

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-480.90

Песколовки с круговым движением сточных вод. производительность
10000 - 64000 м³/сутки

АЛЬБОМ Б

СМЕТЫ

Тип I-IV

24945 - 04

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-480.90

Песколовки с круговым движением сточных вод производительностью 10000-64000 м³/сутки

АЛЬБОМ 5

СМЕТЫ

Тип I-IV

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>14,49</u> 15,56	<u>21,65</u> 23,30	<u>13,47</u> 14,54	<u>20,08</u> 21,73	<u>13,23</u> 14,3	<u>19,71</u> 21,36	<u>13,54</u> 14,61	<u>20,19</u> 21,83	<u>14,73</u> 15,80	<u>22,02</u> 23,68	<u>15,99</u> 17,06	<u>23,96</u> 25,61
Строительно-монтажные работы, тыс.руб.	<u>11,72</u> 12,79	<u>18,05</u> 19,70	<u>10,70</u> 11,77	<u>16,48</u> 18,13	<u>10,46</u> 11,53	<u>16,11</u> 17,76	<u>10,77</u> 11,84	<u>16,59</u> 18,23	<u>11,96</u> 13,03	<u>18,42</u> 20,08	<u>13,22</u> 14,29	<u>20,36</u> 22,01
Расчетный показатель 1000 м ³ /сутки	<u>226,41</u> 243,13	<u>338,28</u> 364,06	<u>210,47</u> 225,78	<u>313,75</u> 339,53	<u>206,72</u> 223,44	<u>307,97</u> 333,75	<u>211,56</u> 228,28	<u>315,47</u> 341,09	<u>230,16</u> 246,88	<u>344,06</u> 370,0	<u>249,84</u> 266,56	<u>374,0</u> 400,16
Стоимость 1 м ³ объема сооружения, руб.	<u>31,65</u> 33,99	<u>47,29</u> 50,89	<u>29,42</u> 31,76	<u>43,86</u> 47,47	<u>28,90</u> 31,24	<u>43,05</u> 46,66	<u>29,58</u> 31,91	<u>44,10</u> 47,77	<u>32,18</u> 34,51	<u>48,10</u> 51,73	<u>34,93</u> 37,27	<u>52,34</u> 55,90

Разработан ПИИ "Союзводоканалпроект"

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

Главный инженер института

/Главный инженер проекта

И.о.начальника сметного отдела

Евгений
Цветков
Зотова

В.М.Евгеев

В.А.Цветков

М.М.Зотова

СОСТАВ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
к типовому проекту песколовок с круговым движением сточных вод производительностью 10000-64000 м³/сутки

№ п.п.	№ смет	Наименование смет	№ стр.
1	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи + 0.00 м с монолитным бункером	5
3	Смета I	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи + 0.00 м	7
4	Смета 2	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи от 0.00 до 3.00 м (тип IУ)	10
5	Смета 3	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 3 м	19
6	Смета 4	Локальная смета на приобретение и монтаж технологического оборудования	23
7	Смета 5	Локальная смета на приобретение и монтаж технологических трубопроводов в камере переключений	28
8	Смета 6	Локальная смета на установку затворов (тип II, III, IУ)	33
9	Смета 7	Локальная смета на наружные трубопроводы для стоков не содержащих нефть	36
10	2	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи + 0.00 м со сборным бункером	39
11	Смета 8	Локальная смета на общестроительные работы песколовок при сборном варианте бункером (тип IУ)	41
12	3	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи I м с монолитным бункером	46
13	Смета 9	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи I м	49
14	4	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи I м со сборным бункером	52
15	5	То же, при высоте насыпи 2 м с монолитным бункером	54
16	Смета 10	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 2 м	56
17	6	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи 2 м со сборным бункером	60
18	7	То же, при высоте насыпи 3 м с монолитным бункером (тип IУ)	62
19	Смета 11	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 3 м	64

I	2	3	4
20	8	Объектная смета на строительство песколовков не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи 3 м со сборным бункером	69
21	9	То же, при высоте насыпи 4 м с монолитным бункером (тип IY)	70
22	Смета I2	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 4 м	72
23	Смета I3	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи 4 м	76
24	Смета I4	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 4 м	80
25	I0	Объектная смета на строительство песколовков не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи 4 м со сборным бункером	84
26	II	То же, при высоте насыпи 5 м с монолитным бункером (тип IY)	85
27	Смета I5	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 5 м	89
28	Смета I6	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи 5 м	92
29	Смета I7	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 5 м	96
30	I2	Объектная смета на строительство песколовков не содержащих нефть тип IY при высоте насыпи 5 м со сборным бункером	100
31	Смета I8	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип I)	102
32	Смета I9	То же, при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип 2)	112
33	Смета 20	То же, при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип 3)	121
34	Смета 2I	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи 4 м (тип I-3)	130
35	Смета 22	То же, при высоте насыпи 5 м (тип I-3)	134
36	Смета 23	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи от 0 до 2 м	139
37	Смета 24	Локальная смета на установку затворов в лотках (тип I)	142
38	Смета 25	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам (с нефтесодержащими стоками) тип 3 нф	145
39	Смета 26	Локальная смета на наружные трубопроводы (со стоками содержащими нефть) тип 3 нф	149
40	Смета 27	Локальная смета на электрооборудование	151

Альбом 5
902-2-480.90

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к типовому проекту песколовок с круговым движением сточных вод производительностью
10000-64000 м³/сутки.

Сметная документация составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в нормах и ценах, введенных в действие с I.I.1984г.

Для определения сметной стоимости были использованы следующие нормативные материалы:

- а) сборники элементарных 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;
- в) сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства часть I "Железнодорожные и автомобильные перевозки (ССЦ ч.I);
- г) сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные конструкции и изделия для строек расположенных в

Московской области;

д) прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с I.I.1982г.;

е) сборники расценок на монтаж оборудования, введенных в действие с I.I.1984г.

Накладные расходы в процентах от прямых затрат:

для общестроительных работ - 16,5%

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

Зиньковская

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 14,49/21,65 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 14,49/21,65 тыс.руб.

УТВЕРЖАЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

О Б Ъ 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 10000-64000 М3/СУТКИ

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

14,49/21,65 тыс.руб.
2,99 тыс.чел.ч
2,03 тыс.руб.

457,80 м3
31,85/47,29руб.

Расчетный показатель
1000 м3/сутки -
-226,41/338,28 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-	НАЯ	ЕДИНИЧ-	ТЕЛИ
пп.	РАСЧЕТОВ		ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ЗАТРАТ	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЕМКОСТЬ ТЫС.	ПЛАТА ТЫС.РУБ.	НОЙ СТО-	ИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	СМЕТА 1	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ+0,00 М	3,05	-	-	-	3,05	-	1,14	,79	6,66
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3 М	6,52	-	-	-	6,52	-	1,46	,97	14,24
3.	СМЕТА 3	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,49	-	-	-	,49	-	,06	,04	1,07
4.	СМЕТА 4	-ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.	СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-		НОРМА-		СМЕТНАЯ		ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	ТИВНАЯ ТРУДО-ЕМКОСТЬ ТЫС.Ч	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			12
6.	СМЕТА 6	УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ(ТИП 4)	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62			
7.	СМЕТА 7	НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	-	-	-	,09	-	,01	,01	,20			
8.	СМЕТА 27	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	1,53			
Итого			10,15	1,57	2,77	-	14,49	-	2,99	2,03				

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

Сид
Зотова
Давыдова
Борисова

В.А. ЦВЕТКОВ

М.М. ЗОТОВА

И.Е. ДАВЫДОВА

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	0,79	0,06 20,30	- 20,30	16	-	- 16	- -	- -
					6,82			5	8,80	7
9	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000М3	0,79	11,60	11,60	9	-	9	-	-
10	E1-56 T.11-8 T.4, П.3,2 К=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000М3	0,73	- 138,60	3,90 133,11	101	4	3 97	5,03 18,48	4 13
				5,49	50,82			37	73,18	53
11	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 100М3	0,08	46,00	-	4	4	-	99,30	8
				46,00	-			-	-	-
12	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100М2	1,13	2,43	0,95	3	2	1	2,94	3
13	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	7,90	1,48 9,69	0,27 3,49	77	49	- 27	0,39 11,20	- 88
				6,20	2,29			18	3,30	26
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2424	501	556		807
			РУБ.					220		293
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2424	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			400	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	71	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			224	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3048	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1136
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	792	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			3048	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1136
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	792	-		-

СОСТАВИЛ *Зинев* ИНЖЕНЕР ЗКАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ
 ПРОВЕРИЛ *Зотова* 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	802,00
----	---	----------------	---------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.,=4	1,60
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.,=4	0,43
4.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.,=4	86,11
5.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 МЗ	МАШ.,=4	21,65
6.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 МЗ	МАШ.,=4	0,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	MP3										
	КСЦТЕХ, ЧАС										
	Ть П.3,4										
6	C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-	
7	C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	2,46	25,00	-	61	-	-	-	
8	E9-202Т,32-5	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ,3ММ	Т	1,04	53,80	17,10	56	27	17	41,00	43
9	C121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	1,04	25,50	5,10	304	-	5	6,58	7
10	E6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ	Т	0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11
11	E6-241Т28-5	-МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА В-15,В-6	Т	6,28	124,00	0,42	235	21	4	0,54	39
	С ПОПР НА М,Б, И МПА		МЗ		37,41	0,76				6,19	
12	C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,60	283,00	-	170	-	-	-	-
13	E6-229	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВК ИЗ БЕТОНА В15,МР3=150	МЗ	21,00	76,01	1,20	1613	376	25	30,20	634
	Т,26-7 С ПОПР,НА МБ И МР3		Т		17,90	0,37			8	0,48	10
14	C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,02	283,00	-	289	-	-	-	-
15	E6-227	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ ЛОТКАМИ ИЗ БЕТОНА В15,МР3150	МЗ	8,27	71,81	1,28	594	145	10	29,10	241
	Т,26-5 С ПОПР,НА М,Б И МР3		Т		17,50	0,38			3	0,49	4
16	C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,36	270,00	-	97	-	-	-	-
17	C124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,18	392,00	-	71	-	-	-	-
18	E11-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА	Т	9,98	29,30	-	292	16	-	2,90	29
	Т,1-11		МЗ		1,62	-			-	-	-
19	E6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ	Т	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
	Т,9-7		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
20	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	Т	0,34	17,80	-	6	-	-	-	-
			100КГ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		4403	609	96		1030	
				РУБ.				31		41	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		4043	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		667	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		60	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	121	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		377	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		5087	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		1081	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	729	-		-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		360	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		31	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	6	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		31	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		422	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		52	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	38	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		5509	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		1133	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	767	-		-	
РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ											
21	E9-209 T.32-12	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯН НЫЕ КОНСТРУКЦИИ		0,12	70,70	20,00	8	4	3	53,80	6
					34,30	5,97			1	7,70	1
22	C121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ		0,12	275,00	-	33	-	-	-	-
23	E9-47 T.7-2	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЙ		0,95	46,80	17,60	44	18	17	30,10	29
24	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2		0,95	19,00	5,43	311	-	5	7,00	7
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		396	22	20		35	
				РУБ.				6		8	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		396	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		35	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	7	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		35	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		466	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				35			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			466				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч							45
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				35			
РАЗДЕЛ 3, ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
25	E10-45 T.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ШИТАМИ БУНКЕРОМ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	15,00	4,91	0,06	74	9	1	1,15	17
				0,60	0,02				0,03	
26	E10-39 T.7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	8,50	3,19	0,04	27	4		1,00	8
				0,52	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			101	13	1		25
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			101				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			16				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.=Ч							1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			10				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			127				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч							26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				16			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			127				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч							26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				16			
РАЗДЕЛ 4, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
27	E15-260 T.55-1-11	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН СТЕНOK И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	83,00	6,20	112	50	8	65,00	88
				37,10	3,85			5	4,97	7
28	E11-77 T.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНOK И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	9,83	0,08	13	11		12,60	17
				7,86	0,02				0,03	
29	E41-30 T.4-7	-ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ НАРУЖНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СООРУЖЕНИЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ЗЕМЛЕ	2,01	54,30	2,42	109	63	4	59,70	120
				31,40	0,73			1	0,94	2
30	E13-168 T.18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,31	14,26	0,30	4	1		1,45	
				1,96	0,08				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			238	125	12		225

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			РУБ.							6	9		
В ТОМ ЧИСЛЕ:													
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	238						-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	40						-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.=Ч	-						-	4		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-						6	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	21						-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	299						-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч	-						-	238		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-						137	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.	299						-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч	-						-	238		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-						137	-		
РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ													
31	E1-960 T.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,04	74,50	-	3	3	-	154,00	6			
			100М3	74,50	-					-			
32	E27-173 T.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,16	230,00	7,40	36	2	1	25,60	4			
			100М2	14,00	1,90					-			
33	E27-174 T.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.17СМ	0,16	45,30	-	7	-	-	2,45	-			
			100М2	1,50	-					-			
34	E27-169 T.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,16	156,00	-	24	1	-	14,40	2			
			100М2	8,23	-					-			
35	E27-172 T.42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.25ММ	0,16	25,30	-	4	-	-	2,32	-			
			100М2	1,31	-					-			
36	E6-263 T.31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	96,00	0,19	-	18	4	-	0,08	8			
			М3	0,04	-					-			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.	92						10	1	20
В ТОМ ЧИСЛЕ:													
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	92						-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	15						-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.=Ч	-						-	1		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-						3	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	8						-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	115						-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч	-						-	21		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-						13	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		5	РУБ.			115	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	13	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			5230	779	130		1335
			РУБ.					43		58
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4474	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			738	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		66
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	133	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			416	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5628	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		1366
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	895	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			756	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			66	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			66	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			888	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		97
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	73	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			6516	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		1463
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	968	-		-

СОСТАВИЛ *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ
 ПРОВЕРИЛ *Зотова* 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			4403	5509	-	-	84,55
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			396	466	-	-	7,15
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			101	127	-	-	1,95
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			238	299	-	-	4,59
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			92	115	-	-	1,76
ИТОГО:				-	5230	6516	-	100,00

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 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 ПОПР.НА МРЗ КСЦТЕХ.ЧАСТЬ П.3,4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МРЗ200	МЗ	2,36
2.608-70126 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 ИЗ БЕТОНА В15	М	5,10
3.С121-1787			-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	0,12
4.С121-1981			-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,95
5.С121-2020			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	1,04
6.С124-16			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,36
7.С124-18			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,62
8.С124-43			-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,18
9.С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
10.С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	2,46
11.С147-29			-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,34

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

12.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	1335,32
-----	---	--	----------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

13.	392		-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,23
14.	444		-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	2,65
15.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	4,85
16.	569		-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-4	0,40

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
17.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ,-4	0,09
18.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	87,34
19.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ ЗМЗ/4АС	МАШ,-4	6,38
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
20.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,42
21.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,05
22.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	9,98
23.		2103	-БРУСКИ ЗС,50-60ММ	МЗ	0,03
24.		2108	-БРУСКИ 4С,50-60ММ	МЗ	0,02
25.		2165	-ВОДА	МЗ	120,00
26.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
27.		2265	-ДОСКИ ЗС,25-35ММ	МЗ	7,11
28.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	5,25
29.		2270	-ДОСКИ 4С,40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,46
30.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,40
31.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	3,57
32.		3177	-ТОЛЬ	М2	1,19
33.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	20,46
34.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,08
35.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	2,11
36.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	81,32
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -----					
37.		8007	-ВОДА	МЗ	0,31
38.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	12,93
39.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	21,31
40.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	14,64
41.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,11
42.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	2,04
43.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,92
44.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,08
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
45.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,08
46.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,30
47.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	12,93
48.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 100ММ И БОЛЕЕ ,РОСТВЕРКИ ПО СВЯЯМ	МЗ	8,27
49.		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	27,68
50.		14437	-ДОСКИ СТРОГАНЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ ЗС 40-60ММ	МЗ	0,69
51.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	2,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,494 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 60 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 0,044 ТЫС.РУБ.

:			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
:			:			:			ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
№	ШИФР И № ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	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	E22-446T30-1	-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	E22-362T22-5	-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	C113-023	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	E6-83T9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	441,00	1,40	-	-	-	210,00	-
		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
		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	0,82	8,38	6,22	7	1	5	2,92	2
		МЗ		1,58	2,16			2	2,79	2
8	608-70126КС ЦП9-250	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ	0,60	56,60	-	34	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-

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 ЩП9-249	М	1,20	36,10	-	43	-	-	-	-
ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 и 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ										
10	608-70113 -плиты круглые плоские/с КСЦП9-225С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ ПОПР НА М-300 МР3200	М3	0,18	71,16	-	13	-	-	-	-
11	С147-8 -АРМАТУРА А-3	100КГ	0,10	25,00	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			394	24	29		42
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					9		12
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			394	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			64	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			36	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			494	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	44	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			494	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,ч			-	-	-		60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	44	-		-

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

ПРОВЕРИЛ *Зинь* 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 ;	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 КЦП9-225С ПОПР НА МРЗ КЦ ТЕХ ЧАСТЬ ПЗ.4			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300 МРЗ200	МЗ	0,18
2.608-70125КЦП9=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
3.608-70126КЦП9=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	42,33
----	---	--	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.=4	0,88
8.	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	25,08

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.	4000		-АРМАТУРА	Т	0,13
10.	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	16,53
11.	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

12.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	0,33
13.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,01
14.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,57

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

15.		10854	-КОЛЬЦА ВЫС., 89 И 1,19М ДИАМ. 1500ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ	М	2,35
16.		10855	-КОЛЬЦА ВЫС., 29 ДИАМ. 700ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	М	0,50
17.		10988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	0,86
18.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,33

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				328,00	
				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	0,27	79,10	13,30	21	17	4	110,00
					62,40	7,12			2	9,18
6	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159,4,5ММ	Т	0,38	79,10	13,30	30	24	5	110,00
					62,40	7,12			3	9,18
7	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 1548Р2, Д.25ММ	Т	2,00	0,75	-	2	1	-	1,00
			ШТ		0,73	-				
8	С159-4230	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.30,2ММ	МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ			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	0,27	421,41		114			
11	С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159,4,5ММ	Т	0,38	380,92		145			
12	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	Т	2,00	1,82		4			
			ШТ							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		338	45	9		80
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				5		5
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		338				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		2				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			281	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			36	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	5	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			30	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			404	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		88
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	55	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			404	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		88
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	55	-		-
	РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
13 E15-621	-ОКРАСКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ	100M2	0,16	36,40	0,03	6	3	-	38,80	6
				21,40	-					
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.			6	3	-		6
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			8	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			8	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			637	57	10		100
	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.			349	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	59	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			281	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			43	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	6	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			31	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			423	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		103
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	65	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			6	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	3	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			8	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	3	-		6
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			726	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ., Ч			-	-	-		109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	68	-		-

СОСТАВИЛ

А.А.

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ХОДОЯН М.Б.

ПРОВЕРИЛ

Б.Б.

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

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

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

1.241002-157	-ГИДРОЭЛЕВАТОР ДС 30ДР55		ШТ	2,00
2.С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25		ШТ	2,00
3.С159-3317	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.57,3ММ		Т	0,03
4.С159-3334	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114,4,5ММ		Т	0,27
5.С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159,4,5ММ		Т	0,38
6.С159-4230	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.30,2ММ		ТН	0,00

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

7.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	99,71
----	---	----------------	--------	-------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

8.	2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,03
9.	2751	-ОЛИФА	КГ	0,43
10.	3151	-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	4,02
11.	6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,03

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							36
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				29			

	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	0,04	79,10	13,30	3	2		110,00	4
				62,40	7,12			1	9,18	
6	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114Х4,5ММ	0,0	79,10	13,30	2	2		110,00	3
				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	МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	2,00	12,70	-	25	-		-	-
9	С159-1377	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100	3,00	8,77	-	26	-		-	-
10	241002-168	КОМПЛЕКТ -КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д.100 И 150ММ	5,00	117,21	-	586	-		-	-
11	С159-3348	ШТ -УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159Х4,5ММ	0,0	380,92	-	15	-		-	-
12	С159-3334	Т -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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					705	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	14	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	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	100М2	0,09	36,40	0,03	3	2	-	38,80	4
				21,40	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			3	2	-		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
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.			1580	35	3		49
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
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.					723	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					20	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	39	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.					665	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			22	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			59	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			809	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	34	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			-	5	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	39	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			-	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1208	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	40	-		-

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.

ПРОВЕРИЛ



ИНЖЕНЕР 3 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		КОМПЛЕКТ	3,00
	ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100			
4.С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА		КОМПЛЕКТ	2,00
	ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150			
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	ЧЕЛ.-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

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6
 НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП \bar{II} ; \bar{III} ; \bar{IV}

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
 10000-64000 МЗ/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,192 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 70 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,050 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	290319-210	-ЗАТВОР ЩИТОВОЙ	900,900	0,64	1580,00	-	1016	-	-	-	-
		ТН									
2	422-120-1	-МОНТАЖ		0,64	139,00	72,10	89	35	46	85,00	54
		Т			54,20	16,10			10	20,77	13
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.		1105	35	46		54
					РУБ.				10		13

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.	1016	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.	30	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	РУБ.	13	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ	РУБ.	7	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.	1066	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.	89	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ	РУБ.	8	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		45	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.	28	-	-	3
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.	ЧЕЛ.-Ч				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	РУБ.		5	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	9	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.	126	-	-	70
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		50	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				1192	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	50	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				1105	35	46		54
		РУБ.						10		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				1016	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				30	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				13	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.				7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				1066	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				89	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				8	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	45	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				28	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				126	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	50	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				1192	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	50	-		-

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ХОДОЯН М.Б.

ПРОВЕРИЛ



ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 6²⁴

УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП I; III; IV

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 900.900

ТН

0,64

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2.

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

4ЕЛ.-4

54,40

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ=

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ?

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
 ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000=64000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,094 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 10 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,007 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ		
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЭКСПЛ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ		ЭКСПЛ. ОСНОВНОЙ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	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	М	9,00	0,46	0,11	4	2	1	0,40	4
					0,25	0,03				0,04	
2	E22-66T5-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	9,00	0,32	0,04	3	2	-	0,35	3
					0,22	0,01				0,01	
3	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	М	8,99	3,00	-	27	-	-	-	-
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	М	8,98	2,09	-	19	-	-	-	-
5	E22-693	УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ 150ММ	М	9,00	1,46	0,18	13	-	1	0,05	-
					0,03	0,05				0,06	1
6	E22-691	УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ	М	9,00	1,04	0,08	9	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.			75	5	3		9
			РУБ.							1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			75	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			12	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			94	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	7	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			94	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	7	-		-

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

ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М. М. ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2

НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ(СО СТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ
 НЕФТЬ),ТИП1 -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 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		8,98
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		8,99

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

3,		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.,-4	6,75
----	--	---	----------------	---------	------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

4,		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	1,27
----	--	-----	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

5,		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,41
----	--	------	-------------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

6,		10307	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480ММ	М	17,97
7,		10308	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480 ММ	Т	0,26

902-2-480.90 Альбом 5

- 0 - 39 -

24945-04

Смета в сумме 15,56/23,30 тыс.руб.

Согласована:

Подрядчик _____
" " _____ 199 г.

Смета в сумме 15,56/23,30 тыс.руб.

Утверждена:

Заказчик _____
" " _____ 1992г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

на строительство песколовок не содержащих нефть тип 4 при высоте насыпи I м со сборным бункером

к типовому проекту песколовок с круговым движением сточных вод производительностью 10000 - 64000 м³/сутки.

Сметная стоимость	15,56/23,30 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2,60 тыс.чел.ч.
Сметная заработная плата	1,82 тыс.руб.
Объем и расчетный измеритель	457,80 м ³
Единичной стоимости	33,99/50,89 руб.
Расчетный показатель	
1000 м ³ /сутки	243,13/364,06 руб.

Составлена в ценах, введенных с I.I.1984 г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-числовая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс.чел.ч.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строит. работ	монтаж. работ	оборудования, мебели, инвент.	прочих затрат	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Смета 9	Земляные работы	3,05	-	-	-	3,05	-	1,14	0,79	6,66
2	Смета 2 Смета 8	Общестроительные работы по песколовкам со сборным бункером при высоте насыпи от 0 до 3 м	7,59	-	-	-	7,59	-	1,07	0,76	16,58
3	Смета 3	Общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 3м	0,49	-	-	-	0,49	-	0,06	0,04	1,07
4	Смета 4	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,43	0,30	-	0,73	-	0,11	0,07	1,59
5	Смета 5	Оборудование и технологические трубопроводы по камере переключений	-	0,81	0,90	-	1,71	-	0,05	0,04	3,74
6	Смета 6	Установка затворов в лотках (тип 4)	-	0,13	1,07	-	1,20	-	0,07	0,05	2,62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Смета 7	Наружные трубопроводы со стоками не содержащими нефть	0,09	-	-	-	0,09	-	0,01	0,01	0,20
8	Смета 27	Электрооборудование	-	0,20	0,50	-	0,70	-	0,09	0,06	1,53
Итого:			11,22	1,57	2,77	-	15,56	-	2,60	1,82	
Письмо №14-Д от 6.09.90г. К-1,54; №15-Д от 12.09.90г. К-1,50			Итого в ценах 1991 года	17,28	2,42	3,60	-	23,30			

/ Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер III категории
 Проверил ведущий инженер

*Сест.
Зотова*

*Давы
Борис*

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
ВАРИАНТЕБУНКЕРОВ(ТИП 1-4)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,069 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 392 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,207 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. МАШИН	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	ЭКСПЛ. МАШИН
					ОСНОВНОЙ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 1

1	E7-340 T.24-1 КСЦП.2-8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	М3	12,43	33,64	7,82	418	98	98	13,60	169
					7,90	2,54			32	3,28	41
2	608-70102 КСЦП.9-200	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М=200 (МР3150,В=6)	М3	12,43	66,94	"	832	"	"	"	"
3	C147-1	-АРМАТУРА А=1	М3 100КГ	2,65	22,90	"	61	"	"	"	"
4	C147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В=1	М3 100КГ	6,96	32,10	"	223	"	"	"	"
5	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	М3 100КГ	17,48	41,30	"	722	"	"	"	"
6	E6-247 T.29-2 КСЦП.2-27	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2	6,00	3,22	0,53	19	4	3	1,20	7
					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)	М2	6,00	0,58	0,05	3	"	"	0,08	"
					0,05	0,02			"	0,03	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E6=253 Т.29=4	М2 ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	6,00	0,22	-	1	1	-	0,30	2
9	E6=247 Т.29=2 КСЦП.2=27	М2 ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	75,00	0,19 3,22	0,53	242	55	40	1,20	90
10	E6=249 Т29=3 КСЦП.2=27	М2 НА КАЖДЫЕ 5ММ ДОБАВЛЯТЬ НА ВЫСОТЕ ДО 4М К РАСЦЕНКАМ НОМ 247, НОМ 251 (ДО ТОЛЩ. 25 ММ ПО, МЕТАЛЛИЧЕСКОКЕ)	75,00	0,58 0,05	0,05	44	4	4	0,08	6
11	E26=50 Т.10=4	М2 УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	75,36	1,30 0,06	-	98	5	-	0,11	8
12	E6=30 Т3=1 КСЦП.1=3, П 1=5 С ПОПР. НА М.Б.И ВОДОИ	М2 ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ НИЖНЕЙ ЧАСТИ СБОРНЫХ ПАНЕЛЕЙ БЕТОНОМ В15,0,6МА М3	6,30	40,77 2,34	1,20 0,36	257	15	7	4,35	27
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		2920	182	152		309
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				51		66
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		2920	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		481	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		44
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	87	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		273	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		3674	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		419
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	320	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3674	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		419
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	320	-		-
РАЗДЕЛ 2. ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЫ НОМЕР 1 НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
13	E6=229 Т26=7 КСЦП.1=29, П1=31 С ПОПР. НА М.Б.И ВОДОИ	М3 МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА В15+06МПА+МР3150	-	21,00 76,81	1,20	1613	376	25	30,20	634
14	C124=18	Т АРМАТУРА КЛАССА А3	-	1,02 283,00	-	289	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E15-260T55-1-11	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	1,35	83,00	6,20	112	50	8	65,00	88
		100M2		37,10	3,85			5	4,97	7
16	E6-253T29-4	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	135,10	0,42	-	57	26	-	0,30	41
		M2		0,19	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.	-	2071	452	33	-	763
				РУБ.				13		17
В ТОМ ЧИСЛЕ;										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	-	2071	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	-	342	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.	-	-	62	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	-	192	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	-	2605	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	811
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	-	527	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.	-	2605	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	811
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	-	527	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.	-	849	270	119	-	454
				РУБ.				38		49
В ТОМ ЧИСЛЕ;										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	-	849	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	-	139	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.	-	-	25	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	-	81	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	-	1069	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	392
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	-	207	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.	-	1069	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	392
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	-	207	-	-	-

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

ПРОВЕРИЛ *Зотова* 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	МЗ	12,43
КСЦП,9-200			ДО 18М2 С БОРТОМ М=200 (МР3150,В=6)		
2.С124-18			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,02
3.С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	2,65
4.С147-15			-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	6,96
5.С147-24			-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	17,48

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

6.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.=4	452,32
----	---	--	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.	147		-АППАРАТЫ ПЕСКОСТРУЙНЫЕ	МАШ.=4	12,96
8.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.=4	6,04
9.	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	65,16
10.	735		-РАСТВОРОНАСОСЫ 1М3/4АС	МАШ.=4	3,96
11.	736		-РАСТВОРОНАСОСЫ 3М3/4АС	МАШ.=4	6,38
12.	892		-ЦЕМЕНТ-ПУШКА	МАШ.=4	9,45

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

13.	2265		-ДОСКИ ЗС.25-35ММ	МЗ	5,24
14.	2266		-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	3,81
15.	2600		-ДЕС КРУГЛЫЙ	МЗ	0,10
16.	2936		-ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ	2,26
17.	3045		-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛЕТЕННЫЕ	М2	79,13
18.	3047		-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	3,57
19.	4370		-ШИТЫ 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	17,93
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ					
21.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	6,43
22.		8077	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3	3,55
23.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	21,31
24.		8229	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М300	М3	0,72
25.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	2,04
26.		8249	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:2	М3	0,49
27.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	5,51
28.		8569	-ПЕСОК ФРАКЦИОНИРОВАННЫЙ, ФРАКЦИЯ КРУПНАЯ	М3	2,36
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
29.		11443	-ЦЕМЕНТ 300 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	1,10
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	3,55
32.		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	М3	21,31
33.		16406	-МОНТАЖНЫЕ МАРКИ	Т	0,03

Смета в сумме 13,47/20,08 тыс.руб.

Согласована:

Подрядчик _____
" " _____ 199 __г.

Смета в сумме 13,47/20,08 тыс.руб.

Утверждена:

Заказчик _____
" " _____ 199 __г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

на строительство песколовок не содержащих нефть тип 4 при
высоте насыпи 1 м с монолитным бункеромк типовому проекту песколовок с круговым движением сточных
вод производительностью 10000 - 64000 м³/сутки

Сметная стоимость	13,47/20,08 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2,67 тыс.руб.
Сметная заработная плата	1,78 тыс.руб.
Объем и расчетный измеритель единичной стоимости	<u>457.80 м³</u>
	29,42/43,86 руб.
Расчетный показатель 1000 м ³ /сутки	210,47/313,75 руб.

Составлена в ценах, введенных с I.ОI.1984 г.

№№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма- тивная условно- чистая продук- ция тыс.руб.	Норма- тивная трудо- емкость тыс. чел.ч.	Сметная заработ- ная плата тыс.руб.	Показате- ли единич- ной стои- мости руб.
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	обору- дование, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Смета 10	Земляные работы	2,03	-	-	-	2,03	-	0,82	0,64	4,43
2	Смета 2	Общестроительные работы по песко- ловкам с монолитным бункером при высоте насыпи от 0 до 3 м	6,52	-	-	-	6,52	-	1,46	0,97	14,24
3	Смета 3	Общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 3 м	0,49	-	-	-	0,49	-	0,06	0,04	1,07
4	Смета 4	Приобретение и монтаж технологичес- кого оборудования	-	0,43	0,30	-	0,73	-	0,11	0,07	1,59
5	Смета 5	Оборудование и технологические тру- бопроводы по камере переключений	-	0,81	0,90	-	1,71	-	0,05	0,04	3,74
6	Смета 6	Установка затворов в лотках (тип 4)	-	0,13	1,07	-	1,20	-	0,07	0,05	2,62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Смета 7	Наружные трубопроводы со стоками не содержащими нефть	0,09	-	-	-	0,09	-	0,01	0,01	0,20
8	Смета 27	Электрооборудование	-	0,20	0,50	-	0,70	-	0,09	0,06	1,53
		Итого:	9,13	1,57	2,77	-	13,47	-	2,67	1,78	-
		Итого в ценах 1991 года	14,06	2,42	3,60	-	20,08				
		Письмо №14-Д от 6.09.90г. К-1,54; №15-Д от 12.09.90г. К-1,30									

/Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер 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

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9
 НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 1М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
 10000-6400МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,028 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 823 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,536 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-				
			ВСЕГО		ВСЕГО		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-				
№	ШИФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
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 0,65МЗ	1,04	129,00	123,71	135	5	129	8,53		9
				5,02	47,10			49	60,76		63
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	0,47	115,20	-	54	54	-	218,88		103
				115,20	-			-	-		-
3	E1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,05	105,00	100,69	5	-	5	6,99		-
				4,11	100,69			5	129,89		6
4	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1907,50	0,29	-	553	114	-	0,09		172
				0,06	-			-	-		-
5	E1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	1,09	14,20	12,34	15	2	13	2,70		3
				1,59	3,81			4	4,91		5
6	E1-1585 T.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1,09	105,00	100,69	114	4	110	6,99		8
				4,11	38,50			42	49,66		54
7	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1904,00	0,29	-	552	114	-	0,09		171

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	0,76	0,06 20,30	20,30	15	-	15	-	-
		1000М3								
					6,82			5	8,80	7
9	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М	0,76	11,60	11,60	9	-	9	-	-
		1000М3								
					3,90			3	5,03	4
10	E1-56 T.11-8 T.4. П.3.2 К=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ	0,32	138,60	133,11	44	2	42	18,48	6
		1000М3			5,49			16	73,18	23
11	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
		100М3			46,00					
12	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ	2,21	2,43	0,95	5	3	3	2,94	6
		100М2			1,48			1	0,39	1
13	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	7,61	9,69	3,49	74	47	26	11,20	85
		100М3			6,20			17	3,30	25
14	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М	0,02	43,90	43,90	1	-	-	-	-
		1000М3							14,96	
15	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М	0,02	34,70	34,70	1	-	-	-	-
		1000М3			11,60				14,96	
16	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,02	97,30	94,14	2	-	1	5,03	-
		1000М3			2,96				38,83	1
17	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	22,40	0,29	-	6	1	-	0,09	2
		T								
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	1,08	0,06 22,05	-	24	-	-	36,00	39
		100М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1612	349	353		611
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					142		189
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1612	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			266	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч							23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				45			-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			150				-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			2028				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							823
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				536			-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			2028				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							823
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				536			-

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	611,0.
----	---	----------------	---------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.,=4	3,14
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.,=4	0,84
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,08
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.,=4	82,95
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ Ø,5 М3	МАШ.,=4	9,50
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ Ø,8 М3	МАШ.,=4	1,48

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	14,69
----	------	---------------------	----	-------

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 14,54/21,73 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 14,54/21,73 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

О Б Ъ 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 10000-64000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 14,54/21,73 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,28 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,57 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ 457,80 МЗ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 21,76/47,47руб.

Расчетный показатель
1000 МЗ/сутки - 225,78/339,53руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
			СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-		УСЛОВНО-	ТРУДО-	ПЛАТА	ТЕЛИ	
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,	ПРОЧИХ	ЧИСТАЯ	ЕМКОСТЬ	НАЧ	ЕДИНИЧ-	
ПП.	РАСЧЕТОВ:	И ЗАТРАТ	РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ	ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.,		НОЙ СТО-	
					ИНВЕНТАРЯ:		ТЫС.РУБ.,	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.,	ИМОСТИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	СМЕТА 9	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,03	-	-	-	2,03	-	,82	,54	4,43
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ	7,59	-	-	-	7,59	-	1,07	,76	16,58
	СМЕТА 8	РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ø ДО 3М									
3.	СМЕТА 3	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ	,49	-	-	-	,49	-	,06	,04	1,07
		РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М									
4.	СМЕТА 4	-ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ									
5.	СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОП РОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ									
6.	СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62

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 СТУ- 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 СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	-	-	-	,09	-	,01	,01	,20
8.СМЕТА 27		-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	1,53

ПИСЬМО №14-Д от 6.09.90г. К-1,54	ИТОГО		10,20	1,57	2,77	-	14,54	-	2,28	1,57	
ПИСЬМО №15-Д от 12.09.90г. К-1,30	Итого в ценах 1991 года		15,71	2,42	3,60	-	21,73	-			

/ 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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 13,23/19,71 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 13,23/19,71 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 10000-64000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 13,23/19,71 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,58 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,69 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 МЗ

Расчетный показатель
1000 мЗ/сутки -
206,72/307,97 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

28,90/43,05руб.

			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	ТИПНАЯ	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТИПНАЯ	ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛЬ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

1.СМЕТА 10	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	1,79	-	-	-	1,79	-	-	-	-	-	-	3,91
2.СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3 М	6,52	-	-	-	6,52	-	-	1,73	-	1,46	0,45	14,24
3.СМЕТА 3	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	0,49	-	-	-	0,49	-	-	0,06	-	0,06	0,04	1,07
4.СМЕТА 4	-ПРИБОРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	0,43	0,30	-	0,73	-	-	0,11	-	0,11	0,07	1,59
5.СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	0,81	0,90	-	1,71	-	-	0,05	-	0,05	0,04	3,74
6.СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	0,13	1,07	-	1,20	-	-	0,07	-	0,07	0,05	2,62

N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РАСЧЕТОВ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ 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						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

7.СМЕТА 7	ЛОТКАХ(ТИП 4) -НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	-	-	-	-	,09	-	,01	,01	,20
8.СМЕТА 27	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	-	,70	-	,09	,06	1,53
Итого		8,89	1,57	2,77	-	-	13,23	-	2,58	1,69	

Письмо
 №14-Д от
 6.09.90г.
 К-1,54,
 №15-Д от
 12.09.90г.
 К-1,30

Итого в ценах 1991 года

13,69 2,42 3,60 - 19,71

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ инженер III категории

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

В.А. Цветков

Зетова

М.Е. Давыдова
Л.М. Борисова

В.А. ЦВЕТКОВ

М.М. ЗЕТОВА

М.Е. ДАВЫДОВА

Л.М. БОРИСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 10

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 2М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
 10000-64000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,795 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 734 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,451 ТЫС.РУБ.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ			КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. : ВСЕГО : ЭКСПЛ. : МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. : ОСНОВНОЙ : ЭКСПЛ. : МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ
1	2	3	4	5	6	7
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	0,77	129,00 5,02	123,71 47,10	100 4
						95 36
						8,53 60,76
						7 47
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	0,33	115,20 115,20	" "	38 38
						" "
						210,88
						72
3	E1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,03	105,00 4,11	100,69 100,69	3 -
						3
						6,99
						129,09
						4
4	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1410,50	0,29 0,06	" "	409 85
						" "
						0,09
						127
5	E1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	0,81	14,20 1,59	12,34 3,81	11 1
						10
						2,70
						4,91
						4
6	E1-1585 T.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,81	105,00 4,11	100,69 30,50	85 3
						81
						6,99
						49,66
						6
7	E1-1586T22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ	0,23	129,00	123,71	30 1
						29
						8,53
						2

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			11	60,76	14
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000МЗ Т	1820,00	0,29	-	528	109	-	0,09	164
9	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М	0,29	20,30	20,30	6	-	6	-	-
10	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000МЗ	0,29	11,60	11,60	3	-	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	0,74	138,60	133,11	102	4	1 99	5,03 18,48	1 14
12	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
13	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ	3,47	2,43	0,95	8	5	3	2,94	10
14	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	2,94	1,48 9,69	0,27 3,49	28	18	1 11	0,39 11,20	1 33
15	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М	0,04	43,90	43,90	2	-	2	-	-
16	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М	0,04	34,70	34,70	1	-	1	-	-
17	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,04	97,30	11,60 94,14	3	-	3	14,96 5,03	1
18	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000МЗ Т	49,00	2,96 0,29	30,10	14	3	1	38,83 0,09	1 4
19	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	2,34	22,05	-	52	-	-	36,00	84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1426	274	346		532
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					135		181
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1426	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			236	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	42	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			133	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1795	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		734
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	451	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1795	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		734
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	451	-		-

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	4ЕЛ.-4	532,0
----	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	4,93
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 100Л.С.	МАШ.-4	1,32
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,16
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	32,05
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-4	21,95
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-4	2,32

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	31,82
----	------	---------------------	----	-------

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 14,30 / 21,36 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 14,30 / 21,36 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 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 ВЫСОТЕ НАСЫПИ 2М СО
СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 14,30 / 21,36 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,19 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,48 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ

457,80 МЗ Расчетный показатель
31,24 / 46,66 руб. 1000 М3/сутки -
223,44 / 333,75 руб.

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

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

1.СМЕТА 10	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	1,79	-	-	-	1,79	-	-	,73	,45	3,91
2.СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ø ДО 3М	7,59	-	-	-	7,59	-	1,07	,76		16,58
3.СМЕТА 3	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,49	-	-	-	,49	-	,06	,04		1,07
4.СМЕТА 4	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07		1,59
5.СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04		3,74
6.СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05		2,62

N	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА ТИВНАЯ ТРУДО ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЦЫ ИМОСТИ 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 СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	-	-	-	,09	-	,01	,01	,20	
8.СМЕТА	27	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	-	-	-	
		ИТОГО	9,96	1,57	2,77	-	14,30	-	,09	,06	1,53	
		Итого в ценах 1991 года	15,34	2,42	3,60	-	21,36	-	2,19	1,48		

ПИСЬМО
 №14-Д от
 6.09.90г.
 К-1,54,
 №15-Д от
 12.09.90г.
 К-1,30

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ инженер III категории

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

Сев
Зайдова

Мед
Борисова

В.А. ЦВЕТКОВ

М.М. ЗОТОВА

И.Е. ДАВЫДОВА

Л.М. БОРИСОВА

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 13,54/20,19 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

11 11 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 13,54/20,19 тыс.руб.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

11 11 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 7

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 13,54/20,19 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,71 тыс.чел.-ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,75 тыс.руб.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 м3

Расчетный показатель
1000 м3/сутки -
-211,56/315,47 руб.

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

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА		НОРМА		СМЕТНАЯ		ПОКАЗА-
			СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-			УСЛОВНО-	ТРУДО-	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ			ЕДИНИЧ-
№	СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,	ПРОЧИХ	ВСЕГО	ЧИСТАЯ	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	ИМОСТИ			НОЙ СТО-
П.П.	И	И ЗАТРАТ	РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ		ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.	ТЫС.РУБ.	РУБ.	ИМОСТИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

1.СМЕТА 11	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,10	-	-	-	2,10	-	,86	,51	4,59				
2.СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ø ДО 3М	6,52	-	-	-	6,52	-	1,46	,97	14,24				
3.СМЕТА 3	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,49	-	-	-	,49	-	,06	,04	1,07				
4.СМЕТА 4	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59				
5.СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74				
6.СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62				

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

7.СМЕТА 7	ЛОТКАХ(ТИП 4)										
	-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,09	-	-	-	-	,09	-	,01	,01	,20
	СОСТОКАМИ НЕ										
	СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)										
8.СМЕТА 27	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	-	,70	-	,09	,06	1,53

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

ИТОГО	9,20	1,57	2,77	-	-	-	13,54	-	2,71	1,75
Итого в ценах 1991 года	14,17	2,42	3,60	-	-	-	20,19	-	-	-

/ 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

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ
ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
10000-64000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		2,097 ТЫС.РУБ.		856 ЧЕЛ.-Ч	
									0,506 ТЫС.РУБ.			
№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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	0,61	129,00	123,71	78	3	74	8,53			5
				5,02	47,10			28	60,76			37
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	0,20	115,20	-	23	23	-	210,88			44
				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			3
4	C310-1 T	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1093,75	0,29	-	317	66	-	0,09			98
				0,06	-			-	-			-
5	E1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	0,63	14,20	12,34	9	1	7	2,70			2
				1,59	3,81			2	4,91			3
6	E1-1586T22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК КОВША 0,65МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,83	129,00	123,71	107	4	103	8,53			7
				5,02	47,10			39	60,76			50

1000МЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E1=1585 T.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫШЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,63	105,00	100,69	66	3	63	6,99	4
		1000М3		4,11	38,50			24	49,66	31
8	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	2546,25	0,29	-	738	153	-	0,09	229
		T		0,06	-			-	-	-
9	E1=1634 T.31=2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М	0,28	20,30	20,30	6	-	6	-	-
		1000М3		-	6,82			2	8,80	2
10	E1=1645 T.31=13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М	0,28	11,60	11,60	3	-	3	-	-
		1000М3		-	3,90			1	5,03	1
11	E1=56 T.11=8 T.4. П.3.2 К=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ	1,17	138,60	133,11	162	6	155	18,48	22
		1000М3		5,49	50,82			59	73,18	85
12	E1=968 T.81=3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОРА	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
		100М3		46,00	-			-	-	-
13	E1=1139 T.116=12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ	4,91	2,43	0,95	12	7	4	2,94	14
		100М2		1,48	0,27			1	0,39	2
14	E1=1184 T.118=10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	2,02	9,69	3,49	27	17	9	11,20	32
		100М3		6,20	2,29			6	3,30	9
15	E1=1608 T.29=2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М	0,06	43,90	43,90	3	-	3	-	-
		1000М3		-	14,70			1	18,96	1
16	E1=1615 T.29=9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М	0,06	34,70	34,70	2	-	2	-	-
		1000М3		-	11,60			1	14,96	1
17	E1=1579 T.22=1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,06	97,30	94,14	6	-	6	5,03	-
		1000М3		2,96	30,10			2	38,83	2
18	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	63,00	0,29	-	18	4	-	0,09	6
		T		0,06	-			-	-	-
19	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	3,78	22,05	-	83	-	-	36,00	136
		100М2		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1665	290	437		606
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					168		227
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1665	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			276	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	48	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			156	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2097	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		856
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	506	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			2097	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		856
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	506	-		-

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

ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М. М. ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР №

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	ЧЕЛ.-4	606,0
----	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	6,97
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-4	1,87
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,26
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	30,74
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-4	34,63
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-4	3,29

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	51,41
----	------	---------------------	----	-------

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 14,61 / 21,83 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 14,61 / 21,83 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

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 10000-64000 МЗ/СУТКИ

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

14,61 / 21,83 ТЫС.РУБ.
2,32 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
1,54 ТЫС.РУБ.

Расчетный показатель
1000 МЗ/сутки -
-228,28/341,09 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

457,80 МЗ

31,91/47,77 руб.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ; ТЫС.РУБ.					НОРМА	НОРМА	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ; ТЫС.РУБ.	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ; ЧЕЛ.-Ч	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА; ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ; РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.СМЕТА 11		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,10	-	-	-	2,10	-	,86	,51	4,59
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М	7,59	-	-	-	7,59	-	1,07	,76	16,58
3.СМЕТА 3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3 М	,49	-	-	-	,49	-	,06	,04	1,07
4.СМЕТА 4		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.СМЕТА 5		-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62

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		ЛОТКАХ(ТИП 4) -НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	-	-	-	,09	-	,01	,01	,20
8.СМЕТА 27		-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	1,53

ПИСЬМО
 №14-Д от
 6.09.90г.
 К-1,54,
 №15-Д от
 12.09.90г.
 К-1,30

ИТОГО			10,27	1,57	2,77	-	14,61	-	2,32	1,54	
Итого в ценах 1991 года			15,81	2,42	3,60		21,83				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Сидорова

В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Завидова

М.М. ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории

Давыдова

И.Е. ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

Бориоова

Л.М. БОРИООВА

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 14,73 / 22,02 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

11 11 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 14,73 / 22,02 тыс.руб.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

11 11 198 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 СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 МЗ/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 14,73 / 22,02 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,96 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,91 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ 457,00 МЗ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 32,18/48,1 руб.

Расчетный показатель
1000 МЗ/СУТКИ -
-230,16/344,06 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-	ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, ЗАТРАТ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДО-	ЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ЗАРАБОТ-НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЧ-НОЙ СТО-ИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					

1.СМЕТА 12	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,55	-	-	-	2,55	-	1,07	,62	5,57
2.СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М	7,20	-	-	-	7,20	-	1,50	1,01	15,73
3.СМЕТА 14	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4 М	,55	-	-	-	,55	-	,06	,05	1,20
4.СМЕТА 4	-ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74
6.СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62

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-ВАНИЕ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	БАНИИ, ПРОЧИХ ЗАТРАТ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

7.СМЕТА 7		ЛОТКАХ(ТИП 4) НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	"	"	"	,09	"	,01	,01	,20
8.СМЕТА 27		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	"	,20	,50	"	,70	"	,09	,06	1,53
ИТОГО			10,39	1,57	2,77	"	14,73	"	2,96	1,91	
Итого в ценах 1991 года			16,0	2,42	3,60	"	22,02	"			

ПИСЬМО №14-Д от 6.09.90г. К-1,54, №15-Д от 12.09.90г. К-1,30

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

ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М										
8	E1=1645 T,31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000МЗ 1000МЗ	0,84	11,60	11,60	10	-	9	-	-
9	E1=56 T,11-8 T,4. П,3.2 K=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000МЗ	1,21	138,60	133,11	168	7	160	18,48	22
10	E1=968 T,81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 1000МЗ	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
11	E1=1139 T,116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100МЗ	6,53	2,43	0,95	16	10	6	2,94	19
12	E1=1184 T,118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М2	8,38	1,48 9,69	0,27 3,49	81	52	2 29	0,39 11,20	3 94
13	E1=1608 T,29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М 1000МЗ	0,08	43,90	43,90	4	-	3	-	-
14	E1=1615 T,29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М 1000МЗ	0,08	34,70	34,70	3	-	3	-	-
15	E1=1579 T,22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,08	97,30	94,14	8	-	7	14,96 5,03	1
16	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ T 1000МЗ	113,40	2,96 0,29	30,10	33	7	2	38,83 0,09	3 10
17	E1=1204 T,122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТ .ЗЕМЛИ	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНЮ 100М2	5,40	0,06 22,05	-	119	-	-	36,00	194

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2022	350	534		755
			РУБ.					210		283

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			2022	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			335	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	59	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			189	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			2546	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							1068
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				619			-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			2546				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							1068
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				619			-

СОСТАВИЛ *Зинь* 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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	755,0
----	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4	9,27
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-4	2,48
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,38
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	91,34
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 МЗ	МАШ.-4	35,91
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 МЗ	МАШ.-4	4,38

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	МЗ	73,44
----	------	---------------------	----	-------

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 12

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,684 ТЫС.РУБ.,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 41 ЧЕЛ.-Ч,
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,036 ТЫС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 2

1	E7-352 T25-2 КСЦП.2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕС В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	5,60	8,38	6,22	47	9	35	2,92	16
				1,58	2,16			12	2,79	16
2	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	3,60	56,60	-	204	-	-	-	-
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	3,00	36,10	-	108	-	-	-	-
4	608-70113 КСЦП.9-225	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЯ/ М=300 (МР3 200)	1,94	71,16	-	138	-	-	-	-
	С ПОПР.НА МР3 КСЦ ТЕХ.ЧАСТЬ ПЗ.4									
5	C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-

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
				РУБ.				12		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
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
				РУБ.				12		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
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 *Зинь* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 13

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НПСЫПИ 4 М(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

1.608-70113 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	4ЕЛ.-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	МЗ	0,10
-----	--	------	---	----	------

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 14

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ
 НАСЫПИ 4М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
 СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
 10000-64000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		
			0,554 ТЫС.РУБ.			64 ЧЕЛ.-Ч			0,048 ТЫС.РУБ.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
№	ШИФР И № ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
1	E11-3T1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00	2	
2	E22-446T30-1	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60	22	
3	E22-362T22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,05	777,00	162,00	39	10	8	305,00	15	
4	C113-823	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-	
5	E6-83T9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	441,00	1,40	-	-	-	210,00	-	
6	E7-351T25-1	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	0,18	124,00	0,42	2	-	2	0,54	1	
7	E7-352T25-1	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	1,35	13,74	10,30	11	2	8	4,99	4	
8	608-70126	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ	0,60	2,74	3,67	34	-	1	4,73	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ø,89 и 1,19М и ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ								
9	608-70125 КСЦП9-249	М -КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 и 1,19М и ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ	2,40	36,10	-	87	-	-	-	-
10	608-70113 КСЦП9-225С ПОПР.НА МРЗ КСЦ Т.Ч.,П.3.4	М -ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300МР3,200	0,18	71,16	-	13	-	-	-	-
11	С147-8	МЗ -АРМАТУРА А-3 100КГ	0,10	25,00	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Руб.			442	25	32		44
			Руб.					10		14
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			Руб.			442	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			Руб.			72	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			Руб.			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			Руб.			40	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			Руб.			554	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			Руб.			-	48	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			Руб.			554	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			Руб.			-	48	-		-

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

ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 14

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ
 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			-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	4ЕЛ.-4	43,88
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,27
8.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	26,14

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		4000	-АРМАТУРА	Т	0,13
10.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	16,62
11.		7244	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,05

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

12.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	0,33
13.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,02
14.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,57

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					

15.		10854	-КОЛЬЦА ВЫС., 89 И 1,19М ДИАМ. 1500ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	М	2,35
16.		10855	-КОЛЬЦА ВЫС., 29 ДИАМ. 700ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	М	0,50
17.		10988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	0,86
18.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,33

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 15,80/23,68 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 15,80/23,68 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

О Б Ь 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 10000-64000 М3/СУТКИ

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

15,80/23,68 ТЫС.РУБ.
2,57 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
1,70 ТЫС.РУБ.

Расчетный показатель
1000 М3/сутки -
246,88/370,0 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

457,80 М3
34,51/51,73 руб.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА	НОРМА	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
			СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-			ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ
№	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЙ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ	ТРУДО-ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	ЕДИНИЧ-НОЙ СТО-ИМОСТИ
П.№	РАСЧЕТОВ		РАБОТ	РАБОТ	ИНВЕНТАРЯ			ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.	РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.СМЕТА 12		-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	2,55	-	-	-	2,55	-	1,07	,62	5,57
2.СМЕТА 2		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М	8,27	-	-	-	8,27	-	1,11	,80	18,06
3.СМЕТА 14		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4 М	,55	-	-	-	,55	-	,06	,05	1,20
4.СМЕТА 4		-ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.СМЕТА 5		-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОП РОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74
6.СМЕТА 6		-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ(ТИП 4)	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
№	№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ
П.П.	И		ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,		ЗАТРАТ	ЧИСТАЯ	ТРУДО-	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

7.СМЕТА 7		-НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	-	-	-	,09	-	,01	,01	,20
8.СМЕТА 27		-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-	,09	,06	1,53

Письмо	Итого	11,46	1,57	2,77	-	15,80	-	2,57	1,70	
№14-Д от 6.09.90г. К-1,54,	Итого в ценах 1991 года	17,66	2,42	3,60	-	23,68	-			

/ главный инженер проекта

Сур

В.А. ЦВЕТКОВ

начальник сметного отдела

Зотова

М.М.ЗОТОВА

составил инженер III категории

Давыдова
Борисова

И.Е.Давыдова

проверил ведущий инженер

Л.М.Борисова

№15-Д от
12.09.90г.
К-1,30

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 15,99/23,96 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 15,99/23,96 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 10000-64000 МЗ/СУТКИ

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

15,99/23,96 ТЫС.РУБ.
 3,41 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
 1,18 ТЫС.РУБ.

Расчетный показатель
 1000 МЗ/сутки -
 249,84/374,0 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

457,80 МЗ
 34,93/52,34 руб.

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- ТЕЛЬ 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	
1.СМЕТА 15		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	3,45	-	-	-	3,45	-	1,47	,86	7,54	
2.СМЕТА 2		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М	7,50	-	-	-	7,50	-	1,54	,04	16,38	
3.СМЕТА 16		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М	,61	-	-	-	,61	-	,07	,05	1,33	
4.СМЕТА 4		ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59	
5.СМЕТА 5		ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74	
6.СМЕТА 6		УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ (ТИП 4)	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62	

N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА- ТИВНАЯ	НОРМА- ТИВНАЯ	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ	ПОКАЗА- ТЕЛИ
				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 СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)		,09	-	-	-	,09	-		,01	,01	,20
8.СМЕТА 27	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		-	,20	,50	-	,70	-		,09	,06	1,53

ПИСЬМО №14-Д от 6.09.90 К-1,54, №15-Д от 12.09.90 К-1,30	ИТОГО		11,65	1,57	2,77	-	15,99	-		3,41	1,18	
	Итого в ценах 1991 года		17,94	2,42	3,60	-	23,96	-				

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Сев

В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Зотова

М.М. ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории

Давыдова

И.Д. ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

Борисова

Л.М. БОРИСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 15

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
 10000-64000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		3,455 ТЫС.РУБ.		1475 ЧЕЛ.-Ч		0,857 ТЫС.РУБ.	
№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	0,27	129,00	123,71	34	1	33	8,53	2				
				5,02	47,10			13	60,76	16				
2	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	467,25	0,29	-	136	28	-	0,09	42				
				0,06	-			-	-	-				
3	E1-1604 25=2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	0,27	14,20	12,34	4	-	3	2,70	1				
				1,59	3,81			1	4,91	1				
4	E1-1585 T.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,27	105,00	100,69	28	1	27	6,99	2				
				4,11	38,50			10	49,66	13				
5	E1-1586T22- 8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭОССАВАТОРОМ ЕМК КОВША 0,65МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	2,76	129,00	123,71	356	14	342	8,53	24				
				5,02	47,10			130	60,76	168				
6	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	5299,00	0,29	-	1537	318	-	0,09	477				
				0,06	-			-	-	-				
7	E1-1634 T.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С	1,45	20,30	20,30	29	-	29	-	-				
				-	6,82			10	8,80	13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М										
8	E1-1645 T.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000М3	1,45	11,60	11,60	17	-	17	-	-
9	E1-56 T.11-8 T.4. П.3,2 К=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАННЯ	1,57	138,60	133,11	218	9	210	18,48	29
10	E1-968 T.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
11	E1-1139 T.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАННЯ	8,33	2,43	0,95	20	12	8	2,94	24
12	E1-1184 T.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	14,46	1,48	0,27	140	90	50	0,39	3
13	E1-1608 T.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М	0,11	43,90	43,90	5	-	5	-	-
14	E1-1615 T.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М	0,11	34,70	34,70	4	-	3	-	-
15	E1-1579 T.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,11	97,30	94,14	11	-	10	14,96	2
16	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	151,20	2,96	30,10	44	9	3	38,83	4
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	7,20	0,06	-	159	-	-	36,00	259

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2745	485	737		1044
			РУБ.					291		392

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2745	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	776	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			455	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	81	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			255	=	=		=
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			3455	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		1475
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	857	=		=
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			3455	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		1475
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	857	=		=

СОСТАВИЛ *Зинь* 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	ЧЕЛ.,-4	1044,0
----	---	----------------	---------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

2.	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.,-4	11,83
3.	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.,-4	3,17
4.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,50
5.	836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.,-4	157,61
6.	1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 МЗ	МАШ.,-4	46,78
7.	1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 МЗ	МАШ.,-4	5,58

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОБОВАНИЕ

8.	9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	МЗ	97,92
----	------	---------------------	----	-------

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

Зиньковская

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			-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М=300(МР3200)	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

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 ЦП9-249	М -КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ 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 МЗ	0,18	71,16	-	13	-	-	-	-
11	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,10	25,00	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			490	26	36		45
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					11		15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			490	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			80	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			44	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			614	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	51	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			614	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		67
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	51	-		-

СОСТАВИЛ

Зиньковская

ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

Зотова

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 17

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ
 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 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	4ЕЛ.=4	45,43
----	---	--	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

7, 8,	460 712		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т -ПРОЧИЕ МАШИНЫ	МАШ.=4 РУБ	1,67 27,19
----------	------------	--	---	---------------	---------------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

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

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

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

12.	8064		-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	0,33
13.	8226		-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,03
14.	8566		-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,57

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

15.	10854		-КОЛЬЦА ВЫС., 89 И 1,19М ДИАМ. 150ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ	М	2,35
16.	10855		-КОЛЬЦА ВЫС., 29 ДИАМ. 70ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	М	0,50
17.	10908		-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	0,86
18.	11536		-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,33

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 17,06 / 25,61 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 17,06 / 25,61 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

'' '' 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 12

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕСКОЛОВОК НЕ СОДЕРЖАЩИХ НЕФТЬ ТИП 4 ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД .
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/СУТКИ

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

17,06 / 25,61 ТЫС.РУБ.
3,02 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
1,97 ТЫС.РУБ.

Расчетный показатель
1000 м3/сутки -
266,56/400,16 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

457,80 М3
87,27/55,9руб.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА	НОРМА	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА
N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ТЕЛИ ЕДИНИЦ НОЯ СТОИМОСТИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1.	СМЕТА 15	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	3,45	-	-	-	3,45	-	1,47	,86	7,54
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М	8,57	-	-	-	8,57	-	1,15	,83	18,72
3.	СМЕТА 17	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М	,61	-	-	-	,61	-	,07	,05	1,33
4.	СМЕТА 4	-ПРИБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.	СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74
6.	СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ(ТИП 4)	-	,13	1,07	-	1,20	-	,07	,05	2,62

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА ТИВНАЯ	НОРМА ТИВНАЯ	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ	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 СОСТОКАМИ НЕ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)	,09	-	-	-	,09	-		,01	,01	,20
8.СМЕТА 27		-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,20	,50	-	,70	-		,09	,06	1,53
Итого			12,72	1,57	2,77	-	17,06	-		3,02	1,97	
Итого в ценах 1991 года			19,59	2,42	8,60	-	25,61	-				

Письмо
 №14-Д от
 6.09.90
 К-1.54,
 №15-Д от
 12.09.90
 К-1,30

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ инженер III категории

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер

В.А. Цветков
Зотова

В.А. ЦВЕТКОВ

М.М.ЗОТОВА

И.Е.Давыдова

Л.М.Борисова

И.Е. Давыдова
Л.М. Борисова

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С ПОПР,НА МРЗ КСЦТЕХ,ЧАС ТЬ П.3,4	М-300 МР3200 МЗ								
6	С147-1 -АРМАТУРА А=1	100КГ	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
7	С147-8 -АРМАТУРА А=3	100КГ	1,23	25,00	-	31	-	-	-	-
8	Е9-202Т.32--ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ 5 ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ		0,86	53,80	17,10	46	22	14	41,00	35
9	С121-2020 -СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ		0,86	25,50	5,10	251	-	4	6,58	6
10	Е6-83 Т,9=7 -ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ		0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11
11	Е6-241Т28-5--МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА		6,28	124,00	0,42	235	21	4	0,54	39
	С ПОПР НА МБ И МПА В15,В=6	МЗ		37,41	0,76				6,19	
12	С124-18 -АРМАТУРА КЛАССА А3	МЗ	0,60	3,40	0,23	170	-	1	0,30	2
13	Е6-229 Т,26=7 С ПОПР,НА МБ И МРЗ -МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОДОВОК ИЗ БЕТОНА	МЗ	21,00	76,81	1,20	1613	376	25	30,20	634
	В15,МРЗ=150	Т		17,90	0,37			8	0,48	10
14	С124-18 -АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,02	283,00	-	289	-	-	-	-
15	Е6-227 Т,26=5 С ПОПР,НА М,Б И МРЗ -МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ150	МЗ	4,38	71,81	1,28	315	77	6	29,10	127
		Т		17,50	0,38			2	0,49	2
16	С124-16 -АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,19	270,00	-	51	-	-	-	-
17	С124-43 -СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,09	392,00	-	35	-	-	-	-
18	Е11-11 Т,1-11 -НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА	Т	0,92	29,30	-	27	1	-	2,90	3
19	Е6-83 Т,9=7 -ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ	МЗ	0,03	1,62	-	13	4	-	210,00	6
20	С147-29 -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	Т	0,34	124,00	0,42	6	-	-	0,54	-
		100КГ		17,80	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.			3552	520	83		879
			РУБ.					27		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3255				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			537				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				96			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			303				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4095				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							922
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				617			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			297				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			26				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.				15			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			26				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.				16			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			349				
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				68			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							43
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				31			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.			4444				
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				68			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							965
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				648			

РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

21	E9-209 T.32-12	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	0,12	70,70	20,00	8	4	3	53,80	6
				34,30	5,97			1	7,70	1
22	C121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,12	275,00	-	33	-	-	-	-
23	E9-47 T.7-2	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	0,95	46,80	17,60	44	18	17	30,10	29
				19,00	5,43			5	7,00	7
24	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,95	327,00	-	311	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			396	22	20		35
			РУБ.					6		8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	396	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	35	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.				17			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			7				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			35				
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.				18			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			466				
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				76			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							45
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				35			

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			466				
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.				76			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							45
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				35			

РАЗДЕЛ 3. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
=====										
25	E10-45 T.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ШИТАМИ БУНКЕРОМ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	15,00	4,91	0,06	74	9	1	1,15	17
				0,60	0,02				0,03	
26	E10-39 T.7-3	M2 -ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ. 40ММ	8,50	3,19	0,04	27	4		1,00	8
		M2		0,52	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			101	13	1		25
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			101				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			16				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			10				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			127				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				16			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			127				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				16			

РАЗДЕЛ 4. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
27	E15-260 T.55-1-11	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	83,00	6,20	112	50	8	65,00	88
				37,10	3,85			5	4,97	7
28	E11-77 T.11-11	100M2 -ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	9,83	0,08	13	11		12,60	17
				7,86	0,02				0,03	
29	E41-30 T.4-7	100M2 -ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ НАРУЖНЫХ	2,01	54,30	2,42	109	63	4	59,70	120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			92	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			115	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	13	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			115	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	13	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			4379	690	117		1184
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					39		52
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3686	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			608	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		55
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	108	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			342	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4636	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1207
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	783	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			693	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			61	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	32	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			61	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	34	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			815	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	144	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		88
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	66	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			5451	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	144	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1295
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	849	-		-

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			3552	4444	-	-	81,53	
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			396	466	-	-	8,55	
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			101	127	-	-	2,33	
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			238	299	-	-	5,49	
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			92	115	-	-	2,11	
ИТОГО:				-	4379	5451	-	-	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	1,18
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
3.608-70126 КСЦП.9-258			-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	М	3,60
4.С121-1787			-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	0,12
5.С121-1981			-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,95
6.С121-2020			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,86
7.С124-16			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,19
8.С124-18			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,62
9.С124-43			-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,09
10.С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
11.С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,23
12.С147-29			-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,34

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

13.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	1185,61
-----	---	--	----------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

14.	392		-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,23
-----	-----	--	------------------------	--------	------

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.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	2,65
16.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	4,12
17.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-4	0,34
18.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-4	0,09
19.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	77,62
20.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ ЗМЗ/НАС	МАШ.-4	6,38
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
21.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,42
22.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,05
23.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	9,98
24.		2103	-БРУСКИ ЗС, 50-60ММ	МЗ	0,03
25.		2108	-БРУСКИ ЧС, 50-60ММ	МЗ	0,02
26.		2165	-ВОДА	МЗ	120,00
27.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
28.		2265	-ДОСКИ ЗС, 25-35ММ	МЗ	6,31
29.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	4,63
30.		2270	-ДОСКИ ЧС, 40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,46
31.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,40
32.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	3,57
33.		3177	-ТОЛЬ	М2	1,19
34.		3307	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	17,76
35.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,08
36.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,93
37.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	63,81
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОБОВАНИЕ -----					
38.		8007	-ВОДА	МЗ	0,31
39.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	3,69
40.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	21,31
41.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	10,75
42.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,09
43.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	2,04
44.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,92
45.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,08
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
46.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,08
47.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,30
48.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	3,69
49.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИМЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ, РОСТВЕРКИ ПО СВАЯМ	МЗ	4,38
50.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИМЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО	МЗ	27,68

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
51.		14437	500MM "ДОСКИ СТРОГАНЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60MM	М3	0,69
52.		16071	"КРАСКА БТ-177	КГ	2,60

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
 10000-64000МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,214 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,152 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1421 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 0,937 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-	
№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО:	МАШИН :	МАШИН :	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ :	МАШИН :	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	E11-11T1-11	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5 ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	2,70	29,30	-	79	4	-	2,90	8
2	E7-352T.25	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	6,47	8,38	6,22	54	10	40	2,92	19
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 ИЗ БЕТОНА В15	3,60	56,60	-	204	-	-	-	-
4	608-70126	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	2,70	52,10	-	141	-	-	-	-
5	608-70113	ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/	2,38	71,16	-	169	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С	М-300 МР3200								
	ПОПР,НА		МЗ							
	МР3									
	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	2,46	25,00	-	61	-	-	-
8	Е9-202Т,32	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ		0,97	53,80	17,10	52	25	17	41,00
5		ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ								40
9	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ		0,97	25,50	5,10	283	-	5	6,58
10	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ		0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00
Т,9-7		ПРОКАТНОЙ СТАЛИ								11
11	Е6-241Т28-5	-МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ		6,28	124,00	0,42	235	21	4	0,54
		ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА			37,41	0,76				6,19
	С ПОПР НА	В15,86	МЗ		3,40	0,23			1	0,30
12	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	МЗ	0,60	283,00	-	170	-	-	-
13	Е6-229	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ		21,00	76,81	1,20	1613	376	25	30,20
Т,26-7 С		КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ								634
ПОПР,НА		ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА			17,90	0,37			8	0,48
МБ И МР3		В15,МР3-150	МЗ							10
14	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	МЗ	1,02	283,00	-	289	-	-	-
15	Е6-227	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ		7,90	71,81	1,28	567	138	10	29,10
Т,26-5 С		КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ								230
ПОПР,НА		КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ			17,50	0,38			3	0,49
М,5 И МР3		БЕТОНА В15,МР3150	МЗ							4
16	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	МЗ	0,34	270,00	-	92	-	-	-
17	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ		0,17	392,00	-	67	-	-	-
		ХОЛОДНОТЯНУТОЙ								-
18	Е11-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С		1,40	29,30	-	41	2	-	2,90
Т,1-11		УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА								4
19	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ	МЗ	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00
Т,9-7		ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ								6
20	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И		0,34	124,00	0,42	6	-	-	0,54
		АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ			17,80	-				-
		АРМАТУРЫ	100КГ							-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		4160	586	96		991	
				РУБ.				31		40	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		3825	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		632	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		58	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	114	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		357	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		4814	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1043	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	701	-		-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		335	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		28	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ НУЧП =				РУБ.		-	17	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	5	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		30	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НУЧП =				РУБ.		-	18	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		393	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =				РУБ.		-	76	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		48	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	35	-		-	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.	5207	-	-		-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =				РУБ.		-	76	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1091	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	736	-		-	

РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ											
=====											
21	E9-209 T.32-12	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,12	70,70	20,00	8	4	3	53,80	6
				Т		34,30		1		7,70	1
22	C121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	0,12	275,00	-	33	-	-	-	-
				Т							
23	E9-47 T.7-2	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЙ	Т	0,95	46,80	17,60	44	18	17	30,10	29
				Т		19,00		5		7,00	7
24	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,95	327,00	-	311	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		396	22	20		35	
				РУБ.				6		8	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =				РУБ.		396	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		35	-	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				17			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.=Ч							2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			7				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			35				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.				18			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			466				
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				76			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч							45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				35			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			466				
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				76			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч							45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				35			
РАЗДЕЛ 3. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
25	E10-45 T.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ШИТАМИ БУНКЕРОМ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	15,00	4,91	0,06	74	9	1	1,15	17
				0,60	0,02				0,03	
26	E10-39 T.7-3	M2 -ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	8,50	3,19	0,04	27	4		1,00	8
		M2		0,52	0,01				0,01	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			101	13	1		25
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			101				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			16				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.=Ч							1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			127				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч							26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				16			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			127				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч							26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				16			
РАЗДЕЛ 4. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
27	E15-260 T.55-1-11	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	83,00	6,20	112	50	8	65,00	88
				37,10	3,85			5	4,97	7
28	E11-77 T.11-11	100M2 -ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	9,83	0,08	13	11		12,60	17
				7,86	0,02				0,03	
29	E41-30 T.4-7	100M2 -ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ НАРУЖНЫХ	2,01	54,30	2,42	109	63	4	59,70	120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СООРУЖЕНИЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ЗЕМЛЕ		31,40	0,73			1	0,94	2
30	E13-168 T.10-21	100M2 ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,31	14,26	0,30	4	1	-	1,45	-
		100M2		1,96	0,08			-	0,10	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		238	125	12		225
				РУБ.				6		9
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		238	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		40	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		299	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		238
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	137	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		299	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		238
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	137	-		-
РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
31	E1-960 T.80-1	100M3 УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,04	74,50	-	3	3	-	154,00	6
		100M3		74,50	-			-	-	-
32	E27-173 T.43-1	ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,16	230,00	7,40	36	2	1	25,60	4
		100M2		14,00	1,90			-	2,45	-
33	E27-174 T.43-2	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.17СМ	0,16	45,30	-	7	-	-	0,57	-
		100M2		1,50	-			-	-	-
34	E27-169 T.42-1	100M2 АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,16	156,00	-	24	1	-	14,40	2
		100M2		8,23	-			-	-	-
35	E27-172 T.42-2	100M2 НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.25ММ	0,16	25,30	-	4	-	-	2,32	-
		100M2		1,31	-			-	-	-
36	E6-263 T.31-5	100M2 ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	96,00	0,19	-	18	4	-	0,08	8
		M3		0,04	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		92	10	1		20
				РУБ.				-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			92	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			15	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			8	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			115	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	13	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			115	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	13	-		-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			4987	756	130		1296

			РУБ.					43		57

В ТОМ ЧИСЛЕ:										

	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4256	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			703	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		64
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	126	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			396	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5355	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		1328
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	867	-		-

	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			731	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			63	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	34	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	12	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			65	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	36	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			859	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	152	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		93
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	70	-		-

	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			6214	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	152	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		1421
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	937	-		-

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

ПРОВЕРИЛ *Зотова* 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			4160	5207	-	-	83,79
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			396	466	-	-	7,50
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			101	127	-	-	2,04
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			238	299	-	-	4,81
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			92	115	-	-	1,85
ИТОГО:					4987	6214	-	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. :	ОБСНОВАНИЕ :	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	2,38
2.608-70126КСЦ П9-250			-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	М	6,30
3.С121-1787			-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,12
4.С121-1981			-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,95
5.С121-2020			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,97
6.С124-16			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,34
7.С124-18			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,62
8.С124-43			-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,17
9.С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,10
10.С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ	2,46
11.С147-29			-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,34

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

12.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	1296,80
-----	---	--	----------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

13.	392		-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,23
14.	444		-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	2,65
15.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	4,85
16.	569		-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-4	0,38

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 :
17.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.,=4	0,09
18.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	85,78
19.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ ЗМЗ/4АС	МАШ.,=4	6,38
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
20.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,42
21.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,05
22.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	9,98
23.		2103	-БРУСКИ ЗС, 50-60ММ	МЗ	0,03
24.		2108	-БРУСКИ 4С, 50-60ММ	МЗ	0,02
25.		2165	-ВОДА	МЗ	120,00
26.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
27.		2265	-ДОСКИ ЗС, 25-35ММ	МЗ	7,04
28.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	5,19
29.		2270	-ДОСКИ 4С, 40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,46
30.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,40
31.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	3,57
32.		3177	-ТОЛЬ	М2	1,19
33.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	19,41
34.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,08
35.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	2,04
36.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	72,73
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОБОВАНИЕ -----					
37.		8007	-ВОДА	МЗ	0,31
38.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	4,18
39.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	21,31
40.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	14,27
41.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,11
42.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	2,04
43.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,92
44.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,08
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
45.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,08
46.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,30
47.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	4,18
48.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ , РОСТВЕРКИ ПО СВЯЯМ	МЗ	7,90
49.		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	27,68
50.		14437	-ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ ЗС 40-60ММ	МЗ	0,69
51.		16071	-КРАСКА БТ=177	КГ	2,60

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
 10000-64000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,286 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,157 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1434 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,946 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	E11-11T1-11	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5 ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	М3	2,70	29,30	-	79	4	-	2,90	8
2	E7-352T.25	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	М3	6,47	1,62	6,22	54	10	40	2,92	19
	КСЦП.2-4				1,58	2,16			14	2,79	18
3	608-70126К	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	М3	3,60	56,60	-	204	-	-	-	-
4	608-70126	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	М	2,70	52,10	-	141	-	-	-	-
5	608-70113	ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/	М	2,36	71,16	-	168	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	С	М=300 МР3200									
	ПОПР.НА		МЗ								
	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	2,46	25,00	-	61	-	-	-	
8	Е9-202Т,325	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ	Т	1,03	53,80	17,10	55	26	17	41,00	42
9	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,03	25,50	5,10	301	-	5	6,58	7
10	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ	Т	0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11
11	Е6-241Т28-5	-МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА В15,В=6	МЗ	6,28	124,00	0,42	235	21	4	6,19	39
12	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,60	37,41	0,76	170	-	1	0,30	2
13	Е6-229	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОДОВОК ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ=150	МЗ	21,00	3,40	0,23	1613	376	25	30,20	634
14	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,02	17,90	0,37	289	-	8	0,48	10
15	Е6-227	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ150	МЗ	8,18	283,00	-	587	143	10	29,10	238
16	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,36	71,81	1,28	97	-	3	0,49	4
17	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,18	392,00	-	71	-	-	-	-
18	Е11-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА	МЗ	1,95	29,30	-	57	3	-	2,90	6
19	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ	Т	0,03	1,62	-	13	4	-	210,00	6
					441,00	0,42				0,54	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			4219	593	96		1003
				РУБ.					31		41

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					3863				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					638				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									58
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						115			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					360				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					4861				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									1053
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						708			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					356				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					31				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.						18			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						6			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					31				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.						19			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					418				
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.						81			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						37			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.					5279				
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.						81			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									1104
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						745			

РАЗДЕЛ 2. СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

20 Е9-209	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,12	70,70	20,00		8	4	3	53,80	6
Т.32-12	ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯННЫЕ									
	КОНСТРУКЦИИ		34,30	5,97				1	7,70	1
	Т									
21 С121-1787	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,12	275,00			33				
	Т									
22 Е9-47	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,95	46,80	17,60		44	18	17	30,10	29
Т.7-2	ОГРАЖДЕНИЯ									
	Т		19,00	5,43				5	7,00	7
23 С121-1981	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И	0,95	327,00			311				
	ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И									
	КРУГЛОЙ СТАЛИ 2									
	Т									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.				396	22	20		35
		РУБ.						6		8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					396				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					35				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.						17			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						7			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	E13-168 T.10-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,31	14,26	0,30	4	1	-	1,45	-
				1,96	0,08				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		238	125	12		225
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				6		9
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		238	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		40	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ.		21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		299	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		238
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	137	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		299	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		238
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ.		-	137	-		-
РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
30	E1-960 T.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ 100М3	0,04	74,50	-	3	3	-	154,00	6
31	E27-173 T.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ 100М2	0,16	230,00	7,40	36	2	1	25,60	4
32	E27-174 T.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.17СМ 100М2	0,16	14,00	1,90	7	-	-	2,45	-
				45,30					0,57	
33	E27-169 T.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ 100М2	0,16	156,00	-	24	1	-	14,40	2
34	E27-172 T.42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛШ.25ММ 100М2	0,16	8,23	-	4	-	-	2,32	-
				25,30						
				1,31						
35	E6-263 T.31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ М3	96,00	0,19	-	18	4	-	0,08	8
				0,04						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		92	10	1		20
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		92	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ.		15	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				РУБ.		-	3	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			115	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	13	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			115	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	13	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			5046	763	130		1308
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					43		58
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			4294	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			709	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	127	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			399	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			5402	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1338
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	874	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			752	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			66	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП =			РУБ.			-	35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			66	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП =			РУБ.			-	37	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			884	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ.			-	157	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		96
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	72	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			6286	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ.			-	157	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1434
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	946	-		-

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

ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* 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			4219	5279	-	-	83,98	
2	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ			396	466	-	-	7,41	
3	ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			101	127	-	-	2,02	
4	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			238	299	-	-	4,76	
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			92	115	-	-	1,83	
ИТОГО:					5046	6286	-	-	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 :	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	2,36
2.608-70126КСЦ П9-250			-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	М	6,30
3.С121-1787			-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	0,12
4.С121-1981			-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,95
5.С121-2020			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	1,03
6.С124-16			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,36
7.С124-18			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,62
8.С124-43			-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,18
9.С147-1			-АРМАТУРА А=1	100КГ	0,10
10.С147-8			-АРМАТУРА А=3	100КГ	2,46

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

11.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	1309,00
-----	---	--	----------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

12.	392		-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,23
13.	444		-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	2,65
14.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	4,85
15.	569		-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-4	0,40
16.	592		-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-4	0,09

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
17.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	87,06
18.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ ЗМЗ/4АС	МАШ.-4	6,38
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
19.		2050	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,42
20.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,05
21.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	9,98
22.		2103	-БРУСКИ ЗС, 50-60ММ	МЗ	0,03
23.		2108	-БРУСКИ ЧС, 50-60ММ	МЗ	0,02
24.		2165	-ВОДА	МЗ	120,00
25.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
26.		2265	-ДОСКИ ЗС, 25-35ММ	МЗ	7,09
27.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	5,24
28.		2270	-ДОСКИ ЧС, 40ММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,46
29.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,40
30.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	3,57
31.		3177	-ТОЛЬ	М2	1,19
32.		3307	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	20,31
33.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,08
34.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	2,10
35.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	74,02
----- МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -----					
36.		8007	-ВОДА	МЗ	0,31
37.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	4,74
38.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	МЗ	21,31
39.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	14,55
40.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,11
41.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	2,04
42.		8483	-ШЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	2,92
43.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,08
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
44.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,08
45.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	1,30
46.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	4,74
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	8,18
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	27,68
49.		14437	-ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ ЗС 40-60ММ	МЗ	0,69
50.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	2,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 21

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
 ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,542 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 37 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,033 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 1-2

1	E7-352 T25-2 КСЦП,2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	3,52	8,38	6,22	29	6	22	2,92	10
		МЗ		1,58	2,16			8	2,79	10
2	E7-351 T25-1 КСЦП,2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	1,16	13,74	10,30	16	3	12	4,99	6
		МЗ		2,74	3,67			4	4,73	5
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	3,60	56,60	-	204	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
4	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	3,00	20,40	-	61	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
5	608-70113 КСЦП,9-225	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 (МРЗ 200)	1,16	71,16	-	83	-	-	-	-
	С ПОПР.НА МРЗ	МЗ		-	-			-	-	-

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 *Винел* ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ *Затина* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 21

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С
 МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОММ 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
В ТОМ ЧИСЛЕ:					РУБ.			16		21
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
В ТОМ ЧИСЛЕ:					РУБ.			16		21
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 *Зиньковская* ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* 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. ;	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	0,12

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 ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
10000-64000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				0,367 ТЫС.РУБ.	
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								52 ЧЕЛ.-Ч	
											0,038 ТЫС.РУБ.	
			: СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:				ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :				: ЭКСПЛ. :				: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
N : ШИФР И N : НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,			: КОЛИЧЕСТВО :				: ОСНОВНОЙ : МАШИН :				: ОБСЛУЖИВАЮШ. МАШИНЫ	
: ПОЗИЦИИ : ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ			: :				: ЗАРПЛАТЫ :				: НА ЕДИН. : ВСЕГО	
: НОРМАТИВА:			: :				: :				: :	
: :			: ОСНОВНОЙ : В Т.Ч. :				: В Т.Ч. :				: :	
: :			: ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ :				: ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ :				: :	
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	E22-446T30-1	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДOPPOBODНЫХ 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	E22-362T22-5	-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	E6-03T9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	441,00	1,40	-	-	-	210,00	-		
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			292	23	22		39		
			РУБ.					6		9		
В ТОМ ЧИСЛЕ:												
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			292	-	-		-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			48	-	-		-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	9	-		-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			27	-	-		-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			367	-	-		-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				38	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			367	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				38	-		-

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

ПРОВЕРИЛ *Зотова* 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 :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ					
1,С113-823			-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	ШТ	1,00
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП					
ЗАТРАТЫ ТРУДА					
2.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	39,04
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ					
3.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	23,09
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
4.		4000	-АРМАТУРА	Т	0,13
5.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	16,35
6.		7244	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,05
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ					
7.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	МЗ	0,33
8.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,57
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
9.		10854	-КОЛЬЦА ВЫС.,89 И 1,19М ДИАМ.1500ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ	М	2,35
10.		10855	-КОЛЬЦА ВЫС.,29 ДИАМ.700ММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	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
11.		10988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	МЗ	0,86
12.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	МЗ	0,33

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 24

НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 1

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ
 ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
 10000-64000 МЗ/СУТ

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,043 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 62 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,043 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	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. МАШИН	
					ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
					ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	290319-210	ЗАТВОР ШИТОВОЙ 600.900	0,56	1588,00	-	889	-	-	-	-	
		ТН									
2	ц22-120-1	МОНТАЖ	0,56	139,00	72,10	78	30	40	85,00	48	
		Т		54,20	16,10			9	20,77	12	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ						1	РУБ.	967	30	40	48
							РУБ.		9	12	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	889	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	27	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	11	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	6	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	933	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	78	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	7	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	39	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	24	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	4	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	8	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	110	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	43	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				1043	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	43	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				967	30	40		48
		РУБ.						9		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				889	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				27	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				11	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.				6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				933	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				78	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				7	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	39	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				24	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				110	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	43	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				1043	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	43	-		-

СОСТАВИЛ *Handwritten signature*

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ХОДОЯН М.Б.

ПРОВЕРИЛ *Handwritten signature*

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 ШИТОВОЙ 600,900

ТН

0,56

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2.

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

4ЕЛ.-4

47,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 25

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
 СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000
 МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			
					0,044 тыс.руб.		16 чел.-ч			
					0,011 тыс.руб.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№	ШИФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ВСЕГО

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
2	E22-362 T22-5	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.100 ММ	0,03	124,00	0,42	23	6	4	305,00	9
3	E10-39 T7-3	-ДЕРЕВЯННЫЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШИТ ИЗ ДОСОК	1,00	190,00	48,60	3	1	1	62,69	2
		М2		3,19	0,04				1,00	1
				0,52	0,01				0,01	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	35	9	4	14
	РУБ.			1	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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	-	-	16
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	11	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	44	-	-	16
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	11	-	-

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

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

ПРОВЕРИЛ *Зиньковская* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М. М. ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 25

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	ЧЕЛ.-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,4ФММ 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 26

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ
 СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000
 МЗ/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			0,091 ТЫС.РУБ.			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			12 ЧЕЛ.-Ч		
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			0,008 ТЫС.РУБ.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
№	ШИФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ВСЕГО	

1	E22-68 T5-5	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150ММ		9,00	0,46	0,11	4	2	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	М	8,99	3,00	-	27	-	-	-	-	-	-
3	E22-66 T5-3	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100ММ		9,00	0,32	0,04	3	2	-	0,35	3		
					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	М	8,98	2,09	-	19	-	-	-	-	-	-
5	E22-148 T10-5	-УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ	М	9,00	1,29	0,16	12	1	1	0,20	2		
					0,12	0,05				0,06	1		
6	E22-146	-УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ	М	9,00	0,89	0,08	8	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.		73	6	3			11
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.		73							-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.		11							-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.		-		2					-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.		7							-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.		91							-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч		-							12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.		-		8					-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		91							-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч		-							12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.		-		8					-

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

ПРОВЕРИЛ *Зотова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М. М. ЗОТОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 26:

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		8,98
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		8,99

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	10,17
----	--	---	----------------	--------	-------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

4.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	3,41
----	--	-----	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

5.		2081	-БРИЗОЛ	М2	9,36
6.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	0,05
7.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	8,82
8.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,73

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.		10307	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480ММ	М	17,97
10.		10308	-ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ОТ 114 ДО 480 ММ	Т	0,26

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР Т-3076

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2?

НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВКОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-1000МЗ/СУТ.

ОСНОВАНИЕ: Т-3076-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.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ, НОРМАТИВА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЭКСПЛ. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.											

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	ц0-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,08	34,00	12,20	3	1	1	26,00	2						
				14,40	3,85				4,97							
2	ц0-417-5	-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	ц0-408-2	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИНЫ 100М	0,10	28,10	0,30	3	1		23,00	2						
				12,70	0,13				0,17							
4	ц0-409-1	-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	ц0-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 100М	4,36	1,21	-	5	5		2,00	9						
				1,14	-				-							
6	ц0-534-16	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А ШТ 100М	2,00	5,73	0,06	11	5		4,00	8						
				2,43	0,01				0,01							
7	ц0-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ 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 МЕТАЛЛОКОНСТПУКЦИЯ ЯЩИКА АППАРАТНОГО 500X500X250ММ=ЯЗ ТУ 16-536,444-74	5,00	46,00	-	230	-	-	-	-
9	ц8-572-4	ШТ -ЩИТОК, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000X800ММ	5,00	4,74	0,79	24	8	4	3,00	15
				1,58	0,28			1	0,36	2
10	1504-1009	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО 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	5,00	2,25	-	11	-	-	-	-
11	1517-1351-3	ШТ -УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	5,00	2,70	-	13	-	-	-	-
12	ц8-574-23	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА	5,00	1,14	-	6	4	-	1,00	5
				0,78	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

		ТОК ДО 63А								
		ШТ								
13	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	5,00	6,50	-	33	-	-	-	-
14	1517-1386-1	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	5,00	4,20	-	21	-	-	-	-
15	Ц8-574-44	-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	-РЕЛЕ ТЕПЛООВОЕ, ТОКОВОЕ, ДВУХПОЛЮСНОЕ, 500ВВ ПЕРЕМЕННОГО, 50-60ГЦ, 440В ПОСТОЯННОГО ТОКА 10А=ТРН-10УЗ ОСТ 16,0,523,004-72	5,00	1,80	-	9	-	-	-	-
17	1517-1433-1	-РЕЛЕ ТОКОВЫЕ СИЛОВЫЕ КАТУШЕЧНЫЕ ДО 63А=	5,00	1,50	-	8	-	-	-	-
18	Ц8-574-55	-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	-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	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	10,00	0,65	-	7	-	-	-	-
21	Ц8-574-6	-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	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ 110-380В, 50-400ГЦ, 1 ПАКЕТ БЕЗ КОНТАКТА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЦЕПИ=ПКП25-2УЗ ТУ 16-526,308-77	5,00	2,35	-	12	-	-	-	-
23	1517-1414-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	5,00	3,30	-	16	-	-	-	-

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				
ЗАГOTOB.-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 УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
33	503-80124	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ,25 ММ	0,05	333,56		16				
34	1509-5001	-ПРОВОД ПВ3-380 В СЕЧ.1X1 ММ2 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, ММ2:2,5	0,08	22,00		2				
36	2405-1726	-ПРОФИЛИ=К225У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-80	4,00	1,39		6				
37	2405-11683	-ПРОФИЛЬ К241У2	3,00	0,80		2				
38	2405-1859	-СТОЙКИ=К310МУХЛ2 ТУ36-22-80	2,00	1,66		3				
39	2405-1010	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1080У3 ТУ36-1684-78	10,00	1,52		15				
40	2405-11044	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А	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 Л.М.

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ЛУКЬЯНОВА Л.М.

ПРОВЕРИЛ

Фукс Р.Г.

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ФУКС Р.Г.

НОМЕР ОБЪЕКТА Т-3076

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 27

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 =АП50-3МУЗ АП50-3МУЗ АП50-3МУЗ 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
5.1504-6284			-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 ТЕРМООВОЕ,ТОКОВОЕ,ДВУХПОЛЮСНОЕ,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=K1080УЗ ТУ36-1684-78=	ШТ	10,00
21.2405-1726			-ПРОФИЛИ=K225У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80=	ШТ	4,00
22.2405-1859			-СТОЙКИ=K310МУХЛ2 ТУ36-22-80=	ШТ	2,00
23.2405-11044 ДОП.2			-КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А	ШТ	2,00
24.2405-11683 ДОП.2-29			-ПРОФИЛЬ K241У2	ШТ	3,00
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 10000-64000 м³/сутки

Ресурсы	Высота насыпи, м					
	0	I	2	3	4	5
	<u>монолитный вариант</u>					
	<u>сборный вариант</u>					
I	2	3	4	5	6	7
<u>Общестроительные работы</u>						
Затраты труда, чел.ч	<u>2190</u> 1736	<u>1994</u> 1540	<u>1915</u> 1461	<u>1992</u> 1538	<u>2159</u> 1705	<u>2468</u> 2014
Зароботная плата, руб.	<u>1308</u> 1038	<u>1156</u> 886	<u>1081</u> 811	<u>1098</u> 828	<u>1168</u> 898	<u>1314</u> 1044
Строительные машины, руб.	<u>711</u> 830	<u>511</u> 630	<u>501</u> 620	<u>599</u> 718	<u>734</u> 853	<u>981</u> 1100
<u>Монтажные работы</u>						
Монтаж технологического оборудования и трубопроводы						
Затраты труда, чел.ч	203	-	-	-	-	-
Зароботная плата, руб.	80	-	-	-	-	-
Строительные машины, руб.	106	-	-	-	-	-
Монтаж электрооборудования						
Затраты труда, чел.ч	83	-	-	-	-	-
Зароботная плата, руб.	62	-	-	-	-	-
Строительные машины, руб.	6	-	-	-	-	-
Всего:						
Затраты труда, чел.ч	<u>2476</u> 2022	<u>2280</u> 1826	<u>2201</u> 1747	<u>2278</u> 1824	<u>2445</u> 1991	<u>2754</u> 2300

I	2	3	4	5	6	7
Заработная плата, руб.	<u>1450</u> 1180	<u>1298</u> 1028	<u>1223</u> 953	<u>1240</u> 970	<u>1310</u> 1040	<u>1456</u> 1186
Строительные машины, руб.	<u>823</u> 942	<u>623</u> 742	<u>613</u> 732	<u>711</u> 830	<u>846</u> 965	<u>1093</u> 1212

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

Зотова
Зиньковская
Лукьянова

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