

# **ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

**820—04—37.90**

**ВОДОВЫПУСКИ СИФОННОГО ТИПА  
НА РАСХОД ВОДЫ ДО  $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$  ПРИ НАПОРАХ ДО 12 м**

**АЛЬБОМ 4  
С С М Е Т Ы**

24415-04

ц е н а

# ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 820—04—37.90

ВОДОВЫПУСКИ СИФОННОГО ТИПА  
НА РАСХОД ВОДЫ ДО  $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$  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.

*Защ.* Главный инженер института  
Главный инженер проекта  
Начальник отдела ПОР и смет

*М. Кузнецов*  
*Г. Позднова*  
*А. Н. Молосников*

В. Н. Кузнецов  
Г. М. Позднова  
А. Н. Молосников

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

## Пояснительная записка

Локальная смета № 1 на строительство сифонного водовыпуска из асбестоцементных труб Ду 200 мм;

ℓ = 8,0 м

Локальная смета № 2 на строительство сифонного водовыпуска из асбестоцементных труб Ду 300 мм;

ℓ = 8,0 м

Локальная смета № 3 на строительство сифонного водовыпуска из асбестоцементных труб Ду 400 мм;

ℓ = 8,0 м

Локальная смета № 4 на строительство сифонного водовыпуска из полиэтиленовых труб Ду 400 мм;

ℓ = 8,0 м

Локальная смета № 5 на строительство сифонного водовыпуска из полиэтиленовых труб Ду 300 мм;

ℓ = 8,0 м

Ведомость потребности в производственных ресурсах на строительство сифонных водовыпусков по

ТПМ 820-04-37.90

Стр.

2

3

II

19

27

34

41

## Пояснительная записка

Сметная документация к типовым материалам для проектирования 820-04-37.90 составлена в соответствии с СН 227-82 в ценах 1984 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: 16,5 % - на общестроительные работы; 8,6 % - на металлические конструкции.

Плановые накопления - 8 %.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

СООРУЖЕНИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=200мм Н=6м

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,30 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-  
ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,40 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 0,25 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.18 ТЫС.РУБ.

№	ИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч.	НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	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 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,170 1000МЗ	123 3,920	119,000 40,500		21	1	20 7	7,950 58,320	1 10
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧЗ,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАННЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74.5Х1,2	0,051 100МЗ	89,400 89,400			5	5		184,800	9
3	МЕР П.136 16-4	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 3- ПЛОЩАДИ ОТВОДНОГО КАНАЛА БУЛЬДОЗЕРОМ 100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,027 1000МЗ	30,300 7,490	30,300		1		1	10,786	
4	МЕР П.143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ : 136	0,027 1000МЗ	26,800 6,610	26,800		1		1	9,518	
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000МЗ	172 5,720	166,200 56,800		5		5 2	11,420 81,792	2
6	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК 8МЗ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,270 1000МЗ	123 3,920	119,000 40,500		33	1	32 11	7,950 58,320	2 16
7	МЕР П.289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 3 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,270 1000МЗ	22,200 5,470	22,200		6		6 1	7,877	2

п/п	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ., НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
30-8											
8	БРЕР 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	БРЕР 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 16-4 ТЧПЗ,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	БРЕР 1-1205 122-3	ЗАЛУЖЕНИЕ МНОГОЛЕТНИМИ ТРАВАМИ ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА И ОТКОСОВ	0,700 100М2	10,200	9,600 3,500		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	БРЕР 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% СЭП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092							28	5		3	
ИТОГО							196 (	33 161)	133 37	103	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)							16 (	71)			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							212 (	33 232)	133 37	103	

## 2

## БЕТОННЫЕ РАБОТЫ

14	БРЕР 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	СЭСЦ ВДХ П,1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБЪЕМ: 0,004Х101,5	0,406 М3	27,800			11				
16	БРЕР	УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА	0,005	584	64		3	1		455	2

п/п	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НА И М Е Н О В А Н И Е РАБОТ И ЗАТРАТ	КОДИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	37-709 64-6	В15 В ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД	100М3	254	21,300				27,477	
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБЪЕМ: 0,005Х101,5	0,508 М3	30		15				
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 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		518 23,736	1
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБЪЕМ: 0,002Х101,5	0,203 М3	27,800		6				
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,002Х2,66	0,006 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 ОБЪЕМ: 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.6104	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-10-2	0,890 М	22,500		20				
26	СЗСЦ ВДХ П.6108	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-3	0,300 М	17,800		5				
27	СЗСЦ ВДХ П.6101	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КЦ-7-9	0,900 М	14,900		13				
28	СЗСЦ ВДХ П.6108 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 N П/П	МИФ И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН.	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,103 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092				21	4			2
		ПО П.П. 14-29				146	10	4		14
		ИТОГО				(	10)	1		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)				12	(	4)		
		ПО П.П. 14-29								
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				160	14)	4		14

3

## МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ 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 0,080	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 МТ	5,030 2,060	1,530 0,460	5	2	2	3,540 0,593	4 1
33	СЦМ 4,3 П.650	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ; 200	1 МТ	60,200		60				
34	ЕРЕР 22-362 22-6	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,160 Т	777 190	162 48,600	124	30	26 8	305 62,694	49 12
35	СЦМ 4,3 П.1782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	2 МТ	3,420		7				
36	ЕРЕР 23-157 23-1	УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ ЛЬКОВ ТИПА Л ГОСТ 3634-89	1 МТ	1,270 0,800	0,090 0,030	1	1		1,540 0,039	2
37	СЦМ 4,1 РАЗДЕЛ 3 П.822	ЛВК ЛЕГКИЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 3634-79	1 МТ	17,800		19				
38	ЕРЕР 9-121 ПРИМ 17-4	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,150 Т	34,500 16,900	0,600 0,180	6	3		26,500 0,232	4

П/п	М И Ф Р И П О З И Ц И И Н О Р М А Т И В А	Н А И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т И З А Т Р А Т	К О Д И - Ч Е С Т В О Е Д И Н И Ц А И З М Е Р Е Н И Я	С Т О И М О С Т Ъ Е Д . , Р У Б . :		О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ , Р У Б . :		З А Т Р А Т Ы Т Р У Д А Р А Б О Ч И Х , Ч Е Л . - Ч . Н Е З А Н Я Т . О Б С Л . М А Ш И Н . О Б С Л У Ж И В А Ю Щ . М А Ш И Н . З А Р П Л А Т Ы : В Т . Ч . З А Р П Л А Т Ы : В Т . Ч . Н А Е Д И Н . : В С Е Г О		
				В С Е Г О	Э К С П Л . М А Ш И Н	В С Е Г О	О С Н О В Н О Й	Э К С П Л . М А Ш И Н	В С Е Г О	В С Е Г О
				З А Р П Л А Т Ы	З А Р П Л А Т Ы	З А Р П Л А Т Ы	З А Р П Л А Т Ы	З А Р П Л А Т Ы	З А Р П Л А Т Ы	З А Р П Л А Т Ы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	СМ Ч,2 РАЗДЕЛ 1 П.2115	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	0,150 Т	370		56				
40	ЕРЕР 6-61 7-5	МОНТАЖ РЕМЕТКИ 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 ОБЪЕМ: 0,007х0,75	0,005 М3	22,100						
42	СМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П.508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0,007 Т	339		2				
43	ЕРЕР 5-40 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	СМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П.190	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ. ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТ2КП-ВСТ4КП И ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т, ДН-219 Т-6	5,500 М	5,350		29				
45	ЕРЕР 22-89 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	СМ Ч,1 РАЗДЕЛ 3 П.190	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ. ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТ2КП-ВСТ4КП И ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т, ДН-219 Т-6 ОБЪЕМ: 15,3х0,999	15,285 М	5,350		92				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				827	51	39	85			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,100 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092				93	17	12	15			
ПО П.П. 30-37,40-46										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0,100 (НУЧП 41,00%) НТ С К=0,092				5	1					
ПО П.П. 38-39										
ИТОГО				725	69	39	109			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 0,00% (НУЧП 44,00%)				58	91	12				
ПО П.П. 30-46					40					
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				783	69	39	109			



п/п	ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОДИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКОПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКОПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
							(	131)	12		

## 4 РАЗНЫЕ РАБОТЫ

47	БРЕР 42-16 3-6	УСТРОЙСТВО КРЕПЛЕНИЯ ИЗ РАЗНОЗЕРНИСТОГО ШЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 150М НА ВХОДНОМ ОГОЛОВКЕ И ВОКРУГ ГОРЛОВИНЫ КОЛОДЦА	0,133 100М2	18,200 16,800	1,400 2,500	2	2			32,400 0,645	4
48	СЗСН ВДХ П.3-4	ШЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТР-НЫХ РАБОТ ГОСТ8267-76, МАРКА 800 РАЗМЕР ФРАКЦИИ (ММ) СВ.40: ДО 70 ОБЪЕМ: 0,133х15,8	2,101 М3	14,200		30					
49	БРЕР 41-24 4-1	ОКРАСКА БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СОПРИКАСАВШИХСЯ 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	БРЕР 41-46 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.203	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ОБЪЕМ: 0,065х820	53,300 КГ	0,720		38					

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,100 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092

ПО П.П. 47-51

ИТОГО

ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)  
ПО П.П. 47-51

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4

## 5 ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА СТАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА

52	БРЕР 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	БРЕР	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,003	10,300	0,250					2,380	

N	МИФ И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛ. МАШИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				5	6	7	8	9	10	11	12
13-116	15-1	КОНСТРУКЦИИ В КОЛОДЦЕ	100M2	1.610	0.080						
54	ЕРЕР 13-165 18-18	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ В КОЛОДЦЕ КУЗБАССЛАКОМ В 2 СЛОЯ ЦЕНА: 14.4X2	0.003 100M2	26.000 3.020	0.280 0.080					0.103 4.600 0.103	
55	ЕРЕР 41-1 1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ДНА КОЛОДЦА АСФАЛЬТОМ ТОЛЩИНОЙ 2CM	0.015 100M2	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	0.036 100M2	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: 12.8X2	0.036 100M2	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 100M2	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 100M2	80.100 78.300	1.210 0.360		3	3		120 0.464	6
60	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.2114	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ Т	0.009	441			4				
61	ЕРЕР 26-69 13-5	ОБЕРТЫВАНИЕ ТРУВ ГИДРОИЗОЛОМ	0.043 100M2	81.100 28.400	1.330 0.400		3	1		47.200 0.516	2.
62	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.80	ГИДРОИЗОЛ ОБЪЕМ: 0.043X115	4.945 M2	0.410			2				
63	ЕРЕР 41-48 7-4	КАНАТ ПРОПИТАННЫЙ БИТУМОМ	0.070 100M	25.600 15.600	9.400 5.130		2	1	1	29 6.618	2.
64	ПР-НТ43-09 П119	КАНАТ ПРОПИТАННЫЙ БИТУМОМ ЦЕНА: 3.22X1.075	2.800 КГ	3.462			10				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5							37	8	3	13	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.103 (НУЧП 0.00%) НТ С К=0.092							(	9)		1	
ПО П.П. 52-59,61-64							5	1		1	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.103 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092											
ПО П.П. 60											
ИТОГО							42	7	3	15	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%)							(	9)			
							3				

N	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОДИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНАМ
П/П	НОРМАТИВА			ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНАМ 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	3	15	
					(	13)			

## СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1301	97	180	254.
	(	400)	50	
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	166	30		15.
	(	1)		
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 № 2

СООРУЖЕНИЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ  $\varnothing=300\text{ мм}$   $H=8\text{ м}$

**ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,93 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

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

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,27 ТЫС.РУБ.

М П/П	МИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НА И М Е Н О В А Н И Е РАБОТ И ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
			КОЛИ- ЧЕСТВО	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
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 ЭСКАВАТОРОМ. ДРАГЛАЙН С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,270 1000МЗ	123 3,920	119,080 40,500	33	1	32 11	7,950 58,320	2 16
2	ЕРЕР 1-960 80-2 Т43,67	ДОРАБОТКА ЭСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМЖ ДО ЗАДАНЫХ ОТМЕТК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74,5Х1,2	0,081 100МЗ	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 1000МЗ	30,300 7,490	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 1000МЗ	26,800 6,610	26,800 6,610	1		1	9,518	
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000МЗ	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 ЭСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК 8МЗ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,365 1000МЗ	123 3,920	119,080 40,500	45	1	43 15	7,950 58,320	3 21
7	МЕР П.289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,365 1000МЗ	22,200 5,470	22,200 5,470	8		8 2	7,877	3

П/П	Н И Ф Р И П О З И Ц И И Н О Р М А Т И В А	НА И М Е Н О В А Н И Е РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ., МАШИН	В Т.Ч., ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ	ЭКСПЛ., МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ., МАШИНЫ	НА ЕДИН., 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 16-4 ТЧПЗ,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 ОБЪЕМ: 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	166		69
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092							35	201 6	48		69 3
ПО П.П. 1-13							247	41	166		140
ИТОГО							(	201)	48		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 6,00% (НУЧП 44,00%)							20				
ПО П.П. 1-13							(	86)			
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 ОБЪЕМ: 0,006Х101,5	0,609 М3	27,800			17				
16	ЕРЕР	УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА	0,011	584	64		6 3		1	455	5

п/п	М И Ф И П О З И Ц И И Н О Р М А Т И В А	НА И М Е Н О В А Н И Е РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	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	СЭСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБЪЕМ: 0,011X101,5	1,117 М3	30			33				
18	СЭСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,011X3,83	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	СЭСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБЪЕМ: 0,003X101,5	0,305 М3	27,800			8				
21	СЭСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,003X2,66	0,008 М3	22,100							
22	ЕРЕР 37-721 65-8	МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ КОЛОДЦЕВ	0,016 100М3	1700 464	545 186		27	7	9 3	764 239,940	12 4
23	СЭСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,016X5,35	0,086 М3	22,100			2				
24	СЭСЦ ВДХ П.6109	СТЕНОВЫЕ КОЛЬЦО С ДНИЩЕМ КСД-15-1-1Б	0,500 М3	85,500			43				
25	СЭСЦ ВДХ П.5119	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-15-1	0,590 М	44,300			26				
26	СЭСЦ ВДХ П.5105	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-15-2	0,890 М	41,400			37				
27	СЭСЦ ВДХ П.5108	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-7-3	0,300 М	17,800			5				
28	СЭСЦ ВДХ П.5101	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО КС-7-9	0,900 М	14,900			13				
29	СЭСЦ ВДХ П.5108 ПРИМЕН	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КСО-1	0,070 М	17,800			1				
30	СЭСЦ ВДХ П.6100	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КС1-15-1	0,270 М3	117			32				

п/п	ИНФ И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

## ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

255

12

10

20

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,103 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092  
ПО П.П. 14-30

(

22)

3

4

## ИТОГО

297

(

22)

10

28

ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)  
ПО П.П. 14-30

24

(

10)

3

## ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2

321

(

32)

10

3

29

## 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	0,470 0,039	19 2
32	ЕРЕР 22-375 24-8	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 3046ВР ДУ300ММ	1 МТ	9,860 3,100	4,000 1,440	10	3	5 1	5,450 1,858	5 2
33	СЦМ 4,3 П.852	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 3046ВР ДИАМЕТРОМ В ММ: 300	1 МТ	119		119				
34	ЕРЕР 22-362 22-5	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,370 Т	777 190	162 48,600	297	70	60 18	305 62,694	113 23
35	СЦМ 4,3 П.1784	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/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 4,1 РАЗДЕЛ 3 П.822	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 3634-79	1 МТ	17,800		18				
38	ЕРЕР 9-121 ПРИМ 17-4	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,080 Т	34,500 16,900	0,600 0,180	3	1		26,500 0,232	2
39	СЦМ 4,2 РАЗДЕЛ 1	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,080 Т	370		30				

N N П/П	ИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НА И М Е Н О В А Н И Е РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
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 ОБЪЕМ: 0,011х0,75	0.008 МЗ	22.100						
42	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0.011 Т	339		4				
43	ЕРЕР 5-48 11-1	ЗАВИВКА 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 ВСТ2КП-ВСТ4КП И ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, 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 ВСТ2КП-ВСТ4КП И ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН, ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т, ДН-325 Т-8 ОБЪЕМ: 14,6х0.995	14.627 М	10.300		150				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						944 ( 150	93 170) 27	77 22		153 31 14
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗСП С К=0.180 (НУЧП 0.00%) НТ С К=0.092						3	1			
ПОКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗСП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092						3	1			
ПО П.П. 38-39						ИТОГО				
						1097 ( 88	121 170) 22	77 22		198
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 0.00% (НУЧП 44.00%)						88 ( 75)				
ПО П.П. 31-46						ИТОГО				
						1185 ( 245)	121 245)	77 22		198
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						1185 ( 245)	121 245)	77 22		198



п/п	шифр и позиции норматива	наименование работ и затрат	количество единицы измерения	стоимость ед., руб.		общая стоимость, руб.		затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят.обсл.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

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 ГОСТ6267-76, МАРКА 800 РАЗМЕР ФРАКЦИИ (ММ) СВ.40 ДО 70 ОБЪЕМ: 0,133Х15,6	2,101 М3	14,200		30				
49	ЕРЕР 41-24 4-1	ОКРАСКА БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СОПРИКАСАВШИХСЯ С ГРУНТОМ РАСТВОРОМ ВИТУМА 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 41-46 7-4	ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАТРУБНОГО ПРОСТРАНСТВА СМОЛЯНОЙ ПАКЛЕЙ ЦЕНА: (15,6+9,4+0,6)	0,065 100М	25,600 16,600	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)	2	17
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,182 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092		14 3		1
ИТОГО		100 (10)	2	18
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)		(4)		
ПО П.П. 47-51	4	108 (14)	2	19

5

## ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ 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 КОНСТРУКЦИЙ В КОЛОДЦЕ	0,010 100М2	10,300 1,610	0,250 0,080			2,380 0,103	

п/п	ИНТЕР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ЕРЕР 13-165 18-18	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ В КОЛОДЦЕ КУЗВАСЛАКОМ 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 18-18	ОКРАСКА СТАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА НАХОДЯЩЕГОСЯ НА ВОЗДУХЕ КУЗВАСЛАКОМ 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	СНМ 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 15,800	9,400 5,130	2	1	1	29 6,618	2 1
62	ПР-НТ43-89 П119	КАНАТ ПРОПИТАННЫЙ БИТУМОМ ЦЕНА: 3,22Х1,075	3,200 КГ	3,462		11				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5						42	5	3	8	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,180 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092						(	0)	1	2	
ПО П.П. 52-62						7	1		1	
ИТОГО						49	6	3	11	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)						(	0)	1		
ПО П.П. 52-62						4				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5						(	4)			
СВОДКА ЗАТРАТ						53	6	3	11	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						(	12)	1		
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						1933	153	258	395	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ						(	592)	74		
						251	45			
						143			23	
						(	181)			

п/п	ШИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч,	НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛ. МАШИН.
	НОРМАТИВА		ЕДИНИЦА	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.		ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	
			ИЗМЕРЕНИЯ	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	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

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

272

395.

СОСТАВИЛ

Н. ФЕДЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ

Н. КОРМАКОВА

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 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.

№	ИНФОР	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ., ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ., ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ
П/П	НОРМАТИВА		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕИ С ОТКОСАМИ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙН С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,300 1000МЗ	123 3,920	119,080 40,500	37	1	36 12	7,950 58,320
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧ3,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАННЫХ ОТМЕТОВ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74,5Х1,2	0,090 100МЗ	89,400 89,400		8	8		184,800
3	МЕР П.136 15-4	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА С ПЛОЩАДИ ОТВОДЯЩЕГО КАНАЛА БУЛЬДОЗЕРОМ 100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,027 1000МЗ	30,300 7,490	30,300	1		1	10,786
4	МЕР П.143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ : 136	0,027 1000МЗ	26,800 6,610	26,800	1		1	9,518
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000МЗ	172 5,720	166,280 56,800	5		5 2	11,400 81,792
6	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ ЕМК 8МЗ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,385 1000МЗ	123 3,920	119,080 40,500	47	2	46 16	7,950 58,320
7	МЕР П.289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,385 1000МЗ	22,200 5,470	22,200	9		9 2	7,877

п/п	МИФ и ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>30-8</b>										
8	ЕРЕР 1-1184 118-10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1-2 ГРУППЫ	3,850 100М3	9,690 6,200	3,490 2,290	37	24	13	11,200 3,298	43 13
9	ЕРЕР 1-1186 118-12	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	3,850 100М3	9,900 0,560	8,340 1,200	38	2	32	1,270 1,548	5 8
10	МЕР П.136 15-4 ТЧПЗ,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 3,500	7		6	4,618	3
12	СЦИ 4,1 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	5,010 7,353	3 5
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						224	38	176	73	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0,100 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092						(37	214)	52	71	
ИТОГО						261	45	176	147	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 0,00% (НУЧП 44,00%)						(21	214)	52		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1						282	45	176	147	
						(308)	52			
<b>2</b>										
<b>БЕТОННЫЕ РАБОТЫ</b>										
14	ЕРЕР 37-74 9-1	УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	0,009 100М3	320 94,500	8,500 2,500	3	1		172 3,225	2
15	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБ'ЕМ: 0,009Х101,5	0,914 М3	27,800		25				
16	ЕРЕР	УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА	0,020	584	64	12	5	1	455	

N N N П/П	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	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	1
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБЪЕМ: 0,02X101.5	2,030 М3	30			61				
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,02X3.63	0,073 М3	22,100			2				
19	БРЕР 37-707 64-3	УТОЛЩЕНИЕ СТЕНК КОЛОДЦА И ЗАПОЛНЕНИЕ ОПОРЫ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА БЕТОНОМ КЛАССА В7,5	0,003 100М3	804 288	54 10,400		2	1		518 23,736	2.
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБЪЕМ: 0,003X101.5	0,305 М3	27,800			8				
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,003X2,66	0,008 М3	22,100							
22	БРЕР 37-721 66-8	МОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ КОЛОДЦЕВ	0,025 100М3	1700 464	545 186		43	12	14 5	764 239,940	19 5
23	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,025X5.35	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	88,500			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				

п/п	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч.		НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ВСЕГО	ЭКСП. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ	ЭКСП. МАШИН	В Т.Ч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						424	19	15		32
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,103 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092						( 70	( 34	5		7
ПО П.П. 14-30							13			6
ИТОГО						494	32	15		45
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)						( 40	( 34	5		
ПО П.П. 14-30							( 15			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2						534	32	15		45
						(	49	5		
3 МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ										
31	ЕРЕР 22-7	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ	39,500	9,780	0,200	386	14	8	0,600	24
	1-7	МАРКИ ВТ6 ГОСТ 539-80 ДИАМ 420ММ	М	0,350	0,060			2	0,077	3
32	ЕРЕР 22-376	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С	1	12,210	5,740	12	4	6	6,630	7
	24-9	ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 3046ВР ДУ350ММ	МТ	3,720	1,720			2	2,219	2
33	СЦМ Ч,3	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С	1	199		199				
	П,653	ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 3046ВР ДИАМЕТРОМ В ММ: 350	МТ							
34	ЕРЕР 22-362	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ	0,720	777	162	559	137	117	305	220
	22-5	ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	Т	190	48,600			35	62,694	45
35	СЦМ Ч,3	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ	2	6,390		13				
	П,1785	ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 350	МТ							
36	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ ЛЮКОВ ТИПА Л	1	1,270	0,090	1	1		1,540	2
	23-1	ГОСТ 3634-89	МТ	0,800	0,030				0,039	
37	СЦМ Ч,1	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ	1	17,800		18				
	РАЗДЕЛ 3	ГОСТ 3634-79	МТ							
	П,822									
38	ЕРЕР 9-121	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,110	34,500	0,600	4	2		26,500	3
	ПРИМ 17-4		Т	16,900	0,180				0,232	
39	СЦМ Ч,2	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,110	370		41				
	РАЗДЕЛ 1		Т							

п/п	Н И П/П	МИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НА И М Е Н О В А Н И Е РАБОТ И ЗАТРАТ	КОД-ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
П.2115												
40	ЕРЕР 8-61 7-5	МОНТАЖ РЕШЕТКИ ЦЕНА: (23+6.32)	0.014 Т	29,320	6,320							37,400 2,451
41	СЗСН ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 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
44	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.221	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ. ПРЯМОМОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОМОВНЫЕ. 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	6.500 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
46	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.221	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОМОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОМОВНЫЕ 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 ОБЪЕМ: 13,6х0,995	13.532 М	17,700				240				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3								1598 ( 327)		166 46		141 42
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,103 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092								256				54 24
ПО П.П. 31-37, 40-46												
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,50% СЗП С К=0,103 (НУЧП 41,00%) НТ С К=0,092								4 ( 1)		1		
ПО П.П. 38-39												
ИТОГО								1558 ( 308)		213 42		349
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)								149 ( 135)				
ПО П.П. 31-46												
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3								2007 ( 443)		213 42		349



N N П/П	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОДИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
			ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	ЕРЕР 42-16 3-6	УСТРОЙСТВО КРЕПЛЕНИЯ ИЗ РАЗНОЗЕРНИСТОГО ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 15CM НА ВХОДНОМ ОГОЛОВКЕ И ВОКРУГ ГОРЛОВИНЫ КОЛОДЦА	0,133 100M2	18,200 16,800	1,400 0,500	2	2		32,400 0,645	4
48	СЭСН ВДХ П.3-4	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТР-НЫХ РАБОТ ГОСТ8267-75, МАРКА 800 РАЗМЕР ФРАКЦИИ (ММ) СВ.40: ДО 70 ОБЪЕМ: 0,133X15,8	2,101 M3	14,200		30				
49	ЕРЕР 41-24 4-1	ОКРАСКА БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СОПРИКАСАЮЩИХСЯ С ГРУНТОМ РАСТВОРОМ БИТУМА В БЕНЗИНЕ ЗА 2 РАЗА	0,390 100M2	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 100M	25,600 15,600	9,400 5,130	2	1	1	29 6,618	2
51	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.263	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ОБЪЕМ: 0,065X820	53,300 KG	0,720		38				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4						93	11			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЭП С К=0,103 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092						(	13)	2		22
ПО П.П. 47-51						15	3			1
ИТОГО						108	14			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)						(	13)	2		23
ПО П.П. 47-51						9				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4						(	6)			
						117	14	2		23
						(	19)			
5 ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА СТАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА										
52	ЕРЕР 22-264 17-10	УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ НИПРИКИ ПЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400MM	6 M	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 100M2	10,300 1,610	0,250 0,080				2,380 0,103	
54	ЕРЕР 41-1 1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ДНА КОЛОДЦА АСФАЛЬТОМ ТОЛЩИНОЙ 2CM	0,045 100M2	130 26,400	2,420 0,730	6	1		51,400 0,942	2

п/п	ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ ПОЗИЦИОНЕР	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
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 0,060		1			2,300 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	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 ( 9	7 10) 2	3 2	12 2. 1	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,183 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 52-61							63 ( 5	9 10) 4)	3 2	15.	
ИТОГО							63 ( 5	9 10) 4)	3 2	15.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 52-61							68 ( 5	9 14) 4)	3 2	15.	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5							68 ( 5	9 14) 4)	3 2	15.	
СВОДКА ЗАТРАТ											
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							3007 ( 391	241 833) 70	337 101	580 36.	
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							( 223	1) ( 254)			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ											

N	ШИФР И ПОЗИЦИИ	НА И М Е Н О В А Н И Е РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ, ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
П/П	НОРМАТИВА		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ						3227	241	337		
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ							633	101		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										562
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							412			

СОСТАВИЛ

*Григорьев*

Н. ФЕДЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ

*Григорьев*

Н. КОРМАКОВА

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

СООРУЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ГРУБ D=400MM H=8M

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,49 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

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

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,23 ТЫС.РУБ.

М	И Ф Р	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
П/П	НОРМАТИВА		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ С ОТКОСАМИ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ. ДРАГЛАЙНОМ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,240 1000МЗ	123 3,920	119,080 40,500	30	1	29 10	7,950 50,320	2 14
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧПЗ,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМОК ДО ЗАДАНЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74.5X1,2	0,072 100МЗ	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 1000МЗ	30,300 7,490	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 1000МЗ	26,800 6,610	26,800 6,610	1		1	9,518	
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ. ДРАГЛАЙНОМ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000МЗ	172 5,720	166,280 56,600	5		5 2	11,400 61,792	2
6	МЕР П.14 2-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ. ДРАГЛАЙНОМ ЕМК.0,8МЗ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,360 1000МЗ	123 3,920	119,080 40,500	44	1	43 15	7,950 50,320	3 21
7	МЕР П.289	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ СЛОЯМИ	0,360 1000МЗ	22,200 5,470	22,200 5,470	8		8 2	7,877	3

N	ШИФР И N ПОЗИЦИИ П/П НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛУЖИВАЮЩ., МАШИНЫ	НА ЕДИН. : 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	43 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	1,272 1,548	5 6
10	МЕР П.136 15-4 ТЧПЗ.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 3,590		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 7,553	4 5
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				1			209 ( 200)	34 6	166 48		67 66 3
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,182 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092							34	6			
ПО П.П. 1-13											
ИТОГО							243 ( 200)	40 200	166 48		136
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)							19 ( 88)				
ПО П.П. 1-13											
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				1			262 ( 208)	40 208	166 48		136
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	СЗСЦ 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

п/п	МИФ И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ В Т.Ч. 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 ОБЪЕМ: 0,012Х101,5	1,218 М3	30			37				
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 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	804 288	54 18,400		2	1		518 23,736	2
20	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБЪЕМ: 0,003Х101,5	0,305 М3	27,800			8				
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,003Х2,66	0,008 М3	22,100							
22	ЕРЕР 37-721 65-8	МОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ КОЛОДЦЕВ	0,025 100М3	1700 464	545 186		43	12	14 5	764 239,940	19 5
23	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ МАРКИ 100 ОБЪЕМ: 0,025Х5,35	0,134 М3	22,100			3				
24	СЗСЦ ВДХ П.6109	СТЕНОВЫЕ КОЛЬЦО С ДНИШЕМ КСД20-2-1Б	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 КС7-9	0,900 М	14,900			13				
29	СЗСЦ ВДХ П.5108 ПРИМЕН	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КС0-1	0,070 М	17,800			1				
30	СЗСЦ ВДХ П.6101	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КСП1-20-1	0,510 М3	114			58				

п/п	шифр и позиции норматива	наименование работ и затрат	колич- ество единица измерения	стоимость ед., руб.		общая стоимость, руб.		затраты труда		на един.	всего
				всего	экспл. машин в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты в т.ч. зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин обслуживающ. машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				2		397	17	15			28
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,183 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092						66	32)	5			6
ПО П.П. 14-30							12				6
ИТОГО						463	29	15			40
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 0,00% (НУЧП 44,00%)						37	32)	5			
ПО П.П. 14-30							14)				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				2		500	29	15			40
						(	46)	5			

## 3

## МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ

31	ЕРЕР 22-124 8-8	УКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ МАРКИ С ГОСТ 18599-83 ДИАМ 403ММ 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 ДИАМЕТРОМ 400 ОВЕМ: 5,59X1,01	5,636 10М	303		1708				
33	ЕРЕР 22-376 24-9	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 30Г66Р 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) 30Ч66Р ДИАМЕТРОМ В ММ; 350	1 МТ	199		199				
35	СЦМ Ч,3 П.1785	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 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 ГОСТ 3634-79	1 МТ	17,800		18				
39	ЕРЕР 9-121	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,060	34,500	0,300	2	1		26,500	2

N	МИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	
П/П	НОРМАТИВА		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	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 ОБЪЕМ: 0,014х0,75	0,011 МЗ	22,100						
43	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.500	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0,014 Т	339		5				
44	ЕРЕР 22-365 23-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ 4АСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУСКОВ, 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	КОЛЕНА, ОТВОДЫ ПЕРЕХОДЫ	0,700 10шт	1,990		1				
46	ЕРЕР 5-6 2-2	ЗАБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СВАИ В ОПОРУ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА	0,320 МЗ	24,600 2,500	17,500 3,810	8	1	6	4,130 4,915	1 2
47	ПР-НТ06-08 П4,227	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СВАИ ЦЕНА: (50,2х1,02+9,45х2,5)	0,320 МЗ	74,829		24				
48	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-1, А-2 (УГЛЕРОДИСТАЯ), А-3В, А-4, АГ-4	17,300 КГ	0,224		4				
49	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3, АГ-6, АГ-6	25,300 КГ	0,245		6				
50	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.13	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	5,900 КГ	0,406		2				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						2069	22	22		39
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,182 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092						( 337	44) 61	6		9 31
ПО П.П. 31-38,41-50										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0,182 (НУЧП 41,00%) НТ С К=0,092						2				
ПО П.П. 39-40										
ИТОГО						2408	83	22		77



п/п	ИФР и ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч.	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%) ПО П.П. 31-50							( 193	( 44)		6	
				ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3	3		( 2601	( 19)			
4 РАЗНЫЕ РАБОТЫ							( 83	( 63)	22	5	77
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 0.646	4
52	СЗСЦ ВДХ П.3-4	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ. ДЛЯ СТР-НЫХ РАБОТ ГОСТ8267-75, МАРКА 800 РАЗМЕР ФРАКЦИИ (ММ) СВ.40 ДО 70 ОБЪЕМ: 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	0,390 100М2	52.900 20.800	2.420 0.730		21	8	1	42,100 0.942	16
54	ЕРЕР 41-48 7-4	ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАТРУБНОГО ПРОСТРАНСТВА СМОЛЯНОЙ ПАКЛЕЙ ПЕНА: (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 ОБЪЕМ: 0,065х0,20	53.300 КГ	0.720			38				
56	ЕРЕР 41-1 1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ДНА КОЛОДЦА АСФАЛЬТОМ ТОЛЩИНОЙ 2СМ	0,046 100М2	138 26.400	2.420 0.730		6	1		51,400 0.942	2
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				4			( 101	( 13	2		25
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,183 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092 ПО П.П. 51-58							( 17	( 15)			2
ИТОГО							( 118	( 16	2		27

М	ШИФР И	НАИМЕНОВАНИЕ	КОДИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	
М	П	П	П	ЕДИНИЦА	ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
П/П	НОРМАТИВА	РАБОТ	И	ИЗМЕРЕНИЯ	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		8,00%	(НУЧП	44,00%)		9				
ПО П.П. 51-58						(	7)			

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4	127	16	2	27
		(	22)		

## СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3491	86	205	283
	(	419)	59	
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	456	92		42
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	259			
	(	128)		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3491	86	205	
			59	
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		419		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				283
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		227		

СОСТАВИЛ

Н. ФЕДЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ

Н. КОРМАКОВА

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

СООРУЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ГРУБ D=300мм H=8м

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

2,37 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-  
ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ

0,38 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ

0,24 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

0,19 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч.	НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	
П/П	НОРМАТИВА		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	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 ДРАГЛАЙНОМ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,240 1000МЗ	123 3,920	119,080 40,500	30	1	29 10	7,950 58,320	2 14
2	ЕРЕР 1-960 80-2 ТЧПЗ,67	ДОРАБОТКА ЭКСКАВАТОРНЫХ ВЫЕМЗОК ДО ЗАДАВАННЫХ ОТМЕТОК ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ЦЕНА: 74,5Х1,2	0,072 100МЗ	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 1000МЗ	30,300 7,490	30,300	1		1	10,786	
4	МЕР П.143 15-11	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКАМ : 136	0,027 1000МЗ	26,800 6,610	26,800	1		1	9,518	
5	МЕР П.215 22-12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ ЭКСКАВАТОРОМ ДРАГЛАЙНОМ 0,8МЗ ПРИ РАБОТЕ В ОТВАЛ	0,030 1000МЗ	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.0,8МЗ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕИ И В НАСЫПЬ СО СТОРОНЫ НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ	0,350 1000МЗ	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 1000МЗ	22,200 5,470	22,200	8		8 2	7,877	3

N	ШИФР И N ПОЗИЦИИ П/П НОРМАТИВА	НА ИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. 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	3,500 100МЗ	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 100МЗ	9,900 0,560	8,340 1,200		35 2		29 4	1,270 1,548	4 5
10	МЕР П.136 15-4 ТЧПЗ,48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА К МЕСТУ УКЛАДКИ НА ОТКОСЕ ЦЕНА: 30,3+30,3Х(0,85-1)	0,027 1000МЗ	26,755	26,755 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 4,1 РАЗДЕЛ 1 П.969	СЕМЕНА МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА ОБЪЕМ: 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 (193)	33 6	160 46		64 3
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,182 (НУЧП 0,00%) НТ С К=0,092							34				
ПО П.П. 1-13											
ИТОГО							238 (193)	39 46	160 46		131
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)							19 (85)				
ПО П.П. 1-13											
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							257 (278)	78 146	160 46		131

## 2

## БЕТОННЫЕ РАБОТЫ

14	ЕРЕР 37-74 9-1	УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	0,008 100МЗ	320 94,500	8,500 2,500		3 1			172 3,225	1
15	СЗСЦ ВДХ П.1-1	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В7,5 ОБЪЕМ: 0,008Х101,5	0,012 МЗ	27,800			23				
16	ЕРЕР	УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА	0,006	584	64		4 2			455	3

п/п	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОДИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИНЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	37-709 64-6	В15 в опоры под трубопровод	100М3	254	21,300				27,477	
17	СЗСЦ ВДХ П.1-2	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАССА В15 ОБЪЕМ: 0,006Х101,5	0,609 М3	30		18				
18	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,006Х3,63	0,022 М3	22,100						
19	БРЕР 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 ОБЪЕМ: 0,003Х101,5	0,305 М3	27,800		8				
21	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,003Х2,66	0,008 М3	22,100						
22	БРЕР 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 ОБЪЕМ: 0,016Х5,35	0,086 М3	22,100		2				
24	СЗСЦ ВДХ П.6109	СТЕНОВОЕ КОЛЬЦО С ДНИШЕМ 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 КС7-9	0,900 М	14,900		13				
29	СЗСЦ ВДХ П.6108 ПРИМЕН	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КС0-1	0,070 М	17,800		1				
30	СЗСЦ ВДХ П.6100	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КС1-15-1	0,270 М3	117		32				

п/п	шифр и позитив	наименование работ и затрат	колич- ество	стоимость ед., руб.		общая стоимость, руб.		затраты труда		
				всего	экспл. маши	всего	основной зарплаты	экспл. маши	рабочих, чел.-ч, не занят. обслуж. машин	на един. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						244	11	9		19
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 0.00%) НТ С К=0.092						(40	(20)	3		4
ПО П.П. 14-30							7			4
ИТОГО						284	18	9		26
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 0.00% (НУЧП 44.00%)						(23	(20)	3		
ПО П.П. 14-30							9)			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2						307	18	9		26
						(	29)	3		
3 МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ И ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ										
31	ЕРЕР 22-124 6-8	УКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ МАРКИ О ГОСТ 18599-83 ДИАМЕТРОМ 300ММ ВСТ=17.9ММ Р=16.6КГ/М	56 М	0.410 0.230	0.160 0.050	23	13	9 3	0.400 0.065	22 4
32	СЦМ 4,5 РАЗДЕЛ 9 П.497	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 315 ОБЪЕМ: 5,6Х1,01	5,656 10М	190		1075				
33	ЕРЕР 22-375 24-8	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВОЙ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ 3046БР ДУ=300ММ	1 МТ	9.860 3.100	4.820 1.440	10	3	5 1	5.450 1.858	5 2
34	СЦМ 4,3 П.652	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 300	1 МТ	119		119				
35	СЦМ 4,3 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	СЦМ 4,3 П.1786	ТО ЖЕ ДУ500ММ	2 МТ	8,810		16				
37	ЕРЕР 23-157 23-1	УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ ЛДКОВ ТИПА Л ГОСТ 3634-89	1 МТ	1,270 0,800	0,090 0,030	1	1		1,540 0,039	2
38	СЦМ 4,1 РАЗДЕЛ 3 П.822	ЛДК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 3634-79	1 МТ	17,800		16				
39	ЕРЕР 9-121	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,050	34,500	0,600	2	1		26,500	1

П/П	ШИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОДИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ., -Ч, НЕ ЗАНЯТ. 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)	0.211 Т	29,320	6,320 1,900				37,400 2,451	
42	СЗСЦ ВДХ П.1-15	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ М100 ОБЪЕМ: 0,011Х0,75	0.006 М3	22,100						
43	СЦМ Ч,1 РАЗДЕЛ 1 П.508	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ	0.011 Т	339		4				
44	ЕРЕР 22-366 23-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ 4 АСТЕН: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	0.700 10МТ	4,080 2,310	1,510 0,450	3	2	1	3,890 0,581	3
45	СЦМ Ч,5 РАЗДЕЛ 9 П.626	КОЛЕНА, ОТВОДЫ ПЕРЕХОДЫ	0.700 10МТ	1,990		1				
46	ЕРЕР 5-6 2-2	ЗАБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СВАИ 3: 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						(	42)	5		8
ПО П.П. 31-38,41-50						219	39			20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8,60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092						2				
ПО П.П. 39-40										
ИТОГО						1568	60	21		62

N	ШИФР И N N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8,00% (НУЧП 44,00%)				(	42)	5		
		ПО П.П. 31-50				125	(	18)		
			ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			1693	60	21		62
						(	60)	5		
		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 ФРАКЦИИ (ММ) СВ.40 ДО 70 ОБЪЕМ: 0.133X15,6	2,101 М3	14,200		30				
53	ЕРЕР 41-24 4-1	ОКРАСКА БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СОПРЯКАЮЩИХСЯ 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 ЗАТРУВНОГО 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 6,610	2
55	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.283	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ОБЪЕМ: 0,065X820	53,300 КГ	0,720		30				
56	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
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 П0-065	СТЕКЛОТКАНЬ	0,050 100М2	22		1				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				92	10	2		19
						(	12)			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,5% СЗП С К=0,100 (НУЧП 0,00%) ИТ С К=0,092				15	3			1
		ПО П.П. 51-58								
		ИТОГО				107	13	2		20
						(	12)			



N	МИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ. ОБСЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
П/П	НОРМАТИВА									НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	8,00% (НУЧП	44,00%)				9				
	ПО П.П. 51-56						(	5)			
			ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		116	(	13	17)	2	28

## СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	2373	75	192	239
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	(	384)	54	23.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	310	56		
	176			
	(	117)		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2373	75	192	
			54	
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		384		239
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		165		

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.	170	268	408	136	155
Заработная плата, руб.	97	153	241	75	86
Строительные машины, руб.	50	74	101	54	59

Составил:



Н.Федченко

Проверил:

Н.Кормакова