

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-54

Канализационная насосная станция производительностью  
200-1200 м<sup>3</sup>/ч, напором 12-27 м при глубине заложения  
подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7,0 м

АЛЬБОМ ЧУП.84

СМЕТА

Подземная часть из монолитного железобетона

(глубина заложения подводящего коллектора 7,0 м)

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-115, Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1985 г.

Заказ № 10191      Тираж 200 экз.

Канализационная насосная станция производительностью 200-1200 м<sup>3</sup>/ч, напором 12-27 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 производ- ства 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	103,73	92,34	93,06
Строительно-монтажных работ	73,13	80,56	87,62	76,23	76,95
I м <sup>3</sup> здания	37,87	42,47	46,19	37,46	36,50

Разработан проектным институтом  
"Харьковский Водоканалпроект"

Утвержден протоколом Технического совета  
института "Соезводоканалниипроект"  
от 19.06.1980 г. № 43  
и введен в действие В.О. "Соезводоканалниипроект"  
Приказ № 285 от 30.10.1980г.  
Альбом ХУП.84 введен в действие В.О.  
"Соезводоканалниипроект"  
приказ № 197 от 18.09.1984г.

Главный инженер института  
Главный инженер проекта  
Начальник отдела ЭОСИС



Г.Бондаренко  
В.Лялук  
В.Тышко

902-I-54 (XVII.84)

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование	№ стр.
1	2	3	4
1.		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

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м<sup>3</sup>/час с подземной частью из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7 м пересчитаны в ценах и нормах, вводимых с 1.1.84г. в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982 г. № 141.

Сметная стоимость строительства определена: по единым районным расценкам на строительные работы (СРЕР) 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	- 16,5%
для внутренних санитарно-технических работ	- 13,3%
для монтажа металлоконструкций	- 8,6%
Плановые накопления	- 8%

Составила: рук. группы



Ф.Бзовицкая

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м<sup>3</sup>/час, напором 12-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м, с подземной частью из монолитного железобетона

Сметная стоимость	Открытый способ	Опускной способ		сухие в тиксотропной рубашке	мокрые в тиксотропной рубашке	тыс.руб.
	сухие грунты	сухие грунты	мокрые с водоотливом			
89,24		96,67	103,73	92,34	92,06	
Нормативная условно-чистая продукция						
Показатели по смете						
Стоимость на:						
расчетную единицу производительности м <sup>3</sup> /ч	99,16	107,41	115,25	102,60	103,40	руб.
1 м <sup>2</sup> общей площади здания	434,22	500,37	544,22	473,48	477,95	руб.
1 м <sup>3</sup> объема здания	37,87	42,47	46,19	37,46	36,50	руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строитель-монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	в том числе основной заработной платы		эксплуат. машин	Нормативной условно-чистой продукц.	Един. измер.	Колич. единиц измерен.	Стоим. единиц измерен. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Общестроительные работы											
		Подземная часть:											
I	Смета №I-1	Открытый способ производства работ в сухом грунте	44,88	-	-	-	44,88	-	-	-	м <sup>3</sup>	1093	41,06
		Опускной способ производства работ:											
2.	Смета № I-2	Сухие грунты	52,31	-	-	-	52,31	-	-	-	м <sup>3</sup>	1059	49,39
3.	Смета №I-3	Мокрые грунты с водоотливом	59,37	-	-	-	59,37	-	-	-	м <sup>3</sup>	1059	56,06

902-I-54 (ХУП.84)

- 5 -

16991-23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	Смета № 1-4	Сухие грунты в тиксотропной рубашке	47,98	-	-	-	47,98	-	-	-	м3	1197	40,08
5.	Смета № 1-5	Мокрые грунты в тиксотропной рубашке	48,70	-	-	-	48,70	-	-	-	м3	1270	38,34
6.	Ал.ХХ часть I Смета № 2	Надземная часть	14,72	-	-	-	14,72	-	-	-	м3	838	17,58
		Итого по общестроительным работам											
		Открытый способ производства работ в сухих грунтах	59,60	-	-	-	59,60	-	-	-	м3	1931	30,86
		Опускной способ производства работ:											
		Сухие грунты	67,03	-	-	-	67,03	-	-	-	м3	1897	35,33
		Мокрые грунты в водоотливом	74,09	-	-	-	74,09	-	-	-	м3	1897	39,06
		Сухие грунты в тиксотропной рубашке	62,70	-	-	-	62,70	-	-	-	м3	2035	30,81
		Мокрые грунты в тиксотропной рубашке	63,42	-	-	-	63,42	-	-	-	м3	2108	30,08
		<u>Сантехнические работы</u>											
7.	Смета № 3	Отопление	1,47	-	-	-	1,47						
8.	Смета № 4	Вентиляция	3,64	-	-	-	3,64						
9.	Смета № 5	Водопровод	0,35	-	-	-	0,35						
10.	Смета № 6	Канализация	0,12	-	-	-	0,12						
11.	Смета № 7	Горячее водоснабжение	0,25	-	-	-	0,25						
		Итого по сантехническим работам	5,83	-	-	-	5,83						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2.	Смета № 8	Технологическое оборудование и трубопроводы	0,44	3,25	11,82	-	15,51						
I3.	Смета № 9	Трубопровод технической воды		0,13	0,08	-	0,21						
I4.	Смета № 10	Трубопровод дренажной воды		0,07	-	-	0,07						
I5.	Смета № 11	Гардеробное; оборудование Электротехнические работы				0,68	0,68						
I6.	Ал. XX ч. 2 Смета № 12	Электросиловое оборудование	-	2,57	3,42	-	5,99						
I7	- Смета № 13	Электроосвещение	0,93	-	-	-	0,93						
		Итого по электротехническим работам	0,93	2,57	3,42	-	6,92						
I8.	- Смета № 14	КИП и средства автоматизации	-	0,31	0,11	-	0,42						
		Всего по объектной смете:											
		Открытый способ производства работ в сухих грунтах	66,80	6,33	15,43	0,68	89,24						
		Опускной способ производства работ											
		Сухие грунты	74,23	6,33	15,43	0,68	96,67						
		Мокрые грунты с водоотливом	81,29	6,33	15,43	0,68	103,73						
		Сухие грунты в тиксотропной рубашке	69,90	6,33	15,43	0,68	92,34						
		Мокрые грунты в тиксотропной рубашке	70,62	6,33	15,43	0,68	93,06						

Главный инженер проекта  
Начальник отдела ЭОСИС  
Составила вед. инженер  
Проверила рук. группы

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

В. Лялюк  
В. Тышко  
Л. Пеховцова  
Ф. Дзовицкая



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м<sup>3</sup>/ч напором 12-27 м.  
на общестроительные работы подземной части из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7м (открытый способ в сухих грунтах)

Основание: чертежи № Ал. 5 КЖ 1:36

Составлена в ценах, введенных с 1.1.1984 г.

Сметная стоимость 44,88 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 расчетную единицу производительности м<sup>3</sup>/ч 49,87 руб.  
 1 м<sup>2</sup> общей площади подземной части 278,76 руб.  
 1 м<sup>3</sup> объема здания подземной части 41,06 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	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Земляные работы

1	Е1-1129 116-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	100м <sup>2</sup>	9,62	0,35	3	3	-	3 1
2.	Е1-230 29-1 т.ч. п.1.11	Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100 л.с. с перемещением на 30м	1000м <sup>3</sup>	0,14	37,18	5	5	-	5 2
3.	Е1-237 29-8 т.4.1.11	Добавляется на 20м	1000м <sup>3</sup>	0,14	60,94	9	9	-	9 3
4.	Е1-174	Погрузка растительного грунта I группы	1000м <sup>3</sup>	0,14	149,66	22	-	1	21

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	-	36	----- 812
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	-	8	----- 60
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	-	23	----- 513
11.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ			6279,00	0,29	1821	-	-	----- -
12.Е1-257 31-2 Т.4.1.11	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3		3,59	20,79	75	-	-	----- 75
13.Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100М3		35,88	9,69	348	-	222	----- 125
14.Е1-1186 118-12	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3.		35,88	9,90	355	-	20	----- 299
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	-	27	----- 19
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			РУБ	8333	-	337	----- 1942
							----- 2279		----- 746

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -	РУБ	6625
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1093
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	615
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -	РУБ	8333

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

=====

16.Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	МЗ	13,27	29,30	389	-	21	-	
						-----		-----	
						21		-	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2	2			РУБ	489	-	21	-
						-----		-----	
						21		-	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -	РУБ	389
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	64
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	36
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -	РУБ	489

РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

=====

17.Е6-232 27-1 ССС П.1-19 1,17	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНШЕ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ КРУГЛОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МРА0,4	МЗ	45,40	33,44	1518	-	105	42
						-----		-----
						147		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 ССС П.1-31 1-29	-КРУГЛЫЕ СТЕНЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МРА0,4	МЗ	125,00	55,74	6968	-	1262	161
						-----		-----
						1423		49
21.С124-1Б	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	7,27	283,00	2057	-	-	-
						-----		-----
						-		-
22.Е6-151	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ	МЗ	36,20	46,24	1674	-	199	41

16991-23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14-9 ССС П.1-3 1-5	ТОЛЩИНА 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 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	МЗ		35,55	29,30	1042	-	58	-
26.Е6-177 16-5	-МОНОЛИТНОЕ Ш/Б РЕФРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	МЗ		12,01	53,94	648	-	95	16
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 МР3100 МПА 0,4	МЗ		2,00	58,84	118	-	22	6
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 ССС П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ Ш/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	МЗ		8,30	59,87	497	-	142	9
33.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,10	270,00	27	-	-	-
34.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,10	283,00	28	-	-	-

902-1-54( XVII.84)

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	23527
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3881
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2191
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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	-	29	87
							----- 116		----- 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	-	11	32
							----- 43		----- 11
47.С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛОТОМ 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	-	41	35
							----- 76		----- 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	-	20	42
							----- 62		----- 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	-	1	1
							----- 2		----- -
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 РУК 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. ПОЛЬ

ПРЯМЫЙ РЕЗЕРВУАР

ПОМЕЩЕНИЕ

58.Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	-	9	-
						-----	9	-----
								-
59.Е13-296 40-4	-ФОРМИРОВАНИЕ 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	-----
								-

НАУЗАЛ

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							8		-
63.Е11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2		0,47	417,00	197	-	29	2
							31		1
64.Е11-135 20-3	-ПЛИТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ	100М2		0,09	417,00	39	-	6	-
							6		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5			РУБ	1066	-	140	3
							143		1

В ТОЧ 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.Е6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЮ ДО 4М	М2		97,00	3,08	299	-	71	51
							122		18
66.Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2		97,00	0,46	43	-	5	5
							10		2
67.Е15-275 55-13 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2		4,30	33,64	145	-	80	4
							84		1
68.Е15-276 55-14 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2		0,75	39,55	30	-	16	1
							17		-
69.Е15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2		0,27	35,80	10	-	6	-
							6		-
70.Е15-502 152-2 Т.Ч.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЮ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2		2,79	13,59	38	-	21	-
							21		-
71.Е15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2		0,49	70,10	36	-	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	-	5	1	-
							6		-
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	33,90	29	-	4	-	-
							4		-
79.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	-	23	-	-
							23		-
80.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ 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	-	295	62	
							357		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.E6-30 3-1 ССУ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЛБИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	МЗ	1,64	41,11	67	-	----- 6	4	----- 1
83.E6-30 3-1 ССУ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ	5,30	36,52	194	-	----- 18	12	----- 2
84.F6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,30	35,70	11	-	----- 1	1	----- -
85.E6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,36	26,54	10	-	----- 1	1	----- -
86.E6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	-	----- 2	2	----- -
87.E6-74 8-3	-НА КАЖДЕЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УСКЛАДЫВАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	-	----- -	-	----- -
88.F6-80 9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	-	----- 9	8	----- -
89.E6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	МЗ	0,65	35,70	23	-	----- 3	2	----- -
90.E22-363 22В	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	29	-	----- 30	12	----- 5
91.E22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т	0,03	777,00	23	-	----- 10	6	----- 1
92.E22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=350-400ММ	Т	0,23	634,00	146	-	----- 49	19	----- 9
93.E22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т	0,11	634,00	70	-	----- 23	-	----- 4
94.C111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ	94,90	0,72	68	-	-----	-	-----

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95.	Пр-нт 19-15 п.3-014	Стоимость съемной цепи	м	3,00	10,27	31	- -	-	-
96.	Е34-304 55-1	Настил из рифленной стали для под- польных каналов	10м <sup>2</sup>	2,75	221,00	608	- III	91	20 6
97.	Е6-263 31-5	Испытание емкостей на водонепроницае- мость	м <sup>3</sup>	174,50	0,19	33	- 7	7	- -
98.	Е22-363	Металлический приямок из отрезка трубы Д=600 мм	т	0,14	634,00	89	- 30	12	18 5
Всего по разделу			7		руб.	2090	- 300	186	114 33

в том числе

стоимость общестроительных работ  
накладные расходы  
плановые накопления  
Всего, стоимость общестроительных работ

руб. 1661  
руб. 275  
руб. 154  
руб. 2090

Всего по смете:

руб. 44879

-  
6176

3521

2655  
970

в том числе :

стоимость общестроительных работ  
накладные расходы  
плановые накопления  
Всего, стоимость общестроительных работ

руб. 33909  
руб. 5595  
руб. 3156  
руб. 42660

Стоимость металломонтажных работ  
накладные расходы  
плановые накопления  
Всего, стоимость металломонтажных работ

руб. 1894  
руб. 161  
руб. 164  
руб. 2219

Главный инженер проекта

Начальник отдела ЭОСИС

Исходные данные : составил инженер  
проверил: рук. группыПерфорация : подготовил: ст.техник  
проверил: ст.техник

В.Ляляк

В.Тышко

Р.Курило

Ф.Базовицкая

Т.Злотникова

Т.Злотникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМФТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЕ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	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, УЧН, 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	10
Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон									
Для температурной зоны -40°									
Добавляется:									
1.	6-173 ССЦ п. I-29 I-31	Монолитное железобетонное перекрытие ребристое на высоте более 6 м из бетона М-300 МРЗ-150 МПа 0,4 Цена: 56,4 + (33,3 - 29,3) x 1,02	м3	3,72	60,48	225			
2.	ССЦ с. II п. 12	Арматура класса А-III	т	0,722	325	235			
Итого добавляется						460			
Накладные расходы 16,5%						76			
Итого						536			
Плановые накопления 8%						43			
Итого						579			
Исключается:									
Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м									
3.	ССЦ ч. II п. 10	Арматура класса А-I	т	0,042	338	14			
Итого исключается						14			
Накладные расходы 16,5%						2			
Итого						16			
Плановые накопления 8%						1			
Итого						17			
						562			

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре -40° принять с МРЗ-150, МПа -0,4; при температуре -20° принять МРЗ-75, МПа -0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10719' №81' П' ' 1.1' ' ' ' 1093,1' \*
2. № ' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54( ) .84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200М<sup>3</sup>/ЧАС НА ПОРОМ 12-27М' ' ' 1' ОБЩЕСТРОУТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ СПДЗЕМНОЖ ЧАСТИ#ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБИТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДРОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М ПРИ ОТКРЫТОМ СПОСОБОМ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В СУХИХ АЛ5-КЖ-1-36\*
3. М10=16,5\*
4. Р1\*
5. Е1-1129#114-2' 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 ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ 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 ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОБЛОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М<sup>3</sup> 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 КОБЛОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М<sup>3</sup> 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=φ2\*
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=φ25\*
25. Е6-232(А2=φ25#)#27-1#ССЦ#П.1-19#1.17' 45,4' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНЬЕ 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=φ26\*
29. Е6-234(А2=φ26#)#27-3#ССЦ#П.1-31#1-29' 125' ' КРУГЛЫЕ СТЕНЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4\*
30. С124-18' 7,27\*
31. Х38,54+1,02.1,015=φ27\*
32. Е6-151(А2=φ27#)#14-9#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=φ28\*
37. Е6-177(А2=φ28#)#16-5' 12,01' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ#40 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4\*
38. С124-7' 0,26\*
39. С124-9' 1,64\*
40. Е6-109(А2=φ11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4\*
41. С124-4' 0,06\*
42. С124-6' 0,27\*
43. Е6-237(А2=φ10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 2,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕНЫ 150 ММ ИЗ БЕТОНА 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=φ31\*

47. E6-178(A2=φ31#)#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. С124-7' 0,4\*
49. С124-9' 5,56\*
50. С124-449' 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=φ32\*
54. E6-134(A2=φ32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150\*
55. F11-55(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. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК\*
60. E9-43#6-4' 7,1' ' МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДРУТАВРА\*
61. С121-1825' 0,25' 239\*
62. E9-47(A5,1,1)#7-2' 1,98\*
63. С121-1979' 1,8' 326\*
64. С121-1981' 0,18' 327\*
65. E9-46(A5,1,1)#7-1' 1,31\*
66. С121-1975' 1,08' 358\*
67. С121-1981' 0,23' 327\*
68. E9-51#6-1' 0,1' ' УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАРЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ\*
69. С121-1753' 0,1' ' СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ\*
70. E9-153#24-4' 0,18' ' УСТАНОВКА М/К ОПОР\*
71. С121-2020' 0,18' ' СТОИМОСТЬ М/К ОПОР\*
72. P14\*
73. П2##ПРИЕМНИК РЕЗЕРВУАР##\*
74. П2##ПОМЕЩЕНИЕ##\*
75. E11-69(A2=68,18)#11-3' 57\*
76. F13-296#40-4' 57' ' ФЛКАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ\*
77. E11-78#11-12' 57\*
78. П2##МАЦЗАЛ##\*
79. E11-3(A2=8,78)#1-3' 35,3' ' + ПОД ПОЛЬ\*
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. F11-135(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. F15-276(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. F15-561#150-1' 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 ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115\*
96. E13-119(A5,1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ 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=φ23\*
103. E6-30(A2=φ23#)#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=φ24\*

105. Е6-30(А2=674)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-# 5,3' \* МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ  
ТОНА №150\*
106. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,3' \* ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ\*
107. Е6-30(А2=23) 3-1' 0,36' \* МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ\*
108. Е6-73(А2=64)#8-2' 6,36\*
109. Е6-74(А2=27,3)#8-3' 4,36\*
110. Е6-80#0-4' 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-# 0,14' \* МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРЯМОК 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 «Е, Д=350-600ММ\*
115. Е22-363#22-6' 0,11' \* ТО «Е, Д=700ММ\*
116. С111-263' 04,9' \* \* для набивки сальников\*
117. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55.т.075' СТОИМОСТЬ СЪЕМОЙ ЦЕПИ \* \*
118. Е34-304#55-1' 27,5\*
119. Е6-263#31-5' 174,5\*
120. Е22-363' 0,14' \* МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ\*
121. КТБ-ШКО' КУРАЛО' ИЗОВАЦКАЯ\*



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительности 200-1200 м<sup>3</sup>/ч, напором 12-27 м на общестроительные работы подземной части из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7 м (опускной способ в сухих грунтах).

Основание: чертежи №АЛ.У.КБ1-36

Составлена в ценах, введенных с 1.1.1984 г.

Сметная стоимость 52,31 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 Расчетную единицу производительности м<sup>3</sup>/ч 58,12 руб.  
 I м<sup>2</sup> общей площади подземной части 324,90 руб.  
 I м<sup>3</sup> объема здания подземной части 49,39 руб.

№ п/п	№ преискурсов, 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	Основная зарплата	числе Эксплуатация машин в т.ч. Зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Земляные работы</u>									
I	Е1-1129 116-2	- Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	100 м <sup>2</sup>	4,51	0,35	2	$\frac{-}{1}$	-	$\frac{1}{-}$
2	Е1-230 29-1 т.ч. п.1.11	- Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100 л.с. с перемещением на 30 м	1000 м <sup>3</sup>	0,07	37,18	3	$\frac{-}{3}$	-	$\frac{3}{1}$
3	Е1-237 29-8 т.4.1.11	- Добавляется на 20 м	1000 м <sup>3</sup>	0,07	60,94	4	$\frac{-}{4}$	-	$\frac{4}{1}$
4	Е1-174	- Погрузка растительного грунта I группы	1000 м <sup>3</sup>	0,07	149,66	10	-	-	10

902-1-54(xvii.84)

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 0,5МЗ 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	1000МЗ		0,07	11,63	1	-	-	-
7.Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,60	178,21	106	-	5	101
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	1000МЗ		0,60	14,33	9	-	1	7
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
11.Е1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		1,19	44,88	53	-	-	54
12.Е5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100МЗ		11,90	221,00	2630	-	633	1616
13.Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1,17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ		1,19	149,66	178	-	8	170
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	1000МЗ		1,19	14,33	17	-	2	15
16.Е1-174 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ	1000МЗ		0,37	149,66	56	-	2	53

902-1-54(xvii.04)

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		652,00	0,29	189	-	-	-
							-----		-----
							-		-
18.Е1-257 31-2	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 50 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М	1000М3		0,37	20,79	8	-	-	8
Т.4.1.11	БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ						-----		-----
							8		3
19.Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100М3		3,73	9,69	36	-	23	13
							-----		-----
							36		9
20.Е1-1186 118-12	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3		3,73	9,90	37	-	2	31
							-----		-----
							33		4
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		1			РУБ	5491	-	676	2173
							-----		-----
							2849		805

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -	РУБ	4366
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	719
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	406
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -	РУБ	5491

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

=====

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

902-1-54(хVII.84)

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	МЗ	12,70	12,40	157	-	11	11
						-----		-----
						27		3
26.Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ	63,30	41,91	2653	-	173	215
						-----		-----
						388		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 ОГУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЦИТОРОИ СПАЛУБКЕ	МЗ	244,00	44,90	10956	-	1474	1801
						-----		-----
						3275		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 ССС П.1-3 1-5	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ	36,20	46,24	1674	-	199	41
						-----		-----
						240		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	МЗ	35,55	29,30	1042	-	58	-
						-----		-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							58		-
36.Е6-177 16-5	-МОНОЛИТНОЕ ш/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 6,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	МЗ		12,01	53,94	648	-	95	16
							----- 111		----- 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 2" МР3100 МПА 0,4	МЗ		2,00	58,84	118	-	22	6
							----- 28		----- 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 ССС П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ ш/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕЖ 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	МЗ		8,30	59,87	497	-	142	9
							----- 151		----- 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 ССС П.1-31 1-29	-МОНОЛИТНОЕ ш/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300	МЗ		42,91	62,53	2683	-	476	56
							----- 532		----- 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.E6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	T		0,32	441,00	141	-	40	-
							-----		-----
							40		-
50.E6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	T		0,69	355,00	245	-	26	1
							-----		-----
							27		-
51.E6-134 13-10 ССЦ П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150.	МЗ		6,36	37,89	241	-	17	4
							-----		-----
							21		1
52.E11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЫЧЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 2СММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2		0,12	70,00	8	-	1	-
							-----		-----
							1		-
53.E6-80 9-4	-УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ	T		0,01	478,00	5	-	-	-
							-----		-----
							-		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3			РУБ	36965	-	2734	2160
							-----		-----
							4894		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.E9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М		19,30	6,83	132	-	29	87
							-----		-----
							116		30
55.C121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	T		1,20	239,00	287	-	-	-
							-----		-----
							-		-
56.E9-43 6-4	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М		7,10	6,83	48	-	11	32
							-----		-----
							43		11
57.C121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ	T		0,25	239,00	60	-	-	-
							-----		-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОДЕТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДРУТАРРОВ ТИПА И.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	-	41	35	
							76		11
59.С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦЕВИДНЫЕ 6	Т	1,80	326,00	587	-	-	-	
60.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОБЕЗОВ 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	-	20	42	
							62		15
62.С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЬКАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,08	358,00	387	-	-	-	
63.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОБЕЗОВ 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	-	1	1	
							2		
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	-	3	1	
							4		
67.С121-2020	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР	Т	0,18	292,00	53	-	-	-	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	2219	-	105	193
							303		67

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -

РУБ

1894







902-1-54 (XVII.84)

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 ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	-	6	-
							6		-
83.	Е15-502 152-2 Т.4.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ 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 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4	100 2	2,55	5,88	15	-	4	-
							4		-
86.	Е13-138 17-2 Т.4.3.9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,80	32,98	59	-	5	-
							6		-
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 КОНСТРУКЦИЙ 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	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			7		РУБ	1085	-	295	62
							-----		-----
								357	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 ССУ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОРКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200		МЗ	1,64	41,11	67	-	4	2
							-----		-----
								6	1
96.Е6-30 3-1 ССУ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150		МЗ	5,30	36,52	194	-	12	6
							-----		-----
								18	2
97.Е6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ		МЗ	0,30	35,70	11	"	1	"
							-----		-----
								1	"
98.Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ		МЗ	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 ИР.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	"	8	1
							-----		-----
								9	"
102.Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100		МЗ	0,65	35,70	23	"	2	1
							-----		-----
								3	-
103.Е22-363 22Б	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ		Т	0,14	634,00	89	"	12	18
							-----		-----
								30	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	-	6	4
							----- 10		----- 1
105.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=350-400ММ	Т		0,26	634,00	165	-	22	33
							----- 55		----- 10
106.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т		0,17	634,00	108	-	14	22
							----- 36		----- 7
107.С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПУТАННАЯ ДЛЯ НАБЛВКИ САЛЬНИКОВ	КГ		109,70	0,72	79	-	-	-
							----- -		----- -
108.ПР-НТ 19-15 П.3-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЯ ЦЕПИ	М		3,00	10,27	31	-	-	-
							----- -		----- -
109.Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РУФЛЕННОЯ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	1СМ2		2,75	221,00	608	-	91	20
							----- 111		----- 6
110.Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЯ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ		174,50	0,19	33	-	7	-
							----- 7		----- -
111.Е22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т		0,14	634,00	89	-	12	18
							----- 30		----- 5
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	В			РУБ	2175	-	194	125
							----- 319		----- 37

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1729		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	286		
ПЛАНОВНЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	160		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2175		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	52308	-	4743 5042
			----- 9785	----- 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	10
		Всего, стоимость общестроительных работ -			руб.	50089			
		Стоимость металломонтажных работ -			руб.	1894			
		Накладные расходы -			руб.	161			
		Плановые накопления -			руб.	164			
		Всего, стоимость металломонтажных работ -			руб.	2219			

Главный инженер проекта

Начальник отдела ЭОСЭС

Исходные данные:

Составил: инженер

Проверил: рук. группы

Перфорация:

Подготовил ст.техник

Проверил ст.техник

*С. С. С.*  
*И. И. И.*

*А. А. А.*  
*Ю. Ю. Ю.*

*Т. З. З.*  
*Н. Б. Б.*

В. Лялюк

В. Тышко

Н. Курило

Ф. Дзовицкая

Т. Злотникова

Н. Биденко

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЕ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	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:				41705	52308	39	49	100,00

№ III	№ прейскурантов, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-числовая продукция прямые затраты	в том числе	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон Для температурной зоны - 40° добавляется:							
I.	6-178 ССЦ п.1-29 1-31	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м из бетона М-300, МРЗ-150 МПа-0,4 Цена: 56,4+(33,3-29,3)х1,02	м3	3,94	60,48	238			
2.	СССЦ ч.II п.12	Арматура класса А-III	т	0,477	325	155			
		Итого добавляется				393			
		Накладные расходы 16,5%				65			
		Итого				458			
		Плановые накопления 8%				41			
		Итого				499			
		Исключается:							
		Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м	т	0,042	338	14			
	СССЦ ч.II п.10	Арматура класса А-I							
		Итого исключается				14			
		Накладные расходы 16,5%				2			
		Итого				16			
		Плановые накопления 8%				1			
		Итого				17			
						482			

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре - 40° принять с МРЗ -150, МПа - 0,4; при температуре -20° принять с МРЗ-75; МПа - 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10720' Н8Я1' П' 1.1' 1059,56' МЗ\*
2. Ю' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' 902-1-54( ) 84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200МЗ/ЧАС НАП ОРОМ 12-27М' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЯ ЧАСТ#ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБИТОНА ПРИ ГЛУБИ НЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М ПРИ ОПУСКНОМ 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 НАЗОМ\*
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 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ\*
9. С310-1' 110\*
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 ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 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 0,5МЗ 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 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ\*
21. С310-1' 652\*
22. Е1-257(А1.1,1)#31-2#Т.4.1.11' 373\*
23. Е1-1184#11Я-10' 373' + С УВЛАЖНЕНИЕМ\*
24. Е1-1186#11Я-12' 373\*
25. Х1,31+1,05.7,86=φ2\*
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=φ25\*
34. Х48,41-(33,3-29,3).1,015=φ26\*
35. Х38,54+1,02.1,015=φ27\*
36. Е5-505(А2=φ7#)#75-5' 63,3' + ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 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 КОЛОДЕЦОВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЯ ОПАЛУФКЕ' МЗ\*
40. С124-16' 0,49\*
41. С124-18' 12,51\*
42. Е6-151(А2=φ27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ГЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 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 АНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ\*
46. Х43,7+1,015.1,02=φ28\*
47. Е6-177(А2=φ28#)#16-5' 12,01' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,6,25 НА ВЫСОТЕ#А0 6М ИЗ БЕТОНА М200 М Р3100 МПА 0,4\*



902-1-54(хуи.84)

48. С124-7' 0,26\*
49. С124-9' 1,64\*
50. Е6-109(А2=φ11#) #12-7' 2' / + МР3100 МПА 0,4\*
51. С124-4' 0,06\*
52. С124-6' 0,27\*
53. Е6-237(А2=φ10#) #28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' / МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4\*
54. С124-16' 0,1\*
55. С124-18' 0,1\*
56. Х43,98+(33,3-29,3).1,015+1,02.2.1,015=φ31\*
57. Е6-178(А2=φ31#) #16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,91' / МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М И 3 БЕТОНА М300\*
58. С124-7' 0,36\*
59. С124-9' 4,8\*
60. С124-449' 0,09\*
61. F6-83#9-7' 0,32\*
62. Е6-84#9-8' 0,69\*
63. Х33,7+(26,6-25,8).1,02=φ32\*
64. F6-134(А2=φ32#) #13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' / НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЕЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150\*
65. Е11-55(А2=59,17) #8-1' 11,55' / + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ\*
66. F6-80#9-4' 0,01' / УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ\*
67. Р8\*
68. Е9-43#6-4' 19,3' / СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т\*
69. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК\*
70. Е9-43#6-4' 7,1' / МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА\*
71. С121-1825' 0,25' 239\*
72. F9-47(А5,1,1) #7-2' 1,98\*
73. С121-1979' 1,8' 326\*
74. С121-1981' 0,18' 327\*
75. Е9-46(А5,1,1) #7-1' 1,31\*
76. С121-1975' 1,08' 358\*
77. С121-1981' 0,23' 327\*
78. Е9-51#8-1' 0,1' / УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАРЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ\*
79. С121-1753' 0,1' / СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ\*
80. Е9-153#24-4' 0,18' / УСТАНОВКА М/К ОПОР\*
81. С121-2020' 0,18' / СТОИМОСТЬ М/К ОПОР\*
82. Р14\*
83. П2#ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР#\*
84. П2#ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК#\*
85. Е11-69(А2=68,18) #11-3' 57\*
86. Е13-296#40-4' 57' / ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ\*
87. Е11-78#11-12' 57\*
88. П2#МАИЗЛ#\*
89. Е11-3(А2=8,7#) #1-3' 35,3' / + ПОД ПОЛ\*  
90. Е11-11(А2=27,68) #1-11' 4,7' / ГОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100\*
91. F11-135(А2=351,0#) #20-3' 47,13\*
92. Е11-135(А2=351,08) #20-3' 9,3' / ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ\*
93. Р34\*
94. Е6-248(А2=1,82) #29-2-5' 430' / ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М\*
95. Е6-250(А2=0,34) #29-3-5' 430' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ\*
96. Е8-27#4-7' 388,3\*
97. Р15\*
98. Е6-247(А2=1,82) #29-2' 97\*
99. Е6-249(А2=0,34) #29-3' 97' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ\*
100. 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\*
101. Е15-276(А2=10,6)(А3,0,9)(А4,0,9)(А5,0,9) 55-14#Т.Ч.3,10' 74,62' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М\*
102. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ\*
103. F15-502(А3,1,1)(А4,1,1)(А5,1,1) 152-2#Т.Ч.3,18' 279' / + БОЛЕЕ 4М\*

902-1-54(xvii.84)

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 ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115\*
110. E13-119(A5.1.1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ 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. E8-104#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#ССЦ#П.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 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150\*
120. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3\*
121. E6-30(A2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ СПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ 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. F22-363#22-4' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОК 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. С111-283' 109,7' ' + ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ\*
131. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55.1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ М\*
132. E34-304#55-1' 27,5\*
133. E6-263#31-5' 174,5\*
134. E22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ\*
135. КТЫШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ\*

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м<sup>3</sup>/ч напором 12-27 м на общестроительные работы подземной части из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 7м (опускной способ в мокрых грунтах с водоотливом).

Основание: чертежи № АЛУ.КЖ1+36

Составлена в ценах, введенных с 1.1.1984 г.

Сметная стоимость

59,37 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу производительности м<sup>3</sup>/ч

65,97 руб.

I м<sup>2</sup> общей площади подземной части

368,76 руб.

I м<sup>3</sup> объема здания подземной части

56,06 руб.

№ п/п	№ 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	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

## Раздел I. Земляные работы

1	Е1-1129 116-2	- Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	100 м <sup>2</sup>	1,90	0,35	2	$\frac{-}{2}$	-	$\frac{2}{1}$
2	Е1-230 29-1 т.ч. п.1.11	- Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100 л.с. с перемещением на 30 м	1000 м <sup>3</sup>	0,08	37,18	3	$\frac{-}{3}$	-	$\frac{3}{1}$
3	Е1-237 29-8 т.4.1.11	- Добавляется на 20 м	1000 м <sup>3</sup>	0,08	60,94	5	$\frac{-}{5}$	-	$\frac{5}{2}$
4	Е1-174	- Погрузка растительного грунта I группы	1000 м <sup>3</sup>	0,08	149,66	12	-	1	12

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 0,5МЗ 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	1000МЗ		0,08	11,63	1	-	-	1
7.Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,61	178,21	108	-		5 103
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	1000МЗ		0,61	14,33	9	-		1 7
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
11.Е1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		1,26	44,88	57	-	-	57
12.Е5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 300М2 В ГРУНТЫ I-IV ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100МЗ		12,60	221,00	2785	-	670	1711
13.Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ		1,26	149,66	189	-		8 181
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	1000МЗ		1,26	14,33	18	-		2 16
16.Е1-174 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ	1000МЗ		0,37	149,66	55	-		2 53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
T.4.1.11	НА АВТОСАМОСВАЛЫ						55		22
17.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	T		650,00	0,29	189	-	-	-
							-----		-----
							-		-
18.Е1-257 31-2	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М	1000М3		0,37	20,79	8	-	-	8
T.4.1.11	БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ						-----		-----
							8		3
19.Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100М3		3,70	9,69	36	-	23	12
							-----		-----
							35		8
20.Е1-1186 118-12	-ПОЛУВ ВОДОЯ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3		3,70	9,90	37	-	2	30
							-----		-----
							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 3-1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЙНАЯ ИЗ ТОЛЯ НА БИТУМНОЯ МАСТИКЕ	100М2		1,27	96,60	123	-	42	9
							-----		-----
							51		3
22.Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3		12,70	29,30	372	-	21	-
							-----		-----
							21		-
23.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЮ 20ММ ПО ПОДГОТОВКЕ	100М2		1,27	70,00	89	-	13	1
							-----		-----
							14		-
24.Е11-16 3-1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПЕРВЫЯ СЛОЯ	100М2		1,27	118,00	150	-	42	9
							-----		-----
							51		3
25.Е11-17 3-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ	100М2		1,27	154,00	196	-	44	0
							-----		-----
							53		3
26.Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЮ 20ММ	100М2		1,27	70,00	89	-	13	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В-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	МЗ	45,70	12,40	567	-	----- 79	38	----- 12
28.Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ	65,30	41,91	2737	-	----- 400	178	----- 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 ШИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ	МЗ	316,00	44,90	14188	-	----- 4241	1909	----- 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 ССС П.1-3 1-5	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ	36,20	46,24	1674	-	----- 240	199	----- 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 1-11	-НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ		М3	35,55	29,30	1042	-	58	-
							-----		-----
							58		-
38.Е6-177 14-5	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4		М3	12,01	53,94	648	-	95	16
							-----		-----
							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 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	-	22	6
							-----		-----
							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 28-1 ССС 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	-	142	9
							-----		-----
							151		3
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 14-6 ССС 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	-	476	56
							-----		-----
							532		17
48.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1		Т	0,36	253,00	91	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-----		-----
							-		-
49.	C124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	T	4,80	286,00	1373	-	-	-
							-----		-----
							-		-
50.	C124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	T	0,09	392,00	35	-	-	-
							-----		-----
							-		-
51.	E6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	T	0,32	441,00	141	-	40	-
							-----		-----
							40		-
52.	E6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КР, ДО 20	T	0,69	355,00	245	-	26	1
							-----		-----
							27		-
53.	E6-134 13-10 ССЦ П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗочНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ	6,36	37,89	241	-	17	4
							-----		-----
							21		1
54.	E11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,12	70,00	8	-	1	-
							-----		-----
							1		-
55.	E6-80 9-4	-УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ	T	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.	E9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М	19,30	6,83	132	-	29	87
							-----		-----
							116		30
57.	C121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	T	1,20	239,00	287	-	-	-
							-----		-----



902-1-54(хVII.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58.Е9-43 6-6	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М		7,10	6,83	48	-	1	32
							----- 43		----- 11
59.С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	Т		0,25	239,00	60	-		
							----- -		----- -
60.Е9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		1,98	48,70	96	-	41	35
							----- 76		----- 11
61.С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т		1,80	326,00	587	-		
							----- -		----- -
62.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,18	327,00	59	-		
							----- -		----- -
63.Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т		1,31	59,38	78	-	20	42
							----- 62		----- 15
64.С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т		1,08	358,00	387	-		
							----- -		----- -
65.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,23	327,00	75	-		
							----- -		----- -
66.Е9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	19,20	2	-	1	1
							----- 2		----- -
67.С121-1753	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	251,00	25	-		
							----- -		----- -
68.Е9-153 24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т		0,18	27,10	5	-	3	1
							----- 4		----- -
69.С121-2020	-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	-	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 РЕШЕТОК

70.Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ 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 ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	91,10	52	-	27	1
						-----		-----
						28		-

МАШЗАЛ

73.Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДАСТИЛАЮЩИХ 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 ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	-	29	2
						-----		-----
						31		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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	846			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	140			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	78			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	1064			
	РАЗДЕЛ 6. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ								
	=====								
77.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	-	374	267
							-----		-----
							641		99
78.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2		430,00	0,45	194	-	22	26
							-----		-----
							48		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	-	76	6
							-----		-----
							82		2
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6			РУБ	2475	-	472	299
							-----		-----
							771		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								
	=====								
80.Е6-247 20-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОВЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2		97,00	3,08	299	-	71	51
							-----		-----
							22		18
81.Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2		97,00	0,44	43	-	5	
							-----		-----

902-1-54(xvii.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							10		2
82.E15-275 55-13 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	4,30	33,64	145	-	80	4	
							84		1
83.E15-276 55-14 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	-	16	1	
							17		-
84.E15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	-	6	-	
							6		-
85.E15-502 152-2 Т.Ч.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	-	21	-	
							21		-
86.E15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	-	15	-	
							15		-
87.E13-105 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.E13-138 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	-	5	1	
							6		-
89.E13-138 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.E13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	-	1	-	
							1		-
91.E13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	-	2	-	
							2		-
92.E13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	-	2	-	
							2		-
93.E13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	-	4	-	
							4		-
94.E8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	-	23	-	
							23		-
95.E8-194	-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.Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП		0,54	44,40	24	"	16	"
							----- 16		----- "
97.Е15-260	-ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЖА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2		0,51	83,00	43	"	19	3
							----- 22		----- 2
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		7			РУБ	1139	"	314	65
							----- 379		----- 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.Е6-30 3-1 ССУ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОРКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	М3		1,64	41,11	67	"	4	2
							----- 6		----- 1
99.Е6-30 3-1 ССУ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3		5,30	36,52	194	"	12	6
							----- 18		----- 2
100.Е6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3		0,30	35,70	11	"	1	"
							----- 1		----- "
101.Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3		0,36	26,54	10	"	1	"
							----- 1		----- "
102.Е6-73 8-2	-ПОДЛИЕКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2		0,06	90,20	6	"	2	"
							----- 2		----- "
103.Е6-74 8-3	-НА КАЖДЕМ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ ИР.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	-	8	1
							-----		-----
							9		-
105.Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	МЗ		0,65	35,70	23	-	2	1
							-----		-----
							3		-
106.Е22-363 22Р	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т		0,14	634,00	89	-	12	18
							-----		-----
							30		5
107.Е22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т		0,03	777,00	23	-	6	4
							-----		-----
							10		1
108.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=350-400ММ	Т		0,47	634,00	298	-	39	60
							-----		-----
							99		18
109.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т		0,23	634,00	146	-	19	30
							-----		-----
							49		9
110.С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ		146,30	0,72	105	-	-	-
							-----		-----
							-		-
111.ПР-НТ 19-15 П.З-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	-	24	37
							-----		-----
							61		11
113.Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2		2,75	221,00	608	-	91	20
							-----		-----
							111		6
114.Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКостей НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ		174,50	0,19	33	-	7	-
							-----		-----
							7		-
115.Е22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д600ММ	Т		0,14	634,00	89	-	12	18
							-----		-----
							30		5
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	8			РУБ	2655	-	240	197
							-----		-----
							437		58

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Программный комплекс АВС-ЗЭС (редакция 5.1)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общественных работ -			руб.	2110			
		Накладные расходы -			руб.	348			
		Плановые накопления -			руб.	197			
		Всего, стоимость общестроительных работ -			руб.	2655			
		Всего по смете:			руб.	59374	<u>11168</u>	5361	<u>5807</u> 2571

В том числе:

Стоимость общестроительных работ -	руб.	45427
Накладные расходы -	руб.	7495
Плановые накопления -	руб.	4233
Всего, стоимость общестроительных работ -	руб.	57155
Стоимость металломонтажных работ -	руб.	1894
Накладные расходы	руб.	161
Плановые накопления -	руб.	164
Всего стоимость металломонтажных работ -	руб.	2219

Главный инженер проекта

Начальник отдела ЭОСИС

Исходные данные:

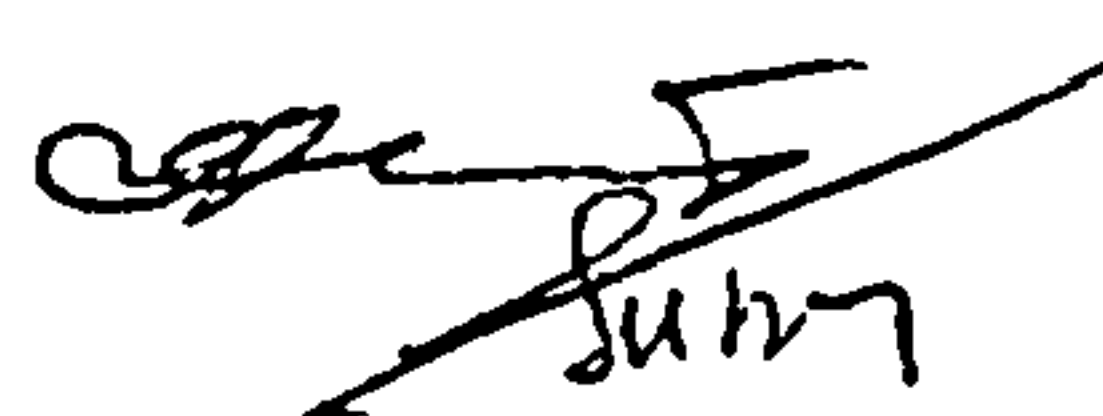
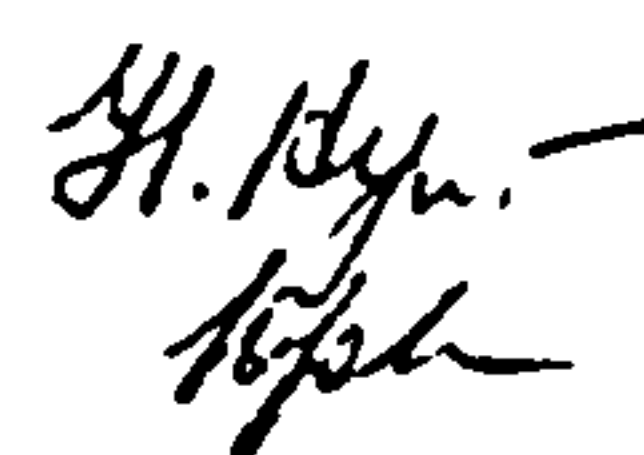
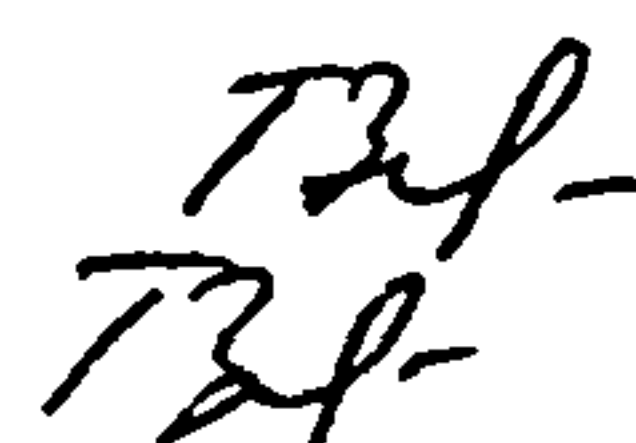
Составил: инженер

Проверил: рук. группы

Перфорация:

Подготовил: ст. техник

Проверил: ст. техник

В. Дялюк

В. Тышко

Н. Курило

Ф. Юзовицкая

Т. Злотникова

Т. Злотникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	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:				МЗ	1059,56	47321	59374	44	56	100,00



902-I-54 (ХУП.84)

16991-23

№ III	№ преиску- рантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во	Стои- мость едини- цы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая про- дукция	в том числе	
								основ- ная зар- плата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Изменение объемов и стоимостей в зависи-  
мости от температурных зон

Для температурной зоны - 40°

Добавляется:

1.	6-I78 ССЦ п. I.23 I.31	Монолитное железобетонное перекрытие ребристое на высоте более 6 м из бе- тона М-300, МРЗ-150, МПа - 0,4 Цена: 56,4 + (33,3 - 29,3) x I,02	м3	3,94	60,48	238			
----	------------------------------	---	----	------	-------	-----	--	--	--

2.	ССЦ ч. II п. I2	Арматура класса А-III	т	0,477	325	155			
----	--------------------	-----------------------	---	-------	-----	-----	--	--	--

	Итого добавляется					398			
	Накладные расходы 16,5%					65			
	Итого					453			
	Плановые накопления 8%					41			
	Итого					499			

Исключается:

Монолитное железобетонное ребрис-  
тое перекрытие на высоте более 6 м

3.	ССЦ ч. II п. IO	Арматура класса А-I	т	0,042	338	14			
----	--------------------	---------------------	---	-------	-----	----	--	--	--

	Итого исключается					14			
	Накладные расходы 16,5%					2			
	Итого					16			
	Плановые накопления 8%					1			
	Итого					17			
						482			

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре - 40° принять с МРЗ-150, МПа - 0,4 при температуре - 20° принять с МРЗ-75; МПа - 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10721' Н8В1' П' / 1,1' / / / 1059,56' МЗ\*
2. К' / ТИПОВАЯ ПРОЕКТ' / 902-1-54( ) .84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200МЗ/ЧАС НА ПОРОМ 12-27М' / / / ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ #ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБИТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М ПРИ ОПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ АЛ5-КЖ1-36\*
3. Н10=16,5\*
4. Р1\*
5. Е1-1129#116-2' 600\*
6. Е1-230(А1.1,1) 29-1 Т.ч.#П.1.11' 80' / СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 30М\*
7. Е1-237(А1.2.1,1#) 29-8#Т.4.1.11' 80' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НАЗОМ\*
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 ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ 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. РТССЦ 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 0,5МЗ 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 КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ 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=φ2\*
26. Р ОСНОВАНИЕ\*
27. Е11-14#3-1' 127' / ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ#НА БИТУМНОМ 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=φ25\*
36. Х48,41-(33,3-29,3).1,015=φ26\*
37. Х38,54+1,02.1,015=φ27\*
38. Е5-505(А2=φ7#)#75-5' 65,3' / + ТОЛЩИНОЙ, 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПАО,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 #/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЕЦЕВ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ' МЗ\*
42. С124-16' 0,52\*
43. С124-18' 15,56\*
44. Е6-151(А2=φ27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' / МОНОЛИТНЫЕ #/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПАО,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=φ28\*

49. E6-177(A2=φ28#)#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. C124-7' 0,26\*
51. C124-9' 1,64\*
52. E6-109(A2=φ11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4\*
53. C124-4' 0,06\*
54. C124-6' 0,27\*
55. E6-237(A2=φ10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4\*
56. C124-16' 0,1\*
57. C124-18' 0,1\*
58. X43,98+(33,3-29,3).1,015+1,02.2.1,015=φ31\*
59. E6-178(A2=φ31#)#16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,91' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300\*
60. C124-7' 0,36\*
61. C124-9' 4,8\*
62. C124-449' 0,09\*
63. E6-83#9-7' 0,32\*
64. E6-84#9-8' 0,69\*
65. X33,7+(26,6-25,8).1,02=φ32\*
66. E6-134(A2=φ32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДАЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150\*
67. E11-55(A2=59,17)#8-1' 11,55' ' + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ\*
68. E6-80#9-4' 0,01' ' УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ\*
69. P8\*
70. E9-43#6-4' 19,3' ' СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т\*
71. C121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК\*
72. E9-43#6-4' 7,1' ' МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДРУТА ВРА\*
73. C121-1825' 0,25' 239\*
74. E9-47(A5.1,1)#7-2' 1,98\*
75. C121-1979' 1,8' 326\*
76. C121-1981' 0,18' 327\*
77. E9-46(A5.1,1)#7-1' 1,31\*
78. C121-1975' 1,08' 358\*
79. C121-1981' 0,23' 327\*
80. E9-51#8-1' 0,1' ' УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ\*
81. C121-1753' 0,1' ' СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ\*
82. E9-153#24-4' 0,18' ' УСТАНОВКА М/К ОПОР\*
83. C121-2020' 0,18' ' СТОИМОСТЬ М/К ОПОР\*
84. P14\*
85. П2##ПРИЕМНИК РЕЗЕРВУАР##\*
86. П2##ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК##\*
87. E11-69(A2=68,18)#11-3' 57\*
88. E13-296#40-4' 57' ' ФЛЮТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ\*
89. E11-78#11-12' 57\*
90. П2##МАШЗАЛ##\*
91. E11-3(A2=8,78)#1-3' 35,3' ' + ПОД ПОЛЬ\*
92. E11-11(A2=27,68)#1-11' 4,7' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100\*
93. E11-135(A2=351,08)#20-3' 47,13\*
94. E11-135(A2=351,08)#20-3' 9,3' ' ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ\*
95. P34\*
96. E6-248(A2=1,82)#29-2-5' 430' ' ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М\*
97. E6-250(A2=0,34)#29-3-5' 430' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ\*
98. E8-27#6-7' 388,3\*
99. P15\*
100. E6-247(A2=1,82)#29-2' 97\*
101. E6-249(A2=0,34)#29-3' 97' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ\*
102. 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\*
103. 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\*

104. E15-275(A2=14,2) 55-13' 27,28' ' + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ\*
105. E15-502(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1) 152-2#Т.Ч.3.18' 279' ' + БОЛЕЕ 4М\*
106. E15-561#150-1' 48,7' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М\*
107. E13-105(A5,1,1)#14-3#Т.Ч.3.9' 255' ' ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М\*
108. E13-138(A5,1,1)(A1,3) 17-2#Т.Ч.3.9' 180' ' + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М\*
109. E13-138(A5,1,1)(A1,3)#17-2' 75' ' + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М\*
110. E13-119#15-4' 54' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ\*
111. E13-153(A1,3)#18-6' 54' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115\*
112. E13-119(A5,1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ\*
113. E13-153(A1,1,1.3#)#18-6' 86' ' + ЗА 3 РАЗА\*
114. E8-194#22-6' 55\*
115. E8-194#22-6' 54\*
116. E8-195#22-7' 54' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М\*
117. E15-260(A2=39,7) 51,42' ' ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ#НОЖА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ\*
118. P18\*
119. X32,16+(31,1-25,8).1,02=Ф23\*
120. E6-30(A2=Ф23#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200\*
121. X32,16+(26,6-25,8).1,02=Ф24\*
122. E6-30(A2=Ф24#)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-4' 5,3' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150\*
123. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА#М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3\*
124. E6-30(A2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ СПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3\*
125. E6-73(A2=64)#8-2' 6,36\*
126. E6-74(A2=27,3)#8-3' 6,36\*
127. E6-80#9-4' 0,4' ' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ\*
128. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,65' ' МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД#МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100\*
129. E22-363#22#0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д=600ММ\*
130. E22-362#22-5' 0,03' ' УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ\*
131. E22-363#22-6' 0,47' ' ТО ЖЕ, Д=350-400ММ\*
132. E22-363#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 СЪЕМНОЙ ЦЕПИ# М\*
135. E22-363#22-6' 0,29' ' ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК Д=400-500ММ\*
136. E34-304#55-1' 27,5\*
137. E6-263#31-5' 174,5\*
138. E22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА#ТРУБЫ Д600ММ\*
139. КТЫШКО# КУРИЛО# ЮЗОВИЦКАЯ\*

Программный комплекс АВС-ЗЭС (редакция 5.1)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м<sup>3</sup>/ч напором 12-27 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 КИ+36

Сметная стоимость 47,98 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу производительности м<sup>3</sup>/ч 53,3 руб.I м<sup>2</sup> общей площади подземной части 298,0 руб.I м<sup>3</sup> объема здания подземной части 40,06 руб.

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

№ 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	10

## РАЗДЕЛ I.

## ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

I.	ЕI-II29 II6-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	I00м <sup>2</sup>	4,5	0,35	2	- I	-	I -
----	------------------	---	-------------------	-----	------	---	--------	---	--------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.E1-230 29-1 Т.4. П.1.11	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 30М	1000МЗ	0,07	37,18	3	-	-	3	3
							3		1
3.E1-237 29-8 Т.4.1.11	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НАЗОМ	1000МЗ	0,07	60,94	4	-	-	4	4
							4		1
4.F1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ	0,07	149,66	10	-	-	10	10
							10		4
5.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	119,00	0,29	35	-	-	-	-
							-		-
6.E1-194 25-1 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ	0,07	11,63	1	-	-	-	-
							-		-
7.E1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,70	178,21	125	-	-	5	120
							125		50
8.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1230,00	0,29	357	-	-	-	-
							-		-
9.E1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	0,70	14,33	10	-	-	1	9
							10		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.E1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	1,00	44,88	45	-	-	-	45
							45		16
12.E5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЕЦ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДОЗООМ2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100МЗ	10,00	221,00	2210	-	-	532	1358
							1890		496
13.E1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ	1,00	149,66	150	-	-	6	143
							149		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 25-2 Т.4.1.П	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ		1,00	14,33	14	-	2	12
							-----		-----
							14		4
16.Е1-174 22-13 Т.4.1.11	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ		0,42	149,66	63	-	3	60
							-----		-----
							63		25
17.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		735,00	0,29	213	-	-	-
							-----		-----
							-		-
18.Е1-257 31-2 Т.4.1.11	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 50 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,42	20,79	9	-	-	9
							-----		-----
							9		3
19.Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100МЗ		4,19	9,69	41	-	26	15
							-----		-----
							41		10
20.Е1-1186 118-12	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100МЗ		4,19	9,90	41	-	2	35
							-----		-----
							37		5
21.Е8-25 4-8	-УСТРОЙСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	100М2		0,01	21,76	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
22.Е16-38 7-1 УКАЗ,К ПРИМ ЕРЕР Т.4.2.10Б	-ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ	М		105,00	1,25	131	-	33	2
							-----		-----
							35		
23.Е16-38 7-1 УКАЗ,К ПРИМ ЕРЕР Т.4.2.10Б	-ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ Д-32ММ С РАЗБОРКОЙ	М		41,00	1,25	51	-	13	1
							-----		-----
							14		
24.Е5-528 70	-ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ГЛИНИСТОГО РАСТВОРА В ЗАСТЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО КОЛОДЦА ПРИ ЕГО ОПУСКАНИИ	МЗ		31,00	1,93	60	-	18	40
							-----		-----
							58		19
25.ППР-3-38- 12 Т.35.72	-СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ	МЗ		5,05	34,89	176	-	-	-
							-----		-----
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
T.1.6									
26.	E8-10 3-1	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ	МЗ	89,00	9,32	829	-	36	29
							-----		-----
							65		9
27.	E6-171 15-12 ССII П.4.24	-ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМ ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ	МЗ	0,90	10,87	10	-	1	-
							-----		-----
							1		-
28.	E5-507 76-2	-УСТРОЙСТВО ФОРШАХТЫ ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4	МЗ	22,50	42,07	947	-	45	108
							-----		-----
							153		38
29.	C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,34	270,00	92	-	-	-
							-----		-----
							-		-
30.	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,11	270,00	300	-	-	-
							-----		-----
							-		-
31.	E6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,27	355,00	96	-	10	-
							-----		-----
							10		-
32.	C147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ	25,38	41,30	1048	-	-	-
							-----		-----
							-		-
33.	ЕССЦ НА ЭКС. СТР.МАШ КОД 0489	-ВМДАЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС	13,64	6,39	87	-	-	87
							-----		-----
							87		33
34.	E1-959 80-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ У БЕТОННОГО КОЛЬЦА	100МЗ	0,91	62,30	57	-	57	-
							-----		-----
							57		-
35.	ССЦПГ СТР 6 Т.29	-ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)	МЗ	29,00	0,18	5	-	-	-
							-----		-----
							-		-
36.	C310-3	-ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ	Т	55,00	0,43	24	-	-	-
							-----		-----
							-		-
37.	E1-195 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	0,03	14,49	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
38.	E5-528	-НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАННОГО РАСТВОРА 1:2(ТАМПОНАЖ ЗАСТЕЖНОГО	МЗ	31,00	1,93	60	-	18	40
							-----		-----



1	2	3	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	-СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНЦЕМЕНТА	Т	3,72	345,00	1283	-	-	-	
П.685							-----		-----	
							-		-	
41.	СССЦ Ч.1	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДАНИЕ Д=32ММ	М	146,00	0,43	63	-	-	-	
П.16							-----		-----	
К=0,8							-		-	
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

42.	Е11-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	12,70	29,30	372	-	21	-	
1-11							-----		-----	
							21		-	
43.	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	1,27	70,00	89	-	13	1	
8-1							-----		-----	
							14		-	
44.	Е11-47	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ	100М2	1,27	45,80	58	-	27	4	
3-5							-----		-----	
							31		1	
45.	Е11-48	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 8ММ	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  
=====

46.Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	МЗ	12,70	12,40	157	-	11	11
						-----		-----
						22		3
47.Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ	48,00	41,91	2012	-	131	163
						-----		-----
						294		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 Я ШИТОВОЯ ОПАЛУБКЕ	МЗ	101,00	44,90	4535	-	610	745
						-----		-----
						1355		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	МЗ	36,20	46,24	1674	-	199	41
						-----		-----
						240		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	МЗ	35,55	29,30	1042	-	58	-
						-----		-----
						58		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57.Е6-177 16-5	-МОНОЛИТНОЕ ш/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВНСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	МЗ		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 МЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М-200 ВНСОТОМ ДО 6М, ПЕРИМЕТРОМ, ДО 2М МР3100 МПА 0,4	МЗ		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 ССС П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ ш/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕЖ 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	МЗ		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 ССС П.1-31 1-29	-МОНОЛИТНОЕ ш/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВНСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300	МЗ		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 ХОЛОДНОТЯНУТОМ	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	-	26	1
							27		-
72.Е6-134 13-10 ССС П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДЦА У ОБВЯЗОЧНОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ		6,36	37,89	241	-	17	4
							21		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	-	1822	1052
							2874		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	-	29	87
							116		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 АБУТАВРА	М		7,10	6,83	48	-	11	32
							43		11
78.С121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛЕТОМ ДО	Т		0,25	239,00	60	-	-	-
							-		-

902-1-54(хVII.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДРУТАРРОВ 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	-	41	35
							76		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	-	20	42
							62		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	-	1	1
							2		-
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	-	3	1
							4		-
88.С121-2020	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР	Т		0,18	292,00	53	-	-	-
									-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4			РУБ	2219	-	105	198
							303		67

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -  
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -

РУБ 1894  
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	-ФЛОАТ ИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	-	4	-	
					-----		4		-----
91.Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	91,10	52	-	27	1	
					-----		28		-----
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 ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	-	29	2	
					-----		31		-----
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	-	140	3	
					-----		143		-----
-----									

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 СТИКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕИ БОЛЕЕ 4М	М2	444,00	3,31	1470	-	386	275	
						661		102	
97.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	444,00	0,45	200	-	22	27	
						49		9	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		6			РУБ	2101	-	408	302
							710	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	-	71	31
						122		18
99.Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	-	5	5
						10		2
100.Е15-275 55-13 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕИ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	4,30	33,64	145	-	80	4
						84		1
101.Е15-276 55-14 Т.Ч.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	-	16	1
						17		-
102.Е15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕИ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ПРАВЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	-	6	-
						6		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103.E15-502 152-2 Т.Ч.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	-	21	-	
							21		
104.E15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	-	15	-	
							15		
105.E13-105 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.E13-138 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	-	5	-	
							6		
107.E13-138 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.E13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	-	1	-	
							1		
109.E13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	-	2	-	
							2		
110.E13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	-	2	-	
							2		
111.E13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	-	4	-	
							4		
112.E8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	-	23	-	
							23		
113.E8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	-	22	-	
							22		
114.E8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	-	16	-	
							16		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	1085	-	295	62	
							357	21	





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							40		7
126.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т		0,08	634,00	51	-	7	10
							17		3
127.С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПУТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ		83,90	0,72	60	-	-	-
128.ПР-НТ 19-15 П.3-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПУ	М		3,00	10,27	31	-	-	-
129.Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	ТСМ2		2,75	221,00	608	-	91	20
							111		6
130.Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ		174,50	0,19	33	-	7	-
							7		-
131.Е22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРИЯНОК 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

902-I-54 (ХУП.84)

16991-23

Программный комплекс АВС-ЗЭС (редакция 5.1)

I0722

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

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

Главный инженер проекта *В. Дялик* В. Дялик

Начальник отдела ЭОСИС *В. Тышко* В. Тышко

Исходные данные :

Составила: инженер *Н. Курило* Н. Курило

Проверила: рук. группы *Ф. Козовицкая* Ф. Козовицкая

Перфорация:

Подготовила: ст. техник *Т. Злотникова* Т. Злотникова

Проверила: ст. техник *Т. Злотникова* Т. Злотникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ  
РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ  
ЧАСТИ  
ИЗ МОНОЛИТНОГО  
ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПРИ  
ГЛУБИНЕ  
ЗАЛЖЕНИЯ  
ПОДВОДАЩЕГО  
КОЛЛЕКТОРА РМ В  
СУХИХ ГРУНТАХ  
ПРИ ОПУСКНОМ  
СПОСОБЕ  
ПРОИЗВОДСТВО  
РАБОТ В СУХИХ  
ГРУНТАХ  
ВТИКАСОТРОННОМ  
РУБАШКЕ

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	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:				МЗ	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	10

Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон  
 Для температурной зоны - 40°  
 добавляется:

I	6-17С ССЦ п.1-29	Монолитное железобетонное перекрытие ребристое на высоте более 6 м из бетона М-300, МРЗ-150, МПа-0,4 Цена: 56,4 + (33,3 - 29,3) x 1,02	м <sup>3</sup>	3,72	60,48	225			
2	СССЦ ч. II п. 12	Арматура класса А-III	т	0,722	325	235			
		Итого добавляется				460			
		Накладные расходы 16,5%				76			
		Итого				536			
		Плановые накопления 8%				43			
		Итого				579			
		Исключается:							
3	СССЦ ч. II п. 10	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м							
		Арматура класса А-I	т	0,042	338	14			
		Итого исключается				14			
		Накладные расходы 16,5%				2			
		Итого				16			
		Плановые накопления 8%				1			
		Итого				17			
						562			

Примечание : Все монолитные железобетонные конструкции при температуре - 40°  
 принять с МРЗ-150; МПа - 0,4;  
 при температуре - 20° с МРЗ-75; МПа - 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10722' Н8#1' П' / 1.1' / / / 1197,7' МЗ\*
2. Ю' / ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' / 902-1-54( ) .84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200МЗ/ЧАС НАП ОРОМ12-27М' / 1' ОБЪЕДИТЕЛЬНО-РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДА ДЕГО КОЛЛЕКТОРА М Б СУХИХ ГРУНТАХ ПРИ ОПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ В СУХИХ ГРУНТАХ ВТИКАСОТРОННОЙ РУБАШКЕ' АА КУ1-36\*
3. Н10=16,5\*
4. Р1\*
5. Е1-1129#11А-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 ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ 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 ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ 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#0489' 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' 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 0,5МЗ 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 КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ 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.4.2.108' 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.4.2.108' 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 ГЛАНЬ' МЗ\*
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.ч.24' 0,9' / ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМ#ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ\*
33. Х33,43+0,92,2,1,015=Ф4\*
34. F5-507(А2=Ф4#) 76-2' 22,5' / + ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4\*
35. Г124-1' 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 ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС\*
40. Е1-959#80-1' 91' / + У БЕТОННОГО КОЛЬЦА\*
41. СТЦПГ#СТР 6(=1) Т.29' 29' 0,18' ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ) МЗ\*
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)П.4-20' 27,0' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' МЗ\*
46. ТССЦ(=1) Ч.1#П.685' 3,72' 345' СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА' Т\*

47. СТСЦ Ч.1#П.16#К=0,8' 146' 0,54.0,8' ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=32ММ' М\*
48. ОСНОВАНИЕ\*
49. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,7' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100\*
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=φ25\*
56. Х48,41-(33,3-29,3).1,015=φ26\*
57. Х38,54+1,02.1,015=φ27\*
58. Е5-505(А2=φ7#)#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 КОЛОДЕЦ МОНОЛИТНЫХ В ЩИТОВОЙ ОПАЛУФКЕ' М3\*
62. С124-16' 0,23\*
63. С124-18' 12,22\*
64. Е6-151(А2=φ27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 300ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4\*
65. С124-16' 0,04\*
66. С124-18' 4,02\*
67. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 35,55' ' НАБЕТОНКА ПО АНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ\*
68. Х43,7+1,015.1,02=φ28\*
69. Е6-177(А2=φ28#)#16-5' 12,01' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.6,25 НА ВЫСОТЕ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4\*
70. С124-7' 0,26\*
71. С124-9' 1,64\*
72. Е6-109(А2=φ11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4\*
73. С124-4' 0,06\*
74. С124-6' 0,27\*
75. Е6-237(А2=φ10#)#28-1#ССЦ#П.1-29#1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА 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=φ31\*
79. Е6-178(А2=φ31#)#16-6#ССЦ#П.1-31#1-29' 42,36' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ 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=φ32\*
86. Е6-134(А2=φ32#)#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 АНУ 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 ДРУТАВРА\*
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#8-1' 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' ' ФЛАТИРОВАНИЕ 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' ' ПЛИТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ\*
115. Р34\*
116. Е6-248(А2=1,82)#29-2-5' 444' ' ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 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. F15-276(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 ГРАБЛЬНОМ 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. F13-138(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 ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115\*
131. Е13-119(А5.1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ 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 СТОЯКИ 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 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150\*
141. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3\*
142. Е6-30(А2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ 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 ПРИМОК 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' 27,5\*
154. F6-263#31-5' 174,5\*
155. Е22-363' 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ\*
156. КТЫШКО. КУРИЛОД. КЗОВИЦКАЯ\*



902-I-54 (ХУП.84)

- 79 -

I0723 16991-23

Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 5.1)

Форма 4

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м<sup>3</sup>/ч напором 12-27 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, КК1+36

Сметная стоимость 48,70 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

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

Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 расчетную единицу производительности м<sup>3</sup>/ч 54,1 руб.  
 I м<sup>2</sup> общей площади подземной части 302,5 руб.  
 I м<sup>3</sup> объема здания подземной части 38,32 руб.

№ п/п	№ 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	эксплуатационная машин в т.ч. зарплата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

## РАЗДЕЛ I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.	ИИ-1129 116-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	100м <sup>2</sup>	4,51	0,35	2	- I	-	I -
2.	ИИ-230 29-1	Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100л.с. с перемещением на 30 м	1000м <sup>3</sup>	0,07	37,18	3	- 3	-	3 I
3.	ИИ-237	Добавляется на 20 м	1000м <sup>3</sup>	0,07	60,94	4	- 4	-	4 I
4.	ИИ-174	Погрузка растительного грунта I группы	1000м <sup>3</sup>	0,07	149,66	10	-	-	10

902-1-54(хVII.84)

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 0,5МЗ 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	1000МЗ		0,07	11,63	1	-	-	-
7.Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЮ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,70	178,21	125	-	5	120
							----- 125		----- 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	1000МЗ		0,70	14,33	10	-	1	9
							----- 10		----- 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	1000МЗ		1,00	44,88	45	-	-	45
							----- 45		----- 16
12.Е5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЕЦ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДОЗООМ2 В ГРУНТЫ I ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100МЗ		10,00	221,00	2210	-	532	1358
							----- 1890		----- 496
13.Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ		1,00	149,66	150	-	6	143
							----- 149		----- 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	1000МЗ		1,00	14,33	14	-	2	12
							----- 14		----- 4
16.Е1-174 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ	1000МЗ		0,42	149,66	63	-	3	60
							----- -		----- -



902-1-54(xvii.84)

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	-	45	108
							----- 153		----- 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-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2 (ТАМПОПАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)	М3		31,00	1,93	60	-	18	40
							----- 58		----- 19
39.ССЦ 4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3		27,90	7,79	217	-	-	-
							----- -		----- -
40.ССЦ Ч.1 П.685	-СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНЦЕМЕНТА	М		3,72	345,00	1283	-	-	-
							----- -		----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41.СССС 4.1	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М		146,00	0,43	63	-	-	-
П.16							-----		-----
К=1,00							-		-
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

=====

42.Е11-14	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ	100М2		1,23	96,60	119	-	41	9
3-1	НА БИТУМИНОМ МАСТИКЕ						-----		-----
							50		3
43.Е11-11	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3		12,30	29,30	360	-	20	-
1-11							-----		-----
							20		-
44.Е11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2		1,23	70,00	86	-	12	1
8-1	ПО ПОДГОТОВКЕ						-----		-----
							13		-
45.Е11-16	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ	100М2		1,23	118,00	145	-	41	9
3-1	БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ						-----		-----
							50		3
46.Е11-17	ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ	100М2		1,23	154,00	189	-	43	8
3-2							-----		-----
							51		2
47.Е11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2		1,23	70,00	86	-	12	1
8-1	ЗАЩИТНАЯ						-----		-----
							13		-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					РУБ	1240	-	169	28
							-----		-----
							197		8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

902-1-54(хVII.84)

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	МЗ		43,60	12,40	541	-	36	39
							-----		-----
							75		12
49.Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ		48,00	41,91	2012	-	131	163
							-----		-----
							294		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 ШИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ	МЗ		101,00	44,90	4535	-	610	745
							-----		-----
							1355		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 МР3100 МПА0,4	МЗ		36,20	46,24	1674	-	199	41
							-----		-----
							240		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	МЗ		35,55	29,30	1042	-	58	-
							-----		-----
							58		-
59.Е6-177	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ	МЗ		12,01	53,94	648	-	95	16

902-1-54(ХVII В4)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16-5	ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 0,25 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	МЗ		2,00	58,84	118	-	22	6
							----- 28		----- 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 ССС П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ в/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4	МЗ		8,30	59,87	497	-	142	9
							----- 151		----- 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 ССС П.1-31 1-29	-МОНОЛИТНОЕ в/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 0,00 НА ВЫСОТЕ 7,5М ИЗ БЕТОНА М300	МЗ		42,36	62,53	2649	-	470	56
							----- 526		----- 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
81.Е9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		1,98	48,70	96	-	41	35
							76		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.Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т		1,31	59,38	78	-	20	42
							62		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.Е9-51 3-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	19,20	2	-	1	1
							2		-
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	-	3	1
							4		-
90.С121-2020	-СТОИМОСТЬ М/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	1896			
	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	-ФЛОАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	-	4	-	
							4	-	
93.Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	91,10	52	-	27	1	
							28	-	

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	-	29	2	
							31	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	-	140	3
				143		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	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ	М2	399,80	3,31	1323	-	348	248	
29-2-5	ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М					-----		-----	
						596		92	
99.Е6-250	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	399,80	0,45	180	-	20	24	
29-3-5						-----		-----	
						44		8	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	1891	-	368	272
						-----		-----	
						640		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	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С	М2	97,00	3,08	299	-	71	51	
29-2	ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М					-----		-----	
						122		18	
101.Е6-249	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	-	5	5	
29-3						-----		-----	
						10		2	
102.Е15-275	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ	100М2	4,30	33,64	145	-	80	4	
55-13	ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М					-----		-----	
Т.4.3.10						84		1	
103.Е15-276	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ	100М2	0,75	39,55	30	-	16	1	
55-14	ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М					-----		-----	
Т.4.3.10						17		-	
104.Е15-275	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ	100М2	0,27	35,80	10	-	6	-	
55-13	ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ					-----		-----	
						6		-	
105.Е15-502	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,79	13,59	38	-	21	-	
152-2						-----		-----	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т.Ч.З.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.З.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.З.9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,80	32,98	59	-	5	1
							----- 6		----- -
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 КОНСТРУКЦИЯ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,54	12,00	6	-	1	-
							----- 1		----- -
111.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,54	30,90	17	-	2	-
							----- 2		----- -
112.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ 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 ПОЖА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,35	83,00	29	-	13	2
							----- 15		----- 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	1122	-	308	64
							----- 372		----- 22

902-1-54(хVII.84)

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 З-1 ССЦ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЯКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	МЗ	1,64	41,11	67	-	4	2	
						-----	6	-----	1
119.Е6-30 З-1 ССЦ П.1-3 П.1-4	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ	5,30	36,52	194	-	12	6	
						-----	18	-----	2
120.Е6-30 З-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,30	35,70	11	-	1	-	
						-----	1	-----	-
121.Е6-30 З-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,36	26,54	10	-	1	-	
						-----	1	-----	-
122.Е6-73 В-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	-	2	-	
						-----	2	-----	-
123.Е6-74 В-3	-НА КАЖДОМ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ ИР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	-	-	-	
						-----	-	-----	-
124.Е6-80 В-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	-	8	1	
						-----	9	-----	-
125.Е6-30 З-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	МЗ	0,65	35,70	23	-	2	1	
						-----	3	-----	-
126.Е22-363 22В	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	-	12	18	
						-----	30	-----	5
127.Е22-362 22В5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ	Т	0,03	777,00	23	-	6	4	
						-----	10	-----	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	-	16	24
							-----		-----
							40		7
129.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т		0,08	634,00	51	-	7	10
							-----		-----
							17		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 РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2		2,75	221,00	608	-	91	20
							-----		-----
							111		6
133.Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОВЕЯ 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	-	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	50003	3926 3967
			-----
			7893 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	

902-I-54 (ХУП.84)

Программный комплекс АВС-ЗЭС (редакция 5.1)

10723 16991-23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб.			164			
		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

*Сивилин*

В.Тышко

Исходные данные составил инженер

*Н. Кур*

Н.Курцло

Проверил рук. группы

*Кр*

Ф.Озовицкая

Перфорация:

Подготовила: ст.техник

*ТЗЛ*

Т.Злотникова

Проверила: ст.техник

*ТЗЛ*

Т.Злотникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЕ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	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:				43	1270,80	39887	50003	31	39	100,00



№ п/п	№ проекта, УСН, расценки (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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Изменение объемов и стоимости в зависимости от температурных зон Для температурной зоны - 40° добавляется:										
1.	6-178 16-6 ССС п.1-31,1-29	Монолитные железобетонные ребристые перекрытия на высоте более 6 м (7,5 м) из бетона М-300, МРЗ-150, МПа 0,4  Цена: 56,4 + (33,3 - 29,3) x 1,015 + 0,92 x 1,015	м3	3,72	61,39	228				
2	СССН ч.П п.12	Арматура класса А-III	т	0,722	325	235				
Итого добавляется						463				
Накладные расходы 16,5%						76				
Итого						539				
Плановые накопления 8%						43				
Итого						582				
Исключается:										
3	СССН ч.П п.10	Монолитное железобетонное ребристое перекрытие на высоте более 6 м Арматура класса А-I	т	0,042	338	14				
Итого исключается						14				
Накладные расходы 16,5%						2				
Итого						16				
Плановые накопления 8%						1				
Итого						17				
						565				

Примечание: Все монолитные железобетонные конструкции при температуре - 40° приняты с МРЗ-150 МПа 0,4  
при температуре - 20° принять МРЗ-75 МПа 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ С\*

1. Э10723' Н8Р1' П' ' 1.1' ' ' ' 1270,8' МЗ\*
2. М' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54( ) .84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗЯ, 200-1200МЗ/ЧАС НАПОРОМ 12-27М'  
' ' ' ОБЩЕСТРОИТ. РАБ, НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/Б ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ И ПОДВОДЯЩЕГО КО  
ДЛЕКТОРА 7М ПРИ ОПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ В ЕЕ МОКРЫХ ГРУНТАХ В ТУКСОТРОПНОЙ РУБАШКЕ'  
АЛ5КЖ1-36\*
3. Н10=16,5\*
4. Р1\*
5. Е1-1129#116-2' 451\*
6. Е1-230(А1.1,1) 29-1 Т.4, #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 НА 20М\*
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 0,5МЗ 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 ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ  
ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 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.4.1#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 0,5МЗ 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 0,5МЗ 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 ПРИМЕРЕР#Т.4.2.108' 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 ПРИМЕРЕР#Т.4.2.108' 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' МЗ\*
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 МЕЛКИМЩЕБНЕМ 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. ЕТССЦНА 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 ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС\*
40. Е1-959#80-1' 91' ' + У БЕТОННОГО КОЛЬЦА\*
41. СТЦПГ#СТР 6(=1) Т.29' 29' 0,18' ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)' МЗ\*
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 (ТАМПОПАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)\*
45. ТССЦ(=10)#4-20' 27,9' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' МЗ\*
46. ТССЦ 4,1(=1)#П.685' 3,72' 345' СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНЦЕМЕНТА' Ч\*

47. СТССЦ Ч.1#П.16#К=1,08' 146' 0,54.0,8' ТРУБЫ ЕДОАГАЗОПРОВОДАНЫЕ' М\*
48. ОСНОВАНИЕ\*
49. Е11-14#3-1' 123' ' ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ#НА БИТУМНОЯ 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=φ25\*
58. Х48,41-(33,3-20,3).1,015=φ26\*
59. Х36,54+1,02.1,015=φ27\*
60. Е5-505(А2=φ7#)#75-5' 48' ' + ТОЛЩИНОЯ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4\*
61. С124-1' 0,46\*
62. С124-3' 4,18\*
63. Е15-502(=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 КОЛОДЕЦ МОНОЛИТНЫХ В ЛИТОВОЯ ОПАЛУБКЕ' М3\*
64. С124-16' 0,23\*
65. С124-18' 12,22\*
66. Е6-151(А2=φ27#)#14-9#ССЦ#П.1-3# 1-5' 36,2' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЯ 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 АНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ\*
70. Х43,7+1,015.1,02=φ28\*
71. Е6-177(А2=φ28#)#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=φ11#)#12-7' 2' ' + МР3100 МПА 0,4\*
75. С124-4' 0,06\*
76. С124-6' 0,27\*
77. Е6-237(А2=φ10#)#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=φ31\*
81. Е6-178(А2=φ31#)#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=φ32\*
88. Е6-134(А2=φ32#)#13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 6,36' ' НАБЕТОНКА СТЕН КОЛОДАЦА У ОБВЯЗОЧНОЯ 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 ДРУТАВРА\*
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 ПОЛН\*
114. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 4,7' ' ГОДГОТОВКА 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 БОЛЕЕ 4М\*
119. Е6-250(А2=1,34)#29-3-5' 399,8' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ\*
120. Р15\*
121. Е6-247(А2=1,82)#29-2' 97\*
122. Е6-249(А2=1,34)#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 4М 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 ЛАКОМ 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 ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115\*
133. Е13-119(А5.1,1)#15-4' 86' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ 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 ПОДА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ\*
139. Р18\*
140. Х32,16+(31,1-25,8).1,02=Ф23\*
141. Е6-30(А2=Ф23)#3-1#ССЦП.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЯКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200\*
142. Х32,16+(26,6-25,8).1,02=Ф24\*
143. Е6-30(А2=Ф24)#3-1#ССЦП.1-3#П.1-4' 5,3' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150\*
144. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3\*
145. Е6-30(А2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ 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#228' 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 ПРЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д600ММ\*
159. К' ТЫШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ\*

Ведомость потребности ресурсов к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 2007 I200 м3/ч напором 12-27м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м с подземной частью из монолитного железобетона

Наименование	Единица измерения	Открытым способом в сухих грунтах	Опускным способом			
			в сухих грунтах	в мокрых грунтах с водоотливом	в тиксотропной рубашке	
					сухие грунты	мокрые грунты
Затраты труда	чел.ч.	5975	5098	5431	5197	5314
Зарботная плата	руб.	3521	4721	5361	3886	3926
Машины	руб.	2655	5042	5807	3961	3967

Составила

*В.И.Сидорова*

Терещенко

Проверил

*Т.И.1*

Балакирский