

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-54

Канализационная насосная станция производительностью 200-1200 м³/час,
напором 12 - 27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0;
5,5 и 7,0м.

АЛББОМ КХ.84

СМЕТЫ

Подземная часть " Сборная стена в грунте"
(глубина заложения подводящего коллектора 7,0 м)

16991-25
ЦЕНА 1-94

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОИ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать X 1957 г.
Заказ № 10193 Тираж 200 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-I-54

16991-25

Канализационная насосная станция производительностью 200-1200 м³/час,
напором 12 - 27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0;

5,5 и 7,0 м

АЛЬБОМ XIX.84

СМЕТЫ

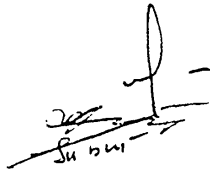
Подземная часть "Сборная стена в грунте"
(глубина заложения подводящего коллектора 7,0м)

Стоимость	"Сборная стена в грунте"	
	сухие грунты	мокрые грунты
Общая в тыс.руб.	101,94	104,06
Строительно-монтажных работ	85,83	87,95
I м ³ здания руб.	45,85	46,96

Разработан проектным институтом
"Харьковский Водоканалпроект"

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

Главный инженер проекта
Главный инженер проекта
Начальник отдела ЭОСИС



Г.Бондаренко
В.Лялюк
В.Тышко

902-I-54 (XIX.84)

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	№ смет	Наименование	№ страниц
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета	4
		Сметы на общестроительные работы :	
3	I-I	в сухих грунтах	6
4	I-2	в мокрых грунтах	27
5		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	49

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/час с подземной частью из монолитного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 5,5 и 7,0 м пересчитаны в ценах и нормах, введенных с I.I.1984 г. 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 /ЕРЕР/ для I территориального района и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия Московской области.

Накладные расходы учтены в процентах от прямых затрат:

для общестроительных работ	16,5%
для внутренних санитарно-технических работ	13,3%
для монтажа металлоконструкций	8,6%
плановые накопления	8%

Составила рук. группы



Ф. Дзюницкая

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч, напором 12-27 м с подземной частью "сборная стена в грунте" при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м в сухих и мокрых грунтах

	Сухие грунты	Мокрые грунты	
Сметная стоимость	101,94	104,06	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция			тыс.руб.
Показатели по смете			
Стоимость на:			
Расчетную единицу производительности м ³ /ч	113,27	115,62	руб.
1 м ² общей площади здания	533,11	546,27	руб.
1 м ³ объема здания	45,85	46,98	руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования и инвентаря	Прочих затрат	Всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатационных машин	Нормативной условно-числовой продукц.	Един. измер.	Колич. единиц измерен.	стоим. един. измерен. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Общестроительные работы													
1.	Альбом XIX смета I-1	Подземная часть сухие грунты	57,58	-	-	-	57,58	-	-	-	м3	1035,0	55,63
	смета I-2	мокрые грунты	59,70	-	-	-	59,70	-	-	-	м3	1035,0	57,68
2.	Альбом XX смета 2	Надземная часть	14,72	-	-	-	14,72	-	-	-	м3	838,0	17,58
Итого по общестроительным работам :													
		сухие грунты	72,30	-	-	-	72,30	-	-	-	м3	1872,0	38,62
		мокрые грунты	74,42	-	-	-	74,42	-	-	-	м3	1872,0	39,75
Сантехнические работы													
3.	Альбом XX смета 3	Отопление	1,47	-	-	-	1,47	-	-	-	м3	1872,0	0,78

902-I-54 (XIX.84)

Программный комплекс АВС.ЗЭС (редакция 5.1)

16991-25

10724

Форма 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I

к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч напором 12-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м.
На общестроительные работы подземной части вариант "сборная стена в грунте" в сухих грунтах.

Основание: АЛ 5ЖК1-36

Составлена в ценах, введенных с 1.1.1984 г.

Сметная стоимость	57,57 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Расчетную единицу производительности м ³ /ч	63,97 руб.
I м ² общей площади здания	357,58 руб.
I м ³ объема подземной части здания	55,63 руб.

№ пп	№ проектур, усн. расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	норм, условно чистая продукция в т.ч. прямые затраты	В том числе Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Земляные работы</u>									
I	К1-1129 П6-2	- Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	100 м ²	12,60	0,35	4	— 4	-	4 1
2	К1-230 29-I т.ч. I. II	- Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100 л.с. с перемещением на 30 м	1000 м ³	0,19	37,18	7	— 7	-	7 2
3	К1-23729-8 т.ч. I. II	Добавляется на 20 м	1000 м ³	0,19	60,94	II	— II	-	II 4
4	К1-174 22-13 т.ч. I. II	- Погрузка растительного грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшем емкостью 0,5 м ³ на автосамосвалы	1000 м ³	0,19	149,66	28	— 28	I	27 II

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.17									
5.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	244,00	0,29	71	-	-	-	-
6.Е1-194 251 Т.Ч.1,11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ	0,19	11,63	2	-	-	-	2
							2		1
7.Е1-175 22-14 Т.Ч.1,11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,51	178,21	91	-	-	4	87
							91		36
8.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	900,00	0,29	261	-	-	-	-
9.Е1-195 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	0,51	14,90	8	-	-	1	7
							8		2
10.ЕЕД.РАСЦ. 1-А	-РАЗРАБОТКА ТРАНШЕИ ПОД СБОРНЫЕ ПАНЕЛИ ШТАНГОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,6МЗ (ЭК-800) СИСТЕМЫ ЭНИИСП	100МЗ	2,66	178,00	473	-	-	29	444
							473		-
11.Е5-528 79	-ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ГЛИНИСТОГО РАСТВОРА В ЗАСТЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО КОЛОДЦА ПРИ ЕГО ОПУСКАНИИ	МЗ	266,00	1,93	513	-	-	157	338
							495		160
12.ППР-3-38- 12 Т.35.72 Т-1-Б	-СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ	МЗ	43,36	34,89	1513	-	-	-	-
13.Е11-11 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	16,00	29,30	469	-	-	26	-
							26		-
14.Е6-10 1-10 ССС П.1-17 1-16	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ВНУТРЕННЕЕ И НАРУЖНОЕ ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ВОРОТНИКОВ ТРАНШЕИ ТОЛЩИНОЙ 500ММ ИЗ БЕТОНА М150 МР350 МПД0,4	МЗ	34,00	33,68	1145	-	-	70	34
							104		10
15.С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	4,25	270,00	1147	-	-	-	-
16.Е6-30 3-1	-ОБЕТОНИРОВАНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТНИКА БЕТОНОМ М50	МЗ	2,00	35,70	71	-	-	5	3
							8		1
17.Е1-231	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ	1000МЗ	0,95	44,88	43	-	-	-	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29-2	ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ						----- 43		----- 15
18, Е1-44 11-2 Т.Ч.1,11 3,2	-РАЗБОРКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 1МЗ В ОТВАЛ	1000МЗ		0,95	138,43	132	- ----- 132	5	----- 127 ----- 42
19, Е1-174 22-13 Т.Ч.1,11 1,17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ		1,22	149,66	182	- ----- 182	8	----- 174 ----- 72
20, С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		2150,00	0,29	624	- ----- -	-	----- -
21, Е1-195 25-2 Т.Ч.1,11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ		1,22	14,33	17	- ----- 17	2	----- 15 ----- 5
22, ЕССЦ НА ЭКСП, СТР.МАШ. КОД 0490	-ВЫЕМКА БУЛЬДОЗЕРОМ ИЗ КОТЛОВАНА КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 30Т	М-ЧАС		13,64	9,47	129	- ----- 129	-	----- 129 ----- 46
23, Е1-175 22-14 Т.Ч.1,11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,45	178,21	81	- ----- 80	3	----- 77 ----- 32
24, С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		790,00	0,29	229	- ----- -	-	----- -
25, Е1-257 31-2	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,45	20,79	9	- ----- 9	-	----- 9 ----- 3
26, Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100МЗ		4,52	9,69	64	- ----- 43	28	----- 15 ----- 10
27, Е5-528 79	-НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2:11,5	МЗ		84,00	1,93	162	- ----- 156	50	----- 106 ----- 50
28, ССЦП.4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	МЗ		43,36	7,79	353	- ----- -	-	----- -
29, Е6-171 15-12 ССЛ П.4-24	-ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СУХОЙ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ	МЗ		84,00	10,87	913	- ----- 110	66	----- 44 ----- 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30.Е46-78 23-3	-РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	М3		25,00	29,80	745	-	325	420
							745		126
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ	11927	-	780	2123
							2903		642

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	9477
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1565
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	885
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11927

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

31.Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3		12,47	29,30	365	-	20	
							20		
32.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ПОДГОТОВКЕ	100М2		1,25	70,00	87	-	12	1
							13		
33.Е11-47 3-5	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	100М2		1,25	45,80	57	-	26	4
							30		1
34.Е11-48 3-6	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 8ММ	100М2		1,25	113,60	142	-	65	16
							81		5
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	817	-	123	21
							144		6

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	651
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	106
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	60
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	817

РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

35.Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	М3		12,47	12,40	155	-	10	11
-------------------	-------------------------------	----	--	-------	-------	-----	---	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							21		3
36.Е6-232 27-1	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНИЩЕ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ КРУГЛОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ		51,50	33,44	1722	"	119	47
							-----		-----
							166		14
37.С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,54	270,00	146	"	"	"
							-----		-----
							"		"
38.С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		3,78	270,00	1021	"	"	"
							-----		-----
							"		"
39.Е7-344 24-5	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИФИВАННЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ АД БОЛЕЕ 15М2	МЗ		86,00	13,70	1178	"	239	253
							-----		-----
							492		83
40.ССС П.9-219	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М 300 МР3 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ АД 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	МЗ		86,00	87,37	7516	"	"	"
							-----		-----
							"		"
41.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		5,72	29,77	170	"	"	"
							-----		-----
							"		"
42.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		53,60	32,50	1742	"	"	"
							-----		-----
							"		"
43.С147-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ		8,28	32,50	269	"	"	"
							-----		-----
							"		"
44.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		21,57	53,69	1158	"	"	"
							-----		-----
							"		"
45.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		21,57	23,14	499	"	"	"
							-----		-----
							"		"
46.С147-1	-СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА А-1	100КГ		0,08	22,90	2	"	"	"
							-----		-----
							"		"
47.С147-8	-ТО ЖЕ, А3	100КГ		2,10	25,00	53	"	"	"
							-----		-----
							"		"
48.Е7-350	-УСТАНОВКА НЕНЕСУЩИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК В	МЗ		21,66	12,60	273	"	37	94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24-11	СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ						151		31
49.ССС П.9-211	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М 300 МРЗ 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	МЗ		21,66	87,37	1892	-	-	-
50.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		1,46	29,77	43	-	-	-
51.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		17,44	32,50	567	-	-	-
52.С147-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ		2,04	32,50	66	-	-	-
53.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		8,28	53,69	444	-	-	-
54.Е6-30 3-1 ССС П.1-3 1-7	-ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ М-300 НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ	МЗ		3,78	41,11	155	-	9	4
							13		1
55.Е6-177 16-5	-УСТРОЙСТВО РЕБРИСТЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-200 НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М МРЗ100 МПА0,4 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	МЗ		9,12	53,92	492	-	72	11
							83		3
56.С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,16	338,00	54	-	-	-
57.С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,19	325,00	387	-	-	-
58.Е6-164 55-5	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ПО СБОРНЫМ Ж/Б ПАНЕЛЯМ СТЕН ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4 ТОЛЩИНОЙ 600ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М	МЗ		13,43	53,04	712	-	136	17
							153		5
59.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,02	253,00	5	-	-	-
60.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,64	286,00	469	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
61.Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М=200 ВЫСОТОМ ДО 6М, ПЕРИМЕТРОМ, ДО 2М МРЗ100 МПА0,4	МЗ		1,70	58,34	100	-	19	6
							----- 25		----- 2
62.С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,06	257,00	15	"	"	"
							----- "		----- "
63.С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,24	318,00	76	-	-	-
							----- "		----- "
64.Е6-178 16-6 ССУ П.1-29 1-31	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ100 МПА0,4	МЗ		16,10	61,33	987	-	179	21
							----- 200		----- 6
65.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,11	253,00	28	"	"	"
							----- "		----- "
66.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,00	286,00	286	"	"	"
							----- "		----- "
67.С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0,75	392,00	294	"	"	"
							----- "		----- "
68.Е6-237 28-1 ССУ П.1-29, 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ 100 МПА 0,4	МЗ		8,30	68,54	569	"	142	9
							----- 151		----- 3
69.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,51	270,00	138	"	"	"
							----- "		----- "
70.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,04	283,00	11	"	"	"
							----- "		----- "
71.Е7-94 7-2	-УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 25М	ШТ		8,00	4,50	36	"	11	19
							----- 30		----- 7
72.ССУ П.9-287	-СТОИМОСТЬ СВОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6м ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ 100 МПА 0,4	МЗ		3,84	54,86	211	"	"	"
							----- "		----- "
73.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		1,98	29,77	59	"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-----		-----
							"		"
74.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		11,11	32,50	361	-----		-----
							"		"
75.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		1,27	53,69	68	-----		-----
							"		"
76.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		1,27	17,30	22	-----		-----
							"		"
77.Е7-106 7-10	-УКЛАДКА ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ 15М	ШТ		4,00	6,17	25	-----	12	-----
							21		3
78.ССС П.9-355	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ 11М ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 ЧР3100 МПА0,4	МЗ		21,58	82,32	1776	-----		-----
							"		"
79.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,69	29,77	20	-----		-----
							"		"
80.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		30,40	32,50	988	-----		-----
							"		"
81.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		4,96	53,69	266	-----		-----
							"		"
82.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		4,96	17,80	88	-----		-----
							"		"
83.Е6-162 15-3 ССС П.1-17, П.1-19	-СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300	МЗ		0,36	52,90	19	-----	3	-----
							3		"
84.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,08	286,00	23	-----		-----
							"		"
85.Е6-134 13-10 ССС П.1-3 1-4	-НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ		19,10	37,89	724	-----	52	-----
							65		4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ АБУТАВРОВ ТИПА М, ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1					"		-
96.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
97.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	"	"	"
98.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,18	327,00	59	"	"	"
99.Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т		1,31	59,38	78	"	20	42
							62		15
100.С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т		1,08	358,00	387	"	"	"
101.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,23	327,00	75	"	"	"
102.Е9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	19,20	2	"	1	1
							2		"
103.С121-1753	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	251,00	25	"	"	"
104.Е9-153 24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т		0,18	27,10	5	"	3	1
							6		"
105.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	1894			

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10										
										НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "	РУБ	161																
										ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "	РУБ	164																
										ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ "	РУБ	2219																
										РАЗДЕЛ 5, ПОЛЫ	=====																	
										ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР																		
										ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК																		
106.	E11-69	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ	100М2	0,57	84,70	48	"	9	"																			
	11-3	20ММ				-----		9	"																			
107.	E13-296	-ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	"	4	"																			
	40-4					-----		4	"																			
108.	E11-78	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ	100М2	0,57	91,10	52	"	27	1																			
	11-12	ПОКРЫТИЯ				-----		28	"																			
										МАШЗАЛ																		
109.	E11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	М3	35,30	10,40	367	"	57	"																			
	1-3	ПОД ПОЛЫ				-----		57	"																			
110.	E11-11	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	"	8	"																			
	1-11					-----		8	"																			
111.	E11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ	100М2	0,47	417,00	197	"	29	2																			
	20-3	ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ АЛЯ				-----		31	1																			
		ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ																										
112.	E11-135	-ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВЫХ КЕРАМИЧЕСКОЙ	100М2	0,09	417,00	39	"	6	"																			
	20-3	НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ				-----		6	"																			
										ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5	РУБ	1064	"	140	3												
													-----		-----	1												
													143															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
124.Е13-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	0,77	32,98	25	"	2	"	
							2		
125.Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,55	12,00	7	"	1	"	
							1		
126.Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,55	30,90	17	"	2	"	
							2		
127.Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	"	2	"	
							2		
128.Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	"	4	"	
							4		
129.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	"	23	"	
							23		
130.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	"	22	"	
							22		
131.Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	"	16	"	
							16		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	1826	"	431	177	
							608	63	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1450
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	239
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	137
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1826

РАЗДЕЛ 7. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ

=====

132.Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	М2	68,00	3,31	225	"	59	43	
							102	16	
133.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	68,00	0,45	31	"	3	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							7		1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	322	-	62	47
							109		17

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	256			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	42			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	24			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	322			
РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
=====									
134.Е6-30	3-1	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЯКИ	МЗ	1,64	41,11	67	-	4	2
	ССУ	МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200							1
	П.1-3						6		
	1-7								
135.Е6-30	3-1	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО	МЗ	5,30	36,52	194	-	12	6
	ССУ	5МЗ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М150							2
	П.1-3						18		
	П.1-4								
136.Е6-30	3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА	МЗ	0,30	35,70	11	-	1	-
		М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ							
							1		
137.Е6-30	3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	МЗ	0,36	26,54	10	-	1	-
		БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ							
							1		
138.Е6-73	8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА	100М2	0,06	90,20	6	-	2	-
		ТОЛЩИНОЙ 20ММ							
							2		
139.Е6-74	8-3	-НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА	100М2	0,06	35,10	2	-	-	-
		К РАСЦЕНКЕ ИР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ							
140.Е6-80	9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	-	8	1
							9		
141.Е6-30	3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД	МЗ	0,65	35,70	23	-	2	1
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100							
							3		
142.Е22-363		-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА	Т	0,14	634,00	89	-	12	18

902-1-54(ХІХ.В4)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22В	ТРУБЫ А=600ММ						----- 30		----- 5
143.Е22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ А=50-250ММ	Т		0,03	777,00	23	"	6	4
							----- 10		----- 1
144.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, А=350-400ММ	Т		0,12	634,00	76	"	10	16
							----- 26		----- 5
145.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, А=700ММ	Т		0,08	634,00	51	"	7	10
							----- 17		----- 3
146.С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ		51,80	0,72	37	"	-	"
							----- -		----- -
147.ПР-НТ 19-15 П.З-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	М		3,00	10,27	31	"	"	"
							----- "		----- "
148.Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2		2,75	221,00	608	"	91	20
							----- 111		----- 6
149.Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОВ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ		174,50	0,19	33	"	7	"
							----- 7		----- "
150.Е11-5	-ГРАВИРНАЯ ПОДУШКА ПОД КАНАЛ У ОСИ А ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ.0,00	МЗ		0,95	12,80	12	"	2	"
							----- 2		----- "
151.Е11-3	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД КАНАЛ У ОСИ А ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ.0,00	МЗ		0,95	10,40	10	"	2	"
							----- 2		----- "
152.Е11-11	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	МЗ		0,20	29,30	6	"	"	"
							----- "		----- "
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	В			РУБ	1863	"	167	78
							----- 245		----- 23

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1480
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	245
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	138
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1863

902-I-54 (XIX.84)

Программный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.1)

- 21 -

16991-25

10724

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по смете:			руб.	57575	<u> </u> 6169	3008	<u>3161</u> 984

В том числе:

Стоимость общестроительных работ -	руб.	43994
Накладные расходы -	руб.	7262
Плановые накопления -	руб.	4100
Всего, стоимость общестроительных работ -	руб.	55356
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:

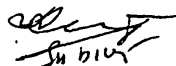
Составил инженер

Проверил рук. группы

Перфорация:

Подготовил

Проверил






В. Лялик

В. Тышко

Н. Курило

Ф. Дзоницкая

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			9477	11927	-	-	20,72		
2	ОСНОВАНИЕ			651	817	-	-	1,42		
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			29834	37537	-	-	65,20		
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	-	3,85		
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	1,85		
6	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			1450	1826	-	-	3,17		
7	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			256	322	-	-	0,56		
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1480	1863	-	-	3,24		
ИТОГО:				МЗ	1035,00	45888	57575	44	55	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10724; №8В1; п/ ; 1.1' ; ; 1035; МЗ*
2. № ; ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ; 902-1-54(), 84; КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200МЗ/ЧАС НАП ОРОМ 12-27М; ; ; ; ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ#СБОРНАЯ СТЕНА В ГРУНТЕ ПРИ ГЛУБИНЕ 3 АЛОЖЕНИЯ ПОВДОАЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М В СУХИХ ГРУНТАХ*
3. Н10=16,5*
4. Р1*
5. Е1-1129#116-2' 1260*
6. Е1-230(А1.1,1)#29-1#Т.Ч.1.11'-188' ; СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80-100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 30М*
7. Е1-237(А1.2.1,1)#29-8#Т.Ч.1.11' 188' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 20М*
8. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15)#22-13#Т.Ч.1.11#1,17' 188' ; ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЕ*
9. С310-1' 244*
10. Е1-194(А3.1,1)(А4.1,1)#251#Т.Ч.1.11' 188*
11. Е1-175(А3.1,15)(А4.1,15)#22-14#Т.Ч.1.11' 512*
12. С310-1' 900*
13. Е1-195(А3.1,15)(А4.1,15)#25-2' 512*
14. ЕТЕА.РАСЦ.(=1)#1-4' 266' 178#11#167' РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЯ ПОД СБОРНЫЕ ПАНЕЛИ ШТАНГОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,6МЗ (ЭК=800) СИСТЕМЫ ЭНИСП' 100МЗ*
15. Е5-528#79' 266*
16. ТППР-3-38-12(=10) Т.35.72#Т-1#Б' 43,36' 34,89' СТОИМОСТЬ БЕТОНИТОВАЯ ГЛИНЫ' МЗ*
17. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 16*
18. Х31,64=(28,2-27,2).1,02=φ34*
19. Е6-10(А2=φ34#)#1-10#ССЦП.1-17#1-16' 34' ; МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ВНУТРЕННЕИ НАРУЖНОЕ ОПОРНОЕ КОЛЬЦО#ВОРОТНИКОВ ТРАНШЕЯ ТОЛЩИНОЙ#500ММ ИЗ БЕТОНА М150 МР350 МПА0,4*
20. С124-1' 4,25*
21. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 2' ; ОБЕТОНИРОВАНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТНИКА БЕТОНОМ М50*
22. Е1-231(А1.1,1)#29-2' 950*
23. Е1-44(А1.1,2.1,4#)#11-2#Т.Ч.1.11#3,2' 950' ; РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ГРЕИФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 1МЗ В ОТВАЛ*
24. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15)#22-13#Т.Ч.1.11#1,17' 1216' ; ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЕ*
25. С310-1' 2150*
26. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1)#25-2#Т.Ч.1.11' 1216*
27. ЕТССЦ НА ЭКСП.(=1) СТР.МАШ.#КОД 0490' 13,64' 9,47#9,47#3,36' ВЫЕМКА БУЛЬДОЗЕРОМ ИЗ КОТЛОВАНА КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 30Т' М=ЧАС*
28. Е1-175(А3.1,15)(А4.1,15)#22-14#Т.Ч.1.11' 452*
29. С310-1' 790*
30. Е1-257(А1.1,1) 31-2' 452*
31. Е1-1184#118-10' 452*
32. Е5-528#70' 84' ; НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2:1,5*
33. ТССЦП.4-20(=10)' 45,36' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' МЗ*
34. Х1,31+7,86.1,05=φ35*
35. Е6-171(А2=φ35#)#15-12#ССЦП.4-24' 84' ; ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА#СУХОЯ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ*
36. Е46-78#23-3' 25' ; РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ*
37. РОСНОВАНИЕ*
38. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,47' ; БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
39. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 124,7' ; + ПО ПОДГОТОВКЕ*
40. Е11-47#3-5' 125*
41. Е11-48(А1.9)#3-6' 125' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 8ММ*
42. Р38*
43. Е5-504 75-6(А2=10,67)' 12,47*
44. Х34,16=(32,1-28,2).1,015=φ25*
45. Е6-232(А2=φ25#)#27-1' 51,5' ; МОНОЛИТНОЕ Ж/Б АНИЩЕ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ КРУГЛОЯ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4*
46. С124-1' 0,54*
47. С124-3' 3,78*

48. E7-344(A2=7,97) #24=5' 86*
49. ТССЦ#П.9=211(=19)' 86' (68,7+0,82,2+1,02)+(50,7+0,82,2+1,02).0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М 300 МРЗ 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т' МЗ*
50. С147-1' 572' 22,9,1,3*
51. С147-8' 5360' 25,1,3*
52. С147-23' 828' 25,1,3*
53. С147-24' 2157' 41,3,1,3*
54. С147-29' 2157' 17,8,1,3*
55. С147-1' 8,3' 22,0' СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА А-1*
56. С147-8' 210,14' 25' ТО ЖЕ, А3*
57. E7-350(A2=5,64) #24=11' 21,66*
58. ТССЦ#П.9=211(=19)' 21,66' (68,7+0,82,2+1,02)+(50,7+0,82,2+1,02).0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М 300 МРЗ 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т' МЗ*
59. С147-1' 121+24,8' 22,9,1,3*
60. С147-8' 1445+298,6' 25,1,3*
61. С147-23' 170+34' 25,1,3*
62. С147-24' 711,75+115,9' 41,3,1,3*
63. E6-30(A2=0,8N) #3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 3,78' / ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ М-300 НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ*
64. X43,7+1,02=0,36*
65. E6-177(A2=0,36N) #16=5' 9,12' / + МРЗ100 МПА0,4 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
66. С124-10' 0,16*
67. С124-12' 1,19*
68. X40,63+1,015.1,02=0,10*
69. E6-164(A2=0,10N) 55=5' 13,43' / МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ПО СБОРНЫМ Ж/Б ПАНЕЛЯМ СТЕН ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4 ТОЛЩИНОЙ 600ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М*
70. С124-7' 0,02*
71. С124-9' 1,64*
72. X43,69+1,015.1,02=0,11*
73. E6-109(A2=0,11N) #12=7' 1,7' / + МРЗ100 МПА0,4*
74. С124-4' 0,06*
75. С124-6' 0,24*
76. X43,98+(33,3-29,3)+0,92.1,015=0,12*
77. E6-178(A2=0,12N) #16=6#ССЦ#П.1-29#1-31' 16,1' / МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ100 МПА0,4*
78. С124-7' 0,11*
79. С124-9' 1*
80. С124-449' 0,75*
81. X56,4-(33,3-29,3).1,015=0,13*
82. E6-237(A2=0,13N) #28=1 СССЦ#П.1-29, #1-31' 8,3' / МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ 100 МПА 0,4*
83. С124-16' 0,51*
84. С124-18' 0,04*
85. E7-94(A2=0,66) #7=2' 8*
86. ТССЦ#П.9=287(=19)' 3,84' 70,4=51,8,0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6М ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ И ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ 100 МПА 0,4' МЗ*
87. С147-1' 198,4' 22,9,1,3*
88. С147-8' 1111,2' 25,1,3*
89. С147-24' 127,2' 41,3,1,3*
90. С147-29' 127,2*
91. E7-106(A2=0,77) #7=10' 4*
92. ТССЦ#П.9=355(=19)' 21,58' (64,7+0,82,2+1,02)+(47,2+0,82,2+1,02).0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ 11М ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ100 МПА0,4' МЗ*
93. С147-1' 68,8' 22,9,1,3*
94. С147-8' 3040,4' 25,1,3*
95. С147-24' 405,72' 41,3,1,3*
96. С147-29' 405,72' 17,8*

97. Х40,41+(32,1-28,2) #φ14*
98. Е6-162(А2=φ14#) #15-3#ССЦ#П.1-17, #П.1-19' 0,36' / СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300*
99. С124-9' 0,08*
100. Х33,7+(26,6-25,8).1,02#φ15*
101. Е6-134(А2=φ15#) #13-10#ССЦ#П.1-3#1-4' 19,1' / НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150*
102. Е11-11(А2=27,68) #1-11' 35,55' / НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М30В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
103. Е11-55(А2=59,17) #8-1' 6,15' / + ПОД ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК*
104. Е11-56(А2=13,21,6#) #8-2' 6,15' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ*
105. Е11-55(А2=59,17) #8-1' 11,55' / + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
106. Е6-83#9-7' 0,48*
107. Е6-84#9-8' 0,52*
108. Р8*
109. Е9-43#6-4' 19,3' / СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
110. С121-1825' 1,2' 239' / СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
111. Е9-43#6-4' 7,1' / МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА*
112. С121-1825' 0,25' 239*
113. Е9-47(А5.1,1) #7-2' 1,98*
114. С121-1979' 1,8' 326*
115. С121-1981' 0,18' 327*
116. Е9-46(А5.1,1) #7-1' 1,31*
117. С121-1975' 1,08' 358*
118. С121-1981' 0,23' 327*
119. Е9-51#8-1' 0,1' / УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
120. С121-1753' 0,1' / СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
121. Е9-153#24-4' 0,18' / УСТАНОВКА М/К ОПОР*
122. С121-2020' 0,18' / СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
123. Р14*
124. П2##ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР##*
125. П2##ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК##*
126. Е11-69(А2=68,18) #11-3' 57*
127. Е13-296#40-4' 57' / ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
128. Е11-78#11-12' 57*
129. П2##МАШЗАЛ##*
130. Е11-3(А2=8,78) #1-3' 35,3' / + ПОД ПОЛЫ*
131. Е11-11(А2=27,68) #1-11' 4,7' / ПОАГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
132. Е11-135(А2=351,08) #20-3' 47,13*
133. Е11-135(А2=351,08) #20-3' 9,3' / ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ#НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
134. Р15*
135. Е6-247(А2=1,82) #29-2' 97*
136. Е6-249(А2=0,34) #29-3' 97' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
137. Е6-248(А2=1,82) 29-2-5' 171' / ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЫКОВ ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК В 2 СЛО
Я ТОЛЩИНОЙ 25ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
138. Е6-250(А2=0,34) #29-3-5' 171' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
139. Е15-275(А2=14,2)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-13#Т.4,3,10' 338,75' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
140. Е15-276(А2=16,6)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-14#Т.4,3,10' 74,62' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
141. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
142. Е15-502(А3.1,1)(А4.1,1)(А5.1,1) 152-2#Т.4,3,18' 232' / + БОЛЕЕ 4М*
143. Е15-561#159-1' 48,7' / УЛУЧШЕННАЯ НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
144. Е13-105(А5.1,1) #14-3#Т.4,3,9' 210' / ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
145. Е13-138(А5.1,1)(А1.3) 17-2#Т.4,3,9' 133' / + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
146. Е13-138(А5.1,1)(А1.3) #17-2' 77' / + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
147. Е13-119#15-4' 55' / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
148. Е13-153(А1,3) #18-6' 55' / ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115*
149. Е13-119(А5.1,1) #15-4' 86' / ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
150. Е13-153(А1.1,1,3#) #18-6' 86' / + ЗА 3 РАЗА*
151. Е8-194#22-6' 55*
152. Е8-194#22-6' 54*
153. Е8-195#22-7' 54' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
154. Р34*

155. E6-248(A2=1,82) #29-2-5' 68' ; ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕ
Е 4М*
156. E6-250(A2=0,34) #29-3-5' 68' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
157. P18*
158. X32,16+(31,1-25,8).1,02=φ23*
159. E6-30(A2=φ23) #3-1 #ССЦП.1-3 #1-7' 1,64' ; МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЯКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
160. X32,16+(26,6-25,8).1,02=φ24*
161. E6-30(A2=φ24) #3-1 #ССЦП.1-3 #П.1-4' 5,3' ; МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
ТОНА М150*
162. E6-30(A2=32,16) #3-1' 0,3' ; ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ*
163. E6-30(A2=23) 3-1' 0,36' ; МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ*
164. E6-73(A2=64) #8-2' 6,36*
165. E6-74(A2=27,3) #8-3' 6,36*
166. E6-80 #9-4' 0,4' ; УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
167. E6-30(A2=32,16) #3-1' 0,65' ; МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
168. E22-363 #22-5' 0,14' ; МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
169. E22-362 #22-5' 0,03' ; УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
170. E22-363 #22-6' 0,12' ; ТО ЖЕ, Д=350-400ММ*
171. E22-363 #22-6' 0,08' ; ТО ЖЕ, Д=700ММ*
172. С111-283' 51,8' ; * ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
173. ТПРНТ #19-15(=1) #П.3-014' 3' 9,55,1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
174. E34-304 #55-1' 27,5*
175. E6-285 #31-5' 174,5*
176. E11-5(A2=11,13) ; 1,9,0,5' ; ГРАВИЙНАЯ ПОДУШКА ПОД КАНАЛ У ОСИ А ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ.0,00*
177. E11-3(A2=8,78) ; 1,9,0,5' ; ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД КАНАЛ У ОСИ А ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ.0,00*
178. E11-11(A2=27,68) ; 0,2' ; ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
179. КТШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч напором 12-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м на общестроительные работы подземной части вариант "сборная стена в грунте" в мокрых грунтах.

Основание: АИ 5КМ-36

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

Сметная стоимость

59,70 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу производительности м³/ч

66,33 руб.

I м² общей площади здания

370,81 руб.

I м³ объема подземной части здания

57,68 руб.

№ п/п	№ предискураторов, 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.									
1	Е1-1129 116-2	- Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	100 м ²	19,60	0,35	7	7	-	7
2	Е1-230 29-1 т.ч. I. II	- Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100 л.с. с перемещением на 30 м	1000 м ³	0,30	37,18	11	11	-	11
3	Е1-23729-8 т.ч. I. II	- Добавляется на 20 м	1000 м ³	0,30	60,94	18	18	-	18
4	Е1-174 22-13 т.ч. I. II	- Погрузка растительного грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшем емкостью 0,5 м ³ на автосамосвале	1000 м ³	0,30	149,66	44	44	2	42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17.Е6-30 3-1	-ОБЕТОНИРОВАНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТНИКА БЕТОНОМ М50	М3		2,00	35,70	71	"	5	3
							----- 8		----- 1
18.Е1-231 29-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3		0,95	44,88	43	"	"	43
							----- 43		----- 15
19.Е1-44 11-2 Т.Ч.1.11 3.2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 1М3 В ОТВАЛ	1000М3		0,95	138,43	132	"	5	127
							----- 132		----- 42
20.Е1-174 22-13 Т.Ч.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3		1,22	149,66	182	"	8	174
							----- 182		----- 72
21.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		2150,00	0,29	624	"	"	"
							----- "		----- "
22.Е1-195 25-2 Т.Ч.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3		1,22	14,33	17	"	2	15
							----- 17		----- 5
23.ЕССЦ НА ЭКСП. СТР.МАШ. КОД 0490	-ВНЕНКА БУЛЬДОЗЕРОМ ИЗ КОТЛОВАНА КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 30Т	М-ЧАС		13,64	9,47	129	"	"	129
							----- 129		----- 46
24.Е1-175 22-14 Т.Ч.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3		0,78	178,21	139	"	6	133
							----- 139		----- 55
25.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		1360,00	0,29	394	"	"	"
							----- "		----- "
26.Е1-257 31-2	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3		0,78	20,79	16	"	"	17
							----- 17		----- 6
27.Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАНБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3		7,78	9,69	73	"	48	27
							----- 73		----- 18
28.Е5-528 79	-НАГРЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2:1,5	М3		84,00	1,93	162	"	50	106
							----- 156		----- 50
29.ССЦП.0-20	-СТОИМОСТЬ ПРСКА	М3		45,36	7,79	353	"	"	"
							----- "		----- "

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30.Е6-171 15-12 ССЦ П.4-24	-ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СУХОЙ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ	МЗ		84,00	10,87	913	-	66	44
							110		13
31.Е46-78 23-3	-РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	МЗ		25,00	29,80	745	-	325	420
							745		126
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ	12539	-	806	2271
							3077		704
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	9964			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	1645			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	930			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	12539			
РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ									
32.Е11-14 3-1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	100М2	1,23	96,60	119	-		41	9
							50		3
33.Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	МЗ	12,27	29,30	360	-		20	
							20		
34.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ПОДГОТОВКЕ	100М2	1,23	70,00	86	-		12	1
							13		
35.Е11-16 3-1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА - ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	1,23	118,00	145	-		41	9
							50		3
36.Е11-17 3-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ	100М2	1,23	154,00	189	-		43	8
							51		2
37.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ЗАЩИТНАЯ	100М2	1,23	70,00	86	-		12	1
							13		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	1240	-	169	28
							197		8

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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
=====

38.Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	МЗ	43,61	12,40	541	-	36	39
						-----		-----
						23		12
39.Е6-232 27-1	-МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНИЩЕ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ КРУГЛОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ	51,50	33,44	1722	-	119	47
						-----		-----
						166		14
40.С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,54	270,00	146	-	-	-
						-----		-----
						-		-
41.С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	3,78	270,00	1021	-	-	-
						-----		-----
						-		-
42.Е7-344 24-5	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО БОЛЕЕ 15М2	МЗ	86,00	13,70	1178	-	239	253
						-----		-----
						492		83
43.ССУ П.9-211	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М 300 МР3 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	МЗ	86,00	87,37	7514	-	-	-
						-----		-----
						-		-
44.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	5,72	29,77	170	-	-	-
						-----		-----
						-		-
45.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	53,60	32,80	1742	-	-	-
						-----		-----
						-		-
46.С147-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ	8,28	32,30	269	-	-	-
						-----		-----
						-		-
47.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	21,57	53,69	1150	-	-	-
						-----		-----
						-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		21,57	23,14	499	-	-	-
							-----		-----
							-		-
49.С147-1	-СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА А-1	100КГ		0,08	22,90	2	-	-	-
							-----		-----
							-		-
50.С147-8	-ТО ЖЕ, А3	100КГ		2,10	25,00	53	-	-	-
							-----		-----
							-		-
51.Е7-350 24-11	-УСТАНОВКА НЕНЕСУЩИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	М3		21,66	12,60	273	-	57	94
							-----		-----
							151		31
52.ССС П.9-211	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М 300 МРЗ 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	М3		21,66	87,37	1892	-	-	-
							-----		-----
							-		-
53.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		1,46	29,77	43	-	-	-
							-----		-----
							-		-
54.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		17,44	32,50	567	-	-	-
							-----		-----
							-		-
55.С147-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ		2,04	32,50	66	-	-	-
							-----		-----
							-		-
56.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		8,28	53,69	444	-	-	-
							-----		-----
							-		-
57.Е6-30 3-1 ССС П.1-3 1-7	-ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ М-300 НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ	М3		3,78	41,11	155	-	9	4
							-----		-----
							13		1
58.Е6-177 16-5	-УСТРОЙСТВО РЕБРИСТЫХ ПЕРЕКРЫТИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-200 НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М МРЗ100 МПА0,4 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	М3		9,12	53,92	492	-	72	11
							-----		-----
							83		3
59.С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,16	338,00	54	-	-	-
							-----		-----
							-		-
60.С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,19	325,00	387	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-----		-----
							"		"
61.Е6-164 55-5	МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ПО СБОРНЫМ Ж/Б ПАНЕЛЯМ СТЕН ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА 0,4 ТОЛЩИНОЙ 600ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М	МЗ		13,43	33,04	712	-	136	17
							-----		-----
							153		5
62.С124-7	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,02	253,00	5	"	"	"
							-----		-----
							"		"
63.С124-9	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,64	286,00	469	"	"	"
							-----		-----
							"		"
64.Е6-109 12-7	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНЫ ИЗ БЕТОНА М=200 ВЫСОТОМ ДО 6М, ПЕРИМЕТРОМ, ДО 2М МР3100 МПА0,4	МЗ		1,70	58,84	100	-	19	6
							-----		-----
							25		2
65.С124-4	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,06	257,00	15	"	"	"
							-----		-----
							"		"
66.С124-6	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,24	318,00	76	"	"	"
							-----		-----
							"		"
67.Е6-178 16-6 ССС П.1-29 1-31	МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4	МЗ		16,10	61,33	987	-	179	21
							-----		-----
							200		6
68.С124-7	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,11	253,00	28	"	"	"
							-----		-----
							"		"
69.С124-9	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,00	286,00	286	"	"	"
							-----		-----
							"		"
70.С124-449	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОА	Т		0,75	392,00	294	"	"	"
							-----		-----
							"		"
71.Е6-237 28-1 ССС П.1-29, 1-31	МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3 100 МПА 0,4	МЗ		8,50	68,54	569	-	142	9
							-----		-----
							151		3
72.С124-16	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,51	270,00	138	"	"	"
							-----		-----
							"		"
73.С124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,04	283,00	11	"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							----- -		----- "
74.Е7-94 7-2	-УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ МАССОМ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯДО 25М	ШТ	8,00	4,50	36	-	----- 30	11	----- 19 7
75.ССС П.9-287	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6М ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ ИНАИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ 100 МПА 0,4	МЗ	3,84	54,86	211	-	----- -	"	----- "
76.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	1,98	29,77	59	-	----- "	"	----- "
77.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	11,11	32,50	361	-	----- "	"	----- "
78.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	1,27	53,69	68	-	----- -	"	----- "
79.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	1,27	17,30	22	-	----- -	"	----- "
80.Е7-106 7-10	-УКЛАДКА ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯДО 15М	ШТ	4,00	6,17	25	-	----- 21	12	----- 9 3
81.ССС П.9-355	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ 11М ИНАИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ100 МПА0,4	МЗ	21,58	82,32	1776	-	----- "	"	----- "
82.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,69	29,77	20	-	----- "	"	----- "
83.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	30,40	32,50	988	-	----- "	"	----- "
84.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	4,96	53,69	266	-	----- "	"	----- "
85.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	4,96	17,80	88	-	----- "	"	----- "
86.Е6-162 15-3	-СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300	МЗ	0,36	52,90	19	-	----- -	3	----- "

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ССУ П.1-17, П.1-19						3		
87.	С124-9	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,08	286,00	23	-		
88.	Е6-134 13-10 ССУ П.1-3 1-4	НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ	19,10	37,89	724	-	52	13
							65		4
89.	Е11-11 1-11	НАБЕТОНКА ПО АНИШУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	МЗ	35,55	29,30	1042	-	58	-
							58		
90.	Е11-55 8-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПОД ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК	100М2	0,06	70,00	4	-	1	
							1		
91.	Е11-56 8-2	ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 20ММ	100М2	0,06	79,65	5	-		
92.	Е11-55 8-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,12	70,00	8	-	1	
							1		
93.	Е6-83 9-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4кг	Т	0,48	441,00	212	-	60	
							60		
94.	Е6-84 9-8	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т	0,52	355,00	105	-	20	
							20		
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	38022	-	1226	542
								1768	174

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	30220
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	4988
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	2014
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	38022

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

95.	Е9-43	СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ	М	19,30	6,83	132	-	20	87
-----	-------	---------------------------------------	---	-------	------	-----	---	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6-6	КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т						116		30
96.С121-1825	=СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т		1,20	239,00	287	-	-	-
97.Е9-43 6-6	=МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ АБУТАВРА	М		7,10	6,83	48	-	11	32
							43		11
98.С121-1825	=ПУТИ ПОАВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ АБУТАВРОВ ТИПА М,ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	Т		0,25	239,00	60	-	-	-
99.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
100.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	-	-	-
101.С121-1981	=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,18	327,00	59	-	-	-
102.Е9-46 7-1	=МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т		1,31	59,38	78	-	20	42
							62		15
103.С121-1975	=ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т		1,08	358,00	387	-	-	-
104.С121-1981	=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,23	327,00	75	-	-	-
105.Е9-51 8-1	=УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	19,20	2	-	1	1
							2		-
106.С121-1753	=СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	251,00	25	-	-	-
107.Е9-153 24-6	=УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т		0,18	27,10	5	-	3	1
							6		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108.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	1894
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	161
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	164
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	2219

РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ

ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР

ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК

109.Е11-69 11-3	=УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	"	9	"
110.Е13-296 40-4	=ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	"	4	"
111.Е11-78 11-12	=ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	91,10	52	"	27	1

НАШЗАЛ

112.Е11-3 1-3	=УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	"	57	"
113.Е11-11 1-11	=ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	"	8	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114.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
115.Е11-135 20-3	ПЛИТУС 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:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	846
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	140
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	78
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1064

РАЗДЕЛ 6. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

=====

116.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	51	
							122		18
117.Е6-249 29-3	ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	-	5	5	
							10		2
118.Е6-248 29-2-5	ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЫКОВ ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК В 2 СЛОЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	М2	171,00	3,31	566	-	149	106	
							255		39
119.Е6-250 29-3-5	ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	171,00	0,45	77	-	9	10	
							19		3
120.Е15-275 55-13 Т.Ч.З.10	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	3,39	33,64	114	-	63	3	
							66		1
121.Е15-276 55-14 Т.Ч.З.10	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	0,75	39,55	30	-	16	1	
							17		-
122.Е15-275 55-13	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	-	6	-	
							6		-
123.Е15-502 152-2	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,32	13,59	32	-	17	-	

902-1-54(ХИХ.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Т.4.3.18							17		
124.	Е15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	36	"	15	"
							-----	-----	-----
							15		
125.	Е13-105 14-3 Т.4.3.9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,10	5,88	12	"	4	"
							-----	-----	-----
							4		
126.	Е13-138 17-2 Т.4.3.9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	100М2	1,33	32,98	44	"	4	1
							-----	-----	-----
							5		
127.	Е13-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	0,77	32,98	25	"	2	"
							-----	-----	-----
							2		
128.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,55	12,00	7	"	1	"
							-----	-----	-----
							1		
129.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,55	30,90	17	"	2	"
							-----	-----	-----
							2		
130.	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,86	12,20	10	"	2	"
							-----	-----	-----
							2		
131.	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,86	33,99	29	"	4	"
							-----	-----	-----
							4		
132.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	"	23	"
							-----	-----	-----
							23		
133.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	"	22	"
							-----	-----	-----
							22		
134.	Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	"	16	"
							-----	-----	-----
							16		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			6		РУБ	1826	"	431	177
							-----	-----	-----
							608		63

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

РУБ

1450

902-I-54 (XIX.84)

- 42 -

Программный комплекс АВС-ЗЭС (редакция 5.1)

16991-25

10725

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
156.	ВII-3	- Песчаная подушка под канал у оси А перекрытия на стм. 0,00	м3	0,95	10,40	10	<u>2</u>	2	<u>2</u>
157.	ВII-II	- Подготовка из бетона М100	м3	0,20	29,30	6	<u>---</u>	-	<u>---</u>
Всего по разделу			8		руб.	2087	<u>304</u>	190	<u>114</u> 34
в том числе:									
Стоимость общестроительных работ -						руб.	1658		
Накладные расходы -						руб.	274		
Плановые накопления -						руб.	155		
Всего, стоимость общестроительных работ -						руб.	2087		
Всего по смете:							59700	<u>6581</u>	3195 <u>3386</u> 1070

в том числе:

Стоимость общестроительных работ -	руб.	45682
Накладные расходы	руб.	7540
Плановые накопления -	руб.	4259
Всего, стоимость общестроительных работ -	руб.	57481

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

Проверил

В. Лялик

В. Тышко

Н. Курило

Ф. Дзювицкая

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)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			9964	12539	-	•	21,00		
2	ОСНОВАНИЕ			985	1240	-	•	2,08		
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			30220	38022	-	•	63,69		
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	•	3,72		
5	ПОЛЫ			846	1064	-	•	1,78		
6	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			1450	1626	-	•	3,06		
7	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			559	703	-	•	1,18		
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1658	2087	-	•	3,50		
ИТОГО:				MS	1035,00	47576	59700	45	37	100,00

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормот. условно-чистая продукция	В том числе	
								прямые затраты	Основная зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Изменение объемов и стоимостей в зависимости от температурных зон для сухих и мокрых грунтов. Для температурной зоны - 40°									
<u>Добавляется</u>									
III. Бетонные и железобетонные конструкции									
ССЦ п. I п.9-355		Стоимость сборных железобетонных обвязочных балок из бетона М300 МРЗ150 Мпа 0,4 индивидуального изготовления ЦЕНА: (64,7+0,82x2+1,02)+(47,2+0,82x2+1,02)x0,3	м3	4,32	82,31	356			
ССЦ т.3-I		Арматура класса А-I I ЦЕНА: 0,229x1,3	кг	14,4	0,297	4			
-"-		Арматура класса А-III ЦЕНА: 0,25x1,3	кг	805	0,325	262			
6-I34 ССЦ п. I-3 I-4		Набетонка по стенам между обвязочными балками из бетона М150 ЦЕНА: 37,1+(26,6-25,8)x1,02	м3	1,5	37,92	57			
6-I62 ССЦ п. I-I7 I-19		Сопряжение обвязочных балок из бетона М300 ЦЕНА: 49+(32,1-28,2)	м3	0,12	52,90	6			
СССЦ ч. II п.9		Арматура класса А-III	т	0,01	286	3			
		ИТОГО				688			
		Накладные расходы 16,5%				113			
		ИТОГО				801			
		Плановые накопления 8%				64			
		ИТОГО				865			

Примечание: Для монолитных и сборных железобетонных конструкций при температуре - 40°С принять МРЗ 150 Мпа 0,4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10725' НВЯ1' П' / 1.1' / / 1035' МЗ*
2. Ю' / ТИПОВАЯ ПРОЕКТ' / 902-1-54(/),84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-100МЗ/ЧАС НАПО РОМ 12-27М' / / 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ИЗ СБОРНАЯ СТЕНА В ГРУНТЕ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА /М В МОКРЫХ ГРУНТАХ/ АЛ 5КЖ1-36*
3. Н10=16,5*
4. Р1*
5. Е1-1129#116-2' 1960*
6. Е1-230(А1.1.1)#29-1#Т.Ч.1.11' 295' / СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80=100Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 30М*
7. Е1-237(А1.2.1.1#)29-8#Т.Ч.1.11' 295' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 20М*
8. Е1-174(А3.1.15)(А4.1.15)#22-13#Т.Ч.1.11#1.17' 295' / ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЕ*
9. С310-1' 384*
10. Е1-194(А3.1.1)(А4.1.1)#251#Т.Ч.1.11' 295*
11. Е1-175(А3.1.15)(А4.1.15)#22-14#Т.Ч.1.11' 600*
12. Е1-175(А3.1.1.1.15#)(А4.1.1.1.15#)#22-14#Т.Ч.1.11' 133' / РАЗРАБОРКА МОКРОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
13. С310-1' 1280*
14. Е1-195(А3.1.15)(А4.1.15)#25-2' 733*
15. ЕТЕА.РАСЦ.(ч1)#1-А' 266' 178#11#167' РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ПОД СБОРНЫЕ ПАНЕЛИ ШТАНГОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,6МЗ (ЭК=800) СИСТЕМЫ ЭНИСП' 100МЗ*
16. Е5-528#79' 266*
17. ТППР-3=38-12(=10) Т.35.72#Т=1=6' 43,36' 34,89' СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ' МЗ*
18. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 16*
19. Х31,64=(28,2-27,2).1,02=034*
20. Е6-10(А2=034#)#1-10#ССЦП.1-17#1-16' 34' / МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ВНУТРЕННЕИ НАРУЖНОЕ ОПОРНОЕ КОЛЬЦО#ВОРОТНИКОВ ТРАНШЕ В ТОЛЩИНА#500ММ ИЗ БЕТОНА М150 МР350 МПАО,6*
21. С124-1' 4,25*
22. Е6-30(А2=32,16)#3-1' 2' / ОБЕТОНИРОВАНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТНИКА БЕТОНОМ М50*
23. Е1-231(А1.1.1)#29-2' 950*
24. Е1-44(А1.1.2.1.4#)#11-2#Т.Ч.1.11#3.2' 950' / РАЗРАБОРКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ГРЕБЕРНЫМ КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 1МЗ В ОТВАЛ*
25. Е1-174(А3.1.15)(А4.1.15)#22-13#Т.Ч.1.11#1.17' 1216' / ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
26. С310-1' 2150*
27. Е1-195(А3.1.1)(А4.1.1)#25-2#Т.Ч.1.11' 1216*
28. ЕТССУ НА ЭКСП.(=1) СТР.МАШ.МКОА 0490' 13,64' 9,47#9,47#3,36' ВЫЕМКА БУЛЬДОЗЕРОМ ИЗ КОТЛОВАНА КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 30Т' М=4АС*
29. Е1-175(А3.1.15)(А4.1.15)#22-14#Т.Ч.1.11' 778*
30. С310-1' 1360*
31. Е1-257(А1.1.1) 31-2' 778*
32. Е1-1184#118-10' 778*
33. Е5-528#79' 84' / МАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2:1,5*
34. ТССЦП.4-20(=10)' 45,36' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' МЗ*
35. Х1,31+7,86.1,05=035*
36. Е6-171(А2=035#)#15-12#ССЦП.4-24' 84' / ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СУХОЙ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ*
37. Е46-78#23-3' 25' / РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ*
38. ОСНОВАНИЕ*
39. Е11-14#3-1' 123' / ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯЖНА БИТУМННОЙ МАСТИКЕ*
40. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,27' / БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
41. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 122,7' / + ПО ПОДГОТОВКЕ*
42. Е11-16#3-1' 123*
43. Е11-17(А1.2)#3-2' 123' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ*
44. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 122,7' / + ЗАЩИТНАЯ*
45. Р38*
46. Е5-304(А2=10,67)#75-4' 43,61*
47. Х34,16=(32,1-28,2).1,015=025*

48. E6-232(A2=φ25#)#27=1' 51,5' / МОНОЛИТНОЕ Ж/Б АНИЦЕ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ КРУГЛОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4*
49. C124-1' 0,54*
50. C124-3' 3,78*
51. E7-344(A2=7,97)#24=5' 86*
52. ТССЦ#П.9-211(=19)' 86' (68,7+0,82,2+1,02)+(50,7+0,82,2+1,02).0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БЕТОНА М 300 МРЗ 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т' МЗ*
53. C147-1' 572' 22,9,1,3*
54. C147-8' 5360' 25,1,3*
55. C147-23' 828' 25,1,3*
56. C147-24' 2157' 41,3,1,3*
57. C147-29' 2157' 17,8,1,3*
58. C147-1' 8,3' 22,9' СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА А-1*
59. C147-8' 210,14' 25' ТО ЖЕ, АЗ*
60. E7-350(A2=5,64)#24=11' 21,66*
61. ТССЦ#П.9-211(=19)' 21,66' (68,7+0,82,2+1,02)+(50,7+0,82,2+1,02),0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М 300 МРЗ 100 МПА 0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т' МЗ*
62. C147-1' 121+24,8' 22,9,1,3*
63. C147-8' 1445+298,6' 25,1,3*
64. C147-23' 170+34' 25,1,3*
65. C147-24' 711,75+115,9' 41,3,1,3*
66. E6-30(A2=φ8#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 3,78' / ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ М=300 НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ*
67. X43,7+1,02=φ36*
68. E6-177(A2=φ36#)#16=5' 9,12' / + МРЗ100 МПА0,4 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
69. C124-10' 0,16*
70. C124-12' 1,19*
71. X40,63+1,015.1,02=φ10*
72. E6-164(A2=φ10#) 55=5' 13,43' / МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ПО СБОРНЫМ Ж/Б ПАНЕЛЯМ СТЕН ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ100 МПА 0,4 ТОЛЩИНОЙ 300ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М*
73. C124-7' 0,02*
74. C124-9' 1,64*
75. X43,69+1,015.1,02=φ11*
76. E6-109(A2=φ11#)#12=7' 1,7' / + МРЗ100 МПА0,4*
77. C124-4' 0,06*
78. C124-6' 0,24*
79. X43,98+(33,3+29,3)+0,92,1,015=φ12*
80. E6-178(A2=φ12#)#16=6#ССЦ#П.1-29#1-31' 16,1' / МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ100 МПА0,4*
81. C124-7' 0,11*
82. C124-9' 1*
83. C124-449' 0,75*
84. X54,4-(33,3+29,3).1,015=φ13*
85. E6-237(A2=φ13#)#28=1 ССЦ#П.1-29, #1-31' 8,3' / МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ 100 МПА 0,4*
86. C124-16' 0,51*
87. C124-18' 0,04*
88. E7-94(A2=0,66)#7=2' 8*
89. ТССЦ#П.9-287(=19)' 3,84' 70,4=51,8,0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6М ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ И ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ 100 МПА 0,4' МЗ*
90. C147-1' 198,4' 22,9,1,3*
91. C147-8' 1111,2' 25,1,3*
92. C147-24' 127,2' 41,3,1,3*
93. C147-29' 127,2*
94. E7-106(A2=0,77)#7=10' 6*
95. ТССЦ#П.9-355(=19)' 21,58' (64,7+0,82,2+1,02)+(47,2+0,82,2+1,02),0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ 11М ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ100 МПА0,4' МЗ*

96. С147-1' 68,8' 22,9,1,3*
97. С147-8' 3040,4' 25,1,3*
98. С147-24' 495,72' 41,3,1,3*
99. С147-29' 495,72' 17,8*
100. X40,41+(32,1+28,2)φ14*
101. E6-162(A2=φ14#) #15-3#ССЦ#П.1-17, #П.1-19' 0,36' / СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300*
102. С124-9' 0,08*
103. X33,7+(26,6+25,8).1,02=φ15*
104. E6-134(A2=φ15#) #13-10#ССЦ#П.1-3#1=4' 19,1' / НАБЕТОНКА ПО СТФНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150*
105. E11-11(A2=27,68) #1-11' 35,55' / НАБЕТОНКА ПО ДИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
106. E11-55(A2=59,17) #8-1' 6,15' / + ПОД ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК*
107. E11-56(A2=13,21,6#) #8-2' 6,15' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ*
108. E11-55(A2=59,17) #8-1' 11,55' / + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
109. E6-83#9=7' 0,48*
110. E6-84#9=8' 0,52*
111. P8*
112. E9-43#6=4' 19,3' / СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
113. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
114. E9-43#6=4' 7,1' / МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ АВУТАВРА*
115. С121-1825' 0,25' 239*
116. E9-47(A5,1,1) #7-2' 1,98*
117. С121-1979' 1,8' 326*
118. С121-1981' 0,18' 327*
119. E9-46(A5,1,1) #7-1' 1,31*
120. С121-1975' 1,08' 358*
121. С121-1981' 0,23' 327*
122. E9-51#8=1' 0,1' / УСТАНОВКА СТОЕК АЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
123. С121-1753' 0,1' / СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
124. E9-153#24=4' 0,18' / УСТАНОВКА М/К ОПОР*
125. С121-2020' 0,18' / СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
126. P14*
127. П2#ПРИЕМНАЯ РЕЗЕРВУАР#*
128. П2#ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК#*
129. E11-69(A2=68,18) #11-3' 57*
130. E13-296#40=4' 57' / ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
131. E11-78#11=12' 57*
132. П2#НАШЗАЛ#*
133. E11-3(A2=8,78) #1-3' 35,3' / + ПОД ПОЛЬ*
134. E11-11(A2=27,68) #1-11' 4,7' / ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
135. E11-135(A2=351,08) #20-3' 47,13*
136. E11-135(A2=351,08) #20-3' 9,3' / ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ#НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
137. P15*
138. E6-247(A2=1,82) #29=2' 97*
139. E6-249(A2=0,34) #29=3' 97' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
140. E6-248(A2=1,82) 29=2=5' 171' / ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЫКОВ ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК В 2 СЛОЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
141. E6-250(A2=0,34) #29=3=5' 171' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
142. E15-275(A2=16,2)(A3,0,9)(A4,0,9)(A5,0,9) 55=13#Т.4,3,10' 338,75' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
143. E15-276(A2=16,6)(A3,0,9)(A4,0,9)(A5,0,9) 55=14#Т.4,3,10' 74,62' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
144. E15-275(A2=16,2) 55=13' 27,28' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
145. E15-502(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1) 152=2#Т.4,3,18' 232' / + БОЛЕЕ 4М*
146. E15-561#15=9=1' 48,7' / УЛУЧШЕННАЯ НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
147. E13-105(A5,1,1) #14=3#Т.4,3,9' 210' / ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ВЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
148. E13-138(A5,1,1)(A1,3) 17=2#Т.4,3,9' 133' / + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
149. E13-138(A5,1,1)(A1,3) #17=2' 77' / + В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
150. F13-119#15=4' 55' / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
151. E13-153(A1,3) #18=6' 55' / ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПО-113*
152. E13-119(A5,1,1) #15=4' 86' / ОГРУНТОВКА РЕШЕЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
153. E13-153(A1,1,1,3#) #18=6' 86' / + ЗА 3 РАЗ*

154. E8-194#22-6' 55*
155. E8-194#22-6' 54*
156. E8-195#22-7' 54' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
157. P34*
158. E6-248(A2=1,82)#29-2-5' 68' / ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 23ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕ
Е 4М*
159. E6-250(A2=0,34)#29-3-5' 68' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
160. E8-27#4-7' 336,4*
161. P18*
162. X32,16+(31,1-25,8).1,02#φ23*
163. E6-30(A2=φ23)#3-1#ССЦ#П,1-3#1-7' 1,64' / МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
164. X32,16+(26,6-25,8).1,02#φ24*
165. E6-30(A2=φ24)#3-1#ССЦ#П,1-3#П,1-4' 5,3' / МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
ТОНА М150*
166. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,3' / ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА#М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ*
167. E6-30(A2=23) 3-1' 0,36' / МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ*
168. E6-73(A2=64)#8-2' 6,36*
169. E6-74(A2=27,3)#8-3' 6,36*
170. E6-80#9-4' 0,4' / УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
171. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,65' / МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
172. E22-363#22В' 0,14' / МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
173. E22-362#22-5' 0,03' / УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
174. E22-363#22-6' 0,12' / ТО ЖЕ, Д=350-400ММ*
175. E22-363#22-6' 0,08' / ТО ЖЕ, Д=700ММ*
176. С111-283' 51,8' / * ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
177. ТПР-НТ#19-15(=1)#П,3-014' 3' 9,55,1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
178. E22-363#22-6' 0,28' / АРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК Д=400-500ММ*
179. E34-304#55-1' 27,5*
180. E6-263#31-5' 174,5*
181. E11-5(A2=11,13)' 1,9,0,5' / ГРАВИАНАЯ ПОДУШКА ПОД КАНАЛ У ОСИ А ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ, 0,00*
182. E11-3(A2=8,78)' 1,9,0,5' / ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД КАНАЛ У ОСИ А ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ, 0,00*
183. E11-11(A2=27,68)' 0,2' / ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
184.. КТЫШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ*

ВЕДОМОСТЬ

потребности ресурсов к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200+ 1200 м³/ч напором 12-27 м с подземной частью "Сборная стена в грунте" при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м

Наименование	Единица измерения	Количество	
		в сухих грунтах	в мокрых грунтах
Затраты труда	чел.ч.	5068	5432
Заработная плата	руб.	3008	3195
Машины	руб.	3161	3386

Составила

А. Терещенко

(Терещенко)

Проверил:

Б. Балакирский

(Балакирский)