ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-54

Канализационная насосная станция производительностью 200-I200 м3/ч, напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7,0 м

АЛЬБОМ ХУП.84

СМЕТЫ

Подземная часть из монолитного железобетона

(глубина заложения подводящего коллектора 7,0 м)

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-115, Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1985г.

Заказ № 10191 Тираж 200 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-I-54

16991-23

Канализационная насосная станция производительностью 200-I200 м3/ч, напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7,0 м

АЛЬБОМ ХУП.84

СМЕТЫ

Подземная часть из монолитного железобетона
(глубина заложения подводящего коллектора 7,0 м)

Стоимость	Открытый способ производства работ в сухих грунтах	Спускной способ производства работ			
		в сухих грунтах	в мокрых грунтах с водоотливом	в сухих грунтах в тиксотропной рубашке	в мокрых грунтах в тиксотропной рубашке
Общая в тыс.руб.	89,24	96,67	I03,73	92,34	93,06
Строительно-монтажных работ	73,I3	80,56	87,62	76,23	76,95
I м3 здания	37,87	42,47	46,I9	37,46	36,50

Разработан проектным институтом
"Харьковский Водоканалпроект"

Утвержден протоколом Технического совета
института "Союзводоканалниипроект"
от I9.06.I980 г. № 43
и введен в действие В.О."Союзводоканалниипроект"
Приказ № 285 от 30.I0.I980г.
Альбом ХУП.84 введен в действие В.О.
"Союзводоканалниипроект"
приказ № I97 от I8.09.I984г.

Главный инженер института — Г.Бондаренко
Главный инженер проекта — В.Лялюк
Начальник отдела ЭОСиС — В.Тышко

О Г Л А В Л Е Н И Е

№№ пп	№№ смет	Наименование	№№ стр.
I	2	3	4
I.		Пояснительная записка	3
2.		Объектная смета	4
		Сметы на общестроительные работы подземной части:	
3.	I-I	Открытый способ в сухих грунтах	7
4.	I-2	Опускной способ в сухих грунтах	23
5.	I-3	Опускной способ в мокрых грунтах с водоотливом	41
6.	I-4	Опускной способ в сухих грунтах в тиксотропной рубашке	59
7.	I-5	Опускной способ в мокрых грунтах в тиксотропной рубашке	79
8.		Ведомость потребности в производственных ресурсах	100

902-I-54 (ХУП.84)

16991-23

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/час с подземной частью из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7 м пересчитаны в ценах и нормах, вводимых с I.I.84г. в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР от I6 мая I982 г. № I4I.

Сметная стоимость строительства определена:
по единым районным расценкам на строительные работы (ЕРЕР) для I территориального района и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия Московской области.

Накладные расходы учтены в процентах от прямых затрат:

для общестроительных работ	- I6,5%
для внутренних санитарно-технических работ	- I3,3%
для монтажа металлоконструкций	- 8,6%
Плановые накопления	- 8%

Составила: рук.группы Ф.Юзовицкая

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м3/час, напором 12-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м, с подземной частью из монолитного железобетона

	Открытый способ сухие грунты	Опускной способ сухие грунты	мокрые с водоотливом	сухие в тиксотропной рубашке	мокрые в тиксотропной рубашке	
Сметная стоимость	89,24	96,67	I03,73	92,34	92,06	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция						
Показатели по смете						
Стоимость на:						
расчетную единицу производительности м3/ч	99,I6	I07,4I	II5,25	I02,60	I03,40	руб.
I м2 общей площади здания	484,22	500,37	544,22	473,48	477,95	руб.
I м3 объема здания	37,87	42,47	46,I9	37,46	36,50	руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	в том числе основной заработной платы	эксплуат. машин	Нормативной условно-чистой продукц.	Технико-экономические показатели Един. измер.	Колич. единиц измерен.	Стоим. единиц измерен. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		Общестроительные работы											
		Подземная часть:											
I	Смета №I-I	Открытый способ производства работ в сухом грунте	44,88	-	-	-	44,88	-	-	-	м3	I093	4I,06
		Опускной способ производства работ:											
2.	Смета № I-2	Сухие грунты	52,3I	-	-	-	52,3I	-	-	-	м3	I059	49,39
3.	Смета №I-3	Мокрые грунты с водоотливом	59,37	-	-	-	59,37	-	-	-	м3	I059	56,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4.	Смета № I-4	Сухие грунты в тиксотропной рубашке	47,98	-	-	-	47,98	-	-	-	м3	II97	40,08
5.	Смета № I-5	Мокрые грунты в тиксотропной рубашке	48,70	-	-	-	48,70	-	-	-	м3	I270	38,34
6.	Ал.XX часть I Смета № 2	Надземная часть	I4,72	-	-	-	I4,72	-	-	-	м3	838	I7,58
		Итого по общестроительным работам											
		Открытый способ производства работ в сухих грунтах	59,60	-	-	-	59,60	-	-	-	м3	I93I	30,86
		Опускной способ производства работ:											
		Сухие грунты	67,03	-	-	-	67,03	-	-	-	м3	I897	35,33
		Мокрые грунты с водоотливом	74,09	-	-	-	74,09	-	-	-	м3	I897	39,06
		Сухие грунты в тиксотропной рубашке	62,70	-	-	-	62,70	-	-	-	м3	2035	30,8I
		Мокрые грунты в тиксотропной рубашке	63,42	-	-	-	63,42	-	-	-	м3	2I08	30,08
		Сантехнические работы											
7.	Смета № 3	Отопление	I,47	-	-	-	I,47						
8.	Смета № 4	Вентиляция	3,64	-	-	-	3,64						
9.	Смета № 5	Водопровод	0,35	-	-	-	0,35						
I0.	Смета № 6	Канализация	0,I2	-	-	-	0,I2						
II.	Смета № 7	Горячее водоснабжение	0,25	-	-	-	0,25						
		Итого по сантехническим работам	5,83	-	-		5,83						

16991-23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I2.	Смета № 8	Технологическое оборудование и трубопроводы	0,44	3,25	II,82	-	I5,5I						
I3.	Смета № 9	Трубопровод технической воды		0,I3	0,08	-	0,2I						
I4.	Смета № I0	Трубопровод дренажной воды		0,07	-	-	0,07						
I5.	Смета № II	Гардеробное; оборудование				0,68	0,68						
		Электротехнические работы											
I6.	Ал.XX ч.2 Смета № I2	Электросиловое оборудование	-	2,57	3,42	-	5,99						
I7	-"- Смета № I3	Электроосвещение	0,93	-	-	-	0,93						
		Итого по электротехническим работам	0,93	2,57	3,42	-	6,92						
I8.	-"- Смета № I4	КИП и средства автоматизации	-	0,3I	0,II	-	0,42						
		Всего по объектной смете:											
		Открытый способ производства работ в сухих грунтах	66,80	6,33	I5,43	0,68	89,24						
		Опускной способ производства работ											
		Сухие грунты	74,23	6,33	I5,43	0,68	96,67						
		Мокрые грунты с водоотливом	8I,29	6,33	I5,43	0,68	I03,73						
		Сухие грунты в тиксотропной рубашке	69,90	6,33	I5,43	0,68	92,34						
		Мокрые грунты в тиксотропной рубашке	70,62	6,33	I5,43	0,68	93,06						

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела ЭОСиС В.Тышко

Составила вед.инженер Л.Шеховцова

Проверила рук.группы Ф.Юзовицкая

902-I-54 (ХУП.84)

16991-23

I07I9

Программный комплекс АВС ЗЕС (редакция 5.I)

Форма 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м.
на общестроительные работы подземной части из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7м (открытый способ в сухих грунтах)

Основание: чертежи № Ал. 5 Нк I÷36

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

Сметная стоимость	44,88	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу производительности м3/ч	49,87	руб.
I м2 общей площади подземной части	278,76	руб.
I м3 объема здания подземной части	4I,06	руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	нормат. условно-чистая продукц. / прямые затраты	в том числе: основная зарплата	в том числе: эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Земляные работы							
I	EI-II29 II6-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	I00м2	9,62	0,35	3	3	-	3 / I
2.	EI-230 29-I т.ч. п.I.II	Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-I00 л.с. с перемещением на 30м	I000м3	0,I4	37,I8	5	5	-	5 / 2
3.	EI-237 29-8 т.4.I.II	Добавляется на 20м	I000м3	0,I4	60,94	9	9	-	9 / 3
4.	EI-I74	Погрузка растительного грунта I группы	I000м3	0,I4	I49,66	22	-	I	2I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22-13 Т.4.1.11 1.17	ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ					--- 22		--- 9
5.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	188,00	0,29	55	- --- -	-	- --- -
6.	Е1-194 25-1 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,14	11,63	2	- --- 1	-	--- -
7.	Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	4,77	178,21	849	- --- 848	36	812 --- 337
8.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ		8376,00	0,29	2429	- --- -	-	- --- -
9.	Е1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	4,79	14,33	69	- --- 68	8	60 --- 19
10.	Е1-174 22-13 Т.4.1.11	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	3,59	149,66	537	- --- 536	23	513 --- 212
11.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ		6279,00	0,29	1821	- --- -	-	- --- -
12.	Е1-257 31-2 Т.4.1.11	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	3,59	20,79	75	- --- 75	-	75 --- 26
13.	Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100М3	35,88	9,69	348	- --- 347	222	125 --- 82
14.	Е1-1186 118-12	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3.	35,88	9,90	355	- --- 319	20	299 --- 43
15.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,20	229,00	46	- --- 46	27	19 --- 12
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				РУБ 8333	- --- 2279	337	1942 --- 746

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ 6625			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ 1093			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ 615			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ 8333			
		РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ							
16. Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	13,27	29,30	389	- 21		21	-
						21			-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	489	- 21		21	-
							21			-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ 389			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ 64			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ 36			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ 489			
		РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
17. Е6-232 27-1 ССЦ П.1-19 1,17	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНИЩЕ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ КРУГЛОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	М3	45,40	33,44	1518	- 147	105	42	- 13
18. С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,60	270,00	162	- -	-	-	- -
19. С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	7,02	270,00	1895	- -	-	-	- -
20. Е6-234 27-3 ССЦ П.1-31 1-29	-КРУГЛЫЕ СТЕНЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	М3	125,00	55,74	6968	- 1423	1262	161	- 49
21. С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	7,27	283,00	2057	- -	-	-	- -
22. Е6-151	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ	М3	36,20	46,24	1674	-	199	41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	14-9 ССЦ П.1-3 1-5	ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА0,4					-------- 240		-------- 12
23.	С124-19	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	307,00	12	- -------- -	-	- -------- -
24.	С124-21	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,02	306,00	1230	- -------- -	-	- -------- -
25.	Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	М3	35,55	29,30	1042	- -------- 58	58	- -------- -
26.	Е6-177 16-5	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4	М3	12,01	53,94	648	- -------- 111	95	16 -------- 5
27.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,26	253,00	66	- -------- -	-	- -------- -
28.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	- -------- -	-	- -------- -
29.	Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 6М,ПЕРИМЕТРОМ,ДО 2М МРЗ100 МПА 0,4	М3	2,00	58,84	118	- -------- 28	22	6 -------- 2
30.	С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	- -------- -	-	- -------- -
31.	С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,27	318,00	86	- -------- -	-	- -------- -
32.	Е6-237 28-1 ССЦ П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4	М3	8,30	59,87	497	- -------- 151	142	9 -------- 3
33.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	270,00	27	- -------- -	-	- -------- -
34.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,10	283,00	28	- -------- -	-	- -------- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35.	Е6-178 16-6 ССЦ П.1-31 1-29	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300	М3	42,36	62,53	2649	- 526	470	56 17
36.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,40	253,00	101	- -	-	- -
37.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	5,56	286,00	1590	- -	-	- -
38.	С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,09	392,00	35	- -	-	- -
39.	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,32	441,00	141	- 40	40	- -
40.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,69	355,00	245	- 27	26	1 -
41.	Е6-134 13-10 ССЦ П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,36	37,89	241	- 21	17	4 1
42.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,12	70,00	8	- 1	1	- -
43.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ	Т	0,01	478,00	5	- -		- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	29599	- 2773	2437	336 102

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	23527
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3881
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2191
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	29599

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44.	Е9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М	19,30	6,83	132	- 116	29	87 30
45.	С121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т	1,20	239,00	287	- -	-	- -
46.	Е9-43 6-4	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М	7,10	6,83	48	- 43	11	32 11
47.	С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	Т	0,25	239,00	60	- -	-	- -
48.	Е9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	1,98	48,70	96	- 76	41	35 11
49.	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т	1,80	326,00	587	- -	-	- -
50.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,18	327,00	59	- -	-	- -
51.	Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	1,31	59,38	78	- 62	20	42 15
52.	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,08	358,00	387	- -	-	- -
53.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,23	327,00	75	- -	-	- -
54.	Е9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	19,20	2	- 2	1	1 -
55.	С121-1753	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	251,00	25	- -	-	- -
56.	Е9-153 24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т	0,18	27,10	5	-	3	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							4		-
57.	С121-2020	-СТОИМОСТЬ Р/К ОПОР	Т	0,18	292,00	53	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	2219	-	105	198
							303		67

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 1894
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 161
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 164
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 2219

РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ

ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР

ПОМЕЩЕНИЕ

58.	Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	-	9	-
							9		-
59.	Е13-296 40-4	-ФЛОАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	-	4	-
							4		-
60.	Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,57	91,10	52	-	27	
							28		-

МАЗЗАС

61.	Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	-	57	-
							57		-
62.	Е11-11 1-11	-ПОДГОТОВКА ПО БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	-	8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							8		-
63.	E11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	- 31	29	2 1
64.	E11-135 20-3	-ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ	100М2	0,09	417,00	39	- 6	6	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	1066	- 143	140	3 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	846			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	140			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	78			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1064			
		РАЗДЕЛ 6. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
65.	E6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2	97,00	3,08	299	- 122	71	51 18
66.	E6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,46	43	- 10	5	5 2
67.	E15-275 55-13 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	4,30	33,64	145	- 84	80	4 1
68.	E15-276 55-14 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	- 17	16	1 -
69.	E15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	- 6	6	- -
70.	E15-502 152-2 Т.Ч.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	- 21	21	- -
71.	E15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	- 15	15	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72.	Е13-105 14-3 Т.Ч.3,9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,55	5,88	15	- 4	4	- -
73.	Е13-138 17-2 Т.Ч.3,9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,80	32,98	59	- 6	5	1 -
74.	Е13-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	0,75	32,98	25	- 2	2	- -
75.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	- 1	1	- -
76.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	- 2	2	- -
77.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	- 2	2	- -
78.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	- 4	4	- -
79.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	- 23	23	- -
80.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	- 22	22	- -
81.	Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	- 16	16	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	1085	- 357	295	62 21

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	861
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	142
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	82
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1085

РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82.	Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	М3	1,64	41,11	67	- / 6	4	2 / 1
83.	Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3	5,30	36,52	194	- / 18	12	6 / 2
84.	Е6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,30	35,70	11	- / 1	1	- / -
85.	Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,36	26,54	10	- / 1	1	- / -
86.	Е6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	- / 2	2	- / -
87.	Е6-74 8-3	-НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	- / -	-	- / -
88.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	- / 9	8	1 / -
89.	Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	М3	0,65	35,70	23	- / 3	2	1 / -
90.	Е22-363 22В	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	- / 30	12	18 / 5
91.	Е22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т	0,03	777,00	23	- / 10	6	4 / 1
92.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=350-400ММ	Т	0,23	634,00	146	- / 49	19	30 / 9
93.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т	0,11	634,00	70	- / 23		14 / 4
94.	С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ	94,90	0,72	68	- /		- /

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
95.	Пр-нт I9-I5 п.3-0I4	Стоимость съемной цепи	м	3,00	I0,27	3I	- -	-	- -
96.	Е34-304 55-I	Настил из рифленной стали для подпольных каналов	I0м2	2,75	22I,00	608	- III	9I	20 6
97.	Е6-263 3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	I74,50	0,I9	33	- 7	7	- -
98.	Е22-363	Металлический приямок из отрезка трубы Д=600 мм	т	0,I4	634,00	89	- 30	I2	I8 5
		Всего по разделу	7		руб.	2090	- 300	I86	II4 33
		в том числе							
		стоимость общестроительных работ			руб.	I66I			
		накладные расходы			руб.	275			
		плановые накопления			руб.	I54			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	2090			
		Всего по смете:			руб.	44879	- 6I76	352I	2655 970
		в том числе :							
		стоимость общестроительных работ			руб.	33909			
		накладные расходы			руб.	5595			
		плановые накопления			руб.	3I56			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	42660			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	I894			
		накладные расходы			руб.	I6I			
		плановые накопления			руб.	I64			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	22I9			

Главный инженер проекта В.Лялюк
Начальник отдела ЭОСиС В.Тышко
Исходные данные : составил инженер Р.Курило
проверил: рук.группы Ф.Юзовицкая
Перфорация : подготовил: ст.техник Т.Злотникова
проверил: ст.техник Т.Злотникова

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

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	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			6625	8333	-	-	18,57
2	ОСНОВАНИЕ			389	489	-	-	1,09
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			23527	29599	-	-	65,95
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	-	4,94
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	2,37
6	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			861	1085	-	-	2,42
7	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1661	2090	-	-	4,66
	ИТОГО:		1093,10	35803	44879	32	41	100,00

№ пп	№ прейскурантов, УЦН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	в том числе	
							прямые затраты	основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон							
		Для температурной зоны -40°							
		Добавляется:							
I.	6-I73 ССЦ п.I-29 I-3I	Монолитное железобетонное перекрытие ребристое на высоте более 6 м из бетона М-300 МРЗ-I50 Мпа 0,4	м3	3,72	60,48	225			
		Цена: 56,4+(33,3-29,3) xI,02							
2.	ССЦ с.II п.I2	Арматура класса А-Ш	т	0,722	325	235			
		Итого добавляется				460			
		Накладные расходы I6,5%				76			
		Итого				536			
		Плановые накопления 8%				43			
		Итого				579			
		Исключается:							
		монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м							
3.	ССЦ ч.II п.I0	Арматура класса А-I	т	0,042	338	I4			
		Итого исключается				I4			
		Накладные расходы I6,5%				2			
		Итого				I6			
		Плановые накопления 8%				I			
		Итого				I7			
						562			

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре -40° принять с МРЗ-I50, МПа -0,4; при температуре -20° принять МРЗ-75, МПа-0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

```
 1. Э10719' Н8В1' П' ' 1,1' ' ' ' 1093,1' *
 2. И' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54( ).84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200М3/ЧАС НА
                    ПОРОМ 12-27М' ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ#ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБИТОНА ПРИ ГЛУ
                    БИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М ПРИ ОТКРЫТОМ СПОСОБОМ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В СУХИХ АЛ5-К
                    Ж-1-36*
 3. Н10=16,5*
 4. Р1*
 5. Е1-1129#116-2' 962*
 6. Е1-230(А1.1,1) 29-1 Т.Ч.#П.1.11' 144' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕН
                    ИЕМ НА 30М*
 7. Е1-237(А1.2.1,1#) 29-8#Т.4.1.11' 144' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА20М*
 8. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 144' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУС
                    ЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
 9. С310-1' 188*
10. Е1-194(А3.1,1)(А4.1,1) 25-1#Т.4.1.11' 144*
11. Е1-175(А3.1,15)(А4.1,15) 22-14#Т.4.1.11' 4766*
12. С310-1' 8376*
13. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.11' 4786*
14. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11' 3588' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВ
                    ШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
15. С310-1' 6279*
16. Е1-257(А1.1,1)#31-2#Т.4.1.11' 3588*
17. Е1-1184#118-10' 3588' ' + С УВЛАЖНЕНИЕМ*
18. Е1-1186#118-12' 3588*
19. Х1,31+1,05.7,86=Ф2*
20. Е1-984' 20*
21. Р ОСНОВАНИЕ*
22. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 13,27' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
23. Р38-
24. Х34,16-(32,1-28,2).1,015=Ф25*
25. Е6-232(А2=Ф25#)#27-1#ССЦ#П.1-19#1.17' 45,4' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНИЩЕ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ КРУГЛОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ
                    БЕТОНА М200 МР3100 МПАС,4*
26. С124-1' 0,6*
27. С124-3' 7,02*
28. Х48,41-(33,3-29,3).1,015=Ф26*
29. Е6-234(А2=Ф26#)#27-3#ССЦ#П.1-31#1-29' 125' ' КРУГЛЫЕ СТЕНЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР31
                    00 МПА0,4*
30. С124-18' 7,27*
31. Х38,54+1,02.1,015=Ф27*
32. Е6-151(А2=Ф27#)#14-Ф#ССЦ#П.1-3#1-5' 36,2' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200
                    МР3100 МПА0,4*
33. С124-19' 0,04*
34. С124-21' 4,02*
35. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 35,55' ' НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
36. Х43,7+1,015.1,02=Ф28*
37. Е6-177(А2=Ф28#)#16-5' 12,01' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ#ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200
                    Р3100 МПА 0,4*
38. С124-7' 0,26*
39. С124-9' 1,64*
40. Е6-109(А2=Ф11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4*
41. С124-4' 0,06*
42. С124-6' 0,27*
43. Е6-237(А2=Ф10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 15[illegible] ИЗ БЕТ
                    ОНА#М200 МР3100 МПА 0,4*
44. С124-16' 0,1*
45. С124-18' 0,1*
46. Х43,92+(33,3-29,3).1,015+1,02.2.1,015=Ф31*
```

```
47. E6-178(A2=Ф31#)#16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,36' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М#И
                    3 БЕТОНА М300*
48. C124-7' 0,4*
49. C124-9' 5,56*
50. C124-449' 0,09*
51. E6-83#9-7' 0,32*
52. E6-84#9-8' 0,69*
53. X33,7*(26,6-25,8).1,02=Ф32*
54. E6-134(A2=Ф32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ#ИЗ БЕТОНА М150*
55. E11-55(A2=59,17)#8-1' 11,55' ' + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
56. E6-80#9-4' 0,01' ' УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ*
57. P8*
58. E9-43#6-4' 19,3' ' СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
59. C121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
60. E9-43#6-4' 7,1' ' МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА*
61. C121-1825' 0,25' 239*
62. E9-47(A5.1,1)#7-2' 1,98*
63. C121-1979' 1,8' 326*
64. C121-1981' 0,18' 327*
65. E9-46(A5.1,1)#7-1' 1,31*
66. C121-1975' 1,08' 358*
67. C121-1981' 0,23' 327*
68. E9-51#8-1' 0,1' ' УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
69. C121-1753' 0,1' ' СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
70. E9-153#24-4' 0,18' ' УСТАНОВКА М/К ОПОР*
71. C121-2020' 0,18' ' СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
72. P14*
73. П2##ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР##*
74. П2##ПОМЕЩЕНИЕ##*
75. E11-69(A2=68,18)#11-3' 57*
76. E13-296#40-4' 57' ' ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
77. E11-78#11-12' 57*
78. П2##МАШЗАЛ##*
79. E11-3(A2=8,78)#1-3' 35,3' ' + ПОД ПОЛЫ*
80. E11-11(A2=27,68)#1-11' 4,7' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
81. E11-135(A2=351,08)#20-3' 47,13*
82. E11-135(A2=351,08)#20-3' 9,3' ' ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ#НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
83. P15*
84. E6-247(A2=1,82)#29-2' 97*
85. E6-249(A2=0,34)#29-3' 97' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
86. E15-275(A2=14,2)(A3.0,9)(A4.0,9)(A5.0,9) 55-13#Т.Ч.3.10' 430,3' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
87. E15-276(A2=16,6)(A3.0,9)(A4.0,9)(A5.0,9) 55-14#Т.Ч.3.10' 74,62' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
88. E15-275(A2=14,2) 55-13' 27,28' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
89. E15-502(A3.1,1)(A4.1,1)(A5.1,1) 152-2#Т.Ч.3.18' 279' ' + БОЛЕЕ 4М*
90. E15-561#15Ф-1' 48,7' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
91. E13-105(A5.1,1)#14-3#Т.Ч.3.9' 255' ' ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
92. E13-138(A5.1,1)(A1.3) 17-2#Т.Ч.3.9' 180' ' + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
93. E13-138(A5.1,1)(A1.3)#17-2' 75' ' + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
94. E13-119#15-4' 54' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
95. E13-153(A1.3)#18-6' 54' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115*
96. E13-119(A5.1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
97. E13-153(A1.1,1.3#)#18-6' 86' ' + ЗА 3 РАЗА*
98. E8-194#22-6' 55*
99. E8-194#22-6' 54*
100. E8-195#22-7' 54' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
101. P18*
102. X32,16*(31,1-25,8).1,02=Ф23*
103. E6-30(A2=Ф23#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
104. X32,16*(26,6-25,8).1,02=Ф24*
```

105. Е6-30(А2=624#)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-4' 5,3' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
ТОНА М150*
106. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА#М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3*
107. Е6-30(А2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3*
108. Е6-73(А2=64)#8-2' 6,36*
109. Е6-74(А2=27,3)#8-3' 6,36*
110. Е6-80#9-4' 0,4' ' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
111. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,65' ' МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД#МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
112. Е22-363#22-3' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д=600ММ*
113. Е22-362#22-5' 0,03' ' УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
114. Е22-363#22-6' 0,23' ' ТО ЖЕ,Д=350-600ММ*
115. Е22-363#22-6' 0,11' ' ТО ЖЕ,Д=700ММ*
116. С111-253' 84,9' ' * ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКО#*
117. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55.1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
118. Е34-304#55-1' 27,5*
119. Е6-263#31-5' 174,5*
120. Е22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
121. КТЫЧКО' КУРИЛО' ИЗОВИЦКАЯ*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительности 200-I200 м3/ч, напором I2-27 м на общестроительные работы подземной части из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7 м (опускной способ в сухих грунтах).

Основание: чертежи №АП.У.КНI-36

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

Сметная стоимость 52,3I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу производительности м3/ч 58,I2 руб.
I м2 общей площади подземной части 324,90 руб.
I м3 объема здания подземной части 49,39 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе Основная зарплата	Эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Земляные работы							
I	ЕI-II29 II6-2	- Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	I00 м2	4,5I	0,35	2	- / I	-	I / -
2	ЕI-230 29-I т.ч. п.I.II	- Срезка растительного грунта I группы бульдозерами 80-I00 л.с. с перемещением на 30 м	I000 м3	0,07	37,I8	3	- / 3	-	3 / I
3	ЕI-237 29-8 т.4.I.II	- Добавляется на 20 м	I000 м3	0,07	60,94	4	- / 4	-	4 / I
4	ЕI-I74	- Погрузка растительного грунта I группы	I000 м3	0,07	I49,66	I0	-	-	I0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22-13 Т.4.1.11 1,17	ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ					--- 10		--- 4
5.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	119,00	0,29	35	- --- -	-	- --- -
6.	Е1-194 25-1 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,07	11,63	1	- --- -	-	- --- -
7.	Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,60	178,21	106	- --- 106	5	101 --- 42
8.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1040,00	0,29	302	- --- -	-	- --- -
9.	Е1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,60	14,33	9	- --- 8	1	7 --- 2
10.	ЕССЦ НА ЭКСПЛ.СТР МАШ.КОД 0488	-ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС	13,64	6,39	87	- --- 87	-	87 --- 33
11.	Е1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	1,19	44,88	53	- --- 54	-	54 --- 19
12.	Е5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100М3	11,90	221,00	2630	- --- 2249	633	1616 --- 590
13.	Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1,17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	1,19	149,66	178	- --- 178	8	170 --- 70
14.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	2080,00	0,29	603	- --- -	-	- --- -
15.	Е1-195 25-2 Т.4.1,П	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	1,19	14,33	17	- --- 17	2	15 --- 5
16.	Е1-174 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3	1000М3	0,37	149,66	56	- ---	2	53 ---

1	2		4	5	6	7	8	9	10
	Т.4.1.11	НА АВТОСАМОСВАЛЫ					55		22
	17.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	652,00	0,29	189	-	-	-
							-		-
	18.Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО	1000М3	0,37	20,79	8	-	-	8
	31-2	59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М							
	Т.4.1.11	БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ					8		3
	19.Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ	100М3	3,73	9,69	36	-	23	13
	118-10	ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С							
		УВЛАЖНЕНИЕМ					36		9
	20.Е1-1186	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3	3,73	9,90	37	-	2	31
	118-12								
							33		4
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	5491	-	676	2173
							2849		805
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	4366		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	719		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	406		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	5491		
		РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ							
	21.Е11-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	12,70	29,30	372	-	21	-
	1-11								
							21		-
	22.Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	1,27	70,00	89	-	13	1
	8-1	ПО ПОДГОТОВКЕ							
							14		-
	23.Е11-47	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ	100М2	1,27	45,80	58	-	27	4
	3-5	БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ							
		2ММ					31		1
	24.Е11-48	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ЯМ	100М2	1,27	113,60	144	-	66	17
	3-6								
							83		5
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	834	-	127	22
							149		6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	663			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	110			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	61			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	834			
		РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
25.Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	М3	12,70	12,40	157	- 22	11	11 3
26.Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА0,4	М3	63,30	41,91	2653	- 388	173	215 64
27.С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,49	270,00	132	- -	-	- -
28.С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,33	270,00	1169	- -	-	- -
29.Е5-502 75-2	-ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б ОГУЗКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ	М3	244,00	44,90	10956	- 3275	1474	1801 1032
30.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,49	270,00	132	- -	-	- -
31.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	12,51	283,00	3540	- -	-	- -
32.Е6-151 14-9 ССЦ П.1-3 1-5	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА0,4	М3	36,20	46,24	1674	- 240	199	41 12
33.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	270,00	11	- -	-	- -
34.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,02	283,00	1138	- -	-	- -
35.Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	М3	35,55	29,30	1042	- -	58	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							58		-
36.	Е6-177 16-5	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4	М3	12,01	53,94	648	- 111	95	16 5
37.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,26	253,00	66	- -	-	- -
38.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	- -	-	- -
39.	Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М=200 ВЫСОТОЙ ДО 6М,ПЕРИМЕТРОМ,ДО 2М МРЗ100 МПА 0,4	М3	2,00	58,84	118	- 28	22	6 2
40.	С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	- -	-	- -
41.	С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,27	318,00	86	- -	-	- -
42.	Е6-237 28-1 ССЦ П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4	М3	8,30	59,87	497	- 151	142	9 3
43.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	270,00	27	- -	-	- -
44.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,10	283,00	28	- -	-	- -
45.	Е6-178 16-6 ССЦ П.1-31 1-29	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300	М3	42,91	62,53	2683	- 532	476	56 17
46.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,36	253,00	91	- -	-	- -
47.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,80	286,00	1373	- -	-	- -
48.	С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,09	392,00	35	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
49.	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,32	441,00	141	- 40	40	- -
50.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,69	355,00	245	- 27	26	1 -
51.	Е6-134 13-10 ССЦ П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,36	37,89	241	- 21	17	4 1
52.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В РАЗДЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,12	70,00	8	- 1	1	- -
53.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ	Т	0,01	478,00	5	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	36965	- 4894	2734	2160 1139
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	29380			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	4849			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2736			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	36965			
		РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
54.	Е9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М	19,30	6,83	132	- 116	29	87 30
55.	С121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т	1,20	239,00	287	- -	-	- -
56.	Е9-43 6-4	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М	7,10	6,83	48	- 43	11	32 11
57.	С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ	Т	0,25	239,00	60	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1					-		-
58.	Е9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	1,98	48,70	96	- 76	41	35 11
59.	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЛЕСТНИЦ ИЗ ПРОКАТНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦЕВИДНЫЕ 6	Т	1,80	326,00	587	- -	-	- -
60.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,18	327,00	59	- -	-	- -
61.	Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	1,31	59,38	78	- 62	20	42 15
62.	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,08	358,00	387	-	-	-
63.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,23	327,00	75	-	-	-
64.	Е9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	19,20	2	- 2	1	1 -
65.	С121-1753	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	251,00	25	-	-	-
66.	Е9-153 24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т	0,18	27,10	5	- 4	3	1 -
67.	С121-2020	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР	Т	0,18	292,00	53	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	2219	- 303	105	193 67
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1894			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			руб	161			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			руб	164			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			руб	2219			
		РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ							
		ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР							
		ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК							
68.Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	- 9	9	- -	
69.Е13-296 40-4	-ФЛОАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	- 4	4	- -	
70.Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,57	91,10	52	- 28	27	1 -	
	МАШЗАЛ								
71.Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	- 57	57	- -	
72.Е11-11 1-11	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	- 8	8	- -	
73.Е11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	- 31	29	2 1	
74.Е11-135 20-3	-ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ	100М2	0,09	417,00	39	- -	6	- -	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		руб	1064	- 143	140	3 1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	846			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	140			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	78			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1064			
		РАЗДЕЛ 6. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ							
75.Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕНОК В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	М2	430,00	3,31	1423	- 641	374	267 99	
76.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	430,00	0,45	194	- 48	22	26 9	
77.Е8-27 4-7	-ОКЛЕЕЧНАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2	3,88	90,00	349	- 82	76	6 2	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			РУБ	2475	- 771	472	299 110
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1966			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	325			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	184			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2475			
		РАЗДЕЛ 7. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
78.Е6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2	97,00	3,08	299	- 122	71	51 18	
79.Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	- 10	5	5 2	
80.Е15-275 55-13 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	4,30	33,64	145	- 84	80	4 1	
81.Е15-276 55-14	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	-	16	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т.4.3.10						17		-
82.	Е15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАВЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	- 6	6	- -
83.	Е15-502 152-2 Т.4.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	- 21	21	- -
84.	Е15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	- 15	15	- -
85.	Е13-105 14-3 Т.4.3.9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ ПФ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4	100 М2	2,55	5,88	15	- 4	4	- -
86.	Е13-138 17-2 Т.4.3.9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,80	32,98	59	- 6	5	- -
87.	Е13-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	0,75	32,98	25	- 2	2	- -
88.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦ Э ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	- 1	1	- -
89.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	- 2	2	- -
90.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	- 2	2	- -
91.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	- 4	4	- -
92.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	- 23	23	- -
93.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	- 22	22	- -
94.	Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	- 16	16	- -

1	2		4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	1085	- 357	295	62 21
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	861			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	142			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	82			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1085			
		РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
95. Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 1-7		-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	М3	1,64	41,11	67	- 6	4	2 1
96. Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 П.1-4		-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3	5,30	36,52	194	- 18	12	6 2
97. Е6-30 3-1		-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,30	35,70	11	- 1	1	- -
98. Е6-30 3-1		-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,36	26,54	10	- 1	1	- -
99. Е6-73 8-2		-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	- 2	2	- -
100. Е6-74 8-3		-НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	33,10	2	- -		- -
101. Е6-80 9-4		-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	- 9	8	1 -
102. Е6-30 3-1		-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	М3	0,65	35,70	23	- 3	2	1 -
103. Е22-363 22Б		-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104.	Е22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т	0,03	777,00	23	- 10	6	4 1
105.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ,Д=350-400ММ	Т	0,26	634,00	165	- 55	22	33 10
106.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ,Д=700ММ	Т	0,17	634,00	108	- 36	14	22 7
107.	С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ	109,70	0,72	79	- -	-	- -
108.	ПР-НТ 19-15 П.3-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	М	3,00	10,27	31	- -	-	- -
109.	Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	100М2	2,75	221,00	608	- 111	91	20 6
110.	Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	174,50	0,19	33	- 7	7	- -
111.	Е22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	2175	- 319	194	125 37
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1729			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	286			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	160			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2175			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	52308	- 9785	4743	5042 2186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	39811			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6571			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3707			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость общестроительных работ -			руб.	50089			
		Стоимость металломонтажных работ -			руб.	I894			
		Накладные расходы -			руб.	I6I			
		Плановые накопления -			руб.	I64			
		Всего, стоимость металломонтажных работ -			руб.	2219			

Главный инженер проекта В.Лялюк
Начальник отдела ЭОСиС В.Тышко
Исходные данные:
Составил: инженер Н.Курило
Проверил: рук.группы Ф.Юзовицкая
Перфорация:
Подготовил ст.техник Т.Злотникова
Проверил ст.техник Н.Биденко

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

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	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			4366	5491	-	-	10,50
2	ОСНОВАНИЕ			663	834	-	-	1,59
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			29380	36965	-	-	70,67
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	-	4,24
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	2,03
6	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			1966	2475	-	-	4,73
7	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			861	1085	-	-	2,07
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1729	2175	-	-	4,16
	ИТОГО:	М3	1059,56	41705	52308	39	49	100,00

№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе	
								основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон							
		Для температурной зоны -40°							
		добавляется:							
I.	6-I78 ССЦ п.I-29 I-3I	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м из бетона М-300, МРЗ-I50 МПа-0,4	м3	3,94	60,48	238			
		Цена: 56,4+(33,3-29,3)хI,02							
2.	СССЦ ч.II п.I2	Арматура класса А-III	т	0,477	325	I55			
		Итого добавляется				393			
		Накладные расходы I6,5%				65			
		Итого				458			
		Плановые накопления 8%				4I			
		Итого				499			
		Исключается:							
		Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м	т	0,042	338	I4			
	СССЦ ч.II п.I0	Арматура класса А-I							
		Итого исключается				I4			
		Накладные расходы I6,5%				2			
		Итого				I6			
		Плановые накопления 8%				I			
		Итого				I7			
						482			

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре -40° принять с МРЗ -I50, МПа - 0,4; при температуре -20° принять с МРЗ-75; МПа - 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

```
 1, Э10720' Н8В1' П' ' 1,1' ' ' ' 1059,56' М3*
 2, Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54(  ).84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЬНОСТЬЮ 200-1200М3/ЧАС НАП
                  ОРОМ 12-27М' ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТ#ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБИТОНА ПРИ ГЛУБИ
                  НЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М ПРИ ОПУСКОНМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТЫ АЛ5-КЖ1-36*
 3, Н10=16,5*
 4, Р1*
 5, Е1-1129#116-2' 451*
 6, Е1-230(А1,1,1) 29-1 Т.Ч.#П.1.11' 68' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С, С ПЕРЕМЕЩЕНИ
                  ЕМ НА 30М*
 7, Е1-237(А1,2,1,1#) 29-8#Т,4,1,11' 68' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА20М*
 8, Е1-174(А3,1,15)(А4,1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 68' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕ
                  НИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
 9, С310-1' 119*
10, Е1-194(А3,1,1)(А4,1,1) 25-1#Т.4.1.11' 68*
11, Е1-175(А3,1,15)(А4,1,15) 22-14#Т,4,1.11' 595*
12, С310-1' 1040*
13, Е1-195(А3,1,1)(А4,1,1) 25-2#Т.4.1.11' 595*
14, ЕТССЦ НА(=1)#ЭКСПЛ.СТР#МАШ.КОД#0488' 13,64' 6,39##6,39#2,42' ОПУСКАНИЕ И ПОДЬЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ
                  ХОДУ ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
15, Е1-231(А1,1,1) 29-2#Т,4,1.11' 1190*
16, Е5-520(А3,1,4)(А4,1,4)(А5,1,4) Т.Ч#П.3-10#78-5' 1190' ' + ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М*
17, Е1-174(А3,1,15)(А4,1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 1190' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ
                  С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
18, С310-1' 2080*
19, Е1-195(А3,1,1)(А4,1,1) 25-2#Т.4.1.П' 1190*
20, Е1-174(А3,1,15)(А4,1,15) 22-13#Т.4.1.11' 373' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШ
                  ОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
21, С310-1' 652*
22, Е1-257(А1,1,1)#31-2#Т,4,1.11' 373*
23, Е1-1184#118-10' 373' ' + С УВЛАЖНЕНИЕМ*
24, Е1-1186#118-12' 373*
25, Х1,31+1,05,7,86=Ф2*
26, Р ОСНОВАНИЕ*
27, Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,7' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
28, Е11-55(А2=59,17)#8-1' 126,6' ' + ПО ПОДГОТОВКЕ*
29, Е11-47#3-5' 127*
30, Е11-48(А1.8)#3-6' 127' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 8ММ*
31, Р38*
32, Е5-504(А2=10,67)#75-4' 12,7*
33, Х34,16-(32,1-28,2).1,015=Ф25*
34, Х48,41-(33,3-29,3).1,015=Ф26*
35, Х38,54+1,02.1,015=Ф27*
36, Е5-505(А2=Ф7#)#75-5' 63,3' ' + ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА0,4*
37, С124-1' 0,49*
38, С124-3' 4,33*
39, ЕТ5-502(=1)#75-2' 244' 41+1,02+0,48.6#3,16+0,48,6#4,5+0,48.6#1,35+0,48.6#33,34+1,02+0,48,6' ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б
                  ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ' М3*
40, С124-16' 0,49*
41, С124-18' 12,51*
42, Е6-151(А2=Ф27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МП
                  А0,4*
43, С124-16' 0,04*
44, С124-18' 4,02*
45, Е11-11(А2=27,68)#1-11' 35,55' ' НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
46, Х43,7+1,015.1,02=Ф28*
47, Е6-177(А2=Ф28#)#16-5' 12,01' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ#ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 М
                  РЗ100 МПА 0,4*
```

```
48. C124-7' 0,26*
49. C124-9' 1,64*
50. E6-109(A2=Ф11#)#12-7' 2' ' * МР3100 МПА 0,4*
51. C124-4' 0,06*
52. C124-6' 0,27*
53. E6-237(A2=Ф10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТ
                  ОНА#М200 МР3100 МПА 0.4*
54. C124-16' 0,1*
55. C124-18' 0,1*
56. X43,98*(33,3-29,3).1,015*1,02.2.1,015=Ф31*
57. E6-178(A2=Ф31#)#16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,91' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М#И
                  З БЕТОНА М300*
58. C124-7' 0,36*
59. C124-9' 4,8*
60. C124-449' 0,09*
61. F6-83#9-7' 0,32*
62. E6-84#9-8' 0,69*
63. X33,7*(24,6-25,8).1,02=Ф32*
64. F6-134(A2=Ф32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ#ИЗ БЕТОНА М150*
65. E11-55(A2=59,17)#8-1' 11,55' ' * ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
66. F6-80#9-4' 0,01' ' УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ*
67. P8*
68. E9-43#6-4' 19,3' ' СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
69. C121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
70. E9-43#6-4' 7,1' ' МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА*
71. C121-1825' 0,25' 239*
72. E9-47(A5,1,1)#7-2' 1,98*
73. C121-1979' 1,8' 326*
74. C121-1981' 0,18' 327*
75. E9-46(A5.1,1)#7-1' 1,31*
76. C121-1975' 1,08' 358*
77. C121-1981' 0,23' 327*
78. E9-51#8-1' 0,1' ' УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
79. C121-1753' 0,1' ' СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
80. E9-153#24-4' 0,18' ' УСТАНОВКА М/К ОПОР*
81. C121-2020' 0,18' ' СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
82. P14*
83. П2##ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР##*
84. П2##ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК##*
85. E11-69(A2=68,18)#11-3' 57*
86. E13-296#40-4' 57' ' ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
87. E11-78#11-12' 57*
88. П2##МАШЗАЛ##*
89. E11-3(A2=8,78)#1-3' 35,3' ' * ПОД ПОЛЫ*
90. E11-11(A2=27,68)#1-11' 4,7' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
91. F11-135(A2=351,08)#20-3' 47,13*
92. E11-135(A2=351,08)#20-3' 9,3' ' ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ#НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
93. P34*
94. E6-248(A2=1,82)#29-2-5' 430' ' ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛ
                  ЕЕ 4М*
95. E6-250(A2=0,34)#29-3-5' 430' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
96. E8-27#4-7' 388,3*
97. P15*
98. E6-247(A2=1,82)#29-2' 97*
99. E6-249(A2=0,34)#29-3' 97' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
100. E15-275(A2=14,2)(A3.0,9)(A4.0,9)(A5.0,9) 55-13#Т.Ч.3.10' 430,3' ' * НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
101. E15-276(A2=10,6)(A3.0,9)(A4.0,9)(A5.0,9) 55-14#Т.Ч.3.10' 74,62' ' * НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
102. E15-275(A2=14,2) 55-13' 27,28' ' * НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
103. E15-502(A3.1,1)(A4.1,1)(A5.1,1) 152-2#Т.Ч.3.18' 279' ' * БОЛЕЕ 4М*
```

```
104. E15-561#159-1' 48,7' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
105. E13-105(A5.1,1)#14-3#Т.Ч.3.9' 255' ' ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
106. E13-138(A5.1,1)(A1,3) 17-2#Т.Ч.3.9' 180' ' + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
107. E13-138(A5.1,1)(A1,3)#17-2' 75' ' + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
108. E13-119#15-4' 54' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
109. E13-153(A1,3)#18-6' 54' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115*
110. E13-119(A5.1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
111. E13-153(A1,1,1,3#)#18-6' 86' ' + ЗА 3 РАЗА*
112. E8-194#22-6' 55*
113. E8-194#22-6' 54*
114. E8-195#22-7' 54' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
115. P18*
116. X32,16+(31,1-25,8),1,02=Ф23*
117. E6-30(A2=Ф23#)#3-1#ССЦИП.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
118. X32,16+(26,6-25,8),1,02=Ф24*
119. E6-30(A2=Ф24#)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-4' 5,3' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЬЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
                    ТОНА М150*
120. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА#М100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3*
121. E6-30(A2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЬЕМОЧ ДО 5М3*
122. E6-73(A2=64)#8-2' 6,36*
123. E6-74(A2=27,3)#8-3' 6,36*
124. E6-80#9-4' 0,4' ' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
125. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,65' ' МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД#МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
126. E22-363#22-5' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д=600ММ*
127. E22-362#22-5' 0,03' ' УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
128. E22-363#22-6' 0,26' ' ТО ЖЕ,Д=350-400ММ*
129. E22-363#22-6' 0,17' ' ТО ЖЕ,Д=700ММ*
130. C111-283' 109,7' ' + ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
131. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55,1,075' СТОИМОСТЬ СЬЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
132. E34-304#55-1' 27,5*
133. E6-263#31-5' 174,5*
134. E22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
135. КТЫШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м на общестроительные работы подземной части из монолитного железобитона при глубине заложения подводящего коллектора 7м (опускной способ в мокрых грунтах с водоотливом).

Основание: чертежи № АЛУ.КЖI+36
Составлена в ценах, введенных с I.I.I984 г.

Сметная стоимость 59,37 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу производительности м3/ч 65,97 руб.
I м2 общей площади подземной части 368,76 руб.
I м3 объема здания подземной части 56,06 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок, (ценника) и др.	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. Условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе Основная зарплата	в том числе Эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Земляные работы							
I	ЕI-II29 II6-2	- Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	I00 м2	I,90	0,35	2	-/2	-	2/I
2	ЕI-230 29-I т.ч. п.I.II	- Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-I00 Л.С. с перемещением на 30 м	I000 м3	0,08	37,I8	3	-/3	-	3/I
3	ЕI-237 29-8 т.4.I.II	- Добавляется на 20 м	I000 м3	0,08	60,94	5	-/5	-	5/2
4	ЕI-I74	- Погрузка растительного грунта I группы	I000 м3	0.08	I49,66	I2	-	I	I2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22-13 Т.4.1.11 1.17	ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ					13		5
5.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	144,00	0,29	42	-	-	-
							-		-
6.	Е1-194 25-1 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,08	11,63	1	- 1	-	1 -
7.	Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,61	178,21	108	- 108	5	103 43
8.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1060,00	0,29	307	- -	-	- -
9.	Е1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,61	14,33	9	- 8	1	7 2
10.	ЕССЦ НА ЭКСПЛ.СТР МАШ.КОД 0488	-ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	Ч-ЧАС	13,64	6,39	87	- 87	-	87 33
11.	Е1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	1,26	44,88	57	- 57	-	57 20
12.	Е5-520 Т.Ч; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100М3	12,60	221,00	2785	- 2381	670	1711 624
13.	Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	1,26	149,66	189	- 189	8	181 75
14.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	2210,00	0,29	641	- -	-	- -
15.	Е1-195 25-2 Т.4.1.П	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	1,26	14,33	18	- 18	2	16 5
16.	Е1-174 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3	1000М3	0,37	149,66	55	-	2	53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т.4.1.11	НА АВТОСАМОСВАЛЫ					55		22
17.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	650,00	0,29	189	-	-	-
							-		-
18.	Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО	1000М3	0,37	20,79	8	-	-	8
	31-2	59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М							
	Т.4.1.11	БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ					8		3
19.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ	100М3	3,70	9,69	36	-	23	12
	118-10	ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С							
		УВЛАЖНЕНИЕМ					35		8
20.	Е1-1186	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3	3,70	9,90	37	-	2	30
	118-12								
							32		4
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	5774	-	714	2288
							3002		848

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4591
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	755
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	428
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	5774

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

21.	Е11-14	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ	100М2	1,27	96,60	123	-	42	9
	3-1	НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ							
							51		3
22.	Е11-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	12,70	29,30	372	-	21	-
	1-11								
							21		-
23.	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	1,27	70,00	89	-	13	1
	8-1	ПО ПОДГОТОВКЕ							
							14		-
24.	Е11-16	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ	100М2	1,27	118,00	150	-	42	9
	3-1	БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ							
							51		3
25.	Е11-17	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ	100М2	1,27	154,00	196	-	44	9
	3-2								
							53		3
26.	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	1,27	70,00	89	-	13	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8-1	ЗАЩИТНАЯ					-		-
							14		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	1281	-	175	29
							204		9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1019			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	168			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	94			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1281			
		РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
27.	Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	М3	45,70	12,40	567	-	38	41
							79		12
28.	Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	М3	65,30	41,91	2737	-	178	222
							400		66
29.	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,50	270,00	135	-	-	-
							-		-
30.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,37	270,00	1180	-	-	-
							-		-
31.	Е5-502 75-2	-ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ	М3	316,00	44,90	14188	-	1909	2332
							4241		1337
32.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,52	270,00	140	-	-	-
							-		-
33.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	15,56	283,00	4403	-	-	-
							-		-
34.	Е6-151 14-9 ССЦ П.1-3 1-5	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	М3	36,20	46,24	1674	-	199	41
							240		12
35.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	270,00	11	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
36.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,02	283,00	1138	-	-	-
							-		-
37.	Е11-11	-НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50	М3	35,55	29,30	1042	-	58	-
	1-11	В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ					58		-
38.	Е6-177	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ	М3	12,01	53,94	648	-	95	16
	14-5	ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ							
		ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4					111		5
39.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,26	253,00	66	-	-	-
							-		-
40.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	-	-	-
							-		-
41.	Е6-109	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ	М3	2,00	58,84	118	-	22	6
	12-7	БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 6М,ПЕРИМЕТРОМ,ДО							
		2М МР3100 МПА 0,4					28		2
42.	С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	-	-	-
							-		-
43.	С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,27	318,00	86	-	-	-
							-		-
44.	Е6-237	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ	М3	8,30	59,87	497	-	142	9
	28-1	ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА							
	ССЦ	М200 МР3100 МПА 0,4					151		3
	Г.1-29								
	1-31								
45.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	270,00	27	-	-	-
							-		-
46.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,10	283,00	28	-	-	-
							-		-
47.	Е6-178	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ	М3	42,91	62,53	2683	-	476	56
	16-6	ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М							
	ССЦ	ИЗ БЕТОНА М300					532		17
	Г.1-31								
	1-29								
48.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,36	253,00	91	-	-	-

1	2		4	5	6	7	8	9	10
							-		-
49.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,80	286,00	1373	-	-	-
							-		-
50.	С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,09	392,00	35	-	-	-
							-		-
51.	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,32	441,00	141	-	40	-
							40		-
52.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,69	355,00	245	-	26	1
							27		-
53.	Е6-134 13-10 ССЦ П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,36	37,89	241	-	17	4
							21		1
54.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,12	70,00	8	-	1	-
							1		-
55.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ	Т	0,01	478,00	5	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	42767	-	3201	2728
							5929		1455

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	33991
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5610
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3166
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	42767

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

56.	Е9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М	19,30	6,83	132	-	29	87
							116		30
57.	С121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т	1,20	239,00	287	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58.	E9-43 6-6	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М	7,10	6,83	48	43	1	32 11
59.	C121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М,ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	Т	0,25	239,00	60			
60.	E9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	1,98	48,70	96	76	41	35 11
61.	C121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т	1,80	326,00	587			
62.	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,18	327,00	59			
63.	E9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	1,31	59,38	78	62	20	42 15
64.	C121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,08	358,00	387			
65.	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,23	327,00	75			
66.	E9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	19,20	2	2	1	1
67.	C121-1753	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	251,00	25			
68.	E9-153 24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т	0,18	27,10	5	4	3	1
69.	C121-2020	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР	Т	0,18	292,00	53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	2219	- 303	105	198 67
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1894			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	161			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	164			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	2219			
		РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ							
		ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР							
		ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК							
70. Е11-69 11-3		-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	- 9	9	- -
71. Е13-296 40-4		-ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	-	4	- -
72. Е11-78 11-12		-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,57	91,10	52	- 28	27	1 -
		МАШЗАЛ							
73. Е11-3 1-3		-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	- 57	57	- -
74. Е11-11 1-11		-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	- 8	8	- -
75. Е11-135 20-3		-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	- 31	29	2 1
76. Е11-135		-ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ	100М2	0,09	417,00	39	-	6	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	20-3	НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ					6		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	1064	-	140	3
							143		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	846			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	140			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	78			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1064			
		РАЗДЕЛ 6. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ							
77	Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	М2	430,00	3,31	1423	- 641	374	267 99
78	Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	430,00	0,45	194	- 48	22	26 9
79	Е8-27 4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2	3,88	90,00	349	- 82	76	6 2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	2475	- 771	472	299 110
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1966			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	325			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	184			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2475			
		РАЗДЕЛ 7. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
80	Е6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2	97,00	3,08	299	- 22	71	51 18
81	Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	-	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							10		2
82.	Е15-275 55-13 Т.ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	4,30	33,64	145	- 84	80	4 1
83.	Е15-276 55-14 Т.ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	- 17	16	1 -
84.	Е15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	- 6	6	- -
85.	Е15-502 152-2 Т.ч.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	- 21	21	- -
86.	Е15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	- 15	15	- -
87.	Е13-105 14-3 Т.ч.3.9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,55	5,88	15	- 4	4	- -
88.	Е13-138 17-2 Т.ч.3.9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,80	32,98	59	- 6	5	1 -
89.	Е13-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	0,75	32,98	25	- 2	2	- -
90.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	- 1	1	- -
91.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	- 2	2	- -
92.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	- 2	2	- -
93.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	- 4	4	- -
94.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	- 23	23	- -
95.	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ	100М2ГП	0,54	71,10	38	-	22	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22-6	ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М					22		-
96.	E8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	- 16	16	- -
97.	E15-260	-ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ НОЖА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,51	83,00	43	- 22	19	3 2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	1139	- 379	314	65 23
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	904			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	149			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	86			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1139			
		РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
98.	E6-30 3-1 ССЦ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	М3	1,64	41,11	67	- 6	4	2 1
99.	E6-30 3-1 ССЦ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3	5,30	36,52	194	- 18	12	6 2
100.	E6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,30	35,70	11	- 1	1	- -
101.	E6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,36	26,54	10	- 1	1	- -
102.	E6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	- 2	2	- -
103.	E6-74 8-3	-НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	- 9	8	1 -
105.	Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	М3	0,65	35,70	23	- 3	2	1 -
106.	Е22-363 22Р	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5
107.	Е22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т	0,03	777,00	23	- 10	6	4 1
108.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ,Д=350-400ММ	Т	0,47	634,00	298	- 99	39	60 18
109.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ,Д=700ММ	Т	0,23	634,00	146	- 49	19	30 9
110.	С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ	146,30	0,72	105	- -	-	- -
111.	ПР-НТ 19-15 П.3-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	М	3,00	10,27	31	- -	-	- -
112.	Е22-363 22-6	-ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК Д=400-500ММ	Т	0,29	634,00	184	- 61	24	37 11
113.	Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2	2,75	221,00	608	- 111	91	20 6
114.	Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	174,50	0,19	33	- 7	7	- -
115.	Е22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д600ММ	Т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	2655	- 437	240	197 58

В ТОМ ЧИСЛЕ:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость общественных работ -			руб.	2II0			
		Накладные расходы -			руб.	348			
		Плановые накопления -			руб.	I97			
		Всего, стоимость общестроительных работ -			руб.	2655			
		Всего по смете:			руб.	59374	III68	536I	5807/257I
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ -			руб.	45427			
		Накладные расходы -			руб.	7495			
		Плановые накопления -			руб.	4233			
		Всего, стоимость общестроительных работ -			руб.	57I55			
		Стоимость металломонтажных работ -			руб.	I894			
		Накладные расходы			руб.	I6I			
		Плановые накопления -			руб.	I64			
		Всего стоимость металломонтажных работ -			руб.	22I9			

Главный инженер проекта В.Ляпик
Начальник отдела ЭОСиС В.Тышко
Исходные данные:
Составил: инженер Н.Курило
Проверил: рук.группы Ф.Юзовицкая
Перфорация:
Подготовил: ст.техник Т.Злотникова
Проверил: ст.техник Т.Злотникова

СВОДКА СБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

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	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			4591	5774	-	-	9,72
2	ОСНОВАНИЕ			1019	1281	-	-	2,16
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			33991	42767	-	-	72,03
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	-	3,74
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	1,79
6	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			1966	2475	-	-	4,17
7	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			904	1139	-	-	1,92
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			2110	2655	-	-	4,47
	ИТОГО:	М3	1059,56	47321	59374	44	56	100,00

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе	
								основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон							
		Для температурной зоны - 40°							
		Добавляется:							
I.	6-I78 ССЦ п.I.23 I.3I	Монолитное железобетонное перекрытие ребристое на высоте более 6 м из бетона М-300, МРЗ-I50, МПа - 0,4	м3	3,94	60,48	238			
		Цена: 56,4+(33,3-29,3)хI,02							
2.	СССЦ ч.П п.I2	Арматура класса А-Ш	т	0,477	325	I55			
		Итого добавляется				393			
		Накладные расходы I6,5%				65			
		Итого				458			
		Плановые накопления 8%				4I			
		Итого				499			
		Исключается:							
		Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м							
3.	СССЦ ч.П п.I0	Арматура класса А-I	т	0,042	338	I4			
		Итого исключается				I4			
		Накладные расходы I6,5%				2			
		Итого				I6			
		Плановые накопления 8%				I			
		Итого				I7			
						482			

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре - 40° принять с МРЗ-I50, МПа - 0,4
при температуре - 20° принять с МРЗ-75; МПа - 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

```
 1. Э10721' Н881' П' ' 1,1' ' ' ' 1059,56' М3*
 2. К' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54(  ).84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200М3/ЧАС НА
                  ПОРОМ 12-27М' ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ #ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПРИ ГЛ
                  УБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М ПРИ ОПУСКНОЧ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ АЛ5-КЖ1-36*
 3. Н10=16,5*
 4. Р1*
 5. Е1-1129#116-2' 490*
 6. Е1-230(А1.1,1) 29-1 Т.Ч,#П.1.11' 80' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С, С ПЕРЕМЕЩЕНИ
                  ЕМ НА 30М*
 7. Е1-237(А1.2.1.1#) 29-8#Т.4.1.11' 80' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА20М*
 8. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1,17' 80' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕ
                  НИЧНОМ ХОДУ С КОВШОЧ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
 9. С310-1' 144*
10. Е1-194(А3.1,1)(А4.1,1) 25-1#Т.4.1.11' 80*
11. Е1-175(А3.1,15)(А4.1,15) 22-14#Т.4.1.11' 605*
12. С310-1' 1060*
13. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.11' 605*
14. ГССЦ НА(=1)#ЭКСПЛ.СТР#МАШ.КОД#0488' 13,64' 6,39##6,39#2,42' ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ
                  ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
15. Е1-231(А1.1,1) 29-2#Т.4.1.11' 1260*
16. Е5-520(А3.1,4)(А4.1,4)(А5,1,4) Т.Ч;#П.3-10#78-5' 1260' ' + ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М*
17. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1,17' 1260' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ
                  С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
18. С310-1' 2210*
19. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.П' 1260*
20. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11' 370' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШ
                  ОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
21. С310-1' 650*
22. Е1-257(А1.1,1)#31-2#Т.4.1.11' 370*
23. Е1-1184#118-10' 370' ' + С УВЛАЖНЕНИЕМ*
24. Е1-1186#118-12' 370*
25. Х1,31+1,05.7,86=Ф2*
26. Р ОСНОВАНИЕ*
27. Е11-14#3-1' 127' ' ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ#НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ*
28. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,7' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
29. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 126,6' ' + ПО ПОДГОТОВКЕ*
30. Е11-16#3-1' 127*
31. Е11-17(А1.2)#3-2' 127' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ*
32. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 126,6' ' + ЗАЩИТНАЯ*
33. Р38*
34. Е5-504(А2=10,67)#75-4' 45,7*
35. Х34,16-(32,1-28,2).1,015=Ф25*
36. Х48,41-(33,3-29,3).1,015=Ф26*
37. Х38,54+1,02.1,015=Ф27*
38. Е5-505(А2=Ф7#)#75-5' 65,3' ' + ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 ЧПА0,4*
39. С124-1' 0,5*
40. С124-3' 4,37*
41. ЕТ5-502(=1)#75-2' 316' 41+1,02+0,48.6#3,16+0,48,6#4,5+0,48.6#1,35+0,48,6#33,34+1,02+0,48,6' ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б
                  ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ' М3*
42. С124-16' 0,52*
43. С124-18' 15,56*
44. Е6-151(А2=Ф27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МП
                  А0,4*
45. С124-16' 0,04*
46. С124-18' 4,02*
47. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 35,55' ' НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
48. Х43,7+1,015.1,02=Ф28*
```

```
49. Е6-177(А2=Ф28#)#16-5' 12,01' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,6,25 НА ВЫСОТЕ#ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 М
                  Р3100 МПА 0,4*
50. С124-7' 0,26*
51. С124-9' 1,64*
52. Е6-109(А2=Ф11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4*
53. С124-4' 0,06*
54. С124-6' 0,27*
55. Е6-237(А2=Ф10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТ
                  ОНА#М200 МР3100 МПА 0,4*
56. С124-16' 0,1*
57. С124-18' 0,1*
58. Х43,98+(33,3-29,3).1,015+1,02.2.1,015=Ф31*
59. Е6-178(А2=Ф31#)#16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,91' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М#И
                  З БЕТОНА М300*
60. С124-7' 0,36*
61. С124-9' 4,8*
62. С124-449' 0,09*
63. Е6-83#9-7' 0,32*
64. Е6-84#9-8' 0,69*
65. Х33,7+(26,6-25,8).1,02=Ф32*
66. Е6-134(А2=Ф32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ#ИЗ БЕТОНА М150*
67. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 11,55' ' + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
68. Е6-80#9-4' 0,01' ' УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ*
69. Р8*
70. Е9-43#6-4' 19,3' ' СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
71. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
72. Е9-43#6-4' 7,1' ' МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА*
73. С121-1825' 0,25' 239*
74. Е9-47(А5.1,1)#7-2' 1,98*
75. С121-1979' 1,8' 326*
76. С121-1981' 0,18' 327*
77. Е9-46(А5.1,1)#7-1' 1,31*
78. С121-1975' 1,08' 358*
79. С121-1981' 0,23' 327*
80. Е9-51#8-1' 0,1' ' УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
81. С121-1753' 0,1' ' СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
82. Е9-153#24-4' 0,18' ' УСТАНОВКА М/К ОПОР*
83. С121-2020' 0,18' ' СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
84. Р14*
85. П2##ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР##*
86. П2##ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК##*
87. Е11-69(А2=68,18)#11-3' 57*
88. Е13-296#40-4' 57' ' ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
89. Е11-78#11-12' 57*
90. П2##МАШЗАЛ##*
91. Е11-3(А2=8,78)#1-3' 35,3' ' + ПОД ПОЛЬ*
92. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 4,7' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
93. Е11-135(А2=351,08)#20-3' 47,13*
94. Е11-135(А2=351,08)#20-3' 9,3' ' ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ#НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
95. Р34*
96. Е6-248(А2=1,82)#29-2-5' 430' ' ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛ
                  ЕЕ 4М*
97. Е6-250(А2=0,34)#29-3-5' 430' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
98. Е8-27#4-7' 388,3*
99. Р15*
100. Е6-247(А2=1,82)#29-2' 97*
101. Е6-249(А2=0,34)#29-3' 97' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
102. Е15-275(А2=14,2)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-13#Т.Ч.3.10' 430,3' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
103. Е15-276(А2=16,6)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-14#Т.Ч.3.10' 74,62' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
```

```
104. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
105. Е15-502(А3.1,1)(А4.1,1)(А5.1,1) 152-2#Т.Ч.3.18' 279' ' + БОЛЕЕ 4М*
106. Е15-561#15о-1' 48,7' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
107. Е13-105(А5.1,1)#14-3#Т.Ч.3.9' 255' ' ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
108. Е13-138(А5.1,1)(А1.3) 17-2#Т.Ч.3.9' 180' ' + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
109. Е13-138(А5.1,1)(А1.3)#17-2' 75' ' + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
110. Е13-119#15-4' 54' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
111. Е13-153(А1.3)#18-6' 54' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115*
112. Е13-119(А5.1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
113. Е13-153(А1.1,1.3#)#18-6' 86' ' + ЗА 3 РАЗА*
114. Е8-194#22-6' 55*
115. Е8-194#22-6' 54*
116. Е8-195#22-7' 54' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
117. Е15-260(А2=39,7)' 51,42' ' ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ НОЖА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
118. Р18*
119. Х32,16+(31,1-25,8).1,02=Ф23*
120. Е6-30(А2=Ф23#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
121. Х32,16+(26,6-25,8).1,02=Ф24*
122. Е6-30(А2=Ф24#)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-4' 5,3' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЬЕЧОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
                  ТОНА М150*
123. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА#М100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3*
124. Е6-30(А2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЬЕМОМ ДО 5М3*
125. Е6-73(А2=64)#8-2' 6,36*
126. Е6-74(А2=27,3)#8-3' 6,36*
127. Е6-80#9-4' 0,4' ' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
128. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,65' ' МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД#МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
129. Е22-363#22в' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д=600ММ*
130. Е22-362#22-5' 0,03' ' УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
131. Е22-363#22-6' 0,47' ' ТО ЖЕ,Д=350-400ММ*
132. Е22-363#22-6' 0,23' ' ТО ЖЕ,Д=700ММ*
133. С111-283' 146,3' ' + ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
134. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55.1,075' СТОИМОСТЬ СЬЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
135. Е22-363#22-6' 0,29' ' ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК Д=400-500ММ*
136. Е34-304#55-1' 27,5*
137. Е6-263#31-5' 174,5*
138. Е22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д600ММ*
139. КТЫШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м
На общестроительные работы подземной части из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7 м (опускной способ в сухих грунтах в тиксотропной рубашке)

Основание: чертежи № Ал.У КНI+36

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

Сметная стоимость 47,98 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу производительности м3/ч 53,3 руб.
I м2 общей площади подземной части 298,0 руб.
I м3 объема здания подземной части 40,06 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе	
								основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
I.	ЕI-II29 II6-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	I00м2	4,5	0,35	2	- I	-	I -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Е1-230 29-1 Т.Ч. П.1.11	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 30М	1000М3	0,07	37,18	3 3 1	- - 3	- - -	3 3 1
3.	Е1-237 29-8 Т.4.1.11	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА2ОМ	1000М3	0,07	60,94	4 4 1	- - 4	- - -	4 4 1
4.	Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	0,07	149,66	10 10 4	- - 10	- - -	10 10 4
5.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	119,00	0,29	35 - -	- - -	- - -	- - -
6.	Е1-194 25-1 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,07	11,63	1 - -	- - -	- - -	- - -
7.	Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,70	178,21	125 125 50	- - -	5 - -	120 120 50
8.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1230,00	0,29	357 - -	- - -	- - -	- - -
9.	Е1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,70	14,33	10 10 3	- - -	1 - -	9 9 3
10.	ЕССЦ НА ЭКСПЛ.СТР МАШ.КОД 0488	-ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС	13,64	6,39	87 87 33	- - -	- - -	87 87 33
11.	Е1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	1,00	44,88	45 45 16	- - -	- - -	45 45 16
12.	Е5-520 Т.Ч; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100М3	10,00	221,00	2210 1890	- -	532 496	1358 496
13.	Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1,17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	1,00	149,66	150 149	- -	6 59	143 59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1750,00	0,29	508	-	-	-
							-		-
15.	Е1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА	1000М3	1,00	14,33	14	-	2	12
	25-2	АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3							
	Т.4.1.П	ГРУППЫ					14		4
16.	Е1-174	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА	1000М3	0,42	149,66	63	-	3	60
	22-13	ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3							
	Т.4.1.11	НА АВТОСАМОСВАЛЫ					63		25
17.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	735,00	0,29	213	-	-	-
							-		-
18.	Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО	1000М3	0,42	20,79	9	-	-	9
	31-2	50 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М							
	Т.4.1.11	БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ					9		3
19.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ	100М3	4,19	9,69	41	-	26	15
	118-10	ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С							
		УВЛАЖНЕНИЕМ					41		10
20.	Е1-1186	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3	4,19	9,90	41	-	2	35
	118-12						37		5
21.	Е8-25	-УСТРОЙСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	100М2	0,01	21,76	1	-	-	-
	4-8						-		-
22.	Е16-38	-ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ	М	105,00	1,25	131	-	33	2
	7-1	ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ							
	УКАЗ.К	НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ					35		
	ПРИМ								
	ЕРЕР								
	Т.4.2.10Г								
23.	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ	М	41,00	1,25	51	-	13	1
	7-1	Д-32ММ С РАЗБОРКОЙ							
	УКАЗ.К						14		-
	ПРИМ								
	ЕРЕР								
	Т.4.2.10Б								
24.	Е5-528	-ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ГЛИНИСТОГО	М3	31,00	1,93	60	-	18	40
	79	РАСТВОРА В ЗАТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО КОЛОДЦА							
		ПРИ ЕГО ОПУСКАНИИ					58		19
25.	ППР-3-38-	-СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ	М3	5,05	34,89	176	-	-	-
	12								
	Т.35.72						-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т.1.6								
26.	Е8-10 3-1	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ	М3	89,00	9,32	829	- 65	36	29 9
27.	Е6-171 15-12 ССЦ П.4.24	-ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМ ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ	М3	0,90	10,87	10	- 1	1	- -
28.	Е5-507 76-2	-УСТРОЙСТВО ФОРШАХТЫ ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4	М3	22,50	42,07	947	- 153	45	108 38
29.	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,34	270,00	92	- -	-	- -
30.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,11	270,00	300	- -	-	- -
31.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,27	355,00	96	- 10	10	- -
32.	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ	25,38	41,30	1048	- -	-	- -
33.	ЕССЦ НА ЭКС. СТР.МАШ КОД 0489	-ВЫДАЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС	13,64	6,39	87	- 87	-	87 33
34.	Е1-959 80-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ У БЕТОННОГО КОЛЬЦА	100М3	0,91	62,30	57	- 57	57	- -
35.	ССЦПГ СТР 6 Т.29	-ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)	М3	29,00	0,18	5	- -	-	- -
36.	С310-3	-ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ	Т	55,00	0,43	24	- -	-	- -
37.	Е1-195 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,03	14,49	1	- -	-	- -
38.	Е5-528	-НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАННОГО РАСТВОРА 1:2(ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО	М3	31,00	1,93	60	-	18	40

1	2		4	5	6	7	8	9	10
		ПРОСТРАНСТВА)					58		19
39.	ССЦП.4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	27,90	7,79	217	-	-	-
40.	ССЦ Ч.1 П.685	-СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА	Т	3,72	345,00	1283	-	-	-
41.	ССЦ Ч.1 П.16 К=0,8	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=32ММ	М	146,00	0,43	63	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	11892	-	808	2218
							3026		828

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 9403
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 1551
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 875
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 11829

СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ 63
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ 63

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

1	2		4	5	6	7	8	9	10
42.	Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	12,70	29,30	372	-	21	-
							21		-
43.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ПОДГОТОВКЕ	100М2	1,27	70,00	89	-	13	1
							14		-
44.	Е11-47 3-5	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	100М2	1,27	45,80	58	-	27	4
							31		1
45.	Е11-48 3-6	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 8ММ	100М2	1,27	113,60	144	-	66	17
							83		5
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	834	-	127	22
							149		6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	663		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	110		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	61		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	834		
		РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
46.	Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	М3	12,70	12,40	157	- 22	11	11 3
47.	Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	М3	48,00	41,91	2012	- 294	131	163 48
48.	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,46	270,00	124	- -	-	- -
49.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,18	270,00	1129	- -	-	- -
50.	Е5-502 75-2	-ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ	М3	101,00	44,90	4535	- 1355	610	745 427
51.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,23	270,00	62	- -	-	- -
52.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	12,22	283,00	3458	- -	-	- -
53.	Е6-151 14-9 ССЦ П.1-3 1-5	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	М3	36,20	46,24	1674	- 240	199	41 12
54.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	270,00	11	- -	-	- -
55.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,02	283,00	1138	- -	-	- -
56.	Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	М3	35,55	29,30	1042	- 58	58	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57.	Е6-177 16-5	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	М3	12,01	53,94	648	- 111	95	16 5
58.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,26	253,00	66	- -	-	- -
59.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	- -	-	- -
60.	Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 6М,ПЕРИМЕТРОМ,ДО 2М МР3100 МПА 0,4	М3	2,00	58,84	118	- 28	22	6 2
61.	С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	- -	-	- -
62.	С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,27	318,00	86	- -	-	- -
63.	Е6-237 28-1 ССЦ П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	М3	8,30	59,87	497	- 151	142	9 3
64.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	270,00	27	- -	-	- -
65.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,10	283,00	28	- -	-	- -
66.	Е6-178 16-6 ССЦ П.1-31 1-29	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300	М3	42,36	62,53	2649	- 526	470	56 17
67.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,40	253,00	101	- -	-	- -
68.	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	5,56	286,00	1590	- -	-	- -
69.	С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,09	392,00	35	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
70.	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,32	441,00	141	- 40	40	- -
71.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,69	355,00	245	- 27	26	1 -
72.	Е6-134 13-10 ССЦ П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,36	37,89	241	- 21	17	4 1
73.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,12	70,00	8	- 1	1	- -
74.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ	Т	0,01	478,00	5	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	28069	- 2874	1822	1052 518
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	22311			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3680			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2078			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	28069			
		РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
75.	Е9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М	19,30	6,83	132	- 116	29	87 30
76.	С121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т	1,20	239,00	287	- -	-	- -
77.	Е9-43 6-4	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М	7,10	6,83	48	- 43	11	32 11
78.	С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСОВ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО	Т	0,25	239,00	60	- -	-	- -

1	2		4	5	6	7	8	9	10
		6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1							
79.	Е9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	1,98	48,70	96	- 76	41	35 11
80.	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т	1,80	326,00	587	- -	-	- -
81.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,18	327,00	59	- -	-	- -
82.	Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	1,31	59,38	78	- 62	20	42 15
83.	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,08	358,00	387	- -	-	- -
84.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,23	327,00	75	- -	-	- -
85.	Е9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	19,20	2	- 2	1	1 -
86.	С121-1753	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	251,00	25	- -	-	- -
87.	Е9-153 24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т	0,18	27,10	5	- 4	3	1 -
88.	С121-2020	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР	Т	0,18	292,00	53	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	2219	- 303	105	198 67

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 1894
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ 164			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ 2219			
		РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ							
		ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР							
		ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК							
89.Е11-69 11-3		-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	- 9	9	- -
90.Е13-296 40-4		-ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	- 4	4	- -
91.Е11-78 11-12		-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,57	91,10	52	- 28	27	1 -
		МАШЗАЛ							
92.Е11-3 1-3		-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	- 57	57	- -
93.Е11-11 1-11		-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	- 8	8	- -
94.Е11-135 20-3		-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	- 31	29	2 1
95.Е11-135 20-3		-ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ	100М2	0,09	417,00	39	- 6	6	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5			РУБ 1064	- 143	140	3 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	846			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	140			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	78			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1064			
		РАЗДЕЛ 6. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ							
96.Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	М2	444,00	3,31	1470	- 661	386	275 102	
97.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	444,00	0,45	200	- 49	22	27 9	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	2101	- 710	408	302 111
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1670			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	275			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	156			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2101			
		РАЗДЕЛ 7. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
98.Е6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2	97,00	3,08	299	- 122	71	51 18	
99.Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	- 10	5	5 2	
100.Е15-275 55-13 Т.4.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	4,30	33,64	145	- 84	80	4 1	
101.Е15-276 55-14 Т.4.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	- 17	16	1 -	
102.Е15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В СРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	- 6	6	- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103.	Е15-502 152-2 Т.ч.3,18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	- 21	21	- -
104.	Е15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	- 15	15	- -
105.	Е13-105 14-3 Т.ч.3.9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,55	5,88	15	- 4	4	- -
106.	Е13-138 17-2 Т.ч.3.9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,80	32,98	59	- 6	5	- -
107.	Е13-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	0,75	32,98	25	- 2	2	- -
108.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	- 1	1	- -
109.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	- 2	2	- -
110.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	- 2	2	- -
111.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	- 4	4	- -
112.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	- 23	23	- -
113.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	- 22	22	- -
114.	Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	- 16	16	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	1085	- 357	295	62 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	861			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	142			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	82			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1085			
		РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
115.	Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	М3	1,64	41,11	67	- 6	4	2 1
116.	Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3	5,30	36,52	194	- 18	12	6 2
117.	Е6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,30	35,70	11	- 1	1	- -
118.	Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,36	26,54	10	- 1	1	- -
119.	Е6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	- 2	2	- -
120.	Е6-74 8-3	-НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	- -	-	- -
121.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	- 9	8	1 -
122.	Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	М3	0,65	35,70	23	- 3	2	1 -
123.	Е22-363 22В	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5
124.	Е22-362 22-3	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т	0,03	777,00	23	- 10	6	4 1
125.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ,Д=350-400ММ	Т	0,19	634,00	120	-	16	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							40		7
126.	Е22-363	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т	0,08	634,00	51	-	7	10
	22-6						17		3
127.	С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ	83,90	0,72	60	-	-	-
							-		-
128.	ПР-НТ 19-15 П.3-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	М	3,00	10,27	31	-	-	-
							-		-
129.	Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2	2,75	221,00	608	-	91	20
							111		6
130.	Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	174,50	0,19	33	-	7	-
							7		-
131.	Е22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	-	12	18
							30		5
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	8		РУБ	2024	-	181	104
							285		30
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1608			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	266			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	150			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2024			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	49288	-	3886	3961
							7847		1582
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	37362			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6164			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3480			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	47006			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1894			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	161			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	164			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	2219			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

Стоимость прочих работ	руб.	63
Всего, стоимость прочих работ	руб.	63

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела ЭОСиС В.Тышко

Исходные данные :

Составила: инженер Н.Курило

Проверила: рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация:

Подготовила: ст.техник Т.Злотникова

Проверила: ст.техник Т.Злотникова

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА ГМ В СУХИХ ГРУНТАХ ПРИ ОПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ В СУХИХ ГРУНТАХ ВТИКАСОТРОННОЙ РУБАШКЕ

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	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			9466	11892	-	-	24,13
2	ОСНОВАНИЕ			663	834	-	-	1,69
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			22311	28069	-	-	56,95
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	-	4,50
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	2,16
6	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			1670	2101	-	-	4,26
7	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			851	1085	-	-	2,20
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1608	2024	-	-	4,11
	ИТОГО:	М3	1197,70	39319	49288	32	41	100,00

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе	
								основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон							
		Для температурной зоны - 40°							
		добавляется:							
I	6-I7С ССЦ п.I-29	Монолитное железобетонное перекрытие ребристое на высоте более 6 м из бетона М-300, МРЗ-I50, МПа-0,4	м3	3,72	60,48	225			
		Цена: 56,4+(33,3-29,3)хI,02							
2	ССЦ ч.II п.I2	Арматура класса А-Ш	т	0,722	325	235			
		Итого добавляется				460			
		Накладные расходы I6,5%				76			
		Итого				536			
		Плановые накопления 8%				43			
		Итого				579			
		Исключается:							
3	ССЦ ч.II п.I0	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м							
		Арматура класса А-I	т	0,042	338	I4			
		Итого исключается				I4			
		Накладные расходы I6,5%				2			
		Итого				I6			
		Плановые накопления 8%				I			
		Итого				I7			
						562			

Примечание : Все монолитные железобетонные конструкции при температуре - 40° принять с МРЗ-I50; МПа - 0,4;
при температуре - 20° с МРЗ-75; МПа - 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

```
1. Э10722' Н8Ф1' П' ' 1.1' ' ' ' 1197,7' М3*
2. Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54(  ).84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЬНОСТЬЮ 200-1200М3/ЧАС НАП
                ОРОМ12-27М' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ#ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ
                 ЗАЛОЖЕНИЯ#ПОДВОДАЩЕГО КОЛЛЕКТОРА  М В СУХИХ ГРУНТАХ ПРИ ОПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ В С
                УХИХ ГРУНТАХ ВТИКАСОТРОННОЙ РУБАШКЕ' АА КЖ1-36*
3. Н10=16,5*
4. Р1*
5. Е1-1129#116-2' 451*
6. Е1-230(А1.1,1) 29-1 Т.Ч.#П.1.11' 68' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С.\С ПЕРЕМЕЩЕНИ
                ЕМ НА 30М*
7. Е1-237(А1.2.1,1#) 29-8#Т.4.1.11' 68' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА20М*
8. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 68' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕ
                НИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
9. С310-1' 119*
10. Е1-194(А3.1,1)(А4.1,1) 25-1#Т.4.1.11' 68*
11. Е1-175(А3.1,15)(А4.1,15) 22-14#Т.4.1.11' 703*
12. С310-1' 1230*
13. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.11' 703*
14. ЕТССЦ НА(=1)#ЭКСПЛ.СТР#МАШ.КОД#0488' 13,64' 6,39##6,39#2,42' ОПУСКАНИЕ И ПОДЬЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ
                 ХОДУ ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
15. Е1-231(А1.1,1) 29-2#Т.4.1.11' 1000*
16. Е5-520(А3.1,4)(А4.1,4)(А5.1,4) Т.Ч;#П.3-10#78-5' 1000' ' + ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М*
17. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 1000' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ
                С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
18. С310-1' 1750*
19. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.П' 1000*
20. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11' 419' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШ
                ОМ ЕМКОСТЬЮ С,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
21. С310-1' 735*
22. Е1-257(А1.1,1)#31-2#Т.4.1.11' 419*
23. Е1-1184#118-10' 419' ' + С УВЛАЖНЕНИЕМ*
24. Е1-1186#118-12' 419*
25. Е8-25(А2=6,44)#4-8' 1,2' ' УСТРОЙСТОВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА*
26. Е16-38(=1)(А3.1,5)(А4.1,5)(А5.1,5) 7-1#УКАЗ.К ПРИМ#ЕРЕР#Т.4.2.10В' 105' ' ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЬЕКЦИОННЫХ ТРУБ
                ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ*
27. Е16-38(=1)(А3.1,5)(А4.1,5)(А5.1,5) 7-1#УКАЗ.К ПРИМ#ЕРЕР#Т.4.2.10В' 41' ' ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ#Д-32ММ
                С РАЗБОРКОЙ*
28. Е5-528#79' 31*
29. ТППР-3-38-12(=10) Т.35.72#Т.1,Б' 5,05' 34,89' СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ' М3*
30. Е8-10(А2=8,6) 3-1' 89' ' ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ*
31. Х1,31+1,05,7,86=Ф2*
32. Е6-171(А2=Ф2#) 15-12#ССЦ#П.4.24' 0,9' ' ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМ#ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ*
33. Х33,43+0,92,2.1,015=Ф4*
34. Е5-507(А2=Ф4#) 76-2' 22,5' ' + ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4*
35. С124-1' 0,34*
36. С124-3' 1,11*
37. Е6-84#9-8' 0,27*
38. С147-24' 2538' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ*
39. ЕТССЦ#НА ЭКС.(=1)#СТР,МАШ#КОД 0489' 13,64' 6,39##6,39#2,42' ВЫДАЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ
                ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА КРАНОМ ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
40. Е1-959#80-1' 91' ' + У БЕТОННОГО КОЛЬЦА*
41. СТСЦПГ#СТР 6(=1) Т.29' 29' 0,18' ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)' М3*
42. С310-3' 55' ' ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ*
43. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1)(А5.1,1) 25-2' 29*
44. Е5-528' 31' ' НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАННОГО#РАСТВОРА 1:2(ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО#ПРОСТРАНСТВА)*
45. ТССЦ(=10)П.4-20' 27,9' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' М3*
46. ТССЦ(=1) Ч.1#П.685' 3,72' 345' СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА' Т*
```

```
47. СТССЦ Ч.1#П.16#К=0,8' 146' 0,54.0,8' ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=32ММ' М*
48. РОСНОВАНИЕ*
49. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,7' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА Ч100*
50. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 126,6' ' + ПО ПОДГОТОВКЕ*
51. Е11-47#3-5' 127*
52. Е11-48(А1.8)#3-6' 127' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 8ММ*
53. Р38*
54. Е5-504(А2=10,67)#75-4' 12,7*
55. Х34,16-(32,1-28,2).1,015=Ф25*
56. Х48,41-(33,3-29,3).1,015=Ф26*
57. Х38,54+1,02.1,015=Ф27*
58. Е5-505(А2=Ф7#)#75-5' 48' ' + ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4*
59. С124-1' 0,46*
60. С124-3' 4,18*
61. ЕТ5-502(=1)#75-2' 101' 41+1,02+0,48.6#3,16+0,48,6#4,5+0,48.6#1,35+0,48.6#33,34+1,02+0,48,6' ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б
                ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ' М3*
62. С124-16' 0,23*
63. С124-18' 12,22*
64. Е6-151(А2=Ф27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МП
                А0,4*
65. С124-16' 0,04*
66. С124-18' 4,02*
67. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 35,55' ' НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
68. Х43,7+1,015.1,02=Ф28*
69. Е6-177(А2=Ф28#)#16-5' 12,01' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ#ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 М
                Р3100 МПА 0,4*
70. С124-7' 0,26*
71. С124-9' 1,64*
72. Е6-109(А2=Ф11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4*
73. С124-4' 0,06*
74. С124-6' 0,27*
75. Е6-237(А2=Ф10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТ
                ОНА#М200 МР3100 МПА 0,4*
76. С124-16' 0,1*
77. С124-18' 0,1*
78. Х43,98+(33,3-29,3).1,015+1,02.2.1,015=Ф31*
79. Е6-178(А2=Ф31#)#16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,36' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М#И
                З БЕТОНА М300*
80. С124-7' 0,4*
81. С124-9' 5,56*
82. С124-449' 0,09*
83. Е6-83#9-7' 0,32*
84. Е6-84#9-8' 0,69*
85. Х33,7+(26,6-25,8).1,02=Ф32*
86. Е6-134(А2=Ф32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ#ИЗ БЕТОНА М150*
87. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 11,55' ' + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
88. Е6-80#9-4' 0,01' ' УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ*
89. Р8*
90. Е9-43#6-4' 19,3' ' СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
91. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
92. Е9-43#6-4' 7,1' ' МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА*
93. С121-1825' 0,25' 239*
94. Е9-47(А5.1,1)#7-2' 1,98*
95. С121-1979' 1,8' 326*
96. С121-1981' 0,18' 327*
97. Е9-46(А5.1,1)#7-1' 1,31*
98. С121-1975' 1,08' 358*
99. С121-1981' 0,23' 327*
100. Е9-51#А-1' 0,1' ' УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
```

```
101. С121-1753' 0,1' ' СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
102. Е9-153#24-4' 0,18' ' УСТАНОВКА М/К ОПОР*
103. С121-2020' 0,18' ' СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
104. Р14*
105. П2##ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР##*
106. П2##ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК##*
107. Е11-69(А2=68,18)#11-3' 57*
108. Е13-296#40-4' 57' ' ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
109. Е11-78#11-12' 57*
110. П2##МАШЗАЛ##*
111. Е11-3(А2=8,78)#1-3' 35,3' ' + ПОД ПОЛЫ*
112. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 4,7' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
113. Е11-135(А2=351,08)#20-3' 47,13*
114. Е11-135(А2=351,08)#20-3' 9,3' ' ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ#НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
115. Р34*
116. Е6-248(А2=1,82)#29-2-5' 444' ' ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУ#НЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛ
                    ЕЕ 4М*
117. Е6-250(А2=0,34)#29-3-5' 444' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
118. Р15*
119. Е6-247(А2=1,82)#29-2' 97*
120. Е6-249(А2=0,34)#29-3' 97' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
121. Е15-275(А2=14,2)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-13#Т.Ч.3,10' 430,3' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
122. Е15-276(А2=16,6)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-14#Т.Ч.3,10' 74,62' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
123. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
124. Е15-502(А3.1,1)(А4.1,1)(А5.1,1) 152-2#Т.Ч.3.18' 279' ' + БОЛЕЕ 4М*
125. Е15-561#159-1' 48,7' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
126. Е13-105(А5,1,1)#14-3#Т.Ч.3,9' 255' ' ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
127. Е13-138(А5,1,1)(А1.3) 17-2#Т.Ч.3.9' 180' ' + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
128. Е13-138(А5,1,1)(А1,3)#17-2' 75' ' + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
129. Е13-119#15-4' 54' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
130. Е13-153(А1,3)#18-6' 54' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115*
131. Е13-119(А5,1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
132. Е13-153(А1,1,1,3#)#18-6' 86' ' + ЗА 3 РАЗА*
133. Е8-194#22-6' 55*
134. Е8-194#22-6' 54*
135. Е8-195#22-7' 54' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
136. Р18*
137. Х32,16+(31,1-25,8).1,02=Ф23*
138. Е6-30(А2=Ф23#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
139. Х32,16+(26,6-25,8).1,02=Ф24*
140. Е6-30(А2=Ф24#)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-4' 5,3' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЬЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
                    ТОНА М150*
141. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА#М100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3*
142. Е6-30(А2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЬЕМОМ ДО 5М3*
143. Е6-73(А2=64)#8-2' 6,36*
144. Е6-74(А2=27,3)#8-3' 6,36*
145. Е6-80#9-4' 0,4' ' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
146. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,65' ' МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД#МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
147. Е22-363#22в' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д=600ММ*
148. Е22-362#22-5' 0,03' ' УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
149. Е22-363#22-6' 0,19' ' ТО ЖЕ,Д=350-400ММ*
150. Е22-363#22-6' 0,08' ' ТО ЖЕ,Д=700ММ*
151. С111-283' 83,9' ' + ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
152. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55,1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
153. Е34-304#55-1' 2Р,5*
154. Г6-263#31-5' 174,5*
155. Е22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИ#МОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
156. КТЫШКО' КУРИЛОЙ КЗОВИЦКАЯ*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м
На общестроительные работы подземной части из монолитного ж/б при глубине заложения подводящего коллектора 7 м (опускной способ в мокрых грунтах в тиксотропной рубашке)

Основание: чертежи № Ал У, КЖI+36

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

Сметная стоимость 48,70 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу производительности м3/ч 54,I руб.
I м2 общей площади подземной части 302,5 руб.
I м3 объема здания подземной части 38,32 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе: основная зарплата	в том числе: эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
I.	ЕI-II29 II6-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	I00м2	4,5I	0,35	2	-/I	-	I/-
2.	ЕI-230 29-I	Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-I00л.с. с перемещением на 30 м	I000м3	0,07	37,I8	3	-/3	-	3/I
3.	ЕI-237	Добавляется на 20 м	I000м3	0,07	60,94	4	-/4	-	4/I
4.	ЕI-I74	Погрузка растительного грунта I группы	I000м3	0,07	I49,66	I0	-	-	I0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22-13 Т.4.1.11 1.17	ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ					--- 10		--- 4
5.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	119,00	0,29	35	- --- -	-	- --- -
6.	Е1-194 25-1 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,07	11,63	1	- --- -	-	- --- -
7.	Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,70	178,21	125	- --- 125	5	120 --- 50
8.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1230,00	0,29	357	- --- -	-	- --- -
9.	Е1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,70	14,33	10	- --- 10	1	9 --- 3
10.	ЕССЦ НА ЭКСПЛ.СТР МАШ.КОД 0488	-ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС	13,64	6,39	87	- --- 87	-	87 --- 33
11.	Е1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	1,00	44,88	45	- --- 45	-	45 --- 16
12.	Е5-520 Т.Ч; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100М3	10,00	221,00	2210	- --- 1890	532	1358 --- 496
13.	Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	1,00	149,66	150	- --- 149	6	143 --- 59
14.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1750,00	0,29	508	- --- -	-	- --- -
15.	Е1-195 25-2 Т.4.1.П	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	1,00	14,33	14	- --- 14	2	12 --- 4
16.	Е1-174 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3	1000М3	0,42	149,66	63	- ---	3	60 ---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т.4.1.11	НА АВТОСАМОСВАЛЫ					63		25
17.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	735,00	0,29	213	-	-	-
							-		-
18.	Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО	1000М3	0,42	20,79	9	-	-	9
	31-2	59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М							
	Т.4.1.11	БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ					9		3
19.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ	100М3	4,19	9,69	41	-	26	15
	118-10	ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С							
		УВЛАЖНЕНИЕМ					41		10
20.	Е1-1186	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3	4,19	9,90	41	-	2	35
	118-12								
							37		5
21.	Е8-25	-УСТРОЙСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	100М2	0,01	21,76	1	-	-	-
	4-8								
							-		-
22.	Е16-38	-ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ	М	105,00	1,25	131	-	33	2
	7-1	ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ							
	УКАЗ.К	НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ					35		-
	ПРИМ								
	ЕРЕР								
	Т.4.2.10В								
23.	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ	М	41,00	1,25	51	-	13	1
	7-1	Д-32ММ С РАЗБОРКОЙ							
	УКАЗ.К						14		-
	ПРИМ								
	ЕРЕР								
	Т.4.2.10В								
24.	Е5-528	-ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ГЛИНИСТОГО	М3	31,00	1,93	60	-	18	40
	79	РАСТВОРА В ЗАСТЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО КОЛОДЦА							
		ПРИ ЕГО ОПУСКАНИИ					58		19
25.	ППР-3-38-	-СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ	М3	5,05	34,89	176	-	-	-
	12								
	Т.35.72						-		-
	Т.1.Б								
26.	Е8-10 3-1	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ	М3	89,00	9,32	829	-	36	29
							65		9
27.	Е6-171	-ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМ	М3	0,90	10,87	10	-	1	-
	15-12	ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ							
	ССЦ						1		-
	П.4.24								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28.	Е5-507 76-2	-УСТРОЙСТВО ФОРШАХТЫ ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4	М3	22,50	42,07	947	- 153	45	108 38
29.	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,34	270,00	92	- -	-	- -
30.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,11	270,00	300	- -	-	- -
31.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,27	355,00	96	- 10	10	- -
32.	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ	25,38	41,30	1048	- -	-	- -
33.	ЕССЦ НА ЭКС. СТР.МАШ КОД 0489	-ВЫДАЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА /КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС	13,64	6,39	87	- 87	-	87 33
34.	Е1-959 80-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ У БЕТОННОГО КОЛЬЦА	100М3	0,91	62,30	57	- 57	57	- -
35.	ССЦПГ СТР 6 Т.29	-ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)	М3	29,00	0,18	5	- -	-	- -
36.	С310-3	-ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ	Т	55,00	0,43	24	- -	-	- -
37.	Е1-195 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,03	14,49	1	- -	-	- -
38.	Е5-528	-НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2 (ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)	М3	31,00	1,93	60	- 58	18	40 19
39.	ССЦ 4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	27,90	7,79	217	- -	-	- -
40.	ССЦ Ч.1 П.685	-СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА	М	3,72	345,00	1283	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41.	СССЦ Ч.1 П.16 К=1,08	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	146,00	0,43	63	- - -	-	- - -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	11892	- 3026	808	2218 828
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9403			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1551			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	875			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	11829			
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ	63			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ	63			
		РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ							
42.	Е11-14 3-1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	100М2	1,23	96,60	119	- 50	41	9 3
43.	Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	12,30	29,30	360	- 20	20	- -
44.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ПОДГОТОВКЕ	100М2	1,23	70,00	86	- 13	12	1 -
45.	Е11-16 3-1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	1,23	118,00	145	- 50	41	9 3
46.	Е11-17 3-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ	100М2	1,23	154,00	189	- 51	43	8 2
47.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ЗАЩИТНАЯ	100М2	1,23	70,00	86	- 13	12	1 -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	1240	- 197	169	28 8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	985			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	162			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	93			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1240			
		РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
48.	Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	М3	43,60	12,40	541	- 75	36	39 12
49.	Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА0,4	М3	48,00	41,91	2012	- 294	131	163 48
50.	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,46	270,00	124	- -	-	- -
51.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,18	270,00	1129	- -	-	- -
52.	Е5-502 75-2	-ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ	М3	101,00	44,90	4535	- 1355	610	745 427
53.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,23	270,00	62	- -	-	- -
54.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	12,22	283,00	3458	- -	-	- -
55.	Е6-151 14-9 ССЦ П.1-3 1-5	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА0,4	М3	36,20	46,24	1674	- 240	199	41 12
56.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	270,00	11	- -	-	- -
57.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	4,02	283,00	1138	- -	-	- -
58.	Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	М3	35,55	29,30	1042	- 58	58	- -
59.	Е6-177	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ	М3	12,01	53,94	648	-	95	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	16-5	ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4					111		5
60	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,26	253,00	66	-	-	-
61	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	-	-	-
62	Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 6М,ПЕРИМЕТРОМ,ДО 2М МР3100 МПА 0,4	М3	2,00	58,84	118	- 28	22	6 2
63	С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	-	-	-
64	С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,27	318,00	86	-	-	-
65	Е6-237 28-1 ССЦ П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	М3	8,30	59,87	497	- 151	142	9 3
66	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	270,00	27	-	-	-
67	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,10	283,00	28	-	-	-
68	Е6-178 16-6 ССЦ П.1-31 1-29	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300	М3	42,36	62,53	2649	- 526	470	56 17
69	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,40	253,00	101	-	-	-
70	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	5,56	286,00	1590	-	-	-
71	С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,09	392,00	35	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72.	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,32	441,00	141	- 40	40	- -
73.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,69	355,00	245	- 27	26	1 -
74.	Е6-134 13-10 ССЦ П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,36	37,89	241	- 21	17	4 1
75.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,12	70,00	8	- 1	1	- -
76.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ	Т	0,01	478,00	5	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	28551	- 2927	1847	1080 527

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	22695
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3743
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2113
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	28551

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

77.	Е9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М	19,30	6,83	132	- 116	29	87 30
78.	С121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т	1,20	239,00	287	- -	-	- -
79.	Е9-43 6-4	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М	7,10	6,83	48	- 43	11	32 11
80.	С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	Т	0,25	239,00	60	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81.	Е9-477-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	1,98	48,70	96	- 76	41	35 11
82.	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т	1,80	326,00	587	- -	-	- -
83.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,18	327,00	59	- -	-	- -
84.	Е9-462-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	1,31	59,38	78	- 62	20	42 15
85.	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,08	358,00	387	- -	-	- -
86.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,23	327,00	75	- -	-	- -
87.	Е9-513-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	19,20	2	- 2	1	1 -
88.	С121-1753	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	251,00	25	- -	-	- -
89.	Е9-153-24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т	0,18	27,10	5	- 4	3	1 -
90.	С121-2020	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР	Т	0,18	292,00	53	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	2219	- 303	105	198 67

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1894
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	161
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	164
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	2219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ							
		ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР							
		ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК							
91.	Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	- 9	9	- -
92.	Е13-296 40-4	-ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	- 4	4	- -
93.	Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,57	91,10	52	- 28	27	1 -
		МАШЗАЛ							
94.	Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	- 57	57	- -
95.	Е11-11 1-11	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	- 8	8	- -
96.	Е11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	- 31	29	2 1
97.	Е11-135 20-3	-ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ	100М2	0,09	417,00	39	- 6	6	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	1064	- 143	140	3 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	846			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	140			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	78			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1064			
		РАЗДЕЛ 6. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ							
98.	Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	М2	399,80	3,31	1323	- 596	348	248 92
99.	Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	399,80	0,45	180	- 44	20	24 8
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	1891	- 640	368	272 100
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1503			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	248			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	140			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1891			
		РАЗДЕЛ 7. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
100.	Е6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2	97,00	3,08	299	- 122	71	51 18
101.	Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	- 10	5	5 2
102.	Е15-275 55-13 Т.Ч.3,10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	4,30	33,64	145	- 84	80	4 1
103.	Е15-276 55-14 Т.Ч.3,10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	- 17	16	1 -
104.	Е15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	- 6	6	- -
105.	Е15-502 152-2	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	-	21	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т.Ч.3,18						21		-
106.	Е15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	- 15	15	- -
107.	Е13-105 14-3 Т.Ч.3,9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,55	5,88	15	- 4	4	- -
108.	Е13-138 17-2 Т.Ч.3,9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,80	32,98	59	- 6	5	1 -
109.	Е13-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	0,75	32,98	25	- 2	2	- -
110.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	- 1	1	- -
111.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	- 2	2	- -
112.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	- 2	2	- -
113.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	- 4	4	- -
114.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	- 23	23	- -
115.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	- 22	22	- -
116.	Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	- 16	16	- -
117.	Е15-260	-ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ НОЖА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,35	83,00	29	- 15	13	2 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	1122	- 372	308	64 22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	890			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	147			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	85			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1122			
		РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
118.	Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	М3	1,64	41,11	67	- 6	4	2 1
119.	Е6-30 3-1 ССЦ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3	5,30	36,52	194	- 18	12	6 2
120.	Е6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,30	35,70	11	- 1	1	- -
121.	Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	0,36	26,54	10	- 1	1	- -
122.	Е6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	- 2	2	- -
123.	Е6-74 8-3	-НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	- -		- -
124.	Е6-80 9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	- 9	8	1 -
125.	Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	М3	0,65	35,70	23	- 3	2	1 -
126.	Е22-363 22Б	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5
127.	Е22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т	0,03	777,00	23	- 10	6	4 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
128.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ,Д=350-400ММ	Т	0,19	634,00	120	- 40	16	24 7
129.	Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ,Д=700ММ	Т	0,08	634,00	51	- 17	7	10 3
130.	С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ	83,90	0,72	60	- -	-	- -
131.	ПР-НТ 19-15 П.3-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	М	3,00	10,27	31	- -	-	- -
132.	Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2	2,75	221,00	608	- 111	91	20 6
133.	Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	174,50	0,19	33	- 7	7	- -
134.	Е22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д600ММ	Т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	2024	- 285	181	104 30
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1608			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	266			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	150			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2024			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	50003	7893	3926	3967 1583
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	37930			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6257			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3534			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	47721			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1894			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	161			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Плановые накопления	руб.			I64			
		Всего,стоимость металломонтажных работ	руб.			2219			
		Стоимость прочих работ	руб.			63			
		Всего, стоимость прочих работ	руб.			63			

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела ЭОСиС В.Тишко

Исходные данные составил инженер Н.Курило

Проверил рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация:

Подготовила: ст.техник Т.Злотникова

Проверила: ст.техник Т.Злотникова

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			9466	11892	-	-	23,78
2	ОСНОВАНИЕ			985	1240	-	-	2,48
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			22695	28551	-	-	57,10
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	-	4,44
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	2,13
6	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			1503	1891	-	-	3,78
7	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			890	1122	-	-	2,24
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1608	2024	-	-	4,05
	ИТОГО:	М3	1270,80	39887	50003	31	39	100,00

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Изменение объемов и стоимости в зависимости от температурных зон							
		Для температурной зоны - 40°							
		добавляется:							
I.	6-I78 I6-6 ССЦ п.I-3I,I-29	Монолитные железобетонные ребристые перекрытия на высоте более 6 м (7,5 м) из бетона М-300, МРЗ-I50, МПа 0,4	м3	3,72	6I,39	228			
		Цена:56,4+(33,3-29,3)хI,0I5+0,92хI,0I5							
2	ССЦ ч.II п.I2	Арматура класса А-III	т	0,722	325	235			
		Итого добавляется				463			
		Накладные расходы I6,5%				76			
		Итого				539			
		Плановые накопления 8%				43			
		Итого				582			
		Исключается:							
		Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м							
3	ССЦ ч.II п.I0	Арматура класса А-I	т	0,042	338	I4			
		Итого исключается				I4			
		Накладные расходы I6,5%				2			
		Итого				I6			
		Плановые накопления 8%				I			
		Итого				I7			
						565			

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре - 40° приняты с МРЗ-I50 МПа 0,4

при температуре - 20° принять МРЗ-75 МПа 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ С*

```
1. Э10723' Н8Я1' П' ' 1,1' ' ' ' 1270,8' М3*
2. Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54(  ).84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВ. 200-1200М3/ЧАС НАПОРОМ 12-27М'
   ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТ. РАБ. НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ#ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/Б ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДВОДЯЩЕГО КО
   ЛЛЕКТОРА 7М ПРИ ОПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ В ЕЕ МОКРЫХ ГРУНТАХ В ТИКСОТРОПНОЙ РУБАШКЕ'
   АЛ5К#1-36*
3. Н10=16,5*
4. Р1*
5. Е1-1129#116-2' 451*
6. Е1-230(А1,1,1) 29-1 Т.Ч.#П.1.11' 68' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С, С ПЕРЕМЕЩЕНИ
   ЕМ НА 30М*
7. Е1-237(А1,2,1,1#) 29-8#Т.4,1.11' 68' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА20М*
8. Е1-174(А3,1,15)(А4,1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 68' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕ
   НИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
9. С310-1' 119*
10. Е1-194(А3,1,1)(А4,1,1) 25-1#Т.4,1.11' 68*
11. Е1-175(А3,1,15)(А4,1,15) 22-14#Т.4.1.11' 703*
12. С310-1' 1230*
13. Е1-195(А3,1,1)(А4,1,1) 25-2#Т.4,1.11' 703*
14. ЕТССЦ НА(=1)#ЭКСПЛ.СТР#МАШ.КОД#0488' 13,64' 6,39##6,39#2,42' ОПУСКАНИЕ И ПОДЬЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ
   ХОДУ ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
15. Е1-231(А1,1,1) 29-2#Т.4,1.11' 1000*
16. Е5-520(А3,1,4)(А4,1,4)(А5,1,4) Т.Ч1#П.3-10#78-5' 1000' ' * ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М*
17. Е1-174(А3,1,15)(А4,1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 1000' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ
   С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
18. С310-1' 1750*
19. Е1-195(А3,1,1)(А4,1,1) 25-2#Т.4,1.П' 1000*
20. Е1-174(А3,1,15)(А4,1,15) 22-13#Т.4.1.11' 419' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШ
   ОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
21. С310-1' 735*
22. Е1-257(А1,1,1)#31-2#Т,4,1.11' 419*
23. Е1-1184#118-10' 419' ' * С УВЛАЖНЕНИЕМ*
24. Е1-1186#118-12' 419*
25. Е8-25(А2=6,44)#4-8' 1,2' ' УСТРОЙСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА*
26. Е16-38(=1)(А3,1,5)(А4,1,5)(А5,1,5) 7-1#УКАЗ.К ПРИМ#ЕРЕР#Т.4.2.10В' 105' ' ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ
   ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ*
27. Е16-38(=1)(А3,1,5)(А4,1,5)(А5,1,5) 7-1#УКАЗ.К ПРИМ#ЕРЕР#Т.4.2.10В' 41' ' ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ#Д-32ММ
   С РАЗБОРКОЙ*
28. Е5-528#79' 31*
29. ТППР-3-38-12(=10) Т.35.72#Т.1,5' 5,05' 34,89' СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ' М3*
30. Е8-10(А2=8,6) 3-1' 89' ' ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ*
31. Х1,31+1,05,7,86=Ф2*
32. Е6-171(А2=Ф2#) 15-12#ССЦ#П.4,24' 0,9' ' ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИЧ#ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ*
33. Х33,43+0,92,2,1,015=Ф4*
34. Е5-507(А2=Ф4#) 76-2' 22,5' ' * ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ50 МПА 0,4*
35. С124-1' 0,34*
36. С124-3' 1,11*
37. Е6-84#9-8' 0,27*
38. С147-24' 2538' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ*
39. ЕТССЦ#НА ЭКС.(=1)#СТР.МАШ#КОД 0489' 13,64' 6,39##6,39#2,42' ВЫДАЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ
   ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА КРАНОМ ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
40. Е1-959#80-1' 91' ' * У БЕТОННОГО КОЛЬЦА*
41. СТСЦПГ#СТР 6(=1) Т.29' 29' 0,18' ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)' М3*
42. С310-3' 55' ' ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ*
43. Е1-195(А3,1,1)(А4,1,1)(А5,1,1) 25-2' 29*
44. Е5-528' 31' ' НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2 (ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)*
45. ТССЦ(=10)#4-20' 27,9' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' М3*
46. ТССЦ Ч.1(=1)#П.685' 3,72' 345' СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА' Ч*
```

```
47. СТССЦ Ч.1#П.16#К=1,08' 146' 0,54.0,8' ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ' М*
48. РОСНОВАНИЕ*
49. Е11-14#3-1' 123' ' ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ#НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ*
50. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,3' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
51. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 122,6' ' + ПО ПОДГОТОВКЕ*
52. Е11-16#3-1' 123*
53. Е11-17(А1.2)#3-2' 123' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ*
54. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 122,6' ' + ЗАЩИТНАЯ*
55. Р38*
56. Е5-504(А2=10,67)#75-4' 43,6*
57. Х34,16-(32,1-28,2).1,015=Ф25*
58. Х48,41-(33,3-29,3).1,015=Ф26*
59. Х38,54+1,02.1,015=Ф27*
60. Е5-505(А2=Ф7#)#75-5' 48' ' + ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4*
61. С124-1' 0,46*
62. С124-3' 4,18*
63. ЕТ5-502(=1)#75-2' 101' 41+1,02+0,48.6#3,16+0,48,6#4,5+0,48.6#1,35+0,48.6#33,34+1,02+0,48,6' ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН Ж/Б
                ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ' М3*
64. С124-16' 0,23*
65. С124-18' 12,22*
66. Е6-151(А2=Ф27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МП
                А0,4*
67. С124-16' 0,04*
68. С124-18' 4,02*
69. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 35,55' ' НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
70. Х43,7+1,015.1,02=Ф28*
71. Е6-177(А2=Ф28#)#16-5' 12,01' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ#ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 М
                Р3100 МПА 0,4*
72. С124-7' 0,26*
73. С124-9' 1,64*
74. Е6-109(А2=Ф11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4*
75. С124-4' 0,06*
76. С124-6' 0,27*
77. Е6-237(А2=Ф10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТ
                ОНА#М200 МР3100 МПА 0,4*
78. С124-16' 0,1*
79. С124-18' 0,1*
80. Х43,98+(33,3-29,3).1,015+1,02.2.1,015=Ф31*
81. Е6-178(А2=Ф31#)#16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,36' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М#И
                З БЕТОНА М300*
82. С124-7' 0,4*
83. С124-9' 5,56*
84. С124-449' 0,09*
85. Е6-83#9-7' 0,32*
86. Е6-84#9-8' 0,69*
87. Х33,7+(26,6-25,8).1,02=Ф32*
88. Е6-134(А2=Ф32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ#ИЗ БЕТОНА М150*
89. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 11,55' ' + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
90. Е6-80#9-4' 0,01' ' УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ*
91. Р8*
92. Е9-43#6-4' 19,3' ' СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
93. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
94. Е9-43#6-4' 7,1' ' МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА*
95. С121-1825' 0,25' 239*
96. Е9-47(А5.1,1)#7-2' 1,98*
97. С121-1979' 1,8' 326*
98. С121-1981' 0,18' 327*
99. Е9-46(А5.1,1)#7-1' 1,31*
100. С121-1975' 1,08' 358*
```

```
101. С121-1981' 0,23' 327*
102. Е9-51#8-1' 0,1' ' УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
103. С121-1753' 0,1' ' СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
104. Е9-153#24-4' 0,18' ' УСТАНОВКА М/К ОПОР*
105. С121-2020' 0,18' ' СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
106. Р14*
107. П2##ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР##*
108. П2##ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК##*
109. Е11-69(А2=68,18)#11-3' 57*
110. Е13-296#40-4' 57' ' ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
111. Е11-78#11-12' 57*
112. П2##МАШЗАЛ##*
113. Е11-3(А2=8,78)#1-3' 35,3' ' + ПОД ПОЛЫ*
114. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 4,7' ' ГОАГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
115. Е11-135(А2=351,08)#20-3' 47,13*
116. Е11-135(А2=351,08)#20-3' 9,3' ' ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ#НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
117. Р34*
118. Е6-248(А2=1,82)#29-2-5' 399,8' ' ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН Б
                    ОЛЕЕ 4М*
119. Е6-250(А2=0,34)#29-3-5' 399,8' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
120. Р15*
121. Е6-247(А2=1,82)#29-2' 97*
122. Е6-249(А2=0,34)#29-3' 97' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
123. Е15-275(А2=14,2)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-13#Т.Ч.3,10' 430,3' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
124. Е15-276(А2=16,6)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-14#Т.Ч.3,10' 74,62' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
125. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4Ч В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
126. Е15-502(А3.1,1)(А4.1,1)(А5.1,1) 152-2#Т.Ч.3,18' 279' ' + БОЛЕЕ 4М*
127. Е15-561#159-1' 48,7' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
128. Е13-105(А5.1,1)#14-3#Т.Ч.3,9' 255' ' ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОЧ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
129. Е13-138(А5.1,1)(А1.3) 17-2#Т.Ч.3.9' 180' ' + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
130. Е13-138(А5.1,1)(А1.3)#17-2' 75' ' + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
131. Е13-119#15-4' 54' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
132. Е13-153(А1.3)#18-6' 54' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮА ТРИ РАЗ ПФ-115*
133. Е13-119(А5.1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНТСРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
134. Е13-153(А1.1,1.3#)#18-6' 86' ' + ЗА 3 РАЗА*
135. Е8-194#22-6' 55*
136. Е8-194#22-6' 54*
137. Е8-195#22-7' 54' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
138. Е15-260(А2=39,7)' 34,95' ' ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ НОЖА ЦЕМЕНТНЫМ РВСТВОРОМ*
139. Р18*
140. Х32,16+(31,1-25,8).1,02=Ф23*
141. Е6-30(А2=Ф23#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
142. Х32,16+(26,6-25,8).1,02=Ф24*
143. Е6-30(А2=Ф24#)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-4' 5,3' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЬЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
                    ТОНА М150*
144. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА#М100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3*
145. Е6-30(А2=29) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЬЕМОМ ДО 5М3*
146. Е6-73(А2=64)#8-2' 6,36*
147. Е6-74(А2=27,3)#8-3' 6,36*
148. Е6-80#9-4' 0,4' ' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
149. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,65' ' МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД#МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
150. Е22-363#22-8' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д=600ММ*
151. Е22-362#22-5' 0,03' ' УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
152. Е22-363#22-6' 0,19' ' ТО ЖЕ,Д=350-400ММ*
153. Е22-363#22-6' 0,08' ' ТО ЖЕ,Д=700ММ*
154. С111-283' 83,9' ' + ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
155. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55.1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' Ч*
156. Е34-304#55-1' 27,5*
157. Е6-263#31-5' 174,5*
```

158. Е22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д600ММ*
159. К' ТЫШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ*

Ведомость потребности ресурсов к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200∓ 1200 м3/ч напором 12-27м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м с подземнойчастью из монслитного железобетона

Наименование	Единица измерения	Открытым способом в сухих грунтах	Опускным способом			
			в сухих грунтах	в мокрых грун-тах с водоотливом	в тиксотропной рубашке сухие грунты	в тиксотропной рубашке мокрые грунты
Затраты труда	чел.ч.	5975	5098	543I	5I97	53I4
Заработная плата	руб.	352I	472I	536I	3886	3926
Машины	руб.	2655	5042	5807	396I	3967

Составила Тер ещенко

Проверил Балакирский

gost.e-ecolog.ru