ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

820—04—37.90

ВОДОВЫПУСКИ СИФОННОГО ТИПА НА РАСХОД ВОДЫ ДО 0,5 $м^3/с$ ПРИ НАПОРАХ ДО 12 м

АЛЬБОМ 4

С С М Е Т Ы

24415-04
ЦЕНА

gost.e-ecolog.ru

24415-04

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
820—04—37.90

ВОДОВЫПУСКИ СИФОННОГО ТИПА НА РАСХОД ВОДЫ ДО 0,5 м^3/с ПРИ ПЕРЕПАДАХ ДО 12 м

АЛЬБОМ 4

С СМЕТЫ

Разработаны
институтом «Ленгипроводхоз»

Утверждены и введены в действие
с 01.10.1990 г. Минводстроем СССР
Протокол № 828 от 04.07.1990 г.

Зам. Главный инженер института — В. Н. Кузнецов
Главный инженер проекта — Г. М. Позднова
Начальник отдела ПОР и смет — А. Н. Молосников

С О Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Пояснительная записка	2
Локальная смета № I на строительство сифонного водовыпуска из асбестоцементных труб Ду 200 мм; $\mathcal{Z}$ = 8,0 м	3
Локальная смета № 2 на строительство сифонного водовыпуска из асбестоцементных труб Ду 300 мм; $\mathcal{Z}$ = 8,0 м	II
Локальная смета № 3 на строительство сифонного водовыпуска из асбестоцементных труб Ду 400 мм; $\mathcal{Z}$ = 8,0 м	I9
Локальная смета № 4 на строительство сифонного водовыпуска из полиэтиленовых труб Ду 400 мм; $\mathcal{Z}$ = 8,0 м	27
Локальная смета № 5 на строительство сифонного водовыпуска из полиэтиленовых труб Ду 300 мм; $\mathcal{Z}$ = 8,0 м	34
Ведомость потребности в производственных ресурсах на строительство сифонных водовыпусков по ТПМ 820-04-37.90	4I

Пояснительная записка

Сметная документация к типовым материалам для проектирования 820-04-37.90 составлена в соответствии с СН 227-82 в ценах I984 г. для I территориального района.

Сметная документация определена по:

I. сборникам единичных расценок Госстроя СССР и дополнений к ним;

2. сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части I, II и III Госстроя СССР и дополнений к ним;

3. единичным расценкам на работы, выполняемые в мелиоративном и водохозяйственном строительстве (МЕР);

4. сборнику зональных сметных цен на местные материалы для мелиоративного и водохозяйственного строительства в Московской обл.;

5. прейскурантам оптовых цен на оборудование и железобетонные изделия

Накладные расходы приняты: I6,5 % - на общестроительные работы; 8,6 % - на металлические конструкции.

Плановые накопления - 8 %.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1

СООРУЖЕНИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=200ММ Н=8М

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,30	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,40	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	0,25	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.18	ТЫС.РУБ.

N п/п	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО / ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН. / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН. / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕИ С ОТКОСАМИ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙН С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,170 1000М3	123 3,920	119.080 40.500	21	1	20 7	7,950 58,320	1 10
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧ3,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАННЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74.5Х1,2	0,051 100М3	89,400 89,400		5	5		184,800	9
3	МЕР П.136 15-4	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА С ПЛОЩАДИ ОТВОДЯЩЕГО КАНАЛА БУЛЬДОЗЕРОМ Т90Л.С, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,027 1000М3	30,300	30,300 7,490	1		1	10,786	
4	МЕР П.143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ : 136	0,027 1000М3	26,800	26,800 6,610	1		1	9,518	
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000М3	172 5,720	166,280 56,800	5		5 2	11,400 81,792	2.
6	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК 8М3 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,270 1000М3	123 3,920	119,080 40,500	33	1	32 11	7,950 58,320	2 16
7	МЕР П.289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА В ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,270 1000М3	22,200	22,200 5,470	6		6 1	7,877	2

ПРОДОЛЖЕНИЕ

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: эксп. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: эксп. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: обслуживающ. машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	30-8										
8	ЕРЕР 1-1184 118-10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1-2 ГРУППЫ	2,700 100М3	9,690 6,200	3,490 2,290	26	17	9 6	11,200 3,298	30 9
9	ЕРЕР 1-1186 118-12	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	2,700 100М3	9,900 0,560	8,340 1,200	27	2	23 3	1,270 1,548	3 4
10	МЕР П.136 15-4 ТЧП3,48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА К МЕСТУ УКЛАДКИ НА ОТКОСЕ ЦЕНА: 30,3+30,3Х(0,85-1)	0,027 1000М3	25,755	25,755 6,367	1		1	9,168		
11	ЕРЕР 1-1205 122-3	ЗАЛУЖЕНИЕ МНОГОЛЕТНИМИ ТРАВАМИ ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА И ОТКОСОВ	0,700 100М2	10,200	9,600 3,580	7		7 3	4,618	3
12	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П.969	СЕМЕНА МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА ОБ'ЕМ: 0,7Х2,7	1,890 КГ	3,210		6					
13	ЕРЕР 1-1206 122-4	ТРЕХКРАТНЫЙ ПОЛИВ ПОСЕВОВ ЦЕНА: 13,9Х3	0,700 100М2	41,700 2,190	39,510 5,700	29	2	28 4	5,010 7,353	4 5
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				168 (	28 161)	133 37		49 51	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 1-13					28	5			3	
		ИТОГО				196 (	33 161)	133 37		103	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 1-13					16 (	71)				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				212 (	33 232)	133 37		103	
		2 БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
14	ЕРЕР 37-74 9-1	УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	0,004 100М3	320 94,500	8,500 2,500	1			172 3,225	1	
15	СЗСЦ ВДХ П,1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,004Х101,5	0,406 М3	27,800		11					
16	ЕРЕР	УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА	0,005	584	64	3	1		455	2	

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслуживающ. машины	
			Единица измерения	основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	37-709 64-5	В15 В ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД	100М3	254	21,300				27,477	
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБ'ЕМ: 0,005Х101,5	0,508 М3	30		15				
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,005Х3,63	0,018 М3	22,100						
19	ЕРЕР 37-707 64-3	УТОЛЩЕНИЕ СТЕНОК КОЛОДЦА И ЗАПОЛНЕНИЕ ОПОРЫ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА БЕТОНОМ КЛАССА В7,5	0,002 100М3	804 288	54 18,400	2	1		516 23,736	1
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,002Х101,5	0,203 М3	27,800		6				
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,002Х2,66	0,005 М3	22,100						
22	ЕРЕР 37-721 65-8	МОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ КОЛОДЦЕВ	0,008 100М3	1700 464	545 186	14	4	4 1	764 239,940	6 2
23	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,008Х5,35	0,043 М3	22,100		1				
24	СЗСЦ ВДХ П.6109	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО С ДНИЩЕМ КСД-10-1-1Б	0,280 М3	85,500		24				
25	СЗСЦ ВДХ П.5104	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-10-2	0,890 М	22,500		20				
26	СЗСЦ ВДХ П.5108	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-3	0,300 М	17,800		5				
27	СЗСЦ ВДХ П.5101	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-9	0,900 М	14,900		13				
28	СЗСЦ ВДХ П.5108 ПРИМЕН	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КЦО-1	0,070 М	17,800		1				
29	СЗСЦ ВДХ П.6-99	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП1-10-1	0.100 М3	111		11				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				127 (	6 10)	4 1		10 2

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин	Затраты труда обслуживающих машинистов, чел.-ч	
				всего	основной зарплаты	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин		на един.	всего
			Единица измерения			в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты			
1	2	3	4	5	6		7	8	9		10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092					21	4				2
		ПО П,П, 14-29										
		ИТОГО					148	10	4			14
							(	10)	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)					12					
		ПО П,П, 14-29					(	4)				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					160	10	4			14
							(	14)	1			
		3 МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ										
30	ЕРЕР 22-3 1-3	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ МАРКИ ВТ-6 ГОСТ 539-80 ДИАМЕТРОМ 200ММ	31,600 М	3,630 0,210	0,080 0,020		115	7	3 1	0,350 0,026		11 1
31	ЕРЕР 22-8 1-8	ТО ЖЕ 500ММ	7,900 М	13,800 0,440	0,260 0,060		109	3	2 1	0,760 0,103		6 1
32	ЕРЕР 22-373 24-6	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 30Ч6БР ДУ=200ММ	1 ШТ	5,030 2,060	1,530 0,460		5	2	2	3,540 0,593		4 1
33	СЦМ Ч,3 П,650	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА(10 КГС/СМ2)30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	1 ШТ	60,200			60					
34	ЕРЕР 22-362 22-5	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,160 Т	777 190	162 48,600		124	30	26 8	305 62,694		49 10
35	СЦМ Ч,3 П,1782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	2 ШТ	3,420			7					
36	ЕРЕР 23-157 23-1	УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ ЛЮКОВ ТИПА Л ГОСТ 3634-89	1 ШТ	1,270 0,800	0,090 0,030		1	1		1,540 0,039		2
37	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П,822	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1 ШТ	17,800			18					
38	ЕРЕР 9-121 ПРИМ 17-4	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,150 Т	34,500 16,900	0,600 0,180		5	3		26,500 0,232		4

ПРОДОЛЖЕНИЕ

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч.: не занят. обсл. машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч.: не занят. обсл. машин всего
			единица измерения							обслуживающ. машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
39	СЦМ Ч,2 РАЗДЕЛ 1 П.2115	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,150 Т	370		56					
40	ЕРЕР 8-61 7-5	МОНТАЖ РЕШЕТКИ ЦЕНА: (23+6,32)	0,007 Т	29,320 23	6,320 1,900				37,400 2,451		
41	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,007Х0,75	0,005 М3	22,100							
42	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П,508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0,007 Т	339		2					
43	ЕРЕР 5-48 11-1	ЗАБИВКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ В ОПОРУ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА ДИАМЕТРОМ ДО 800ММ	0.117 Т	38,500 9,200	23,500 6,770	5	1	3 1	15,300 8,733		2 1
44	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П.190	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т,ДН-219 Т-6	5,500 М	5,350		29					
45	ЕРЕР 22-69 5-6	УКЛАДКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 200ММ ТОЛЩИНОЙ 6ММ	15,300 М	0,590 0,260	0,220 0,070	9	4	3 1	0,430 0,090		7 1
46	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П.190	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т,ДН-219 Т-6 ОБ'ЕМ: 15,3Х0,999	15,285 М	5,350		82					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				627	51	39			85
						(	90)	12			15
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 0.00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 30-37,40-46				93	17				9
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41,00%) ПО П.П. 38-39				5	1				
						(	1)				
		ИТОГО				725	69	39			109
							(91)	12			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 30-46				58					
						(	40)				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				783	69	39			109

ПРОДОЛЖЕНИЕ

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб. всего	Стоимость ед., руб. эксп. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксп. машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин всего
		Единица измерения		основной зарплаты	в т.ч. зарплаты					обслуживающ. машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
						(	131)	12			
		4 Разные работы									
47	ЕРЕР 42-16 3-6	Устройство крепления из разнозернистого щебня толщиной 15см на входном оголовке и вокруг горловины колодца	0,133 100м2	18.200 16,800	1.400 0,500	2	2		32,400 0,645		4
48	СЗСЦ ВДХ П,3-4	Щебень из естественного камня для стр-ных работ ГОСТ8267-75, марка 800 размер фракций (мм) св.40 до 70 Об'ем: 0,133х15,8	2,101 м3	14,200		30					
49	ЕРЕР 41-24 4-1	Окраска бетонных поверхностей соприкасающихся с грунтом раствором битума в бензине за 2 раза	0,155 100м2	52,900 20,800	2,420 0,730	8	3		42,100 0,942		7
50	ЕРЕР 41-48 7-4	Заполнение затрубного пространства смоляной паклей Цена: (15,6+9,4+0,6)	0,065 100м	25,600 15,600	9,400 5,130	2	1	1	29 6,618		2
51	СЦМ Ч,1 Раздел 1 П,283	Пакля пропитанная Об'ем: 0,065х820	53,300 кг	0,720		38					
		Итого по разделу 4				80	6	1			13
	Накладные расходы 16,5% СЗП с К=0,160 (НУчП 0,00%) НТ с К=0,092 по П.П. 47-51					(13	7) 2				1
		Итого				93	8	1			14
	Плановые накопления 8,00% (НУчП 44,00%) по П.П. 47-51					7 (	7) 3)				
		Всего по разделу 4				100	8	1			14
						(	10)				
		5 Противокоррозийная защита стального трубопровода									
52	ЕРЕР 22-260 17-6	Устройство усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 200мм	6 м	1,530 0,040	0,280 0,080	9		2	0,060 0,103		1
53	ЕРЕР	Огрунтовка металлических	0,003	10,300	0,250				2,380		

ПРОДОЛЖЕНИЕ

N п/п	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛ. МАШИН. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	13-116 15-1	КОНСТРУКЦИЙ В КОЛОДЦЕ	100М2	1.610	0,080				0.103		
54	ЕРЕР 13-165 18-18	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ В КОЛОДЦЕ КУЗБАССЛАКОМ В 2 СЛОЯ ЦЕНА: 14.4Х2	0,003 100М2	28,800 3,020	0,280 0,080				4,600 0,103		
55	ЕрЕР 41-1 1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ДНА КОЛОДЦА АСФАЛЬТОМ ТОЛЩИНОЙ 2СМ	0,015 100М2	138 26.400	2.420 0,730	2			51,400 0,942		1
56	ЕРЕР 13-116 15-1	ОГРУНТОВКА СТАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА НАХОДЯЩЕГОСЯ НА ВОЗДУХЕ	0,035 100М2	10,300 1,610	0,250 0,080				2,380 0,103		
57	ЕРЕР 13-157 18-10	ОКРАСКА СТАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА НАХОДЯЩЕГОСЯ НА ВОЗДУХЕ КУЗБАССЛАКОМ ЗА 2 РАЗА ЦЕНА: 12,8Х2	0,035 100М2	25,600 1,980	0,340 0,100	1			2,920 0,129		
58	ЕРЕР 26-47 10-2	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОВОЛОКОЙ	0,043 100М2	30,600 24,700	0,030 0,010	1	1		44,500 0,013		2
59	ЕРЕР 26-62 11-6	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ТРУБОПРОВОДА СТАЛЬНЫМ ЛИСТОМ	0,043 100М2	80,100 78,300	1,210 0,360	3	3		128 0,464		6
60	СПМ Ч,2 РАЗДЕЛ 1 П.2114	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ	0,009 Т	441		4					
61	ЕРЕР 26-69 13-5	ОБЕРТЫВАНИЕ ТРУБ ГИДРОИЗОЛОМ	0,043 100М2	81.100 28,400	1,330 0,400	3	1		47,200 0,516		2
62	СПМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П.80	ГИДРОИЗОЛ ОБЪЕМ: 0,043Х115	4,945 М2	0,410		2					
63	ЕРЕР 41-48 7-4	КАНАТ ПРОПИТАННЫЙ БИТУМОМ	0,070 100М	25,600 15,600	9,400 5,130	2	1	1	29 6,618		2
64	ПР-НТ43-09 П119	КАНАТ ПРОПИТАННЫЙ БИТУМОМ ЦЕНА: 3,22Х1.075	2,800 КГ	3.462		10					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5				37	6	3			13
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0.183 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092					(	9)				1
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПО П,П, 52-59,61-64 8,60% СЗП С К=0.183 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0,092					5	1				1
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПО П,П, 60										
		ИТОГО				42	7	3			15
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)					(	9)				
						3					

ПРОДОЛЖЕНИЕ

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин	
				всего	эксп. машин						
			Единица измерения	основной зарплаты	в т.ч. зарплаты		всего	основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты	обслуживающ. машинист на един.	всего
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
	По п.п. 52-64							(4)			
		Всего по разделу	5				45 (	7 13)	3		15
		Сводка затрат									
		Строительные работы					1301 (	97 400)	180 50		254
		В т.ч. накладные расходы					166 (	30 1)			15
		плановые накопления					96 (	122)			
		Всего по смете: сметная стоимость					1301	97	180 50		
		нормативная условно-чистая продукция						400			
		нормативная трудоемкость									254
		сметная заработная плата						177			

Составил Н.Федченко

Проверил Н.Кормакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2

СООРУЖЕНИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=300ММ Н=8М

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,93 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,59 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 0,40 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,27 ТЫС.РУБ.

N П/П	МИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО: ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.: ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч., НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН.: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ: НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕИ С ОТКОСАМИ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙН С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,270 1000М3	123 3,920	119,080 40,500	33	1	32 11	7,950 58,320	2 16		
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧ3,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАННЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74,5Х1,2	0,081 100М3	89,400 89,400		7	7		184,800	15		
3	МЕР П.136 15-4	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА С ПЛОЩАДИ ОТВОДЯЩЕГО КАНАЛА БУЛЬДОЗЕРОМ 100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,027 1000М3	30,300	30,300 7,490	1		1	10,786			
4	МЕР П.143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ : 136	0,027 1000М3	26,800	26,800 6,610	1		1	9,518			
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000М3	172 5,720	166,280 56,800	5		5 2	11,400 81,792	2		
6	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК 8М3 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,365 1000М3	123 3,920	119,080 40,500	45	1	43 15	7,950 58,320	3 21		
7	МЕР П.269	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,365 1000М3	22,200	22,200 5,470	8		8 2	7,877	3		

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	30-8										
8	ЕРЕР 1-1184 118-10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1-2 ГРУППЫ	3,650 100М3	9,690 6,200	3,490 2,290	35	23	13 8	11,200 3,298	41 12	
9	ЕРЕР 1-1186 118-12	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	3,650 100М3	9,900 0,560	8,340 1,200	36	2	30 4	1,270 1,548	5 6	
10	МЕР П.136 15-4 ТЧП3,48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА К МЕСТУ УКЛАДКИ НА ОТКОСЕ ЦЕНА: 30,3+30,3Х(0,85-1)	0,027 1000М3	25,755	25,755 6,367	1		1	9,168		
11	ЕРЕР 1-1205 122-3	ЗАЛУЖЕНИЕ МНОГОЛЕТНИМИ ТРАВАМИ ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА И ОТКОСОВ	0,650 100М2	10,200	9,600 3,580	7		6 2	4,618	3	
12	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П,969	СЕМЕНА МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА ОБ'ЕМ: 0,65Х2,7	1,755 КГ	3,210		6					
13	ЕРЕР 1-1206 122-4	ТРЕХКРАТНЫЙ ПОЛИВ ПОСЕВОВ ЦЕНА: 13,9Х3	0,650 100М2	41,700 2,190	39,510 5,700	27	1	26 4	5,010 7,353	3 5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				212 (	35 201)	166 48		69 68	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 1-13				35	6			3	
		ИТОГО				247 (	41 201)	166 48		140	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 1-13				20 (	88)				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				267 (	41 289)	166 48		140	
		2 БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
14	ЕРЕР 37-74 9-1	УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	0,006 100М3	320 94,500	8,500 2,500	2	1		172 3,225	1	
15	СЗСЦ ВДХ П,1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,006Х101,5	0,609 М3	27,800		17					
16	ЕРЕР	УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА	0,011	584	64	6	3	1	455	5	

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл.	Машин.	
			Единица измерения	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	обслуживающ.	машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	37-709 64-5	В15 В ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД	100М3	254	21,300				27,477		
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБ'ЕМ: 0,011Х101.5	1,117 М3	30		33					
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,011Х3,65	0,040 М3	22,100		1					
19	ЕРЕР 37-707 64-3	УТОЛЩЕНИЕ СТЕНОК КОЛОДЦА И ЗАПОЛНЕНИЕ ОПОРЫ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА БЕТОНОМ КЛАССА В7,5	0,003 100М3	804 288	54 18,400	2	1		518 23.736		2
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,003Х101,5	0,305 М3	27,800		8					
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,003Х2,66	0,008 М3	22,100							
22	ЕРЕР 37-721 65-8	МОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ КОЛОДЦЕВ	0,016 100М3	1700 464	545 186	27	7	9 3	764 239,940		12 4
23	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,016Х5,35	0,086 М3	22,100		2					
24	СЗСЦ ВДХ П.6109	СТЕНОВЫЕ КОЛЬЦО С ДНИЩЕМ КСД-15-1-1Б	0,500 М3	85,500		43					
25	СЗСЦ ВДХ П.5119	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-15-1	0,590 М	44,300		26					
26	СЗСЦ ВДХ П.5105	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-15-2	0,890 М	41,400		37					
27	СЗСЦ ВДХ П.5106	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-3	0,300 М	17,800		5					
28	СЗСЦ ВДХ П.5101	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-9	0,900 М	14,900		13					
29	СЗСЦ ВДХ П.5108 ПРИМЕН	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КЦО-1	0,070 М	17,800		1					
30	СЗСЦ ВДХ П.6100	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КЦ1-15-1	0,270 М3	117		32					

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	основной зарплаты	экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	основной зарплаты	экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					255	12	10		20
							(	22)	3		4
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) ПО П.П. 14-30			НТ С К=0,092		42	8			4
		ИТОГО					297	20	10		28
							(	22)	3		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 14-30					24				
							(	10)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					321	20	10		28
							(	32)	3		
		3 МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ									
31	ЕРЕР 22-5 1-5	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ МАРКИ ВТ6 ГОСТ 539-80 ДИАМ 400ММ	39,500 М	5,970 0,280	0,090 0,030		236	11	4 1	0,470 0,039	19 2
32	ЕРЕР 22-375 24-8	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 30Ч6БР ДУ300ММ	1 МТ	9,860 3,100	4,800 1,440		10	3	5 1	5,450 1,858	5 2
33	СЦМ Ч,3 П,652	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА(10 КГС/СМ2)30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 300	1 МТ	119			119				
34	ЕРЕР 22-362 22-5	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ 4АСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,370 Т	777 190	162 48,600		287	70	60 18	305 62,694	113 23
35	СЦМ Ч,3 П,1784	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 300	2 МТ	5,180			10				
36	ЕРЕР 23-157 23-1	УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ ЛЮКОВ ТИПА Л ГОСТ 3634-89	1 МТ	1,270 0,800	0,090 0,030		1	1		1,540 0,039	2
37	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П,822	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1 МТ	17,800			18				
38	ЕРЕР 9-121 ПРИМ 17-4	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,080 Т	34,500 16,900	0,600 0,180		3	1		26,500 0,232	2
39	СЦМ Ч,2 РАЗДЕЛ 1	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,080 Т	370			30				

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: обслуживающ. машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	П.2115										
40	ЕРЕР 8-61 7-5	МОНТАЖ РЕШЕТКИ ЦЕНА: (23+6,32)	0,011 т	29.320 23	6,320 1,900				37,400 2,451		
41	СЗСП ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,011Х0,75	0,008 м3	22,100							
42	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0,011 т	339		4					
43	ЕРЕР 5-48 11-1	ЗАБИВКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ В ОПОРУ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА ДИАМЕТРОМ ДО 800ММ	0,174 т	38,500 9,200	23,500 6,770	7	2	4 1	15,300 8,733		3 2
44	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.204	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т,ДН-325 Т-8	5,500 м	10,300		57					
45	ЕРЕР 22-71 5-8	УКЛАДКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ ДИАМ 300ММ ТОЛЩИНОЙ 8ММ	14,600 м	0,800 0,370	0,280 0,080	12	5	4 1	0,590 0,103		9 2
46	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.204	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т,ДН-325 Т-8 ОБ'ЕМ: 14,6Х0.995	14,527 м	10,300		150					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				944	93	77			153
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092				150	(170) 27	22			31 14
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0,180 (НУЧП 41,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 31-37,40-46 ПО П.П. 38-39				3	1				
		ИТОГО				1097	121	77			199
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 31-46				88	(170) (75)	22			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				1185	121	77			198
							(245)	22			

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: всего	Затраты труда обслуживающих машины: на един.	Затраты труда обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		4 Разные работы											
47	ЕРЕР 42-16 3-6	Устройство крепления из разнозернистого щебня толщиной 15см на входном оголовке и вокруг горловины колодца	0,133 100м2	16,200 16,800	1,400 0,500	2	2		32,400 0,645		4		
48	СЗСЦ ВДХ п.3-4	Щебень из естественного камня для стр-ных работ ГОСТ8267-75, марка 800 размер фракций (мм) св.40 до 70 Объем: 0,133х15,8	2,101 м3	14,200		30							
49	ЕРЕР 41-24 4-1	Окраска бетонных поверхностей соприкасающихся с грунтом раствором битума в бензине за 2 раза	0,260 100м2	52,900 20,800	2,420 0,730	14	5	1	42,100 0,942		11		
50	ЕРЕР 41-48 7-4	Заполнение затрубного пространства смоляной паклей Цена: (15,6+9,4+0,6)	0,065 100м	25,600 15,600	9,400 5,130	2	1	1	29 6,618		2		
51	СЦМ Ч,1 Раздел 1 п.283	Пакля пропитанная Объем: 0,065х820	53,300 кг	0,720		38							
				Итого по разделу 4		86 (10)	8	2			17		
	Накладные расходы 16,5% ЗЗП с К=0,182 (НУчП 0,00%) НТ с К=0,092 по п.п. 47-51					14	3				1		
				Итого		100 (10)	11	2			18		
	Плановые накопления 8,00% (НУчП 44,00%) по п.п. 47-51					8 (4)							
				Всего по разделу 4		108 (14)	11	2			18		
		5 Противокоррозийная защита стального трубопровода											
52	ЕРЕР 22-262 17-8	Устройство усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 300мм	6 м	2,190 0,050	0,340 0,100	13		2 1	0,080 0,129		1		
53	ЕРЕР 13-116 15-1	Огрунтовка металлических конструкции в колодце	0,010 100м2	10,300 1,610	0,250 0,080				2,380 0,103				

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб. всего	Стоимость ед., руб. основной зарплаты	Стоимость ед., руб. экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин. обслуживающ. машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин. обслуживающ. машины всего
		единица измерения									
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
54	ЕРЕР 13-165 18-18	Окраска металлических конструкций в колодце кузбасслаком в 2 слоя Цена: 14.4Х2	0,010 100М2	28,800 3,020	0,280 0,280					4,600 0,103	
55	ЕРЕР 41-1 1-1	Изоляция дна колодца асфальтом толщиной 2см	0,028 100М2	138 26,400	2,420 0,730		4	1		51,400 0,942	1
56	ЕРЕР 13-116 15-1	Огрунтовка стального трубопровода находящегося на воздухе	0,051 100М2	10,300 1,610	0,250 0,080		1			2,380 0,103	
57	ЕРЕР 13-157 18-10	Окраска стального трубопровода находящегося на воздухе кузбасслаком за 2 раза Цена: 12,8Х2	0,051 100М2	25,600 1,980	0,340 0,100		1			2,920 0,129	
58	ЕРЕР 26-47 10-2	Обертывание поверхности трубопровода проволокой	0,056 100М2	30,600 24,700	0,030 0,010		2	1		44,500 0,013	2
59	ЕРЕР 26-69 13-5	Обертывание труб гидроизолом	0,056 100М2	81,100 28,400	1,330 0,400		5	2		47,200 0,516	3
60	ОЦМ ч.1 Раздел 1 п.80	Гидроизол Объем: 0,056Х115	6,440 М2	0,410			3				
61	ЕРЕР 41-48 7-4	Канат пропитанный битумом	0,080 100М	25,600 15,600	9,400 5,130		2	1	1	29	2
62	ПР-НТ43-09 П119	Канат пропитанный битумом Цена: 3,22Х1,075	3,200 КГ	3,462			11			6,618	1
		Итого по разделу 5					42	5	3		8
		Накладные расходы 16,5% ЗЗП с К=0,180 (НУчП 0,00%) НТ с К=0,092 по п.п. 52-62					(7)	(8) 1	1		2
		Итого					49	6	3		11
		Плановые накопления 8,00% (НУчП 44,00%) по п.п. 52-62					(4)	(8) 1			
		Всего по разделу 5					(53)	(12) 6	3 1		11
		Сводка затрат									
		Строительные работы					1933	153	256		395
		В т.ч. накладные расходы					(251)	(592) 45	74		
		плановые накопления					143				23
							(181)				

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	основной зарплаты	экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	основной зарплаты	экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин.: на един.	всего
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					1933	153	258		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ							74		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ						592			395.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						272			

СОСТАВИЛ Н.ФЕДЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ Н.КОРМАКОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3

СООРУЖЕНИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=400ММ Н=8М.

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,01 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,83 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 0,58 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,41 ТЫС.РУБ.

N П/П	МИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО / ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕИ С ОТКОСАМИ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙН С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,300 1000М3	123 3,920	119,080 40,500	37	1	36 12	7,950 58,320	2 17	
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧ3,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАННЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74,5Х1,2	0,090 100М3	89,400 89,400		8	8		184,800	17	
3	МЕР П.136 15-4	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ПЛОЩАДИ ОТВОДЯЩЕГО КАНАЛА БУЛЬДОЗЕРОМ 100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,027 1000М3	30,300	30,300 7,490	1		1	10,786		
4	МЕР П.143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ : 136	0,027 1000М3	26,800	26,800 6,610	1		1	9,518		
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000М3	172 5,720	166,280 56,800	5		5 2	11,400 81,792	2	
6	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК 8М3 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,385 1000М3	123 3,920	119,080 40,500	47	2	46 16	7,950 58,320	3 22	
7	МЕР П.289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,385 1000М3	22,200	22,200 5,470	9		9 2	7,877	3	

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество: Единица измерения	Стоимость Ед., руб.: всего: основной зарплаты	Стоимость Ед., руб.: эксп. машин: в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: эксп. машин: в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: обслуживающ. машины: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: обслуживающ. машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	30-8									
8	ЕРЕР 1-1184	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 1-2 группы	3,850	9,690	3,490	37				
	1-1184		100м3	6,200	2,290		24	13	11,200	43
	118-10							9	3,298	13
9	ЕРЕР 1-1186	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	3,850	9,900	8,340	38				
	118-12		100м3	0,560	1,200		2	32	1,270	5
								5	1,548	6
10	МЕР П,136	Перемещение растительного грунта к месту укладки на откосе	0,027	25,755	25,755	1				
	15-4		1000м3		6,367			1		
	ТЧП3,48	Цена: 30,3+30,3Х(0,85-1)							9,168	
11	ЕРЕР 1-1205	Залужение многолетними травами площадки вокруг колодца и откосов	0,650	10,200	9,600	7				
	122-3		100м2		3,580			6		
								2	4,618	3
12	СЦМ Ч,1 Раздел 1 П,969	Семена многолетних трав для укрепления откосов земляного полотна	1,755	3,210		6				
			Кг							
		Об'ем: 0,65Х2,7								
13	ЕРЕР 1-1206	Трехкратный полив посевов	0,650	41,700	39,510	27				
	122-4	Цена: 13,9Х3	100м2	2,190	5,700		1	26	5,010	3
								4	7,353	5
		Итого по разделу 1				224	38	176		73
						(37	214)	52		71
		Накладные расходы 16,5% ЗЗП С К=0,180 (НУчП 0,00%) НТ С К=0,092 по п.п. 1-13					7			3
		Итого				261	45	176		147
		Плановые накопления 8,00% (НУчП 44,00%) по п.п. 1-13				(21	214)	52		
						(	94)			
		Всего по разделу 1				282	45	176		147
						(	308)	52		
	2	Бетонные работы								
14	ЕРЕР 37-74 9-1	Устройство подготовки из бетона класса В7,5	0,009	320	8,500	3				
			100м3	94,500	2,500		1		172	2
									3,225	
15	СЗСЦ ВДХ П,1-1	Бетон гидротехнический класса В7,5	0,914	27,800		25				
			М3							
		Об'ем: 0,009Х101,5								
16	ЕРЕР	Укладка монолитного бетона класса	0,020	584	64	12				
							5	1	455	9

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб. всего	Стоимость ед., руб. основной зарплаты	Стоимость ед., руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин. на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	37-709 64-5	В15 В ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД	100М3	254	21,300						27,477	1
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБ'ЕМ: 0,02Х101.5	2,030 М3	30		61						
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,02Х3.63	0,073 М3	22,100		2						
19	ЕРЕР 37-707 64-3	УТОЛЩЕНИЕ СТЕНОК КОЛОДЦА И ЗАПОЛНЕНИЕ ОПОРЫ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА БЕТОНОМ КЛАССА В7,5	0,003 100М3	804 288	54 18,400	2	1		518 23,736		2.	
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,003Х101.5	0,305 М3	27,800		8						
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,003Х2,66	0,008 М3	22,100								
22	ЕРЕР 37-721 66-8	МОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ КОЛОДЦЕВ	0,025 100М3	1700 464	545 186	43	12	14 5	764 239,940	19 6		
23	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,025Х5.35	0,134 М3	22,100		3						
24	СЗСЦ ВДХ П.6109	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО С ДНИЩЕМ КСД-20-2-1Б	0,980 М3	85,500		84						
25	СЗСЦ ВДХ П.5120	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-20-1	0,590 М	73,100		43						
26	СЗСЦ ВДХ П.5106	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-20-2	0,890 М	68,500		61						
27	СЗСЦ ВДХ П.5108	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-3	0,300 М	17,800		5						
28	СЗСЦ ВДХ П.5101	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-9	0,900 М	14,900		13						
29	СЗСЦ ВДХ П.5108 ПРИМЕН	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КЦО-1	0,070 М	17,800		1						
30	СЗСЦ ВДХ П.6101	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП1-20-1	0,510 М3	114		58						

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: эксп. машин	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: эксп. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: на ед.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: всего
			Единица измерения	основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	обслуживающ. машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				424	19	15		32
							(34)	5		7
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,183 (НУчп 0,00%) НТ С К=0,092					70	13			6
	ПО П.П. 14-30									
		ИТОГО				494	32	15		45
							(34)	5		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУчп 44,00%)					40				
	ПО П.П. 14-30						(15)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				534	32	15		45
							(49)	5		

3 МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ

31	ЕРЕР 22-7 1-7	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ МАРКИ ВТ6 ГОСТ 539-80 ДИАМ 400ММ	39,500 М	9,780 0,350	0,200 0,060	386	14	8 2	0,600 0,077	24 3
32	ЕРЕР 22-376 24-9	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 30Ч6БР ДУ350ММ	1 МТ	12,210 3,720	5,740 1,720	12	4	6 2	6,630 2,219	7 2
33	СЦМ Ч.3 П.653	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА(10 КГС/СМ2)30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 350	1 МТ	199		199				
34	ЕРЕР 22-362 22-5	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,720 Т	777 190	162 48,600	559	137	117 35	305 82,694	220 45
35	СЦМ Ч.3 П.1785	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 350	2 МТ	6,390		13				
36	ЕРЕР 23-157 23-1	УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ ЛЮКОВ ТИПА Л ГОСТ 3634-89	1 МТ	1,270 0,800	0,090 0,030	1	1		1,540 0,039	2
37	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1 МТ	17,800		18				
38	ЕРЕР 9-121 ПРИМ 17-4	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,110 Т	34,500 16,900	0,600 0,180	4	2		26,500 0,232	3
39	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,110 Т	370		41				

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб. всего	Стоимость ед., руб. основной зарплаты	Стоимость ед., руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят обсл. машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят обсл. машин всего
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
	П.2115										
40	ЕРЕР 8-61 7-5	МОНТАЖ РЕШЕТКИ ЦЕНА: (23+6,32)	0,014 Т	29,320 23	6,320 1,900					37,400 2,451	1
41	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,014Х0.75	0,011 М3	22,100							
42	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П.508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0,014 Т	339			5				
43	ЕРЕР 5-48 11-1	ЗАБИВКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ В ОПОРУ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА ДИАМЕТРОМ ДО 800ММ	0,229 Т	38,500 9,200	23,500 6,770		9	2	5 2	15,300 8,733	4 2
44	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П.221	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д,ГОСТ 10704-76 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т: ДН-426 Т-10	5,500 М	17.700			97				
45	ЕРЕР 22-73 5-10	УКЛАДКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ ДИАМ 400ММ ТОЛЩИНОЙ 10ММ	13,600 М	1.030 0,460	0,380 0,110		14	6	5 1	0,750 0,142	10 2
46	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П.221	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д,ГОСТ 10704-76 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т: ДН-426 Т-10 ОБ'ЕМ: 13,6Х0,995	13,532 М	17.700			240				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					1598	166 (307)	141 42		271 54
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,182 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 31-37,40-46					256	46			24
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0,182 (НУЧП 41,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 38-39					4	1 (1)			
		ИТОГО					1958	213 (308)	141 42		349
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 31-46					149	(135)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					2007	213 (443)	141 42		349

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество: Единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: эксплуатации машин: в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: эксплуатации машин: в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин: всего	Затраты труда машинистов, чел.-ч: на един.	Затраты труда машинистов, чел.-ч: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
47	ЕРЕР 42-16 3-6	Устройство крепления из разнозернистого щебня толщиной 15см на входном оголовке и вокруг горловины колодца	0,133 100м2	18,200 16,800	1,400 0,500	2	2		32,400 0,645	4		
48	СЗСП ВДХ П.3-4	Щебень из естественного камня для стр-ных работ ГОСТ8267-75, марка 800 размер фракций (мм) св.40 до 70 Объем: 0,133х15,8	2,101 м3	14,200		30						
49	ЕРЕР 41-24 4-1	Окраска бетонных поверхностей соприкасающихся с грунтом раствором битума в бензине за 2 раза	0,390 100м2	52,900 20,800	2,420 0,730	21	8	1	42,100 0,942	16		
50	ЕРЕР 41-48 7-4	Заполнение затрубного пространства смоляной паклей Цена: (15,6+9,4+0,6)	0,065 100м	25,600 15,600	9,400 5,130	2	1	1	29 6,618	2		
51	СЦМ ч.1 раздел 1 п.283	Пакля пропитанная Объем: 0,065х820	53,300 кг	0,720		38						
				Итого по разделу 4								
	Накладные расходы 16,5% СЗП с К=0,183 (НУЧП 0,00%) НТ с К=0,092 по п.п. 47-51					93 (15	11 13) 3	2		22		1
		Итого				108	14	2		23		
	Плановые накопления 8,00% (НУЧП 44,00%) по п.п. 47-51					9 (	13) 6)					
		Всего по разделу 4				117	14	2		23		
		5 Противокоррозийная защита стального трубопровода										
52	ЕРЕР 22-264 17-10	Устройство усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 400мм	6 м	2,810 0,050	0,390 0,120	17		2 1	0,090 0,155	1 1		
53	ЕРЕР 13-116 15-1	Огрунтовка металлических конструкций в колодце	0,020 100м2	10,300 1,610	0,250 0,080				2,380 0,103			
54	ЕРЕР 41-1 1-1	Изоляция дна колодца асфальтом толщиной 2см	0,045 100м2	138 26,400	2,420 0,730	6	1		51,400 0,942	2		

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин	
				всего	эксп. машин	всего	основной зарплаты	эксп. машин	на един.	всего
			единица измерения	основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	обслуживающ. машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	ЕРЕР 13-116 15-1	Огрунтовка стального трубопровода находящегося на воздухе	0.067 100М2	10,300 1.610	0.250 0.080	1			2,380 0,103	
56	ЕРЕР 13-157 18-10	Окраска стального трубопровода находящегося на воздухе кузбасслаком за 2 раза Цена: 12.8Х2	0,067 100М2	25,600 1,980	0,340 0,100	2			2,920 0,129	
57	ЕрЕр 26-47 10-2	Обертывание поверхности трубопровода проволокой	0,064 100М2	30,600 24,700	0,030 0,010	2	2		44,500 0,013	3
58	ЕРЕР 26-69 13-5	Обертывание труб гидроизолом	0,064 100М2	81,100 28,400	1,330 0,400	5	2		47,200 0,516	3
59	СЦМ ч.1 Раздел 1 п.80	Гидроизол Объем: 0,064Х115	7,360 М2	0,410		3				
60	ЕРЕР 41-48 7-4	Канат пропитанный битумом	0.104 100М	25,600 15,600	9,400 5,130	3	2	1 1	29 6,618	3 1
61	ПР-НТ43-09 П119	Канат пропитанный битумом Цена: 3,22Х1,075	4.200 КГ	3,462		15				
		Итого по разделу 5				54 (	7 10)	3 2		12 2
		Накладные расходы 16,5% ФЗП с К=0,180 (НУчП 0,00%) по п.п. 52-61				9	2			1
		Итого				63 (	9 10)	3 2		15
		Плановые накопления 8,00% (НУчП 44,00%) по п.п. 52-61				5 (	4)			
		Всего по разделу 5				68 (	9 14)	3 2		15
		Сводка затрат								
		Строительные работы				3007 (	241 833)	337 101		580
		В т.ч. накладные расходы				391 (	70 1)			36
		Плановые накопления				223 (	254)			

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин	
				всего	основной зарплаты	экспл. машин, в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин, в т.ч. зарплаты	обслуживающ. машины на един.	обслуживающ. машины всего
		единица измерения									
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					3007	241	337		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ						833	101		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									582
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						412			

СОСТАВИЛ Федчен Н.ФЕДЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ Кормак Н.КОРМАКОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 4

СООРУЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ D=400ММ Н=8М

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,49 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ. 0,42 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ. ТРУДОЕМКОСТЬ 0,28 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ. ПЛАТА 0,23 ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ С ОТКОСАМИ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0.8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,240 1000М3	123 3,920	119.080 40,500	30	1	29 10	7,950 58,320	2 14
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧП3,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАННЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74.5Х1,2	0,072 100М3	89.400 89.400		6	6		184.800	13
3	МЕР П.136 15-4	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА С ПЛОЩАЛИ ОТВОДЯЩЕГО КАНАЛА БУЛЬДОЗЕРОМ 100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,027 1000М3	30,300	30,300 7,490	1		1	10.786	
4	МЕР П.143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ 15-136	0,027 1000М3	26.800	26,800 6,610	1		1	9,518	
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000М3	172 5,720	166,280 56,800	5		5 2	11.400 $8^{1,7}9^{2}$	2.
6	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК.0,8М3 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕЙ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,360 1000М3	123 3,920	119,080 40,500	44	1	43 15	7,950 58,320	3 21
7	МЕР П.289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,360 1000М3	22,200	22,200 5,470	8		8 2	7.877	3

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество: единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: эксплуатация машин: в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: эксплуатация машин: в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживающих машины: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	30-8									
8	ЕРЕР 1-1184 118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 1-2 группы	3,600 100м3	9.690 6,200	3,490 2,290	35	22	13 8	11.200 3,298	40 12
9	ЕРЕР 1-1186 118-12	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	3,600 100м3	9.900 0,560	8,340 1,200	36	2	30 4	1,270 1,548	5 6
10	МЕР П.136 15-4 ТЧП3,48	Перемещение растительного грунта к месту укладки на откосе Цена: 30,3+30.3Х(0,85-1)	0,027 1000м3	25,755	25,755 6,367	1		1	9,168	
11	ЕРЕР 1-1205 122-3	Залужение многолетними травами площадки вокруг колодца и откосов	0,700 100м2	10,200	9,600 3,580	7		7 3	4,618	3
12	СЦМ Ч.1 Раздел 1 П.969	Семена многолетних трав для укрепления откосов земляного полотна Объем: 0,7Х2,7	1.890 кг	3,210		6				
13	ЕРЕР 1-1206 122-4	Трехкратный полив посевов Цена: 13,9Х3	0,700 100м2	41,700 2,190	39,510 5,700	29	2	28 4	5,010 7,353	4 5
		Итого по разделу 1				209	34	166		67
						(	200)	48		66
	Накладные расходы 16,5% ЗЗП с К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ с К=0,092 по П.П. 1-13					34	6			3
		Итого				243	40	166		136
						(	200)	48		
	Плановые накопления 8,00% (НУЧП 44,00%) по П.П. 1-13					19				
						(	88)			
		Всего по разделу 1				262	40	166		136
						(	288)	48		
	2	Бетонные работы								
14	ЕРЕР 37-74 9-1	Устройство подготовки из бетона класса В7,5	0,010 100м3	320 94,500	8,500 2,500	3	1		172 3,225	2
15	СЗСП ВДХ П.1-1	Бетон гидротехнический класса В7,5 Объем: 0,01Х101,5	1,015 м3	27.800		28				
16	ЕРЕР	Укладка монолитного бетона класса	0,012	584	64	7	3	1	455	5

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	37-709 64-5	В15 В ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД	100М3 254	21,300					27,477	
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБ'ЕМ: 0,012Х101,5	1,218 М3	30		37				
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,012Х3,63	0,044 М3	22,100		1				
19	ЕРЕР 37-707 64-3	УТОЛЩЕНИЕ СТЕНОК КОЛОДЦА И ЗАПОЛНЕНИЕ ОПОРЫ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА БЕТОНОМ КЛАССА В7,5	0,003 100М3 288	804 18,400	54	2	1		518 23,736	2
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,003Х101,5	0,305 М3	27,800		8				
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,003Х2.66	0,008 М3	22,100						
22	ЕРЕР 37-721 65-8	МОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ КОЛОДЦЕВ	0,025 100М3 464	1700 166	545	43 5	12	14	764 239,940	19 6
23	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ МАРКИ 100 ОБ'ЕМ: 0,025Х5,35	0,134 М3	22,100		3				
24	СЗСЦ ВДХ П.6109	СТЕНОВЫЕ КОЛЬЦО С ДНИШЕМ КСД20-2-15	0,980 М3	85.500		84				
25	СЗСЦ ВДХ П,5120	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС20-1	0,590 М	73,100		43				
26	СЗСЦ ВДХ П,5106	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС20-2	0,890 М	68,500		61				
27	СЗСЦ ВДХ П,5108	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС7-3	0,300 М	17.800		5				
28	СЗСЦ ВДХ П,5101	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ7-9	0,900 М	14.900		13				
29	СЗСЦ ВДХ П,5108 ПРИМЕН	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КЦО-1	0,070 М	17,800		1				
30	СЗСЦ ВДХ П.6101	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП1-20-1	0,510 М3	114		58				

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин	
			Единица измерения	всего	эксп. машин	всего	основной зарплаты	эксп. машин	на един.	всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	обслуживающ. машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				397	17	15		28
							(32)	5		6
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0.180 (НУчп 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 14-30					66	12			8
		ИТОГО				463	29	15		40
							(32)	5		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУчп 44,00%) ПО П.П. 14-30					37				
							(14)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				500	29	15		40
							(46)	5		
		3 МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ								
31	ЕРЕР 22-124 8-8	УКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ МАРКИ С ГОСТ 18599-83 ДИАМ 400ММ ВСТ=22,7ММ Р=27КГ/М	55,800 М	0,410 0,230	0,160 0,050	23	13	9 3	0,400 0,065	22 4
32	СЦМ Ч,5 РАЗДЕЛ 9 П.499	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ400 ОБ'ЕМ: 5,58Х1,01	5,636 10М	303		1708				
33	ЕРЕР 22-376 24-9	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 30Г6БР ДУ=350ММ	1 МТ	12,210 3.720	5,740 1.720	12	4	6 2	6,630 2,219	7 2
34	СЦМ Ч,3 П.653	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА(10 КГС/СМ2)30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ; 350	1 МТ	199		199				
35	СЦМ Ч,3 П.1785	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 350	2 МТ	6,390		13				
36	СЦМ Ч,3 П.1786	ТО ЖЕ ДУ 500ММ	2 МТ	8.810		18				
37	ЕРЕР 23-157 23-1	УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ ЛЮКОВ ТИПА Л ГОСТ 3634-89	1 МТ	1.270 0.800	0,090 0,030	1	1		1.540 0,039	2
38	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П.822	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1 МТ	17.800		18				
39	ЕРЕР 9-121	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,060	34.500	0.300	2	1		26,500	2

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество: единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин: в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин: в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машины: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машины: всего
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
	ПРИМ 17-4		Т	16,900	0,180					0,232	
40	СЦМ ч.2 Раздел 1 П.2115	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,060 Т	370			22				
41	ЕРЕР 8-61 7-5	МОНТАЖ РЕШЕТКИ ЦЕНА: (23+6,32)	0,014 Т	29.320 23	6.320 1,900					37,400 2,451	1
42	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,014Х0.75	0,011 М3	22,100							
43	СЦМ ч.1 Раздел 1 П.508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0,014 Т	339			5				
44	ЕРЕР 22-365 23-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	0,700 10ШТ	4,080 2,310	1.510 0,450		3	2	1	3,890 0,581	3
45	СЦМ ч.5 Раздел 9 П.626	КОЛЕНО, ОТВОДЫ ПЕРЕХОДЫ	0,700 10ШТ	1,990			1				
46	ЕРЕР 5-6 2-2	ЗАБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СВАИ В ОПОРУ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА	0,320 М3	24,600 2,500	17.500 3,810		8	1	6 1	4,130 4,915	1 2
47	ПР-НТ06-08 П4,227	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СВАИ ЦЕНА: (50,2Х1,02+9.45Х3,5)	0,320 М3	74,829			24				
48	СЗСЦ $Т_{АБЛ.1}$ $П.^{1}$	СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-1, А-2 ($У_{ГЛЕРОДИСТАЯ}$), $А^{-3}В$, $А^{-4}$, $АГ^{-4}$	17,300 Кг	0,224			4				
49	СЗСЦ ТАБЛ 1 $П.^{3}$	СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3, АТ-5, $АТУ_{-6}$	25,300 Кг	0,245			6				
50	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.13	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	5,900 Кг	0,408			2				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				2069	22	22		38
							(	44)	6		8
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П, 31-38,41-50						337	61			31
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0,180 (НУЧП 41,00%) НТ С К=0,092 ПО П,П, 39-40						2				
			ИТОГО				2408	83	22		77

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб. всего	Стоимость ед., руб. эксп. машин	Стоимость ед., руб. эксп. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксп. машин	Общая стоимость, руб. эксп. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживающ. машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживающ. машины всего
			Единица измерения	основной зарплаты									
1	2	3	4	5	6		7	8	9		10		11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 31-50						(193	44)	6				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					2601	(19)					
								(83	22				77
	4 РАЗНЫЕ РАБОТЫ							63)	5				
51	ЕРЕР 42-16 3-6	УСТРОЙСТВО КРЕПЛЕНИЯ ИЗ РАЗНОЗЕРНИСТОГО ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 15СМ НА ВХОДНОМ ОГОЛОВКЕ И ВОКРУГ ГОРЛОВИНЫ КОЛОДЦА	0,133 100М2	18.200 16.800	1.400 0.500		2	2			32,400 0.645		4
52	СЗСЦ ВДХ П,3-4	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТР-НЫХ РАБОТ ГОСТ8267-75, МАРКА 800 РАЗМЕР ФРАКЦИЙ (ММ) СВ,40 ДО 70 ОБ'ЕМ: 0,133Х15,8	2,101 М3	14.200			3Ø						
53	ЕРЕР 41-24 4-1	ОКРАСКА БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СОПРИКАСАЮЩИХСЯ С ГРУНТОМ РАСТВОРОМ БИТУМА В БЕНЗИНЕ ЗА 2 РАЗА	0,39Ø 100М2	52.900 20,800	2.42Ø 0.73Ø		21	8	1		42.100 0.942		16
54	ЕРЕР 41-48 7-4	ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАТРУБНОГО ПРОСТРАНСТВА СМОЛЯНОЙ ПАКЛЕЙ ЦЕНА: (15,6+9,4+0,6)	0,065 100М	25.600 15,600	9,400 5.13Ø		2	1	1		29 6,618		2
55	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П,283	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ОБ'ЕМ: 0,065Х82Ø	53.3ØØ КГ	Ø.72Ø			38						
56	ЕРЕР 41-1 1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ДНА КОЛОДЦА АСФАЛЬТОМ ТОЛЩИНОЙ 2СМ	0.045 100М2	138 26,400	2,42Ø Ø,73Ø		6	1			51,400 0,942		2
57	ЕРЕР 26-73 13-9	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАХОДЯЩИХСЯ НА ВОЗДУХЕ ОБЕРТЫВАНИЕМ СТОКЛОТКАНЬЮ	0,05Ø 100М2	12,60Ø 11.80Ø	0,05Ø 0,02Ø		1	1			21,1ØØ Ø,026		1
58	106-02 П8-065	СТЕКЛОТКАНЬ	0,05Ø 100М2	22			1						
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					101	(					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=Ø,18Ø (НУЧП Ø,ØØ%) НТ С К=Ø,Ø92 ПО П.П. 51-58						17	13 15)	2				25
		ИТОГО					118	3 (					2
								16 15)	2				27

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят обсл. машин: всего
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 51-58					9 (7)				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					127 (22)	16	2		27
		СВОДКА ЗАТРАТ									
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					3491 (419)	86	205 59		280
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					456	82			42
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					259 (128)				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					3491	86	205 59		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ						419			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									280
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						227			

СОСТАВИЛ Н.ФЕДЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ Н.КОРМАКОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 5

СООРУЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ГРУБ D=300ММ Н=8М

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2,37	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,38	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	0,24	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.19	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	МЕР П,14 2-8	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕИ С ОТКОСАМИ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,240 1000М3	123 3,920	119,080 40,500	30	1	29 10	7,950 58,320	2 14
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧП3,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАННЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74,5Х1,2	0.072 100М3	89,400 89,400		6	6		184,800	13
3	МЕР П,136 15-4	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА С ПЛОЩАДИ ОТВОДЯЩЕГО КАНАЛА БУЛЬДОЗЕРОМ 100Л,С, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0.027 1000М3	30,300	30,300 7,490	1		1	10.786	
4	МЕР П,143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ : 136	0.027 1000М3	26,800	26,800 6.610	1		1	9.518	
5	МЕР П,215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8М3 ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0.030 1000М3	172 5,720	166,280 56,800	5		5 2	11,400 81,792	2
6	МЕР П,14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК,0,8М3 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,350 1000М3	123 3,920	119,080 40.500	43	1	42 14	7,950 58,320	3 20
7	МЕР П,289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,350 1000М3	22.200	22,200 5.470	8		8 2	7,877	3

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего	Стоимость ед., руб.: основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	30-8										
8	ЕРЕР 1-1184 118-10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1-2 ГРУППЫ	3,500 100М3	9,690 6,200	3,490 2,290	34	22	12 8	11,200 3,298	39 12	
9	ЕРЕР 1-1186 118-12	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	3,500 100М3	9,900 0,560	8,340 1,200	35	2	29 4	1,270 1,548	4 5	
10	МЕР П,136 15-4 ТЧП3,48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА К МЕСТУ УКЛАДКИ НА ОТКОСЕ ЦЕНА: 30,3+30,3Х(0,85-1)	0,027 1000М3	25,755	25,755 6,367	1		1	9,168		
11	ЕРЕР 1-1205 122-3	ЗАЛУЖЕНИЕ МНОГОЛЕТНИМИ ТРАВАМИ ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА И ОТКОСОВ	0,650 100М2	10,200	9,600 3,580	7		6 2	4,618	3	
12	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П,969	СЕМЕНА МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА ОБ'ЕМ: 0,65Х2,7	1,755 КГ	3,210		6					
13	ЕРЕР 1-1206 122-4	ТРЕХКРАТНЫЙ ПОЛИВ ПОСЕВОВ ЦЕНА: 13,9Х3	0,650 100М2	41,700 2,190	39,510 5,700	27	1	26 4	5,010 7,353	3 5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				204 (	33 193)	160 46		64 64	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,182 (НУЧП 0,00%) ПО П,П, 1-13			НТ С К=0,092	34	6			3	
		ИТОГО				238 (	39 193)	160 46		131	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П,П, 1-13				19 (	85)				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				257 (	39 278)	160 46		131	
		2 БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
14	ЕРЕР 37-74 9-1	УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	0,008 100М3	320 94,500	8,500 2,500	3	1		172 3,225	1	
15	СЗСЦ ВДХ П,1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,008Х101,5	0,812 М3	27,800		23					
16	ЕРЕР	УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА	0,006	584	64	4	2		455	3	

N п/п	N позиции норматива	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб. всего	Стоимость ед., руб. эксп. машин	Стоимость ед., руб. в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксп. машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят.обсл.машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят.обсл.машин всего
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11			
		37-709 64-5	В15 в опоры под трубопровод	100м3	254	21.300						27.477		
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2		Бетон гидротехнический класса В15 об'ем: 0,006х101.5	0,609 м3	30		18							
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15		Растворы готовые кладочные тяжелые цементные марки М100 об'ем: 0,006х3,63	0,022 м3	22.100									
19	ЕрЕр 37-707 64-3		Утолщение стенок колодца и заполнение опоры выходного оголовка бетоном класса В7,5	0,003 100м3	804 288	54 18,400	2	1		518 23,736	2			
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1		Бетон гидротехнический класса В7,5 об'ем: 0,003х101,5	0,305 м3	27.800		8							
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15		Растворы готовые кладочные тяжелые цементные марки М100 об'ем: 0,003х2,66	0,008 м3	22.100									
22	ЕрЕр 37-721 65-8		Монтаж изделий колодцев	0,016 100м3	1700 464	545 186	27	7	9 3	764 239,940	12 4			
23	СЗСЦ ВДХ П.1-15		Растворы готовые кладочные тяжелые цементные марки М100 об'ем: 0,016х5,35	0,086 м3	22,100		2							
24	СЗСЦ ВДХ П.6109		Стеновое кольцо с днищем КСД-15-1-1Б	0,500 м3	85,500		43							
25	СЗСЦ ВДХ П.5119		Стеновое кольцо КС15-1	0,590 м	44,300		26							
26	СЗСЦ ВДХ П.5105		Стеновое кольцо КС15-2	0.890 м	41,400		37							
27	СЗСЦ ВДХ П.5108		Стеновое кольцо КС7-3	0,300 м	17,800		5							
28	СЗСЦ ВДХ П.5101		Стеновое кольцо КЦ7-9	0,900 м	14,900		13							
29	СЗСЦ ВДХ П.5108 ПРИМЕН		Кольцо опорное КЦО-1	0,070 м	17,800		1							
30	СЗСЦ ВДХ П.6100		Плита перекрытия КЦ1-15-1	0,270 м3	117		32							

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин	
				Всего	экспл. машин		Всего	основной зарплаты	экспл. машин		
			Единица измерения	основной зарплаты	в т.ч. зарплаты				в т.ч. зарплаты	на един.	обслуживающ. машинист, всего
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2					244	11	9		19
							(	20)	3		4
		Накладные расходы 16.5% ЗЗП с К=0,180 (НУчП 0.00%) НТ с К=0,092 по п.п. 14-30					40	7			4
		Итого					284	18	9		26
							(	20)	3		
		Плановые накопления 8,00% (НУчП 44,00%) по п.п. 14-30					23				
							(	9)			
		Всего по разделу 2					307	18	9		26
							(	29)	3		
		3 Монтаж трубопровода, металлических конструкций и трубопроводной арматуры									
31	ЕРЕР 22-124 8-8	Укладка полиэтиленовых труб марки С ГОСТ 18599-83 диаметром 300мм Вст=17.9мм Р=16,8кг/м	56 м	0,410 0,230	0,160 0,050		23	13	9 3	0,400 0,065	22 4
32	СЦМ Ч,5 Раздел 9 П.497	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром315 об'ем: 5,6х1,01	5,656 10м	190			1075				
33	ЕРЕР 22-375 24-8	Установка задвижки параллельной с выдвижным шпинделем фланцевой с ручным управлением 30ч6бр ду=300мм	1 шт	9,860 3,100	4.800 1,440		10	3	5 1	5,450 1,658	5 2
34	СЦМ Ч,3 П.652	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа(10 кгс/см2)30ч6бр диаметром в мм: 300	1 шт	119			119				
35	СЦМ Ч,3 П.1784	Фланцы стальные плоские приварные из стали Вст3сп2, Вст3сп3 давлением 1 МПа (10кгс/см2), диаметром в мм: 300	2 шт	5,180			10				
36	СЦМ Ч,3 П.1786	То же ду500мм	2 шт	8,810			18				
37	ЕРЕР 23-157 23-1	Установка чугунных люков типа Л ГОСТ 3634-89	1 шт	1,270 0,800	0,090 0,030		1	1		1,540 0,039	2
38	СЦМ Ч,1 Раздел 3 П.822	Люк легкий для колодцев ГОСТ3634-79	1 шт	17,800			18				
39	ЕРЕР 9-121	Монтаж металлоконструкций	0,050	34,500	0,600		2	1		26,500	1

N N п/п	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО / ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРИМ 17-4		Т	16,900	0,180				0.232	
40	СЦМ Ч,2 РАЗДЕЛ 1 П.2115	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,050 Т	370		19				
41	ЕРЕР 8-61 7-5	МОНТАЖ РЕШЕТКИ ЦЕНА: (23+6,32)	0.011 Т	29,320 23	6.320 1,900				37,400 2,451	
42	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБ'ЕМ: 0,011Х0,75	0.008 М3	22,100						
43	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П.508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0,011 Т	339		4				
44	ЕРЕР 22-365 23-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ,КОЛЕН,ПАТРУБКОВ,ПЕРЕХОДОВ	0,700 10ШТ	4,080 2,310	1,510 0,450	3	2	1	3.890 0,581	3
45	СЦМ Ч,5 РАЗДЕЛ 9 П.626	КОЛЕНО,ОТВОДЫ ПЕРЕХОДЫ	0,700 10ШТ	1,990		1				
46	ЕРЕР 5-6 2-2	ЗАБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СВАИ В ОПОРУ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА	0,320 М3	24,600 2,500	17,500 3,810	8	1	6 1	4.130 4,915	1 2
47	ПР-НТ06-08 П4,227	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СВАИ ЦЕНА: (50,2Х1,02+9,45Х2,5)	0,320 М3	74,829		24				
48	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-1, А-2 (УГЛЕРОДИСТАЯ), А-3В, А-4, АТ-4	17,300 КГ	0,224		4				
49	СЗСЦ ТАБЛ,1 П.3	СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3, АТ-6, АТУ-6	25,300 КГ	0,245		6				
50	СЗСЦ ТАБЛ,1 П,13	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	5,900 КГ	0,408		2				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				1347	21	21		34
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 0.00%) НТ С К=0,092 ПО П,П, 31-38,41-50					(219	42) 39	5		8 20
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0,092 ПО П,П, 39-40					2				
		ИТОГО				1568	60	21		62

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб.: всего основной зарплаты	Стоимость ед., руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 31-50					125	(42) (18)	5		
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				1693	60 (60)	21 5		62
		4 РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
51	ЕРЕР 42-16 3-6	УСТРОЙСТВО КРЕПЛЕНИЯ ИЗ РАЗНОЗЕРНИСТОГО ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 15СМ НА ВХОДНОМ ОГОЛОВКЕ И ВОКРУГ ГОРЛОВИНЫ КОЛОДЦА	0,133 100М2	18,200 16,800	1,400 0,500	2	2		32,400 0,645	4
52	СЗСЦ ВДХ П.3-4	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТР-НЫХ РАБОТ ГОСТ8267-75, МАРКА 800 РАЗМЕР ФРАКЦИЙ (ММ) СВ.40 ДО 70 ОБ'ЕМ: 0,133Х15,8	2,101 М3	14,200		30				
53	ЕРЕР 41-24 4-1	ОКРАСКА БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СОПРИКАСАЮЩИХСЯ С ГРУНТОМ РАСТВОРОМ БИТУМА В БЕНЗИНЕ ЗА 2 РАЗА	0,260 100М2	52,900 20,800	2,420 0,730	14	5	1	42,100 0,942	11
54	ЕРЕР 41-48 7-4	ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАТРУБНОГО ПРОСТРАНСТВА СМОЛЯНОЙ ПАКЛЕЙ ЦЕНА: (15,6+9,4+0,6)	0,065 100М	25.600 15.600	9,400 5.130	2	1	1	29 6.618	2
55	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.283	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ОБ'ЕМ: 0,065Х820	53,300 КГ	0.720		38				
56	ЕРЕР 41-1 1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ДНА КОЛОДЦА АСФАЛЬТЭМ ТОЛЩИНОЙ 2СМ	0,028 100М2	138 26,400	2,420 0,730	4	1		51,400 0,942	1
57	ЕРЕР 26-73 13-9	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАХОДЯЩИХСЯ НА ВОЗДУХЕ ОБЕРТЫВАНИЕМ СТОКЛОТКАНЬЮ	0,050 100М2	12.600 11,800	0.050 0,020	1	1		21.100 0.026	1
58	106-02 П8-065	СТЕКЛОТКАНЬ	0,050 100М2	22		1				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				92	10 (12)	2		19
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,182 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 51-58					15	3			1
		ИТОГО				107	13 (12)	2		20

N п/п	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость ед., руб. всего	Стоимость ед., руб. эксплуатация машин	Стоимость ед., руб. в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. эксплуатация машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин, на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин, всего	Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживающих машины, всего
1	2	3	4	5	6		7	8	9		10	11	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 51-58					9 (5)						
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4				116 (17)	13	2				20
		СВОДКА ЗАТРАТ											
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					2373	75 (384)	192				239
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					310	56	54				28
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					176 (117)						
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					2373	75	192 54				
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ						384					239
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ											
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						185					

СОСТАВИЛ Н.ФЕДЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ Н.КОРМАКОВА

Ведомость потребности в производственных ресурсах
на строительство сифонных водовыпусков по
тип.пр.820-4-037.90

Ресурсы	Смета № I	Смета № 2	Смета № 3	Смета № 5	Смета № 4
Затраты труда,чел.-ч.	I70	268	408	I36	I55
Заработная плата,руб.	97	I53	24I	75	86
Строительные машины, руб.	50	74	I0I	54	59

Составил: Федченко Н.Федченко

Проверил: Н.Кормакова

gost.e-ecolog.ru