

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-479.90

Песколовки с круговым движением сточных вод производительностью  
1400 - 10000 м<sup>3</sup>/сутки

АЛЬБОМ 5

СМЕТЫ

Тип I-IV, Ш нф

24944-05 Отпускная цена  
на момент реализации  
указана  
в смет-накладной

Песколовки с круговым движением сточных вод производительностью 1400-10000 м<sup>3</sup>/сутки

АЛЬБОМ 5

СМЕТЫ

Тип I-IV; Ш н.ф.

Высота насыпи, м	0		I		2		3		4		5	
	1984г.	1991г.	1984г.	1991г.	1984г.	1991г.	1984г.	1991г.	1984г.	1991г.	1984г.	1991г.
Сметная стоимость, тыс.руб.	<u>8,58</u> 8,87	<u>12,75</u> 13,19	<u>7,93</u> 8,22	<u>11,74</u> 12,19	<u>7,85</u> 8,14	<u>11,62</u> 12,07	<u>8,45</u> 8,74	<u>12,54</u> 12,99	<u>9,74</u> 10,63	<u>14,53</u> 15,90	<u>10,99</u> 11,88	<u>16,46</u> 17,83
Строительно-монтажные работы, тыс.руб.	<u>6,64</u> 6,93	<u>10,23</u> 10,67	<u>5,99</u> 6,28	<u>9,22</u> 9,67	<u>5,91</u> 6,20	<u>9,10</u> 9,55	<u>6,51</u> 6,80	<u>10,02</u> 10,47	<u>7,80</u> 8,69	<u>12,01</u> 13,38	<u>9,05</u> 9,94	<u>13,94</u> 15,31
Расчетный показатель 1000 м <sup>3</sup> /сутки	<u>858</u> 887	<u>1275</u> 1319	<u>793</u> 822	<u>1174</u> 1219	<u>785</u> 814	<u>1162</u> 1207	<u>845</u> 874	<u>1254</u> 1299	<u>974</u> 1063	<u>1453</u> 1590	<u>1099</u> 1188	<u>1646</u> 1783
Стоимость 1 м <sup>3</sup> объема сооружения, руб.	<u>45,54</u> 47,08	<u>67,67</u> 70,01	<u>42,09</u> 43,63	<u>62,31</u> 64,70	<u>41,67</u> 43,21	<u>61,67</u> 64,06	<u>44,85</u> 46,39	<u>66,56</u> 68,95	<u>51,70</u> 56,42	<u>77,13</u> 84,39	<u>58,33</u> 63,06	<u>87,37</u> 94,64

Разработан ГПИ "Союзводоканалпроект"

Главный инженер института  
/Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела

*В.М. Евтеев*  
*В.А. Цветков*  
*М.М. Зотова*

В.М. Евтеев  
В.А. Цветков  
М.М. Зотова

Утверждено В/О "Союзводоканалпроект"  
приказ от 3 января 1991г. № 1  
Введен в действие В/О "Союзводоканалпроект"  
приказ от 3 января 1991г. № 1

## СОСТАВ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

к типовому проекту песколовков с круговым движением сточных вод производительностью 1400-10000 м<sup>3</sup>/сутки

№ пп	№ смет	Наименование смет	№ стр.
1	2	3	4
I		Пояснительная записка	5
2	I	Объектная смета на строительство песколовков не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи + 0.00 м с монолитным бункером	6
3	Смета I	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи + 0.00 м	8
4	Смета 2	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи от 0.00 до 3.00 м (тип IY)	11
5	Смета 3	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 3 м	21
6	Смета 4	Локальная смета на приобретение и монтаж технологического оборудования	25
7	Смета 5	Локальная смета на приобретение и монтаж технологических трубопроводов в камере переключений	30
8	Смета 6	Локальная смета на установку затворов (тип IY)	36
9	Смета 7	Локальная смета на наружные трубопроводы для стоков не содержащих нефть	39
10	2	Объектная смета на строительство песколовков не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи + 0.00 м со сборным бункером	42
11	Смета 8	Локальная смета на общестроительные работы песколовков при сборном варианте бункеров (тип IY)	44
12	3	Объектная смета на строительство песколовков не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи I м с монолитным бункером	49
13	Смета 9	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи I м	51
14	4	Объектная смета на строительство песколовков не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи I м со сборным бункером	55
15	5	То же, при высоте насыпи 2 м с монолитным бункером	57

I	2	3	4
16	Смета IO	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 2 м	59
17	6	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи 2 м со сборным бункером	63
18	7	То же, при высоте насыпи 3 м с монолитным бункером (тип IY)	65
19	Смета II	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 3 м	67
20	8	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи 3 м со сборным бункером	71
21	9	То же, при высоте насыпи 4 м с монолитным бункером (тип IY)	73
22	Смета I2	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 4 м	75
23	Смета I3	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи 4 м	79
24	Смета I4	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 4 м	83
25	IO	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи 4 м со сборным бункером	87
26	II	То же, при высоте насыпи 5 м с монолитным бункером	89
27	Смета I5	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 5 м	91
28	Смета I6	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи 5 м	95
29	Смета I7	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 5 м	99
30	I2	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи 5 м со сборным бункером	103
31	Смета I8	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип I)	105

I	2	3	4
32	Смета 19	То же, при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип 2)	И14
33	Смета 20	То же, при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип 3)	И24
34	Смета 21	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи 4 м (тип I-3)	И34
35	Смета 22	То же, при высоте насыпи 5 м (тип I-3)	И39
36	Смета 23	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи от 0 до 2 м	И42
37	Смета 24	Локальная смета на установку затворов в лотках (тип I)	И46
38	Смета 25	Локальная смета на установку затворов в лотках (тип 2)	И49
39	Смета 26	Локальная смета на установку затворов в лотках (тип 3)	И52
40	Смета 27	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам (с нефтесодержащими стоками) тип 3 нф	И55
41	Смета 28	Локальная смета на наружные трубопроводы (со стоками содержащими нефть) тип 3 нф	И58
42	Смета 29	Локальная смета на электрооборудование	И61

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к типовому проекту песколовок с круговым движением сточных вод  
производительностью I400 - I0000 м<sup>3</sup>/сутки.

Сметная документация составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в нормах и ценах, введенных в действие с I.I.84г.

Для определения сметной стоимости были использованы следующие нормативные материалы:

- а) сборники элементных сметных норм на строительные работы и конструкции (ЭСН);
- б) сборники единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы (ЕРЕР) для I.I.территориального района;
- г) сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства часть I "Железнодорожные и автомобильные перевозки (ССЦ ч.I);
- д) сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные конструкции и изделия для расположенных в Московской области;
- е) прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с I.I.82г.;
- ж) сборники расценок на монтаж оборудования, введенных в действие с I.I.84г.

Накладные расходы в процентах от прямых затрат:

для общестроительных работ - I6,5%

для монтажа металлоконструкций - 8,6%

для монтажа технологического оборудования - 80% от основной заработной платы и электрооборудование - 87% от основной заработной платы.

Плановые накопления учтены в размере - 8%.

За основу принят вариант с монолитным бункером и металлическим центральным кольцом.

Составила

*Зинтова*

Зотова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,58 / 12,75 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК -----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,58 / 12,75 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК -----

" " 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ +0,00 С  
МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

8,58 / 12,75 ТЫС.РУБ.  
1,75 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч  
1,17 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1.1984Г.

188,40 МЗ Расчетный показатель  
45,54/67,67руб. 1000 мЗ/сут. = 858,0/1275руб.

N П.П.	N И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА УСЛОВНО- ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА ТРУДО- ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ РУБ.
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	СМЕТА 1	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ+0,00 М	1,66	-	-	-	1,66	-	,68	,46	8,81
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М	3,10	-	-	-	3,10	-	,77	,50	16,45
3.	СМЕТА 3	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,53	-	-	-	,53	-	,07	,05	2,81
4.	СМЕТА 4	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	,05	,03	2,39
5.	СМЕТА 5	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,85	,90	-	1,75	-	,06	,05	9,29

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-	
N	N СМЕТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
И	И	ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,	ПРОЧИХ	ЧИСТАЯ	ТРУДО-	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	ЕДИНИЧ-	
ПП.	РАСЧЕТОВ:	РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ	ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.	ТЫС.	ТЫС.РУБ.	НОЙ СТО-	
	И ЗАТРАТ			ИНВЕНТАРЯ:		ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.		ИМОСТИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

6.СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ(ТИП 4)	-	,03	,25	-	,28	-	,02	,01	1,49
7.СМЕТА 7	-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58
8.СМЕТА 29	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72

Итого	Итого в ценах 1991 г.	5,40	1,24	1,94	-	8,58	-	1,75	1,17
Итого	Итого в ценах 1991 г.	8,32	1,91	2,52	-	12,75	-		

Письмо №14-Д от 6.09.90г.  
 №15-Д от 12.09.90г.  
 К-1,54  
 К-1,3

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*В.А.Цветков*

В.А.ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*М.М.Зотова*

М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории

*И.Е.Давыдова*

И.Е.ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

*Л.М.Борисова*

Л.М.БОРИСОВА





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000М3	0,64	0,06 20,30	" 20,30	13	-	" 13	" "	" "
				"	6,82			4	8,80	6
9	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000М3	0,64	11,60	11,60	7	-	8	"	"
				"	3,90			3	5,03	3
10	E1-56 T.11-8 T.Ч. П.3.2 K=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000М3	0,18	138,60	133,11	25	1	24	18,48	3
				5,49	50,82			9	73,18	13
11	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 1000М3	0,16	46,00	"	7	7	"	99,30	16
				46,00	"			"	"	"
12	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100М2	0,90	2,43	0,95	2	1	1	2,94	3
				1,48	0,27			"	0,39	"
13	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	6,43	9,69	3,49	62	40	23	11,20	72
				6,20	2,29			15	3,30	21
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1324	309	285		509
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					116		153
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1324	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			218	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			"	40	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			122	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1664	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		681
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	465	"		"
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1664	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		681
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	465	"		"

СОСТАВИЛ *Зинев* ИНЖЕНЕР ЗКАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зинев* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ+0,00М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	509,0
----	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	1,28
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 10ВЛ.С.	МАШ.-4	0,34
4.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	70,09
5.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-4	5,35
6.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-4	0,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ  
ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М ТИПА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВКИ С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-10000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				3,104 ТЫС.РУБ.			
			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				772 ЧЕЛ.-Ч			
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				0,499 ТЫС.РУБ.			
N	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ
	НОРМАТИВА:			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	E11-3 T,1-3	-ПЕСЧАНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ПОДШВЫ ОПОР	0,25	10,40	-	3	-	-	3,00	1
2	E7-352T.25 2 КСЦП,2-4	МЗ --УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	4,56	1,62 8,38	- 6,22	38	7	29	2,92	13
3	608-70126 КСЦП,9-250	МЗ -КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ ИЗ БЕТОНА В15	2,40	56,60	-	136	-	-	-	-
4	608-70125 КСЦП,9-249	М -КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15	2,40	36,10	-	87	-	-	-	-
5	608-70113 КСЦП,9-225 С ПОПР,НА	М -ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300 МР3200	1,94	71,16	-	138	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МРЗ	КСЦТЕХ, ЧАС									
Ть П,3,4										
6 С147-1	-АРМАТУРА А=1	100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
7 С147-8	-АРМАТУРА А=3	100КГ	1,38	25,00	-	35	-	-	-	-
8 Е9-202Т,325	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ	Т	0,43	53,80	17,10	23	11	7	41,00	18
9 С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,43	25,50	5,10	126	-	2	6,58	3
10 Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ	Т	0,04	441,00	1,40	18	5	-	210,00	8
11 Е6-229 Т.26-7 С ПОПР,НА МБ И МРЗ	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВК ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ=150	МЗ	12,20	124,00	0,42	925	218	15	0,54	368
12 С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,44	75,78	1,20	125	-	-	30,20	6
13 Е6-227 Т.26-5 С ПОПР,НА М,Б И МРЗ	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ ЛОТКАМИ ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ150	МЗ	2,34	17,90	0,37	168	41	3	0,48	68
14 С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,30	29,10	-	81	-	-	-	1
15 Е11-11 Т.1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА	МЗ	1,28	17,50	0,38	38	2	-	0,49	4
16 Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ	Т	0,03	270,00	-	13	4	-	210,00	6
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1956	288	54		486
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				18		23
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1807	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		297	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	53	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		169	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2273	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		516
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	346	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		149	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			13				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.,ч							1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				2			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			13				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			175				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.,ч							22
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				15			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			2448				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.,ч							538
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				361			
РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
17	E9-209 T,32-12	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯН НЫЕ КОНСТРУКЦИИ	0,08	70,70	20,00	6	3	1	53,80	4
				34,30	5,97				7,70	1
18	C121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,08	275,00		22				
19	E9-47 T,7-2	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЙ	0,63	46,80	17,60	29	12	11	30,10	19
20	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,63	19,00 327,00	5,43	206		3	7,00	4
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			263	15	12		23
			РУБ.					3		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			263				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			23				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.,ч							2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				3			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			23				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			309				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.,ч							30
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				21			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			309				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.,ч							30
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				21			
РАЗДЕЛ 3. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
21	E10-45 T,8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ШИТАМИ БУНКЕРОМ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	8,50	4,91	0,06	42	5		1,15	10
				0,60	0,02				0,03	
22	E10-39 T,7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ. 40ММ	4,16	3,19	0,04	13	2		1,00	4
				0,52	0,01				0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		55	7	-		14	
				РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		55	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		9	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.,-Ч		-	-	-		1	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		5	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		69	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.,-Ч		-	-	-		15	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	8	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		69	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.,-Ч		-	-	-		15	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	8	-		-	
РАЗДЕЛ 4. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ											
23	E15-260 T.55-1-11	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ		0,70	83,00	6,20	58	26	5	65,00	46
					37,10	3,85			3	4,97	3
		100M2									
24	E11-77 T.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ		0,70	9,83	0,08	7	6	-	12,60	9
					7,86	0,02			-	0,03	-
		100M2									
25	E41-30 T.4-7	-ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ НАРУЖНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СООРУЖЕНИЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ЗЕМЛЕ		1,20	54,30	2,42	65	38	3	59,70	72
					31,40	0,73			1	0,94	1
		100M2									
26	E13-168 T.18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА		0,21	14,26	0,30	3	-	-	1,45	-
					1,96	0,08			-	0,10	-
		100M2									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		133	70	8		127	
				РУБ.				4		4	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		133	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		22	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.,-Ч		-	-	-		2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	4	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		12	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		167	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.,-Ч		-	-	-		133	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	78	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		167	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.,-Ч		-	-	-		133	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				78			
РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
27	E1-960 T.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,31	74,50	-	23	23	-	154,00	48
		100М3		74,50	-					
28	E27-173 T.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,12	230,00	7,40	28	2	1	25,60	3
		100М2		14,00	1,90				2,45	
29	E27-174 T.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ N.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.17СМ	0,12	45,30	-	6	-	-	0,57	-
		100М2		1,50	-					
30	E27-169 T.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,12	156,00	-	19	1	-	14,40	2
		100М2		8,23	-					
31	E27-172 T.42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ N.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.25ММ	0,12	25,30	-	3	-	-	2,32	-
		100М2		1,31	-					
32	E6-263 T.31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	42,40	0,19	-	8	2	-	0,08	3
		М3		0,04	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		87	28	1		56
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		87	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		15	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		111	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	31	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		111	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	31	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:				РУБ.		2494	408	75		706
				РУБ.				25		32
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2082	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		343	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	61	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		195	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2620	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		720



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				463			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			412				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			36				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			36				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			484				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				36			
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			3104				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							772
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				499			

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 2

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			1956	2448	-	-	78,87
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			263	309	-	-	9,95
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			55	69	-	-	2,22
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			133	167	-	-	5,38
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			87	111	-	-	3,58
ИТОГО:				-	2494	3104	-	100,00

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ø ДО 3М  
 ТИПА

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113	КСЦП.9-225 С		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300	МЗ	1,94
	ПОПР.НА МРЗ		МР3200		
	КСЦТЕХ.ЧАСТЬ				
	П.3,4				
2.608-70125	КСЦП.9-249		-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ	М	2,40
			СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ		
			1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15		
3.608-70126	КСЦП.9-250		-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ	М	2,40
			СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ		
			1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ ИЗ БЕТОНА В15		
4.С121-1787			-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,08
5.С121-1981			-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ	Т	0,63
			СТАЛИ 2		
6.С121-2020			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,43
7.С124-16			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,30
8.С124-18			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,44
9.С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
10.С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,30

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

11.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	706,74
-----	---	--	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

12.	392		-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,18
13.	444		-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,76
14.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	3,42

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
15.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ. =4	0,18
16.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ. =4	0,07
17.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	44,32
18.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ 3МЗ/4АС	МАШ. =4	3,30
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
19.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,25
20.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,03
21.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	6,61
22.		2103	-БРУСКИ 3С, 50-60ММ	МЗ	0,02
23.		2108	-БРУСКИ 4С, 50-60ММ	МЗ	0,01
24.		2165	-ВОДА	МЗ	53,00
25.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	0,78
26.		2265	-ДОСКИ 3С, 25-35ММ	МЗ	3,54
27.		2266	-ДОСКИ 3С 40ММ	МЗ	2,64
28.		2270	-ДОСКИ 4С, 40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,22
29.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,27
30.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	1,05
31.		3177	-ТОЛЬ	М2	0,58
32.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	9,68
33.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,07
34.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,14
35.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	31,39
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -----					
36.		8007	-ВОДА	МЗ	0,25
37.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	1,31
38.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	12,38
39.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	2,34
40.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,08
41.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	1,06
42.		8483	-ШЕБЕНЬ = БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,31
43.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,34
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
44.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,04
45.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,03
46.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	1,31
47.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ, РОСТВЕРКИ ПО СВАЯМ	МЗ	2,34
48.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	МЗ	12,38
49.		14437	-ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60ММ	МЗ	0,39

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
50.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	1,76

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ  
НАСЫПИ 3М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОДОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-10000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2. ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,533 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 77 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,055 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

:			СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
:			:			:			ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		
N	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО:	ВСЕГО	ЭКСПЛ. :	ЭКСПЛ. :	ОСНОВНОЙ :	ЭКСПЛ. :	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН. :	ВСЕГО
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	:	В Т.Ч.	МАШИН :	МАШИН :	В Т.Ч.	МАШИН :	НА ЕДИН. :	ВСЕГО	
:	НОРМАТИВА:	:	:	ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч.	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч.	НА ЕДИН. :	ВСЕГО	
:	:	:	:	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	НА ЕДИН. :	ВСЕГО	
:	:	:	:	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	НА ЕДИН. :	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	E11-3T1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ МЗ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00	2	
2	E22-446T30-1	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ МЗ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60	22	
3	E22-362T22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ Т	0,05	777,00	162,00	39	10	8	305,00	15	
4	C113-823	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79 Т	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-	
5	E6-83T9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ ШТ	0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11	
6	E7-351T25-1	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ Т	0,18	124,00	0,42	2	-	2	0,54	1	
7	E7-352T25-2	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ МЗ	1,88	8,38	6,22	16	3	12	2,92	5	
8	608-70126К-ИП9-250	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ МЗ	0,60	56,60	-	34	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ø,89 и 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ М								
9	608-70125КС-кольца для смотровых колодцев ЦП9-249	ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 и 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ М	1,20	36,10	-	43	-	-	-	-
10	608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МРЗ МРЗ КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ ПЗ,4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300 МРЗ200 МЗ	0,18	71,16	-	13	-	-	-	-
11	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,10	25,00	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			425	32	36		56
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				11			15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			425	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			70	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			38	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			533	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		77
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	55	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			533	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		77
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	55	-		-

СОСТАВИЛ

*Экмет*

ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Зотова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 3

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ  
 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МРЗ КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ ПЗ.4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300 МР3200	МЗ	0,18
2.608-70125КСЦП9-2 49			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	1,20
3.608-70126КСЦП9-2 50			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	0,60
4.С113-823 5.С147-8			-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79 -АРМАТУРА А-3	ШТ 100КГ	1,00 0,10

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	55,93
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,67
8.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	27,26

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		4000	-АРМАТУРА	Т	0,13
10.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,05
11.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	16,81
12.		7244	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,05



п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

-----  
 МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВАНИЕ  
 -----

13.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	0,33
14.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,03
15.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,57

-----  
 МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ  
 -----

16.		10854	-КОЛЬЦА ВИС., 89 И 1,19М ДИАМ. 1500ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	М	2,35
17.		10855	-КОЛЬЦА ВИС., 29 ДИАМ. 700ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	М	0,50
18.		10988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	0,86
19.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,33

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПЕСКОЛОВОК  
 (ДЛЯ СТОКОВ НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ) ТИП 1-4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ  
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
 1400-10000МЗ/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,455 ТЫС.РУБ.,  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 50 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 0,031 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. Единицы, Руб.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, Руб.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
					ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ВСЕГО
					В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.
					ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	241002-157	-ГИДРОЭЛЕВАТОР ДС З0ДР55	ШТ	2,00	141,00	-	282	-	-	-	-
2	Ц12-790-7	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	5,63	0,68	11	9	1	7,00	14
					4,51	0,15				0,19	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.		293	9	1		14
					РУБ.						

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	282	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	8	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	3	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	2	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	295	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	11	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	1	-	-	-
ВСЕГО ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	9	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	1	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	19	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	15
СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	10	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			314	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-		-
РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ										
3	Ц12-2-4	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.30.2ММ		194,00	5,32	-	-	-	320,00	-
				179,00	1,45				1,87	
4	Ц12-2-6	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.57.3ММ	Т	0,03	125,00	3,75	4	3	200,00	6
				114,00	1,19				1,54	
5	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114.4,5ММ	Т	0,06	79,10	13,30	5	4	110,00	7
				62,40	7,12				9,18	1
6	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159.4,5ММ	Т	0,13	79,10	13,30	10	8	2 110,00	14
				62,40	7,12			1	9,18	1
7	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 1548Р2, Д.25ММ	Т	2,00	0,75	-	2	1	1,00	2
			ШТ	0,73	-					
8	С159-4230	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.30.2ММ			1201,50	-	-	-	-	-
9	С159-3317	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.57.3ММ	ТН	0,03	614,10	-	18	-	-	-
10	С159-3334	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114.4,5ММ	Т	0,06	421,41	-	25	-	-	-
11	С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159.4,5ММ	Т	0,13	380,92	-	50	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		114	16	2		29
				РУБ.				1		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			114	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	17	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			93	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			13	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			10	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-----										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			137	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	19	-		-
-----										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			137	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	19	-		-
-----										
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
12 E15-621	ОКРАСКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ		0,09	36,40	0,03	3	2	-	38,80	3
	100М2			21,40	-					
-----										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		3	2	-		3
-----										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
-----										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			4	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
-----										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			410	27	3		46
-----										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			282	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			8	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			295	-	-		-
-----										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			125	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	26	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			93	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			156	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	29	-		-
-----										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				2			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "			РУБ.			1				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ.-Ч							3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				2			
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			455				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ.-Ч							50
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				31			

СОСТАВИЛ *Давыдов* ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.  
 ПРОВЕРИЛ *Борисов* ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 4

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
 ОБОРУДОВАНИЯ ПЕСКОЛОВК (ДЛЯ СТОКОВ НЕ СОДЕРЖАЩИХ  
 НЕФТЬ) ТИП 1-4

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.241002-157	-ГИДРОЭЛЕВАТОР ДС ЗФДР55		ШТ	2,00
2.С159-3317	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.57,3ММ		Т	0,03
3.С159-3334	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114,4,5ММ		Т	0,06
4.С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159,4,5ММ		Т	0,13
5.С159-4230	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.30,2ММ		ТН	0,00

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	46,39
----	---	----------------	--------	-------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

7.	2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,02
8.	2751	-ОЛИФА	КГ	0,24
9.	3151	-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	2,26
10.	6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,02

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ В КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВКОВ С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000МЗ/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,746 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 63 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 0,047 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	2307-НОМ.К	-ЗАДВИЖКА 3049066Р Д.150	АТ	ШТ	2,00	179,00	-	358	-	-	-	-
2	Ц12-802-7	-МОНТАЖ В.У. К	ОТДЕЛУ12	ШТ	2,00	10,61	0,62	21	12	1	8,00	16
						5,96	0,12				0,15	
3	2307-НОМ.К	-ЗАДВИЖКА 3049066Р Д.100ММ	АТ	ШТ	3,00	166,00	-	498	-	-	-	-
4	Ц12-802-5	-МОНТАЖ В.У. К	ОТДЕЛУ12	ШТ	3,00	8,36	0,32	25	13	1	6,00	18
						4,22	0,04				0,05	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 902 25 2 34

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	856	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	26	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	10	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	6	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	898	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			46					
	МАТЕРИАЛЫ =		РУБ.			19					
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				25				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			20					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.=Ч							2	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				4				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			5					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			71					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч								
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				29			36	
-----											
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			969					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч							36	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				29				
-----											
РАЗДЕЛ 2, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
=====											
5	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159Х4,5ММ	0,08	79,10	13,30		6	5	1	110,00	9
				62,40	7,12				1	9,18	1
6	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114Х4,5ММ	0,05	79,10	13,30		4	3		110,00	6
				62,40	7,12					9,18	
7	Ц12-1105-1	-КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д.100 И 150ММ	0,23	29,10	5,37		7	5	1	32,00	7
				21,00	1,32					1,70	
8	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	2,00	12,70			25				
9	С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	3,00	8,77			26				
10	241002-168	-КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д.100 И150ММ	5,00	117,21			586				
11	С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159Х4,5ММ	0,08	380,92			30				
12	С159-3334	-ТО ЖЕ ИЗ ТРУБ Д.114Х4,5ММ	0,05	421,41			21				
-----											
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			705		13	2		22
-----											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			РУБ.					1		1	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				705					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				1					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					14				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.				688					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				10					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.					2				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				58					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				773					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								23	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					16				
-----											
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				773					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								23	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					16				
-----											
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
13 Е15-621	ОКРАСКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ		0,09	36,40	0,03		3	2		38,80	4
	100М2			21,40							
-----											
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.				3	2			4	
-----											
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				3					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				1					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					2				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				1					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				4					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								4	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					2				
-----											
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.				4					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								4	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					2				
-----											
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				1610	40		4	60	
-----											
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				856					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				26					
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				10					
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.				6					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				898					
-----											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				751					
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				20					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					39				
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.				688					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			30	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			"	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			"	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			63	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			844	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	-	-		59
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	45	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	2	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	2	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1746	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	47	-		-

СОСТАВИЛ

*Иванов*

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.

ПРОВЕРИЛ

*Борисов*

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 5

ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ  
 ТРУБОПРОВОДОВ В КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,2307-НОМ,КАТ	-ЗАДВИЖКА 3049066Р Д.150	ШТ	5,00
2,241002-168	-КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д.100 И150ММ	ШТ	5,00
3,С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	КОМПЛЕКТ	3,00
4,С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	КОМПЛЕКТ	2,00
5,С159-3334	-ТО ЖЕ ИЗ ТРУБ Д.114Х4,5ММ	Т	0,05
6,С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159Х4,5ММ	Т	0,08

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

7,	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ,-4	59,31
----	---	----------------	--------	-------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

8.	2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,02
9.	2751	-ОЛИФА	КГ	0,25
10.	3151	-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	2,36
11.	6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,02

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
50.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	1,76

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 8

НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ  
ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-10000 МЗ/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,280 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 17 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,011 ТЫС.РУБ.

			: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :		: ЭКСПЛ. :		: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-			
			: МАШИН :		: ОСНОВНОЙ : МАШИН :		: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ			
			: ОСНОВНОЙ : В Т.Ч. :		: В Т.Ч. :		: В Т.Ч. : НА ЕДИН. : ВСЕГО			
			: ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ :		: ЗАРПЛАТЫ :		: ЗАРПЛАТЫ : НА ЕДИН. : ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	290319-210	-ЗАТВОР ШИТОВОЙ 450X600	0,15	1588,00		238				
		ТН								
2	ц22-120-1	-МОНТАЖ	0,15	139,00	72,10	21	8	10	85,00	13
		Т		54,20	16,10			2	20,77	3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		259	8	10		13
				РУБ.				2		3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	238			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7			
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	3			
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	250			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	21			
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	2			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		10		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		1		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	30			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				280	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	11	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				259	8	10		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.						2		3
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				238	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				7	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				3	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.				2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				250	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				21	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	10	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				30	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	11	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				280	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	11	-		-

СОСТАВИЛ

*Малы*

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.

ПРОВЕРИЛ

*Бор*

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 6

УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 4

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,290319-2100

-ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 450x600

ТН

0,15

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2,

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

4ЕЛ.-4

12,75

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7

НА НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ(СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ),ТИП1 -4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-1000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2. ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,105 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 11 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,009 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН					
			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E22-68T5-5	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150ММ	10,00	0,46	0,11	5	3	1	0,40	4
				0,25	0,03				0,04	
2	E22-66T5-3	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100ММ	10,00	0,32	0,04	3	2		0,35	4
				0,22	0,01				0,01	
3	C113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4,5	9,99	3,00	-	30				
4	C113-168	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-114 Т-4,5	9,98	2,09	-	21				
5	E22-693	-УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ 150ММ	10,00	1,46	0,18	15		2	0,05	
				0,03	0,05			1	0,06	1
6	E22-691	-УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ	10,00	1,04	0,08	10	1	1	0,17	2



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЛЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ 100ММ М				0,10	0,02				0,03	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		84		6	4		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "			РУБ.		84					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "			РУБ.		14					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. "			РУБ.				2			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "			РУБ.		7					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "			РУБ.		105					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ., Ч							11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "			РУБ.				9			
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		105					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ., Ч							11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "			РУБ.				9			

СОСТАВИЛ *Зинько* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е. Ю. ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зинько* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М. М. ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 7

НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ(СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ  
 НЕФТЬ), ТИП 1 -4

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,С113-168			-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН=114 Т=4,5	М	9,98
2,С113-176			-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН=159 Т=4,5	М	9,99

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	7,50
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ					
4.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	1,40
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
5.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,56
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
6.		10307	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480ММ	М	19,97
7.		10308	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480 ММ	Т	0,29

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,87 / 13,19 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,87 / 13,19 тыс.руб.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ +0,00 СО  
 СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

8,87 / 13,19 тыс.руб.  
 1,48 тыс.чел.ч  
 1,02 тыс.руб.

188,40 МЗ

47,08/70,01 руб.

Расчетный показатель  
 1000 мЗ/сут -887,0/1319 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА ТИПОВАЯ		НОРМА ТИПОВАЯ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ПОКАЗАТЕЛЬ	
№	№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ТРУДОВАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЧИСТАЯ ТЫС.РУБ.	ЕМКОСТЬ ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.Ч	ТЫС.РУБ.	ЕДИНИЧНОЙ	ИМОСТИ	РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	СМЕТА 1	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ +0,00 М	1,66	-	-	-	1,66	-	-	,68	-	,46	-	8,81	
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М	3,39	-	-	-	3,39	-	-	,50	-	,35	-	17,99	
3.	СМЕТА 3	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,53	-	-	-	,53	-	-	,07	-	,05	-	2,81	
4.	СМЕТА 4	-ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	-	,05	-	,03	-	2,39	
5.	СМЕТА 5	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,85	,90	-	1,75	-	-	,06	-	,05	-	9,29	

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА		СМЕТНАЯ		ПОКАЗА-
								ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
N	N СМЕТ		СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-		УСЛОВНО-	ТРУДО-	НАЯ	ЕДИНИЧ-		
ПП.	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ЗАТРАТ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЕМКОСТЬ ТЫС.	ПЛАТА ТЫС.РУБ.	НОИ СТО-	
	РАСЧЕТОВ:		РАБОТ	РАБОТ	ИНВЕНТАРЯ:		ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.	ИМОСТИ	РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6,СМЕТА	6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ(ТИП 4)	-	,03	,25	-	,28	-	,02	,01	1,49	
7,СМЕТА	7	-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58	
8,СМЕТА	29	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72	
ИТОГО			5,69	1,24	1,94	-	8,87	-	1,48	1,02		
Итого в ценах 1991 года			8,76	1,91	2,52	-	13,19	-				

Письмо  
 №14-Д-от  
 6.09.90г.  
 №15Д от  
 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,3

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ инженер III категории

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

*Сест*  
*Зинда*  
*Анны*  
*Вф*

В.А.ЦВЕТКОВ

М.М.ЗОТОВА

И.Е.Давыдова

Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 8

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ ПРИ СБОРНОМ  
ВАРИАНТЕ БУНКЕРОВ (ТИП 1-4)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,294 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 275 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,155 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПР : ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-				
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	МАШИН		ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	ЭКСПЛ.	МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. 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	12	13

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 2

1	E7-340 T.24-1 КСЦП.2-8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	5,33	33,64	7,82	179	42	42	13,60	72		
				7,90	2,54			14	3,28	17		
2	608-70102 КСЦП.9-200	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 (МР3150,В-6)	5,33	66,94	-	357	-	-	-	-		
3	C147-1	-АРМАТУРА А-1	1,09	22,90	-	25	-	-	-	-		
		100КГ										
4	C147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	2,83	32,10	-	91	-	-	-	-		
		100КГ										
5	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	7,94	41,30	-	328	-	-	-	-		
		100КГ										
6	E6-247 T.29-2 КСЦП.2-27	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	3,00	3,22	0,53	10	2	2	1,20	4		
				0,73	0,19			1	0,25	1		
7	E6-249 T.29-3 КСЦП.2-27	-НА КАЖДЫЕ 5ММ ДОБАВЛЯТЬ НА ВЫСОТЕ ДО 4М К РАСЦЕНКАМ НОМ 247, НОМ 251 (ДО ТОЛЩ. 25 ММ)	3,00	0,58	0,05	2	-	-	0,08	-		
				0,05	0,02			-	0,03	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E6-253 T.29-4	M2 ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	3,00	0,22	-	1	1	-	0,30	1
9	E6-247 T.29-2 КСЦП.2-27	M2 ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	25,00	0,19 3,22 0,73	- 0,53 0,19	81	18	14 5	1,20 0,25	30 6
10	E6-249 T29-3 КСЦП.2-27	M2 НА КАЖДЫЕ 5ММ ДОБАВЛЯТЬ НА ВЫСОТЕ ДО 4М К РАСЦЕНКАМ НОМ 247, НОМ 251 (ДО ТОЛЩ. 25 ММ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОКЕ)	25,00	0,58 0,05	0,05 0,02	15	1	2 1	0,08 0,03	2 1
11	E26-50 T.10-4	M2 УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	25,12	1,30 0,06	-	33	2	-	0,11	3
12	E6-30 T3-1 КСЦП.1-3, П 1-5 С ПОПР. НА М.Б.И ВОДОН	M2 ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ НИЖНЕЙ ЧАСТИ СБОРНЫХ ПАНЕЛЕЙ БЕТОНОМ B15, 0,6МА M3	6,30	40,77 2,34	1,20 0,36	257	15	7 2	4,35 0,46	27 3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1379	81	67		139
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				23		28
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1379	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		226	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	41	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		128	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1733	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		186
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	145	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1733	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		186
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	145	-		-
РАЗДЕЛ 2. ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЫ НОМЕР 9. НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
13	E6-229 T26-7 КСЦП.1-29, П1-31 С ПОПР. НА М.Б.И ВОДОН	M3 МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА B15+06МПА+МР3150	-	12,20 76,81 17,90	1,20- 0,37	937-	218-	15 5	30,20- 0,48-	368 6
14	C124-16	T АРМАТУРА КЛАССА А1.	-	0,44 270,00	-	119	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E15-260T55-1-11	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	0,70	83,00	6,20	58	26	5	65,00	46
		100M2		37,10	3,85			3	4,97	3
16	E6-253T29-4	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	70,00	0,42		29	13		0,30	21
		M2		0,19						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1143	257	20		435
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				8		9
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		1143				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				РУБ.		190				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.				ЧЕЛ.-Ч						17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.				РУБ.			35			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		106				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		1439				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч						461
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.			300			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1439				461
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч						461
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.			300			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		236	176	47		296
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				15		19
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		236				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				РУБ.		36				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.				ЧЕЛ.-Ч						2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.				РУБ.			6			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		22				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		294				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч						275
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.			155			
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		294				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч						275
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.			155			

СОСТАВИЛ *Зинь* ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зинь* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 8

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ ПРИ  
СБОРНОМ ВАРИАНТЕ БУНКЕРОВ (ТИП 1-4)

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,608-70102			-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М=200 (МР3150,8-6)	МЗ	5,33
КСЦП.9-200			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,44
2,С124-16			-АРМАТУРА А=1	100КГ	1,09
3,С147-1			-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В=1	100КГ	2,83
4,С147-15			-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	7,94
5,С147-24					

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6,		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.=4	295,55
----	--	---	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7,	147		-АППАРАТЫ ПЕСКОСТРУЙНЫЕ	МАШ.=4	4,48
8,	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.=4	2,59
9,	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	26,22
10,	735		-РАСТВОРОНАСОСЫ 1МЗ/4АС	МАШ.=4	1,37
11,	736		-РАСТВОРОНАСОСЫ 3МЗ/4АС	МАШ.=4	3,30
12,	892		-ЦЕМЕНТ=ПУШКА	МАШ.=4	3,27

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

13,	2265		-ДОСКИ ЗС, 25-35ММ	МЗ	3,03
14,	2266		-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	2,17
15,	2600		-ЛЕС КРУГЛЫЙ	МЗ	0,10
16,	2936		-ПРОВОДОКА РАЗНАЯ	КГ	0,75
17,	3045		-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛЕТЕННЫЕ	М2	26,38
18,	3047		-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	1,85
19,	4370		-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	7,31



п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :
20.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	3,47
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОБОВАНИЕ		
21.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	6,43
22.		8077	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3	1,52
23.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	12,38
24.		8229	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М300	М3	0,31
25.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,06
26.		8249	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:2	М3	0,17
27.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	1,91
28.		8569	-ПЕСОК ФРАКЦИОНИРОВАННЫЙ, ФРАКЦИЯ КРУПНАЯ	М3	1,01
			МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
29.		11443	-ЦЕМЕНТ 300 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,35
30.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	6,43
31.		11558	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ ЗАДЕЛКИ СТЫКОВ И ШВОВ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	М3	1,52
32.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	М3	12,38
33.		16406	-МОНТАЖНЫЕ МАРКИ	Т	0,01

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,93/II,74 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,93/II,74 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕНАСЫПИ 1М С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

7,93/II,74 ТЫС.РУБ.  
 1,51 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч  
 0,98 ТЫС.РУБ.

188,40 МЗ

Расчетный показатель  
 1000 мЗ/сутки - 793/II74руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

42,09/62,3Груб.

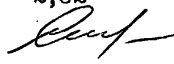
			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ	
№	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	НОИ	СТОИМОСТИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.СМЕТА 9		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	1,01	-	-	-	1,01	-	,44	,27	5,36		
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ø ДО 3М	3,10	-	-	-	3,10	-	,77	,50	16,45		
3.СМЕТА 3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,53	-	-	-	,53	-	,07	,05	2,81		
4.СМЕТА 4		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	,05	,03	2,39		
5.СМЕТА 5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,85	,90	-	1,75	-	,06	,05	9,29		
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,03	,25	-	,28	-	,02	,01	1,49		

N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТРУДОВАЯ ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ РУБ.
				СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

7.СМЕТА 7		ЛОТКАХ(ТИП 4) НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	"	"	"	,11	"	,01	,01	,58
8.СМЕТА 29		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	"	,20	,50	"	,70	"	,09	,06	3,72
Итого			4,75	1,24	1,94	"	7,93	"	1,51	,98	
Итого в ценах 1991 года			7,31	1,91	2,52	"	11,74	"			

ПИСЬМО  
 №14-Д от  
 6.09.90г.  
 №15-Д от  
 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,8

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



В.А. ИВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



М.М. ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории

И.Е. Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер



Л.М. Борисова



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000М3	0,32	0,06 20,30	" 20,30	7	-	" 6	" "	" "
					6,82			2	8,80	3
9	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000М3	0,32	11,60	11,60	4	-	3	"	"
10	E1-56 T.11-8 T.4. П.3.2 K=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000М3	0,21	" 130,60	3,90 133,11	29	1	1 28	6,03 18,48	2 4
11	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 1000М3	0,16	46,00	"	7	7	"	99,30	16
12	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 1000М2	1,71	2,43	0,95	4	3	1	2,94	5
13	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 1000М3	3,22	1,48 9,69	0,27 3,49	31	20	" 11	0,39 11,20	1 36
14	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М 1000М3	0,01	43,90	43,90	1	-	"	"	"
15	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М 1000М3	0,01	34,70	34,70	1	-	"	"	"
16	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,01	" 97,30	11,60 94,14	1	-	" 1	14,96 5,03	" "
17	E1-1204 T.122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТ ИТ.ЗЕМЛИ	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ 1000М2	0,81	2,96 22,05	30,10 "	18	-	"	38,83 36,00	" 29
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		798	184	167		336
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				67		92
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		798	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		132	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.Ч		"	"	"		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		"	24	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		76	"	"		"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1006					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								439
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					275			
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1006					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								439
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					275			

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 9

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 1М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1.	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	336,0
----	----	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	2,43
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-4	0,65
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,06
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	35,10
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-4	6,21
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-4	1,15

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	11,02
----	------	---------------------	----	-------

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,22 / 12,19 ТЫС. РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК -----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,22 / 12,19 ТЫС. РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК -----

" " 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 1М СО  
СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

8,22 / 12,19 ТЫС. РУБ.  
1,24 ТЫС. ЧЕЛ.-Ч  
,83 ТЫС. РУБ.

188,40 М3  
43,63/64,7 РУБ.

Расчетный показатель  
1000 М3/сут. - 822/1219 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ	
N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДОЕМКОСТЬ	ПЛАТА	ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.-Ч	ПОКАЗАТЕЛЬ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.СМЕТА 9		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	1,01	-	-	-	1,01	-		,44	,27		5,36
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М	3,39	-	-	-	3,39	-		,50	,35		17,99
3.СМЕТА 3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,53	-	-	-	,53	-		,07	,05		2,81
4.СМЕТА 4		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-		,05	,03		2,39
5.СМЕТА 5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,85	,90	-	1,75	-		,06	,05		9,29
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,03	,25	-	,28	-		,02	,01		1,49



N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
				СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ		ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ
ПП.	РАСЧЕТОВ			ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДО-	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	ЕДИНИЧ-НОЯ СТО-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

7,СМЕТА 7	ЛОТКАХ(ТИП 4) -НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)		,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58
8,СМЕТА 29	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72

Итого			5,04	1,24	1,94	-	8,22	-	1,24	,83	
Итого в ценах 1991 года			7,76	1,91	2,52	-	12,19	-			

Письмо №14-Д от 6.09.90г.

№15-Д от 12.09.90г.

К-1,54;

К-1,8

/ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Сид*

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Зюган*

СОСТАВИЛ инженер III категории

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

В.А.ЦВЕТКОВ

М.М.ЗОТОВА

И.Е.Давыдова

Л.М.Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,85 / II, 62 ТЫС. РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,85 / II, 62 ТЫС. РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 2М С  
МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

7,85 / II, 62 ТЫС. РУБ.  
1,46 ТЫС. ЧЕЛ.-Ч  
,95 ТЫС. РУБ.

188,40 МЗ  
41,67/61,67 руб.

Расчетный показатель  
1000 МЗ/сутки-785/II62руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА	НОРМА	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-		УСЛОВНО-	ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ
П.П.	И	И ЗАТРАТ	ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,	ПРОЧИХ	ЧИСТАЯ	ТРУДО-	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	ЕДИНИЧ-
РАСЧЕТОВ:			РАБОТ	РАБОТ	ЗАТРАТ	ВСЕГО	ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.	ТЫС.	ТЫС.РУБ.,	НОВА СТО-
				ИНВЕНТАРЯ:			ТЫС.РУБ.,	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.,	РУБ.	ИМОСТИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.СМЕТА 10		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	,93	-	-	-	,93	-	,39	,24	4,94
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ø ДО 3М	3,10	-	-	-	3,10	-	,77	,50	16,45
3.СМЕТА 3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИИ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,53	-	-	-	,53	-	,07	,05	2,81
4.СМЕТА 4		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	,05	,03	2,39
5.СМЕТА 5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИИ	-	,85	,90	-	1,75	-	,06	,05	9,29
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,03	,25	-	,28	-	,02	,01	1,49

N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА- ТИВНАЯ УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ: ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ ЧЕЛ.ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЯ СТО- ИМОСТИ РУБ.
				СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

7.СМЕТА 7	ЛОТКАХ(ТИП 4) -НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)		,11	-	-	-		,11	-	,01	,01	,58
8.СМЕТА 29	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		-	,20	,50	-		,70	-	,09	,06	3,72
Итого			4,67	1,24	1,94	-		7,85	-	1,46	,95	
Итого в ценах 1991 г.			7,19	1,91	2,52	-		11,62	-			

ПИСЬМО  
 №14-Д от  
 6.09.90г.  
 №15-Д от  
 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,3

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ инженера III категории

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

*В.А. Цветков*  
*М.М. Зотова*  
*И.Е. Давыдова*  
*Л.М. Борисова*

В.А.ЦВЕТКОВ

М.М.ЗОТОВА

И.Е.Давыдова

Л.М.Борисова



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ, В КАРЬЕРЕ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША 0,65МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ		5,02	47,10			2	60,76	3
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000МЗ Т	1274,00	0,29	-	369	76	-	0,09	115
9	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ. КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000МЗ	0,54	20,30	20,30	11	-	11	-	-
10	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000МЗ	0,32	11,60	11,60	4	-	3	-	-
11	E1-56 T.11-8 T.4. П.3.2 K=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000МЗ	0,21	138,60	133,11	29	1	28	5,03 18,48	2 4
12	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 1000МЗ	0,16	46,00	-	7	7	-	99,30	16
13	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100М2	1,71	2,43	0,95	4	3	1	2,94	5
14	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М2	3,22	9,69	3,49	31	20	11	0,39 11,20	1 36
15	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М 1000МЗ	0,01	43,90	43,90	1	-	-	- 18,96	-
16	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М 1000МЗ	0,01	34,70	34,70	1	-	-	- 14,96	-
17	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,01	97,30	94,14	1	-	1	5,03	-
18	E1-1204 T.122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТ ИТ.ЗЕМЛИ	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ 100М2	0,81	22,05	30,10	18	-	-	38,83 36,00	- 29
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			738	165	133		303
			РУБ.					54		75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				738	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				122	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	22	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				68	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				928	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		387
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	241	-		-
-----										
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				928	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		387
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	241	-		-

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР ЗКАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 10

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 2М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	303,0
----	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	2,43
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-4	0,65
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,06
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	35,10
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-4	6,21
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-4	1,15

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	11,02
----	------	---------------------	----	-------

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,14/12,07 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

11 11 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,14/12,07 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

11 11 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕНАСЫПИ 2М СО  
СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

8,14/12,07 ТЫС.РУБ.  
1,19 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч  
,80 ТЫС.РУБ.

188,40 МЗ

43,21/64,06руб.

Расчетный показатель  
1000 мЗ/сутки-814/1207руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА	НОРМА	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-	
			СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-			ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
			ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,	ПРОЧИХ		УСЛОВНО-	ТРУДО-	НАЯ	ЕДИНИЧ-	
П.П.	РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ		ЧИСТАЯ	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	НОЙ СТО-	
			ИНВЕНТАРЯ		ВСЕГО		ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.	ТЫС.РУБ.:	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.:	ИМОСТИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.СМЕТА 10		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	,93	-	-	-	,93	-	,39	,24	4,94	
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ	3,39	-	-	-	3,39	-	,50	,35	17,99	
СМЕТА 8		РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ0 ДО 3М										
3.СМЕТА 3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ	,53	-	-	-	,53	-	,07	,05	2,81	
		РАБОТЫ ПО КАМЕРЕПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М										
4.СМЕТА 4		-ПРИБРОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ	-	,16	,29	-	,45	-	,05	,03	2,39	
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ										
5.СМЕТА 5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ	-	,85	,90	-	1,75	-	,06	,05	9,29	
		ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ										
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,03	,25	-	,28	-	,02	,01	1,49	

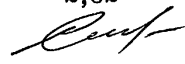


N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА- ТИВНАЯ УСЛОВНО- ПРОДУКЦИЯ: ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ РУБ.
				СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

7.СМЕТА 7			ЛОТКАХ(ТИП 4) НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58
8.СМЕТА 29			ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72
			ИТОГО	4,96	1,24	1,94	-	8,14	-	1,19	,80	
			Итого в ценах 1991 года	7,64	1,91	2,52	-	12,07	-			

ПИСЬМО  
 №14-Д от  
 6.09.90г.  
 №15-Д от  
 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,8

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



В.А.ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории



И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

Л.М.Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,45/12,54 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

11 11 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,45/12,54 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

11 11 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 7

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕНАСЫПИ 3М С  
МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

8,45/12,54 ТЫС.РУБ.

1,78 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч

1,12 ТЫС.РУБ.

188,40 М3

44,85/66,56руб.

Расчетный показатель  
1000 м3/сутки -845/1254руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ	
N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	НА ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	ЕМКОСТЬ ЧЕЛ.-Ч	ПЛАТА ТЫС.РУБ.	НОМЕР СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.СМЕТА 11		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	1,53	-	-	-	1,53	-	-	,71	,41	8,12	
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М	3,10	-	-	-	3,10	-	-	,77	,50	16,45	
3.СМЕТА 3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,53	-	-	-	,53	-	-	,07	,05	2,81	
4.СМЕТА 4		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	-	,05	,03	2,39	
5.СМЕТА 5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,85	,90	-	1,75	-	-	,06	,05	9,29	
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,03	,25	-	,28	-	-	,02	,01	1,49	

N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА-ТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА-ТИВНАЯ ТРУДО-ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ-НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА-ТЕЛИ ЕДИНИЧ-НОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
				СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

7.СМЕТА 7	ЛОТКАХ(ТИП 4) -НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)		,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58
8.СМЕТА 29	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72

ПИСЬМО ИТОГО			5,27	1,24	1,94	-	8,45	-	1,78	1,12	
№14-Д от 6.09.90г.	Итого в ценах 1991 г.		8,11	1,91	2,52	-	12,54	-			

ПИСЬМО  
№14-Д от 6.09.90г.  
№15-Д от 12.09.90г.  
К-1,54;  
К-1,8

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Свет* В.А.ЦВЕТКОВ  
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Зотова* М.М.ЗОТОВА  
СОСТАВИЛ инженер III категории *Давыдова* И.Е.Давыдова  
ПРОВЕРИЛ ведущий инженер *Борисова* Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 11

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ  
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
 1400-10000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,527 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 706 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,414 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП : ПОЗИЦИИ : НОРМАТИВА:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	ЭКСПЛ. : МАШИН	ЭКСПЛ. : МАШИН	ОСНОВНОЙ : В Т.Ч.	ЭКСПЛ. : МАШИН	ОСНОВНОЙ : В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ : НА ЕДИН. : ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. : МАШИН								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	E1-1586 T,22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ	0,19	129,00	123,71	24	1	23	6,53				2
				5,02	47,10			9	60,76				11
2	E1-948 79-2 T,4, П,3,67 K=1,2 T,4,3.72 K=0,8	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА	0,13	115,20	-	15	15	-	218,80				28
		1000МЗ		115,20	-			-					
		100МЗ											
3	E1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,01	105,00	100,69	1	-	1	6,99				
		1000МЗ		4,11	100,69			1	129,89				2
4	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	350,00	0,29	-	102	21	-	0,09				31
		T		0,06	-			-					
5	E1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	0,20	14,20	12,34	3	-	3	2,70				1
		1000МЗ		1,59	3,01			1	4,91				1
6	E1-1586T22- 8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК КОВША 0,65МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1,04	129,00	123,71	135	5	129	8,53				9
		1000МЗ		5,02	47,10			49	60,76				63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E1-1585 T.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,50	105,00	100,69	53	2	50	6,99	4
		1000МЗ		4,11	38,50			19	49,66	25
8	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	2178,75	0,29	-	632	131	-	0,09	196
		T		0,06	-			-	-	-
9	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М	0,95	20,30	20,30	19	-	19	-	-
		1000МЗ		-	6,82			6	8,80	8
10	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М	0,95	11,60	11,60	11	-	11	-	-
		1000МЗ		-	3,90			4	5,03	5
11	E1-56 T.11-8 T.4. П.3.2 K=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ	0,28	138,60	133,11	39	2	37	18,48	5
		1000МЗ		5,49	50,82			14	73,18	20
12	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР	0,16	46,00	-	7	7	-	99,30	16
		1000МЗ		46,00	-			-	-	-
13	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ	3,87	2,43	0,95	9	6	4	2,94	11
		100М2		1,48	0,27			1	0,39	2
14	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	9,49	9,69	3,49	92	59	33	11,20	106
		1000МЗ		6,20	2,29			22	3,30	31
15	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М	0,05	43,90	43,90	2	-	2	-	-
		1000МЗ		-	14,70			1	18,96	1
16	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М	0,05	34,70	34,70	2	-	2	-	-
		1000МЗ		-	11,60			1	14,96	1
17	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,05	97,30	94,14	4	-	4	5,03	-
		1000МЗ		-	30,10			1	38,83	2
18	E1-1204 T.122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТ ИТ.ЗЕМЛИ	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ	2,97	22,05	-	65	-	-	36,00	107
		100М2		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Руб.				1215	249	318	516
			Руб.						129	172

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.				1215	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.				199	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				-	36	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.				113	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.				1527	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		706
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				-	414	-		-
-----										
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				1527	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		706
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				-	414	-		-

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е. Ю. ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М. М. ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 11

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	516,00
----	---	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	5,50
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-4	1,47
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,21
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	103,44
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-4	8,32
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-4	2,59

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	40,39
----	------	---------------------	----	-------

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,74 / 12,99 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

11 11 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,74 / 12,99 тыс.руб.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

11 11 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 8

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М СО  
 СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

8,74 / 12,99 тыс.руб.  
 1,51 тыс.чел.-ч  
 ,97 тыс.руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

188,40 м3  
 46,39/68,95руб.

Расчетный показатель  
 1000 м3/сут.-874,0/1299 руб.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ПОКАЗАТЕЛЬ	
№	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	ТРУДОВЫЕ ЕМКОСТИ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЦ	НОИ СТОИМОСТИ РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.СМЕТА 11		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	1,53	-	-	-	1,53	-	,71	,41	8,12		
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ф ДО 3М	3,39	-	-	-	3,39	-	,50	,35	17,99		
3.СМЕТА 3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИИ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,53	-	-	-	,53	-	,07	,05	2,81		
4.СМЕТА 4		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	,05	,03	2,39		
5.СМЕТА 5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИИ	-	,85	,90	-	1,75	-	,06	,05	9,29		
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,03	,25	-	,28	-	,02	,01	1,49		



N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ РУБ.
				СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

7.СМЕТА 7	ЛОТКАХ(ТИП 4) НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)		,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58
8.СМЕТА 29	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72
ИТОГО			5,56	1,24	1,94	-	8,74	-	1,51	,97	
Итого в ценах 1991 г.			8,56	1,91	2,52	-	12,99	-			

Письмо  
 №14-Д от  
 6.09.90г.  
 №15-Д от  
 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,3

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Сев*

В.А.ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Земель*

М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории

*Аль*  
*Борисова*

И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

Л.М.Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,74 / 14,58 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,74 / 14,58 тыс.руб.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 9

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М С  
МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,74 / 14,58 тыс.руб.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,04 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,28 ТЫС.РУБ.  
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

188,40 МЗ

Расчетный показатель  
1000 мЗ/сутки - 974/1453 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

51,777,18 руб.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ	
N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧИСЛА	ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

1.	СМЕТА 12	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,09	-	-	-	2,09	-	-	,92	,53	11,09	
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СМОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М	3,78	-	-	-	3,78	-	-	,81	,54	20,06	
3.	СМЕТА 14	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М	,58	-	-	-	,58	-	-	,08	,05	3,08	
4.	СМЕТА 4	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	-	,05	,03	2,39	
5.	СМЕТА 5	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,85	,90	-	1,75	-	-	,06	,05	9,29	
6.	СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ (ТИП 4)	-	,03	,25	-	,28	-	-	,02	,01	1,49	

N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА-ТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА-ТИВНАЯ ТРУДО-ЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ-НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА-ТЕЛИ ЕДИНИЧ-НОЙ СТО-ИМОСТИ РУБ.
				СТРОИ-ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ-НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО-ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
7.СМЕТА	7		-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58
8.СМЕТА	29		-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72
Итого				6,56	1,24	1,94	-	9,74	-	2,04	1,28	
Итого в ценах 1991 года				10,10	1,91	2,52	-	14,53	-			

Письмо №14-Д от 6.09.90г.  
 №15-Д от 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,3

Итого в ценах 1991 года

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ инженер III категории

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

*Сидоров*

*Зеленый*

*Давыдова*  
*Борисова*

В.А.ЦВЕТКОВ

М.М.ЗОТОВА

И.Е.ДАВЫДОВА

Л.М.БОРИСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 12

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ  
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
 1400-1000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,089 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 920 ЧЕЛ.Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,529 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

:			: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		: ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:		: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-				
:			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :		: ОСНОВНОЙ : ЭКСПЛ. :		: ЧИХ, ЧЕЛ.Ч НЕ ЗА-				
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО:	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	МАШИН	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
П.П.	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН.			
	НОРМАТИВА:			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	E1=1586 T,22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3	0,19	129,00	123,71	25	1	24	8,53	2	
				5,02	47,10			9	60,76	12	
2	E1=948 79-2 T,4, П,3,67 K=1,2 T,4,3,72 K=0,8	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА	0,14	115,20	-	16	16	-	218,88	31	
		1000М3		115,20	-			-	-	-	
3	E1=1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,01	105,00	100,69	1	-	1	6,99	-	
		1000М3		4,11	100,69			1	129,89	2	
4	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	365,75	0,29	-	106	22	-	0,09	33	
		T		0,06	-			-	-	-	
5	E1=1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	0,21	14,20	12,34	3	-	3	2,70	1	
		1000М3		1,59	3,81			1	4,91	1	
6	E1=1585 T,22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,21	105,00	100,69	22	1	21	6,99	1	
		1000М3		4,11	38,50			8	49,66	10	
7	E1=1586T22- 8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ	1,59	129,00	123,71	205	8	197	8,53	14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК КОВША Ø,65МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ		5,02	47,10			75	60,76	97
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000МЗ Т	3150,00	0,29	-	914	189	-	0,09	283
9	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000МЗ	0,70	20,30	20,30	14	-	14	-	-
10	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000МЗ	0,70	11,60	11,60	8	-	8	-	-
11	E1-56 T.11-8 T.4. П.3,2 К=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ Ø,65МЗ В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000МЗ	1,08	138,60	133,11	150	6	3 144	5,03 18,48	4 20
12	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 100МЗ	0,22	46,00	-	10	10	-	99,30	22
13	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100М2	5,22	2,43	0,95	13	8	5	2,94	15
14	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100МЗ	6,98	1,48 9,69	0,27 3,49	68	43	1 24	0,39 11,20	2 78
15	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М 1000МЗ	0,06	43,90	43,90	3	-	3	-	-
16	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М 1000МЗ	0,06	34,70	34,70	2	-	3	-	-
17	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,06	97,30	94,14	6	-	1 6	14,96 5,03	1
18	E1-1204 T.122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТ .ЗЕМЛИ	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ 100М2	4,32	2,96 22,05	30,10	95	-	2	38,83 36,00	3 156
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1661	304	453		656
			РУБ.					178		241

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				1661	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				274	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	47	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				154	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				2089	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		920
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	529	-		-
-----										
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				2089	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		920
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	529	-		-

СОСТАВИЛ

*Зиньковская*

ИНЖЕНЕР ЗКАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Зотова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 12

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	656,70
----	---	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	7,41
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-4	1,98
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,30
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	76,08
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-4	32,08
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-4	3,50

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	58,75
----	------	---------------------	----	-------





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6 С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,80	25,00	-	45	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			544	9	35		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					12		16
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			544	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			90	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	15	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			50	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			684	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		41
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	36	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			684	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		41
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	36	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			544	9	35		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					12		16
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			544	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			90	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	15	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			50	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			684	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		41
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	36	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			684	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		41
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	36	-		-

СОСТАВИЛ

*Земель*

ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю. ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Земель*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М. ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 13

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ ИПСЫИ 4 М(ТИП4)

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,608-70113 КСЦП,9-225 С ПОПР.НА МРЗ КСЦ ТЕХ.ЧАСТЬ ПЗ,4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 (МРЗ 200)	МЗ	1,94
2,608-70125 КСЦП,9-249			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	3,00
3,608-70126 КСЦП,9-250			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	3,60
4,С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
5,С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,80

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	16,35
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	4,20
8.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	11,14

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,95
----	--	------	-------------------	-----	------

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
10.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,10



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ø,89 и 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ М								
9	608-70125 КСЦП9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ М	2,40	36,10	-	87	-	-	-	-
10	608-70113 КСЦП9-225С ПОР.НА МРЗ КСЦ Т.Ч.,П.3,4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300МР3,200 МЗ	0,18	71,16	-	13	-	-	-	-
11	С147-в	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,10	25,00	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			464	31	31		55
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					9		14
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			464	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			76	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,=Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			42	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			582	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,=Ч			-	-	-		75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	54	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			582	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,=Ч			-	-	-		75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	54	-		-

СОСТАВИЛ

*Зинь*

ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Зинь*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 14

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИИ  
 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113 КСЦП9-225С ПОПР.НА МРЗ КСЦ Т.Ч.,П.З.4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300МРЗ,200	МЗ	0,18
2.608-70125 КСЦП9-249			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	2,40
3.608-70126 КСЦП9-250			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	0,60
4.С113-823 5.С147-8			-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79 -АРМАТУРА А=3	ШТ 100КГ	1,00 0,10

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	54,08
----	---	--	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7. 8.	460 712		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т -ПРОЧИЕ МАШИНЫ	МАШ.-4 РУБ	1,19 26,09
----------	------------	--	---	---------------	---------------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.	4000		-АРМАТУРА	Т	0,13
10.	4016		-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,05
11.	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	16,71
12.	7244		-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,05

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -----					
13.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	0,33
14.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,02
15.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,57
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
16.		10854	-КОЛЬЦА ВЫС., 89 И 1,19М ДИАМ., 1500ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	М	2,35
17.		10855	-КОЛЬЦА ВЫС., 29 ДИАМ., 700ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	М	0,50
18.		10988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	0,86
19.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,33

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,63 / 15,9 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,63 / 15,9 тыс.руб.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я   С М Е Т А   10

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

10,63 / 15,9 тыс.руб.  
1,77 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч  
1,13 ТЫС.РУБ.

188,40 МЗ  
56,42/84,39руб.

Расчетный показатель  
1000 МЗ/сутки-1063/1590 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТРУДО-	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
П.П.	РАСЧЕТОВ		ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ЗАТРАТ	ПРОДУКЦИЯ:	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	ЕДИНИЧ-	
1	2	3	4	5	6	7	ВСЕГО	ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.-Ч	НАЯ	НОЙ СТО-
										ТЫС.РУБ.	ИМОСТИ
											РУБ.
1.	СМЕТА 12	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,09	-	-	-	2,09	-			
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М	4,67	-	-	-	4,67		,92	,53	11,09
3.	СМЕТА 8	СМЕТА 13							,54	,39	24,79
3.	СМЕТА 14	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М	,58	-	-	-	,58		,08	,05	3,08
4.	СМЕТА 4	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45		,05	,03	2,39
5.	СМЕТА 5	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,85	,90	-	1,75		,06	,05	9,29
6.	СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ(ТИП 4)	-	,03	,25	-	,28		,02	,01	1,49



N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА- ТИВНАЯ УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ РУБ.
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
7.СМЕТА 7		-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58	
8.СМЕТА 29		-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72	

Итого 7,45 1,24 1,94 - 10,63 - 1,77 1,13  
 Итого в ценах 1991 года 11,47 1,91 2,52 15,90

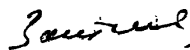
Письмо  
 №14-Д от  
 6.09.90г.  
 №15-Д от  
 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,3

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



В.А.ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории



И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер



Л.М.Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,99 / 16,46 ТЫС. РУБ.  
 СОГЛАСОВАНА  
 ПОДРЯДЧИК -----  
 " " 198 Г.  
 -----

СМЕТА В СУММЕ 10,99 / 16,46 ТЫС. РУБ.  
 УТВЕРЖДЕНА  
 ЗАКАЗЧИК -----  
 " " 198 Г.  
 -----

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 11

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД  
 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,99 / 16,46 ТЫС. РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,47 ТЫС. ЧЕЛ. Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,55 ТЫС. РУБ.  
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ

188,40 МЗ

Расчетный показатель  
 1000 МЗ/сутки - 1099,0 / 1646 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

58,53 / 87,57 руб.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ПОКАЗАТЕЛЬ	
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ. Ч	ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	СМЕТА 15	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,98	-	-	-	2,98	-	-	1,31	,76	15,82	
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СМОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М	4,08	-	-	-	4,08	-	-	,85	,57	21,66	
3.	СМЕТА 17	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М	,64	-	-	-	,64	-	-	,08	,06	3,40	
4.	СМЕТА 4	-ПРИБОРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,16	,29	-	,45	-	-	,05	,03	2,39	
5.	СМЕТА 5	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,85	,90	-	1,75	-	-	,06	,05	9,29	
6.	СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ(ТИП 4)	-	,03	,25	-	,28	-	-	,02	,01	1,49	

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-		НОРМА-		СМЕТНАЯ		ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	ВСЕГО	ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	ПЛАТА	ЕДИНИЧ-	ИМОСТИ
ПП.	РАСЧЕТОВ		ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,			ЗАТРАТ	УСЛОВНО-	ТРУДО-	НАЯ		НАЯ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
7.	СМЕТА 7	-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	-	-	-	,11	-	,01	,01			,58	
8.	СМЕТА 29	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06			3,72	
	ИТОГО		7,81	1,24	1,94	-	10,99	-	2,47	1,55				
	Итого в ценах 1991 года		12,03	1,91	2,52	-	16,46	-						

ПИСЬМО  
 №14-Д от  
 6.09.90г.  
 №15-Д от  
 12.09.90г.  
 К-1,54;  
 К-1,3

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Свет*

В.А.ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Земля*

М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории

*Аль*

И.Е.ДАВЫЦОВА

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

*Бор*

Л.М.БОРИСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 15

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ  
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
 1400-10000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,981 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1308 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,765 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП : ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЭКСПЛ. : МАШИН	ОСНОВНОЙ : В Т.Ч.	ЭКСПЛ. : МАШИН	ОСНОВНОЙ : В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ : НА ЕДИН. : ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. : МАШИН							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	E1-1586 T.22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3	0,21	129,00	123,71	27	1	26	8,53	2		
				5,02	47,10			10	60,76	13		
2	E1-948 79-2 T.Ч. П.3,67 K=1,2 T.Ч.3,72 K=0,8	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА	0,15	115,20	-	17	17	-	218,88	33		
				115,20	-			-	-	-		
3	E1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,02	105,00	100,69	2	-	2	6,99	-		
				4,11	100,69			2	129,89	2		
4	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	397,25	0,29	-	115	24	-	0,09	36		
				0,06	-			-	-	-		
5	E1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	0,23	14,20	12,34	3	-	3	2,70	1		
				1,59	3,81			1	4,91	1		
6	E1-1585 T.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,23	105,00	100,69	24	1	23	6,99	2		
				4,11	38,50			9	49,66	11		
7	E1-1586T22- 8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ ОБВАЛОВАНИЯ	2,42	129,00	123,71	313	12	300	8,53	21		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭСССАВАТОРОМ ЕМК КОВША Ø,65МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ		5,02	47,10			114	60,76	147
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000МЗ Т	4637,50	0,29	-	1345	278	-	0,09	417
9	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000МЗ	1,23	0,06 20,30	20,30	25	-	25	-	-
				-	6,82			8	8,80	11
10	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000МЗ	1,23	11,60	11,60	14	-	14	-	-
				-	3,90			5	5,03	6
11	E1-56 T.11-8 T.Ч. П.3,2 K=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТООМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ Ø,65МЗ В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000МЗ	1,39	138,60	133,11	193	8	186	18,48	26
				5,49	50,82			71	73,18	102
12	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 100МЗ	0,28	46,00	-	13	13	-	99,30	28
				46,00	-			-	-	-
13	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100М2	6,70	2,43	0,95	16	10	7	2,94	20
14	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	12,27	1,48 9,69	0,27 3,49	119	76	2 43	0,39 11,20	3 137
				6,20	2,29			28	3,30	40
15	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРИОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М 1000МЗ	0,09	43,90	43,90	4	-	4	-	-
				-	14,70			1	18,96	2
16	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М 1000МЗ	0,09	34,70	34,70	3	-	3	-	-
				-	11,60			1	14,96	1
17	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,09	97,30	94,14	8	-	9	5,03	-
				-	30,10			3	38,83	3
18	E1-1204 T.122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТ ИТ.ЗЕМЛИ 100М2	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ	5,80	22,05	-	128	-	-	36,00	209
				-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Руб.			2369	440	645		932
			Руб.					255		342

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2369	-	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	695	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	392	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	34	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	70	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	220	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2981	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1308	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	765	-	-	-	-	-	-	-
-----										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	2981	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1308	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	765	-	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 15

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ,-4	932,0
----	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ,-4	9,51
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 100Л.С.	МАШ,-4	2,55
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,41
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ,-4	133,74
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ,-4	41,43
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ,-4	4,49

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	78,88
----	------	---------------------	----	-------

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 16

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ  
 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М(ТИП4)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
 ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ ЗЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,979 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 80 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,069 ТЫС.РУБ.

:			: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :			: ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :			: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
:			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :			: ЭКСПЛ. : ЭКСПЛ. :			: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-			
Н	ШИФР И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО:	МАШИН :	ВСЕГО :	ОСНОВНОЙ :	МАШИН :	ОСНОВНОЙ :	МАШИН :	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	НА ЕДИН. :	ВСЕГО
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	НА ЕДИН. :	ВСЕГО	
	НОРМАТИВА:			ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	НА ЕДИН. :	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

РАЗДЕЛ 1. ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 2

1	E7-352T25-2-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	МЗ	7,69	8,38	6,22	64	12	48	2,92	22
	КСЦП2-4			1,58	2,16			17	2,79	21
2	E7-351T25-1-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	МЗ	2,61	13,74	10,30	36	7	27	4,99	13
	КСЦП2-4			2,74	3,67			10	4,73	12
3	608-70126КС-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	6,00	56,60	-	340	-	-	-	-
4	608-70125КС-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	4,20	36,10	-	152	-	-	-	-
5	608-70113КС-(МР3200) ЦП9-225 С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ	МЗ	1,94	71,16	-	138	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЧАСТЬ										
ПЗ,4										
6	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-
7	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,83	25,00	-	46	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ.			778	19	75	35
				РУБ.				27		33
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			778	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			129	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	23	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			72	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			979	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	80
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	69	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ.			979	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	80
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	69	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.			778	19	75	35
				РУБ.				27		33
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			778	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			129	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	23	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			72	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			979	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	80
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	69	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.			979	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	80
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	69	-	-

СОСТАВИЛ *Зинев* ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 16

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М(ТИП4)

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,608-70113КСЦП9-2 25 С ПОПР НА МРЗ КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ ПЗ,4			-(МРЗ200)	МЗ	1,94
2,608-70125КСЦП9-2 49			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	4,20
3,608-70126КСЦП9-2 50			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	6,00
4,С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
5,С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,83

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	35,47
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	9,61
8.	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	20,49

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,91
----	--	------	-------------------	-----	------

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	Ед.изм. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
10.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,18

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 17

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ  
НАСЫПИ 5М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-1000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,642 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 78 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,058 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

:			: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :			: ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :		: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
:			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :			: ЭКСПЛ. :		: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО:	ЭКСПЛ. :	ВСЕГО :	ЭКСПЛ. :	МАШИН :	ОСНОВНОЙ :	МАШИН :	НАБРАТНЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
П/П	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		МАШИН :	ВСЕГО :	МАШИН :	ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
	НОРМАТИВА:				ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч. :	ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	НА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
					ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	НА ЕДИН. : ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E11-3T1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00	2
		МЗ		1,62	-			-	-	
2	E22-446T30	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60	22
		МЗ		5,86	2,14			4	2,76	6
3	E22-362T22	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,05	777,00	162,00	39	10	8	305,00	15
		Т		190,00	48,60			2	62,69	3
4	C113-823	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	E6-83T9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
6	E7-351T25-1	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	0,18	13,74	10,30	2	-	2	4,99	1
	КСЦП2-4	МЗ		2,74	3,67			1	4,73	1
7	E7-352T25-2	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	1,88	8,38	6,22	16	3	12	2,92	5
	КСЦП2-4	МЗ		1,50	2,16			4	2,79	5
8	608-70126КС-ЦП9-250	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ	0,60	56,60	-	34	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ø,89 и 1,19М и ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ								
9	608-70125КС-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ЦП9-249	М ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 и 1,19М и ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	3,60	36,10	-	130	-	-	-	-
10	608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ ПЗ,4	М -ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300 МР3200	0,18	71,16	-	13	-	-	-	-
11	С147-8	МЗ -АРМАТУРА А=3 100КГ	0,10	25,00	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			512	32	36		56
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					11		15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			512	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			84	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	15	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			46	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			642	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		78
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	58	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			642	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		78
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	58	-		-

СОСТАВИЛ

*Зиньковская*

ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Зиньковская*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 17

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ  
 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МРЗ КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ ПЗ.4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	МЗ	0,18
2,608-70125КСЦП9-2 49			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	3,60
3,608-70126КСЦП9-2 50			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	0,60
4,С113-823			-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	ШТ	1,00
5,С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,10

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	55,93
----	---	--	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,67
8.	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	27,26

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.	4000		-АРМАТУРА	Т	0,13
10.	4016		-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,05
11.	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	16,81
12.	7244		-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,05

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

-----  
 МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ  
 -----

13.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	МЗ	0,33
14.		8226	-РАСТВОР КЛАДочный ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,03
15.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,57

-----  
 МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ  
 -----

16.		10854	-КОЛЬЦА ВИС., 09 И 1,19М ДИАМ.150ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ	М	2,35
17.		10855	-КОЛЬЦА ВИС., 29 ДИАМ.70ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	М	0,50
18.		10988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	МЗ	0,86
19.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	МЗ	0,33





			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ РАБОТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДОВЫЕ ЕМКОСТИ	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	СМЕТА 7	-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,11	-	-	-	,11	-	,01	,01	,58
8.	СМЕТА 29	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	3,72
	ИТОГО		0,70	1,24	1,94	-	11,88	-	2,20	1,40	
	Итого в ценах 1991 г.		13,40	1,91	2,52	-	17,83	-			

Письмо №14-Д от 6.09.90г. №15-Д от 12.09.90г. К-1,54 К-1,3

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Синь*

В.А.ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Зотова*

М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории

*Давыдова*

И.Е.ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

*Борисова*

Д.М.БОРИСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 18

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ  
ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М ТИПА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВКИ С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-10000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,787 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ  
ПРОДУКЦИЯ 0,079 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 734 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,473 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	ПОЗИЦИИ НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НОРМАТИВА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	E11-3 T.1-3	ПЕСЧАНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	МЗ	0,25	10,40	-	3	-	-	3,00	1
2	E7-352T,25 2 КСЦП,2-4	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	МЗ	2,74	8,38	6,22	23	4	17	2,92	8
3	E7-351T25-1 2 КСЦП,2-4	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	МЗ	1,00	13,74	10,30	14	3	11	4,99	5
4	608-70124КС Ц П9-248	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ ИЗ БЕТОНА В15	М	2,40	20,40	-	49	-	-	-	-
5	608-70125 КСЦП,9-249	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР	М	2,40	36,10	-	87	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15											
6	608-70113	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ С М=300 МР3200	М	1,54	71,16	-	110	-	-	-	
7	С147-1	-АРМАТУРА А-1	МЗ 100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-	
8	С147-8	-АРМАТУРА А-3	МЗ 100КГ	1,38	25,00	-	35	-	-	-	
9	Е9-202Т.325	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ	Т	0,36	53,80	17,10	19	9	6	41,00	15
10	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,36	25,50	5,10	105	-	2	6,58	2
11	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ	Т	0,04	441,00	1,40	18	5	-	210,00	8
12	Е6-229 Т.26-7 С	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ	Т	12,20	124,00	0,42	937	218	15	0,54	368
	ПОПР.НА МБ И МР3	ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА В15, МР3=150	МЗ		76,81	1,20			5	30,20	6
13	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	МЗ Т	0,44	17,90	0,37	125	-	-	0,48	-
14	Е6-227 Т.26-5 С	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ БЕТОНА В15, МР3150	МЗ Т	1,41	283,00	-	101	25	2	29,10	41
	ПОПР.НА М.Б И МР3				17,50	0,38			1	0,49	1
15	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	МЗ Т	0,18	270,00	-	49	-	-	-	-
16	Е11-11 Т.1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА	МЗ Т	0,43	1,62	-	13	1	-	2,90	1
17	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ	МЗ Т	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
					124,00	0,42			-	0,54	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			1703	269	51		453
				РУБ.					18		22
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			1579	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			260	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -				ЧЕЛ.Ч			-	-	-		24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					46			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				146				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1985				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								482
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					322			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				124				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				11				
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					6			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					2			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				11				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					7			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				146				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					28			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								18
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					13			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				2131				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					28			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								500
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					335			

РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

18	E9-209	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,08	70,70	20,00	6	3	1	53,80	4
	T.32-12	ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯННЫЕ								
		КОНСТРУКЦИИ		34,30	5,97				7,70	1
19	C121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,08	275,00	-	22	-	-	-	-
20	E9-47	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,63	46,80	17,60	29	12	11	30,10	19
	T.7-2	ОГРАЖДЕНИИ								
				19,00	5,43			3	7,00	4
21	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И	0,63	327,00	-	206	-	-	-	-
		ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И								
		КРУГЛОЙ СТАЛИ 2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	263	15	12	23
	РУБ.		3		5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	263			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	23			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.		11		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		3		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	23			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.		12		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	309			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		51		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		21		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			309	-	-		
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				51	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				21	-		
РАЗДЕЛ 3. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
22	E10-45 T.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ШИТАМИ БУНКЕРОВ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ДОТКОВ	8,50	4,91	0,06	42	5	-	1,15	10
				0,60	0,02				0,03	
23	E10-39 T.7-3	M2 -ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	4,16	3,19	0,04	13	2	-	1,00	4
		M2		0,52	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			55	7	-		14
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			55	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				1	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			69	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				8	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			69	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				8	-		
РАЗДЕЛ 4. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
24	E15-260 T.55-1-11	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	0,70	83,00	6,20	58	26	5	65,00	46
				37,10	3,85			3	4,97	3
25	E11-77 T.11-11	100M2 -ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	0,70	9,83	0,08	7	6	-	12,60	9
				7,86	0,02				0,03	
26	E41-30 T.4-7	100M2 -ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ НАРУЖНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СООРУЖЕНИЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ЗЕМЛЕ	1,20	54,30	2,42	65	38	3	59,70	72
				31,40	0,73			1	0,94	1
27	E13-168 T.18-21	100M2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,21	14,26	0,30	3	-	-	1,45	
		100M2		1,96	0,08				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		4	РУБ.			133	70	8		127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					4		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			133				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			22				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			12				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			167				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				78			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			167				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				78			
РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
28	E1-960 T.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,31	74,50		23	23		154,00	48
				100М3						
29	E27-173 T.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,12	230,00	7,40	28	2	1	25,60	3
				100М2						
30	E27-174 T.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.17СМ	0,12	14,00	1,90	6			2,45	
				45,30					0,57	
				1,50						
				100М2						
31	E27-169 T.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,12	156,00		19	1		14,40	2
				100М2						
32	E27-172 T.42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.25ММ	0,12	8,23		3			2,32	
				25,30						
				1,31						
				100М2						
33	E6-263 T.31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКостей НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	42,40	0,19		8	2		0,08	3
				М3						
				0,04						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			87	28	1		56
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			87				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			9				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			111				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				31			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			111				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ,-Ч							56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				31			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2241	389	72		673
			РУБ.					25		31
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1854				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			306				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ,-Ч							27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.				54			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			172				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			2332				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ,-Ч							686
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				439			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			387				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			34				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП =			РУБ.				17			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ,-Ч							3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.				5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			34				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП =			РУБ.				19			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			455				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ.				79			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ,-Ч							48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				34			
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			2787				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ.				79			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ,-Ч							734
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.				473			

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е. Ю. ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР, М. М. ЗОТОВА

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 18

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			1703	2131	-	-	76,46
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			263	309	-	-	11,09
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			55	69	-	-	2,48
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			133	167	-	-	5,99
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			87	111	-	-	3,98
ИТОГО:				-	2241	2787	-	100,00



НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 18

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО  
 3М ТИП1

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	Ед.изм. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МРЗ КСЦТЕХ.ЧАСТЬ П.3,4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	МЗ	1,54
2.608-70124КСЦ П9-248	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ ИЗ БЕТОНА В15	М	2,40
3.608-70125 КСЦП.9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15	М	2,40
4.С121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,08
5.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,63
6.С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,36
7.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,18
8.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,44
9.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
10.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,38

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

11.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	674,02
-----	---	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

12.	392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,18
13.	444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,76
14.	460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	3,52

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
15.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-4	0,16
16.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-4	0,07
17.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	40,40
18.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ ЗМЗ/4АС	МАШ.-4	3,30
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
19.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,25
20.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,03
21.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	6,61
22.		2103	-БРУСКИ ЗС, 50-60ММ	МЗ	0,02
23.		2108	-БРУСКИ АС, 50-60ММ	МЗ	0,01
24.		2165	-ВОДА	МЗ	53,00
25.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	0,78
26.		2265	-ДОСКИ ЗС, 25-35ММ	МЗ	3,35
27.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	2,50
28.		2270	-ДОСКИ АС, 40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,22
29.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,27
30.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	1,85
31.		3177	-ТОЛЬ	М2	0,58
32.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	8,63
33.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,07
34.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,07
35.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	28,23
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОБОВАНИЕ -----					
36.		8007	-ВОДА	МЗ	0,25
37.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	0,44
38.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	12,38
39.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	1,41
40.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,07
41.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	1,06
42.		8483	-ЩЕБЕНЬ БОИ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,31
43.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,34
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
44.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,04
45.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,03
46.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ, КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	0,44
47.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН, КОНСТРУКТИВ, ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ, РОСТВЕРКИ ПО СВАЯМ	МЗ	1,41
48.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН, КОНСТРУКТИВ, ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	МЗ	12,38
49.		14437	-ДОСКИ СТРОГАНЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60ММ	МЗ	0,39

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 19

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ  
ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М ТИП2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-10000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,846 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 746 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,483 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ЭКСПЛ.	МАШИН		ЭКСПЛ.	МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-	
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	E11-3 T.1-3	-ПЕСЧАНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ПОДШВЫ ОПОР	0,25	10,40	-	3	-	-	3,00	1
2	E7-352T.25 2 КСЦП.2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	2,74	8,38	6,22	23	4	17	2,92	8
3	E7-351T25-1 КСЦП.2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	1,00	13,74	10,30	14	3	11	4,99	5
4	608-70124КС ц П9-248	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ ИЗ БЕТОНА В15	2,40	20,40	-	49	-	-	-	-
5	608-70125 КСЦП.9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР	2,40	36,10	-	87	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15										
6	608-70113 КСЦП,9-225 С	М -ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300 МР3200	1,54	71,16	-	110	-	-	-	-
	ПОПР.НА МР3 КСЦТЕХ,ЧАС ТЬ П.3,4	МЗ								
7	С147-1	-АРМАТУРА А=1 100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
8	С147-8	-АРМАТУРА А=3 100КГ	1,38	25,00	-	35	-	-	-	-
9	Е9-202Т.32-5	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ	0,36	53,80	17,10	19	9	6	41,00	15
10	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	0,36	292,00	5,10	105	-	2	6,58	2
11	Е6-83 Т,9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ	0,04	441,00	1,40	18	5	-	210,00	8
12	Е6-229 Т,26-7 С	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА В15,МР3=150	12,20	76,81	0,42	937	218	15	30,20	368
	ПОПР.НА МБ И МР3	МЗ		17,90	0,37			5	0,48	6
13	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,44	283,00	-	125	-	-	-	-
14	Е6-227 Т,26-5 С	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ БЕТОНА В15,МР3150	1,80	71,81	1,28	129	32	3	29,10	52
	ПОПР.НА М,Б И МР3	МЗ		17,50	0,38			1	0,49	1
15	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,23	270,00	-	62	-	-	-	-
16	Е11-11 Т,1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА	0,64	29,30	-	19	1	-	2,90	2
17	Е6-83 Т,9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
		МЗ		124,00	0,42			-	0,54	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1750	276	52		465
				РУБ.				18		22
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1626	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		267	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.,Ч		-	-	-		24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				49			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			151				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2044				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							494
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				332			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			124				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			11				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				6			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч							1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			11				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.				7			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			146				
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				28			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				13			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2190				
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				28			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							512
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				345			
РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
18	E9-209	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,08	70,70	20,00	6	3	1	53,80	4
	T.32-12	ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯННЫЕ								
		КОНСТРУКЦИИ		34,30	5,97				7,70	1
19	C121-1787	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,08	275,00	-	22	-	-	-	-
20	E9-47	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,63	46,80	17,60	29	12	11	30,10	19
	T.7-2	ОГРАЖДЕНИЙ								
				19,00	5,43			3	7,00	4
21	C121-1981	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И	0,63	327,00	-	206	-	-	-	-
		ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И								
		КРУГЛОЙ СТАЛИ 2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2										
		РУБ.				263	15	12		23
		РУБ.						3		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			263				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			23				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				11			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч							2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			23				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.				12			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			309				
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				51			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			309	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	51	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	21	-		-
РАЗДЕЛ 3. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
22	E10-45 T.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ШИТАМИ БУНКЕРОМ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	0,50	4,91	0,06	42	5	-	1,15	10
				0,60	0,02				0,03	
23	E10-39 T.7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	4,16	3,19	0,04	13	2	-	1,00	4
				0,52	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			55	7	-		14
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			55	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			69	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	8	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			69	-	-		15
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	8	-		-
РАЗДЕЛ 4. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
24	E15-260 T.55-1-11	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	0,70	83,00	6,20	58	26	5	65,00	46
				37,10	3,85			3	4,97	3
25	E11-77 T.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	0,70	9,83	0,08	7	6	-	12,60	9
				7,86	0,02			-	0,03	
26	E41-30 T.4-7	-ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ НАРУЖНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СООРУЖЕНИЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ЗЕМЛЕ	1,20	54,30	2,42	65	38	3	59,70	72
				31,40	0,73			1	0,94	1
27	E13-168 T.18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,21	14,26	0,30	3	-	-	1,45	-
				1,96	0,08			-	0,10	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		4	РУБ.			133	70	8		127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					4		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			133	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			22	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			12	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			167	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,Ч			-	-	-		133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	78	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			167	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,Ч			-	-	-		133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	78	-		-
РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
28	E1-960 T.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,31	74,50	-	23	23	-	154,00	48
		100М3		74,50	-					
29	E27-173 T.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,12	230,00	7,40	28	2	1	25,60	3
		100М2		14,00	1,90				2,45	
30	E27-174 T.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.17СМ	0,12	45,30	-	6	-	-	0,57	-
		100М2		1,50	-					
31	E27-169 T.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,12	156,00	-	19	1	-	14,40	2
		100М2		8,23	-					
32	E27-172 T.42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.25ММ	0,12	25,30	-	3	-	-	2,32	-
		100М2		1,31	-					
33	E6-263 T.31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКостей НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	42,40	0,19	-	8	2	-	0,08	3
		М3		0,04	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			87	28	1		56
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			87	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			111	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,Ч			-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	31	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			111	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-				56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	31			-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2288	396	73		685
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					25		31
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1901	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			313	-	-		27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	57	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			177	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			2391	-	-		698
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	449	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			387	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	17	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			34	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	19	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			455	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	79	-		48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	34	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			2846	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	79	-		746
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	483	-		-

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е. Ю. ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР. М. М. ЗОТОВА



СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 19

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			1750	2190	-	-	76,95
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			263	309	-	-	10,86
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			55	69	-	-	2,42
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			133	167	-	-	5,87
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			87	111	-	-	3,90
ИТОГО:				-	2288	2846	-	100,00

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 19

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М  
 ТИП2

П.Н.:	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113 КСЦП,9-225 С ПОПР.НА МРЗ КСЦТЕХ.ЧАСТЬ П.3,4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300 МР3200	МЗ	1,54
2.608-70124КСЦ П9-248	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ ИЗ БЕТОНА В15	М.	2,40
3.608-70125 КСЦП,9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15	М	2,40
4.С121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	0,08
5.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,63
6.С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,36
7.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,23
8.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,44
9.С147-1	-АРМАТУРА А=1	100КГ	0,10
10.С147-8	-АРМАТУРА А=3	100КГ	1,38

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

11.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	685,98
-----	---	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

12.	392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,18
13.	444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,76
14.	460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	3,52

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
15.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ,-4	0,16
16.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ,-4	0,07
17.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	40,90
18.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ ЗМЗ/4АС	МАШ,-4	3,30
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
19.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,25
20.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,03
21.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	6,61
22.		2103	-БРУСКИ ЗС, 50-60ММ	МЗ	0,02
23.		2108	-БРУСКИ 4С, 50-60ММ	МЗ	0,01
24.		2165	-ВОДА	МЗ	53,00
25.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	0,78
26.		2265	-ДОСКИ ЗС, 25-35ММ	МЗ	3,43
27.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	2,56
28.		2270	-ДОСКИ 4С, 40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,22
29.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,27
30.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	1,85
31.		3177	-ТОЛЬ	М2	0,58
32.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	8,63
33.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,07
34.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,07
35.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	29,30
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОБОВАНИЕ -----					
36.		8007	-ВОДА	МЗ	0,25
37.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	0,65
38.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	12,38
39.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	1,80
40.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,07
41.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	1,06
42.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,31
43.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,34
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
44.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,04
45.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,03
46.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	0,65
47.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ, РОСТВЕРКИ ПО СВЯЯМ	МЗ	1,80
48.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	МЗ	12,38
49.		14437	-ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60ММ	МЗ	0,39

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
50.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	1,76

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 20

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ  
 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М ТИП2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВКИ С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
 СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
 1400-10000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,916 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,085 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 758 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,489 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ЦИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НОРМАТИВА:	КОЛИЧЕСТВО:	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	E11-3 T.1-3	ПЕСЧАНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	М3	0,25	10,40	-	-	3	-	-	3,00	1
2	E7-352T.25 2	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	2,74	1,62	8,38	6,22	23	4	17	2,92	8
	КСЦП.2-4	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	М3		1,58	2,16				6	2,79	8
3	E7-351T25-1 КСЦП.2-4	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	М3	1,00	13,74	10,30	3,67	14	3	11	4,99	5
					2,74					4	4,73	5
4	608-70124КС ц П9-248	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ ИЗ БЕТОНА В15	М	2,40	20,40	-	-	49	-	-	-	-
5	608-70125 КСЦП.9-249	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР	М	2,40	36,10	-	-	87	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15										
6	608-70113	М -ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С КСП,9=225 ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ С М=300 МР3200	1,54	71,16	-	110	-	-	-	-
	ПОПР,НА МР3 КСЦТЕХ,ЧАС Ть П,3,4	МЗ								
7	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
8	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	1,38	25,00	-	35	-	-	-	-
9	Е9-202Т,32 5	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ,3ММ	0,43	53,80	17,10	23	11	7	41,00	18
10	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ Т	0,43	25,50	5,10	126	-	2	6,58	3
11	Е6-83 Т,9=7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ Т	0,04	441,00	1,40	18	5	-	210,00	8
12	Е6-229 Т,26=7 С ПОПР,НА МБ И МР3	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВК ИЗ БЕТОНА В15,МР3=150 МЗ	12,20	124,00	0,42	937	218	15	0,54	368
				76,81	1,20			5	30,20	6
				17,90	0,37				0,48	
13	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,44	283,00	-	125	-	-	-	-
14	Е6-227 Т,26=5 С ПОПР,НА М,Б И МР3	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ БЕТОНА В15,МР3150 МЗ	2,05	71,81	1,28	147	36	3	29,10	60
				17,50	0,38			1	0,49	1
15	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,26	270,00	-	70	-	-	-	-
16	Е11-11 Т,1=11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА МЗ	0,86	29,30	-	25	1	-	2,90	2
				1,62	-					
17	Е6-83 Т,9=7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ Т	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
				124,00	0,42				0,54	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1807	282	53		476
				РУБ.				18		23
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1658	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		273	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ,=Ч		-	-	-		24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				49			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			154				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2085				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							502
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				336			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			149				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			13				
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				8			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				2			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			13				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				8			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			175				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				34			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							22
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				15			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			2260				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				34			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							524
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				351			
РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
18	E9-209	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,08	70,70	20,00	6	3	1	53,80	4
	T.32-12	ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯННЫЕ								
		КОНСТРУКЦИИ		34,30	5,97				7,70	1
19	C121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,08	275,00	-	22	-	-	-	-
		Т								
20	E9-47	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,63	46,80	17,60	29	12	11	30,10	19
	T.7-2	ОГРАЖДЕНИЙ								
		Т		19,00	5,43			3	7,00	4
21	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И	0,63	327,00	-	206	-	-	-	-
		ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И								
		КРУГЛОЙ СТАЛИ 2								
		Т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			263	15	12		23
			РУБ.					3		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			263				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			23				
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				11			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				3			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			23				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				12			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			309				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				51			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							30
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			309				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				51			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				21			
РАЗДЕЛ 3, ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
22	E10-45 T.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ШИТАМИ БУНКЕРОМ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	8,50	4,91	0,06	42	5		1,15	10
				0,60	0,02				0,03	
23	E10-39 T.7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ. 40ММ	4,16	3,19	0,04	13	2		1,00	4
				0,52	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			55	7			14
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			55				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			69				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				8			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			69				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				8			
РАЗДЕЛ 4, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
24	E15-260 T.55-1-11	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	0,70	83,00	6,20	58	26	5	65,00	46
				37,10	3,85			3	4,97	3
25	E11-77 T.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	0,70	9,83	0,08	7	6		12,60	9
				7,86	0,02				0,03	
26	E41-30 T.4-7	-ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ НАРУЖНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СООРУЖЕНИЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ЗЕМЛЕ	1,20	54,30	2,42	65	38	3	59,70	72
				31,40	0,73			1	0,94	1
27	E13-168 T.10-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,21	14,26	0,30	3			1,45	
				1,96	0,08				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			133	70	8		127



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					4		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			133	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			22	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			12	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			167	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	78	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			167	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	78	-		-
РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
28	E1-960 T.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,31	74,50	-	23	23	-	154,00	48
		100М3		74,50	-			-		
29	E27-173 T.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,12	230,00	7,40	28	2	1	25,60	3
		100М2		14,00	1,90			-	2,45	
30	E27-174 T.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.17СМ	0,12	45,30	-	6	-	-	0,57	-
		100М2		1,50	-			-		
31	E27-169 T.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,12	156,00	-	19	1	-	14,40	2
		100М2		8,23	-			-		
32	E27-172 T.42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.25ММ	0,12	25,30	-	3	-	-	2,32	-
		100М2		1,31	-			-		
33	E6-263 T.31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	42,40	0,19	-	8	2	-	0,08	3
		М3		0,04	-			-		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			87	28	1		56
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			87	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			111	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	31	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			111	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							56
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				31			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		2345		402	74		696
			РУБ.					25		32
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.		1933					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.		319					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч							27
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				57			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.		180					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.		2432					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							706
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				453			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.		412					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.		36					
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП =		РУБ.				19			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч							3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				5			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.		36					
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП =		РУБ.				20			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.		484					
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =		РУБ.				85			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				36			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		2916					
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =		РУБ.				85			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							758
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				489			

СОСТАВИЛ

*Зиньковская*

ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е. Ю. ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Зотова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР. М. М. ЗОТОВА

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 20

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			1807	2260	-	-	77,50
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			263	309	-	-	10,60
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			55	69	-	-	2,37
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			133	167	-	-	5,73
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			87	111	-	-	3,81
ИТОГО:					2345	2916	-	100,00

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 20

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО  
3М ТИП2

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	КОД :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МРЗ КСЦТЕХ.ЧАСТЬ П.3.4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЯ/ М-300 МР3200	МЗ	1,54
2.608-70124КСЦ П9-248	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ ИЗ БЕТОНА В15	М	2,40
3.608-70125 КСЦП.9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ ИЗ БЕТОНА В15	М	2,40
4.С121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	0,08
5.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,63
6.С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,43
7.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,26
8.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,44
9.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
10.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,38

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

11.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.=4	696,75
-----	---	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

12.	392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,18
13.	444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,76
14.	460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	3,52

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД. ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :
15.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ, -4	0,18
16.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ, -4	0,07
17.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	42,31
18.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ 3МЗ/4АС	МАШ, -4	3,30
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
19.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,25
20.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,03
21.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	6,61
22.		2103	-БРУСКИ 3С, 50-60ММ	МЗ	0,02
23.		2108	-БРУСКИ 4С, 50-60ММ	МЗ	0,01
24.		2165	-ВОДА	МЗ	53,00
25.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	0,78
26.		2265	-ДОСКИ 3С, 25-35ММ	МЗ	3,48
27.		2266	-ДОСКИ 3С 40ММ	МЗ	2,60
28.		2270	-ДОСКИ 4С, 40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,22
29.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,27
30.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	1,85
31.		3177	-ТОЛЬ	М2	0,58
32.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	9,68
33.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,07
34.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,14
35.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	30,27
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ					
36.		8007	-ВОДА	МЗ	0,25
37.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	0,88
38.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	12,38
39.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	2,05
40.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,07
41.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	1,06
42.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,31
43.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,34
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
44.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,04
45.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,03
46.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	0,88
47.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИЯ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ, РОСТВЕРКИ ПО СВЯЯМ	МЗ	2,05
48.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИЯ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	МЗ	12,38
49.		14437	-ДОСКИ СТРОГАНЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60ММ	МЗ	0,39

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
50.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	1,76



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КСЦ										
ТЕХ.ЧАСТЬ										
ПЗ.4										
6	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10	22,90	"	2	"	"	"
7	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,40	25,00	"	35	"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		430	9	34		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				12		15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		430	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		72	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	12	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		40	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		542	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	33	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		542	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	33	"		"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		430	9	34		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				12		15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		430	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		72	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	12	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		40	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		542	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	33	"		"
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		542	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	33	"		"

СОСТАВИЛ

*Зиньковская*

ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Зотова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА



НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 21

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4 М (ТИП  
 1-3)

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МРЗ КСЦ ТЕХ.ЧАСТЬ ПЗ.4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 (МРЗ 200)	МЗ	1,16
2.608-70124 КСЦП.9-248			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ	М	3,00
3.608-70126 КСЦП 9-250			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	3,60
4.С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
5.С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,40

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	16,07
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	4,35
8.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	9,31

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,87
----	--	------	-------------------	-----	------

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД. ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

10.		8226	РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,08
-----	--	------	--	----	------



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЧАСТЬ										
ПЗ,4										
6	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-
7	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,38	25,00	-	35	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			636	12	47	22
				РУБ.				16		21
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			636	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.			4	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	28	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.			573	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			104	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.=Ч			-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	19	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			59	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			799	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.=Ч			-	-	-	53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	47	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			799	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.=Ч			-	-	-	53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	47	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.			636	12	47	22
				РУБ.				16		21
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			636	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.			4	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	28	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.			573	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			104	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.=Ч			-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	19	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			59	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			799	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.=Ч			-	-	-	53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	47	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.			799	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.=Ч			-	-	-	53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	47	-	-

СОСТАВИЛ *Зинь* ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зинь* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 22

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С  
МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М(ТИП1-3)

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	Ед.изм. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.608-70113КСЦП9-2 25 С ПОПР НА МРЗ КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ ПЗ,4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300(МР3200)	МЗ	1,54
2.608-70124КСЦП9-2 48			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ	М	4,20
3.608-70126КСЦП9-2 50			-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ	М	6,00
4.С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
5.С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,38

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	22,22
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	5,99
8.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	13,06

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,20
----	--	------	-------------------	-----	------

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

п.н.	ОБЪЯСНЕНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
10.		8226	РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,12

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 23

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ  
 НАСЫПИ Ø ДО 2М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
 СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
 1400-1000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,395 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 63 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,045 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.		ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	НА ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E11-3T1-3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00	2
2	E22-446T30	УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60	22
				5,86	2,14			4	2,76	6
3	E22-362T22	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,05	777,00	162,00	39	10	8	305,00	15
				190,00	48,60			2	62,69	3
4	C113-823	ЛМК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-
5	E6-83T9-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11
				124,00	0,42			-	0,54	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			314	29	22		50
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					6		9
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			314	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			52	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			29	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			395	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	45	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			395	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	45	-		-

СОСТАВИЛ *Зинь* ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ *Зотина* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА



НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 23

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ  
 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ Ø ДО 2М

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ =====					
1.С113-823			-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	ШТ	1,00
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП =====					
ЗАТРАТЫ ТРУДА -----					
2.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	49,54
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ -----					
3.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	23,16
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
4.		4000	-АРМАТУРА	Т	0,13
5.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,05
6.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	16,45
7.		7244	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,05
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -----					
8.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	0,33
9.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,57
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
10.		10854	-КОЛЬЦА ВЫС., 89 И 1,19М ДИАМ. 1500ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	М	2,35
11.		10855	-КОЛЬЦА ВЫС., 29 ДИАМ. 700ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ	М	0,50

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
12.		10988	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ -ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	МЗ	0,86
13.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИИ	МЗ	0,33

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 24

НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 1

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВКОВ С КРУГОВЫМ  
ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-10000 М3/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.				СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		0,205 ТЫС.РУБ. 11 ЧЕЛ.-Ч 0,009 ТЫС.РУБ.	
				СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
				ВСЕГО : ЭКСПЛ. :		ЭКСПЛ. :		ЭКСПЛ. :		НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				МАШИН :		ОСНОВНОЙ :		МАШИН :		ОБСЛУЖИВАЮШ. МАШИНЫ	
				ОСНОВНОЙ :В Т.Ч. :		В Т.Ч. :		В Т.Ч. :		НА ЕДИН. : ВСЕГО	
				ЗАРПЛАТЫ :ЗАРПЛАТЫ :		ЗАРПЛАТЫ :		ЗАРПЛАТЫ :		ЗАРПЛАТЫ :	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. ,ОБОРУДОВАНИЕ

1	290319-210	ЗАТВОР ШИТОВОЙ 200X450	0,11	1588,00	-	175	-	-	-	-
		ТН								
2	422-120-1	МОНТАЖ	0,11	139,00	72,10	15	6	8	85,00	9
		Т		54,20	16,10			2	20,77	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		190	6	8		9
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		175	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		183	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		15	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	8	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		22	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	9	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		205	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	=		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	9	=		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			190	6	8		9
			РУБ.					2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			175	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			5	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			183	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	8	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			22	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	9	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			205	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	9	-		-

СОСТАВИЛ

*Давыдов*  
*Борисов*

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.

ПРОВЕРИЛ

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 24

УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 1

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.290319-2100

-ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 200X450

ТН

0,11

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2.

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

4ЕЛ.-4

9,35

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 25

НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ  
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
 1400-10000 МЗ/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,205 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 11 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,009 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
					ОСНОВНОЙ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ

1	290319-210	0	ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 300X450	0,11	1588,00	-	175	-	-	-
			ТН							
2	ц22-120-1		МОНТАЖ	0,11	139,00	72,10	15	6	8	85,00
			Т		54,20	16,10			2	20,77

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.		190	6	8	9
					РУБ.				2	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.	175	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.	5	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	РУБ.	2	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ	РУБ.	1	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.	183	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.	15	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ	РУБ.	1	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	-	8	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.	5	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	РУБ.	-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	2	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.	22	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	-	9	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	РУБ.	205	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				9			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		190		6	8		9
			РУБ.					2		2
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		175					
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		5					
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		2					
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		1					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		183					
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		15					
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		1					
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				8			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		5					
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				1			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		2					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		22					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				9			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		205					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				9			

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.

ПРОВЕРИЛ

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 25

УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛУТКАХ ТИП 2

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.290319-2100

-ЗАТВОР ШИТОВОЙ 300x450

ТН

0,11

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2.

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

4ЕЛ.-4

9,35



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 26  
НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 3

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ  
ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
1400-10000 МЗ/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,046 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 19 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,013 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, П.П. ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
					В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН.
					ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ,ОБОРУДОВАНИЕ

1	241002-303	ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 300X600	ТН	0,17	78,00	-	13	-	-	-
2	Ц22-120-1	МОНТАЖ	Т	0,17	139,00	72,10	24	9	13	85,00
					54,20	16,10			3	20,77

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.					37	9	13	14
		РУБ.							3	4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	13	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	13	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	24	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	2	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	12	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	2	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	33	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	13	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	46	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	13	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			37	9	13		14
			РУБ.					3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			13	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			24	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			33	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	13	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			46	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	13	-		-

СОСТАВИЛ

*Давыдов*

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.

ПРОВЕРИЛ

*Борисов*

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 26

УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 3

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.241002-303

-ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 300X600

ТН

0,17

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2,

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

4ЕЛ,-4

14,45

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 27

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ(С НЕФТЕСОДЕРЖАЩИМИ  
СТОКАМИ)ТИП ЗНФ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000  
МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,044 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 16 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,011 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
				ЭКСПЛ.	МАШИН		ЭКСПЛ.	МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-		
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 2

1	E6-83 T,9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	0,02	441,00	1,40	9	2	-	210,00	4		
		T		124,00	0,42				0,54			
2	E22-362 T22-5	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.100 ММ	0,03	777,00	162,00	23	6	4	305,00	9		
		T		190,00	40,60			1	62,69	2		
3	E10-39 T7-3	-ДЕРЕВЯННЫЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ ИЗ ДОСОК	1,00	3,19	0,04	3	1	-	1,00	1		
		M2		0,52	0,01				0,01	-		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		35	9	4		14		
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		2		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		35	-	-		-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		6	-	-		-		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3	-	-		-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		44	-	-		-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		16		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	11	-		-		
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		44	-	-		-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		16		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	11	-		-		

СОСТАВИЛ

*Зиньковская*

ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----

ПРОВЕРИЛ *Зинин*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 27

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ(С  
 НЕФТЕСОДЕРЖАЩИМИ СТОКАМИ)ТИП ЗНФ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	14,35
----	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	4,93
----	-----	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

3.	2195	-ГВОЗДИ	КГ	0,10
4.	2270	-ДОСКИ 4С.40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,05
5.	3177	-ТОЛЬ	М2	0,14
6.	4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,02
7.	6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,59
8.	7244	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,03

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 28

НА НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ(СО СТОКАМИ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)ТИП 3 НФ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ  
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000  
МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	
			0,101 ТЫС.РУБ.				13 ЧЕЛ.-Ч				0,010 ТЫС.РУБ.	
			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.				ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
			ВСЕГО : ЭКСПЛ. :				ВСЕГО : ЭКСПЛ. :				ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
			МАШИН :				ОСНОВНОЙ : МАШИН :				НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
			ОСНОВНОЙ : В Т.Ч. :				ВСЕГО : ЗАРПЛАТЫ :				ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
			ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ :				ОСНОВНОЙ : В Т.Ч. :				ЗАРПЛАТЫ : НА ЕДИН. : ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	E22-68 T5-5	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150ММ	10,00	0,46	0,11	5	3	1	0,40	4		
				0,25	0,03				0,04			
2	C113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН=159 Т=4,5	9,99	3,00	-	30	-	-	-	-		
3	E22-66 T5-3	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100ММ	10,00	0,32	0,04	3	2	-	0,35	4		
				0,22	0,01				0,01			
4	C113-168	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН=114 Т=4,5	9,98	2,09	-	21	-	-	-	-		
5	E22-148 T10-5	-УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ	10,00	1,29	0,16	13	1	2	0,20	2		
				0,12	0,05			1	0,06	1		
6	E22-146	-УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ	10,00	0,89	0,08	9	1	1	0,18	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
T10-3	АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ М			0,11	0,02				0,03	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		81	7	4			12
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				1			1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		81	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		13	-	-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	2	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		7	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		101	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	-	13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	10	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		101	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	-	13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	10	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ *Зинь* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю. ЗИНЬКОВСКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Зинь* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М. ЗОТОВА



НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 28

НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ(СО СТОКАМИ СОДЕРЖАЩИМИ  
 НЕФТЬ)ТИП 3 НФ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,С113-168			-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО М 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН=114 Т=4,5	М	9,98
2,С113-176			-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО М 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН=159 Т=4,5	М	9,99

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	11,30
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

4.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	3,78
----	--	-----	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

5.		2081	-БРИЗОЛ	М2	10,40
6.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	0,05
7.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	9,80
8.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,92

МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		10307	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480ММ	М	19,97
10.		10308	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480 ММ	Т	0,29

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР Т-3075

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 29

НА ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОДОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000М3/СУТ.

ОСНОВАНИЕ: Т-3075-ЭМ.СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,723 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 87 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,062 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	НА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
ПП	ПОЗИЦИИ	НОРМАТИВА	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,08	34,80	12,20	3	1	1	26,00	2
				14,40	3,85				4,97	
2	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,40	15,90	0,22	6	3	-	14,00	6
				7,65	0,08				0,10	
3	Ц8-408-2	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИН 100М	0,10	28,10	0,30	3	1	-	23,00	2
				12,70	0,13				0,17	
4	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 100М	0,62	4,88	2,33	3	1	1	4,00	2
				2,36	0,71				0,92	1
5	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 100М	4,36	1,21	-	5	5	-	2,00	9
				1,14	-				-	
6	Ц8-534-16	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А ШТ 100М	2,00	5,73	0,06	11	5	-	4,00	8
				2,43	0,01				0,01	
7	Ц8-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В	5,00	1,38	0,04	7	5	-	1,00	5
				0,94	-				-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0, 1Т										
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		38	21	2		34
				РУБ.						1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		38	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		14	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	21	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		18	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		60	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		35
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	24	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ.		60	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		35
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	24	-		-
РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКТНОЕ РАСПРЕДУСТРОЙСТВО РУС5415-03В2А-5 ШТ										
8	1517-1291	-УСТРОЙСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СБОРНЫЕ СЕРИИ РУС-Е МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЯЩИКА АППАРАТНОГО 500X500X250ММ=ЯЗ ТУ 16-536,444-74		5,00	46,00	-	230	-	-	-
9	08-572-4	-ШИТОК, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000X800ММ	ШТ	5,00	4,74	0,79	24	8	4	3,00
					1,58	0,28		1	0,36	2
10	1504-1009	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ=3, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 50, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М, Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25 40 50 =АП50-3МТУЗ АП50-3МУЗ АП50-3ТУЗ АП50-3УЗ ТУ 16-522,066-75	ШТ	5,00	2,25	-	11	-	-	-
11	1517-1351-3	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	ШТ	5,00	2,70	-	13	-	-	-
12	08-574-23	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА	ШТ	5,00	1,14	-	6	4	-	1,00
					0,78	-				5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТОК ДО 63А										
13	1504-4226	ШТ -ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ РЕВЕРСИВНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ, В ОТКРЫТОМ ИСПОЛНЕНИИ, 1-Я ВЕЛИЧИНА, 43+4Р БЛОК-КОНТАКТА=ПМЕ-113 ОСТ 16.0.536.001-72	5,00	6,50	-	33	-	-	-	-
14	1517-1386-1	ШТ -ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	5,00	4,20	-	21	-	-	-	-
15	цв-574-44	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А	5,00	1,15	-	6	3	-	0,90	5
16	1504-13078	ШТ -РЕЛЕ ТЕПЛОВОЕ, ТОКОВОЕ, ДВУХПОЛЮСНОЕ, 500В ПЕРЕМЕННОГО, 50-60Гц, 440В ПОСТОЯННОГО ТОКА 10А=ТРН-10УЗ ОСТ 16.0.523.004-72	5,00	1,80	-	9	-	-	-	-
17	1517-1433-1	ШТ -РЕЛЕ ТОКОВЫЕ СИЛОВЫЕ КАТУШЕЧНЫЕ ДО 63А=	5,00	1,50	-	8	-	-	-	-
18	цв-574-55	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	5,00	1,19	-	6	4	-	1,00	5
19	1504-3065	ШТ -ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 6А С ПЛАВКОЙ ВСТАВКОЙ ПВД-1, ПВД-2, ПВД-4, ПВД-6=ПРС-6 ТУ 16-522.112-74	10,00	0,55	-	6	-	-	-	-
20	1517-1379-1	ШТ -ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	10,00	0,65	-	7	-	-	-	-
21	цв-574-6	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А	10,00	0,66	-	7	3	-	0,40	4
22	1504-6284	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ 110-380В, 50-400Гц, 1 ПАКЕТ БЕЗ КОНТАКТА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЦЕПИ=ПКП25-2У3 ТУ 16-526.308-77	5,00	2,35	-	12	-	-	-	-
23	1517-1414-1	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	5,00	3,30	-	16	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Ц8-574-50	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ 10,00	0,43 ----- 0,18	-	4	2	-	0,30	3
25	1504-18011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, ЧАСТОТА 50-60ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011У3 ТУ16-526,407-76	ЦЕПЬ 15,00	0,80 ----- -	-	12	-	-	-	-
26	1517-1444-1	-КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	ШТ 15,00	1,25 ----- -	-	19	-	-	-	-
27	Ц8-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 1	ШТ 15,00	0,45 ----- 0,29	-	7	4	-	0,50	7
28	1507-5063	-АРМАТУРА=АСГЛ	ШТ 10,00	1,10 ----- -	-	11	-	-	-	-
29	1517-1481-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	ШТ 10,00	0,75 ----- -	-	8	-	-	-	-
30	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	ШТ 10,00	0,55 ----- 0,33	-	6	3	-	0,50	5
31	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	ШТ 125,00	0,30 ----- -	-	38	-	-	-	-
32	1517-1505	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ=ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	ШТ 30,00	0,28 ----- -	-	8	-	-	-	-
			ШТ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		528	31	4		49
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		2
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		462	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		11	-	-		-
ЗАГОТОВ., СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		478	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		66	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		29	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	32	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		27	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ., Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ., Ч		-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	38	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		579	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ., Ч		-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	38	-		-
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
33	503-80124	- ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ. 25 ММ		0,05	333,56	-	16	-	-	-
34	1509-5001	- ПРОВОД ПВЗ-380 В СЕЧ. 1X1 ММ <sup>2</sup> КМ		0,42	25,11	-	11	-	-	-
35	С152-166	- ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ <sup>2</sup> : 2,5	1000М	0,08	22,00	-	2	-	-	-
36	2405-1726	- ПРОФИЛИ К225У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-80	ШТ	4,00	1,39	-	6	-	-	-
37	2405-11683	- ПРОФИЛЬ К241У2	ШТ	3,00	0,80	-	2	-	-	-
38	2405-1859	- СТОЙКИ К310МУХЛ2 ТУ36-22-80	ШТ	2,00	1,66	-	3	-	-	-
39	2405-1010	- ВВОДЫ ГИБКИЕ К1080У3 ТУ36-1684-78	ШТ	10,00	1,52	-	15	-	-	-
40	2405-11044	- КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А	ШТ	2,00	12,02	-	24	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДОП.2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		79	-	-	-	-
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		79	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		79	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		5	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		84	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		84	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		645	52	6		83
				РУБ.				1		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		462	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		11	-	-	-	-
ЗАГОТОВ. - СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		478	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		183	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		43	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	53	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		79	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		45	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ. Ч		-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	9	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		17	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		245	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ. Ч		-	-	-	-	87
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	62	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		723	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ. Ч		-	-	-	-	87
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	62	-	-	-

СОСТАВИЛ

*Лукьянова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ЛУКЬЯНОВА Л.М

ПРОВЕРИЛ

*Фукс*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ФУКС Р.Г.

НОМЕР ОБЪЕКТА Т-3075

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 29

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.503-80124			-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ.25 ММ	1000 М	0,05
2.1504-1009			-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ=3,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 50,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25 40 50 =АП50-3МТУЗ АП50-3МУЗ АП50-3ТУЗ АП50-3УЗ ТУ 16-522,066-75==	ШТ	5,00
3.1504-3065			-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 6А С ПЛАВКОЙ ВСТАВКОЙ ПВД-1,ПВД-2,ПВД-4,ПВД-6=ПРС-6 ТУ 16-522,112-74==	ШТ	10,00
4.1504-4226			-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ РЕВЕРСИВНЫЙ,БЕЗ ТЕПЛООВОГО РЕЛЕ,В ОТКРЫТОМ ИСПОЛНЕНИИ,1-Я ВЕЛИЧИНА,43+4Р БЛОК-КОНТАКТА=ПМЕ-113 ОСТ 16,0,536,001-72	ШТ	5,00
5.1504-6204			-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ 110-380В,50-400ГЦ,1 ПАКЕТ БЕЗ КОНТАКТА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЦЕПИ=ПКП25-2УЗ ТУ 16-526,308-77==	ШТ	5,00
6.1504-13078			-РЕЛЕ ТЕПЛООВОЕ,ТОКОВОЕ,ДУХПОЛЮСНОЕ,500В ПЕРЕМЕННОГО,50-60ГЦ,440В ПОСТОЯННОГО ТОКА 10А=ТРН-10УЗ ОСТ 16,0,523,004-72==	ШТ	5,00
7.1504-18011			-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,4АСТОТА 50-60ГЦ,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011УЗ ТУ16-526,407-76==	ШТ	15,00
8.1507-5063			-АРМАТУРА=АСГЛ=	ШТ	10,00
9.1509-5001			-ПРОВОД ПВЗ-380 В СЕЧ.1Х1 ММ2	КМ	0,42
10.1517-1291			-УСТРОЙСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СБОРНЫЕ СЕРИИ РУС-Е МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЯЩИКА АППАРАТНОГО 500Х500Х250ММ=ЯЗ ТУ 16-536,444-74==	ШТ	5,00
11.1517-1351-3			-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	ШТ	5,00
12.1517-1379-1			-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	ШТ	10,00
13.1517-1386-1			-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	ШТ	5,00
14.1517-1414-1			-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	ШТ	5,00
15.1517-1433-1			-РЕЛЕ ТОКОВЫЕ СИЛОВЫЕ КАТУШЕЧНЫЕ ДО 63А=	ШТ	5,00
16.1517-1444-1			-КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ	ШТ	15,00
17.1517-1481-1			-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	ШТ	10,00
18.1517-1495-1			-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	ШТ	125,00
19.1517-1505			-ИЗГОТОВЛЕНИЕ,УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ=ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	ШТ	30,00



п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
			==		
20.2405-1010			-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1080УЗ ТУ36-1684-78=	ШТ	10,00
21.2405-1726			-ПРОФИЛИ=К225У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80=	ШТ	4,00
22.2405-1859			-СТОЙКИ=К310МУХЛ2 ТУ36-22-80=	ШТ	2,00
23.2405-11044			-КОРОВКА КЛЕММНАЯ У615А	ШТ	2,00
ДОП.2					
24.2405-11683			-ПРОФИЛЬ К241У2	ШТ	3,00
ДОП.2=29					
25.С152-166			-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2;2,5	1000М	0,08
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП					
=====					
ЗАТРАТЫ ТРУДА					
-----					
26.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ,-4	83,18

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту песколовок  
с круговым движением сточных вод производительностью 1400-10000 м<sup>3</sup>/сутки

Ресурсы	Высота насыпи, м					
	0	1	2	3	4	5
монолитный вариант						
сборный вариант						
Г	2	3	4	5	6	7
<u>Общестроительные работы</u>						
Затраты труда, чел.ч	<u>1282</u> 986	<u>1109</u> 813	<u>1076</u> 780	<u>1289</u> 995	<u>1433</u> 1137	<u>1733</u> 1434
Заработная плата, руб.	<u>755</u> 579	<u>630</u> 454	<u>611</u> 435	<u>695</u> 519	<u>794</u> 578	<u>899</u> 723
Строительные машины, руб.	<u>400</u> 447	<u>282</u> 329	<u>248</u> 295	<u>433</u> 480	<u>594</u> 641	<u>831</u> 878
<u>Монтажные работы</u>						
Монтаж технологического оборудования и трубопроводы						
Затраты труда, чел.ч	118	-	-	-	-	-
Заработная плата, руб.	75	-	-	-	-	-
Строительные машины, руб.	17	-	-	-	-	-
Монтаж электрооборудования						
Затраты труда, чел.ч	83	-	-	-	-	-
Заработная плата, руб.	62	-	-	-	-	-
Строительные машины, руб.	6	-	-	-	-	-
Всего:						
Затраты труда, чел.ч	<u>1483</u> 1187	<u>1310</u> 1014	<u>1277</u> 981	<u>1490</u> 1196	<u>1634</u> 1338	<u>1931</u> 1635

I	2	3	4	5	6	7
Заработная плата, руб.	<u>892</u> 716	<u>767</u> 591	<u>748</u> 572	<u>832</u> 656	<u>931</u> 715	<u>1036</u> 860
Строительные машины, руб.	<u>423</u> 470	<u>305</u> 352	<u>271</u> 318	<u>456</u> 503	<u>617</u> 664	<u>854</u> 901

И.О.начальника сметного отдела  
Составила инженер 3 категории  
Проверила ведущий инженер

*Зотова*  
*Зиньковская*  
*Лукьянова*

М.М.Зотова  
Е.Ю.Зиньковская  
Л.М.Лукьянова