ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕР 81-02-35-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

Сборник № 35

Книга 1

ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2008

gost.e-ecolog.ru

**Федеральное агентство по строительству
и жилищно-коммунальному хозяйству
(Росстрой)**

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР 81-02-36-2001

Сборник № 35

ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Книга 1

Издание официальное



Москва 2008

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Федеральные единичные расценки на строительные работы
ФЕР 81-02-35-2001 Горнопроходческие работы. Книга 1
Росстрой, Москва, 2008 – 219 стр.

Настоящие Федеральные единичные расценки (ФЕР) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ при выполнении горнопроходческих работ.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ письмом Росстроя от 08.02.2008 №ВБ-345/02.

*Информация об изменениях к настоящему ФЕР публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Изменениях и дополнениях" к ФЕР-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (*gost.e-ecolog.ru

ISBN 978-5-91418-004-8

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 35

Горнопроходческие работы

ФЕР-2001-35

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. В настоящем сборнике содержатся федеральные единичные расценки, предназначенные для составления сметных расчетов (смет) при выполнении горнопроходческих работ на строящихся и действующих предприятиях всех горнодобывающих отраслей промышленности.

1.2. ФЕР отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам строительных работ.

1.3. Сборник состоит из трех разделов:

I-горнопроходческие работы, выполняемые обычным способом;

II-горнопроходческие работы, выполняемые специальными способами;

III-сооружение скважин с поверхности при проходке шахтных стволов специальными способами.

В состав раздела I входят расценки на прохождение горных выработок, возведение временных и постоянных крепей, армирование вертикальных стволов, на укладку временных и постоянных рельсовых путей в горных выработках, на устройство водоотливных и дренажных канав, фундаментов под оборудование и стены, кабельных каналов, замерных станций, сланцевых и водяных заслонов, арок, перемычек и на другие работы.

В состав раздела II входят расценки на прохождение вертикальных и наклонных стволов, сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами способом искусственного замораживания пород, на крепление стволов чугунными тюбингами, бурение тампонажных скважин и тампонаж горных пород из забоя ствола.

В состав раздела III входят расценки на бурение замораживающих, гидронаблюдательных, контрольно-термических и тампонажных скважин, на крепление скважин, оборудование замораживающих колонок, тампонаж горных пород с поверхности.

Указания к разделам I и II

1.4. Расценками предусмотрен весь комплекс работ, включая затраты труда на мелкие и вспомогательные операции:

подбурку шпуров, укладку железных листов для погрузки горной массы, устройство и разборку подрештовок (подмостей), ремонт временной крепи после взрывания шпуров, подбивку и перестановку в процессе работы предохранительных крепей, устройство защиты погрузочной машины и другого оборудования перед взрыванием, раскрепление привода и секций конвейера, изготовление клиньев и подкладок для расклиновки при подгонке рам временной и постоянной крепи, расшивку рам досками или обаполами перед взрыванием, заготовку деревянных «пробок» для шпуров, осланцевание выработок в пределах 20 м от забоя, изготовление и установку щитков для лунок, очистку от бетона опалубки и другие мелкие операции.

1.5. Расценками учтено время на:

подготовительные работы к взрыванию шпуров и приготовление забойки; заряжение и взрывание шпуров; подсчет числа взрывов и проветривание забоев после взрывания; осмотр забоя и приведение его в безопасное состояние; замер метана;

затраты на содержание мастеров-взрывников предусмотрены в сметных нормах на «прочие общешахтные расходы».

Классификация горных пород

Таблица 1

Категория крепости пород по ЕНиР-36	Способ разработки	Наименование горных пород	Средняя масса 1 м³ породы в крупном теле, кг	Коэффициент разрыхления	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова	Прочность пород, мПа по ГОСТ 25.100-82	Время чистого бурения 1 м шпура 1 перфоратором ПР-24л, мин	
							от	до
1	2	3	4	5	6	7	8	9
вне категории	взрывной	Кварциты исключительной крепости, джеспилиты, габбродиабаз, габбродиорит, порфириты исключительной крепости	2900	2,2	19-20	190-200	9,85	более 9,85
		Базальт оливиновый, андезит, роговик, диабаз, диорит высшей крепости, гранит мелкозернистый весьма крепкий.	3100-3300	2,2	17-18	170-180	-	-
		Кремень, сливные кварцитовидные песчаники ислючительной крепости, окремненные известняки высшей крепости.	3000	2,2	15-16	150-160	-	-
I	взрывной	Среднезернистые граниты, кварцитовидные сливные песчаники, кварциты, диабазы, гнейсы крепкие, порфирит, трахит крепкий, сиенит.	2700-3000	2,2	12-14	120-140	8	9,85
		Мелкозернистые монолитные окварцованные песчаники, сливные известняки исключительной крепости, мрамор исключительной крепости.	2700-2900	2,2	10-11	100-110	-	-
II	взрывной	Конгломерат крепкий на известковом цементе, песчаники крепкие на кварцевом цементе, колчеданы, крепкие доломиты и известняки.	2700-2900	2	8-9	80-90	6,6	7,95
		Змеевик, гранит и сиенит крупнозернистые.	2600-2800	2	7	70	-	-
III	взрывной	Крепкие аргиллиты и алевролиты, песчано-глинистые сланцы, сидерит, магнезит, змеевик отталькованный, известняк плотный.	2800	2	6	55	-	-
		Граниты, гнейсы, сиениты и прочие массивные и изверженные породы, сильно минерализованные или выветрившиеся.	2500	2	5	40	4,5	6,55
		Известняк мергелистый, песчаник глинистый, сланец слюдистый, доломиты.	2200-2300	2	4-5	30-40		
IV	взрывной	Глинистые и углистые сланцы средней крепости, плотный мергель, слабые известняки и доломиты.	2000	1,8	3	20	3,8	4,45
		Антрацит, крепкий каменный уголь, конгломерат и песчаник слабые, алевролит и аргиллит средней крепости.	1400-1900	1,8	2	10	-	-

Категория крепости пород по ЕНиР-36	Способ разработки	Наименование горных пород	Средняя масса 1 м3 породы в крупном теле, кг	Коэффициент разрыхления	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова	Прочность пород, мПа по ГОСТ 25.100-82	Время чистого бурения 1 м шпура 1 перфоратором ПР-24л, мин	
							от	до
1	2	3	4	5	6	7	8	9
V	Взрывной и отбойными молотками	Слабые глинистые сланцы, опока крепкая, очень слабые выветрив шиеся известняки и доломиты, каменный уголь средней крепости, крепкий бурый уголь.	1400-2000	1,4	1,5-2	5-10	2,6	3,75
		Плотные карбонатные глины, мел, плотный мергель средней крепости, гипс, крепкая каменная соль.	1900-2600	1,8	1,5	5	-	-
VI	Взрывной и отбойными молотками	Каменный уголь мягкий, отвердевший лесс, мергель мягкий, опока, бурый уголь, карбонатная глина, трепел, мягкая каменная соль, пористый гипс, тяжелая ломовая глина, моренный суглинок, жирная глина и тяжелый суглинок, содержащий до 10% гальки или хряща, маслоподобные слабые породы (мергель, опока и др.), оцементировавшийся строительный мусор.	1200-1950	1,4-1,8	1-1,5	4-5	менее 2,6	-
VII	Вручную	Легкая глина, суглинок, супеси, лесс, галечник, гравий, щебень.	1600-1800	1,8	0,9	3	-	-
		Песок, песок-плывун, почвенный слой	1500	-	0,6	2	-	-
		Рыхлый известковый туф идругие слабые породы.	1100	-	0,4	2	-	-

Таблица 2

Классификация относительной крепости замороженных пород

Наименование горных пород	Группа и коэффициенты крепости пород				Категория относительной крепости замороженных пород по сборнику
	Талых, до замораживания		В замороженном состоянии		
	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М.Протодьяконова	Прочность пород, МПа	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова	Прочность пород, мПа	
1	2	3	4	5	6
Породы исключительно крепкие (как осадочные, так и изверженные), конгломерат крепкий на известковом цементе, песчаники крепкие на кварцвом цементе, колчеданы, крепкие доломиты и известняки, змеевики, граниты и сиениты крупнозернистые, кварцевосерицит-хлоритовые сланцы, магнетито магнезитовые руды	10-20 7-9	120-200 70-90	12-20 10-12	100-200 100-120	А) разрабатываются взрывным способом

Наименование горных пород	Группа и коэффициенты крепости пород				Категория относительной крепости замороженных пород по сборнику
	Талых, до замораживания		В замороженном состоянии		
	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М.Протодьяконова	Прочность пород, МПа	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова	Прочность пород, МПа	
1	2	3	4	5	6
Крепкие аргиллиты и алевролиты, песчано-глинистые сланцы, сидерит, магнезит, змеевик отталькованный, известняк плотный, мартитовые руды, граниты, гнейсы, сиениты и прочие массивные и изверженные породы, сильно минерализованные или выветрившиеся, известняк мергелистый, песчаник глинистый, сланец слюдистый, доломиты, бурые железняки и глиноземлистые руды	4-6	30-55	7-9	70-90	Б) разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками
Глинистые и углистые сланцы средней крепости, плотный мергель, слабые известняки и доломиты, тальковые сланцы, антрацит, крепкий каменный уголь, слабые конгломерат и песчаник, алевролит и аргиллит средней крепости, опока крепкая, каменная соль крепкая	2-3	10-20	4-6	30-55	В) разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками
Карбонатные глины, моренный суглинок, жирная глина и тяжелый суглинок, содержащий до 10% гальки или хряща, мергель мягкий, опока мягкая, ломовая глина тяжелая, песчаники, супеси и плывуны	1,5	5	4-6	30-55	
Слабые глинистые сланцы, очень слабые выветривающиеся известняки и доломиты, плотный мел, мергель средней крепости, гипс	1,5-2	5-10	2-3	10-20	Г) разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками
Слабые глинистые сланцы, очень слабые выветривающиеся известняки и доломиты, плотный мел, мергель средней крепости, гипс	до 1,5	До 5	2-3	10-20	Д) разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками
Каменный и бурый уголь	до 2	До 10	2-3	10-20	

1.6. В расценках крепость горных пород приведена по шкале проф. М.М.Протодьяконова, а в таблицах 1 и 2 приведены крепости пород по шкале проф.М.М.Протодьяконова и прочность пород в мегапаскалях (МПа) по ГОСТ 25100-82.

1.7. Составы работ, предусмотренные расценками, указаны непосредственно в таблицах норм, за исключением таблиц подразделов 6, 7, 10, 15 и 16 раздела I, в которых учтен следующий состав работ:

1.7.1. В подразделах 6 и 7:

Бурение и взрывание шпуров, погрузка и откатка горных пород, заточка коронок, резцов и заправка пик, прочие работы;

1.7.2. В подразделе 10:

Разработка горных пород, бурение и взрывание шпуров, перекидка, погрузка и откатка горных пород, заточка коронок и заправка пик, переборка крепи забоя в породах с f = 0,4-0,6, прочие работы;

1.7.3. В подразделах 15 и 16:

Заготовка и доставка элементов крепей, подрештовок, полков и др., установка и снятие временных крепей, затяжка боков и кровли и удаление затяжки (кроме наклонных выработок свыше 45 град.), укладка и снятие «лежанов» в горизонтальных и наклонных, до 30 град., выработках с обратным сводом, устройство полков для перегрузки породы в наклонных выработках 31-45 град., проходимых сверху вниз, и свыше 45 град., проходимых снизу вверх, обшивка породного отделения и снятие обшивки в наклонных, выработках свыше 30 град., проходимых снизу вверх, установка и снятие пластин предохранительных полков в наклонных выработках 31-45 град., проходимых снизу вверх, устройство и разборка отбойного полка и отбойной рамы в наклонных выработках свыше 45 град., проходимых снизу вверх.

1.8. Расценками предусмотрены, в зависимости от характеристики выработки и крепости пород, различные способы разрыхления горных пород: буровзрывной, комбайнами, отбойными молотками и вручную.

При этом, в конкретных выработках допускается применять только один из указанных способов разрыхления, за исключением проходки стволов и их сопряжений в замороженных породах (центральная часть их может разрыхляться буровзрывным способом, а вблизи стен ледопородного цилиндра и в зонах сооружения кейлькранцев - отбойными молотками).

Применение расценок на разработку отбойными молотками искусственно замороженных пород групп «в» и «б», а также вечномерзлых грунтов должно быть обосновано проектом.

1.9. Расценки учитывают прохождение выработок полным сечением по породе одной крепости. При прохождении выработки смешанным забоем (по породам различной крепости) нормы следует принимать:

на прохождение - по процентному соотношению объемов пород различной крепости в сечении выработки, (при наличии в сечении выработки более 85% одной крепости породы, расценки на прохождение взрывным способом следует принимать для полного сечения выработок по данной крепости породы);

на крепление бетоном и штангами - по процентному соотношению крепостей пород в боках или кровле по периметру сечения выработки;

на возведение постоянных рамных крепей - по крепости породы, преобладающей в сечении выработки, а при равном соотношении по наиболее слабым породам;

на возведение временных рамных крепей - по наиболее слабым породам.

1.10. Расценками учтены:

откатка горной массы от забоя или от погрузочного пункта на расстояние до 50 м с применением маневровой лебедки, доставка материалов в шахте от разминовки до забоя или погрузочного пункта;

разгрузка на приобъектном складе, погрузка, разгрузка и перегрузка строительных материалов на поверхности и в подземных выработках, такелажные работы по стволу.

1.11. Расценками предусмотрены допустимые отклонения в сторону увеличения геометрических параметров сечения горных выработок от проектных по радиусу ствола и со стороны кровли и стен других выработок, согласно СНиП 3.02.03-84, и связанный с этим дополнительный объем работ по уборке и откатке горных пород, доставке материалов, бетонированию и забутовке пустот за крепью и дополнительный расход бетона.

1.12. Расценками предусмотрены следующие условия производства работ:

глубина вертикальных стволов и длина откатки в наклонных стволах и выработках, проходимых сверху вниз - 150 м;

приток воды в вертикальных и наклонных стволах и приствольных камерах - до 6 $м^3/ч$;

прохождении наклонных стволов в шахтах, не опасных по метану или пыли;

незначительный капеж воды в сопряжениях стволов, горизонтальных и наклонных выработках, их сопряжениях и камерах;

работы в забоях, не опасных по внезапным выбросам угля, породы и газа;

работы, выполняемые отдельно от эксплуатационных работ действующей шахты;

расширение выработок отбойными молотками и вручную в породах с коэффициентом крепости 6 и ниже;

возведение крепей из монолитного бетона без арматуры;

спуск бетонной смеси по одному бетоноводу при креплении вертикальных стволов с применением секционной опалубки;

временное и постоянное крепление выработок на прямолинейных участках;

укладка одноколейных рельсовых путей на прямолинейных участках выработок;

обычные часовые тарифные ставки забойной группы рабочих при проходке наклонных выработок и разрезных печей с углами наклона до 45 град;

скреперование горной массы в сопряжениях стволов и наклонных выработках на расстояние до 30 м;

прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами с погрузкой горной массы вручную или пневмогрузчиками непосредственно в бадьи, установленные на полке;

высота выработки в проходке до 3,5 м в нормах и расценках на укладку верхняков, бетонирование и затяжку боков и кровли горизонтальных и наклонных выработок и их сопряжений;

высота выработки в проходке более 3,5 м в нормах и расценках на постоянные крепи камер и сопряжений стволов с околоствольными дворами;

для других условий производства работ к расценкам следует применять коэффициенты, приведенные в табл.8.

1.13. К горизонтальной выработке относится выработка с углами наклона до 2 градусов к горизонту.

1.14. Расценки на прохождение, крепление и армирование вертикальных стволов распространяются на углубку стволов с поверхности, а при углубке стволов с действующего горизонта и сооружении слепых стволов эти расценки принимаются с поправочными коэффициентами, приведенными в п.40 или п.41 табл.8. кроме этих коэффициентов следует применять также коэффициенты на глубину и притоки воды, приведенные в табл.8. Глубина ствола в этом случае определяется от места производства работ до отметки погрузки или разгрузки бадьи.

1.15. В расценках приведена площадь сечения выработки «в проходке» за исключением таблиц, в которых площадь сечения выработок оговорена.

1.16. Расценки на сооружение опорных венцов в вертикальных стволах учитывают прохождение и крепление их только за пределами контура поперечного сечения ствола в проходке.

1.17. Расценки на прохождение, временное и постоянное крепление сопряжений вертикальных стволов с околоствольными выработками распространяются на длину не более 25 м от стенки ствола в каждую сторону.

1.18. Расценки на сооружение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами распространяются и на сооружение примыкающих к стволу выработок: приствольных камер (кроме прохождения камер загрузочных устройств, бункеров, камер дробильных установок, питателей и транспортеров), ходков и сбоек между стволами.

1.19. Расценками предусмотрено постоянное крепление сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами бетоном. При других видах постоянных крепей сопряжений надлежит пользоваться соответствующими расценками для горизонтальных выработок с применением коэффициентов, приведенных в табл.7 для особо вредных условий труда (1-ая группа ставок).

1.20. Стоимость прохождения выработок с обратным сводом следует определять:

в породах с коэффициентом крепости до 2 - по расценкам на прохождение выработок без учета объема обратного свода и по расценкам на разработку котлованов обратных сводов;

в породах с коэффициентом крепости более 2 - по расценкам на прохождение выработок с учетом объема обратного свода.

1.21. Для камер сечением до 16 м^2, штолен и их сопряжений применяются соответствующие расценки на прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений, а для сопряжений наклонных стволов, проходимых обычным способом - расценки на прохождение сопряжений наклонных выработок, проходимых сверху вниз.

1.22. При определении стоимости расширения горных выработок до проектных размеров расценки на временные крепи следует при нимать как для полного (расширенного) сечения выработок. Применение расценок на расширение горизонтальных и наклонных выработок отбойными молотками в породах с коэффициентом крепости 2-6 должно быть обосновано проектом.

1.23. При определении стоимости проходки выработок с выемкой песка мощностью до 0,75 м от почвы и без крепления груди забоя в условиях подмосковного и аналогичных угольных бассейнов (месторождений) следует применять расценки на прохождение по углю с f=1. При выемке песка мощностью свыше 0,75 м к нормам затрат труда и заработной плате следует применять коэффициенты, приведенные в п.51 - А табл.8.

1.24. К расценкам на прохождение горных выработок взрывным способом на участках, отнесенных к сверхкатегорным по газу и опасным по пыли, а также по угольным пластам, склонным к внезапным выбросам угля, газа и породы, надлежит добавлять расценки на устройство водораспылительных завес.

При сотрясательном взрывании в шахтах, опасных по пыли, расценки на водораспылительные завесы удваиваются.

1.25. Расценки на временные крепи горизонтальных, наклонных стволов и выработок, их сопряжений (узлов) и камер разработаны в зависимости от видов постоянных крепей: каменных, металлобетонных, арочных (металлических) и рамных (металлических, деревянных и из сборочных железобетонных тюбингов), штанговых.

При определении стоимости возведения временных крепей при постоянных крепях из набрызгбетона и торкрет-бетона следует пользоваться расценками на временные крепи при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием.

Для временных крепей при постоянных крепях из бетонных блоков и кольцевых металлических крепях следует пользоваться расценками на временные крепи при постоянной арочной металлической крепи.

В качестве временной крепи при постоянных штанговых крепях предусмотрены ремонтины под обапол по нормам табл. 280 и 181 с поправочными коэффициентами к затратам труда и заработной плате - 0.8 и к расходу материалов - 0.5.

В случаях, когда в качестве временной крепи используется штанговая крепь, стоимость ее установки следует определять по расценкам на постоянную штанговую крепь.

1.26. При применении в вертикальных стволах металлических каркасов обычные временные крепи не применяются. Для определения стоимости бетонирования стволов при наличии каркасов следует пользоваться расценками на постоянные бетонные крепи с применением поправочных коэффициентов, приведенных в п.47 табл.8, учитывающих наличие арматуры.

1.27. Расценками на прохождение и крепление горизонтальных, наклонных стволов и выработок учтены затраты *на подбивку и перестановку, в процессе работы, предохранительных крепей, на устройство и* разработку подмостей. Затраты на заготовку, доставку и расход материалов на эти крепи и подмости учтены расценками на временное крепление.

1.28. Для определения стоимости установки промежуточных (средних) стоек, «лежанов» и «прогонов» в деревянных рамных крепях полного дверного оклада (при обосновании проектом) следует пользоваться расценками на установку ремонтин.

1.29. При определении стоимости возведения постоянных металлобетонных крепей следует пользоваться расценками на установку металлических арок и на укладку бетона в стены, своды и обратные своды с применением коэффициентов по табл.8 на укладку бетона при наличии арматуры.

1.30. Расценки на постоянное крепление выработок с обратным сводом не учитывают закладку обратного свода. Стоимость закладки обратного свода бетоном следует определять по расценкам на укладку путевого бетона, а стоимость закладки обратного свода бутовым камнем или породой - определять по соответствущим расценкам на эти работы.

1.31. В расценках на установку арматуры сорт и диаметр арматуры не указан, их следует принимать по проекту и учитывать непосредственно при составлении смет.

1.32. При определении стоимости временного и постоянного крепления штолен, для временного крепления наклонных стволов, надлежит пользоваться соответствующими расценками на крепление горизонтальных и наклонных выработок.

1.33. Расценки на бетонирование стен в горизонтальных выработках распространяются на бетонирование подземных колодцев и «утюгов» в сопряжениях выработок.

1.34. Расценки на армирование стволов распространяются на армирование башенных металлических и железобетонных копров, а также на установку в зумпфовой части ствола рам и балок под подъемные сосуды, рудничных станков и балок под качающиеся площадки и кулаки, рам и балок для натяжения канатов, балок перекрытия зумпфа, на установку опор под трубопроводы и другие конструкции.

1.35. Для определения стоимости сооружения противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек необходимо применять две расценки:

на разработку врубов для устройства перемычек (прохождение);

на устройство противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек (крепление).

В расценках не учтен запас материалов, складируемых у арок для закладки проемов. Объем этих материалов определяется проектом.

1.36. Для определения стоимости устройства фундаментов под стены сопряжений вертикальных стволов, загрузочных камер и других приствольных камер и выработок следует пользоваться расценками на разработку котлованов и бетонирование фундаментов под стены наклонных выработок с углами наклона 13-30 градусов.

1.37. Расценки на разработку котлованов для фундаментов под оборудование не учитывают забивку посада и установку временной крепи. Эти виды работ следует учитывать дополнительно по соответствующим расценкам.

1.38. Расценками на укладку рельсовых путей нак лонных выработок с углами наклона до 13 градусов не учтены отбойные молотки на долбление лунок под шпалы в выработках с углами наклона от 11 до 13 градусов.

Расход машино-часов отбойных молотков и их стоимость в этом случае следует принимать по расценкам для углов наклона 13-30 градусов с поправочным коэффициентом 0,91.

Стоимость рельсовых путей, навески и снятия вентиляционных труб в наклонных выработках 35 град. И выше следует принимать с учетом поправочных коэффициентов, приведенных в п.п. 73., 74 табл.8.

1.39. Расценками на укладку 1 км временных рельсовых путей учтена укладка двух стрелочных переводов. Дополнительные стрелочные переводы, необходимость в которых определена проектом, следует определять по расценкам на укладку и снятие временных стрелочных переводов.

1.40. Расценки на укладку временных рельсовых путей допускается применять при определении стоимости проходки выработок:

без постоянных путей;

с постоянными путями на бетонном основании;

с постоянными путями при условиях, специально оговоренных в проекте организации строительства или проекте производства работ;

с обратным сводом;

при наличии в почве пучащих пород.

1.41. Стоимость прохождения водоотливных канавок сечением 0,3 м^2 и более следует определять по расценкам на разработку котлованов для фундаментов под оборудование, а стоимость крепления этих канавок- по расценкам на бетонирование кабельных каналов.

1.42. Расценки на прохождение водоотливных канавок и колодцев взрывным способом приведены для шахт, не опасных по газу или пыли. Для шахт, опасных по газу или пыли, следует принимать указанные расценки с заменой аммонита бжв на ап-5жв и корректировкаой расхода аммонита с учетом коэффициентов:

1,14 - при крепости пород f=4-6;

1,33 - при крепости пород f=7-20.

1.43. При определении стоимости крепления водоотливных канавок сборным железобетоном в наклонных выработках с углами наклона 13-30 градусов следует принимать расценки для аналогичного крепления в выработках с углами наклона до 13 градусов с поправочным коэффициентом к затратам труда - 1.10, заработной плате - 1.11.

1.44. Расценки для опорных венцов, разрезных печей и просек, дренажных канав и колодцев являются комплексными, т.е. учитывают затраты на прохождение и крепление.

1.45. В расценках на навеску вентиляционных гибких трубопроводов учтен расход материалов при 3-х кратной оборачиваемости полихлорвиниловых и 2-х кратной оборачиваемости прорезиненных труб, исходя из срока их службы и средней продолжительности прохождения тупиковых выработок.

В исключительных случаях, при соответствующих обоснованиях, когда трубопроводы могут использоваться только с однократной или двухкратной оборачиваемостью, нормы расхода материалов принимаются с поправочными коэффициентами, приведенными в п.п. 59, 60 табл.8.

1.46. Расценки на крепи из торкрет-бетона учитывают толщину торкретного слоя 20 мм. При увеличении или уменьшении толщины слоя к нормам и расценкам следует применять поправочный коэффициент, исчисляемый путем отношения проектной толщины слоя, в мм, к 20.

1.47. Расценки на крепление наклонных выработок железобетонными стойками с шарнирно-подвесными верхняками не учитывают расход и стоимость установки деревянных распорок, которые которые необходимо принимать по соответствующей норме в объеме, предусмотренном типовыми сечениями.

1.48. Расценки на сооружение одинарных кейль-кранцев учитывают установку тюбинговых колец наращивания, пикотаж водоупорного венца, заполнение затюбингового пространства бетономи и раствором.

Расценки на сооружение двойных кейль-кранцев предусматривают те же работы, что и в одинарных, но к ним добавлена установка второго опорного кольца.

1.49. При определении стоимости разборки тампонажных подушек буровзрывным способом следует применять расценки на прохождение стволов обычным способом в породах с коэффициентом крепости 4-6.

Указания к разделу III

1.50. Расценками предусмотрены следующие условия производства буровых работ:

бурение скважин роторными установками;

одновременную работу двух буровых установок;

применение долот диаметром 190 мм;

извлечение обсадных труб и установку кондуктора (трубы с муфтовыми соединениями) наружным диаметром труб 219 мм;

свободный спуск или подъем обсадных труб в трубах большего диаметра при наружном диаметре труб 168-219 мм.

Для других условий производства работ к расценкам следует применять коэффициенты, приведенные в табл.8.

1.51. В таблицах расценок категория крепости пород приведена по буримости (табл.5).

1.52. Стоимость разбуривания цементных пробок следует принимать по расценкам на бурение пород IV категории по буримости.

1.53. Нормы расхода глины и воды при бурении скважин в зависимости от вида промывочной жидкости надлежит принимать по табл.3.

Таблица 3

Наименование материалов	Ед. измер.	Нормы расхода глины и воды на 100 м скважин для всех месторождений, кроме Украины и районов с аналогичными геологическими условиями бурения					
		При диаметре долот, мм					
		190	214	243	295	320	394
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Растворы из бетонитовых глин							
Глина	$м^3$	0,56	0,68	0,88	1,36	1,72	2,6
Вода	«-«	14,8	18	23,8	36	45,6	68,9
2. Растворы из комковых глин							
Глина	$м^3$	3,5	4,25	5,5	8,5	10,8	16,3
Вода	«-«	11,6	14,1	18,3	28,2	35,7	54

Расход сухого углещелочного реагента принимать в разиере 2% обеъма глинистого раствора или 20% сухой массы бетонитовой глины, а другие химреагенты принимать по проекту.

1.54. В случаях промывки скважин водой расход ее на 100 м бурения надлежит принимать при глубине скважины:

до 100м - 223 $м^3$;

свыше 100 до 400 м - 308 $м^3$;

свыше 400 до 500 м - 430 $м^3$;

при этом к стоимости машино-часов глинорастворных узлов следует применять коэффициент 0,4.

1.55. Нормы расхода цементного раствора для цементации затрубного пространства, при установке кондуктора (табл.35-450), следует принимать по табл.4.

Таблица 4

Нормы на 10 м колонны

Наименование	Ед. измер.	Установка кондуктора			
		1-го		2-го	
		Наружным диаметром			
		219	245	324	245
		Диаметр бурения			
		295	320	394	295
		1	2	3	4
Цементный раствор	$м^3$	0,39	0,6	0,5	0,25

1.56. Классификация грунтов и пород по буримости для вращательного механического бурения скважин, предусмотренная сметными нормами и расценками раздела III, приведена в табл.5.

Таблица 5

Категория грунтов и пород по ЕНиР-14	Типичные представители грунтов и пород для каждой категории
1	2
I	Торф и растительный слой без корней. Рыхлые: лесс, пески (не плывуны), супеси без гальки и шебня. Ил влажный и иловатые грунты. Суглинки лессовидные, трепел, мел слабый.
II	Торф и растительный слой с корнями с небольшой примесью мелкой (до 3 см) гальки или щебня. Пески плотные. Суглинок плотный. Лесс. Мергель рыхлый-плывуны. Лед. Глина средней плотности (и пластичные). Мел, сажи. Диатомит. Каменная соль (галит). Железная руда охристая. Нацело каолинизированные продукты выветривания изверженных и метаморфизованных пород.
III	Суглинки и супеси с примесью свыше 20% мелкой (до 3 см) гальки и щебня. Лесс плотный. Дресва. Глины: с частыми прослоями (до 5 см) слабосцементированных песчаников и мергелей, плотные мергелистые, загипсованные, песчанистые. Алевролиты глинистые слабосцементированные. Песчаники слабосцементированные глинистым и известковым цементом. Мергель. Известняк - ракушечник. Мел плотный. Магнезит. Гипс: тонкокристаллический, выветрелый. Каменный уголь слабый, бурый уголь. Сланцы: тальковые, разрушенные всех разновидностей. Марганцевая руда. Железная руда скисленная, рыхлая. Бокситы глинистые.
IV	Галечник, состоящий из мелких галек осадочных пород. Мерзлые водоносные пески, ил, торф. Алевролиты плотные, глинистые. Песчаники глинистые. Мергель плотный.

Категория грунтов и пород по ЕНиР-14	Типичные представители грунтов и пород для каждой категории
1	2
	Неплотные: известняки и доломиты. Магнезит плотный. Пористые: известняки, туфы. Опоки глинистые. Гипс кристаллический. Ангидрит. Калийные соли. Каменный уголь средней твердости. Бурый уголь крепкий. Каолин (первичный). Сланцы: глинистые, песчаноглинистые, горючие, углистые, алевролитовые. Серпентиниты (змеевики) сильно выветрелые и оталькованные. Неплотные: скарны хлоритового и амфиболслюдистого состава. Аппатит кристаллический. Мартитовые и им подобные руды сильно выветрелые. Железная руда мягкая, вязкая. Бокситы глинистые.
V	Галечно-щебенистые грунты. Галечник мерзлый, связанный глинистым или песчано-глинистым материалом с ледяными прослойками. Мерзлые: песок-крупнозернистый, дресва, ил, плотные глины песчанистые.песчаники на известковистом и железистом цементе. Алевролиты. Аргиллиты. Глины аргиллитоподобные, конгломерат осадочных пород на песчано-глинистом весьма плотные, сильно песчанистые, или другом пористом цементе. Известняки. Мрамор. Доломиты мергелистые. Ангидрит весьма плотный. Опоки пористые выветрелые. Каменный уголь твердый, антрацит. Фосфориты желковатые. Сланцы: глинистослюдяные, слюдяные тальково-хлоритовые, хлоритовые, хлорито-глинистые, серицитовые. Серпентиниты (змеевики). Выветрелые: альбитофиры, кератофиры. Туфы серпентинизированные, вулканические. Дуниты, затронутые выветриванием. Кимберлиты брекчиевидные.мартитовые и им подобные руды неплотные.
VI	Ангидриты плотные, загрязненные туфогенным материалом. Глины плотные мерзлые. Глины плотные с прослоями доломита и сидеритов. Конгломерат осадочных пород на известковом цементе. Песчаники: полевошпатовые, кварцево-известковые. Алевролиты с включением кварца. Известняки: плотные доломитизированные скарнированные. Доломиты плотные. Опоки. Сланцы: глинистые, кварцево-серицитовые, кварцево-хлоритосерицитовые кровельные. Хлоритизированные и рассланцованные: альбитофиры, порфириты, габбро.аргиллиты слабо окремненные. Дуниты, не затронутые выветриванием.перидотиты, затронутые выветриванием. Амфиболиты. Пироксениты крупнокристаллические. Талькокарбонатные породы. Апатиты. Скарны эпидотокальцитовые. Колчедан сыпучий. Бурые железняки ноздреватые. Гематито-мартитовые руды. Сидериты.
VII	Аргиллиты окремненные. Галечник изверженных и метаморфических пород (речник). Щебень мелкий без валунов. Конгломераты с галькой (до 50%) изверженных пород на песчано-глинистом цементе. Конгломераты осадочных пород на известковистом цементе. Песчаники кварцевые. Доломиты весьма плотные. Окварцованные: полевошпатовые песчаники, известняки. Каолин агальматолитовый. Опоки крепкие плотные. Фосфоритовая плита. Сланцы слабо окремненные, амфиболмагнетитовые, куммингтонитовые, роговообманковые, хлорито-роговообманковые. Слаборассланцованные: альбитофириты, кератофириты, порфиры, порфириты, диабазовые туфы. Затронутые выветриванием: порфиры, порфириты. И среднезернистые, затронутые выветриванием: граниты, сиениты, диориты, габбро и другие изверженния породы. Пироксениты, пироксениты рудные. Кимберлиты базальтовидные. Скарны кальцитосодержащие авгитогранатовые. Кварциты пористые трещиноватые, ноздреватые охристые. Бурые железняки ноздреватые пористые, хромиты, сульфидные руды. Мартито-сидеритовые и гематитовые руды. Амфибол-магнетитовые руды.
VIII	Аргиллиты кремнистые. Конгломераты изверженных пород на известковом цементе. Доломиты окварцованные. Окремненные: известняки и доломиты. Фосфориты плотные пластовые. Сланцы окремненные кварцево-хлоритовые, кварцево-серицитовые, кварцево-хлорито-эпидотовые слюдяные. Гнейсы. Среднезернистые алибитофиры и кератофиры. Базальты выветрелые. Диабазы. Порфиры и порфириты. Андезиты. Диориты, не затронутые выветриванием. Лабрадориты. Перидориты. Мелкозернистые, затронутые выветриванием, граниты, сиениты, габбро. Затронутые выветриванием: гранито-гнейсы, пегматиты, кварцево-турмалиновые породы. Скарны крупно- и среднезернистые и кристаллические, авгито-эпидотовые. Эпидозиты. Кварцево-карбонатные и кварцево-баритовые породы. Бурые железняки пористые. Гидрогематитовые плотные. Кварциты: гематитовые, магнетитовые, колчедан плотный. Бокситы диаспоровые.
IX	Базальты, не затронутые выветриванием. Конгломераты изверженных пород на кремнистом цементе. Известняки карстовые. Кремнистые: песчаники, известняки.

Категория грунтов и пород по ЕНиР-14	Типичные представители грунтов и пород для каждой категории
1	2
	Доломиты кремнистые. Фосфориты пластовые, окремненные. Сланцы кремнистые. Кварциты: магнетитовые и гематитовые, тонкополосчатые, плотные мартито-магнетитовые, роговики альфибол-магнетитовые и серицитизированные, альбитофириты и кератофиры. Трахиты. Порфиры окварцованные. Диабазы тонкокристаллические. Туфы окремненные ороговикованные, затронутые выветриванием, микариты, микрограниты. Крупно- и среднезернистые: граниты, гранитогнейсы, гранодиориты. Сиениты. Габбро-пориты. Пегматиты. Березиты. Скарны мелко-кристаллические: авгито-эпидото-гранатовые,датолито-гранато-геденбергитовые. Скарны крупнозернистые гранатовые. Окварцованные: амфиболит, колчедан. Кварцево-турмалиновые породы, не затронутые выветриванием. Бурые железняки плотные. Кварцы со значительным количеством колчедана. Бариты плотные.
X	Валунно-галечные отложения изверженных и метаморфизованных пород. Песчаники кварцевые сливные. Джеспилиты, затронутые выветриванием. Фосфатно-кремнистые породы. Кварциты неравномерно-мелкозернистые. Роговики с вкраплением сульфидов. Кварцевые: альбитофиры и кератофиры. Липариты. Мелкозернистые: граниты, гранито-гнейсы и гранодиориты. Микрограниты. Пегматиты. Пегматиты плотные, сильно кварцевые. Скарны мелкозернистые: гранатовые, датолитогранатовые. Магнетитовые и мартитовые руды, плотные с прослойками роговиков. Бурые железняки окремненные и ороговикованные. Кварц жильный. Порфириты сильно окварцеванные и ороговикованные.
XI	Альбитофиры тонкозернистые, ороговикованные. Джеспилиты, не затронутые выветриванием. Сланцы яшмовидные кремнистые. Кварциты. Роговики железистые очень твердые. Кварц плотный. Корундовые породы. Джеспилиты гематито-мартитовые и гематито-магнетитовые.
XII	Совершенно не затронутые выветриванием монолитнослившные: джеспилиты, кремень, яшмы, роговики, кварциты, эгириновые и корундовые породы.

Примечание.

Буримость должна определяться в соответствии с введенным в действие отраслевым стандартом ост 41.81-74 «породы горные.метод контрольного определения по буримости для вращательного бурения».

1.57.Распределение грунтов и пород по группам в зависимости от устойчивости, предусмотренное сметными нормами и расценками раздела III приведено в табл.6.

Таблица 6

Группа устойчивости грунтов и пород	Наименование и характеристика грунтов и пород
1	2
I. Устойчивые	Грунты и породы слоистого, обломочного и кристаллического сложения на известковом или кварцевом цементе: известняки, песчаники, доломиты, мрамор, граниты, габбро, диабазы и т.п., глинистые и песчано-глинистые грунты и породы. Грунты и породы слоистого или обломочного сложения, связанные глинистым, отчасти известковым цементом: сланцы глинистые, конгломераты, брекчии, мергели и туфы.
II. Неустойчивые	Песчано-глинистые грунты и породы, насыщенные водой: плывучие пески и плывуны, разжиженные грунты. Разбухшие грунты и породы: глины, мел, гипс и т.п. Грунты и породы, представляющие собой скопление отдельных зерен и обломков без сцепления между собой: рыхлые горные грунты и породы, галька, щебень, гравий, пески. Валунные отложения. Разбитые трещинами грунты и породы I группы.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объемы работ следует определять в измерителях, принятых в таблицах расценок.

Измеритель в нормах на прохождение и временное крепление горных выработок принят на 100 $м^3$ в плотном теле по наружному очертанию конструкции постоянных крепей (в проходке).

2.2. Параметры горных выработок в проходке и объемы крепей необходимо принимать по проекту без учета допустимых отклонений согласно п.1.11. Технической части.

2.3. Массу стальных конструкций следует принимать с учетом массы всех входящих в конструкции деталей, элементов расклинки и наплавленного металла.

Вертикальные стволы

2.4. Проектный объем работ Vпр на прохождение ствола Н=1 м определяется по формуле:

Для стволов круглого сечения:

$Vпр = (п * dпр * dпр* Н)/4, м^3$ (1)

где

dпр - проектный диаметр ствола в проходке, м.

Н- высота бетонной крепи, м.

2.5. Проектный объем бетонной крепи Vкр определяется по формуле:

$Vкр = п * (dсв + Т) * Т * Н, м^3$ (2)

где

dсв - проектный диаметр ствола в свету, м;

Т - проектная толщина крепи, м;

Н - высота бетонной крепи, м.

При устройстве опорных венцов объем бетонной крепи на их возведение следует определять за пределами контура поперечного сечения ствола в проходке.

2.6. Проектные объемы штанговых крепей, крепей из набрызгбетона и железобетонных тюбингов следует принимать по типовым сечениям горных выработок и рабочим чертежам.

2.7. Расход труб стальных 154/168 мм, хомутов, полосового железа и строительных болтов в нормах на крепление вертикальных стволов бетоном с помощью секционной опалубки, набрызгбетоном, на сооружение кейль-кранцев, на заполнение затюбингового пространства в стволах бетоном или цементным раствором, на предварительный и последующий тампонаж в стволе принят на участке ствола в интервале до 100 м на каждые следующие 100 м количество указанных материалов надлежит увеличивать на коэффициент

К = Н/100,

где:

Н - глубина ствола, м.

При определении расхода на полный объем работ при глубине ствола до 600 м необходимо пользоваться формулой:

Q до 600 м = [Q1 * V * (Н /100 + 1)]/200 , (3)

где:

Q до 600 м - расход материалов;

Q1 - расход материалов, приведенный в нормах соответствующих таблиц;

V - проектный объем бетона на всю глубину ствола, $м^3$.

При глубине ствола свыше 600 м расход материалов следует определять по формуле:

Q св.600 м = Q до 600 м * К , (4)

где:

К = Н/600

2.8.Расход секционной металлической опалубки в сметных нормах учтен из расчета бетонирования 400 м ствола.

При промежуточных значениях участков бетонирования ствола от 50 до 350 м расход секционной опалубки, приведенный в сметных нормах, корректируется применением коэффициента:

К = Н/Н1,

где

Н - расчетная величина участка ствола (400 м);

Н1 - фактическая величина участка ствола в пределах от 50 до 350 м.

При промежуточных значениях в пределах до 50 м норму расхода опалубки не корректировать.

Горизонтальные и наклонные выработки

2.9.Проектный объем работ Vпр на прохождение горизонтальной или наклонной выработки постоянного сечения определяется по формуле:

Vпр = Sпр * L, $м^3$ (5)

где:

Sпр - площадь сечения выработки в проходе без учета водоотливных и дренажных канав, $м^2$;

L - длина выработки, м.

Проектный объем работ Vпр на прохождение выработки переменного сечения (сложные камеры и сопряжения различного рода выработок) определяется по формуле:

Vпр = (Sпр мах + Sпр min)/2* L, $м^3$ (6)

где

Sпр мах - максимальная площадь сечения выработки в проходке, $м^2$;

Sпр min - минимальная площадь сечения выработки в проходке, $м^2$.

Площадь сечения выработки в проходке определяется по формулам:

Прямоугольного сечения:

Sпр = Впр * Нпр, $м^2$ (7)

Трапециевидного сечения:

Sпр = (Lпр1 + Lпр2)/2 * Нпр, $м^2$ (8)

Сводчатого сечения:

Sпр = Впр * Нсм + S свода пр, $м^2$ (9)

Круглого сечения:

Sпр = (П * dпр * dпр)/4, $м^2$ (10)

где:

Впр - ширина выработки в проходке, м;

Нст - высота стен выработки в проходке (от пяты свода до основания фундамента стены), м;

Нпр - высота выработки в проходке, м;

Lпр1, Lпр2 - ширина в проходке соответственно верхнего и нижнего оснований выработки трапециевидного сечения м;

S свода пр- площадь сечения выработки в проходке в пределах свода, $м^2$;

dпр - диаметр выработки в проходке, м.

Площадь сечения свода в проходке определяется по формулам:

Коробового свода:

S свода пр =0,26 * Впр2, $м^2$ (11)

Полуциркульного свода:

S свода пр =0,39 * Впр2, $м^2$ (12)

Обратного свода:

S обр.свода пр = 2/3 * Впр * Нсбр.св.пр, $м^2$ (13)

Высота свода в проходке определяется по формулам:

Коробового свода:

Нпр = Впр/3, м (14)

Полуциркульного свода:

Нпр = Впр/2, м (15)

Обратного свода:

Нобр.св.пр = Впр/6, м (16)

2.10. Проектные объемы постоянных каменных и рамных крепей следует определять по типовым сечениям горных выработок или рабочим чертежам.

При наличии в сечении выработки пород различной крепости объемы работ по прохождению и креплению следует определять с учетом порядка применения расценок, определенного п.п.1.6. и 2.2 технической части.

2.11. Объемы укладки временных рельсовых путей следует определять без учета разминовок у забоев выработки.

3. Коэффициенты к сметным нормам и расценкам.

Таблица 7

Таблица поправочных коэффициентов к заработной плате рабочих при применении сметных норм и расценок в условиях, отличных от принятых в сборнике 35

№ п/п	Наименование работ	При продолжительности рабочей недели для подземных рабочих по отраслям промышленности										
		30 часов		36 часов								
		В угольной и сланцевой					По добыче черных и цветных ме таллов, огнеупорного и горно химического сырья,слюды и соли			По добыче асбеста, графита и на подземной выплавке серы	По добыче флюсов, закладочных и других нерудных строительных материалов	На нефтешахтах, асфальтито-вых и озоке-ритовых рудниках
		С особо вредными и тяжелыми условиями труда		С обычными условиями труда	С особо вредными и тяжелыми условиями труда		С обычными условиями труда	С особо вредными и тяжелыми условиями труда				
		I группа ставок	II группа ставок		I группа ставок	II группа ставок		I группа ставок	II группа ставок			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Прохождение постоянное крепление и армирование вертикальных стволов (кроме перечисленных в п.п. 2 и 3)	1			0,84			0,69		0,69	0,58	0,61
2	Постоянное крепление вертикальных стволов при неподвижной опалубке	1			0,87			0,76		0,76	0,67	0,69
3	Установка стальных проводников	1			0,85			0,7		0,7	0,6	0,63
4	Временное крепление вертикальных стволов	1			0,86			0,73		0,73	0,64	0,66
5	Прохождение в породах с f=4 и более горизонтальных выработок сечением до 10 м2 и наклонных до 45 град всех сечений	1,08	1,17	0,85	0,94	1,02	0,74	0,83	0,9	0,75	0,65	0,67
6	Прохождение горизонтальных и наклонных до 45 град. выработок (кроме перечисленных в п.5) и камер	1,08	1,17	0,85	0,94	1,02	0,7	0,77	0,84	0,7	0,6	0,62
7	Прохождение наклонных более 45 град. выработок	1	1,08		0,85	0,93		0,7	0,76	0,64	0,55	0,56
8	Прохождение сопряжений стволов, загрузочных камер, бункеров камер дробильных установок, питателей и транспортера	1	1,08		0,83	0,91		0,68	0,74	0,62	0,52	0,55

№ п/п	Наименование работ	При продолжительности рабочей недели для подземных рабочих по отраслям промышленности										
		30 часов		36 часов								
		В угольной и сланцевой					По добыче черных и цветных ме таллов, огнеупорного и горно химического сырья,слюды и соли			По добыче асбеста, графита и на подземной выплавке серы	По добыче флюсов, закладочных и других нерудных строительных материалов	На нефтешахтах, асфальтито-вых и озоке-ритовых рудниках
		С особо вредными и тяжелыми условиями труда		С обычными условиями труда	С особо вредными и тяжелыми условиями труда		С обычными условиями труда	С особо вредными и тяжелыми условиями труда				
		I группа ставок	II группа ставок		I группа ставок	II группа ставок		I группа ставок	II группа ставок			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	Установка штанговой крепи в горизонтальных и наклонных выработках	1,1	1,2	0,85	0,94	1,02	0,77	0,85	0,94	0,77	0,6	0,69
10	Временное крепление горизонтальных и наклонных до 45 град. выработок	1,08	1,17	0,85	0,94	1,02	0,7	0,77	0,84	0,7	0,6	0,62
11	то же,наклонных свыше 45 град. выработок, устройство полков	1	1,08		0,85	0,92		0,7	0,76	0,64	0,55	0,56
12	Устройство лестниц	1	1,02		0,98	1		0,95	0,97	0,97	0,96	0,96
13	Постоянное крепление горизонтальных и наклонных до 45 град. выработок	1,07	1,16	0,86	0,93	1,02	0,73	0,78	0,85	0,73	0,64	0,66
14	то же, наклонных свыше 45 град. выработок	1	1,06		0,96	0,91		0,73	0,8	0,66	0,58	0,6
15	Настилка рельсовых путей, стрелочных переводов и съездов, крепление водоотливных и дренажных канав, бетонирование фундаментов под стены и оборудование, устройство перемычек, водяных и сланцевых заслонов и др. прочие работы (кроме перечисленных в п.п 16,17 и 18)	1,08	1,16	0,87	0,94	1	0,74	0,8	0,86	0,74	0,65	0,68
16	Балластировка путей, стрелочных переводов и съездов	1,06	1,12	0,9	0,95	1	0,8	0,85	0,9	0,8	0,75	0,76
17	Разработка водоотливных и дренажных канав и котлованов под фундаменты вручную и отбойными молотками, разработка колодцев, навеска и снятие вентиляционных трубопроводов, бурение скважин из выработок	1,09	1,19	0,84	0,92	1	0,7	0,76	0,84	0,7	0,59	0,62

№ п/п	Наименование работ	При продолжительности рабочей недели для подземных рабочих по отраслям промышленности										
		30 часов		36 часов								
		В угольной и сланцевой					По добыче черных и цветных ме таллов, огнеупорного и горно химического сырья,слюды и соли			По добыче асбеста, графита и на подземной выплавке серы	По добыче флюсов, закладочных и других нерудных строительных материалов	На нефтешахтах, асфальтито-вых и озоке-ритовых рудниках
		С особо вредными и тяжелыми условиями труда		С обычными условиями труда	С особо вредными и тяжелыми условиями труда		С обычными условиями труда	С особо вредными и тяжелыми условиями труда				
		I группа ставок	II группа ставок		I группа ставок	II группа ставок		I группа ставок	II группа ставок			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	Разработка водоотливных канавок и котлованов под фундаменты взрывным способом	1,09	1,19	0,84	0,92	1	0,8	0,87	0,96	0,69	0,57	0,6
19	Все работы II раздела кроме п.п. 20, 21, 22	1	1,09	0,77	0,84	0,91	0,63	0,69	0,77	0,63	0,53	0,56
20	Прохождение и крепление наклонных стволов	1,09	1,2	0,84	0,92	0,99	0,73	0,76	0,84	0,69	0,58	0,61
21	Крепление стволов чугунными тюбингами (кроме заполнения затюбингового пространства)	1	1,08	0,79	0,86	0,92	0,68	0,73	0,79	0,68	0,59	0,62
22	Предварительный и последующий тампонаж горных пород из забоя ствола	1	1,05	0,86	0,9	0,95	0,78	0,82	0,86	0,78	0,72	0,74

Таблица 8

Таблица поправочных коэффициентов к расценкам

№ п/п	Виды работ	Условия производства работ	Коэффициенты			
			к затратам труда	к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7
1	Прохождение вертикальных стволов, их сопряжений, бункеров и загрузочных камер, камер дробильных установок, питателей и транспорта, устройство опорных венцов; коэффициент крепости пород f≤10 f>10	Глубина, м: От 150 до 300	1,08 1,04	1,08 1,04	1,11	
2	То же	Св. 300 до 500	1,12 1,06	1,12 1,06	1,18	-
3	То же	Св. 500 до 700	1,18 1,09	1,18 1,09	1,25	-
4	То же	Св. 700 до 1000	1,30 1,15	1,30 1,15	1,43	-
5	То же	Св. 1000 до 1300	1,36 1,18	1,36 1,18	1,45	-
6	То же	Св. 1300	1,4 1,2	1,4 1,2	1,5	-
7	Крепление вертикальных стволов, их сопряжений, бункеров и загрузочных камер устройство опорных венцов	Глубина, м: Св. 150 до 300	1,03	1,04	-	-
8	То же	Св. 300 до 500	1,08	1,10	-	-
9	То же	Св. 500 до 700	1,13	1,15	-	-
10	То же	Св. 700 до 1000	1,18	1,20	-	-
11	То же	Св. 1000 до 1300	1,20	1,22	-	-
12	То же	Св. 1300	1,23	1,25	-	-
13	Армирование стволов	Глубина, м: Св. 150 до 300	1,05	1,05	-	-
14	То же	Св. 300 до 500	1,1	1,11	-	-
15	То же	Св. 500 до 700	1,16	1,17	-	-
16	То же	Св. 700 до 1000	1,22	1,24	-	-
17	То же	Св. 1000 до 1300	1,24	1,26	-	-
18	То же	Св. 1300	1,27	1,29	-	-
19	Все виды работ, выполняемые специальными способами	Глубина, м: Св. 150 до 300	1,04	1,04	-	-
20	То же	Св. 300 до 500	1,09	1,1	-	-
21	То же	Св. 500 до 700	1,15	1,17	-	-
22	То же	Св. 700 до 1000	1,17	1,23	-	-
23	То же	Св. 1000 до 1300	1,22	1,25	-	-
24	То же	Св. 1300	1,25	1,28	-	-

№ п/п	Виды работ	Условия производства работ	Коэффициенты			
			к затратам труда	к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7
25	Прохождение наклонных стволов и выработок сверху вниз	Длина, м: Св.150 до 300	1,06	1,06	1,11	-
26	То же	Св. 300 до 500	1,10	1,10	1,18	-
27	То же	Св. 500	1,15	1,15	1,25	-
28	Прохождение наклонных стволов способом искусственного замораживания пород	Св.150 до 300	1,08	1,08	-	-
29	То же	Св. 300 до 500	1,12	1,12	-	-
30	То же	Св. 500	1,17	1,17	-	-
31	Прохождение наклонных выработок сверху вниз	Длина скреперования, м: Св. 30 до 100	1,06	1,06	1,21 (скреперный комплекс)	-
32	То же	Св. 100 до 180	1,11	1,12	1,43 (То же)	-
33	Прохождение и крепление вертикальных и наклонных стволов, камер дробильных установок, питателей и транспортера, загрузочных камер, устройство опорных венцов	Приток воды у рабочего места, $м^3$/час: от 6 до 13	1,08	1,10	1,11	-
34	То же	Св. 13 до 20	1,20	1,22	1,25	-
35	То же	Св. 20	1,26	1,29	1,33	-
36	Все виды работ, кроме указанных в пп.33	Выделение воды из почвы	1,04	1,04	1,05	-
37	То же	Капеж прерывающимися струями	1,09	1,10	1,11	-
38	То же	Капеж не-прерывающимися струями	1,22	1,23	1,25	-
39	Все виды работ	Технологические перерывы, связанные с обнаружением угрожающих признаков и выводы проходчиков в связи с сотрясательными взрывами в этих забоях	1,1	1,11	1,11	-
		Выводы проходчиков из забоев,	1,08	1,09	1,09	-

№ п/п	Виды работ	Условия производства работ	Коэффициенты			
			к затратам труда	к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7
		ближайших к забоям с сотрясательным взрыванием				
40	Все виды работ	При условии использования подъема действующей шахты	1,05	1,05	1,05	-
41	То же	При условии использования подъема и магистральных транспортных линий действующей шахты	1,12	1,13	1,13	-
42	Долбление лунок под расстрелы в стволах	Заводные лунки	2,25	2,25	2,25	2,25
43	Прохождение наклонных выработок: от 35 град. до 45 град.	I группа ставок	-	1,10	-	-
44	Крепление горизонтальных и наклонных выработок и их сопряжений: А) блочные крепи	На закруглениях	1,07	1,10	1,18	-
	Б) деревянные рамные крепи	То же	1,09	1,12	1,8	-
	В) все виды крепий, кроме указанных в пп. 44а и п. 44б	То же	1,16	1,16	1,18	-
45	Крепление наклонных стволов, пройденных способом искусственного замораживания пород А) арочная и анкерная крепи	На закруглении	1,15	1,17	-	-
	Б) крепи из бетона при катучей опалубке и подаче бетона бетоноукладчиком	То же	1,09	1,09	-	-
	В) то же, без бетоноукладчика	То же	1,18	1,18	-	-
	Г) крепи из чугунтюбингов	То же	1,12	1,12	-	-
46	Крепление бетоном устьев вертикальных стволов	При наличии арматуры	1,08	1,12	1,25	-

№ п/п	Виды работ	Условия производства работ	Коэффициенты			
			к затратам труда	к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7
47	То же, вертикальных стволов	То же	1,04	1,08	1,25	-
48	То же, камер и протяженных выработок	То же	1,11	1,12	1,25	-
49	Крепление стволов бетоном с применением секционной опалубки	Спуск бетона по двум бетоноводам	0,7	0,69	-	-
50	Прохождение горизонтальных и наклонных выработок взрывным способом	Расширение выработок взрывным способом	0,85	0,85	-	-
51	Прохождение выработок по углю с f = 1,5	А) при выемке песка мощностью свыше 0,75 м	0,92	0,92	-	-
		Б) при наличии породных прослоек, отбираемых вручную, суммарной мощностью породных прослоек и ложной кровли,см:				
		До 15	1,03	1,03	-	-
		Св. 15 до 30	1,07	1,07	-	-
		Св. 30	1,10	1,10	-	-
52	Прохождение камер	Сложная конфигурация	1,26	1,27	-	-
53	Крепление горизонтальных и наклонных выработок и их сопряжений: А) бетонные стены и своды	Высота выработки в проходке более 3,5м	1,02	1,02	-	-
	Б) укладка верхняков на стены выработок		1,05	1,05	-	-
	В) затяжка боков и кровли сеткой		1,05	1,06	-	-
	Г) то же, другими видами затяжки		1,03	1,04	-	-
54	Прохождение выработок по углю с коэффициентом крепости 1,5: А) прохождение наклонных выработок более 30 град.: сверху вниз	Крепкий уголь и антрацит с f = 2	1,03	1,03	1,22	-
	Б) прохождение выработок, кроме	То же	1,07	1,07	1,22	-

№ п/п	Виды работ	Условия производства работ	Коэффициенты			
			к затратам труда	к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7
	указанных в п.54а					
55	Укладка постоянных рельсовых путей на прямолинейных участках выработок	На криволинейных участках выработок	1,11	1,13	-	Добавить металлические стяжки по проекту
56	Укладка временных рельсовых путей на прямолинейных участках выработок	На криволинейных участках выработок	1,15	1,16	-	Добавить металлические стяжки по проекту
57	Укладка одноколейеных рельсовых путей	Укладка двухколейных рельсовых путей	2	2	2	2
58	Укладка одинарных съездов	Укладка перекрестного съезда	2	2	2	2 (кроме брусьев переводных)
59	Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб с 3-х кратной оборачиваемостью	Оборачиваемость труб: однократная	1,05	1,02	3	3
		Двухкратная	1,02	1,01	1,5	1,5
60	То же, из прорезиненной ткани «чефер» при 2-х кратной оборачиваемости	Оборачиваемость труб: однократная	1,05	1,02	2	2
61	Прохождение вертикальных стволов в замороженных породах отбойными молотками	Разделка опорного башмака за контуром крепи ствола отбойными молотками	1,25	1,25	1,25	-
62	Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами в замороженных породах с погрузкой породы непосредственно в бадьи	Погрузка в бадьи, установленные на платформе, с откаткой и подкаткой до 10м	0,9	0,9	-	-
63	Крепление вертикальных стволов чугунными тюбингами с установкой свинцовых прокладок: А) сооружение опорных комплексов	Без установки свинцовых прокладок	0,79	0,75	-	Исключить свинцовые прокладки
	Б) наращивание тюбингов	То же	0,72	0,66	-	-
	В) сооружение	То же	0,96	0,94	-	-

№ п/п	Виды работ	Условия производства работ	Коэффициенты			
			к затратам труда	к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7
	нижнего пикетажного кольца					
64	Бурение скважин роторным способом	Турбинный способ бурения	0,76	0,76	0,76 (добавить турбобур с расходом - Маш.-час. принятым для грязевых насосов)	-
65	Бурение скважин двумя буровыми установкам	Одновременная работа буровых установок: А) одной	1,14	1,14	2 (к глинорастворному комплексу)	-
		Б) трех	0,83	0,83	0,67 (то же)	-
		В) четырех	0,81	0,81	0,5 (то же)	-
		Г) пяти - шести	0,8	0,8	0,37 (то же)	-
66	Бурение скважин диаметром долота 190 мм	Диаметр долота, мм, до: А) 125	0,7	0,7	0,7	0,7
		Б) 148	0,9	0,9	0,9	0,75
		В) 190	1	1	1	1
		Г) 214	1,07	1,07	1,07	1,07 (к долотам коэффициенты не применяются)
		Д) 243	1,15	1,15	1,15	1,15 (к долотам коэффициенты не применяются)
		Е) 295	1,3	1,3	1,3	1,3 (к долотам коэффициенты не применяются)
		Ж) 320	1,37	1,37	1,37	1,37 (к долотам коэффициенты не применяются)
		З) 394	1,6	1,6	1,6	1,6 (к долотам коэффициенты не применяются)
67	Установка кондуктора наружным диаметром труб 219 мм	Наружный диаметр труб, мм: А) 245	-	-	-	1,11
		Б) 325	1,36	1,36	1,4	1,4
68	Извлечение обсадных труб наружным диаметром труб 219 мм	Наружный диаметр труб 325 мм	1,4	1,4	1,4	-
69	Свободный спуск или подъем обсадных труб в трубах большого диаметра 168 - 219 мм	Диаметр труб 245-325 мм	1,33	1,33	1,33	-

№ п/п	Виды работ	Условия производства работ	Коэффициенты			
			к затратам труда	к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7
70	Применение сметных норм на общестроительные работы:	В подземных условиях: А) шахт угольной (сланцевой) промышленности	1,12	2,45	1,14	-
		Б) рудников черной и цветной металлургии, предприятий по добыче асбеста и графита	1,14	1,67	1,14	-
		В) предприятий по добыче флюсов, закладочных и других нерудных материалов для основного производства	1,14	1,14	1,14	-
		Г) нефтешахт, асфальтитовых и озокеритовых рудников	1,14	1,47	1,14	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Раздел 1. ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ОБЫЧНЫМ СПОСОБОМ

Подраздел 1.1 ПРОХОЖДЕНИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ, ШУРФОВ И ИХ УСТЬЕВ

Таблица 35-01-001. Прохождение стволов, шурфов и их устьев

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение стволов, шурфов и их устьев вручную:						
35-01-001-01	до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,9	2224,80	2224,80	0,00	0,00	0,00	180
35-01-001-02	более 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6 (сыпучие)	2326,38	2326,38	0,00	0,00	0,00	191
35-01-001-03	более 3 м, коэффициент крепости пород 0,9	3105,90	3105,90	0,00	0,00	0,00	255
	Прохождение стволов, шурфов и их устьев отбойными молотками:						
35-01-001-04	до 3 м, коэффициент крепости пород 1-1,5	6072,25	3020,64	3051,61	0,00	0,00	248
35-01-001-05	более 3 м, коэффициент крепости пород 1-1,5	5809,51	2886,66	2922,85	0,00	0,00	237
35-01-001-06	более 3 м, коэффициент крепости пород 1,5-2	6861,17	3410,40	3450,77	0,00	0,00	280

Таблица 35-01-002. Прохождение стволов, шурфов и их устьев взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение стволов, шурфов и их устьев площадью до 16 м² взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ, коэффициент крепости пород:						
35-01-002-01	1,5	14590,93	1189,01	6458,09	0,00	6943,83	92,1
35-01-002-02	2-3	16408,19	1381,37	7103,70	0,00	7923,12	107
35-01-002-03	4-6	19070,72	1768,67	8881,57	0,00	8420,48	137
35-01-002-04	7-9	21429,04	2181,79	9810,44	0,00	9436,81	169
35-01-002-05	10-12	32830,43	3304,96	14358,72	0,00	15166,75	256
35-01-002-06	13-15	37311,12	4208,66	16892,26	0,00	16210,20	326
35-01-002-07	16-18	43960,39	5551,30	20592,04	0,00	17817,05	430
35-01-002-08	19-20	48597,82	6519,55	23366,88	0,00	18711,39	505
	Прохождение стволов, шурфов и их устьев площадью от 16 до 30 м² взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ, коэффициент крепости пород:						
35-01-002-09	1,5	11201,35	1165,77	6355,83	0,00	3679,75	90,3
35-01-002-10	2-3	12710,55	1342,64	6944,40	0,00	4423,51	104
35-01-002-11	4-6	15176,70	1691,21	8577,21	0,00	4908,28	131
35-01-002-12	7-9	17191,03	2026,87	9311,16	0,00	5853,00	157
35-01-002-13	10-12	25561,89	3033,85	13470,91	0,00	9057,13	235
35-01-002-14	13-15	29243,22	3756,81	15525,71	0,00	9960,70	291
35-01-002-15	16-18	34675,30	4841,25	18501,62	0,00	11332,43	375
35-01-002-16	19-20	38905,05	5706,22	20994,95	0,00	12203,88	442

Таблица 35-01-003. Прохождение взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ, площадью сечения свыше 30 м²

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ устья стволов площадью сечения свыше 30 м², коэффициент крепости пород:						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-003-01	1,5	9866,51	1136,08	6239,49	0,00	2490,94	88
35-01-003-02	2-3	11080,92	1291,00	6674,70	0,00	3115,22	100
35-01-003-03	4-6	13576,82	1652,48	8391,18	0,00	3533,16	128
35-01-003-04	7-9	15228,67	1923,59	8975,03	0,00	4330,05	149
	Прохождение взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ ствола площадью сечения свыше 30 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-003-05	1,5	16400,91	783,64	13126,33	0,00	2490,94	60,7
35-01-003-06	2-3	19830,47	761,69	15826,19	0,00	3242,59	59
35-01-003-07	4-6	25214,13	981,16	20304,35	0,00	3928,62	76
35-01-003-08	7-9	29463,45	1143,83	22818,23	0,00	5501,39	88,6
35-01-003-09	10-12	31969,12	2065,60	23484,05	0,00	6419,47	160
35-01-003-10	13-15	34975,61	2659,46	25148,95	0,00	7167,20	206
35-01-003-11	16-18	39741,03	3576,07	27602,07	0,00	8562,89	277
35-01-003-12	19-20	42862,19	4208,66	29411,74	0,00	9241,79	326

Таблица 35-01-004. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ стволов и шурфов площадью сечения до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-004-01	1,5	14785,35	1260,02	6671,42	0,00	6853,91	97,6
35-01-004-02	2-3	16821,45	1523,38	7510,06	0,00	7788,01	118
35-01-004-03	4-6	19775,56	1988,14	9492,84	0,00	8294,58	154
35-01-004-04	7-9	22891,54	2543,27	10839,95	0,00	9508,32	197
35-01-004-05	10-12	35548,51	3937,55	16047,75	0,00	15563,21	305
35-01-004-06	13-15	41557,08	5189,82	19586,67	0,00	16780,59	402
35-01-004-07	16-18	50641,70	7074,68	24774,40	0,00	18792,62	548
35-01-004-08	19-20	56964,39	8430,23	28675,26	0,00	19858,90	653
	Прохождение взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ стволов и шурфов площадью сечения от 16 до 30 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-004-09	1,5	11406,63	1232,91	6556,90	0,00	3616,82	95,5
35-01-004-10	2-3	13137,81	1471,74	7334,67	0,00	4331,40	114
35-01-004-11	4-6	15825,72	1884,86	9124,13	0,00	4816,73	146
35-01-004-12	7-9	18526,12	2349,62	10200,10	0,00	5976,40	182
35-01-004-13	10-12	30096,79	3550,25	14882,27	0,00	11664,27	275
35-01-004-14	13-15	32733,88	4557,23	17777,75	0,00	10398,90	353
35-01-004-15	16-18	40044,35	6041,88	21919,89	0,00	12082,58	468
35-01-004-16	19-20	47118,16	7294,15	25418,60	0,00	14405,41	565

Таблица 35-01-005. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ площадью сечения свыше 30 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ стволов и шурфов площадью сечения свыше 30 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-005-01	1,5	16416,38	801,71	13178,80	0,00	2435,87	62,1
35-01-005-02	2-3	19878,97	766,85	15937,20	0,00	3174,92	59,4
35-01-005-03	4-6	25257,76	986,32	20374,99	0,00	3896,45	76,4
35-01-005-04	7-9	30130,15	1170,94	23494,39	0,00	5464,82	90,7
35-01-005-05	10-12	33703,09	2478,72	24585,94	0,00	6638,43	192
35-01-005-06	13-15	37702,20	3292,05	26918,41	0,00	7491,74	255
35-01-005-07	16-18	44199,01	4583,05	30376,90	0,00	9239,06	355
35-01-005-08	19-20	48378,83	5460,93	32910,45	0,00	10007,45	423

Таблица 35-01-006. Прохождение стволов и шурфов с раскоской восстающего при помощи комплекса КПВ-1

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Прохождение с раскоской восстающего при помощи комплекса КПВ-1 стволов и шурфов площадью сечения до 30 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-006-01	10-12	40457,70	2698,19	16852,64	0,00	20906,87	209
35-01-006-02	13-15	43178,48	3214,59	18503,13	0,00	21460,76	249
35-01-006-03	16-18	46790,17	3885,91	20451,47	0,00	22452,79	301
35-01-006-04	19-20	49720,16	4466,86	22374,23	0,00	22879,07	346
	Прохождение с раскоской восстающего при помощи комплекса КПВ-1 стволов и шурфов площадью сечения свыше 30 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-006-05	10-12	37274,13	2285,07	21222,26	0,00	13766,80	177
35-01-006-06	13-15	39635,31	2698,19	22515,16	0,00	14421,96	209
35-01-006-07	16-18	42997,82	3266,23	24133,02	0,00	15598,57	253
35-01-006-08	19-20	45521,97	3769,72	25748,14	0,00	16004,11	292

Подраздел 1.2. ПРОХОЖДЕНИЕ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ, ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ, КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЕЙ И ТРАНСПОРТЕРА

Таблица 35-01-016. Прохождение

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение сопряжений и камер загрузочных устройств:						
35-01-016-01	вручную с погрузкой вручную в бадьи, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	11918,00	7188,00	0,00	0,00	4730,00	599
35-01-016-02	отбойными молотками с погрузкой вручную в бадьи, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	3094,07	2411,64	682,43	0,00	0,00	198
35-01-016-03	отбойными молотками с погрузкой вручную в бадьи, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	6975,66	5688,06	1287,60	0,00	0,00	467
35-01-016-04	вручную с погрузкой грейферными грузчиками, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	15869,82	5450,76	5689,06	0,00	4730,00	441
35-01-016-05	отбойными молотками с погрузкой грейферными грузчиками, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	7098,17	2147,99	4950,18	0,00	0,00	169
35-01-016-06	отбойными молотками с погрузкой грейферными грузчиками, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	10916,76	3940,10	6976,66	0,00	0,00	310
	Прохождение сопряжений:						
35-01-016-07	вручную с погрузкой вручную в бадьи на платформах с доставкой до 10 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	10514,00	5784,00	0,00	0,00	4730,00	482
35-01-016-08	отбойными молотками с погрузкой вручную в бадьи на платформах с доставкой до 10 м, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	2537,72	1920,00	617,72	0,00	0,00	160
35-01-016-09	отбойными молотками с погрузкой вручную в бадьи на платформах с доставкой до 10 м,	5440,68	4275,18	1165,50	0,00	0,00	351

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб	В том числе, руб: оплата труда рабочих	эксплуатация машин: всего	эксплуатация машин: в т ч оплата труда машинистов	материалы: расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел -ч
1	2	3	4	5	6	7	8
	коэффициент крепости пород 0,9-1,5						
	Прохождение подземных бункеров отбойными молотками с погрузкой вручную, коэффициент крепости пород:						
35-01-016-10	1 (уголь)	6670,05	2289,84	4380,21	0,00	0,00	188
35-01-016-11	0,9-1,5	14774,07	4762,38	10011,69	0,00	0,00	391

Таблица 35-01-017. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-017-01	1,5 (уголь)	10457,57	1523,38	4377,91	0,00	4556,28	118
35-01-017-02	2-3	110521,37	3162,95	7298,63	0,00	100059,79	245
35-01-017-03	4-6	19331,25	4066,65	10115,96	0,00	5148,64	315
35-01-017-04	7-9	23157,11	4750,88	11741,13	0,00	6665,10	368
35-01-017-05	10-12	32392,92	4738,02	17336,31	0,00	10318,59	389
35-01-017-06	13-15	36034,03	5719,13	19063,48	0,00	11251,42	443
35-01-017-07	16-18	46704,71	7281,24	23528,83	0,00	15894,64	564
35-01-017-08	19-20	51398,86	8107,48	25972,14	0,00	17319,24	628

Таблица 35-01-018. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, неопасных по метану или пыли , площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, неопасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-018-01	1,5 (уголь)	14859,14	1420,10	10734,87	0,00	2704,17	110
35-01-018-02	2-3	21828,01	3046,76	16187,90	0,00	2593,35	236
35-01-018-03	4-6	27830,54	3898,82	20889,92	0,00	3041,80	302
35-01-018-04	7-9	31460,40	4531,41	22367,85	0,00	4561,14	351
35-01-018-05	10-12	41228,60	4634,69	30827,16	0,00	5766,75	359
35-01-018-06	13-15	44392,05	5280,19	32764,96	0,00	6346,90	409
35-01-018-07	16-18	51919,64	6842,30	37525,19	0,00	7552,15	530
35-01-018-08	19-20	54983,40	7500,71	39589,37	0,00	7893,32	581

Таблица 35-01-019. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, неопасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, неопасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-019-01	1,5 (уголь)	16782,24	1407,19	10711,11	0,00	4663,94	109
35-01-019-02	2-3	21269,53	3033,85	16141,76	0,00	2093,92	235
35-01-019-03	4-6	26690,59	3808,45	20591,03	0,00	2291,11	295
35-01-019-04	7-9	30063,81	4415,22	22030,84	0,00	3617,75	342
35-01-019-05	10-12	34428,10	4363,58	25420,55	0,00	4643,97	338
35-01-019-06	13-15	36764,91	4828,34	26852,84	0,00	5083,73	374
35-01-019-07	16-18	42850,81	6093,52	30686,30	0,00	6070,99	472
35-01-019-08	19-20	45332,43	6609,92	32287,09	0,00	6435,42	512

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-020. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-020-01	1,5 (уголь)	10396,75	1523,38	4377,91	0,00	4495,46	118
35-01-020-02	2-3	15395,84	3240,41	7538,95	0,00	4616,48	251
35-01-020-03	4-6	20046,78	4208,66	10566,51	0,00	5271,61	326
35-01-020-04	7-9	19030,15	4854,16	5687,01	0,00	8488,98	376
35-01-020-05	10-12	33655,80	5422,20	18220,96	0,00	10012,64	420
35-01-020-06	13-15	38399,90	6312,99	20917,02	0,00	11169,89	489
35-01-020-07	16-18	51569,02	8249,49	26267,02	0,00	17052,51	639
35-01-020-08	19-20	61508,41	10108,53	31785,53	0,00	19614,35	783

Таблица 35-01-021. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-021-01	1,5 (уголь)	14732,36	1420,10	10734,87	0,00	2577,39	110
35-01-021-02	2-3	21793,95	3046,76	16187,90	0,00	2559,29	236
35-01-021-03	4-6	27849,13	3898,82	20889,92	0,00	3060,39	302
35-01-021-04	7-9	31178,33	4531,41	22367,85	0,00	4279,07	351
35-01-021-05	10-12	41709,42	4828,34	31416,92	0,00	5464,16	374
35-01-021-06	13-15	44978,79	5499,66	33438,97	0,00	6040,16	426
35-01-021-07	16-18	50117,92	6493,73	36387,79	0,00	7236,40	503
35-01-021-08	19-20	53069,90	7126,32	38367,71	0,00	7575,87	552

Таблица 35-01-022. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-022-01	1,5 (уголь)	14034,38	1407,19	10711,11	0,00	1916,08	109
35-01-022-02	2-3	21052,69	3033,85	16141,76	0,00	1877,08	235
35-01-022-03	4-6	26746,01	3808,45	20591,03	0,00	2346,53	295
35-01-022-04	7-9	29929,51	4415,22	22030,84	0,00	3483,45	342
35-01-022-05	10-12	39462,01	4531,41	30532,28	0,00	4398,32	351
35-01-022-06	13-15	41800,52	5009,08	31964,56	0,00	4826,88	388
35-01-022-07	16-18	45924,60	5796,59	34323,62	0,00	5804,39	449
35-01-022-08	19-20	48281,52	6274,26	35840,15	0,00	6167,11	486

Таблица 35-01-023. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-023-01	1,5 (уголь)	10607,84	1192,88	4858,68	0,00	4556,28	92,4
35-01-023-02	2-3	14120,57	2285,07	7298,63	0,00	4536,87	177
35-01-023-03	4-6	18380,14	3124,22	10123,40	0,00	5132,52	242
35-01-023-04	7-9	23817,01	3795,54	11741,13	0,00	8280,34	294

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-023-05	10-12	32676,89	5021,99	17336,31	0,00	10318,59	389
35-01-023-06	13-15	36034,03	5719,13	19063,48	0,00	11251,42	443
35-01-023-07	16-18	46704,71	7281,24	23528,83	0,00	15894,64	564
35-01-023-08	19-20	51398,86	8107,48	25972,14	0,00	17319,24	628

Таблица 35-01-024. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-024-01	1,5 (уголь)	10585,75	1231,61	4858,68	0,00	4495,46	95,4
35-01-024-02	2-3	14517,96	2362,53	7538,95	0,00	4616,48	183
35-01-024-03	4-6	19136,27	3266,23	10566,51	0,00	5303,53	253
35-01-024-04	7-9	24555,14	3898,82	12078,14	0,00	8578,18	302
35-01-024-05	10-12	39596,55	5796,59	18109,87	0,00	15690,09	449
35-01-024-06	13-15	44322,39	6700,29	20848,06	0,00	16774,04	519
35-01-024-07	16-18	59173,38	8623,88	26240,19	0,00	24309,31	668
35-01-024-08	19-20	68720,34	10482,92	31716,57	0,00	26520,85	812

Таблица 35-01-025. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение отбойными молотками камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-025-01	1,0 (уголь)	3287,82	1662,88	1435,22	0,00	189,72	152
35-01-025-02	0,9-1,5	6908,40	3667,48	3051,20	0,00	189,72	331
	Прохождение взрывным способом камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-025-03	1,5 (уголь)	4935,71	568,88	1662,66	0,00	2704,17	52
35-01-025-04	2-3	9731,83	1429,32	5687,88	0,00	2614,63	129
35-01-025-05	4-6	11959,22	1881,68	5279,41	0,00	4798,13	172
35-01-025-06	7-9	16215,48	2071,68	7762,31	0,00	6381,49	192
35-01-025-07	10-12	19568,90	2308,88	8623,28	0,00	8636,74	217
35-01-025-08	13-15	23057,36	2945,67	10859,97	0,00	9251,72	273
35-01-025-09	16-18	27658,41	3711,76	13598,16	0,00	10348,49	344
35-01-025-10	19-20	31270,76	4359,16	15999,34	0,00	10912,26	404

Таблица 35-01-026. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-026-01	1,5 (уголь)	5306,84	568,88	2157,52	0,00	2580,44	52
35-01-026-02	2-3	9686,69	1429,32	5671,40	0,00	2585,97	129
35-01-026-03	4-6	14199,53	1881,68	7459,90	0,00	4857,95	172
35-01-026-04	7-9	15897,63	2071,68	7762,31	0,00	6063,64	192
35-01-026-05	10-12	19202,08	2308,88	8623,28	0,00	8269,92	217
35-01-026-06	13-15	24301,19	3237,00	11955,25	0,00	9108,94	300
35-01-026-07	16-18	28122,83	3947,44	13806,78	0,00	10368,61	371
35-01-026-08	19-20	34529,63	4926,32	18316,27	0,00	11287,04	463

Таблица 35-01-027. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-027-01	1,5 (уголь)	6287,49	1339,80	3751,06	0,00	1196,63	110
35-01-027-02	2-3	17030,13	2448,18	12776,96	0,00	1804,99	201
35-01-027-03	4-6	19949,67	2886,66	14867,39	0,00	2195,62	237
35-01-027-04	7-9	22099,73	3048,00	15196,39	0,00	3855,34	254
35-01-027-05	10-12	24841,58	3360,00	17285,96	0,00	4195,62	280
35-01-027-06	13-15	26909,55	3546,00	18549,79	0,00	4813,76	300
35-01-027-07	16-18	29550,29	3912,42	19723,43	0,00	5914,44	331
35-01-027-08	19-20	31747,29	4290,66	20969,63	0,00	6487,00	363

Таблица 35-01-028. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-028-01	1,5 (уголь)	6495,12	1339,80	4082,42	0,00	1072,90	110
35-01-028-02	2-3	17083,95	2448,18	12776,96	0,00	1858,81	201
35-01-028-03	4-6	20051,48	2886,66	14867,39	0,00	2297,43	237
35-01-028-04	7-9	21764,18	3048,00	15196,39	0,00	3519,79	254
35-01-028-05	10-12	25039,40	3360,00	17779,66	0,00	3899,74	280
35-01-028-06	13-15	26763,61	3546,00	18549,79	0,00	4667,82	300
35-01-028-07	16-18	29563,33	3912,42	19723,43	0,00	5927,48	331
35-01-028-08	19-20	32096,03	4290,66	20966,21	0,00	6839,16	363

Таблица 35-01-029. Прохождение подземных бункеров с двумя емкостными частями взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение подземных бункеров с двумя емкостными частями взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-029-01	4-6	6657,27	1174,63	3312,10	0,00	2170,54	101
35-01-029-02	7-9	10248,86	1704,56	4347,04	0,00	4197,26	149
35-01-029-03	10-12	17377,22	2517,66	9154,74	0,00	5704,82	213
35-01-029-04	13-15	22589,72	3415,98	12592,46	0,00	6581,28	289
35-01-029-05	16-18	29475,75	4372,88	16209,25	0,00	8893,62	376
35-01-029-06	19-20	37121,60	5779,98	21493,73	0,00	9847,89	489

Таблица 35-01-030. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-030-01	2-3	5534,14	1083,62	3546,89	0,00	903,63	97,8
35-01-030-02	4-6	6829,28	1269,04	4277,85	0,00	1282,39	116
35-01-030-03	7-9	10405,66	1706,64	5841,08	0,00	2857,94	156
35-01-030-04	10-12	14480,54	2395,86	8210,90	0,00	3873,78	219
35-01-030-05	13-15	17658,54	2953,80	10332,04	0,00	4372,70	270
35-01-030-06	16-18	22595,79	3785,24	13254,88	0,00	5555,67	346
35-01-030-07	19-20	26103,24	4408,82	15697,42	0,00	5997,00	403

Таблица 35-01-031. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, опасных по метану и пыли

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, опасных по метану и пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-031-01	2-3	5580,14	1088,06	3571,08	0,00	921,00	98,2
35-01-031-02	4-6	6978,11	1307,32	4319,33	0,00	1351,46	116
35-01-031-03	7-9	10219,63	1728,48	5861,81	0,00	2629,34	156

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-031-04	10-12	14305,72	2406,80	8267,67	0,00	3631,25	220
35-01-031-05	13-15	17464,02	3008,50	10537,91	0,00	3917,61	275
35-01-031-06	16-18	22562,05	3905,58	13151,20	0,00	5505,27	357
35-01-031-07	19-20	27735,64	4753,32	16905,01	0,00	6077,31	429

Таблица 35-01-032. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-032-01	2-3	4725,27	852,05	2874,21	0,00	999,01	76,9
35-01-032-02	4-6	5938,90	1010,86	3480,82	0,00	1447,22	92,4
35-01-032-03	7-9	9244,05	1359,54	4731,77	0,00	3152,74	126
35-01-032-04	10-12	13798,85	2114,84	7322,49	0,00	4361,52	196
35-01-032-05	13-15	17015,51	2675,92	9386,67	0,00	4952,92	248
35-01-032-06	16-18	22632,97	3511,20	12419,74	0,00	6702,03	330
35-01-032-07	19-20	25931,18	4085,76	14610,05	0,00	7235,37	384

Таблица 35-01-033. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-033-01	2-3	4864,38	873,10	2950,04	0,00	1041,24	78,8
35-01-033-02	4-6	6140,89	1033,83	3565,08	0,00	1541,98	94,5
35-01-033-03	7-9	10165,93	1370,33	4749,02	0,00	4046,58	127
35-01-033-04	10-12	13695,96	2147,21	7448,87	0,00	4099,88	199
35-01-033-05	13-15	17307,95	2783,82	9765,80	0,00	4758,33	258
35-01-033-06	16-18	24070,14	3809,12	13515,02	0,00	6746,00	358
35-01-033-07	19-20	29185,36	4681,60	16716,35	0,00	7787,41	440

Подраздел 1.3 ПРОХОЖДЕНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ

Таблица 35-01-043. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:						
35-01-043-01	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	9528,16	872,91	6663,86	0,00	1991,39	80,9
35-01-043-02	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	10843,49	728,60	8627,81	0,00	1487,08	66,6
35-01-043-03	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	13584,33	863,20	10683,04	0,00	2038,09	80
35-01-043-04	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	17800,19	980,15	12656,33	0,00	4163,71	94,7
35-01-043-05	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	25035,48	1286,46	18176,73	0,00	5572,29	126
35-01-043-06	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	29491,77	1449,82	21432,19	0,00	6609,76	142
35-01-043-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	38958,73	1760,46	27185,23	0,00	10013,04	183
35-01-043-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	46199,23	2010,58	32690,42	0,00	11498,23	209
35-01-043-09	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	8986,55	838,00	6429,73	0,00	1718,82	76,6
35-01-043-10	от 16 до 20 м^2, коэффициент	10026,90	693,60	8021,24	0,00	1312,06	63,4

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	крепости пород 2-3						
35-01-043-11	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	12820,09	836,91	10144,15	0,00	1839,03	76,5
35-01-043-12	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	16394,02	967,86	11888,66	0,00	3537,50	89,7
35-01-043-13	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	23738,39	1235,41	17355,49	0,00	5147,49	121
35-01-043-14	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	27705,13	1337,85	20305,90	0,00	6061,38	135
35-01-043-15	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	36691,22	1673,88	25811,09	0,00	9206,25	174
35-01-043-16	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	43584,11	1914,38	31068,43	0,00	10601,30	199
35-01-043-17	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	8482,19	858,79	6427,17	0,00	1196,23	78,5
35-01-043-18	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	9903,68	679,37	8171,69	0,00	1052,62	62,1
35-01-043-19	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	12472,95	812,49	10007,19	0,00	1653,27	75,3
35-01-043-20	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	15744,63	893,21	11527,67	0,00	3323,75	86,3
35-01-043-21	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	21343,14	1143,52	15856,00	0,00	4343,62	112
35-01-043-22	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	25175,95	1306,88	19011,36	0,00	4857,71	128
35-01-043-23	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	32256,20	1555,87	24664,31	0,00	6036,02	157
35-01-043-24	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	37362,00	1770,56	29120,90	0,00	6470,54	176

Таблица 35-01-044. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:						
35-01-044-01	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	5992,41	1244,88	2753,74	0,00	1993,79	117
35-01-044-02	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	6801,30	1404,48	3193,87	0,00	2202,95	132
35-01-044-03	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	6878,80	1510,18	3440,49	0,00	1928,13	134
35-01-044-04	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	10301,79	1882,09	4641,28	0,00	3778,42	167
35-01-044-05	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	14193,57	2516,80	6546,40	0,00	5130,37	220
35-01-044-06	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	19809,87	3558,78	10000,73	0,00	6250,36	306
35-01-044-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	28049,80	4893,48	13918,45	0,00	9237,87	414
35-01-044-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	34586,25	6063,66	17794,04	0,00	10728,55	513
35-01-044-09	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	4792,73	1202,32	2636,37	0,00	954,04	113
35-01-044-10	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	5670,98	1337,96	3007,12	0,00	1325,90	124
35-01-044-11	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	6215,65	1442,56	3265,25	0,00	1507,84	128
35-01-044-12	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	8690,76	1645,42	3855,01	0,00	3190,33	146
35-01-044-13	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	11905,42	2059,20	5024,10	0,00	4822,12	180

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-044-14	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	15941,21	2836,80	7353,47	0,00	5750,94	240
35-01-044-15	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	21104,57	3463,26	9080,64	0,00	8560,67	293
35-01-044-16	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	25788,22	4248,00	11397,57	0,00	10142,65	354
35-01-044-17	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	115712,17	140,27	2722,15	0,00	112849,75	13
35-01-044-18	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	5565,30	1319,36	3104,05	0,00	1141,89	124
35-01-044-19	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	6095,53	1420,02	3234,75	0,00	1440,76	126
35-01-044-20	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	8936,58	1713,04	4169,94	0,00	3053,60	152
35-01-044-21	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	11662,37	1738,88	5664,28	0,00	4259,21	152
35-01-044-22	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	16781,12	3151,73	8790,03	0,00	4839,36	271
35-01-044-23	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	22975,74	4349,76	12581,37	0,00	6044,61	368
35-01-044-24	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	27520,74	5352,00	15782,95	0,00	6385,79	446

Таблица 35-01-045. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:						
35-01-045-01	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	8316,32	5340,56	981,97	0,00	1993,79	482
35-01-045-02	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	9308,51	5579,40	1354,17	0,00	2374,94	510
35-01-045-03	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	10415,80	6886,88	1600,79	0,00	1928,13	602
35-01-045-04	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	13965,05	7385,05	2801,58	0,00	3778,42	635
35-01-045-05	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	19076,83	9187,70	4675,99	0,00	5213,14	790
35-01-045-06	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	24746,82	10366,14	8130,32	0,00	6250,36	877
35-01-045-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	32554,31	11268,40	12048,04	0,00	9237,87	985
35-01-045-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	39956,90	13304,72	15923,63	0,00	10728,55	1163
35-01-045-09	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	7771,71	5185,56	867,33	0,00	1718,82	474
35-01-045-10	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	56279,38	5462,44	1207,85	0,00	49609,09	493
35-01-045-11	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	9668,65	6459,64	1465,98	0,00	1743,03	583
35-01-045-12	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	12860,26	6908,51	2544,41	0,00	3407,34	613
35-01-045-13	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	17809,50	8610,28	4381,10	0,00	4818,12	764
35-01-045-14	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	23347,77	9523,15	7582,68	0,00	6241,94	845
35-01-045-15	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	30684,12	10833,68	11289,77	0,00	8560,67	947
35-01-045-16	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	37769,76	12812,80	14996,86	0,00	9960,10	1120
35-01-045-17	от 20 до 40 м^2, коэффициент	7304,50	5074,64	1033,63	0,00	1196,23	458

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	крепости пород 1,5						
35-01-045-18	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	39854,73	5263,00	1385,84	0,00	33205,89	475
35-01-045-19	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	9162,10	6204,80	1516,54	0,00	1440,76	560
35-01-045-20	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	12182,64	6626,76	2502,28	0,00	3053,60	588
35-01-045-21	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	16190,42	8021,92	3909,29	0,00	4259,21	724
35-01-045-22	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	20924,21	9049,81	7035,04	0,00	4839,36	803
35-01-045-23	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	27166,99	10296,00	10826,38	0,00	6044,61	900
35-01-045-24	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	32471,51	12057,76	14027,96	0,00	6385,79	1054

Таблица 35-01-046. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:						
35-01-046-01	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	10241,67	1148,70	7099,18	0,00	1993,79	105
35-01-046-02	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	11569,81	1002,10	9080,63	0,00	1487,08	91,6
35-01-046-03	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	14338,85	1148,70	11152,06	0,00	2038,09	105
35-01-046-04	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	18525,23	1260,00	13101,52	0,00	4163,71	120
35-01-046-05	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	25812,17	1573,20	18666,68	0,00	5572,29	152
35-01-046-06	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	30073,60	1541,71	21922,13	0,00	6609,76	151
35-01-046-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	39319,81	1631,59	27675,18	0,00	10013,04	167
35-01-046-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	46741,45	2032,16	33180,37	0,00	11528,92	208
35-01-046-09	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	9692,89	1138,27	6922,65	0,00	1631,97	101
35-01-046-10	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	10616,69	963,81	8309,01	0,00	1343,87	88,1
35-01-046-11	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	14379,25	1104,94	10135,21	0,00	3139,10	101
35-01-046-12	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	16552,12	1197,00	11660,46	0,00	3694,66	114
35-01-046-13	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	23113,91	1500,75	16449,31	0,00	5163,85	145
35-01-046-14	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	26817,45	1656,00	19051,76	0,00	6109,69	160
35-01-046-15	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	35033,78	1944,23	23808,63	0,00	9280,92	199
35-01-046-16	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	41255,24	2188,48	28360,54	0,00	10706,22	224
35-01-046-17	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	9177,73	1115,88	6865,62	0,00	1196,23	102
35-01-046-18	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	10614,90	957,31	8604,97	0,00	1052,62	86,4
35-01-046-19	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	13180,97	1072,53	10455,17	0,00	1653,27	99,4
35-01-046-20	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	16444,87	1155,00	11966,12	0,00	3323,75	110

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-046-21	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	22075,07	1407,60	16323,85	0,00	4343,62	136
35-01-046-22	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	25785,92	1449,00	19479,21	0,00	4857,71	140
35-01-046-23	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	32958,86	1790,68	25132,16	0,00	6036,02	178
35-01-046-24	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	38070,66	2011,37	29588,75	0,00	6470,54	197

Таблица 35-01-047. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:						
35-01-047-01	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	5856,47	1191,68	2671,00	0,00	1993,79	112
35-01-047-02	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	6716,33	1361,92	3160,61	0,00	2193,80	128
35-01-047-03	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	7058,93	1532,96	3602,24	0,00	1923,73	134
35-01-047-04	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	11157,06	2059,20	5329,40	0,00	3768,46	180
35-01-047-05	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	15834,93	2860,98	7770,72	0,00	5203,23	246
35-01-047-06	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	22805,28	4296,00	12278,20	0,00	6231,08	358
35-01-047-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	32579,62	5952,00	17417,57	0,00	9210,05	496
35-01-047-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	40555,30	7551,60	22304,19	0,00	10699,51	620
35-01-047-09	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	5182,07	1149,12	2527,21	0,00	1505,74	108
35-01-047-10	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	5958,94	1287,44	2943,07	0,00	1728,43	121
35-01-047-11	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	6604,10	1464,32	3398,70	0,00	1741,08	128
35-01-047-12	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	9546,18	1773,20	4367,60	0,00	3405,38	155
35-01-047-13	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	14886,19	2721,42	7346,65	0,00	4818,12	234
35-01-047-14	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	21312,06	4044,00	11517,12	0,00	5750,94	337
35-01-047-15	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	30592,41	5628,00	16403,74	0,00	8560,67	469
35-01-047-16	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	38163,12	7056,00	21121,85	0,00	9985,27	588
35-01-047-17	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	4971,02	1170,40	2604,39	0,00	1196,23	110
35-01-047-18	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	5704,93	1287,44	3281,00	0,00	1136,49	121
35-01-047-19	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	6467,90	1441,44	3585,70	0,00	1440,76	126
35-01-047-20	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	9954,78	1887,60	5013,58	0,00	3053,60	165
35-01-047-21	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	13075,83	2384,15	6432,47	0,00	4259,21	205
35-01-047-22	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	19526,25	3746,94	10939,95	0,00	4839,36	317
35-01-047-23	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	27363,35	5407,92	15910,82	0,00	6044,61	444
35-01-047-24	от 20 до 40 м^2, коэффициент	33052,19	6711,48	19954,92	0,00	6385,79	543

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	крепости пород 19-20						

Таблица 35-01-048. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:						
35-01-048-01	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	5907,99	1095,92	2817,51	0,00	1994,56	103
35-01-048-02	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	7003,05	1266,16	3361,95	0,00	2374,94	119
35-01-048-03	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	7075,01	1407,12	3739,76	0,00	1928,13	123
35-01-048-04	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	11338,39	2000,36	5559,61	0,00	3778,42	172
35-01-048-05	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	16221,74	2848,62	8159,98	0,00	5213,14	241
35-01-048-06	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	23490,58	4320,00	12920,22	0,00	6250,36	360
35-01-048-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	33743,24	6150,90	18354,47	0,00	9237,87	505
35-01-048-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	42011,00	7746,48	23535,97	0,00	10728,55	636
35-01-048-09	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	5412,10	1039,53	2653,75	0,00	1718,82	97,7
35-01-048-10	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	6321,59	1191,68	3137,73	0,00	1992,18	112
35-01-048-11	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	6928,31	1407,12	3778,16	0,00	1743,03	123
35-01-048-12	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	10419,53	1860,80	5151,47	0,00	3407,26	160
35-01-048-13	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	15162,63	2651,64	7692,87	0,00	4818,12	228
35-01-048-14	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	21923,04	4056,00	12116,10	0,00	5750,94	338
35-01-048-15	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	31570,27	5712,00	17297,60	0,00	8560,67	476
35-01-048-16	от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	39543,97	7332,36	22226,34	0,00	9985,27	602
35-01-048-17	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 1,5	4956,01	1061,87	2694,86	0,00	1199,28	99,8
35-01-048-18	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	5623,74	1191,68	3290,17	0,00	1141,89	112
35-01-048-19	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	6161,41	1315,60	3405,05	0,00	1440,76	115
35-01-048-20	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	9890,57	1814,28	5022,69	0,00	3053,60	156
35-01-048-21	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 10-12	13689,48	2430,67	6999,60	0,00	4259,21	209
35-01-048-22	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 13-15	19927,81	3792,00	11296,45	0,00	4839,36	316
35-01-048-23	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 16-18	28087,81	5481,00	16562,20	0,00	6044,61	450
35-01-048-24	от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 19-20	34062,52	6859,80	20816,93	0,00	6385,79	555

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.4 ПРОХОЖДЕНИЕ КОМБАЙНАМИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 13 ГРАДУСОВ.

Таблица 35-01-059. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами ПК-ЭР, площадь сечения:						
35-01-059-01	до 12 м^2 по породе с погрузкой в вагонетке	24503,46	1045,95	18282,71	0,00	5174,80	94,4
35-01-059-02	до 12 м^2 по смешанному забою с погрузкой в вагонетке	22607,66	963,96	16468,90	0,00	5174,80	87
35-01-059-03	до 12 м^2 по углю с погрузкой в вагонетке	16694,16	764,52	13951,04	0,00	1978,60	69
35-01-059-04	до 12 м^2 по породе с погрузкой на конвейер	18291,08	623,58	12492,70	0,00	5174,80	57
35-01-059-05	до 12 м^2 по смешанному забою с погрузкой на конвейер	16585,37	547,35	10863,22	0,00	5174,80	49,4
35-01-059-06	до 12 м^2 по углю с погрузкой на конвейер	11487,78	456,50	9052,68	0,00	1978,60	41,2
	Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами ГПКС, площадь сечения:						
35-01-059-07	до 15 м^2 по породе с погрузкой в вагонетке	14443,99	986,12	5847,87	0,00	7610,00	89
35-01-059-08	до 15 м^2 по смешанному забою с погрузкой в вагонетке	10421,18	803,30	4443,08	0,00	5174,80	72,5
35-01-059-09	до 15 м^2 по углю с погрузкой в вагонетке	5927,02	574,35	3374,07	0,00	1978,60	52,5
35-01-059-10	до 15 м^2 по породе с погрузкой на конвейер	10143,88	559,54	1974,34	0,00	7610,00	50,5
35-01-059-11	до 15 м^2 по смешанному забою с погрузкой на конвейер	7036,41	411,07	1450,54	0,00	5174,80	37,1
35-01-059-12	до 15 м^2 по углю с погрузкой на конвейер	3425,90	319,10	1128,20	0,00	1978,60	28,8
	Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами 4ПП-2, площадь сечения:						
35-01-059-13	до 25 м^2 по породе с погрузкой в вагонетке	26933,12	1040,41	18282,71	0,00	7610,00	93,9
35-01-059-14	до 25 м^2 по смешанному забою с погрузкой в вагонетке	20074,79	857,59	14042,40	0,00	5174,80	77,4
35-01-059-15	до 25 м^2 по углю с погрузкой в вагонетке	12590,00	591,67	10019,73	0,00	1978,60	53,4
35-01-059-16	до 25 м^2 по углю с погрузкой в вагонетке	20259,35	604,97	12044,38	0,00	7610,00	54,6
35-01-059-17	до 25 м^2 по смешанному забою с погрузкой на конвейер	14491,85	445,42	8871,63	0,00	5174,80	40,2
35-01-059-18	до 25 м^2 по углю с погрузкой на конвейер	8922,66	331,29	6612,77	0,00	1978,60	29,9

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.5 ПРОХОЖДЕНИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ВРУЧНУЮ ИЛИ ОТБОЙНЫМИ МОЛОТКАМИ

Таблица 35-01-069. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений

	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений вручную, площадь сечения:						
35-01-069-01	до 6,5 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	17965,32	4337,58	9981,24	0,00	3646,50	402
35-01-069-02	от 6,5 до 10 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18059,97	4650,49	9784,98	0,00	3624,50	431
35-01-069-03	свыше 10 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18205,73	4963,40	9672,83	0,00	3569,50	460
	Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений отбойными молотками, площадь сечения:						
35-01-069-04	до 6,5 м², коэффициент крепости пород 1 (уголь)	6967,69	1783,22	4994,75	0,00	189,72	163
35-01-069-05	до 6,5 м², коэффициент крепости пород 0,9-1,5	14828,49	3336,70	11302,07	0,00	189,72	305
35-01-069-06	свыше 6,5 м², коэффициент крепости пород 1 (уголь)	6631,98	1630,06	4812,20	0,00	189,72	149
35-01-069-07	свыше 6,5 м², коэффициент крепости пород 0,9-1;5	21383,87	10104,96	11089,19	0,00	189,72	912

Таблица 35-01-070. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений

	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений сверху вниз, вручную, площадь сечения:						
35-01-070-01	до 6,5 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	20133,19	4963,40	11523,29	0,00	3646,50	460
35-01-070-02	от 6,5 до 10 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	20365,90	5330,26	11411,14	0,00	3624,50	494
35-01-070-03	свыше 10 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	20554,82	5686,33	11298,99	0,00	3569,50	527
	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений сверху вниз, отбойными молотками, площадь сечения:						
35-01-070-04	до 6,5 м², коэффициент крепости пород 1 (уголь)	8005,80	2034,84	5781,24	0,00	189,72	186
35-01-070-05	до 6,5 м², коэффициент крепости пород 0,9-1,5	17372,20	4121,76	13060,72	0,00	189,72	372
35-01-070-06	свыше 6,5 м², коэффициент крепости пород 1 (уголь)	7633,40	1870,74	5572,94	0,00	189,72	171
35-01-070-07	свыше 6,5 м², коэффициент крепости пород 0,9-1,5	16952,15	3927,46	12834,97	0,00	189,72	359
	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений снизу вверх, вручную, площадь сечения:						
35-01-070-08	до 6,5 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	17965,32	4337,58	9981,24	0,00	3646,50	402
35-01-070-09	от 6,5 до 10 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18144,08	4650,49	9869,09	0,00	3624,50	431
35-01-070-10	свыше 10 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18317,88	4963,40	9784,98	0,00	3569,50	460
	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений снизу вверх, отбойными молотками,						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	площадь сечения:						
35-01-070-11	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	7050,77	1783,22	4994,75	0,00	272,80	163
35-01-070-12	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	15130,37	3555,50	11302,07	0,00	272,80	325
35-01-070-13	свыше 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	6715,06	1630,06	4812,20	0,00	272,80	149
35-01-070-14	свыше 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	14790,92	3456,96	11061,16	0,00	272,80	312
Таблица 35-01-071. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений							
	Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений сверху вниз, вручную, площадь сечения:						
35-01-071-01	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	21962,40	5502,90	12813,00	0,00	3646,50	510
35-01-071-02	от 6,5 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	22281,49	5984,18	12672,81	0,00	3624,50	547
35-01-071-03	свыше 10 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	22530,07	6399,90	12560,67	0,00	3569,50	585
	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений сверху вниз, отбойными молотками, площадь сечения:						
35-01-071-04	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	8886,07	2253,64	6442,71	0,00	189,72	206
35-01-071-05	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	19316,24	4529,16	14597,36	0,00	189,72	414
35-01-071-06	свыше 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	8427,06	2056,72	6180,62	0,00	189,72	188
35-01-071-07	свыше 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	18889,34	4409,84	14289,78	0,00	189,72	398
Таблица 35-01-072. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений							
	Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений сверху вниз, вручную, площадь сечения:						
35-01-072-01	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	25842,48	7140,00	15055,98	0,00	3646,50	595
35-01-072-02	от 6,5 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	26192,25	7680,00	14887,75	0,00	3624,50	640
35-01-072-03	свыше 10 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	26537,07	8220,00	14747,57	0,00	3569,50	685
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений сверху вниз, отбойными молотками, площадь сечения:						
35-01-072-04	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	10656,55	2880,00	7586,83	0,00	189,72	240
35-01-072-05	до 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	23310,76	5907,30	17213,74	0,00	189,72	485
35-01-072-06	свыше 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	10119,72	2640,00	7290,00	0,00	189,72	220
35-01-072-07	свыше 6,5 м^2, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	22649,26	5592,00	16867,54	0,00	189,72	466

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.6 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ

Таблица 35-01-082. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-082-01	1,5 (уголь)	8115,87	1381,12	4354,45	0,00	2380,30	128
35-01-082-02	2-3	20439,26	3818,06	12967,73	0,00	3653,47	349
35-01-082-03	4-6	3872700,68	4620,36	18986,31	0,00	3849094,01	417
35-01-082-04	7-9	639184,40	5098,04	20370,99	0,00	613715,37	466
35-01-082-05	10-12	40856,05	6618,70	26152,54	0,00	8084,81	605
35-01-082-06	13-15	47776,06	7865,86	30702,15	0,00	9208,05	719
35-01-082-07	16-18	58133,87	9063,60	34914,75	0,00	14155,52	840
35-01-082-08	19-20	64252,72	10023,91	38369,08	0,00	15859,73	929

Таблица 35-01-083. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-083-01	1,5 (уголь)	5658,24	740,19	2882,30	0,00	2035,75	68,6
35-01-083-02	2-3	12399,46	1747,98	7380,70	0,00	3270,78	162
35-01-083-03	4-6	16648,19	2094,12	11647,53	0,00	2906,54	189
35-01-083-04	7-9	20792,50	2546,44	12935,12	0,00	5310,94	236
35-01-083-05	10-12	27921,66	3560,70	16996,17	0,00	7364,79	330
35-01-083-06	13-15	32973,52	4413,11	20155,62	0,00	8404,79	409
35-01-083-07	16-18	42132,35	5575,36	24199,71	0,00	12357,28	524
35-01-083-08	19-20	46878,42	6298,88	26811,52	0,00	13768,02	592

Таблица 35-01-084. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-084-01	1,5 (уголь)	6123,40	666,82	3775,47	0,00	1681,11	61,8
35-01-084-02	2-3	13387,09	1499,81	9466,22	0,00	2421,06	139
35-01-084-03	4-6	17541,56	1861,44	13297,07	0,00	2383,05	168
35-01-084-04	7-9	21563,60	2319,85	14705,59	0,00	4538,16	215
35-01-084-05	10-12	29842,47	3280,16	20030,86	0,00	6531,45	304
35-01-084-06	13-15	34886,56	4121,78	23106,06	0,00	7658,72	382
35-01-084-07	16-18	43385,00	5181,68	26813,15	0,00	11390,17	487
35-01-084-08	19-20	48800,43	6032,88	29888,35	0,00	12879,20	567

Таблица 35-01-085. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих, чел -ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т ч оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-085-01	1,5 (уголь)	5843,63	633,43	3747,13	0,00	1463,07	57,9
35-01-085-02	2-3	14191,27	1148,70	11663,97	0,00	1378,60	105
35-01-085-03	4-6	15732,67	196,92	13307,98	0,00	2227,77	18
35-01-085-04	7-9	31039,15	1533,00	24808,39	0,00	4697,76	146
35-01-085-05	10-12	42208,83	1945,80	33522,76	0,00	6740,27	188
35-01-085-06	13-15	47503,98	2111,40	37460,26	0,00	7932,32	204
35-01-085-07	16-18	54348,32	2266,64	39715,77	0,00	12365,91	232
35-01-085-08	19-20	62972,90	2540,20	46377,53	0,00	14055,17	260

Таблица 35-01-086. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-086-01	1,5 (уголь)	6320,28	556,85	4549,16	0,00	1214,27	50,9
35-01-086-02	2-3	17562,23	1002,74	15413,20	0,00	1146,29	90,5
35-01-086-03	4-6	1972327,08	1148,70	19610,14	0,00	1951568,24	105
35-01-086-04	7-9	30693,62	1365,00	25224,11	0,00	4104,51	130
35-01-086-05	10-12	41112,64	1800,90	33250,48	0,00	6061,26	174
35-01-086-06	13-15	46223,56	1966,50	37072,16	0,00	7184,90	190
35-01-086-07	16-18	52371,72	2110,32	39096,06	0,00	11165,34	216
35-01-086-08	19-20	60011,67	2344,80	44831,35	0,00	12835,52	240

Таблица 35-01-087. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряженийвзрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряженийвзрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-087-01	1,5 (уголь)	6071,48	531,68	4490,58	0,00	1049,22	48,6
35-01-087-02	2-3	16868,42	956,20	14898,39	0,00	1013,83	86,3
35-01-087-03	4-6	21865,54	1094,00	19004,16	0,00	1767,38	100
35-01-087-04	7-9	28689,72	1308,72	23677,41	0,00	3703,59	123
35-01-087-05	10-12	39024,05	1728,45	31689,20	0,00	5606,40	167
35-01-087-06	13-15	43642,04	1873,35	35108,32	0,00	6660,37	181
35-01-087-07	16-18	49450,76	2012,62	37077,07	0,00	10361,07	206
35-01-087-08	19-20	56864,09	2237,33	42751,69	0,00	11875,07	229

Таблица 35-01-088. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-088-01	1,5 (уголь)	6257,39	553,53	4507,23	0,00	1196,63	51,3
35-01-088-02	2-3	20430,73	981,69	18348,75	0,00	1100,29	88,6
35-01-088-03	4-6	25378,47	1126,82	22371,36	0,00	1880,29	103
35-01-088-04	7-9	33437,86	1319,36	28471,61	0,00	3646,89	124
35-01-088-05	10-12	43623,79	2028,60	36606,80	0,00	4988,39	196
35-01-088-06	13-15	50052,67	2204,55	42105,23	0,00	5742,89	213
35-01-088-07	16-18	55540,87	2313,80	45880,72	0,00	7346,35	230
35-01-088-08	19-20	62745,97	2521,87	52487,82	0,00	7736,28	247

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-089. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-089-01	1,5 (уголь)	6085,05	556,85	4504,00	0,00	1024,20	50,9
35-01-089-02	2-3	20068,84	977,26	18183,95	0,00	907,63	88,2
35-01-089-03	4-6	24223,85	1104,94	21487,42	0,00	1631,49	101
35-01-089-04	7-9	31846,90	1287,44	27362,93	0,00	3196,53	121
35-01-089-05	10-12	40540,35	2132,10	34089,80	0,00	4318,45	206
35-01-089-06	13-15	45006,14	2256,30	37865,29	0,00	4884,55	218
35-01-089-07	16-18	49093,40	2358,51	40532,11	0,00	6202,78	231
35-01-089-08	19-20	54877,88	2501,45	45730,90	0,00	6645,53	245
Таблица 35-01-090. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-090-01	1,5 (уголь)	5771,94	483,55	4455,95	0,00	832,44	44,2
35-01-090-02	2-3	19132,29	952,88	17354,17	0,00	825,24	86
35-01-090-03	4-6	22392,88	1054,62	19869,35	0,00	1468,91	96,4
35-01-090-04	7-9	30991,36	1266,16	26748,67	0,00	2976,53	119
35-01-090-05	10-12	38454,83	2110,50	32351,88	0,00	3992,45	201
35-01-090-06	13-15	41223,69	1165,50	35498,12	0,00	4560,07	111
35-01-090-07	16-18	54249,14	2266,62	37700,49	0,00	14282,03	222
35-01-090-08	19-20	50344,43	2389,14	41955,41	0,00	5999,88	234
Таблица 35-01-091. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения до 6 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-091-01	1,5 (уголь)	7938,65	1381,12	4354,45	0,00	2203,08	128
35-01-091-02	2-3	20979,73	3949,34	13050,20	0,00	3980,19	361
35-01-091-03	4-6	27913,19	4786,56	19618,20	0,00	3508,43	432
35-01-091-04	7-9	31188,72	5196,50	20750,12	0,00	5242,10	475
35-01-091-05	10-12	41185,23	6771,86	26700,18	0,00	7713,19	619
35-01-091-06	13-15	49769,98	8146,45	32092,31	0,00	9531,22	755
35-01-091-07	16-18	66685,46	10469,76	40306,88	0,00	15908,82	984
35-01-091-08	19-20	82017,41	13055,90	49153,34	0,00	19808,17	1210
Таблица 35-01-092. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-092-01	1,5 (уголь)	5516,93	740,19	2882,30	0,00	1894,44	68,6
35-01-092-02	2-3	12948,80	1866,67	7463,16	0,00	3618,97	173
35-01-092-03	4-6	17527,23	2220,82	12182,33	0,00	3124,08	203

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-092-04	7-9	20922,89	2669,36	13272,13	0,00	4981,40	244
35-01-092-05	10-12	28157,95	3690,18	17441,72	0,00	7026,05	342
35-01-092-06	13-15	35235,60	4898,66	21907,07	0,00	8429,87	454
35-01-092-07	16-18	49777,14	6926,64	28984,24	0,00	13866,26	651
35-01-092-08	19-20	61332,19	8948,24	36272,04	0,00	16111,91	841

Таблица 35-01-093. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-093-01	1,5 (уголь)	5045,20	666,82	2810,27	0,00	1568,11	61,8
35-01-093-02	2-3	11424,11	1586,13	7163,51	0,00	2674,47	147
35-01-093-03	4-6	15698,37	1958,26	11155,33	0,00	2584,78	179
35-01-093-04	7-9	18924,37	2384,59	12302,67	0,00	4237,11	221
35-01-093-05	10-12	26047,32	3409,64	16386,17	0,00	6251,51	316
35-01-093-06	13-15	32819,96	4564,17	20598,77	0,00	7657,02	423
35-01-093-07	16-18	46421,39	6447,84	27170,42	0,00	12803,13	606
35-01-093-08	19-20	59221,46	8522,64	34668,85	0,00	16029,97	801

Таблица 35-01-094. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-094-01	1,5 (уголь)	5749,51	633,43	3747,13	0,00	1368,95	57,9
35-01-094-02	2-3	14689,25	1181,52	11998,09	0,00	1509,64	108
35-01-094-03	4-6	22669,33	1334,68	18930,96	0,00	2403,69	122
35-01-094-04	7-9	31473,75	1574,72	25442,58	0,00	4456,45	148
35-01-094-05	10-12	43347,93	1997,55	34796,66	0,00	6553,72	193
35-01-094-06	13-15	51322,10	2235,99	40989,67	0,00	8096,44	219
35-01-094-07	16-18	65345,44	2635,88	48401,43	0,00	14308,13	274
35-01-094-08	19-20	84742,03	3233,40	63456,56	0,00	18052,07	340

Таблица 35-01-095. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-095-01	1,5 (уголь)	8909,57	556,85	4549,16	0,00	3803,56	50,9
35-01-095-02	2-3	18635,75	1019,61	16353,82	0,00	1262,32	93,2
35-01-095-03	4-6	24337,05	1192,46	21030,05	0,00	2114,54	109
35-01-095-04	7-9	31322,64	1415,12	25979,62	0,00	3927,90	133
35-01-095-05	10-12	41893,88	1842,30	34168,88	0,00	5882,70	178
35-01-095-06	13-15	49766,30	2082,84	40361,89	0,00	7321,57	204
35-01-095-07	16-18	62269,34	2433,86	46962,98	0,00	12872,50	253
35-01-095-08	19-20	79903,96	2976,63	60512,60	0,00	16414,73	313

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-096. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-096-01	1,5 (уголь)	6010,91	531,68	4490,58	0,00	988,65	48,6
35-01-096-02	2-3	17579,06	972,57	15489,42	0,00	1117,07	88,9
35-01-096-03	4-6	23003,28	1137,76	19930,63	0,00	1934,89	104
35-01-096-04	7-9	888466186,93	1340,64	888461241,08	0,00	3605,21	126
35-01-096-05	10-12	39265,52	1749,15	32160,50	0,00	5355,87	169
35-01-096-06	13-15	46236,04	1976,85	37603,51	0,00	6655,68	191
35-01-096-07	16-18	58119,44	2299,18	44050,20	0,00	11770,06	239
35-01-096-08	19-20	72048,99	2786,43	56480,33	0,00	12782,23	293

Таблица 35-01-097. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-097-01	1,5 (уголь)	6628,78	553,53	5002,10	0,00	1073,15	51,3
35-01-097-02	2-3	20426,08	981,69	18372,95	0,00	1071,44	88,6
35-01-097-03	4-6	25406,81	1126,82	22371,36	0,00	1908,63	103
35-01-097-04	7-9	33174,49	1319,36	28471,61	0,00	3383,52	124
35-01-097-05	10-12	43763,42	1674,44	37403,18	0,00	4685,80	164
35-01-097-06	13-15	50323,43	1820,86	43066,41	0,00	5436,16	181
35-01-097-07	16-18	57771,98	2011,73	48729,65	0,00	7030,60	203
35-01-097-08	19-20	63355,41	2172,96	53763,63	0,00	7418,82	216

Таблица 35-01-098. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-098-01	1,5 (уголь)	6481,57	556,85	4986,26	0,00	938,46	50,9
35-01-098-02	2-3	20074,72	977,26	18183,95	0,00	913,51	88,2
35-01-098-03	4-6	24279,27	1104,94	21487,42	0,00	1686,91	101
35-01-098-04	7-9	31712,61	1287,44	27362,93	0,00	3062,24	121
35-01-098-05	10-12	40391,71	1582,55	34736,36	0,00	4072,80	155
35-01-098-06	13-15	44994,44	1705,07	38661,67	0,00	4627,70	167
35-01-098-07	16-18	50703,81	1851,04	42916,59	0,00	5936,18	184
35-01-098-08	19-20	55355,68	1971,76	47006,70	0,00	6377,22	196

Таблица 35-01-099. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-099-01	1,5 (уголь)	5987,49	483,55	4750,95	0,00	752,99	44,2
35-01-099-02	2-3	4995988,48	952,88	4994208,25	0,00	827,35	86
35-01-099-03	4-6	22450,97	1054,62	19869,35	0,00	1527,00	96,4
35-01-099-04	7-9	30790,68	1266,16	26748,67	0,00	2775,85	119
35-01-099-05	10-12	38317,61	1552,50	32998,44	0,00	3766,67	150
35-01-099-06	13-15	42229,08	1633,60	36309,49	0,00	4285,99	160
35-01-099-07	16-18	47085,47	1760,50	39920,17	0,00	5404,80	175
35-01-099-08	19-20	50846,37	1851,04	43231,22	0,00	5764,11	184

Подраздел 1.7 НАКЛОННЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ В ШАХТАХ, НЕ ОПАСНЫХ ПО МЕТАНУ И ПЫЛИ

Таблица 35-01-109. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения до 6 м²

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения до 6 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-109-01	1,5 (уголь)	8116,12	1381,12	4354,45	0,00	2380,55	128
35-01-109-02	2-3	20439,07	3818,06	12967,73	0,00	3653,28	349
35-01-109-03	4-6	26861,64	4620,36	18986,31	0,00	3254,97	417
35-01-109-04	7-9	33145,84	5098,04	20370,99	0,00	7676,81	466
35-01-109-05	10-12	37946,90	6618,70	26152,54	0,00	5175,66	605
35-01-109-06	13-15	44793,25	7876,80	30702,15	0,00	6214,30	720
35-01-109-07	16-18	58133,87	9063,60	34914,75	0,00	14155,52	840
35-01-109-08	19-20	64252,72	10023,91	38369,08	0,00	15859,73	929

Таблица 35-01-110. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 м до 8 м²

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 м до 8 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-110-01	1,5 (уголь)	5714,68	692,72	2985,96	0,00	2036,00	64,2
35-01-110-02	2-3	13010,50	1661,66	8078,24	0,00	3270,60	154
35-01-110-03	4-6	17361,35	1980,14	12474,67	0,00	2906,54	181
35-01-110-04	7-9	21556,58	2483,38	13762,26	0,00	5310,94	227
35-01-110-05	10-12	28384,81	3388,06	17612,76	0,00	7383,99	314
35-01-110-06	13-15	33428,26	4251,26	20772,21	0,00	8404,79	394
35-01-110-07	16-18	42589,35	5415,76	24816,31	0,00	12357,28	509
35-01-110-08	19-20	47074,46	6058,50	27428,12	0,00	13587,84	577

Таблица 35-01-111. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 м до 10 м²

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 м до 10 м² , коэффициент крепости пород:						
35-01-111-01	1,5 (уголь)	5216,95	620,43	2915,17	0,00	1681,35	57,5
35-01-111-02	2-3	11622,31	1413,49	7787,94	0,00	2420,88	131

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-111-03	4-6	15653,70	1750,40	11519,77	0,00	2383,53	160
35-01-111-04	7-9	19497,63	2253,64	12848,05	0,00	4395,94	206
35-01-111-05	10-12	26177,39	3118,31	16527,63	0,00	6531,45	289
35-01-111-06	13-15	31210,69	3949,14	19602,83	0,00	7658,72	366
35-01-111-07	16-18	39722,16	5022,08	23309,91	0,00	11390,17	472
35-01-111-08	19-20	45126,95	5862,64	26385,11	0,00	12879,20	551

Таблица 35-01-112. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 м до 12 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 м до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-112-01	1,5 (уголь)	4928,49	578,34	2886,83	0,00	1463,32	53,6
35-01-112-02	2-3	16442,93	1048,17	14016,34	0,00	1378,42	94,6
35-01-112-03	4-6	20621,78	1203,40	17190,61	0,00	2227,77	110
35-01-112-04	7-9	29097,60	1449,00	22950,84	0,00	4697,76	138
35-01-112-05	10-12	38483,31	1780,20	29961,86	0,00	6741,25	172
35-01-112-06	13-15	43734,67	1888,85	33899,35	0,00	7946,47	185
35-01-112-07	16-18	50495,05	2087,54	36154,87	0,00	12252,64	217
35-01-112-08	19-20	59190,21	2318,42	42816,62	0,00	14055,17	241

Таблица 35-01-113. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 м до 16 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 м до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-113-01	1,5 (уголь)	4609,20	539,34	2855,34	0,00	1214,52	49,3
35-01-113-02	2-3	15084,33	1008,28	12929,94	0,00	1146,11	91
35-01-113-03	4-6	122919,26	1159,64	16148,33	0,00	105611,29	106
35-01-113-04	7-9	26883,02	1393,84	21384,67	0,00	4104,51	131
35-01-113-05	10-12	36109,55	1707,75	28340,54	0,00	6061,26	165
35-01-113-06	13-15	40902,85	1848,01	31869,94	0,00	7184,90	181
35-01-113-07	16-18	47342,80	1991,34	34186,12	0,00	11165,34	207
35-01-113-08	19-20	54979,15	2222,22	39921,41	0,00	12835,52	231

Таблица 35-01-114. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 м до 20 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 м до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-114-01	1,5 (уголь)	4377,14	514,18	2813,49	0,00	1049,47	47
35-01-114-02	2-3	14078,26	962,85	12101,71	0,00	1013,70	86,9
35-01-114-03	4-6	18177,74	1115,88	15294,48	0,00	1767,38	102
35-01-114-04	7-9	24990,67	1319,36	19967,72	0,00	3703,59	124
35-01-114-05	10-12	34124,49	1635,30	26882,79	0,00	5606,40	158
35-01-114-06	13-15	38708,80	1756,12	30301,91	0,00	6650,77	172
35-01-114-07	16-18	44526,86	1895,14	32270,65	0,00	10361,07	197
35-01-114-08	19-20	51933,69	2116,40	37884,62	0,00	11932,67	220

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-115. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-115-01	1,5 (уголь)	4588,77	544,81	2847,08	0,00	1196,88	49,8
35-01-115-02	2-3	12088,37	989,44	9998,83	0,00	1100,10	89,3
35-01-115-03	4-6	14954,34	1132,95	11941,10	0,00	1880,29	105
35-01-115-04	7-9	18937,79	1330,00	13960,90	0,00	3646,89	125
35-01-115-05	10-12	39097,73	1583,55	31800,39	0,00	5713,79	153
35-01-115-06	13-15	45601,01	1759,50	37298,82	0,00	6542,69	170
35-01-115-07	16-18	51186,80	1798,94	41074,31	0,00	8313,55	187
35-01-115-08	19-20	58299,53	1952,86	47531,59	0,00	8815,08	203
Таблица 35-01-116. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-116-01	1,5 (уголь)	6095,72	1137,76	2577,41	0,00	2380,55	104
35-01-116-02	2-3	13141,91	2836,48	6636,03	0,00	3669,40	256
35-01-116-03	4-6	17281,13	3150,68	10875,48	0,00	3254,97	292
35-01-116-04	7-9	21742,16	3628,24	12260,15	0,00	5853,77	341
35-01-116-05	10-12	28969,05	4657,50	16226,74	0,00	8084,81	450
35-01-116-06	13-15	36336,74	5847,75	20776,35	0,00	9712,64	565
35-01-116-07	16-18	46035,57	6891,10	24988,95	0,00	14155,52	685
35-01-116-08	19-20	52215,76	7912,75	28443,28	0,00	15859,73	775
Таблица 35-01-117. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-117-01	1,5 (уголь)	5698,94	1104,94	2558,00	0,00	2036,00	101
35-01-117-02	2-3	12613,76	2745,94	6597,22	0,00	3270,60	251
35-01-117-03	4-6	16722,06	3179,96	10635,56	0,00	2906,54	287
35-01-117-04	7-9	20877,10	3643,02	11923,14	0,00	5310,94	333
35-01-117-05	10-12	27748,33	4704,44	15679,10	0,00	7364,79	436
35-01-117-06	13-15	32800,19	5556,85	18838,55	0,00	8404,79	515
35-01-117-07	16-18	41943,13	6703,20	22882,65	0,00	12357,28	630
35-01-117-08	19-20	46689,20	7426,72	25494,46	0,00	13768,02	698
Таблица 35-01-118. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-118-01	1,5 (уголь)	5198,85	1028,36	2489,14	0,00	1681,35	94

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-118-02	2-3	11224,47	2472,44	6331,15	0,00	2420,88	226
35-01-118-03	4-6	15029,26	2925,12	9720,61	0,00	2383,53	264
35-01-118-04	7-9	18966,63	3391,40	11048,89	0,00	4526,34	310
35-01-118-05	10-12	25556,67	4391,53	14633,69	0,00	6531,45	407
35-01-118-06	13-15	30600,76	5233,15	17708,89	0,00	7658,72	485
35-01-118-07	16-18	39094,38	6288,24	21415,97	0,00	11390,17	591
35-01-118-08	19-20	44499,17	7128,80	24491,17	0,00	12879,20	670

Таблица 35-01-119. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-119-01	1,5 (уголь)	4909,81	985,69	2460,80	0,00	1463,32	90,1
35-01-119-02	2-3	10531,56	2341,16	6243,83	0,00	1946,57	214
35-01-119-03	4-6	13966,72	2735,00	9193,84	0,00	2037,88	250
35-01-119-04	7-9	17602,62	3216,36	10417,00	0,00	3969,26	294
35-01-119-05	10-12	23728,34	4154,15	13749,04	0,00	5825,15	385
35-01-119-06	13-15	28591,84	4952,61	16739,99	0,00	6899,24	459
35-01-119-07	16-18	36233,52	5905,20	20067,94	0,00	10260,38	555
35-01-119-08	19-20	41782,23	6840,86	23143,14	0,00	11798,23	634

Таблица 35-01-120. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-120-01	1,5 (уголь)	13978,13	938,65	11824,96	0,00	1214,52	85,8
35-01-120-02	2-3	32539,79	2264,58	28528,74	0,00	1746,47	207
35-01-120-03	4-6	37818,57	2681,36	33352,44	0,00	1784,77	242
35-01-120-04	7-9	45432,73	3085,08	38865,24	0,00	3482,41	282
35-01-120-05	10-12	53372,65	4003,09	44156,42	0,00	5213,14	371
35-01-120-06	13-15	64535,05	4844,71	53439,98	0,00	6250,36	449
35-01-120-07	16-18	80503,56	5923,71	65341,98	0,00	9237,87	549
35-01-120-08	19-20	88354,93	6452,42	71173,96	0,00	10728,55	598

Таблица 35-01-121. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-121-01	1,5 (уголь)	4353,44	909,11	2394,86	0,00	1049,47	83,1
35-01-121-02	2-3	9593,79	2166,12	5990,50	0,00	1437,17	198
35-01-121-03	4-6	12681,24	2570,56	8488,92	0,00	1621,76	232
35-01-121-04	7-9	15532,40	2931,92	9456,93	0,00	3143,55	268
35-01-121-05	10-12	21339,41	3883,70	12637,59	0,00	4818,12	355
35-01-121-06	13-15	25490,02	4531,80	15207,28	0,00	5750,94	420
35-01-121-07	16-18	32015,92	5341,28	18113,97	0,00	8560,67	502
35-01-121-08	19-20	36718,26	6064,80	20725,79	0,00	9927,67	570

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-122. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-122-01	1,5 (уголь)	50720,63	871,92	2130,45	0,00	47718,26	79,7
35-01-122-02	2-3	56367,55	2220,82	6012,74	0,00	48133,99	203
35-01-122-03	4-6	58517,18	2437,60	8006,69	0,00	48072,89	220
35-01-122-04	7-9	61188,42	2767,82	8845,37	0,00	49575,23	253
35-01-122-05	10-12	66760,53	3763,36	12216,33	0,00	50780,84	344
35-01-122-06	13-15	24312,10	4518,22	14954,52	0,00	4839,36	413
35-01-122-07	16-18	29563,34	5362,63	18156,10	0,00	6044,61	497
35-01-122-08	19-20	32647,85	5873,28	20388,78	0,00	6385,79	552

Таблица 35-01-123. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-123-01	1,5 (уголь)	5810,31	1104,94	2325,07	0,00	2380,30	101
35-01-123-02	2-3	12342,94	2713,12	5976,35	0,00	3653,47	248
35-01-123-03	4-6	17107,95	3106,96	10746,02	0,00	3254,97	284
35-01-123-04	7-9	21947,95	3668,60	12425,58	0,00	5853,77	340
35-01-123-05	10-12	30065,44	5076,16	16904,47	0,00	8084,81	464
35-01-123-06	13-15	38350,04	6509,30	22128,10	0,00	9712,64	595
35-01-123-07	16-18	48856,85	7855,12	26846,21	0,00	14155,52	728
35-01-123-08	19-20	55958,25	9123,96	30974,56	0,00	15859,73	834

Таблица 35-01-124. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-124-01	1,5 (уголь)	5409,53	1072,12	2301,66	0,00	2035,75	98
35-01-124-02	2-3	11850,23	2647,48	5931,84	0,00	3270,91	242
35-01-124-03	4-6	16468,97	3069,16	10493,27	0,00	2906,54	277
35-01-124-04	7-9	20967,59	3610,20	12046,45	0,00	5310,94	330
35-01-124-05	10-12	28460,50	4823,13	16272,58	0,00	7364,79	447
35-01-124-06	13-15	34052,31	5794,23	19853,29	0,00	8404,79	537
35-01-124-07	16-18	43877,91	7075,60	24445,03	0,00	12357,28	665
35-01-124-08	19-20	49257,17	7926,80	27562,35	0,00	13768,02	745

Таблица 35-01-125. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-125-01	1,5 (уголь)	4897,21	986,79	2229,31	0,00	1681,11	90,2
35-01-125-02	2-3	10423,12	2352,10	5649,96	0,00	2421,06	215
35-01-125-03	4-6	14635,78	2792,16	9460,09	0,00	2383,53	252

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-125-04	7-9	18979,37	3336,70	11104,51	0,00	4538,16	305
35-01-125-05	10-12	26053,44	4488,64	15033,35	0,00	6531,45	416
35-01-125-06	13-15	31721,73	5448,95	18614,06	0,00	7658,72	505
35-01-125-07	16-18	40886,08	6711,38	22784,53	0,00	11390,17	622
35-01-125-08	19-20	46752,22	7423,52	26449,50	0,00	12879,20	688

Таблица 35-01-126. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-126-01	1,5 (уголь)	4596,83	937,56	2196,20	0,00	1463,07	85,7
35-01-126-02	2-3	9685,88	2198,94	5549,70	0,00	1937,24	201
35-01-126-03	4-6	13517,31	2625,96	8853,47	0,00	2037,88	237
35-01-126-04	7-9	17444,35	3128,84	10346,25	0,00	3969,26	286
35-01-126-05	10-12	24087,08	4197,31	14064,45	0,00	5825,32	389
35-01-126-06	13-15	29448,23	5114,46	17434,53	0,00	6899,24	474
35-01-126-07	16-18	37657,45	6171,20	21225,87	0,00	10260,38	580
35-01-126-08	19-20	43919,40	7272,46	24848,71	0,00	11798,23	674

Таблица 35-01-127. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-127-01	1,5 (уголь)	4258,84	883,95	2160,62	0,00	1214,27	80,8
35-01-127-02	2-3	9207,86	2111,42	5486,64	0,00	1609,80	193
35-01-127-03	4-6	12774,27	2515,16	8474,34	0,00	1784,77	227
35-01-127-04	7-9	16309,76	2986,62	9840,73	0,00	3482,41	273
35-01-127-05	10-12	22726,32	4080,62	13432,56	0,00	5213,14	373
35-01-127-06	13-15	27851,26	4966,76	16634,14	0,00	6250,36	454
35-01-127-07	16-18	35231,11	5862,64	20130,60	0,00	9237,87	551
35-01-127-08	19-20	40837,88	6819,28	23290,05	0,00	10728,55	632

Таблица 35-01-128. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-128-01	1,5 (уголь)	4027,82	852,23	2126,37	0,00	1049,22	77,9
35-01-128-02	2-3	8751,48	2012,96	5311,74	0,00	1426,78	184
35-01-128-03	4-6	12112,47	2404,36	8086,35	0,00	1621,76	217
35-01-128-04	7-9	15267,05	2822,52	9264,98	0,00	3179,55	258
35-01-128-05	10-12	21522,27	3894,64	12809,51	0,00	4818,12	356
35-01-128-06	13-15	26148,97	4639,70	15758,33	0,00	5750,94	430
35-01-128-07	16-18	33158,90	5554,08	19044,15	0,00	8560,67	522
35-01-128-08	19-20	38600,20	6495,58	22119,35	0,00	9985,27	602

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих, чел -ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т ч оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-129. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-129-01	1,5 (уголь)	3931,89	821,59	1913,67	0,00	1196,63	75,1
35-01-129-02	2-3	9035,86	2067,66	5355,85	0,00	1612,35	189
35-01-129-03	4-6	10804,69	2171,68	7081,75	0,00	1551,26	196
35-01-129-04	7-9	13602,27	2527,14	8021,53	0,00	3053,60	231
(112-0003)	*Аммонит № 6 ЖВ в патронах, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
35-01-129-05	10-12	20326,56	3763,36	12303,99	0,00	4259,21	344
35-01-129-06	13-15	24930,42	4627,62	15463,44	0,00	4839,36	423
35-01-129-07	16-18	30709,32	5578,43	19086,28	0,00	6044,61	517
35-01-129-08	19-20	34318,49	6192,48	21740,22	0,00	6385,79	582

Таблица 35-01-130. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-130-01	1,5 (уголь)	5454,87	1914,50	1160,07	0,00	2380,30	175
35-01-130-02	2-3	11066,60	5318,40	2094,73	0,00	3653,47	480
35-01-130-03	4-6	17535,93	6235,80	8045,16	0,00	3254,97	570
35-01-130-04	7-9	22845,50	6679,01	10312,72	0,00	5853,77	619
35-01-130-05	10-12	32037,49	8555,08	15397,60	0,00	8084,81	782
35-01-130-06	13-15	41839,39	9867,88	22217,48	0,00	9754,03	902
35-01-130-07	16-18	53693,50	11005,80	28532,18	0,00	14155,52	1020
35-01-130-08	19-20	61546,86	11976,90	33710,23	0,00	15859,73	1110

Таблица 35-01-131. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-131-01	1,5 (уголь)	29671,96	1881,68	1140,67	0,00	26649,61	172
35-01-131-02	2-3	59897,01	5196,50	2055,92	0,00	52644,59	475
35-01-131-03	4-6	86991,45	6249,12	7685,52	0,00	73056,81	564
35-01-131-04	7-9	134453,18	6684,34	9807,54	0,00	117961,30	611
35-01-131-05	10-12	25191,81	8456,62	9370,40	0,00	7364,79	773
35-01-131-06	13-15	30255,52	9320,88	12529,85	0,00	8404,79	852
35-01-131-07	16-18	39365,15	10433,93	16573,94	0,00	12357,28	967
35-01-131-08	19-20	44067,47	11113,70	19185,75	0,00	13768,02	1030

Таблица 35-01-132. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-132-01	1,5 (уголь)	4068,38	1794,16	593,11	0,00	1681,11	164
35-01-132-02	2-3	8500,12	4879,24	1199,82	0,00	2421,06	446
35-01-132-03	4-6	12471,67	5938,88	4149,26	0,00	2383,53	536
35-01-132-04	7-9	16393,72	6378,02	5477,54	0,00	4538,16	583
35-01-132-05	10-12	23038,64	8073,72	8433,47	0,00	6531,45	738
35-01-132-06	13-15	28094,43	8927,04	11508,67	0,00	7658,72	816
35-01-132-07	16-18	36554,31	9948,38	15215,76	0,00	11390,17	922
35-01-132-08	19-20	42110,16	10940,00	18290,96	0,00	12879,20	1000

Таблица 35-01-133. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-133-01	1,5 (уголь)	3778,24	1750,40	564,77	0,00	1463,07	160
35-01-133-02	2-3	7858,47	4808,72	1112,51	0,00	1937,24	434
35-01-133-03	4-6	11455,21	5794,84	3622,49	0,00	2037,88	523
35-01-133-04	7-9	15006,95	6192,04	4845,65	0,00	3969,26	566
35-01-133-05	10-12	21207,02	7833,04	7548,83	0,00	5825,15	716
35-01-133-06	13-15	26081,61	8642,60	10539,77	0,00	6899,24	790
35-01-133-07	16-18	33688,05	9559,94	13867,73	0,00	10260,38	886
35-01-133-08	19-20	39153,50	10412,35	16942,92	0,00	11798,23	965

Таблица 35-01-134. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-134-01	1,5 (уголь)	3476,03	1728,48	533,28	0,00	1214,27	156
35-01-134-02	2-3	7398,49	4731,16	1057,53	0,00	1609,80	427
35-01-134-03	4-6	10789,29	5706,20	3298,32	0,00	1784,77	515
35-01-134-04	7-9	14039,35	6149,40	4407,54	0,00	3482,41	555
35-01-134-05	10-12	19936,33	7679,88	7043,31	0,00	5213,14	702
35-01-134-06	13-15	24530,61	8456,62	9823,63	0,00	6250,36	773
35-01-134-07	16-18	31545,10	9408,40	12898,83	0,00	9237,87	860
35-01-134-08	19-20	36305,23	10023,91	15552,77	0,00	10728,55	929

Таблица 35-01-135. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-135-01	1,5 (уголь)	3260,11	1695,24	515,65	0,00	1049,22	153
35-01-135-02	2-3	6995,90	4564,96	1004,16	0,00	1426,78	412
35-01-135-03	4-6	10201,39	5506,76	3072,87	0,00	1621,76	497
35-01-135-04	7-9	13090,06	5905,64	4040,87	0,00	3143,55	533
35-01-135-05	10-12	18831,33	7406,38	6606,83	0,00	4818,12	677
35-01-135-06	13-15	23044,93	8117,48	9176,51	0,00	5750,94	742
35-01-135-07	16-18	29545,63	8901,75	12083,21	0,00	8560,67	825
35-01-135-08	19-20	34304,97	9624,68	14695,02	0,00	9985,27	892

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-136. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-136-01	1,5 (уголь)	3385,24	1651,94	536,67	0,00	1196,63	151
35-01-136-02	2-3	7175,96	4520,64	1042,97	0,00	1612,35	408
35-01-136-03	4-6	9590,84	5451,36	2588,22	0,00	1551,26	492
35-01-136-04	7-9	12251,74	5776,32	3421,82	0,00	3053,60	528
35-01-136-05	10-12	17730,82	7286,04	6185,57	0,00	4259,21	666
35-01-136-06	13-15	21804,02	8040,90	8923,76	0,00	4839,36	735
35-01-136-07	16-18	27006,95	8837,01	12125,33	0,00	6044,61	819
35-01-136-08	19-20	30174,26	9430,46	14358,01	0,00	6385,79	874
Таблица 35-01-137. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-137-01	1,5 (уголь)	4632,88	1174,48	1078,10	0,00	2380,30	106
35-01-137-02	2-3	9257,39	2880,80	2723,12	0,00	3653,47	260
35-01-137-03	4-6	14341,14	3346,16	7740,01	0,00	3254,97	302
35-01-137-04	7-9	19508,25	3982,16	9672,32	0,00	5853,77	364
35-01-137-05	10-12	27535,73	5393,42	14057,50	0,00	8084,81	493
35-01-137-06	13-15	36806,70	7012,54	20081,52	0,00	9712,64	641
35-01-137-07	16-18	48156,33	8653,54	25347,27	0,00	14155,52	791
35-01-137-08	19-20	55626,12	9911,64	29854,75	0,00	15859,73	906
Таблица 35-01-138. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и ихсопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и ихсопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-138-01	1,5 (уголь)	4184,17	1115,88	1032,54	0,00	2035,75	102
35-01-138-02	2-3	8693,91	2767,82	2655,31	0,00	3270,78	253
35-01-138-03	4-6	13560,30	3268,60	7385,16	0,00	2906,54	295
35-01-138-04	7-9	18416,92	3872,76	9233,22	0,00	5310,94	354
35-01-138-05	10-12	29971,27	5196,50	17409,98	0,00	7364,79	475
35-01-138-06	13-15	36350,69	6323,32	21622,58	0,00	8404,79	578
35-01-138-07	16-18	46803,78	7768,80	26677,70	0,00	12357,28	720
35-01-138-08	19-20	52565,46	8707,53	30089,91	0,00	13768,02	807
Таблица 35-01-139. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-139-01	1,5 (уголь)	3687,48	1041,52	964,85	0,00	1681,11	94
35-01-139-02	2-3	7274,09	2439,62	2413,41	0,00	2421,06	223
35-01-139-03	4-6	11667,50	2947,28	6336,69	0,00	2383,53	266

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-139-04	7-9	16296,34	3566,44	8191,74	0,00	4538,16	326
35-01-139-05	10-12	27431,55	4813,60	16086,50	0,00	6531,45	440
35-01-139-06	13-15	33813,99	5940,42	20214,85	0,00	7658,72	543
35-01-139-07	16-18	43489,76	7250,88	24848,71	0,00	11390,17	672
35-01-139-08	19-20	50081,34	8351,46	28850,68	0,00	12879,20	774

Таблица 35-01-140. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-140-01	1,5 (уголь)	3359,77	968,19	928,51	0,00	1463,07	88,5
35-01-140-02	2-3	6512,14	2275,52	2299,38	0,00	1937,24	208
35-01-140-03	4-6	10451,04	2758,92	5654,24	0,00	2037,88	249
35-01-140-04	7-9	14697,31	3336,70	7391,35	0,00	3969,26	305
35-01-140-05	10-12	25281,53	4507,28	14949,10	0,00	5825,15	412
35-01-140-06	13-15	31387,58	5579,40	18908,94	0,00	6899,24	510
35-01-140-07	16-18	40000,44	6660,64	23079,42	0,00	10260,38	626
35-01-140-08	19-20	46734,74	7855,12	27081,39	0,00	11798,23	728

Таблица 35-01-141. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-141-01	1,5 (уголь)	3009,53	908,02	887,24	0,00	1214,27	83
35-01-141-02	2-3	6004,15	2166,12	2228,23	0,00	1609,80	198
35-01-141-03	4-6	9661,86	2648,12	5228,97	0,00	1784,77	239
35-01-141-04	7-9	13456,59	3172,60	6801,58	0,00	3482,41	290
35-01-141-05	10-12	23739,48	4251,26	14275,08	0,00	5213,14	394
35-01-141-06	13-15	29560,31	5327,78	17982,17	0,00	6250,36	487
35-01-141-07	16-18	37504,89	6409,26	21857,76	0,00	9237,87	594
35-01-141-08	19-20	43399,42	7358,78	25312,09	0,00	10728,55	682

Таблица 35-01-142. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-142-01	1,5 (уголь)	2785,17	873,01	862,94	0,00	1049,22	79,8
35-01-142-02	2-3	5619,28	2056,72	2135,78	0,00	1426,78	188
35-01-142-03	4-6	9062,10	2526,24	4914,10	0,00	1621,76	228
35-01-142-04	7-9	11383,56	2778,76	5461,25	0,00	3143,55	254
35-01-142-05	10-12	22485,06	4057,04	13609,90	0,00	4818,12	376
35-01-142-06	13-15	27816,39	5043,34	17022,11	0,00	5750,94	461
35-01-142-07	16-18	35269,59	6063,98	20644,94	0,00	8560,67	562
35-01-142-08	19-20	41045,13	7002,71	24057,15	0,00	9985,27	649

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-143. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и ихсопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и ихсопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-143-01	1,5 (уголь)	2884,86	859,88	828,35	0,00	1196,63	78,6
35-01-143-02	2-3	5962,65	2160,60	2189,70	0,00	1612,35	195
35-01-143-03	4-6	7811,99	2271,40	3989,33	0,00	1551,26	205
35-01-143-04	7-9	10549,96	2614,66	4881,70	0,00	3053,60	239
35-01-143-05	10-12	21281,75	3960,28	13062,26	0,00	4259,21	362
35-01-143-06	13-15	26469,34	4944,88	16685,10	0,00	4839,36	452
35-01-143-07	16-18	32783,83	6010,03	20729,19	0,00	6044,61	557
35-01-143-08	19-20	36755,67	6776,12	23593,76	0,00	6385,79	628

Таблица 35-01-144. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-144-01	1,5 (уголь)	5186,54	2144,24	662,00	0,00	2380,30	196
35-01-144-02	2-3	11050,67	5984,18	1413,02	0,00	3653,47	547
35-01-144-03	4-6	15564,26	7111,00	5198,29	0,00	3254,97	650
35-01-144-04	7-9	20018,16	7581,42	6582,97	0,00	5853,77	693
35-01-144-05	10-12	27640,98	9638,14	9918,03	0,00	8084,81	881
35-01-144-06	13-15	35076,52	10896,24	14467,64	0,00	9712,64	996
35-01-144-07	16-18	45088,56	12252,80	18680,24	0,00	14155,52	1120
35-01-144-08	19-20	51007,04	13012,74	22134,57	0,00	15859,73	1206

Таблица 35-01-145. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-145-01	1,5 (уголь)	4994,34	2316,00	642,59	0,00	2035,75	193
35-01-145-02	2-3	11234,37	6589,38	1374,21	0,00	3270,78	541
35-01-145-03	4-6	15708,83	7843,92	4958,37	0,00	2906,54	644
35-01-145-04	7-9	19776,90	8220,00	6245,96	0,00	5310,94	685
35-01-145-05	10-12	27127,19	10392,00	9370,40	0,00	7364,79	866
35-01-145-06	13-15	32286,64	11352,00	12529,85	0,00	8404,79	946
35-01-145-07	16-18	41651,22	12720,00	16573,94	0,00	12357,28	1060
35-01-145-08	19-20	46513,77	13560,00	19185,75	0,00	13768,02	1130

Таблица 35-01-146. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-146-01	1,5 (уголь)	4507,00	2232,00	593,89	0,00	1681,11	186
35-01-146-02	2-3	9844,86	6223,98	1199,82	0,00	2421,06	511

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-146-03	4-6	14011,31	7478,52	4149,26	0,00	2383,53	614
35-01-146-04	7-9	18005,78	7990,08	5477,54	0,00	4538,16	656
35-01-146-05	10-12	24924,92	9960,00	8433,47	0,00	6531,45	830
35-01-146-06	13-15	30063,39	10896,00	11508,67	0,00	7658,72	908
35-01-146-07	16-18	38773,93	12168,00	15215,76	0,00	11390,17	1014
35-01-146-08	19-20	44286,16	13116,00	18290,96	0,00	12879,20	1093

Таблица 35-01-147. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-147-01	1,5 (уголь)	4211,84	2184,00	564,77	0,00	1463,07	182
35-01-147-02	2-3	9139,75	6090,00	1112,51	0,00	1937,24	500
35-01-147-03	4-6	12980,55	7320,18	3622,49	0,00	2037,88	601
35-01-147-04	7-9	16671,01	7856,10	4845,65	0,00	3969,26	645
35-01-147-05	10-12	23069,98	9696,00	7548,83	0,00	5825,15	808
35-01-147-06	13-15	28035,01	10596,00	10539,77	0,00	6899,24	883
35-01-147-07	16-18	35864,11	11736,00	13867,73	0,00	10260,38	978
35-01-147-08	19-20	41461,15	12720,00	16942,92	0,00	11798,23	1060

Таблица 35-01-148. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-148-01	1,5 (уголь)	3871,80	2124,00	533,28	0,00	1214,52	177
35-01-148-02	2-3	8659,71	5992,56	1057,53	0,00	1609,62	492
35-01-148-03	4-6	12305,83	7222,74	3298,32	0,00	1784,77	593
35-01-148-04	7-9	15599,89	7709,94	4407,54	0,00	3482,41	633
35-01-148-05	10-12	21564,99	9528,00	7043,31	0,00	4993,68	794
35-01-148-06	13-15	26735,50	10380,00	10105,14	0,00	6250,36	865
35-01-148-07	16-18	34336,78	11436,00	13662,91	0,00	9237,87	953
35-01-148-08	19-20	38521,32	12240,00	15552,77	0,00	10728,55	1020

Таблица 35-01-149. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-149-01	1,5 (уголь)	3653,12	2088,00	515,65	0,00	1049,47	174
35-01-149-02	2-3	8216,26	5785,50	1004,16	0,00	1426,60	475
35-01-149-03	4-6	11673,77	6979,14	3072,87	0,00	1621,76	573
35-01-149-04	7-9	14602,04	7417,62	4040,87	0,00	3143,55	609
35-01-149-05	10-12	20628,95	9204,00	6606,83	0,00	4818,12	767
35-01-149-06	13-15	24899,45	9972,00	9176,51	0,00	5750,94	831
35-01-149-07	16-18	31611,88	10968,00	12083,21	0,00	8560,67	914
35-01-149-08	19-20	36464,29	11784,00	14695,02	0,00	9985,27	982

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-150. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-150-01	1,5 (уголь)	3797,55	2064,00	536,67	0,00	1196,88	172
35-01-150-02	2-3	8379,74	5724,60	1042,97	0,00	1612,17	470
35-01-150-03	4-6	11045,54	6906,06	2588,22	0,00	1551,26	567
35-01-150-04	7-9	13819,96	7344,54	3421,82	0,00	3053,60	603
35-01-150-05	10-12	19516,78	9072,00	6185,57	0,00	4259,21	756
35-01-150-06	13-15	23811,62	10048,50	8923,76	0,00	4839,36	825
35-01-150-07	16-18	29065,70	10896,00	12125,33	0,00	6044,37	908
35-01-150-08	19-20	32299,80	11556,00	14358,01	0,00	6385,79	963
Таблица 35-01-151. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-151-01	1,5 (уголь)	6533,46	1136,40	3016,51	0,00	2380,55	94,7
35-01-151-02	2-3	14589,60	2813,58	8122,74	0,00	3653,28	231
35-01-151-03	4-6	19618,69	3045,00	13318,72	0,00	3254,97	250
35-01-151-04	7-9	25056,99	3816,00	15387,22	0,00	5853,77	318
35-01-151-05	10-12	34661,38	5640,00	20936,57	0,00	8084,81	470
35-01-151-06	13-15	44438,32	7596,00	27129,68	0,00	9712,64	633
35-01-151-07	16-18	53716,12	8892,00	30668,60	0,00	14155,52	741
35-01-151-08	19-20	67039,63	11664,00	39515,90	0,00	15859,73	972
Таблица 35-01-152. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-152-01	1,5 (уголь)	6075,26	1036,46	3002,80	0,00	2036,00	90,6
35-01-152-02	2-3	13524,20	2551,12	7702,48	0,00	3270,60	223
35-01-152-03	4-6	18336,56	2814,46	12615,56	0,00	2906,54	242
35-01-152-04	7-9	23404,55	3570,41	14523,20	0,00	5310,94	307
35-01-152-05	10-12	32736,94	5233,50	20138,65	0,00	7364,79	450
35-01-152-06	13-15	39382,51	6536,06	24441,66	0,00	8404,79	562
35-01-152-07	16-18	48170,17	7792,10	28020,79	0,00	12357,28	670
35-01-152-08	19-20	58954,21	9966,91	35219,28	0,00	13768,02	857
Таблица 35-01-153. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-153-01	1,5 (уголь)	5511,00	923,21	2906,44	0,00	1681,35	80,7
35-01-153-02	2-3	11907,35	2150,72	7335,75	0,00	2420,88	188

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-153-03	4-6	219144,90	2500,45	10571,61	0,00	206072,84	215
35-01-153-04	7-9	19605,44	3244,77	11822,51	0,00	4538,16	279
35-01-153-05	10-12	26933,65	4803,19	15599,01	0,00	6531,45	413
35-01-153-06	13-15	32387,11	6193,68	18534,71	0,00	7658,72	524
35-01-153-07	16-18	40709,29	7245,49	22073,63	0,00	11390,17	623
35-01-153-08	19-20	47580,92	9692,40	25009,32	0,00	12879,20	820

Таблица 35-01-154. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-154-01	1,5 (уголь)	5181,81	855,71	2862,78	0,00	1463,32	74,8
35-01-154-02	2-3	11083,40	1944,80	7201,54	0,00	1937,06	170
35-01-154-03	4-6	15173,44	2302,74	10832,82	0,00	2037,88	198
35-01-154-04	7-9	19596,61	3000,54	12626,81	0,00	3969,26	258
35-01-154-05	10-12	27851,21	4442,66	17583,40	0,00	5825,15	382
35-01-154-06	13-15	34167,95	5663,81	21604,90	0,00	6899,24	487
35-01-154-07	16-18	41511,49	6710,51	24540,60	0,00	10260,38	577
35-01-154-08	19-20	52537,95	8920,21	31819,51	0,00	11798,23	767

Таблица 35-01-155. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-155-01	1,5 (уголь)	4430,23	751,61	2464,10	0,00	1214,52	65,7
35-01-155-02	2-3	9364,30	1727,44	6027,24	0,00	1609,62	151
35-01-155-03	4-6	13077,48	2070,14	9222,57	0,00	1784,77	178
35-01-155-04	7-9	17035,64	2709,79	10843,44	0,00	3482,41	233
35-01-155-05	10-12	25372,69	4140,28	16019,27	0,00	5213,14	356
35-01-155-06	13-15	31479,98	5389,92	19839,70	0,00	6250,36	456
35-01-155-07	16-18	38069,13	6256,94	22574,32	0,00	9237,87	538
35-01-155-08	19-20	47959,68	8222,41	29008,72	0,00	10728,55	707

Таблица 35-01-156. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-156-01	1,5 (уголь)	4173,01	702,12	2421,42	0,00	1049,47	62,3
35-01-156-02	2-3	8882,71	1624,48	5831,63	0,00	1426,60	142
35-01-156-03	4-6	11757,40	1965,47	8170,17	0,00	1621,76	169
35-01-156-04	7-9	14756,50	2535,34	9077,61	0,00	3143,55	218
35-01-156-05	10-12	21532,61	3930,94	12783,55	0,00	4818,12	338
35-01-156-06	13-15	25988,50	5000,90	15236,66	0,00	5750,94	430
35-01-156-07	16-18	32468,58	5896,41	18011,50	0,00	8560,67	507
35-01-156-08	19-20	38282,20	7792,10	20504,83	0,00	9985,27	670

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-157. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-157-01	1,5 (уголь)	4561,65	680,71	2703,28	0,00	1177,66	60,4
35-01-157-02	2-3	9781,10	1555,26	6649,63	0,00	1576,21	138
35-01-157-03	4-6	11338,37	1876,16	8021,93	0,00	1440,28	164
35-01-157-04	7-9	13660,94	2453,93	8153,41	0,00	3053,60	211
35-01-157-05	10-12	22729,57	3756,49	14713,87	0,00	4259,21	323
35-01-157-06	13-15	28149,24	4896,23	18413,65	0,00	4839,36	421
35-01-157-07	16-18	33312,64	5838,26	21429,77	0,00	6044,61	502
35-01-157-08	19-20	41093,20	7647,54	27059,87	0,00	6385,79	647

Подраздел 1.8 ПРОХОЖДЕНИЕ НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК И ИХ СОПРЯЖЕНИЙ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ В ШАХТАХ, ОПАСНЫХ ПО МЕТАНУ ИЛИ ПЫЛИ

Таблица 35-01-165. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-165-01	1,5 (уголь)	705125,01	1381,12	4354,45	0,00	699389,44	128
35-01-165-02	2-3	20969,98	3949,34	13050,20	0,00	3970,44	361
35-01-165-03	4-6	27778,62	4786,56	19618,20	0,00	3373,86	432
35-01-165-04	7-9	31389,21	5196,50	20750,12	0,00	5442,59	475
35-01-165-05	10-12	41089,54	6771,86	26700,18	0,00	7617,50	619
35-01-165-06	13-15	49635,29	8146,45	32092,31	0,00	9396,53	755
35-01-165-07	16-18	66602,81	10469,76	40306,88	0,00	15826,17	984
35-01-165-08	19-20	81966,75	13055,90	49153,34	0,00	19757,51	1210

Таблица 35-01-166. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-166-01	1,5 (уголь)	3944,99	692,72	1193,94	0,00	2058,33	64,2
35-01-166-02	2-3	8130,78	1780,35	2776,65	0,00	3573,78	165
35-01-166-03	4-6	12132,45	2149,52	6994,64	0,00	2988,29	194
35-01-166-04	7-9	15560,95	2570,90	8084,44	0,00	4905,61	235
35-01-166-05	10-12	21807,61	3517,54	11387,51	0,00	6902,56	326
35-01-166-06	13-15	28839,67	4726,02	15852,86	0,00	8260,79	438
35-01-166-07	16-18	43403,06	6756,40	22930,03	0,00	13716,63	635
35-01-166-08	19-20	55989,44	8778,00	30217,83	0,00	16993,61	825

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-167. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-167-01	1,5 (уголь)	3458,34	620,43	1138,46	0,00	1699,45	57,5
35-01-167-02	2-3	6695,59	1499,81	2558,43	0,00	2637,35	139
35-01-167-03	4-6	10373,80	1883,60	6059,20	0,00	2431,00	170
35-01-167-04	7-9	13697,68	2319,28	7206,54	0,00	4171,86	212
35-01-167-05	10-12	19843,12	3237,00	10463,28	0,00	6142,84	300
35-01-167-06	13-15	26570,22	4391,53	14675,88	0,00	7502,81	407
35-01-167-07	16-18	40184,14	6277,60	21247,54	0,00	12659,00	590
35-01-167-08	19-20	53000,28	8352,40	28745,97	0,00	15901,91	785

Таблица 35-01-168. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-168-01	1,5 (уголь)	4460,96	578,34	2886,83	0,00	995,79	53,6
35-01-168-02	2-3	33253,85	1083,62	14827,00	0,00	17343,23	97,8
35-01-168-03	4-6	44151,15	1247,16	18464,50	0,00	24439,49	114
35-01-168-04	7-9	68421,21	1470,00	23585,04	0,00	43366,17	140
35-01-168-05	10-12	39789,37	1831,95	31293,42	0,00	6664,00	177
35-01-168-06	13-15	47780,59	2072,63	37486,43	0,00	8221,53	203
35-01-168-07	16-18	62131,37	2453,58	44898,19	0,00	14779,60	258
35-01-168-08	19-20	81749,21	3081,24	59953,32	0,00	18714,65	324

Таблица 35-01-169. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-169-01	1,5 (уголь)	4229,94	539,34	2865,34	0,00	825,26	49,3
35-01-169-02	2-3	31168,44	1038,20	13665,43	0,00	16464,81	93,7
35-01-169-03	4-6	41085,93	1203,40	17183,63	0,00	22698,90	110
35-01-169-04	7-9	63342,86	1425,76	22133,21	0,00	39783,89	134
35-01-169-05	10-12	726076,90	1749,15	31293,42	0,00	693034,33	169
35-01-169-06	13-15	733830,09	1980,74	37486,43	0,00	694362,92	194
35-01-169-07	16-18	743553,85	2320,44	44898,19	0,00	696335,22	244
35-01-169-08	19-20	762051,44	2857,60	59953,32	0,00	699240,52	304

Таблица 35-01-170. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-170-01	1,5 (уголь)	3991,75	514,18	2813,49	0,00	664,08	47
35-01-170-02	2-3	27918,27	978,04	12499,96	0,00	14440,27	89,4
35-01-170-03	4-6	38378,30	1148,70	16218,29	0,00	21011,31	105

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-170-04	7-9	58326,45	1351,28	20659,92	0,00	36315,25	127
35-01-170-05	10-12	80401,31	1656,00	27403,70	0,00	51341,61	160
35-01-170-06	13-15	122964,55	1858,22	32846,71	0,00	88259,62	182
35-01-170-07	16-18	203999,88	2222,22	39679,42	0,00	162098,24	231
35-01-170-08	19-20	314995,75	2700,84	51723,52	0,00	260571,39	284

Таблица 35-01-171. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-171-01	1,5 (уголь)	4591,17	544,81	2847,08	0,00	1199,28	49,8
35-01-171-02	2-3	16975,02	989,44	14893,48	0,00	1092,10	89,3
35-01-171-03	4-6	21675,04	1132,95	18700,82	0,00	1841,27	105
35-01-171-04	7-9	29547,49	1330,00	24801,07	0,00	3416,42	125
35-01-171-05	10-12	38972,11	1559,30	32664,92	0,00	4747,89	155
35-01-171-06	13-15	45578,84	1730,32	38323,08	0,00	5525,44	172
35-01-171-07	16-18	53103,54	1922,54	43994,05	0,00	7186,95	194
35-01-171-08	19-20	58824,97	2051,37	49195,25	0,00	7578,35	207

Таблица 35-01-172. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-172-01	1,5 (уголь)	6122,29	1137,76	2577,41	0,00	2407,12	104
35-01-172-02	2-3	13620,85	2931,92	6718,49	0,00	3970,44	268
35-01-172-03	4-6	18293,87	3412,64	11507,37	0,00	3373,86	308
35-01-172-04	7-9	21921,82	3839,94	12639,29	0,00	5442,59	351
35-01-172-05	10-12	29398,44	5006,56	16774,38	0,00	7617,50	464
35-01-172-06	13-15	38047,83	6484,79	22166,51	0,00	9396,53	601
35-01-172-07	16-18	55029,73	8820,56	30381,08	0,00	15828,09	829
35-01-172-08	19-20	70263,45	11278,40	39227,54	0,00	19757,51	1060

Таблица 35-01-173. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-173-01	1,5 (уголь)	5721,27	1104,94	2558,00	0,00	2058,33	101
35-01-173-02	2-3	13125,22	2866,28	6685,16	0,00	3573,78	262
35-01-173-03	4-6	17482,65	3324,00	11170,36	0,00	2988,29	300
35-01-173-04	7-9	20907,24	3741,48	12260,15	0,00	4905,61	342
35-01-173-05	10-12	27826,05	4823,13	16100,36	0,00	6902,56	447
35-01-173-06	13-15	34858,12	6031,61	20565,72	0,00	8260,79	559
35-01-173-07	16-18	49403,36	8043,84	27642,89	0,00	13716,63	756
35-01-173-08	19-20	61989,73	10065,44	34930,68	0,00	16993,61	946

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-174. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-174-01	1,5 (уголь)	5216,95	1028,36	2489,14	0,00	1699,45	94
35-01-174-02	2-3	11600,85	2570,90	6392,60	0,00	2637,35	235
35-01-174-03	4-6	15621,23	3035,92	10154,31	0,00	2431,00	274
35-01-174-04	7-9	18930,55	3457,04	11301,65	0,00	4171,86	316
35-01-174-05	10-12	25760,92	4521,01	15097,07	0,00	6142,84	419
35-01-174-06	13-15	32488,02	5675,54	19309,67	0,00	7502,81	526
35-01-174-07	16-18	46084,09	7543,76	25881,33	0,00	12659,00	709
35-01-174-08	19-20	58894,02	9618,56	33373,55	0,00	15901,91	904

Таблица 35-01-175. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-175-01	1,5 (уголь)	4442,28	985,69	2460,80	0,00	995,79	90,1
35-01-175-02	2-3	26050,08	2417,74	6289,11	0,00	17343,23	221
35-01-175-03	4-6	36893,26	2880,80	9572,97	0,00	24439,49	260
35-01-175-04	7-9	57264,86	3271,06	10627,63	0,00	43366,17	299
35-01-175-05	10-12	23854,96	4321,30	14170,30	0,00	5363,36	395
35-01-175-06	13-15	30226,55	5341,05	18130,15	0,00	6755,35	495
35-01-175-07	16-18	42840,84	7086,24	24238,42	0,00	11516,18	666
35-01-175-08	19-20	55006,78	9044,00	31315,58	0,00	14647,20	850

Таблица 35-01-176. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-176-01	1,5 (уголь)	4599,29	938,65	2430,08	0,00	1230,56	85,8
35-01-176-02	2-3	9628,85	2319,28	6227,66	0,00	1081,91	212
35-01-176-03	4-6	13741,23	2770,00	9193,84	0,00	1777,39	250
35-01-176-04	7-9	16500,35	3150,72	10206,37	0,00	3143,26	288
35-01-176-05	10-12	22459,96	4135,32	13538,41	0,00	4786,23	378
35-01-176-06	13-15	28640,61	5196,50	17329,75	0,00	6114,36	475
35-01-176-07	16-18	39904,73	6703,20	22890,38	0,00	10311,15	630
35-01-176-08	19-20	50981,49	8469,44	29293,54	0,00	13218,51	796

Таблица 35-01-177. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-177-01	1,5 (уголь)	4362,20	909,11	2394,86	0,00	1058,23	83,1

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-177-02	2-3	9775,23	2220,82	6026,07	0,00	1528,34	203
35-01-177-03	4-6	13049,01	2659,20	8783,80	0,00	1606,01	240
35-01-177-04	7-9	15490,98	2986,62	9659,13	0,00	2845,23	273
35-01-177-05	10-12	21140,35	3927,46	12806,10	0,00	4406,79	359
35-01-177-06	13-15	26501,21	4801,55	16176,18	0,00	5523,48	445
35-01-177-07	16-18	33473,57	6441,63	17482,08	0,00	9549,86	597
35-01-177-08	19-20	47357,96	7916,16	27297,44	0,00	12144,36	744

Таблица 35-01-178. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-178-01	1,5 (уголь)	4201,65	871,92	2130,45	0,00	1199,28	79,7
35-01-178-02	2-3	9830,92	2220,82	6012,74	0,00	1597,36	203
35-01-178-03	4-6	11900,78	2417,74	8006,69	0,00	1476,35	221
35-01-178-04	7-9	14305,87	2729,87	8845,37	0,00	2730,63	253
35-01-178-05	10-12	18892,30	3555,50	11475,71	0,00	3861,09	325
35-01-178-06	13-15	21681,55	4047,80	13207,95	0,00	4425,80	370
35-01-178-07	16-18	27238,37	4963,40	16672,44	0,00	5602,53	460
35-01-178-08	19-20	31046,81	5743,50	19368,50	0,00	5934,81	525

Таблица 35-01-179. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-179-01	1,5 (уголь)	5837,13	1104,94	2325,07	0,00	2407,12	101
35-01-179-02	2-3	12893,45	2855,34	6067,67	0,00	3970,44	261
35-01-179-03	4-6	18094,61	3258,58	11462,17	0,00	3373,86	302
35-01-179-04	7-9	22171,50	3839,94	12888,97	0,00	5442,59	351
35-01-179-05	10-12	30227,23	5157,62	17452,11	0,00	7617,50	478
35-01-179-06	13-15	40030,19	6946,90	23686,76	0,00	9396,53	635
35-01-179-07	16-18	58610,89	9533,44	33249,36	0,00	15828,09	896
35-01-179-08	19-20	75585,89	12342,40	43485,98	0,00	19757,51	1160

Таблица 35-01-180. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-180-01	1,5 (уголь)	5432,11	1072,12	2301,66	0,00	2058,33	98
35-01-180-02	2-3	12389,96	2789,70	6026,48	0,00	3573,78	255
35-01-180-03	4-6	17359,89	3246,44	11125,16	0,00	2988,29	293
35-01-180-04	7-9	21050,79	3719,60	12425,58	0,00	4905,61	340
35-01-180-05	10-12	28538,22	4941,82	16693,84	0,00	6902,56	458
35-01-180-06	13-15	36438,52	6344,52	21833,21	0,00	8260,79	588
35-01-180-07	16-18	52456,86	8650,32	30089,91	0,00	13716,63	813
35-01-180-08	19-20	66467,92	10959,20	38515,11	0,00	16993,61	1030

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-181. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-181-01	1,5 (уголь)	4915,55	986,79	2229,31	0,00	1699,45	90,2
35-01-181-02	2-3	10809,02	2450,56	5721,11	0,00	2637,35	224
35-01-181-03	4-6	15321,72	2925,12	9965,60	0,00	2431,00	264
35-01-181-04	7-9	18942,41	3413,28	11357,27	0,00	4171,86	312
35-01-181-05	10-12	26257,70	4618,12	15496,74	0,00	6142,84	428
35-01-181-06	13-15	33873,58	5945,29	20425,48	0,00	7502,81	551
35-01-181-07	16-18	48795,68	8086,40	28050,28	0,00	12659,00	760
35-01-181-08	19-20	63089,27	10459,12	36728,24	0,00	15901,91	983

Таблица 35-01-182. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-182-01	1,5 (уголь)	4129,55	937,56	2196,20	0,00	995,79	85,7
35-01-182-02	2-3	25221,05	2275,52	5602,30	0,00	17343,23	208
35-01-182-03	4-6	36467,83	2736,76	9291,58	0,00	24439,49	247
35-01-182-04	7-9	57117,53	3194,48	10556,88	0,00	43366,17	292
35-01-182-05	10-12	24165,07	4316,00	14485,71	0,00	5363,36	400
35-01-182-06	13-15	31424,77	5634,10	19035,32	0,00	6755,35	515
35-01-182-07	16-18	45225,19	7554,40	26154,61	0,00	11516,18	710
35-01-182-08	19-20	58826,46	9810,08	34369,18	0,00	14647,20	922

Таблица 35-01-183. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-183-01	1,5 (уголь)	4275,13	883,95	2160,62	0,00	1230,56	80,8
35-01-183-02	2-3	8790,12	2177,06	5531,15	0,00	1081,91	199
35-01-183-03	4-6	13245,91	2614,88	8853,64	0,00	1777,39	236
35-01-183-04	7-9	16289,01	3052,26	10093,49	0,00	3143,26	279
35-01-183-05	10-12	22624,66	4110,99	13727,44	0,00	4786,23	381
35-01-183-06	13-15	29594,45	5371,54	18108,55	0,00	6114,36	491
35-01-183-07	16-18	42025,26	7118,16	24595,95	0,00	10311,15	669
35-01-183-08	19-20	54336,91	9150,40	31968,00	0,00	13218,51	860

Таблица 35-01-184. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-184-01	1,5 (уголь)	4036,83	852,23	2126,37	0,00	1058,23	77,9

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-184-02	2-3	8949,01	2067,66	5353,01	0,00	1528,34	189
35-01-184-03	4-6	12526,38	2493,00	8427,37	0,00	1606,01	225
35-01-184-04	7-9	15217,43	2888,16	9484,04	0,00	2845,23	264
35-01-184-05	10-12	21270,13	3927,46	12935,88	0,00	4406,79	359
35-01-184-06	13-15	27318,90	4941,82	16853,60	0,00	5523,48	458
35-01-184-07	16-18	39583,77	6819,28	23214,63	0,00	9549,86	632
35-01-184-08	19-20	50453,28	8522,64	29786,28	0,00	12144,36	801

Таблица 35-01-185. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-185-01	1,5 (уголь)	3934,54	821,59	1913,67	0,00	1199,28	75,1
35-01-185-02	2-3	9047,33	2094,12	5355,85	0,00	1597,36	189
35-01-185-03	4-6	10702,34	2144,24	7081,75	0,00	1476,35	196
35-01-185-04	7-9	13243,78	2492,49	8020,66	0,00	2730,63	231
35-01-185-05	10-12	17960,77	3336,70	10762,98	0,00	3861,09	305
35-01-185-06	13-15	21015,35	3883,70	12705,85	0,00	4425,80	355
35-01-185-07	16-18	27736,15	5038,93	17094,69	0,00	5602,53	467
35-01-185-08	19-20	31886,42	5610,80	20340,81	0,00	5934,81	520

Таблица 35-01-186. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-186-01	1,5 (уголь)	5051,11	1914,50	664,41	0,00	2472,20	175
35-01-186-02	2-3	10906,21	5440,28	1495,49	0,00	3970,44	491
35-01-186-03	4-6	15685,84	6481,80	5830,18	0,00	3373,86	585
35-01-186-04	7-9	19275,01	6870,32	6962,10	0,00	5442,59	628
35-01-186-05	10-12	27147,62	8719,18	10381,80	0,00	8046,64	797
35-01-186-06	13-15	35905,85	10217,96	15773,93	0,00	9913,96	934
35-01-186-07	16-18	52930,50	12516,40	23988,50	0,00	16425,60	1160
35-01-186-08	19-20	68262,00	14998,10	32834,96	0,00	20428,94	1390

Таблица 35-01-187. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-187-01	1,5 (уголь)	4543,47	1881,68	645,01	0,00	2016,78	172
35-01-187-02	2-3	10608,35	5384,88	1456,68	0,00	3766,79	486
35-01-187-03	4-6	15129,23	6393,16	5493,17	0,00	3242,90	577
35-01-187-04	7-9	18589,99	6771,86	6582,97	0,00	5235,16	619
35-01-187-05	10-12	25547,02	8533,20	9707,79	0,00	7306,03	780
35-01-187-06	13-15	32681,77	9769,42	14173,14	0,00	8739,21	893
35-01-187-07	16-18	47282,43	11761,10	21250,31	0,00	14271,02	1090
35-01-187-08	19-20	59958,91	13811,20	28538,11	0,00	17609,60	1280

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-188. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-188-01	1,5 (уголь)	4049,40	1794,16	593,11	0,00	1662,13	164
35-01-188-02	2-3	9070,62	5030,32	1261,27	0,00	2779,03	454
35-01-188-03	4-6	13280,05	6060,76	4582,96	0,00	2636,33	547
35-01-188-04	7-9	16629,18	6443,66	5730,30	0,00	4455,22	589
35-01-188-05	10-12	23492,05	8172,18	8815,65	0,00	6504,22	747
35-01-188-06	13-15	30312,20	9342,76	13028,25	0,00	7941,19	854
35-01-188-07	16-18	43997,93	11221,60	19599,90	0,00	13176,43	1040
35-01-188-08	19-20	56854,05	13271,70	27098,33	0,00	16484,02	1230

Таблица 35-01-189. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-189-01	1,5 (уголь)	3781,67	1772,80	564,77	0,00	1444,10	160
35-01-189-02	2-3	8235,54	4875,20	1157,78	0,00	2202,56	440
35-01-189-03	4-6	12117,59	5894,56	4001,62	0,00	2221,41	532
35-01-189-04	7-9	15235,24	6326,68	5056,28	0,00	3852,28	571
35-01-189-05	10-12	21484,22	7909,62	7888,87	0,00	5685,73	723
35-01-189-06	13-15	28002,95	9003,62	11848,72	0,00	7150,61	823
35-01-189-07	16-18	40657,84	10714,47	17956,99	0,00	11986,38	993
35-01-189-08	19-20	52947,42	12732,20	25034,16	0,00	15181,06	1180

Таблица 35-01-190. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-190-01	1,5 (уголь)	3460,10	1728,48	533,28	0,00	1198,34	156
35-01-190-02	2-3	7712,20	4786,56	1096,34	0,00	1829,30	432
35-01-190-03	4-6	11347,69	5794,84	3622,49	0,00	1930,36	523
35-01-190-04	7-9	14139,43	6137,34	4635,02	0,00	3367,07	561
35-01-190-05	10-12	20061,50	7723,64	7256,98	0,00	5080,88	706
35-01-190-06	13-15	26314,01	8784,82	11048,32	0,00	6480,87	803
35-01-190-07	16-18	37693,25	10336,82	16608,96	0,00	10747,47	958
35-01-190-08	19-20	48810,26	12084,80	23012,11	0,00	13713,35	1120

Таблица 35-01-191. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-191-01	1,5 (уголь)	3219,72	1673,82	515,65	0,00	1030,25	153
35-01-191-02	2-3	7261,55	4609,28	1039,74	0,00	1612,53	416
35-01-191-03	4-6	10697,70	5584,32	3367,75	0,00	1745,63	504

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-191-04	7-9	12926,71	5634,10	4243,08	0,00	3049,53	515
35-01-191-05	10-12	18799,07	7428,15	6694,12	0,00	4676,80	678,99
35-01-191-06	13-15	24280,52	8358,16	10064,20	0,00	5858,16	764
35-01-191-07	16-18	35415,58	9883,64	15582,71	0,00	9949,23	916
35-01-191-08	19-20	45222,02	11437,40	21185,46	0,00	12599,16	1060

Таблица 35-01-192. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-192-01	1,5 (уголь)	3387,41	1673,08	536,67	0,00	1177,66	151
35-01-192-02	2-3	7279,21	4564,96	1042,97	0,00	1671,28	412
35-01-192-03	4-6	9709,50	5528,92	2588,22	0,00	1592,36	499
35-01-192-04	7-9	12191,15	5834,40	3421,82	0,00	2934,93	510
35-01-192-05	10-12	16788,15	7340,74	5346,09	0,00	4101,32	671
35-01-192-06	13-15	19907,82	8157,24	7073,25	0,00	4677,33	756
35-01-192-07	16-18	26187,69	9786,53	10527,59	0,00	5873,57	907
35-01-192-08	19-20	30766,18	11329,50	13223,65	0,00	6213,03	1050

Таблица 35-01-193. Прохождение наклонных выработок 31- 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31- 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-193-01	1,5 (уголь)	5926,63	1159,64	2359,87	0,00	2407,12	106
35-01-193-02	2-3	13148,86	2997,56	6180,86	0,00	3970,44	274
35-01-193-03	4-6	19085,79	3533,62	12178,31	0,00	3373,86	323
35-01-193-04	7-9	23340,58	4124,38	13773,61	0,00	5442,59	377
35-01-193-05	10-12	33760,68	5590,34	18800,14	0,00	9370,20	511
35-01-193-06	13-15	44768,53	7423,52	25835,18	0,00	11509,83	688
35-01-193-07	16-18	65290,64	10531,04	36493,06	0,00	18266,54	976
35-01-193-08	19-20	84196,54	13703,30	47993,46	0,00	22499,78	1270

Таблица 35-01-194. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-194-01	1,5 (уголь)	5508,98	1115,88	2334,77	0,00	2058,33	102
35-01-194-02	2-3	12629,97	2931,92	6124,27	0,00	3573,78	268
35-01-194-03	4-6	18213,38	3468,04	11757,05	0,00	2988,29	313
35-01-194-04	7-9	22208,94	3993,10	13310,23	0,00	4905,61	365
35-01-194-05	10-12	31857,71	5349,66	17957,62	0,00	8550,43	489
35-01-194-06	13-15	40932,67	6946,90	23771,01	0,00	10214,76	635
35-01-194-07	16-18	58462,93	9527,57	32954,48	0,00	15980,88	883
35-01-194-08	19-20	73965,48	12023,20	42432,83	0,00	19509,45	1130

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-195. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-195-01	1,5 (уголь)	4977,52	1022,89	2255,18	0,00	1699,45	93,5
35-01-195-02	2-3	10992,80	2559,96	5795,49	0,00	2637,35	234
35-01-195-03	4-6	16015,59	3113,48	10471,11	0,00	2431,00	281
35-01-195-04	7-9	19888,29	3643,02	12073,41	0,00	4171,86	333
35-01-195-05	10-12	29272,76	4977,70	16676,26	0,00	7618,80	455
35-01-195-06	13-15	37986,38	6498,36	22194,77	0,00	9293,25	594
35-01-195-07	16-18	54296,66	8778,00	30746,35	0,00	14772,31	825
35-01-195-08	19-20	70260,01	11545,30	40435,33	0,00	18279,38	1070

Таблица 35-01-196. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-196-01	1,5 (уголь)	4666,32	968,19	2218,84	0,00	1479,29	88,5
35-01-196-02	2-3	10104,69	2363,04	5660,51	0,00	2081,14	216
35-01-196-03	4-6	14673,89	2891,88	9734,11	0,00	2047,90	261
35-01-196-04	7-9	18236,04	3402,34	11230,89	0,00	3602,81	311
35-01-196-05	10-12	27753,00	4649,50	16423,51	0,00	6679,99	425
35-01-196-06	13-15	34941,32	5977,66	20593,98	0,00	8369,68	554
35-01-196-07	16-18	50216,68	8182,16	28597,92	0,00	13436,60	769
35-01-196-08	19-20	65355,38	10746,40	37781,39	0,00	16827,59	1010

Таблица 35-01-197. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-197-01	1,5 (уголь)	142623,70	908,02	2177,56	0,00	139538,12	83
35-01-197-02	2-3	8895,89	2242,70	5580,43	0,00	1072,76	205
35-01-197-03	4-6	13777,34	2758,92	9241,03	0,00	1777,39	249
35-01-197-04	7-9	17075,69	3249,18	10683,25	0,00	3143,26	297
35-01-197-05	10-12	25948,26	4419,76	15538,86	0,00	5989,64	404
35-01-197-06	13-15	32970,57	5776,32	19582,96	0,00	7611,29	528
35-01-197-07	16-18	46733,79	7811,96	26828,63	0,00	12093,20	724
35-01-197-08	19-20	68631,26	10099,44	35127,45	0,00	23404,37	936

Таблица 35-01-198. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-198-01	1,5 (уголь)	4073,01	873,01	2141,77	0,00	1058,23	79,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-198-02	2-3	9050,26	2133,30	5396,67	0,00	1520,29	195
35-01-198-03	4-6	13017,61	2625,96	8785,64	0,00	1606,01	237
35-01-198-04	7-9	15940,11	3063,20	10031,68	0,00	2845,23	280
35-01-198-05	10-12	24256,51	4168,14	14578,80	0,00	5509,57	381
35-01-198-06	13-15	30463,59	5371,54	18201,63	0,00	6890,42	491
35-01-198-07	16-18	43882,26	7380,36	25320,93	0,00	11180,97	684
35-01-198-08	19-20	56167,45	9430,46	32735,10	0,00	14001,89	874

Таблица 35-01-199. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-199-01	1,5 (уголь)	4001,16	859,88	1942,00	0,00	1199,28	78,6
35-01-199-02	2-3	9130,94	2133,30	5400,28	0,00	1597,36	195
35-01-199-03	4-6	11196,79	2242,70	7477,74	0,00	1476,35	205
35-01-199-04	7-9	13715,40	2614,66	8370,11	0,00	2730,63	239
35-01-199-05	10-12	19695,81	3500,80	11352,74	0,00	4842,27	320
35-01-199-06	13-15	23114,92	4113,44	13548,37	0,00	5453,11	376
35-01-199-07	16-18	30633,16	5480,94	18442,72	0,00	6709,50	501
35-01-199-08	19-20	35593,70	6454,60	22067,97	0,00	7071,13	590

Таблица 35-01-200. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-200-01	1,5 (уголь)	5377,74	2352,00	664,41	0,00	2361,33	196
35-01-200-02	2-3	12366,23	6696,00	1495,49	0,00	4174,74	558
35-01-200-03	4-6	17817,35	8343,30	5830,18	0,00	3643,87	685
35-01-200-04	7-9	21378,21	8623,44	6962,10	0,00	5792,67	708
35-01-200-05	10-12	29108,44	10680,00	10381,80	0,00	8046,64	890
35-01-200-06	13-15	38047,89	12360,00	15773,93	0,00	9913,96	1030
35-01-200-07	16-18	55305,38	14893,20	23988,50	0,00	16423,68	1260
35-01-200-08	19-20	70875,70	17611,80	32834,96	0,00	20428,94	1490

Таблица 35-01-201. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-201-01	1,5 (уголь)	4970,48	2316,00	637,70	0,00	2016,78	193
35-01-201-02	2-3	11883,05	6636,00	1480,26	0,00	3766,79	553
35-01-201-03	4-6	17627,08	8002,26	6381,92	0,00	3242,90	657
35-01-201-04	7-9	21784,70	8513,82	8035,72	0,00	5235,16	699
35-01-201-05	10-12	27646,96	10633,14	9707,79	0,00	7306,03	873
35-01-201-06	13-15	34744,35	11832,00	14173,14	0,00	8739,21	986
35-01-201-07	16-18	49681,33	14160,00	21250,31	0,00	14271,02	1180
35-01-201-08	19-20	62587,71	16440,00	28538,11	0,00	17609,60	1370

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 35-01-202. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-202-01	1,5 (уголь)	4487,24	2232,00	593,11	0,00	1662,13	186
35-01-202-02	2-3	10280,30	6240,00	1261,27	0,00	2779,03	520
35-01-202-03	4-6	14831,79	7612,50	4582,96	0,00	2636,33	625
35-01-202-04	7-9	18309,58	8124,06	5730,30	0,00	4455,22	667
35-01-202-05	10-12	25375,87	10056,00	8815,65	0,00	6504,22	838
35-01-202-06	13-15	32309,44	11340,00	13028,25	0,00	7941,19	945
35-01-202-07	16-18	46132,93	13356,60	19599,90	0,00	13176,43	1130
35-01-202-08	19-20	59422,35	15840,00	27098,33	0,00	16484,02	1320

Таблица 35-01-203. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-203-01	1,5 (уголь)	4192,87	2184,00	564,77	0,00	1444,10	182
35-01-203-02	2-3	9523,42	6163,08	1157,78	0,00	2202,56	506
35-01-203-03	4-6	13652,83	7429,80	4001,62	0,00	2221,41	610
35-01-203-04	7-9	16813,38	7904,82	5056,28	0,00	3852,28	649
35-01-203-05	10-12	23489,12	9914,52	7888,87	0,00	5685,73	814
35-01-203-06	13-15	30131,85	11132,52	11848,72	0,00	7150,61	914
35-01-203-07	16-18	42903,37	12960,00	17956,99	0,00	11986,38	1080
35-01-203-08	19-20	55455,22	15240,00	25034,16	0,00	15181,06	1270

Таблица 35-01-204. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-204-01	1,5 (уголь)	3855,62	2124,00	533,28	0,00	1198,34	177
35-01-204-02	2-3	8924,10	6053,46	1096,34	0,00	1774,30	497
35-01-204-03	4-6	12873,03	7320,18	3622,49	0,00	1930,36	601
35-01-204-04	7-9	15785,11	7783,02	4635,02	0,00	3367,07	639
35-01-204-05	10-12	22701,57	9731,82	7888,87	0,00	5080,88	799
35-01-204-06	13-15	29057,59	10728,00	11848,72	0,00	6480,87	894
35-01-204-07	16-18	41304,46	12600,00	17956,99	0,00	10747,47	1050
35-01-204-08	19-20	53267,51	14520,00	25034,16	0,00	13713,35	1210

Таблица 35-01-205. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-205-01	1,5 (уголь)	3633,90	2088,00	515,65	0,00	1030,25	174
35-01-205-02	2-3	8490,61	5846,40	1039,74	0,00	1604,47	480
35-01-205-03	4-6	12177,78	7064,40	3367,75	0,00	1745,63	580

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих, чел -ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т ч оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-205-04	7-9	14771,13	7478,52	4243,08	0,00	3049,53	614
35-01-205-05	10-12	20700,80	9329,88	6694,12	0,00	4676,80	766
35-01-205-06	13-15	26299,72	10377,36	10064,20	0,00	5858,16	852
35-01-205-07	16-18	37531,94	12000,00	15582,71	0,00	9949,23	1000
35-01-205-08	19-20	47584,62	13800,00	21185,46	0,00	12599,16	1150

Таблица 35-01-206. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-206-01	1,5 (уголь)	3778,33	2064,00	536,67	0,00	1177,66	172
35-01-206-02	2-3	8499,75	5785,50	1042,97	0,00	1671,28	475
35-01-206-03	4-6	11161,58	6991,32	2577,90	0,00	1592,36	574
35-01-206-04	7-9	13741,17	7405,44	3400,80	0,00	2934,93	608
35-01-206-05	10-12	18518,56	9096,00	5321,24	0,00	4101,32	758
35-01-206-06	13-15	21991,57	10267,74	7046,50	0,00	4677,33	843
35-01-206-07	16-18	28269,69	11880,00	10516,12	0,00	5873,57	990
35-01-206-08	19-20	33109,04	13680,00	13216,01	0,00	6213,03	1140

Таблица 35-01-207. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-207-01	1,5 (уголь)	6477,38	1083,37	3032,68	0,00	2361,33	94,7
35-01-207-02	2-3	14905,01	2837,12	7893,15	0,00	4174,74	248
35-01-207-03	4-6	20484,60	3179,58	13661,15	0,00	3643,87	269
35-01-207-04	7-9	25038,50	3837,90	15407,93	0,00	5792,67	330
35-01-207-05	10-12	35412,91	5698,70	21667,57	0,00	8046,64	490
35-01-207-06	13-15	47002,11	8061,24	29026,91	0,00	9913,96	682
35-01-207-07	16-18	64573,06	10757,75	37391,63	0,00	16423,68	925
35-01-207-08	19-20	92105,83	16429,80	55247,09	0,00	20428,94	1390

Таблица 35-01-208. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-208-01	1,5 (уголь)	6056,04	1036,46	3002,80	0,00	2016,78	90,6
35-01-208-02	2-3	14336,15	2745,60	7823,76	0,00	3766,79	240
35-01-208-03	4-6	19514,07	3012,17	13259,00	0,00	3242,90	259
35-01-208-04	7-9	23899,07	3698,34	14965,57	0,00	5235,16	318
35-01-208-05	10-12	33529,03	5419,58	20803,42	0,00	7306,03	466
35-01-208-06	13-15	43002,59	7387,50	26875,88	0,00	8739,21	625
35-01-208-07	16-18	57981,33	9676,16	34034,15	0,00	14271,02	832
35-01-208-08	19-20	80981,47	14538,60	48833,27	0,00	17609,60	1230

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-209. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-209-01	1,5 (уголь)	5491,78	923,21	2906,44	0,00	1662,13	80,7
35-01-209-02	2-3	12471,35	2276,56	7415,76	0,00	2779,03	199
35-01-209-03	4-6	17338,87	2663,27	12039,27	0,00	2636,33	229
35-01-209-04	7-9	21505,64	3337,81	13712,61	0,00	4455,22	287
35-01-209-05	10-12	30890,97	5000,90	19385,85	0,00	6504,22	430
35-01-209-06	13-15	39945,20	6867,42	25136,59	0,00	7941,19	581
35-01-209-07	16-18	53990,33	9001,62	31812,28	0,00	13176,43	774
35-01-209-08	19-20	77005,25	13829,40	46691,83	0,00	16484,02	1170
Таблица 35-01-210. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-210-01	1,5 (уголь)	5162,59	855,71	2862,78	0,00	1444,10	74,8
35-01-210-02	2-3	11523,32	2059,20	7271,07	0,00	2193,05	180
35-01-210-03	4-6	15975,28	2442,30	11311,57	0,00	2221,41	210
35-01-210-04	7-9	19790,70	3070,32	12868,10	0,00	3852,28	264
35-01-210-05	10-12	28482,24	4617,11	18179,40	0,00	5685,73	397
35-01-210-06	13-15	36969,17	6290,57	23527,99	0,00	7150,61	583
35-01-210-07	16-18	50149,88	8361,97	29801,53	0,00	11986,38	719
35-01-210-08	19-20	71780,78	12883,80	43715,92	0,00	15181,06	1090
Таблица 35-01-211. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-211-01	1,5 (уголь)	4402,88	740,44	2464,10	0,00	1198,34	65,7
35-01-211-02	2-3	9726,18	1818,96	6087,07	0,00	1820,15	159
35-01-211-03	4-6	13705,80	2150,72	9624,72	0,00	1930,36	188
35-01-211-04	7-9	17283,22	2791,20	11124,95	0,00	3367,07	240
35-01-211-05	10-12	25808,33	4268,21	16459,24	0,00	5080,88	367
35-01-211-06	13-15	33997,63	5910,00	21606,76	0,00	6480,87	500
35-01-211-07	16-18	45781,75	7757,21	27277,07	0,00	10747,47	667
35-01-211-08	19-20	65437,93	11820,00	39904,58	0,00	13713,35	1000
Таблица 35-01-212. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2							
Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)							
	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости						

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб	В том числе, руб: оплата труда рабочих	эксплуатация машин: всего	эксплуатация машин: в т ч оплата труда машинистов	материалы: расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел -ч
1	2	3	4	5	6	7	8
	пород:						
35-01-212-01	1,5 (уголь)	4153,79	702,12	2421,42	0,00	1030,25	62,3
35-01-212-02	2-3	9195,63	1704,56	5886,60	0,00	1604,47	149
35-01-212-03	4-6	12979,06	2070,14	9163,29	0,00	1745,63	178
35-01-212-04	7-9	16143,37	2616,75	10477,09	0,00	3049,53	225
35-01-212-05	10-12	24193,26	4000,72	15515,74	0,00	4676,80	344
35-01-212-06	13-15	31494,92	5496,30	20140,46	0,00	5858,16	465
35-01-212-07	16-18	43063,65	7303,64	25810,78	0,00	9949,23	628
35-01-212-08	19-20	60719,53	10968,96	37151,41	0,00	12599,16	928

Таблица 35-01-213. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-213-01	1,5 (уголь)	4699,95	720,15	2802,14	0,00	1177,66	63,9
35-01-213-02	2-3	10432,98	1807,52	6954,18	0,00	1671,28	158
35-01-213-03	4-6	11461,25	1506,88	8362,01	0,00	1592,36	136
35-01-213-04	7-9	13120,07	1684,16	8500,98	0,00	2934,93	152
35-01-213-05	10-12	16913,91	2314,37	10498,22	0,00	4101,32	199
35-01-213-06	13-15	18828,98	2640,01	11511,64	0,00	4677,33	227
35-01-213-07	16-18	21992,23	3179,58	12939,08	0,00	5873,57	269
35-01-213-08	19-20	24176,55	3616,92	14346,60	0,00	6213,03	306

Подраздел 1.9. РАЗРЕЗНЫЕ ПЕЧИ И ПРОСЕКИ С ПОСТОЯННЫМИ КРЕПЯМИ.

Таблица 35-01-223. Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона до 13 гр., площадью сечения:						
35-01-223-01	до 1,5 м^2	7768,66	2330,16	767,19	0,00	4671,31	219
35-01-223-02	от 1,5 до 2,5 м^2	7256,61	2042,88	695,71	0,00	4518,02	192
35-01-223-03	свыше 2,5 м^2	6953,06	1851,36	660,33	0,00	4441,37	174
	Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона 13-30 гр., площадью сечения:						
35-01-223-04	до 1,5 м^2	8079,65	2546,44	861,90	0,00	4671,31	236
35-01-223-05	от 1,5 до 2,5 м^2	7447,66	2170,56	759,08	0,00	4518,02	204
35-01-223-06	свыше 2,5 м^2	7168,22	1989,68	737,17	0,00	4441,37	187
	Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона 31-45 гр., площадью сечения:						
35-01-223-07	до 1,5 м^2	7947,85	1816,50	946,50	0,00	5184,85	173
35-01-223-08	от 1,5 до 2,5 м^2	7390,32	1638,00	874,06	0,00	4878,26	156
35-01-223-09	свыше 2,5 м^2	7007,96	1480,50	802,49	0,00	4724,97	141
	Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона свыше 45 гр., площадью сечения:						
35-01-223-10	до 1,5 м^2	5661,25	2253,68	1083,17	0,00	2324,40	197
35-01-223-11	от 1,5 до 2,5 м^2	5010,73	2013,44	979,47	0,00	2017,82	176
35-01-223-12	свыше 2,5 м^2	4591,39	1818,96	907,91	0,00	1864,52	159
	Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков отбойными молотками при углах наклона до 30 гр., площадью сечения:						
35-01-223-13	до 1,5 м^2	7619,04	3463,59	2276,07	0,00	1879,38	321
35-01-223-14	от 1,5 до 2,5 м^2	7201,56	3269,37	2274,62	0,00	1657,57	303
35-01-223-15	свыше 2,5 м^2	6305,87	2783,82	1941,12	0,00	1580,93	258
	Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков отбойными молотками при углах						

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	наклона 31-45 гр., площадью сечения:						
35-01-223-16	до 1,5 м^2	7614,24	3010,41	2279,43	0,00	2324,40	279
35-01-223-17	от 1,5 до 2,5 м^2	5374,14	2891,72	1761,94	0,00	720,48	268
35-01-223-18	свыше 2,5 м^2	4485,75	2425,92	1492,64	0,00	567,19	228
	Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков отбойными молотками при углах наклона свыше 45 гр., площадью сечения:						
35-01-223-19	до 1,5 м^2	6199,60	3404,16	1768,37	0,00	1027,07	288
35-01-223-20	от 1,5 до 2,5 м^2	5732,92	3250,50	1761,94	0,00	720,48	275
35-01-223-21	свыше 2,5 м^2	4795,73	2735,90	1492,64	0,00	567,19	218

Подраздел 1.10 КОТЛОВАНЫ ОБРАТНЫХ СВОДОВ.

Таблица 35-01-233. Разработка котлованов для обратных сводов

	Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Разработка котлованов для обратных сводов вручную, коэффициент крепости пород:						
35-01-233-01	0,4-0,6	13820,41	4540,10	9280,31	0,00	0,00	415
	Разработка котлованов для обратных сводов отбойными молотками, коэффициент крепости пород:						
35-01-233-02	0,9-1	14805,83	3722,88	11082,95	0,00	0,00	336
35-01-233-03	1,5-2	15535,59	4066,36	11469,23	0,00	0,00	367

Подраздел 1.11 КАМЕРЫ.

Таблица 35-01-243. Прохождение камер площадью сечения 16,1 м^2 и выше

	Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Прохождение камер площадью сечения 16,1 м^2 и выше вручную, коэффициент крепости пород:						
35-01-243-01	0,4-0,6	16592,41	5189,99	7202,66	0,00	4199,76	481
	Прохождение камер площадью сечения 16,1 м^2 и выше отбойными молотками, коэффициент крепости пород:						
35-01-243-02	1 (уголь)	6222,00	1848,86	4373,14	0,00	0,00	169
35-01-243-03	0,9-1,5	13987,12	3905,58	10081,54	0,00	0,00	357

Таблица 35-01-244. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 16 до 20 м^2

	Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-244-01	1,5 (уголь)	7107,58	783,30	5290,98	0,00	1033,30	71,6
35-01-244-02	2-3	25265,92	1418,24	22813,70	0,00	1033,98	128
35-01-244-03	4-6	31568,43	1618,50	27664,23	0,00	2285,70	150
35-01-244-04	7-9	42786,49	1845,09	37237,81	0,00	3703,59	171
35-01-244-05	10-12	199295,12	1921,50	190722,85	0,00	6650,77	183
35-01-244-06	13-15	209056,85	2038,95	196713,46	0,00	10304,44	197
35-01-244-07	16-18	214089,10	2200,02	200013,05	0,00	11876,03	222
35-01-244-08	19-20	217807,53	2403,42	209797,71	0,00	5606,40	246

Таблица 35-01-245. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 20 до 40 м^2

	Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-245-01	1,5 (уголь)	7333,26	831,44	5324,16	0,00	1177,66	76
35-01-245-02	2-3	24096,74	1429,32	21603,28	0,00	1064,14	129
35-01-245-03	4-6	86586,04	1630,06	25836,08	0,00	59119,90	149
35-01-245-04	7-9	38507,48	1840,72	33019,87	0,00	3646,89	173
35-01-245-05	10-12	46622,92	2266,32	39368,21	0,00	4988,39	213

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-245-06	13-15	53024,53	2415,00	44866,64	0,00	5742,89	230
35-01-245-07	16-18	58544,69	2556,45	48642,13	0,00	7346,11	247
35-01-245-08	19-20	65717,92	2732,40	55249,24	0,00	7736,28	264

Таблица 35-01-246. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 40 до 60 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 40 до 60 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-246-01	1,5 (уголь)	4457,59	824,88	2627,48	0,00	1005,23	75,4
35-01-246-02	2-3	15737,35	1429,32	13436,55	0,00	871,48	129
35-01-246-03	4-6	19531,73	1608,18	16403,04	0,00	1520,51	147
35-01-246-04	7-9	28385,38	1823,51	23269,34	0,00	3292,53	169
35-01-246-05	10-12	35945,92	2372,72	29254,75	0,00	4318,45	223
35-01-246-06	13-15	39034,25	2489,76	31659,94	0,00	4884,55	234
35-01-246-07	16-18	42059,68	2593,50	33263,40	0,00	6202,78	247
35-01-246-08	19-20	46027,98	2711,70	36670,75	0,00	6645,53	262

Таблица 35-01-247. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения свыше 60 м^2

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения свыше 60 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-247-01	1,5 (уголь)	6768,13	712,19	5242,47	0,00	813,47	65,1
35-01-247-02	2-3	22760,56	1389,38	20582,08	0,00	789,10	127
35-01-247-03	4-6	26230,50	1553,48	23319,09	0,00	1357,93	142
35-01-247-04	7-9	35982,04	1812,72	31192,79	0,00	2976,53	168
35-01-247-05	10-12	34459,57	2319,52	28147,60	0,00	3992,45	218
35-01-247-06	13-15	37093,76	2425,92	30151,93	0,00	4515,91	228
35-01-247-07	16-18	39695,21	2499,00	31554,18	0,00	5642,03	238
35-01-247-08	19-20	42890,44	2625,00	34265,56	0,00	5999,88	250

Таблица 35-01-248. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-248-01	1,5 (уголь)	7107,58	783,30	5290,98	0,00	1033,30	71,6
35-01-248-02	2-3	16458,80	1440,40	13857,53	0,00	1160,87	130
35-01-248-03	4-6	27055,20	1641,00	23421,94	0,00	1992,26	150
35-01-248-04	7-9	34218,15	1862,00	28613,57	0,00	3742,58	175
35-01-248-05	10-12	87749,44	2328,75	79900,19	0,00	5520,50	225
35-01-248-06	13-15	25115,31	2530,50	16870,95	0,00	5713,86	241
35-01-248-07	16-18	87851,95	2897,28	75348,06	0,00	9606,61	288
35-01-248-08	19-20	109754,42	3360,04	94235,52	0,00	12158,86	334
	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-248-09	1,5 (уголь)	8124,33	831,44	6115,23	0,00	1177,66	76
35-01-248-10	2-3	24191,81	1429,32	21603,28	0,00	1159,21	129
35-01-248-11	4-6	29904,20	1630,06	25836,08	0,00	2438,06	149
35-01-248-12	7-9	38388,82	1840,72	33019,87	0,00	3528,23	173
35-01-248-13	10-12	54549,95	2256,30	47463,15	0,00	4830,50	218
35-01-248-14	13-15	61564,55	2394,00	54620,50	0,00	4550,05	228
35-01-248-15	16-18	69360,14	2463,30	61206,79	0,00	5690,05	238
35-01-248-16	19-20	77011,99	2625,00	68364,14	0,00	6022,85	250

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-249. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли							
	Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)						
	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 40 до 60 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-249-01	1,5 (уголь)	7921,58	824,88	6091,47	0,00	1005,23	75,4
35-01-249-02	2-3	23825,82	1429,32	21432,96	0,00	963,54	129
35-01-249-03	4-6	28222,23	1608,18	24952,14	0,00	1661,91	147
35-01-249-04	7-9	36862,42	1823,51	31865,52	0,00	3173,39	169
35-01-249-05	10-12	50461,74	2194,50	44083,28	0,00	4183,96	209
35-01-249-06	13-15	55097,64	2191,84	49053,67	0,00	3852,13	206
35-01-249-07	16-18	61735,09	2425,50	54525,83	0,00	4783,76	231
35-01-249-08	19-20	67293,38	2541,00	59616,26	0,00	5136,12	242
	Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения свыше 60 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-249-09	1,5 (уголь)	7240,78	712,19	5715,12	0,00	813,47	65,1
35-01-249-10	2-3	22842,54	1389,38	20582,08	0,00	871,08	127
35-01-249-11	4-6	26458,17	1553,48	23408,98	0,00	1495,71	142
35-01-249-12	7-9	35920,26	1812,72	31236,27	0,00	2871,27	168
35-01-249-13	10-12	47900,42	2142,00	41896,32	0,00	3862,10	204
35-01-249-14	13-15	51760,31	2234,40	45976,76	0,00	3549,15	210
35-01-249-15	16-18	57216,93	2331,00	50549,52	0,00	4336,41	222
35-01-249-16	19-20	61874,03	2425,50	54819,32	0,00	4629,21	231
Подраздел 1.12 РАСШИРЕНИЕ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК.							
Таблица 35-01-259. Расширение горизонтальных и наклонных выработок							
	Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)						
	Расширение горизонтальных и наклонных выработок вручную, коэффициент крепости пород:						
35-01-259-01	0,4-0,6	13247,15	3490,20	9756,95	0,00	0,00	315
35-01-259-02	0,9	13546,31	3789,36	9756,95	0,00	0,00	342
35-01-259-03	1-,1,5	13878,71	4121,76	9756,95	0,00	0,00	372
	Расширение горизонтальных и наклонных выработок отбойными молотками, коэффициент крепости пород:						
35-01-259-04	I (уголь)	6624,14	1706,64	4917,50	0,00	0,00	156
35-01-259-05	0,9-1,5	15098,31	3667,48	11430,83	0,00	0,00	331
35-01-259-06	2-3	16136,82	3999,88	12136,94	0,00	0,00	361
35-01-259-07	4-6	18355,06	4598,20	13756,86	0,00	0,00	415
Подраздел 1.13 УСТРОЙСТВО ВОДОРАСПЫЛИТЕЛЬНЫХ ЗАВЕС.							
Таблица 35-01-269. Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках							
	Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)						
	Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках, площадью сечения от 4 до 6 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-269-01	1,5 (уголь)-6	123,55	34,05	0,00	0,00	89,50	3,54
(109-9056)	*Патроны ПВП-IУ, (кг)*	-	-	-	-	*(3,73)*	-
35-01-269-02	7-15	137,66	38,10	0,00	0,00	99,56	3,9
(109-9056)	*Патроны ПВП-IУ, (кг)*	-	-	-	-	*(4,13)*	-
35-01-269-03	16-20	153,78	41,85	0,00	0,00	111,93	4,35
(109-9056)	*Патроны ПВП-IУ, (кг)*	-	-	-	-	*(4,64)*	-
	Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках, площадью сечения от 6 до 12 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-269-04	1,5 (уголь) - 6	105,74	28,48	0,00	0,00	77,26	2,96

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9056)	*Патроны ПВП-IY, (кг)*	-	-	-	-	*(3,23)*	-
35-01-269-05	7-15	123,55	34,05	0,00	0,00	89,50	3,54
(109-9056)	*Патроны ПВП-IY, (кг)*	-	-	-	-	*(3,73)*	-
35-01-269-06	16-20	137,37	37,81	0,00	0,00	99,56	3,93
(109-9056)	*Патроны ПВП-IY, (кг)*	-	-	-	-	*(4,13)*	-
	Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках, площадью сечения свыше 12 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-269-07	1,5 (уголь)-6	97,52	26,46	0,00	0,00	71,06	2,75
(109-9056)	*Патроны ПВП-IY, (кг)*	-	-	-	-	*(3)*	-
35-01-269-08	7-18	105,74	28,48	0,00	0,00	77,26	2,96
(109-9056)	*Патроны ПВП-IY, (кг)*	-	-	-	-	*(3,23)*	-
35-01-269-09	19-20	123,55	34,05	0,00	0,00	89,50	3,54
(109-9056)	*Патроны ПВП-IY, (кг)*	-	-	-	-	*(3,73)*	-

Подраздел 1.14 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ.

Таблица 35-01-279. Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения до 25 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-279-01	0,9-1,5	20410,29	740,72	9,63	0,00	19659,94	78,8
35-01-279-02	2-3	8942,85	623,16	14,44	0,00	8305,25	71,3
35-01-279-03	4-20	6854,78	629,24	14,44	0,00	6211,10	71,1
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 25 до 40 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-279-04	0,9-1,5	18223,29	686,20	9,63	0,00	17527,46	73
35-01-279-05	2-3	7972,54	574,22	14,44	0,00	7383,88	65,7
35-01-279-06	4-20	6104,07	574,22	14,44	0,00	5515,41	65,7
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 55 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-279-07	0,9-1,5	15281,11	562,99	9,63	0,00	14708,49	59,2
35-01-279-08	2-3	6608,24	474,36	9,63	0,00	6124,25	53,6
35-01-279-09	4-20	9678,08	491,13	9,63	0,00	9177,32	53,5
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 55 до 65 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-279-10	0,9-1,5	14251,11	558,92	9,63	0,00	13682,56	58,1
35-01-279-11	2-3	6110,07	468,01	9,63	0,00	5632,43	51,6
35-01-279-12	4-20	4603,67	467,11	9,63	0,00	4126,93	51,5
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 65 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-279-13	0,9-1,5	12831,79	507,06	4,81	0,00	12319,92	51,9
35-01-279-14	2-3	5482,53	420,44	9,63	0,00	5052,46	45,8
35-01-279-15	4-20	4253,50	420,44	9,63	0,00	3823,43	45,8

Таблица 35-01-280. Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения до 25 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-280-01	0,4-0,6	52156,14	2276,69	24,07	0,00	49855,38	211
35-01-280-02	0,9-6	30068,38	450,29	24,07	0,00	29594,02	50,2
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 25 до 40 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-280-03	0,4-0,6	47016,98	2093,26	24,07	0,00	44899,65	194
35-01-280-04	0,9-6	26958,51	411,72	19,26	0,00	26527,53	45,9

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 55 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-280-05	0,4-0,6	39502,85	1618,50	19,26	0,00	37865,09	150
35-01-280-06	0,9-6	22344,15	326,51	14,44	0,00	22003,20	36,4
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 55 до 65 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-280-07	0,4-0,6	36672,74	1564,55	14,44	0,00	35093,75	145
35-01-280-08	0,9-6	19869,01	329,56	14,44	0,00	19525,01	35,9
	Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 65 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-280-09	0,4-0,6	33062,34	1327,17	14,44	0,00	31720,73	123
35-01-280-10	0,9-6	18781,32	299,14	14,44	0,00	18467,74	32,2

Таблица 35-01-281. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-281-01	0,9-1,5	21684,67	986,77	14,44	0,00	20683,46	101
35-01-281-02	2-3	9718,05	817,21	19,26	0,00	8881,58	90,1
35-01-281-03	4-20	7673,77	816,30	19,26	0,00	6838,21	90
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 20 до 30 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-281-04	0,9-1,5	19089,53	893,96	9,63	0,00	18185,94	91,5
35-01-281-05	2-3	8528,34	738,30	14,44	0,00	7775,60	81,4
35-01-281-06	4-20	6659,87	738,30	14,44	0,00	5907,13	81,4
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 30 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-281-07	0,9-1,5	17685,97	797,23	9,63	0,00	16879,11	81,6
35-01-281-08	2-3	7863,86	664,63	14,44	0,00	7184,79	72,4
35-01-281-09	4-20	6022,68	663,71	14,44	0,00	5344,53	72,3
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-281-10	0,9-1,5	15981,03	692,71	9,63	0,00	15278,69	69,9
35-01-281-11	2-3	6851,62	570,41	9,63	0,00	6271,58	61,4
35-01-281-12	4-20	5346,13	570,41	9,63	0,00	4766,09	61,4
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-281-13	0,9-1,5	15321,99	670,00	9,63	0,00	14642,36	66,6
35-01-281-14	2-3	6416,29	546,14	9,63	0,00	5860,52	58,1
35-01-281-15	4-20	4909,86	545,20	9,63	0,00	4355,03	58

Таблица 35-01-282. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-282-01	0,4-0,6	55341,78	2773,03	28,88	0,00	52539,87	257
35-01-282-02	0,9-6	32296,48	595,49	24,07	0,00	31676,92	64,1
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 20 до 30 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-282-03	0,4-0,6	48809,54	2492,49	24,07	0,00	46292,98	231
35-01-282-04	0,9-6	28433,94	531,39	24,07	0,00	27878,48	57,2
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 30 до 40 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-282-05	0,4-0,6	45076,28	2136,42	19,26	0,00	42920,60	198
35-01-282-06	0,9-6	25759,46	468,22	19,26	0,00	25271,98	50,4
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород:						

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-282-07	0,4-0,6	40705,18	1758,77	19,26	0,00	38927,15	163
35-01-282-08	0,9-6	23236,37	408,93	19,26	0,00	22808,18	43
	Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 50 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-282-09	0,4-0,6	38878,08	1630,06	14,44	0,00	37233,58	149
35-01-282-10	0,9-6	22143,50	393,46	14,44	0,00	21735,60	40,9

Подраздел 1.15. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ, БУНКЕРОВ КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЯ И ТРАНСПОРТЕРА.

Таблица 35-01-292. Установка временной металлической арочной крепи в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной металлической арочной крепи в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6 площадью сечения:						
35-01-292-01 *(108-9052)*	до 18 м² *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	15550,44 -	3209,14 -	101,09 -	0,00 -	12240,21 *(3,05)*	319 -
35-01-292-02 *(108-9052)*	свыше 18 м² *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	11437,70 -	2149,40 -	73,66 -	0,00 -	9214,64 *(1,92)*	220 -

Таблица 35-01-293. Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения до 20 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-293-01 *(108-9052)*	0,9-1,5 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	7769,88 -	2338,09 -	31,08 -	0,00 -	5400,71 *(0,26)*	229 -
35-01-293-02 *(108-9052)*	2-3 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	7400,13 -	2574,88 -	25,56 -	0,00 -	4799,69 *(0,2)*	242 -
	Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 20 до 30 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-293-03 *(108-9052)*	0,9-1,5 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	5798,62 -	1852,65 -	23,99 -	0,00 -	3921,98 *(0,32)*	179 -
35-01-293-04 *(108-9052)*	2-3 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	5565,49 -	2114,84 -	19,75 -	0,00 -	3430,90 *(0,33)*	196 -
	Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 30 до 40 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-293-05 *(108-9052)*	0,9-1,5 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	5373,93 -	1697,40 -	22,78 -	0,00 -	3653,75 *(0,34)*	164 -
35-01-293-06 *(108-9052)*	2-3 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	5194,10 -	1851,36 -	19,34 -	0,00 -	3323,40 *(0,28)*	174 -
	Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 40 до 50 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-293-07 *(108-9052)*	0,9-1,5 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	4939,60 -	1593,90 -	20,58 -	0,00 -	3325,12 *(0,31)*	154 -

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-293-08	2-3	4905,75	1798,16	18,34	0,00	3089,25	169
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,27)*	-
	Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения свыше 50 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-293-09	0,9-1,5	15662,08	1744,96	21,75	0,00	13895,37	164
35-01-293-10	2-3	13552,12	2078,60	18,88	0,00	11454,64	190

Таблица 35-01-294. Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения до 16 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-01	4 -6	1903,65	969,24	280,91	0,00	653,50	82
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,21)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,26)*	-
35-01-294-02	7 - 9	2323,15	964,51	390,89	0,00	967,75	81,6
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 16 до 22 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-03	4 -6	1904,06	1122,90	185,41	0,00	595,75	95
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,34)*	-
35-01-294-04	7 - 9	2160,49	1048,43	263,82	0,00	848,24	88,7
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,09)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 22 до 25 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-05	4 -6	2101,94	1512,00	90,40	0,00	499,54	126
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,07)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,41)*	-
35-01-294-06	7 - 9	2336,17	1082,71	156,43	0,00	1097,03	91,6
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,06)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,21)*	-
	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 25 до 30 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-07	4 -6	2056,13	1512,00	75,99	0,00	468,14	126
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,06)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,33)*	-
35-01-294-08	7 - 9	1777,52	1063,20	130,44	0,00	583,88	88,6
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,05)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 30 до 35 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-09	4 -6	2284,14	1632,00	55,16	0,00	596,98	136
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,49)*	-
35-01-294-10	7 - 9	1832,72	1147,20	132,01	0,00	553,51	95,6
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,05)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 35 до 40 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-11	4 -6	4936,51	2355,43	70,85	0,00	2510,23	209
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,44)*	-
35-01-294-12	7 - 9	1688,15	958,80	110,23	0,00	619,12	79,9
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 40 до 45 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-13	4 -6	4481,51	2118,76	64,88	0,00	2297,87	188
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,43)*	-
35-01-294-14	7 - 9	1751,64	1120,80	76,22	0,00	554,62	93,4
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,27)*	-
	Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения свыше 45 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-294-15	4 -6	9590,05	1551,20	123,63	0,00	7915,22	140
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,09)*	-
35-01-294-16	7 - 9	7184,00	1453,83	162,02	0,00	5568,15	129
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,06)*	-

Таблица 35-01-295. Временные крепи камер дробильных установок, питателей и транспортера

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Временные крепи камер дробильных установок, питателей и транспортера, коэффициент крепости пород:						
35-01-295-01	2 - 3	11485,74	761,25	1122,02	0,00	9602,47	72,5
(201-9081)	*Звенья сетчатой ограды 1,5х3 м, (т)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,41)*	-
35-01-295-02	4 - 6	11737,71	806,40	1291,40	0,00	9639,91	76,8
(201-9081)	*Звенья сетчатой ограды 1,5х3 м, (т)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,41)*	-

Таблица 35-01-296. Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера

Измеритель: **100 м комплектов штанг**

	Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера, длина штанг до 1,5 м, коэффициент крепости пород:						
35-01-296-01	7 - 9	2232,46	513,36	1350,29	0,00	368,81	49,6
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-296-02	10 - 12	3285,46	694,41	1747,04	0,00	844,01	60,7
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-296-03	13 - 15	3970,46	821,39	2196,80	0,00	952,27	71,8
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-296-04	16 - 18	5652,77	1034,59	2854,60	0,00	1763,58	91,8
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-296-05	19 - 20	6433,66	1178,32	3299,95	0,00	1955,39	103

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
	Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера, длина штанг от 1,5 до 2 м, коэффициент крепости пород:						
35-01-296-06	7 - 9	1697,97	636,30	0,00	0,00	1061,67	60,6
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,84)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-296-07	10 - 12	1986,39	861,43	0,00	0,00	1124,96	75,3
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,84)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-296-08	13 - 15	2301,83	1031,89	0,00	0,00	1269,94	90,2
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,84)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-296-09	16 - 18	3677,92	1318,59	0,00	0,00	2359,33	117
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,84)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-296-10	19 - 20	4113,97	1510,08	0,00	0,00	2603,89	132
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,84)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-

Таблица 35-01-297. Установка временных металлических арочных крепей в камерах загрузочных устройств

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временных металлических арочных крепей в камерах загрузочных устройств, коэффициент крепости пород:						
35-01-297-01	0,4 -0,6	3744,13	2394,76	980,56	0,00	368,81	274
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-297-02	0,9 -1,5	3784,32	1625,78	1314,53	0,00	844,01	169
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-297-03	2 - 3	4577,52	1953,00	1672,25	0,00	952,27	186
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-297-04	4 - 6	4484,40	509,68	2211,14	0,00	1763,58	46
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-297-05	7 - 9	4901,51	413,26	2532,86	0,00	1955,39	38,3
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,69)*	-
(109-9054)	*Опорная плита, (т)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-

Таблица 35-01-298. Установка временной крепи из металлических колец в приемных бункерах круглого сечения

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи из металлических колец в приемных бункерах круглого сечения, коэффициент крепости пород:						
35-01-298-01	0,9 -1,5	12768,96	2787,75	47,06	0,00	9934,15	315
(108-9043)	*Металлоконструкции стальные (кольца временной крепи), (т)*	-	-	-	-	*(1,45)*	-
35-01-298-02	2 -3	10754,84	2805,45	46,36	0,00	7903,03	317
(108-9043)	*Металлоконструкции стальные (кольца временной крепи), (т)*	-	-	-	-	*(0,73)*	-
35-01-298-03	4 - 9	8946,04	2407,20	38,51	0,00	6500,33	272
(108-9043)	*Металлоконструкции стальные (кольца временной крепи), (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.16 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 30 ГРАД.

Таблица 35-01-308. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6:						
35-01-308-01	без оставления арок в бетоне, площадь сечения до 10 м²	3196,13	935,55	19,46	0,00	2241,12	89,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,47)*	-
35-01-308-02	без оставления арок в бетоне, площадь сечения от 10 до 20 м²	5876,54	1654,02	41,00	0,00	4181,52	162
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,58)*	-
35-01-308-03	без оставления арок в бетоне, площадь сечения от 20 до 25 м²	5330,34	1676,70	34,78	0,00	3618,86	162
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,53)*	-
35-01-308-04	с оставлением арок в бетоне, площадь сечения до 10 м²	4162,39	781,14	45,73	0,00	3335,52	81,2
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(3,33)*	-
35-01-308-05	с оставлением арок в бетоне, площадь сечения от 10 до 20 м²	7520,31	1491,10	73,16	0,00	5956,05	155
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(3,28)*	-
35-01-308-06	с оставлением арок в бетоне, площадь сечения от 20 до 25 м²	5831,30	1506,32	56,32	0,00	4268,66	152
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(2,94)*	-

Таблица 35-01-309. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 без оставления арок в бетоне

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 без оставления арок в бетоне, площадь сечения:						
35-01-309-01	до 6,5 м²	4937,85	884,27	36,94	0,00	4016,64	87,9
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,57)*	-
35-01-309-02	от 6,5 до 8 м²	4248,38	596,58	30,34	0,00	3621,46	60,2
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,39)*	-
35-01-309-03	от 8 до 10 м²	4405,59	935,64	30,00	0,00	3439,95	90,4
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,46)*	-
35-01-309-04	от 10 до 12 м²	3859,10	885,96	26,60	0,00	2946,54	85,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,46)*	-
35-01-309-05	от 12 до 16 м²	7046,32	1539,18	47,48	0,00	5459,66	153
(108-9052)	*Арки металлические из*	-	-	-	-	*(0,46)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	спецпрофиля, (т)						
35-01-309-06	от 16 до 18 м^2	6401,00	1613,18	42,75	0,00	4745,07	158
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,44)*	-
35-01-309-07	от 18 до 20 м^2	6231,81	1883,70	39,72	0,00	4308,39	182
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,57)*	-
35-01-309-08	от 20 до 25 м^2	5393,90	1593,90	34,90	0,00	3765,10	154
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,53)*	-
35-01-309-09	от 25 до 40 м^2	4251,94	1470,00	26,81	0,00	2755,13	140
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,58)*	-
35-01-309-10	от 40 до 50 м^2	4067,38	1143,52	27,18	0,00	2896,68	112
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-
35-01-309-11	свыше 50 м^2	3588,23	998,54	24,28	0,00	2565,41	97,8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-

Таблица 35-01-310. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:						
35-01-310-01	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3107,28	728,33	9,63	0,00	2369,32	67,5
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-
35-01-310-02	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3095,02	716,07	9,63	0,00	2369,32	67,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,23)*	-
35-01-310-03	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2832,96	699,19	9,63	0,00	2124,14	64,8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-310-04	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3038,58	825,44	9,63	0,00	2203,51	76,5
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
35-01-310-05	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3036,42	823,28	9,63	0,00	2203,51	76,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
35-01-310-06	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2749,80	752,06	9,63	0,00	1988,11	69,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-310-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	2509,78	814,65	9,63	0,00	1685,50	75,5
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,33)*	-
35-01-310-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2507,62	812,49	9,63	0,00	1685,50	75,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,25)*	-
35-01-310-09	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2239,38	748,83	4,81	0,00	1485,74	69,4
(108-9052)	*Арки металлические из*	-	-	-	-	*(0,16)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	спецпрофиля, (т)						
35-01-310-10	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	2092,98	763,93	4,81	0,00	1324,24	70,8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-310-11	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2090,82	761,77	4,81	0,00	1324,24	70,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-310-12	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	1896,37	716,46	4,81	0,00	1175,10	66,4
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,19)*	-
35-01-310-13	от 18 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	2416,83	1170,58	9,63	0,00	1236,62	107
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,55)*	-
35-01-310-14	от 18 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2201,04	937,65	4,81	0,00	1258,58	86,9
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,34)*	-
35-01-310-15	от 18 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2078,71	934,41	4,81	0,00	1139,49	86,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-

Таблица 35-01-311. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием без оставления арок в бетоне

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием без оставления арок в бетоне, площадь сечения:						
35-01-311-01	от 25 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3929,58	1798,16	19,51	0,00	2111,91	169
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,58)*	-
35-01-311-02	от 25 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2065,50	1225,28	4,61	0,00	835,61	112
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,38)*	-
35-01-311-03	от 25 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2081,34	1334,68	3,94	0,00	742,72	122
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-
35-01-311-04	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	4074,18	1723,68	19,75	0,00	2330,75	162
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-
35-01-311-05	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2138,33	1214,34	5,44	0,00	918,55	111
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-311-06	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2039,57	1181,52	3,40	0,00	854,65	108
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,26)*	-
35-01-311-07	свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3621,89	1521,52	18,88	0,00	2081,49	143
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-
35-01-311-08	свыше 50 м^2, коэффициент	1933,67	1174,48	5,06	0,00	754,13	106

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(108-9052)	крепости пород 4 - 6 *Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,41)*	-
35-01-311-09	свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	1891,33	1181,52	3,65	0,00	706,16	108
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,29)*	-

Таблица 35-01-312. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6, площадь сечения:						
35-01-312-01	до 16 м^2	4765,88	771,26	36,52	0,00	3958,10	81,1
35-01-312-02	свыше 16 м^2	3968,55	624,81	30,17	0,00	3313,57	65,7

Таблица 35-01-313. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:						
35-01-313-01	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	4932,32	1017,57	33,70	0,00	3881,05	107
35-01-313-02	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	4105,82	772,49	28,88	0,00	3304,45	80,3
35-01-313-03	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2902,40	616,49	19,26	0,00	2266,65	63,1
35-01-313-04	от 6 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	6146,76	1009,80	48,14	0,00	5088,82	110
35-01-313-05	от 6 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	5145,90	816,86	43,33	0,00	4285,71	86,9
35-01-313-06	от 6 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	3695,98	639,94	19,26	0,00	3036,78	65,5
35-01-313-07	от 10 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	6023,95	1141,20	48,14	0,00	4834,61	120
35-01-313-08	от 10 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	4983,75	891,09	33,70	0,00	4058,96	93,7
35-01-313-09	от 10 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4315,08	894,93	28,88	0,00	3391,27	91,6
35-01-313-10	от 14 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	6292,88	1217,28	52,95	0,00	5022,65	128
35-01-313-11	от 14 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	4936,78	924,37	38,51	0,00	3973,90	97,2
35-01-313-12	от 14 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4395,50	934,99	33,70	0,00	3426,81	95,7

Таблица 35-01-314. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2-3

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2-3, площадь сечения:						
35-01-314-01	до 10 м^2	3327,89	787,50	14,44	0,00	2525,95	75

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,42)*	-
35-01-314-02	от 10 до 16 м^2	2469,96	683,09	14,44	0,00	1772,43	64,2
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,44)*	-
35-01-314-03	от 16 до 18 м^2	2233,08	756,50	9,63	0,00	1466,95	71,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,46)*	-
35-01-314-04	от 18 до 20 м^2	2191,26	787,67	9,63	0,00	1393,96	73
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-
35-01-314-05	от 20 до 25 м^2	2398,08	1030,45	9,63	0,00	1358,00	95,5
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,73)*	-

Таблица 35-01-315. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2-6

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2-6, площадь сечения:						
35-01-315-01	до 8 м^2	2741,20	362,25	9,63	0,00	2369,32	34,5
35-01-315-02	от 8 до 10 м^2	2552,97	338,45	9,63	0,00	2204,89	32,7
35-01-315-03	от 10 до 12 м^2	2224,49	323,40	4,81	0,00	1896,28	30,8
35-01-315-04	от 12 до 14 м^2	1989,43	299,12	4,81	0,00	1685,50	28,9
35-01-315-05	от 14 до 16 м^2	1859,52	272,21	4,81	0,00	1582,50	26,3
35-01-315-06	от 16 до 18 м^2	1580,51	258,30	4,81	0,00	1317,40	24,6
35-01-315-07	от 18 до 25 м^2	1479,78	238,35	4,81	0,00	1236,62	22,7

Таблица 35-01-316. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной крепи из сборных железобетонных тюбингов с коэффициентом крепости пород 0,9 - 1,5

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной крепи из сборных железобетонных тюбингов с коэффициентом крепости пород 0,9 - 1,5, площадь сечения:						
35-01-316-01	до 10 м^2	921,10	9,85	2,70	0,00	908,55	1,37
35-01-316-02	от 10 до 16 м^2	731,15	8,84	2,45	0,00	719,86	1,23
35-01-316-03	от 16 до 18 м^2	4024,86	699,37	30,17	0,00	3295,32	72,7
35-01-316-04	от 18 до 20 м^2	3758,23	647,43	28,18	0,00	3082,62	67,3
35-01-316-05	от 20 до 25 м^2	3280,46	564,69	24,69	0,00	2691,08	58,7

Таблица 35-01-317. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:						
35-01-317-01	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	5498,90	1183,26	43,33	0,00	4272,31	123
35-01-317-02	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	4590,19	888,23	33,70	0,00	3668,26	93,4
35-01-317-03	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	3383,85	722,46	24,07	0,00	2637,32	75,1
35-01-317-04	от 6 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	6587,66	1165,60	52,95	0,00	5369,11	124
35-01-317-05	от 6 до 10 м^2, коэффициент	5544,91	928,72	43,33	0,00	4572,86	98,8

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	крепости пород 4 - 6						
35-01-317-06	от 6 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	3947,60	568,55	28,88	0,00	3350,17	61,2
35-01-317-07	от 10 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	6459,99	1302,87	52,95	0,00	5104,17	137
35-01-317-08	от 10 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	5410,09	1029,34	38,51	0,00	4342,24	107
35-01-317-09	от 10 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4743,88	1035,62	33,70	0,00	3674,56	106
35-01-317-10	от 14 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	6683,49	1378,95	57,77	0,00	5246,77	145
35-01-317-11	от 14 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	5316,04	1067,82	43,33	0,00	4204,89	111
35-01-317-12	от 14 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4722,96	1074,70	38,51	0,00	3609,75	110

Таблица 35-01-318. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:						
35-01-318-01	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3217,33	838,38	9,63	0,00	2369,32	77,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-
35-01-318-02	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3214,10	835,15	9,63	0,00	2369,32	77,4
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,23)*	-
35-01-318-03	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2939,78	806,01	9,63	0,00	2124,14	74,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-318-04	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3163,74	950,60	9,63	0,00	2203,51	88,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
35-01-318-05	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3161,58	948,44	9,63	0,00	2203,51	87,9
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
35-01-318-06	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2864,18	866,44	9,63	0,00	1988,11	80,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-318-07	от 10 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	2633,86	938,73	9,63	0,00	1685,50	87
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,33)*	-
35-01-318-08	от 10 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2644,72	949,59	9,63	0,00	1685,50	86,8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,25)*	-
35-01-318-09	от 10 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2353,75	863,20	4,81	0,00	1485,74	80
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-318-10	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	2222,85	893,80	4,81	0,00	1324,24	81,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-318-11	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2207,36	878,31	4,81	0,00	1324,24	81,4
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-318-12	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2017,91	838,00	4,81	0,00	1175,10	76,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,19)*	-
35-01-318-13	от 18 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	2587,05	1345,62	4,81	0,00	1236,62	123
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,55)*	-
35-01-318-14	от 18 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2357,39	1094,00	4,81	0,00	1258,58	100
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,34)*	-
35-01-318-15	от 18 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2238,30	1094,00	4,81	0,00	1139,49	100
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-

Таблица 35-01-319. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2 -3

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2 -3, площадь сечения:						
35-01-319-01	до 10 м^2	3455,43	915,04	14,44	0,00	2525,95	86
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,42)*	-
35-01-319-02	от 10 до 16 м^2	2571,04	784,17	14,44	0,00	1772,43	73,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,44)*	-
35-01-319-03	от 16 до 18 м^2	2358,12	881,54	9,63	0,00	1466,95	81,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,46)*	-
35-01-319-04	от 18 до 20 м^2	2311,03	907,44	9,63	0,00	1393,96	84,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-
35-01-319-05	свыше 20 м^2	2554,53	1186,90	9,63	0,00	1358,00	110
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,73)*	-

Таблица 35-01-320. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 - 6

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 - 6, площадь сечения:						
35-01-320-01	до 8 м^2	2842,85	463,90	9,63	0,00	2369,32	43,6
35-01-320-02	от 8 до 10 м^2	2648,17	433,65	9,63	0,00	2204,89	41,3
35-01-320-03	от 10 до 12 м^2	2316,05	414,96	4,81	0,00	1896,28	39
35-01-320-04	от 12 до 14 м^2	2073,56	383,25	4,81	0,00	1685,50	36,5
35-01-320-05	от 14 до 16 м^2	1957,96	370,65	4,81	0,00	1582,50	35,3
35-01-320-06	от 16 до 18 м^2	1674,39	352,18	4,81	0,00	1317,40	33,1
35-01-320-07	от 18 до 25 м^2	1565,95	324,52	4,81	0,00	1236,62	30,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-321. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной раммной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 -1,5							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной раммной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 -1,5, угол наклона:						
35-01-321-01	до 30 градусов, площадь сечения от 4 до 6 м²	867,12	15,10	4,11	0,00	847,91	2,1
35-01-321-02	до 30 градусов, площадь сечения от 6 до 8 м²	738,63	12,73	3,49	0,00	722,41	1,77
35-01-321-03	до 30 градусов, площадь сечения от 8 до 12 м²	1522,23	25,67	7,01	0,00	1489,55	3,57
35-01-321-04	до 13 градусов, площадь сечения от 12 до 14 м²	4781,66	683,74	36,94	0,00	4060,98	73,6
35-01-321-05	до 13 градусов, площадь сечения от 14 до 16 м²	4336,55	621,50	33,45	0,00	3681,60	66,9
35-01-321-06	до 13 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м²	3695,74	541,61	28,22	0,00	3125,91	58,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,0211)*	-
35-01-321-07	13-30 градусов, площадь сечения от 12 до 16 м²	4917,91	782,67	36,94	0,00	4098,30	82,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,0284)*	-
35-01-321-08	13-30 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м²	4459,20	710,40	33,45	0,00	3715,35	74,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,0258)*	-
35-01-321-09	13-30 градусов, площадь сечения свыше 18 м²	3718,76	568,70	24,15	0,00	3125,91	59,8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,0211)*	-
Таблица 35-01-322. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 -9							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 -9, площадь сечения:						
35-01-322-01	до 6 м²	1004,44	12,58	4,81	0,00	987,05	1,75
35-01-322-02	от 6 до 8 м²	1789,38	20,78	4,81	0,00	1763,79	2,89
35-01-322-03	от 8 до 10 м²	1638,37	21,43	4,81	0,00	1612,13	2,98
35-01-322-04	от 10 до 12 м²	1553,08	21,64	4,81	0,00	1526,63	3,01
35-01-322-05	от 12 до 14 м²	1417,89	21,07	4,81	0,00	1392,01	2,93
35-01-322-06	от 12 до 14 м²	1269,53	19,13	4,81	0,00	1245,59	2,66
Таблица 35-01-323. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5, угол наклона:						
35-01-323-01	до 30 градусов, площадь сечения до 8 м²	1939,66	16,82	4,69	0,00	1918,15	2,34
35-01-323-02	до 30 градусов, площадь сечения от 8 до 10 м²	1544,61	14,45	3,98	0,00	1526,18	2,01

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-323-03	до 30 градусов, площадь сечения от 10 до 12 м^2	1355,46	13,52	3,74	0,00	1338,20	1,88
35-01-323-04	до 13 градусов, площадь сечения от 12 до 16 м^2	4663,05	668,34	32,99	0,00	3961,72	71,1
35-01-323-05	до 30 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м^2	3463,03	490,68	24,44	0,00	2947,91	52,2
35-01-323-06	до 30 градусов, площадь сечения свыше 18 м^2	2985,62	420,18	21,17	0,00	2544,27	44,7
35-01-323-07	13-30 градусов, площадь сечения от 12 до 16 м^2	4760,46	765,75	32,99	0,00	3961,72	79,6
35-01-323-08	13-30 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м^2	3534,16	561,81	24,44	0,00	2947,91	58,4
35-01-323-09	13-30 градусов, площадь сечения свыше 18 м^2	3068,96	481,96	21,17	0,00	2565,83	50,1

Таблица 35-01-324. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 2 - 9

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 2 - 9, площадь сечения:						
35-01-324-01	до 8 м^2	2040,85	24,81	4,81	0,00	2011,23	3,45
35-01-324-02	от 8 до 10 м^2	1897,79	24,23	4,81	0,00	1868,75	3,37
35-01-324-03	от 10 до 12 м^2	1594,83	20,28	4,81	0,00	1569,74	2,82
35-01-324-04	от 12 до 14 м^2	1411,57	20,35	4,81	0,00	1386,41	2,83
35-01-324-05	от 14 до 16 м^2	1339,83	20,06	4,81	0,00	1314,96	2,79
35-01-324-06	от 16 до 18 м^2	1085,43	15,67	4,81	0,00	1064,95	2,18
35-01-324-07	от 18 до 25 м^2	1028,42	16,11	4,81	0,00	1007,50	2,24

Подраздел 1.17 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК СВЫШЕ 30 ГРАД.

Таблица 35-01-334. Установка временной крепи в наклонных выработках 13-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в наклонных выработках 13-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:						
35-01-334-01	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	6389,62	1402,79	48,14	0,00	4938,69	151
35-01-334-02	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	6165,24	1391,20	48,14	0,00	4725,90	148
35-01-334-03	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4879,72	1184,40	33,70	0,00	3661,62	126
35-01-334-04	от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	7071,09	1393,50	52,95	0,00	5624,64	150
35-01-334-05	от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	5884,33	1099,80	38,51	0,00	4746,02	117
35-01-334-06	от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	5199,90	968,20	33,70	0,00	4198,00	103
35-01-334-07	от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	7267,66	1494,60	57,77	0,00	5715,29	159
35-01-334-08	от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	6171,82	1202,58	43,33	0,00	4925,91	131
35-01-334-09	от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4623,35	801,41	33,70	0,00	3788,24	87,3
35-01-334-10	от 10 до 12 м^2, коэффициент	6963,37	1466,40	52,95	0,00	5444,02	156

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	крепости пород 2 - 3						
35-01-334-11	от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	5909,82	1184,40	43,33	0,00	4682,09	126
35-01-334-12	от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	5347,18	1231,02	38,51	0,00	4077,65	126
35-01-334-13	от 12 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	5409,16	1407,48	52,95	0,00	3948,73	148
35-01-334-14	от 12 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	4223,21	1099,80	43,33	0,00	3080,08	117
35-01-334-15	от 12 до 14 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4122,03	1077,44	38,51	0,00	3006,08	112
35-01-334-16	от 14 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	5389,01	1621,82	52,95	0,00	3714,24	166
35-01-334-17	от 14 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	4205,07	1270,10	38,51	0,00	2896,46	130
35-01-334-18	свыше 16 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	4155,08	1288,30	33,70	0,00	2833,08	130

Таблица 35-01-335. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:						
35-01-335-01	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3990,78	1102,68	14,44	0,00	2873,66	108
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-
35-01-335-02	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3995,38	1107,45	14,44	0,00	2873,49	107
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,23)*	-
35-01-335-03	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	3704,59	1061,84	14,44	0,00	2628,31	104
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-335-04	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3857,53	1210,95	14,44	0,00	2632,14	117
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
35-01-335-05	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3847,18	1200,60	14,44	0,00	2632,14	116
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
35-01-335-06	от 8 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	3548,98	1117,80	14,44	0,00	2416,74	108
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-335-07	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3141,63	1155,00	9,63	0,00	1977,00	110
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,33)*	-
35-01-335-08	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3163,58	1155,00	9,63	0,00	1998,95	110
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,25)*	-
35-01-335-09	от 12 до 16 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2864,42	1071,00	9,63	0,00	1783,79	102
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-335-10	от 16 до 18 м^2, коэффициент	2625,52	1060,50	9,63	0,00	1555,39	101

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	крепости пород 2 - 3						
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-335-11	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2629,02	1064,00	9,63	0,00	1555,39	100
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-335-12	от 16 до 18 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2427,74	1011,86	9,63	0,00	1406,25	95,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
35-01-335-13	свыше 18 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	3008,00	1575,34	9,63	0,00	1423,03	146
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,55)*	-
35-01-335-14	свыше 18 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2749,42	1294,80	9,63	0,00	1444,99	120
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,34)*	-
35-01-335-15	свыше 18 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	2612,33	1276,80	9,63	0,00	1325,90	120
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,25)*	-

Таблица 35-01-336. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах коэффициент крепости 2-20

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах коэффициент крепости 2-20, площадь сечения:						
35-01-336-01	до 6 м^2	2238,38	285,16	14,44	0,00	1938,78	35,6
35-01-336-02	от 6 до 8 м^2	2194,42	208,81	14,44	0,00	1971,17	26,6
35-01-336-03	от 8 до 12 м^2	2241,70	165,42	9,63	0,00	2066,65	21,4
35-01-336-04	от 12 до 14 м^2	1841,64	124,80	9,63	0,00	1707,21	16,4
35-01-336-05	от 14 до 16 м^2	1644,92	113,39	9,63	0,00	1521,90	14,9

Таблица 35-01-337. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах коэффициент крепости 2-20

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах коэффициент крепости 2-20, площадь сечения:						
35-01-337-01	до 8 м^2	2716,91	187,84	14,44	0,00	2514,63	24,3
35-01-337-02	от 8 до 10 м^2	2475,75	168,74	9,63	0,00	2297,38	22
35-01-337-03	от 10 до 12 м^2	2098,66	147,42	9,63	0,00	1941,61	18,9
35-01-337-04	от 12 до 14 м^2	1817,37	123,28	9,63	0,00	1684,46	16,2
35-01-337-05	от 14 до 16 м^2	1658,59	102,48	9,63	0,00	1546,48	13,7
35-01-337-06	от 16 до 18 м^2	1305,57	89,85	9,63	0,00	1206,09	11,9
35-01-337-07	свыше 18 м^2	1280,27	77,79	4,81	0,00	1197,67	10,4

Таблица 35-01-338. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-338-01	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	10331,78	3961,48	67,40	0,00	6302,90	388
35-01-338-02	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	9779,65	3920,64	62,58	0,00	5796,43	384
35-01-338-03	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	8329,79	3726,00	48,14	0,00	4555,65	360
35-01-338-04	от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	9839,47	3390,22	77,02	0,00	6372,23	337
35-01-338-05	от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	8281,98	3038,12	57,77	0,00	5186,09	302
35-01-338-06	от 6 до 8 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	7355,05	2930,27	52,95	0,00	4371,83	287
35-01-338-07	от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	10215,38	3845,08	67,40	0,00	6302,90	388
35-01-338-08	от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	9722,05	3863,04	62,58	0,00	5796,43	384
35-01-338-09	от 8 до 10 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	8225,39	3621,60	48,14	0,00	4555,65	360
35-01-338-10	от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	9788,92	3339,67	77,02	0,00	6372,23	337
35-01-338-11	от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	8281,98	3038,12	57,77	0,00	5186,09	302
35-01-338-12	от 10 до 12 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 20	7312,00	2887,22	52,95	0,00	4371,83	287

Таблица 35-01-339. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:						
35-01-339-01	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	7122,90	3318,00	38,51	0,00	3766,39	316
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-
35-01-339-02	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	6743,20	3307,50	38,51	0,00	3397,19	315
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,23)*	-
35-01-339-03	до 8 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	6351,32	3307,50	33,70	0,00	3010,12	315
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-339-04	от 8 до12 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	7367,04	3276,00	48,14	0,00	4042,90	312
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
35-01-339-05	от 8 до12 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	6881,82	3265,50	43,33	0,00	3572,99	311
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
35-01-339-06	от 8 до12 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	6341,64	3181,50	33,70	0,00	3126,44	303
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-340. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:						
35-01-340-01	до 6 м², коэффициент крепости пород 2 - 3	6404,24	2898,00	38,51	0,00	3467,73	280
35-01-340-02	до 6 м², коэффициент крепости пород 4 - 9	6064,46	2877,30	33,70	0,00	3153,46	278
35-01-340-03	от 6 до 10 м², коэффициент крепости пород 2 - 3	5635,02	2235,99	38,51	0,00	3360,52	219
35-01-340-04	от 6 до 10 м², коэффициент крепости пород 4 - 9	5238,62	2245,95	33,70	0,00	2958,97	217
35-01-340-05	от 10 до 12 м², коэффициент крепости пород 2 - 3	5308,39	1720,26	43,33	0,00	3544,80	171
35-01-340-06	от 10 до 12 м², коэффициент крепости пород 4 - 9	4837,03	1690,08	38,51	0,00	3108,44	168
Таблица 35-01-341. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной арочной металлической крепи							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной арочной металлической крепи, площадь сечения:						
35-01-341-01	до 8 м², коэффициент крепости пород 2 - 3	5858,35	2411,55	38,51	0,00	3408,29	233
35-01-341-02	до 8 м², коэффициент крепости пород 4 - 9	5478,81	2401,20	38,51	0,00	3039,10	232
35-01-341-03	от 8 до 12 м², коэффициент крепости пород 2 - 3	5975,26	2215,57	43,33	0,00	3716,36	217
35-01-341-04	от 8 до 12 м², коэффициент крепости пород 4 - 9	5490,35	2205,36	48,14	0,00	3236,85	216
Таблица 35-01-342. Установка временной крепи в наклонных выработках свыше 30 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Установка временной крепи в наклонных выработках, проходимых сверху вниз при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5, угол наклона:						
35-01-342-01	31-45 градусов, площадь сечения до 14 м²	5051,55	873,02	42,04	0,00	4136,49	91,8
35-01-342-02	31-45 градусов, площадь сечения от 14 до 16 м²	4588,34	793,13	38,10	0,00	3757,11	83,4
35-01-342-03	31-45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м²	3859,12	653,34	32,08	0,00	3173,70	68,7
35-01-342-04	свыше 45 градусов, площадь сечения до 14 м²	5285,09	1106,56	42,04	0,00	4136,49	104
35-01-342-05	свыше 45 градусов, площадь сечения от 14 до 16 м²	5029,45	1234,24	38,10	0,00	3757,11	116
35-01-342-06	свыше 45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м²	4245,91	1008,67	63,54	0,00	3173,70	94,8

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-343. Установка временной крепи в наклонных выработках, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5							
	Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)						
	Установка временной крепи в наклонных выработках, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5, угол наклона 31-45 градусов, площадь сечения:						
35-01-343-01	31-45 градусов, площадь сечения до 16 м^2	5404,73	856,85	37,02	0,00	4510,86	90,1
35-01-343-02	31-45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м^2	4009,35	628,19	28,26	0,00	3352,90	65,3
35-01-343-03	31-45 градусов, площадь сечения свыше 18 м^2	3450,60	538,72	24,40	0,00	2887,48	56
35-01-343-04	свыше 45 градусов, площадь сечения до16 м^2	5638,75	1089,79	38,10	0,00	4510,86	101
35-01-343-05	свыше 45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м^2	4182,86	801,70	28,26	0,00	3352,90	74,3
35-01-343-06	свыше 45 градусов, площадь сечения свыше 18 м^2	3599,20	687,32	24,40	0,00	2887,48	63,7
Таблица 35-01-344. Установка временной крепи в наклонных выработках и скатах, свыше 45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной рамной крепи							
	Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)						
	Установка временной крепи в наклонных выработках и скатах, свыше 45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной рамной крепи, площадь сечения:						
35-01-344-01	до 6 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3 .	16416,39	5794,84	120,35	0,00	10501,20	523
35-01-344-02	до 6 м^2, коэффициент крепости пород свыше 4	15231,51	5792,78	101,09	0,00	9337,64	514
35-01-344-03	свыше 6 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	13963,84	3927,56	125,16	0,00	9911,12	364
35-01-344-04	свыше 6 м^2, коэффициент крепости пород свыше 4	12720,66	3894,64	105,91	0,00	8720,11	356
Подраздел 1.18 ВРЕМЕННЫЕ ЗАБОЙЩИЦКАЯ КРЕПЬ УГОЛЬНЫХ ЗАБОЕВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК.							
Таблица 35-01-354. Установка временной забойщицкой крепи в угольных забоях горизонтальных и наклонных выработках							
	Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию угольного забоя						
	Установка временной забойщицкой крепи в угольных забоях горизонтальных и наклонных выработках, угол наклона:						
35-01-354-01	до 13 градусов, мощность пласта 0,7	1390,92	410,02	4,81	0,00	976,09	38
35-01-354-02	до 13 градусов, мощность пласта 1	1307,21	353,25	4,81	0,00	949,15	33,2
35-01-354-03	до 13 градусов, мощность пласта 1,3	1523,50	296,01	9,63	0,00	1217,86	28,6
35-01-354-04	13-30 градусов, мощность пласта 0,7	1439,48	458,58	4,81	0,00	976,09	42,5
35-01-354-05	13-30 градусов, мощность пласта 1	1344,56	390,60	4,81	0,00	949,15	36,2
35-01-354-06	13-30 градусов, мощность пласта 1,3	1568,74	341,25	9,63	0,00	1217,86	32,5
35-01-354-07	31-45 градусов, мощность	1493,55	517,46	0,00	0,00	976,09	47,3

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	пласта 0,7						
35-01-354-08	31-45 градусов, мощность пласта 1	1383,99	434,84	0,00	0,00	949,15	40,3
35-01-354-09	31-45 градусов, мощность пласта 1,3	1594,81	376,95	0,00	0,00	1217,86	35,9
35-01-354-10	свыше 45 градусов, мощность пласта 0,7	1604,05	627,96	0,00	0,00	976,09	57,4
35-01-354-11	свыше 45 градусов, мощность пласта 1	1477,86	528,71	0,00	0,00	949,15	49
35-01-354-12	свыше 45 градусов, мощность пласта 1,3	1676,44	458,58	0,00	0,00	1217,86	43,1

Подраздел 1.19 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ СО СВОДЧАТЫМ ПЕРЕКРЫТИЕМ.

Таблица 35-01-364. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:						
35-01-364-01	до 18 м^2, коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	16652,13	3423,60	156,46	0,00	13072,07	360
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-
35-01-364-02	до 18 м^2, коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	8031,59	2317,67	59,22	0,00	5654,70	227
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,35)*	-
35-01-364-03	до 18 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	7056,11	2031,79	48,14	0,00	4976,18	199
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,19)*	-
35-01-364-04	до 18 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	1997,76	780,02	4,03	0,00	1213,71	71,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,15)*	-
35-01-364-05	до 18 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	1783,70	687,03	3,69	0,00	1092,98	62,8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
35-01-364-06	от 18 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	15322,35	3463,20	141,52	0,00	11717,63	360
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,63)*	-
35-01-364-07	от 18 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	7727,71	2566,80	54,41	0,00	5106,50	248
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,48)*	-
35-01-364-08	от 18 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	7197,61	2688,00	44,45	0,00	4465,16	256
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,39)*	-
35-01-364-09	от 18 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2340,77	1225,28	4,52	0,00	1110,97	112
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
35-01-364-10	от 18 до 20 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	2000,72	984,60	3,94	0,00	1012,18	90
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-364-11	от 20 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	13290,61	3059,16	121,80	0,00	10109,65	318
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,62)*	-
35-01-364-12	от 20 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	6761,26	2297,70	47,23	0,00	4416,33	222
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,48)*	-
35-01-364-13	от 20 до 25 м^2, коэффициент крепости пород.2 - 3	6464,11	2593,50	38,43	0,00	3832,18	247
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,44)*	-
35-01-364-14	от 20 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2374,83	1385,00	4,23	0,00	985,60	125
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,29)*	-
35-01-364-15	от 20 до 25 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	2231,08	1329,60	3,69	0,00	897,79	120
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,26)*	-
35-01-364-16	от 25 до 35 м^2, коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	9643,91	2442,50	86,15	0,00	7115,26	250
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,53)*	-
35-01-364-17	от 25 до 35 м^2, коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	5161,36	1966,50	34,69	0,00	3160,17	190
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,46)*	-
35-01-364-18	от 25 до 35 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	5010,87	2287,60	27,47	0,00	2695,80	215
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,42)*	-
35-01-364-19	от 25 до 35 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	2126,09	1389,38	3,98	0,00	732,73	127
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,29)*	-
35-01-364-20	от 25 до 35 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	1850,06	1207,72	3,32	0,00	639,02	109
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-

Таблица 35-01-365. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием площадью сечения свыше 35 м^2

Измеритель: **100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:						
35-01-365-01	от 35 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	9436,57	3236,57	85,20	0,00	6114,80	317
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,51)*	-
35-01-365-02	от 35 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	5520,32	2628,08	25,94	0,00	2866,30	247
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,45)*	-
35-01-365-03	от 35 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	5634,38	3139,89	24,19	0,00	2470,30	291
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,41)*	-
35-01-365-04	от 35 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	3153,47	2249,24	5,19	0,00	899,04	203
(108-9052)	*Арки металлические из*	-	-	-	-	*(0,29)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	спецпрофиля, (т)						
35-01-365-05	от 35 до 40 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	3159,13	2337,88	4,94	0,00	816,31	211
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,27)*	-
35-01-365-06	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	22646,93	4400,51	95,33	0,00	18151,09	431
35-01-365-07	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	16402,11	3426,08	38,43	0,00	12937,60	322
35-01-365-08	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	15845,57	3959,93	32,41	0,00	11853,23	367
35-01-365-09	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	10525,11	2980,52	5,98	0,00	7538,61	269
35-01-365-10	от 40 до 50 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	9867,64	3069,16	5,69	0,00	6792,79	277
35-01-365-11	свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	21258,70	4388,40	77,98	0,00	16792,32	424
35-01-365-12	свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	15503,04	3011,12	32,37	0,00	12459,55	283
35-01-365-13	свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород 2 - 3	14754,11	3485,17	26,44	0,00	11242,50	323
35-01-365-14	свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород 4 - 6	10101,40	2692,44	5,35	0,00	7403,61	243
35-01-365-15	свыше 50 м^2, коэффициент крепости пород 7 - 9	9404,89	2614,88	5,02	0,00	6784,99	236

Таблица 35-01-366. Установка временной крепи в камерах при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в камерах при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:						
35-01-366-01	1 м^2	237194,19	358,83	16,72	0,00	236818,64	37,3
35-01-366-02	2 м^2	191895,82	418,16	18,26	0,00	191459,40	42,8
35-01-366-03	3 м^2	187456,34	366,52	17,18	0,00	187072,64	38,1

Подраздел 1.20 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК (УЗЛОВ) ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ

Таблица 35-01-376. Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)

	Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи независимо от площади сечения, коэффициент крепости пород:						
35-01-376-01	0,4 - 0,6	7253,26	1539,20	74,62	0,00	5639,44	160
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(3,14)*	-
35-01-376-02	0,9	4931,95	1837,50	30,63	0,00	3063,82	175
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,6)*	-
35-01-376-03	1 - 1,5	5416,65	2037,00	33,41	0,00	3346,24	194
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,63)*	-
	Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи, площадь сечения до 20 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-376-04	2 - 3	5641,28	1624,95	34,65	0,00	3981,68	157
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,37)*	-
35-01-376-05	4 - 6	2243,91	870,82	5,15	0,00	1367,94	79,6

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,25)*	-
35-01-376-06	7 - 9	2097,95	817,22	4,44	0,00	1276,29	74,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
	Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи, площадь сечения от 20 до 25 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-376-07	2 - 3	4767,34	2032,24	25,48	0,00	2709,62	191
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,57)*	-
35-01-376-08	4 - 6	2894,91	1925,44	6,27	0,00	963,20	176
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,54)*	-
35-01-376-09	7 - 9	2162,28	1269,04	4,48	0,00	888,76	116
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,26)*	-
	Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи, площадь сечения свыше 25 м², коэффициент крепости пород:						
35-01-376-10	2 - 3	4769,05	2384,59	22,78	0,00	2361,68	221
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,63)*	-
35-01-376-11	4 - 6	2833,02	1980,14	5,77	0,00	847,11	181
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,49)*	-
35-01-376-12	7 - 9	2119,67	1312,80	4,03	0,00	802,84	120
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-

Подраздел 1.21 ЗАБИВКА ДОСОК (ПОСАДА).

Таблица 35-01-386. Забивка посада при прохождении горизонтальных выработок и их сопряжений (узлов) в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 с применением опережающей крепи

Измеритель: **100 м² площади посада**

	Забивка посада при прохождении горизонтальных выработок и их сопряжений (узлов) в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 с применением опережающей крепи:						
35-01-386-01	в один ряд в бока и кровлю	33141,82	2180,10	79,93	0,00	30881,79	258
35-01-386-02	в один ряд в почву	32260,22	1298,50	79,93	0,00	30881,79	175
35-01-386-03	в два ряда в бока и кровлю	49396,26	2839,35	119,85	0,00	46437,06	345
35-01-386-04	наборного	17626,55	655,01	43,74	0,00	16927,80	91,1

Подраздел 1.22 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ РАЗГРУЗОЧНО-ЗАГРУЗОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ ПРИ НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ.

Таблица 35-01-396. Установка временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**

	Установка деревянной рамы временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах, коэффициент крепости пород:						
35-01-396-01	0,9 - 1,5	3155,30	533,51	21,54	0,00	2600,25	56,1
35-01-396-02	2 - 3	3225,93	604,14	21,54	0,00	2600,25	62,8
	Установка штанги или деревянной рамы временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах, коэффициент крепости пород:						
35-01-396-03	4 - 6	1386,92	280,40	151,60	0,00	954,92	28,7
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,09)*	-
35-01-396-04	7 - 20	1494,97	312,64	183,85	0,00	998,48	32
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,09)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.23 ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ВРЕМЕННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ.

Таблица 35-01-406. Оборудование наклонных стволов и выработок временными перилами, трапами, лестницами и полками

Измеритель: 100 м

	Оборудование наклонных стволов и выработок временными:						
35-01-406-01	перилами, угол наклона до 13 градусов	803,11	284,77	1,49	0,00	516,85	33,7
35-01-406-02	перилами, угол наклона 13 - 30 градусов	848,74	330,40	1,49	0,00	516,85	39,1
35-01-406-03	перилами, угол наклона 31 - 45 градусов	887,61	369,27	1,49	0,00	516,85	43,7
35-01-406-04	трапами (сходнями), угол наклона 13 - 30 градусов	1841,69	298,15	8,67	0,00	1534,87	36,9
35-01-406-05	лестницами и полками, угол наклона свыше 30 градусов	4245,02	1502,71	311,96	0,00	2430,35	209

Таблица 35-01-407. Устройство полков в выработках

Измеритель: 100 м^2

	Устройство полков в выработках, угол наклона:						
35-01-407-01	31 - 45 градусов	5161,80	1073,01	36,52	0,00	4052,27	141
35-01-407-02	свыше 45 градусов	5264,02	1181,58	30,17	0,00	4052,27	141

Подраздел 1.24 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ И ШУРФОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ.

Таблица 35-01-417. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 - 20

Измеритель: 100 м^3 по проектному объему бетона

	Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 -20, толщина:						
35-01-417-01	до 300 мм	468401,20	8533,00	568,11	0,00	459300,09	1150
35-01-417-02	от 300 до 400 мм	379379,40	6470,20	506,80	0,00	372402,40	865
35-01-417-03	от 400 до 650 мм	374856,82	4694,48	460,61	0,00	369701,73	581
35-01-417-04	от 650 до 1000 мм	346143,96	3531,42	432,94	0,00	342179,60	414
35-01-417-05	свыше 1000 мм	274076,85	2637,18	402,93	0,00	271036,74	294

Таблица 35-01-418. Возведение крепи из бетона при секционной опалубке

Измеритель: 100 м^3 по проектному объему бетона

	Возведение крепи из бетона при секционной опалубке, коэффициент крепости пород:						
35-01-418-01	2 - 6, толщина до 300 мм	89929,05	1691,21	59,48	0,00	88178,36	131
(201-9163)	*Гасители тупиковые, (кг)*	-	-	-	-	*(16,6)*	-
35-01-418-02	2 - 6, толщина от 300 до 400 мм	83196,24	1217,41	43,38	0,00	81935,45	94,3
(201-9163)	*Гасители тупиковые, (кг)*	-	-	-	-	*(16,6)*	-
35-01-418-03	2 - 6, толщина от 400 до 500 мм	78101,23	1148,99	43,38	0,00	76908,86	89
(201-9163)	*Гасители тупиковые, (кг)*	-	-	-	-	*(16,6)*	-
35-01-418-04	7 - 20, толщина до 300 мм	100519,99	1794,49	59,48	0,00	98666,02	139
(201-9163)	*Гасители тупиковые, (кг)*	-	-	-	-	*(16,6)*	-
35-01-418-05	7 - 20, толщина от 300 до 400	92021,78	1288,42	43,38	0,00	90689,98	99,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	мм						
(201-9163)	*Гасители тупиковые, (кг)*	-	-	-	-	*(16,6)*	-
35-01-418-06	7 - 20, толщина от 400 до 500 мм	85095,16	1203,21	43,38	0,00	83848,57	93,2
(201-9163)	*Гасители тупиковые, (кг)*	-	-	-	-	*(16,6)*	-
Таблица 35-01-419. Возведение крепи из железобетонных тюбингов							
	Измеритель: **100 м³ по проектному объему сборного железобетона**						
35-01-419-01	Возведение крепи из железобетонных тюбингов	301171,15	9160,71	153,09	0,00	291857,35	849
Таблица 35-01-420. Установка штанговых крепей							
	Измеритель: **100 штанг**						
	Установка металлических штанговых крепей длиной:						
35-01-420-01	до 1,7 м, коэффициент крепости пород 4 - 6	9895,94	793,97	2000,39	0,00	7101,58	61,5
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
35-01-420-02	до 1,7 м, коэффициент крепости пород 7 - 9	11255,83	1075,40	2726,13	0,00	7454,30	83,3
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
35-01-420-03	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 4 - 6	10791,19	1013,44	2617,02	0,00	7160,73	78,5
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
35-01-420-04	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 7 - 9	12523,44	1381,37	3524,44	0,00	7617,63	107
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка железобетонных штанговых крепей длиной:						
35-01-420-05	до 1, 7 м, коэффициент крепости пород 4 - 6	805737,85	1458,83	4169,75	0,00	800109,27	113
35-01-420-06	до 1, 7 м, коэффициент крепости пород 7 - 9	807788,39	1910,68	5415,72	0,00	800461,99	148
35-01-420-07	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 4 - 6	807540,15	1884,86	5415,72	0,00	800239,57	146
35-01-420-08	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 7 - 9	810173,51	2465,81	7011,23	0,00	800696,47	191
Таблица 35-01-421. Крепление набрызгбетоном							
	Измеритель: **100 м³ по проектному объему бетона**						
35-01-421-01	Крепление набрызгбетоном, толщина слоя до 200 мм	293730,82	18513,60	231377,69	39372,26	43839,53	1740
Таблица 35-01-422. Установка металлических каркасов							
	Измеритель: **1 т металлических конструкций**						
35-01-422-01	Установка металлических каркасов	13785,56	151,25	1,45	0,00	13632,86	11,9
Таблица 35-01-423. Установка металлических штанг длиной 0,5 м в бетонной крепи вертикальных стволов							
	Измеритель: **100 штанг**						
	Установка металлических штанг длиной 0,5 м в бетонной крепи вертикальных стволов:						
35-01-423-01	с заполнением шпуров	1412,00	327,64	1041,76	0,00	42,60	26,9
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-423-02	методом расклинивания	1042,17	543,99	458,45	0,00	39,73	42,8
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-424. Устройство деформационного шва податливости из брусьев							
	Измеритель: 10 м³ древесины в деле						
35-01-424-01	Устройство деформационного шва податливости из брусьев	19207,30	1596,00	51,05	0,00	17560,25	152
(402-9050)	*Раствор цементный, (м³)*	-	-	-	-	*(6,3)*	-
Таблица 35-01-425. Устройство деформационно-осадочного шва из кусков твердого битума и металлического компенсатора							
	Измеритель: 1 м³ деформационного шва						
35-01-425-01	Устройство деформационно-осадочного шва из кусков твердого битума и металлического компенсатора	700,70	75,60	2,70	0,00	622,40	7,2
(106-9831)	*Компенсаторы, (т)*	-	-	-	-	*(0,29)*	-
Подраздел 1.25 ОПОРНЫЕ ВЕНЦЫ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ.							
Таблица 35-01-435. Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения							
	Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона						
	Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения, способ разработки - отбойные молотки, коэффициент крепости пород:						
35-01-435-01	0,9-1,5, независимо от площади сечения	66248,56	7041,34	4327,22	0,00	54880,00	554
35-01-435-02	2 - 3, независимо от площади сечения	71603,86	8337,76	5446,10	0,00	57820,00	656
	Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения, способ разработки - взрывной, коэффициент крепости пород:						
35-01-435-03	4 - 6, площадь сечения до 16 м²	77567,70	7126,32	3105,04	0,00	67336,34	552
35-01-435-04	4 - 6, площадь сечения от 16 до 30 м²	89133,61	5551,30	16245,97	0,00	67336,34	430
35-01-435-05	4 - 6, площадь сечения свыше 30 м²	87215,85	5486,75	15862,76	0,00	65866,34	425
35-01-435-06	7 - 9, площадь сечения до 16 м²	79268,52	7384,52	4547,66	0,00	67336,34	572
35-01-435-07	7 - 9, площадь сечения от 16 до 30 м²	89786,06	5783,68	16666,04	0,00	67336,34	448
35-01-435-08	7 - 9, площадь сечения свыше 30 м²	88024,04	5732,04	16425,66	0,00	65866,34	444
35-01-435-09	10 - 14, площадь сечения до 16 м²	95282,12	9424,30	6760,49	0,00	79097,33	730
35-01-435-10	10 - 14, площадь сечения от 16 до 30 м²	114830,53	8339,86	27393,34	0,00	79097,33	646
35-01-435-11	10 - 14, площадь сечения свыше 30 м²	113836,62	8236,58	26992,71	0,00	78607,33	638
35-01-435-12	15 - 20, площадь сечения до 16 м²	101390,01	10947,68	11345,00	0,00	79097,33	848
35-01-435-13	15 - 20, площадь сечения от 16 до 30 м²	120925,51	9850,33	31977,85	0,00	79097,33	763
35-01-435-14	15 - 20, площадь сечения свыше 30 м²	119931,60	9747,05	31577,22	0,00	78607,33	755

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.26 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ.

Таблица 35-01-445. Возведение крепи из бетона в породах с коэффициентом крепости 7 - 20

Измеритель: 100 м^3 по проектному объему бетона

	Возведение крепи из бетона в породах с коэффициентом крепости 7 - 20,:						
35-01-445-01	стена толщиной до 300 мм	99206,24	8222,41	351,65	0,00	90632,18	707
35-01-445-02	стена толщиной от 300 до 400 мм	87535,26	7260,00	308,33	0,00	79966,93	605
35-01-445-03	стена толщиной от 400 до 500 мм	80995,38	6577,20	269,82	0,00	74148,36	540
35-01-445-04	свод толщиной до 200 мм	130660,35	18026,50	631,62	0,00	112002,23	1550
35-01-445-05	свод толщиной от 200 до 300 мм	103371,56	14640,00	386,86	0,00	88344,70	1220
35-01-445-06	свод толщиной от 300 до 400 мм	92903,82	12545,40	348,35	0,00	80010,07	1030
35-01-445-07	плоское перекрытие толщиной до 250 мм	121907,14	15957,00	584,76	0,00	105365,38	1350
35-01-445-08	плоское перекрытие толщиной от 250 до 300 мм	104619,80	14616,00	464,41	0,00	89539,39	1200
35-01-445-09	плоское перекрытие толщиной от 300 до 400 мм	94648,94	12607,20	381,41	0,00	81660,33	1020
35-01-445-10	обратный свод толщиной до 250 мм	62505,02	6290,50	151,96	0,00	56062,56	575
35-01-445-11	обратный свод толщиной от 250 до 300 мм	61078,09	5729,49	151,96	0,00	55196,64	531
35-01-445-12	обратный свод толщиной от 300 до 400 мм	59771,40	5218,68	137,52	0,00	54415,20	471

Таблица 35-01-446. Укладка стальных верхняков в плоские перекрытия

Измеритель: 1 т стальных конструкций

	Укладка стальных верхняков в плоские перекрытия, длина балки:						
35-01-446-01	до 4 м, номер балки 14С	327,13	322,32	4,81	0,00	0,00	28,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-446-02	до 4 м, номер балки 18М	194,86	190,05	4,81	0,00	0,00	18,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-446-03	до 4 м, номер балки 20С	201,16	196,35	4,81	0,00	0,00	18,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-446-04	от 4 до 6 м, номер балки 22С	158,98	154,17	4,81	0,00	0,00	15,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-446-05	от 4 до 6 м, номер балки 24М	185,41	180,60	4,81	0,00	0,00	17,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-446-06	от 4 до 6 м, номер балки 27С	191,71	186,90	4,81	0,00	0,00	17,8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-446-07	свыше 6 м, номер балки 27С	195,27	190,46	4,81	0,00	0,00	17,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-446-08	свыше 6 м, номер балки 30М	185,41	180,60	4,81	0,00	0,00	17,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-

Таблица 35-01-447. Устройство козырька над сопряжением

Измеритель: 10 м^2 «козырька»

35-01-447-01	Устройство козырька над сопряжением	4072,95	583,74	8,30	0,00	3480,91	54,1

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-448. Устройство деформационного шва из досок толщиной 50 мм с оберткой толью в месте сопряжения выработки с бункером							
	Измеритель: 1 м³ древесины в деле						
35-01-448-01	Устройство деформационного шва из досок толщиной 50 мм с оберткой толью в месте сопряжения выработки с бункером	370400,70	65,77	1,33	0,00	370333,60	7,08
Таблица 35-01-449. Устройство деформационного шва податливости из досок в местах примыкания к стволу камер загрузочных устройств							
	Измеритель: 10 м³ древесины в деле						
	Устройство деформационного шва податливости из досок в местах примыкания к стволу камер загрузочных устройств, толщина досок:						
35-01-449-01	25 мм	16168,05	4567,50	50,55	0,00	11550,00	375
35-01-449-02	50 мм	13460,17	2321,62	50,55	0,00	11088,00	206
Подраздел 1.27 ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК.							
Таблица 35-01-459. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20							
	Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона						
	Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:						
35-01-459-01	стена толщиной до 200 мм	114348,58	8883,00	737,47	0,00	104728,11	945
35-01-459-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	103140,57	7311,23	642,52	0,00	95186,82	787
35-01-459-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	93693,51	6666,51	565,50	0,00	86461,50	701
35-01-459-04	стена толщиной от 300 до 400 мм	82712,83	5325,60	533,83	0,00	76853,40	560
35-01-459-05	стена толщиной свыше 400 мм	79963,37	5040,88	432,74	0,00	74489,75	524
35-01-459-06	свод толщиной до 170 мм	130195,37	13060,80	860,43	0,00	116274,14	1440
35-01-459-07	свод толщиной от 170 до 230 мм	100390,63	9754,50	618,57	0,00	90017,56	1050
35-01-459-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	94055,46	8663,61	551,17	0,00	84840,68	911
35-01-459-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	84882,76	7332,00	491,69	0,00	77059,07	780
35-01-459-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	121184,14	12553,20	739,67	0,00	107891,27	1320
35-01-459-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	111212,40	11126,70	695,36	0,00	99390,34	1170
35-01-459-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	96949,35	10160,80	570,20	0,00	86218,35	1040
35-01-459-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	88603,91	8724,61	486,39	0,00	79392,91	893
35-01-459-14	обратный свод толщиной до 220 мм	65293,61	7619,40	386,69	0,00	57287,52	830
35-01-459-15	обратный свод толщиной от 220 до 280 мм	62266,38	6326,49	341,97	0,00	55597,92	681
35-01-459-16	обратный свод толщиной от 280 до 330 мм	60968,17	5787,67	332,34	0,00	54848,16	623

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-460. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 13 - 30 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20							
	Измеритель: **100 м³ по проектному объему бетона**						
	Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 13 - 30 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:						
35-01-460-01	стена толщиной до 200 мм	115592,15	10101,00	763,04	0,00	104728,11	1050
35-01-460-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	104373,45	8311,74	663,69	0,00	95398,02	874
35-01-460-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	94551,77	7503,60	586,67	0,00	86461,50	780
35-01-460-04	стена толщиной от 300 до 400 мм	83388,50	5983,64	551,46	0,00	76853,40	622
35-01-460-05	стена толщиной свыше 400 мм	80643,66	5695,91	450,37	0,00	74497,38	583
35-01-460-06	свод толщиной до 170 мм	132038,24	14864,00	900,10	0,00	116274,14	1600
35-01-460-07	свод толщиной от 170 до 230 мм	101667,19	10998,00	651,63	0,00	90017,56	1170
35-01-460-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	95237,31	9812,40	584,23	0,00	84840,68	1020
35-01-460-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	85949,48	8369,40	521,01	0,00	77059,07	870
35-01-460-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	123377,25	14718,60	779,35	0,00	107879,30	1530
35-01-460-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	113194,40	13083,20	732,83	0,00	99378,37	1360
35-01-460-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	98623,76	11821,70	607,67	0,00	86194,39	1210
35-01-460-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	90079,15	10160,80	519,45	0,00	79398,90	1040
35-01-460-14	обратный свод толщиной до 220 мм	66341,02	8583,96	469,54	0,00	57287,52	924
35-01-460-15	обратный свод толщиной от 220 до 280 мм	63150,99	7125,20	427,87	0,00	55597,92	758
35-01-460-16	обратный свод толщиной от 280 до 330 мм	61885,48	6609,45	427,87	0,00	54848,16	695
Таблица 35-01-461. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 31 - 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20							
	Измеритель: **100 м³ по проектному объему бетона**						
	Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 31 - 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:						
35-01-461-01	стена толщиной до 200 мм	114273,69	11040,10	751,82	0,00	102481,77	1130
35-01-461-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	102591,19	8965,84	643,68	0,00	92981,67	932
35-01-461-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	93771,24	8177,49	585,92	0,00	85007,83	837
35-01-461-04	стена толщиной от 300 до 350 мм	87731,79	7132,10	521,22	0,00	80078,47	730
35-01-461-05	свод толщиной до 170 мм	129380,94	16547,40	860,95	0,00	111972,59	1740
35-01-461-06	свод толщиной от 170 до 200 мм	115605,85	14361,90	779,11	0,00	100464,84	1470
35-01-461-07	свод толщиной от 200 до 230 мм	101193,68	12077,70	740,25	0,00	88375,73	1270
35-01-461-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	95324,92	10747,00	600,65	0,00	83977,27	1100
35-01-461-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	85961,19	9213,11	531,69	0,00	76216,39	943

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-461-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	119971,96	15657,80	759,05	0,00	103555,11	1580
35-01-461-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	109636,30	13874,00	708,12	0,00	95054,18	1400
35-01-461-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	97597,43	12675,60	616,66	0,00	84305,17	1260
35-01-461-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	89426,93	11066,00	533,66	0,00	77827,27	1100

Таблица 35-01-462. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках свыше 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20

Измеритель: **100 м³ по проектному объему бетона**

	Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках свыше 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:						
35-01-462-01	стена толщиной до 200 мм	117191,70	13919,10	790,83	0,00	102481,77	1290
35-01-462-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	105094,48	11437,40	675,41	0,00	92981,67	1060
35-01-462-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	96073,18	10447,70	617,65	0,00	85007,83	955
35-01-462-04	стена толщиной от 300 до 350 мм	89729,52	9102,08	548,97	0,00	80078,47	832
35-01-462-05	свод толщиной до 170 мм	133960,25	21067,20	920,46	0,00	111972,59	1980
35-01-462-06	свод толщиной от 170 до 200 мм	119538,56	18235,10	838,62	0,00	100464,84	1690
35-01-462-07	свод толщиной от 200 до 230 мм	104702,07	15537,60	788,74	0,00	88375,73	1440
35-01-462-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	98410,81	13784,40	649,14	0,00	83977,27	1260
35-01-462-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	88445,36	11653,20	575,77	0,00	76216,39	1080
35-01-462-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	124428,46	20054,80	818,55	0,00	103555,11	1810
35-01-462-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	113547,61	17728,00	765,43	0,00	95054,18	1600
35-01-462-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	101200,01	16176,80	718,04	0,00	84305,17	1460
35-01-462-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	92372,42	13960,80	584,35	0,00	77827,27	1260

Таблица 35-01-463. Возведение крепи из бетона при передвижной металлической опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7-20

Измеритель: **100 м³ по проектному объему бетона**

	Возведение крепи из бетона при передвижной металлической опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7-20, сечение выработок в свету:						
35-01-463-01	до 12 м², толщина бетона до 200 мм	108440,93	10182,48	4379,98	0,00	93878,47	957
35-01-463-02	до 12 м², толщина бетона от 200 до 250 мм	97289,72	8373,68	3821,84	0,00	85094,20	787
35-01-463-03	до 12 м², толщина бетона от 250 до 300 мм	90000,85	7192,50	3774,58	0,00	79033,77	685
35-01-463-04	до 12 м², толщина бетона от 300 до 400 мм	83078,09	5733,00	3230,17	0,00	74114,92	546
35-01-463-05	до 12 м², толщина бетона от 400 до 500 мм	77971,01	4823,10	3186,92	0,00	69960,99	466
35-01-463-06	свыше 12 м², толщина бетона до 200 мм	105696,71	8671,60	4323,55	0,00	92701,56	815
35-01-463-07	свыше 12 м², толщина бетона	95103,35	7087,50	3777,58	0,00	84238,27	675

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	от 200 до 250 мм						
35-01-463-08	свыше 12 м^2, толщина бетона от 250 до 300 мм	88389,00	6258,00	3739,18	0,00	78391,82	596
35-01-463-09	свыше 12 м^2, толщина бетона от 300 до 400 мм	81837,86	4947,30	3203,60	0,00	73686,96	478
35-01-463-10	свыше 12 м^2, толщина бетона от 400 до 500 мм	76220,78	3446,55	3134,21	0,00	69640,02	333
Таблица 35-01-464. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках до 13 градусов							
	Измеритель: **1 т стальных конструкций**						
	Укладка стальных верхняков в наклонных выработках до 13 градусов, длина балки:						
35-01-464-01	до 3,5 м, номер балки 14С	299,59	289,96	9,63	0,00	0,00	28,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-464-02	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С	194,28	184,65	9,63	0,00	0,00	18,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-464-03	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С	157,04	147,41	9,63	0,00	0,00	15,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-464-04	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М	186,47	176,84	9,63	0,00	0,00	18,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-464-05	от 5,5 до 6 м, номер балки 33-45	254,09	244,46	9,63	0,00	0,00	24,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-464-06	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М	214,77	205,14	9,63	0,00	0,00	20,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-464-07	свыше 6 м, номер балки 33-45	211,79	202,16	9,63	0,00	0,00	20,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
Таблица 35-01-465. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 13 - 30 градусов							
	Измеритель: **1 т стальных конструкций**						
	Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 13 - 30 градусов, длина балки:						
35-01-465-01	до 3,5 м, номер балки 14С	342,90	333,27	9,63	0,00	0,00	32,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-465-02	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С	219,72	210,09	9,63	0,00	0,00	21,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-465-03	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С	176,06	166,43	9,63	0,00	0,00	17,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-465-04	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М	209,81	200,18	9,63	0,00	0,00	20,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-465-05	от 5,5 до 6 м, номер балки 33-45	289,38	279,75	9,63	0,00	0,00	27,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-465-06	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М	244,03	234,40	9,63	0,00	0,00	23,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-465-07	свыше 6 м, номер балки 33-45	240,00	230,37	9,63	0,00	0,00	22,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
Таблица 35-01-466. Укладка стальных верхняков в наклонных выработка 31 - 45 градусов							
	Измеритель: **1 т стальных конструкций**						
	Укладка стальных верхняков в наклонных выработка 31 - 45 градусов,длина балки:						
35-01-466-01	до 3,5 м, номер балки 14С	377,06	367,43	9,63	0,00	0,00	35,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-466-02	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С	239,54	229,91	9,63	0,00	0,00	23,2

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-466-03	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С	193,31	183,68	9,63	0,00	0,00	18,8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-466-04	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М	231,96	222,33	9,63	0,00	0,00	22,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-466-05	от 5,5 до 6 м, номер балки 33-45	317,97	308,34	9,63	0,00	0,00	30,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-466-06	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М	267,17	257,54	9,63	0,00	0,00	25,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-466-07	свыше 6 м, номер балки 33-45	296,77	287,14	9,63	0,00	0,00	25,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-

Таблица 35-01-467. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках свыше 45 градусов

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

	Укладка стальных верхняков в наклонных выработках свыше 45 градусов, длина балки:						
35-01-467-01	до 3,5 м, номер балки 14С	482,10	472,47	9,63	0,00	0,00	41,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-467-02	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С	304,36	294,73	9,63	0,00	0,00	26,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-467-03	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С	244,84	235,21	9,63	0,00	0,00	21,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-467-04	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М	291,06	281,43	9,63	0,00	0,00	25,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-467-05	от 5,5 до 6 м, номер балки 33-45	408,89	399,26	9,63	0,00	0,00	34,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-467-06	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М	342,10	332,47	9,63	0,00	0,00	29,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-467-07	свыше 6 м, номер балки 33-45	335,33	325,70	9,63	0,00	0,00	28,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-

Таблица 35-01-468. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **100 шт деревянных распорок**

	Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках до 13 градусов, диаметр:						
35-01-468-01	12 см, длина 0,5 м	801,31	444,75	4,81	0,00	351,75	41,8
35-01-468-02	12 см, длина 0,7 м	956,99	450,45	9,63	0,00	496,91	42,9
35-01-468-03	14 см, длина 1 м	1518,40	471,81	19,26	0,00	1027,33	46,9
35-01-468-04	14 см, длина 1,25 м	1715,07	478,65	19,26	0,00	1217,16	48,3

Таблица 35-01-469. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: **100 шт деревянных распорок**

	Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 13-30 градусов, диаметр:						
35-01-469-01	12 см, длина 0,5 м	875,56	519,00	4,81	0,00	351,75	48,1
35-01-469-02	12 см, длина 0,7 м	1030,03	523,49	9,63	0,00	496,91	49,2
35-01-469-03	14 см, длина 1 м	1588,74	542,15	19,26	0,00	1027,33	53,1
35-01-469-04	14 см, длина 1,25 м	1785,70	549,28	19,26	0,00	1217,16	54,6

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-470. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 31-45 градусов							
	Измеритель: **100 шт деревянных распорок**						
	Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 31-45 градусов, диаметр:						
35-01-470-01	12 см, длина 0,5 м	933,83	577,27	4,81	0,00	351,75	53,5
35-01-470-02	12 см, длина 0,7 м	1095,67	589,13	9,63	0,00	496,91	54,6
35-01-470-03	14 см, длина 1 м	1653,10	606,51	19,26	0,00	1027,33	58,6
35-01-470-04	14 см, длина 1,25 м	1841,03	604,61	19,26	0,00	1217,16	60,1
Таблица 35-01-471. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках свыше 45 градусов							
	Измеритель: **100 шт деревянных распорок**						
	Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках свыше 45 градусов, диаметр:						
35-01-471-01	12 см, длина 0,5 м	1136,56	780,00	4,81	0,00	351,75	65
35-01-471-02	12 см, длина 0,7 м	1287,84	781,30	9,63	0,00	496,91	66,1
35-01-471-03	14 см, длина 1 м	1848,53	801,94	19,26	0,00	1027,33	70,1
35-01-471-04	14 см, длина 1,25 м	2054,38	817,96	19,26	0,00	1217,16	71,5
Таблица 35-01-472. Закладка обратного свода в наклонных выработках до 30 градусов							
	Измеритель: **100 м³ по проектному объему кладки**						
	Закладка обратного свода в наклонных выработках до 30 градусов,:						
35-01-472-01	бутовые камни	45012,37	2987,82	293,65	0,00	41730,90	297
35-01-472-02	порода	22138,13	3139,89	48,14	0,00	18950,10	291
Таблица 35-01-473. Крепление горизонтальных и наклонных выработок торкрет-бетоном слоем 20 мм							
	Измеритель: 100 м² крепи						
	Крепление горизонтальных и наклонных выработок торкрет-бетоном слоем 20 мм:						
35-01-473-01	стен	1644,98	329,84	307,76	0,00	1007,38	31
35-01-473-02	сводов	1687,40	372,26	307,76	0,00	1007,38	34,5
Таблица 35-01-474. Крепление горизонтальных и наклонных выработок набрызг-бетоном слоем до 200 мм							
	Измеритель: 100 м³ бетона в деле						
	Крепление горизонтальных и наклонных выработок набрызг-бетоном слоем до 200 мм, подача смеси:						
35-01-474-01 *(408-9080)*	по резиновому шлангу *Щебень, (м³)*	88860,55 -	9124,42 -	30641,29 -	0,00 -	49094,84 *(109)*	907 -
35-01-474-02 *(408-9080)*	по трубопроводу *Щебень, (м³)*	90026,05 -	9356,40 -	31574,81 -	0,00 -	49094,84 *(109)*	904 -
Подраздел 1.28 ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР СЕЧЕНИЕМ БОЛЕЕ 16 м²							
Таблица 35-01-484. Возведение крепи из бетона для пород крепостью 7-20							
	Измеритель: **100 м³ по проектному объему бетона**						
	Постоянные каменные крепи камер сечением более 16 м² из бетона для пород крепостью 7-20,:						
35-01-484-01	стена толщиной до 300 мм	92965,71	9232,65	706,38	0,00	83026,68	945
35-01-484-02	стена толщиной от 300 до 400 мм	83119,43	7997,37	602,10	0,00	74519,96	807
35-01-484-03	стена толщиной от 400 до 500 мм	76746,51	6649,61	510,57	0,00	69586,33	671

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-484-04	свод толщиной до 200 мм	116110,86	15873,00	1004,04	0,00	99233,82	1650
35-01-484-05	свод толщиной от 200 до 230 мм	101123,01	13678,00	804,92	0,00	86640,09	1400
35-01-484-06	свод толщиной от 230 до 300 мм	89404,44	12212,50	670,13	0,00	76521,81	1250
35-01-484-07	свод толщиной от 300 до 370 мм	85299,71	10504,60	639,10	0,00	74156,01	1060
35-01-484-08	фундамент	67860,78	2897,28	283,50	0,00	64680,00	288

Подраздел 1.29 ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК

Таблица 35-01-494. Возведение крепей сопряжений из бетона

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему бетона**

Постоянные каменные крепи сопряжений горизонтальных и наклонных выработок из бетона,:

35-01-494-01	стена толщиной до 300 мм	92562,65	7696,00	613,38	0,00	84253,27	800
35-01-494-02	стена толщиной от 300 до 400 мм	82926,79	6946,47	539,95	0,00	75440,37	711
35-01-494-03	стена толщиной от 400 до 500 мм	77187,60	6362,22	487,00	0,00	70338,38	642
35-01-494-04	стена толщиной от 500 до 550 мм	75206,89	6086,71	477,37	0,00	68642,81	623
35-01-494-05	свод толщиной до 200 мм	117423,45	13599,30	851,56	0,00	102972,59	1430
35-01-494-06	свод толщиной от 200 до 300 мм	95691,34	10197,20	631,97	0,00	84862,17	1060
35-01-494-07	свод толщиной от 300 до 400 мм	85231,10	8638,76	539,20	0,00	76053,14	898
35-01-494-08	плоское перекрытие толщиной до 250 мм	108692,07	12794,60	756,49	0,00	95140,98	1330
35-01-494-09	плоское перекрытие толщиной от 250 до 300 мм	94968,63	11626,30	621,70	0,00	82720,63	1190
35-01-494-10	плоское перекрытие толщиной от 300 до 400 мм	87299,51	10108,20	533,48	0,00	76657,83	1020
35-01-494-11	обратный свод толщиной до 250 мм	63985,92	7560,45	362,91	0,00	56062,56	795
35-01-494-12	обратный свод толщиной от 250 до 300 мм	62553,15	6993,60	362,91	0,00	55196,64	744
35-01-494-13	обратный свод толщиной от 300 до 400 мм	60804,66	6072,40	317,06	0,00	54415,20	646

Таблица 35-01-495. Установка стальных верхняков

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

Установка стальных верхняков в постоянных каменных крепях сопряжений горизонтальных и наклонных выработок, длина балки:

35-01-495-01	до 4 м, номер балки 14с	348,08	338,45	9,63	0,00	0,00	32,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-495-02	до 4 м, номер балки 18м	216,75	207,12	9,63	0,00	0,00	20,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-495-03	от 4 до 5 м, номер балки 20с	222,70	213,07	9,63	0,00	0,00	21,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-495-04	от 5 до 6 м, номер балки 22с	178,94	169,31	9,63	0,00	0,00	17,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-495-05	от 5 до 6 м, номер балки 24м, 27с	213,78	204,15	9,63	0,00	0,00	20,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-495-06	свыше 6 м, номер балки 27с, 30м	243,02	233,39	9,63	0,00	0,00	23,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.30 УСТАНОВКА АРМАТУРЫ

Таблица 35-01-504. Установка арматуры

Измеритель: **1 т арматуры в конструкции**

35-01-504-01	Установка арматуры в крепление бетоном вертикальных стволов, шурфов и их устьев	281,33	232,38	1,45	0,00	47,50	18
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
	Установка арматуры в сопряжения вертикальных стволов с околоствольными дворами:						
35-01-504-02	сводов	295,53	246,58	1,45	0,00	47,50	19,1
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-03	стен и обратных сводов	249,06	200,11	1,45	0,00	47,50	15,5
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
	Установка арматуры в камер и сопряжений горизонтальных и наклонных выработок:						
35-01-504-04	сводов	493,75	440,23	6,02	0,00	47,50	40,8
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-05	стен и обратных сводов	306,75	253,23	6,02	0,00	47,50	23,8
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
	Установка арматуры в горизонтальных и наклонных выработок с углами наклона:						
35-01-504-06	до 13 градусов сводов	416,06	362,54	6,02	0,00	47,50	33,6
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-07	до 13 градусов стен и обратных сводов	268,45	214,93	6,02	0,00	47,50	20,2
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-08	13-30 градусов сводов	468,94	415,42	6,02	0,00	47,50	38,5
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-09	13-30 градусов стен и обратных сводов	298,24	244,72	6,02	0,00	47,50	23
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-10	13-45 градусов сводов	516,41	462,89	6,02	0,00	47,50	42,9
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-11	13-45 градусов стен и обратных сводов	327,59	274,07	6,02	0,00	47,50	25,4
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-12	свыше 45 градусов сводов	657,12	603,60	6,02	0,00	47,50	50,3
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-
35-01-504-13	свыше 45 градусов стен и обратных сводов	403,39	349,87	6,02	0,00	47,50	29,6
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(1,02)*	-

Подраздел 1.31 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РАМНЫЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК

Таблица 35-01-514. Установка крепи из сборных железобетонных тюбингов в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему тюбингов**

	Установка крепи из сборных железобетонных тюбингов в наклонных выработках до 13 градусов:						
35-01-514-01	арочная	99102,17	17048,20	67394,61	0,00	14659,36	1580
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(100)*	-
35-01-514-02	замкнутая, включая кольцевую	62151,58	11329,50	48402,08	0,00	2420,00	1050
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-515. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов							
	Измеритель: **100 рам**						
	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-515-01	до 6 м^2	5569,64	2950,54	216,63	0,00	2402,47	302
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,33)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(7,8)*	-
35-01-515-02	от 6 до 10 м^2	5983,40	3359,49	221,44	0,00	2402,47	339
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,89)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-515-03	от 10 до 12 м^2	6496,91	4084,36	250,33	0,00	2162,22	406
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(9,11)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-515-04	от 12 до 16 м^2	7082,83	4506,88	269,58	0,00	2306,37	448
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(11,3)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-515-05	свыше 16 м^2	8179,45	5738,02	279,21	0,00	2162,22	562
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,9)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(11,8)*	-
	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком внаклонных выработках до 13 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:						
35-01-515-06	до 6 м^2	6948,14	4329,04	216,63	0,00	2402,47	424
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,33)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(7,8)*	-
35-01-515-07	от 6 до 8 м^2	7654,01	5030,10	221,44	0,00	2402,47	486
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,89)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-515-08	от 8 до 10 м^2	8042,95	5630,40	250,33	0,00	2162,22	544
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(9,11)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-515-09	от 10 до 14 м^2	9273,15	6841,35	269,58	0,00	2162,22	661
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(11,3)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-515-10	свыше 14 м^2	13905,80	10022,88	279,21	0,00	3603,71	942
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,9)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(11,8)*	-
	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-515-11	до 8 м^2	6523,07	3409,04	231,07	0,00	2882,96	344
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,88)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(7,6)*	-
35-01-515-12	от 8 до 12 м^2	6745,91	3627,06	235,89	0,00	2882,96	366
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(5,38)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-515-13	от 12 до 14 м^2	7654,61	4506,88	264,77	0,00	2882,96	448
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-515-14	свыше 14 м²	9631,15	5748,23	279,21	0,00	3603,71	563
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,1)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:						
35-01-515-15	до 8 м²	8916,63	5081,85	231,07	0,00	3603,71	491
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,88)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(7,6)*	-
35-01-515-16	от 8 до 12 м²	9423,06	5578,65	240,70	0,00	3603,71	539
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(5,38)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-515-17	от 12 до 14 м²	11490,61	7612,50	274,40	0,00	3603,71	725
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-515-18	свыше 14 м²	13063,67	9901,50	279,21	0,00	2882,96	943
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,1)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-

Таблица 35-01-516. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: **100 рам**

	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-516-01	до 6 м²	5948,86	3329,76	216,63	0,00	2402,47	336
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,33)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(7,8)*	-
35-01-516-02	от 6 до 10 м²	6426,59	3802,68	221,44	0,00	2402,47	378
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,89)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-516-03	от 10 до 12 м²	6979,79	4567,24	250,33	0,00	2162,22	454
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(9,11)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-516-04	от 12 до 16 м²	7691,16	5115,21	269,58	0,00	2306,37	501
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(11,3)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-516-05	свыше 16 м²	8992,98	6551,55	279,21	0,00	2162,22	633
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,9)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(11,8)*	-
	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:						
35-01-516-06	до 6 м²	7489,27	4870,17	216,63	0,00	2402,47	477
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,33)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(7,3)*	-
35-01-516-07	от 6 до 8 м²	8306,06	5682,15	221,44	0,00	2402,47	549
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,89)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-516-08	от 8 до 10 м^2	8757,10	6344,55	250,33	0,00	2162,22	613
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(9,11)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-516-09	от 10 до 14 м^2	10285,80	7854,00	269,58	0,00	2162,22	748
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(11,3)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
35-01-516-10	свыше 14 м^2	15267,72	11384,80	279,21	0,00	3603,71	1070
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,9)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(11,8)*	-
	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-516-11	до 8 м^2	6967,01	3852,98	231,07	0,00	2882,96	383
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,88)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(7,6)*	-
35-01-516-12	от 8 до 12 м^2	7223,33	4104,48	235,89	0,00	2882,96	408
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(5,38)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-516-13	от 12 до 14 м^2	8262,94	5115,21	264,77	0,00	2882,96	501
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-516-14	свыше 14 м^2	10444,82	6561,90	279,21	0,00	3603,71	634
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,1)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-
	Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:						
35-01-516-15	до 8 м^2	9491,12	5656,34	231,07	0,00	3603,71	554
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,88)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(7,6)*	-
35-01-516-16	от 8 до 12 м^2	10137,21	6292,80	240,70	0,00	3603,71	608
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(5,38)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-516-17	от 12 до 14 м^2	12498,61	8620,50	274,40	0,00	3603,71	821
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-516-18	свыше 14 м^2	14546,97	11384,80	279,21	0,00	2882,96	1070
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,1)*	-
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^2)*	-	-	-	-	*(9,4)*	-

Таблица 35-01-517. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему бетонных блоков**

35-01-517-01	Установка арочной крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов, площадь сечения свыше 16 м^2	40405,58	8090,09	22439,16	0,00	9876,33	983
(403-9010)	*Блоки бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка замкнутой крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов, площадь сечения:						
35-01-517-02	до 20 м^2	47379,42	9210,50	27984,80	0,00	10184,12	1090
(403-9010)	*Блоки бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-517-03	свыше 20 м^2	37905,76	7743,84	20885,63	0,00	9276,29	949
(403-9010)	*Блоки бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 35-01-518. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему бетонных блоков**

35-01-518-01	Установка арочной крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов, площадь сечения свыше 16 м^2	44419,49	8715,00	25828,16	0,00	9876,33	1050
(403-9010)	*Блоки бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка замкнутой крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов, площадь сечения:						
35-01-518-02	до 20 м^2	52413,55	10085,40	32144,03	0,00	10184,12	1170
(403-9010)	*Блоки бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
35-01-518-03	свыше 20 м^2	41568,21	8312,30	23979,62	0,00	9276,29	1010
(403-9010)	*Блоки бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 35-01-519. Установка крепей из блоков металлоблочной крепи опк в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему бетонных блоков**

35-01-519-01	Установка крепей из блоков металлоблочной крепи опк в наклонных выработках до 13 градусов	63131,17	8715,00	38336,35	0,00	16079,82	1050
(403-9010)	*Блоки бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 35-01-520. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

	Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-520-01	до 35 м^2	249,68	243,66	6,02	0,00	0,00	22,9
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-02	свыше 35 м^2	390,14	384,12	6,02	0,00	0,00	35,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-520-03	до 35 м^2	356,70	350,68	6,02	0,00	0,00	32,5
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-04	свыше 35 м^2	548,64	542,62	6,02	0,00	0,00	49,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-520-05	до 10 м^2	114,25	108,23	6,02	0,00	0,00	10,6
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-06	от 10 до 14 м^2	169,82	163,80	6,02	0,00	0,00	15,6
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-07	от 14 до 16 м^2	190,09	184,07	6,02	0,00	0,00	17,3
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-08	от 16 до 35 м^2	213,50	207,48	6,02	0,00	0,00	19,5
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-520-09	свыше 35 м^2	303,82	297,80	6,02	0,00	0,00	27,6
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-520-10	до 10 м^2	153,02	147,00	6,02	0,00	0,00	14
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-11	от 10 до 14 м^2	232,65	226,63	6,02	0,00	0,00	21,3
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-12	от 14 до 16 м^2	253,93	247,91	6,02	0,00	0,00	23,3
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-13	от 16 до 35 м^2	315,69	309,67	6,02	0,00	0,00	28,7
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-520-14	свыше 35 м^2	419,28	413,26	6,02	0,00	0,00	38,3
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-521. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

	Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-521-01	до 35 м^2	287,64	281,62	6,02	0,00	0,00	26,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-02	свыше 35 м^2	447,33	441,31	6,02	0,00	0,00	40,9
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-521-03	до 35 м^2	408,49	402,47	6,02	0,00	0,00	37,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-04	свыше 35 м^2	631,79	625,77	6,02	0,00	0,00	57,2
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-521-05	до 10 м^2	127,52	121,50	6,02	0,00	0,00	11,9
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-06	от 10 до 14 м^2	193,28	187,26	6,02	0,00	0,00	17,6
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-07	от 14 до 16 м^2	215,63	209,61	6,02	0,00	0,00	19,7
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-08	от 16 до 35 м^2	242,23	236,21	6,02	0,00	0,00	22,2
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-09	свыше 35 м^2	345,91	339,89	6,02	0,00	0,00	31,5
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-521-10	до 10 м^2	172,97	166,95	6,02	0,00	0,00	15,9
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-521-11	от 10 до 14 м^2	268,22	262,20	6,02	0,00	0,00	24,3
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-12	от 14 до 16 м^2	294,11	288,09	6,02	0,00	0,00	26,7
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-13	от 16 до 35 м^2	359,93	353,91	6,02	0,00	0,00	32,8
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-521-14	свыше 35 м^2	488,47	482,45	6,02	0,00	0,00	44,1
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 35-01-522. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-522-01	до 35 м^2	317,85	311,83	6,02	0,00	0,00	28,9
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-02	свыше 35 м^2	503,79	497,77	6,02	0,00	0,00	45,5
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-522-03	до 35 м^2	458,94	452,92	6,02	0,00	0,00	41,4
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-04	свыше 35 м^2	702,90	696,88	6,02	0,00	0,00	63,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-522-05	до 10 м^2	140,57	134,55	6,02	0,00	0,00	13
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-06	от 10 до 14 м^2	212,44	206,42	6,02	0,00	0,00	19,4
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-07	от 14 до 16 м^2	236,91	230,89	6,02	0,00	0,00	21,7
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-08	от 16 до 35 м^2	267,76	261,74	6,02	0,00	0,00	24,6
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-09	свыше 35 м^2	383,67	377,65	6,02	0,00	0,00	35
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-522-10	до 10 м^2	191,16	185,14	6,02	0,00	0,00	17,4
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-11	от 10 до 14 м^2	296,27	290,25	6,02	0,00	0,00	26,9
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-12	от 14 до 16 м^2	324,33	318,31	6,02	0,00	0,00	29,5
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-522-13	от 16 до 35 м^2	399,86	393,84	6,02	0,00	0,00	36,5
(108-9110)	*Арки металлические*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	двутавровых балок, (т)						
35-01-522-14	свыше 35 м^2	542,08	536,06	6,02	0,00	0,00	49
(108-9110)	*Арки металлические двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-523. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

	Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-523-01	до 14 м^2	8874,90	161,70	6,02	0,00	8707,18	15,4
35-01-523-02	от 14 до 16 м^2	8917,49	204,29	6,02	0,00	8707,18	19,2
35-01-523-03	от 16 до 20 м^2	8979,71	266,51	6,02	0,00	8707,18	24,7
	Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-523-04	от 20 до 30 м^2	8945,15	231,95	6,02	0,00	8707,18	21,8
35-01-523-05	свыше 30 м^2	9067,11	353,91	6,02	0,00	8707,18	32,8
	Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-523-06	до 14 м^2	8934,51	221,31	6,02	0,00	8707,18	20,8
35-01-523-07	от 14 до 16 м^2	9014,24	301,04	6,02	0,00	8707,18	27,9
35-01-523-08	от 16 до 20 м^2	9095,17	381,97	6,02	0,00	8707,18	35,4
	Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-523-09	от 20 до 30 м^2	9047,69	334,49	6,02	0,00	8707,18	31
35-01-523-10	свыше 30 м^2	9203,31	490,11	6,02	0,00	8707,18	44,8
	Установка трапециевидной рамной крепи из двутавра в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-20, площадь сечения:						
35-01-523-11	до 8 м^2	216,69	210,67	6,02	0,00	0,00	19,8
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-523-12	от 8 до 12 м^2	149,89	143,87	6,02	0,00	0,00	13,9
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-523-13	от 12 до 14 м^2	159,32	153,30	6,02	0,00	0,00	14,6
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-523-14	от 14 до 16 м^2	203,92	197,90	6,02	0,00	0,00	18,6
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-523-15	свыше 16 м^2	251,80	245,78	6,02	0,00	0,00	23,1
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-524. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

	Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-524-01	до 14 м^2	8896,95	183,75	6,02	0,00	8707,18	17,5
35-01-524-02	от 14 до 16 м^2	8946,22	233,02	6,02	0,00	8707,18	21,9
35-01-524-03	от 16 до 20 м^2	9018,56	305,36	6,02	0,00	8707,18	28,3
	Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-524-04	от 20 до 30 м^2	8981,87	268,67	6,02	0,00	8707,18	24,9
35-01-524-05	свыше 30 м^2	9119,98	406,78	6,02	0,00	8707,18	37,7
	Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-524-06	до 14 м^2	8968,92	255,72	6,02	0,00	8707,18	23,7
35-01-524-07	от 14 до 16 м^2	9057,40	344,20	6,02	0,00	8707,18	31,9
35-01-524-08	от 16 до 20 м^2	9151,27	438,07	6,02	0,00	8707,18	40,6
	Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 13-30						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-524-09	от 20 до 30 м^2	9097,32	384,12	6,02	0,00	8707,18	35,6
35-01-524-10	свыше 30 м^2	9276,61	563,41	6,02	0,00	8707,18	51,5
	Установка трапециевидной рамной крепи из двутавра в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-20, площадь сечения:						
35-01-524-11	до 8 м^2	245,42	239,40	6,02	0,00	0,00	22,5
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-524-12	от 8 до 12 м^2	170,87	164,85	6,02	0,00	0,00	15,7
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-524-13	от 12 до 14 м^2	179,27	173,25	6,02	0,00	0,00	16,5
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-524-14	от 14 до 16 м^2	230,52	224,50	6,02	0,00	0,00	21,1
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-524-15	свыше 16 м^2	290,88	284,86	6,02	0,00	0,00	26,4
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-525. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

	Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 30-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-525-01	до 14 м^2	8917,49	204,29	6,02	0,00	8707,18	19,2
35-01-525-02	от 14 до 16 м^2	8970,69	257,49	6,02	0,00	8707,18	24,2
35-01-525-03	от 16 до 20 м^2	9052,01	338,81	6,02	0,00	8707,18	31,4
	Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:						
35-01-525-04	от 20 до 30 м^2	9011,00	297,80	6,02	0,00	8707,18	27,6
35-01-525-05	свыше 30 м^2	9165,30	452,10	6,02	0,00	8707,18	41,9
	Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-525-06	до 14 м^2	8993,03	279,83	6,02	0,00	8707,18	26,3
35-01-525-07	от 14 до 16 м^2	9095,17	381,97	6,02	0,00	8707,18	35,4
35-01-525-08	от 16 до 20 м^2	9207,69	494,49	6,02	0,00	8707,18	45,2
	Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:						
35-01-525-09	от 20 до 30 м^2	9139,41	426,21	6,02	0,00	8707,18	39,5
35-01-525-10	свыше 30 м^2	9341,16	627,96	6,02	0,00	8707,18	57,4
	Установка трапециевидной рамной крепи из двутавра в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-20, площадь сечения:						
35-01-525-11	до 8 м^2	274,69	268,67	6,02	0,00	0,00	24,9
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-525-12	от 8 до 12 м^2	189,03	183,01	6,02	0,00	0,00	17,2
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-525-13	от 12 до 14 м^2	197,12	191,10	6,02	0,00	0,00	18,2
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-525-14	от 14 до 16 м^2	255,00	248,98	6,02	0,00	0,00	23,4
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-525-15	свыше 16 м^2	321,09	315,07	6,02	0,00	0,00	29,2
(108-9024)	*Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-526. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках до 30 градусов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород:						
35-01-526-01	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м^2	194,55	187,95	6,60	0,00	0,00	17,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-02	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м^2	228,87	222,27	6,60	0,00	0,00	20,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-03	0,4-0,6, площадь сеченияс выше 16 м^2	289,54	283,02	6,52	0,00	0,00	26,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-04	0,9-1,5, площадь сечения до 10 м^2	153,04	145,94	7,10	0,00	0,00	14,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-05	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м^2	177,71	170,78	6,93	0,00	0,00	16,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-06	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м^2	251,61	244,72	6,89	0,00	0,00	23
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород:						
35-01-526-07	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м^2	222,59	215,99	6,60	0,00	0,00	20,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-08	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м^2	259,09	252,49	6,60	0,00	0,00	23,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-09	0,4-0,6, площадь сеченияс выше 16 м^2	334,54	328,02	6,52	0,00	0,00	30,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-10	0,9-1,5, площадь сечения до 10 м^2	171,67	164,57	7,10	0,00	0,00	15,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-11	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м^2	202,23	195,30	6,93	0,00	0,00	18,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-526-12	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м^2	285,66	278,77	6,89	0,00	0,00	26,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 35-01-527. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 31-45 градусов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород:						
35-01-527-01	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м^2	244,94	238,34	6,60	0,00	0,00	22,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-527-02	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м^2	286,06	279,46	6,60	0,00	0,00	25,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-527-03	0,4-0,6, площадь сеченияс выше 16 м^2	370,03	363,51	6,52	0,00	0,00	28,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-527-04	0,9-1,5, площадь сечения до 10	187,19	180,09	7,10	0,00	0,00	17,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	м^2						
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-527-05	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м^2	222,18	215,25	6,93	0,00	0,00	20,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-527-06	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м^2	315,45	308,56	6,89	0,00	0,00	29
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-528. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках свыше 45 градусов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

	Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород:						
35-01-528-01	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м^2	313,92	307,32	6,60	0,00	0,00	26
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-528-02	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м^2	363,56	356,96	6,60	0,00	0,00	30,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-528-03	0,4-0,6, площадь сечениясвыше 16 м^2	479,32	472,80	6,52	0,00	0,00	39,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-528-04	0,9-1,5, площадь сечения до 10 м^2	237,04	229,94	7,10	0,00	0,00	20,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-528-05	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м^2	281,40	274,47	6,93	0,00	0,00	23,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-528-06	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м^2	405,22	398,33	6,89	0,00	0,00	33,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-529. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: 10 м^3 по проектному объему древесины

	Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов, расстояние между арками и рамами:						
35-01-529-01	0,5 м	16344,19	9040,50	96,28	0,00	7207,41	861
35-01-529-02	0,7-0,9 м	13011,08	5707,39	96,28	0,00	7207,41	559
35-01-529-03	1 м	11981,59	4677,90	96,28	0,00	7207,41	465
35-01-529-04	1,25 м	11109,13	3805,44	96,28	0,00	7207,41	384

Таблица 35-01-530. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: 10 м^3 по проектному объему древесины

	Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 13-30 градусов, расстояние между арками и рамами:						
35-01-530-01	0,5 м	17847,93	10544,24	96,28	0,00	7207,41	991
35-01-530-02	0,7-0,9 м	13917,34	6613,65	96,28	0,00	7207,41	639
35-01-530-03	1 м	12704,78	5401,09	96,28	0,00	7207,41	529
35-01-530-04	1,25 м	11669,73	4366,04	96,28	0,00	7207,41	434

Таблица 35-01-531. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 31-45 градусов

Измеритель: 10 м^3 по проектному объему древесины

	Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 31-45

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	градусов, расстояние между арками и рамами:						
35-01-531-01	0,5 м	19786,18	11704,00	98,19	0,00	7983,99	1100
35-01-531-02	0,7-0,9 м	15495,18	7413,00	98,19	0,00	7983,99	706
35-01-531-03	1 м	14044,82	5962,64	98,19	0,00	7983,99	584
35-01-531-04	1,25 м	12900,92	4818,74	98,19	0,00	7983,99	479

Таблица 35-01-532. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках свыше 45 градусов

Измеритель: **10 м³ по проектному объему древесины**

	Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках свыше 45 градусов, расстояние между арками и рамами:						
35-01-532-01	0,5 м	23211,78	15129,60	98,19	0,00	7983,99	1280
35-01-532-02	0,7-0,9 м	17630,41	9548,23	98,19	0,00	7983,99	821
35-01-532-03	1 м	15815,62	7733,44	98,19	0,00	7983,99	676
35-01-532-04	1,25 м	14303,22	6221,04	98,19	0,00	7983,99	552

Таблица 35-01-533. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках до 13 градусов в породах

Измеритель: **100 м³ по проектному объему древесины**

	Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках до 13 градусов в породах, коэффициент крепости:						
35-01-533-01	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения до 8 м²	82988,56	9932,40	982,06	0,00	72074,10	1240
35-01-533-02	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 8 до 10 м²	81503,26	8447,10	982,06	0,00	72074,10	1110
35-01-533-03	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 10 до 12 м²	80389,96	7333,80	982,06	0,00	72074,10	1020
35-01-533-04	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 12 до 14 м²	82267,66	9211,50	982,06	0,00	72074,10	1150
35-01-533-05	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения свыше 14 м²	85339,36	12283,20	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-533-06	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м²	82104,16	9048,00	982,06	0,00	72074,10	1160
35-01-533-07	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 12 м²	80499,86	7443,70	982,06	0,00	72074,10	1010
35-01-533-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м²	81455,66	8399,50	982,06	0,00	72074,10	1070
35-01-533-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м²	84041,16	10985,00	982,06	0,00	72074,10	1300
35-01-533-10	2-6, площадь сечения до 8 м²	86253,16	13197,00	982,06	0,00	72074,10	1590
35-01-533-11	2-6, площадь сечения от 8 до 12 м²	84448,96	11392,80	982,06	0,00	72074,10	1410
35-01-533-12	2-6, площадь сечения свыше 12 м²	82509,76	9453,60	982,06	0,00	72074,10	1170
35-01-533-13	7-20, площадь сечения до 8 м²	88744,56	15688,40	982,06	0,00	72074,10	1820
35-01-533-14	7-20, площадь сечения от 8 до 10 м²	86212,76	13156,60	982,06	0,00	72074,10	1570
35-01-533-15	7-20, площадь сечения свыше 10 м²	84012,16	10956,00	982,06	0,00	72074,10	1320

Таблица 35-01-534. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах

Измеритель: **100 м³ по проектному объему древесины**

	Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах, коэффициент крепости:						
35-01-534-01	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения до 8 м²	83990,56	10934,40	982,06	0,00	72074,10	1340
35-01-534-02	0,4-0,6 (кроме плывуна),	82254,86	9198,70	982,06	0,00	72074,10	1190

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	площадь сечения от 8 до 10 м^2						
35-01-534-03	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 10 до 12 м^2	81069,76	8013,60	982,06	0,00	72074,10	1080
35-01-534-04	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 12 до 14 м^2	83261,36	10205,20	982,06	0,00	72074,10	1240
35-01-534-05	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения свыше 14 м^2	86865,36	13809,20	982,06	0,00	72074,10	1580
35-01-534-06	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м^2	83075,36	10019,20	982,06	0,00	72074,10	1240
35-01-534-07	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 12 м^2	81134,66	8078,50	982,06	0,00	72074,10	1070
35-01-534-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м^2	82348,16	9292,00	982,06	0,00	72074,10	1150
35-01-534-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м^2	85296,56	12240,40	982,06	0,00	72074,10	1420
35-01-534-10	2-6, площадь сечения до 8 м^2	87813,06	14756,90	982,06	0,00	72074,10	1730
35-01-534-11	2-6, площадь сечения от 8 до 12 м^2	85750,34	12699,00	977,24	0,00	72074,10	1530
35-01-534-12	2-6, площадь сечения свыше 12 м^2	83503,44	10452,10	977,24	0,00	72074,10	1270
35-01-534-13	7-20, площадь сечения до 8 м^2	90751,34	17700,00	977,24	0,00	72074,10	2000
35-01-534-14	7-20, площадь сечения от 8 до 10 м^2	87722,94	14671,60	977,24	0,00	72074,10	1720
35-01-534-15	7-20, площадь сечения свыше 10 м^2	85377,94	12326,60	977,24	0,00	72074,10	1430

Таблица 35-01-535. Установка деревянных рам полного дверного оклада в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов в породах

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему древесины в деле**

	Установка деревянных рам полного дверного оклада в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов в породах, коэффициент крепости:						
35-01-535-01	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения до 8 м^2	83721,76	10665,60	982,06	0,00	72074,10	1320
35-01-535-02	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 8 до 10 м^2	82409,46	9353,30	982,06	0,00	72074,10	1210
35-01-535-03	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 10 до 12 м^2	80536,16	7480,00	982,06	0,00	72074,10	1000
35-01-535-04	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения свыше 12 м^2	83156,16	10100,00	982,06	0,00	72074,10	1250
35-01-535-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м^2	83068,66	10012,50	982,06	0,00	72074,10	1250
35-01-535-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м^2	81876,66	8820,50	982,06	0,00	72074,10	1150
35-01-535-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м^2	79954,66	6898,50	982,06	0,00	72074,10	945
35-01-535-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м^2	82100,26	9044,10	982,06	0,00	72074,10	1170
35-01-535-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м^2	82913,76	9857,60	982,06	0,00	72074,10	1220
35-01-535-10	2-6, не зависимо от площади сечения	81959,86	8903,70	982,06	0,00	72074,10	1170
35-01-535-11	7-20, не зависимо от площади сечения	83549,26	10493,10	982,06	0,00	72074,10	1310

Таблица 35-01-536. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему древесины в деле**

	Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах, коэффициент крепости:						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-536-01	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения до 8 м^2	84925,16	11869,00	982,06	0,00	72074,10	1430
35-01-536-02	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 8 до 10 м^2	83365,16	10309,00	982,06	0,00	72074,10	1300
35-01-536-03	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 10 до 12 м^2	81198,86	8142,70	982,06	0,00	72074,10	1070
35-01-536-04	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения свыше 12 м^2	84261,16	11205,00	982,06	0,00	72074,10	1350
35-01-536-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м^2	84072,16	11016,00	982,06	0,00	72074,10	1350
35-01-536-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м^2	82711,66	9655,50	982,06	0,00	72074,10	1230
35-01-536-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м^2	80536,16	7480,00	982,06	0,00	72074,10	1000
35-01-536-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м^2	82947,16	9891,00	982,06	0,00	72074,10	1260
35-01-536-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м^2	83523,76	10467,60	982,06	0,00	72074,10	1320
35-01-536-10	2-6, не зависимо от площади сечения	82806,16	9750,00	982,06	0,00	72074,10	1250
35-01-536-11	7-20, не зависимо от площади сечения	84643,36	11587,20	982,06	0,00	72074,10	1420
Таблица 35-01-537. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 31-45 градусов в породах							
	Измеритель: **100 м^3 по проектному объему древесины в деле**						
	Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 31-45 градусов в породах, коэффициент крепости:						
35-01-537-01	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения до 8 м^2	85877,56	12821,40	982,06	0,00	72074,10	1530
35-01-537-02	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 8 до 10 м^2	84235,36	11179,20	982,06	0,00	72074,10	1370
35-01-537-03	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 10 до 12 м^2	81792,16	8736,00	982,06	0,00	72074,10	1120
35-01-537-04	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения свыше 12 м^2	85339,36	12283,20	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-537-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м^2	85008,16	11952,00	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-537-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м^2	83560,16	10504,00	982,06	0,00	72074,10	1300
35-01-537-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м^2	81109,66	8053,50	982,06	0,00	72074,10	1050
35-01-537-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м^2	83802,56	10746,40	982,06	0,00	72074,10	1330
35-01-537-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м^2	84886,16	11830,00	982,06	0,00	72074,10	1400
35-01-537-10	2-6, не зависимо от площади сечения	83629,36	10573,20	982,06	0,00	72074,10	1320
35-01-537-11	7-20, не зависимо от площади сечения	85589,16	12533,00	982,06	0,00	72074,10	1510
Таблица 35-01-538. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках свыше 45 градусов в породах							
	Измеритель: **100 м^3 по проектному объему древесины в деле**						
	Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках свыше 45 градусов в породах, коэффициент крепости:						
35-01-538-01	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения до 8 м^2	88942,16	15886,00	982,06	0,00	72074,10	1690
35-01-538-02	0,4-0,6 (кроме плывуна),	86600,86	13544,70	982,06	0,00	72074,10	1510

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	площадь сечения от 8 до 10 м^2						
35-01-538-03	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения от 10 до 12 м^2	83462,76	10406,60	982,06	0,00	72074,10	1220
35-01-538-04	0,4-0,6 (кроме плывуна), площадь сечения свыше 12 м^2	88096,16	15040,00	982,06	0,00	72074,10	1600
35-01-538-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м^2	87827,26	14771,10	982,06	0,00	72074,10	1590
35-01-538-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м^2	85711,66	12655,50	982,06	0,00	72074,10	1430
35-01-538-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м^2	82604,66	9548,50	982,06	0,00	72074,10	1130
35-01-538-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м^2	86152,36	13096,20	982,06	0,00	72074,10	1460
35-01-538-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м^2	87626,16	14570,00	982,06	0,00	72074,10	1550
35-01-538-10	2-6, не зависимо от площади сечения	85800,16	12744,00	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-538-11	7-20, не зависимо от площади сечения	88570,46	15514,30	982,06	0,00	72074,10	1670

Таблица 35-01-539. Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему древесины**

	Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов, крепь, высота выработки:						
35-01-539-01	до 2,5 м	80380,86	7324,70	982,06	0,00	72074,10	890
35-01-539-02	от 2,5 до 3,5 м	79656,40	6600,24	982,06	0,00	72074,10	824
35-01-539-03	свыше 3,5 м	80405,55	7349,39	982,06	0,00	72074,10	893
	Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов, обапол, высота выработки:						
35-01-539-04	до 2,5 м	86128,44	8380,00	1015,75	0,00	76732,69	1000
35-01-539-05	от 2,5 до 3 м	83781,50	7425,60	1006,13	0,00	75349,77	910
35-01-539-06	свыше 3 м	83823,58	8407,75	996,50	0,00	74419,33	995

Таблица 35-01-540. Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему древесины**

	Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов, крепь, высота выработки:						
35-01-540-01	до 2,5 м	81176,61	8120,45	982,06	0,00	72074,10	961
35-01-540-02	от 2,5 до 3,5 м	80339,71	7283,55	982,06	0,00	72074,10	885
35-01-540-03	свыше 3,5 м	81210,41	8154,25	982,06	0,00	72074,10	965
	Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов, обапол, высота выработки:						
35-01-540-04	до 2,5 м	87046,14	9297,70	1015,75	0,00	76732,69	1090
35-01-540-05	от 2,5 до 3 м	84514,80	8158,90	1006,13	0,00	75349,77	983
35-01-540-06	свыше 3 м	84725,43	9309,60	996,50	0,00	74419,33	1080

Таблица 35-01-541. Установка рам из деревянных стоек и металлического верхняка из спецпрофиля(без затяжки) в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **100 рам**

	Установка рам из деревянных стоек и металлического верхняка из спецпрофиля(без затяжки) в наклонных выработках до 13 градусов, сечение в проходке:						
35-01-541-01	7,7 м^2	42829,40	2730,07	191,11	0,00	39908,22	301
35-01-541-02	11 м^2	53358,10	3137,68	208,45	0,00	50011,97	364

Таблица 35-01-542. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: **100 м^2 затягиваемой площади**

	Затяжка обаполами в наклонных выработках до 13 градусов:						
35-01-542-01	всплошную кровли	2591,67	354,64	19,26	0,00	2217,77	39,1
35-01-542-02	всплошную стен	2520,63	283,60	19,26	0,00	2217,77	32,9
35-01-542-03	вразбежку стен	1334,04	215,53	9,63	0,00	1108,88	23,2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Затяжка досками в наклонных выработках до 13 градусов всплошную:						
35-01-542-04	кровли	4376,19	388,97	33,70	0,00	3953,52	45,6
35-01-542-05	стен	4311,48	324,26	33,70	0,00	3953,52	39,4
	Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках до 13 градусов:						
35-01-542-06	кровли	2087,96	372,29	6,02	0,00	1709,65	33,6
35-01-542-07	стен	2015,43	299,76	6,02	0,00	1709,65	27,4
	Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках до 13 градусов:						
35-01-542-08	кровли	2447,23	661,50	4,81	0,00	1780,92	63
35-01-542-09	стен	2342,23	556,50	4,81	0,00	1780,92	53

Таблица 35-01-543. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: **100 м² затягиваемой площади**

	Затяжка обаполами в наклонных выработках 13-30 градусов:						
35-01-543-01	всплошную кровли	2638,36	401,33	19,26	0,00	2217,77	43,2
35-01-543-02	всплошную стен	2564,48	327,45	19,26	0,00	2217,77	37
35-01-543-03	вразбежку стен	1365,77	247,26	9,63	0,00	1108,88	26
	Затяжка досками в наклонных выработках 13-30 градусов всплошную:						
35-01-543-04	кровли	4424,22	437,00	33,70	0,00	3953,52	50
35-01-543-05	стен	4348,88	361,66	33,70	0,00	3953,52	42,8
	Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках 13-30 градусов:						
35-01-543-06	кровли	2141,24	425,57	6,02	0,00	1709,65	38,9
35-01-543-07	стен	2066,91	351,24	6,02	0,00	1709,65	31,7
	Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках 13-30 градусов:						
35-01-543-08	кровли	2552,23	766,50	4,81	0,00	1780,92	73
35-01-543-09	стен	2427,43	641,70	4,81	0,00	1780,92	62

Таблица 35-01-544. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 31-45 градусов

Измеритель: **100 м² затягиваемой площади**

	Затяжка обаполами в наклонных выработках 30-45 градусов:						
35-01-544-01	всплошную кровли	2682,59	445,56	19,26	0,00	2217,77	47,4
35-01-544-02	всплошную стен	2594,39	357,36	19,26	0,00	2217,77	39,4
35-01-544-03	вразбежку стен	1391,72	273,21	9,63	0,00	1108,88	28,4
	Затяжка досками в наклонных выработках 30-45 градусов всплошную:						
35-01-544-04	кровли	4470,70	483,48	33,70	0,00	3953,52	53,9
35-01-544-05	стен	4378,75	391,53	33,70	0,00	3953,52	45,9
	Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках 30-45 градусов:						
35-01-544-06	кровли	2197,65	481,98	6,02	0,00	1709,65	43,5
35-01-544-07	стен	2107,90	392,23	6,02	0,00	1709,65	35,4
	Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках 30-45 градусов:						
35-01-544-08	кровли	2634,43	848,70	4,81	0,00	1780,92	82
35-01-544-09	стен	2499,88	714,15	4,81	0,00	1780,92	69

Таблица 35-01-545. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов

Измеритель: **100 м² затягиваемой площади**

	Затяжка обаполами в наклонных выработках свыше 45 градусов:						
35-01-545-01	всплошную кровли	2804,00	568,05	18,18	0,00	2217,77	54,1
35-01-545-02	всплошную стен	2691,32	455,37	18,18	0,00	2217,77	44,6
35-01-545-03	вразбежку стен	1479,18	361,21	9,09	0,00	1108,88	32,6
	Затяжка досками в наклонных выработках свыше 45 градусов всплошную:						
35-01-545-04	кровли	4597,36	609,64	34,20	0,00	3953,52	60,6
35-01-545-05	стен	4473,68	485,96	34,20	0,00	3953,52	51,1
	Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов:						
35-01-545-06	кровли	2341,72	626,05	6,02	0,00	1709,65	51,4
35-01-545-07	стен	2226,01	510,34	6,02	0,00	1709,65	41,9

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов:						
35-01-545-08	кровли	2789,68	1003,95	4,81	0,00	1780,92	97
35-01-545-09	стен	2634,43	848,70	4,81	0,00	1780,92	82

Таблица 35-01-546. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона до 13 градусов

Измеритель: **10 м³ железобетонных плит**

	Затяжка железобетонными плитами в наклонных выработках до 13 градусов:						
35-01-546-01 *(403-9021)*	вплошную кровли *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1160,61 -	1035,45 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	117 -
35-01-546-02 *(403-9021)*	вплошную стен *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1020,81 -	895,65 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	105 -
35-01-546-03 *(403-9021)*	вразбежку стен *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1300,23 -	1175,07 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	131 -

Таблица 35-01-547. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 13-30 градусов

Измеритель: **10 м³ железобетонных плит**

	Затяжка железобетонными плитами в наклонных выработках 13-30 градусов:						
35-01-547-01 *(403-9021)*	вплошную кровли *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1255,38 -	1130,22 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	126 -
35-01-547-02 *(403-9021)*	вплошную стен *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1121,52 -	996,36 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	114 -
35-01-547-03 *(403-9021)*	вразбежку стен *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1419,54 -	1294,38 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	141 -

Таблица 35-01-548. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 31-45 градусов

Измеритель: **10 м³ железобетонных плит**

	Затяжка железобетонными плитами в наклонных выработках 31-45 градусов:						
35-01-548-01 *(403-9021)*	вплошную кровли *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1340,54 -	1215,38 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	134 -
35-01-548-02 *(403-9021)*	вплошную стен *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1165,22 -	1040,06 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	119 -
35-01-548-03 *(403-9021)*	вразбежку стен *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	1563,36 -	1438,20 -	125,16 -	0,00 -	0,00 *(10)*	153 -

Таблица 35-01-549. Затяжка рудничными стойками

Измеритель: **100 м² затягиваемой площади**

	Затяжка рудничными стойками горизонтальных и наклонных выработок до 13 градусов вплошную:						
35-01-549-01	кровли	8268,63	570,96	93,87	0,00	7603,80	73,2
35-01-549-02	стен	8235,34	537,67	93,87	0,00	7603,80	70,1
	Затяжка рудничными стойками наклонных выработок 13-30 градусов вплошную:						
35-01-549-03	кровли	8318,59	620,92	93,87	0,00	7603,80	78,3
35-01-549-04	стен	8276,43	578,76	93,87	0,00	7603,80	74,2
	Затяжка рудничными стойками наклонных выработок 31-45 градусов вплошную:						
35-01-549-05	кровли	8370,87	673,20	93,87	0,00	7603,80	82,5
35-01-549-06	стен	8318,59	620,92	93,87	0,00	7603,80	78,3

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Затяжка рудничными стойками наклонных выработок свыше 45 градусов всплошную:							
35-01-549-07	кровли	8502,28	804,61	93,87	0,00	7603,80	89,7
35-01-549-08	стен	8444,94	747,27	93,87	0,00	7603,80	85,5
Таблица 35-01-550. Установка арочная трехзвеньевой крепи из спецпрофиля в камерах							
	Измеритель: **1 т стальных конструкций**						
Установка арочная трехзвеньевой крепи из спецпрофиля в камерах, коэффициент крепости:							
35-01-550-01	0,4-1,5, площадь сечения в проходке до 20 м^2	270,26	263,87	6,39	0,00	0,00	24,8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-02	0,4-1,5, площадь сечения в проходке от 20 до 25 м^2	253,20	246,85	6,35	0,00	0,00	23,2
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-03	0,4-1,5, площадь сечения в проходке от 25 до 30 м^2	378,61	372,26	6,35	0,00	0,00	34,5
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-04	0,4-1,5, площадь сечения в проходке от 30 до 40 м^2	417,70	411,10	6,60	0,00	0,00	38,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-05	2-6, площадь сечения в проходке до 18 м^2	270,81	263,55	7,26	0,00	0,00	25,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-06	2-6, площадь сечения в проходке от 18 до 25 м^2	306,69	300,05	6,64	0,00	0,00	28,2
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-07	2-6, площадь сечения в проходке от 25 до 30 м^2	439,49	432,68	6,81	0,00	0,00	40,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-08	2-6, площадь сечения в проходке от 30 до 40 м^2	495,60	488,79	6,81	0,00	0,00	45,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-09	7-20, площадь сечения в проходке до 18 м^2	288,07	280,35	7,72	0,00	0,00	26,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-10	7-20, площадь сечения в проходке от 18 до 25 м^2	353,08	346,36	6,72	0,00	0,00	32,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-11	7-20, площадь сечения в проходке от 25 до 30 м^2	471,73	465,05	6,68	0,00	0,00	43,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-550-12	7-20, площадь сечения в проходке от 30 до 40 м^2	561,59	554,66	6,93	0,00	0,00	50,7
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 35-01-551. Установка замкнутая из двутавра в породах							
	Измеритель: **1 т стальных конструкций**						
Установка замкнутая из двутавра в породах, коэффициент крепости:							
35-01-551-01	0,4-1,5, площадь сечения в проходке до 50 м^2	388,40	381,97	6,43	0,00	0,00	35,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-551-02	0,4-1,5, площадь сечения в проходке свыше 50 м^2	331,09	324,78	6,31	0,00	0,00	30,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-551-03	2-6, площадь сечения в проходке до 45 м^2	473,77	467,21	6,56	0,00	0,00	43,3
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-551-04	2-6, площадь сечения в проходке свыше 45 м^2	520,12	513,60	6,52	0,00	0,00	47,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-551-05	7-20, площадь сечения в проходкедо 45 м^2	510,93	504,33	6,60	0,00	0,00	46,1
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-551-06	7-2, площадь сечения в проходке свыше 45 м^2	560,08	553,56	6,52	0,00	0,00	50,6
(108-9052)	*Арки металлические из спецпрофиля, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Подраздел 1.32 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ШТАНГОВЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК И КАМЕР

Таблица 35-01-561. Установка металлических штанг в кровлю в породах

Измеритель: **100 комплектов штанг**

Установка металлических штанг в кровлю в породах, коэффициент крепости:							
35-01-561-01	2-3, длина штанг до 1,5 м	1101,09	432,68	591,00	0,00	77,41	40,1
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-02	2-3, длина штанг от 1,5 до 2 м	1416,31	485,18	824,03	0,00	107,10	45,6
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-03	2-3, длина штанг от 2 до 2,5 м	1741,49	542,64	1060,37	0,00	138,48	51
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-04	4-6, длина штанг до 1,5 м	1841,06	536,26	1041,75	0,00	263,05	50,4
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-05	4-6, длина штанг от 1,5 до 2 м	2474,33	638,40	1457,83	0,00	378,10	60
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-06	4-6, длина штанг от 2 до 2,5 м	3088,61	730,80	1873,99	0,00	483,82	69,6
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-07	7-9, длина штанг до 1,5 м	2769,61	698,11	1757,12	0,00	314,38	64,7
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-08	7-9, длина штанг от 1,5 до 2 м	3750,09	852,26	2458,56	0,00	439,27	80,1
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-09	7-9, длина штанг от 2 до 2,5 м	4747,89	1015,06	3159,58	0,00	573,25	95,4
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-10	10-12, длина штанг до 1,5 м	3627,80	813,96	2276,63	0,00	537,21	76,5
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-11	10-12, длина штанг от 1,5 до 2	4968,84	1022,50	3184,30	0,00	762,04	96,1

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	м						
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-12	10-12, длина штанг от 2 до 2,5 м	6309,01	1228,50	4092,68	0,00	987,83	117
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-13	13-15, длина штанг до 1,5 м	4657,72	983,14	3053,08	0,00	621,50	92,4
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-14	13-15, длина штанг от 1,5 до 2 м	6422,26	1266,16	4272,90	0,00	883,20	119
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-15	13-15, длина штанг от 2 до 2,5 м	8165,29	1542,80	5487,38	0,00	1135,11	145
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-16	16-18, длина штанг до 1,5 м	5885,80	1123,50	3633,68	0,00	1128,62	107
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-17	16-18, длина штанг от 1,5 до 2 м	8155,10	1470,00	5086,52	0,00	1598,58	140
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-18	16-18, длина штанг от 2 до 2,5 м	10398,78	1790,55	6539,45	0,00	2068,78	173
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-19	19-20, длина штанг до 1,5 м	7076,68	1323,00	4541,10	0,00	1212,58	126
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-20	19-20, длина штанг от 1,5 до 2 м	9845,68	1743,00	6382,49	0,00	1720,19	166
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-561-21	19-20, длина штанг от 2 до 2,5 м	12590,05	2163,00	8198,29	0,00	2228,76	206
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-

Таблица 35-01-562. Установка металлических штанг в стены методом расклинивания

Измеритель: **100 комплектов штанг**

	Установка металлических штанг в стены методом расклинивания, коэффициент крепости пород:						
35-01-562-01	2-3	17774,76	579,82	1007,58	0,00	16187,36	53
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-562-02	4-6	31966,93	618,18	1163,65	0,00	30185,10	58,1
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-562-03	7-9	54294,07	712,14	1479,39	0,00	52102,54	66
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-562-04	10-12	76354,27	869,29	2060,73	0,00	73424,25	81,7
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-562-05	13-15	93033,28	1052,93	2743,17	0,00	89237,18	98,96
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-562-06	16-18	130619,96	1281,00	3535,14	0,00	125803,82	122
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-562-07	19-20	171665,77	1436,40	4061,91	0,00	166167,46	135
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-

Таблица 35-01-563. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6

Измеритель: **100 комплектов штанг**

	Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:						
35-01-563-01	1,8 м	2582,25	539,50	1889,87	0,00	152,88	50
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
35-01-563-02	2 м	2870,37	591,58	2108,21	0,00	170,58	55,6
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,5)*	-
35-01-563-03	2,2 м	3155,82	651,17	2316,65	0,00	188,00	61,2
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,7)*	-
35-01-563-04	2,4 м	3465,20	724,01	2535,49	0,00	205,70	67,1
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,9)*	-

Таблица 35-01-564. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6

Измеритель: **100 комплектов штанг**

	Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:						
35-01-564-01	1,8 м	2947,65	604,24	2190,53	0,00	152,88	56
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
35-01-564-02	2 м	3287,72	672,22	2444,92	0,00	170,58	62,3
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,5)*	-
35-01-564-03	2,2 м	3612,64	740,19	2684,45	0,00	188,00	68,6
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,7)*	-
35-01-564-04	2,4 м	3955,86	810,33	2939,83	0,00	205,70	75,1
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,9)*	-

Таблица 35-01-565. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6

Измеритель: **100 комплектов штанг**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:						
35-01-565-01	1,8 м	3267,89	660,35	2454,66	0,00	152,88	61,2
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
35-01-565-02	2 м	3646,02	734,80	2740,64	0,00	170,58	68,1
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,5)*	-
35-01-565-03	2,2 м	4008,53	809,25	3011,28	0,00	188,00	75
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,7)*	-
35-01-565-04	2,4 м	4514,02	1015,99	3292,33	0,00	205,70	82,2
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,9)*	-

Таблица 35-01-566. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6

Измеритель: **100 комплектов штанг**

	Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:						
35-01-566-01	1,8 м	2601,13	616,11	1832,14	0,00	152,88	57,1
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
35-01-566-02	2 м	2900,21	686,24	2043,39	0,00	170,58	63,6
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,5)*	-
35-01-566-03	2,2 м	3185,56	755,30	2242,26	0,00	188,00	70
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,7)*	-
35-01-566-04	2,4 м	3487,31	827,59	2454,02	0,00	205,70	76,7
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,9)*	-

Таблица 35-01-567. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6

Измеритель: **100 комплектов штанг**

	Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:						
35-01-567-01	1,8 м	2969,29	693,80	2122,61	0,00	152,88	64,3
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
35-01-567-02	2 м	3309,63	771,49	2367,56	0,00	170,58	71,5
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,5)*	-
35-01-567-03	2,2 м	3637,71	849,17	2600,54	0,00	188,00	78,7
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,7)*	-
35-01-567-04	2,4 м	3981,79	930,10	2845,99	0,00	205,70	86,2
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,9)*	-

Таблица 35-01-568. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6

Измеритель: **100 комплектов штанг**

Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:

35-01-568-01	1,8 м	3308,64	760,70	2375,37	0,00	172,57	70,5
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
35-01-568-02	2 м	3689,59	847,02	2650,01	0,00	192,56	78,5
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,5)*	-
35-01-568-03	2,2 м	4055,70	931,18	2912,27	0,00	212,25	86,3
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,7)*	-
35-01-568-04	2,4 м	4439,98	1020,73	3187,01	0,00	232,24	94,6
(109-9041)	*Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)*	-	-	-	-	*(300)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1,9)*	-

Таблица 35-01-569. Установка железобетонных штанг в кровлю в породах

Измеритель: **100 комплектов штанг**

Установка железобетонных штанг в кровлю в породах, коэффициент крепости:

35-01-569-01	4-6 длина штанг до 1,5 м	2601,70	977,57	1211,09	0,00	413,04	90,6
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-02	4-6 длина штанг от 1,5 до 2 м	3644,92	1359,54	1693,59	0,00	591,79	126
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-03	4-6 длина штанг от 2 до 2,5 м	4751,60	1805,10	2178,43	0,00	768,07	165
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-04	7-9 длина штанг до 1,5 м	3536,47	1132,95	1931,90	0,00	471,62	105
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-05	7-9 длина штанг от 1,5 до 2 м	4929,64	1575,34	2694,32	0,00	659,98	146
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-06	7-9 длина штанг от 2 до 2,5 м	6380,66	2056,72	3464,02	0,00	859,92	188
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-07	10-12 длина штанг до 1,5 м	4462,34	1262,43	2444,85	0,00	755,06	117
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-08	10-12 длина штанг от 1,5 до 2 м	6249,38	1758,77	3420,06	0,00	1070,55	163

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-09	10-12 длина штанг от 2 до 2,5 м	8050,03	2265,90	4397,12	0,00	1387,01	210
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-10	13-15 длина штанг до 1,5 м	5476,92	1435,07	3180,96	0,00	860,89	133
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-11	13-15 длина штанг от 1,5 до 2 м	7580,91	1974,57	4384,26	0,00	1222,08	183
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-12	13-15 длина штанг от 2 до 2,5 м	9946,17	2568,02	5807,04	0,00	1571,11	238
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-13	16-18 длина штанг до 1,5 м	6885,32	1574,72	3803,02	0,00	1507,58	148
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-14	16-18 длина штанг от 1,5 до 2 м	9649,15	2191,84	5322,29	0,00	2135,02	206
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-15	16-18 длина штанг от 2 до 2,5 м	12426,21	2819,60	6843,89	0,00	2762,72	265
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-16	19-20 длина штанг до 1,5 м	8079,19	1766,24	4710,44	0,00	1602,51	166
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-17	19-20 длина штанг от 1,5 до 2 м	11359,83	2468,48	6618,25	0,00	2273,10	232
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-569-18	19-20 длина штанг от 2 до 2,5 м	14618,10	3170,72	8502,73	0,00	2944,65	298
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
Таблица 35-01-570. Установка железобетонных штанг в стены							
	Измеритель: **100 комплектов штанг**						
	Установка железобетонных штанг в стены, коэффициент крепости пород:						
35-01-570-01	4-6	2814,49	1061,74	1338,49	0,00	414,26	98,4
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-570-02	7-9	3289,19	1159,64	1655,74	0,00	473,81	106
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-570-03	10-12	4313,24	1316,38	2239,85	0,00	757,01	122
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-570-04	13-15	5286,23	1499,81	2925,53	0,00	860,89	139
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-570-05	16-18	6814,20	1585,36	3721,26	0,00	1507,58	149
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
35-01-570-06	19-20	7576,72	1723,68	4250,53	0,00	1602,51	162
(109-9040)	*Штанги металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.33 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РУДОСПУСКОВ ДИАБАЗОВЫМИ БЛОКАМИ

Таблица 35-01-580. Крепление рудоспусков диабазовыми блоками

Измеритель: **100 м^3 по проектному объему кладки**

35-01-580-01	Крепление рудоспусков диабазовыми блоками	50629,02	7207,62	19303,45	3805,66	24117,95	639,54
(412-9020)	*Блоки диабазовые, (м^3)*	-	-	-	-	*(61)*	-

Подраздел 1.34 ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ПОСТОЯННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ

Таблица 35-01-590. Оборудование наклонных стволов и выработок постоянными перилами,трапами,лестницами и полками

Измеритель: **100 м**

	Оборудование наклонных стволов и выработок постоянными:						
35-01-590-01	перилами, выработки с углами наклона до 13 градусов	1389,64	288,27	3,20	0,00	1098,17	34,4
35-01-590-02	перилами, выработки с углами наклона 13-30 градусов	1435,73	334,36	3,20	0,00	1098,17	39,9
35-01-590-03	перилами, выработки с углами наклона 31-45 градусов	1474,28	372,91	3,20	0,00	1098,17	44,5
35-01-590-04	трапами (сходнями), выработки с углами наклона 13-30 градусов	5970,70	319,07	18,76	0,00	5632,87	41,6
35-01-590-05	лестницами, выработки с углами наклона свыше 30 градусов	8445,54	1574,61	28,68	0,00	6842,25	219

Таблица 35-01-591. Устройство полков в выработках

Измеритель: **100 м^2**

	Устройство полков в выработках, угол наклона:						
35-01-591-01	31-45 градусов	12610,03	1113,12	52,46	0,00	11444,45	144
35-01-591-02	свыше 45 градусов	12944,51	1447,60	52,46	0,00	11444,45	154

Подраздел 1.35 АРМИРОВАНИЕ СТВОЛОВ

Таблица 35-01-601. Долбление лунок под расстрелы в стволах круглого сечения

Измеритель: **100 лунок**

	Долбление лунок под расстрелы в стволах круглого сечения, глубина:						
35-01-601-01	50 см, бетонная крепь, сечение до 600 см^2	4203,22	2143,06	2060,16	0,00	0,00	166
35-01-601-02	50 см, бетонная крепь, сечение от 600 до 1500 см^2	4731,85	2414,17	2317,68	0,00	0,00	187
35-01-601-03	50 см, бетонная крепь, сечение свыше 1500 см^2	5789,11	2956,39	2832,72	0,00	0,00	229
35-01-601-04	50 см, железобетонная и тюбинговая крепь, сечение до 600 см^2	5505,43	2801,47	2703,96	0,00	0,00	217
35-01-601-05	50 см, железобетонная и тюбинговая крепь, сечение от 600	6304,83	3214,59	3090,24	0,00	0,00	249

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	до 1500 см^2						
35-01-601-06	50 см, железобетонная и тюбинговая крепь, сечение свыше 1500 см^2	8664,30	4415,22	4249,08	0,00	0,00	342
35-01-601-07	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 4-6, сечение от 1500 до 2000 см^2	6124,29	3111,31	3012,98	0,00	0,00	241
35-01-601-08	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 7-9, сечение от 1500 до 2000 см^2	8364,25	3950,46	3824,17	0,00	589,62	306
35-01-601-09	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 10-14, сечение от 1500 до 2000 см^2	10638,08	5021,99	4867,13	0,00	748,96	389
35-01-601-10	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 15-20, сечение от 1500 до 2000 см^2	13432,36	6338,81	6141,85	0,00	951,70	491
35-01-601-11	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 4-6, сечение от 2000 до 2500 см^2	8618,03	4066,65	3940,06	0,00	611,32	315
35-01-601-12	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 7-9, сечение от 2000 до 2500 см^2	10874,64	5138,18	4970,14	0,00	766,32	398
35-01-601-13	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 10-14, сечение от 2000 до 2500 см^2	13831,70	6532,46	6322,12	0,00	977,12	506
35-01-601-14	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 15-20, сечение от 2000 до 2500 см^2	17463,93	8249,49	7983,12	0,00	1231,32	639

Таблица 35-01-602. Установка и заделка в готовые лунки стальных коробчатых расстрелов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка и заделка в готовые лунки стальных коробчатых расстрелов, масса 1 м расстрела:

35-01-602-01	40 кг, длина до 3 м, количество заделываемых концов 1	260,94	259,49	1,45	0,00	0,00	20,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,41)*	-
35-01-602-02	40 кг, длина до 3 м, количество заделываемых концов 2	340,98	339,53	1,45	0,00	0,00	26,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,82)*	-
35-01-602-03	40 кг, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	235,12	233,67	1,45	0,00	0,00	18,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,27)*	-
35-01-602-04	40 кг, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	279,02	277,57	1,45	0,00	0,00	21,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,54)*	-
35-01-602-05	40 кг, длина от 4 до 6 м, количество заделываемых концов 1	180,90	179,45	1,45	0,00	0,00	13,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,21)*	-
35-01-602-06	40 кг, длина от 4 до 6 м, количество заделываемых концов 2	214,47	213,02	1,45	0,00	0,00	16,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,42)*	-
35-01-602-07	40 кг, длина от 6 до 8 м, количество заделываемых концов 1	158,95	157,50	1,45	0,00	0,00	12,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,15)*	-
35-01-602-08	40 кг, длина от 6 до 8 м, количество заделываемых концов 2	194,64	193,19	1,45	0,00	0,00	15,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-602-09	60 кг, длина до 4 м, количество заделываемых концов 1	205,43	203,98	1,45	0,00	0,00	15,8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
35-01-602-10	60 кг, длина до 4 м, количество заделываемых концов 2	240,29	238,84	1,45	0,00	0,00	18,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,44)*	-
35-01-602-11	60 кг, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	158,95	157,50	1,45	0,00	0,00	12,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-602-12	60 кг, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	186,06	184,61	1,45	0,00	0,00	14,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
35-01-602-13	60 кг, длина от 5 до 8 м, количество заделываемых концов 1	139,99	138,54	1,45	0,00	0,00	10,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
35-01-602-14	60 кг, длина от 5 до 8 м, количество заделываемых концов 2	170,57	169,12	1,45	0,00	0,00	13,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-603. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов, номер балки:						
35-01-603-01	14с, длина до 1,5 м, количество заделываемых концов 1	774,76	773,31	1,45	0,00	0,00	59,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,82)*	-
35-01-603-02	14с, длина до 1,5 м, количество заделываемых концов 2	963,25	961,80	1,45	0,00	0,00	74,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(3,64)*	-
35-01-603-03	14с, длина от 1,5 до 2 м, количество заделываемых концов 1	559,16	557,71	1,45	0,00	0,00	43,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,3)*	-
35-01-603-04	14с, длина от 1,5 до 2 м, количество заделываемых концов 2	694,72	693,27	1,45	0,00	0,00	53,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(2,6)*	-
35-01-603-05	14с, длина от 2 до 3 м, количество заделываемых концов 1	439,10	437,65	1,45	0,00	0,00	33,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,01)*	-
35-01-603-06	14с, длина от 2 до 3 м, количество заделываемых концов 2	544,96	543,51	1,45	0,00	0,00	42,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(2,02)*	-
35-01-603-07	18м, 20с, длина до 3 м, количество заделываемых концов 1	390,04	388,59	1,45	0,00	0,00	30,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
35-01-603-08	18м, 20с, длина до 3 м, количество заделываемых концов 2	513,98	512,53	1,45	0,00	0,00	39,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,6)*	-
35-01-603-09	18м, 20с, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	350,02	348,57	1,45	0,00	0,00	27
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,54)*	-
35-01-603-10	18м, 20с, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	418,44	416,99	1,45	0,00	0,00	32,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,08)*	-
35-01-603-11	18м, 20с, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	267,40	265,95	1,45	0,00	0,00	20,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-603-12	18м, 20с, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	319,04	317,59	1,45	0,00	0,00	24,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
35-01-603-13	18м, 20с, длина от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 1	233,83	232,38	1,45	0,00	0,00	18
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-
35-01-603-14	18м, 20с, длина от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2	293,22	291,77	1,45	0,00	0,00	22,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,56)*	-

Таблица 35-01-604. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 20СА

Измеритель: 1 т стальных конструкций

	Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 20СА, длина:						
35-01-604-01	до 3 м, количество заделываемых концов 1	330,66	329,21	1,45	0,00	0,00	25,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,67)*	-
35-01-604-02	до 3 м, количество заделываемых концов 2	435,23	433,78	1,45	0,00	0,00	33,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,34)*	-
35-01-604-03	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	297,09	295,64	1,45	0,00	0,00	22,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,45)*	-
35-01-604-04	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	353,89	352,44	1,45	0,00	0,00	27,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,9)*	-
35-01-604-05	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	227,38	225,93	1,45	0,00	0,00	17,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,34)*	-
35-01-604-06	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	271,27	269,82	1,45	0,00	0,00	20,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,68)*	-
35-01-604-07	от 5 до 7 м, количество	200,26	198,81	1,45	0,00	0,00	15,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	заделываемых концов 1						
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
35-01-604-08	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2	249,32	247,87	1,45	0,00	0,00	19,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,48)*	-

Таблица 35-01-605. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 24М и 27С

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 24М и 27С, длина:

35-01-605-01	до 3 м, количество заделываемых концов 1	262,23	260,78	1,45	0,00	0,00	20,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,7)*	-
35-01-605-02	до 3 м, количество заделываемых концов 2	342,27	340,82	1,45	0,00	0,00	26,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
35-01-605-03	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	235,12	233,67	1,45	0,00	0,00	18,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,46)*	-
35-01-605-04	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	279,02	277,57	1,45	0,00	0,00	21,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,92)*	-
35-01-605-05	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	180,90	179,45	1,45	0,00	0,00	13,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,35)*	-
35-01-605-06	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	214,47	213,02	1,45	0,00	0,00	16,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,7)*	-
35-01-605-07	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 1	158,95	157,50	1,45	0,00	0,00	12,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,25)*	-
35-01-605-08	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2	197,68	196,23	1,45	0,00	0,00	15,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-

Таблица 35-01-606. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 27СА и 30М

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 27СА и 30М, длина:

35-01-606-01	до 3 м, количество	222,21	220,76	1,45	0,00	0,00	17,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	заделываемых концов 1						
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,64)*	-
35-01-606-02	до 3 м, количество заделываемых концов 2	289,34	287,89	1,45	0,00	0,00	22,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1,28)*	-
35-01-606-03	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	198,97	197,52	1,45	0,00	0,00	15,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,43)*	-
35-01-606-04	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	236,41	234,96	1,45	0,00	0,00	18,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,86)*	-
35-01-606-05	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	155,08	153,63	1,45	0,00	0,00	11,9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
35-01-606-06	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	183,48	182,03	1,45	0,00	0,00	14,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,64)*	-
35-01-606-07	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 1	133,23	131,78	1,45	0,00	0,00	10,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,23)*	-
35-01-606-08	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2	169,28	167,83	1,45	0,00	0,00	13
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,46)*	-

Таблица 35-01-607. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов, номер балки:

35-01-607-01	36м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 1	211,88	210,43	1,45	0,00	0,00	16,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-607-02	36м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 2	249,32	247,87	1,45	0,00	0,00	19,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
35-01-607-03	36м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	164,12	162,67	1,45	0,00	0,00	12,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-607-04	36м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	192,52	191,07	1,45	0,00	0,00	14,8

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,6)*	-
35-01-607-05	36м, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 1	143,80	142,35	1,45	0,00	0,00	11,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
35-01-607-06	36м, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 2	175,74	174,29	1,45	0,00	0,00	13,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,44)*	-
35-01-607-07	36с и 45м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 1	169,28	167,83	1,45	0,00	0,00	13
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-607-08	36с и 45м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 2	197,68	196,23	1,45	0,00	0,00	15,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
35-01-607-09	36с и 45м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	128,21	126,76	1,45	0,00	0,00	10,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-607-10	36с и 45м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	151,43	149,98	1,45	0,00	0,00	11,8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,6)*	-
35-01-607-11	36с и 45м, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 1	112,69	111,24	1,45	0,00	0,00	9
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,21)*	-
35-01-607-12	36с и 45м, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 2	138,72	137,27	1,45	0,00	0,00	10,8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,42)*	-

Таблица 35-01-608. Установка стальных коробчатых расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

	Установка стальных коробчатых расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами, масса 1 м расстрела:						
35-01-608-01	40 кг, длина до 3 м	489,42	286,60	202,82	0,00	0,00	22,2
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-608-02	40 кг, длина от 3 до 4 м	386,15	250,45	135,70	0,00	0,00	19,4
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-608-03	40 кг, длина от 4 до 6 м	295,79	193,65	102,14	0,00	0,00	15

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-608-04	40 кг, длина от 6 до 8 м	240,93	167,83	73,10	0,00	0,00	13
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-608-05	60 кг, длина до 4 м	311,59	220,76	90,83	0,00	0,00	17,1
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-608-06	60 кг, длина от 4 до 5 м	238,61	170,41	68,20	0,00	0,00	13,2
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-608-07	60 кг, длина от 5 до 8 м	193,86	144,89	48,97	0,00	0,00	11,4
(109-9051)	*Штанги (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-609. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами, номер балки:

35-01-609-01	14с, длина до 1,5 м	1846,56	895,95	950,61	0,00	0,00	69,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-02	14с, длина от 1,5 до 2 м	1324,98	645,50	679,48	0,00	0,00	50
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-03	14с, длина от 2 до 3 м	1032,45	506,07	526,38	0,00	0,00	39,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-04	18м, 20с, длина до 3 м	739,28	428,61	310,67	0,00	0,00	33,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-05	18м, 20с, длина от 3 до 4 м	582,49	374,39	208,10	0,00	0,00	29
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-06	18м, 20с, длина от 4 до 5 м	443,04	286,60	156,44	0,00	0,00	22,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-07	18м, 20с, длина от 5 до 7 м	358,52	246,58	111,94	0,00	0,00	19,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-08	20са, длина до 3 м	590,11	329,21	260,90	0,00	0,00	25,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-09	20са, длина от 3 до 4 м	492,13	317,59	174,54	0,00	0,00	24,6
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-10	20са, длина от 4 до 5 м	374,26	242,71	131,55	0,00	0,00	18,8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-609-11	20са, длина от 5 до 7 м	304,65	210,43	94,22	0,00	0,00	16,3
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 35-01-610. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами

Измеритель: **1 т стальных конструкций**

Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами, номер балки:

35-01-610-01	24м, 27с, длина до 3 м	489,42	286,60	202,82	0,00	0,00	22,2
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-610-02	24м, 27с, длина от 3 до 4 м	386,15	250,45	135,70	0,00	0,00	19,4
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-610-03	24м, 27с, длина от 4 до 5 м	295,79	193,65	102,14	0,00	0,00	15
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-610-04	24м, 27с, длина от 5 до 7 м	240,93	167,83	73,10	0,00	0,00	13
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-610-05	27са, 30м, длина до 3 м	410,30	241,42	168,88	0,00	0,00	18,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-610-06	27са, 30м, длина от 3 до 4 м	326,47	213,02	113,45	0,00	0,00	16,5
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-610-07	27са, 30м, длина от 4 до 5 м	249,51	163,96	85,55	0,00	0,00	12,7
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-610-08	27са, 30м, длина от 5 до 7 м	202,49	141,08	61,41	0,00	0,00	11,1
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-611. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами, номер балки:						
35-01-611-01	36м, длина до 4 м	9720,80	228,51	94,22	0,00	9398,07	17,7
35-01-611-02	36м, длина от 4 до 5 м	9644,49	175,58	70,84	0,00	9398,07	13,6
35-01-611-03	36м, длина от 5 до 8,5 м	9620,62	171,70	50,85	0,00	9398,07	13,3
35-01-611-04	36с, 45м, длина до 4 м	9651,91	180,74	73,10	0,00	9398,07	14
35-01-611-05	36с, 45м, длина от 4 до 5 м	9591,99	138,54	55,38	0,00	9398,07	10,9
35-01-611-06	36с, 45м, длина от 5 до 8,5 м	9555,33	117,72	39,54	0,00	9398,07	9,38
Таблица 35-01-612. Сболчивание одного конца коробчатых расстрелов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Сболчивание одного конца коробчатых расстрелов, масса 1 м расстрела 40 кг, длина:						
35-01-612-01	40 кг, длина до 3 м	82,49	82,49	0,00	0,00	0,00	6,39
35-01-612-02	40 кг, длина от 3 до 4 м	71,78	71,78	0,00	0,00	0,00	5,56
35-01-612-03	40 кг, длина свыше 4 м	53,83	53,83	0,00	0,00	0,00	4,17
35-01-612-04	60 кг, длина до 4 м	61,97	61,97	0,00	0,00	0,00	4,8
35-01-612-05	60 кг, длина свыше 4 м	46,61	46,61	0,00	0,00	0,00	3,61
Таблица 35-01-613. Сболчивание двух концов коробчатых расстрелов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Сболчивание двух концов коробчатых расстрелов, масса 1 м расстрела:						
35-01-613-01	40 кг, длина до 3 м	165,25	165,25	0,00	0,00	0,00	12,8
35-01-613-02	40 кг, длина от 3 до 4 м	143,30	143,30	0,00	0,00	0,00	11,1
35-01-613-03	40 кг, длина свыше 4 м	107,67	107,67	0,00	0,00	0,00	8,34
35-01-613-04	60 кг, длина до 4 м	123,94	123,94	0,00	0,00	0,00	9,6
35-01-613-05	60 кг, длина свыше 4 м	93,21	93,21	0,00	0,00	0,00	7,22
Таблица 35-01-614. Сболчивание одного конца стальных расстрелов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Сболчивание одного конца стальных расстрелов, номер балки:						
35-01-614-01	14с, длина до 1,5 м	356,32	356,32	0,00	0,00	0,00	27,6
35-01-614-02	14с, длина от 1,5 до 2 м	254,33	254,33	0,00	0,00	0,00	19,7
35-01-614-03	14с, длина от 2 до 3 м	198,81	198,81	0,00	0,00	0,00	15,4
35-01-614-04	18м, 20с, длина до 3 м	126,91	126,91	0,00	0,00	0,00	9,83
35-01-614-05	18м, 20с, длина от 3 до 4 м	110,51	110,51	0,00	0,00	0,00	8,56
35-01-614-06	18м, 20с, длина свыше 4 м	82,88	82,88	0,00	0,00	0,00	6,42
35-01-614-07	20са, длина до 3 м	106,38	106,38	0,00	0,00	0,00	8,24
35-01-614-08	20са, длина от 3 до 4 м	92,69	92,69	0,00	0,00	0,00	7,18
35-01-614-09	20са, длина свыше 4 м	69,46	69,46	0,00	0,00	0,00	5,38
Таблица 35-01-615. Сболчивание двух концов стальных расстрелов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Сболчивание двух концов стальных расстрелов, номер балки:						
35-01-615-01	14с, длина до 1,5 м	712,63	712,63	0,00	0,00	0,00	55,2
35-01-615-02	14с, длина от 1,5 до 2 м	508,65	508,65	0,00	0,00	0,00	39,4
35-01-615-03	14с, длина от 2 до 3 м	397,63	397,63	0,00	0,00	0,00	30,8
35-01-615-04	18м, 20с, длина до 3 м	254,33	254,33	0,00	0,00	0,00	19,7
35-01-615-05	18м, 20с, длина от 3 до 4 м	220,76	220,76	0,00	0,00	0,00	17,1
35-01-615-06	18м, 20с, длина свыше 4 м	165,25	165,25	0,00	0,00	0,00	12,8
35-01-615-07	20са, длина до 3 м	213,02	213,02	0,00	0,00	0,00	16,5
35-01-615-08	20са, длина от 3 до 4 м	184,61	184,61	0,00	0,00	0,00	14,3
35-01-615-09	20са, длина свыше 4 м	139,43	139,43	0,00	0,00	0,00	10,8

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-616. Сболчивание одного конца стальных расстрелов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Сболчивание одного конца стальных расстрелов, номер балки:						
35-01-616-01	24м, 27с, длина до 3 м	82,49	82,49	0,00	0,00	0,00	6,39
35-01-616-02	24м, 27с, длина от 3 до 4 м	71,78	71,78	0,00	0,00	0,00	5,56
35-01-616-03	24м, 27с, длина свыше 4 м	53,83	53,83	0,00	0,00	0,00	4,17
35-01-616-04	27са, 30м, длина до 3 м	68,55	68,55	0,00	0,00	0,00	5,31
35-01-616-05	27са, 30м, длина от 3 до 4 м	59,90	59,90	0,00	0,00	0,00	4,64
35-01-616-06	27са, 30м, длина свыше 4 м	44,93	44,93	0,00	0,00	0,00	3,48
35-01-616-07	36м, длина до 4 м	64,16	64,16	0,00	0,00	0,00	4,97
35-01-616-08	36м, длина свыше 4 м	48,15	48,15	0,00	0,00	0,00	3,73
35-01-616-09	36с, 45м, длина до 4 м	49,70	49,70	0,00	0,00	0,00	3,85
35-01-616-10	36с, 45м, длина свыше 4 м	37,18	37,18	0,00	0,00	0,00	2,88
Таблица 35-01-617. Сболчивание двух концов стальных расстрелов							
	Измеритель: 1 т стальных конструкций						
	Сболчивание двух концов стальных расстрелов, номер балки:						
35-01-617-01	24м, 27с, длина до 3 м	165,25	165,25	0,00	0,00	0,00	12,8
35-01-617-02	24м, 27с, длина от 3 до 4 м	143,30	143,30	0,00	0,00	0,00	11,1
35-01-617-03	24м, 27с, длина свыше 4 м	107,67	107,67	0,00	0,00	0,00	8,34
35-01-617-04	27са, 30м, длина до 3 м	136,85	136,85	0,00	0,00	0,00	10,6
35-01-617-05	27са, 30м, длина от 3 до 4 м	119,80	119,80	0,00	0,00	0,00	9,28
35-01-617-06	27са, 30м, длина свыше 4 м	89,85	89,85	0,00	0,00	0,00	6,96
35-01-617-07	36м, длина до 4 м	128,33	128,33	0,00	0,00	0,00	9,94
35-01-617-08	36м, длина свыше 4 м	96,31	96,31	0,00	0,00	0,00	7,46
35-01-617-09	36с, 45м, длина до 4 м	99,41	99,41	0,00	0,00	0,00	7,7
35-01-617-10	36с, 45м, длина свыше 4 м	74,36	74,36	0,00	0,00	0,00	5,76
Таблица 35-01-618. Установка проводников							
	Измеритель: 1 т стальных проводников						
	Установка проводников, коробчатые из сварных уголков размером:						
35-01-618-01	170х160х12 мм, одинарные	10110,84	144,89	1,45	0,00	9964,50	11,4
35-01-618-02	170х160х12 мм, парные	10077,56	111,61	1,45	0,00	9964,50	9,03
35-01-618-03	200х190х16 мм, одинарные	10001,05	93,18	1,45	0,00	9906,42	7,65
35-01-618-04	200х190х16 мм, парные	9979,86	71,99	1,45	0,00	9906,42	6,19
	Установка проводников, стальные из рельсов типа:						
35-01-618-05	р-43 одинарные с ложными проводниками	15009,95	166,66	15,59	0,00	14827,70	14,1
(509-9195)	*Скобы зажимные (литье стальное), (т)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
35-01-618-06	р-43 одинарные без ложных проводников	5181,28	161,42	1,78	0,00	5018,08	12,7
(509-9195)	*Скобы зажимные (литье стальное), (т)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
35-01-618-07	р-43 одинарные парные	4985,76	113,03	1,78	0,00	4870,95	9,28
(509-9195)	*Скобы зажимные (литье стальное), (т)*	-	-	-	-	*(0,21)*	-
35-01-618-08	р-50 одинарные с ложными проводниками	5729,71	146,43	15,72	0,00	5567,56	12,8
(509-9195)	*Скобы зажимные (литье стальное), (т)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-
35-01-618-09	р-50 одинарные без ложных проводников	5710,33	140,90	1,87	0,00	5567,56	11,4
(509-9195)	*Скобы зажимные (литье стальное), (т)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-
35-01-618-10	р-50 одинарные парные	5504,27	98,39	1,91	0,00	5403,97	8,46
(509-9195)	*Скобы зажимные (литье стальное), (т)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-619. Установка деревянных проводников							
	Измеритель: **100 м деревянных проводников**						
35-01-619-01	Установка деревянных проводников, одинарные	9765,58	892,80	17,18	0,00	8855,60	74,4
	Установка деревянных проводников, парные с расстоянием между тыльными частями проводников:						
35-01-619-02	до 150 мм	9438,85	684,11	17,06	0,00	8737,68	59,8
35-01-619-03	свыше 150 мм	12722,34	702,24	23,78	0,00	11996,32	66
Таблица 35-01-620. Бурение шпуров в бетонной крепи ствола круглого сечения лестничного отделения для устройства опор из анкеров							
	Измеритель: **10 анкеров**						
35-01-620-01	Бурение шпуров в бетонной крепи ствола круглого сечения лестничного отделения для устройства опор из анкеров	332,53	75,88	237,58	0,00	19,07	6,42
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
(402-9062)	*Раствор цементный марки 200, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,01)*	-
Таблица 35-01-621. Установка деревянных полков в стволах круглого сечения лестничного отделения							
	Измеритель: **100 $м^2$ полка**						
35-01-621-01	Установка деревянных полков в стволах круглого сечения лестничного отделения	559756,75	1662,88	50,05	0,00	558043,82	152
Таблица 35-01-622. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения							
	Измеритель: **1 $м^3$ железобетонного полка**						
35-01-622-01	Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения	248,03	246,58	1,45	0,00	0,00	19,1
(403-9015)	*Плиты железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 35-01-623. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения							
	Измеритель: **100 $м^2$ обшивки**						
35-01-623-01	Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения	1981,48	309,60	7,30	0,00	1664,58	25,8
Таблица 35-01-624. Обшивка сварными решетками в стволах круглого сечения лестничного отделения							
	Измеритель: **1 т конструкций стальных**						
35-01-624-01	Обшивка сварными решетками в стволах круглого сечения лестничного отделения	143,42	139,81	3,61	0,00	0,00	11
(201-9081)	*Звенья сетчатой ограды 1,5х3 м, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 35-01-625. Обшивка металлической сеткой в стволах круглого сечения лестничного отделения							
	Измеритель: **1 т сетки**						
35-01-625-01	Обшивка металлической сеткой в стволах круглого сечения	6875,37	449,27	1,45	0,00	6424,65	34,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	лестничного отделения						
Таблица 35-01-626. Устройство углубочных отделений в стволах круглого сечения							
	Измеритель: **100 м² обшивки**						
35-01-626-01	Устройство углубочных отделений в стволах круглого сечения	43742,67	315,59	5,64	0,00	43421,44	26,7
Таблица 35-01-627. Установка металлических лестниц и блоков лестничного отделения в стволах круглого сечения							
	Измеритель: **1 т металлических конструкций**						
35-01-627-01	Установка металлических лестниц в стволах круглого сечения	303,73	122,61	1,45	0,00	179,67	9,77
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Установка блоков лестничного отделения в стволах круглого сечения :						
35-01-627-02	с заделкой двух концов в лунки и сболчиванием	7801,37	206,56	1,45	0,00	7593,36	16
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м³)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
35-01-627-03	с приболчиванием к анкерам	7801,67	214,31	1,45	0,00	7585,91	16,6
Таблица 35-01-628. Установка деревянных лестниц в стволах круглого сечения							
	Измеритель: **100 м лестницы**						
35-01-628-01	Установка деревянных лестниц в стволах круглого сечения	23225,90	1624,94	3,11	0,00	21597,85	226

Подраздел 1.36 ПОСТОЯННЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ, СТРЕЛОЧНЫЕ ПЕРЕВОДЫ, СЪЕЗДЫ

Таблица 35-01-638. Укладка постоянных рельсовых путей

	Измеритель: **1 км одноколейного пути**						
	Укладка постоянных рельсовых путей, ширина колеи:						
35-01-638-01	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона до 13 градусов	286529,79	5582,37	479,49	0,00	280467,93	587
35-01-638-02	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	288004,62	6224,14	1312,55	0,00	280467,93	647
35-01-638-03	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	288665,65	6819,46	1378,26	0,00	280467,93	698
35-01-638-04	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	290460,71	8502,52	1490,26	0,00	280467,93	788
35-01-638-05	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	446058,72	6815,00	635,45	0,00	438608,27	725
35-01-638-06	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	447838,65	7569,96	1660,42	0,00	438608,27	796
35-01-638-07	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона от 31 до 45	448602,46	8253,96	1740,23	0,00	438608,27	858

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	градусов						
35-01-638-08	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	450741,88	10256,96	1876,65	0,00	438608,27	964
35-01-638-09	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	447619,12	8375,40	635,45	0,00	438608,27	891
35-01-638-10	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	449867,68	9369,88	1889,53	0,00	438608,27	974
35-01-638-11	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	536544,29	10904,00	861,71	0,00	524778,58	1160
35-01-638-12	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	538489,43	11316,90	2393,95	0,00	524778,58	1190
35-01-638-13	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	565994,95	10150,70	1164,99	0,00	554679,26	1190
35-01-638-14	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	568779,85	11274,60	2825,99	0,00	554679,26	1290
35-01-638-15	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	569834,14	12213,00	2941,88	0,00	554679,26	1380
35-01-638-16	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	572976,58	15162,30	3135,02	0,00	554679,26	1530
35-01-638-17	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона до 13 градусов	662104,38	14136,80	1574,18	0,00	646393,40	1640
35-01-638-18	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	666012,51	15753,00	3866,11	0,00	646393,40	1780
35-01-638-19	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	667559,59	17132,70	4033,49	0,00	646393,40	1910
35-01-638-20	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	671706,49	21009,20	4303,89	0,00	646393,40	2120
Таблица 35-01-639. Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм							
	Измеритель: **1 км одноколейного пути**						
	Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм, деревянные шпалы, тип рельсов:						
35-01-639-01	Р-18 выработки с углами наклона до 13 градусов	320298,90	6291,48	479,49	0,00	313527,93	654
35-01-639-02	Р-18 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	322013,08	7073,48	1411,67	0,00	313527,93	724
35-01-639-03	Р-18 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	322808,78	7789,26	1491,59	0,00	313527,93	786
35-01-639-04	Р-18 выработки с углами	324902,26	9747,54	1626,79	0,00	313527,93	891

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	наклона свыше 45 градусов						
35-01-639-05	Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	480038,20	7734,48	635,45	0,00	471668,27	804
35-01-639-06	Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	482122,89	8675,76	1778,86	0,00	471668,27	888
35-01-639-07	Р-24 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	482930,12	9388,97	1872,88	0,00	471668,27	961
35-01-639-08	Р-24 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	485468,30	11761,10	2038,93	0,00	471668,27	1090
35-01-639-09	Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	568897,49	10197,20	861,71	0,00	557838,58	1060
35-01-639-10	Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	571637,68	11430,90	2368,20	0,00	557838,58	1170
35-01-639-11	Р-33 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	572748,25	12407,90	2501,77	0,00	557838,58	1270
35-01-639-12	Р-33 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	575976,07	15429,70	2707,79	0,00	557838,58	1430
35-01-639-13	Р-38 выработки с углами наклона до 13 градусов	520623,99	13022,60	1405,69	0,00	506195,70	1490
35-01-639-14	Р-38 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	524218,70	14531,40	3491,60	0,00	506195,70	1620
35-01-639-15	Р-38 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	674808,16	14945,40	1569,36	0,00	658293,40	1710
35-01-639-16	Р-38 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	679039,98	16773,90	3977,18	0,00	658288,90	1870
	Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов:						
35-01-639-17	Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	482384,32	10080,60	635,45	0,00	471668,27	1060
35-01-639-18	Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	484956,53	11159,20	2129,06	0,00	471668,27	1160
35-01-639-19	Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	571348,59	12648,30	861,71	0,00	557838,58	1330
35-01-639-20	Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	574625,38	14045,20	2741,60	0,00	557838,58	1460
35-01-639-21	Р-38 выработки с углами наклона до 13 градусов	523354,39	15753,00	1405,69	0,00	506195,70	1780
35-01-639-22	Р-38 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	527591,56	17505,10	3890,76	0,00	506195,70	1930
35-01-639-23	Р-43 выработки с углами наклона до 13 градусов	677828,26	17965,50	1569,36	0,00	658293,40	2030
35-01-639-24	Р-43 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	682753,06	20044,70	4414,96	0,00	658293,40	2210

Таблица 35-01-640. Укладка постоянных рельсовых путей

	Измеритель: 1 км одноколейного пути						
	Крепление рельсов к лежанам, тип рельсов:						
35-01-640-01	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона до 13 градусов	456420,03	9908,60	808,75	0,00	445702,68	1030
35-01-640-02	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона от 13 до 35 градусов	458626,23	12114,80	808,75	0,00	445702,68	1240
35-01-640-03	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона до 13 градусов	398343,84	13580,30	996,50	0,00	383767,04	1390
35-01-640-04	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона от 13 до 45 градусов	401412,34	16648,80	996,50	0,00	383767,04	1680
	Укладка шпал в путевой бетон, тип рельсов:						
35-01-640-05	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона до 13	438801,88	9985,50	823,19	0,00	427993,19	1050

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	градусов						
(101-9074)	*Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)*	-	-	-	-	*(1430)*	-
35-01-640-06	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона от 13 до 45 градусов	441028,88	12212,50	823,19	0,00	427993,19	1250
(101-9074)	*Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)*	-	-	-	-	*(1430)*	-
35-01-640-07	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона до 13 градусов	367390,77	13580,30	986,87	0,00	352823,60	1390
(101-9074)	*Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)*	-	-	-	-	*(1430)*	-
35-01-640-08	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона от 13 до 45 градусов	370459,27	16648,80	986,87	0,00	352823,60	1680
(101-9074)	*Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)*	-	-	-	-	*(1430)*	-
	Укладка в путевой бетон с креплением рельсов металлическими стяжками через 0,7 м, тип рельсов Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона:						
35-01-640-09	до 13 градусов	397349,97	8177,00	649,89	0,00	388523,08	850
35-01-640-10	от 13 до 30 градусов	398386,08	9213,11	649,89	0,00	388523,08	943
35-01-640-11	от 31 до 45 градусов	399236,07	10063,10	649,89	0,00	388523,08	1030
35-01-640-12	свыше 45 градусов	401863,37	12690,40	649,89	0,00	388523,08	1160
Таблица 35-01-641. Укладка путевого бетона							
	Измеритель: **100 м³ бетона**						
	Укладка путевого бетона, выработки с углами наклона:						
35-01-641-01	до 13 градусов	3390,01	3114,05	275,96	0,00	0,00	305
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(102)*	-
35-01-641-02	от 13 до 45 градусов	4200,66	3891,60	309,06	0,00	0,00	376
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(102)*	-
Таблица 35-01-642. Устройство стрелочных переводов							
	Измеритель: **1 стрелочный перевод**						
	Устройство стрелочных переводов, тип рельсов:						
35-01-642-01	Р-18, ширина колеи 600-750 мм, марка крестовины 1:2;1:3	323613,12	158,26	7,10	0,00	323447,76	15,5
35-01-642-02	Р-18, ширина колеи 600-750 мм, марка крестовины 1:4	389120,49	163,52	9,38	0,00	388947,59	16,5
35-01-642-03	Р-24, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:2	192684,36	190,44	6,81	0,00	192487,11	18,4
35-01-642-04	Р-24, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:4	454733,01	204,15	11,83	0,00	454517,03	20,6
35-01-642-05	Р-24, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:2;1:3	454677,43	205,14	12,04	0,00	454460,25	20,7
35-01-642-06	Р-24, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:4;1:5	847670,76	221,26	17,18	0,00	847432,32	23
35-01-642-07	Р-33, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:3	532831,24	322,64	15,89	0,00	532492,71	31,6
35-01-642-08	Р-33, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:4	886254,99	328,96	18,30	0,00	885907,73	32,7
35-01-642-09	Р-33, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:5	1370611,25	340,90	22,20	0,00	1370248,15	34,4
35-01-642-10	Р-38, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:5	1606169,29	352,09	27,14	0,00	1605790,06	36,6
35-01-642-11	Р-38, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:9	3215641,85	426,05	37,56	0,00	3215178,24	44,8

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-642-12	Р-38, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:11	3922128,87	439,42	43,33	0,00	3921646,12	47,3
35-01-642-13	Р-43, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:5	2063715,63	469,94	34,65	0,00	2063211,04	48,1
35-01-642-14	Р-43, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:9	3647584,68	506,31	49,59	0,00	3647028,78	54,5
35-01-642-15	Р-43, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:11	4433171,35	535,10	56,32	0,00	4432579,93	57,6
Таблица 35-01-643. Устройство съездов							
	Измеритель: 1 съезд						
	Устройство съездов, тип рельсов:						
35-01-643-01	Р-18, ширина колеи 600-750 мм	2324,75	357,13	17,80	0,00	1949,82	35,5
(105-9126)	*Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-643-02	Р-18, ширина колеи 900 мм	2944,33	441,63	22,62	0,00	2480,08	43,9
(105-9126)	*Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-643-03	Р-24, ширина колеи 900 мм	3546,56	452,89	26,98	0,00	3066,69	45,7
(105-9126)	*Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-643-04	Р-33, ширина колеи 600-900 мм	4444,25	822,53	48,64	0,00	3573,08	83
(105-9126)	*Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-643-05	Р-38, ширина колеи 900 мм	4646,80	891,45	32,25	0,00	3723,10	84,9
(105-9126)	*Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
35-01-643-06	Р-43, ширина колеи 900 мм	4984,81	1060,50	43,33	0,00	3880,98	101
(105-9126)	*Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 35-01-644. Балластировка рельсовых путей, стрелочных переводов и съездов при углах наклона выработок до 30 градусов							
	Измеритель: **100 м³ проектного объема балласта**						
	Балластировка рельсовых путей, стрелочных переводов и съездов при углах наклона выработок до 30 градусов:						
35-01-644-01	щебень, шлак	2228,08	2001,82	226,26	0,00	0,00	202
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(112)*	-
35-01-644-02	бетон	1857,12	1668,42	188,70	0,00	0,00	186
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(112)*	-
Таблица 35-01-645. Укладка рельсовых путей без шпал (на анкерах) в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов							
	Измеритель: **1 км одноколейного пути**						
	Укладка рельсовых путей без шпал (на анкерах) в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов, тип рельсов:						
35-01-645-01	Р-18	190186,27	3830,19	1518,09	0,00	184837,99	427
35-01-645-02	Р-24	345501,87	4540,05	1667,33	0,00	339294,49	513
35-01-645-03	Р-33	452522,28	6688,50	1859,89	0,00	443973,89	637
Таблица 35-01-646. Временные рельсовые пути							
	Измеритель: **1 км одноколейного пути**						
	Укладка временного рельсового пути, тип рельсов:						
35-01-646-01	Р-18 в выработках с углами наклона до 2 градусов	348246,21	7455,00	235,89	0,00	340555,32	710
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб	В том числе, руб: оплата труда рабочих	эксплуатация машин: всего	эксплуатация машин: в т ч оплата труда машинистов	материалы: расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел -ч
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-646-02	Р-18 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	72431,59	7341,60	192,56	0,00	64897,43	690
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
35-01-646-03	Р-18 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	74644,17	8524,10	1222,64	0,00	64897,43	790
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
35-01-646-04	Р-24 в выработках с углами наклона до 2 градусов	379780,58	8715,00	279,21	0,00	370786,37	830
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
35-01-646-05	Р-24 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	53241,87	8586,48	221,44	0,00	44433,95	807
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
35-01-646-06	Р-24 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	55312,45	9490,95	1380,28	0,00	44441,22	917
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
35-01-646-07	Р-33 в выработках с углами наклона до 2 градусов	339757,49	10427,20	361,05	0,00	328969,24	980
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(108-9032)	*Рельсы железнодорожные для подземного транспорта типа Р-33, (т)*	-	-	-	-	*(11,5)*	-
35-01-646-08	Р-33 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	61746,97	10001,60	269,58	0,00	51475,79	940
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(108-9032)	*Рельсы железнодорожные для подземного транспорта типа Р-33, (т)*	-	-	-	-	*(10)*	-
35-01-646-09	Р-33 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	64546,53	11384,80	1685,94	0,00	51475,79	1070
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(50)*	-
	Снятие временного рельсового пути, тип рельсов:						
35-01-646-10	Р-18 в выработках с углами наклона до 2 градусов	2347,39	2212,60	134,79	0,00	0,00	230
35-01-646-11	Р-18 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	2208,88	2112,60	96,28	0,00	0,00	210
35-01-646-12	Р-18 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	2510,68	2414,40	96,28	0,00	0,00	240
35-01-646-13	Р-24 в выработках с углами наклона до 2 градусов	3058,02	2879,90	178,12	0,00	0,00	310
35-01-646-14	Р-24 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	2300,55	2180,20	120,35	0,00	0,00	220
35-01-646-15	Р-24 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	2597,85	2477,50	120,35	0,00	0,00	250
35-01-646-16	Р-33 в выработках с углами наклона до 2 градусов	3455,96	3196,00	259,96	0,00	0,00	340
35-01-646-17	Р-33 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	3141,49	2973,00	168,49	0,00	0,00	300
35-01-646-18	Р-33 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	3537,89	3369,40	168,49	0,00	0,00	340

Таблица 35-01-647. Временные стрелочные переводы

Измеритель: **1 км одноколейного пути**

	Укладка временных стрелочных переводов, ширина колеи:						
35-01-647-01	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:2	13433,65	140,27	1,45	0,00	13291,93	13
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(0,15)*	-
35-01-647-02	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:3	13512,64	138,60	1,87	0,00	13372,17	13,2
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(0,19)*	-
35-01-647-03	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:4	13556,97	143,64	2,53	0,00	13410,80	13,5

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
35-01-647-04	600 -750 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2	13479,59	177,23	1,62	0,00	13300,74	16,2
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,15)*	-
35-01-647-05	600 -750 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:4	13662,38	181,27	3,03	0,00	13478,08	16,8
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,33)*	-
35-01-647-06	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2	13594,72	176,96	2,28	0,00	13415,48	16,4
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,203)*	-
35-01-647-07	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:3	13643,53	181,27	3,11	0,00	13459,15	16,8
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,36)*	-
35-01-647-08	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:4	13769,36	183,43	3,65	0,00	13582,28	17
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-647-09	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:5	13897,70	185,14	4,52	0,00	13708,04	17,4
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,48)*	-
35-01-647-10	900 тип рельсов Р-33 марка крестовины 1:4	13969,69	286,22	5,31	0,00	13678,16	26,9
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,43)*	-
35-01-647-11	900 тип рельсов Р-33 марка крестовины 1:5	14104,83	292,60	6,27	0,00	13805,96	27,5
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,52)*	-
35-01-647-12	900 тип рельсов Р-38 марка крестовины 1:9	14899,82	343,67	9,13	0,00	14547,02	32,3
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
35-01-647-13	900 тип рельсов Р-38 марка крестовины 1:11	15220,18	345,45	10,58	0,00	14864,15	32,9
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
35-01-647-14	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:5	14404,17	387,30	7,89	0,00	14008,98	36,4
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,6)*	-
35-01-647-15	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:9	15138,50	397,95	11,54	0,00	14729,01	37,9
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,6)*	-
35-01-647-16	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:11	15514,88	400,55	12,99	0,00	15101,34	38,7
(408-9170)	*Балласт, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,6)*	-
Снятие временных стрелочных переводов:							
35-01-647-17	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:2,1:3,1:4	52,13	50,72	1,41	0,00	0,00	4,83
35-01-647-18	600 -750 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2,1:4	65,31	63,11	2,20	0,00	0,00	6,01
35-01-647-19	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2,1:3	64,51	62,31	2,20	0,00	0,00	6,02
35-01-647-20	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:4,1:5	68,23	64,99	3,24	0,00	0,00	6,46
35-01-647-21	900 тип рельсов Р-33 марка крестовины 1:4,1:5	78,12	73,64	4,48	0,00	0,00	7,32
35-01-647-22	900 тип рельсов Р-38 марка крестовины 1:9,1:11	102,76	95,17	7,59	0,00	0,00	9,46
35-01-647-23	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:5	102,81	97,08	5,73	0,00	0,00	9,65
35-01-647-24	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:9,1:11	124,35	114,68	9,67	0,00	0,00	11,4

Таблица 35-01-648. Разработка водоотливных канавок в горизонтальных выработках

Измеритель: **100 м канавки**

Разработка водоотливных канавок в горизонтальных выработках, способ разработки:

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-648-01	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения до 0,15 м^2	1050,27	734,60	315,67	0,00	0,00	66,3
35-01-648-02	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения 0,15 - 0,3 м^2	1501,03	946,23	554,80	0,00	0,00	85,4
35-01-648-03	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,15 м^2	888,86	712,44	176,42	0,00	0,00	64,3
35-01-648-04	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения 0,15 - 0,3 м^2	1164,26	920,75	243,51	0,00	0,00	83,1
35-01-648-05	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения до 0,15 м^2	1171,36	557,32	588,62	0,00	25,42	50,3
35-01-648-06	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения 0,15 - 0,3 м^2	1488,38	706,72	736,40	0,00	45,26	64,6
35-01-648-07	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения до 0,15 м^2	685,39	312,88	347,09	0,00	25,42	28,6
35-01-648-08	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения 0,15 - 0,3 м^2	901,06	408,06	447,74	0,00	45,26	37,3
35-01-648-09	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,15 м^2	1090,19	533,87	529,04	0,00	27,28	48,8
35-01-648-10	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения 0,15 - 0,3 м^2	1414,21	683,75	676,52	0,00	53,94	62,5
35-01-648-11	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения до 0,15 м^2	1244,75	612,64	604,83	0,00	27,28	56
35-01-648-12	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения 0,15 - 0,3 м^2	1637,90	796,43	787,53	0,00	53,94	72,8
35-01-648-13	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения до 0,15 м^2	1690,34	823,78	813,86	0,00	52,70	75,3
35-01-648-14	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения 0,15 - 0,3 м^2	2228,51	1069,93	1055,04	0,00	103,54	97,8

Таблица 35-01-649. Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках

Измеритель: 100 м канавки

Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках до 13 градусов:

35-01-649-01	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения до 0,06 м^2	856,56	714,66	141,90	0,00	0,00	64,5
35-01-649-02	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения свыше 0,06 м^2	867,09	704,69	162,40	0,00	0,00	63,6
35-01-649-03	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,06 м^2	875,97	708,01	167,96	0,00	0,00	63,9
35-01-649-04	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения до 0,06 м^2	645,42	300,27	333,99	0,00	11,16	27,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-649-05	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения до 0,06 м^2	1124,35	528,40	584,79	0,00	11,16	48,3
35-01-649-06	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 - 1,5, площадь сечения до 0,06 м^2	1048,67	525,19	512,32	0,00	11,16	47,4
35-01-649-07	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения свыше 0,06 м^2	1062,82	529,62	517,08	0,00	16,12	47,8
35-01-649-08	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5 - 2, площадь сечения до 0,06 м^2	1206,54	604,97	590,41	0,00	11,16	54,6
35-01-649-09	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения свыше 0,06 м^2	1220,03	609,40	594,51	0,00	16,12	55
35-01-649-10	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения до 0,06 м^2	1603,14	801,08	780,36	0,00	21,70	72,3
35-01-649-11	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения свыше 0,06 м^2	1622,32	806,62	785,32	0,00	30,38	72,8
	Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках 13-30 градусов:						
35-01-649-12	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения до 0,06 м^2	978,67	819,92	158,75	0,00	0,00	74
35-01-649-13	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,06 м^2	1006,03	818,81	187,22	0,00	0,00	73,9
35-01-649-14	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения до 0,06 м^2	1016,02	823,24	192,78	0,00	0,00	74,3
35-01-649-15	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения до 0,06 м^2	732,87	342,37	379,34	0,00	11,16	30,9
35-01-649-16	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 - 1,5, площадь сечения до 0,06 м^2	1303,21	618,26	673,79	0,00	11,16	55,8
35-01-649-17	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения свыше 0,06 м^2	1205,99	604,97	589,86	0,00	11,16	54,6
35-01-649-18	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5 - 2, площадь сечения до 0,06 м^2	1218,28	609,40	592,76	0,00	16,12	55
35-01-649-19	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения свыше 0,06 м^2	1386,90	695,82	679,92	0,00	11,16	62,8
35-01-649-20	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения до 0,06 м^2	1399,20	700,26	682,82	0,00	16,12	63,2
35-01-649-21	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения свыше 0,06 м^2	1851,96	927,40	902,86	0,00	21,70	83,7

Таблица 35-01-650. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в горизонтальных выработках в шахтах, не опасных по метану или пыли

Измеритель: 100 м канавки

Разработка водоотливных канавок взрывным способом в горизонтальных выработках в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения в проходке:

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-650-01	до 0,15 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	3066,16	744,58	1421,88	0,00	899,70	67,2
35-01-650-02	до 0,15 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	3844,98	1038,21	1771,51	0,00	1035,26	94,9
35-01-650-03	до 0,15 м^2, коэффициент крепости пород 10-20	6728,96	1650,87	3101,69	0,00	1976,40	153
35-01-650-04	от 0,15 до 3 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	4744,26	967,28	1866,72	0,00	1910,26	87,3
35-01-650-05	от 0,15 до 3 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	6088,78	1334,68	2555,16	0,00	2198,94	122
35-01-650-06	от 0,15 до 3 м^2, коэффициент крепости пород 10-20	10139,14	2093,26	3850,37	0,00	4195,51	194

Таблица 35-01-651. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли

Измеритель: **100 м канавки**

	Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли, угол наклона выработки до 13 градусов, площадь сечения в проходке:						
35-01-651-01	до 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	2497,02	723,52	1373,03	0,00	400,47	65,3
35-01-651-02	до 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	3407,26	1013,04	1932,58	0,00	461,64	92,6
35-01-651-03	до 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 10-20	5549,86	1619,12	3050,92	0,00	879,82	148
35-01-651-04	свыше 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	2690,31	730,17	1389,51	0,00	570,63	65,9
35-01-651-05	свыше 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	3639,51	1033,76	1949,22	0,00	656,53	93,3
35-01-651-06	свыше 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 10-20	6071,40	1662,00	3158,18	0,00	1251,22	150
	Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли, угол наклона выработки 13-30 градусов, площадь сечения в проходке до 0,06 м^2, коэффициент крепости пород:						
35-01-651-07	до 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	2834,02	837,65	1587,90	0,00	408,47	75,6
35-01-651-08	до 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	3879,04	1185,56	2231,84	0,00	461,64	107
35-01-651-09	до 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 10-20	6275,72	1870,74	3525,16	0,00	879,82	171
35-01-651-10	свыше 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 4-6	3019,51	844,30	1604,58	0,00	570,63	76,2
35-01-651-11	свыше 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 7-9	4001,88	1094,00	2251,35	0,00	656,53	100
35-01-651-12	свыше 0,06 м^2, коэффициент крепости пород 10-20	6698,49	1905,76	3541,51	0,00	1251,22	172

Таблица 35-01-652. Перекрытие водоотливных канавок

Измеритель: **100 м канавки**

	Перекрытие водоотливных канавок, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов:						
35-01-652-01	дерево с укладкой на кругляк и боковым ограждением	4545,70	423,20	27,93	0,00	4094,57	46,1
35-01-652-02	железобетонная плита с укладкой на лоток	333,20	288,42	44,78	0,00	0,00	33
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
35-01-652-03	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с одной стороны	1869,37	638,66	77,52	0,00	1153,19	71,2
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
35-01-652-04	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с двух сторон	2254,94	854,46	96,28	0,00	1304,20	90,9
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1,6)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
	Перекрытие водоотливных канавок, наклонные выработки 13-30 градусов:						
35-01-652-05	дерево с укладкой на кругляк и боковым ограждением	4603,78	481,28	27,93	0,00	4094,57	51,2
35-01-652-06	железобетонная плита с укладкой на лоток	355,42	310,64	44,78	0,00	0,00	35,1
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
35-01-652-07	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с одной стороны	1939,41	708,70	77,52	0,00	1153,19	77,2
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
35-01-652-08	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с двух сторон	2327,32	926,84	96,28	0,00	1304,20	98,6
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1,6)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-

Таблица 35-01-653. Крепление водоотливных канавок желобов деревом

Измеритель: **100 м канавки**

	Крепление водоотливных канавок желобов деревом, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, отдельные щиты с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):						
35-01-653-01	до 0,06 (0,1) м², коэффициент крепости пород уголь	8322,60	1062,40	29,84	0,00	7230,36	128
35-01-653-02	до 0,06 (0,1) м², коэффициент крепости пород 6 и ниже	8462,93	1202,73	29,84	0,00	7230,36	141
35-01-653-03	до 0,06 (0,1) м², коэффициент крепости пород 7 и выше	8749,22	1489,02	29,84	0,00	7230,36	166
35-01-653-04	от 0,06 (0,1) до 0,12 (0,2) м², коэффициент крепости пород уголь	10272,05	1193,35	35,61	0,00	9043,09	145
35-01-653-05	от 0,06 (0,1) до 0,12 (0,2) м², коэффициент крепости пород 6 и ниже	10460,56	1381,86	35,61	0,00	9043,09	162
35-01-653-06	от 0,06 (0,1) до 0,12 (0,2) м², коэффициент крепости пород 7 и выше	10733,65	1654,95	35,61	0,00	9043,09	187
35-01-653-07	от 0,12 (0,2) до 0,21 (0,3) м², коэффициент крепости пород уголь	12119,23	1398,92	40,42	0,00	10679,89	164
35-01-653-08	от 0,12 (0,2) до 0,21 (0,3) м², коэффициент крепости пород 6 и ниже	12201,71	1481,40	40,42	0,00	10679,89	180
35-01-653-09	от 0,12 (0,2) до 0,21 (0,3) м², коэффициент крепости пород 7 и выше	12468,96	1748,65	40,42	0,00	10679,89	205
	Крепление водоотливных канавок желобов деревом, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, готовые желобы с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):						
35-01-653-10	от 0,11 (0,15) м²	8599,28	834,04	59,68	0,00	7705,56	116

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-653-11	от 0,11 (0,15) до 0,2 (0,29) м^2	11613,42	869,99	63,54	0,00	10679,89	121
	Крепление водоотливных канавок желобов деревом, наклонные выработки 13-30 градусов, отдельные щиты с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):						
35-01-653-12	до 0,04 (0,06) м^2, коэффициент крепости пород уголь	7151,13	1097,40	17,80	0,00	6035,93	124
35-01-653-13	до 0,04 (0,06) м^2, коэффициент крепости пород 6 и ниже	7323,53	1269,80	17,80	0,00	6035,93	140
35-01-653-14	до 0,04 (0,06) м^2, коэффициент крепости пород 7 и выше	7549,38	1495,65	17,80	0,00	6035,93	169
35-01-653-15	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м^2, коэффициент крепости пород уголь	8324,78	1137,84	21,87	0,00	7165,07	132
35-01-653-16	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м^2, коэффициент крепости пород 6 и ниже	8496,74	1309,80	21,87	0,00	7165,07	148
35-01-653-17	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м^2, коэффициент крепости пород 7 и выше	8811,80	1624,86	21,87	0,00	7165,07	177
	Крепление водоотливных канавок желобов деревом, наклонные выработки 13-30 градусов, готовые желобы с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):						
35-01-653-18	до 0,04 (0,06) м^2	6715,49	661,76	17,80	0,00	6035,93	84,3
35-01-653-19	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м^2	7803,23	794,76	21,87	0,00	6986,60	92,2

Таблица 35-01-654. Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия

Измеритель: **100 м канавки**

	Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, площадь сечения канавки в свету(в проходке):						
35-01-654-01	до 0,07 (0,15) м^2	2053,79	1221,30	75,54	0,00	756,95	118
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(11,5)*	-
35-01-654-02	от 0,07 (0,15) до 0,17 (0,3) м^2	2490,42	1267,56	90,48	0,00	1132,38	126
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(17)*	-
35-01-654-03	от 0,17 (0,3) до 0,24 (0,4) м^2	4083,24	2287,04	149,55	0,00	1646,65	224
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(25)*	-
35-01-654-04	от 0,24 (0,4) до 0,43 (0,6) м^2	4852,54	2715,86	177,51	0,00	1959,17	266
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(29,7)*	-
35-01-654-05	от 0,43 (0,6) до 0,55 (0,8) м^2	6193,49	3461,19	226,56	0,00	2505,74	339
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(37,9)*	-
35-01-654-06	от 0,55 (0,8) до 0,8 (1,1) м^2	7733,87	4318,83	282,87	0,00	3132,17	423
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(47,4)*	-
	Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия, наклонные выработки 13-30 градусов, площадь сечения канавки в свету(в проходке):						
35-01-654-07	до 0,07 (0,15) м^2	2236,79	1397,25	82,59	0,00	756,95	135
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(11,5)*	-
35-01-654-08	от 0,07 (0,15) до 0,17 (0,3) м^2	2699,61	1469,70	97,53	0,00	1132,38	142
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(17)*	-

Таблица 35-01-655. Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном

Измеритель: **100 м канавки**

	Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, с укладкой железобетонных крышек на кругляк без балластного слоя, площадь сечения канавки в свету(в проходке):						
35-01-655-01	до 0,1 (0,15) м^2	2719,48	1421,37	144,92	0,00	1153,19	153
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,5)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(3,8)*	-
35-01-655-02	от 0,1 (0,15) до 0,15 (0,2) м^2	2874,05	1542,24	178,62	0,00	1153,19	168
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,5)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(5,4)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-655-03	от 0,15 (0,2) до 0,21 (0,3) м^2	2784,43	1394,86	236,38	0,00	1153,19	194
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,5)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(8,1)*	-
	Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, с плитами, поддерживающими балластный слой с одной стороны, площадь сечения канавки в свету(в проходке):						
35-01-655-04	до 0,07 (0,1) м^2	3234,54	1664,26	272,95	0,00	1297,33	173
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,9)*	-
35-01-655-05	от 0,07 (0,1) до 0,11 (0,15) м^2	3327,76	1710,80	319,63	0,00	1297,33	182
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(3,8)*	-
35-01-655-06	от 0,11 (0,15) до 0,15 (0,2) м^2	3493,82	1808,46	388,03	0,00	1297,33	197
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(5,4)*	-
35-01-655-07	от 0,15 (0,2) до 0,25 (0,35) м^2	4174,39	2098,98	558,42	0,00	1516,99	234
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,5)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(8,9)*	-
	Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, с укладкой железобетонных крышек на кругляк с плитами, поддерживающими балластный слой с двух сторон, площадь сечения канавки в свету (в проходке):						
35-01-655-08	до 0,07 (0,1) м^2	3398,08	1827,80	272,95	0,00	1297,33	190
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(1,6)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,9)*	-
35-01-655-09	от 0,07 (0,1) до 0,11 (0,15) м^2	3506,36	1889,40	319,63	0,00	1297,33	201
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(1,6)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(3,8)*	-
35-01-655-10	от 0,11 (0,15) до 0,15 (0,2) м^2	3682,71	1997,35	388,03	0,00	1297,33	215
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(1,6)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,1)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(5,4)*	-
35-01-655-11	от 0,15 (0,2) до 0,25 (0,35) м^2	4344,82	2269,41	558,42	0,00	1516,99	253
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(1,6)*	-
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,5)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(8,9)*	-
	Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, наклонные выработки 13-30 градусов, с укладкой крышки на лоток, площадь сечения канавки в свету(в проходке), м^2:						
35-01-655-12	до 0,036 (0,038) м^2	1296,58	1226,28	70,30	0,00	0,00	132
(403-9023)	*Крышки сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,9)*	-
(403-9101)	*Лотки железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(2,4)*	-

Таблица 35-01-656. Крепление водоотливных канавок

Измеритель: **100 м канавки**

	Крепление водоотливных канавок, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, в обратном бетонном или бутобетонном своде, площадь сечения канавки в свету (в проходке):						
35-01-656-01	0,06 м^2	1667,38	606,78	33,20	0,00	1027,40	66,9

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-656-02	0,18 м^2	2438,58	681,29	54,86	0,00	1702,43	81,3
35-01-656-03	Крепление водоотливных канавок, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, железобетонные трубы диаметром 400 мм	1141,48	1022,58	118,90	0,00	0,00	117
(403-9190)	*Трубы железобетонные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-
	Крепление водоотливных канавок, наклонные выработки 13-30 градусов, в обратном бетонном или бутобетонном своде, площадь сечения канавки в свету (в проходке):						
35-01-656-04	0,06 м^2	1759,21	698,61	33,20	0,00	1027,40	75,2
35-01-656-05	0,18 м^2	2546,30	772,35	54,86	0,00	1719,09	89,6
35-01-656-06	Крепление водоотливных канавок, наклонные выработки 13-30 градусов, железобетонные трубы диаметром 300 мм	1097,36	997,22	100,14	0,00	0,00	119
(403-9190)	*Трубы железобетонные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-

Подраздел 1.39 ДРЕНАЖНЫЕ КАНАВЫ И КОЛОДЦЫ

Таблица 35-01-666. Устройство дренажных канав

Измеритель: **100 м канав**

	Устройство дренажных канав, глубина разработки:						
35-01-666-01	до 1 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	21018,51	7607,25	1521,54	0,00	11889,72	735
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(16,5)*	-
35-01-666-02	до 1 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	22628,21	7800,44	1708,02	0,00	13119,75	764
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(17,3)*	-
35-01-666-03	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,9	13924,02	4137,00	3646,45	0,00	6140,57	394
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(30,2)*	-
35-01-666-04	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,9	14573,74	4181,40	3679,52	0,00	6712,82	404
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(35,9)*	-
35-01-666-05	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 1-1,5	15116,81	4662,00	4257,82	0,00	6196,99	444
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(30)*	-
35-01-666-06	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 1-1,5	15868,03	4819,92	4270,81	0,00	6777,30	453
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(36)*	-
35-01-666-07	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	16902,17	5490,24	5159,14	0,00	6252,79	516
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(30)*	-
35-01-666-08	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	17604,25	5586,00	5172,13	0,00	6846,12	525

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(36)*	-
35-01-666-09	до 1,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	33522,72	12730,50	2291,94	0,00	18500,28	1230
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(37,9)*	-
35-01-666-10	до 1,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	35725,63	13477,20	2454,76	0,00	19793,67	1320
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(40,9)*	-
35-01-666-11	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м², коэффициент крепости пород 0,9	20960,44	7767,20	6927,43	0,00	6265,81	730
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(97,7)*	-
35-01-666-12	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м², коэффициент крепости пород 0,9	21592,37	7788,48	6958,39	0,00	6845,50	732
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(107)*	-
35-01-666-13	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м², коэффициент крепости пород 1-1,5	22759,18	8501,36	7880,41	0,00	6377,41	799
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(97,7)*	-
35-01-666-14	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м², коэффициент крепости пород 1-1,5	23507,58	8629,04	7907,18	0,00	6971,36	811
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(107)*	-
35-01-666-15	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м², коэффициент крепости пород 2-3	25975,38	9927,12	9554,29	0,00	6493,97	933
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(97,7)*	-
35-01-666-16	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м², коэффициент крепости пород 2-3	26736,18	10054,80	9581,06	0,00	7100,32	945
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(107)*	-

Таблица 35-01-667. Устройство дренажных канав

Измеритель: **100 м канав**

Устройство дренажных канав, глубина разработки:

35-01-667-01	до 2 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	48295,42	19458,00	3684,34	0,00	25153,08	1880
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(81,6)*	-
35-01-667-02	до 2 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м², коэффициент крепости пород 0,4-0,6	50049,89	19768,50	3834,92	0,00	26446,47	1910
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(86,7)*	-
35-01-667-03	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м², коэффициент крепости пород 0,9	29956,72	12236,00	11294,33	0,00	6426,39	1150
(408-9170)	*Балласт, (м³)*	-	-	-	-	*(1840)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-667-04	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,9	30678,55	12342,40	11322,01	0,00	7014,14	1160
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(197)*	-
35-01-667-05	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 1-1,5	33308,46	13725,60	12968,61	0,00	6614,25	1290
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(184)*	-
35-01-667-06	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 1-1,5	34049,78	13832,00	13001,52	0,00	7216,26	1300
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(197)*	-
35-01-667-07	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	38183,88	15969,20	15415,05	0,00	6799,63	1480
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(184)*	-
35-01-667-08	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	38826,96	15960,00	15447,96	0,00	7419,00	1500
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(197)*	-
35-01-667-09	до 2,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	64353,50	28035,00	4407,02	0,00	31911,48	2670
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(98,7)*	-
35-01-667-10	до 2,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	66004,68	28350,00	4555,41	0,00	33099,27	2700
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(108)*	-
35-01-667-11	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,9	42374,86	18407,20	17344,73	0,00	6622,93	1730
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(290)*	-
35-01-667-12	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 0,9	43504,09	18882,50	17404,71	0,00	7216,88	1750
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(306)*	-
35-01-667-13	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 1-1,5	47949,61	21040,50	20010,28	0,00	6898,83	1950
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(290)*	-
35-01-667-14	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 1-1,5	48483,03	20960,80	20012,71	0,00	7509,52	1970
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(306)*	-
35-01-667-15	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3	55931,66	24601,20	24156,35	0,00	7174,11	2280
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(290)*	-
35-01-667-16	до 2,5 м, отбойными	56368,57	24472,00	24094,41	0,00	7802,16	2300

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м^2, коэффициент крепости пород 2-3						
(408-9170)	*Балласт, (м^3)*	-	-	-	-	*(306)*	-
	Таблица 35-01-668. Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой						
	Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)						
	Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой, способ разработки вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, глубина разработки:						
35-01-668-01	до 1 м	34986,64	5740,80	2132,25	0,00	27113,59	640
35-01-668-02	от 1 до 2 м	42023,24	11333,20	3576,45	0,00	27113,59	1160
35-01-668-03	свыше 2 м	50742,58	18319,50	5309,49	0,00	27113,59	1770
	Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой, способ разработки отбойными молотками, коэффициент крепости пород:						
35-01-668-04	0,9, глубина разработки до 1 м	34704,06	4835,82	2564,93	0,00	27303,31	561
35-01-668-05	0,9, глубина разработки от 1 до 2 м	41285,99	9369,88	4612,80	0,00	27303,31	974
35-01-668-06	0,9, глубина разработки свыше 2 м	49083,53	14804,50	6975,72	0,00	27303,31	1450
35-01-668-07	1-1,5, глубина разработки до 1 м	35990,40	5699,40	2987,69	0,00	27303,31	644
35-01-668-08	1-1,5, глубина разработки от 1 до 2 м	43583,45	10942,40	5337,74	0,00	27303,31	1120
35-01-668-09	1-1,5, глубина разработки свыше 2 м	53962,87	18269,80	8389,76	0,00	27303,31	1670
35-01-668-10	2-3, глубина разработки до 1 м	37488,92	6621,10	3392,77	0,00	27475,05	730
35-01-668-11	2-3, глубина разработки от 1 до 2 м	47514,17	13581,00	6458,12	0,00	27475,05	1350
35-01-668-12	2-3, глубина разработки свыше 2 м	59421,74	21645,20	10301,49	0,00	27475,05	2120

Подраздел 1.40 ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТЕНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ, ПЕРЕМЫЧКИ И КОЛОДЦЫ НАСОСНЫХ КАМЕР

Таблица 35-01-678. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

	Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок, глубина до 0,7 м,:						
35-01-678-01	вручную, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	15784,20	5305,90	1771,55	0,00	8706,75	485
35-01-678-02	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	4063,26	2023,90	1850,26	0,00	189,10	185
35-01-678-03	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	8316,83	4200,96	3926,77	0,00	189,10	384
35-01-678-04	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	10223,55	5163,68	4698,41	0,00	361,46	472
35-01-678-05	вручную, угол наклона выработки 13-30 градусов,	16830,53	6082,64	2041,14	0,00	8706,75	556

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	коэффициент крепости пород 0,4-0,6						
35-01-678-06	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	4659,25	2319,28	2150,87	0,00	189,10	212
35-01-678-07	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	9624,20	4886,28	4548,82	0,00	189,10	441
35-01-678-08	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	11760,61	5940,42	5458,73	0,00	361,46	543
35-01-678-09	вручную, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	17739,88	6760,92	2272,21	0,00	8706,75	618
35-01-678-10	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости поро 1(уголь)	5142,66	2559,96	2393,60	0,00	189,10	234
35-01-678-11	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости поро 0,9-1,5	9999,04	5429,20	4380,74	0,00	189,10	490
35-01-678-12	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости поро 2-3	13078,63	6618,70	6098,47	0,00	361,46	605
	Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок, глубина от 0,7 до 1,5 м,:						
35-01-678-13	вручную, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	29216,30	5923,71	1800,44	0,00	21492,15	549
35-01-678-14	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	5512,68	2341,43	2144,72	0,00	1026,53	217
35-01-678-15	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	9483,65	4775,48	4519,07	0,00	189,10	431
35-01-678-16	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	11776,98	5951,36	5463,54	0,00	362,08	544
35-01-678-17	вручную, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	30448,24	6881,26	2074,83	0,00	21492,15	629
35-01-678-18	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	6212,68	2702,18	2483,97	0,00	1026,53	247
35-01-678-19	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	10928,91	5495,68	5244,13	0,00	189,10	496
35-01-678-20	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости	13621,05	6936,08	6323,51	0,00	361,46	626

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	породе 2-3						
35-01-678-21	вручную, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	31434,18	7636,12	2305,91	0,00	21492,15	698
35-01-678-22	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	6750,40	2945,67	2778,20	0,00	1026,53	273
35-01-678-23	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	12166,74	6116,16	5861,48	0,00	189,10	552
35-01-678-24	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	15206,10	7756,00	7088,64	0,00	361,46	700

Таблица 35-01-679. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывным способом

Измеритель: 100 м^3 по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

	Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывом, шахты не опасные по метану или пыли, наклон выработки:						
35-01-679-01	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	16864,47	6293,44	6854,86	0,00	3716,17	568
35-01-679-02	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	20432,66	6771,86	8628,68	0,00	5032,12	619
35-01-679-03	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	31776,22	9452,16	14412,14	0,00	7911,92	864
35-01-679-04	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	51870,45	12516,40	24916,97	0,00	14437,08	1160
35-01-679-05	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	17921,72	7046,88	7158,67	0,00	3716,17	636
35-01-679-06	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	21372,98	7412,73	8928,13	0,00	5032,12	687
35-01-679-07	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	33033,52	10360,18	14761,42	0,00	7911,92	947
35-01-679-08	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	41304,17	1600,84	25266,25	0,00	14437,08	124
35-01-679-09	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	18849,41	7711,68	7421,56	0,00	3716,17	696
35-01-679-10	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	22399,68	8172,18	9195,38	0,00	5032,12	747
35-01-679-11	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	34140,31	11158,80	15069,59	0,00	7911,92	1020
35-01-679-12	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	54452,30	14440,80	25574,42	0,00	14437,08	1320
	Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывом, шахты опасные по метану или пыли, наклон выработки:						
35-01-679-13	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	511089,74	6459,64	7458,08	0,00	497172,02	583
35-01-679-14	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	21877,13	6881,26	8990,61	0,00	6005,26	629
35-01-679-15	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	34219,61	9681,90	15176,23	0,00	9361,48	885
35-01-679-16	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	67065,30	14782,30	32316,53	0,00	19966,47	1370
35-01-679-17	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	19269,16	7213,08	7761,89	0,00	4294,19	651
35-01-679-18	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	23018,08	7722,76	9290,06	0,00	6005,26	697

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-679-19	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	35476,91	10589,92	15525,51	0,00	9361,48	968
35-01-679-20	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	68277,78	15645,50	32665,81	0,00	19966,47	1450
35-01-679-21	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	20196,86	7877,88	8024,79	0,00	4294,19	711
35-01-679-22	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	23844,15	8281,58	9557,31	0,00	6005,26	757
35-01-679-23	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	36582,38	11377,60	15833,67	0,00	9371,11	1040
35-01-679-24	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	69678,65	16738,20	32973,98	0,00	19966,47	1530

Таблица 35-01-680. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**

	Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование:						
35-01-680-01	вручную, глубина до 2 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	7066,59	4886,28	2180,31	0,00	0,00	441
35-01-680-02	вручную, глубина до 2 м, коэффициент крепости пород 0,9	7919,75	5739,44	2180,31	0,00	0,00	518
35-01-680-03	вручную, глубина от 2 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	7476,55	5296,24	2180,31	0,00	0,00	478
35-01-680-04	вручную, глубина от 2 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,9	8462,67	6282,36	2180,31	0,00	0,00	567
35-01-680-05	отбойными молотками, глубина до 2м, коэффициент крепости пород 1-1,5	14063,95	7368,20	6506,65	0,00	189,10	665
35-01-680-06	отбойными молотками, глубина до 2м, коэффициент крепости пород 2-3	16390,61	9329,36	6699,79	0,00	361,46	842
35-01-680-07	отбойными молотками, глубина от 2 до 3м, коэффициент крепости пород 1-1,5	15236,00	7922,20	7124,70	0,00	189,10	715
35-01-680-08	отбойными молотками, глубина от 2 до 3м, коэффициент крепости пород 2-3	19345,54	10005,24	8978,84	0,00	361,46	903

Таблица 35-01-681. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом

Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**

	Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом, шахты не опасные по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-681-01	4-6	18990,35	9233,36	5964,77	0,00	3792,22	844
35-01-681-02	7-9	21636,41	9692,84	7018,43	0,00	4925,14	886
35-01-681-03	10-12	31483,92	12362,20	11030,86	0,00	8090,86	1130
35-01-681-04	13-15	35557,37	13237,40	13886,12	0,00	8433,85	1210
35-01-681-05	16-18	50371,05	15321,80	21495,47	0,00	13553,78	1420
35-01-681-06	19-20	57382,71	16616,60	25959,34	0,00	14806,77	1540
	Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом, шахты опасные по метану или пыли, коэффициент крепости пород:						
35-01-681-07	4-6	19684,85	9462,32	6342,79	0,00	3879,74	854
35-01-681-08	7-9	22394,31	9769,42	7299,94	0,00	5324,95	893
35-01-681-09	10-12	31298,14	12362,20	11231,93	0,00	7704,01	1130
35-01-681-10	13-15	40614,46	16008,40	14971,93	0,00	9634,13	1240
35-01-681-11	16-18	54097,60	10856,90	26482,13	0,00	16758,57	1510
35-01-681-12	19-20	78805,67	20608,80	37299,97	0,00	20896,90	1860

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-682. Прохождение колодцев насосных камер глубиной до 6 м в шахтах не опасных и опасных по метану и пыли							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**						
	Прохождение колодцев насосных камер глубиной до 6 м в шахтах не опасных и опасных по метану и пыли:						
35-01-682-01	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	8517,03	5584,32	2932,71	0,00	0,00	504
35-01-682-02	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1(уголь)	5538,70	2603,72	2745,88	0,00	189,10	238
35-01-682-03	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	11188,99	5373,80	5626,09	0,00	189,10	485
35-01-682-04	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3	12629,69	6771,86	5496,37	0,00	361,46	619
35-01-682-05	взрывным способом, коэффициент крепости пород 4-6	15889,81	7658,00	6002,11	0,00	2229,70	700
35-01-682-06	взрывным способом, коэффициент крепости пород 7-9	17890,95	7986,20	6454,11	0,00	3450,64	730
35-01-682-07	взрывным способом, коэффициент крепости пород 10-15	22054,93	9670,96	8203,17	0,00	4180,80	884
35-01-682-08	взрывным способом, коэффициент крепости пород 16-20	31265,26	11268,20	13757,19	0,00	6239,87	1030
Таблица 35-01-683. Разработка врубов для устройства перемычек							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**						
	Разработка врубов для устройства перемычек, отбойными молотками:						
35-01-683-01	в боках	7847,77	4072,90	3774,87	0,00	0,00	482
35-01-683-02	в кровле	10420,01	5339,78	5080,23	0,00	0,00	626
	Разработка врубов для устройства перемычек, взрывным способом в шахтах не опасных по метану или пыли:						
35-01-683-03	в боках, коэффициент крепости пород 4-6	15154,64	4697,92	6814,64	0,00	3642,08	424
35-01-683-04	в боках, коэффициент крепости пород 7-9	19286,19	5382,48	8847,29	0,00	5056,42	492
35-01-683-05	в боках, коэффициент крепости пород 10-14	30951,06	7650,11	15182,11	0,00	8118,84	709
35-01-683-06	в боках, коэффициент крепости пород 15-20	52948,11	11113,70	26732,53	0,00	15101,88	1030
35-01-683-07	в кровле, коэффициент крепости пород 4-6	19237,22	6287,17	9307,97	0,00	3642,08	487
35-01-683-08	в кровле, коэффициент крепости пород 7-9	23340,48	5656,56	12627,50	0,00	5056,42	588
35-01-683-09	в кровле, коэффициент крепости пород 10-14	40064,23	9725,66	22219,73	0,00	8118,84	889
35-01-683-10	в кровле, коэффициент крепости пород 15-20	70075,99	14890,20	40083,91	0,00	15101,88	1380
	Разработка врубов для устройства перемычек, взрывным способом в шахтах опасных по метану или пыли:						
35-01-683-11	в боках, коэффициент крепости пород 4-6	17333,39	5693,31	7458,08	0,00	4182,00	441
35-01-683-12	в боках, коэффициент крепости пород 7-9	20779,21	5427,37	9307,97	0,00	6043,87	503
35-01-683-13	в боках, коэффициент крепости пород 10-14	33509,57	7898,28	16022,27	0,00	9589,02	732
35-01-683-14	в боках, коэффициент крепости пород 15-20	69283,28	13406,40	34936,39	0,00	20940,49	1260

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-683-15	в кровле, коэффициент крепости пород 4-6	20558,19	5672,96	10665,31	0,00	4219,92	512
35-01-683-16	в кровле, коэффициент крепости пород 7-9	26035,82	6640,58	13351,37	0,00	6043,87	607
35-01-683-17	в кровле, коэффициент крепости пород 10-14	43153,04	10097,62	23466,40	0,00	9589,02	923
35-01-683-18	в кровле, коэффициент крепости пород 15-20	95698,87	19473,20	55285,18	0,00	20940,49	1780
Таблица 35-01-684. Установка временной крепи стен котлованов под оборудование							
	Измеритель: **100 м² закрепляемой поверхности стенок (по периметру)**						
	Установка временной крепи стен котлованов под оборудование, ширина котлована:						
35-01-684-01	до 2 м, глубина котлована до 1 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2532,67	592,95	13,49	0,00	1926,23	54,2
35-01-684-02	от 2 до 4 м, глубина котлована до 1 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2660,02	720,30	13,49	0,00	1926,23	68,6
35-01-684-03	до 2 м, глубина котлована от 1 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2607,91	668,19	13,49	0,00	1926,23	62,8
35-01-684-04	от 2 до 4 м, глубина котлована от 1 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2788,79	849,07	13,49	0,00	1926,23	79,8
35-01-684-05	до 2 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	1362,01	481,23	5,77	0,00	875,01	44,6
35-01-684-06	до 2 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 2-3	1009,42	380,89	4,32	0,00	624,21	35,3
35-01-684-07	от 2 до 4 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	1497,97	617,19	5,77	0,00	875,01	57,2
35-01-684-08	от 2 до 4 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 2-3	1117,32	488,79	4,32	0,00	624,21	45,3
Таблица 35-01-685. Забивка посада (забивной крепи) при проходке котлованов под оборудование в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6							
	Измеритель: **100 м³ закрепленных стенок (по периметру)**						
	Забивка посада (забивной крепи) при проходке котлованов под оборудование в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6, ширина котлована:						
35-01-685-01	до 2 м	1382325,23	1591,20	80,88	0,00	1380653,15	195
35-01-685-02	от 2 до 4	1382594,01	1859,98	80,88	0,00	1380653,15	226
Таблица 35-01-686. Временное крепление колодцев насосных камер							
	Измеритель: **100 м³ по наружному очертанию конструкции крепей (в проходке)**						
	Временное крепление колодцев насосных камер, коэффициент крепости пород:						
35-01-686-01	0,4-0,6	11540,76	2477,50	105,41	0,00	8957,85	250
35-01-686-02	0,9-1,5	6201,55	897,85	61,13	0,00	5242,57	90,6
35-01-686-03	2-6	5025,99	680,82	29,51	0,00	4315,66	68,7
Таблица 35-01-687. Устройство бетонных фундаментов под стены							
	Измеритель: **100 м³ по проектному объему бетона**						
	Устройство бетонных фундаментов под стены, угол наклона выработки:						
35-01-687-01	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5	2869,19	2606,33	262,86	0,00	0,00	263
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к*	-	-	-	-	*(116)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	употреблению, (м³)						
35-01-687-02	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6	2928,36	2655,88	272,48	0,00	0,00	268
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(123)*	-
35-01-687-03	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20	2997,45	2715,34	282,11	0,00	0,00	274
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(132)*	-
35-01-687-04	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5	3221,49	2947,58	273,91	0,00	0,00	293
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(116)*	-
35-01-687-05	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6	3276,17	2987,82	288,35	0,00	0,00	297
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(123)*	-
35-01-687-06	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20	3346,16	3048,18	297,98	0,00	0,00	303
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(132)*	-
35-01-687-07	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5	3544,79	3256,99	287,80	0,00	0,00	319
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(116)*	-
35-01-687-08	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6	3600,07	3297,83	302,24	0,00	0,00	323
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(123)*	-
35-01-687-09	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20	3621,61	3309,74	311,87	0,00	0,00	329
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(132)*	-
	В выработках свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород:						
35-01-687-10	свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5	4402,61	4091,01	311,60	0,00	0,00	363
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(116)*	-
35-01-687-11	свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6	4473,41	4147,36	326,05	0,00	0,00	368
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(123)*	-
35-01-687-12	свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20	4550,65	4214,98	335,67	0,00	0,00	374
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(132)*	-

Таблица 35-01-688. Бетонирование кабельных каналов

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

35-01-688-01	Устройство бетонных фундаментов под оборудование	7268,27	3679,54	416,90	0,00	3171,83	421
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
35-01-688-02	Устройство бетонных полов	2352,44	2209,93	142,51	0,00	0,00	223
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(102)*	-
35-01-688-03	Бетонирование кабельных каналов	23351,50	8552,33	567,99	0,00	14231,18	863
(401-9001)	*Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)*	-	-	-	-	*(170)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-689. Перекрытие кабельных каналов листовым рифленым железом							
	Измеритель: **1 т стальных конструкций**						
35-01-689-01	Перекрытие кабельных каналов листовым рифленым железом	6789,32	49,77	6,02	0,00	6733,53	6,16
Таблица 35-01-690. Бетонирование противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек							
	Измеритель: **100 м^3 по проектному объему бетона**						
	Бетонирование противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек, толщина:						
35-01-690-01 *(401-9001)*	до 500 мм *Бетонные смеси готовые к употреблению, (м^3)*	23374,81 -	7065,93 -	516,23 -	0,00 -	15792,65 *(102)*	743 -
35-01-690-02 *(401-9001)*	от 500 до 1000 мм *Бетонные смеси готовые к употреблению, (м^3)*	14717,26 -	5262,14 -	405,50 -	0,00 -	9049,62 *(102)*	547 -
35-01-690-03 *(401-9001)*	от 1000 до 2000 мм *Бетонные смеси готовые к употреблению, (м^3)*	8442,03 -	3915,34 -	327,03 -	0,00 -	4199,66 *(102)*	407 -
Подраздел 1.41 ЗАМЕРНЫЕ СТАНЦИИ, ОБШИВКА ВЫРАБОТОК, СЛАНЦЕВЫЕ И ВОДЯНЫЕ ЗАСЛОНЫ, ПЕРЕМЫЧКИ							
Таблица 35-01-700. Замерные станции, обшивка выработок, сланцевые и водяные заслоны, перемычки							
	Измеритель: **100 м^2 обшивки**						
	Замерные станции, обшивка досками выработок, закрепленных:						
35-01-700-01	деревом, стен, углы наклона выработки до 45 градусов	3825,81	307,65	19,26	0,00	3498,90	39,8
35-01-700-02	деревом, стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	4002,54	484,38	19,26	0,00	3498,90	62,1
35-01-700-03	деревом, потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	3947,97	429,81	19,26	0,00	3498,90	54,2
35-01-700-04	деревом, потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	4033,07	514,91	19,26	0,00	3498,90	68,2
35-01-700-05	металлическими арками, стен, углы наклона выработки до 45 градусов	5385,12	444,70	26,48	0,00	4913,94	58,9
35-01-700-06	металлическими арками, стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5499,56	559,14	26,48	0,00	4913,94	72,9
35-01-700-07	металлическими арками, потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	5567,54	627,12	26,48	0,00	4913,94	80,4
35-01-700-08	металлическими арками, потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5749,28	808,86	26,48	0,00	4913,94	102
35-01-700-09	железобетонными стойками, стен, углы наклона выработки до 45 градусов	5303,76	363,34	26,48	0,00	4913,94	49,3
35-01-700-10	железобетонными стойками, стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5395,69	455,27	26,48	0,00	4913,94	60,3
35-01-700-11	железобетонными стойками, потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	5465,05	524,63	26,48	0,00	4913,94	68,4

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-700-12	железобетонными стойками, потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5664,59	724,17	26,48	0,00	4913,94	85,7
	Замерные станции, обшивка выработок листовым железом,:						
35-01-700-13	стен, углы наклона выработки до 45 градусов	3112,09	226,46	4,73	0,00	2880,90	26,8
35-01-700-14	стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	3145,05	259,42	4,73	0,00	2880,90	30,7
35-01-700-15	потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	3172,93	287,30	4,73	0,00	2880,90	34
35-01-700-16	потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	3225,32	339,69	4,73	0,00	2880,90	40,2

Таблица 35-01-701. Устройство сланцевых заслонов

Измеритель: 10 заслонов

	Устройство сланцевых заслонов в выработках, способ крепления:						
35-01-701-01	стальные или железобетонные стойки с шарнирно-подвесными верхняками, сечение в свету до 6 м^2	15489,70	2832,86	158,86	0,00	12497,98	394
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(5,44)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(22)*	-
35-01-701-02	стальные или железобетонные стойки с шарнирно-подвесными верхняками, сечение в свету от 6 до 9 м^2	29430,91	3314,59	197,37	0,00	25918,95	461
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(4,61)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(33,2)*	-
35-01-701-03	стальные или железобетонные стойки с шарнирно-подвесными верхняками, сечение в свету от 9 до 12 м^2	34563,92	3781,94	216,63	0,00	30565,35	526
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(4,75)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(39,2)*	-
35-01-701-04	бетонное со сводчатым перекрытием, сечение в свету до 6 м^2	13923,38	2796,91	168,49	0,00	10957,98	389
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(8,14)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(18,4)*	-
35-01-701-05	бетонное со сводчатым перекрытием, сечение в свету от 6 до 9 м^2	21770,22	4148,63	231,07	0,00	17390,52	577
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(10,4)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(30,3)*	-
35-01-701-06	бетонное со сводчатым перекрытием, сечение в свету от 9 до 12 м^2	29977,77	5744,81	303,28	0,00	23929,68	799
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(12,8)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(43,2)*	-
35-01-701-07	каменные с плоским перекрытием, сечение в свету до 6 м^2	13999,75	2394,27	134,79	0,00	11470,69	333
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,87)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(20,4)*	-
35-01-701-08	каменные с плоским перекрытием, сечение в свету от 6 до 9 м^2	26707,19	2955,09	173,30	0,00	23578,80	411
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(3,72)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(29,6)*	-
35-01-701-09	каменные с плоским перекрытием, сечение в свету от 9 до 12 м^2	38927,47	4198,96	240,70	0,00	34487,81	584

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(4,62)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(44)*	-
35-01-701-10	стальные арки, сечение в свету до 6 м^2	18586,30	4091,11	245,51	0,00	14249,68	569
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(13,5)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(20,8)*	-
35-01-701-11	стальные арки, сечение в свету от 6 до 9 м^2	26244,49	5946,13	336,98	0,00	19961,38	827
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(18,1)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(30)*	-
35-01-701-12	стальные арки, сечение в свету от 9 до 12 м^2	34288,77	7333,80	385,12	0,00	26569,85	1020
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(19,1)*	-
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(44,4)*	-
	Устройство сланцевых заслонов в промежуточных штреках с деревянными крепями, сечение в свету:						
35-01-701-13	до 5 м^2	21103,49	2142,62	110,72	0,00	18850,15	298
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(9,6)*	-
35-01-701-14	от 5 до 7 м^2	23188,97	2243,28	115,54	0,00	20830,15	312
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(11)*	-
35-01-701-15	от 7 до 9 м^2	22276,49	2473,36	120,35	0,00	19682,78	344
(109-9023)	*Пыль инертная, (т)*	-	-	-	-	*(16,2)*	-

Таблица 35-01-702. Устройство водяных заслонов из пластмассовых сосудов

Измеритель: **10 полок**

	Устройство водяных заслонов из пластмассовых сосудов, количество сосудов на полке:						
35-01-702-01	3	431,53	64,71	1,16	0,00	365,66	9
(101-9202)	*Пластмассовые сосуды, (шт.)*	-	-	-	-	*(30)*	-
35-01-702-02	4	527,43	66,87	1,45	0,00	459,11	9,3
(101-9202)	*Пластмассовые сосуды, (шт.)*	-	-	-	-	*(40)*	-

Таблица 35-01-703. Устройство перемычек чураковых

Измеритель: **10 м^2 перемычки**

35-01-703-01	Устройство перемычек чураковых	8439,29	497,76	57,77	0,00	7883,76	61

Таблица 35-01-704. Устройство перемычек

Измеритель: **100 м^3 перемычки**

	Устройство перемычек:						
35-01-704-01	кирпичных	4393,97	4047,36	346,61	0,00	0,00	496
(402-9050)	*Раствор цементный, (м^3)*	-	-	-	-	*(25,3)*	-
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(40,8)*	-
35-01-704-02	из бетонных камней	3184,00	2798,88	385,12	0,00	0,00	343
(402-9050)	*Раствор цементный, (м^3)*	-	-	-	-	*(12,6)*	-
(403-9008)	*Камни бетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(93)*	-

Подраздел 1.42 НАВЕСКА И СНЯТИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТНЫХ ТРУБ

Таблица 35-01-714. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб

Измеритель: **100 м труб**

	Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб, диаметр труб:						
35-01-714-01	0,5 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	770,34	79,21	0,54	0,00	690,59	7,24
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-714-02	0,5 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	782,70	91,57	0,54	0,00	690,59	8,37
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-714-03	0,5 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	792,87	101,74	0,54	0,00	690,59	9,3
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-714-04	0,5 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	811,47	120,34	0,54	0,00	690,59	11
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-714-05	0,6 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	770,34	79,21	0,54	0,00	690,59	7,24
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-714-06	0,6 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	782,70	91,57	0,54	0,00	690,59	8,37
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-714-07	0,6 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	792,87	101,74	0,54	0,00	690,59	9,3
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-714-08	0,6 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	811,47	120,34	0,54	0,00	690,59	11
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-

Таблица 35-01-715. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб диаметром 0,8 м

Измеритель: **100 м труб**

	Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб диаметром 0,8 м, угол наклона выработки:						
35-01-715-01	до 13 градусов	665,61	152,14	1,91	0,00	511,56	14,1
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(301-9165)	*Тройники вилкообразные, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-715-02	от 13 до 30 градусов	689,35	175,88	1,91	0,00	511,56	16,3
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(301-9165)	*Тройники вилкообразные, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-715-03	от 31 до 45 градусов	710,39	196,92	1,91	0,00	511,56	18
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(301-9165)	*Тройники вилкообразные, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-715-04	свыше 45 градусов	742,22	228,75	1,91	0,00	511,56	21,2
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(301-9165)	*Тройники вилкообразные, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-

Таблица 35-01-716. Навеска вентиляционных прорезиненных труб

Измеритель: 100 м труб

Навеска вентиляционных прорезиненных труб, диаметр труб:

35-01-716-01	0,3 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	1468,99	40,46	0,66	0,00	1427,87	3,75
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-716-02	0,3 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1474,50	45,97	0,66	0,00	1427,87	4,26
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-716-03	0,3 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1480,11	51,58	0,66	0,00	1427,87	4,78
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-716-04	0,3 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1488,95	60,42	0,66	0,00	1427,87	5,6
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-716-05	0,4 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	1468,99	40,46	0,66	0,00	1427,87	3,75
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-716-06	0,4 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1474,50	45,97	0,66	0,00	1427,87	4,26
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-716-07	0,4 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1480,11	51,58	0,66	0,00	1427,87	4,78
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-716-08	0,4 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1488,95	60,42	0,66	0,00	1427,87	5,6
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-

Таблица 35-01-717. Навеска вентиляционных прорезиненных труб

Измеритель: **100 м труб**

Навеска вентиляционных прорезиненных труб, диаметр труб:

35-01-717-01	0,5 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	1498,05	63,88	0,91	0,00	1433,26	5,92
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-717-02	0,5 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1508,08	73,91	0,91	0,00	1433,26	6,85
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-717-03	0,5 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1515,85	81,68	0,91	0,00	1433,26	7,57
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-717-04	0,5 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1530,31	96,14	0,91	0,00	1433,26	8,91
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-717-05	0,6 м, в выработках с углами	1498,05	63,88	0,91	0,00	1433,26	5,92

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	наклона до 13 градусов						
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-717-06	0,6 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1508,08	73,91	0,91	0,00	1433,26	6,85
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-717-07	0,6 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1515,85	81,68	0,91	0,00	1433,26	7,57
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-717-08	0,6 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1530,31	96,14	0,91	0,00	1433,26	8,91
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-

Таблица 35-01-718. Навеска вентиляционных прорезиненных труб диаметром 0,8 м

Измеритель: **100 м труб**

Навеска вентиляционных прорезиненных труб диаметром 0,8 м, угол наклона выработки:

35-01-718-01	до 13 градусов	1522,97	86,10	0,91	0,00	1435,96	7,98
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
35-01-718-02	от 13 до 30 градусов	1537,74	100,87	0,91	0,00	1435,96	9,22
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
35-01-718-03	от 31 до 45 градусов	1548,46	111,59	0,91	0,00	1435,96	10,2
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
35-01-718-04	свыше 45 градусов	1569,24	132,37	0,91	0,00	1435,96	12,1
(103-9021)	*Трубы вентиляционные, (м)*	-	-	-	-	*(50)*	-
(103-9022)	*Переход, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9023)	*Колено, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9024)	*Угольники, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
(103-9031)	*Звено присоединения, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
402-9050)	*Раствор цементный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
Таблица 35-01-719. Снятие вентиляционных труб							
	Измеритель: **100 м труб**						
	Снятие вентиляционных полихлорвиниловых труб, диаметр труб:						
35-01-719-01	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки до 13 градусов	29,37	28,83	0,54	0,00	0,00	2,71
35-01-719-02	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	33,74	33,20	0,54	0,00	0,00	3,12
35-01-719-03	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	37,55	37,01	0,54	0,00	0,00	3,43
35-01-719-04	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	48,41	47,87	0,54	0,00	0,00	4,05
35-01-719-05	0,8 м, угол наклона выработки до 13 градусов	132,78	130,87	1,91	0,00	0,00	12,3
35-01-719-06	0,8 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	152,97	151,06	1,91	0,00	0,00	14
35-01-719-07	0,8 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	171,31	169,40	1,91	0,00	0,00	15,7
35-01-719-08	0,8 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	224,80	222,89	1,91	0,00	0,00	18,3
	Снятие вентиляционных прорезиненных труб, диаметр труб:						
35-01-719-09	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки до 13 градусов	18,96	18,42	0,54	0,00	0,00	1,78
35-01-719-10	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	21,33	20,79	0,54	0,00	0,00	1,98
35-01-719-11	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	23,54	23,00	0,54	0,00	0,00	2,19
35-01-719-12	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	31,26	30,72	0,54	0,00	0,00	2,56
35-01-719-13	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки до 13 градусов	24,60	23,81	0,79	0,00	0,00	2,3
35-01-719-14	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	27,08	26,29	0,79	0,00	0,00	2,54
35-01-719-15	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	30,40	29,61	0,79	0,00	0,00	2,82
35-01-719-16	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	39,05	38,26	0,79	0,00	0,00	3,29
35-01-719-17	0,8 м, угол наклона выработки до 13 градусов	28,84	28,05	0,79	0,00	0,00	2,71
35-01-719-18	0,8 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	32,40	31,61	0,79	0,00	0,00	3,01
35-01-719-19	0,8 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	35,86	35,07	0,79	0,00	0,00	3,34
35-01-719-20	0,8 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	41,85	41,06	0,79	0,00	0,00	3,91

Подраздел 1.43 ФУТЕРОВКА ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ

Таблица 35-01-729. Футеровка подземных бункеров

	Измеритель: **1 т стальных конструкций**						
35-01-729-01	Футеровка подземных бункеров	6904,23	284,76	362,16	0,00	6257,31	25,7

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.44 СКВАЖИНЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ГОРНЫХ ВЫРАБОТКАХ

Таблица 35-01-739. Бурение скважин диаметром до 60 мм глубиной до 20 м

Измеритель: **100 м скважин**

	Бурение скважин диаметром до 60 мм глубиной до 20 м, коэффициент крепости пород:						
35-01-739-01	1,5	1390,65	661,48	723,87	0,00	5,30	59,7
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-
35-01-739-02	2-3	2320,97	1095,81	1206,45	0,00	18,71	98,9
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
35-01-739-03	4-6	3294,65	1540,12	1689,03	0,00	65,50	139
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(1,5)*	-
35-01-739-04	7-9	4271,73	1972,24	2171,61	0,00	127,88	178
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(2,82)*	-
35-01-739-05	10-12	5281,72	2415,44	2654,19	0,00	212,09	218
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(4)*	-
35-01-739-06	13-15	6754,61	3080,24	3378,06	0,00	296,31	278
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(5,5)*	-
35-01-739-07	16-18	7981,21	3512,36	3860,64	0,00	608,21	317
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(8,8)*	-
35-01-739-08	19-20	10456,12	4609,28	5067,09	0,00	779,75	416
(109-9140)	*Штанги буровые, (м)*	-	-	-	-	*(10,5)*	-

Таблица 35-01-740. Бурение скважин диаметром свыше 60 мм

Измеритель: **100 м скважин**

	Бурение скважин диаметром свыше 60 мм без отбора керна, глубина до 100 м, коэффициент крепости пород:						
35-01-740-01	1,5, категория горных пород по буримости 4	3128,78	717,22	1213,77	0,00	1197,79	76,3
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,07)*	-
35-01-740-02	2, категория горных пород по буримости 5	4333,01	996,40	1687,89	0,00	1648,72	106
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
35-01-740-03	3-4, категория горных пород по буримости 6	5898,34	1353,60	2294,78	0,00	2249,96	144
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,19)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
35-01-740-04	5-6, категория горных пород по буримости 7	8162,31	1880,00	3167,17	0,00	3115,14	200
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,26)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,19)*	-
35-01-740-05	7-9, категория горных пород по буримости 8	16650,77	2904,60	9482,55	0,00	4263,62	309
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,4)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-740-06	10-12, категория горных пород по буримости 9	27898,57	4709,40	15361,73	0,00	7827,44	501
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,85)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,49)*	-
35-01-740-07	13-15, категория горных пород по буримости 10	44931,51	7576,40	24749,46	0,00	12605,65	806
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(1,04)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,78)*	-
35-01-740-08	16-18, категория горных пород по буримости 11	70087,53	11844,00	38593,98	0,00	19649,55	1260
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(1,63)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(1,22)*	-
35-01-740-09	19-20, категория горных пород по буримости 12	225572,04	38070,00	124221,41	0,00	63280,63	4050
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(5,24)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(3,93)*	-
	Бурение скважин диаметром свыше 60 мм без отбора керна, глубина от 100 до 200 м:						
35-01-740-10	1,5, категория горных пород по буримости 4	3593,86	781,72	1308,59	0,00	1503,55	82,2
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,11)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-740-11	2, категория горных пород по буримости 5	4884,56	1052,80	1782,72	0,00	2049,04	112
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
35-01-740-12	3-4, категория горных пород по буримости 6	6672,62	1438,20	2437,47	0,00	2796,95	153
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
35-01-740-13	5-6, категория горных пород по буримости 7	9251,30	2006,61	3375,79	0,00	3868,90	211
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,27)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,41)*	-
	Бурение скважин диаметром свыше 60 мм без отбора керна, глубина от 200 до 300 м:						
35-01-740-14	1,5, категория горных пород по буримости 4	3742,13	812,15	1365,49	0,00	1564,49	85,4

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,11)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
35-01-740-15	2, категория горных пород по буримости 5	5041,87	1093,65	1839,61	0,00	2108,61	115
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,15)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
35-01-740-16	3-4, категория горных пород по буримости 6	6945,72	1502,58	2532,29	0,00	2910,85	158
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,21)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-
35-01-740-17	5-6, категория горных пород по буримости 7	9529,04	2062,38	3480,55	0,00	3986,11	222
(109-9010)	*Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,42)*	-
	Бурение скважин диаметром свыше 60 мм с отбором керна, глубина до 100 м, коэффициент крепости пород:						
35-01-740-18	0,5-0,6, категория горных пород по буримости 2	3706,80	1248,48	2105,13	0,00	353,19	136
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,13)*	-
35-01-740-19	0,8-1, категория горных пород по буримости 3	4036,01	1353,60	2294,78	0,00	387,63	144
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
35-01-740-20	1,5, категория горных пород по буримости 4	4701,86	1579,20	2674,08	0,00	448,58	168
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
35-01-740-21	2, категория горных пород по буримости 5	6217,98	2086,80	3537,44	0,00	593,74	222
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,22)*	-
	Бурение скважин диаметром свыше 60 мм с отбором керна, глубина от 100 до 200 м:						
35-01-740-22	0,5-0,6, категория горных пород по буримости 2	4957,72	1522,80	2579,25	0,00	855,67	162
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,31)*	-
35-01-740-23	0,8-1, категория горных пород по буримости 3	5425,47	1663,80	2825,80	0,00	935,87	177
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,34)*	-
35-01-740-24	1,5, категория горных пород по буримости 4	6160,30	1889,40	3205,10	0,00	1065,80	201
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5*	-	-	-	-	*(0,39)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)						
35-01-740-25	2, категория горных пород по буримости 5	7998,68	2453,40	4163,29	0,00	1381,99	261
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,51)*	-

Таблица 35-01-741. Установка кондуктора

Измеритель: **10 м кондуктора**

Установка кондуктора, коэффициент крепости пород:

35-01-741-01	1,5, категория горных пород по буримости 4	501,35	174,80	253,38	0,00	73,17	20
(103-9032)	*Трубы стальные 146х4,5 мм, (м)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-741-02	2, категория горных пород по буримости 5	599,62	207,98	310,27	0,00	81,37	23,5
(103-9032)	*Трубы стальные 146х4,5 мм, (м)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-
35-01-741-03	3-4, категория горных пород по буримости 6	771,93	265,50	407,81	0,00	98,62	30
(103-9032)	*Трубы стальные 146х4,5 мм, (м)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-
35-01-741-04	5-6, категория горных пород по буримости 7	978,55	330,11	529,72	0,00	118,72	37,3
(103-9032)	*Трубы стальные 146х4,5 мм, (м)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
(103-9049)	*Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,03)*	-

Таблица 35-01-742. Установка фильтрационных или обсадных колонн

Измеритель: **100 м труб**

Установка фильтрационных или обсадных колонн, диаметр:

35-01-742-01	127 мм	15314,95	279,66	399,31	0,00	14635,98	31,6
35-01-742-02	108 мм	15309,12	302,67	370,47	0,00	14635,98	34,2
35-01-742-03	89 мм	15335,70	330,99	368,73	0,00	14635,98	37,4

Подраздел 1.45 ТАМПОНАЖ ЗАКРЕПНОГО ПРОСТРАНСТВА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК

Таблица 35-01-752. Заделка стыков и швов в рамных крепях

Измеритель: **100 м² площади сводов и стен**

Заделка стыков и швов в рамных крепях сводов, расстояние между арками:

35-01-752-01	0,5 м	1000,96	796,65	2,03	0,00	202,28	71,9
35-01-752-02	0,7 м	921,19	716,88	2,03	0,00	202,28	64,7
35-01-752-03	1 м	841,41	637,10	2,03	0,00	202,28	57,5

Заделка стыков и швов в рамных крепях стен, расстояние между арками:

35-01-752-04	0,5 м	839,69	658,15	1,74	0,00	179,80	59,4
35-01-752-05	0,7 м	764,64	583,10	1,74	0,00	179,80	53,3
35-01-752-06	1 м	707,75	526,21	1,74	0,00	179,80	48,1

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб	В том числе, руб: оплата труда рабочих	эксплуатация машин: всего	эксплуатация машин: в т ч оплата труда машинистов	материалы: расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел -ч
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 35-01-753. Бурение отверстий в бетонной крепи							
	Измеритель: **100 отверстий**						
35-01-753-01	Бурение отверстий в бетонной крепи.	1252,11	252,71	868.64	0,00	130,76	23,1
Таблица 35-01-754. Установка цементационных трубок							
	Измеритель: **100 трубок**						
35-01-754-01	Установка цементационных трубок.	128,89	126,90	1,99	0,00	0,00	11,6
(103-9033)	*Трубы стальные с резьбой, (м)*	-	-	-	-	*(71,4)*	-
Таблица 35-01-755. Тампонаж закрепного пространства цементным раствором							
	Измеритель: **100 м³ раствора**						
35-01-755-01	Тампонаж закрепного пространства цементным раствором.	7275,57	5218,38	2057,19	0,00	0,00	477
(402-9050)	*Раствор цементный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Подраздел 1.46 СООРУЖЕНИЕ ОБРАТНОГО СВОДА КОНСТРУКЦИИ КГМИ СПОСОБОМ АРПУ АКТИВНАЯ РАЗГРУЗКА ОТ НАПРЯЖЕНИЙ С ПОСЛЕДУЮЩИМ УПРОЧНЕНИЕМ							
Таблица 35-01-765. Бурение шпуров							
	Измеритель: **100 м шпуров**						
	Бурение шпуров, коэффициент крепости пород:						
35-01-765-01	2-3	1773,64	375,24	1327,10	0,00	71,30	34,3
35-01-765-02	4-6	2144,21	449,85	1568,39	0,00	125,97	40,6
35-01-765-03	7-9	3096.94	621,59	2131,40	0,00	343,95	56,1
Таблица 35-01-766. Заряжание и взрывание комуфлетных зарядов							
	Измеритель: **100 шт зарядов**						
35-01-766-01	Заряжание и взрывание комуфлетных зарядов	344525,88	11,08	0,00	0,00	344514,80	1
Таблица 35-01-767. Установка и извлечение кондукторов для нагнетания тампонажного раствора							
	Измеритель **100 шт. кондукторов**						
35-01-767-01	Установка и извлечение кондукторов для нагнетания тампонажного раствора.	4778,96	468,23	2,45	0,00	4308,28	42,8
Таблица 35-01-768. Приготовление и нагнетание цементно-песчаного раствора состава 1:1:2 (90%) и 1:1:1 (10 %)							
	Измеритель: **100 м³ раствора**						
35-01-768-01	Приготовление и нагнетание цементно-песчаного раствора состава 1:1:2 (90%) и 1:1:1 (10%).	29165,07	5010,52	2011,31	0,00	22143,24	458

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.47 ПОСЛЕДУЮЩЕЕ УПРОЧНЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД ЦЕМЕНТАЦИЕЙ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТКАХ

Таблица 35-01-778. Бурение скважин

Измеритель: 100 м скважин

	Бурение скважин, коэффициент крепости пород:						
35-01-778-01	4-6	1434,56	241,77	1088,61	0,00	104,18	22,1
35-01-778-02	7-9	1911,67	321,64	1451,48	0,00	138,55	29,4

Таблица 35-01-779. Установка тампонажных трубок (кондукторов)

Измеритель: 100 шт трубок (кондукторов)

	Установка тампонажных трубок (кондукторов), коэффициент крепости пород:						
35-01-779-01	4-6	1777,98	73,48	0,00	0,00	1704,50	6,81
35-01-779-02	7-9	1800,21	95,71	0,00	0,00	1704,50	8,87

Таблица 35-01-780. Нагнетание тампонажного раствора

Измеритель: **100 м^3 раствора**

35-01-780-01	Нагнетание тампонажного раствора, состав раствора 1:0,5	57469,24	4408,60	2030,56	0,00	51030,08	469

Приложение 1

ПОКАЗАТЕЛИ ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТ

Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.
1	2	3	4	5	6
1.0	7,19	2.7	8,30	4.4	10,21
1.1	7,24	2.8	8,38	4.5	10,35
1.2	7,30	2.9	8,45	4.6	10,50
1.3	7,37	3.0	8,53	4.7	10,64
1.4	7,42	3.1	8,62	4.8	10,79
1.5	7,48	3.2	8,74	4.9	10,94
1.6	7,55	3.3	8,85	5.0	11,08
1.7	7,61	3.4	8,97	5.1	11,27
1.8	7,67	3.5	9,07	5.2	11,44
1.9	7,73	3.6	9,18	5.3	11,63
2.0	7,80	3.7	9,29	5.4	11,82
2.1	7,85	3.8	9,40	5.5	12,00
2.2	7,93	3.9	9,51	5.6	12,18
2.3	8,01	4.0	9,62	5.7	12,36
2.4	8,08	4.1	9,77	5.8	12,55
2.5	8,16	4.2	9,91	5.9	12,71
2.6	8,23	4.3	10,06	6.0	12,91

Оплата труда рабочих-строителей принята с учетом разрядности работ при оплате труда рабочего-строителя четвертого разряда по состоянию на 01.01.2000 в размере 1600 руб. при среднемесячном количестве рабочих часов 166,25 согласно постановлению Минтруда РФ от 31.12.99 № 56, зарегистрированному Минюстом России 07.02.2000 № 9092, разъяснению Минтруда от 30.12.99 № 6.

Приложение 2

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
031301	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой 120 м	маш.-ч	240,90 / 50,20
040501	Установки для сварки аргонодуговой	маш.-ч	14,06 / 0,00
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	8,10 / 0,00
110601	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш.-ч	3,82 / 0,00
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	маш.-ч	360,77 / 81,20
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,90 / 0,00
252303	Тельферы электрические 2 т	маш.-ч	4,77 / 0,00
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	маш.-ч	127,01 / 0,00
252801	Пневмобетоноукладчики 1,5 $м^3$	маш.-ч	58,55 / 0,00
253000	Растворонагнетатели	маш.-ч	4,25 / 0,00
253300	Питатели пластинчатые	маш.-ч	11,84 / 0,00
260201	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	маш.-ч	90,31 / 0,00
260411	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	маш.-ч	1009,19 / 0,00
260701	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках горизонтальных и наклонных	маш.-ч	198,88 / 0,00
260703	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках горизонтальных и наклонных	маш.-ч	476,64 / 0,00
260801	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 $м^2$ при работе в выработках горизонтальных и наклонных	маш.-ч	551,47 / 0,00
260803	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 $м^2$ при работе в выработках горизонтальных и наклонных	маш.-ч	946,74 / 0,00
261105	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин переносные	маш.-ч	38,30 / 0,00
261106	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин телескопные	маш.-ч	49,37 / 0,00
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	маш.-ч	1,82 / 0,00
261301	Сверла горные электрические	маш.-ч	7,70 / 0,00
261302	Сверла горные пневматические	маш.-ч	37,71 / 0,00
261400	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	11,10 / 0,00
261502	Машины погрузочные стволовые одногрейферные, при конечной глубине ствола до 300 м	маш.-ч	869,35 / 0,00
261602	Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола до 300 м	маш.-ч	190,78 / 0,00
261701	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением до 8 $м^2$, пневматические	маш.-ч	157,09 / 0,00
261702	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением свыше 8 $м^2$, пневматические	маш.-ч	341,64 / 0,00
261803	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» производительностью 2,5 $м^3$/мин	маш.-ч	239,93 / 0,00
261806	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» производительностью 5 $м^3$/мин	маш.-ч	806,70 / 0,00

Код ресурса	Наименование	Ед изм	Базисная цена руб / Оплата труда машинистов руб
261902	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)	маш -ч	274,62 0,00
262101	Комплексы скреперные вместимостью ковша до 0,5 м^3	маш -ч	54,73 0,00
262402	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м^2	маш -ч	862,16 0,00
262500	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м^2	маш -ч	191,87 0,00
263000	Пневмобетономашины для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	маш -ч	59,66 0,00
263300	Краны шахтные (тюбингоукладчики) тюбингоукладчики (ТУ-3)	маш -ч	146,71 0,00
263402	Вагонетки шахтные 2,5 м^3	маш -ч	4,15 0,00
263403	Вагонетки шахтные 3,3 м^3	маш -ч	4,82 0,00
263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминовки	маш -ч	20,02 0,00

Приложение 3

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1383,10
101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16 (18) мм	т	9680,00
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	8475,00
101-0621	Мешки бумажные марки НМ (непропитанные) открытые сшитые 3-слойные	1000 шт.	2240,00
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989,00
101-0810	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 0,55 мм	т	16700,00
101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм	т	14690,00
101-0851	Пергамин кровельный марки П-350	$м^2$	3,25
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300б	$м^2$	6,78
101-1042	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь полуспокойная, № 10	т	6593,30
101-1052	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь спокойная, № 20-24	т	8280,00
101-1112	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 6 мм	т	6733,53
101-1130	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками шириной от 1200 до 1300 мм, толщиной 3,2-3,9 мм, сталь марки С235	т	3650,00
101-1259	Стекло листовое площадью до 1,0 $м^2$, 1 группы, толщиной 6 мм, марки М1	$м^2$	56,67
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	412,00
101-1320	Портландцемент специального назначения сульфатостойкий, марки 400	т	492,70
101-1351	Портландцемент тампонажный песчанистый	т	510,01
101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	300,00
101-1504	Электроды диаметром 2 мм Э42	т	13673,00
101-1571	Кальций хлористый технический, сорт I	т	3060,00
101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм	т	5763,00
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,04
101-1787	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18сп, шириной полок 60-100 мм	т	5146,13
101-1870	Проволока вязальная	кг	9,50
101-2229	Прокат стальной круглый горячекатаный диметром 28 мм, сталь марки Ст3	100 кг	504,30
101-2608	Опалубка самоотрывающаяся	т	10699,17
101-2781	Мешки полиэтиленовые	шт.	3,07
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	$м^3$	558,33
102-0011	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, III сорта	$м^3$	550,00
102-0015	Стойки рудничные длиной 0,9-1,4 м	$м^3$	760,38
102-0017	Стойки рудничные длиной 2,5-3,9 м	$м^3$	686,42
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	$м^3$	1601,00
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	$м^3$	1287,00
102-0026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	$м^3$	1056,00
102-0027	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, I сорта	$м^3$	2100,00
102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	$м^3$	1980,00
102-0029	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта	$м^3$	1553,00
102-0030	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	1065,30
102-0047	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, I сорта	$м^3$	1962,83
102-0051	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, I сорта	$м^3$	1759,86
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	$м^3$	1100,00
102-0054	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, IV сорта	$м^3$	832,70
102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	$м^3$	1320,00
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	$м^3$	1056,00
102-0062	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	$м^3$	770,00
102-0073	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25 мм, III сорта	$м^3$	792,00
102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	$м^3$	684,00

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
102-0082	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта	$м^3$	550,00
102-0145	Обапол хвойных пород для крепления горных выработок длиной до 1,6 м	$м^3$	637,29
102-0146	Обапол хвойных пород для крепления горных выработок длиной более 1,6 м	$м^3$	766,47
103-0005	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм	м	24,35
103-0082	Тройники прямые из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 15 мм	10 шт.	75,31
103-0396	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 102 мм толщина стенки 4,5 мм	м	94,03
103-0446	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 152 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	143,49
103-0458	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 159 мм, толщина стенки 7 мм	м	224,32
103-0603	Трубы бурильные из стали группы Д с высаженными внутрь концами и муфты к ним наружный диаметр 114 мм, толщина стенки 11 мм	м	330,77
103-0619	Муфты к трубам бурильным, наружный диаметр 102 мм, толщина стенки 10 мм	шт.	138,06
103-1042	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 30 мм, толщина стенки 5 мм	м	31,52
103-1060	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 60 мм, толщина стенки 5 мм	м	62,30
105-0035	Подкладки для железных дорог широкой колеи костыльного скрепления для рельсов типа Р-75, Р-65	т	3448,47
105-0054	Рельсы железнодорожные широкой колеи 1 группы тип Р-50, марка стали М74Ц	м	280,24
105-0207	Прокладки гомбелитовые для рельсов Р-65 и Р-50	1000 шт.	7972,99
105-0208	Перевод стрелочный симметричный тип Р-43, марка 1/11	компл.	87415,01
105-0210	Рельсы железнодорожные марки стали НБ-61 тип Р-43	м	217,91
106-0001	Болты путевые с гайками для крепления рельсов, класс 3.6, диаметр 16 мм	т	18450,00
106-0006	Костыли сечением 12х12 мм из стали кипящих марок	т	7270,00
106-0008	Накладки для рельсов типа Р-24	шт.	25,00
106-0009	Накладки для рельсов типа Р-18	шт.	16,70
106-0012	Рельсы железнодорожные типа Р-24	т	6186,75
106-0013	Рельсы железнодорожные типа Р-18	т	4570,00
106-0014	Брусья деревянные из древесины хвойных пород для стрелочных переводов пропитанные	$м^3$	1892,75
106-0016	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм пропитанные, тип 1	шт.	66,90
106-0017	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм пропитанные, тип 2	шт.	54,80
106-0023	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1500 мм для колеи 750 мм пропитанные, тип 2	шт.	68,00
106-0029	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1700 мм для колеи 900 мм пропитанные, тип 2	шт.	76,84
106-0045	Рельсы железнодорожные типа Р-38	т	3497,60
108-0011	Металлоконструкции для проходческих работ мелкие, массой до 0,5 т из профилей	т	13823,23
108-0012	Металлоконструкции для проходческих работ мелкие, массой до 0,5 т листовые	т	13823,23
108-0030	Шпильки металлические диаметром 27 мм	т	8600,00
108-0079	Болты тюбинговые с гайками и шайбами	т	11450,00
109-0012	Глина бентонитовая марки ПБМГ	т	926,60
109-0014	Долота трехшарошечные типа Ш93Т-ЦВ	шт.	1434,26
109-0042	Коронки твердосплавные мелкорезцовые самозатягивающиеся типа СА2-46	шт.	31,19
109-0043	Коронки твердосплавные мелкорезцовые самозатягивающиеся типа СМИ-151	шт.	132,00
109-0045	Коронки типа КДП40-25	шт.	118,24
109-0047	Коронки типа КДП43-25	шт.	90,80
109-0082	Штанги буровые	м	62,00
109-0086	Коронки перфораторные типа КДП 46-25	шт.	96,23
109-0107	Верхняки металлические шарниро-подвесные из взаимозаменяемых спецпрофилей	т	5620,36
109-0114	Коронки буровые типа БУ1-1100-1-06	шт.	110,84
109-0115	Коронки буровые типа БУ-52С	шт.	156,63
109-0118	Коронки перфораторные типа КДП 52-25	шт.	107,08
109-0122	Проводники коробчатой армировки	т	9809,62
109-0123	Сталь буровая витая	кг	19,30
109-0124	Расстрелы простой армировки из двутавровых балок	т	9398,07
109-0125	Стяжки из угольника	т	7166,25
109-0126	Стяжки из СВП	т	8415,00
109-0128	Затяжка металлическая сетчатая №50-3,0 оцинкованная	$м^2$	13,72
109-0131	Резец породный типа РПП	шт.	152,20
109-0132	Рельсы железнодорожные для подземного транспорта типа Р-33	т	5543,22
109-0134	Сталь буровая шестигранная пустотелая марки 55С2, наружный размер 22 мм, внутренний диаметр 6,5 мм	т	9600,00
112-0003	Аммонит № 6 ЖВ в патронах	т	6460,00
112-0004	Аммонал скальный № 1 в прессованных патронах, диаметр 35-36 мм	т	10719,16
112-0005	Аммонит предохранительный водоустойчивый в патронах, диаметр 36-37 мм Т19	т	6036,00
112-0006	Аммонит предохранительный водоустойчивый в патронах, диаметр 36-37 мм АП-5 ЖВ	т	7062,65
112-0009	Детонит в патронах диаметром 28 мм	т	10229,07
112-0012	Провод ПРН сечением 2,5 $мм^2$	км	1258,60
112-0015	Провод АПРН для взрывных работ марки ВП	км	450,00

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
112-0016	Провод антенный МА сечением 6 мм^2	км	2547,56
112-0019	Шнур огнепроводный ОША	км	1195,00
112-0021	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	818,00
112-0022	Электрозажигатели огнепроводного шнура ЭЗ-ОШ	1000 шт.	4325,84
112-0024	Электродетонаторы мгновенного действия ЗД-8-Ж	1000 шт.	2951,40
112-0025	Электродетонаторы короткозамедленного действия водостойкие ЭД-КЗ	1000 шт.	4000,00
201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	7571,00
201-0740	Основные несущие конструкции каркасов башенных вентиляторных градирен: каркас без щитов диффузоров и конфузоров, с лестницами площадками и ограждениями, площадь орошения 1 башни стали	т	10909,91
201-0764	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	10508,00
203-0596	Доски шпунтовые I сорт толщиной 60 мм	м^3	2287,54
204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	6726,18
204-0006	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм	т	5650,00
204-0023	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 14 мм	т	7997,23
401-0004	Бетон тяжелый, класс В10 (М150)	м^3	490,00
401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м^3	592,76
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м^3	485,90
402-0008	Раствор готовый кладочный цементный марки 300	м^3	711,50
403-5300	Блоки-тюбинги железобетонные	м^3	2330,75
408-0102	Гравий для строительных работ марка Др.8, фракция 10-20 мм	м^3	108,48
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м^3	55,26
411-0001	Вода	м^3	2,44
413-0009	Камень булыжный	м^3	203,40
501-0576	Кабели силовые гибкие шахтные на напряжение 1140 В на основных и 220 В на вспомогательных жилах марки КГЭШ, с числом жил и сечением 3х4+1х2,5 мм^2	1000 м	42002,86

Приложение 4

ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ РЕСУРСОВ

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
35-01-017-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-018-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-019-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-020-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-021-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-022-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-023-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-024-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-025-03	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-026-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-027-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-028-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-043-01	109-9332	кг	2,66	109-0123	кг	2,66
35-01-043-09	109-9332	кг	2,34	109-0123	кг	2,34
35-01-043-17	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-044-01	109-9332	кг	2,66	109-0123	кг	2,66
35-01-044-09	109-9332	кг	1,3	109-0123	кг	1,3
35-01-044-10	109-9332	кг	2,97	109-0123	кг	2,97
35-01-044-17	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-044-18	109-9332	кг	3,34	109-0123	кг	3,34
35-01-045-01	109-9332	кг	2,66	109-0123	кг	2,66
35-01-045-09	109-9332	кг	2,34	109-0123	кг	2,34
35-01-045-10	109-9332	кг	4,46	109-0123	кг	4,46
35-01-045-17	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-045-18	109-9332	кг	3,34	109-0123	кг	3,34
35-01-046-01	109-9332	кг	2,66	109-0123	кг	2,66
35-01-046-09	109-9332	кг	2,34	109-0123	кг	2,34
35-01-046-17	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-047-01	109-9332	кг	2,66	109-0123	кг	2,66
35-01-047-09	109-9332	кг	2,34	109-0123	кг	2,34
35-01-047-10	109-9332	кг	4,46	109-0123	кг	4,46
35-01-047-17	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-047-18	109-9332	кг	3,34	109-0123	кг	3,34
35-01-048-01	109-9332	кг	2,7	109-0123	кг	2,7
35-01-048-09	109-9332	кг	2,34	109-0123	кг	2,34
35-01-048-10	109-9332	кг	4,46	109-0123	кг	4,46
35-01-048-17	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-048-18	109-9332	кг	3,34	109-0123	кг	3,34
35-01-082-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-082-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-083-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-083-02	109-9332	кг	5,13	109-0123	кг	5,13
35-01-084-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-084-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-085-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-086-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-087-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-088-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-089-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-090-01	109-9332	кг	0,95	109-0123	кг	0,95
35-01-091-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-091-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16
35-01-092-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-092-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85

35-01-093-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-093-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-094-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-095-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-096-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-097-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-098-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-099-01	109-9332	кг	0,95	109-0123	кг	0,95
35-01-109-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-109-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-110-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-110-02	109-9332	кг	5,13	109-0123	кг	5,13
35-01-111-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-111-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-112-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-113-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-114-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-115-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-116-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-116-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-117-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-117-02	109-9332	кг	5,13	109-0123	кг	5,13
35-01-118-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-118-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-119-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-119-02	109-9332	кг	3	109-0123	кг	3
35-01-120-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-120-02	109-9332	кг	2,52	109-0123	кг	2,52
35-01-121-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-121-02	109-9332	кг	2,25	109-0123	кг	2,25
35-01-122-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-122-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-123-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-123-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-124-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-124-02	109-9332	кг	5,13	109-0123	кг	5,13
35-01-125-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-125-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-126-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-126-02	109-9332	кг	3	109-0123	кг	3
35-01-127-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-127-02	109-9332	кг	2,52	109-0123	кг	2,52
35-01-128-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-128-02	109-9332	кг	2,25	109-0123	кг	2,25
35-01-129-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-129-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-130-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-130-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-131-01	109-9332	кг	14,28	109-0123	кг	14,28
35-01-131-02	109-9332	кг	19,635	109-0123	кг	19,635
35-01-131-03	109-9332	кг	19,635	109-0123	кг	19,635
35-01-131-04	109-9332	кг	19,635	109-0123	кг	19,635
35-01-132-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-132-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-133-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-133-02	109-9332	кг	3	109-0123	кг	3
35-01-134-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-134-02	109-9332	кг	2,52	109-0123	кг	2,52
35-01-135-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-135-02	109-9332	кг	2,25	109-0123	кг	2,25
35-01-136-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56

35-01-136-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-137-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-137-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-138-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-138-02	109-9332	кг	5,13	109-0123	кг	5,13
35-01-139-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-139-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-140-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-140-02	109-9332	кг	3	109-0123	кг	3
35-01-141-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-141-02	109-9332	кг	2,52	109-0123	кг	2,52
35-01-142-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-142-02	109-9332	кг	2,25	109-0123	кг	2,25
35-01-143-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-143-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-144-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-144-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-145-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-145-02	109-9332	кг	5,13	109-0123	кг	5,13
35-01-146-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-146-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-147-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-147-02	109-9332	кг	3	109-0123	кг	3
35-01-148-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-148-02	109-9332	кг	2,52	109-0123	кг	2,52
35-01-149-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-149-02	109-9332	кг	2,25	109-0123	кг	2,25
35-01-150-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-150-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-151-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-151-02	109-9332	кг	5,46	109-0123	кг	5,46
35-01-152-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-152-02	109-9332	кг	5,13	109-0123	кг	5,13
35-01-153-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-153-02	109-9332	кг	3,78	109-0123	кг	3,78
35-01-154-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-154-02	109-9332	кг	3	109-0123	кг	3
35-01-155-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-155-02	109-9332	кг	2,52	109-0123	кг	2,52
35-01-156-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-156-02	109-9332	кг	2,25	109-0123	кг	2,25
35-01-157-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-157-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-165-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-165-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16
35-01-166-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-166-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85
35-01-167-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-167-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-168-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-169-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-170-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-171-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-172-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-172-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16
35-01-173-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-173-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85
35-01-174-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-174-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-175-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-176-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49

35-01-176-02	109-9332	кг	2,85	109-0123	кг	2,85
35-01-177-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-177-02	109-9332	кг	2,55	109-0123	кг	2,55
35-01-178-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-178-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-179-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-179-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16
35-01-180-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-180-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85
35-01-181-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-181-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-182-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-183-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-183-02	109-9332	кг	2,85	109-0123	кг	2,85
35-01-184-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-184-02	109-9332	кг	2,55	109-0123	кг	2,55
35-01-185-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-185-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-186-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-186-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16
35-01-187-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-187-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85
35-01-188-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-188-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-189-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-189-02	109-9332	кг	3,39	109-0123	кг	3,39
35-01-190-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-190-02	109-9332	кг	2,85	109-0123	кг	2,85
35-01-191-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-191-02	109-9332	кг	2,55	109-0123	кг	2,55
35-01-192-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-192-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-193-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-193-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16
35-01-194-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-194-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85
35-01-195-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-195-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-196-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-196-02	109-9332	кг	3,39	109-0123	кг	3,39
35-01-197-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-197-02	109-9332	кг	2,85	109-0123	кг	2,85
35-01-198-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-198-02	109-9332	кг	2,55	109-0123	кг	2,55
35-01-199-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-199-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-200-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-200-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16
35-01-201-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-201-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85
35-01-202-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-202-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-203-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-203-02	109-9332	кг	3,39	109-0123	кг	3,39
35-01-204-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-205-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-205-02	109-9332	кг	2,55	109-0123	кг	2,55
35-01-206-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-206-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-207-01	109-9332	кг	3,06	109-0123	кг	3,06
35-01-207-02	109-9332	кг	6,16	109-0123	кг	6,16

35-01-208-01	109-9332	кг	2,81	109-0123	кг	2,81
35-01-208-02	109-9332	кг	5,85	109-0123	кг	5,85
35-01-209-01	109-9332	кг	2,23	109-0123	кг	2,23
35-01-209-02	109-9332	кг	4,29	109-0123	кг	4,29
35-01-210-01	109-9332	кг	1,89	109-0123	кг	1,89
35-01-210-02	109-9332	кг	3,39	109-0123	кг	3,39
35-01-211-01	109-9332	кг	1,49	109-0123	кг	1,49
35-01-211-02	109-9332	кг	2,85	109-0123	кг	2,85
35-01-212-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-212-02	109-9332	кг	2,55	109-0123	кг	2,55
35-01-213-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-213-02	109-9332	кг	2,58	109-0123	кг	2,58
35-01-223-01	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-02	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-03	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-04	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-05	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-06	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-07	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-08	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-09	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-223-13	109-9332	кг	3,55	109-0123	кг	3,55
35-01-244-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-245-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-246-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-247-01	109-9332	кг	0,95	109-0123	кг	0,95
35-01-248-01	109-9332	кг	1,31	109-0123	кг	1,31
35-01-248-09	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-249-01	109-9332	кг	1,56	109-0123	кг	1,56
35-01-249-09	109-9332	кг	0,95	109-0123	кг	0,95
35-01-293-02	109-9009	$м^2$	14	109-0128	$м^2$	14
35-01-293-04	109-9009	$м^2$	11,5	109-0128	$м^2$	11,5
35-01-293-06	109-9009	$м^2$	9,7	109-0128	$м^2$	9,7
35-01-293-08	109-9009	$м^2$	7,5	109-0128	$м^2$	7,5
35-01-293-10	109-9009	$м^2$	8	109-0128	$м^2$	8
35-01-294-01	109-9009	$м^2$	24,9	109-0128	$м^2$	24,9
35-01-294-02	109-9009	$м^2$	15,5	109-0128	$м^2$	15,5
35-01-294-03	109-9009	$м^2$	22,5	109-0128	$м^2$	22,5
35-01-294-04	109-9009	$м^2$	14,6	109-0128	$м^2$	14,6
35-01-294-05	109-9009	$м^2$	18,8	109-0128	$м^2$	18,8
35-01-294-06	109-9009	$м^2$	12,3	109-0128	$м^2$	12,3
35-01-294-07	109-9009	$м^2$	18,6	109-0128	$м^2$	18,6
35-01-294-08	109-9009	$м^2$	10,8	109-0128	$м^2$	10,8
35-01-294-09	109-9009	$м^2$	17,3	109-0128	$м^2$	17,3
35-01-294-10	109-9009	$м^2$	10,4	109-0128	$м^2$	10,4
35-01-294-11	109-9009	$м^2$	15,9	109-0128	$м^2$	15,9
35-01-294-12	109-9009	$м^2$	9,13	109-0128	$м^2$	9,13
35-01-294-13	109-9009	$м^2$	15,5	109-0128	$м^2$	15,5
35-01-294-14	109-9009	$м^2$	8,3	109-0128	$м^2$	8,3
35-01-294-15	109-9009	$м^2$	11,5	109-0128	$м^2$	11,5
35-01-294-16	109-9009	$м^2$	10,9	109-0128	$м^2$	10,9
35-01-295-01	408-9020	$м^3$	2,3	408-0122	$м^3$	2,3
	109-9009	$м^2$	27,8	109-0128	$м^2$	27,8
35-01-295-02	408-9020	$м^3$	2,3	408-0122	$м^3$	2,3
	109-9009	$м^2$	27,8	109-0128	$м^2$	27,8
35-01-310-01	109-9009	$м^2$	26,1	109-0128	$м^2$	26,1
35-01-310-02	109-9009	$м^2$	26,1	109-0128	$м^2$	26,1
35-01-310-03	109-9009	$м^2$	8,23	109-0128	$м^2$	8,23
35-01-310-04	109-9009	$м^2$	24,4	109-0128	$м^2$	24,4
35-01-310-05	109-9009	$м^2$	24,4	109-0128	$м^2$	24,4
35-01-310-06	109-9009	$м^2$	8,7	109-0128	$м^2$	8,7

35-01-310-07	109-9009	м^2	21,8	109-0128	м^2	21,8
35-01-310-08	109-9009	м^2	21,8	109-0128	м^2	21,8
35-01-310-09	109-9009	м^2	7,24	109-0128	м^2	7,24
35-01-310-10	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-310-11	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-310-12	109-9009	м^2	7,53	109-0128	м^2	7,53
35-01-310-13	109-9009	м^2	16,7	109-0128	м^2	16,7
35-01-310-14	109-9009	м^2	18,3	109-0128	м^2	18,3
35-01-310-15	109-9009	м^2	9,62	109-0128	м^2	9,62
35-01-311-01	109-9009	м^2	17	109-0128	м^2	17
35-01-311-02	109-9009	м^2	18,1	109-0128	м^2	18,1
35-01-311-03	109-9009	м^2	10,6	109-0128	м^2	10,6
35-01-311-04	109-9009	м^2	13,7	109-0128	м^2	13,7
35-01-311-05	109-9009	м^2	15,8	109-0128	м^2	15,8
35-01-311-06	109-9009	м^2	10,6	109-0128	м^2	10,6
35-01-311-07	109-9009	м^2	13,4	109-0128	м^2	13,4
35-01-311-08	109-9009	м^2	13,5	109-0128	м^2	13,5
35-01-311-09	109-9009	м^2	9,1	109-0128	м^2	9,1
35-01-314-01	109-9009	м^2	23,8	109-0128	м^2	23,8
35-01-314-02	109-9009	м^2	19,1	109-0128	м^2	19,1
35-01-314-03	109-9009	м^2	17	109-0128	м^2	17
35-01-314-04	109-9009	м^2	16	109-0128	м^2	16
35-01-314-05	109-9009	м^2	14,6	109-0128	м^2	14,6
35-01-315-01	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-315-02	109-9009	м^2	24,5	109-0128	м^2	24,5
35-01-315-03	109-9009	м^2	23,8	109-0128	м^2	23,8
35-01-315-04	109-9009	м^2	21,8	109-0128	м^2	21,8
35-01-315-05	109-9009	м^2	19,5	109-0128	м^2	19,5
35-01-315-06	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-315-07	109-9009	м^2	16,7	109-0128	м^2	16,7
35-01-316-01	103-9082	м	5	103-1042	м	5
	103-9083	м	7,1	103-1060	м	7,1
	109-9009	м^2	2,7	109-0128	м^2	2,7
35-01-316-02	103-9082	м	3,9	103-1042	м	3,9
	103-9083	м	5,3	103-1060	м	5,3
	109-9009	м^2	2,1	109-0128	м^2	2,1
35-01-316-03	103-9082	м	3,5	103-1042	м	3,5
	103-9083	м	4,4	103-1060	м	4,4
	109-9009	м^2	1,9	109-0128	м^2	1,9
35-01-316-04	103-9082	м	3,4	103-1042	м	3,4
	103-9083	м	4,1	103-1060	м	4,1
	109-9009	м^2	1,8	109-0128	м^2	1,8
35-01-316-05	103-9082	м	3,1	103-1042	м	3,1
	103-9083	м	3,5	103-1060	м	3,5
	109-9009	м^2	1,7	109-0128	м^2	1,7
35-01-318-01	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-318-02	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-318-03	109-9009	м^2	8,23	109-0128	м^2	8,23
35-01-318-04	109-9009	м^2	24,4	109-0128	м^2	24,4
35-01-318-05	109-9009	м^2	24,4	109-0128	м^2	24,4
35-01-318-06	109-9009	м^2	8,7	109-0128	м^2	8,7
35-01-318-07	109-9009	м^2	21,8	109-0128	м^2	21,8
35-01-318-08	109-9009	м^2	21,8	109-0128	м^2	21,8
35-01-318-09	109-9009	м^2	7,24	109-0128	м^2	7,24
35-01-318-10	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-318-11	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-318-12	109-9009	м^2	7,53	109-0128	м^2	7,53
35-01-318-13	109-9009	м^2	16,7	109-0128	м^2	16,7
35-01-318-14	109-9009	м^2	18,3	109-0128	м^2	18,3
35-01-318-15	109-9009	м^2	9,62	109-0128	м^2	9,62
35-01-319-01	109-9009	м^2	23,8	109-0128	м^2	23,8

35-01-319-02	109-9009	м^2	19,1	109-0128	м^2	19,1
35-01-319-03	109-9009	м^2	17	109-0128	м^2	17
35-01-319-04	109-9009	м^2	16	109-0128	м^2	16
35-01-319-05	109-9009	м^2	14,6	109-0128	м^2	14,6
35-01-320-01	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-320-02	109-9009	м^2	24,5	109-0128	м^2	24,5
35-01-320-03	109-9009	м^2	23,8	109-0128	м^2	23,8
35-01-320-04	109-9009	м^2	21,8	109-0128	м^2	21,8
35-01-320-05	109-9009	м^2	19,5	109-0128	м^2	19,5
35-01-320-06	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-320-07	109-9009	м^2	16,7	109-0128	м^2	16,7
35-01-321-06	109-9009	м^2	2,02	109-0128	м^2	2,02
35-01-321-07	109-9009	м^2	2,72	109-0128	м^2	2,72
35-01-321-08	109-9009	м^2	2,46	109-0128	м^2	2,46
35-01-321-09	109-9009	м^2	2,02	109-0128	м^2	2,02
35-01-335-01	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-335-02	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-335-03	109-9009	м^2	8,23	109-0128	м^2	8,23
35-01-335-04	109-9009	м^2	24,4	109-0128	м^2	24,4
35-01-335-05	109-9009	м^2	24,4	109-0128	м^2	24,4
35-01-335-06	109-9009	м^2	8,7	109-0128	м^2	8,7
35-01-335-07	109-9009	м^2	20,2	109-0128	м^2	20,2
35-01-335-08	109-9009	м^2	21,8	109-0128	м^2	21,8
35-01-335-09	109-9009	м^2	7,24	109-0128	м^2	7,24
35-01-335-10	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-335-11	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-335-12	109-9009	м^2	7,53	109-0128	м^2	7,53
35-01-335-13	109-9009	м^2	16,7	109-0128	м^2	16,7
35-01-335-14	109-9009	м^2	18,3	109-0128	м^2	18,3
35-01-335-15	109-9009	м^2	9,62	109-0128	м^2	9,62
35-01-339-01	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-339-02	109-9009	м^2	26,1	109-0128	м^2	26,1
35-01-339-03	109-9009	м^2	8,23	109-0128	м^2	8,23
35-01-339-04	109-9009	м^2	23,8	109-0128	м^2	23,8
35-01-339-05	109-9009	м^2	24,5	109-0128	м^2	24,5
35-01-339-06	109-9009	м^2	8,7	109-0128	м^2	8,7
35-01-364-03	109-9009	м^2	21,5	109-0128	м^2	21,5
35-01-364-04	109-9009	м^2	21,5	109-0128	м^2	21,5
35-01-364-05	109-9009	м^2	12,7	109-0128	м^2	12,7
35-01-364-08	109-9009	м^2	19,9	109-0128	м^2	19,9
35-01-364-09	109-9009	м^2	19,9	109-0128	м^2	19,9
35-01-364-10	109-9009	м^2	12,7	109-0128	м^2	12,7
35-01-364-13	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-364-14	109-9009	м^2	18,4	109-0128	м^2	18,4
35-01-364-15	109-9009	м^2	12	109-0128	м^2	12
35-01-364-18	109-9009	м^2	15,5	109-0128	м^2	15,5
35-01-364-19	109-9009	м^2	15,5	109-0128	м^2	15,5
35-01-364-20	109-9009	м^2	8,67	109-0128	м^2	8,67
35-01-365-03	109-9009	м^2	12,9	109-0128	м^2	12,9
35-01-365-04	109-9009	м^2	13,9	109-0128	м^2	13,9
35-01-365-05	109-9009	м^2	7,87	109-0128	м^2	7,87
35-01-365-08	109-9009	м^2	12,2	109-0128	м^2	12,2
35-01-365-09	109-9009	м^2	12,2	109-0128	м^2	12,2
35-01-365-10	109-9009	м^2	8,49	109-0128	м^2	8,49
35-01-365-13	109-9009	м^2	11,5	109-0128	м^2	11,5
35-01-365-14	109-9009	м^2	11,5	109-0128	м^2	11,5
35-01-365-15	109-9009	м^2	6,78	109-0128	м^2	6,78
35-01-376-04	109-9009	м^2	24	109-0128	м^2	24
35-01-376-05	109-9009	м^2	23,5	109-0128	м^2	23,5
35-01-376-06	109-9009	м^2	15,1	109-0128	м^2	15,1
35-01-376-07	109-9009	м^2	17,4	109-0128	м^2	17,4

35-01-376-08	109-9009	м^2	17,7	109-0128	м^2	17,7
35-01-376-09	109-9009	м^2	12,8	109-0128	м^2	12,8
35-01-376-10	109-9009	м^2	15,7	109-0128	м^2	15,7
35-01-376-11	109-9009	м^2	15,9	109-0128	м^2	15,9
35-01-376-12	109-9009	м^2	12,2	109-0128	м^2	12,2
35-01-386-01	203-9006	м^3	13,5	203-0596	м^3	13,5
35-01-386-02	203-9006	м^3	13,5	203-0596	м^3	13,5
35-01-386-03	203-9006	м^3	20,3	203-0596	м^3	20,3
35-01-386-04	203-9006	м^3	7,4	203-0596	м^3	7,4
35-01-396-03	109-9009	м^2	5	109-0128	м^2	5
35-01-396-04	109-9009	м^2	5	109-0128	м^2	5
35-01-419-01	403-9110	м^3	100	403-5300	м^3	100
	108-9002	т	3,16	108-0079	т	3,16
35-01-421-01	408-9020	м^3	70	408-0122	м^3	70
	408-9280	м^3	70	408-0102	м^3	70
35-01-473-01	101-9540	т	1,88	101-1305	т	1,88
	408-9020	м^3	4,18	408-0122	м^3	4,18
35-01-473-02	101-9540	т	1,88	101-1305	т	1,88
	408-9020	м^3	4,18	408-0122	м^3	4,18
35-01-474-01	101-9540	т	85	101-1305	т	85
	408-9020	м^3	112	408-0122	м^3	112
35-01-474-02	101-9540	т	85	101-1305	т	85
	408-9020	м^3	112	408-0122	м^3	112
35-01-504-01	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-02	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-03	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-04	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-05	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-06	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-07	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-08	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-09	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-10	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-11	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-12	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-504-13	101-9266	кг	5	101-1870	кг	5
35-01-542-06	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-542-07	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-542-08	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-542-09	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-543-06	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-543-07	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-543-08	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-543-09	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-544-06	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-544-07	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-544-08	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-544-09	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-545-06	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-545-07	109-9009	м^2	105	109-0128	м^2	105
35-01-545-08	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-545-09	109-9009	м^2	120	109-0128	м^2	120
35-01-625-01	109-9009	м^2	303	109-0128	м^2	303
35-01-638-01	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-02	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-03	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-04	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-05	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-06	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-07	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-08	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500

35-01-638-09	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-10	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-11	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-12	106-9011	шт.	1500	106-0017	шт.	1500
35-01-638-13	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-638-14	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-638-15	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-638-16	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-638-17	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-638-18	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-638-19	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-638-20	106-9011	шт.	1520	106-0023	шт.	1520
35-01-639-01	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-02	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-03	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-04	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-05	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-06	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-07	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-08	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-09	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-10	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-11	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-12	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-13	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-639-14	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-639-15	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-639-16	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-639-17	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-18	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-19	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-20	106-9011	шт.	1500	106-0029	шт.	1500
35-01-639-21	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-639-22	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-639-23	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-639-24	106-9011	шт.	1520	106-0029	шт.	1500
35-01-650-01	109-9017	шт.	0,53	109-0086	шт.	0,53
35-01-650-02	109-9017	шт.	2,02	109-0086	шт.	2,02
35-01-650-03	109-9017	шт.	7,4	109-0086	шт.	7,4
35-01-650-04	109-9017	шт.	1,11	109-0086	шт.	1,11
35-01-650-05	109-9017	шт.	4,28	109-0086	шт.	4,28
35-01-650-06	109-9017	шт.	15,7	109-0086	шт.	15,7
35-01-651-01	109-9017	шт.	0,23	109-0086	шт.	0,23
35-01-651-02	109-9017	шт.	0,9	109-0086	шт.	0,9
35-01-651-03	109-9017	шт.	3,3	109-0086	шт.	3,3
35-01-651-04	109-9017	шт.	0,33	109-0086	шт.	0,33
35-01-651-05	109-9017	шт.	1,27	109-0086	шт.	1,27
35-01-651-06	109-9017	шт.	4,7	109-0086	шт.	4,7
35-01-651-07	109-9017	шт.	0,23	109-0086	шт.	0,23
35-01-651-08	109-9017	шт.	0,9	109-0086	шт.	0,9
35-01-651-09	109-9017	шт.	3,3	109-0086	шт.	3,3
35-01-651-10	109-9017	шт.	0,33	109-0086	шт.	0,33
35-01-651-11	109-9017	шт.	1,27	109-0086	шт.	1,27
35-01-651-12	109-9017	шт.	4,7	109-0086	шт.	4,7
35-01-679-01	109-9017	шт.	3,4	109-0086	шт.	3,4
35-01-679-02	109-9017	шт.	12,1	109-0086	шт.	12,1
35-01-679-03	109-9017	шт.	29,3	109-0086	шт.	29,3
35-01-679-04	109-9017	шт.	71,5	109-0086	шт.	71,5
35-01-679-05	109-9017	шт.	3,4	109-0086	шт.	3,4
35-01-679-06	109-9017	шт.	12,1	109-0086	шт.	12,1
35-01-679-07	109-9017	шт.	29,3	109-0086	шт.	29,3

35-01-679-08	109-9017	шт.	71,5	109-0086	шт.	71,5
35-01-679-09	109-9017	шт.	3,4	109-0086	шт.	3,4
35-01-679-10	109-9017	шт.	12,1	109-0086	шт.	12,1
35-01-679-11	109-9017	шт.	29,3	109-0086	шт.	29,3
35-01-679-12	109-9017	шт.	71,5	109-0086	шт.	71,5
35-01-679-13	109-9017	шт.	3,7	109-0086	шт.	3,7
35-01-679-14	109-9017	шт.	12,8	109-0086	шт.	12,8
35-01-679-15	109-9017	шт.	31,2	109-0086	шт.	31,2
35-01-679-16	109-9017	шт.	100	109-0086	шт.	100
35-01-679-17	109-9017	шт.	3,7	109-0086	шт.	3,7
35-01-679-18	109-9017	шт.	12,8	109-0086	шт.	12,8
35-01-679-19	109-9017	шт.	31,2	109-0086	шт.	31,2
35-01-679-20	109-9017	шт.	100	109-0086	шт.	100
35-01-679-21	109-9017	шт.	3,7	109-0086	шт.	3,7
35-01-679-22	109-9017	шт.	12,8	109-0086	шт.	12,8
35-01-679-23	109-9017	шт.	31,3	109-0086	шт.	31,3
35-01-679-24	109-9017	шт.	100	109-0086	шт.	100
35-01-681-01	109-9017	шт.	4,3	109-0086	шт.	4,3
35-01-681-02	109-9017	шт.	12,1	109-0086	шт.	12,1
35-01-681-03	109-9017	шт.	36,2	109-0086	шт.	36,2
35-01-681-04	109-9017	шт.	32,3	109-0086	шт.	32,3
35-01-681-05	109-9017	шт.	68	109-0086	шт.	68
35-01-681-06	109-9017	шт.	75	109-0086	шт.	75
35-01-681-07	109-9017	шт.	4,54	109-0086	шт.	4,54
35-01-681-08	109-9017	шт.	12,9	109-0086	шт.	12,9
35-01-681-09	109-9017	шт.	27	109-0086	шт.	27
35-01-681-10	109-9017	шт.	35,4	109-0086	шт.	35,4
35-01-681-11	109-9017	шт.	88	109-0086	шт.	88
35-01-681-12	109-9017	шт.	112	109-0086	шт.	112
35-01-740-01	109-9161	шт.	0,07	103-0619	шт.	0,07
35-01-740-02	109-9161	шт.	0,1	103-0619	шт.	0,1
35-01-740-03	109-9161	шт.	0,14	103-0619	шт.	0,14
35-01-740-04	109-9161	шт.	0,19	103-0619	шт.	0,19
35-01-740-05	109-9161	шт.	0,3	103-0619	шт.	0,3
35-01-740-06	109-9161	шт.	0,49	103-0619	шт.	0,49
35-01-740-07	109-9161	шт.	0,78	103-0619	шт.	0,78
35-01-740-08	109-9161	шт.	1,22	103-0619	шт.	1,22
35-01-740-09	109-9161	шт.	3,93	103-0619	шт.	3,93
35-01-740-10	109-9161	шт.	0,16	103-0619	шт.	0,16
35-01-740-11	109-9161	шт.	0,22	103-0619	шт.	0,22
35-01-740-12	109-9161	шт.	0,3	103-0619	шт.	0,3
35-01-740-13	109-9161	шт.	0,41	103-0619	шт.	0,41
35-01-740-14	109-9161	шт.	0,17	103-0619	шт.	0,17
35-01-740-15	109-9161	шт.	0,22	103-0619	шт.	0,22
35-01-740-16	109-9161	шт.	0,31	103-0619	шт.	0,31
35-01-740-17	109-9161	шт.	0,42	103-0619	шт.	0,42
35-01-740-18	109-9161	шт.	0,13	103-0619	шт.	0,13
35-01-740-19	109-9161	шт.	0,14	103-0619	шт.	0,14
35-01-740-20	109-9161	шт.	0,16	103-0619	шт.	0,16
35-01-740-21	109-9161	шт.	0,22	103-0619	шт.	0,22
35-01-740-22	109-9161	шт.	0,31	103-0619	шт.	0,31
35-01-740-23	109-9161	шт.	0,34	103-0619	шт.	0,34
35-01-740-24	109-9161	шт.	0,39	103-0619	шт.	0,39
35-01-740-25	109-9161	шт.	0,51	103-0619	шт.	0,51
35-01-741-01	109-9161	шт.	0,02	103-0619	шт.	0,02
35-01-741-02	109-9161	шт.	0,02	103-0619	шт.	0,02
35-01-741-03	109-9161	шт.	0,03	103-0619	шт.	0,03
35-01-741-04	109-9161	шт.	0,03	103-0619	шт.	0,03
35-01-752-01	408-9020	$м^3$	0,72	408-0122	$м^3$	0,72
35-01-752-02	408-9020	$м^3$	0,72	408-0122	$м^3$	0,72
35-01-752-03	408-9020	$м^3$	0,72	408-0122	$м^3$	0,72

35-01-752-04	408-9020	$м^3$	0,64	408-0122	$м^3$	0,64
35-01-752-05	408-9020	$м^3$	0,64	408-0122	$м^3$	0,64
35-01-752-06	408-9020	$м^3$	0,64	408-0122	$м^3$	0,64
35-01-768-01	408-9020	$м^3$	27,4	408-0122	$м^3$	27,4

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 3
Раздел 1. ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ОБЫЧНЫМ СПОСОБОМ 27
Подраздел 1.1 ПРОХОЖДЕНИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ, ШУРФОВ И ИХ УСТЬЕВ 27
Таблица 35-01-001. Прохождение стволов, шурфов и их устьев 27
Таблица 35-01-002. Прохождение стволов, шурфов и их устьев взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ 27
Таблица 35-01-003. Прохождение взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ, площадью сечения свыше 30 м^2 27
Таблица 35-01-004. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ 28
Таблица 35-01-005. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ площадью сечения свыше 30 м^2 28
Таблица 35-01-006. Прохождение стволов и шурфов с раскоской восстающего при помощи комплекса КПВ-1 28
Подраздел 1.2. ПРОХОЖДЕНИЕ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ, ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ, КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЕЙ И ТРАНСПОРТЕРА 29
Таблица 35-01-016. Прохождение 29
Таблица 35-01-017. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м^2 30
Таблица 35-01-018. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, неопасных по метану или пыли , площадью сечения от 20 до 40 м^2 30
Таблица 35-01-019. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, неопасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м^2 30
Таблица 35-01-020. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м^2 31
Таблица 35-01-021. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 31
Таблица 35-01-022. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м^2 31
Таблица 35-01-023. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли 31
Таблица 35-01-024. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли 32
Таблица 35-01-025. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли 32
Таблица 35-01-026. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли 32
Таблица 35-01-027. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли 32
Таблица 35-01-028. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли 33
Таблица 35-01-029. Прохождение подземных бункеров с двумя емкостными частями взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли 33
Таблица 35-01-030. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли 33
Таблица 35-01-031. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, опасных по метану и пыли 33
Таблица 35-01-032. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли 34
Таблица 35-01-033. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли 34
Подраздел 1.3 ПРОХОЖДЕНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ 34
Таблица 35-01-043. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли 34
Таблица 35-01-044. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли 35
Таблица 35-01-045. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли 36

Таблица 35-01-046. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли 37
Таблица 35-01-047. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли 38
Таблица 35-01-048. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли 39
Подраздел 1.4 ПРОХОЖДЕНИЕ КОМБАЙНАМИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 13 ГРАДУСОВ. 40
Таблица 35-01-059. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами 40
Подраздел 1.5 ПРОХОЖДЕНИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ВРУЧНУЮ ИЛИ ОТБОЙНЫМИ МОЛОТКАМИ 41
Таблица 35-01-069. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений 41
Таблица 35-01-070. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений 41
Таблица 35-01-071. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений 42
Таблица 35-01-072. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений 42
Подраздел 1.6 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ 43
Таблица 35-01-082. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 43
Таблица 35-01-083. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 43
Таблица 35-01-084. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 8 до 10 м^2 43
Таблица 35-01-085. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 43
Таблица 35-01-086. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м^2 44
Таблица 35-01-087. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжениявзрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 44
Таблица 35-01-088. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м^2 44
Таблица 35-01-089. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м^2 45
Таблица 35-01-090. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м^2 45
Таблица 35-01-091. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения до 6 м^2 45
Таблица 35-01-092. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 45
Таблица 35-01-093. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 46
Таблица 35-01-094. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 10 до 12 м^2 46
Таблица 35-01-095. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м^2 46
Таблица 35-01-096. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 16 до 20 м^2 47
Таблица 35-01-097. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м^2 47
Таблица 35-01-098. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м^2 47
Таблица 35-01-099. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м^2 47
Подраздел 1.7 НАКЛОННЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ В ШАХТАХ, НЕ ОПАСНЫХ ПО МЕТАНУ И ПЫЛИ 48
Таблица 35-01-109. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения до 6 м^2 48
Таблица 35-01-110. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 м до 8 м^2 48

Таблица 35-01-111. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 м до 10 м^2 48
Таблица 35-01-112. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 м до 12 м^2 49
Таблица 35-01-113. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 м до 16 м^2 49
Таблица 35-01-114. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 м до 20 м^2 49
Таблица 35-01-115. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м^2 50
Таблица 35-01-116. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м^2 50
Таблица 35-01-117. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 50
Таблица 35-01-118. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 50
Таблица 35-01-119. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 51
Таблица 35-01-120. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 51
Таблица 35-01-121. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 51
Таблица 35-01-122. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 52
Таблица 35-01-123. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 52
Таблица 35-01-124. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 52
Таблица 35-01-125. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 52
Таблица 35-01-126. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 53
Таблица 35-01-127. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 53
Таблица 35-01-128. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 53
Таблица 35-01-129. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 54
Таблица 35-01-130. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 54
Таблица 35-01-131. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 54

Таблица 35-01-132. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 54
Таблица 35-01-133. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 55
Таблица 35-01-134. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 55
Таблица 35-01-135. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 55
Таблица 35-01-136. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 56
Таблица 35-01-137. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 56
Таблица 35-01-138. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и ихсопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 56
Таблица 35-01-139. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 56
Таблица 35-01-140. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 57
Таблица 35-01-141. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 57
Таблица 35-01-142. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 57
Таблица 35-01-143. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и ихсопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 58
Таблица 35-01-144. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 58
Таблица 35-01-145. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 58
Таблица 35-01-146. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 58
Таблица 35-01-147. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 59
Таблица 35-01-148. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 59
Таблица 35-01-149. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 59
Таблица 35-01-150. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 60
Таблица 35-01-151. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 60
Таблица 35-01-152. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 60
Таблица 35-01-153. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 60

Таблица 35-01-154. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 61
Таблица 35-01-155. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 61
Таблица 35-01-156. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 61
Таблица 35-01-157. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 62
Подраздел 1.8 ПРОХОЖДЕНИЕ НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК И ИХ СОПРЯЖЕНИЙ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ В ШАХТАХ, ОПАСНЫХ ПО МЕТАНУ ИЛИ ПЫЛИ 62
Таблица 35-01-165. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 62
Таблица 35-01-166. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 62
Таблица 35-01-167. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 63
Таблица 35-01-168. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 63
Таблица 35-01-169. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 63
Таблица 35-01-170. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 63
Таблица 35-01-171. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 64
Таблица 35-01-172. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 64
Таблица 35-01-173. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 .64
Таблица 35-01-174. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^{2}65
Таблица 35-01-175. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 65
Таблица 35-01-176. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 65
Таблица 35-01-177. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 65
Таблица 35-01-178. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 66
Таблица 35-01-179. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 66
Таблица 35-01-180. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 .66
Таблица 35-01-181. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^{2}67
Таблица 35-01-182. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 67
Таблица 35-01-183. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 67
Таблица 35-01-184. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 67

Таблица 35-01-185. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 68
Таблица 35-01-186. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 68
Таблица 35-01-187. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 .68
Таблица 35-01-188. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^{2}69
Таблица 35-01-189. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 69
Таблица 35-01-190. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 69
Таблица 35-01-191. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 69
Таблица 35-01-192. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 70
Таблица 35-01-193. Прохождение наклонных выработок 31- 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 70
Таблица 35-01-194. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 .70
Таблица 35-01-195. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^{2}71
Таблица 35-01-196. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 71
Таблица 35-01-197. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 71
Таблица 35-01-198. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 71
Таблица 35-01-199. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 72
Таблица 35-01-200. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 72
Таблица 35-01-201. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 .72
Таблица 35-01-202. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^{2}73
Таблица 35-01-203. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 73
Таблица 35-01-204. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 73
Таблица 35-01-205. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 73
Таблица 35-01-206. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 74
Таблица 35-01-207. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м^2 74
Таблица 35-01-208. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м^2 74

Таблица 35-01-209. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м^2 75
Таблица 35-01-210. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м^2 75
Таблица 35-01-211. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м^2 75
Таблица 35-01-212. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м^2 75
Таблица 35-01-213. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м^2 76
Подраздел 1.9. РАЗРЕЗНЫЕ ПЕЧИ И ПРОСЕКИ С ПОСТОЯННЫМИ КРЕПЯМИ. 76
Таблица 35-01-223. Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков 76
Подраздел 1.10 КОТЛОВАНЫ ОБРАТНЫХ СВОДОВ. 77
Таблица 35-01-233. Разработка котлованов для обратных сводов 77
Подраздел 1.11 КАМЕРЫ 77
Таблица 35-01-243. Прохождение камер площадью сечения 16,1 м^2 и выше 77
Таблица 35-01-244. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 16 до 20 м^2 77
Таблица 35-01-245. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 20 до 40 м^2 77
Таблица 35-01-246. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения от 40 до 60 м^2 78
Таблица 35-01-247. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, не опасных по метану или пыли , площадью сечения свыше 60 м^2 78
Таблица 35-01-248. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли 78
Таблица 35-01-249. Прохождение камер взрывным спобом в шахтах, опасных по метану или пыли 79
Подраздел 1.12 РАСШИРЕНИЕ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК. 79
Таблица 35-01-259. Расширение горизонтальных и наклонных выработок 79
Подраздел 1.13 УСТРОЙСТВО ВОДОРАСПЫЛИТЕЛЬНЫХ ЗАВЕС. 79
Таблица 35-01-269. Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках 79
Подраздел 1.14 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ. 80
Таблица 35-01-279. Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью 80
Таблица 35-01-280. Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью 80
Таблица 35-01-281. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью 81
Таблица 35-01-282. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью 81
Подраздел 1.15. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ, БУНКЕРОВ КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЯ И ТРАНСПОРТЕРА. 82
Таблица 35-01-292. Установка временной металлической арочной крепи в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6 82
Таблица 35-01-293. Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами 82
Таблица 35-01-294. Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертакальных стволов с околоствольными дворами 83
Таблица 35-01-295. Временные крепи камер дробильных установок, питателей и транспортера 84
Таблица 35-01-296. Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера 84
Таблица 35-01-297. Установка временных металлических арочных крепей в камерах загрузочных устройств 85
Таблица 35-01-298. Установка временной крепи из металлических колец в приемных бункерах круглого сечения 85
Подраздел 1.16 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 30 ГРАД. 86

Таблица 35-01-308. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 86
Таблица 35-01-309. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 без оставления арок в бетоне 86
Таблица 35-01-310. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием 87
Таблица 35-01-311. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием без оставления арок в бетоне 88
Таблица 35-01-312. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 89
Таблица 35-01-313. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием 89
Таблица 35-01-314. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2-3 89
Таблица 35-01-315. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2-6 90
Таблица 35-01-316. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной крепи из сборных железобетонных тюбингов с коэффициентом крепости пород 0,9 - 1,5 90
Таблица 35-01-317. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием 90
Таблица 35-01-318. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием 91
Таблица 35-01-319. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2 -3 92
Таблица 35-01-320. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 - 6 92
Таблица 35-01-321. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной раммной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 93
Таблица 35-01-322. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 -9 93
Таблица 35-01-323. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 93
Таблица 35-01-324. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 2 - 9 94
Подраздел 1.17 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК СВЫШЕ 30 ГРАД. 94
Таблица 35-01-334. Установка временной крепи в наклонных выработках 13-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием 94
Таблица 35-01-335. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием 95
Таблица 35-01-336. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах коэффициент крепости 2-20 96
Таблица 35-01-337. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах коэффициент крепости 2-20 96
Таблица 35-01-338. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием 96
Таблица 35-01-339. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием 97
Таблица 35-01-340. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием 98

Таблица 35-01-341. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной арочной металлической крепи 98
Таблица 35-01-342. Установка временной крепи в наклонных выработках свыше 30 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 98
Таблица 35-01-343. Установка временной крепи в наклонных выработках, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 99
Таблица 35-01-344. Установка временной крепи в наклонных выработках и скатах, свыше 45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной рамной крепи 99
Подраздел 1.18 ВРЕМЕННЫЕ ЗАБОЙЩИЦКАЯ КРЕПЬ УГОЛЬНЫХ ЗАБОЕВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК 99
Таблица 35-01-354. Установка временной забойщицкой крепи в угольных забоях горизонтальных и наклонных выработках 99
Подраздел 1.19 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ СО СВОДЧАТЫМ ПЕРЕКРЫТИЕМ. 100
Таблица 35-01-364. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием 100
Таблица 35-01-365. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием площадью сечения свыше 35 м^2 101
Таблица 35-01-366. Установка временной крепи в камерах при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием 102
Подраздел 1.20 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК (УЗЛОВ) ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ 102
Таблица 35-01-376. Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи 102
Подраздел 1.21 ЗАБИВКА ДОСОК (ПОСАДА). 103
Таблица 35-01-386. Забивка посада при прохождении горизонтальных выработок и их сопряжений (узлов) в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 с применением опережающей крепи....103
Подраздел 1.22 ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ РАЗГРУЗОЧНО-ЗАГРУЗОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ ПРИ НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ. 103
Таблица 35-01-396. Установка временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах 103
Подраздел 1.23 ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ВРЕМЕННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ. 104
Таблица 35-01-406. Оборудование наклонных стволов и выработок временными перилами, трапами, лестницами и полками 104
Таблица 35-01-407. Устройство полков в выработках 104
Подраздел 1.24 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ И ШУРФОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ. 104
Таблица 35-01-417. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 - 20 104
Таблица 35-01-418. Возведение крепи из бетона при секционной опалубке 104
Таблица 35-01-419. Возведение крепи из железобетонных тюбингов 105
Таблица 35-01-420. Установка штанговых крепей 105
Таблица 35-01-421. Крепление набрызгбетоном 105
Таблица 35-01-422. Установка металлических каркасов 105
Таблица 35-01-423. Установка металлических штанг длиной 0,5 м в бетонной крепи вертикальных стволов 105
Таблица 35-01-424. Устройство деформационного шва податливости из брусьев 106
Таблица 35-01-425. Устройство деформационно-осадочного шва из кусков твердого битума и металлического компенсатора 106
Подраздел 1.25 ОПОРНЫЕ ВЕНЦЫ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ. 106
Таблица 35-01-435. Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения ..106
Подраздел 1.26 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ. 107
Таблица 35-01-445. Возведение крепи из бетона в породах с коэффициентом крепости 7 - 20 107
Таблица 35-01-446. Укладка стальных верхняков в плоские перекрытия 107
Таблица 35-01-447. Устройство козырька над сопряжением 107
Таблица 35-01-448. Устройство деформационного шва из досок толщиной 50 мм с оберткой толью в месте сопряжения выработки с бункером 108
Таблица 35-01-449. Устройство деформационного шва податливости из досок в местах примыкания к стволу камер загрузочных устройств 108
Подраздел 1.27 ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК 108

Таблица 35-01-459. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20 108
Таблица 35-01-460. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 13 - 30 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20 109
Таблица 35-01-461. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 31 - 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20 109
Таблица 35-01-462. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках свыше 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20 110
Таблица 35-01-463. Возведение крепи из бетона при передвижной металлической опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7-20 110
Таблица 35-01-464. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках до 13 градусов 111
Таблица 35-01-465. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 13 - 30 градусов 111
Таблица 35-01-466. Укладка стальных верхняков в наклонных выработка 31 - 45 градусов 111
Таблица 35-01-467. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках свыше 45 градусов 112
Таблица 35-01-468. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках до 13 градусов 112
Таблица 35-01-469. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 13-30 градусов 112
Таблица 35-01-470. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 31-45 градусов 113
Таблица 35-01-471. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках свыше 45 градусов 113
Таблица 35-01-472. Закладка обратного свода в наклонных выработках до 30 градусов 113
Таблица 35-01-473. Крепление горизонтальных и наклонных выработок торкрет-бетоном слоем 20 мм 113
Таблица 35-01-474. Крепление горизонтальных и наклонных выработок набрызг-бетоном слоем до 200 мм 113
Подраздел 1.28 ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР СЕЧЕНИЕМ БОЛЕЕ 16 м^2 113
Таблица 35-01-484. Возведение крепи из бетона для пород крепостью 7-20 113
Подраздел 1.29 ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК 114
Таблица 35-01-494. Возведение крепей сопряжений из бетона 114
Таблица 35-01-495. Установка стальных верхняков 114
Подраздел 1.30 УСТАНОВКА АРМАТУРЫ 115
Таблица 35-01-504. Установка арматуры 115
Подраздел 1.31 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РАМНЫЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК 115
Таблица 35-01-514. Установка крепи из сборных железобетонных тюбингов в наклонных выработках до 13 градусов 115
Таблица 35-01-515. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов 116
Таблица 35-01-516. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов 117
Таблица 35-01-517. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов 118
Таблица 35-01-518. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов 119
Таблица 35-01-519. Установка крепей из блоков металлоблочной крепи опк в наклонных выработках до 13 градусов 119
Таблица 35-01-520. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов 119
Таблица 35-01-521. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов 120
Таблица 35-01-522. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов 121
Таблица 35-01-523. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов 122
Таблица 35-01-524. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов 122
Таблица 35-01-525. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов 123
Таблица 35-01-526. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках до 30 градусов 124
Таблица 35-01-527. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 31-45 градусов 124
Таблица 35-01-528. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках свыше 45 градусов 125
Таблица 35-01-529. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов 125

Таблица 35-01-530. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 13-30 градусов 125
Таблица 35-01-531. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 31-45 градусов 125
Таблица 35-01-532. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках свыше 45 градусов 126
Таблица 35-01-533. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках до 13 градусов в породах 126
Таблица 35-01-534. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах 126
Таблица 35-01-535. Установка деревянных рам полного дверного оклада в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов в породах 127
Таблица 35-01-536. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах 127
Таблица 35-01-537. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 31-45 градусов в породах 128
Таблица 35-01-538. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках свыше 45 градусов в породах 128
Таблица 35-01-539. Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов 129
Таблица 35-01-540. Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов 129
Таблица 35-01-541. Установка рам из деревянных стоек и металлического верхняка из спецпрофиля(без затяжки) в наклонных выработках до 13 градусов 129
Таблица 35-01-542. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках до 13 градусов 129
Таблица 35-01-543. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 13-30 градусов 130
Таблица 35-01-544. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 31-45 градусов 130
Таблица 35-01-545. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов 130
Таблица 35-01-546. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона до 13 градусов 131
Таблица 35-01-547. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 13-30 градусов 131
Таблица 35-01-548. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 31-45 градусов 131
Таблица 35-01-549. Затяжка рудничными стойками 131
Таблица 35-01-550. Установка арочная трехзвеньевой крепи из спецпрофиля в камерах 132
Таблица 35-01-551. Установка замкнутая из двутавра в породах 132
Подраздел 1.32 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ШТАНГОВЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК И КАМЕР 133
Таблица 35-01-561. Установка металлических штанг в кровлю в породах 133
Таблица 35-01-562. Установка металлических штанг в стены методом расклинивания 134
Таблица 35-01-563. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 135
Таблица 35-01-564. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 135
Таблица 35-01-565. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 135
Таблица 35-01-566. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 136
Таблица 35-01-567. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 136
Таблица 35-01-568. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 137
Таблица 35-01-569. Установка железобетонных штанг в кровлю в породах 137
Таблица 35-01-570. Установка железобетонных штанг в стены 138

Подраздел 1.33 ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РУДОСПУСКОВ ДИАБАЗОВЫМИ БЛОКАМИ 139
Таблица 35-01-580. Крепление рудоспусков диабазовыми блоками 139
Подраздел 1.34 ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ПОСТОЯННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ 139
Таблица 35-01-590. Оборудование наклонных стволов и выработок постоянными перилами,трапами,лестницами и полками 139
Таблица 35-01-591. Устройство полков в выработках 139
Подраздел 1.35 АРМИРОВАНИЕ СТВОЛОВ 139
Таблица 35-01-601. Долбление лунок под расстрелы в стволах круглого сечения 139
Таблица 35-01-602. Установка и заделка в готовые лунки стальных коробчатых расстрелов 140
Таблица 35-01-603. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов 142
Таблица 35-01-604. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 20СА 143
Таблица 35-01-605. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 24М и 27С 144
Таблица 35-01-606. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 27СА и 30М 144
Таблица 35-01-607. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов 145
Таблица 35-01-608. Установка стальных коробчатых расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами 146
Таблица 35-01-609. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами 147
Таблица 35-01-610. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами 147
Таблица 35-01-611. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами 148
Таблица 35-01-612. Сболчивание одного конца коробчатых расстрелов 148
Таблица 35-01-613. Сболчивание двух концов коробчатых расстрелов 148
Таблица 35-01-614. Сболчивание одного конца стальных расстрелов 148
Таблица 35-01-615. Сболчивание двух концов стальных расстрелов 148
Таблица 35-01-616. Сболчивание одного конца стальных расстрелов 149
Таблица 35-01-617. Сболчивание двух концов стальных расстрелов 149
Таблица 35-01-618. Установка проводников 149
Таблица 35-01-619. Установка деревянных проводников 150
Таблица 35-01-620. Бурение шпуров в бетонной крепи ствола круглого сечения лестничного отделения для устройства опор из анкеров 150
Таблица 35-01-621. Установка деревянных полков в стволах круглого сечения лестничного отделения 150
Таблица 35-01-622. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения 150
Таблица 35-01-623. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения 150
Таблица 35-01-624. Обшивка сварными решетками в стволах круглого сечения лестничного отделения 150
Таблица 35-01-625. Обшивка металлической сеткой в стволах круглого сечения лестничного отделения 150
Таблица 35-01-626. Устройство углубочных отделений в стволах круглого сечения 151
Таблица 35-01-627. Установка металлических лестниц и блоков лестничного отделения в стволах круглого сечения 151
Таблица 35-01-628. Установка деревянных лестниц в стволах круглого сечения 151
Подраздел 1.36 ПОСТОЯННЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ, СТРЕЛОЧНЫЕ ПЕРЕВОДЫ, СЪЕЗДЫ 151
Таблица 35-01-638. Укладка постоянных рельсовых путей 151
Таблица 35-01-639. Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм 152
Таблица 35-01-640. Укладка постоянных рельсовых путей 153
Таблица 35-01-641. Укладка путевого бетона 154
Таблица 35-01-642. Устройство стрелочных переводов 154
Таблица 35-01-643. Устройство съездов 155
Таблица 35-01-644. Балластировка рельсовых путей, стрелочных переводов и съездов при углах наклона выработок до 30 градусов 155
Таблица 35-01-645. Укладка рельсовых путей без шпал (на анкерах) в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов 155
Таблица 35-01-646. Временные рельсовые пути 155
Таблица 35-01-647. Временные стрелочные переводы 156
Таблица 35-01-648. Разработка водоотливных канавок в горизонтальных выработках 157
Таблица 35-01-649. Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках 158
Таблица 35-01-650. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в горизонтальных выработках в шахтах, не опасных по метану или пыли 159
Таблица 35-01-651. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли 160
Таблица 35-01-652. Перекрытие водоотливных канавок 160

Таблица 35-01-653. Крепление водоотливных канавок желобов деревом 161
Таблица 35-01-654. Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия....162
Таблица 35-01-655. Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном....162
Таблица 35-01-656. Крепление водоотливных канавок....163
Подраздел 1.39 ДРЕНАЖНЫЕ КАНАВЫ И КОЛОДЦЫ....164
Таблица 35-01-666. Устройство дренажных канав....164
Таблица 35-01-667. Устройство дренажных канав....165
Таблица 35-01-668. Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой....167
Подраздел 1.40 ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТЕНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ, ПЕРЕМЫЧКИ И КОЛОДЦЫ НАСОСНЫХ КАМЕР....167
Таблица 35-01-678. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок....167
Таблица 35-01-679. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывным способом....169
Таблица 35-01-680. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование....170
Таблица 35-01-681. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом....170
Таблица 35-01-682. Прохождение колодцев насосных камер глубиной до 6 м в шахтах не опасных и опасных по метану и пыли....171
Таблица 35-01-683. Разработка врубов для устройства перемычек....171
Таблица 35-01-684. Установка временной крепи стен котлованов под оборудование....172
Таблица 35-01-685. Забивка посада (забивной крепи) при проходке котлованов под оборудование в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6....172
Таблица 35-01-686. Временное крепление колодцев насосных камер....172
Таблица 35-01-687. Устройство бетонных фундаментов под стены....172
Таблица 35-01-688. Бетонирование кабельных каналов....173
Таблица 35-01-689. Перекрытие кабельных каналов листовым рифленым железом....174
Таблица 35-01-690. Бетонирование противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек....174
Подраздел 1.41 ЗАМЕРНЫЕ СТАНЦИИ, ОБШИВКА ВЫРАБОТОК, СЛАНЦЕВЫЕ И ВОДЯНЫЕ ЗАСЛОНЫ, ПЕРЕМЫЧКИ....174
Таблица 35-01-700. Замерные станции, обшивка выработок, сланцевые и водяные заслоны, перемычки....174
Таблица 35-01-701. Устройство сланцевых заслонов....175
Таблица 35-01-702. Устройство водяных заслонов из пластмассовых сосудов....176
Таблица 35-01-703. Устройство перемычек чураковых....176
Таблица 35-01-704. Устройство перемычек....176
Подраздел 1.42 НАВЕСКА И СНЯТИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТНЫХ ТРУБ....176
Таблица 35-01-714. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб....176
Таблица 35-01-715. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб диаметром 0,8 м....177
Таблица 35-01-716. Навеска вентиляционных прорезиненных труб....178
Таблица 35-01-717. Навеска вентиляционных прорезиненных труб....179
Таблица 35-01-718. Навеска вентиляционных прорезиненных труб диаметром 0,8 м....180
Таблица 35-01-719. Снятие вентиляционных труб....181
Подраздел 1.43 ФУТЕРОВКА ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ....181
Таблица 35-01-729. Футеровка подземных бункеров....181
Подраздел 1.44 СКВАЖИНЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ГОРНЫХ ВЫРАБОТКАХ....182
Таблица 35-01-739. Бурение скважин диаметром до 60 мм глубиной до 20 м....182
Таблица 35-01-740. Бурение скважин диаметром свыше 60 мм....182
Таблица 35-01-741. Установка кондуктора....185
Таблица 35-01-742. Установка фильтрационных или обсадных колонн....185
Подраздел 1.45 ТАМПОНАЖ ЗАКРЕПНОГО ПРОСТРАНСТВА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК....185
Таблица 35-01-752. Заделка стыков и швов в рамных крепях....185
Таблица 35-01-753. Бурение отверстий в бетонной крепи....186
Таблица 35-01-754. Установка цементационных трубок....186
Таблица 35-01-755. Тампонаж закрепного пространства цементным раствором....186
Подраздел 1.46 СООРУЖЕНИЕ ОБРАТНОГО СВОДА КОНСТРУКЦИИ КГМИ СПОСОБОМ АРПУ АКТИВНАЯ РАЗГРУЗКА ОТ НАПРЯЖЕНИЙ С ПОСЛЕДУЮЩИМ УПРОЧНЕНИЕМ....186
Таблица 35-01-765. Бурение шпуров....186
Таблица 35-01-766. Заряжание и взрывание комуфлетных зарядов....186
Таблица 35-01-767. Установка и извлечение кондукторов для нагнетания тампонажного раствора....186
Таблица 35-01-768. Приготовление и нагнетание цементно-песчаного раствора состава 1:1:2 (90%) и 1:1:1 (10 %)....186

Подраздел 1.47 ПОСЛЕДУЮЩЕЕ УПРОЧНЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД ЦЕМЕНТАЦИЕЙ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТКАХ 187
Таблица 35-01-778. Бурение скважин 187
Таблица 35-01-779. Установка тампонажных трубок (кондукторов) 187
Таблица 35-01-780. Нагнетание тампонажного раствора 187
Приложение 1. ПОКАЗАТЕЛИ ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТ 188
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ 189
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ 191
Приложение 4. ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ РЕСУРСОВ 194

Заказ №2056 Тираж 70 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru