

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-54

Канализационная насосная станция производительностью 200-1200 м³/ч,
напором 12-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 5,5 м , 7,0 м

АЛЬБОМ КУШ.84

Подземная часть из сборного железобетона
(глубина заложения подводящего коллектора 5,5 м 7,0 м)

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЙ СССР

Москва, А-445, Смоленск ул., 72

Сдано в печать 10 1975 г.

Заказ № 10192 Тираж 200 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№991-24

902-I-54

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

АЛЬБОМ ХУШ.84

Подземная часть из сборного железобетона
(глубина заложения подводящего коллектора 5,5 и 7,0 м)

Стоимость	5,5 м		7,0 м	
	Опусной способ мокрые грунты		В текстовой рубашке сухие грунты мокрые грунты	
Общая в тыс.руб.	102,31		106,67	108,28
Строительно-монтажных работ	86,20		90,56	92,17
I м ³ здания	50,40		43,71	46,73

Разработан 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 ХУШ.84 г. введен в действие В.О.
"Совзводоканалпроект"
Приказ № 197 от 18.09.1984г.

Главный инженер института

Г.А.Бондаренко

Главный инженер проекта

В.Дьялик

Начальник отдела ЭОСИС

В.Тышко

16991-24

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ пп	№ смет	Наименование	№ страниц
1		Пояснительная записка	1
2		Объектная смета на строительство канализационной насосной станции при глубине заложения подводящего коллектора 5,5 м	4
3		Объектная смета на строительство канализационной насосной станции при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м	6
4		Сметы на общестроительные работы подземной части:	
5	I-1	при глубине заложения подводящего коллектора 5,5 м в мокрых грунтах	8
6	I-2	при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м в сухих грунтах	34
7	I-3	при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м в мокрых грунтах	59
8		Ведомость потребности в производственных ресурсах	65

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч с подземной частью из сборного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 5,5 и 7,0 м пересчитаны в ценах и нормах введенных с 1.1.1984 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

Ю.С.

Ф.Дзювицкая

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч, напором 12-27 м с подземной частью из сборного железобетона при глубине заложения подводящего коллектора 5,5 м в мокрых грунтах при опускном способе производства работ в тиксотропной рубашке

Сметная стоимость	102,31 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Расчетную единицу производительности м ³ /ч	113,67 руб.
1м ² общей площади здания	535,40 руб.
1м ³ объема здания	50,40 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строительных работ	монтажных работ	оборудов. мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	в том числе		Нормативной условно-чистой продукц.	Един. измер.	колич. единиц измерен.	стоим. един. измер. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
Общестроительные работы													
1.	Смета 1-1	Подземная часть	57,95	-	-	-	57,95	-	-	-	м3	873	66,38
2.	Альбом XX часть 1 смета 2	Надземная часть	14,72	-	-	-	14,72	-	-	-	м3	838,0	17,58
Итого по общестроительным работам			72,67	-	-	-	72,67	-	-	-	м3	1710,0	42,49
Сантехнические работы													
3.	"- смета 3	Отопление	1,47	-	-	-	1,47	-	-	-	м3	1710,0	0,86
4.	"- смета 4	Вентиляция	3,64	-	-	-	3,64	-	-	-	м3	1710,0	2,13
5.	"- смета 5	Водопровод	0,35	-	-	-	0,35	-	-	-	м3	1710,0	0,20
6.	"- смета 6	Канализация	0,12	-	-	-	0,12	-	-	-	м3	1710,0	0,07
7.	"- смета 7	Горячее водоснабжение	0,25	-	-	-	0,25	-	-	-	м3	1710,0	0,15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	Смета 8	Технологическое оборудование и трубопроводы	0,44	3,25	11,32	-	15,51						
9.	Смета 9	Трубопровод технической воды	-	0,13	0,08	-	0,21						
10.	Смета 10	Трубопровод дренажной воды	-	0,07	-	-	0,07						
11.	Смета 11	Приобретение гардеробного оборудования	-	-	-	0,68	0,68						
		Электротехнические работы											
12.	Альбом XX часть 2 Смета 12	Электросиловое оборудование	-	2,57	3,42	-	5,99						
13.	"-" смета 13	Электроосвещение	0,93	-	-	-	0,93						
		Итого по электротехническим работам	0,93	2,57	3,42	-	6,92						
14.	"-" смета 14	КИП и средства автоматизации	-	0,31	0,11	-	0,42						
		Итого по насосной станции	79,87	6,33	15,43	0,68	102,31						

Главный инженер проекта
Начальник отдела ЮСИС
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

С. С. С.
С. С. С.
С. С. С.
С. С. С.

В. Лялюк
В. Тышко
Д. Шеховцова
Ф. Озовицкая

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч, напором 12-27 м с подземной частью 7,0 м в сухих и мокрых грунтах

	сухой грунт	мокрый грунт
Сметная стоимость	106,67	108,28 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
Расчетную единицу производительности м ³ /ч	118,52	120,31 руб.
1м ² общей площади здания	562,48	572,48 руб.
1м ³ объема здания	43,71	46,73 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	в том числе		Нормативной условно-чистой продукц.	Един. измер.	Колич. един. измер.	стоим. един. измерен. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Общестроительные работы													
1.	Сметы 1-2	Подземная часть:											
		сухие грунты	62,31	-	-	-	62,31	-	-	-	м ³	1135	54,89
	Смета 1-3	мокрые грунты	63,92	-	-	-	63,92	-	-	-	м ³	1135	56,31
2.	Альбом XX ч. I смета 2	Надземная часть	14,72	-	-	-	14,72	-	-	-	м ³	838	17,58
Итого по общестроительным работам:													
		сухие грунты	77,03	-	-	-	77,03	-	-	-	м ³	1972	39,06
		мокрые грунты	78,64	-	-	-	78,64	-	-	-	м ³	1972	39,87
Сантехнические работы													
3.	Альбом XX ч. I смета 3	Отопление	1,47	-	-	-	1,47	-	-	-	м ³	1972,0	0,74
4.	"- смета 4	Вентиляция	3,64	-	-	-	3,64	-	-	-	м ³	1972,0	1,85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
5.	"-" смета 5	Водопровод /	0,35	-	-	-	0,35	-	-	-	м3	1972,0	0,18
6.	"-" смета 6	Канализация	0,12	-	-	-	0,12	-	-	-	м3	1972,0	0,06
7.	"-" смета	Горячее водоснабжение	0,25	-	-	-	0,25	-	-	-	м3	1972,0	0,13
		Итого по сантехническим работам	5,82	-	-	-	5,83						
8.	Альбом XX ч. I смета	Технологическое оборудование и трубопроводы	0,44	3,25	11,82	-	15,51						
9.	"-" смета	Трубопровод технической воды	-	0,13	0,08	-	0,21						
10.	"-" смета 10	Трубопровод дренажной воды	-	0,07	-	-	0,07						
11.	"-" смета 11	Приобретение гардеробного обо- рудования	-	-	-	0,68	0,68						
		Электротехнические работы											
12.	Альбом XX ч. II смета 12	Электросиловое оборудование	-	2,57	3,42	-	5,99						
13.	"-" смета 13	Электроосвещение	0,93	-	-	-	0,93						
		Итого по электротехническим работам	0,93	2,57	3,42	-	6,92						
14.	"-" смета 14	КМП и средства автоматизации	-	0,31	0,11	-	0,42						
		Итого по насосной станции:											
		сухие грунты	84,23	6,33	15,43	0,68	106,67						
		мокрые грунты	85,84	6,33	15,43	0,68	108,28						

Главный инженер проекта
Начальник отдела ЭОСИС
Составила: ст. инженер
Проверила рук. группы

Subira
Uleak
Fozob

В. Лялюк
В. Тышко
Л. Шеховцова
Ф. Дзювицкая

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I

16991-24

к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч напором 12-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 5,5м
 На общестроительные работы подземной части из сборного железобетона (опускной способ в мокрых грунтах в тиксотропной рубашке)

Основание: АЛ-6-КХИ+27

Составлена в ценах, введенных с I.I.84г.

Сметная стоимость

57,95 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу производительности м³/ч

64,38 руб.

1м² общей площади здания

359,93 руб.

1м³ объема подземной части здания

66,38 руб.

№ пп	№ преискураторов, УСН, расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормат. 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 ²	4,90	0,35	2	- 2	-	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 ³	0,07	37,18	3	- 3	-	3 1
3.	Е1-237 29-8 т.4.1.11	- Добавляется на 20 м	1000 м ³	0,07	60,94	5	- 2	-	5 2
4.	Е1-174	- Погрузка растительного грунта I группы	1000 м ³	0,07	149,66	11	-	-	10

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		----- 6
5.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		96,00	0,29	28	-	-	----- -----
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	-	-	----- ----- 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		0,87	178,21	154	-	-	----- ----- 154
8.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		1511,00	0,29	438	-	-	----- -----
9.Е1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ		0,87	14,33	12	-	-	----- ----- 11
10.ЕССС НА ЭКСПЛ.СТР МАШ.КОД 0488	-ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС		2,00	6,39	13	-	-	----- ----- 13
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		0,84	44,88	38	-	-	----- ----- 37
12.Е5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100МЗ		8,36	221,00	1848	-	445	----- ----- 1580
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		0,84	149,66	125	-	5	----- ----- 125
14.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		1460,00	0,29	423	-	-	----- -----
15.Е1-195 25-2 Т.4.1.П	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ		0,84	14,33	12	-	-	----- ----- 11
16.Е1-174 22-13	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ	1000МЗ		0,86	149,66	128	-	5	----- -----

902-1-54(xviii.B4)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	T.4.1.11	НА АВТОСАМОСВАЛИ					128		51
17.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	T	1500,00	0,29	435	-	-	-
							-----		-----
							-		-
18.	E1-257 31-2	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М	1000М3	0,86	20,79	18	-	-	18
	T.4.1.11	БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ					-----		-----
							18		6
19.	E1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100М3	8,57	9,69	83	-	53	30
							-----		-----
							83		20
20.	E1-1186 118-12	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕР	100М3	8,57	9,90	85	-	5	71
							-----		-----
							76		10
21.	E6-25 4-8	-УСТРОЙСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	100М2	0,01	21,76	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
22.	E16-38 7-1 УКАЗ.К ПРИМ ЕРЕР T.4.2.108	-ПОВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ	М	70,00	1,25	88	-	22	1
							-----		-----
							23		-
23.	E16-38 7-1 УКАЗ.К ПРИМ ЕРЕР T.4.2.108	-ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ Д-32ММ С РАЗБОРКОЙ	М	41,00	1,25	51	-	13	1
							-----		-----
							14		-
24.	E5-528 79	-ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ГЛИНИСТОГО РАСТВОРА В ЗАСТЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО КОЛОДЦА ПРИ ЕГО ОПУСКАНИИ	М3	21,00	1,93	41	-	12	27
							-----		-----
							39		13
25.	ППР-3-38- 12 T.35.72 T.1.Б	-СТОИМОСТЬ БЕНТОЧИТОВОЙ ГЛИНЫ	М3	3,42	34,89	119	-	-	-
							-----		-----
							-		-
26.	E6-10 3-1	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАКТУ	М3	89,00	9,32	829	-	36	29
							-----		-----
							65		9
27.	E6-171 15-12 ССУ P.4.24	-ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАКТУ МЕЛКИМ ШЕБЕНЕМ И ПЕСКОМ	М3	0,90	10,87	10	-	1	-
							-----		-----
							1		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28.Е5-507 76-2	-УСТРОЙСТВО ФОРШАХТМ ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4	МЗ		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	10СКГ		25,38	41,30	1048	-	-	-
33.ЕССЦ НА ЭКС. СТР.МАШ КОА 0489	-ВЫДАЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА КРАНЭМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС		13,64	6,39	87	-	-	87
							87		39
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	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.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	1000МЗ		0,03	14,49	1	-	-	-
38.Е5-528	-НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАННОГО РАСТВОРА 1:2(ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)	МЗ		20,00	1,93	39	-	12	25
							37		12
39.ССЦ П.4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	МЗ		18,90	7,79	147	-	-	-
40.ССЦ 4.1 П.685	-СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА	Т		2,52	34,50	87	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41.СССЦ Ч.1 К=0,8	-ТРУБОПРОВОДЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д-32ММ	М		111,00	0,43	48	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					РУБ	10023	-	730	2013
							2743		749

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	7931
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1306
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	738
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	9975
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ	48
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ	48

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

42.Е11-14 3-1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	100М2	1,23	96,60	119	-	41	9	
							50	3	
43.Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	12,27	29,30	360	-	20	-	
							20	-	
44.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТОЯК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ПОДГОТОВКЕ	100М2	1,23	70,00	86	-	12	1	
							13	-	
45.Е11-16 3-1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗСЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	1,23	118,00	145	-	41	9	
							50	3	
46.Е11-17 3-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 2 СЛОЯ	100М2	1,23	154,00	189	-	43	8	
							51	2	
47.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТОЯК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ЗАКРЫТАЯ	100М2	1,23	70,00	86	-	12	1	
							13	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					РУБ	1240	-	169	28
							197	8	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	985			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	162			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	93			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1240			
		РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
		=====							
48.Е5-504 75-4	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	МЗ	43,61	12,60	541	-	36	39	
						-----		-----	
						75		12	
49.Е5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	МЗ	54,60	41,91	2288	-	149	185	
						-----		-----	
						334		95	
50.С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,57	270,00	154	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
51.С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	6,55	270,00	1768	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
52.Е5-506 76-1 Т.Ч.З.6 3.3	-ВОЗВЕЛЕНИЕ СТЕН СБОРНЫХ Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ ШИРИНОЙ 1,98 М ТОЛЩИНОЙ 0,25 М	МЗ	63,30	38,90	2462	-	393	602	
						-----		-----	
						995		230	
53.ССС П.9-212	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4	МЗ	63,30	74,96	4745	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
54.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	5,74	22,90	131	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
55.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	48,94	25,00	1223	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
56.С147-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ	12,64	25,00	316	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
57.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	18,16	41,30	750	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
58.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	18,16	17,80	323	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
59.С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	20,95	41,30	865	-	-	-	

902-1-54(XVIII.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60.Е7-350 24-11	-УСТАНОВКА НЕНЕСУЩИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	МЗ	18,20	12,60	229	-	48	79	
						127		26	
61.ССУ П.9-211	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛОСКИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ	МЗ	18,20	87,37	1590	-	-	-	
62.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	1,34	29,77	40	-	-	-	
63.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	14,50	32,50	471	-	-	-	
64.С147-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ	2,08	32,50	68	-	-	-	
65.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	6,39	536,90	3431	-	-	-	
66.Е6-30 3-1 ССУ П.1-3 1-7	-ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ	МЗ	2,76	41,11	113	-	6	3	
						9		1	
67.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	53,04	712	-	136	17	
						153		5	
68.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,02	253,00	5	-	-	-	
69.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	-	-	-	
70.Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 6М, ПЕРИМЕТРОМ, ДО 2М МР3100 МПА0,4	МЗ	1,70	58,84	100	-	19	6	
						25		2	
71.С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	-	-	-	
72.С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,24	318,00	76	-	-	-	

902-1-54(ХVIII.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73.Е6-178 16-6 ССС 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
74.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		6,11	253,00	28	-	-	-
75.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,00	286,00	286	-	-	-
76.С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0,75	392,00	294	-	-	-
77.Е6-237 28-1 ССС 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
78.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,51	270,00	138	-	-	-
79.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,04	283,00	11	-	-	-
80.Е7-94 7-2	-УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАНИЙ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗАНИЙДО 25М	ШТ		8,00	4,50	36	-	11	19
							30		7
81.ССС П.9-287	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК АЛИНОЙ 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	-	-	-
82.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		1,98	29,77	59	-	-	-
83.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		11,11	32,50	361	-	-	-
84.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		1,27	53,69	68	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		1,27	17,30	22	-	-	-
							-----		-----
							"		"
86.Е7-106 7-10	-УКЛАДКА ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 15М	ШТ		4,00	6,17	25	-	12	9
							-----		-----
							21		3
87.ССС П.9-355	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ 11М ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПАО,4	МЗ		21,38	82,32	1776	-	-	-
							-----		-----
							"		"
88.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,69	29,77	20	-	-	-
							-----		-----
							"		"
89.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		30,40	32,50	988	-	-	-
							-----		-----
							"		"
90.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		4,96	53,69	266	-	-	-
							-----		-----
							"		"
91.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		4,96	17,80	88	-	-	-
							-----		-----
							"		"
92.Е6-162 15-3 ССС П.1-17. П.1-19	-СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300	МЗ		0,36	52,90	19	-	3	-
							-----		-----
							3		"
93.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,08	286,00	23	-	-	-
							-----		-----
							"		"
94.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	13
							-----		-----
							65		4
95.Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО ДИШУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	МЗ		35,55	29,30	1042	-	58	-
							-----		-----
							58		"
96.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПОД ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК	100М2		0,06	70,00	4	-	1	-
							-----		-----
							1		"
97.Е11-56 8-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ	100М2		0,06	79,65	5	-	-	-
							-----		-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО АНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2		0,12	70,00	8	-	1	-
							-----	-----	-----
							1		
99.Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т		0,48	441,00	212	-	60	-
							-----	-----	-----
							60		
100.Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,52	355,00	185	-	20	-
							-----	-----	-----
							20		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3			РУБ	39434	-	1326	1002
							-----	-----	-----
							2328		354

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	31340
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5176
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2918
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	39434

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

101.Е9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М		19,30	6,83	132	-	29	87
							-----	-----	-----
							116		30
102.С121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т		1,20	239,00	287	-	-	-
							-----	-----	-----
							-		
103.Е9-43 6-4	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М		7,10	6,83	48	-	11	32
							-----	-----	-----
							43		11
104.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	-	-	-
							-----	-----	-----
							-		
105.Е9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		1,36	48,70	66	-	28	24
							-----	-----	-----
							52		7
106.С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И	Т		1,21	326,00	394	-	-	-
							-----	-----	-----
							-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6							
107.С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,15	327,00	49	-	-	-
108.Е9-46 7-1		-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	1,07	59,38	64	-	16	35
							51		13
109.С121-1975		-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	0,86	358,00	308	-	-	-
110.С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,21	327,00	69	-	-	-
111.Е9-51 8-1		-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	19,20	2	-	1	1
							2		
112.С121-1753		-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	251,00	25	-	-	-
113.Е9-153 24-4		-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т	0,18	27,10	5	-	3	1
							4		
114.С121-2020		-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР	Т	0,18	292,00	53	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	1830	-	88	180
							268		61

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1562
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	133
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	135
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1830

РАЗДЕЛ 5. ПОЛЬ

ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР

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

ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК

115.Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	-	9	-
						-----	-----	
						9	-	
116.Е13-296 40-4	-ФЛОАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	-	4	-
						-----	-----	
						4	-	
117.Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	91,10	52	-	27	1
						-----	-----	
						28	-	

МАШЗАЛ

118.Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	-	57	-
						-----	-----	
						57	-	
119.Е11-11 1-11	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	-	8	-
						-----	-----	
						8	-	
120.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
121.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:

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

РАЗДЕЛ 6. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

=====

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							2		"
136.Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,68	12,20	8	"	2	"	"
							2		"
137.Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,68	33,99	23	"	3	"	"
							3		"
138.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	"	23	"	"
							23		"
139.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	"	22	"	"
							22		"
140.Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	"	16	"	"
							16		"
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	1777	"	419	168	
							587	60	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1411
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	233
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	133
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1777

РАЗДЕЛ 7. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ

141.Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	М2	59,00	3,31	195	"	51	37	
							88	14	
142.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	59,00	0,45	27	"	3	3	
							6	1	
143.Е8-27 4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2	2,42	90,00	218	"	47	4	
							51	1	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	552	"	101	44	
							145	16	

902-1-54 (XVIII.04)

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	440
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	72
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	40
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	552

РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

144.Е6-30 3-1 ССС П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОРКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	МЗ	1,64	41,11	67	-	4	2
						6		1
145.Е6-30 3-1 ССС 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
146.Е6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,30	35,70	11	-	1	-
						1		-
147.Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,36	26,54	10	-	1	-
						1		-
148.Е6-73 8-2	-ПОДЛИНКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	-	2	-
						2		-
149.Е6-74 8-3	-НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ ИР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	-	-	-
						-		-
150.Е6-80 9-6	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	-	8	1
						9		-
151.Е6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	МЗ	0,65	35,70	23	-	2	1
						3		-
152.Е22-363 22В	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ	Т	0,14	634,00	89	-	12	18
						30		5
153.Е22-362 22-5	-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
154.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, А=350-400ММ	Т		0,08	634,00	51	-	7	10
							17		3
155.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, А=700ММ	Т		0,08	634,00	51	-	7	10
							17		3
156.С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КГ		57,60	0,72	41	-	-	-
							-		-
157.ПР-НТ 19-15 П.3-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	М		3,00	10,27	31	-	-	-
							-		-
158.Е22-363 22-6	-ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК А=400-500ММ	Т		0,29	634,00	184	-	26	37
							61		11
159.Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2		2,75	221,00	608	-	91	20
							111		6
160.Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3		174,50	0,19	33	-	7	-
							7		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	8			РУБ	2032	-	184	109
							293		32

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1615	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	266	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	151	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2032	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	57952	3157 3547
			6704 1281

В ТОМ ЧИСЛЕ:

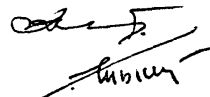
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	44568
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7355
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4151
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	56074
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1562

16991-24

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

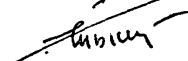
Накладные расходы						руб.	133		
плановые накопления						руб.	135		
всего, стоимость металломонтажных работ						руб.	1830		
стоимость прочих работ						руб.	48		
всего, стоимость прочих работ						руб.	48		

Главный инженер проекта



В.Лялюк

Начальник сметного отдела



В.Тышко

Исходные данные:

Составил инженер



Н.Курило

Проверила: рук. группы



Ф.Дзовицкая

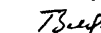
Перфорация :

Подготовил техник



М.Баденко

Проверила: ст.техник



Т.Злотникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕА. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕАНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ);		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			7979	10023	-	-	17,30
2	ОСНОВАНИЕ			985	1240	-	-	2,14
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			31360	39434	-	-	68,05
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1562	1830	-	-	3,14
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	1,84
6	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			1411	1777	-	-	3,07
7	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			440	552	-	-	0,95
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1615	2032	-	-	3,51
ИТОГО:				46178	57952	52	66	100,00

16991-24

№ шп	№ прейскурантов, УСН, расценок (пенника) 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	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>При варианте со шпунтовым стыком</u>									
Добавляется									
I	5-506 76-I	Возведение стен сборных ж/б опускных колодцев шириной 1,4 м толщиной 0,45 м Цена: 150-0,97x6+2,43x4	м3	5,0	153,90	770			
2	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-III	кг	402	0,25	101			
3	-"-	Соединительная арматура класса А-I	кг	-	0,229	-			
4	ССЦ т.3-I	Соединительные оцинкованные элементы Цена: 0,413+0,178	кг	244,6	0,591	145			
5	7-350	Установка несущих панелей перегородок	м3	1,44	12,6	18			
6	ССЦ п.9-2II	Стоимость сборных ж/б плоских панелей перегородок из бетона М-300, МРЗ-100, МПа-0,4 индивидуального изготовления при заказе до 20 шт. Цена: (68,7+0,82x2+1,02)+(50,7+0,82x2+1,2)x0,3	м3	1,44	87,36	126			
Итого добавляется						1160			

16991-24

№ ш	№ предрисунков, УСН, расценок (цены) 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	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<u>Исключается</u>							
7	ССЦ т.3-1	Арматура класса А-III	кг	132,1	0,25	33			
8	"-	Сталь прокатная, входящая в состав рабочей арматуры	кг	50	0,25	13			
		Итого исключается				46			
		Итого добавлений с учетом исключений				1114			
		Накладные расходы 16,5%				184			
		Итого				1298			
		Плановые накопления 8%				104			
		Итого добавляется при шпозном соединении				1402			
		Изменение объемов в зависимости от температурных зон							
		Для температурной зоны -40°							
		Добавляется							
		III. Бетонные и железобетонные конструкции							
9	ССЦ П.9-355	Стоимость сборных ж/б обвязочных балок из бетона М-300, МРЗ-150, МПа-0,4	м3	4,32	82,32	356			
		Цена: (64,7+0,82x2+1,02)+(47,2+0,82x2+1,03)x0,3							

15991-24

№ пп	№ преискураторов, 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	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ССЦ т.3-1	Арматура класса А-I Цена: 0,229x1,3	кг	14,4	0,297	4			
11	-"	Арматура класса А-III Цена: 0,25x1,3	кг	805	0,325	262			
12	6-162 15-3 ССЦ п.1.17-1-19	Сопряжение обвязочных балок из бетона М-300 Цена: 49+32,1-28,2	м3	0,12	52,90	6			
13	СССЦ ч.П п.9	Арматура класса А-III	т	0,01	286	3			
14	6-134 13-10 ССЦ п.1-3 п.1-4	Набетонка по стенам обвязочными балками из бетона М-150	м3	1,5	37,92	57			
		Итого				688			
		Накладные расходы 16,5%				114			
		Итого				802			
		Плановые накопления 8%				64			
		Итого добавляется				866			
		Примечание: Для монолитных и сборных железобетонных конструкций при температуре -40° принять МРЗ 150, МПа 0,4							
		Исключается при температуре -20°							
		Укладка обвязочных балок							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	ССП т.3-1	Закладные детали оцинкованные Цена: 0,413+0,178	122	70,7	0,591	42			
		Итого				42			
		Накладные расходы 16,5%				7			
		Итого				49			
		Плановые накопления 8%				4			
		Итого исключается				53			

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10714' №81' ' ' 1.1' ' ' 873' м3*
2. №' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54() 3,84Г' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200М3/ЧАС НАП ОРОМ12-27М' ' ' ' БОШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЕКТОРА 5,5СМ ВПР ОПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ В ПИСКОТРОПНОЙ Р УБАШКЕ' АЛ-6-кк1+27*
3. Н10#16,5*
4. Р1*
5. Е1-1129#116-2' 490*
6. Е1-230(А1.1,1) 29-1 Т.Ч.#П.1.11' 74' ' 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' 74' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НАЗОМ*
8. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 74' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕ НИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
9. С310-1' 96*
10. Е1-194(А3.1,1)(А4.1,1) 25-1#Т.4.1.11' 74*
11. Е1-175(А3.1,15)(А4.1,15) 22-14#Т.4.1.11' 865*
12. С310-1' 1511*
13. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.11' 865*
14. ЕТССЦ НА(=1)#ЭКСПЛ.СТР.МАШ.КОД#0488' 2' 6,39#6,39#2,42' ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОД У ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
15. Е1-231(А1.1,1) 29-2#Т.4.1.11' 836*
16. Е5-520(А3.1,4)(А4.1,4)(А5.1,4) Т.Ч.#П.3-10#78-5' 836' ' + ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М*
17. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 836' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
18. С310-1' 1460*
19. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.11' 836*
20. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11' 857' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШ ОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
21. С310-1' 1500*
22. Е1-257(А1.1,1)#31-2#Т.4.1.11' 857*
23. Е1-1184#118-10' 857' ' + С УВЛАЖНЕНИЕМ*
24. Е1-1186#118-12' 857*
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.4.2.10В' 70' ' ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИМБЕКЦИОННЫХ ТРУБ Д ИАМЕТРОМ 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.4.2.10В' 41' ' ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ#А-32ММ С РАЗБОРКОЙ*
28. Е5-528#79' 21*
29. ТППР-3-38-12(=10) Т.35.72#Т.1.Е' 3,42' 34,89' СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ' М3*
30. Е8-10(А2#8,6) 3-1' 89' ' ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ*
31. Х1,31+1,05,7,86#02*
32. Е6-171(А2#02#) 15-12#ССЦ#П.4.24' 0,9' ' ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМ#ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ*
33. Х33,43+0,92,2.1,015#04*
34. Е5-507(А2#04#) 76-2' 22,5' ' + ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4*
35. С124-1' 0,34*
36. С124-3' 1,11*
37. Е6-84#9-2' 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' РЫДАЧА 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)' М3*
42. С310-3' 55' ' ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ*
43. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1)(А5.1,1) 25-2' 29*
44. Е5-528' 20' ' НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2(ТА#ПОНАЖ ЗАСТЕННОГО#ПРОСТРАНСТВА)*
45. ТССЦ(=10)#П.4-20' 18,9' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' М3*
46. ТССЦ 4.1(=1)#П.685' 2,52' 34,5' СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНЦЕМЕНТА' Т*

47. СТССЦ Ч.1# К=0,8' 111' 0,54.0,8' ТРУБОПРОВОД ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ А-32мм' м*
48. ОСНОВАНИЕ*
49. Е11-14#3-1' 123' ' ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯНА БИТУМНОЯ ЧАСТИКЕ*
50. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,27' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
51. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 122,7' ' + 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' 122,7' ' + ЗАЩИТНАЯ*
55. Р38*
56. Е5-504(А2=10,67) 75-4' 43,61*
57. Х33,97+0,82.2.1,104#7*
58. Е5-505(А2=7#) 75-5' 54,6' ' + ТОЛЩИНОЙ 400мм ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4*
59. С124-1' 0,57*
60. С124-3' 6,55*
61. ЕТ5-506(=1)#76-1#Т.Ч.3.6#3.3' 63,3=φ100' 35-0,97.6+2,43.4#4,45-0,18.6+0,71.4#8,5-0,51,6+1,02.4#3-0,1.6+0,31.4#1
37,05-0,28.6+0,7.4' ВОЗВЕЛЕНИЕ СТЕН СБОРНЫХ Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ ШИРИНОЙ 1,98 м ТОЛЩИНОЙ 0,25 м
' М3*
62. ТССЦ(=19)#п.9-212' φ100' 72,3+0,82.2+1,02' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4'
М3*
63. С147-1' 574' 22,9*
64. С147-8' 4894' 25*
65. С147-23' 1264' 25*
66. С147-24' 1816,2' 41,3*
67. С147-29' 1816,2' 17,8*
68. С147-24' 2094,6' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЕТАЛИ*
69. Е7-350(А2=5,64)#24-11' 18,2*
70. ТССЦ#П.9-211(=19)' 18,2' (48,7+0,82.2+1,02)+(50,7+0,82.2+1,02).0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛОСКИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГ
ОРОДОК ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ' М3*
71. С147-1' 134,3' 22,9.1,3*
72. С147-8' 1450,1' 25.1,3*
73. С147-23' 208,4' 25,1,3*
74. С147-24' 639,1' 413.1,3*
75. Х32,16+(31,1-25,8).1,02#8*
76. Е6-30(А2=φ8#)#3-1 ССЦ#П.1-3#1-7' 2,76' ' ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ*
77. Х40,63+1,015.1,02=φ10*
78. Е6-164(А2=φ10#) 55-5' 13,43' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ПО СБОРНЫМ Ж/Б ПАНЕЛЯМ СТЕН ИЗ БЕТОНА М200 МР3100
МПА 0,4 ТОЛЩИНОЙ 600мм НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6м*
79. С124-7' 0,02*
80. С124-9' 1,64*
81. Х43,69+1,015.1,02=φ11*
82. Е6-109(А2=φ11#)#12-7' 1,7' ' + МР3100 МПА0,4*
83. С124-4' 0,06*
84. С124-6' 0,24*
85. Х43,98+(33,3-29,3)+0,92.1,015=φ12*
86. Е6-178(А2=φ12#)#16-6#ССЦ#П.1-29#1-31' 16,1' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6м ИЗ БЕТОНА
М300 МР3100 МПА0,4*
87. С124-7' 0,11*
88. С124-9' 1*
89. С124-449' 0,75*
90. Х54,4-(33,3-29,3).1,015=φ13*
91. Е6-237(А2=φ13#)#28-1 ССЦ#П.1-29, #1-31' 8,3' ' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150мм ИЗ БЕ
ТОНА М200 МР3 100 МПА 0,4*
92. С124-16' 0,51*
93. С124-18' 0,04*
94. Е7-94(А2=0,66)#7-2' 8*
95. ТССЦ#П.9-287(=19)' 3,84' 70,4-51,8.0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6м ОБЪЕМОМ ДО 1м3 И
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3 100 МПА 0,4' М3*
96. С147-1' 198,4' 22,9.1,3*
97. С147-8' 1111,2' 25.1,3*

98. С147-24' 127,2' 41,3.1,3*
99. С147-29' 127,2*
100. Е7-106(А2=0,77)№7-10' 4*
101. ТССЦП.9-355(=19)' 21,58' (64,7+0,82.2+1,02)+(47,2+0,82.2+1,02).0,3' СТОИМОСТЬ СКОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛЯ
НОЯ 11М ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4' М3*
102. С147-1' 68,8' 22,9.1,3*
103. С147-8' 3040,4' 25,1,3*
104. С147-24' 405,72' 41,3.1,3*
105. С147-29' 405,72' 17,8*
106. X40,41+(32,1-28,2)=014*
107. Е6-162(А2=014)№15-3ТССЦП.1-17,ИП.1-19' 0,36' * СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300*
108. С124-9' 0,08*
109. X33,7+(26,6-25,8).1,02=015*
110. Е6-134(А2=015)№13-10ТССЦП.1-3№1-6' 19,1' * НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150*
111. Е11-11(А2=27,68)№1-11' 35,55' * НАБЕТОНКА ПО АНИШУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
112. Е11-55(А2=59,17)№8-1' 6,15' * + ПОД ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК*
113. Е11-56(А2=13,21.6)№8-2' 6,15' * ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ*
114. Е11-55(А2=59,17)№8-1' 11,55' * + ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
115. Е6-83№9-7' 0,48*
116. Е6-84№9-8' 0,52*
117. Р8*
118. Е9-43№6-4' 10,3' * СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
119. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ Ж/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
120. Е9-43№6-4' 7,1' * МОНТАЖ ЧОПОРЕЛЬСА ИЗ ДРУТАВРА*
121. С121-1825' 0,25' 239*
122. Е9-47(А5.1.1)№7-2' 1,36*
123. С121-1979' 1,21' 326*
124. С121-1981' 0,15' 327*
125. Е9-46(А5.1.1)№7-1' 1,07*
126. С121-1975' 0,86' 358*
127. С121-1981' 0,21' 327*
128. Е9-51№8-1' 0,1' * УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
129. С121-1753' 0,1' * СТОИМОСТЬ Ж/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
130. Е9-153№24-4' 0,18' * УСТАНОВКА Ж/К ОПОР*
131. С121-2020' 0,18' * СТОИМОСТЬ Ж/К ОПОР*
132. Р14*
133. П2#ПРИЕМНИК РЕЗЕРВУАР#*
134. П2#ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК#*
135. Е11-69(А2=48,18)№11-3' 57*
136. Е13-296№40-4' 57' * ФЛКАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
137. Е11-78№11-12' 57*
138. П2#МАШЗАЛ#*
139. Е11-3(А2=8,78)№1-3' 35,3' * + ПОД ПОЛ#*
140. Е11-11(А2=27,68)№1-11' 4,7' * ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
141. Е11-135(А2=351,08)№20-3' 47,13*
142. Е11-135(А2=351,08)№20-3' 9,3' * ПЛИТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ИЛИ ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
143. Р15*
144. Е6-247(А2=1,82)№29-2' 97*
145. Е6-249(А2=0,34)№29-3' 97' * ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
146. Е6-248(А2=1,82) 29-2-5' 157' * ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЫКОВ ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК В 2 СЛО
Я ТОЛЩИНОЙ 25ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
147. Е6-250(А2=0,34)№29-3-5' 157' * ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
148. Е15-275(А2=14,2)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-13#Т.Ч.3.10' 338,75' * + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
149. 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*
150. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' * + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
151. Е15-502(А3.1.1)(А4.1.1)(А5.1.1) 152-2#Т.Ч.3.18' 232' * + БОЛЕЕ 4М*
152. Е15-561№159-1' 48,7' * УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
153. Е13-105(А5.1.1)№14-3#Т.Ч.3.9' 210' * СГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
154. Е13-138(А5.1.1)(А1.3) 17-2#Т.Ч.3.9' 133' * + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*

155. E13-138(A5,1,1)(A1,3)#17-2' 138' ' + В 3 СЛОЯ ПОТУЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
156. E13-119#15-4' 55' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-ОЗК ЗА ОДИН РАЗ*
157. E13-153(A1,3)#18-6' 55' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115*
158. E13-119(A5,1,1)#15-4' 68' ' ОГРУНТОВКА РЕШЕЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-ОЗК ЗА 1 РАЗ*
159. E13-153(A1,1,1.3)#18-6' 68' ' + ЗА 3 РАЗА*
160. E8-194#22-6' 55*
161. E8-194#22-6' 54*
162. E8-195#22-7' 54' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
163. P34*
164. E6-248(A2=1,82)#29-2-5' 59' ' ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕИ БОЛЕ
Е 4М*
165. E6-250(A2=1,34)#29-3-5' 59' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
166. E8-27#4-7' 242,4*
167. P18*
168. X32,16+(31,1-25,8).1,02=φ23*
169. E6-30(A2=φ23#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 1,64' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
170. X32,16+(26,6-25,8).1,02=φ24*
171. 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*
172. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,3' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ*
173. E6-30(A2=23) 3-1' 0,36' ' МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ*
174. E6-73(A2=64)#8-2' 6,36*
175. E6-74(A2=27,3)#8-3' 6,36*
176. E6-80#9-4' 0,4' ' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
177. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,65' ' МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
178. E22-363#22# 0,14' ' МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
179. E22-362#22-5' 0,03' ' УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
180. E22-363#22-6' 0,08' ' ТО ЖЕ, Д=350-400ММ*
181. E22-363#22-6' 0,08' ' ТО ЖЕ, Д=700ММ*
182. С111-283' 57,6' ' + ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
183. ТПР-ИТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55.1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
184. E22-363#22-6' 0,29' ' ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК Д=400-500ММ*
185. E34-304#55-1' 27,5*
186. E6-263#31-5' 174,5*
187. КТНШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

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 из сборного железобетона (осушечный способ в сухих грунтах в тиксотропной рубашке)

Основание: АЛ.6 КИ+ 27
Составлена в ценах, введенных с 1.1.1964г.

Сметная стоимость - 62,31 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 Расчетную единицу производительности м³/ч - 69,23 руб.
 1 м² общей площади здания - 387,01 руб.
 1 м³ объема подземной части здания - 54,89

№ п/п	№ предсудантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость един. 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
Раздел I. Земляные работы									
1.	К1-1129 116-2	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	1000 м ²	4,90	0,35	2	- 2	-	2 1
2.	К1-230 29-1 т.ч. п.1.11	Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100 л.с. с перемещением на 30 м	1000 м ³	0,07	37,18	3	- 3	-	3 1
3.	К1-237 29-8 т.4.1.11	Добавляется на 20 м	1000 м ³	0,07	60,94	5	- 5	-	5 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.E1-174 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	11	-	-	10	10
							10		4
5.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	96,00	0,29	28	-	-	-	-
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	-	-	1	1
							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	0,87	178,21	154	-	-	7	147
							154		61
8.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1511,00	0,29	438	-	-	-	-
9.E1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	0,87	14,33	12	-	-	1	10
							11		3
10.ЕССЦ НА ЭКСПЛ.СТР МАЩ. КОД 0488	-ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	Ч-ЧАС	2,00	6,39	13	-	-	-	13
							13		5
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	1,05	44,88	47	-	-	-	48
							48		17
12.E5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100МЗ	10,50	221,00	2321	-	-	559	1426
							1985		520
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	1,05	149,66	157	-	-	7	150
							157		62
14.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1840,00	0,29	534	-	-	-	-
15.E1-195 25-2 Т.4.1.П	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	1,05	14,33	15	-	-	2	13
							15		4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.Е1-174 22-13 Т.4.1.11	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВРОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛИ	1000МЗ	0,86	149,66	129	-	6	123	
							129	51	
17.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1510,00	0,29	438	-	-	-	
18.Е1-257 31-2 Т.4.1.11	-ЗАСЫПКА ТРАШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,86	20,79	18	-	-	18	
							18	6	
19.Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ : ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100МЗ	8,61	9,69	83	-	53	30	
							83	20	
20.Е1-1186 118-12	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕР	100МЗ	8,61	9,90	85	-	5	71	
							76	10	
21.Е8-25 4-8	-УСТРОЙСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	100М2	0,01	21,76	1	-	-	-	
22.Е16-38 7-1 УКАЗ.К ПРИМ ЕРЕР Т.4.2.10В	-ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ	М	90,00	1,25	113	-	28	1	
							29	-	
23.Е16-38 7-1 УКАЗ.К ПРИМ ЕРЕР Т.4.2.10В	-ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ А-32ММ С РАЗБОРКОЙ	М	41,00	1,25	51	-	13	1	
							14	-	
24.Е5-528 79	-ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ГЛИНИСТОГО РАСТВОРА В ЗАСТЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО КОЛОДЦА ПРИ ЕГО ОПУСКАНИИ	МЗ	26,00	1,93	50	-	15	33	
							48	16	
25.ПР-3-38- 12 Т.35.72 Т.1.Б	-СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ	МЗ	4,24	34,89	148	-	-	-	
							-	-	
26.Е8-10 3-1	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАТУ	МЗ	89,00	9,32	829	-	36	29	
							65	9	
27.Е6-171 15-12	-ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАТУ МЕЛКИМ ШЕБНЕМ И ПЕСКОМ	МЗ	0,90	10,87	10	-	1	-	
							-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ССС П.4.24						1		
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.ЕССС НА ЭКС. СТР.МАШ КОА 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 ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ У БЕТОННОГО КОЛЬЦА	100М3		0,91	62,30	57	-	57	
							----- 57		----- -
35.ССЦПГ СТР 6 Т.29	-ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)	М3		29,00	0,18	5	-		
							----- -		----- -
36.С310-3	-ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ	Т		55,00	0,43	24	-		
							----- -		----- -
37.Е1-195 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3		0,03	14,49	1	-		
							----- -		----- -
38.Е5-528	-НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2 (ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)	М3		20,00	1,93	39	-	12	25
							----- 37		----- 12
39.ССС П.4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3		23,40	7,79	182	-		
							----- -		----- -
40.ССС Ч.1 П.685	-СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА	Т		3,12	34,50	108	-		
							----- -		----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
41.СССЦ 4.1 П.16 К=1,08	-ТРУБОПРОВОДЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д-32ММ	М	131,00	0,43	56	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ	10975	-	857	2354	
							3211	875	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	8682
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1429
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	808
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	10919
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ	56
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ	56

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

42.Е11-11 1-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	12,70	29,30	372	-	21	
							21	
43.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЫКОВ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОВ 20ММ ПО ПОДГОТОВКЕ	100М2	1,23	70,00	86	-	12	1
							13	
44.Е11-47 3-5	-УСТРОЙСТВО ОБЪЕЗДОМНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОВ МАСТИКОВ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	100М2	1,27	45,80	58	-	27	4
							31	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ	649	-	60	5
							65	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	516
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	85
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	48
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	649

РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

45.Е5-504 75-6	-УСТРОЙСТВО ДРЕНИРУЮЩЕГО СЛОЯ	М3	12,60	12,40	156	-	10	11
-------------------	-------------------------------	----	-------	-------	-----	---	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							21		3
46.E5-505 75-5	-УСТРОЙСТВО ДНИЩА КОЛОДЦА ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4	М3	54,60	41,91	2288	-	149		185
							334		55
47.C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,41	270,00	111	-			
48.C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	6,43	270,00	1736	-			
49.E5-506 76-1 Т.Ч.З.6 3.3	-ВОЗВЕЛЕНИЕ СТЕН СБОРНЫХ Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ ШИРИНОЙ 1,98 М ТОЛЩИНОЙ 0,25 М	М3	78,40	38,90	3050	-	487		746
							1233		285
50.ССС П.9-212	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4	М3	78,40	74,96	5877	-			
51.C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	6,25	22,90	143	-			
52.C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	58,36	25,00	1459	-			
53.C147-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ	14,16	25,00	354	-			
54.C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	20,09	41,30	830	-			
55.C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	20,09	17,80	358	-			
56.C147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	24,57	41,30	1015	-			
57.C147-1	-СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА КЛАССА А-1	100КГ	0,08	22,90	2	-			
58.C147-8	-ТОЖЕ, КЛАССА А-3	100КГ	2,10	25,00	53	-			

902-1-54(хвн.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59.Е7-350 24-11	-УСТАНОВКА НЕНЕСУЩИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	МЗ	21,66	12,60	273	-	57	94	
						-----		-----	
						151		31	
60.ССУ П.9-211	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛОСКИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ	МЗ	21,66	87,37	1892	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
61.С167-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	1,47	29,77	44	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
62.С167-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	16,49	32,50	536	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
63.С167-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ	2,39	52,50	78	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
64.С167-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	7,63	536,90	4097	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
65.Е6-30 3-1 ССУ П.1-3 1-7	-ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖА ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ	МЗ	3,97	41,11	163	-	9	4	
						-----		-----	
						13		1	
66.Е6-164 35-5	-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	19,43	53,04	712	-	156	17	
						-----		-----	
						153		5	
67.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,02	253,00	5	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
68.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
69.Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОМН ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 6М, ПЕРИМЕТРОМ, ДО 2М МР3100 МПА0,4	МЗ	1,70	58,84	100	-	19	6	
						-----		-----	
						25		2	
70.С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
71.С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,24	318,00	76	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72.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	М3	16,10	61,33	987	-	179	21	
						200		6	
73.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,11	253,00	28	-	-	-	
74.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,00	286,00	286	-	-	-	
75.С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДОТЯНУТОЙ	Т	0,75	392,00	294	-	-	-	
76.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	М3	8,30	68,54	569	-	162	9	
						151		3	
77.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,51	270,00	138	-	-	-	
78.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,04	283,00	11	-	-	-	
79.Е7-94 7-2	-УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	8,00	4,50	36	-	11	19	
						30		7	
80.ССС П.9-287	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6М ОБЪЕМОМ ДО 1М3 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3 100 МПА 0,4	М3	3,84	54,86	211	-	-	-	
81.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	1,98	29,77	59	-	-	-	
82.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	11,11	32,50	361	-	-	-	
83.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	1,27	53,69	68	-	-	-	
84.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	1,27	17,30	22	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85.Е7-106 7-10	-УКЛАДКА ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 15М	ШТ	4,00	6,17	25		12	9	
						-----	21	3	
86.ССС П.9-355	-СТОИМОСТЬ СКОРНЫХ П/Е ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ 11М ИНАВИАУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4	МЗ	21,58	82,32	1776	-	-	-	-

87.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,69	29,77	20	-	-	-	-

88.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	30,40	32,50	988	-	-	-	-

89.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	4,96	53,69	266	-	-	-	-

90.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	4,96	17,80	88	-	-	-	-

91.Е6-162 15-3 ССС П.1-17, П.1-19	-СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300	МЗ	0,36	52,90	19	-	3	-	-
						-----	3		
92.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,08	286,00	23	-	-	-	-

93.Е6-134 13-10 ССС П.1-3 1-6	-НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ	19,10	37,89	724	-	52	15	
						-----	65	4	
94.Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО АНШУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	МЗ	35,55	29,30	1042	-	58	-	-
						-----	58		
95.Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПОД ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК	100М2	0,06	70,00	4	-	1	-	-
						-----	1		
96.Е11-56 8-2	-ОСБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ	100М2	0,06	79,65	5	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
106.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,18	327,00	59	-	-	-
							-----		-----
							-		-
107.Е9-66 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т		1,31	59,38	78	-	20	42
							-----		-----
							62		15
108.С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т		1,08	358,00	387	-	-	-
							-----		-----
							-		-
109.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,23	327,00	75	-	-	-
							-----		-----
							-		-
110.Е9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	19,20	2	-	1	1
							-----		-----
							2		-
111.С121-1953	-СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т		0,10	251,00	25	-	-	-
							-----		-----
							-		-
112.Е9-153 24-4	-УСТАНОВКА М/К ОПОР	Т		0,18	27,10	5	-	3	1
							-----		-----
							4		-
113.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

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

ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК

114.E11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	-	9		
							9		
115.E13-296 40-4	-ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	-	6		
							6		
116.E11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	91,10	52	-	27		1
							28		

МАШЗАЛ

117.E11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,60	367	-	57		
							57		
118.E11-11 1-11	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	-	8		
							8		
119.E11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ АЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	-	29		2
							31		1
120.E11-135 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:

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

РАЗДЕЛ 6. ОТАДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

121.E6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ,ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО	М2	97,00	3,08	299	-	71		51
--------------------	--	----	-------	------	-----	---	----	--	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		20мм в емкостных сооружениях высот до 6м					122		18
122.E6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5мм	M2	97,00	0,44	43	-		5	5
							10		2
123.E6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЯЖЕК ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК В 2 СЛОЯ ТОНКОМ 25мм НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4м	M2	192,00	3,31	636	-		167	119
							286		64
124.E6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5мм	M2	192,00	0,45	86	-		10	12
							22		4
125.E15-275 55-13 Т.4.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4м	100M2	3,39	33,64	114	-		63	3
							66		1
126.E15-276 55-14 Т.4.3.10	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4м	100M2	0,75	39,55	30	-		16	1
							17		
127.E15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4м В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100M2	0,27	35,80	10	-		6	
							6		
128.E15-502 152-2 Т.4.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4м УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4м	100M2	2,52	13,59	32	-		17	
							17		
129.E15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ НАСЛОННАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5м	100M2	0,49	70,10	34	-		15	
							15		
130.E15-105 14-3 Т.4.3.9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4м	100M2	2,10	5,88	12	-		4	
							4		
131.E15-138 17-2 Т.4.3.9	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4м	100M2	1,33	32,98	44	-		4	1
							5		
132.E15-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4м	100M2	1,38	32,98	46	-		4	1
							5		
133.E15-119 15-6	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100M2	0,55	12,00	7	-		1	
							1		
134.E15-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100M2	0,55	30,90	17	-		2	
							2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
135.Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,68	12,20	8	-	2	-	
							2		
136.Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,68	33,99	23	-	3	-	
							3		
137.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	-	23	-	
							23		
138.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	-	22	-	
							22		
139.Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	-	16	-	
							16		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		6		РУБ	1941	-	451	193	
							664	69	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1542
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	254
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	145
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1941

РАЗДЕЛ 7. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ

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

							16991-24		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
154.	СИИ-283	Памя пропитанная для набивки сальников	кг	86,60	0,72	62	17 -	-	3 -
155.	Пр-нт 19-15 п.3-014	Стоимость съемной цепи	м	3,00	10,27	31	-	-	-
156.	Е34-304 55-1	Настил из рифленой стали для подпольных каналов	10м2	2,75	221,00	608	- III	91	20 6
157.	ЕБ-263 31-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	174,50	0,19	33	- 7	7	-
Всего по разделу 8					руб.	1924	- 260	171	69 26

в том числе:

стоимость общестроительных работ

руб. 1529г

накладные расходы

руб. 252

плановые накопления

руб. 143

всего, стоимость общестроительных работ

руб. 1924

Всего по смете:

руб. 62309

-
7275

3252

4023
1461

в том числе:

стоимость общестроительных работ

руб. 47718

накладные расходы

руб. 7872

плановые накопления

руб. 4444

всего, стоимость общестроительных работ

руб. 60034

Стоимость металломонтажных работ

руб. 1894

Накладные расходы

руб. 161

плановые накопления

руб. 164

Всего, стоимость металломонтажных работ

руб. 2219

Стоимость прочих работ

руб. 56

Всего, стоимость прочих работ

руб. 56

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

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

[Handwritten signatures and initials]

Sub
[initials]
[initials]

В.Лялюк
В.Тышко
Н.Курило
Ф.Дзювницкая
М.Беденко
Т.Злотникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР 1.

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)				
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			8738	10975			17,61		
2	ОСНОВАНИЕ			516	649			1,04		
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			34347	43215			69,36		
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219			3,56		
5	ПОЛЫ			846	1064			1,71		
6	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			1542	1941			3,12		
7	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			256	322			0,52		
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1529	1924			3,09		
ИТОГО:				43	1135,00	49668	62309	43	54	100,00

№ шп	№ предскура- тов, УСН, распенок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норматив- ная условно- чистая продукция прямые затраты	в том числе	
								основная зарплата	эксплуа- тация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<u>При варианте со шпоночным стыком</u>							
I	5-506 76-I	Возведение стен сборных ж/б опускающих колодцев шириной 1.4 м, толщиной 0,45 м Цена: 150-0,97x6+2,43x4	м3	6,4	153,90	985			
2	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-III	кг	294,0	0,25	74			
3	-"-	Соединительная арматура класса А-I	кг	166,3	0,229	38			
4	ССЦ т.3-I	Соединительные оцинкованные элементы Цена: 0,413+0,178	кг	843	0,591	498			
5	7-350	Установка несущих панелей перегородок	м3	1,67	12,6	21			
6	ССЦ п.9-2II	Стоимость сборных ж/б плоских панелей перегородок из бетона М-300, МРЗ-100, МПа-0,4 индивидуального изготовления при заказе до 20 шт Цена: (68,7+0,82x2+1,02)+(50,7+0,82x2+1,02)x0,3	м3	1,67	87,36	146			
		Итого добавляется				1762			

№ пп	№ преysкуранта, УСН расценки (пенника) 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	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<u>Исключается</u>							
7	ССН т.3-1	Арматура класса А-III	кг	126,3	0,25	32			
8	"-	Сталь прокатная, входящая в состав рабочей арматуры	кг	34,9	0,25	9			
		Итого исключается				41			
		Итого добавлений с учетом исключений				1721			
		Накладные расходы 16,5%				284			
		Итого				2005			
		Плановые накопления 8%				160			
		Итого добавляется при шпoчном соединении				2165			
		<u>Изменение объемов в зависимости от температурных зон</u>							
		Для температурной зоны -40°							
		Добавляется							
		III. Бетонные и железобетонные конструкции							
9	ССН п.9-355	Стоимость сборных ж/б обвязочных балок из бетона М-300, МРЗ-150, МПа-0,4	м3	4,32	82,32	356			
		Цена: (64,7+0,82x2+1,02)+(47,2+0,82x2+1,03)x0,3							

16991-24

№ пп	№ преискураторов, УСН, расценок (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая прямые затраты	в том числе	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ССЦ т.3-1	Арматура класса А-I Цена: 0,229x1,3	кг	14,4	0,297	4			
11	-"	Арматура класса А-III Цена: 0,25x1,3	кг	805	0,325	262			
12	6-162 Б-3 ССЦ п.1.17-1-19	Сопряжение обвязочных балок из бетона М-300 Цена: 49+32,1-28,2	м3	0,12	52,90	6			
13	ССЦ ч.П п.9	Арматура класса А-III	т	0,01	286	3			
14	6-134 13-10 ССЦ п.1-3 п.1-4	Набетонка по стенам между обвязочными балками из бетона М-150	м3	1,5	37,92	57			
		Итого				688			
		Накладные расходы 16,5%				114			
		Итого				802			
		Плановые накопления 8%				64			
		Итого добавляется				866			
		Примечание: Для монолитных и сборных железобетонных конструкций при температуре -40° принять МРЗ 150, МПа 0,4							
		Исключается при температуре -20°							
		Укладка обвязочных балок							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	СШ г.3-1	Закладные детали оцинкованные Цена: 0,413*0,178	122	70,7	0,591	42			
		Итого				42			
		Накладные расходы 16,5%				7			
		Итого				49			
		Плановые накопления 8%				4			
		Итого исключается				53			

902-1-54(хviii.84)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э10717' №81' П' ' 1.1' ' ' ' 1135' МЗ*
2. Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТ' ' 902-1-54() 84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ #ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-12 00МЗ/ЧАС НАПРОМ 12-27М' ' ' 1.1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОГО ЧАСТИ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБИТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ #ПОАВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М В СУХИХ ГРУНТАХ #ПРИ СПУСКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ В ТИКСОТРОПНОЙ РУБАШКЕ Ал-6-кж1:27*
3. Н10=16,5*
4. Р1*
5. Е1-1129#116-2' 490*
6. Е1-230(А1.1,1) 29-1 Т.Ч.#П.1.11' 74' ' 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' 74' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НАЗОМ*
8. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 74' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
9. С310-1' 96*
10. Е1-194(А3.1,1)(А4.1,1) 25-1#Т.4.1.11' 74*
11. Е1-175(А3.1,15)(А4.1,15) 22-14#Т.4.1.11' 865*
12. С310-1' 1511*
13. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.11' 865*
14. ЕТССЦ НА(=1)#ЭКСПЛ.СТР#МАШ.КОД#0488' 2' 6,39#6,39#2,42' ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ У ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
15. Е1-231(А1.1,1) 29-2#Т.4.1.11' 1050*
16. Е5-520(А3.1,4)(А4.1,4)(А5.1,4) Т.Ч.#П.3-10#78-5' 1050' ' + ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М*
17. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 1050' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
18. С310-1' 1840*
19. Е1-195(А3.1,1)(А4.1,1) 25-2#Т.4.1.11' 1050*
20. Е1-174(А3.1,15)(А4.1,15) 22-13#Т.4.1.11' 861' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
21. С310-1' 1510*
22. Е1-257(А1.1,1)#31-2#Т.4.1.11' 861*
23. Е1-1184#118-10' 861' ' + С УВЛАЖНЕНИЕМ*
24. Е1-1186#118-12' 861*
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.4.2.10В' 90' ' 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.4.2.10В' 41' ' ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ С РАЗБОРКОЙ*
28. Е5-528#79' 26*
29. ТПР-3-38-12(=10) Т.35.72#Т.1.Е' 4,24' 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#2*
32. Е6-171(А2=φ2#) 15-12#ССЦ#П.4.24' 0,9' ' ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМЩЕБЕНЕМ И ПЕСКОМ*
33. Х33,43+0,92.2.1,015#φ4*
34. Е5-507(А2=φ4#) 76-2' 22,5' ' + ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4*
35. С124-1' 0,34*
36. С124-3' 1,11*
37. Е6-84#9-8' 0,27*
38. С147-24' 2538' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ*
39. ЕТССЦ#НА ЭКС.(=1)#СТР.МАШ#КОД 0489' 13,64' 6,39#6,39#2,42' ВЫДАЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА КРАНОМ 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' 20' ' НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2(ТАМПОНА) ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА*
45. ТССЦ(=10)#П.4-20' 23,4' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' МЗ*
46. ТССЦ 4.1(=1)#П.685' 3,12' 34,5' СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНЦЕМЕНТА' Т*

902-1-54(хviii.В4)

47. ТССЦ Ч.1#П.16#К=1,0# 131' 0,54.0,8' ТРУБОПРОВОДЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=32ММ М*
48. Р ОСНОВАНИЕ*
49. Е11-11(А2=27,68)#1-11' 12,7' : БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
50. Е11-55(А2=59,17)#8-1' 122,6' : + ПО ПОДГОТОВКЕ*
51. Е11-47#3-5' 127*
52. Р38*
53. Е5-504(А2=10,67) 75-4' 12,6*
54. Х33,97#0,82.2.1,104#7*
55. Е5-505(А2=7#) 75-5' 54,6' : + ТОЛЩИНА 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПАО,6*
56. С124-1' 0,41*
57. С124-3' 6,43*
58. ЕТ5-506(=1)#76-1#Т.Ч.3.6#3.3' 78,4#100' 35#0,97.6#2,43.4#4,45-0,18.6#0,71,4#8,5-0,51,6#1,02,4#3-0,1,6#0,31,4#1
37,05-0,28,6#0,7,4' ВОЗВЕЛЕНИЕ СТЕН СБОРНЫХ Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЕЦ ШИРИНОЙ 1,98 М ТОЛЩИНОЙ 0,25 М
' М3*
59. ТССЦ(=19)#П.9#212' #100' 72,3#0,82.2#1,02' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПАО,4'
М3*
60. С147-1' 625' 22,9*
61. С147-8' 5836' 25*
62. С147-23' 1616' 25*
63. С147-24' 2009,4' 41,3*
64. С147-29' 2009,4' 17,8*
65. С147-24' 2457' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЕТАЛИ*
66. С147-1' 8,3' 22,9' СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА КЛАССА А-1*
67. С147-8' 210,1' 25' ТОЖЕ, КЛАССА А-3*
68. Е7-350(А2=5,64)#24-11' 21,66*
69. ТССЦП.9-211(=19)' 21,66' (6#0,7#0,82.2#1,02)+(50,7#0,82.2#1,02).0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛОСКИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕ
ГОРОДОК ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПАО,6 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ' М3*
70. С147-1' 147,4' 22,9.1,3*
71. С147-8' 1648,6' 25,1,3*
72. С147-23' 238,9' 25,1,3*
73. С147-24' 763' 413.1,3*
74. Х32,16#(31,1-25,8).1,02#8*
75. Е6-30(А2=8#)#3-1 ССЦП.1-3#1-7' 3,97' : ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ*
76. Х40,63#1,015.1,02#10*
77. Е6-164(А2=10#) 55-5' 13,43' : МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ПО СБОРНЫМ Ж/Б ПАНЕЛЯМ СТЕН ИЗ БЕТОНА М200 МР3100
МПА 0,4 ТОЛЩИНОЙ 600ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М*
78. С124-7' 0,02*
79. С124-9' 1,64*
80. Х43,69#1,015.1,02#11*
81. Е6-109(А2=11#)#12-7' 1,7' : + МР3100 МПАО,4*
82. С124-4' 0,06*
83. С124-6' 0,24*
84. Х43,98#(33,3-29,3)#0,92.1,015#12*
85. Е6-178(А2=12#)#16-6#ССЦП.1-29#1-31' 16,1' : МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М ИЗ БЕТОНА
М300 МР3100 МПАО,4*
86. С124-7' 0,11*
87. С124-9' 1*
88. С124-64#1 0,75*
89. Х34,4-(33,3-29,3).1,015#13*
90. Е6-237(А2=13#)#28-1 ССЦП.1-29, #1-31' 8,3' : МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕ
ТОНА М200 МР3 100 МПА 0,4*
91. С124-16' 0,51*
92. С124-18' 0,06*
93. Е7-94(А2=0,66)#7-2' 2*
94. ТССЦП.9-2#7(=19)' 3,84' 70,4-51,8.0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6М ОБЪЕМОМ ДО 1М3 И
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3 100 МПА 0,4' М3*
95. С147-1' 198,4' 22,9.1,3*
96. С147-8' 1111,2' 25,1,3*
97. С147-24' 127,2' 41,3.1,3*

98. С147-29' 127,2*
99. Е7-106(А2=0,77)№7-10' 4*
100. ТССЦП.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 АЛИ
НОЯ 11М ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4' М3*
101. С147-1' 68,8' 22,9,1,3*
102. С147-8' 3040,4' 25,1,3*
103. С147-24' 495,72' 41,3,1,3*
104. С147-29' 495,72' 17,8*
105. Х40,41+(32,1-28,2)=φ14*
106. Е6-162(А2=φ14)№15-3#ССЦП.1-17, #п.1=19' 0,36' ; СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300*
107. С124-9' 0,08*
108. Х33,7+(26,6-25,8).1,02=φ15*
109. Е6-134(А2=φ15)№13-10#ССЦП.1-3#1-4' 19,1' ; НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150*
110. Е11-11(А2=27,68)№1-11' 35,55' ; НАБЕТОНКА ПО АНИЩУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
111. Е11-55(А2=59,17)№8-1' 6,15' ; + ПОД ПАМЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК*
112. Е11-56(А2=13,21,6)№8-2' 6,15' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ*
113. Е11-55(А2=59,17)№8-1' 11,55' ; + ПО АНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
114. Е6-83#9-7' 0,48*
115. Е6-84#9-8' 0,52*
116. Р8*
117. Е9-43#6-4' 19,3' ; СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
118. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
119. Е9-43#6-4' 7,1' ; МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ АБУТАВРА*
120. С121-1825' 0,25' 239*
121. Е9-47(А5,1,1)№7-2' 1,98*
122. С121-1979' 1,8' 326*
123. С121-1981' 0,18' 327*
124. Е9-46(А5,1,1)№7-1' 1,31*
125. С121-1975' 1,08' 358*
126. С121-1981' 0,23' 327*
127. Е9-51#8-1' 0,1' ; УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
128. С121-1753' 0,1' ; СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
129. Е9-153#24-4' 0,18' ; УСТАНОВКА М/К ОПОР*
130. С121-2020' 0,18' ; СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
131. Р14*
132. П2#ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР#*
133. П2#ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК#*
134. Е11-69(А2=68,18)№11-3' 57*
135. Е13-296#40-4' 57' ; ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
136. Е11-78#11-12' 57*
137. П2#МАШЗАЛ#*
138. Е11-3(А2=8,7А)№1-3' 35,3' ; + ПОД ПОЛЫ*
139. Е11-11(А2=27,68)№1-11' 4,7' ; ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
140. Е11-135(А2=351,08)№20-3' 47,13*
141. Е11-135(А2=351,08)№20-3' 9,3' ; ПЛИНТУС ИЗ РЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
142. Р15*
143. Е6-247(А2=1,82)№29-2' 97*
144. Е6-249(А2=0,34)№29-3' 97' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
145. Е6-248(А2=1,82) 29-2-5' 192' ; ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЫКОВ ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК В 2 СЛО
Я ТОЛЩИНОЙ 25ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
146. Е6-250(А2=0,34)№29-3-5' 192' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
147. Е15-275(А2=14,2)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-13#Т.Ч.3,10' 338,75' ; + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
148. 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*
149. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' ; + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
150. Е15-502(А3,1,1)(А4,1,1)(А5,1,1) 152-2#Т.Ч.3,18' 232' ; + БОЛЕЕ 4М*
151. Е15-561#150-1' 48,7' ; УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА#ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
152. Е13-105(А5,1,1)№14-3#Т.Ч.3,9' 210' ; ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ#ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ#ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
153. Е13-138(А5,1,1)(А1,3) 17-2#Т.Ч.3,9' 133' ; + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
154. Е13-138(А5,1,1)(А1,3)№17-2' 138' ; + В 3 СЛОЯ ПОТЦЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*

155. E13-119#15-6' 55' ; ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
156. E13-153(A1.3)#18-6' 55' ; ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115*
157. E13-119(A5.1.1)#15-4' 68' ; ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
158. E13-153(A1.1.1.3)#18-6' 68' ; * ЗА 3 РАЗА*
159. E8-194#22-6' 55*
160. E8-194#22-6' 56*
161. E8-195#22-7' 56' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
162. P34*
163. E6-248(A2#1,82)#29-2-5' 68' ; ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕ
Е 4М*
164. E6-250(A2#0,34)#29-3-5' 68' ; ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
165. P18*
166. X32,16+(31,1-25,8).1,02#23*
167. E6-30(A2#23#)#3-1#ССЦ#П.1-3#1-7' 1,64' ; МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЛКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
168. X32,16+(26,6-25,8).1,02#24*
169. E6-30(A2#24#)#3-1#ССЦ#П.1-3#П.1-4' 5,3' ; МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ОБЪЕМОМ ДО 5М³ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕ
ТОНА М150*
170. E6-30(A2#32,16)#3-1' 0,3' ; ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М³*
171. E6-30(A2#23) 3-1' 0,36' ; МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М³*
172. E6-73(A2#64)#8-2' 6,36*
173. E6-74(A2#27,3)#8-3' 6,36*
174. E6-80#9-4' 0,4' ; УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
175. E6-30(A2#32,16)#3-1' 0,65' ; МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
176. E22-363#22# 0,14' ; МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
177. E22-362#22-5' 0,04' ; УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛНИКОВ Д=50-250ММ*
178. E22-363#22-6' 0,19' ; ТО ЖЕ, Д=350-400ММ*
179. E22-363#22-6' 0,08' ; ТО ЖЕ, Д=700ММ*
180. С111-283' 86,6' ; * ДЛЯ НАВИВКИ САЛНИКОВ*
181. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-016' 3' 9,55.1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
182. E34-304#55-1' 27,5*
183. E6-263#31-5' 174,5*
184. КТШКО' КУРИЛО' ИЗОВИЦКАЯ*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м³/ч напором 12-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м из сборного железобетона.
на строительные работы подземной части (опускной способ в мокрых грунтах в тиксотропной рубашке)

Основание: Ал.6КЖ+27

Составлена в ценах, введенных с 1.1.1984г.

Сметная стоимость	63,92 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Расчетную единицу производительности м ³ /ч	71,02 руб.
1м ² общей площади здания	397,01 руб.
1м ³ объема подземной части здания	56,31 руб.

№ пп	№ преискураторов, УСН, расценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Всего	Общая стоимость, руб.		
							Нормативная условно-чистая продукция	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							прямые затраты	основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
Раздел I. Земляные работы									
1.	Е1-1129 116-2	- Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт 2 группы	100 м ²	4,90	0,35	2	- 2	-	2 1
2.	Е1/220 29-1 т.ч. п.1.11	- Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80-100 л.с. с перемещением на 30 м	1000 м ³	0,07	37,18	3	- 3	-	3 1
3.	Е1-237 29-8 т.ч. 4.1.11	- Добавляется на 20 м	1000 м ³	0,07	60,94	5	- 5	-	5 2
4.	Е1-174 22-13 т.4.1.11	- погрузка растительного грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшем емкостью 0,5 м ³ на автосамосвалы	1000 м ³	0,07	149,66	11	- 10	-	10 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.17									
5.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		96,00	0,29	28	-	-	-
6.Е1-194 25-1 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3		0,07	11,63	1	-	-	1
							1		
7.Е1-175 22-14 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3		0,87	178,21	156	-	7	147
							156		31
8.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		1511,00	0,29	438	-	-	-
9.Е1-195 25-2 Т.4.1.11	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3		0,87	14,33	12	-	1	10
							11		3
10.ЕССЦ НА ЭКСПЛ.СТР МАШ.КОД 0488	-ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС		2,00	6,39	13	-	-	13
							13		9
11.Е1-231 29-2 Т.4.1.11	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3		1,05	44,88	47	-	-	48
							48		17
12.Е5-520 Т.4; П.3-10 78-5	-ОПУСКАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С РАЗРАБОТКОЙ ГРУНТА КРАНОМ С ГРЕЙЗЕРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО300М2 В ГРУНТЫ1ГР ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М	100М3		10,50	221,00	2321	-	559	1426
							1985		520
13.Е1-174 22-13 Т.4.1.11 1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3		1,05	149,66	157	-	7	150
							157		62
14.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		1840,00	0,29	534	-	-	-
15.Е1-195 25-2 Т.4.1.П	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3		1,05	14,33	15	-	2	13
							15		4
16.Е1-174 22-13 Т.4.1.11	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3		0,86	149,66	129	-	6	123
							129		51

902-1-54(хVII.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17.СЗ10-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		1510,00	0,29	438	-	-	-
18.Е1-257 31-2 Т.4.1.11	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ У КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 50 КВТ С ПЕРЕМЕШИВАНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3		0,86	20,79	18	-	-	18
							18		6
19.Е1-1184 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП С УВЛАЖНЕНИЕМ	100М3		0,86	9,69	8	-	5	3
							8		2
20.Е1-1184 118-12	-ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕР	100М3		8,61	9,90	85	-	5	71
							76		10
21.Е8-25 4-8	-УСТРОЙСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	100М2		0,01	21,76	1	-	-	-
22.Е16-38 7-1 УКАЗ.К ПРИМ ЕРЕР Т.4.2.108	-ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ С ПЕРФОРИРОВАННЫМ НАКОНЕЧНИКОМ С РАЗБОРКОЙ	М		90,00	1,25	113	-	28	1
							29		-
23.Е16-38 7-1 УКАЗ.К ПРИМ ЕРЕР Т.4.2.108	-ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ Д-32ММ С РАЗБОРКОЙ	М		41,00	1,25	51	-	13	1
							14		-
24.Е5-528 79	-ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ГЛИНЯНОГО РАСТВОРА В ЗАСТЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО КОЛОДЦА ПРИ ЕГО ОПУСКАНИИ	М3		26,00	1,93	50	-	15	33
							48		16
25.ППР-3-38- 12 Т.35.72 Т.1.6	-СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ	М3		4,24	34,89	148	-	-	-
									-
26.Е8-10 3-1	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ	М3		89,00	9,32	829	-	36	29
							65		9
27.Е6-171 15-12 ССС П.4.24	-ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМ ЩЕБНЕМ И ПЕСКОМ	М3		0,90	10,87	10	-	1	-
							1		-
28.Е5-507	-УСТРОЙСТВО ФОРШАХТЫ ИЗ БЕТОНА М200 МР350	М3		22,50	42,07	947	-	45	108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76-2	МПА 0,4						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	-
32.С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ		25,38	41,30	1048	-	-	-
33.ЕССЦ НА ЭКС. СТР.МАШ КОД 0489	-ВНАДЧА НА ПОВЕРХНОСТЬ БЛОКОВ ОПОРНОГО КОЛЬЦА ВЕСОМ ДО 1Т ИЗ КОЛОДЦА КРАНОМ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т	М-ЧАС		13,64	6,39	87	-	-	87
34.Е1-959 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	100М3		0,91	62,30	57	-	57	-
35.ССЦПГ СТР 6 Т.29	-ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА ВРУЧНУЮ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ГРУНТ 3 ГРУППЫ)	М3		29,00	0,18	3	-	-	-
36.С310-3	-ОТВОДКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 3 КМ В ОТВАЛ	Т		55,00	0,43	24	-	-	-
37.Е1-195 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3		0,03	14,49	1	-	-	-
38.Е5-528	-НАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2 (ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)	М3		26,00	1,93	50	-	15	33
39.ССЦ П.4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3		23,40	7,79	182	-	-	-
40.ССЦ 41 П.685	-СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА	Т		3,12	37,80	118	-	-	-
41.СССЦ 4.1 П.16К=1,0	-ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д-32ММ	М		131,00	0,43	56	-	-	-

902-1-54(xviii.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					РУБ	10906	-	812	2335
							-----		-----
							3147		869

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	8628
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1419
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	803
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	10850
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ	56
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ	56

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	985
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60.С167-1	-СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА КЛАССА А-1	100КГ	0,08	22,90	2	-	-	-	-
61.С167-8	-ТОКЕ, КЛАССА А-3	100КГ	2,10	25,00	53	-	-	-	-
62.Е7-350 24-11	-УСТАНОВКА НЕНЕСУЩИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	МЗ	21,66	12,60	273	-	57	96	-
							151		31
63.ССУ П.9-211	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛОСКИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПД0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ	МЗ	21,66	87,37	1892	-	-	-	-
64.С167-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	1,47	29,77	44	-	-	-	-
65.С167-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	16,49	32,50	536	-	-	-	-
66.С167-23	-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	100КГ	2,39	32,50	78	-	-	-	-
67.С167-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	7,63	536,90	4097	-	-	-	-
68.Е6-30 3-1 ССУ П.1-3 1-7	-ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНА НА ЧЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ	МЗ	3,97	41,11	163	-	9	4	-
							13		1
69.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	53,04	712	-	136	17	-
							153		5
70.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,02	253,00	5	-	-	-	-
71.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,64	286,00	469	-	-	-	-
72.Е6-109 12-7	-УСТРОЙСТВО «ЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 6М, ПЕРИМЕТРОМ, ДО 2М МР3100 МПА0,4	МЗ	1,70	58,94	100	-	19	6	-
							25		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73.C124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	257,00	15	-	-	-	-
74.C124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,24	318,00	76	-	-	-	-
75.E6-178 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	-
76.C124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,11	253,00	28	-	-	-	-
77.C124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,00	286,00	286	-	-	-	-
78.C124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДОТЯНУТОЙ	Т	0,75	392,00	294	-	-	-	-
79.E6-237 28-1 ССС П.1-29, 1-31	-МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕИ 150ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3 100 МПА 0,4	МЗ	8,30	68,54	569	-	142	9	-
80.C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,51	270,00	138	-	-	-	-
81.C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,04	283,00	11	-	-	-	-
82.E7-94 7-2	-УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯДО 25М	ШТ	8,00	4,50	36	-	11	19	-
83.ССС П.9-287	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6М ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3 100 МПА 0,4	МЗ	3,84	54,86	211	-	-	-	-
84.C147-1	-АРМАТУРА А-1	100ХР	1,98	29,77	59	-	-	-	-
85.C147-8	-АРМАТУРА А-3	100ХР	11,11	32,50	361	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	1,27	53,69	68	-	-	-	-
87.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	1,27	17,30	22	-	-	-	-
88.Е7-106 7-10	-УКЛАДКА ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 15М	ШТ	4,00	6,17	25	-	12	9	-
89.ССС П.9-355	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ 11М ИНАДИВДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4	МЗ	21,58	82,32	1776	-	-	-	-
90.С147-1	-АРМАТУРА А=1	100КГ	0,69	29,77	20	-	-	-	-
91.С147-8	-АРМАТУРА А=3	100КГ	30,40	32,50	988	-	-	-	-
92.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	4,96	53,69	266	-	-	-	-
93.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	4,96	17,80	88	-	-	-	-
94.Е6-162 15-3 ССС П.1-17, П.1-19	-СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300	МЗ	0,36	52,90	19	-	3	-	-
95.С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,08	286,00	23	-	-	-	-
96.Е6-134 13-10 ССС П.1-3 1-6	-НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖДУ ОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150	МЗ	10,10	37,89	724	-	52	13	-
97.Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО АНИШУ ИЗ БЕТОНА М50 В ГРАВЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	МЗ	35,55	29,30	1042	-	58	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98.E11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПОД ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК	100М2		0,06	70,00	4	-	1	-
							1		
99.E11-56 8-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ	100М2		0,06	79,65	5	-	-	-
100.E11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ПО ДНУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2		0,12	70,00	8	-	1	-
							1		
101.E6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т		0,48	441,00	212	-	60	-
							60		
102.E6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,52	355,00	185	-	20	-
							20		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		3			РУБ	43698	-	1432	1162
							2594		416

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	34732
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5733
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3233
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	43698

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

103.E9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т	М		19,50	6,83	132	-	29	87
							116		30
104.C121-1825	-СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ КРАН-БАЛОК	Т		1,20	239,00	287	-	-	-
105.E9-43 6-4	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ ДВУТАВРА	М		7,10	6,83	48	-	11	32
							43		11
106.C121-1825	-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	-	-	-
107.E9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ	Т		1,98	48,70	96	-	41	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7-2	ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОВ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛЫХ СТАЛИ						76		11
108.С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОВ ИЛИ КРУГЛЫХ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т	1,80	326,00	587	-	-	-	-
109.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОКОВ И КРУГЛЫХ СТАЛИ 2	Т	0,18	327,00	59	-	-	-	-
110.Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	1,31	59,38	78	-		20	42
111.С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОВ ИЛИ КРУГЛЫХ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,08	358,00	387	-			
112.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОКОВ И КРУГЛЫХ СТАЛИ 2	Т	0,23	327,00	75	-			
113.Е9-51 8-1	-УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	19,20	2	-		1	1
114.С121-1753	-СТОИМОСТЬ И/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	Т	0,10	251,00	25	-			
115.Е9-153 24-4	-УСТАНОВКА И/К ОПОР	Т	0,18	27,10	5	-		3	1
116.С121-2020	-СТОИМОСТЬ И/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. ПОЛЬ

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

ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР

ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК

117.Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,57	84,70	48	"	9	"	
							9		
118.Е13-296 40-6	-ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	7,92	5	"	4	"	
							4		
119.Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,57	91,10	52	"	27	1	
							28		

МАШЗАЛ

120.Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ ПОД ПОЛЫ	М3	35,30	10,40	367	"	57	"	
							57		
121.Е11-11 1-11	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	М3	4,70	29,30	138	"	8	"	
							8		
122.Е11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОАНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,47	417,00	197	"	29	2	
							31		1
123.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:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ	РУБ	846
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ РУБ	78 1064			
РАЗДЕЛ 6. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
124.Е6-247 29-2	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУИМНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	М2	97,00	3,08	299	-	71	51	
						-----	122	18	
125.Е6-249 29-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	97,00	0,44	43	-	5	5	
						-----	10	2	
126.Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЫКОВ ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДКОВ В 2 СЛОЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М	М2	192,00	3,31	636	-	167	119	
						-----	286	44	
127.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	192,00	0,45	86	-	10	12	
						-----	22	4	
128.Е15-273 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	
129.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		
130.Е15-275 55-13	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ	100М2	0,27	35,80	10	-	6		
						-----	6		
131.Е15-502 152-2 Т.Ч.З.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,32	13,59	32	-	17		
						-----	17		
132.Е15-561 159-1	-УЛУЧШЕННАЯ НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М	100М2	0,49	70,10	34	-	15		
						-----	15		
133.Е15-105 16-3 Т.Ч.З.9	-ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М	100М2	2,10	5,88	12	-	4		
						-----	6		
134.Е15-138 17-2 Т.Ч.З.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		
135.Е15-138 17-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 В 3 СЛОЯ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100М2	1,38	32,98	46	-	4	1	
						-----	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136.Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ	100М2	0,55	12,00	7	-	1	-	-
							1		
137.Е13-153 18-6	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115	100М2	0,55	30,90	17	-	2	-	-
							2		
138.Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ	100М2	0,68	12,20	8	-	2	-	-
							2		
139.Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА	100М2	0,68	33,99	23	-	3	-	-
							3		
140.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,55	71,10	39	-	23	-	-
							23		
141.Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,54	71,10	38	-	22	-	-
							22		
142.Е8-195 22-7	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М	100М2ГП	0,54	44,40	24	-	16	-	-
							16		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		6		РУБ	1941	-	451	193	
							644	69	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1542
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	254
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	145
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1941

РАЗДЕЛ 7. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ

143.Е6-248 29-2-5	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	М2	68,00	3,31	225	-	59	43	
							102	16	
144.Е6-250 29-3-5	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ	М2	68,00	0,45	31	-	3	4	
							7	1	
145.Е8-27 4-7	-БОКОВАЯ ОБЕЗАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И	100М2	3,36	90,00	303	-	66	6	
							72	2	

902-1-54(хVII.84)

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

БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7 РУБ 703 - 128 53

 181 19

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ - РУБ 559
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 92
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 52
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ - РУБ 703

РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

146.E6-30 3-1 ССУ П.1-3 1-7	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЛКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200	МЗ	1,64	41,11	67	-	4	2
					-----	6	-----	1
147.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	196	-	12	6
					-----	18	-----	2
148.E6-30 3-1	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,30	35,70	11	-	1	-
					-----	1	-----	-
149.E6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	МЗ	0,36	26,54	10	-	1	-
					-----	1	-----	-
150.E6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	90,20	6	-	2	-
					-----	2	-----	-
151.E6-74 8-3	-НА КАЧАЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ МР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,06	35,10	2	-	-	-
					-----	-	-----	-
152.E6-80 9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	Т	0,40	478,00	191	-	8	1
					-----	9	-----	-
155.E6-30 3-1	-МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100	МЗ	0,65	35,70	23	-	2	1
					-----	3	-----	-
156.E22-363	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРИМОК ИЗ ОТРЕЗКА	Т	0,14	634,00	89	-	12	18

902-1-54(хVIII.84)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
228	ТРУБЫ Д=600ММ						30		5
155.Е22-362 22-5	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50=250ММ	Т		0,04	777,00	31		8	7
							15		2
156.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=350=400ММ	Т		0,19	634,00	120		16	24
							40		7
157.Е22-363 22-6	-ТО ЖЕ, Д=700ММ	Т		0,08	634,00	51		7	10
							17		3
158.С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ	КР		86,60	0,72	62			
159.ПР-НТ 19-15 П.З-014	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ	М		3,00	10,27	31			
160.Е22-363 22-6	-ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК Д=400=500ММ	Т		0,28	634,00	178		23	36
							59		11
161.Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ, ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2		2,75	221,00	608		91	20
							111		6
162.Е6-263 31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ		174,50	0,19	33		7	
							7		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		8			РУБ	2148		194	125
							319		37

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1707		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	281		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	160		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2148		
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:	РУБ	63919	-	3431 4097
				7528 1476

В ТОМ ЧИСЛЕ:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ			руб.	48999			
		накладные расходы			руб.	8081			
		плановые накопления			руб.	4564			
		всего, стоимость общестроительных работ			руб.	61644			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	1894			
		накладные расходы			руб.	161			
		плановые накопления			руб.	164			
		всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	2219			
		Стоимость прочих работ			руб.	56			
		Всего, стоимость прочих работ			руб.	56			

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Исходные данные:

Составил инженер

Проверила рук. группы

Перфорация:

подготовил техник

проверила ст. техник

В. Дьяков
В. Дьяков

В. Тышко
В. Тышко

Н. Курило
Н. Курило

Ф. Дзювицкая
Ф. Дзювицкая

М. Беденко
М. Беденко

Т. Злотникова
Т. Злотникова

СВОДКА ОБЪЕМОМ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ № 1.

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕАНЕВЗВЕШЕННАЯ 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	СРЕАНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			8684	10906	-	-	17,86		
2	ОСНОВАНИЕ			985	1240	-	-	1,94		
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			34732	43698	-	-	68,36		
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			1894	2219	-	-	3,47		
5	ПОЛЫ			846	1064	-	-	1,66		
6	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			1542	1941	-	-	3,04		
7	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ			539	703	-	-	1,10		
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			1707	2148	-	-	3,36		
ИТОГО:				МЗ	1135,00	50949	63919	66	56	100,00

№ п/п	№ преискуран- тов, 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	эксплуата- ция машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

При варианте со шпунцовым стыком

1	5-506 76-1	Возведение стен сборных ж/б опускных колодцев шириной 1,4 м, толщиной 0,45 Цена: 150-0,97x6+2,43x4	м3	6,4	153,90	985			
2	ССЦ т.3-1	Арматура класса А-III	кг	294,0	0,25	74			
3	-"-	Соединительная арматура класса А-I	кг	166,3	0,229	38			
4	СС т.3-1	Соединительные оцинкованные элементы Цена: 0,413+0,178	кг	843	0,591	498			
5	7-350	Установка несущих панелей перегородок	м3	1,67	12,6	21			
6	ССЦ п.9-211	Стоимость сборных ж/б плоских панелей перегород- док из бетона М-300, МР3-100, МПа-0,4 индивидуаль- ного изготовления при заказе до 20 шт Цена: (68,7+0,82x2+1,02)+(50,7+0,82x2+1,02)x0,3	м3	1,67	87,36	146			
		Итого добавляется				1762			

№ пп	№ преискуранта, 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	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<u>Исключается</u>							
7	ССИ т.3-1	Арматура класса А-III	кг	126,3	0,25	32			
8	"-	Сталь прокатная, входящая в состав рабочей арматуры	кг	34,9	0,25	9			
		Итого исключается				41			
		Итого добавлений с учетом исключений				- 1721			
		Накладные расходы 16,5%				284			
		Итого				2005			
		Плановые накопления 8%				160			
		Итого добавляется при шпозном соединении				2165			
		<u>Изменение объемов в зависимости от температурных зон</u>							
		Для температурной зоны - 40°							
		Добавляется							
		III. Бетонные и железобетонные конструкции							
9	ССИ п.9-355	Стоимость сборных ж/б обвязочных балок из бетона М-300, МРЗ-150, МПа-0,4	м3	4,32	82,32	356			
		Цена: $(64,7+0,82 \times 2+1,02)+(47,2+0,82 \times 2+1,03) \times 0,3$							

№ п/п	№ преysкурран- тов, УСН, распенoк (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норматив- ная условно- чистая про- дукция прямые за- траты	в том числе	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ССЦ т.3-1	Арматура класса А-I Цена: 0,229xI,3	кг	14,4	0,297	4			
11	"-	Арматура класса А-III Цена 0,25xI,3	кг	805	0,325	262			
12	6-162 15-3 ССЦ п.1.17-1-19	Сопряжение обвязочных балок из бетона М-300 Цена: 49+32,1-28,2	м3	0,12	52,90	6			
13	ССЦ ч.II п.9	Арматура класса А-III	т	0,01	286	3			
14	6-134 13-10 ССЦ п.1-3 п.1-4	Набетонка по стенам между обвязочными балками из бетона М-150	м3	1,5	37,92	57			
		Итого				688			
		Накладные расходы 16,5%				114			
		Итого				802			
		Плановые накопления 8%				64			
		Итого добавляется				866			
		Примечание: Для монолитных и сборных железобетонных конструкций при температуре -40° принять Мрз 150, МПа 0,4							
		Исключается при температуре -20°							
		Укладка обвязочных балок							

902-1-54 (XVIII.84)

80

16991-24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	ССЦ г.3-1	Закладные детали оцинкованные Цена: 0,413+0,178	122	70,7	0,591	42			
		Итого				42			
		Накладные расходы 16,5%				7			
		Итого				49			
		Плановые накопления 8%				4			
		Итого исключается				53			

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. 910718: НБР1: П: 1.1: 1135: МЗ*
2. №: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ: 902-1-54() 84: КНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200МЗ/ЧАС НАП ОРОМ 12-27М: 1. ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ СТАНЦИЯ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 МЗ/ЧАС НАПОРОМ 12-27М: 1. ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБИТОНА ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ И ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7М В МОКРЫХ ГРУНТАХ И ПРИ ОШЕКНОМ СПОСОБЕ ПРОИЗВОАС ТВА РАБОТ В ТИКСОТРОМНОЙ РУБАШКЕ АЛ5-КЖ1-27*
3. Н10=16,5*
4. Р1*
5. Е1-1129#116-2' 490*
6. Е1-230(А1.1.1) 29-1 Т.Ч.П.1.11' 76' : 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' 74' : ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 20М*
8. Е1-174(А3.1.15)(А4.1.15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 74' : ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕ НИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
9. С310-1' 96*
10. Е1-194(А3.1.1)(А4.1.1) 25-1#Т.4.1.11' 74*
11. Е1-175(А3.1.15)(А4.1.15) 22-14#Т.4.1.11' 865*
12. С310-1' 1511*
13. Е1-195(А3.1.1)(А4.1.1) 25-2#Т.4.1.11' 865*
14. ЕТССУ НА(=1)ЭКСПЛ.СТР.МАШ.КОД#0488' 2' 6,39#6,39#2,42' ОПУСКАНИЕ И ПОДЪЕМ БУЛЬДОЗЕРА КРАНОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОД У ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20Т' М-ЧАС*
15. Е1-231(А1.1.1) 29-2#Т.4.1.11' 1050*
16. Е5-520(А3.1.4)(А4.1.4)(А5.1.4) Т.Ч;П.3-10#78-5' 1050' : + ПРИ ГЛУБИНЕ СЛОЯ ВОДЫ БОЛЕЕ 4 М*
17. Е1-174(А3.1.15)(А4.1.15) 22-13#Т.4.1.11#1.17' 1050' : ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
18. С310-1' 1840*
19. Е1-195(А3.1.1)(А4.1.1) 25-2#Т.4.1.П' 1050*
20. Е1-174(А3.1.15)(А4.1.15) 22-13#Т.4.1.11' 861' : ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С КОВШ ОМ ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
21. С310-1' 1510*
22. Е1-257(А1.1.1)#31-2#Т.4.1.11' 861*
23. Е1-1184#11#-10' 86' : + С УВЛАЖНЕНИЕМ*
24. Е1-1186#11#-12' 861*
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.4.2.10В' 90' : ПОДВЕСКА К КОЛОДЦУ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТРУБ А ИАМЕТРОМ 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.4.2.10В' 61' : ПРОКЛАДКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ#А-32ММ С РАЗБОРКОЙ*
28. Е5-528#79' 26*
29. ТППР-3#38-12(=10) Т.35.72#Т.1.Е' 4,24' 34,89' СТОИМОСТЬ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ: МЗ*
30. Е8-10(А2=8,6) 3-1' 29' : ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ФОРШАХТУ*
31. Х1,31+1,05.7.86#2*
32. Е6-171(А2#62#) 15-12#ССЦ#П.4.24' 0,9' : ЗАСЫПКА ПОД ФОРШАХТУ МЕЛКИМЩЕБЕНЕМ И ПЕСКОМ*
33. Х33,43+0,92.2.1.015#4*
34. Е5-507(А2#64#) 76-2' 22,5' : + ИЗ БЕТОНА М200 МР350 МПА 0,4*
35. С124-1' 0,36*
36. С124-3' 1,11*
37. Е6-84#9-Р' 0,27*
38. С147-24' 2538' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ*
39. ЕТССУНА ЭКС.(=1)СТР.МАШ.КОД 0489' 13,64' 6,39#6,39#2,42' ВДАЧА 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. СТСПГ#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' 26' : МАГНЕТАНИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2 (ТАМПОНАЖ ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА)*
45. ТССЦ(=10)#П.4-20' 23,4' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА: МЗ*

902-1-54(хVIII.04)

46. ТССЦ 41(=1) #П.685' 3,12' 37,8' СТОИМОСТЬ ПОРТЛАНЦЕМЕНТА' Т*
47. СТСЦ 4,1 #П.16К=1,08' 131' 0,54,0,8' ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=32ММ' М*
48. Р ОСНОВАНИЕ*
49. Е11-14 #3-1' 123' ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗ ТОЛЯНА 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' 43,65*
57. Х33,97+0,82.2.1,104=07*
58. Е5-505(А2=07*) 75-5' 54,6' + ТОЛЩИНОЙ 400ММ ИЗ БЕТОНА М200 МР3100 МПА0,4*
59. С124-1' 0,41*
60. С124-3' 6,43*
61. Е75-506(=1) #76-1 #Т.4.3.6 #3.3' 78,4=0100' 35=0,97.6+2,43.4 #4,45=0,18.6+0,71,4 #8,5=0,31,6+1,02,4 #3=0,1,6+0,31,6 #1
37,05=0,28,6+0,7,4' ВОЗВЕЛЕНИЕ СТЕН СБОРНЫХ Ж/Б ОПУСКНЫХ КОЛОДЦЕВ ШИРИНОЙ 1,98 М ТОЛЩИНОЙ 0,25 М
' МЗ*
62. ТССЦ(=19) #п.9-212' 0100' 72,3+0,82.2+1,02' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4*
МЗ*
63. С147-1' 625' 22,9*
64. С147-8' 5836' 25*
65. С147-23' 1416' 25*
66. С147-24' 2009,4' 41,3*
67. С147-29' 2009,4' 17,8*
68. С147-24' 2457' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЕТАЛИ*
69. С147-1' 8,3' 22,9' СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА КЛАССА А-1*
70. С147-8' 210,1' 25' ТОЖЕ, КЛАССА А-3*
71. Е7-350(А2=5,64) #24-11' 21,66*
72. 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 ПЛОСКИХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕ
ГОРДОК ИЗ БЕТОНА М300 МР3100 МПА0,4 ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ' МЗ*
73. С147-1' 147,4' 22,9.1,3*
74. С147-8' 1648,6' 25,1,3*
75. С147-23' 238,9' 25,1,3*
76. С147-24' 743' 413,1,3*
77. Х32,16+(31,1-25,8).1,02=08*
78. Е6-30(А2=08*) #3-1 ССС #п.1-3 #1-7' 3,97' ЗАБЕТОНИРОВАНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ БЕТОНОМ НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ*
79. Х40,63+1,015.1,02=010*
80. Е6-164(А2=010*) 55-5' 13,43' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ПО СБОРНЫМ Ж/Б ПАНЕЛЯМ СТЕН ИЗ БЕТОНА М200 МР3100
МПА 0,4 ТОЛЩИНОЙ 600ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М*
81. С124-7' 0,02*
82. С124-9' 1,64*
83. Х43,69+1,015.1,02=011*
84. Е6-109(А2=011*) #12-7' 1,7' + МР3100 МПА0,4*
85. С124-4' 0,06*
86. С124-6' 0,24*
87. Х43,98+(33,3-29,3)+0,92.1,015=012*
88. Е6-178(А2=012*) #16-6 #ССЦ #п.1-29 #1-31' 16,1' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б РЕБРИСТОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 6М ИЗ БЕТОНА
М300 МР3100 МПА0,4*
89. С124-7' 0,11*
90. С124-9' 1*
91. С124-449' 0,75*
92. Х54,4-(33,3-29,3).1,015=013*
93. Е6-237(А2=013*) #28-1 ССС #п.1-29, #1-31' 8,3' МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ПОД ПЕРЕКРЫТИЕМ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ ИЗ БЕ
ТОНА М200 МР3 100 МПА 0,4*
94. С124-16' 0,51*
95. С124-18' 0,04*
96. Е7-94(А2=0,66) #7-2' 8*
97. 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*

- 98. С147-1' 198,4' 22,9.1,3*
- 99. С147-8' 1111,2' 25.1,3*
- 100. С147-24' 127,2' 41,3.1,3*
- 101. С147-29' 127,2*
- 102. Е7-106(А2=0,77)№7-10' 4*
- 103. ТССЦП.9-355(=19)' 21,58' (64,7+0,82.2+1,02)+(47,2+0,82.2+1,62),0,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК АЛИ
НОЯ 11М ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ ДО 20ШТ ИЗ БЕТОНА М300 МРЗ100 МПА0,4' МЗ*
- 104. С147-1' 68,8' 22,9.1,3*
- 105. С147-8' 3040,4' 25.1,3*
- 106. С147-24' 495,72' 41,3.1,3*
- 107. С147-29' 495,72' 17,8*
- 108. Х40,41+(32,1-2R,2)=φ14*
- 109. Е6-162(А2=φ14М)№15-3#ССЦП.1-17,МП.1-19' 0,36' / СОПРЯЖЕНИЕ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК БЕТОНОМ М300*
- 110. С124-9' 0,08*
- 111. Х33,7+(26,6-25,8).1,02=φ15*
- 112. Е6-134(А2=φ15М)№13-10#ССЦП.1-3#1=4' 19,1' / НАБЕТОНКА ПО СТЕНАМ МЕЖАУОБВЯЗОЧНЫМИ БАЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М150*
- 113. Е11-11(А2=27,68)№1-11' 35,55' / НАБЕТОНКА ПО ДИШУ ИЗ БЕТОНА М50#В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
- 114. Е11-55(А2=59,17)№8-1' 6,15' / + ПОА ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕГОРОДОК*
- 115. Е11-56(А2=13,21,6М)№8-2' 6,15' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30ММ*
- 116. Е11-55(А2=59,17)№8-1' 11,55' / + ПО ДУ КАНАЛОВ В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
- 117. Е6-83#9-7' 0,48*
- 118. Е6-84#9-8' 0,52*
- 119. Р8*
- 120. Е9-43#6-4' 19,3' / СБОРКА И УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК ВЕСОМ ДО 5Т*
- 121. С121-1825' 1,2' 239' СТОИМОСТЬ М/К НАПРАВЛЯЮЩИХ ПУТЕЙ#КРАН-БАЛОК*
- 122. Е9-43#6-4' 7,1' / МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСА ИЗ АВУТАВРА*
- 123. С121-1825' 0,25' 239*
- 124. Е9-47(А5.1,1)№7-2' 1,98*
- 125. С121-1979' 1,8' 326*
- 126. С121-1981' 0,18' 327*
- 127. Е9-46(А5.1,1)№7-1' 1,31*
- 128. С121-1975' 1,08' 358*
- 129. С121-1981' 0,23' 327*
- 130. Е9-51#8-1' 0,1' / УСТАНОВКА СТОЕК ДЛЯ НАВЕСКИ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
- 131. С121-1753' 0,1' / СТОИМОСТЬ М/К СЪЕМНОЙ ЦЕПИ*
- 132. Е9-153#24-4' 0,18' / УСТАНОВКА М/К ОПОР*
- 133. С121-2020' 0,18' / СТОИМОСТЬ М/К ОПОР*
- 134. Р14*
- 135. П2#ПРИЕМНИК РЕЗЕРВУАР##*
- 136. П2#ПОМЕЩЕНИЕ РЕШЕТОК##*
- 137. Е11-69(А2=68,18)№11-3' 57*
- 138. Е13-296#40-4' 57' / ФЛЮАТИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОКРЫТИЯ*
- 139. Е11-78#11-12' 57*
- 140. П2#МАШЗАЛ##*
- 141. Е11-3(А2=8,78)№1-3' 35,3' / + ПОА ПОЛЬ*
- 142. Е11-11(А2=27,68)№1-11' 4,7' / ПОАГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
- 143. Е11-135(А2=351,08)№20-3' 47,13*
- 144. Е11-135(А2=351,08)№20-3' 9,3' / ПЛИТУС ИЗ ЯДОВОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙНА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ*
- 145. Р15*
- 146. Е6-247(А2=1,82)№29-2' 97*
- 147. Е6-249(А2=0,34)№29-3' 97' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
- 148. Е6-248(А2=1,82) 29-2-5' 192' / ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЫКОВ ПАНЕЛЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК В 2 СЛО
Я ТОЛЩИНОЙ 25ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
- 149. Е6-250(А2=0,34)№29-3-5' 192' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
- 150. Е15-275(А2=14,2)(А3.0,9)(А4.0,9)(А5.0,9) 55-13#Т.Ч.3.10' 338,75' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
- 151. 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*
- 152. Е15-275(А2=14,2) 55-13' 27,28' / + НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М В ГРАБЕЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ*
- 153. Е15-502(А3.1,1)(А4.1,1)(А5.1,1) 152-2#Т.Ч.3.18' 232' / + БОЛЕЕ 4М*

154. E15-561#159-1' 68,7' / УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ВЫСОТЕ 1,5М*
155. E13-105(A5.1,1)#14-3#Т.Ч.3.9' 210' / ОГРУНТОВКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЛАКОМ 170 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М*
156. E13-138(A5.1,1)(A1.3) 17-2#Т.Ч.3.9' 133' / + В 3 СЛОЯ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
157. E13-138(A5.1,1)(A1.3)#17-2' 138' / + В 3 СЛОЯ ПОТЦЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
158. E13-119#15-4' 55' / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ФЛ-03К ЗА ОДИН РАЗ*
159. E13-153(A1.3)#18-6' 55' / ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ЗА ЭМАЛЬЮ ТРИ РАЗ ПФ-115*
160. E13-119(A5.1,1)#15-4' 68' / ОГРУНТОВКА РЕШЕТЧАТЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОМ ФЛ-03К ЗА 1 РАЗ*
161. E13-153(A1.1,1.3)#18-6' 68' / + ЗА 3 РАЗА*
162. E8-194#22-6' 55*
163. E8-194#22-6' 54*
164. E8-195#22-7' 54' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 4М*
165. P34*
166. E6-248(A2=1,82)#29-2-5' 68' / ТОРКРЕТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЫКОВ В 2 СЛОЯ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М*
167. E6-250(A2=0,34)#29-3-5' 68' / ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 5ММ*
168. E8-27#4-7' 336,4*
169. P18*
170. X32,16+(31,7-25,8).1,02#Ф23*
171. E6-30(A2=Ф23#)3-1#ССЦ#П.1#3#1-7' 1,64' / МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ МОНОРЕЛЬСА ИЗ БЕТОНА М200*
172. X32,16+(26,6-25,8).1,02#Ф24*
173. 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*
174. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,3' / ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЛЕСТНИЦЫ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3*
175. E6-30(A2=23) 3-1' 0,36' / МОНОЛИТНЫЕ ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БЕТОНА М200 ОБЪЕМОМ ДО 5М3*
176. E6-73(A2=64)#8-2' 6,36*
177. E6-74(A2=27,3)#8-3' 6,36*
178. E6-80#9-4' 0,4' / УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ*
179. E6-30(A2=32,16)#3-1' 0,65' / МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ ИЗ БЕТОНА М100*
180. E22-363#22В' 0,14' / МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРИЯМОК ИЗ ОТРЕЗКА ТРУБЫ Д=600ММ*
181. E22-362#22-5' 0,04' / УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ САЛЬНИКОВ Д=50-250ММ*
182. E22-363#22-6' 0,19' / ТО ЖЕ, Д=350-400ММ*
183. E22-363#22-6' 0,08' / ТО ЖЕ, Д=700ММ*
184. С111-283' 86,6' / + ДЛЯ НАБИВКИ САЛЬНИКОВ*
185. ТПР-НТ#19-15(=1)#П.3-014' 3' 9,55.1,075' СТОИМОСТЬ СЪЕМНОЙ ЦЕПИ' М*
186. E22-363#22-6' 0,28' / ДРЕНАЖНАЯ ПРИЯМОК Д=400-500ММ*
187. E34-304#55-1' 27,5*
188. E6-263#31-5' 174,5*
189. КТШКО' КУРИЛО' ЮЗОВИЦКАЯ*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ

ресурсов к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью
200+1200 м³/ч напором 12-27 м на общестроительные работы подземной части при
опускном способе производства работ с подземной частью из сборного железобетона

Наименование	Единица измерения	Количество		
		$h_k = 3,5$ м	$h_k = 7,0$ м	
		в мокрых грунтах	в сухих грунтах	в мокрых грунтах
Затраты труда	чел.ч.	4407	4382	4629
Заработная плата	руб.	3157	3252	3431
Машины	руб.	3547	4023	4097

Составила:

Л.И. Терещенко

(Терещенко)

Проверил:

В.И. Балакирский

(Балакирский)