ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕР 81-02-2001-3,Д

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к федеральным единичным расценкам
на строительные работы

Выпуск 3

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Москва 2008

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМУ ХОЗЯЙСТВУ
(РОССТРОЙ)

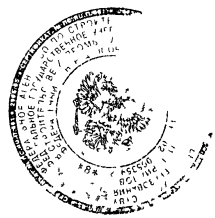
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР 81-02-2001-3Д

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

к федеральным единичным расценкам на строительные работы

Выпуск 3



Издание официальное

Москва 2008

ББК 65 31
УДК 338 5 69 (083)

Федеральные единичные расценки на строительные работы
ФЕР 81-02-2001-3Д Изменения и дополнения к федеральным единичным расценкам на строительные работы Выпуск 3
Росстрой Москва, 2008 – 87 стр

В изменения и дополнения включены федеральные единичные расценки (ФЕР) на новые виды строительных работ, получившие в последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным федеральным единичным расценкам на строительные работы

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ письмом Росстроя от 25 12 07 №ВБ-4718/02, письмом Росстроя от 08 04 08 №ВБ-1382/02

*Информация об изменениях к 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 (***www fgufccs ru)**

ISBN 978-5-91418-004-8

Сборник № 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

Пункт 1 75 читать в следующей редакции.

«Гидропогружение и установка легких иглофильтров в скважины длиной до 4 м выполняется вручную

Гидропогружение обсадных труб длиной 4 и 7 м, иглофильтров длиной до 7 м и установка иглофильтров длиной до 7 м в готовую скважину предусматривается с помощью бурового станка УГБ-50м Этим же станком предусмотрено и извлечение иглофильтров длиной до 4 и 7 м»

Таблицу 1-4 читать в следующей редакции·

Распределение грунтов по группам при разработке их землесосными снарядами

Группа грунта	Расход воды в м³ на разработку и транспортирование 1 м³ грунта	Наименование грунтов	Количество частиц грунтов по массе, % при размере частиц, мм					2-20	2-40	2-60	2-20	2-60	2-80	2-20	2-60	2-120
			глинистых менее 0,005	пылеватых 0,005-0,05	Песчаных			гравийно-галечных фракций в зависимости от производительности землесосных снарядов (по пульпе), м³/ч								
					мелких 0,05-0,25	средних 0,25-0,5	крупных 0,5-2	до 1000			до 2000			более 2000		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	6,5	пески мелкие	до 3	до 15	свыше 50	до 50	до 15	3	2	1	4	2	1	5	3	1
		пески средней крупности			до 50	свыше 50										
		пески пылеватые		до 20	не регламентируются											
		илы с коэффициентом пористости более 1,5 и илы суглинистые с коэффициентом пористости менее 1,5 находящиеся в жидкотекущем состоянии		не регламентируются												
2	8,5	пески средней крупности, пески крупные и гравелистые	до 3	до 15	до 50	до 50	более 15	6	5	3	8	6	3	10	7	5
		пески пылеватые		20-50	не регламентируются											
		супеси (частиц менее 0,005 мм до 6%)	3-6	до 50												
3	11	пески средней крупности	до 3	не регламентируются				12	10	8	12	11	10	15	12	10
		супеси частиц 0,005 мм до 10%	6-10	до 50	не регламентируются			8	6	5	10	8	6	12	10	8
4	14	пески гравелистые	до 3	не регламентируются				25	22	20	30	25	20	30	27	25
		суглинки (частиц менее 0,005 мм до 15%)	10-15					12	8	6	14	10	8	15	12	10
5	18	гравийный	до 5	не регламентируются				35	30	25	35	30	25	40	35	30
		суглинки (частиц менее 0,005 мм до 20%)	15-20					15	12	10	15	12	10	20	15	12

Группа грунта	Расход воды в м³ на разработку и транспортирование 1 м³ грунта	Наименование грунтов	Количество частиц грунтов по массе, % при размере частиц, мм														
					Песчаных			2-20	2-40	2-60	2-20	2-60	2-80	2-20	2-60	2-120	
			глинистых менее 0,005	пылеватых 0,005-0,05	мелких 0,05-0,25	средних 0,25-0,5	крупных 0,5-2	гравийно-галечных фракций в зависимости от производительности землесосных снарядов (по пульпе), м³/ч									
								до 1000			до 2000			более 2000			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
6	22	гравийный	до 5	не регламентируются				45	40	35	45	40	35	50	45	40	
		суглинки (частиц менее 0,005 мм до 30%)	20-30					15	12	10	15	12	10	20	15	10	
		глины (частиц менее 0,005 мм до 40%)	до 40														
7	26	галечниковые	-	не регламентируются				-	-	-	60	55	50	65	60	50	
8	30	галечниковые	-	не регламентируются				-	-	-	90	85	80	95	90	80	

Примечания·

1. При разработке карьера группа грунтов определяется по среднему гранулометрическому составу всего карьера, разработку грунтов в полезных выемках (канавы, котлованы и т.д.), имеющих участки с грунтами различных групп, следует нормировать для каждого участка отдельно. Наличие глинистых прослоек при определении среднего гранулометрического состава (в карьерах и полезных выемках) не учитывается.

2 В случаях, когда проектом предусмотрена послойная разработка, группа грунтов устанавливается для каждого слоя однородного грунта отдельно.

3 При разработке грунтов 2-3 групп, в ранее намытых резервах или сооружениях, группу грунтов следует относить к ближайшей низшей

4 Песчаные грунты 1, 2 и 3 групп с прослойками связных грунтов толщиной 0,2-0,6 м общей мощностью от 10 до 20% или вскрышные грунты, если в проекте обоснована разработка грунтов в забое без предварительной уборки вскрыши, мощностью более 10% высоты забоя суммарной мощности прослоек и вскрыши до 20% высоты забоя, относятся соответственно ко 2, 3 и 4 группам Отнесение грунтов к более высоким группам распространяется только на площадь карьера или выемки, занятую прослойками или вскрышей Наличие прослоек и вскрыши независимо от их мощности надлежит учитывать при определении размера потерь грунта при намыве сооружений и штабелей.

5 Группы грунтов, не предусмотренных табл 1-4 следует устанавливать на основании проектных данных по материалам геологических изысканий или аналогам

6 Разработку грунтов 1-6 группы, в районах распространения мерзлоты или содержащих цементирующие добавки, установленные материалами геодезической разведки, следует относить на одну группу выше

3. Коэффициенты к расценкам

Напечатано

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3.35. Устройство траншей под многонитевые трубопроводы с полками для прокладки коммуникаций на разных горизонтах	01-003, 01-004, 01-013, 01-014, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 01-013, 03-056, 03-057	1,2	1,2
3 36 Устройство траншей прямоугольного сечения	01-003, 01-004, 01-013, 01-014, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 03-013, 03-056, 03-057	1,25	1,25

Следует читать.

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3.35 Устройство траншей под многонитиевые трубопроводы с полками для прокладки коммуникаций на разных горизонтах	01-003, 01-004, **01-006**, 01-013, 01-014, **01-022**, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 01-013, 03-056, 03-057	1,2	1,2
3.36 Устройство траншей прямоугольного сечения	01-003, 01-004, **01-006**, 01-013, 01-014, **01-022**, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 03-013, 03-056, 03-057	1,25	1,25

Напечатано:

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3 46. Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы)	01-001–01-004, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049	1,1	1,1

Следует читать

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3.46 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы)	01-001–01-004, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049, **01-006–01-010, 01-018–01-022**	1,1	1,1

Напечатано

Условия применения	**Номер таблиц (расценок)**	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3 48 Разработка грунтов экскаваторами одноковшовыми и многоковшовыми при работе в забоях с мокрой глинистой подошвой, с передвижкой экскаваторов по щитам, автосамосвалов по сланям	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049	1,2	1,2
3.49. То же, в забоях с мокрой подошвой из прочих грунтов	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049	1,1	1,1
3 50 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049	1,32	1,32
3.51 То же, при подошве из прочих грунтов	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049	1,21	1,21

Следует читать

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3 48. Разработка грунтов экскаваторами одноковшовыми и многоковшовыми при работе в забоях с мокрой глинистой подошвой, с передвижкой экскаваторов по щитам, автосамосвалов по сланям	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049, **01-006–01-008, 01-010, 01-018–01-021**	1,2	1,2
3 49. То же, в забоях с мокрой подошвой из прочих грунтов	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049, **01-006–01-008, 01-010, 01-018–01-021**	1,1	1,1
3.50 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049, **01-006–01-008, 01-010, 01-018–01-021**	1,32	1,32

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве			
3 51 То же, при подошве из прочих грунтов	01-001–01-005, 01-011–01-014, 01-042–01-044, 01-049, **01-006–01-008, 01-010, 01-018–01-021**	1,21	1,21

Напечатано

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3 54 Разработка грунтов одноковшовыми экскаваторами из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м	01-002–01-004	1,1	1,1
3.55 То же, при глубине воды до 2 м	01-002–01-004	1,25	1,25
3.56. То же, при глубине воды до 4 м	01-002–01-004	1,4	1,4
3 57 То же, при глубине воды более 4 м	01-002–01-004	1,7	1,7

Следует читать

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3.54 Разработка грунтов одноковшовыми экскаваторами из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м	01-002–01-004, **01-006–01-010**	1,1	1,1
3.55 То же, при глубине воды до 2 м	01-002–01-004, **01-006–01-010**	1,25	1,25
3 56 То же, при глубине воды до 4 м	01-002–01-004, **01-006–01-010**	1,4	1,4
3 57. То же, при глубине воды более 4 м	01-002–01-004, **01-006–01-010**	1,7	1,7

Напечатано

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3 66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д) в пределах вылета стрелы экскаватора	01-003, 01-004, 01-013,01-014	1,2	1,2
3 67 Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5, 1,6, 1,25; 1, 0,65 м^3 при работе в отвал	01-002 (2, 8, 14), 01-003 (2, 8), 01-058 (2), 01-059(2), 01-060 (2), 01-061 (2), 01-062 (2), 01-063 (2), 01-064 (2), 01-065 (2), 01-066 (2), 01-067 (2)	1,15	1,15
3 68 То же, 2 группы	01-002 (3, 9, 15), 01-003 (3, 9), 01-058 (3), 01-059(3), 01-060 (3), 01-061 (3), 01-062 (3), 01-063 (3), 01-064 (3),01-065 (3), 01-066 (3), 01-067 (3)	1,2	1,2
3 69 То же, 3 группы	01-002 (4, 10, 16), 01-003 (4, 10), 01-058 (4), 01-059(4), 01-060 (4), 01-061 (4), 01-062 (4), 01-063 (4), 01-064 (4), 01-065 (4), 01-066 (4), 01-067 (4)	1,3	1,3
3 70 Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6, 1,25, 1, 0,65 м^3 с погрузкой на автосамосвалы	01-012 (2, 8, 14), 01-013 (2, 8)	1,2	1,2
3.71 То же, 2 группы	01-012 (3, 9, 15), 01-013 (3, 9)	1,3	1,3
3 72 То же, 3 группы	01-012 (4, 10, 16), 01-013 (4, 10)	1,4	1,4

Следует читать

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д) в пределах вылета стрелы экскаватора	01-003, 01-004, 01-013,01-014, **01-006–01-010, 01-018–01-022**	1,2	1,2
3.67. Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5, 1,6, 1,25, 1, 0,65 м^3 при работе в отвал	01-002 (2, 8, 14), 01-003 (2, 8), **01-008 (2), 01-009 (2, 8), 01-010 (2, 8, 14, 20, 26),** 01-058 (2), 01-059(2), 01-060 (2), 01-061 (2), 01-062 (2), 01-063 (2),	1,15	1,15

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
	01-064 (2), 01-065 (2), 01-066 (2), 01-067 (2)		
3.68 То же, 2 группы	01-002 (3, 9, 15), 01-003 (3, 9), 01-**008 (3, 9), 01-009 (3, 9), 01-010 (3, 9, 15, 21, 27),** 01-058 (3), 01-059(3), 01-060 (3), 01-061 (3), 01-062 (3), 01-063 (3), 01-064 (3),01-065 (3), 01-066 (3), 01-067 (3)	1,2	1,2
3.69 То же, 3 группы	01-002 (4, 10, 16), 01-003 (4, 10), **01-008 (4, 10), 01-009 (4, 10), 01-010 (4, 10, 16, 22, 28),** 01-058 (4), 01-059(4), 01-060 (4), 01-061 (4), 01-062 (4), 01-063 (4), 01-064 (4), 01-065 (4), 01-066 (4), 01-067 (4)	1,3	1,3
3.70. Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5, 1,6, 1,25; 1; 0,65 $м^3$ с погрузкой на автосамосвалы	01-012 (2, 8, 14, **20, 26, 32**), 01-013 (2, 8, **20, 26**), **01-020 (2), 01-021 (2, 8), 01-022 (2, 8)**	1,2	1,2
3.71 То же, 2 группы	01-012 (3, 9, 15, **21, 27, 33**), 01-013 (3, 9, **21, 27**), **01-020 (3), 01-021 (3, 9), 01-022 (3, 9)**	1,3	1,3
3.72. То же, 3 группы	01-012 (4, 10, 16, **22, 28, 34**), 01-013 (4, 10, **22, 28**), **01-020 (4), 01-021 (4, 10), 01-022 (4, 10)**	1,4	1,4

Напечатано

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3 76 При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков	01-030 (9-11, 13-15), 01-031 (9-11, 13-15), 01-032 (9-11, 13-15), 01-086 (9-11, 13-15)	-	0,85

Следует читать

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3.76. При перемещении бульдозерами ранее	01-030 (**1-3, 5-7**),	-	0,85

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
разработанных разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков	01-031 (**1-3, 5-7**), 01-032 (**1-3, 5-7**), 01-086 (**1-3, 5-7**)		

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

Напечатано.

Таблица 01-01-010 отсутствует

Следует читать

Таблица 01-01-010. Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1,0; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25; 0,15 м^3

Измеритель **1000 м^3 грунта**

	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м^3, группа грунтов:						
01-01-010-01	**1**	**1634,50**	**24,88**	**1609,62**	**119,41**	**0,00**	**3,19**
01-01-010-02	**2**	**2203,60**	**33,62**	**2169,98**	**160,98**	**0,00**	**4,31**
01-01-010-03	**3**	**2932,98**	**44,69**	**2888,29**	**214,27**	**0,00**	**5,73**
01-01-010-04	**4**	**4462,29**	**73,44**	**4388,85**	**325,59**	**0,00**	**8,61**
01-01-010-05	**5**	**5962,38**	**99,29**	**5863,09**	**434,96**	**0,00**	**11,64**
01-01-010-06	**6**	**6803,82**	**113,36**	**6690,46**	**496,34**	**0,00**	**13,29**
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м^3, группа грунтов:						
01-01-010-07	**1**	**1717,85**	**20,90**	**1696,95**	**150,94**	**0,00**	**2,68**
01-01-010-08	**2**	**2318,03**	**28,24**	**2289,79**	**203,67**	**0,00**	**3,62**
01-01-010-09	**3**	**2902,27**	**35,33**	**2866,94**	**255,01**	**0,00**	**4,53**
01-01-010-10	**4**	**4504,58**	**59,88**	**4444,70**	**395,34**	**0,00**	**7,02**
01-01-010-11	**5**	**5391,49**	**71,65**	**5319,84**	**473,18**	**0,00**	**8,4**
01-01-010-12	**6**	**5862,03**	**77,96**	**5784,07**	**514,48**	**0,00**	**9,14**
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м^3, группа грунтов:						
01-01-010-13	**1**	**1622,34**	**24,18**	**1598,16**	**174,93**	**0,00**	**3,1**
01-01-010-14	**2**	**2002,65**	**29,80**	**1972,85**	**215,95**	**0,00**	**3,82**
01-01-010-15	**3**	**2375,30**	**35,41**	**2339,89**	**256,12**	**0,00**	**4,54**
01-01-010-16	**4**	**3355,42**	**54,59**	**3300,83**	**361,31**	**0,00**	**6,4**
01-01-010-17	**5**	**4161,26**	**67,73**	**4093,53**	**448,07**	**0,00**	**7,94**
01-01-010-18	**6**	**4842,71**	**78,82**	**4763,89**	**521,45**	**0,00**	**9,24**
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м^3, группа грунтов:						
01-01-010-19	**1**	**1894,81**	**29,02**	**1865,79**	**219,02**	**0,00**	**3,72**
01-01-010-20	**2**	**2556,19**	**39,16**	**2517,03**	**295,46**	**0,00**	**5,02**
01-01-010-21	**3**	**3215,12**	**49,22**	**3165,90**	**371,63**	**0,00**	**6,31**
01-01-010-22	**4**	**4421,13**	**73,96**	**4347,17**	**510,29**	**0,00**	**8,67**
01-01-010-23	**5**	**5929,41**	**99,12**	**5830,29**	**684,39**	**0,00**	**11,62**
01-01-010-24	**6**	**7357,98**	**123,00**	**7234,98**	**849,28**	**0,00**	**14,42**
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м^3, группа грунтов:						
01-01-010-25	**1**	**2086,44**	**41,96**	**2044,48**	**153,23**	**0,00**	**5,38**

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
01-01-010-26	2	2816,22	56,63	2759,59	206,82	0,00	7,26
01-01-010-27	3	3744,52	75,27	3669,25	275,00	0,00	9,65
01-01-010-28	4	5398,09	118,48	5279,61	395,69	0,00	13,89
01-01-010-29	5	7320,88	160,71	7160,17	536,63	0,00	18,84
01-01-010-30	6	9186,44	201,56	8984,88	673,38	0,00	23,63
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м^3, группа грунтов:						
01-01-010-31	1	2435,78	54,13	2381,65	197,78	0,00	6,94
01-01-010-32	2	3288,72	73,09	3215,63	267,03	0,00	9,37
01-01-010-33	3	4369,45	97,11	4272,34	354,78	0,00	12,45
01-01-010-34	4	6062,98	147,06	5915,92	491,27	0,00	17,24
01-01-010-35	5	7834,09	190,05	7644,04	634,77	0,00	22,28
01-01-010-36	6	10035,04	243,45	9791,59	813,11	0,00	28,54
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,45) м^3, группа грунтов:						
01-01-010-37	1	3573,49	41,11	3532,38	300,24	0,00	5,27
01-01-010-38	2	4722,30	54,29	4668,01	396,77	0,00	6,96
01-01-010-39	3	6319,48	72,70	6246,78	530,96	0,00	9,32
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,25 м^3, группа грунтов:						
01-01-010-40	1	4726,73	65,75	4660,98	480,33	0,00	8,43
01-01-010-41	2	6172,40	82,21	6090,19	627,62	0,00	10,54
01-01-010-42	3	8477,22	112,87	8364,35	861,98	0,00	14,47
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,15 м^3, группа грунтов:						
01-01-010-43	1	6503,97	140,24	6363,73	1178,15	0,00	17,98
01-01-010-44	2	8597,38	185,33	8412,05	1557,36	0,00	23,76

Таблица 01-01-012. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м^3

Добавлено

	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м^3, группа грунтов:						
01-01-012-19	1	2589,75	36,50	2553,25	206,09	0,00	4,68
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-012-20	2	3293,48	46,41	3247,07	262,13	0,00	5,95
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-012-21	3	4070,00	57,41	4012,59	323,91	0,00	7,36
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
01-01-012-22	4	5460,18	84,11	5376,07	434,03	0,00	9,86
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
01-01-012-23	5	7157,83	110,29	7047,54	568,95	0,00	12,93
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
01-01-012-24	6	8590,94	132,39	8458,55	682,85	0,00	15,52
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м^3, группа грунтов:						
01-01-012-25	1	2392,78	26,60	2366,18	226,26	0,00	3,41
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-012-26	2	2964,60	32,99	2931,61	280,34	0,00	4,23
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-012-27	3	3511,77	39,08	3472,69	332,04	0,00	5,01
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
01-01-012-28	4	4893,10	59,45	4833,65	462,19	0,00	6,97
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
01-01-012-29	5	5828,06	70,88	5757,18	550,45	0,00	8,31
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
01-01-012-30	6	6774,03	82,31	6691,72	639,84	0,00	9,65
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-

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
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м^3, группа грунтов:						
01-01-012-31	**1**	**2196,90**	**29,48**	**2167,42**	**250,78**	**0,00**	**3,78**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-012-32	**2**	**2769,92**	**37,21**	**2732,71**	**316,21**	**0,00**	**4,77**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-012-33	**3**	**3339,49**	**44,85**	**3294,64**	**381,21**	**0,00**	**5,75**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
01-01-012-34	**4**	**4609,50**	**67,64**	**4541,86**	**525,52**	**0,00**	**7,93**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
01-01-012-35	**5**	**5444,78**	**79,93**	**5364,85**	**620,78**	**0,00**	**9,37**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
01-01-012-36	**6**	**7187,32**	**105,43**	**7081,89**	**819,44**	**0,00**	**12,36**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-

Таблица 01-01-013. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м^3

Добавлено

	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м^3, группа грунтов:						
01-01-013-19	**1**	**2690,76**	**36,58**	**2654,18**	**327,27**	**0,00**	**4,69**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-013-20	**2**	**3363,62**	**45,71**	**3317,91**	**409,09**	**0,00**	**5,86**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-013-21	**3**	**4316,28**	**58,66**	**4257,62**	**524,95**	**0,00**	**7,52**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
01-01-013-22	**4**	**5523,54**	**81,97**	**5441,57**	**670,94**	**0,00**	**9,61**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
01-01-013-23	**5**	**7470,63**	**110,80**	**7359,83**	**907,43**	**0,00**	**12,99**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
01-01-013-24	**6**	**9130,46**	**135,46**	**8995,00**	**1109,03**	**0,00**	**15,88**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м^3, группа грунтов:						
01-01-013-25	**1**	**2110,73**	**36,58**	**2074,15**	**181,79**	**0,00**	**4,69**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-013-26	**2**	**4100,50**	**71,08**	**4029,42**	**353,17**	**0,00**	**9,113**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-013-27	**3**	**5366,27**	**93,05**	**5273,22**	**462,16**	**0,00**	**11,93**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
01-01-013-28	**4**	**6856,11**	**129,74**	**6726,37**	**589,53**	**0,00**	**15,21**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
01-01-013-29	**5**	**8992,90**	**170,17**	**8822,73**	**773,24**	**0,00**	**19,95**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
01-01-013-30	**6**	**11267,23**	**213,25**	**11053,98**	**968,75**	**0,00**	**25**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м^3, группа грунтов:						
01-01-013-31	**1**	**1971,48**	**76,67**	**1894,81**	**181,66**	**0,00**	**9,83**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-013-32	**2**	**4940,89**	**93,52**	**4847,37**	**464,63**	**0,00**	**11,99**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-013-33	**3**	**6329,08**	**119,81**	**6209,27**	**595,15**	**0,00**	**15,36**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
01-01-013-34	**4**	**8024,14**	**165,82**	**7858,32**	**753,23**	**0,00**	**19,44**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,2)*	-
01-01-013-35	**5**	**10224,80**	**211,29**	**10013,51**	**959,84**	**0,00**	**24,77**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,24)*	-
01-01-013-36	**6**	**12868,64**	**265,97**	**12602,67**	**1207,99**	**0,00**	**31,18**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,28)*	-

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

Напечатано·

Таблица 01-01-014. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м^3

Следует читать

Таблица 01-01-014. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м^3

	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м^3, группа грунтов:						
01-01-014-07	**1**	**5379,98**	**103,90**	**5276,08**	**516,04**	**0,00**	**13,32**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-014-08	**2**	**6799,30**	**131,27**	**6668,03**	**652,18**	**0,00**	**16,83**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-014-09	**3**	**9149,26**	**176,67**	**8972,59**	**877,58**	**0,00**	**22,65**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,14)*	-
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,25 м^3, группа грунтов:						
01-01-014-10	**1**	**6938,17**	**156,78**	**6781,39**	**763,20**	**0,00**	**20,1**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-014-11	**2**	**8838,31**	**199,76**	**8638,55**	**972,21**	**0,00**	**25,61**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
01-01-014-12	**3**	**12290,85**	**277,76**	**12013,09**	**1351,96**	**0,00**	**35,61**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,15 м^3, группа грунтов:						
01-01-014-13	**1**	**10623,42**	**361,14**	**10262,28**	**1889,47**	**0,00**	**46,3**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
01-01-014-14	**2**	**13986,74**	**475,49**	**13511,25**	**2487,67**	**0,00**	**60,96**
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-

Таблица 01-02-003. Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т

Добавлено:

	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" на первый проход по одному следу при толщине:						
01-02-003-13	**25 см**	**1056,50**	**0,00**	**1056,50**	**189,23**	**0,00**	**0**
01-02-003-14	**30 см**	**961,83**	**0,00**	**961,83**	**172,26**	**0,00**	**0**
01-02-003-15	**35 см**	**867,13**	**0,00**	**867,13**	**155,40**	**0,00**	**0**
01-02-003-16	**40 см**	**770,03**	**0,00**	**770,03**	**137,99**	**0,00**	**0**
01-02-003-17	**50 см**	**579,87**	**0,00**	**579,87**	**103,96**	**0,00**	**0**
01-02-003-18	**60 см**	**424,75**	**0,00**	**424,75**	**76,17**	**0,00**	**0**
	На каждый последующий проход по одному следу добавлять:						
01-02-003-19	**к расценке 01-02-003-13**	**157,18**	**0,00**	**157,18**	**27,41**	**0,00**	**0**
01-02-003-20	**к расценке 01-02-003-14**	**140,92**	**0,00**	**140,92**	**24,57**	**0,00**	**0**
01-02-003-21	**к расценке 01-02-003-15**	**125,44**	**0,00**	**125,44**	**21,87**	**0,00**	**0**
01-02-003-22	**к расценке 01-02-003-16**	**109,95**	**0,00**	**109,95**	**19,17**	**0,00**	**0**
01-02-003-23	**к расценке 01-02-003-17**	**78,20**	**0,00**	**78,20**	**13,64**	**0,00**	**0**
01-02-003-24	**к расценке 01-02-003-18**	**51,10**	**0,00**	**51,10**	**8,91**	**0,00**	**0**

Таблица 01-02-005. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками

Напечатано·

01-02-005-01	1-2	470,71	106,88	363,83	30,58	0,00	12,53
01-02-005-02	3-4	561,84	127,61	434,23	36,52	0.00	14,96

Следует читать

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
01-02-005-01	1-2	**417,61**	106,88	**310,73**	30,58	0,00	12,53
01-02-005-02	3-4	**498,62**	127,61	**371,01**	36,52	0,00	14,96
Таблица 01-02-007. Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов							
			Добавлено				
01-02-007-02	**Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов катками дорожными самоходными типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т**	**108,64**	**0,00**	**108,64**	**9,59**	0,00	**0**
Таблица 01-02-011. Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием							
			Напечатано·				
01-02-011-01	Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием	142,75	10,30	22,77	1,51	109,68	1,32
			Следует читать·				
01-02-011-01	Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием	**141,48**	10,30	**21,50**	1,51	109,68	1,32
Таблица 01-02-033. Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком							
			Напечатано:				
01-02-033-01	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	792,29	96,56	95,83	10,27	599,90	13,43
			Следует читать				
01-02-033-01	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	**786,06**	96,56	**89,60**	10,27	599,90	13,43

Сборник № 2. ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ

Таблица 02-02-001. Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м							
			Напечатано·				
02-02-001-04	15 м^3, группа грунта по трудности разработки 2	18817,92	154,37	18663,55	673,68	0,00	10,53
			Следует читать·				
02-02-001-04	15 м^3, группа грунта по трудности разработки 2	**11293,46**	154,37	**11139,09**	**630,89**	0,00	10,53

Сборник № 3. БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

Примечание к таблице 1 читать в следующей редакции:

1. Плотность грунтов указана в соответствии с ГОСТ 25100-82* «Грунты. Классификация»

2 При применении других типов перфораторов для определения времени чистого бурения следует вводить следующие коэффициенты.

Тип перфоратора	Коэффициент
ПП-36В (ПР-20)	0,9 (ВЧ-1)
ПП-50 (ПР-22)	0,95 (ВЧ-2)
ПП-63В (ПР-30)	0,96 (ВЧ-3)

Сборник № 4. СКВАЖИНЫ

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
	Напечатано:						
Таблица 04-01-074 отсутствует							
	Следует читать						
Таблица 04-01-074. Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА							
	Измеритель **1 машина**						
04-01-074-01	**Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА**	**1177,01**	**266,69**	**910,32**	**70,20**	0,00	**26,51**
	Напечатано						
Таблица 04-01-075 отсутствует							
	Следует читать						
Таблица 04-01-075. Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА							
	Измеритель **1 машина**						
04-01-075-01	**Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА**	**704,17**	**139,33**	**564,84**	**34,83**	0,00	**14,06**
	Напечатано						
Таблица 04-01-076 отсутствует							
	Следует читать						

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 04-01-076. Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE							
	Измеритель **100 м бурения скважины**						
04-01-076-01	**Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE**	**9482,61**	**103,19**	**9375,69**	**147,45**	**3,73**	**9,97**
(110-0199)	***Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (т)***	-	-	-	-	*(П)*	-
(407-0005)	***Глина бентонитовая, (т)***	-	-	-	-	*(П)*	-
	Напечатано						
Таблица 04-01-077 отсутствует							
	Следует читать						
Таблица 04-01-077. Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE							
	Измеритель **100 м бурения скважины**						
	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром:						
04-01-077-09	**325 мм**	**40332,54**	**842,12**	**38928,63**	**961,85**	**561,79**	**83,71**
(103-9011)	*Трубы стальные, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-0199)	*Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(407-0005)	*Глина бентонитовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
04-01-077-10	**630 мм**	**48500,33**	**986,08**	**46408,42**	**1205,90**	**1105,83**	**98,02**
(103-9011)	*Трубы стальные, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-0199)	*Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(407-0005)	*Глина бентонитовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Напечатано						
Таблица 04-01-078 отсутствует							
	Следует читать:						
Таблица 04-01-078. Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000 кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE							
	Измеритель **100 м бурения скважины**						
	Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000 кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром:						
04-01-078-09	**1020 мм**	**73648,09**	**1451,46**	**70402,39**	**1895,97**	**1794,24**	**144,28**
(103-9011)	*Трубы стальные, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-0199)	*Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(407-0005)	*Глина бентонитовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
04-01-078-10	**1220 мм**	**98890,72**	**1773,38**	**94868,30**	**2533,54**	**2249,04**	**176,28**
(103-9011)	*Трубы стальные, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-0199)	*Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(407-0005)	*Глина бентонитовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Приложение 1

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ НОРМЫ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ ПРИ БУРЕНИИ СКВАЖИН НА ВОДУ

Глава I. БУРЕНИЕ И КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН

§ 1. Бурение скважин вращательным способом без отбора керна

Пункт читать в следующей редакции:

Л. Расход горючесмазочных материалов на компрессорные работы

Нормы на 1 маш-ч, кг

Таблица 011

Тип компрессора	Марка двигателя	Материал				Код строки
		дизельное топливо	бензин	дизельное масло	автол	
ЗИФ55, ВКС 6Д	ЯАЗ 204	13	—	0,78	—	01
ПВ 10, НВ 10	ЯМЗ 236	14	—	0,84	—	02
ПР 10, ПР 10М	А01МК	10,9	—	0,65	—	03
ДК9, ДК9А, ДК9М	Д 108	10,1	—	0,61	—	04
ДК9М	КДМ-46	9,5	—	0,57	—	05
ЗИФ ПВ 5	Д 37Е-С3	4,6	—	0,28	—	06
ПР 6М	Д 240Л	7,4	—	0,44	—	07
ЗИФ 55В, ЗИФ 55	ЗИЛ 157К	—	12,8	—	0,47	08
ПКС 5, ПКС 3, ПК 10	ЗИЛ 120	—	8,3	—	0,31	09
ПКСД 5,25	ГАЗ 52 04	—	7,1	—	0,26	10
Код графы		01	02	03	04	

Примечание

Расход бензина на запуск дизельных двигателей устанавливается до 30% в зимнее время и до 4,5% в летнее в зависимости от нормы расхода дизельного топлива.

Сборник № 5. СВАЙНЫЕ РАБОТЫ. ОПУСКНЫЕ КОЛОДЦЫ. ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ

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 05-01-012. Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда							
	Добавлено						
Погружение вибропогружателем ICE-14RF стальных свай шпунтового ряда массой 1 м:							
05-01-012-13	**свыше 70 кг на глубину до 8**	**10250,53**	**131,18**	**3247,91**	**46,44**	**6871,44**	**13,04**

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
	м						
05-01-012-14	**свыше 90 кг на глубину до 8 м**	**9849,31**	**116,49**	**2861,38**	**40,91**	**6871,44**	**11,58**
05-01-012-15	**свыше 70 кг на глубину до 12 м**	**9888,65**	**120,52**	**2906,68**	**41,85**	**6861,45**	**11,98**
05-01-012-16	**свыше 90 кг на глубину до 12 м**	**9580,03**	**100,20**	**2611,23**	**36,86**	**6868,60**	**9,96**
05-01-012-17	**свыше 70 кг на глубину свыше 12 м**	**9766,56**	**119,54**	**2769,70**	**39,96**	**6877,32**	**11,55**
05-01-012-18	**свыше 90 кг на глубину свыше 12 м**	**9702,49**	**116,54**	**2708,63**	**46,17**	**6877,32**	**11,26**
	Погружение высокочастотным вибропогружателем РТС-23HF3A с гидроприводом Katerpiler-350 стальных свай шпунтового ряда массой 1 м:						
05-01-012-19	**до 70 кг на глубину до 12 м**	**1564,85**	**78,45**	**1468,12**	**61,25**	**18,28**	**8,03**
(101-1145)	*Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-01-012-20	**свыше 70 кг на глубину до 12 м**	**1652,90**	**78,65**	**1556,10**	**64,87**	**18,15**	**8,05**
(101-1145)	*Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 05-01-013. Извлечение стальных свай шпунтового ряда

Добавлено

05-01-013-16	**до 70 кг на глубину до 12 м с применением высокочастотного вибропогружателя РТС-23HF3A с гидроприводом Katerpiler-350**	**1467,18**	**68,18**	**1399,00**	**57,47**	**0,00**	**5,96**

Напечатано:

Таблица 05-01-074 отсутствует

Следует читать

Таблица 05-01-074. Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 30 м агрегатом «JUNTAN PM25»

Измеритель 1 м³ конструктивного объема свай

	Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 30 м агрегатом «JUNTAN PM25» в грунтах группы:						
05-01-074-01	**1**	**13277,79**	**80,50**	**6502,47**	**129,26**	**6694,82**	**8,24**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-01-074-02	**2**	**14516,20**	**80,50**	**7740,88**	**145,11**	**6694,82**	**8,24**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-01-074-03	**3**	**15618,01**	**80,50**	**8827,20**	**159,05**	**6710,31**	**8,24**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-01-074-04	**4**	**21983,97**	**80,50**	**15149,62**	**240,23**	**6753,85**	**8,24**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Напечатано·

Таблица 05-01-080 отсутствует

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
	Следует читать						
	Таблица 05-01-080. Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории на суше						
	Измеритель **1 т**						
05-01-080-01	**Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м установкой JUNTTAN PM 26 LC в грунтах 2-й категории на суше**	**7789,69**	**53,24**	**6267,52**	**67,55**	**1468,93**	**5,8**
(109-9181)	*Трубошпунт Л-V, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длинной 11,6 м), (т)*	-	-	-	-	*(1,01)*	-
05-01-080-02	**Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной 11,6 м в грунтах 2-й категории на суше**	**1886,16**	**34,05**	**494,66**	**34,01**	**1357,45**	**3,58**
(109-9181)	*Трубошпунт Л-V, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длинной 11,6 м), (т)*	-	-	-	-	*(1,01)*	-
	Напечатано						
	Таблица 05-01-081 отсутствует						
	Следует читать						
	Таблица 05-01-081. Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600						
	Измеритель **1 м^3 конструктивного объема свай**						
	Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600 в грунтах группы:						
05-01-081-01	**1**	**11756,05**	**34,39**	**7909,97**	**123,05**	**3811,69**	**3,52**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(II)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м^3)*	-	-	-	-	*(II)*	-
05-01-081-02	**2**	**12374,76**	**34,39**	**8528,68**	**132,06**	**3811,69**	**3,52**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(II)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м^3)*	-	-	-	-	*(II)*	-
05-01-081-03	**3**	**13538,82**	**34,39**	**9692,74**	**147,61**	**3811,69**	**3,52**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(II)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м^3)*	-	-	-	-	*(II)*	-
	Напечатано						
	Таблица 05-01-082 отсутствует						
	Следует читать:						
	Таблица 05-01-082. Устройство буронабивных свай диаметром 800 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600						
	Измеритель **1 м^3 конструктивного объема свай**						
	Устройство буронабивных свай диаметром 800 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600 в грунтах группы:						
05-01-082-01	**1**	**10216,02**	**24,43**	**7055,85**	**107,93**	**3135,74**	**2,5**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(II)*	-
(401-9021)	*Бетон, (м^3)*	-	-	-	-	*(II)*	-

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
05-01-082-02	**2**	**10959,26**	**24,43**	**7799,09**	**117,88**	**3135,74**	**2,5**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-01-082-03	**3**	**11950,24**	**24,43**	**8790,07**	**131,13**	**3135,74**	**2,5**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Напечатано·

Таблица 05-01-083 отсутствует

Следует читать:

Таблица 05-01-083. Устройство буронабивных свай диаметром 1500 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600

Измеритель **1 $м^3$ конструктивного объема свай**

Устройство буронабивных свай диаметром 1500 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600 в грунтах группы:

05-01-083-01	**1**	**4951,73**	**12,88**	**3537,99**	**58,03**	**1400,86**	**1,3**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-01-083-02	**2**	**5285,48**	**12,88**	**3871,74**	**62,81**	**1400,86**	**1,3**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-01-083-03	**3**	**5702,67**	**12,88**	**4288,93**	**68,79**	**1400,86**	**1,3**
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-9021)	*Бетон, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Напечатано·

Таблица 05-01-185 отсутствует

Следует читать

Таблица 05-01-185. Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств

Измеритель **1 т**

05-01-085-01	**Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м установкой JUNTTAN PM 26 LC в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств**	**9426,69**	**27,45**	**7969,87**	**120,81**	**1429,37**	**2,99**
(109-9181)	*Трубошпунт Л-V, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длинной 11,6 м), (т)*	-	-	-	-	*(1,01)*	-
05-01-085-02	**Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной 11,6 м в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств**	**3747,53**	**52,40**	**2334,09**	**187,32**	**1361,04**	**5,51**
(109-9181)	*Трубошпунт Л-V, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длинной 11,6 м), (т)*	-	-	-	-	*(1,01)*	-

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: 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 05-02-001. Возведение конструкций стен и ножа монолитных железобетонных опускных колодцев							
	Напечатано						
05-02-001-01	до 300 м^2 в щитовой опалубке	13416,76	1076,77	2795,84	301,82	9544,15	123,2
(101-1627)	*Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9060)	*Армосетки, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(301-9008)	*Патрубки стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-02-001-02	свыше 300 м^2 в щитовой опалубке	8976,43	556,77	927,79	128,56	7491,87	62,07
(101-1627)	*Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9060)	*Армосетки, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-02-001-03	свыше 300 м^2 в опалубке из плит-оболочек	7659,50	461,45	705,65	94,67	6492,40	49,09
(101-1627)	*Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(104-9150)	*Плиты-оболочки, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,9)*	-
(204-9060)	*Армосетки, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать.						
05-02-001-01	до 300 м^2 в щитовой опалубке	**13414,76**	1076,77	**2793,84**	301,82	9544,15	123,2
(101-1627)	*Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9060)	*Армосетки, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(301-9008)	*Патрубки стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-02-001-02	свыше 300 м^2 в щитовой опалубке	**8974,42**	556,77	**925,78**	128,56	7491,87	62,07
(101-1627)	*Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9060)	*Армосетки, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
05-02-001-03	свыше 300 м^2 в опалубке из плит-оболочек	**7659,33**	461,45	**705,48**	94,67	6492,40	49,09
(101-1627)	*Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(104-9150)	*Плиты-оболочки, (м^3)*	-	-	-	-	*(0,9)*	-
(204-9060)	*Армосетки, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9120)	*Каркасы арматурные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Сборник № 6. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ

Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок

Напечатано.

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
06-01-036-01	песком	10728,33	1762,34	3156,13	440,45	5809,86	196,47
06-01-036-02	шлаком	24283,57	1762,34	2941,82	381,46	19579,41	196,47
	Следует читать						
06-01-036-01	песком	**10647,40**	1762,34	**3075,20**	440,45	5809,86	196,47
06-01-036-02	шлаком	**24202,64**	1762,34	**2860,89**	381,46	19579,41	196,47

Таблица 06-01-120. Устройство колонн железобетонных в опалубке типа «ПЕРИ»

Напечатано

	Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона в бадьях) высотой						
06-01-120-01	до 4 м, периметром до 2 м	149707,69	50239,00	97406,93	14693,15	2061,76	5600,78
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(8,018)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
06-01-120-02	до 6 м, периметром до 2 м	84563,57	28439,39	55023,10	8329,42	1101,08	3170,5
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(9,691)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
06-01-120-03	более 6 м, периметром до 3 м	53768,39	18701,82	33826,97	5179,75	1239,60	2084,93
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(20,888)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
	Следует читать						
	Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона в бадьях) высотой:						
06-01-120-01	до 4 м, периметром до 2 м	**149729,21**	50239,00	97406,93	14693,15	**2083,28**	5600,78
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(8,018)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
06-01-120-02	до 6 м, периметром до 2 м	**84587,46**	28439,39	55023,10	8329,42	**1124,97**	3170,5
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(9,691)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
06-01-120-03	более 6 м, периметром до 3 м	**53821,56**	18701,82	33826,97	5179,75	**1292,77**	2084,93
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(20,888)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-

Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»

Напечатано

06-01-121-01	высотой до 3 м, толщиной до 150 мм	27351,57	14631,08	10794,03	1692,07	1926,46	1593,8
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(4,418)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
06-01-121-02	высотой до 6 м, толщиной до 150 мм	25943,62	12451,48	11719,48	1854,46	1772,66	1356,37
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(6,6285)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-

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
06-01-121-03	высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	16698,19	8183,05	7186,70	1491,60	1328,44	891,4
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(13,6)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
	Следует читать·						
06-01-121-01	высотой до 3 м, толщиной до 150 мм	**27435,57**	14631,08	**10791,80**	1692,07	**2012,69**	1593,8
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(4,418)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелыи, (м^3)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
06-01-121-02	высотой до 6 м, толщиной до 150 мм	**26092,93**	12451,48	**11716,94**	1854,46	**1924,51**	1356,37
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(6,6285)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
06-01-121-03	высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	**16734,68**	8183,05	**7179,83**	1491,60	**1371,80**	891,4
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(13,6)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ»							
	Напечатано:						
06-01-122-01	Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм	18010,73	6672,33	3483,66	578,12	7854,74	743,85
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(24,32)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
	Следует читать·						
06-01-122-01	Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм	**18079,78**	6672,33	3483,66	578,12	**7923,79**	743,85
(101-9865)	*Опалубка переставная (амортизация), (компл)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(24,32)*	-
(401-9022)	*Бетон тяжелый, (м^3)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
	Напечатано						
Таблица 06-01-130 отсутствует							
	Следует читать·						
Таблица 06-01-130. Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях)							
	Измеритель **100 м^3 стен**						

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
06-01-130-01	**Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях)**	**178939,46**	**21676,01**	**62209,61**	**2101,39**	**95053,84**	**2416,5**
(101-9680)	***Шурупы строительные, (т)***	-	-	-	-	*(0,019)*	-
(101-9865)	***Опалубка переставная (амортизация), (компл.)***	-	-	-	-	*(II)*	-
(113-9462)	***Пленка полиэтиленовая, ($м^2$)***	-	-	-	-	*(500)*	-
(401-9022)	***Бетон тяжелый, ($м^3$)***	-	-	-	-	*(101,5)*	-

Сборник № 7. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

Таблица 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок

Напечатано.

07-01-001-05 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	7995,40 -	1199,35 -	5580,33 -	677,57 -	1215,72 *(100)*	135,52 -
07-01-001-06 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	10196,72 -	1911,69 -	6439,35 -	755,92 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-07 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	18273,61 -	2767,96 -	13322,88 -	1210,98 -	2182,77 *(100)*	308,58 -
07-01-001-08 *(403-9020)*	до 0,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	3596,65 -	632,51 -	2433,64 -	312,02 -	530,50 *(100)*	72,37 -
07-01-001-09 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	5387,88 -	810,48 -	3361,68 -	412,04 -	1215,72 *(100)*	91,58 -
07-01-001-10 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	9132,75 -	1218,19 -	6068,88 -	577,72 -	1845,68 *(100)*	134,31 -
07-01-001-11 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	14375,93 -	1711,89 -	10481,27 -	701,29 -	2182,77 *(100)*	186,48 -
07-01-001-12 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	7288,62 -	1188,64 -	4884,26 -	607,90 -	1215,72 *(100)*	134,31 -
07-01-001-13 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	13074,42 -	1911,69 -	9317,05 -	942,57 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-14 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	23023,90 -	2767,96 -	18073,17 -	1288,44 -	2182,77 *(100)*	308,58 -
	Следует читать·						
07-01-001-05 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**7983,72** -	1199,35 -	**5568,65** -	677,57 -	1215,72 *(100)*	135,52 -
07-01-001-06 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**10178,98** -	1911,69 -	**6421,61** -	755,92 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-07 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**18252,64** -	2767,96 -	**13301,91** -	1210,98 -	2182,77 *(100)*	308,58 -

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
07-01-001-08 *(403-9020)*	до 0,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**3591,55** -	632,51 -	**2428,54** -	312,02 -	530,50 *(100)*	72,37 -
07-01-001-09 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**5376,19** -	810,48 -	**3349,99** -	412,04 -	1215,72 *(100)*	91,58 -
07-01-001-10 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**9115,01** -	1218,19 -	**6051,14** -	577,72 -	1845,68 *(100)*	134,31 -
07-01-001-11 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**14354,95** -	1711,89 -	**10460,29** -	701,29 -	2182,77 *(100)*	186,48 -
07-01-001-12 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**7276,94** -	1188,64 -	**4872,58** -	607,90 -	1215,72 *(100)*	134,31 -
07-01-001-13 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**13056,67** -	1911,69 -	**9299,30** -	942,57 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-14 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	**23002,93** -	2767,96 -	**18052,20** -	1288,44 -	2182,77 *(100)*	308,58 -

Напечатано

Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвьевых цельных в стаканы фундаментов

Установка колонн двухветвьевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн

Установка колонн двухветьевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн

Следует читать

Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов

Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн:

Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:

Напечатано:

Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвьевых составных в стаканы фундаментов

Установка колонн двухветвьевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента

Следует читать

Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов

Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:

Таблица 07-01-054. Установка оград

Напечатано:

07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	854,96	345,14	117,47	12,17	392,35	46,83

Следует читать

07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	**851,17**	345,14	**113,68**	12,17	392,35	46,83

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 07-05-022. Установка панелей наружных стен							
		Напечатано					
07-05-022-01	до 12 м²	20168,32	3291,00	9708,66	925,16	7168,66	342,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-02	до 20 м²	26796,04	4539,68	13259,87	1145,34	8996,49	471,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-03	до 6 м²	35270,96	2874,80	4749,27	713,88	27646,89	305,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-04	до 15 м²	41741,21	3804,56	7497,89	1108,62	30438,76	404,74
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-05	до 25 м²	67480,47	4958,12	10112,59	1482,44	52409,76	527,46
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
		Следует читать					
07-05-022-01	до 12 м²	**20296,99**	3291,00	**9743,09**	925,16	**7262,90**	342,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-02	до 20 м²	**27041,87**	4539,68	**13317,22**	1145,34	**9184,97**	471,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-03	до 6 м²	**35408,21**	2874,80	**4792,28**	713,88	**27741,13**	305,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-04	до 15 м²	**41878,46**	3804,56	**7540,90**	1108,62	**30533,00**	404,74
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-05	до 25 м²	**67734,00**	4958,12	**10177,64**	1482,44	**52598,24**	527,46
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Сборник № 8. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ

Таблица 08-01-002. Устройство основания под фундаменты

		Напечатано					
08-01-002-01	песчаного	128,53	18,77	37,41	3,04	72,35	2,3
08-01-002-02	щебеночного	252,72	19,58	62,37	5,56	170,77	2,4
08-01-002-03	гравийного	288,13	20,40	45,92	4,63	221,81	2,5
		Следует читать					
08-01-002-01	песчаного	**126,70**	18,77	**35,58**	3,04	72,35	2,3
08-01-002-02	щебеночного	**248,71**	19,58	**58,36**	5,56	170,77	2,4
08-01-002-03	гравийного	**284,12**	20,40	**41,91**	4,63	221,81	2,5

Таблица 08-01-004. Боковая изоляция стен, фундаментов глиной

		Напечатано:					
08-01-004-01	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	222,07	62,71	57,90	5,83	101,46	8,04

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
	Следует читать·						
08-01-004-01	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	**217,01**	62,71	**52,84**	5,83	101,46	8,04

Сборник № 9. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

Таблица 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов

Добавлено.

	Измеритель **10 м²**						
09-04-010-04	**Устройство балконных светопрозрачных ограждений на основе алюминиевых профилей и перильных ограждений на основе стального каркаса**	**1571,40**	**249,15**	**40,93**	**0,00**	**1281,32**	**27,14**
(206-9001)	***Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м²)***	-	-	-	-	***(П)***	-

Напечатано

Таблица 09-06-029. Монтаж обшивки башенных градирен алюминиевыми листами

Монтаж алюминиевых листов обшивки башен градирен при высоте

Следует читать·

Таблица 09-06-029. Монтаж алюминиевых листов обшивки башенных градирен

Монтаж алюминиевых листов обшивки башенных градирен при высоте:

РАЗДЕЛ 07. КОНСТРУКЦИИ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ

Дополнить вводными указаниями:

Вводные указания

1. Расценки раздела предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих, строительные машины, материалы) при выполнении работ по монтажу и изготовлению простых (однослойных) облицовок помещений атомных электрических станций

2 Расценками учтены затраты на выполнение комплекса работ по монтажу и изготовлению, определенного на основе соответствующих технических условий, государственных и отраслевых стандартов, инструкций, правил Ростехнадзора, рабочих чертежей проектных организаций и заводов-изготовителей

3. В расценках 09-07-005-01 и 09-07-006-01 не учтены затраты на монтаж и демонтаж временных схем трубопроводов, определяемые по соответствующим сборникам на монтаж оборудования.

Сборник № 10. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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 10-01-035. Установка подоконных досок из ПВХ							
		Напечатано					
10-01-035-01	в каменных стенах толщиной до 0,51 м	4387,28	180,75	14,33	0,46	4192,20	21,19
(101-1689)	*Доски подоконные ПВХ, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
10-01-035-02	в панельных стенах	3634,58	181,35	18,13	0,58	3435,10	21,26
(101-1689)	*Доски подоконные ПВХ, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
10-01-035-03	в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	6687,61	182,37	28,34	0,81	6476,90	21,38
(101-1689)	*Доски подоконные ПВХ, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
		Следует читать:					
10-01-035-01	в каменных стенах толщиной до 0,51 м	**4187,28**	180,75	14,33	0,46	**3992,20**	21,19
(101-1689)	*Доски подоконные ПВХ, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
10-01-035-02	в панельных стенах	**3434,58**	181,35	18,13	0,58	**3235,10**	21,26
(101-1689)	*Доски подоконные ПВХ, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
10-01-035-03	в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	**6487,61**	182,37	28,34	0,81	**6276,90**	21,38
(101-1689)	*Доски подоконные ПВХ, (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 10-01-047. Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах							
		Напечатано:					
	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах						
		Следует читать:					
	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах:						
Таблица 10-01-089. Антисептирование водными растворами							
		Напечатано					
	Измеритель 100 м^2 стен и перегородок за вычетом проемов, покр						
10-01-089-01	стен	293,93	54,71	9,46	0,41	229,76	6,26
10-01-089-02	перегородок	346,65	67,12	11,45	0,54	268,08	7,68
10-01-089-03	покрытий по фермам	216,39	38,37	5,73	0,27	172,29	4,39
		Следует читать:					
	Измеритель **100 м^2 стен и перегородок за вычетом проемов, покрытий**						
10-01-089-01	стен	293,93	54,71	9,46	0,41	229,76	6,26
10-01-089-02	перегородок	346,65	67,12	11,45	0,54	268,08	7,68
10-01-089-03	покрытий по фермам	216,39	38,37	5,73	0,27	172,29	4,39
		Напечатано					
Таблица 10-01-091 отсутствует							
		Следует читать					
Таблица 10-01-091. Антисептическая обработка деревянных конструкций составами "Пирилакс"							
	Измеритель **100 м^2 обрабатываемой поверхности**						
10-01-091-01	**Антисептическая обработка деревянных конструкций**	**263,84**	**47,94**	**39,73**	**0,46**	**176,17**	**5,1**

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
	составом "Пирилакс" при помощи аппарата аэрозольно-капельного распыления						

Напечатано

Таблица 10-01-092 отсутствует

Следует читать

Таблица 10-01-092. Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биопиреном (антипиреном-антисептиком)

Измеритель **100 м² обрабатываемой поверхности**

10-01-092-01	**Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биопиреном "Нортекс-Дезинфектор"**	**242,50**	**50,19**	**44,74**	**0,46**	**147,57**	**5,94**

Таблица 10-05-007. Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсокартонными листами с обеих сторон (С 118)

Напечатано.

10-05-007-01 *(104-9016)*	глухих *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	19699,88 -	2058,89 -	33,30 -	0,00 -	17607,69 *(103)*	227 -
10-05-007-02 *(104-9016)*	с одним дверным проемом *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	21017,00 -	2086,10 -	40,78 -	0,00 -	18890,12 *(103)*	230 -
10-05-007-03 *(104-9016)*	с двумя дверными проемами *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	21657,55 -	2140,52 -	40,58 -	0,00 -	19476,45 *(103)*	236 -

Следует читать

10-05-007-01 *(104-9016)*	глухих *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	**38216,64** -	2058,89 -	33,30 -	0,00 -	**36124,45** *(103)*	227 -
10-05-007-02 *(104-9016)*	с одним дверным проемом *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	**39533,76** -	2086,10 -	40,78 -	0,00 -	**37406,88** *(103)*	230 -
10-05-007-03 *(104-9016)*	с двумя дверными проемами *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	**40174,31** -	2140,52 -	40,58 -	0,00 -	**37993,21** *(103)*	236 -

Таблица 10-06-036. Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С 367)

Напечатано:

10-06-036-01 *(104-9016)*	глухих *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	27879,31 -	2149,59 -	33,30 -	0,00 -	25696,42 *(103)*	237 -
10-06-036-02 *(104-9016)*	с одним дверным проемом *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м²)*	29742,17 -	2176,80 -	40,78 -	0,00 -	27524,59 *(103)*	240 -

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
10-06-036-03 *(104-9016)*	с двумя дверными проемами *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, ($м^2$)*	30668,99 -	2204,01 -	40,58 -	0,00 -	28424,40 *(103)*	243 -
	Следует читать:						
10-06-036-01 *(104-9016)*	глухих *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, ($м^2$)*	**46396,07** -	2149,59 -	33,30 -	0,00 -	**44213,18** *(103)*	237 -
10-06-036-02 *(104-9016)*	с одним дверным проемом *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, ($м^2$)*	**48258,93** -	2176,80 -	40,78 -	0,00 -	**46041,35** *(103)*	240 -
10-06-036-03 *(104-9016)*	с двумя дверными проемами *Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, ($м^2$)*	**49185,75** -	2204,01 -	40,58 -	0,00 -	**46941,16** *(103)*	243 -

Сборник № 11. ПОЛЫ

Таблица 11-01-001. Уплотнение грунта

Напечатано

11-01-001-01	гравием	633,81	64,53	90,36	9,24	478,92	7,7
11-01-001-02	щебнем	708,27	64,53	90,36	9,24	553,38	7,7
	Следует читать						
11-01-001-01	гравием	**629,76**	64,53	**86,31**	9,24	478,92	7,7
11-01-001-02	щебнем	**704,22**	64,53	**86,31**	9,24	553,38	7,7

Таблица 11-01-002. Устройство подстилающих слоев

Напечатано

11-01-002-01	песчаных	127,43	29,39	31,36	3,02	66,68	3,41
11-01-002-02	шлаковых	157,32	22,39	68,46	6,44	66,47	2,53
11-01-002-03	гравийных	218,25	29,55	58,67	5,53	130,03	3,56
11-01-002-04	щебеночных	287,12	33,01	58,67	5,53	195,44	3,73
11-01-002-05	глинобитных без добавок	251,10	66,12	87,62	12,58	97,36	7,89
11-01-002-06	глинобитных с маслянистыми добавками	367,55	66,12	87,62	12,58	213,81	7,89
11-01-002-07	глинобитных с добавкой щебня	279,97	73,04	89,42	12,78	117,51	8,8
11-01-002-08	глинобетонных	306,74	73,04	90,32	12,88	143,38	8,8
	Следует читать.						
11-01-002-01	песчаных	**125,51**	29,39	**29,44**	3,02	66,68	3,41
11-01-002-02	шлаковых	**152,56**	22,39	**63,70**	6,44	66,47	2,53
11-01-002-03	гравийных	**214,20**	29,55	**54,62**	5,53	130,03	3,56
11-01-002-04	щебеночных	**283,07**	33,01	**54,62**	5,53	195,44	3,73
11-01-002-05	глинобитных без добавок	**245,82**	66,12	**82,34**	12,58	97,36	7,89
11-01-002-06	глинобитных с маслянистыми добавками	**362,27**	66,12	**82,34**	12,58	213,81	7,89
11-01-002-07	глинобитных с добавкой щебня	**274,69**	73,04	**84,14**	12,78	117,51	8,8
11-01-002-08	глинобетонных	**301,46**	73,04	**85,04**	12,88	143,38	8,8

Таблица 11-01-013. Устройство покрытий земляных и щебеночных

Напечатано

11-01-013-01	земляных без добавок песка	337,80	54,87	282,93	30,16	0,00	7,21

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
11-01-013-02	земляных, улучшенных добавками песка (20%)	761,72	116,97	393,05	41,54	251,70	14,9
	Следует читать						
11-01-013-01	земляных без добавок песка	**329,04**	54,87	**274,17**	30,16	0,00	7,21
11-01-013-02	земляных, улучшенных добавками песка (20%)	**749,30**	116,97	**380,63**	41,54	251,70	14,9
Таблица 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных							
	Напечатано:						
11-01-015-01	бетонных толщиной 30 мм	2750,07	320,61	216,92	29,85	2212,54	40,43
11-01-015-03	цементных толщиной 20 мм	1844,69	238,93	203,27	27,72	1402,49	30,13
11-01-015-05	металлоцементных толщиной 15 мм	3118,70	646,65	191,98	26,23	2280,07	72,09
	Следует читать:						
11-01-015-01	бетонных толщиной 30 мм	**2580,97**	320,61	216,92	29,85	**2043,44**	40,43
11-01-015-03	цементных толщиной 20 мм	**1675,59**	238,93	203,27	27,72	**1233,39**	30,13
11-01-015-05	металлоцементных толщиной 15 мм	**2949,60**	646,65	191,98	26,23	**2110,97**	72,09
Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных							
	Напечатано						
11-01-019-03	жестких толщиной 25 мм	3154,65	136,55	232,70	25,29	2785,40	16,16
11-01-019-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-03	558,00	19,69	14,28	1,31	524,03	2,33
	Следует читать.						
11-01-019-03	жестких толщиной 25 мм	**3150,29**	136,55	**228,34**	25,29	2785,40	16,16
11-01-019-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-03	**556,86**	19,69	**13,14**	1,31	524,03	2,33
Таблица 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных							
	Напечатано.						
11-01-020-03	поливинилацетатных толщиной 3 мм	4764,63	647,44	152,47	78,17	3964,72	77,26
11-01-020-04	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-020-03	1336,29	120,50	46,74	23,53	1169,05	14,38
	Следует читать						
	Устройство покрытий поливинилацетатных:						
11-01-020-03	**толщиной 3 мм**	4764,63	647,44	152,47	78,17	3964,72	77,26
11-01-020-04	**на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 11-01-020-03**	1336,29	120,50	46,74	23,53	1169,05	14,38

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 11-01-027. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток							
			Напечатано				
11-01-027-05	рельефных неглазурованных керамических для полов многоцветных	10553,21	1046,88	148,03	46,00	9358,30	119,78
			Следует читать:				
11-01-027-05	**рельефных глазурованных керамических для полов многоцветных**	10553,21	1046,88	148,03	46,00	9358,30	119,78
Таблица 11-01-044. Нарезка швов в бетоне							
			Напечатано				
	Нарезка швов в бетоне						
11-01-044-02	с заполнением швов герметиком <Siraflex> при устройстве полимерных наливных полов	879,06	80,59	688,69	37,80	109,78	9,71
			Следует читать				
	Нарезка швов в бетоне:						
11-01-044-02	**с заполнением швов герметиком при устройстве полимерных наливных полов**	879,06	80,59	688,69	37,80	109,78	9,71

Сборник № 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Таблица 15-01-047. Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов

Напечатано

Устройство

Следует читать

Устройство:

Подраздел 1.5 НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ

Таблица 15-01-060. Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием <Полиэстер>

Напечатано

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством)

Следует читать

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):

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 15-01-061. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полиэстер».							
	Напечатано						
	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством)						
	Следует читать						
	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):						
Таблица 15-01-062. Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом							
	Напечатано.						
	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством)						
	Следует читать:						
	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):						
Таблица 15-01-063. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом							
	Напечатано						
	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством)						
	Следует читать						
	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):						
Таблица 15-01-064. Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе							
	Напечатано.						
15-01-064-01	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе	22677,45	2597,40	43,11	5,34	20036,94	270
	Следует читать						
15-01-064-01	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе	**22730,62**	2597,40	**96,28**	5,34	20036,94	270
Таблица 15-01-070. Облицовка проемов в наружных стенах							
	Напечатано:						
	Облицовка						

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
			Следует читать				
	Облицовка:						
			Напечатано				
Таблица 15-01-080 отсутствует							
			Следует читать:				
Таблица 15-01-080. Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю							
	Измеритель **100 м²**						
	Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю толщиной плит до:						
15-01-080-01 *(104-9090)*	**50 мм** *Плиты теплоизоляционные, (м²)*	**42984,30** -	**6523,81** -	**3857,37** -	**256,10** -	**32603,12** *(5,6)*	**702,24** -
15-01-080-02 *(104-9090)*	**100 мм** *Плиты теплоизоляционные, (м²)*	**46034,26** -	**6996,02** -	**5489,03** -	**363,71** -	**33549,21** *(11,2)*	**753,07** -
15-01-080-03 *(104-9090)*	**120 мм** *Плиты теплоизоляционные, (м²)*	**47458,14** -	**7184,89** -	**6138,27** -	**406,57** -	**34134,98** *(13,44)*	**773,4** -
15-01-080-04 *(104-9090)*	**150 мм** *Плиты теплоизоляционные, (м²)*	**49845,06** -	**7468,05** -	**7121,51** -	**471,62** -	**35255,50** *(16,8)*	**803,88** -
15-01-080-05 *(104-9090)*	**200 мм** *Плиты теплоизоляционные, (м²)*	**53237,19** -	**7947,32** -	**8753,17** -	**579,11** -	**36536,70** *(22,4)*	**855,47** -
Таблица 15-04-005. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами							
			Напечатано·				
15-04-005-01	стен, подготовленным под окраску	970,14	136,16	7,29	0,12	826,69	15,18
15-04-005-02	потолков, подготовленным под окраску	1066,37	151,95	8,16	0,12	906,26	16,94
15-04-005-03	по штукатурке стен	1593,43	384,81	13,70	0,23	1194,92	42,9
15-04-005-04	по штукатурке потолков	1803,03	483,48	14,57	0,23	1304,98	53,9
15-04-005-05	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	1234,36	227,93	9,03	0,12	997,40	25,41
15-04-005-06	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	1358,00	256,54	9,03	0,12	1092,43	28,6
15-04-005-07	по штукатурке стен	1995,00	661,38	18,37	0,35	1315,25	68,75
15-04-005-08	по штукатурке потолков	2344,40	860,32	20,12	0,35	1463,96	89,43
15-04-005-09	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	1580,54	446,56	11,96	0,23	1122,02	46,42
15-04-005-10	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	1778,19	537,57	12,83	0,23	1227,79	55,88
			Следует читать·				
15-04-005-01	стен, подготовленным под окраску	**1187,07**	136,16	7,29	0,12	**1043,62**	15,18
15-04-005-02	потолков, подготовленным под окраску	**1305,00**	151,95	8,16	0,12	**1144,89**	16,94
15-04-005-03	по штукатурке стен	**2200,86**	384,81	13,70	0,23	**1802,35**	42,9
15-04-005-04	по штукатурке потолков	**2410,46**	483,48	14,57	0,23	**1912,41**	53,9
15-04-005-05	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	**1841,79**	227,93	9,03	0,12	**1604,83**	25,41
15-04-005-06	по сборным конструкциям	**1965,43**	256,54	9,03	0,12	**1699,86**	28,6

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
	потолков, подготовленным под окраску						
15-04-005-07	по штукатурке стен	**2631,35**	661,38	18,37	0,35	**1951,60**	68,75
15-04-005-08	по штукатурке потолков	**2980,75**	860,32	20,12	0,35	**2100,31**	89,43
15-04-005-09	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	**2216,89**	446,56	11,96	0,23	**1758,37**	46,42
15-04-005-10	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	**2414,54**	537,57	12,83	0,23	**1864,14**	55,88

Таблица 15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами

Напечатано

15-04-025-01	стен	1292,95	530,78	7,29	0,12	754,88	58,52
15-04-025-02	потолков	1709,93	646,60	9,90	0,12	1053,43	71,29
15-04-025-03	полов	1375,13	465,93	10,21	0,23	898,99	51,37
15-04-025-04	заполнений дверных проемов	1469,66	841,06	8,16	0,12	620,44	92,73
15-04-025-05	заполнений оконных проемов	1881,73	1257,10	8,16	0,12	616,47	138,6
15-04-025-06	дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	446,33	235,55	2,06	0,12	208,72	25,97
15-04-025-07	оконных блоков, подготовленных под вторую окраску	573,61	363,43	2,06	0,12	208,12	40,07
15-04-025-08	стен	1399,35	462,66	9,90	0,12	926,79	51,01
15-04-025-09	потолков	1782,60	568,69	10,21	0,23	1203,70	62,7
15-04-025-10	стен, подготовленных под окраску	1106,55	309,29	3,80	0,12	793,46	34,1
15-04-025-11	потолков, подготовленных под окраску	1402,67	339,22	4,67	0,12	1058,78	37,4
	Следует читать						
15-04-025-01	стен	**1900,38**	530,78	7,29	0,12	**1362,31**	58,52
15-04-025-02	потолков	**2317,35**	646,60	9,90	0,12	**1660,85**	71,29
15-04-025-03	полов	**1982,56**	465,93	10,21	0,23	**1506,42**	51,37
15-04-025-04	заполнений дверных проемов	**2077,09**	841,06	8,16	0,12	**1227,87**	92,73
15-04-025-05	заполнений оконных проемов	**2489,16**	1257,10	8,16	0,12	**1223,90**	138,6
15-04-025-06	дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	**562,03**	235,55	2,06	0,12	**324,42**	25,97
15-04-025-07	оконных блоков, подготовленных под вторую окраску	**689,31**	363,43	2,06	0,12	**323,82**	40,07
15-04-025-08	стен	**2006,78**	462,66	9,90	0,12	**1534,22**	51,01
15-04-025-09	потолков	**2390,03**	568,69	10,21	0,23	**1811,13**	62,7
15-04-025-10	стен, подготовленных под окраску	**1713,98**	309,29	3,80	0,12	**1400,89**	34,1
15-04-025-11	потолков, подготовленных под окраску	**2010,10**	339,22	4,67	0,12	**1666,21**	37,4

Таблица 15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами

Напечатано

15-04-026-01	стен	1651,05	821,16	10,21	0,23	819,68	85,36
15-04-026-02	потолков	2163,57	1034,92	11,96	0,23	1116,69	107,58
15-04-026-03	полов	1801,86	744,97	13,70	0,23	1043,19	77,44
15-04-026-04	заполнений дверных проемов	2119,55	1428,57	10,21	0,23	680,77	148,5
15-04-026-05	заполнений оконных проемов	2729,62	2031,74	10,21	0,23	687,67	211,2
15-04-026-06	стен	1834,38	773,54	12,83	0,23	1048,01	80,41

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
15-04-026-07	потолков	2330,69	960,85	14,57	0,23	1355,27	99,88
15-04-026-08	стен, подготовленных под окраску	1484,47	558,73	8,16	0,12	917,58	58,08
15-04-026-09	потолков, подготовленных под окраску	1835,35	638,09	8,16	0,12	1189,10	66,33
	Следует читать						
15-04-026-01	стен	**2287,41**	821,16	10,21	0,23	**1456,04**	85,36
15-04-026-02	потолков	**2799,92**	1034,92	11,96	0,23	**1753,04**	107,58
15-04-026-03	полов	**2438,21**	744,97	13,70	0,23	**1679,54**	77,44
15-04-026-04	заполнений дверных проемов	**2755,90**	1428,57	10,21	0,23	**1317,12**	148,5
15-04-026-05	заполнений оконных проемов	**3365,97**	2031,74	10,21	0,23	**1324,02**	211,2
15-04-026-06	стен	**2470,74**	773,54	12,83	0,23	**1684,37**	80,41
15-04-026-07	потолков	**2967,05**	960,85	14,57	0,23	**1991,63**	99,88
15-04-026-08	стен, подготовленных под окраску	**2120,82**	558,73	8,16	0,12	**1553,93**	58,08
15-04-026-09	потолков, подготовленных под окраску	**2471,70**	638,09	8,16	0,12	**1825,45**	66,33
Таблица 15-04-027. Третья шпатлевка при высококачественной окраске							
	Напечатано.						
15-04-027-01	стен	163,71	115,07	2,06	0,12	46,58	12,1
15-04-027-02	потолков	212,78	158,34	2,06	0,12	52,38	16,65
15-04-027-03	заполнений дверных проемов	260,57	209,03	2,06	0,12	49,48	21,98
15-04-027-04	заполнений оконных проемов	331,00	276,55	2,06	0,12	52,39	29,08
15-04-027-05	стен, подготовленных под окраску	201,31	114,02	2,93	0,12	84,36	11,99
15-04-027-06	потолков, подготовленных под окраску	253,78	156,92	3,80	0,12	93,06	16,5
	Следует читать.						
15-04-027-01	стен	**380,65**	115,07	2,06	0,12	**263,52**	12,1
15-04-027-02	потолков	**429,72**	158,34	2,06	0,12	**269,32**	16,65
15-04-027-03	заполнений дверных проемов	**477,51**	209,03	2,06	0,12	**266,42**	21,98
15-04-027-04	заполнений оконных проемов	**649,17**	276,55	2,06	0,12	**370,56**	29,08
15-04-027-05	стен, подготовленных под окраску	**519,49**	114,02	2,93	0.12	**402,54**	11,99
15-04-027-06	потолков, подготовленных под окраску	**571,95**	156,92	3,80	0,12	**411,23**	16,5
Таблица 15-05-006. Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм							
	Напечатано						
15-05-006-01	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм	7217,76	833,81	107,69	7,02	6276,26	97,75
	Следует читать						
15-05-006-01	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм	**5348,98**	833,81	107,69	7,02	**4407,48**	97,75

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

Сборник № 21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Таблица 21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения

Напечатано:

21-01-001-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	3330,65	1454,85	808,49	60,44	1067,31	173,61
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-001-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	4227,26	1900,75	1038,15	76,65	1288,36	226,82
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-001-03	жилых домов из однокомнатных квартир	6130,08	2224,97	1507,93	120,37	2397,18	265,51
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-001-04	общежитий	6782,32	2522,30	1736,30	136,46	2523,72	300,99
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Следует читать:

21-01-001-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	**3325,24**	1454,85	**803,08**	60,44	1067,31	173,61
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-001-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	**4218,71**	1900,75	**1029,60**	76,65	1288,36	226,82
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-001-03	жилых домов из однокомнатных квартир	**6113,16**	2224,97	**1491,01**	120,37	2397,18	265,51
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-001-04	общежитий	**6761,04**	2522,30	**1715,02**	136,46	2523,72	300,99
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения

Напечатано.

21-01-002-01	детских садов и яслей объемом до 700 м³	4947,13	1934,94	1238,86	96,17	1773,33	230,9
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-002-02	магазинов объемом до 700 м³	6912,05	2321,93	1022,20	70,85	3567,92	277,08
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочныи цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-002-03	школ объемом до 1000 м³	6063,38	2304,42	1504,77	117,16	2254,19	274,99

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
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-002-04	клубов объемом до 2000 м³	3966,16	1438,34	551,53	37,51	1976,29	171,64
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать						
21-01-002-01	детских садов и яслей объемом до 700 м³	**4933,53**	1934,94	**1225,26**	96,17	1773,33	230,9
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-002-02	магазинов объемом до 700 м³	**6895,13**	2321,93	**1005,28**	70,85	3567,92	277,08
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-002-03	школ объемом до 1000 м³	**6043,94**	2304,42	**1485,33**	117,16	2254,19	274,99
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-002-04	клубов объемом до 2000 м³	**3959,49**	1438,34	**544,86**	37,51	1976,29	171,64
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения

Напечатано

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
21-01-003-01	бытовых помещений объемом до 1000 м^3	7938,51	2532,52	1251,81	97,14	4154,18	302,21
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-003-02	столовых объемом до 2000 м^3	8989,28	2905,35	1319,59	94,72	4764,34	346,7
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м^2)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9032)	*Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать·						
21-01-003-01	бытовых помещений объемом до 1000 м^3	**7917,05**	2532,52	**1230,35**	97,14	4154,18	302,21
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-003-02	столовых объемом до 2000 м^3	**8964,04**	2905,35	**1294,35**	94,72	4764,34	346,7
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м^2)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9032)	*Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения

Напечатано

21-01-004-01	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м^3	6581,06	2447,97	1600,83	123,03	2532,26	292,12
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м^3 и более, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-004-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м^3	6308,85	2064,25	880,59	62 95	3364,01	246,33
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м^2)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать:						
21-01-004-01	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м³	**6559,61**	2447,97	**1579,38**	123,03	2532,26	292,12
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-004-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м³	**6295,07**	2064,25	**866,81**	62,95	3364,01	246,33
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-005. Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения

Напечатано

21-01-005-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м³	13451,67	3850,69	1958,41	131,53	7642,57	459,51
(101-0073)	*Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-005-02	мастерских объемом до 1500 м³	13536,29	3815,33	1887,18	127,29	7833,78	455,29
(101-0073)	*Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9874)	*Плитки бетонные, цементные или мозаичные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать						
21-01-005-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м³	**13413,52**	3850,69	**1920,26**	131,53	7642,57	459,51
(101-0073)	*Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-005-02	мастерских объемом до 1500 м³	**13496,66**	3815,33	**1847,55**	127,29	7833,78	455,29

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
(101-0073)	*Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9874)	*Плитки бетонные, цементные или мозаичные, ($м^2$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения

Напечатано:

21-01-011-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	5780,24	1548,07	1983,34	172,10	2248,83	170,68
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-011-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	7277,32	1837,13	2323,70	210,68	3116,49	202,55
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-011-03	жилых домов из однокомнатных квартир	8303,92	1817,05	2468,63	238,92	4018,24	202,57
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-011-04	общежитий	9631,55	2000,31	2699,73	264,44	4931,51	223
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Следует читать

21-01-011-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	**5774,84**	1548,07	**1977,94**	172,10	2248,83	170,68

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
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-011-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	**7268,78**	1837,13	**2315,16**	210,68	3116,49	202,55
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-011-03	жилых домов из однокомнатных квартир	**8287,01**	1817,05	**2451,72**	238,92	4018,24	202,57
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-011-04	общежитий	**9610,27**	2000,31	**2678,45**	264,44	4931,51	223
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения

Напечатано

21-01-012-01	детских садов и яслей объемом до 700 м³	7345,40	1754,59	2365,48	219,50	3225,33	193,45
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-012-02	магазинов объемом до 700 м³	8805,19	1944,06	1915,97	185,01	4945,16	214,34
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-012-03	школ объемом до 1000 $м^3$	8466,25	1887,92	2623,23	257,67	3955,10	208,15
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-012-04	клубов объемом до 2000 $м^3$	6605,59	1486,70	1731,90	154,56	3386,99	161,95
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, ($м^2$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать						
21-01-012-01	детских садов и яслей объемом до 700 $м^3$	**7331,80**	1754,59	**2351,88**	219,50	3225,33	193,45
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-012-02	магазинов объемом до 700 $м^3$	**8788,27**	1944,06	**1899,05**	185,01	4945,16	214,34
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, ($м^2$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-012-03	школ объемом до 1000 $м^3$	**8446,80**	1887,92	**2603,78**	257,67	3955,10	208,15
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 $м^3$ и более, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-012-04	клубов объемом до 2000 $м^3$	**6598,92**	1486,70	**1725,23**	154,56	3386,99	161,95
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, ($м^2$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения

Напечатано

21-01-013-01	бытовых помещений объемом до 1000 м³	9981,70	2035,38	2358,59	231,93	5587,73	226,91
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-013-02	столовых объемом до 2000 м³	11299,41	2386,65	2489,96	247,62	6422,80	266,07
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Следует читать

21-01-013-01	бытовых помещений объемом до 1000 м³	**9960,25**	2035,38	**2337,14**	231,93	5587,73	226,91
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-013-02	столовых объемом до 2000 м³	**11274,16**	2386,65	**2464,71**	247,62	6422,80	266,07
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-014. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения

Напечатано

21-01-014-01	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м³	8864,60	1956,58	2612,48	256,75	4295,54	215,72
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-014-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м³	8077,60	1770,95	1728,28	164,73	4578,37	197,43
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
			Следует читать				
21-01-014-01	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м³	**8843,15**	1956,58	**2591,03**	256,75	4295,54	215,72
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-014-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м³	**8063,82**	1770,95	**1714,50**	164,73	4578,37	197,43
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения

Напечатано.

21-01-015-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м³	16582,04	3052,96	3635,17	360,75	9893,91	336,6
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-015-02	мастерских объемом до 1500 м³	13617,23	2626,24	3137,10	326,62	7853,89	292,78
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
	Следует читать.						
21-01-015-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м^3	**16543,89**	3052,96	**3597,02**	360,75	9893,91	336,6
(408-9101)	*Песок строительный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-015-02	мастерских объемом до 1500 м^3	**13600,88**	2626,24	**3120,75**	326,62	7853,89	292,78
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Сборник № 22. ВОДОПРОВОД - НАРУЖНЫЕ СЕТИ

Таблица 22-01-021. Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб

Добавлено

22-01-021-13	**600 мм**	**33349,34**	**7012,92**	**24682,10**	**1914,99**	**1654,32**	**773,2**
(507-9005)	*Трубы полиэтиленовые, (м)*	-	-	-	-	***(1010)***	-
22-01-021-15	**800 мм**	**38479,70**	**8376,51**	**27160,55**	**2001,54**	**2942,64**	**923,54**
(507-9005)	*Трубы полиэтиленовые, (м)*	-	-	-	-	***(1010)***	-
22-01-021-17	**1000 мм**	**49610,43**	**10347,33**	**34666,14**	**2868,90**	**4596,96**	**1140,83**
(507-9005)	*Трубы полиэтиленовые, (м)*	-	-	-	-	***(1010)***	-
22-01-021-19	**1200 мм**	**59631,98**	**12193,71**	**40818,55**	**3510,69**	**6619,72**	**1344,4**
(507-9005)	*Трубы полиэтиленовые, (м)*	-	-	-	-	***(1010)***	-

Сборник № 24.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ - НАРУЖНЫЕ СЕТИ

Таблица 24-02-060. Устройство цокольного ввода газопровода из стальных труб в здание

Напечатано:

24-02-060-01	до 50 мм	6426,47	822,35	528,00	9,63	5076,12	88,52
24-02-060-02	до 80 мм	11397,01	1065,66	709,43	11,25	9621,92	114,71
24-02-060-03	до 100 мм	12743,32	1107,70	892,02	20,34	10743,60	117,84
	Следует читать						
24-02-060-01	до 50 мм	**6544,17**	822,35	528,00	9,63	**5193,82**	88,52
24-02-060-02	до 80 мм	**11699,86**	1065,66	709,43	11,25	**9924,77**	114,71
24-02-060-03	до 100 мм	**13080,22**	1107,70	892,02	20,34	**11080,50**	117,84

Сборник № 26. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Напечатано.

Таблица 26-01-057 отсутствует

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
	Следует читать						
	Таблица 26-01-057. Устройство гидроизоляции из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR						
	Измеритель **100 м²**						
	Устройство гидроизоляции из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR:						
26-01-057-01	**горизонтальных поверхностей**	**19026,03**	**387,21**	**407,78**	**9,22**	**18231,04**	**41,68**
26-01-057-02	**вертикальных поверхностей, высотой до 3 м**	**16245,25**	**352,42**	**431,59**	**7,37**	**15461,24**	**38,39**
26-01-057-03	**вертикальных поверхностей, высотой более 3 м**	**17155,42**	**564,20**	**516,95**	**14,01**	**16074,27**	**61,46**
	Напечатано:						
	Таблица 26-01-058 отсутствует						
	Следует читать:						
	Таблица 26-01-058. Устройство гидроизоляции деформационного шва из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR						
	Измеритель **100 м**						
26-01-058-01	**Устройство гидроизоляции деформационного шва из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR**	**19974,53**	**426,10**	**307,77**	**6,82**	**19240,66**	**45,33**
	Напечатано						
	Таблица 26-01-059 отсутствует						
	Следует читать.						
	Таблица 26-01-059. Устройство гидроизоляции примыкания из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR						
	Измеритель **100 м**						
26-01-059-01	***Устройство гидроизоляции* примыкания из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR**	***7280,06***	**181,34**	**183,23**	***3,06***	**6915,49**	**18,85**
	Напечатано.						
	Таблица 26-02-025 отсутствует						
	Следует читать:						
	Таблица 26-02-025. Огнезащитное покрытие кабелей и проводов составом "Нортекс-К"						
	Измеритель **100 м² обрабатываемой поверхности**						
	Огнезащитное покрытие составом "Нортекс-К" толщиной слоя 0,8 мм кабелей и проводов диаметром:						
26-02-025-01	**до 50 мм**	**8764,16**	**547,63**	**19,65**	**0,93**	**8196,88**	**64,2**
26-02-025-02	**более 50 мм**	**8544,08**	**327,55**	**19,65**	**0,93**	**8196,88**	**38,4**

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

Сборник № 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Таблица 27-02-004. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи

Напечатано:

27-02-004-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	7160,23	1423,76	4889,77	578,92	846,70	169,9
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(4,62)*	-

Следует читать·

27-02-004-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	**7150,38**	1423,76	**4879,92**	578,92	846,70	169,9
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(4,62)*	-

Таблица 27-02-006. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из водоприемных колодцев

Напечатано:

27-02-006-01	бетонных	1464,05	113,30	111,49	13,33	1239,26	13,52
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(0,68)*	-
27-02-006-02	железобетонных	1461,00	112,38	112,61	13,46	1236,01	13,41
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(0,35)*	-

Следует читать

27-02-006-01	бетонных	**1463,78**	113,30	**111,22**	13,33	1239,26	13,52
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(0,68)*	-
27-02-006-02	железобетонных	**1460,73**	112,38	**112,34**	13,46	1236,01	13,41
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(0,17)*	-
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(0,35)*	-

Таблица 27-02-007. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах

Напечатано:

27-02-007-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах	1376,17	182,28	363,75	41,69	830,14	22,56
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Следует читать·

27-02-007-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах	**1374,65**	182,28	**362,23**	41,69	830,14	22,56

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
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 27-02-008. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей

Напечатано

27-02-008-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей	639,57	123,45	460,84	54,53	55,28	14,61
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,53)*	-

Следует читать

27-02-008-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей	**639,17**	123,45	**460,44**	54,53	55,28	14,61
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,53)*	-

Таблица 27-02-009. Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах

Напечатано

27-02-009-01	Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах	1422,75	251,23	889,68	105,31	281,84	29,98
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-

Следует читать

27-02-009-01	Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах	**1420,91**	251,23	**887,84**	105,31	281,84	29,98
(403-9060)	*Конструкции сборные бетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-

Напечатано:

Таблица 27-02-015 отсутствует

Следует читать

Таблица 27-02-015. Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами

Измеритель **10 м бортового камня**

	Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами:						
27-02-015-01	**на комбинированном участке (сочетание прямого и радиусного участков)**	**2124,40**	**22,84**	**817,36**	**13,57**	**1284,20**	**2,43**
27-02-015-02	**на прямом участке**	**1999,05**	**19,65**	**695,20**	**11,85**	**1284,20**	**2,09**
27-02-015-03	**на радиусном участке**	**2233,75**	**34,22**	**915,33**	**13,78**	**1284,20**	**3,64**

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

Напечатано·

Таблица 27-03-003. Нормы для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия

Следует читать.

Таблица 27-03-003. Расценки для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия

Таблица 27-04-003. Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей

Добавлено.

27-04-003-05	**непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см**	**3327,88**	**253,43**	**3013,45**	**280,79**	**61,00**	**29,71**
(408-9181)	*Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
27-04-003-06	**непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, двухслойных нижний слой толщиной 15 см**	**2809,56**	**126,67**	**2634,09**	**247,35**	**48,80**	**14,85**
(408-9181)	*Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
27-04-003-07	**непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, двухслойных верхний слой толщиной 15 см**	**2744,59**	**246,01**	**2437,58**	**230,19**	**61,00**	**28,84**
(408-9181)	*Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
27-04-003-08	**На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07**	**71,14**	**0,00**	**71,14**	**6,21**	**0,00**	**0**
(408-9181)	*Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 27-05-005. Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см

Напечатано

27-05-005-01	Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см	3822,46	632,47	842,07	76,96	2347,92	70,51

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
	Следует читать						
27-05-005-01	Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см	**3741,28**	632,47	**760,89**	76,96	2347,92	70,51
	Напечатано						

Таблица 27-06-005. Расценки для корректировки таблицы 27-06-002 (нормы с 27-06-002-01 по 27-06-002-16) при уходе за цементобетонным основанием или покрытием засыпкой песком и поливкой водой

Следует читать

Таблица 27-06-005. Расценки для корректировки таблицы 27-06-002 (расценки с 27-06-002-01 по 27-06-002-16) при уходе за цементобетонным основанием или покрытием засыпкой песком и поливкой водой

Напечатано

Таблица 27-06-031 отсутствует

Следует читать

Таблица 27-06-031. Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE»

Измеритель **1000 м²**

	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» средних типоразмеров при ширине укладки:						
27-06-031-01	**до 6 м и толщиной слоя 4 см**	**5691,04**	**154,49**	**4480,12**	**128,99**	**1056,43**	**16,63**
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
27-06-031-02	**более 6 м и толщиной слоя 4 см**	**4524,59**	**139,72**	**2882,16**	**96,02**	**1502,71**	**15,04**
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Напечатано						

Таблица 27-06-032 отсутствует

Следует читать:

Таблица 27-06-032. Расценки для корректировки таблицы 27-06-031

Измеритель **1000 м²**

	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать:						
27-06-032-01	**к расценке 27-06-031-01**	**255,26**	**4,81**	**250,45**	**6,93**	**0,00**	**0,58**
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
27-06-032-02	**к расценке 27-06-031-02**	**168,60**	**2,41**	**166,19**	**5,15**	**0,00**	**0,29**
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Напечатано						

Таблица 27-06-033 отсутствует

Следует читать

Таблица 27-06-033. Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см комплексом "REMIXER" методом регенерации

Измеритель **1000 м²**

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
27-06-033-01	**Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см комплексом "REMIXER" методом регенерации на месте старого асфальтобетона слоем 3 см с добавлением слоя 5 см горячей асфальтобетонной смеси**	**11578,39**	**420,55**	**11141,60**	**308,67**	**16,24**	**47,52**
(101-9010)	***Битум, (т)***	-	-	-	-	***(0,445)***	-
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-
27-06-033-02	**На каждые 0,5 см изменения толщины регенерируемого слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-033-01**	**618,51**	**8,55**	**609,96**	**13,83**	**0,00**	**1,02**
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-

Напечатано

Таблица 27-06-034 отсутствует

Следует читать.

Таблица 27-06-034. Устройство покрытия толщиной 4 см из литой асфальтобетонной смеси на проезжей части мостовых сооружений

Измеритель **100 м²**

27-06-034-01	**Устройство покрытия толщиной 4 см из литой асфальтобетонной смеси на проезжей части мостовых сооружений**	**15930,82**	**117,90**	**1788,17**	**60,92**	**14024,75**	**13,49**
(410-9121)	***Щебень черный горячий, фракция 5-10 мм, (т)***	-	-	-	-	***(П)***	-
27-06-034-02	**При изменении толщины слоя на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-034-01**	**1827,85**	**7,95**	**136,49**	**2,97**	**1683,41**	**0,91**

Таблица 27-07-005. Устройство покрытий из тротуарной плитки

Напечатано

	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м², шт						
27-07-005-01	40	116,95	99,86	13,84	0,65	3,25	10,5
(403-9137)	*Плитка тротуарная, (м²)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
27-07-005-02	55	132,38	115,29	13,84	0,65	3,25	11,8
(403-9137)	*Плитка тротуарная, (м²)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
27-07-005-03	90	199,85	182,76	13,84	0,65	3,25	17,9
(403-9137)	*Плитка тротуарная, (м²)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
	Добавлять (уменьшать) на каждые 10 мм к расценке						
27-07-005-06	27-07-005-04	3,47	0,22	1,04	0,20	2,21	0,02
27-07-005-07	27-07-005-05	1,92	0,38	0,07	0,00	1,47	0,04

Следует читать

	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м²:						
27-07-005-01	**40 шт.**	116,95	99,86	13,84	0,65	3,25	10,5
(403-9137)	*Плитка тротуарная, (м²)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
27-07-005-02	**55 шт.**	132,38	115,29	13,84	0,65	3,25	11,8
(403-9137)	*Плитка тротуарная, (м²)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
27-07-005-03	**90 шт.**	199,85	182,76	13,84	0,65	3,25	17,9
(403-9137)	*Плитка тротуарная, (м²)*	-	-	-	-	*(10,2)*	-
	Добавлять (уменьшать) на каждые 10 мм:						
27-07-005-06	**к расценке 27-07-005-04**	3,47	0,22	1,04	0,20	2,21	0,02

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: 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
27-07-005-07	**к расценке 27-07-005-05**	1,92	0,38	0,07	0,00	1,47	0,04

Напечатано

Таблица 27-07-006 отсутствует

Следует читать

Таблица 27-07-006. Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» малых типоразмеров

Измеритель **1000 м²**

27-07-006-01	**Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» малых типоразмеров толщиной слоя 4 см**	**4562,52**	**170,56**	**4389,72**	**128,67**	**2,24**	**18,58**
(101-9010)	***Битум, (т)***	-	-	-	-	***(0,65)***	-
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-
27-07-006-02	**При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-07-006-01**	**229,89**	**5,56**	**224,33**	**5,05**	**0,00**	**0,67**
(410-9010)	*Смесь асфальтобетонная, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-

Напечатано

Таблица 27-07-007 отсутствует

Следует читать.

Таблица 27-07-007. Устройство внутриквартальных щебеночных дорожек и площадок из щебня

Измеритель **100 м²**

	Устройство внутриквартальных щебеночных дорожек и площадок из щебня марки:						
27-07-007-01	**600 толщиной слоя до 12 см**	**2259,70**	**120,57**	**251,53**	**23,95**	**1887,60**	**15,97**
27-07-007-02	**1200 толщиной слоя до 12 см**	**2381,48**	**120,57**	**251,53**	**23,95**	**2009,38**	**15,97**
27-07-007-03	**1200 толщиной слоя до 15 см**	**2932,41**	**143,90**	**297,44**	**27,98**	**2491,07**	**19,06**
27-07-007-04	**1200 толщиной слоя до 18 см**	**3460,38**	**167,23**	**320,39**	**30,01**	**2972,76**	**22,15**
27-07-007-05	**1200 толщиной слоя до 22 см**	**4161,94**	**194,41**	**352,52**	**32,86**	**3615,01**	**25,75**

Таблица 27-08-001. Устройство укрепительных полос и укрепление обочин

Напечатано.

	На каждый 1см изменения толщины слоя добавлять или исключать						
27-08-001-09	к расценке 27-08-001-07	9489,98	36,21	151,97	10,80	9301,80	4,4
27-08-001-10	к расценке 27-08-001-08	9464,76	26,17	136,79	9,72	9301,80	3,18

Следует читать·

	На каждый 1см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке:						
27-08-001-09	**27-08-001-07**	9489,98	36,21	151,97	10,80	9301,80	4,4
27-08-001-10	**27-08-001-08**	9464,76	26,17	136,79	9,72	9301,80	3,18

Таблица 27-09-001. Устройство защитных ограждений

Добавлено·

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
27-09-001-08	**Устройство металлических пешеходных ограждений**	**1363,33**	**406,09**	**101,99**	**0,00**	**855,25**	**48,46**
(101-9311)	*Металлоконструкции балок ограждения, (т)*	-	-	-	-	*(1,2)*	-
(201-9211)	*Стойки металлические опорные, (т)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
(204-9002)	*Детали закладные, (т)*	-	-	-	-	*(0,64)*	-
(401-9010)	*Бетон дорожный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(4,08)*	-

Напечатано

Таблица 27-09-020 отсутствует

Следует читать

Таблица 27-09-020. Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН)

Измеритель **1 $м^2$ горизонтальной проекции ИДН**

27-09-020-01	**Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН)**	**5355,86**	**90,33**	**120,36**	**6,38**	**5145,17**	**9,39**

Напечатано

Таблица 27-09-021 отсутствует

Следует читать:

Таблица 27-09-021. Установка световозвращающих элементов типа КД-3 3М серия 290 (катафоты белые двусторонние RPM-290-2W) на автодорогах

Измеритель **1 световозвращающий элемент**

27-09-021-01	**Установка световозвращающих элементов типа КД-3 3М серия 290 (катафоты белые двусторонние RPM-290-2W) на автодорогах**	**74,75**	**1,45**	**12,89**	**0,35**	**60,41**	**0,17**

Напечатано:

Таблица 27-09-022 отсутствует

Следует читать:

Таблица 27-09-022. Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия

Измеритель **1 $м^2$ покрытия**

	Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия:						
27-09-022-01	**на прямом участке дороги без удаления существующей разметки**	**1327,39**	**1,15**	**6,86**	**0,11**	**1319,38**	**0,12**
27-09-022-02	**на прямом участке дороги с удалением существующей разметки**	**1340,76**	**2,31**	**17,57**	**0,11**	**1320,88**	**0,24**
27-09-022-03	**на закругленном участке дороги без удаления существующей разметки**	**1333,26**	**2,12**	**11,38**	**0,23**	**1319,76**	**0,22**
27-09-022-04	**на закругленном участке дороги с удалением существующей разметки**	**1348,68**	**3,27**	**24,19**	**0,23**	**1321,22**	**0,34**

Напечатано

Таблица 27-09-030 отсутствует

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
	Следует читать.						
	Таблица 27-09-030. Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей						
	Измеритель **100 м**						
27-09-030-01	**Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей**	**12262,10**	**68,53**	**275,76**	**0,00**	**11917,81**	**7,95**

Сборник № 28. ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ

Таблица 28-02-036. Устройство каналов кабельных

Напечатано.

28-02-036-01	600 мм	67,64	8,38	59,26	3,47	0,00	1,01
(403-9055)	*Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9057)	*Плиты железобетонные прямоугольные плоские, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
28-02-036-02	850 мм	75,78	9,21	66,57	3,84	0,00	1,11
(403-9055)	*Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9057)	*Плиты железобетонные прямоугольные плоские, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
28-02-036-03	1100 мм	88,47	10,38	78,09	4,21	0,00	1,25
(403-9055)	*Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9057)	*Плиты железобетонные прямоугольные плоские, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать·						
28-02-036-01	600 мм	**67,43**	8,38	**59,05**	3,47	0,00	1,01
(403-9055)	*Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9057)	*Плиты железобетонные прямоугольные плоские, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
28-02-036-02	850 мм	**75,52**	9,21	**66,31**	3,84	0,00	1,11
(403-9055)	*Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9057)	*Плиты железобетонные прямоугольные плоские, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
28-02-036-03	1100 мм	**88,16**	10,38	**77,78**	4,21	0,00	1,25
(403-9055)	*Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9057)	*Плиты железобетонные прямоугольные плоские, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Сборник № 29. ТОННЕЛИ И МЕТРОПОЛИТЕНЫ

Напечатано

Таблица 29-01-020 отсутствует

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
	Следует читать						
	Таблица 29-01-020. Монтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"						
	Измеритель **1 операция**						
29-01-020-01	**Монтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"**	**290657,12**	**17391,61**	**273265,51**	**11404,44**	0,00	**1569,64**
	Напечатано						
	Таблица 29-01-021 отсутствует						
	Следует читать						
	Таблица 29-01-021. Демонтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"						
	Измеритель **1 операция**						
29-01-021-01	**Демонтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"**	**173342,55**	**9837,49**	**163505,06**	**6210,55**	0,00	**887,86**
	Напечатано						
	Таблица 29-01-022 отсутствует						
	Следует читать:						
	Таблица 29-01-022. Проходка шахтного ствола диаметром 5500 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500						
	Измеритель **1 м шахтного ствола**						
	Проходка шахтного ствола диаметром 5500 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500 в грунтах:						
29-01-022-01	**1 группа**	**134764,19**	**155,64**	**81344,94**	**606,02**	**53263,61**	**13,81**
29-01-022-02	**2 группа**	**137046,30**	**155,64**	**83627,05**	**622,15**	**53263,61**	**13,81**
29-01-022-03	**3 группа**	**142181,05**	**155,64**	**88761,80**	**657,62**	**53263,61**	**13,81**
	Напечатано						
	Таблица 29-01-023 отсутствует						
	Следует читать						
	Таблица 29-01-023. Проходка шахтного ствола диаметром 7700 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500						
	Измеритель **1 м шахтного ствола**						
	Проходка шахтного ствола диаметром 7700 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500:						
29-01-023-01	**1 группа**	**174439,37**	**163,12**	**105609,90**	**788,94**	**68666,35**	**14,91**
29-01-023-02	**2 группа**	**179859,38**	**163,12**	**111029,91**	**826,45**	**68666,35**	**14,91**
29-01-023-03	**3 группа**	**189273,08**	**163,12**	**120443,61**	**892,13**	**68666,35**	**14,91**
	Напечатано						
	Таблица 29-01-184 отсутствует						
	Следует читать.						

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 29-01-184. Восстановление гидроизоляции в эксплуатируемом тоннеле метрополитена с применением полимерно-минерального композита "НАТЛЕН-2"							
	Измеритель **100 м²**						
	Восстановление гидроизоляции в эксплуатируемом тоннеле метрополитена с применением полимерно-минерального композита "НАТЛЕН-2":						
29-01-184-01	**обделка сборная чугунная**	**38782,93**	**5196,45**	**9496,44**	**1261,93**	**24090,04**	**546,42**
(108-9019)	***Пробки тюбинговые, (шт.)***	-	-	-	-	*(40)*	-
(411-0001)	*Вода, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
29-01-184-02	**обделка сборная железобетонная**	**29665,28**	**4977,44**	**2818,64**	**630,96**	**21869,20**	**523,39**
(411-0001)	*Вода, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 29-04-025. Дежурство рабочих							
	Напечатано·						
29-04-025-03	электрослесарей на шахтной поверхности	57,72	57,72	0,00	0,00	0,00	6
	Следует читать.						
29-04-025-03	электрослесарей на шахтной поверхности	**65,61**	**65,61**	0,00	0,00	0,00	**6,82**

Сборник № 30. МОСТЫ И ТРУБЫ

Таблица 30-01-001. Устройство подушек под фундаменты опор мостов

Напечатано:

30-01-001-01	щебеночных	17836,48	1883,65	885,23	81,08	15067,60	230,84
30-01-001-02	песчаных, из гравия, дресвы или их смеси с песком	8690,38	1836,33	775,45	71,02	6078,60	225,04
30-01-001-03	песчано-щебеночных	18595,39	2423,19	1100,50	100,80	15071,70	296,96
	Следует читать:						
30-01-001-01	щебеночных	**17766,20**	1883,65	**814,95**	81,08	15067,60	230,84
30-01-001-02	песчаных, из гравия, дресвы или их смеси с песком	**8628,77**	1836,33	**713,84**	71,02	6078,60	225,04
30-01-001-03	песчано-щебеночных	**18508,01**	2423,19	**1013,12**	100,80	15071,70	296,96

Напечатано·

Таблица 30-02-024 отсутствует

Следует читать

Таблица 30-02-024. Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и путепроводов

Измеритель **1 м³ бетонной смеси**

30-02-024-01	**Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и**	**1861,63**	**260,34**	**500,53**	**23,61**	**1100,76**	**28,36**

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
	путепроводов						
(101-9311)	***Металлоконструкции балок ограждения, (т)***	-	-	-	-	*(0,0023)*	-
(101-9410)	***Сталь швеллерная, (т)***	-	-	-	-	*(0,0301)*	-
(201-9211)	***Стойки металлические опорные, (т)***	-	-	-	-	*(0,0042)*	-
(204-9001)	***Арматура, (т)***	-	-	-	-	*(П)*	-
(204-9002)	***Детали закладные, (т)***	-	-	-	-	*(0,0129)*	-
(401-9021)	***Бетон, ($м^3$)***	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 30-07-010. Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла

Напечатано

30-07-010-01	Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла	175,93	15,55	82,98	8,83	77,40	1,84

Следует читать·

30-07-010-01	Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла	**174,01**	15,55	**81,06**	8,83	77,40	1.84

Напечатано

Таблица 30-08-033 отсутствует

Следует читать.

Таблица 30-08-033. Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений

Измеритель **100 м шва**

30-08-033-01	**Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений**	**175559,62**	**5470,63**	**68546,52**	**2110,29**	**101542,47**	**543,8**
(201-9292)	***Металлические конструкции крепежных блоков с распорами, (т)***	-	-	-	-	*(1,59)*	-
(408-9055)	***Песок кварцевый, ($м^3$)***	-	-	-	-	*(0,13)*	-

Таблица 30-08-047. Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов

Напечатано:

30-08-047-01	Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов	4941,13	1677,19	303,83	23,26	2960,11	182,7

Следует читать

30-08-047-01	Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов	**4932,06**	1677,19	**294,76**	23,26	2960,11	182,7

Таблица 30-08-048. Укрепление поверхности матрацами «Рено»

Напечатано·

30-08-048-01	Укрепление поверхности матрацами «Рено»	2296,16	652,88	206,86	18,53	1436,42	74,7

Следует читать·

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
30-08-048-01	Укрепление поверхности матрацами «Рено»	**2285,00**	652,88	**195,70**	18,53	1436,42	74,7

Сборник № 31. АЭРОДРОМЫ

Напечатано

Таблица 31-01-027 отсутствует

Следует читать

Таблица 31-01-027. Устройство асфальтобетонного покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого марки I, тип А толщи ной 8 см асфальтоукладчиками на гусеничном ходу типа "Super S 1900-2" фирма "Vogele"

Измеритель **1000 м² покрытия**

	Устройство асфальтобетонного покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого марки I, тип А толщиной 8 см асфальтоукладчиками на гусеничном ходу типа "Super S 1900-2" фирма "Vogele":						
31-01-027-01	**плотного мелкозернистого марки I, типа А, толщиной слоя 8 см**	**115507,42**	**384,81**	**10838,14**	**370,17**	**104284,47**	**42,9**
31-01-027-02	**среднего слоя из плотного крупнозернистого марки I, типа А, толщиной слоя 12,5 см**	**171493,98**	**370,28**	**9330,18**	**328,50**	**161793,52**	**41,28**
31-01-027-03	**нижний слой из пористого крупнозернистого марки I, толщиной 12,5 см**	**146243,88**	**431,73**	**11369,64**	**401,84**	**134442,51**	**48,13**

Напечатано:

Таблица 31-01-028 отсутствует

Следует читать

Таблица 31-01-028. Расценки для корректировки таблицы 31-01-027 при изменении толщины слоя на 0,5 см

Измеритель **1000 м² покрытия**

	Расценки для корректировки таблицы 31-01-027 при изменении толщины слоя на 0,5 см к расценке:						
31-01-028-01	**31-01-027-01**	**6436,16**	**1,61**	**7,46**	**0,15**	**6427,09**	**0,18**
31-01-028-02	**31-01-027-02**	**6426,47**	**2,69**	**7,46**	**0,15**	**6416,32**	**0,3**
31-01-028-03	**31-01-027-03**	**5326,95**	**1,70**	**7,42**	**0,15**	**5317,83**	**0,19**

Сборник № 33. ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ

Таблица 33-01-001. Установка сборных железобетонных фундаментов под железобетонные центрифугированные опоры ВЛ 35-500 кВ и стальные опоры ВЛ 35-1150 кВ

Напечатано·

33-01-001-04	под опоры с оттяжками объемом до м³	2023,29	43,99	230,23	15,93	1749,07	4,85
	Следует читать:						
33-01-001-04	**под опоры с оттяжками**	2023,29	43,99	230,23	15,93	1749,07	4,85

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
	объемом до 1 м^3						
Таблица 33-01-018. Установка стальных опор ВЛ 35-330 кВ вертолетами							
		Напечатано:					
33-01-018-04	до 4т	180,52	69,38	111,14	0,00	0,00	7,84
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-01-018-05	до 10т	226,62	87,17	139,45	0,00	0,00	9,85
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-01-018-06	до 15т	880,03	157,74	722,29	37,13	0,00	16,98
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-01-018-07	до 5 т	1147,22	205,59	941,63	48,47	0,00	22,13
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
		Следует читать.					
33-01-018-04	**до 4 т**	180,52	69,38	111,14	0,00	0,00	7,84
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-01-018-05	**до 10 т**	226,62	87,17	139,45	0,00	0,00	9,85
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-01-018-06	**до 15 т**	880,03	157,74	722,29	37,13	0,00	16,98
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-01-018-07	**до 25 т**	1147,22	205,59	941,63	48,47	0,00	22,13
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9126)	*Металлические плакаты, (шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(201-9024)	*Опоры стальные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 33-02-001. Установка сборных железобетонных фундаментов под порталы и опоры для оборудования ОРУ 35-1150 кВ							
		Напечатано					
33-02-001-07	до 1 т	255755,68	12547,17	81874,14	7944,40	161334,37	1304,28
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-001-08	до 1,5 т	223030,08	8277,91	53417,80	5167,03	161334,37	860,49
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
	Следует читать						
33-02-001-07	до 1 т	**254277,64**	12547,17	**80396,10**	7944,40	161334,37	1304,28
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-001-08	до 1,5 т	**222066,52**	8277,91	**52454,24**	5167,03	161334,37	860,49
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 33-02-007. Установка сборных железобетонных конструкций порталов, опор под оборудование, прожекторных мачт и отдельно стоящих молниеотводов ОРУ 35-1150 кВ

Напечатано:

33-02-007-07	вибрированных стоек порталов массой до 3,5 т	417962,56	9716,24	40394,22	3206,28	367852,10	951,64
(101-9030)	*Детали крепления, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-08	вибрированных стоек порталов массой до 5,0 т	400838,88	6132,33	26854,45	2117,68	367852,10	600,62
(101-9030)	*Детали крепления, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-15	до 0,4 т	459287,23	14315,39	107147,04	10324,52	337824,80	1465,24
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-16	до 0,6 т	436378,19	11519,61	87033,78	8376,22	337824,80	1179,08
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-17	до 0,7 т	426077,73	9516,86	78736,07	7587,31	337824,80	974,09
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Следует читать.						
33-02-007-07	вибрированных стоек порталов массой до 3,5 т	**417185,61**	9716,24	**39617,27**	3206,28	367852,10	951,64
(101-9030)	*Детали крепления, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-08	вибрированных стоек порталов массой до 5,0 т	**400328,58**	6132,33	**26344,15**	2117,68	367852,10	600,62
(101-9030)	*Детали крепления, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-15	до 0,4 т	**456758,43**	14315,39	**104618,24**	10324,52	337824,80	1465,24
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-16	до 0,6 т	**434328,99**	11519,61	**84984,58**	8376,22	337824,80	1179,08
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
33-02-007-17	до 0,7 т	**424373,10**	9516,86	**77031,44**	7587,31	337824,80	974,09
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9080)	*Щебень, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Сборник № 34. СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ

Таблица 34-02-019. Устройство переходов с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин в грунтах 1-3 группы

Напечатано:

	Устройство переходов в грунтах I-III группы для прокладки труб диаметром 160 мм, через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин с тяговым усилием						
34-02-019-01	40 Кн	846,54	3,04	750,69	37,98	92,81	0,32
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-02	120 Кн	1204,01	2,57	1108,63	7,11	92,81	0,27
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-03	200 Кн	1957,62	2,47	1862,34	6,28	92,81	0,26
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-04	40 Кн	1085,10	3,42	885,67	44,84	196,01	0,36
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-05	120 Кн	1523,67	2,95	1324,71	8,65	196,01	0,31
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-06	200 Кн	2487,55	2,95	2288,59	7,57	196,01	0,31
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-08	к расценкам 34-02-019-02, 34-02-019-05	19,97	1,71	18,26	0,00	0,00	0,18
34-02-019-09	к расценкам 34-02-019-03, 34-02-019-06	39,27	1,71	37,56	0,00	0,00	0,18
	Следует читать						
	Устройство переходов в грунтах I-III группы для прокладки труб диаметром до 160 мм, через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин с тяговым усилием:						
34-02-019-01	40 Кн	846,54	3,04	750,69	**37,51**	92,81	0,32
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-02	120 Кн	1204,01	2,57	1108,63	**28,04**	92,81	0,27
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-03	200 Кн	1957,62	2,47	1862,34	**23,89**	92,81	0,26
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-04	40 Кн	1085,10	3,42	885,67	**44,30**	196,01	0,36
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-05	120 Кн	1523,67	2,95	1324,71	**33,62**	196,01	0,31
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого*	-	-	-	-	*(П)*	-

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
	давления (ПНД), (м)						
34-02-019-06	200 Кн	2487,55	2,95	2288,59	**29,23**	196,01	0,31
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-08	к расценкам 34-02-019-02, 34-02-019-05	19,97	1,71	18,26	**0,37**	0,00	0,18
34-02-019-09	к расценкам 34-02-019-03, 34-02-019-06	39,27	1,71	37,56	**0,37**	0,00	0,18

Таблица 34-02-043. Подвеска проводов на траверсах

Напечатано:

34-02-043-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	6574,17	117,05	0,00	0,00	6457,12	12,6
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	8021,09	130,06	0,00	0,00	7891,03	14
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	9830,09	147,71	0,00	0,00	9682,38	15,9
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Следует читать

34-02-043-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	**319,35**	117,05	0,00	0,00	**202,30**	12,6
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	**376,31**	130,06	0,00	0,00	**246,25**	14
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	**447,86**	147,71	0,00	0,00	**300,15**	15,9
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 34-02-044. Перекладка проводов с крюков на траверсы

Напечатано.

34-02-044-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	6434,41	86,32	0,00	0,00	6348,09	8,71
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	7863,48	103,06	0,00	0,00	7760,42	10,4
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	9642,37	117,93	0,00	0,00	9524,44	11,9
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Следует читать

34-02-044-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	**179,59**	86,32	0,00	0,00	**93,27**	8,71
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	**218,70**	103,06	0,00	0,00	**115,64**	10,4
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-03	до 3 мм, на 1 км линии число	**260,14**	117,93	0,00	0,00	**142,21**	11,9

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
	опор 25						
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Сборник № 36. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 36-01-002. Возведение верхней части экранов и ядер

Напечатано

36-01-002-01	Возведение верхней части экранов и ядер	4404,56	318,07	3842,49	438,20	244,00	41,47
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-

Следует читать:

36-01-002-01	Возведение верхней части экранов и ядер	**4393,23**	318,07	**3831,16**	438,20	244,00	41,47
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-

Таблица 36-01-003. Устройство понуров

Напечатано

36-01-003-01	Устройство понуров	4308,71	472,12	3812,19	400,17	24,40	62,04
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-

Следует читать:

36-01-003-01	Устройство понуров	**4284,65**	472,12	**3788,13**	400,17	24,40	62,04
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-

Таблица 36-01-008. Засыпка пазух

Напечатано

36-01-008-01	свыше 10000 м³ грунтами несвязными	3290,76	343,23	2630,33	287,39	317,20	44,75
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-
36-01-008-02	свыше 10000 м³ грунтами связными	4285,88	483,31	3558,57	379,91	244,00	63,51
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-
36-01-008-03	до 10000 м³ грунтами несвязными	4231,33	560,86	3353,27	367,10	317,20	73,7
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-

Следует читать:

36-01-008-01	свыше 10000 м³ грунтами несвязными	**3266,00**	343,23	**2605,57**	287,39	317,20	44,75
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-
36-01-008-02	свыше 10000 м³ грунтами связными	**4261,11**	483,31	**3533,80**	379,91	244,00	63,51
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-
36-01-008-03	до 10000 м³ грунтами несвязными	**4180,93**	560,86	**3302,87**	367,10	317,20	73,7
(407-9085)	*Грунт, (м³)*	-	-	-	-	*(1010)*	-

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
Сборник № 44. ПОДВОДНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ (ВОДОЛАЗНЫЕ) РАБОТЫ							
Таблица 44-01-006. Разработка грунта под водой землесосными снарядами (на отсос) в речных условиях (реки, озера, водохранилища)							
	Напечатано.						
44-01-006-01	150 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 1	961,60	0,00	961,60	112,52	0,00	0
44-01-006-02	150 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 2	1184,12	0,00	1184,12	138,62	0,00	0
44-01-006-03	150 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 3	1565,58	0,00	1565,58	183,24	0,00	0
44-01-006-04	150 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 4	1970,88	0,00	1970,88	230,68	0,00	0
44-01-006-05	150 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 5	2471,55	0,00	2471,55	289,27	0,00	0
44-01-006-06	150 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 6	2980,16	0,00	2980,16	348,83	0,00	0
	Следует читать.						
44-01-006-01	**140 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 1**	961,60	0,00	961,60	112,52	0,00	0
44-01-006-02	**140 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 2**	1184,12	0,00	1184,12	138,62	0,00	0
44-01-006-03	**140 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 3**	1565,58	0,00	1565,58	183,24	0,00	0
44-01-006-04	**140 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 4**	1970,88	0,00	1970,88	230,68	0,00	0
44-01-006-05	**140 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 5**	2471,55	0,00	2471,55	289,27	0,00	0
44-01-006-06	**140 м³/ч в речных условиях, группа грунтов 6**	2980,16	0,00	2980,16	348,83	0,00	0
Сборник № 45. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕЧИ И ТРУБЫ							
Таблица 45-06-002. Футеровка цементных вращающихся печей							
	Напечатано						
45-06-002-01	огнеупорным бетоном и алюмосиликатными изделиями	5795,55	260,40	118,77	10,46	5416,38	21,7
(115-9030)	*Изделия алюмосиликатные шамотные, (т)*	-	-	-	-	*(0,92)*	-
	Следует читать.						
45-06-002-01	огнеупорным бетоном и алюмосиликатными изделиями	**689,63**	260,40	118,77	10,46	**310,46**	21,7
(115-9030)	*Изделия алюмосиликатные шамотные, (т)*	-	-	-	-	*(0,92)*	-

Сборник № 46. РАБОТЫ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

Добавить пункт 1 34·

«В расценках 6-10 таблицы ФЕР 46-07-010 не учтены затраты на замену люков и патрубков стенки первого пояса»

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
	Напечатано						
Таблица 46-07-010 отсутствует							
	Следует читать:						
Таблица 46-07-010. Замена элементов конструкций резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов							
	Измеритель **1 резервуар**						
	Замена днища резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепро-дуктов вместимостью:						
46-07-010-01	**1000 м^3**	**16499,01**	**3018,70**	**9953,91**	**477,65**	**3526,40**	**300,07**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,132)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,108)*	-
46-07-010-02	**2000 м^3**	**11865,12**	**2553,41**	**7624,98**	**381,23**	**1686,73**	**257,66**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,14)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,041)*	-
46-07-010-03	**3000 м^3**	**9706,61**	**2202,34**	**6070,19**	**300,93**	**1434,08**	**218,92**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,141)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,046)*	-
46-07-010-04	**5000 м^3**	**7795,06**	**1773,69**	**4885,29**	**271,96**	**1136,08**	**178,98**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,121)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,027)*	-
46-07-010-05	**10000 м^3**	**6779,98**	**1708,79**	**3689,56**	**188,94**	**1381,63**	**169,86**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,111)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,024)*	-
	Замена днища и первого пояса резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов вместимостью:						
46-07-010-06	**1000 м^3**	**14758,63**	**3235,90**	**7753,27**	**375,07**	**3769,46**	**321,66**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,061)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,106)*	-
46-07-010-07	**2000 м^3**	**11465,38**	**3235,90**	**6282,22**	**319,23**	**1947,26**	**321,66**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,432)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,042)*	-
46-07-010-08	**3000 м^3**	**9404,89**	**2176,08**	**5573,28**	**289,32**	**1655,53**	**216,31**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,088)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,029)*	-
46-07-010-09	**5000 м^3**	**7934,96**	**1963,01**	**4623,48**	**247,94**	**1348,47**	**195,13**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,293)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,019)*	-
46-07-010-10	**10000 м^3**	**6638,13**	**1617,65**	**3599,21**	**184,84**	**1421,27**	**160,8**
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(1,081)*	-
(101-9400)	*Металлопрокат, (т)*	-	-	-	-	*(0,012)*	-

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

Сборник № 47. ОЗЕЛЕНЕНИЕ. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ

Таблица 47-01-046. Устройство газонов

Добавлено

	Устройство газонов из готовых рулонных заготовок:						
47-01-046-07	**горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2**	**462,98**	**427,35**	**0,00**	**0,00**	**35,63**	**50,1**
(114-9010)	*Удобрения минеральные, (кг)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(407-9090)	*Земля растительная, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(10)*	-
(414-9600)	*Газоны готовые в рулонах, ($м^2$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
47-01-046-08	**горизонтальные поверхности и откосы с уклоном более 1:2**	**490,46**	**448,42**	**0,00**	**0,00**	**42,04**	**52,57**
(114-9010)	*Удобрения минеральные, (кг)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(407-9090)	*Земля растительная, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(10)*	-
(414-9600)	*Газоны готовые в рулонах, ($м^2$)*	-	-	-	-	*(110)*	-

Напечатано

Таблица 47-01-053 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-053. Устройство насыпных клумб и рабаток

Измеритель **100 $м^2$**

47-01-053-01	**Устройство насыпных клумб и рабаток при высоте настилаемого слоя до 0,1 м**	**526,34**	**99,29**	**0,00**	**0,00**	**427,05**	**11,64**
(407-9090)	*Земля растительная, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(7)*	-
47-01-053-02	**На каждые следующие 10 см изменения высоты настилаемого слоя при устройстве насыпных клумб и рабаток добавлять к расценке 47-01-053-01**	**454,26**	**27,21**	**0,00**	**0,00**	**427,05**	**3,19**
(407-9090)	*Земля растительная, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(7)*	-

Напечатано

Таблица 47-01-054 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-054. Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы

Измеритель **1000 шт**

	Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы:						
47-01-054-01	**клубневых, луковичных и клубнелуковичных**	**64,99**	**59,00**	**5,50**	**0,58**	**0,49**	**5,7**
(414-9340)	*Цветы, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
47-01-054-02	**многолетних и корневищных**	**187,56**	**175,95**	**11,00**	**1,16**	**0,61**	**17**
(414-9340)	*Цветы, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
47-01-054-03	**летников ковровых**	**45,72**	**44,51**	**1,10**	**0,12**	**0,11**	**4,3**
(414-9340)	*Цветы, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(1)*	-
47-01-054-04	**летников горшечных**	**99,14**	**93,15**	**5,50**	**0,58**	**0,49**	**9**
(414-9340)	*Цветы, (1000 шт)*	-	-	-	-	*(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

Напечатано

Таблица 47-01-086 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-086. Выкапывание луковичных и клубнелуковичных цветочных растений

Измеритель **100 шт**

	Выкапывание:						
47-01-086-01	**луковичных цветочных растений**	**5,12**	**5,12**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,6**
47-01-086-02	**клубнелуковичных цветочных растений**	**6,65**	**6,65**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,78**

Напечатано

Таблица 47-01-107 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-107. Формовочная обрезка деревьев

Измеритель **1 дерево**

	Формовочная обрезка деревьев высотой:						
47-01-107-01	**до 5 м**	**18,33**	**18,33**	**0,00**	**0,00**	0,00	**1,42**
47-01-107-02	**более 5 м**	**613,26**	**37,96**	**575,30**	**38,48**	0,00	**2,94**

Напечатано

Таблица 47-01-108 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-108. Обрезка и прореживание крон деревьев

Измеритель **1 дерево**

	Обрезка и прореживание крон деревьев:						
47-01-108-01	**при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20**	**9,31**	**9,31**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,84**
47-01-108-02	**при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30**	**13,74**	**13,74**	**0,00**	**0,00**	0,00	**1,24**

Напечатано:

Таблица 47-01-109 отсутствует

Следует читать.

Таблица 47-01-109. Обрезка крон деревьев под естественный вид

Измеритель **1 дерево**

	Обрезка крон деревьев под естественный вид:						
47-01-109-01	**с лестницы или стремянки**	**3,93**	**3,93**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,38**
47-01-109-02	**с автогидроподъемника**	**45,51**	**7,04**	**38,47**	**4,46**	0,00	**0,68**

Напечатано·

Таблица 47-01-110 отсутствует

Следует читать·

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 47-01-110. Омолаживание деревьев лиственных пород							
	Измеритель **1 дерево**						
	Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола до 50 см при количестве срезов:						
47-01-110-01	**до 20**	**195,12**	**31,91**	**163,21**	**18,90**	0,00	**2,88**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,03)***	-
47-01-110-02	**от 20 до 30**	**275,93**	**45,10**	**230,83**	**26,73**	0,00	**4,07**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,06)***	-
47-01-110-03	**свыше 30**	**390,35**	**63,93**	**326,42**	**37,80**	0,00	**5,77**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,11)***	-
	Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола свыше 50 см при количестве срезов:						
47-01-110-04	**до 20**	**227,26**	**37,23**	**190,03**	**22,01**	0,00	**3,36**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,04)***	-
47-01-110-05	**от 20 до 30**	**320,65**	**52,52**	**268,13**	**31,05**	0,00	**4,74**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,08)***	-
47-01-110-06	**свыше 30**	**454,51**	**74,46**	**380,05**	**44,01**	0,00	**6,72**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,14)***	-
	Напечатано:						
Таблица 47-01-111 отсутствует							
	Следует читать						
Таблица 47-01-111. Лечение и закраска ран у растущих деревьев							
	Измеритель **1 рана**						
	Лечение ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см^2:						
47-01-111-01	**с земли и стремянок**	**153,53**	**2,11**	**0,00**	**0,00**	**151,42**	**0,19**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,03)***	-
(113-1777)	*Паста антисептическая, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-
47-01-111-02	**с автогидроподъемника**	**174,51**	**2,11**	**20,98**	**2,43**	**151,42**	**0,19**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,03)***	-
(113-1777)	*Паста антисептическая, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-
	При изменении поверхности обработки на 100 см^2 добавлять или исключать:						
47-01-111-03	**к расценке 47-01-111-01**	**15,36**	**0,22**	**0,00**	**0,00**	**15,14**	**0,02**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,003)***	-
(113-1777)	*Паста антисептическая, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-
47-01-111-04	**к расценке 47-01-111-02**	**17,69**	**0,22**	**2,33**	**0,27**	**15,14**	**0,02**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,003)***	-
(113-1777)	*Паста антисептическая, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-
	Закраска ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см^2:						
47-01-111-05	**с земли и стремянок**	**0,44**	**0,44**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,04**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,03)***	-
47-01-111-06	**с автогидроподъемника**	**2,77**	**0,44**	**2,33**	**0,27**	0,00	**0,04**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,03)***	-
(113-1777)	*Паста антисептическая, (т)*	-	-	-	-	***(П)***	-
	При изменении поверхности обработки на 100 см^2 добавлять или исключать:						
47-01-111-07	**к расценке 47-01-111-05**	**0,04**	**0,04**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,004**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,003)***	-
47-01-111-08	**к расценке 47-01-111-06**	**0,27**	**0,04**	**0,23**	**0,00**	0,00	**0,004**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,003)***	-
	Напечатано·						
Таблица 47-01-113 отсутствует							
	Следует читать:						
Таблица 47-01-113. Вырезка порослей у деревьев							
	Измеритель **100 деревьев**						

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
	Вырезка порослей:						
47-01-113-01	**тополя, ивы**	**293,94**	**293,94**	**0,00**	**0,00**	0,00	**34,46**
47-01-113-02	**деревьев (кроме тополя, ивы)**	**41,97**	**41,97**	**0,00**	**0,00**	0,00	**4,92**

Напечатано:

Таблица 47-01-114 отсутствует

Следует читать:

Таблица 47-01-114. Вырезка сухих ветвей

Измеритель **1 дерево**

	Вырезка сухих ветвей на дереве:						
47-01-114-01	**с земли и стремянки при высоте дерева до 5 м**	**7,31**	**7,31**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,76**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,06)***	-
47-01-114-02	**с автогидроподъемника при высоте дерева более 5 м**	**93,58**	**7,31**	**86,27**	**9,99**	0,00	**0,76**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,06)***	-
	При изменении на 1 шт. количества выреза сухих ветвей на одном дереве добавлять или исключать:						
47-01-114-03	**к расценке 47-01-114-01**	**0,58**	**0,58**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,06**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,006)***	-
47-01-114-04	**к расценке 47-01-114-02**	**7,57**	**0,58**	**6,99**	**0,81**	0,00	**0,06**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(0,006)***	-

Напечатано

Таблица 47-01-115 отсутствует

Следует читать.

Таблица 47-01-115. Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган

Измеритель **100 м^2**

47-01-115-01	**Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган**	**3,50**	**3,50**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,41**

Напечатано·

Таблица 47-01-116 отсутствует

Следует читать:

Таблица 47-01-116. Формовочная стрижка, обрезка крон кустарников для придания заданной формы

Измеритель. **100 кустов**

	Формирование крон кустарников заданной формы с диаметром куста:						
47-01-116-01	**до 1,0 м**	**154,12**	**154,12**	**0,00**	**0,00**	0,00	**13,91**
47-01-116-02	**более 1,0 м**	**364,09**	**364,09**	**0,00**	**0,00**	0,00	**32,86**

Напечатано

Таблица 47-01-117 отсутствует

Следует читать·

Таблица 47-01-117. Обрезка и прореживание крон кустарников

Измеритель **100 кустов**

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
	Обрезка и прореживание одиночных кустарников лиственных пород при диаметре:						
47-01-117-01	**до 1 м**	**38,10**	**38,10**	**0,00**	**0,00**	0,00	**3,96**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(П)***	-
47-01-117-02	**более 1 м**	**63,40**	**63,40**	**0,00**	**0,00**	0,00	**6,59**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(П)***	-
	Обрезка и прореживание колючих одиночных кустарников при диаметре:						
47-01-117-03	**до 1 м**	**49,45**	**49,45**	**0,00**	**0,00**	0,00	**5,14**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(П)***	-
47-01-117-04	**более 1 м**	**82,44**	**82,44**	**0,00**	**0,00**	0,00	**8,57**
(101-9850)	*Краска масляная, (кг)*	-	-	-	-	***(П)***	-

Напечатано

Таблица 47-01-118 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-118. Обрезка крон кустарников под естественный вид

Измеритель **100 кустов**

	Обрезка крон кустарников под естественный вид с диаметром куста:						
47-01-118-01	**до 1,0 м**	**57,06**	**57,06**	**0,00**	**0,00**	0,00	**5,15**
47-01-118-02	**более 1,0 м**	**119,89**	**119,89**	**0,00**	**0,00**	0,00	**10,82**

Напечатано

Таблица 47-01-119 отсутствует

Следует читать.

Таблица 47-01-119. Стрижка живых изгородей

Измеритель **100 м² развернутой поверхности кроны**

	Стрижка живых изгородей ручным способом пород:						
47-01-119-01	**мягколиственных, твердолиственных**	**31,91**	**31,91**	**0,00**	**0,00**	0,00	**2,88**
47-01-119-02	**с шипами и колючками**	**41,55**	**41,55**	**0,00**	**0,00**	0,00	**3,75**
	Стрижка живых изгородей высотой до 0,5 м механизированным способом:						
47-01-119-03	**мягколиственных, твердолиственных**	**74,88**	**26,04**	**48,84**	**30,78**	0,00	**2,35**
47-01-119-04	**с шипами и колючками**	**97,19**	**33,79**	**63,40**	**39,96**	0,00	**3,05**
	На каждые 0,5 м изменения высоты живой изгороди добавлять:						
47-01-119-05	**к расценке 47-01-119-03**	**12,46**	**4,32**	**8,14**	**5,13**	0,00	**0,39**
47-01-119-06	**к расценке 47-01-119-04**	**16,04**	**5,54**	**10,50**	**6,62**	0,00	**0,5**

Напечатано

Таблица 47-01-120 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-120. Уборка опавших листьев

Измеритель **100 м²**

	Уборка опавших листьев при засоренности:						
47-01-120-01	**средней**	**23,12**	**23,12**	**0,00**	**0,00**	0,00	**2,71**
47-01-120-02	**сильной**	**34,89**	**34,89**	**0,00**	**0,00**	0,00	**4,09**

Напечатано

Таблица 47-01-122 отсутствует

Следует читать:

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 47-01-122. Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки							
	Измеритель **1 т**						
47-01-122-01	**Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки**	**5,29**	**5,29**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,62**
(114-9020)	*Удобрения органические, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
	Напечатано						
Таблица 47-01-123 отсутствует							
	Следует читать						
Таблица 47-01-123. Внесение сухих удобрений в почву							
	Измеритель **100 м²**						
	Внесение сухих удобрений в почву:						
47-01-123-01	**органических**	**65,94**	**65,94**	**0,00**	**0,00**	0,00	**7,73**
(114-9020)	*Удобрения органические, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
47-01-123-02	**минеральных**	**45,72**	**45,72**	**0,00**	**0,00**	0,00	**5,36**
(114-9010)	*Удобрения минеральные, (кг)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Напечатано						
Таблица 47-01-125 отсутствует							
	Следует читать						
Таблица 47-01-125. Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами							
	Измеритель **1000 м²**						
47-01-125-01	**Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами**	**85,71**	**7,98**	**77,00**	**8,12**	**0,73**	**0,72**
(114-9060)	*Ядохимикаты, (кг)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Напечатано						
Таблица 47-01-126 отсутствует							
	Следует читать						
Таблица 47-01-126. Устройство приствольных лунок и канавок для полива							
	Измеритель **100 м²**						
	Устройство приствольных лунок и канавок для полива:						
47-01-126-01	**деревьев и одиночных кустарников**	**73,87**	**73,87**	**0,00**	**0,00**	0,00	**8,66**
47-01-126-02	**живых изгородей**	**57,15**	**57,15**	**0,00**	**0,00**	0,00	**6,7**
	Напечатано						
Таблица 47-01-127 отсутствует							
	Следует читать:						
Таблица 47-01-127. Перекопка почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток							
	Измеритель **1 лунка**						
	Перекопка и рыхление почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток площадью:						

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
47-01-127-01	**до 2 м^2**	**4,61**	**4,61**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,54**
47-01-127-02	**более 2 м^2**	**6,14**	**6,14**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,72**

Сборник № 52. ФУНДАМЕНТЫ

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	в т ч оплата труда машинистов	материалы расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел -ч
1	2	3	4	5	6	7	8
	Напечатано						
Таблица 52-12. Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов							
52-12-1	Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов	12426,56	1578,07	13,08	0,00	10835,41	199
	Следует читать						
Таблица 52-12. Устройство прижимной стенки толщиной 1/2 кирпича при ремонте фундаментов							
52-12-1	**Устройство прижимной стенки толщиной 1/2 кирпича при ремонте фундаментов**	12426,56	1578,07	13,08	0,00	10835,41	199

Сборник № 53. СТЕНЫ

Таблица 53-14. Заделка трещин в кирпичных стенах

	Напечатано						
53-14-1	цементным раствором	34,95	24,31	0,00	0,00	10,64	2,71
53-14-2	кирпичом	1881,82	1063,04	42,56	5,13	776,22	115,8
	Следует читать						
53-14-1	цементным раствором	**34,73**	24,31	0,00	0,00	**10,42**	2,71
53-14-2	кирпичом	**1880,85**	1063,04	42,56	5,13	**775,25**	115,8

Таблица 53-16. Ремонт кладки стен отдельными местами

	Напечатано						
53-16-1	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	1150,19	283,47	29,59	5,37	837,13	35,39
	Следует читать						
53-16-1	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	**1149,22**	283,47	29,59	5,37	**836,16**	35,39

Таблица 53-18. Ремонт перемычек

	Напечатано						
53-18-1	Перекладка клинчатых кирпичных перемычек	1680,26	377,68	315,14	40,92	987,44	39,26
	Следует читать						
53-18-1	Перекладка клинчатых кирпичных перемычек	**1679,23**	377,68	315,14	40,92	**986,41**	39,26

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкции	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

Сборник № 56. ПРОЕМЫ

Таблица 56-7. Устройство форточек в оконных переплетах

Напечатано.

56-7-1	остекленных спаренных	10330,83	4549,40	17,27	2,20	5764,16	465,65
56-7-2	остекленных створных	9259,54	4043,75	17,27	2,20	5198,52	435,28

Следует читать:

56-7-1	остекленных спаренных	**8591,83**	4549,40	17,27	2,20	**4025,16**	465,65
56-7-2	остекленных створных	**7688,80**	4043,75	17,27	2,20	**3627,78**	435,28

Сборник № 57. ПОЛЫ

Таблица 57-14. Ремонт полов из щитового паркета

Напечатано.

57-14-1	смена квадр	23402,09	5356,53	49,98	1,16	17995,58	583,5
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(3,54)*	-
57-14-2	перестилка обрешетки	21576,85	1914,67	77,42	4,87	19584,76	206,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,67)*	-
57-14-3	Ремонт филенок паркетных щитов	16968,32	7164,36	44,70	2,44	9759,26	701,7

Следует читать·

57-14-1	смена квадр	**23741,94**	5356,53	**50,83**	1,16	**18334,58**	583,5
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(3,54)*	-
57-14-2	перестилка обрешетки	**21916,39**	1914,67	**77,96**	4,87	**19923,76**	206,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,67)*	-
57-14-3	Ремонт филенок паркетных щитов	**16968,82**	7164,36	**45,20**	2,44	9759,26	701,7

Сборник № 58. КРЫШИ, КРОВЛИ

Таблица 58-21. Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах

Напечатано:

58-21-1	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал	736,80	151,78	2,62	0,00	582.40	18,6
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,052)*	-
58-21-2	На каждый следующий канал добавлять к расценке 58-21-1	211,30	42,43	0,87	0,00	168,00	5,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,015)*	-

Следует читать·

58-21-1	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал	**949,60**	151,78	2,62	0,00	**795,20**	18,6
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,052)*	-
58-21-2	На каждый следующий канал добавлять к расценке 58-21-1	**278,50**	42,43	0,87	0,00	**235,20**	5,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,015)*	-

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 58-23. Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам							
Напечатано							
58-23-1	Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли	654,73	75,32	7,54	0,00	571,87	8,83
Следует читать							
58-23-1	Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли	**677,13**	75,32	7,54	0,00	**594,27**	8,83
Сборник № 61. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ							
Таблица 61-4. Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами							
Напечатано							
	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест						
	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест						
Следует читать							
	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест:						
	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест:						
Сборник № 63. СТЕКОЛЬНЫЕ, ОБОЙНЫЕ И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ							
Таблица 63-2. Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах							
Напечатано							
63-2-1	по замазке при площади стекол до 0,25 м^2	9040,79	1754,30	29,61	2,90	7256,88	191,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,03)*	-
63-2-2	по замазке при площади стекол до 0,5 м^2	7877,16	1241,14	29,61	2,90	6606,41	135,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,013)*	-
63-2-3	по замазке при площади стекол до 1,0 м^2	6997,40	966,65	29,61	2,90	6001,14	105,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,99)*	-
63-2-4	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м^2	10193,52	1969,11	29,61	2,90	8194,80	214,5
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,01)*	-
63-2-5	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м^2	8635,48	1384,34	29,61	2,90	7221,53	150,8
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
63-2-6	по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м^2	7609,17	1062,13	29,61	2,90	6517,43	115,7
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,98)*	-
Следует читать.							
63-2-1	по замазке при площади стекол до 0,25 м^2	**6620,29**	1754,30	29,61	2,90	**4836,38**	191,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,03)*	-
63-2-2	по замазке при площади стекол до 0,5 м^2	**5456,66**	1241,14	29,61	2,90	**4185,91**	135,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,013)*	-

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
63-2-3	по замазке при площади стекол до 1,0 м^2	**4553,40**	966,65	29,61	2,90	**3557,14**	105,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,99)*	-
63-2-4	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м^2	**7773,02**	1969,11	29,61	2,90	**5774,30**	214,5
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,01)*	-
63-2-5	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м^2	**6214,98**	1384,34	29,61	2,90	**4801,03**	150.8
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
63-2-6	по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м^2	**5165,17**	1062,13	29,61	2,90	**4073,43**	115,7
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,98)*	-

Таблица 63-3. Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах

Напечатано:

63-3-1	по замазке при площади стекол до 0,25 м^2	7677,00	1754,30	29,61	2,90	5893,09	191,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,07)*	-
63-3-2	по замазке при площади стекол до 0,5 м^2	6810,37	1241,14	29,61	2,90	5539,62	135,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,04)*	-
63-3-3	по замазке при площади стекол до 1,0 м^2	10999,38	966,65	29,61	2,90	10003,12	105,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
63-3-4	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м^2	8605,11	2231,66	29,61	2,90	6343,84	243,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
63-3-5	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м^2	7438,45	1575,29	29,61	2,90	5833,55	171,6
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,98)*	-
63-3-6	по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м^2	6863,19	1241.14	29,61	2,90	5592,44	135,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,98)*	-

Следует читать

63-3-1	по замазке при площади стекол до 0,25 м^2	**5256,50**	1754,30	29,61	2,90	**3472,59**	191,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,07)*	-
63-3-2	по замазке при площади стекол до 0,5 м^2	**4389,87**	1241,14	29,61	2,90	**3119,12**	135,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,04)*	-
63-3-3	по замазке при площади стекол до 1,0 м^2	**8555,38**	966,65	29,61	2,90	**7559,12**	105.3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
63-3-4	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м^2	**6184,61**	2231,66	29,61	2,90	**3923,34**	243,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
63-3-5	по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м^2	**5017,95**	1575,29	29,61	2,90	**3413,05**	171,6
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,98)*	-
63-3-6	по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м^2	**4419,19**	1241,14	29,61	2,90	**3148,44**	135,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,98)*	-

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

Сборник № 64. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ

Таблица 64-1. Базы под колонны высотой до 250 мм

Напечатано·

Ремонт лепных баз под колонны высотой до 250 мм с догипсовкой и расчисткой от покрасок

Следует читать·

Ремонт лепных баз под колонны высотой до 250 мм с догипсовкой и расчисткой от покрасок:

Таблица 64-7. Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм

Напечатано:

Расчистка лепных балясин цилиндрических бутылочных и квадратных высотой до 750 мм от покрасок

Следует читать·

Расчистка лепных балясин цилиндрических бутылочных и квадратных высотой до 750 мм от покрасок:

Таблица 64-50. Сухари высотой до 150 мм

Напечатано·

Расчистка лепных сухарей высотой до 150 мм от покрасок

Следует читать·

Расчистка лепных сухарей высотой до 150 мм от покрасок:

Таблица 64-62. Эмблемы портальные площадью до 1,0 м^2

Напечатано:

Смена лепных эмблем портальных площадью до 1,0 м^2

Следует читать

Смена лепных эмблем портальных площадью до 1,0 м^2:

Сборник № 65. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Таблица 65-3. Снятие арматуры

Напечатано·

Снятие смесителя

Снятие вантузов воздушных

Следует читать

Снятие смесителя:

Снятие вантузов воздушных:

Напечатано·

Таблица 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металло-полимерных труб

Замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных метал-лополимерных труб

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

Следует читать

Таблица 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб

Замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб:

Сборник № 66. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

Таблица 66-44. Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING»

Напечатано

Восстановление канализационных колодцев колодцев методом «TROLINING» при диаметре колодцев

Следует читать

Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING» при диаметре колодцев:

Сборник № 68. БЛАГОУСТРОЙСТВО

Таблица 68-16. Ремонт тротуаров из литого асфальта

Напечатано

68-16-1	Ремонт тротуаров из литого асфальта	7402,52	921,12	520,68	56,34	5960,72	114
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(16,06)*	-

Следует читать

68-16-1	Ремонт тротуаров из литого асфальта	**7392,06**	921,12	**510,22**	56,34	5960,72	114
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(16,06)*	-

Таблица 68-17. Ремонт бордюров

Напечатано.

68-17-1	Ремонт бордюров с внутренней обшивкой	1415,39	627,48	735,93	79,47	51,98	75,6

Следует читать

68-17-1	Ремонт бордюров с внутренней обшивкой	**1398,82**	627,48	**719,36**	79,47	51,98	75,6

Напечатано

Таблица 68-28 отсутствует

Следует читать

Таблица 68-28. Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм из-делий из природного камня при мощении и монтаже

Измеритель **1 м^2 обрабатываемой поверхности**

Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм изделий из природного камня при мощении и монтаже:

68-28-1	**фрезерованием**	**503,01**	**99,20**	**375,14**	**73,76**	**28,67**	**11,74**
68-28-2	**бучардированием**	**953,55**	**189,31**	**735,57**	**111,81**	**28,67**	**21,66**

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
68-28-3	**термоструйным способом**	**996,73**	**173,33**	**788,63**	**111,81**	**34,77**	**20,32**
68-28-4	**шлифованием**	**1024,47**	**195,32**	**800,44**	**115,86**	**28,71**	**22,07**
68-28-5	**полированием**	**1309,70**	**195,32**	**1082,48**	**143,88**	**31,90**	**22,07**

Напечатано

Таблица 68-29 отсутствует

Следует читать

Таблица 68-29. Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных

Измеритель **10 м² обрабатываемой поверхности**

68-29-1	**Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных**	**6453,02**	**688,00**	**5764,54**	**922,51**	**0,48**	**68,39**
(113-9046)	***Клей эпоксидный, (кг)***	-	-	-	-	***(0,042)***	-

Напечатано

Таблица 68-33 отсутствует

Следует читать.

Таблица 68-33. Валка деревьев с корня без корчевки пня

Измеритель **1 дерево**

	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола:						
68-33-1	**до 16 см**	**78,77**	**66,10**	**12,67**	**0,00**	**0,00**	**5,12**
68-33-2	**до 24 см**	**95,36**	**80,04**	**15,32**	**0,00**	**0,00**	**6,2**
68-33-3	**до 36 см**	**151,80**	**127,42**	**24,38**	**0,00**	**0,00**	**9,87**
68-33-4	**до 48 см**	**205,20**	**172,22**	**32,98**	**0,00**	**0,00**	**13,34**

Напечатано

Таблица 68-34 отсутствует

Следует читать

Таблица 68-34. Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня

Измеритель **1 м³ кряжей**

	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола:						
68-34-1	**до 36 см**	**432,49**	**49,45**	**383,04**	**25,11**	**0,00**	**3,83**
68-34-2	**до 52 см**	**344,01**	**39,25**	**304,76**	**19,98**	**0,00**	**3,04**
68-34-3	**до 80 см**	**151,03**	**17,17**	**133,86**	**8,78**	**0,00**	**1,33**
	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня породы тополь при диаметре ствола:						
68-34-4	**до 100 см**	**125,52**	**14,33**	**111,19**	**7,29**	**0,00**	**1,11**
68-34-5	**до 120 см**	**106,88**	**12,14**	**94,74**	**6,21**	**0,00**	**0,94**
68-34-6	**до 120 см**	**88,35**	**10,07**	**78,28**	**5,13**	**0,00**	**0,78**

Напечатано.

Таблица 68-35 отсутствует

Следует читать

Таблица 68-35. Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня

Измеритель **1 м³ кряжей**

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
	Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола:						
68-35-1	**до 36 см**	**31,82**	**26,12**	**5,70**	**0,00**	**0,00**	**2,88**
68-35-2	**до 52 см**	**27,29**	**22,40**	**4,89**	**0,00**	**0,00**	**2,47**
68-35-3	**до 72 см**	**23,87**	**19,59**	**4,28**	**0,00**	**0,00**	**2,16**
	Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня породы тополь при диаметре ствола:						
68-35-4	**до 80 см**	**21,65**	**17,78**	**3,87**	**0,00**	**0,00**	**1,96**
68-35-5	**более 80 см**	**19,33**	**15,87**	**3,46**	**0,00**	**0,00**	**1,75**

СОДЕРЖАНИЕ:

Сборник № 1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ . . . 3
Таблица 01-01-010 Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5, 1,6, 1,25; 1,0; 0,65, 0,5, 0,4, 0,25, 0,15 м^3 10
Таблица 01-01-012 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м^3... 11
Таблица 01-01-013 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1, 0,65, 0,5 м^3. 12
Таблица 01-01-014 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4, 0,25 м^3 13
Таблица 01-02-003 Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т 13
Таблица 01-02-005 Уплотнение грунта пневматическими трамбовками. 13
Таблица 01-02-007 Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов 14
Таблица 01-02-011 Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием 14
Таблица 01-02-033 Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком 14
Сборник № 2 ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ. 14
Таблица 02-02-001. Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м 14
Сборник № 3 БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ 15
Сборник № 4 СКВАЖИНЫ.. 15
Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА 15
Таблица 04-01-075. Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА 15
Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE 16
Таблица 04-01-077. Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE 16
Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000 кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE 16
Сборник № 5 СВАЙНЫЕ РАБОТЫ ОПУСКНЫЕ КОЛОДЦЫ ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ 17
Таблица 05-01-012 Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда 17
Таблица 05-01-013 Извлечение стальных свай шпунтового ряда 18
Таблица 05-01-074 Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 30 м агрегатом «JUNTAN PM25» 18
Таблица 05-01-080 Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории на суше 19
Таблица 05-01-081 Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600. 19
Таблица 05-01-082. Устройство буронабивных свай диаметром 800 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600. 19
Таблица 05-01-083. Устройство буронабивных свай диаметром 1500 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600. 20
Таблица 05-01-185 Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств 20
Таблица 05-02-001. Возведение конструкций стен и ножа монолитных железобетонных опускных колодцев 21
Сборник № 6 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ 21
Таблица 06-01-036 Устройство засыпки фундаментных балок 21
Таблица 06-01-120 Устройство колонн железобетонных в опалубке типа «ПЕРИ» 22
Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ» 22
Таблица 06-01-122 Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» 23
Таблица 06-01-130 Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях) 23
Сборник № 7 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ 24
Таблица 07-01-001 Укладка фундаментов и фундаментных балок 24
Таблица 07-01-012 Установка колонн двухветвьевых цельных в стаканы фундаментов 25
Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвьевых составных в стаканы фундаментов 25
Таблица 07-01-054. Установка оград 25
Таблица 07-05-022 Установка панелей наружных стен 26

Сборник № 8 КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ .. 26
Таблица 08-01-002. Устройство основания под фундаменты 26
Таблица 08-01-004. Боковая изоляция стен, фундаментов глиной .. 26
Сборник № 9. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ 27
Таблица 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов 27
Таблица 09-06-029 Монтаж обшивки башенных градирен алюминиевыми листами 27
Сборник № 10 ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ .. 28
Таблица 10-01-035 Установка подоконных досок из ПВХ 28
Таблица 10-01-047 Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах 28
Таблица 10-01-089 Антисептирование водными растворами 28
Таблица 10-01-091. Антисептическая обработка деревянных конструкций составами "Пирилакс" 28
Таблица 10-01-092. Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биопиреном (антипиреном-антисептиком) 29
Таблица 10-05-007. Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсокартонными листами с обеих сторон (С 118) 29
Таблица 10-06-036 Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С 367) 29
Сборник № 11. ПОЛЫ 30
Таблица 11-01-001 Уплотнение грунта 30
Таблица 11-01-002. Устройство подстилающих слоев 30
Таблица 11-01-013 Устройство покрытий земляных и щебеночных 30
Таблица 11-01-015 Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных 31
Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных 31
Таблица 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных 31
Таблица 11-01-027. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток 32
Таблица 11-01-044. Нарезка швов в бетоне 32
Сборник № 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ 32
Таблица 15-01-047 Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов 32
Таблица 15-01-060 Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием <Полиэстер> 32
Таблица 15-01-061. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полиэстер» 33
Таблица 15-01-062 Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом 33
Таблица 15-01-063. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом 33
Таблица 15-01-064. Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе 33
Таблица 15-01-070 Облицовка проемов в наружных стенах 33
Таблица 15-01-080. Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю 34
Таблица 15-04-005 Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами 34
Таблица 15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами 35
Таблица 15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами 35
Таблица 15-04-027. Третья шпатлевка при высококачественной окраске 36
Таблица 15-05-006. Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм 36
Сборник № 21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 37
Таблица 21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения 37
Таблица 21-01-002 Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения 38
Таблица 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения 39
Таблица 21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения 40
Таблица 21-01-005 Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения 41
Таблица 21-01-011 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения 42
Таблица 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения 43
Таблица 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения 45

Таблица 21-01-014 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения . . . 45
Таблица 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения . . . 46
Сборник № 22. ВОДОПРОВОД - НАРУЖНЫЕ СЕТИ . . . 47
Таблица 22-01-021 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб . . . 47
Сборник № 24 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ - НАРУЖНЫЕ СЕТИ . . . 47
Таблица 24-02-060. Устройство цокольного ввода газопровода из стальных труб в здание . . . 47
Сборник № 26 ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ . . . 47
Таблица 26-01-057 Устройство гидроизоляции из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR 48
Таблица 26-01-058 Устройство гидроизоляции диформационного шва из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR. . . . 48
Таблица 26-01-059 Устройство гидроизоляции примыкания из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR . . . 48
Таблица 26-02-025. Огнезащитное покрытие кабелей и проводов составом "Нортекс-К" . . . 48
Сборник № 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ . . . 49
Таблица 27-02-004 Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи . . . 49
Таблица 27-02-006 Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из водоприемных колодцев . . . 49
Таблица 27-02-007 Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах . . . 49
Таблица 27-02-008. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей . . . 50
Таблица 27-02-009 Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах . . . 50
Таблица 27-02-015 Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами . . . 50
Таблица 27-03-003. Нормы для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия . . . 51
Таблица 27-04-003 Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей . . . 51
Таблица 27-05-005 Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см . . . 51
Таблица 27-06-005 Расценки для корректировки таблицы 27-06-002 (нормы с 27-06-002-01 по 27-06-002-16) при уходе за цементобетонным основанием или покрытием засыпкой песком и поливкой водой . . . 52
Таблица 27-06-031 Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» . . . 52
Таблица 27-06-032 Расценки для корректировки таблицы 27-06-031 . . . 52
Таблица 27-06-033 Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см комплексом "REMIXER" методом регенерации . . . 52
Таблица 27-06-034. Устройство покрытия толщиной 4 см из литой асфальтобетонной смеси на проезжей части мостовых сооружений . . . 53
Таблица 27-07-005 Устройство покрытий из тротуарной плитки . . . 53
Таблица 27-07-006 Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» малых типоразмеров . . . 54
Таблица 27-07-007. Устройство внутриквартальных щебеночных дорожек и площадок из щебня . 54
Таблица 27-08-001 Устройство укрепительных полос и укрепление обочин . . . 54
Таблица 27-09-001. Устройство защитных ограждений . . . 54
Таблица 27-09-020. Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН) . . . 55
Таблица 27-09-021 Установка световозвращающих элементов типа КД-3 ЗМ серия 290 (катафоты белые двусторонние RPM-290-2W) на автодорогах . . . 55
Таблица 27-09-022 Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия . . . 55
Таблица 27-09-030 Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей. . . 56
Сборник № 28 ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ . . . 56
Таблица 28-02-036 Устройство каналов кабельных . . . 56
Сборник № 29. ТОННЕЛИ И МЕТРОПОЛИТЕНЫ . . . 56
Таблица 29-01-020 Монтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" . . . 57
Таблица 29-01-021. Демонтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" . . . 57
Таблица 29-01-022 Проходка шахтного ствола диаметром 5500 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500 . . . 57

Таблица 29-01-023 Проходка шахтного ствола диаметром 7700 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500 . . . 57
Таблица 29-01-184 Восстановление гидроизоляции в эксплуатируемом тоннеле метрополитена с применением полимерно-минерального композита "НАТЛЕН-2" . . . 58
Таблица 29-04-025 Дежурство рабочих . . . 58
Сборник № 30 МОСТЫ И ТРУБЫ . . . 58
Таблица 30-01-001 Устройство подушек под фундаменты опор мостов . . . 58
Таблица 30-02-024. Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и путепроводов . . . 58
Таблица 30-07-010. Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла . . . 59
Таблица 30-08-033. Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений . . . 59
Таблица 30-08-047 Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов . . . 59
Таблица 30-08-048 Укрепление поверхности матрацами «Рено» . . . 59
Сборник № 31 АЭРОДРОМЫ . . . 60
Таблица 31-01-027. Устройство асфальтобетонного покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого марки I, тип А толщи ной 8 см асфальтоукладчиками на гусеничном ходу типа "Super S 1900-2" фирма "Vogele" . . . 60
Таблица 31-01-028. Расценки для корректировки таблицы 31-01-027 при изменении толщины слоя на 0,5 см . . . 60
Сборник № 33 ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ . . . 60
Таблица 33-01-001. Установка сборных железобетонных фундаментов под железобетонные центрифугированные опоры ВЛ 35-500 кВ и стальные опоры ВЛ 35-1150 кВ . . . 60
Таблица 33-01-018 Установка стальных опор ВЛ 35-330 кВ вертолетами . . . 61
Таблица 33-02-001. Установка сборных железобетонных фундаментов под порталы и опоры для оборудования ОРУ 35-1150 кВ . . . 61
Таблица 33-02-007 Установка сборных железобетонных конструкций порталов, опор под оборудование, прожекторных мачт и отдельно стоящих молниеотводов ОРУ 35-1150 кВ . . . 62
Сборник № 34. СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ . . . 63
Таблица 34-02-019 Устройство переходов с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин в грунтах 1-3 группы . . . 63
Таблица 34-02-043 Подвеска проводов на траверсах . . . 64
Таблица 34-02-044. Перекладка проводов с крюков на траверсы . . . 64
Сборник № 36. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ . . . 65
Таблица 36-01-002 Возведение верхней части экранов и ядер . . . 65
Таблица 36-01-003 Устройство понуров . . . 65
Таблица 36-01-008. Засыпка пазух . . . 65
Сборник № 44 ПОДВОДНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ (ВОДОЛАЗНЫЕ) РАБОТЫ . . . 66
Таблица 44-01-006 Разработка грунта под водой землесосными снарядами (на отсос) в речных условиях (реки, озера, водохранилища) . . . 66
Сборник № 45. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕЧИ И ТРУБЫ . . . 66
Таблица 45-06-002 Футеровка цементных вращающихся печей . . . 66
Сборник № 46. РАБОТЫ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ . . . 67
Таблица 46-07-010. Замена элементов конструкций резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов . . . 67
Сборник № 47. ОЗЕЛЕНЕНИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ . . . 68
Таблица 47-01-046 Устройство газонов . . . 68
Таблица 47-01-053 Устройство насыпных клумб и рабаток . . . 68
Таблица 47-01-054. Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы . . . 68
Таблица 47-01-086. Выкапывание луковичных и клубнелуковичных цветочных растений . . . 69
Таблица 47-01-107. Формовочная обрезка деревьев . . . 69
Таблица 47-01-108. Обрезка и прореживание крон деревьев . . . 69
Таблица 47-01-109. Обрезка крон деревьев под естественный вид . . . 69
Таблица 47-01-110 Омолаживание деревьев лиственных пород . . . 70
Таблица 47-01-111. Лечение и закраска ран у растущих деревьев . . . 70
Таблица 47-01-113. Вырезка поросле й у деревьев . . . 70
Таблица 47-01-114 Вырезка сухих ветвей . . . 71
Таблица 47-01-115 Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган . . . 71
Таблица 47-01-116. Формовочная стрижка, обрезка крон кустарников для придания заданной формы . . . 71
Таблица 47-01-117 Обрезка и прореживание крон кустарников . . . 71
Таблица 47-01-118 Обрезка крон кустарников под естественный вид . . . 72

Таблица 47-01-119. Стрижка живых изгородей . . 72
Таблица 47-01-120 Уборка опавших листьев . . 72
Таблица 47-01-122 Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки . . 73
Таблица 47-01-123 Внесение сухих удобрений в почву . . 73
Таблица 47-01-125 Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами . . 73
Таблица 47-01-126. Устройство приствольных лунок и канавок для полива. . 73
Таблица 47-01-127. Перекопка почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток . . 73
Сборник № 52. ФУНДАМЕНТЫ . . 75
Таблица 52-12 Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов. . 75
Сборник № 53. СТЕНЫ . . 75
Таблица 53-14 Заделка трещин в кирпичных стенах . . 75
Таблица 53-16. Ремонт кладки стен отдельными местами . . 75
Таблица 53-18 Ремонт перемычек . . 75
Сборник № 56 ПРОЕМЫ . . 76
Таблица 56-7. Устройство форточек в оконных переплетах . . 76
Сборник № 57. ПОЛЫ . . 76
Таблица 57-14 Ремонт полов из щитового паркета . . 76
Сборник № 58 КРЫШИ, КРОВЛИ . . 76
Таблица 58-21 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах . . 76
Таблица 58-23 Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам . . 77
Сборник № 61. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ . . 77
Таблица 61-4 Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами . . 77
Сборник № 63 СТЕКОЛЬНЫЕ, ОБОЙНЫЕ И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ . . 77
Таблица 63-2 Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах . . 77
Таблица 63-3. Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах . . 78
Сборник № 64. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ . . 79
Таблица 64-1 Базы под колонны высотой до 250 мм . . 79
Таблица 64-7 Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм . . 79
Таблица 64-50 Сухари высотой до 150 мм. . . 79
Таблица 64-62 Эмблемы портальные площадью до 1,0 м^2 . . 79
Сборник № 65. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ . . 79
Таблица 65-3 Снятие арматуры . . 79
Таблица 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металло-полимерных труб. . . 79
Сборник № 66. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ . . 80
Таблица 66-44. Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING» . . 80
Сборник № 68 БЛАГОУСТРОЙСТВО . . 80
Таблица 68-16 Ремонт тротуаров из литого асфальта . . 80
Таблица 68-17 Ремонт бордюров . . 80
Таблица 68-28 Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм из-делий из природного камня при мощении и монтаже . . 80
Таблица 68-29 Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных . . 81
Таблица 68-33. Валка деревьев с корня без корчевки пня . . 81
Таблица 68-34. Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня . . 81
Таблица 68-35. Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня . . 81

Заказ № 2077 Тираж 70 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru