ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-480.90

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

АЛЬБОМ 5

СМЕТЫ

Тип I-IУ

24945 - 04

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТС

gost.e-ecolog.ru

24945-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-480.90

Песколовки с круговым движением сточных вод производительностью I0000-64000 м3/сутки

АЛЬБОМ 5

СМЕТЫ

Тип I-IУ

Высота насыпи, м	0		I		2		3		4		5	
	I984г.	I99Iг.	I984г.	I99Iг.	I984г.	I99Iг.	I984г.	I99Iг.	I984г.	I99Iг.	I984г.	I99Iг.
Сметная стоимость, тыс.руб.	I4,49 I5,56	2I,65 23,30	I3,47 I4,54	20,08 2I,73	I3,23 I4,3	I9,7I 2I,36	I3,54 I4,6I	20,I9 2I,83	I4,73 I5,80	22,02 23,68	I5,99 I7,06	23,96 25,6I
Строительно-монтажные работы, тыс.руб.	II,72 I2,79	I8,05 I9,70	I0,70 II,77	I6,48 I8,I3	I0,46 II,53	I6,II I7,76	I0,77 II,84	I6,59 I8,23	II,96 I3,03	I8,42 20,08	I3,22 I4,29	20,36 22,0I
Расчетный показатель I000 м3/сутки	226,4I 243,I3	338,28 364,06	2I0,47 225,78	3I3,75 339,53	206,72 223,44	307,97 333,75	2II,56 228,28	3I5,47 34I,09	230,I6 246,88	344,06 370,0	249,84 266,56	374,0 400,I6
Стоимость I м3 объема сооружения, руб.	3I,65 33,99	47,29 50,89	29,42 3I,76	43,86 47,47	28,90 3I,24	43,05 46,66	29,58 3I,9I	44,I0 47,77	32,I8 34,5I	48,I0 5I,73	34,93 37,27	52,34 55,90

Разработан ГПИ "Союзводоканалпроект"

Утверждено В/О "Союзводоканалпроект"
приказ от 3 января I99Iг. № I
Введен в действие В/О "Союзводоканалпроект"
приказ от 3 января I99Iг. № I

Главный инженер института В.М.Евтеев

Главный инженер проекта В.А.Цветков

И.о.начальника сметного отдела Зотова М.М.Зотова

СОСТАВ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

к типовому проекту песколовок с круговым движением сточных вод производительностью I0000-64000 м3/сутки

№ п.п.	№№ смет	Наименование смет	№№ стр.
I	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)	I0
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 П, Ш, IУ)	33
9	Смета 7	Локальная смета на наружные трубопроводы для стоков не содержащих нефть	36
I0	2	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи + 0.00 м со сборным бункером	39
II	Смета 8	Локальная смета на общестроительные работы песколовок при сборном варианте бункером (тип IУ)	41
I2	3	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи I м с монолитным бункером	46
I3	Смета 9	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи I м	49
I4	4	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи I м со сборным бункером	52
I5	5	То же, при высоте насыпи 2 м с монолитным бункером	54
I6	Смета I0	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 2 м	56
I7	6	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи 2 м со сборным бункером	60
I8	7	То же, при высоте насыпи 3 м с монолитным бункером (тип IУ)	62
I9	Смета II	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 3 м	64

I	2	3	4
20	8	Объектная смета на строительство песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи 3 м со сборным бункером	68
2I	9	То же, при высоте насыпи 4 м с монолитным бункером (тип IУ)	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 песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи 4 м со сборным бункером	84
26	II	То же, при высоте насыпи 5 м с монолитным бункером (тип IУ)	86
27	Смета I5	Локальная смета на земляные работы при высоте насыпи 5 м	88
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 песколовок не содержащих нефть тип IУ при высоте насыпи 5 м со сборным бункером	I00
3I	Смета I8	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип I)	I02
32	Смета I9	То же, при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип 2)	II2
33	Смета 20	То же, при высоте насыпи от 0 до 3 м (тип 3)	I2I
34	Смета 2I	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи 4 м (тип I-3)	I30
35	Смета 22	То же, при высоте насыпи 5 м (тип I-3)	I34
36	Смета 23	Локальная смета на общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи от 0 до 2 м	I38
37	Смета 24	Локальная смета на установку затворов в лотках (тип I)	I42
38	Смета 25	Локальная смета на общестроительные работы по песколовкам (с нефтесодержащими стоками) тип 3 нф	I45
39	Смета 26	Локальная смета на наружные трубопроводы (со стоками содержащими нефть) тип 3 нф	I49
40	Смета 27	Локальная смета на электрооборудование	I5I

Альбом 5

902-2-480.90

24945-04

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 элементных сметных норм на строительные работы и конструкции (ЭСН);

б) сборники единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы (ЕРЕР) для I.I территориального района;

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.
УТВЕРЖДЕНА
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 14,49/21,65 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,99 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,03 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 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.

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 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 ОТ0 ДО 3 М	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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,81	,90	-	1,71	-	,05	,04	3,74

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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 №I4-Д от 6.09.90г. №I5-Д от I2.09.90г. К-I,54; К-I,8		Итого в ценах I99I года	I5,63	2,42	3,60		2I,65				

/ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ+0,00М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,048 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1136 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,792 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-1586 Т.22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3	1,80	129,00	123,71	233	9	223	8,53	15
				5,02	47,10			85	60,76	110
		1000М3								
2	Е1-948 79-2 Т.Ч. П.3.67 К=1,2 Т.Ч.3.72 К=0,8	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА	0,59	115,20	-	68	68	-	218,88	129
				115,20	-			-	-	-
		100М3								
3	Е1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,06	105,00	100,69	6	-	6	6,99	-
				4,11	100,69			6	129,89	8
		1000М3								
4	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	3262,00	0,29	-	946	196	-	0,09	294
				0,06	-			-	-	-
		Т								
5	Е1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	1,86	14,20	12,34	26	3	23	2,70	5
				1,59	3,81			7	4,91	9
		1000М3								
6	Е1-1585 Т.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1,53	105,00	100,69	160	6	154	6,99	11
				4,11	38,50			59	49,66	76
		1000М3								
7	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	2672,25	0,29	-	775	160	-	0,09	241
		Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,06	-			-	-	-
8	Е1-1634	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ	0,79	20,30	20,30	16	-	16	-	-
	Т.31-2	КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ		-	6,82			5	8,80	7
		СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000М3								
9	Е1-1645	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М	0,79	11,60	11,60	9	-	9	-	-
	Т.31-13	1000М3		-	3,90			3	5,03	4
10	Е1-56	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	0,73	138,60	133,11	101	4	97	18,48	13
	Т.11-8	ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ								
	Т.Ч.	КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В		5,49	50,82			37	73,18	53
	П.3.2	НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ								
	К=1,4	1000М3								
11	Е1-968	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ	0,08	46,00	-	4	4	-	99,30	8
	Т.81-3	ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЬЕМА								
		ОПОР		46,00	-			-	-	-
		100М3								
12	Е1-1139	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА	1,13	2,43	0,95	3	2	1	2,94	3
	Т.116-12	ОБВАЛОВАНИЯ								
		100М2		1,48	0,27			-	0,39	-
13	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	7,90	9,69	3,49	77	49	27	11,20	88
	Т.118-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ								
		:ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			18	3,30	26
		100М3								
	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 Зинь- ИНЖЕНЕР ЗКАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ+0,00М

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	80[illegible]
			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 М3	МАШ.=4	21,65
6.		1023	=ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.=4	0,76

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М ТИП4

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,516 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1463 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,968 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
1	Е11-11Т1-11	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5 ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	2,70	29,30	-	79	4	-	2,90	8
		М3		1,62	-			-	-	-
2	Е7-352Т.25-2 КСИП.2-4	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
				1,58	2,16			14	2,79	18
		М3								
3	608-70126 КСИП.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	2,40	56,60	-	136	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
4	608-70126 КСИП.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	2,70	52,10	-	141	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
5	608-70113 КСИП.9-225 С ПОПР.НА	ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	2,36	71,16	-	168	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МРЗ КСЦТЕХ,ЧАС Тъ П.3,4									
6	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
7	С147-8	-АРМАТУРА А-3	2,46	25,00	-	61	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
8	Е9-202Т,32-5	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ,3ММ	1,04	53,80	17,10	56	27	17	41,00	43
		Т		25,50	5,10			5	6,58	7
9	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	1,04	292,00	-	304	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
10	Е6-83 Т,9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ	0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
11	Е6-241Т28-5	-МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА В-15,В-6	6,28	37,41	0,76	235	21	4	6,19	39
	С ПОПР НА М.Б. И МПА	М3		3,40	0,23			1	0,30	2
12	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,60	283,00	-	170	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
13	Е6-229 Т,26-7 С ПОПР,НА МБ И МРЗ	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ-150	21,00	76,81	1,20	1613	376	25	30,20	634
		М3		17,90	0,37			8	0,48	10
14	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	1,02	283,00	-	289	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
15	Е6-227 Т,26-5 С ПОПР,НА М,Б И МРЗ	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ ЛОТКАМИ ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ150	8,27	71,81	1,28	594	145	10	29,10	241
		М3		17,50	0,38			3	0,49	4
16	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,36	270,00	-	97	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
17	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	0,18	392,00	-	71	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
18	Е11-11 Т,1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА	9,98	29,30	-	292	16	-	2,90	29
		М3		1,62	-			-	-	-
19	Е6-83 Т,9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
20	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	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	Е9-209	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,12	70,70	20,00	8	4	3	53,80	6
	Т.32-12	ОПОРНЫХ БАЛОК ПОД ДЕРЕВЯН		---------	---------			---------	---------	---------
		НЫЕ КОНСТРУКЦИИ		34,30	5,97			1	7,70	1
		Т								
22	С121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,12	275,00	-	33	-	-	-	-
		Т		---------	---------			---------	---------	---------
				-	-			-	-	-
23	Е9-47	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,95	46,80	17,60	44	18	17	30,10	29
	Т.7-2	ОГРАЖДЕНИЙ		---------	---------			---------	---------	---------
		Т		19,00	5,43			5	7,00	7
24	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ 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	-	-		-
		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	Е10-45 Т.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ЩИТАМИ БУНКЕРОМ,РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	15,00	4,91	0,06	74	9	1	1,15	17
		М2		0,60	0,02			-	0,03	-
26	Е10-39 Т.7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	8,50	3,19	0,04	27	4	-	1,00	8
		М2		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	Е15-260 Т.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
		100М2		37,10	3,85			5	4,97	7
28	Е11-77 Т.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	9,83	0,08	13	11	-	12,60	17
		100М2		7,86	0,02			-	0,03	-
29	Е41-30 Т.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
		100М2		31,40	0,73			1	0,94	2
30	Е13-168 Т.18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,31	14,26	0,30	4	1	-	1,45	-
		100М2		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	Е1-960 Т.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,04	74,50	-	3	3	-	154,00	6
		100М3		74,50	-			-	-	-
32	Е27-173 Т.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,16	230,00	7,40	36	2	1	25,60	4
		100М2		14,00	1,90			-	2,45	-
33	Е27-174 Т.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.17СМ	0,16	45,30	-	7	-	-	0,57	-
		100М2		1,50	-			-	-	-
34	Е27-169 Т.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,16	156,00	-	24	1	-	14,40	2
		100М2		8,23	-			-	-	-
35	Е27-172 Т.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	Е6-263 Т.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
			РУБ.					-		-
		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 Зинк- ИНЖЕНЕР 3 КАТ. Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 2

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
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 ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ ф ДО 3М ТИП4

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	1.608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МР3 КСЦТЕХ.ЧАСТЬ П.3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	М3	2,36
2.	1.608-70126 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 ПРОКАТНЫХ 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	ЧЕЛ.-Ч	1335,32
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
13.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-Ч	0,23
14.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	2,65
15.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	4,85
16.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,40

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
17.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,09
18.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	87,34
19.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ 3М3/4АС	МАШ.-Ч	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	М3	0,03
24.		2108	-БРУСКИ 4С.50-60ММ	М3	0,02
25.		2165	-ВОДА	М3	120,00
26.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
27.		2265	-ДОСКИ ЗС.25-35ММ	М3	7,11
28.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	5,25
29.		2270	-ДОСКИ 4С.40ММ И БОЛЕЕ	М3	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	М3	0,31
38.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	12,93
39.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	21,31
40.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	14,64
41.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,11
42.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	2,04
43.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	2,92
44.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	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	М3	12,93
48.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ ,РОСТВЕРКИ ПО СВАЯМ	М3	8,27
49.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ,ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	М3	27,68
50.		14437	-ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60ММ	М3	0,69
51.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	2,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е11-3Т1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00	2
		М3		1,62	-	-	-	-	-	-
2	Е22-446Т30-1	--УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60	22
				5,86	2,14			4	2,76	6
		М3								
3	Е22-362Т22-5	--УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,05	777,00	162,00	39	10	8	305,00	15
				190,00	48,60			2	62,69	3
		Т								
4	С113-823	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	Е6-83Т9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	441,00	1,40	-	-	-	210,00	-
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
6	Е7-351Т25-1 КСЦП2-4	-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
				2,74	3,67			1	4,73	1
		М3								
7	Е7-352Т25-2 КСЦП2-4	-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
				1,58	2,16			2	2,79	2
		М3								
8	608-70126КС-ЦП9-250	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ	0,60	56,60	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ М								
9	608-70125КС-ЦП9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ М	1,20	36,10	-	43	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
10	608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ П3.4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ 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
			РУБ.					9		12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 3

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ
ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	1.608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ П3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	М3	0,18
2.	2.608-70125КСЦП9-249		-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	1,20
3.	3.608-70126КСЦП9-250		-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	ЧЕЛ.-Ч	42,33
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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 ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	0,86
18.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,33

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

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

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

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,726 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 109 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,068 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1. .ОБОРУДОВАНИЕ									
1	241002-157 -ГИДРОЭЛЕВАТОР ДС 30ДР55 ШТ		2,00	141,00	-	282	-	-	-	-	
				-	-			-	-	-	
2	Ц12-790-7 -МОНТАЖ ШТ		2,00	5,63	0,68	11	9	1	7,00	14	
				4,51	0,15			-	0,19	-	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			293	9	1		14	
			РУБ.					-		-	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			282	-	-		-	
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			8	-	-		-	
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-	
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			2	-	-		-	
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			295	-	-		-	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			11	-	-		-	
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1	-	-		-	
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	9	-		-	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			7	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-	
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			19	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	10	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			314	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ								
3	Ц12-2-4	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.30.2ММ	-	194,00	5,32	-	-	-	328,00	-
				179,00	1,45			-	1,87	-
			Т							
4	Ц12-2-6	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.57.3ММ	0,03	125,00	3,75	4	3	-	200,00	6
				114,00	1,19			-	1,54	-
			Т							
5	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114.4,5ММ	0,27	79,10	13,30	21	17	4	110,00	30
				62,40	7,12			2	9,18	2
			Т							
6	Ц12-2-8	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159.4,5ММ	0,38	79,10	13,30	30	24	5	110,00	42
				62,40	7,12			3	9,18	3
			Т							
7	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч8Р2,Д.25ММ	2,00	0,75	-	2	1	-	1,00	2
			ШТ	0,73	-			-	-	-
		.МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
8	С159-4230	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.30.2ММ	-	1201,50	-	-	-	-	-	-
			ТН	-	-			-	-	-
9	С159-3317	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.57.3ММ	0,03	614,10	-	18	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
			Т							
10	С159-3334	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.114.4,5ММ	0,27	421,41	-	114	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
			Т							
11	С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159.4,5ММ	0,38	380,92	-	145	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
			Т							
12	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	2,00	1,82	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
			ШТ							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			338	45	9		80
			----					---		---
			РУБ.					5		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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	Е15-621	-ОКРАСКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ	0,16	36,40	0,03	6	3	-	38,80	6
		100М2		21,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			6	3	-		6
			РУБ.					-		-
		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
			РУБ.					5		5
		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			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			726	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	68	-		-

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ХОДОЯН М.Б.

ПРОВЕРИЛ ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ПРИОБРЕТЕНИЕ 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 15Ч8Р2 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.-Ч	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

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ В КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

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

ОСНОВАНИЕ: НК-С1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,708 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 51 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,040 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	2307-НОМ.К АТ	-ЗАДВИЖКА 30Ч906БР Д.150	2,00	179,00	-	358	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	Ц12-802-7 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-МОНТАЖ	2,00	10,61	0,62	21	12	1	8,00	16
		ШТ		5,96	0,12			-	0,15	-
3	2307-НОМ.К АТ	-ЗАДВИЖКА 30Ч906БР Д.100ММ	3,00	166,00	-	498	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	Ц12-802-5 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-МОНТАЖ	3,00	8,36	0,32	25	13	1	6,00	18
		ШТ		4,22	0,04			-	0,05	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1					902	25	2		34
								-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					856	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -					26	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -					10	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -					6	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					898	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			46	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			19	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	25	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			20	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			71	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		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	
		Т								
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	-
		Т								
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	-
		Т								
		МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
8	С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	2,00	12,70	-	25	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
9	С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	3,00	8,77	-	26	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
10	241002-168	-КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д.100 И150ММ	5,00	117,21	-	586	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
11	С159-3348	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159Х4,5ММ	0,0	380,92	-	15	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
12	С159-3334	-ТО ЖЕ ИЗ ТРУБ Д.114Х4,5ММ	0,05	421,41	-	21	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			705	13	2		22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			705	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	14	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			688	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			773	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	16	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			773	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	16	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
13	Е15-621	-ОКРАСКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ	0,09	36,40	0,03	3	2	-	38,80	4
		100М2		21,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			3	2	-		4
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	2	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			4	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1580	35	3		49
			РУБ.							1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			856	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			26	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			898	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			725	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			20	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	39	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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.			-		-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				- 39	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1708	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	40	-		-

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ДАВЫДОВА И.Е.

ПРОВЕРИЛ ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 5

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ТРУБОПРОВОДОВ В КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	2307-НОМ.КАТ		-ЗАДВИЖКА 30Ч906БР Д.150	ШТ	5,00
2.	241002-168		-КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д.100 И150ММ	ШТ	5,00
3.	С159-1377		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	КОМПЛЕКТ	3,00
4.	С159-1379		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	КОМПЛЕКТ	2,00
5.	С159-3334		-ТО ЖЕ ИЗ ТРУБ Д.114Х4,5ММ	Т	0,05
6.	С159-3348		-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д.159Х4,5ММ	Т	0,08
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
7.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	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

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6

НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП : II;III;IV

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/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 ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. .ОБОРУДОВАНИЕ										
1	290319-210 -ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 900,900		0,64	1588,00	-	1016	-	-	-	-		
0		ТН										
2	Ц22-120-1 -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	-	-		-		
	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	-		-		

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 ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 6-24

УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП II; III; IV

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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	ЧЕЛ.-Ч	54,40

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А ?

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е22-68Т5-5	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150ММ М	9,00	0,46 0,25	0,11 0,03	4	2	1 -	0,40 0,04	4 -
2	Е22-66Т5-3	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100ММ М	9,00	0,32 0,22	0,04 0,01	3	2	- -	0,35 0,01	3 -
3	С113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4,5 М	8,99	3,00 -	- -	27	-	- -	- -	- -
4	С113-168	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-114 Т-4,5 М	8,98	2,09 -	- -	19	-	- -	- -	- -
5	Е22-693	-УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ 150ММ М	9,00	1,46 0,03	0,18 0,05	13	-	1 -	0,05 0,06	- 1
6	Е22-691	-УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ	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 Зинк- ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2

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

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С113-168		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-114 Т-4,5	М	8,98
2.	С113-176		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4,5	М	8,99
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	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

Смета в сумме I5,56/23.30 тыс.руб.
Согласована:
Подрядчик _____
" " _____I99__г.

Смета в сумме I5,56/23,30 тыс.руб.
Утверждена:
Заказчик _____
" " _____ I992г.

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 I0000 - 64000 м3/сутки.

Сметная стоимость	I5,56/23,30 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2,60 тыс.чел.ч.
Сметная заработная плата	I,82 тыс.руб.
Объем и расчетный измеритель	457,80 м3
Единичной стоимости	33,99/50,89 руб.
Расчетный показатель I000 м3/сутки	243,I3/364,06 руб.

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984 г.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-чистая 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	I0	II	I2
I	Смета 9	Земляные работы	3,05	-	-	-	3,05	-	I,I4	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	-	I,07	0,76	I6,58
3	Смета 3	Общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 3м	0,49	-	-	-	0,49	-	0,06	0,04	I,07
4	Смета 4	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,43	0,30	-	0,73	-	0,II	0,07	I,59
5	Смета 5	Оборудование и технологические трубопроводы по камере переключений	-	0,8I	0,90	-	I,7I	-	0,05	0,04	3,74
6	Смета 6	Установка затворов в лотках (тип 4)	-	0,I3	I,07	-	I,20	-	0,07	0,05	2,62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Смета 7	Наружные трубопроводы со стоками не содержащими нефть	0,09	-	-	-	0,09	-	0,0I	0,0I	0,20
8	Смета 27	Электрооборудование	-	0,20	0,50	-	0,70	-	0,09	0,06	I,53
		Итого:	II,22	I,57	2,77	-	I5,56	-	2,60	I,82	
	Письмо №I4-Д от 6.09.90г. К-I,54; №I5-Д от I2.09.90г. К-I,30	Итого в ценах I99I года	I7,28	2,42	3,60	-	23,30				

Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела М.М.Зотова

Составил инженер III категории И.Е.Давыдова

Проверил ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 8

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 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 ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ,ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 1								
1	Е7-340 Т.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 7,90	7,82 2,54	418	98	98 32	13,60 3,28	169 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	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	2,65	22,90 -	- -	61	-	- -	- -	- -
4	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	6,96	32,10 -	- -	223	-	- -	- -	- -
5	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	17,48	41,30 -	- -	722	-	- -	- -	- -
6	Е6-247 Т.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 0,73	0,53 0,19	19	4	3 1	1,20 0,25	7 1
7	Е6-249 Т.29-3 КСЦП.2-27	-НА КАЖДЫЕ 5ММ ДОБАВЛЯТЬ НА ВЫСОТЕ ДО 4М К РАСЦЕНКАМ НОМ 247,НОМ 251 (ДО ТОЛЩ.25 ММ)	6,00	0,58 0,05	0,05 0,02	3	-	- -	0,08 0,03	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
8	Е6-253	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В	6,00	0,22	-	1	1	-	0,30	2
	Т.29-4	ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ		0,19	-			-	-	-
		М2								
9	Е6-247	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С	75,00	3,22	0,53	242	55	40	1,20	90
	Т.29-2	ПЕСКОСТРУЙНОЙ								
	КСЦП.2-27	ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО		0,73	0,19			14	0,25	19
		20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ								
		ВЫСОТОЙ ДО 4М								
		М2								
10	Е6-249	-НА КАЖДЫЕ 5ММ ДОБАВЛЯТЬ НА	75,00	0,58	0,05	44	4	4	0,08	6
	Т29-3	ВЫСОТЕ ДО 4М К РАСЦЕНКАМ НОМ								
	КСЦП.2-27	247,НОМ 251 (ДО ТОЛЩ.25 ММ		0,05	0,02			2	0,03	2
		ПО.МЕТАЛЛИЧЕСКОКЕ)								
		М2								
11	Е26-50	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ	75,36	1,30	-	98	5	-	0,11	8
	Т.10-4	ИЗ СЕТКИ НА ПЛОСКИХ И								
		КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ		0,06	-			-	-	-
		М2								
12	Е6-30 Т3-1	-ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ НИЖНЕЙ ЧАСТИ	6,30	40,77	1,20	257	15	7	4,35	27
	КСЦП.1-3,П	СБОРНЫХ ПАНЕЛЕЙ БЕТОНОМ								
	1-5	В15,0,6МА		2,34	0,36			2	0,46	3
	С ПОПР.НА	М3								
	М,Б,И									
	ВОДОН									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			2920	182	152		309

			РУБ.					51		66
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	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	Е6-229	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ -	21,00	76,81	1,20-	1613-	376-	25	30,20-	634
	Т26-7	КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ								
	КСЦП.1-29,	ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА -		17,90	0,37		-	8	0,48-	10
	П1-31	В15+Ф6МПА+МР3150								
	С ПОПР.НА	М3								
	М,Б,И									
	ВОДОН									
14	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 -	1,02	283,00	- -	289	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е15-260Т55-1-11	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	1,35	83,00	6,20	112	50	8	65,00	88
		100М2		37,10	3,85			5	4,97	7
16	Е6-253Т29-4	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	135,10	0,42		57	26		0,30	41
		М2		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 ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 8

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ ПРИ СБОРНОМ ВАРИАНТЕБУНКЕРОВ(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.	1.608-70102 КСЦП.9-200		-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕ4ЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 (МР3150,В-6)	М3	12,43
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 ГУСЕНИ4НЫЕ 10Т	МАШ.-4	6,04
9.		712	-ПРО4ИЕ 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	М3 -	5,24
14.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3 -	3,81
15.		2600	-ЛЕС КРУГЛЫЙ	М3	0,10
16.		2936	-ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ	2,26
17.		3045	-СЕТКИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ ПЛЕТЕНЫЕ	М2	79,13
18.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2 -	3,57
19.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	7,31

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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 ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ 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 I3,47/20,08 тыс.руб.
Согласована:
Подрядчик _____
" " _____ I99 _г.

Смета в сумме I3,47/20,08 тыс.руб.
Утверждена:
Заказчик _____
" " _____ I99_г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

на строительство песколовок не содержащих нефть тип 4 при высоте насыпи I м с монолитным бункером

к типовому проекту песколовок с круговым движением сточных вод производительностью I0000 - 64000 м3/сутки

Сметная стоимость	I3,47/20,08 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2,67 тыс.руб.
Сметная заработная плата	I,78 тыс.руб.
Объем и расчетный измеритель единичной стоимости	457,80 м3
	29,42/43,86 руб.
Расчетный показатель I000 м3/сутки	2I0,47/3I3,75 руб.

Составлена в ценах, введенных с I.0I.I984 г.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс. чел.ч.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Смета I0	Земляные работы	2,03	-	-	-	2,03	-	0,82	0,64	4,43
2	Смета 2	Общестроительные работы по песколовкам с монолитным бункером при высоте насыпи от 0 до 3 м	6,52	-	-	-	6,52	-	I,46	0,97	I4,24
3	Смета 3	Общестроительные работы по камере переключений при высоте насыпи 3 м	0,49	-	-	-	0,49	-	0,06	0,04	I,07
4	Смета 4	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,43	0,30	-	0,73	-	0,II	0,07	I,59
5	Смета 5	Оборудование и технологические трубопроводы по камере переключений	-	0,8I	0,90	-	I,7I	-	0,05	0,04	3,74
6	Смета 6	Установка затворов в лотках (тип 4)	-	0,I8	I,07	-	I,20	-	0,07	0,05	2,62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Смета 7	Наружные трубопроводы со стоками не содержащими нефть	0,09	-	-	-	0,09	-	0,0I	0,0I	0,20
8	Смета 27	Электрооборудование	-	0,20	0,50	-	0,70	-	0,09	0,06	I,53
		Итого:	9,I3	I,57	2,77	-	I3,47	-	2,67	I,78	-
	Письмо №I4-Д от 6.09.90г. К-I,54; №I5-Д от I2.09.90г. К-I,30	Итого в ценах I99I года	I4,06	2,42	3,60	-	20,08				

/Главный инженер проекта В.А.Цветков

Начальник сметного отдела М.М.Зотова

Составил инженер III категории И.Е.Давыдова

Проверил ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 9

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 1М

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-1586 Т.22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3	1,04	129,00	123,71	135	5	129	8,53	9
				5,02	47,10			49	60,76	63
		1000М3								
2	Е1-948 79-2 Т.Ч. П.3,67 К=1,2 Т.Ч.3,72 К=0,8	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА	0,47	115,20	-	54	54	-	218,88	103
				115,20	-			-	-	-
		100М3								
3	Е1-1585 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
		1000М3								
4	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1907,50	0,29	-	553	114	-	0,09	172
				0,06	-			-	-	-
		Т								
5	Е1-1604 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
		1000М3								
6	Е1-1585 Т.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
		1000М3								
7	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1904,00	0,29	-	552	114	-	0,09	171
		Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,06	-			-	-	-
8	Е1-1634	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ	0,76	20,30	20,30	15	-	15	-	-
	Т.31-2	КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ								
		СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С		-	6,82			5	8,80	7
		ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М								
		1000М3								
9	Е1-1645	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М	0,76	11,60	11,60	9	-	9	-	-
	Т.31-13	1000М3								
				-	3,90			3	5,03	4
10	Е1-56	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	0,32	138,60	133,11	44	2	42	18,48	6
	Т.11-8	ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ								
	Т.Ч.	КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В		5,49	50,82			16	73,18	23
	П.3.2	НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ								
	К=1,4	1000М3								
11	Е1-968	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
	Т.81-3	ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЬЕМА								
		ОПОР		46,00	-			-	-	-
		100М3								
12	Е1-1139	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА	2,21	2,43	0,95	5	3	3	2,94	6
	Т.116-12	ОБВАЛОВАНИЯ								
		100М2		1,48	0,27			1	0,39	1
13	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	7,61	9,69	3,49	74	47	26	11,20	85
	Т.118-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ								
		:ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			17	3,30	25
		100М3								
14	Е1-1608	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	0,02	43,90	43,90	1	-	-	-	-
	Т.29-2	БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ								
		ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М		-	14,70			-	18,96	-
		1000М3								
15	Е1-1615	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО	0,02	34,70	34,70	1	-	-	-	-
	Т.29-9	ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М								
		1000М3		-	11,60			-	14,96	-
16	Е1-1579	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	0,02	97,30	94,14	2	-	1	5,03	-
	Т.22-1	НА АВТОСАМОСВАЛЫ								
		1000М3		2,96	30,10			-	38,83	1
17	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	22,40	0,29	-	6	1	-	0,09	2
		Т								
				0,06	-			-	-	-
18	Е1-1204	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С	1,08	22,05	-	24	-	-	36,00	39
	Т.122-2	ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ								
	ДОП.К	ВРУЧНУЮ		-	-			-	-	-
	ЦЕННИКУ	100М2								
	НОМЕР 1									
	ВЫП1									
	СТР.34									
	БЕЗ									
	СТОИМ.РАСТ									
	ИТ.ЗЕМЛИ									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1612	349	353		611
			РУБ.					142		189
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	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 Зинь- ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 9

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 1М

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 НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
1.		1	=ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	611,0
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
2.		103	=АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-Ч	3,14
3.		205	=БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-Ч	0,84
4.		712	=ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,08
5.		836	=ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	82,95
6.		1002	=ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-Ч	9,50
7.		1023	=ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-Ч	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 М3/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 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 м3 / 31,76/47,47руб.

Расчетный показатель 1000 м3/сутки - 225,78/339,53руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.: строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	Норма- тивная условно- чистая продукция тыс.руб.	Норма- тивная трудо- емкость тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
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 СМЕТА 8	-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 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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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 пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норматив. чистая продукция, тыс.руб.	Норматив. условно-трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
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	10,20	1,57	2,77	-	14,54	-	2,28	1,57	
		Итого в ценах 1991 года	15,71	2,42	3,60		21,73				

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 13,23/I9,7I тыс.руб.
СОГЛАСОВАНА
ПОДРЯДЧИК----------
'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 13,23/I9,7I тыс.руб.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК----------
'' '' 198 Г.

О Б Ъ 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 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 13,23/I9,7I тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,58 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,69 ТЫС.РУБ.
ОБЬЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 М3 / 28,90/43,05руб.
Расчетный показатель I000 м3/сутки - 206,72/307,97 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	СМЕТА 1Ø	-ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	1,79	-	-	-	1,79	-	,73	,45	3,91
2.	СМЕТА 2	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТØ ДО 3 М	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	,3Ø	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.	СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ	-	,81	,9Ø	-	1,71	-	,05	,04	3,74
6.	СМЕТА 6	-УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ В	-	,13	1,Ø7	-	1,2Ø	-	,07	,05	2,62

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
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	
		Итого в ценах 1991 года	13,69	2,42	3,60		19,71				

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер II категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 10

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 2М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-640000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,795 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 734 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,451 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-1586 Т.22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 1000М3	0,77	129,00 5,02	123,71 47,10	100	4	95 36	8,53 60,76	7 47
2	Е1-948 79-2 Т.Ч. П.3.67 К=1,2 Т.Ч.3.72 К=0,8	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА 100М3	0,33	115,20 115,20	- -	38	38	- -	218,88 -	72 -
3	Е1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,03	105,00 4,11	100,69 100,69	3	-	3 3	6,99 129,89	- 4
4	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	1410,50	0,29 0,06	- -	409	85	- -	0,09 -	127 -
5	Е1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ 1000М3	0,81	14,20 1,59	12,34 3,81	11	1	10 3	2,70 4,91	2 4
6	Е1-1585 Т.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ,НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ,ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,81	105,00 4,11	100,69 38,50	85	3	81 31	6,99 49,66	6 40
7	Е1-1586Т22-8	-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 0,65М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3		5,02	47,10			11	60,76	14
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	1820,00	0,29 0,06	-	528	109	- -	0,09 -	164 -
9	Е1-1634 Т.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000М3	0,29	20,30 -	20,30 6,82	6	-	6 2	- 8,80	- 3
10	Е1-1645 Т.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000М3	0,29	11,60 -	11,60 3,90	3	-	3 1	- 5,03	- 1
11	Е1-56 Т.11-8 Т.Ч. П.3.2 К=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000М3	0,74	138,60 5,49	133,11 50,82	102	4	99 38	18,48 73,18	14 54
12	Е1-968 Т.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 100М3	0,07	46,00 46,00	- -	3	3	- -	99,30 -	7 -
13	Е1-1139 Т.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100М2	3,47	2,43 1,48	0,95 0,27	8	5	3 1	2,94 0,39	10 1
14	Е1-1184 Т.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	2,94	9,69 6,20	3,49 2,29	28	18	11 7	11,20 3,30	33 10
15	Е1-1608 Т.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М 1000М3	0,04	43,90 -	43,90 14,70	2	-	2 1	- 18,96	- 1
16	Е1-1615 Т.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М 1000М3	0,04	34,70 -	34,70 11,60	1	-	1 -	- 14,96	- 1
17	Е1-1579 Т.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,04	97,30 2,96	94,14 30,10	3	-	3 1	5,03 38,83	- 1
18	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	49,00	0,29 0,06	-	14	3	- -	0,09 -	4 -
19	Е1-1204 Т.122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТ ИТ.ЗЕМЛИ	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ 100М2	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
			РУБ.					135		181
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зинов- ИНЖЕНЕР ЗКАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕННР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 10

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 2М

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.-Ч	532,0
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
2.		103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-Ч	4,93
3.		205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-Ч	1,32
4.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,16
5.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	32,05
6.		1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-Ч	21,95
7.		1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-Ч	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 Ъ 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.
ОБЬЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 М3 / 31,24/46,66руб.
Расчетный показатель 1000 м3/сутки - 223,44/333,75 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ 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	
2.	СМЕТА 2 СМЕТА 8	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 ДО 3М	7,59	-	-	-	7,59	-	1,07	,76	3,91 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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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 ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
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	9,96	1,57	2,77	-	14,30	-	2,19	1,48	
Письмо №I4-Д от 6.09.90г. К-I,54, №I5-Д от I2.09.90г. К-I,30		Итого в ценах I99I года	I5,34	2,42	3,60	-	2I,36	-			

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 13,54/20,19 тыс.руб.
СОГЛАСОВАНА
ПОДРЯДЧИК----------
" " 198 г.

СМЕТА В СУММЕ 13,54/20,19 тыс.руб.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК----------
" " 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.
ОБЬЕМ 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.

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма-тивная условно-чистая продукция тыс.руб.	Норма-тивная трудо-емкость тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
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 СМЕТА 8	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ СО СБОРНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ 0 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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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 ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
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-1,3		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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 11-

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 3М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 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 2,097 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 856 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,506 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1	Е1-1586 Т.22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 1000М3	0,61	129,00	123,71	78	3	74	8,53	5			
				5,02	47,10			28	60,76	37			
2	Е1-948 79-2 Т.Ч. П.3.67 К=1,2 Т.Ч.3.72 К=0,8	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА 100М3	0,20	115,20	-	23	23	-	218,88	44			
				115,20	-			-	-	-			
3	Е1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРАБОТАННОГО ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,02	105,00	100,69	2	-	2	6,99	-			
				4,11	100,69			2	129,89	3			
4	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	1093,75	0,29	-	317	66	-	0,09	98			
				0,06	-			-	-	-			
5	Е1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ 1000М3	0,63	14,20	12,34	9	1	7	2,70	2			
				1,59	3,81			2	4,91	3			
6	Е1-1586Т22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ,НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК КОВША 0,65М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,83	129,00	123,71	107	4	103	8,53	7			
				5,02	47,10			39	60,76	50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е1-1585 Т.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ,НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ,ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,63	105,00 4,11	100,69 38,50	66	3	63 24	6,99 49,66	4 31
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	2546,25	0,29 0,06	- -	738	153	- -	0,09 -	229 -
9	Е1-1634 Т.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М 1000М3	0,28	20,30 -	20,30 6,82	6	-	6 2	- 8,80	- 2
10	Е1-1645 Т.31-13	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М 1000М3	0,28	11,60 -	11,60 3,90	3	-	3 1	- 5,03	- 1
11	Е1-56 Т.11-8 Т.Ч. П.3.2 К=1,4	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ 1000М3	1,17	138,60 5,49	133,11 50,82	162	6	155 59	18,48 73,18	22 85
12	Е1-968 Т.81-3	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА ОПОР 100М3	0,07	46,00 46,00	- -	3	3	- -	99,30 -	7 -
13	Е1-1139 Т.116-12	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА ОБВАЛОВАНИЯ 100М2	4,91	2,43 1,48	0,95 0,27	12	7	4 1	2,94 0,39	14 2
14	Е1-1184 Т.118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	2,82	9,69 6,20	3,49 2,29	27	17	9 6	11,20 3,30	32 9
15	Е1-1608 Т.29-2	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М 1000М3	0,06	43,90 -	43,90 14,70	3	-	3 1	- 18,96	- 1
16	Е1-1615 Т.29-9	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М 1000М3	0,06	34,70 -	34,70 11,60	2	-	2 1	- 14,96	- 1
17	Е1-1579 Т.22-1	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,06	97,30 2,96	94,14 30,10	6	-	6 2	5,03 38,83	- 2
18	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	63,00	0,29 0,06	- -	18	4	- -	0,09 -	6 -
19	Е1-1204 Т.122-2 ДОП.К ЦЕННИКУ НОМЕР 1 ВЫП1 СТР.34 БЕЗ СТОИМ.РАСТИТ.ЗЕМЛИ	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ 100М2	3,78	22,05 -	- -	83	-	- -	36,00 -	136 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1665	290	437		606
			РУБ.					168		227
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зинк- ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 11

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ 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 НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
1.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	606,0
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
2.		103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-Ч	6,97
3.		205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-Ч	1,87
4.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,26
5.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	30,74
6.		1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-Ч	34,63
7.		1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-Ч	3,29
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ		
8.		9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	51,41

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 14,61/2I,83 тыс.руб.
СОГЛАСОВАНА
ПОДРЯДЧИК----------
'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 14,61/2I,83 тыс.руб.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК----------
'' '' 198 Г.

О Б Ъ 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 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 14,61/2I,83 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,32 тыс.чел.-ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,54 тыс.руб.
ОБЬЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 м3
3I,9I/47,77 руб.

Расчетный показатель I000 м3/сутки - -228,28/34I,09 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма-тивная условно-чистая продукция тыс.руб.	Норма-тивная трудо-емкость тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
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 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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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 пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
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	10,27	1,57	2,77	-	14,61	-	2,32	1,54	
		Итого в ценах 1991 года	15,81	2,42	3,60		21,83				

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Бориоова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 14,73 /22,02 тыс.руб.
СОГЛАСОВАНА
ПОДРЯДЧИК----------
'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 14,73 / 22.02 тыс.руб.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК----------
'' '' 198 Г.

О Б Ъ 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 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 14,73 /22.02 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,96 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,91 ТЫС.РУБ.
ОБЬЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 М3 / 32,18/48,1 руб.
Расчетный показатель 1000 м3/сутки - -230,16/344,06 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
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 СМЕТА 13	-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 ПИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4 М	,55	-	-	-	,55	-	,06	,05	1,20
4.	СМЕТА 4	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.	СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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 пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
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	
Письмо №14-Д от 6.09.90г. К-1,54, №15-Д от 12.09.90г. К-1,30		Итого в ценах 1991 года	16,0	2,42	3,60		22,02				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 12.

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,546 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1068 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,619 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
									ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-1586 Т.22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 1000М3	0,40	129,00 5,02	123,71 47,10	52	2	50 19	8,53 60,76	3 25
2	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	707,00	0,29 0,06	- -	205	42	- -	0,09 -	64 -
3	Е1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ 1000М3	0,40	14,20 1,59	12,34 3,81	6	1	5 2	2,70 4,91	1 2
4	Е1-1585 Т.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ,НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ,ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,40	105,00 4,11	100,69 38,50	42	2	41 16	6,99 49,66	3 20
5	Е1-1586Т22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ,НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК КОВША 0,65М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	1,65	129,00 5,02	123,71 47,10	213	8	204 78	8,53 60,76	14 100
6	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	3594,50	0,29 0,06	- -	1042	216	- -	0,09 -	324 -
7	Е1-1634 Т.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С	0,84	20,30 -	20,30 6,82	17	-	17 6	- 8,80	- 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М								
		1000М3								
8	Е1-1645	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М	0,84	11,60	11,60	10	-	9	-	-
	Т.31-13	1000М3		-	3,90			3	5,03	4
9	Е1-56	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	1,21	138,60	133,11	168	7	160	18,48	22
	Т.11-8	ЭКСКАВАТООМ С ГРЕЙФЕРНЫМ								
	Т.Ч.	КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В		5,49	50,82			61	73,18	88
	П.3.2	НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ								
	К=1,4	1000М3								
10	Е1-968	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
	Т.81-3	ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЬЕМА								
		ОПОР		46,00	-			-	-	-
		100М3								
11	Е1-1139	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА	6,53	2,43	0,95	16	10	6	2,94	19
	Т.116-12	ОБВАЛОВАНИЯ								
		100М2		1,48	0,27			2	0,39	3
12	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	8,38	9,69	3,49	81	52	29	11,20	94
	Т.118-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ								
		:ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			19	3,30	28
		100М3								
13	Е1-1608	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	0,08	43,90	43,90	4	-	3	-	-
	Т.29-2	БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ								
		ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М		-	14,70			1	18,96	2
		1000М3								
14	Е1-1615	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО	0,08	34,70	34,70	3	-	3	-	-
	Т.29-9	ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М								
		1000М3		-	11,60			1	14,96	1
15	Е1-1579	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	0,08	97,30	94,14	8	-	7	5,03	-
	Т.22-1	НА АВТОСАМОСВАЛЫ								
		1000М3		2,96	30,10			2	38,83	3
16	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	113,40	0,29	-	33	7	-	0,09	10
		Т								
				0,06	-			-	-	-
17	Е1-1204	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С	5,40	22,05	-	119	-	-	36,00	194
	Т.122-2	ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ								
	ДОП.К	ВРУЧНУЮ		-	-			-	-	-
	ЦЕННИКУ	100М2								
	НОМЕР 1									
	ВЫП1									
	СТР.34									
	БЕЗ									
	СТОИМ.РАСТ									
	.ЗЕМЛИ									
	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 Зинер- ИНЖЕНЕР ЗКАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

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.-Ч	755,0
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
2.		103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-Ч	9,27
3.		205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-Ч	2,48
4.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,38
5.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	91,34
6.		1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-Ч	35,91
7.		1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-Ч	4,38
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ		
8.		9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	73,44

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 12

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/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 ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. .ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 2										
1	Е7-352 Т25-2 КСЦП.2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ М3	5,60	8,38 1,58	6,22 2,16	47 12	9	35 2,79	2,92 16	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 М	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 М	3,00	36,10 -	- -	108 -	-	- -	- -	-
4	608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МРЗ КСЦ ТЕХ.ЧАСТЬ П3.4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 (МРЗ 200) М3	1,94	71,16 -	- -	138 -	-	- -	- -	-
5	С147-1	-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 ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 13

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

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МРЗ КСЦ ТЕХ.ЧАСТЬ П3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 (МРЗ 200)	М3	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.-Ч	16,35
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
10.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,10

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 14

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,554 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 64 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,048 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Е11-3Т1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00	2	
		М3		1,62	-			-	-	-	
2	Е22-446Т30-1	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60	22	
				5,86	2,14			4	2,76	6	
		М3									
3	Е22-362Т22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,05	777,00	162,00	39	10	8	305,00	15	
				190,00	48,60			2	62,69	3	
		Т									
4	С113-823	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-	
		ШТ		-	-			-	-	-	
5	Е6-83Т9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	441,00	1,40	-	-	-	210,00	-	
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-	
6	Е7-351Т25-1 КСЦП2-4	-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	
				2,74	3,67			1	4,73	1	
		М3									
7	Е7-352Т25-1 КСЦП2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	1,35	8,38	6,22	11	2	8	2,92	4	
				1,58	2,16			3	2,79	4	
		М3									
8	608-70126 КСЦП9-250	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ	0,60	56,60	-	34	-	-	-	-	
				-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ М								
9	608-70125 КСЦП9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ М	2,40	36,10 - -	- -	87	-	- - -	- - -	- - -
10	608-70113 КСЦП9-225С ПОПР.НА МР3 КСЦ Т.Ч..П.3.4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300МР3.200 М3	0,18	71,16 -	- -	13	-	- -	- -	- -
11	C147-8	-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 Зинь- ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 15

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ
ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	1.608-70113 КСЦП9-225С ПОПР.НА МРЗ КСЦ Т.Ч..П.3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300МРЗ.200	М3	0,18
2.	1.608-70125 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.	1.608-70126 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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
12.		8Ø64	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М1ØØ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 4Ø-7ØММ	М3	Ø,33
13.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М1ØØ	М3	Ø,Ø2
14.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	Ø,57
15.		1Ø854	-КОЛЬЦА ВЫС.,89 И 1,19М ДИАМ.15ØØММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ	М	2,35
16.		1Ø855	-КОЛЬЦА ВЫС.,29 ДИАМ.7ØØММ ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЙ И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	М	Ø,5Ø
17.		1Ø988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	Ø,86
18.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-1ØØ ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	Ø,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 Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 10

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

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 15,80/23,68 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,57 тыс.чел.-ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,70 тыс.руб.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 м3
34,51/51,73 руб.

Расчетный показатель 1000 м3/сутки - 246,88/370,0 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма-тивная условно-чистая продукция тыс.руб.	Норма-тивная трудо-емкость тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
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 СМЕТА 8	-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 ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4 М	,55	-	-	-	,55	-	,06	,05	1,20
4.	СМЕТА 4	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.	СМЕТА 5	-ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
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 №I4-Д от 6.09.90г. К-I,54, №I5-Д от I2.09.90г. К-I,30		ИТОГО	11,46	1,57	2,77	-	15,80	-	2,57	1,70	
		Итого в ценах I99I года	I7,66	2,42	3,60		23,68				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 15,99/28,96 тыс.руб.
СОГЛАСОВАНА
ПОДРЯДЧИК----------
'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 15,99/23,96 тыс.руб.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК----------
'' '' 198 Г.

О Б Ъ 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 М3/СУТКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 15,99/23,96 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 3,41 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,18 ТЫС.РУБ.
ОБЬЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 М3
34,93/52,34 руб.

Расчетный показатель 1000 м3/сутки - 249,84/374,0 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
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 СМЕТА 16	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫМ БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М	7,50	-	-	-	7,50	-	1,54	,04	16,38
3.	СМЕТА 17	-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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
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	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				

Письмо №14-Д от 6.09.90 К-1,54, №15-Д от 12.09.90 К-1,80

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер III категории И.Д.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 15

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 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 3,455 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1475 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,857 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-1586 Т.22-8	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 1000М3	0,27	129,00 5,02	123,71 47,10	34	1	33 13	8,53 60,76	2 16
2	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	467,25	0,29 0,06	-	136	28	-	0,09	42
3	Е1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ 1000М3	0,27	14,20 1,59	12,34 3,81	4	-	3 1	2,70 4,91	1 1
4	Е1-1585 Т.22-7	-ПОГРУЗКА РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОТВАЛЕ, ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,27	105,00 4,11	100,69 38,50	28	1	27 10	6,99 49,66	2 13
5	Е1-1586Т22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ НЕДОСТАЮЩЕГО ДЛЯ ОБВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ В КАРЬЕРЕ ЭОССАВААТОРОМ ЕМК КОВША 0,65М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАММОСВАЛЫ 1000М3	2,76	129,00 5,02	123,71 47,10	356	14	342 130	8,53 60,76	24 168
6	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	5299,00	0,29 0,06	-	1537	318	-	0,09	477
7	Е1-1634 Т.31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА И ОВАЛОВАНИЯ СООРУЖЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ С	1,45	20,30 -	20,30 6,82	29	-	29 10	- 8,80	- 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М								
		1000М3								
8	Е1-1645	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДО 10М	1,45	11,60	11,60	17	-	17	-	-
	Т.31-13	1000М3		-	3,90			6	5,03	7
9	Е1-56	-ПЕРЕКИДКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	1,57	138,60	133,11	218	9	210	18,48	29
	Т.11-8	ЭКСКАВАТООМ С ГРЕЙФЕРНЫМ		5,49	50,82			80	73,18	115
	Т.Ч.	КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 В								
	П.3.2	НАСЫПЬ ОБВАЛОВАНИЯ								
	К=1,4	1000М3								
10	Е1-968	-ЗАСЫПКА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ	0,07	46,00	-	3	3	-	99,30	7
	Т.81-3	ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННЕГО ОБЬЕМА								
		ОПОР		46,00	-			-	-	-
		100М3								
11	Е1-1139	-ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА	8,33	2,43	0,95	20	12	8	2,94	24
	Т.116-12	ОБВАЛОВАНИЯ								
		100М2		1,48	0,27			2	0,39	3
12	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	14,46	9,69	3,49	140	90	50	11,20	162
	Т.118-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ								
		:ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			33	3,30	48
		100М3								
13	Е1-1608	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	0,11	43,90	43,90	5	-	5	-	-
	Т.29-2	БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ								
		ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 10М		-	14,70			2	18,96	2
		1000М3								
14	Е1-1615	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО	0,11	34,70	34,70	4	-	3	-	-
	Т.29-9	ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 20М								
		1000М3		-	11,60			1	14,96	2
15	Е1-1579	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	0,11	97,30	94,14	11	-	10	5,03	1
	Т.22-1	НА АВТОСАМОСВАЛЫ								
		1000М3		2,96	30,10			3	38,83	4
16	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	151,20	0,29	-	44	9	-	0,09	14
		Т								
				0,06	-			-	-	-
17	Е1-1204	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С	7,20	22,05	-	159	-	-	36,00	259
	Т.122-2	ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ								
	ДОП.К	ВРУЧНУЮ		-	-			-	-	-
	ЦЕННИКУ	100М2								
	НОМЕР 1									
	ВЫП1									
	СТР.34									
	БЕЗ									
	СТОИМ.РАСТ									
	ИТ.ЗЕМЛИ									

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- ИНЖЕНЕРР 3 КАТЕГОРИИ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 15

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

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 НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
1.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-Ч	1044,0
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
2.		103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-Ч	11,83
3.		205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-Ч	3,17
4.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,50
5.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	157,61
6.		1002	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,5 М3	МАШ.-Ч	46,78
7.		1023	-ЭКСКАВАТОРЫ С ОБРАТНОЙ ЛОПАТОЙ 0,8 М3	МАШ.-Ч	5,58
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ		
8.		9025	-ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	97,92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 16

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,979 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 80 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,069 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 2								
1	Е7-352Т25-2 КСЦП2-4	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ М3	7,69	8,38 1,58	6,22 2,16	64	12	48 17	2,92 2,79	22 21
2	Е7-351Т25-1 КСЦП2-4	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ М3	2,61	13,74 2,74	10,30 3,67	36	7	27 10	4,99 4,73	13 12
3	608-70126КС ЦП9-250	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ М	6,00	56,60 -	- -	340	-	- -	- -	- -
4	608-70125КС ЦП9-249	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ М	4,20	36,10 -	- -	152	-	- -	- -	- -
5	608-70113КС ЦП9-225 С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ	ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300(МР3200) М3	1,94	71,16 -	- -	138	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЧАСТЬ П3,4									
6	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
7	С147-8	-АРМАТУРА А-3	1,83	25,00	-	46	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		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 Зинь- ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 16

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

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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(МРЗ200)	М3	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.-Ч	35,47
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
10.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,18

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 17

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,614 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 67 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,051 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Е11-3Т1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00
		М3		1,62	-			-	-
2	Е22-446Т30-1	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60
		М3		5,86	2,14			4	2,76
3	Е22-362Т22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	0,05	777,00	162,00	39	10	8	305,00
		Т		190,00	48,60			2	62,69
4	С113-823	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-
5	Е6-83Т9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	441,00	1,40	-	-	-	210,00
		Т		124,00	0,42			-	0,54
6	Е7-351Т25-1 КСЦП2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	0,18	13,74	10,30	2	-	2	4,99
		М3		2,74	3,67			1	4,73
7	Е7-352Т25-2 КСЦП2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	1,88	8,38	6,22	16	3	12	2,92
		М3		1,58	2,16			4	2,79
8	608-70126КС-ЦП9-250	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ	0,60	56,60	-	34	-	-	-
				-	-			-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ М								
9	608-70125КС-ЦП9-249	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ М	3,60	36,10 - -	- -	130	-	- -	- -	- -
10	608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ П3.4	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ 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.			490	26	36		45
			РУБ.					11		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зинь- ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 17

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ
ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
			==========		
1.	608-70113 КСЦП9-225С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ ЧАСТЬ П3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	М3	0,18
2.	608-70125КСЦП9-249		-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ	М	3,60
3.	608-70126КСЦП9-250		-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	ЧЕЛ.-Ч	45,43
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		

7.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	1,67
8.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	27,19
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

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

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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.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 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 Ъ 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 17,06/25,61 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 3,02 тыс.чел.-ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,97 тыс.руб.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 457,80 м3 / 37,27/55,9руб.

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма-тивная условно-чистая продукция тыс.руб.	Норма-тивная трудоемкость тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
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 СМЕТА 8 СМЕТА 16	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	ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,43	,30	-	,73	-	,11	,07	1,59
5.	СМЕТА 5	ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕТРУБОПРОВОДЫ 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. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
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 №I4-Д от 6.09.90 К-I.54, №I5-Д от I2.09.90 К-I,30		ИТОГО	12,72	1,57	2,77	-	17,06	-	3,02	1,97	
		Итого в ценах I99I года	I9,59	2,42	8,60		25,6I				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.А. ЦВЕТКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА М.М.ЗОТОВА

СОСТАВИЛ инженер Ш категории И.Е.Давыдова

ПРОВЕРИЛ ведущий инженер Л.М.Борисова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 18

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,451 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,144 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1295 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,849 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
1	Е11-11Т1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5 ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	2,70	29,30	-	79	4	-	2,90	8
		М3		1,62	-			-	-	-
2	Е7-352Т.25-2 КСЦП.2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ	5,49	8,38	6,22	46	9	34	2,92	16
		М3		1,58	2,16			12	2,79	15
3	608-70124КС-Ц П9-248	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ ИЗ БЕТОНА В15	2,40	20,40	-	49	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	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	3,60	52,10	-	188	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
5	608-70113 КСЦП.9-225	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/	1,18	71,16	-	84	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С ПОПР.НА МРЗ КСЦТЕХ.ЧАС Тъ П.3.4	М=300 МР3200 М3		-	-			-	-	-
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.32-5	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ Т	0,86	53,80	17,10	46	22	14	41,00	35
				25,50	5,10			4	6,58	6
9	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ Т	0,86	292,00	-	251	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
10	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ Т	0,05	441,00	1,40	22	6	-	210,00	11
				124,00	0,42			-	0,54	-
11	Е6-241Т28-5	-МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА	6,28	37,41	0,76	235	21	4	6,19	39
	С ПОПР НА МБ И МПА	В15,В-6 М3		3,40	0,23			1	0,30	2
12	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,60	283,00	-	170	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	Е6-229 Т.26-7 С ПОПР.НА МБ И МРЗ	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА В15,МРЗ-150 М3	21,00	76,81	1,20	1613	376	25	30,20	634
				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,МР3150 М3	4,38	71,81	1,28	315	77	6	29,10	127
				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 М3	0,92	29,30	-	27	1	-	2,90	3
				1,62	-			-	-	-
19	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ Т	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
				124,00	0,42			-	0,54	-
20	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,34	17,80	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

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	Е9-209	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	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								
22	С121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,12	275,00	-	33	-	-	-	-
		Т		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
23	Е9-47	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,95	46,80	17,60	44	18	17	30,10	29
	Т.7-2	ОГРАЖДЕНИЙ		---	---			---	---	---
		Т		19,00	5,43			5	7,00	7
24	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ 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	-	-		-

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	Е10-45 Т.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ЩИТАМИ БУНКЕРОМ,РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	15,00	4,91	0,06	74	9	1	1,15	17
		М2		0,60	0,02		-		0,03	-
26	Е10-39 Т.7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	8,50	3,19	0,04	27	4	-	1,00	8
		М2		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	Е15-260 Т.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
		100М2		37,10	3,85			5	4,97	7
28	Е11-77 Т.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	9,83	0,08	13	11	-	12,60	17
		100М2		7,86	0,02		-		0,03	-
29	Е41-30 Т.4-7	-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
		100М2								
30	Е13-168 Т.18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,31	14,26	0,30	4	1	-	1,45	-
		100М2		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	Е1-960 Т.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,04	74,50	-	3	3	-	154,00	6
		100М3		74,50	-			-	-	-
32	Е27-173 Т.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,16	230,00	7,40	36	2	1	25,60	4
		100М2		14,00	1,90			-	2,45	-
33	Е27-174 Т.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.17СМ	0,16	45,30	-	7	-	-	0,57	-
		100М2		1,50	-			-	-	-
34	Е27-169 Т.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,16	156,00	-	24	1	-	14,40	2
		100М2		8,23	-			-	-	-
35	Е27-172 Т.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	Е6-263 Т.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
			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.			4379	690	117		1184
			РУБ.					39		52
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зинь- ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР.М.М.ЗОТОВА

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 18

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
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 ОБ"ЕКТА

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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	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	М3	1,18
2.	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.	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.-Ч	1185,61
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
14.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-Ч	0,23

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
15.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	2,65
16.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	4,12
17.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,34
18.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,09
19.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	77,62
20.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ 3М3/ЧАС	МАШ.-Ч	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	М3	0,03
25.		2108	-БРУСКИ 4С,50-60ММ	М3	0,02
26.		2165	-ВОДА	М3	120,00
27.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
28.		2265	-ДОСКИ ЗС,25-35ММ	М3	6,31
29.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	4,63
30.		2270	-ДОСКИ 4С,40ММ И БОЛЕЕ	М3	0,46
31.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,40
32.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	3,57
33.		3177	-ТОЛЬ	М2	1,19
34.		3387	-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 ОПРОБОВАНИЕ		
38.		8007	-ВОДА	М3	0,31
39.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	3,69
40.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	21,31
41.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	10,75
42.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,09
43.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	2,04
44.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	2,92
45.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	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	М3	3,69
49.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ ,РОСТВЕРКИ ПО СВАЯМ	М3	4,38
50.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ,ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО	М3	27,68

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
			500ММ		
51.		14437	=ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40=60ММ	М3	0,69
52.		16071	=КРАСКА БТ=177	КГ	2,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 19

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000М3/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 ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,937 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
1	Е11-11Т1-11	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5 ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	2,70	29,30	-	79	4	-	2,90	8
		М3		1,62	-			-	-	-
2	Е7-352Т.25-2 КСЦП.2-4	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
				1,58	2,16			14	2,79	18
		М3								
3	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	3,60	56,60	-	204	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
4	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	2,70	52,10	-	141	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
5	608-70113 КСЦП.9-225	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 ПОПР.НА МР3 КСЦТЕХ.ЧАС Тъ П.3.4	М-300 МР3200 М3		-	-			-	-	-
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.32-5	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ Т	0,97	53,80 25,50	17,10 5,10	52	25	17 5	41,00 6,58	40 6
9	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ Т	0,97	292,00 -	- -	283	-	- -	- -	- -
10	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ Т	0,05	441,00 124,00	1,40 0,42	22	6	- -	210,00 0,54	11 -
11	Е6-241Т28-5 С ПОПР НА МБ И МПА	-МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА В15,В6 М3	6,28	37,41 3,40	0,76 0,23	235	21	4 1	6,19 0,30	39 2
12	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,60	283,00 -	- -	170	-	- -	- -	- -
13	Е6-229 Т.26-7 С ПОПР.НА МБ И МР3	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА В15,МР3-150 М3	21,00	76,81 17,90	1,20 0,37	1613	376	25 8	30,20 0,48	634 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 МР3	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ БЕТОНА В15,МР3150 М3	7,90	71,81 17,50	1,28 0,38	567	138	10 3	29,10 0,49	230 4
16	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,34	270,00 -	- -	92	-	- -	- -	- -
17	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ Т	0,17	392,00 -	- -	67	-	- -	- -	- -
18	Е11-11 Т.1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА М3	1,40	29,30 1,62	- -	41	2	- -	2,90 -	4 -
19	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ Т	0,03	441,00 124,00	1,40 0,42	13	4	- -	210,00 0,54	6 -
20	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,34	17,80 -	- -	6	-	- -	- -	- -

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	Е9-209	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	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								
22	С121-1787	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,12	275,00	-	33	-	-	-	-
		Т		---------	---------			---------	---------	---------
				-	-			-	-	-
23	Е9-47	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,95	46,80	17,60	44	18	17	30,10	29
	Т.7-2	ОГРАЖДЕНИЙ		---------	---------			---------	---------	---------
		Т		19,00	5,43			5	7,00	7
24	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ 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	-	-		-

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	Е10-45 Т.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ЩИТАМИ БУНКЕРОМ,РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	15,00	4,91	0,06	74	9	1	1,15	17
				0,60	0,02			-	0,03	-
			М2							
26	Е10-39 Т.7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	8,50	3,19	0,04	27	4	-	1,00	8
			М2	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	Е15-260 Т.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
			100М2							
28	Е11-77 Т.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	9,83	0,08	13	11	-	12,60	17
				7,86	0,02			-	0,03	-
			100М2							
29	Е41-30 Т.4-7	-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
		100М2								
30	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	0,31	14,26	0,30	4	1	-	1,45	-
	Т.18-21	БТ-177 ЗА 2 РАЗА								
		100М2		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	Е1-960	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД	0,04	74,50	-	3	3	-	154,00	6
	Т.80-1	ОТМОСТКУ								
		100М3		74,50	-			-	-	-
32	Е27-173	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД	0,16	230,00	7,40	36	2	1	25,60	4
	Т.43-1	АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ								
		100М2		14,00	1,90			-	2,45	-
33	Е27-174	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ	0,16	45,30	-	7	-	-	0,57	-
	Т.43-2	ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ								
		Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ		1,50	-			-	-	-
		ДО ТОЛЩ.17СМ								
		100М2								
34	Е27-169	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО	0,16	156,00	-	24	1	-	14,40	2
	Т.42-1	ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ								
		100М2		8,23	-			-	-	-
35	Е27-172	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ	0,16	25,30	-	4	-	-	2,32	-
	Т.42-2	ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ								
		Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ		1,31	-			-	-	-
		ДО ТОЛЩ.25ММ								
		100М2								
36	Е6-263	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА	96,00	0,19	-	18	4	-	0,08	8
	Т.31-5	ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ								
		М3		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 НУЧП -	РУБ.			-	34	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			65	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	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 Зиньк- ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР.М.М.ЗОТОВА

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 19

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
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 ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 19

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

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	1.608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МР3 КСЦТЕХ.ЧАСТЬ П.3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	М3	2,38
2.	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 ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,95
5.	С121-2020		-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	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	ЧЕЛ.-Ч	1296,80
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
13.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-Ч	0,23
14.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	2,65
15.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	4,85
16.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,38

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
17.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,09
18.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	85,78
19.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ 3М3/4АС	МАШ.-Ч	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	М3	0,03
24.		2108	-БРУСКИ 4С,50-60ММ	М3	0,02
25.		2165	-ВОДА	М3	120,00
26.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
27.		2265	-ДОСКИ ЗС,25-35ММ	М3	7,04
28.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	5,19
29.		2270	-ДОСКИ 4С,40ММ И БОЛЕЕ	М3	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 ОПРОБОВАНИЕ		
37.		8007	-ВОДА	М3	0,31
38.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	4,18
39.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	21,31
40.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	14,27
41.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,11
42.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	2,04
43.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	2,92
44.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	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	М3	4,18
48.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ ,РОСТВЕРКИ ПО СВАЯМ	М3	7,90
49.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ,ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	М3	27,68
50.		14437	-ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60ММ	М3	0,69
51.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	2,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2Ø

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ С МОНОЛИТНЫ М БУНКЕРОМ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ ОТ Ø ДО 3М ТИП2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК 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 ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
1	Е11-11Т1-11	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5 ПОД ПОДОШВЫ ОПОР	2,70	29,30	-	79	4	-	2,90	8
		М3		1,62	-			-	-	-
2	Е7-352Т.26-2 КСЦП.2-4	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
		М3		1,58	2,16			14	2,79	18
3	608-70126КС Ц П9-250	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ ИЗ БЕТОНА В15	3,60	56,60	-	204	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
4	608-70126 КСЦП.9-258	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ Ø,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ ИЗ БЕТОНА В15	2,70	52,10	-	141	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
5	608-70113 КСЦП.9-225	ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/	2,36	71,16	-	168	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С ПОПР.НА МР3 КСЦТЕХ.ЧАС Тъ П.3.4	М-300 МР3200 М3		-	-			-	-	-
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.32-5	-ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.3ММ Т	1,03	53,80 25,50	17,10 5,10	55	26	17 5	41,00 6,58	42 7
9	С121-2020	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ Т	1,03	292,00	-	301	-	-	-	-
10	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ Т	0,05	441,00 124,00	1,40 0,42	22	6	- -	210,00 0,54	11 -
11	Е6-241Т28-5	-МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛИТА ПОД БУНКЕР ИЗ БЕТОНА В15,В-6 М3	6,28	37,41 3,40	0,76 0,23	235	21	4 1	6,19 0,30	39 2
	С ПОПР НА МБ И МПА									
12	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,60	283,00	-	170	-	-	-	-
13	Е6-229 Т.26-7 С ПОПР.НА МБ И МР3	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ БУНКЕРОВ ПЕСКОЛОВОК ИЗ БЕТОНА В15,МР3-150 М3	21,00	76,81 17,90	1,20 0,37	1613	376	25 8	30,20 0,48	634 10
14	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	1,02	283,00	-	289	-	-	-	-
15	Е6-227 Т.26-5 С ПОПР.НА М.6 И МР3	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ С ПРИМЫКАЮЩИМИ И ИЗ БЕТОНА В15,МР315-0 М3	8,18	71,81 17,50	1,28 0,38	587	143	10 3	29,10 0,49	238 4
16	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,36	270,00	-	97	-	-	-	-
17	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ Т	0,18	- 392,00	- -	71	-	- -	- -	- -
18	Е11-11 Т.1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 С УСТРОЙСТВОМ УКЛОНА М3	1,95	29,30 1,62	- -	57	3	- -	2,90 -	6 -
19	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ В БУНКЕРАХ Т	0,03	441,00 124,00	1,40 0,42	13	4	- -	210,00 0,54	6 -
	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 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ		0,12	70,70	20,06	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 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ		0,12	275,00	-	33	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
22	Е9-47	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ		0,95	46,80	17,60	44	18	17	30,10	29
	Т.7-2	ОГРАЖДЕНИЙ			19,00	5,43			5	7,00	7
			Т								
23	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2		0,95	327,00	-	311	-	-	-	-
			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
		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								
24	Е10-45 Т.8-2	-ПОКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫМИ ЩИТАМИ БУНКЕРОМ,РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЧАШИ И ЛОТКОВ	15,00	4,91	0,06	74	9	1	1,15	17
		М2		0,60	0,02			-	0,03	-
25	Е10-39 Т.7-3	-ДЕРЕВЯННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩ.40ММ	8,50	3,19	0,04	27	4	-	1,00	8
		М2		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								
26	Е15-260 Т.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
		100М2		37,10	3,85			5	4,97	7
27	Е11-77 Т.11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕНОК И ДНИЩА БУНКЕРОВ	1,35	9,83	0,08	13	11	-	12,60	17
		100М2		7,86	0,02			-	0,03	-
28	Е41-30 Т.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
		100М2		31,40	0,73			1	0,94	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Е13-168 Т.18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,31	14,26 1,96	0,30 0,08	4	1	- -	1,45 0,10	- -
				100М2						
		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								
30	Е1-960 Т.80-1	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ	0,04	74,50 74,50	- -	3	3	- -	154,00 -	6 -
				100М3						
31	Е27-173 Т.43-1	-ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,16	230,00 14,00	7,40 1,90	36	2	1 -	25,60 2,45	4 -
				100М2						
32	Е27-174 Т.43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.17СМ	0,16	45,30 1,50	- -	7	-	- -	0,57 -	- -
				100М2						
33	Е27-169 Т.42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ПО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ	0,16	156,00 8,23	- -	24	1	- -	14,40 -	2 -
				100М2						
34	Е27-172 Т.42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ДО ТОЛЩ.25ММ	0,16	25,30 1,31	- -	4	-	- -	2,32 -	- -
				100М2						
35	Е6-263 Т.31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	96,00	0,19 0,04	- -	18	4	- -	0,08 -	8 -
				М3						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.		92	10	1		20
				РУБ.				-		-
		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	-		-

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
			----					---		---
			РУБ.					43		58
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зинк- ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР.М.М.ЗОТОВА

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 20

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
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 ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 20

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

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МР3 КСЦТЕХ.ЧАСТЬ П.3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 МР3200	М3	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 ПРОКАТНЫХ 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	ЧЕЛ.-Ч	1309,00
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
12.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-Ч	0,23
13.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	2,65
14.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч	4,85
15.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,40
16.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,09

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
17.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	87,06
18.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ 3М3/4АС	МАШ.-Ч	6,38
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
19.		2058	-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	М3	0,03
23.		2108	-БРУСКИ 4С,50-60ММ	М3	0,02
24.		2165	-ВОДА	М3	120,00
25.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	1,48
26.		2265	-ДОСКИ ЗС,25-35ММ	М3	7,09
27.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	5,24
28.		2270	-ДОСКИ 4С,40ММ И БОЛЕЕ	М3	0,46
29.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,40
30.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	3,57
31.		3177	-ТОЛЬ	М2	1,19
32.		3387	-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	М3	0,31
37.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	4,74
38.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	21,31
39.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	14,55
40.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,11
41.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	2,04
42.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	2,92
43.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	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	М3	4,74
47.		11565	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ 1000ММ И БОЛЕЕ ,РОСТВЕРКИ ПО СВАЯМ	М3	8,18
48.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ,ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	М3	27,68
49.		14437	-ДОСКИ СТРОГАННЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2С 40-60ММ	М3	0,69
50.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	2,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 21

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ,ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 4М ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 1-2								
1	Е7-352 Т25-2 КСЦП.2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ М3	3,52	8,38 1,58	6,22 2,16	29 8	6	22 2,79	2,92	10 10
2	Е7-351 Т25-1 КСЦП.2-4	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ М3	1,16	13,74 2,74	10,30 3,67	16 4	3	12 4,73	4,99	6 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 М	3,60	56,60 -	- -	204 -	-	- -	-	- -
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 М	3,00	20,40 -	- -	61 -	-	- -	-	- -
5	608-70113 КСЦП.9-225 С ПОПР.НА МРЗ	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 (МРЗ 200) М3	1,16	71,16 -	- -	83 -	-	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	КСЦ ТЕХ.ЧАСТЬ П3.4									
6	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
7	С147-8	-АРМАТУРА А-3	1,40	25,00	-	35	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			430	9	34		16
			----					---		---
			РУБ.					12		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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
			----					---		---
			РУБ.					12		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зинь- ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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 П3.4		-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 (МРЗ 200)	М3	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	4ЕЛ.-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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
10.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,08

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 22

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 10000-64000М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,799 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 53 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,047 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. / ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 / 11
		РАЗДЕЛ 1. ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 5М ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕРЕ НОМЕР 2							
1	Е7-352Т25-2	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ	5,08	8,38	6,22	43	8	32	2,92 / 15
	КСЦП2-4	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ М3		1,58	2,16			11	2,79 / 14
2	Е7-351Т25-1	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ	1,48	13,74	10,30	20	4	15	4,99 / 7
	КСЦП2-4	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ М3		2,74	3,67			5	4,73 / 7
3	608-70126КС-ЦП9-250	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 2000ММ М	6,00	56,60	-	340	-	-	- / -
				-	-			-	- / -
4	608-70124КС-ЦП9-248	КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1000ММ М	4,20	20,40	-	86	-	-	- / -
				-	-			-	- / -
5	608-70113КС-ЦП9-225 С ПОПР НА МР3 КСЦ ТЕХ	ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300(МР3200) М3	1,54	71,16	-	110	-	-	- / -
				-	-			-	- / -

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

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 22

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

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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(МРЗ200)	М3	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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
10.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,12

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 23

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ 0 ДО 2М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,367 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 52 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,038 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е11-3Т1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	0,51	10,40	-	5	1	-	3,00	2
		М3		1,62	-			-	-	-
2	Е22-446Т30-1	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	2,10	106,00	7,14	223	12	14	10,60	22
		М3		5,86	2,14			4	2,76	6
3	Е22-362Т22-5	-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	С113-823	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	Е6-83Т9-7	-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 ИНЖЕНЕР 3 КАТ Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 23

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КАМЕРЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ
ПРИ ВЫСОТЕ НАСЫПИ Ф ДО 2М

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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	4ЕЛ.-Ч	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	М3	0,33
8.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
11.		10988	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ Ж/Б КРУГЛЫЕ	М3	0,86
12.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,33

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 24

НА УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 1

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

ОСНОВАНИЕ: НК-С2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1. ,ОБОРУДОВАНИЕ									
1	290319-210 Ø	-ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 600.900 ТН	0,56	1588,00	-	889	-	-	-	-	
2	Ц22-120-1	-МОНТАЖ Т	0,56	139,00 54,20	72,10 16,10	78	30	40 9	85,00 20,77	48 12	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ. РУБ.			967	30	40 9		48 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 ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ХОДОЯН М.Б.

ПРОВЕРИЛ ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ БОРИСОВА Л.М.

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 24

УСТАНОВКУ ЗАТВОРОВ В ЛОТКАХ ТИП 1

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	290319-2100		-ЗАТВОР ЩИТОВОЙ 600,900	ТН	0,56
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
2.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	47,60

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 25

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НОМЕР 2							
1	Е6-83 Т.9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	0,02	441,00	1,40	9	2	-	210,00
		Т		124,00	0,42			-	0,54
2	Е22-362 Т22-5	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.100 ММ	0,03	777,00	162,00	23	6	4	305,00
		Т		190,00	48,60			1	62,69
3	Е10-39 Т7-3	-ДЕРЕВЯННЫЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ ИЗ ДОСОК	1,00	3,19	0,04	3	1	-	1,00
		М2		0,52	0,01			-	0,01
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			35	9	4	
			РУБ.					1	
		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	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			44	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 25

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕСКОЛОВКАМ(С НЕФТЕСОДЕРЖАЩИМИ СТОКАМИ)ТИП ЗНФ

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 НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
1.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	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 ОБ.,40ММ И БОЛЕЕ	М3	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 ПЕСКОЛОВОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10000-64000 М3/СУТКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЛИСТЫ КЖ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,091 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 12 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,008 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е22-68 Т5-5	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150ММ М	9,00	0,46 0,25	0,11 0,03	4	2	1 -	0,40 0,04	4 -
2	С113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4,5 М	8,99	3,00 -	- -	27	-	- -	- -	- -
3	Е22-66 Т5-3	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100ММ М	9,00	0,32 0,22	0,04 0,01	3	2	- -	0,35 0,01	3 -
4	С113-168	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-114 Т-4,5 М	8,98	2,09 -	- -	19	-	- -	- -	- -
5	Е22-148 Т10-5	-УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ М	9,00	1,29 0,12	0,16 0,05	12	1	1 -	0,20 0,06	2 1
6	Е22-146	-УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ	9,00	0,89	0,08	8	1	1	0,18	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т10-3	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
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Зиньк- ИНЖЕНЕР 3 КАТ.Е.Ю.ЗИНЬКОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ Зотова ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР М.М.ЗОТОВА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 26

НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ(СО СТОКАМИ СОДЕРЖАЩИМИ НЕФТЬ)ТИП 3 НФ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С113-168		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-114 Т-4,5	М	8,98
2.	С113-176		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4,5	М	8,99
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	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

ОБЬЕКТ НОМЕР Т-3076

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 27

НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПЕСКОЛОВКОК С КРУГОВЫМ ДВИЖЕНИЕМ СТСТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1400-10000М3/СУТ.

ОСНОВАНИЕ: Т-3076-ЭМ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. .ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,08	34,80	12,20	3	1	1	26,00	2
				14,40	3,85			-	4,97	-
		100М								
2	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,40	15,90	0,22	6	3	-	14,00	6
				7,65	0,08			-	0,10	-
		100М								
3	Ц8-408-2	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИН	0,10	28,10	0,30	3	1	-	23,00	2
				12,70	0,13			-	0,17	-
		100М								
4	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,62	4,88	2,33	3	1	1	4,00	2
				2,36	0,71			-	0,92	1
		100М								
5	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	4,36	1,21	-	5	5	-	2,00	9
				1,14	-			-	-	-
		100М								
6	Ц8-534-16	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А	2,00	5,73	0,06	11	5	-	4,00	8
		ШТ		2,43	0,01			-	0,01	-
7	Ц8-481-19	-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 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЯЩИКА АППАРАТНОГО 500Х500Х250ММ-Я3 ТУ 16-536.444-74	5,00	46,00	-	230	-	-	-	-
			ШТ	-	-			-	-	-
9	Ц8-572-4	-ЩИТОК,БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ,ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ	5,00	4,74	0,79	24	8	4	3,00	15
				1,58	0,28			1	0,36	2
			ШТ							
10	1504-1009	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-3,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 50,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25 40 50 -АП50-3МТУ3 АП50-3МУ3 АП50-3ТУ3 АП50-3У3 ТУ 16-522.066-75	5,00	2,25	-	11	-	-	-	-
			ШТ	-	-			-	-	-
11	1517-1351-3	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А-	5,00	2,70	-	13	-	-	-	-
			ШТ	-	-			-	-	-
12	Ц8-574-23	-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 ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ,В ОТКРЫТОМ ИСПОЛНЕНИИ,1-Я ВЕЛИЧИНА,43+4Р БЛОК-КОНТАКТА=ПМЕ-113 ОСТ 16.0.536.001-72	5,00	6,50	-	33	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
14	1517-1386-1	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	5,00	4,20	-	21	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
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
				0,55	-			-	-	-
		ШТ								
16	1504-13078	-РЕЛЕ ТЕПЛОВОЕ,ТОКОВОЕ,ДВУХПОЛЮСНОЕ, 500В ПЕРЕМЕННОГО,50-60ГЦ,440В ПОСТОЯННОГО ТОКА 10А=ТРН-10УЗ ОСТ 16.0.523.004-72	5,00	1,80	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
17	1517-1433-1	-РЕЛЕ ТОКОВЫЕ СИЛОВЫЕ КАТУШЕЧНЫЕ ДО 63А=	5,00	1,50	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
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
				0,73	-			-	-	-
		ШТ								
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	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
20	1517-1379-1	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	10,00	0,65	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
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
				0,34	-			-	-	-
		ШТ								
22	1504-6284	-ПЕРКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ 110-380В,50-400ГЦ,1 ПАКЕТ БЕЗ КОНТАКТА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЦЕПИ=ПКП25-2УЗ ТУ 16-526.308-77	5,00	2,35	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
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
		ШТ		-	-			-	-	-
24	Ц8-574-50	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	10,00	0,43 0,18	-	4	2	-	0,30	3
		ЦЕПЬ								
25	1504-18011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,4АСТОТА 50-60ГЦ,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011У3 ТУ16-526,407-76	15,00	0,80 -	-	12	-	-	-	-
		ШТ								
26	1517-1444-1	-КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ	15,00	1,25 -	-	19	-	-	-	-
		ШТ								
27	Ц8-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 1	15,00	0,45 0,29	-	7	4	-	0,50	7
		ШТ								
28	1507-5063	-АРМАТУРА=АСГЛ	10,00	1,10 -	-	11	-	-	-	-
		ШТ								
29	1517-1481-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	10,00	0,75 -	-	8	-	-	-	-
		ШТ								
30	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	10,00	0,55 0,33	-	6	3	-	0,50	5
		ШТ								
31	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	125,00	0,30 -	-	38	-	-	-	-
		ШТ								
32	1517-1505	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ,УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ-ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	30,00	0,28 -	-	8	-	-	-	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			528	31	4		49
			РУБ.					1		2
		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.			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	-	-	-	-
		1000 М		-	-			-	-	-
34	1509-5001	-ПРОВОД ПВ3-380 В СЕЧ.1Х1 ММ2	0,42	25,11	-	11	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
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	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
36	2405-1726	-ПРОФИЛИ=К225У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	4,00	1,39	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
37	2405-11683	-ПРОФИЛЬ К241У2	3,00	0,80	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ДОП.2-29								
38	2405-1859	-СТОЙКИ=К310МУХЛ2 ТУ36-22-80	2,00	1,66	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
39	2405-1010	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1080У3 ТУ36-1684-78	10,00	1,52	-	15	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
40	2405-11044	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А	2,00	12,02	-	24	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

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 ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ЛУКЬЯНОВА Л.М

ПРОВЕРИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ФУКС Р.Г.

НОМЕР ОБ"ЕКТА Т-3076

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 27

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	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 =АП50-3МТУ3 АП50-3МУ3 АП50-3ТУ3 АП50-3У3 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 ТЕПЛОВОГО 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	-ПЕРКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ 110-380В,50-400ГЦ,1 ПАКЕТ БЕЗ КОНТАКТА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЦЕПИ=ПКП25-2У3 ТУ 16-526.308-77==	ШТ	5,00
6.		1504-13078	-РЕЛЕ ТЕПЛОВОЕ,ТОКОВОЕ,ДВУХПОЛЮСНОЕ,500В ПЕРЕМЕННОГО,50-60ГЦ,440В ПОСТОЯННОГО ТОКА 10А=ТРН-10У3 ОСТ 16.0.523.004-72==	ШТ	5,00
7.		1504-18011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,ЧАСТОТА 50-60ГЦ,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011У3 ТУ16-526.407-76==	ШТ	15,00
8.		1507-5063	-АРМАТУРА=АСГЛ=	ШТ	10,00
9.		1509-5001	-ПРОВОД ПВ3-380 В СЕЧ.1Х1 ММ2	КМ	0,42
10.		1517-1291	-УСТРОЙСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СБОРНЫЕ СЕРИИ РУС-Е МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЯЩИКА АППАРАТНОГО 500Х500Х250ММ=Я3 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,К3	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	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			==		
20.	2405-1010		-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1080У3 ТУ36-1684-78=	ШТ	10,00
21.	2405-1726		-ПРОФИЛИ=К225У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80=	ШТ	4,00
22.	2405-1859		-СТОЙКИ=К310МУХЛ2 ТУ36-22-80=	ШТ	2,00
23.	2405-11044 ДОП.2		-КОРОБКА КЛЕММНАЯ У615А	ШТ	2,00
24.	2405-11683 ДОП.2-29		-ПРОФИЛЬ К241У2	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	ЧЕЛ.-Ч	83,18

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту песколовок с круговым движением сточных вод производительностью I0000-64000 м3/сутки

Ресурсы	Высота насыпи, м					
	0	I	2	3	4	5
	монолитный вариант / сборный вариант					
I	2	3	4	5	6	7
Общестроительные работы						
Затраты труда, чел.ч	2I90 / I736	I994 / I540	I9I5 / I46I	I992 / I538	2I59 / I705	2468 / 20I4
Заработная плата, руб.	I308 / I038	II56 / 886	I08I / 8II	I098 / 828	II68 / 898	I3I4 / I044
Строительные машины, руб.	7II / 830	5II / 630	50I / 620	599 / 7I8	734 / 853	98I / II00
Монтажные работы						
Монтаж технологического оборудования и трубопроводы						
Затраты труда, чел.ч	203	-	-	-	-	-
Заработная плата, руб.	80	-	-	-	-	-
Строительные машины, руб.	I06	-	-	-	-	-
Монтаж электрооборудования						
Затраты труда, чел.ч	83	-	-	-	-	-
Заработная плата, руб.	62	-	-	-	-	-
Строительные машины, руб.	6	-	-	-	-	-
Всего:						
Затраты труда, чел.ч	2476 / 2022	2280 / I826	220I / I747	2278 / I824	2445 / I99I	2754 / 2300

I	2	3	4	5	6	7
Заработная плата, руб.	I450 II80	I298 I028	I223 953	I240 970	I3I0 I040	I456 II86
Строительные машины, руб.	823 942	623 742	6I3 732	7II 830	846 965	I093 I2I2

И.о.начальника сметного отдела М.М.Зотова

Составила инженер 3 категории Е.Ю.Зиньковская

Проверила ведущий инженер Л.М.Лукьянова

gost.e-ecolog.ru