ТП 307-1-79.87

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ

ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5К-1/8А

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60 М3/МИН ВОЗДУХА

С ВАРИАНТАМИ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

Альбом 9

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом 1. Пояснительная записка

Альбом 2. Технология производства

Альбом 3. Силовое электрооборудование, электрическое освещение, связь и сигнализация

Альбом 4. Автоматизация и КИП

Альбом 5. Строительные решения

Альбом 6. Строительные конструкции и изделия

Альбом 7. Спецификации оборудования

Альбом 8. Сметы на технологические решения

Альбом 9. Сметы на строительные решения

Альбом 10. Ведомости потребности в материалах

Разработан государственными проектными институтами:

Гипростроммаш: Альбомы 1,2,3,4,7,8,10

Ростовский Промстройниипроект: Альбомы 1,5,6,7,9,10

Утвержден и введен в действие Минстроммашем СССР приказом № 307 от 20.05 1987г.

Главный инженер института В.Р.Никитенко

Главный инженер проекта Р.В.Осташевский

gost.e-ecolog.ru

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

2. ВЕДОМОСТЬ ЗАТРАТ ПО ВИДАМ РАБОТ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

3. СМЕТА N1 - ПО ЗАДАНИЮ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ 5К-12А

4. КАЛЬКУЛЯЦИИ СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЙ,НЕУЧТЕННЫХ СБОРНИКОМ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

РАЗДЕЛ 2.САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

5. СМЕТА N2 - НА ОТОПЛЕНИЕ

6. СМЕТА N3 - НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

7. СМЕТА N4 - НА ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРОСНАБЖЕНИЕ

8. СМЕТА N5 - НА ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

9. СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ СН-227-82.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОПРЕДЕЛЕНА В НОРМАХ И ЦЕНАХ,ВВЕДЕННЫХ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ЯНВАРЯ 1984Г.

В КАЧЕСТВЕ НОРМАТИВНОЙ БАЗЫ ПРИНЯТЫ ЕДИНЫЕ РАЙОННЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА (ПОДРАЙОН 1).

СМЕТЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ СОСТАВЛЕНЫ НА ОСНОВАНИИ ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКИ К ПРОЕКТУ И ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ АР, КЖ.И КЧ С ПРИМЕНЕНИЕМ СБОРНИКОВ ЕДИНЫХ РАЙОННЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И РАБОТЫ, СБОРНИКА СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СТРОЕК МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ И СБОРНИКОВ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ ЧАСТИ 1,2 И 3.

1. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ:

   А) НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ -16,5 ПРОЦЕНТОВ

   Б) НА САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ -13,5 ПРОЦЕНТОВ

   В) НА СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ - 8,6 ПРОЦЕНТОВ

2. ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8 ПРОЦЕНТОВ

ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ УСЛОВНО ПРИНЯТО:

1. ГРУНТ ПО ТРУДОЕМКОСТИ РАЗРАБОТКИ 2 ГРУППЫ.

2. РАЗРАБОТКА ОБЩЕГО КОТЛОВАНА ОДНОКОВШОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5М3.

3. РАССТОЯНИЕ ОТВОЗКИ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА И ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ 1КМ.

СОСТАВИЛА РУКОВОДИТЕЛЬ СМЕТНОЙ ГРУППЫ ПЕТРУСЕНКО Т.М.

ВЕДОМОСТЬ ЗАТРАТ ПО ВИДАМ РАБОТ

N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ	СТОИМОСТЬ(ТЫС.РУБ)
1.	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	37,63
2.	ОТОПЛЕНИЕ	1,495
3.	ВЕНТИЛЯЦИЯ	1,485
4.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРОСНАБЖЕНИЕ	0,18
5.	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	4,519
	ИТОГО:	45,309
	В Т.Ч.ОБОРУДОВАНИЕ	1,034

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Г.В.ОСТАШЕВСКИЙ

РУК.СМЕТНОЙ ГРУППЫ Т.И.ПЕТРУСЕНКО

РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГОССТРОЙ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ГП 904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЬЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА: КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ: РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА — Саакъянц Ю.К.

Гл. специалист ТО — Кобзарь А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ
1986Г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП 904-1-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

ОСНОВАНИЕ: АР,КЖ,КМ ТП904-1-

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 37,630 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 5080 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 3,689 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1378,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 27,31 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				В Т.Ч. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-175 Т.1-22-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,89	175,14 7,64	167,23 67,54	155 60	7	148 97,26	15,50 86	14
2	Е1-231 Т.1-29-2	-ЗАЧИСТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М 1000М3	0,05	44,16 -	44,16 15,01	2 1	-	2 1	- 21,61	- 1
3	Е1-948 Т.1-79-2	-ЗАЧИСТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ 100М3	0,17	144,00 144,00	- -	24 24	24	- -	228,00 -	39 -
4	Е1-174 Т.1-22-13	-ПОГРУЗКА ДОРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,07	147,08 6,41	140,47 56,65	10 6	-	10 6	13,00 81,58	1 5
5	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	1717,20	0,29 0,06	- -	498 -	103	- -	0,09 -	155 -
6	Е1-195 Т.1-25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000М3	0,95	13,20 1,59	11,34 3,63	13 3	2	10 3	5,25 5,25	5 5
7	Е1-174 Т.1-22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА	0,55	147,08 6,41	140,47 56,65	81 31	4	77 81,58	13,00 45	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ 1000М3								
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	997,20	0,29	-	289	60	-	0,09	90
				0,06	-			-	-	-
9	Е1-257 Т,1-31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М 1000М3	0,39	20,46	20,46	8	-	8	-	-
				-	6,92			3	9,96	4
10	Е1-258 Т,1-31-13	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 1-257 1000М3	0,39	11,69	11,69	5	-	5	-	-
				-	7,97			2	5,72	2
11	Е1-968 Т,1-81-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ 100М3	1,66	46,00	-	76	76	-	99,30	165
				46,00	-			-	-	-
12	Е1-1186 Т,1-118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	3,88	9,69	3,49	38	24	14	11,20	43
				6,20	2,29		-	9	3,30	13
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1199	300	274		517
			РУБ.					113		161
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1199	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			198	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	35	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			111	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1508	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		695
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	448	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1508	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		695
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	448	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
13	Е11-2 Т,11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	0,39	43,30	0,99	17	1	-	7,19	3
				3,57	0,30			-	0,39	-
14	Е6-5 Т,6-1-5	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 М3	13,10	38,71	0,59	507	48	7	6,66	87
				3,63	0,18			2	0,23	3
15	Е6-6 Т,6-1-6	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 5М3 М3	19,60	36,97	1,29	725	55	26	5,17	101
				2,79	0,39			8	0,50	10
16	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,13	270,00	-	35	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
17	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,50	270,00	-	135	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т								
18	Е6-80 Т.6-9-4	-АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ Т	0,04	470,00 20,20	2,20 0,66	19	1	- -	34,40 0,85	1 -
19	Е6-2 Т.6-1-2	-НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10 М3	0,23	36,66 2,45	0,37 0,11	8	1	- -	4,50 0,14	1 -
20	Е7-15 Т.7-1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М ШТ	11,00	6,50 2,71	2,68 0,96	72	30	30 11	4,51 1,24	50 14
21	ССЦ П9-348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦИИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ,МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ДО 6М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М3	2,66	67,90 -	- -	181	-	- -	- -	- -
22	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	1,09	22,40 -	- -	24	-	- -	- -	- -
23	С147-2	-АРМАТУРА А-2 /УГЛЕРОДИСТАЯ/ 100КГ	0,60	22,40 -	- -	13	-	- -	- -	- -
24	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,39	31,60 -	- -	12	-	- -	- -	- -
25	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,13	40,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1753	136	63		243
			РУБ.					21		27
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1753	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			290	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	51	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			164	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2207	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		296
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	208	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			2207	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		296
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	208	-		-
		РАЗДЕЛ 3. КАРКАС								
26	Е7-32 Т.7-3-2	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т ШТ	12,00	12,22 3,01	4,19 1,52	147	36	50 18	5,02 1,96	60 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ССЦ П,9-8	=СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОНН ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1М3, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М3.	6,10	78,96	-	482	-	-	-	-
28	С147-1	=АРМАТУРА А-1 100КГ	0,78	22,40	-	17	-	-	-	-
29	С147-8	=АРМАТУРА А-3 100КГ	5,47	24,50	-	134	-	-	-	-
30	С147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,03	31,60	-	1	-	-	-	-
31	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	3,02	40,80	-	123	-	-	-	-
32	Е9-33 1,9-4-10	=МОНТАЖ ФАХВЕРКА Т	1,06	43,00	18,10	46	13	19	19,40	21
				12,60	6,59			7	8,30	9
33	С121-1785	=СТОИМОСТЬ СТОЕК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ Т	1,06	259,00	-	275	-	-	-	-
34	Е7-290 Т,7-17-6	=УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ Т	0,17	358,00	3,30	61	7	-	66,60	11
				42,50	0,99			-	1,28	-
35	Е7-288 Т,7-17-4	=УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ Т	0,03	328,00	6,00	10	1	-	40,50	1
				27,80	1,80			-	2,32	-
36	Е7-141 Т,7-10-2	=УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 9М, МАССОЙ ДО 6Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М ШТ	5,00	12,80	6,99	64	25	35	7,29	36
				4,90	2,56			13	3,30	17
37	ССЦ П8-58	=СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ БАЛОК ОБЪЕМОМ 1,5 М3, МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ДО 12М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30 М3	5,50	89,35	-	491	-	-	-	-
38	С147-8	=АРМАТУРА А-3 100КГ	1,17	24,50	-	29	-	-	-	-
39	С147-6	=АРМАТУРА АТ-5 100КГ	2,22	23,50	-	52	-	-	-	-
40	С147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,94	31,60	-	30	-	-	-	-
41	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	1,94	40,80	-	79	-	-	-	-
42	С147-24	=СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ 100КГ	1,31	40,80	-	54	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			2093	82	104		129
			РУБ.					38		50
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1774	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			293	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	54	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			166	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2233	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		174
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	154	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			321	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			28	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			28	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			377	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	25	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			2610	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		206
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	179	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ								
43	Е11-55 Т.11-8-1	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	0,35	70,00	0,95	25	3	-	18,80	7
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
44	Е11-56 Т.11-8-2	ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55	0,35	27,20	0,46	10	-	-	0,68	-
		100М2		0,32	0,14			-	0,18	-
45	Е8-31 Т.8-5-1	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	12,60	33,90	0,62	427	27	8	3,93	50
		М3		2,15	0,18			2	0,23	3
46	Е8-194 Т.8-22-6	ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	0,31	71,10	0,69	22	13	-	73,80	23
		100М2ГП		41,00	0,21			-	0,27	-
47	Е7-247 Т.7-14-1	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	55,00	16,30	5,72	896	223	314	6,60	363
		ШТ		4,05	2,06			113	2,66	146
48	СС П8-323	СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1100 КГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М2 ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ	48,91	11,80	-	577	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		20СМ								
		М2								
49	ССЦ П8-324	-ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 10 КГ/М2	3,78	13,00	-	49	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
50	ССЦ П.8-343	-ТО ЖЕ,ДЛИНОЙ ДО 12 М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М2	271,69	12,20	-	3315	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
51	С147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	3,13	40,80	-	128	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		100КГ								
52	Е7-665 Т.7-47-10	-УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	8,00	2,14	0,44	17	8	3	1,55	12
				0,97	0,16			1	0,21	2
		ШТ								
53	ССЦ П8-360	-СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЙ ДО 12М, МАССОЙ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	6,00	58,90	-	353	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
54	С147-8	-АРМАТУРА А-3	2,52	24,50	-	62	-	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
55	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,11	31,60	-	35	-	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
56	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	1,82	40,80	-	74	-	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
57	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	2,04	40,80	-	83	-	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
58	Е7-714 Т.7-51-14	-УСТРОЙСТВО ЗАДЕЛКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ	2,98	4,85	0,31	14	14	1	7,35	22
				4,54	0,09			-	0,12	-
		100М								
59	Е7-127 Т.7-9-1	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	10,00	1,50	1,04	15	5	11	0,81	8
				0,46	0,38			4	0,49	5
		ШТ								
60	ССЦ П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,09	64,40	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
61	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,04	31,60	-	1	-	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			6109	293	337		485
			РУБ.					120		156

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			6109	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1007	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		99
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	181	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			571	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7687	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		732
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	594	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			7687	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		732
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	594	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ								
62	Е7-204 Т7-12-4	-,КЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2	4,00	0,90	0,56	4	1	2	0,59	2
			ШТ	0,34	0,21			1	0,27	1
63	ССЦ П8-509	-СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,02	63,96	-	1	-	-	-	-
			М3	-	-			-	-	-
64	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,10	24,50	-	2	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
65	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,01	31,60	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
66	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,01	40,80	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
67	ССЦ П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М3,ДЛИНОЙ ДО 3М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,03	64,40	-	2	-	-	-	-
			М3	-	-			-	-	-
68	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,01	31,60	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			12	1	2		2
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	Е7-183 Т.7-11-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М ШТ	12,00	8,02 1,67	2,88 1,04	96	20	34 12	2,85 1,34	34 16
70	КАЛЬК1	-СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКСНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 401-600 КГ/М2 БЕЗ ОТВЕРСТИЯ ШТ	9,00	192,30 -	- -	1731	-	- -	- -	- -
71	КАЛЬК2	-ТО ЖЕ,С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1450 ММ ШТ	3,00	186,73 -	- -	560	-	- -	- -	- -
72	С147-24	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ 100КГ	0,69	40,80 -	- -	28	-	- -	- -	- -
73	Е7-209 Т.7-12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М ШТ	3,00	2,43 1,01	1,03 0,38	7	3	3 1	1,64 0,69	5 1
74	ССЦ П8-237	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1 М3 М3	0,48	75,90 -	- -	36	-	- -	- -	- -
75	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,16	22,40 -	- -	4	-	- -	- -	- -
76	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,08	24,50 -	- -	2	-	- -	- -	- -
77	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,13	31,60 -	- -	4	-	- -	- -	- -
78	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,13	40,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			2473	23	37		39
			----					---		---
			РУБ.					13		17
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2473	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			409	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	73	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			229	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3111	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		92
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	109	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			3111	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		92
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	109	-		-
		РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ								
79	Е12-176 Т.12-2-6-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 100М2	2,59	338,00 54,90	15,60 4,69	875	142	40 12	95,20 6,05	247 16
80	Е12-289 Т.12-9-6	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 12-176 100М2	2,59 -	49,90 10,70	1,30 0,39	129-	28-	3 1	18,90- 0,50-	69 1
81	Е26-19 Т26-4-6	-ЗАДЕЛКА СТЫКОВ ТЕРМОВКЛАДЫШЕЙ ИЗ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ТОЛЩИНОЙ 60ММ М3	1,30	8,05 4,73	0,15 0,05	10	6	- -	7,90 0,06	10 -
82	С114-114	-СТОИМОСТЬ ТЕРМОВКЛАДЫШЕЙ ИЗ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИЕВЫХ ПЛИТ М3	1,34	76,60 -	- -	103	-	- -	- -	- -
83	Е12-289 Т.12-9-6	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ РУБЕРОИДА НАД СТЫКАМИ 100М2	0,35	49,90 10,70	1,30 0,39	18	4	- -	18,90 0,50	7 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			877	124	37		215
			РУБ.					11		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			877	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			145	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	26	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			83	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1105	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		243
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	161	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			1105	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		243
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	161	-		-
		РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕГОРОДКИ								
84	Е8-44 Т.8-5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М 100М2	0,41	481,00 58,50	7,70 2,31	199	24	3 1	107,00 2,98	44 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			199	24	3		44
			----					---		---
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			199	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			19	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			251	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	31	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			251	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	31	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ДВЕРИ								
85	Е10-105 Т10-20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	10,90	1,45	0,35	16	6	4	0,91	10
				---	---			---	---	---
				0,55	0,11			1	0,14	2
			М2							
86	С122-218	-СТОИМОСТЬ ДВЕРЕЙ МАРКИ ДГ21-8	5,04	14,20	-	72	-	-	-	-
			М2	---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
87	С122-219	-ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ21-10	4,18	13,50	-	56	-	-	-	-
			М2	---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
88	С122-264	-СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ ПД-5	1,68	28,30	-	48	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
			М2	-	-			-	-	-
89	С111-448	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ, ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ	6,00	3,11	-	19	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
			КОМПЛ	-	-			-	-	-
90	С111-405	-ПРИБОРЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ЗАКРЫВАНИЯ	1,00	18,50	-	19	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
			ШТ	-	-			-	-	-
91	Е9-118 Т9-17-1	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	0,19	58,20	0,20	11	7	-	63,40	12
				---	---			---	---	---
			Т	35,90	0,05			-	0,06	-
92	С121-1969	-СТОИМОСТЬ КОРОБОК ДВЕРЕЙ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ	0,03	287,00	-	9	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
			Т	-	-			-	-	-
93	С121-1971	-ТО ЖЕ, ПОЛОТЕН ДВЕРЕЙ	0,16	316,00	-	51	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
			Т	-	-			-	-	-
94	Е7-701 Т7-51-1	-ПРОКЛАДКА РЕЗИНЫ	0,13	42,30	0,08	5	1	-	6,43	1
				---	---			---	---	---
			100М	4,02	0,02			-	0,03	-
95	С111-363	-СТОИМОСТЬ РЕЗИНЫ	0,80	1,62	-	1	-	-	-	-
				---	---			---	---	---
			КГ	-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	С114-123	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПОЛУЖЕСТКИХ ПЛИТ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М3	0,20	20,40	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.			311	14	4		23
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			240	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			40	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			22	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			302	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			71	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			83	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	8	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.			385	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		РАЗДЕЛ 10. ОКНА								
97	Е10-73 Т10-13-2	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ БОЛЕЕ 2М2 М2	17,64	2,18	0,24	38	13	4	1,21	21
				0,71	0,07			1	0,09	2
98	С122-152	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПНД 12-18.1 М2	6,63	12,50	-	83	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
99	С122-153	-ТО ЖЕ, МАРКИ ПНД12-30.2 М2	11,01	13,30	-	146	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
100	С111-435	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ ДВУХСТВОРНЫХ КОМПЛ	1,00	1,72	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
101	С111-439	-ТО ЖЕ, ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ КОМПЛ	1,00	3,87	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
102	Е15-708 Т.15-201-2	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ	0,18	373,00	1,90	66	12	-	122,00	22
				65,50	0,58			-	0,75	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВТЕКЛОЯ 4ММ								
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ.			339	35	4		69
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			339	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			56	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			32	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			427	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	35	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ.			427	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	35	-		-
		РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ								
		ТИП 1								
103	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,69	43,30	0,99	30	2	-	7,19	5
	Т11-1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
104	Е11-11	-ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА	6,90	29,30	-	202	11	-	2,90	20
	Т11-1-11	КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 100 ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
105	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	0,69	123,00	1,74	85	14	1	40,20	28
	Т11-11-1	ТОЛЩИНОЙ 30ММ 20 ММ		20,50	0,52			-	0,67	-
		100М2								
106	Е11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-67 -	0,69	41,60	0,56-	29-	1	- -	2,12-	1
	Т11-11-2	100М2	-	1,18	0,16			- -	0,21	-
		ТИП 2								
107	Е11-57	-СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА	0,08	82,60	1,12	7	1	-	29,40	2
	Т,11-8-3	ТОЛЩИНОЙ 46 ММ		14,50	0,34			-	0,44	-
		100М2								
108	Е11-58	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-57	0,08	78,00	1,40	7	-	-	2,30	-
	Т,11-8-4	100М2		1,15	0,40			-	0,52	-
109	Е11-205	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА КЛЕЕ	0,08	519,00	0,75	44	4	-	75,50	6
	Т11-28-1	БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА								
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА		43,60	0,22			-	0,28	-
		ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А								
		100М2								
		ТИП 3								
110	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,03	43,30	0,99	1	-	-	7,19	-
	Т11-1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
111	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	0,30	29,30	-	9	-	-	2,90	1
	Т,11-1-11	БЕТОННЫХ		1,62	-			-	-	-
		М3								
112	Е11-57	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ	0,03	81,50	1,12	2	-	-	29,40	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т,11-8-2	ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ		14,50	0,34			-	0,44	-
		100М2								
113	Е11-205	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА КЛЕЕ	0,03	519,00	0,75	16	1	-	75,50	2
	Т11-28-1	БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А		43,60	0,22			-	0,28	-
		100М2								
		ТИП 4								
114	Е11-57Т11-8	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ	0,10	81,50	1,12	8	1	-	29,40	3
	-3	ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ОТ 0 ДО 30 ММ		14,50	0,34			-	0,44	-
		100М2								
115	Е11-58	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-57 -	0,10	15,40	0,28-	2	-	- -	0,46	-
	Т,11-8-4	100М2								
			-	0,23	0,08			- -	0,10	-
116	Е13-225	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И	10,00	1,83	0,21	18	8	2	1,40	16
	Т13-25-1	ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЯ		0,84	0,06			1	0,08	-1
		М2								
117	Е13-226	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225	10,00	0,69	0,01	7	3	-	0,50	5
	Т13-5-2	М2								
				0,30	-			-	-	-
118	Е11-140	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА	0,10	394,00	6,20	39	7	-	109,00	19
	Т11-21-2	БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ		67,50	1,86			-	2,40	-
		100М2								
		ТИП 5								
119	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,05	43,30	0,99	2	-	-	7,19	-
	Т11-1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
120	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	0,54	29,30	-	16	1	-	2,90	2
	Т11-1-11	БЕТОННЫХ								
		М3		1,62	-			-	-	-
121	Е13-225	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И	5,40	1,83	0,21	10	5	1	1,40	8
	Т13-25-1	ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЯ		0,84	0,06			-	0,08	-
		М2								
122	Е13-226	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225	5,40	0,69	0,01	4	2	-	0,50	3
	Т13-25-2	М2								
				0,30	-			-	-	-
123	Е11-140	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА	0,05	394,00	6,20	21	4	-	109,00	6
	Т11-21-2	БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ		67,50	1,86			-	2,40	-
		100М2								
					ТИП 6					
124	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	1,45	43,30	0,99	63	5	1	7,19	10
	Т11-1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	1
125	Е11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ	1,45	121,00	1,39	175	26	2	31,10	45
	Т11-3-1	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ		18,20	0,40			1	0,52	1
		100М2								
126	Е11-84	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83	1,45	206,60	1,65	299	21	3	25,85	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т11-13-2	100М2		14,74	0,44			1	0,57	1
					Тип 7					
127	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	0,25	123,00	1,74	31	5	-	40,20	10
	Т11-11-1	ТОЛЩИНОЙ 30ММ								
		100М2		20,50	0,52			-	0,67	-
128	Е11-68	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-67	0,25	252,80	4,48	63	2	1	16,96	4
	Т11-11-2	100М2		9,44	1,28			-	1,65	-
					Тип 8					
129	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,36	43,30	0,99	16	1	-	7,19	3
	Т11-1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
130	Е11-6	-ПОКРЫТИЕ ЩЕБЕНОЧНОЕ, ТОЛЩИНОЙ	2,88	16,00	1,06	46	5	3	3,52	10
	Т11-1-6	80 ММ								
		М3		1,82	0,32			1	0,41	1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11		РУБ.			1190	128	14		235
			РУБ.					4		5
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1190	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			196	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	33	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			111	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1497	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		257
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	165	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		РУБ.			1497	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		257
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	165	-		-
	РАЗДЕЛ 12, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
131	Е9-44	-МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ	38,30	7,03	4,60	269	60	176	2,54	97
	Т9-6-5	М		1,57	1,60			61	2,06	79
132	Е9-47	-ТО ЖЕ, РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК	2,58	46,80	17,60	121	49	45	30,10	78
	Т9-7-2	Т		19,00	5,43			14	7,00	18
133	Е9-46	-ТО ЖЕ, ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,41	58,00	32,10	24	6	13	22,60	9
	Т9-7-1	Т		13,80	11,80			5	15,22	6
134	С121-1825	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ	1,53	245,06	-	375	-	-	-	-
	Т.Ч.П.14	СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ГПС5								
		Т		-	-			-	-	-
135	С121-1825	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2	0,10	230,92	-	23	-	-	-	-
	Т.Ч.П.14	Т		-	-			-	-	-
136	С121-1825	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ	0,02	240,01	-	5	-	-	-	-
	Т.Ч.П.14	ВСТ3ПС6-1								
		Т		-	-			-	-	-
137	С121-1979	-СТОИМОСТЬ РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ	2,22	326,00	-	724	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.Ч.П.14	СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2								
		Т		"	"			"	"	"
138	С121-1979 Т.Ч.П.14	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВСТ3ПС6	0,30	320,00	-	98	-	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
139	С121-1976 Т.Ч.П.14	-СТОИМОСТЬ ПОЧАРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3К12	0,04	375,92	-	15	-	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
140	С121-433	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД. ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ.СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ:МЛХР60-18,8 6	1,00	36,70	-	37	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
141	С121-457	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД. ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ.СО СТУПЕНЯМИ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ:МЛХФ60-30,8 6	1,00	50,00	-	50	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
142	С121-495	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ОГЛМЛХ60-10,18,ОГПМЛХ 60-10,18 7	2,00	3,64	-	7	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
143	С121-497	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ОГЛМЛХ60-10,30,ОГПМЛХ 60-10,30 7	2,00	6,59	-	13	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
144	С121-647	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ОГПМХЭБ-10,9 7	1,00	4,61	-	5	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
145	С121-653	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ОГПМХЭБ-10,30 7	3,00	11,50	-	35	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
146	С121-693	-СТУПЕНИ И НАСТИЛЫ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ:РН2 6	5,00	1,26	-	6	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
147	С121-707	-СТУПЕНИ И НАСТИЛЫ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ:РН16 6	18,00	8,21	-	148	-	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12		РУБ.			1955	115	236		184
			РУБ.					80		103
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1955	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			166	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			168	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2289	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		301
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	225	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.			2289	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		301
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	225	-		-
		РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
148	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ	0,05	85,30	4,90	4	2	-	57,40	3
	Т.15-51-1	ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ								
		РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН		15,60	2,33			-	3,01	-
		100М2								
149	Е15-210	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ	0,12	34,60	1,10	4	2	-	30,00	4
	Т.15-52-3	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ								
		ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ		17,60	0,33			-	0,43	-
		РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ								
		ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ								
		100М								
150	Е8-58	-РАСШИВКА ШВОВ ПОД ПАНЕЛИ	0,12	8,20	-	1	1	-	13,10	2
	Т.8-7-2	100М2								
				8,20	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.			9	5	-		9
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			11	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.			11	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		РАЗДЕЛ 14. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
151	Е15-273	-ШТУКАТУРКА ПО КАМНЮ И БЕТОНУ	1,46	114,80	8,00	168	81	11	88,80	130
	Т.15-55-5	ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ								
		НАРУЖНЫХ СТЕН,КОГДА ОСТАЛЬНЫЕ		55,70	4,32			8	9,57	8
		ПОВЕРХНОСТИ НЕ								
		ОШТУКАТУРИВАЮТСЯ,ЦЕМЕНТНЫМ								
		РАСТВОРОМ УЛУЧШЕННАЯ								
		100М2								
152	Е15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	4,40	20,70	0,15	91	81	-	89,80	131
	Т15-59-4	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
		ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ		18,50	0,04			-	0,05	-
		100М2								
153	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И	4,50	8,17	0,18	37	24	1	9,70	44
	Т15-59-1	ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ 100М2		5,30	0,05			-	0,06	-
154	Е13-134 Т13-16-7	-ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ ОКРАСКА СТЕН, ПОТОЛКОВ, КОЛОНН И БАЛОК 100М2	8,34	6,90 0,70	0,12 0,04	58	6	1 -	1,19 0,05	10 -
155	Е15-663 Т15-168-6 Т.Ч.П.3.18	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ, ПОТОЛКОВ 100М2	0,11	64,92 19,37	1,25 0,37	7	2	- -	34,25 0,48	4 -
156	Е15-662 Т15-168-5 Т.Ч.П.3.18	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ, СТЕН 100М2	0,56	62,45 17,25	1,00 0,30	35	10	- -	30,38 0,39	17 -
157	Е15-660 Т15-168-3 Т.Ч.П.3.18	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН 100М2	0,70	82,30 28,87	1,13 0,34	58	20	1 -	51,25 0,44	36 -
158	Е15-511 Т15-153-4 Т.Ч.П.3.18	-СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ И КИРПИЧУ 100М2	0,93	12,67 8,47	0,03 0,01	12	8	- -	14,85 0,01	14 -
159	Е15-94 Т15-15-5	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ СТЕН, С КАРНИЗНЫМИ, ПЛИНТУСНЫМИ И УГЛОВЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ, БЕЛЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ В ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЯХ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ 100М2	0,17	516,00 109,00	2,00 0,60	88	19	- -	191,00 0,77	32 -
160	Г13-153 Т13-18-6	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ И СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 100М2	1,39	10,30 1,51	0,12 0,04	14	2	- -	2,30 0,05	3 -
161	Е15-563 Т.15-159-3	-ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ 100М2	0,01	71,20 27,80	0,80 0,24	1	-	- -	49,20 0,31	1 -
162	Е13-168 Т13-18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 100М2	0,62	7,84 1,08	0,16 0,04	5	1	- -	1,59 0,05	1 -
163	С147-29	-ЦИНКОВОЕ ПОКРЫТИЕ НЕОБЕТОНИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ КОЛОНН, БАЛОК, ПЛИТ ПОКРЫТИЯ И СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ 100КГ	12,80	17,30 -	- -	221	-	- -	- -	- -
164	С147-30	-ОКРАСКА НЕОБЕТОНИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ПО ГРУНТУ ГФ-021 100КГ	17,06	5,10 -	- -	87	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14		РУБ.			882	254	14		423
			РУБ.					6		8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			882	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			145	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	27	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			80	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1107	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		444
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	287	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		РУБ.			1107	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		444
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	287	-		-
		РАЗДЕЛ 15. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК								
165	Е34-316	-КАРКАС ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА	-	234,00	4,30	1	-	-	153,00	-
	Т34-58-1	СТАЛЬНОЙ С ДЕРЕВЯННЫМИ								
		БРУСКАМИ		87,40	1,29			-	1,66	-
		100М2								
166	Е26-3	-ОБШИВКА ПОТОЛКА	0,11	24,80	0,61	3	1	-	19,60	2
	Т26-11-7	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ								
		ПРЕССОВАННЫМИ ЛИСТАМИ		10,90	0,18			-	0,23	-
		М3								
167	ПР-Т06-04	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 6ММ	0,04	526,70	-	21	-	-	-	-
	Ч2П.332	ЦЕНА:458,0Х1,15=526,7								
		100 ШТ		-	-			-	-	-
		ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ								
168	Е6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ	11,50	31,70	0,76	365	18	9	2,86	33
	Т6-1-20	ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М100,								
		БЕТОННЫХ		1,55	0,23			3	0,30	3
		М3								
169	Е7-317	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД	16,00	5,41	0,79	87	23	13	2,49	40
	Т7-21-9	ИЗ СЕТКИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ								
		СТОЛБАМ БЕЗ ЦОКОЛЯ ПРИ ВЫСОТЕ								
		ОГРАД ДО 2.2М		1,46	0,24			4	0,31	5
		М								
170	Е7-327	-УСТРОЙСТВО РАСПАШНЫХ ВОРОТ С	2,00	24,70	14,20	49	18	29	15,30	31
	Т7-22-5	УСТАНОВКОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ								
		СТОЛБОВ С УСТАНОВКОЙ								
		ФУНДАМЕНТОВ		8,83	4,42			9	5,70	11
		ШТ								
171	Е7-329	-УСТРОЙСТВО КАЛИТОК С	1,00	7,17	3,51	7	3	3	5,15	5
	Т7-22-7	УСТАНОВКОЙ БЕТОННЫХ СТОЛБОВ								
		ШТ		3,01	1,09			1	1,41	1
172	ССЦ	-СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАДЫ ИЗ	0,66	82,66	-	55	-	-	-	-
	П9-1	БЕТОНА КЛАССА В15								
				-	-			-	-	-
173	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,45	22,40	-	10	-	-	-	-
		100КГ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
174	С147-8	=АРМАТУРА А-3 100КГ	0,38	24,50	-	9	-	-	-	-
175	С147-15	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,05	31,60	-	2	-	-	-	-
176	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	1,04	40,80	-	42	-	-	-	-
177	ССЦ П9-122	=СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3 М3	0,76	71,20	-	54	-	-	-	-
178	С147-1	=АРМАТУРА А-1 100КГ	0,10	22,40	-	2	-	-	-	-
179	С121-1969	=СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ Т	0,03	287,00	-	9	-	-	-	-
180	С121-1969	=ТО ЖЕ, ПОЛОТЕН ВОРОТ Т	0,44	287,00	-	126	-	-	-	-
181	С147-24	=СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ 100КГ	0,66	40,80	-	27	-	-	-	-
		ОТМОСТКА								
182	Е27-173 Т27-43-1	=ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ 100М2	0,71	230,00 14,00	7,40 1,90	163	10	5 1	25,60 2,45	18 2
183	Е27-174 Т27-43-2	=ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173 100М2	0,71	18,12 0,60	-	13	-	- -	1,14 -	1 -
184	Е27-169 Т27-42-1	=АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ 100М2	0,71	156,00 8,23	-	111	6	- -	14,40 -	10 -
185	Е27-172 Т27-42-2	=ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169 100М2	0,71	25,30 1,31	-	18	1	- -	2,32 -	2 -
		КРЫЛЬЦА								
186	Е11-2 Т11-1-2	=УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	0,05	43,30 3,57	0,99 0,30	2	-	- -	7,15 0,39	- -
187	Е11-11 Т11-1-11	=КРЫЛЬЦО ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	0,52	29,30 1,62	-	15	1	- -	2,90 -	2 -
188	Е11-77 Т11-11-11	=ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ 100М2	0,05	9,83 7,86	0,08 0,02	1	-	- -	12,60 0,03	1 -
		ОГРАДА								
189	Е7-315 Т7-21-7	=УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД ИЗ СЕТКИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТОЛБАМ БЕЗ ЦОКОЛЯ ПРИ ВЫСОТЕ ОГРАД ДО 1,2М М	30,00	3,79 1,17	0,77 0,24	114	35	23 7	1,97 0,31	59 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
190	Е7-329	=УСТРОЙСТВО КАЛИТОК С	2,00	7,17	3,51	14	6	7	5,15	10
	Т7-22-7	УСТАНОВКОЙ БЕТОННЫХ СТОЛБОВ								
		ШТ		3,01	1,09			2	1,41	3
191	С121-1969	=СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ	0,05	287,00	=	14	=	=	=	=
		Т		=	=			=	=	=
192	ССЦ	=СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАДЫ ИЗ	0,30	82,66	=	25	=	=	=	=
	П9-1	БЕТОНА КЛАССА В15		=	=			=	=	=
193	С147-1	=АРМАТУРА А-1	0,53	22,40	=	12	=	=	=	=
		100КГ		=	=			=	=	=
194	С147-15	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,07	31,60	=	2	=	=	=	=
		100КГ		=	=			=	=	=
195	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,33	40,80	=	13	=	=	=	=
		100КГ		=	=			=	=	=
196	С147-24	=СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	3,89	40,80	=	159	=	=	=	=
		100КГ		=	=			=	=	=
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15		РУБ.			1519	122	89		212
			РУБ.					27		34
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			1370	=	=		=
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			223	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		19
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.			=	40	=		=
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			127	=	=		=
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			1720	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		265
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	189	=		=
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			149	=	=		=
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			13	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.			=	2	=		=
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			13	=	=		=
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			175	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	2	=		=
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		РУБ.			1895	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		266
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	191	=		=
	РАЗДЕЛ 16. ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
	ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ									
197	Е11-2	=УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,51	43,30	0,99	22	2	=	7,19	4
	Т11-1-2	100М2		3,57	0,30			=	0,39	=
198	Е6-30	=УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД	9,20	36,54	1,20	336	22	11	4,38	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т6-3-1	ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3		2,34	0,36			3	0,46	6
		М3								
199	Е6-33	=УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД	8,50	38,28	1,21	325	20	10	4,46	38
	Т6-3-4	ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЬЕМОМ ДО 5М3		2,41	0,36			3	0,46	4
		М3								
200	Е6-34	=УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД	25,50	34,61	1,00	883	44	26	3,27	83
	И6-3-5	ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЬЕМОМ ДО 25М3		1,74	0,30			8	0,39	10
		М3								
201	С124-1	=АРМАТУРА КЛАССА А1	0,02	270,00	-	5	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
202	С124-3	=АРМАТУРА КЛАССА А3	0,20	270,00	-	54	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
203	Е6-83	=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,08	441,00	1,40	35	10	-	210,00	17
	Т6-9-7	ВЕСОМ ДО 4КГ		124,00	0,42			-	0,54	-
		Т								
204	Е6-80	=АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	0,10	478,00	2,20	48	2	-	34,40	3
	Т6-9-4	Т		20,20	0,66			-	0,85	-
205	Е6-73	=ПОДЛИВКА ИЗ РАСТВОРА	0,03	97,72	0,90	3	1	-	44,80	1
	Т6-8-2	ЦЕМЕНТНОПЕСЧАНОГО КЛАССА В15 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ		25,30	0,27			-	0,35	-
		100М2								
206	Е6-74	=ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 6-73	0,03	32,28	0,90	1	1	-	39,00	1
	Т6-8-3	100М2		22,50	0,27			-	0,35	-
		ПРИЯМОК ПРМ1								
207	Е11-2	=УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,17	43,30	0,99	7	1	-	7,19	1
	Т11-1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
208	Е6-226	=СТЕНА И ДНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ	6,50	43,02	1,23	280	29	8	8,01	52
	Т6-26-4	БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150 ММ		4,49	0,37			2	0,48	3
		М3								
209	С124-16	=АРМАТУРА КЛАССА А1	0,20	270,00	-	54	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
210	С124-17	=АРМАТУРА КЛАССА А2	0,51	256,00	-	131	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
211	Е6-83	=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2
	Т6-9-7	ВЕСОМ ДО 4КГ		124,00	0,42			-	0,54	-
		Т								
212	Е7-96	=УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЙ	1,00	4,50	2,45	5	1	3	2,29	2
	Т7-7-1	ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯДО 25М		1,39	0,89			1	1,15	1
		ШТ								
213	ССЦ	=СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА	0,71	68,50	-	49	-	-	-	-
	П9-285	КЛАССА В22,5, ВЕСОМ ДО 5Т, ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2,5 ДО 4М,		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЬЕМОМ ДО 1 М3								
		М3								
214	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,28	22,40	-	6	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
215	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,92	24,50	-	22	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
216	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,07	40,80	-	3	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
217	Е7-177 Т7-11-1	-УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА	1,00	5,70	1,87	6	1	2	2,04	2
		ШТ		1,20	0,68			1	0,88	1
218	ССЦ П8-512	-СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ РАЗМЕРОМ ДО 3 М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5	0,61	63,20	-	39	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
219	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,17	22,40	-	4	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
220	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,34	24,50	-	8	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
221	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,04	40,80	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
222	Е7-204 Т7-12-4	-УКЛАДКА ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2	4,00	0,90	0,56	4	1	2	0,59	2
		ШТ		0,34	0,21			1	0,27	1
223	ССЦ П8-518	-СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ОБЬЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5	0,70	68,20	-	48	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
224	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,31	24,50	-	8	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
225	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,04	31,60	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
226	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,02	40,80	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
227	Е7-351 Т7-25-1	-УСТАНОВКА ОПОРНОГО КОЛЬЦА	0,02	13,30	10,30	1	-	-	4,99	-
		М3		2,74	3,67			-	4,73	-
228	ССЦ П9-236	-СТОИМОСТЬ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦО-1	0,07	13,30	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
229	Е6-185 Т6-16-13	-МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ПИЯМКА ПМ1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,40	46,74	0,80	19	2	-	8,46	3
				4,61	0,25			-	0,32	-
		М3								
230	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,03	338,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
231	Е23-157	-УСТАНОВКА ЛЮКОВ	1,00	1,27	0,09	1	1	-	1,54	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т23-23-1	ШТ								
				0,80	0,03			"	0,04	"
232	С113-822	"ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	17,80	"	18	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
233	Е6-80	"АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	"	478,00	2,20	"	"	"	34,40	"
	Т6-9-4	Т		20,20	0,66			"	0,85	"
234	Е41-30	"НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	0,39	54,30	2,42	21	12	1	59,70	23
	Т41-4-7	ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ		31,40	0,73			"	0,94	"
		100М2								
235	Е13-103	"ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41-30	0,39	7,43	0,36	3	1	"	4,58	2
	Т13-14-1	100М2		2,71	0,11			"	0,14	"
		ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРИЯМКА								
236	Е11-52	"УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ	0,15	137,00	2,30	20	2	"	27,10	4
	Т11-7-3			14,30	0,68			"	0,88	"
		100М2								
237	Е11-55	"УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,15	70,00	0,95	10	1	"	18,80	3
	Т,11-8-1	100М2		9,88	0,28			"	0,36	"
238	Е11-56	"ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55	0,15	54,40	0,92	8	"	"	1,36	"
	Т,11-8-2	100М2		0,64	0,28			"	0,36	"
239	Е13-225	"ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЙ	14,96	1,83	0,21	27	13	3	1,40	21
	Т,13-25-1			0,84	0,06			1	0,08	1
		М2								
240	Е13-226	"ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225	14,96	0,69	0,01	10	4	"	0,50	7
	Т,13-25-2	М2		0,30	"			"	"	"
241	Е11-47	"УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ.	0,15	45,80	3,75	7	3	"	29,50	4
	Т11-3-5			20,90	1,12			"	1,44	"
		100М2								
242	Е11-83	"УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	0,15	121,00	4,39	18	3	"	31,10	5
	Т,11-3-1			18,20	0,40			"	0,52	"
		100М2								
243	Е11-84	"ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83	0,15	56,40	0,45	8	1	"	7,05	1
	Т,11-13-2	100М2		4,02	0,12			"	0,15	"
		РЕЗЕРВУАР РЕМ1								
244	Е11-2	"УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,10	43,30	0,99	4	"	"	7,19	1
	Т11-1-2	100М2		3,57	0,30			"	0,39	"
245	Е6-226	"МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ РЕЗЕРВУАР ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150 ММ	10,20	43,02	1,23	439	66	13	8,01	82
	Т6-26-4			4,49	0,37			4	0,48	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
246	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,19	270,00	-	51	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
247	С124-17	-АРМАТУРА КЛАССА А2	0,75	256,00	-	192	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
248	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,37	441,00	1,40	163	46	-	210,00	78
	Т6-9-7	ВЕСОМ ДО 4КГ		124,00	0,42			-	0,54	-
		Т								
249	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	1,03	40,80	-	42	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
250	Е6-80	-АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	-	478,00	2,20	-	-	-	34,40	-
	Т6-9-4	Т		20,20	0,66			-	0,85	-
251	Е41-30	-НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	0,46	54,30	2,42	25	15	1	59,70	28
	Т41-4-7	ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ		31,40	0,73			-	0,94	-
		100М2								
252	Е13-103	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41-30	0,46	7,43	0,36	3	1	-	4,58	2
	Т13-4-1	100М2		2,71	0,11			-	0,14	-
		ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРА								
253	Е41-26	-ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	0,07	45,10	2,42	3	1	-	44,50	3
	Т41-4-3	ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ		22,20	0,73			-	0,94	-
		100М2								
254	Е11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ	0,07	121,00	1,39	8	1	-	31,10	2
	Т11-13-1	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ		18,20	0,40			-	0,52	-
		100М2								
255	Е11-84	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83	0,07	282,00	2,25	19	1	-	35,25	2
	Т11-13-2	100М2		20,10	0,60			-	0,77	-
		ПОДВАЛ								
256	Е7-724	-УСТРОЙСТВО ПОДВАЛА ИЗ СБОРНЫХ	22,58	5,97	2,87	135	34	65	2,46	56
	Т7-54-2	ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		1,52	1,02			23	1,32	30
		М3								
257	ССЦ	-СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЪЕМОМ	18,54	65,86	-	1221	-	-	-	-
	П.8-525	БОЛЕЕ 2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15		-	-			-	-	-
		М3								
258	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,19	22,40	-	27	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
259	С147-8	-АРМАТУРА А-3	13,63	24,50	-	334	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
260	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,29	31,60	-	9	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
261	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	1,49	40,80	-	61	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ								
262	ССЦ П8-504	=СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ БОЛЕЕ 3 ДО 11 М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5	4,04	62,50	-	252	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
263	С147-1	=АРМАТУРА А-1	0,16	22,40	-	4	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
264	С147-8	=АРМАТУРА А-3	1,25	24,50	-	31	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
265	С147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1			-		-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
266	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,26	40,80	-	10	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
267	Е6-225 Т6-26-3	=УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	0,50	55,52	0,92	28	4	-	14,60	7
		М3		8,78	0,28			-	0,36	-
268	Е7-287 Т7-17-3	=УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ УГОЛКОВ	0,02	293,00	-	6	-	-	13,30	-
		Т		8,18	-			-	-	-
269	С147-24	=СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	0,70	40,80	-	29	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		КАНАЛЫ								
270	Е11-2 Т.11-1-2	=УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ПОД МОНОЛИТНЫМИ УЧАСТКАМИ КАНАЛОВ	1,03	43,30	0,99	45	4	1	7,19	7
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
271	Е11-3 Т.11-1-3	=УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД СБОРНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ КАНАЛОВ	3,50	10,40	-	36	6	-	3,00	10
		М3		1,62	-			-	-	-
272	Е7-723 Т7-54-1	=УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕЙКОВЫХ КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ	13,17	6,93	2,99	91	24	39	2,96	39
		М3		1,80	1,06			14	1,37	18
273	ССЦ П.8-521	=СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	3,81	73,66	-	281	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
274	ССЦ П8-522	=ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 М3	1,80	71,26	-	128	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
275	ССЦ П8-525	=ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 2 М3, МАССОЙ СВЫШЕ 5Т	0,90	65,86	-	59	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
276	С147-8	=АРМАТУРА А-3	2,33	24,50	-	57	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
277	С147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,62	31,60	-	19	-	-	-	-
		100КГ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
278	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,54	40,80	-	22	-	-	-	-
279	ССЦ В-509	=СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М3	5,80	63,96	-	371	-	-	-	-
280	ССЦ П309	=ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 М3	0,64	65,60	-	42	-	-	-	-
281	С147-8	=АРМАТУРА А-3 100КГ	3,10	24,50	-	76	-	-	-	-
282	С147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,47	31,60	-	15	-	-	-	-
283	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	1,15	40,80	-	47	-	-	-	-
284	ССЦ П9-96	=СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15,ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3 М3	0,23	62,70	-	14	-	-	-	-
285	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,36	40,80	-	15	-	-	-	-
286	Е6-225 Т6-26-3	=УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ УЧАСТКОВ КАНАЛОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 150 ММ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5 М3	26,00	55,52 8,78	0,92 0,28	1444	228	24 7	14,60 0,36	380 9
287	С124-25	=АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,10	309,00	-	31	-	-	-	-
288	С124-27	=АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,13	284,00	-	37	-	-	-	-
289	Е6-83 Т.6-9-7	=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,52	441,00 124,00	1,40 0,42	229	64	1 -	210,00 0,54	109 -
290	Е7-287 Т.7-17-3	=УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ УГОЛКОВ Т	0,03	293,00 8,18	-	9	-	- -	13,30 -	- -
291	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,11	40,80	-	4	-	-	-	-
292	Е11-57 Т11-8-3	=УКЛОН ПО ДНИЩУ КАНАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 100М2	0,04	81,50 14,50	1,12 0,34	3	1	- -	29,40 0,44	1 -
293	Е11-58 Т.11-8-4	=ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-57 - 100М2	0,04	15,40 0,23	0,28- 0,08	1	-	- - - -	0,46 0,10	- -
294	Е6-13	=ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА	1,60	34,40	0,34	55	4	-	5,07	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.6-1-13	В7,5								
		М3		2,78	0,10			-	0,13	-
		КОЛОДЦЫ								
295	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ	0,57	10,40	-	6	1	-	5,00	2
	Т.11-1-3	ПОДГОТОВКИ ПОД КОЛОДЕЦ								
		М3		1,62	-			-	-	-
296	Е22-446	-КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ	2,19	106,00	7,14	232	15	16	10,60	23
	Т22-30-1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ								
		М3		5,86	2,14			5	2,76	6
297	С167-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	0,10	40,80	-	4	-	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
298	Е13-114	-ОБМАЗКА ВНУТРЕННИХ	0,17	73,50	0,04	13	1	-	8,90	2
	Т13-14-13	ПОВЕРХНОСТЕЙ КОЛОДЦЕВ								
		МАСТИКОЙ ЭД16 НА ОСНОВЕ		5,60	0,01			-	0,01	-
		ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ С								
		ОТВЕРДИТЕЛЕМ ЗА 2 РАЗА								
		100М2								
299	Е13-115	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-114	0,17	73,20	0,04	13	1	-	8,50	1
	13-14-14	100М2								
				5,40	0,01			-	0,01	-
300	С113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ	1,00	17,80	-	18	-	-	-	-
		ГОСТ3634-79								
		ШТ		-	-			-	-	-
301	Е41-30	-НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	0,21	54,30	2,42	12	7	-	59,70	13
	41-4-7	ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ								
		КОЛОДЦЕВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В		31,40	0,73			-	0,94	-
		ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ								
		ГРУНТОВКЕ								
		100М2								
302	Е41-26	-ТО ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ	0,05	45,10	2,42	2	1	-	44,50	2
	Т41-4-3	ПОВЕРХНОСТИ								
		100М2		22,20	0,73			-	0,94	-
303	Е13-103	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30	0,26	7,43	0,36	2	1	-	4,58	1
	Т13-14-1	И 41-26								
		100М2		2,71	0,11			-	0,16	-
304	Е27-173	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ	0,05	230,00	7,40	12	1	-	25,60	1
	Т27-61-1	100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННУЮ								
		ОТМОСТКУ ВОКРУГ ЛЮКОВ		14,00	1,90			-	2,65	-
		100М2								
305	Е27-174	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ	0,05	18,12	-	1	-	-	1,14	-
	Т27-63-2	27-173								
		100М2		0,60	-			-	-	-
306	Е27-169	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ	0,05	156,00	-	8	-	-	14,40	1
	Т27-62-1	ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ								
		100М2		8,23	-			-	-	-
307	Е27-172	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169	0,05	25,30	-	1	-	-	2,32	-
	Т27-62-2	100М2								
				1,31	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16		РУБ.			9165	685	226		1184
			РУБ.					73		93
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			9165	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1508	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		133
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	268	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			854	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			11527	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1410
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1026	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			11527	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1410
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1026	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			30087	2331	1442		3987
			РУБ.					510		675
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			27591	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4546	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		401
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	810	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2569	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			34706	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4734
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3429	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2496	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			213	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	38	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			215	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2924	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		346
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	260	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			37630	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5080
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3689	-		-

СОСТАВИЛ [signature] ПЕТРУСЕНКО

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 1

СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ, НЕУЧТЕННЫХ СБОРНИКОМ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СТРОЕК МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984Г

ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ-1ШТ

НОМЕР ПП:	ОБОСНОВАНИЕ :	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	: ЕД.ИЗМ.	:КОЛИЧЕСТВО :	СТОИМОСТЬ ЕД.(РУБ) :	ВСЕГО
1	ССЦ	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	М2	17,79	5,62	99,98
	П8-120	ШИРИНОЙ 2,98М ДЛИНОЙ 5,97М ПРИ				
		РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 401-600КГ/М2				
2	Е26-19	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИЕВЫМИ	М3	0,97	86,95	84,34
	ССЦ Ч1 Р4	ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ				
	П114	ЦЕНА: 8,05+76,6Х1,03=86,95				
	Т26-4-6					
3	Е12-289	-НАКЛЕЙКА ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА ПО	100М2	0,16	49,90	7,98
	Т12-9-6	УТЕПЛИТЕЛЮ				

ИТОГО СТОИМОСТЬ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ: 192,30 РУБ

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 2

СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ, НЕУЧТЕННЫХ
СБОРНИКОМ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
ДЛЯ СТРОЕК МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984Г

ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ-1ШТ

НОМЕР ПП	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД.(РУБ)	ВСЕГО
1	ССЦ ПВ-157	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 2,98М ДЛИНОЙ 5,97М С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1450 ММ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 401-600КГ/М2	М2	16,14	7,92	127,83
2	Е26-19 ССЦ Ч1 Р4 П114 Т26-4-6	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИЕВЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ ЦЕНА: 8,05+76,6Х1,03=86,95	М3	0,62	86,95	53,91
3	Е12-289 Т12-9-6	-НАКЛЕЙКА ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА ПО УТЕПЛИТЕЛЮ	100М2	0,10	49,90	4,99

ИТОГО СТОИМОСТЬ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ: 186,73 РУБ

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	1508,00	1199	1508	-	1	4,01
2	ФУНДАМЕНТЫ	М3	35,59	1753	2207	49	62	5,87
3	КАРКАС	М3	11,60	2095	2610	180	225	6,94
4	СТЕНЫ	М2	403,10	6109	7687	15	19	20,43
5	ПЕРЕКРЫТИЕ	М2	3,90	12	13	3	3	0,03
6	ПОКРЫТИЕ	М2	216,00	2473	3111	11	14	8,27
7	КРОВЛЯ	М2	259,00	877	1105	3	4	2,94
8	ПЕРЕГОРОДКИ	М2	41,30	199	251	4	6	0,67
9	ДВЕРИ	М2	17,81	311	385	17	21	1,02
10	ОКНА	М2	17,64	339	427	19	24	1,13
11	ПОЛЫ	М2	301,40	1190	1497	3	4	3,98
12	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	4,64	1955	2289	421	493	6,08
13	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА	М2	5,20	9	11	1	2	0,03
14	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА	М2	1053,00	882	1107	-	1	2,94
15	РАЗНЫЕ РАБОТЫ	М3 ЗДАН	1378,00	1519	1895	1	1	5,04
16	ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	М3 ЗДАН	1378,00	9165	11527	6	8	30,65
	ИТОГО:	М3	1378,00	30087	37630	21	27	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
1   1   Э11043' Н881' ' 1' 1,1' ' ' ' 1378' М3*
2   2   Ю' ' ТП 904-1-' ' ' КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' АР,КЖ,КМ ТП9
                04-1-' ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.*
3   3   Н10=16,5*
4   4   Р1' М3' 1508*
5   5   Е1-175#Т.1-22-14(А3Х1,15)(А4Х1,1)' 887*
6   6   Е1-231#Т.1-29-2(А3Х1,1)(А4Х1,05)' 50' ' ЗАЧИСТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М*
7   7   Е1-948#Т.1-79-2(А5Х1,2)' 17' ' ЗАЧИСТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ*
8   8   Е1-174#Т.1-22-13(А3Х1,15)(А4Х1,1)' 50+17' ' ПОГРУЗКА ДОРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
9   9   С310-1' 954Х1,8*
10  10  Е1-195#Т.1-25-2' 954*
11  11  Е1-174#Т.1-22-13(А3Х1,15)(А4Х1,1)' 554' ' * ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
12  12  С310-1' 554Х1,8*
13  13  Е1-257#Т.1-31-2(А3Х1,1)(А4Х1,05)' 554Х0,7' ' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М*
14  14  Е1-268#Т.1-31-13(А3Х1,1)(А4Х1,05)' 554Х0,7' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 1-257*
15  15  Е1-968#Т.1-81-2' 554Х0,3' ' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ*
16  16  Е1-1184#Т.1-118-10' 554Х0,7*
17  17  Р2' М3' 35,59*
18  18  Е11-2#Т.11-1-2(А2=38,74)' 39,12*
19  19  Е6-5#Т.6-1-5(А2+27,2Х1,015#)' 13,1*
20  20  Е6-6#Т.6-1-6(А2+27,2Х1,015#)' 19,6*
21  21  С124-1' 0,135*
22  22  С124-3' 0,495*
23  23  Е6-80#Т.6-9-4' 0,041' ' АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
24  24  Е6-2#Т.6-1-2(А2+26,6Х1,02#)' 0,23' ' НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10*
25  25  Е7-15#Т.7-1-15(А2=1,11)' 11*
26  26  ТССЦ#П9-348(=1)' 2,66' 67,9' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦИИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ,МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ДО
                6М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
27  27  С147-1' 109*
28  28  С147-2' 60,2*
29  29  С147-15' 39*
30  30  С147-24' 13*
31  31  Р3' М3' 11,6*
32  32  Е7-32#Т.7-3-2(А2=5,02)' 12*
33  33  ТССЦ#П.9-5(=1)' 6,1' 80,6-0,82Х2' СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОНН ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М,ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1
                М3, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
34  34  С147-1' 77,6*
35  35  С147-8' 346,6*
36  36  С147-16' 1,6Х2*
37  37  С147-24' 301,9*
38  38  Е9-33#Т.9-4-10' 0,266Х4*
39  39  С121-1785' 0,266Х4' ' СТОИМОСТЬ СТОЕК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ*
40  40  Е7-290#Т.7-17-6' (25,2Х2+25,2Х2+35,2Х2)Х0,001*
41  41  Е7-288#Т.7-17-4' (12,2Х1+10Х2)Х0,001*
42  42  Е7-141#Т.7-10-2' 5*
43  43  ТССЦ#П8-58(=1)' 1,1Х5' 86,9+0,82+1,63' СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ БАЛОК ОБЬЕМОМ 1,5 М3, МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ДО
                12М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30' М3*
44  44  С147-8' 23,4Х5*
45  45  С147-6' 44,4Х5*
46  46  С147-16' 18,7Х5*
47  47  С147-24' (26+12,8)Х5*
48  48  С147-24' 3Х6,3+8,6+16Х2,2+2Х22,0+2Х6,1+2Х6,3' ' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
49  49  Р4' М2' 403,1*
50  50  Е11-55#Т.11-8-1(А2=59,17)' 35,24' ' ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ*
51  51  Е11-56#Т.11-8-2(А2=13,21)(А1Х2)(Р1Х2)' 35,24' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55*
52  52  Е8-31#Т.8-5-1(А2=31,13)' 12,6*
```

```
E8-194#T.8-22-6' 30,72*
E7-247#T.7-14-1' 55*
TCC#П8-323(=1)' 48,91' 11,8' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЬЕМНОЙ МАССОЙ 1100 КГ/М3, ДЛИНО
                Й ДО 3М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М2 ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 20СМ' М2*
TCCЦ#П8-324(=1)' 3,78' 13' ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 10 КГ/М2' М2*
TCCЦ#П.8-343(=1)' 271,69' 12,2' ТО ЖЕ,ДЛИНОЙ ДО 12 М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М2' М2*
C147-24' 313,4' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
E7-665#T.7-47-10' 8*
TCCЦ#П8-360(=1)' 6,0' 58,9' СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЙ ДО 12М, МАССОЙ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5
                ' М3*
C147-8' 31,5Х8*
C147-16' 13,9Х8*
C147-24' 22,8Х8*
C147-24' 204' ' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
E7-714#T.7-51-14' 24Х8+9Х8-1,94Х2-1,82Х3Х2-3,02Х2Х3+4,8+6+4,8Х3+6Х7*
E7-127#T.7-9-1' 10*
TCCЦ#П9-92(=1)' 0,01Х4+0,008Х6' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ОБЬЕМОМ ДО 0,5 М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, ИЗ
                БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
C147-16' 4*
P5' М2' 3,9*
E7-204#T7-12-4' 4' ' УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2*
TCCЦ#П8-509(=1)' 0,006Х3' 65,6-0,82Х2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ОБЬЕМОМ ДО 0,2 М3, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
C147-8' 3,2Х3*
C147-16' 0,9*
C147-24' 0,9*
TCCЦ#П9-92(=1)' 0,029' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ОБЬЕМОМ ДО 0,5 М3,ДЛИНОЙ ДО 3М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
C147-16' 1*
P6' М2' 216*
E7-183#T.7-11-4(А2=3,47)' 12*
TКАЛЬК1(=1)' 9' 192,3' СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКСНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 401-600 КГ
                /М2 БЕЗ ОТВЕРСТИЙ' ШТ*
TКАЛЬК2(=1)' 3' 186,73' ТО ЖЕ,С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1450 ММ' ШТ*
C147-24' 69,4' ' СТОИМОСТЬ ДОПЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ*
E7-209#T.7-12-7' 3*
TCCЦ#П8-237(=1)' 0,16Х3' 75,9' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ 0,1 М3' М3*
C147-1' 16*
C147-8' 8*
C147-15' 13*
C147-24' 13*
P7' М2' 259*
E12-176#T.12-2-6-2' 259*
E12-289#T.12-9-6(ВП)' 259' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 12-176*
E26-19#T26-4-6' 1,3' ' ЗАДЕЛКА СТЫКОВ ТЕРМОВКЛАДЫШАМИ ИЗ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ТОЛЩИНОЙ 60ММ*
C114-114' 1,3Х1,03' ' СТОИМОСТЬ ТЕРМОВКЛАДЫШЕЙ ИЗ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИЕВЫХ ПЛИТ*
E12-289#T.12-9-6' 35,3' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ РУБЕРОИДА НАД СТЫКАМИ*
P13' М2' 41,3*
E8-44#.,8-5-8(А2=414,8)' 41,3*
P10' М2' 17,81*
E10-105#T10-20-1' 10,9*
C122-218' 1,68Х3' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРЕЙ МАРКИ ДГ21-8*
C122-219' 2,09Х2' ' ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ21-10*
C122-264' 1,68' ' СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ ПД-5*
C111-448' 6' ' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ, ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ*
C111-405' 1' ' ПРИБОРЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ЗАКРЫВАНИЯ*
E9-118#T.9-17-1' 0,128+0,064' ' МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ*
C121-1969' 0,027' ' СТОИМОСТЬ КОРОБОК ДВЕРЕЙ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ*
C121-1971' 0,162' ' ТО ЖЕ, ПОЛОТЕН ДВЕРЕЙ*
E7-701#T7-51-1' 12,75' ' ПРОКЛАДКА РЕЗИНЫ*
C111-343' 0,9' ' СТОИМОСТЬ РЕЗИНЫ*
```

```
C114-123' 0,2' ' СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПОЛУЖЕСТКИХ ПЛИТ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ*
P11' M2' 17,64*
E10-73#T10-13-2' 17,64*
C122-152' 6,63' ' СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПНД 12-18,1*
C122-153' 11,01' ' ТО ЖЕ, МАРКИ ПНД12-30,2*
C111-435' 1' ' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ ДВУХСТВОРНЫХ*
C111-439' 1' ' ТО ЖЕ, ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ*
E15-708#T.15-201-2' 17,64*
P14' M2' 301,4*
П2ТИП 1*
E11-2#T11-1-2(A2=38,74)' 69*
E11-11#T.11-1-11(A2=27,68)' 6,9' ' ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 100 ММ*
E11-67#T11-11-1(A2=100,76)' 69' ' + 20 ММ*
E11-68#T11-11-2(ВП)(A2=19,93)(A1X2)(P1X2)' 69' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-67*
П2ТИП 2*
E11-57#T.11-8-3(A2=66,98)' 8,4' ' СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 46 ММ*
E11-58#T.11-8-4(A2=15,09)(A1X5)(P1X5)' 8,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-57*
E11-205#T11-28-1' 8,4*
П2ТИП 3*
E11-2#T11-1-2(A2=38,74)' 3*
E11-11#T.11-1-11(A2=27,68)' 0,3*
E11-57#T.11-8-2(A2=65,88)' 3*
E11-205#T11-28-1' 3*
П2ТИП 4*
E11-57T11-8-3(A2=65,88)' 10' ' + ОТ 0 ДО 30 ММ*
E11-58#T.11-8-4(A2=14,89)(ВП)' 10' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-57*
E13-225#T13-25-1' 10*
E13-226#T13-5-2' 10' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225*
E11-140#T11-21-2' 10*
П2ТИП 5*
E11-2#T11-1-2(A2=38,74)' 5,4*
E11-11#T11-1-11(A2=27,68)' 0,54*
E13-225#T13-25-1' 5,4*
E13-226#T13-25-2' 5,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225*
E11-140#T11-21-2' 5,4*
ПТИП 6*
E11-2#T11-1-2(A2=38,74)' 144,6*
E11-83#T11-3-1(A2=101,41)' 144,6*
E11-84#T11-13-2(A2=17,31)(A1X11)(P1X11)' 144,6' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83*
ПТИП 7*
E11-67#T11-11-1(A2=100,76)' 25*
E11-68#T11-11-2(A2=14,93)(A1X16)(P1X16)' 25' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-67*
ПТИП 8*
E11-2#T11-1-2(A2=38,74)' 36*
E11-6#T11-1-6(A2=13,12)' 2,88' ' ПОКРЫТИЕ ЩЕБЕНОЧНОЕ, ТОЛЩИНОЙ 80 ММ*
P8' T' 4,64*
E9-44#T9-6-5' 38,3' ' МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ*
E9-47#T9-7-2' 2,25+0,33' ' ТО ЖЕ,РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК*
E9-46#T9-7-1' 0,39+0,02' ' ТО ЖЕ, ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ*
C121-1825#Т.Ч.П.14' 1,47X1,04' 239+6X1,01' СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ГПС5*
C121-1825#Т.Ч.П.14' 0,1X1,04' 239-8X1,01' ТО ЖЕ,ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2*
C121-1825#Т.Ч.П.14' 0,02X1,04' 239+1X1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1*
C121-1979#Т.Ч.П.14' 2,13X1,04' ' СТОИМОСТЬ РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2*
C121-1979#Т.Ч.П.14' 0,29X1,04' ' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВСТ3ПС6*
C121-1976#Т.Ч.П.14' 0,04X1,04' 384-8X1,01' СТОИМОСТЬ ПОЖАРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2*
C121-433' 1*
C121-457' 1*
C121-495' 2*
C121-497' 2*
```

```
167  167        С121-647! 1*
168  168        С121-653! 3*
169  169        С121-693! 5*
170  170        С121-707! 18*
171  171        Р17! М2! 5,2*
172  172        Е15-201#Т,15-51-1(А2=44,8)! 5,2*
173  173        Е15-210#Т,15-52-3(А2=15,9)! 12,5*
174  174        Е8-38#Т,8-7-2! 5,2*1,94Х2,4+0,94Х2,4! ! РАСШИВКА ШВОВ ПОД ПАНЕЛИ*
175  175        Р16! М2! 1053*
176  176        Е15-273#Т,15-55-3(А2=51,1)! 146*
177  177        Е15-297#Т15-59-4(А2=2,05)! 440*
178  178        Е15-294#Т15-59-1(А2=2,69)! 450*
179  179        Е13-134#Т13-16-7! 833,5! ! ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ ОКРАСКА СТЕН, ПОТОЛКОВ,КОЛОНН И БАЛОК*
180  180        Е15-663#Т15-168-6#Т,Ч,П,3,18(А3Х1,25)(А4Х1,25)(А5Х1,25)! 11,2! ! ! ! ! 1,36,25*
181  181        Е15-662#Т15-168-5#Т,Ч,П,3,18(А3Х1,25)(А4Х1,25)(А5Х1,25)! 56! ! ! ! ! 1,30,38*
182  182        Е15-660#Т15-168-3#Т,Ч,П,3,18(А3Х1,25)(А4Х1,25)(А5Х1,25)! 70! ! ! ! ! 1,51,25*
183  183        Е15-511#Т15-153-4#Т,Ч,П,3,18(А3Х1,1)(А4Х1,1)(А5Х1,1)! 93! ! ! ! ! 1,14,85*
184  184        Е15-94#Т15-15-5! 17*
185  185        Е13-159#Т13-18-6! 139! ! ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ И СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115*
186  186        Е15-569#Т,15-159-3! 1,14! ! ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ*
187  187        Е13-168#Т13-18-21(А1Х1,1)(Р1Х1,1)! 30,0Х1+16,0Х2*
188  188        С147-29! 1280! ! ЦИНКОВОЕ ПОКРЫТИЕ НЕОБЕТОНИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ КОЛОНН
                    , БАЛОК, ПЛИТ ПОКРЫТИЯ И СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
189  189        С147-30! 1706! ! ОКРАСКА НЕОБЕТОНИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСЕЙ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ПО
                    ГРУНТУ ГФ-021*
190  190        Р18! М3 ЗДАН! 1378*
191  191        П2ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК*
192  192        Е34-316#Т34-58-1! 0,11*
193  193        Е26-3#Т26-11-7! 0,11! ! ОБШИВКА ПОТОЛКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ПРЕСОВАННЫМИ ЛИСТАМИ*
194  194        ТПР-Т06-06#Ч2П.332(=1)! 4! 526,7! СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 6ММ#ЦЕНА:458,0Х1,15=526,7! 100 М2*
195  195        П2ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ*
196  196        Е6-20#Т6-1-20(А2=29,39)! 11,5*
197  197        Е7-317#Т7-21-9(А2=3,16)! 16*
198  198        Е7-327#Т7-22-5(А2=1,67)! 2*
199  199        Е7-329#Т7-22-7(А2=0,65)! 1*
200  200        ТССЦ#П9-1(=1)! 0,66! 84,3-0,82Х2! СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАДЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
201  201        С147-1! 45*
202  202        С147-8! 38*
203  203        С147-15! 5,0*
204  204        С147-24! 194*
205  205        ТССЦ#П9-122(=1)! 0,19Х4! 71,2! СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15,ОБЪЕМОМ Д
                    О 0,2 М3! М3*
206  206        С147-1! 2,4Х4*
207  207        С121-1969! 0,031! ! СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ*
208  208        С121-1969! 0,442! ! ТО ЖЕ, ПОЛОТЕН ВОРОТ*
209  209        С147-24! 11Х0,5+32Х0,6+16Х0,6+6Х2,4+2Х1,9+8Х1,7! ! СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
210  210        П2ОТМОСТКА*
211  211        Е27-173#Т27-43-1(А2=208,6)! 71! ! ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО ПЕР
                    ИМЕТР/ ЗДАНИЯ*
212  212        Е27-174#Т27-43-2(А2=8,76)(А1Х2)(Р1Х2)(ВП)! 71! ! ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173*
213  213        Е27-169#Т27-42-1(А2=147,77)! 71! ! АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ*
214  214        Е27-172#Т27-42-2(А2=23,99)! 71! ! ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169*
215  215        П2КРЫЛЬЦА*
216  216        Е11-2#Т11-1-2(А2=38,74)! 5,2*
217  217        Е11-11#Т11-1-11(А2=27,68)! 0,52! ! КРЫЛЬЦО ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5*
218  218        Е11-77#Т11-11-11! 5,32*
219  219        П2ОГРАДА*
220  220        Е7-315#Т7-21-7(А2=1,85)! 30*
221  221        Е7-329#Т7-22-7(А2=0,65)! 2*
```

```
222  222        С121=1969' 0,046' ' СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ*
223  223        ТССЦ#П9-1(=1)' 0,3' 84,3=0,82Х2' СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАДЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
224  224        С147=1' 52,8*
225  225        С147=15' 7,2*
226  226        С147=24' 32,8*
227  227        С147=24' 389,4' ' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
228  228        РЗЗ' М3 ЗДАН' 1378*
229  229        П2ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
230  230        Е11=2#Т11-1-2(А2=38,74)' 51*
231  231        Е6-30#Т6-3-1(А2=1,02Х26,6#)' 9,2*
232  232        Е6-33#Т6-3-4(А2=1,02Х28,2#)' 8,5*
233  233        Е6-34#Н6-3-5(А2=1,02Х27,2#)' 25,5*
234  234        С124=1' 3,6#5Х0,001*
235  235        С124=3' (39,0Х5+1,6Х5)Х0,001*
236  236        Е6-83#Т6-9-7' 16,3Х5Х0,001*
237  237        Е6-80#Т6-9-4' 0,1' ' АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
238  238        Е6-73#Т6-8-2(А2=28,1Х2,04#)' 2,7' ' ПОДЛИВКА ИЗ РАСТВОРА ЦЕМЕНТНОПЕСЧАНОГО КЛАССА В15 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ*
239  239        Е6-74#Т6-8-3(А2=28,1Х,02#)(А1Х3)(Р1Х3)' 2,7' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 6-73*
240  240        П2ПРИЯМОК ПРМ1*
241  241        Е11=2#Т11-1-2(А2=38,74)' 3,6Х4,6*
242  242        Е6-226#Т6-26-4(А2=1,015Х28,2#)' 6,5' ' СТЕНА И ДНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 15
                    0 ММ*
243  243        С124=16' 0,196*
244  244        С124=17' 0,513*
245  245        Е6-85#Т6-9-7' 0,013*
246  246        Е7-94#Т7-7-1(А2=0,66)' 1*
247  247        ТССЦ#П9-285(=1)' 0,71' 68,5' СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5, ВЕСОМ ДО 5Т, ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2,5 ДО 4М, О
                    БЪЕМОМ ДО 1 М3' М3*
248  248        С147=1' 88,3*
249  249        С147=8' 91,5*
250  250        С147=24' 6,7*
251  251        Е7-177#Т7-11-1(А2=2,63)' 1' ' УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА*
252  252        ТССЦ#П8-512(=1)' 0,61' 63,2' СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ РАЗМЕРОМ ДО 3 М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5' М3*
253  253        С147=1' 17*
254  254        С147=8' 33,9*
255  255        С147=24' 3,5*
256  256        Е7-204#Т7-12-4' 4' ' УКЛАДКА ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2*
257  257        ТССЦ#П8-518(=1)' 2Х0,16+2Х0,19' 68,2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ОБЬЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА
                    В22,5' М3*
258  258        С147=8' 7,9Х2+7,6Х2*
259  259        С147=16' 1Х2+0,8Х2*
260  260        С147=24' 0,5Х(2+2)*
261  261        Е7-351#Т7-25-1' 0,02' ' УСТАНОВКА ОПОРНОГО КОЛЬЦА*
262  262        ТССЦ#П9-236(=1)' 0,07' 13,3' СТОИМОСТЬ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦО-1' М*
263  263        Е6-185#Т6-16-13(А2=1,015Х29,5#)' 0,4' ' МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ПИЯМКА ПМ1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
264  264        С124=10' 0,034*
265  265        Е23-157#Т23-23-1' 1*
266  266        С113=822' 1*
267  267        Е6-80#Т6-9-4' 0,8Х6Х0,001' ' АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
268  268        Е41-30#Т41-4-7' 39' ' НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА С
                    ЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ*
269  269        Е13-103#Т13-14-1' 39' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41-30*
270  270        П2ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРИЯМКА*
271  271        Е11-52#Т11-7-3(А2=120,4)' 3,4Х4,4*
272  272        Е11-55#Т,11-8-1(А2=59,17)' 3,4Х4,4*
273  273        Е11-56#Т,11-8-2(А2=13,21)(А1Х4)(Р1Х4)' 3,4Х4,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55*
274  274        Е13-225#Т,13-25-1' 3,4Х4,4*
275  275        Е13-226#Т,13-25-2' 3,4Х4,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225*
276  276        Е11-47#Т11-3-5' 3,4Х4,4*
```

```
277   277   E11-83#T,11-3-1(A2=101,41)' 3,4X4,4*
278   278   E11-84#T,11-13-2(A2=17,31)(A1X3)(P1X3)' 3,4X4,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83*
279   279   П2РЕЗЕРВУАР РЕМ1*
280   280   E11-2#T11-1-2(A2=38,74)' 10,08*
281   281   E6-226#T6-26-4(A2+1,015X28,2#)' 10,2' ' МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ РЕЗЕРВУАР ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИН
                 Е СТЕН БОЛЕЕ 150 ММ*
282   282   C124-16' 0,186*
283   283   C124-17' 0,745*
284   284   E6-83#T6-9-7' 0,373*
285   285   C147-24' 102,8' ' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
286   286   E6-80#T6-9-4' 4X0,44X0,001' ' АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
287   287   E41-30#T41-4-7' 46,4' ' НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В
                 ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ*
288   288   E13-103#T13-4-1' 46,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41-30*
289   289   П2ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРА*
290   290   E41-26#T41-4-3' 6,7*
291   291   E11-83#T11-13-1(A2=101,41)' 6,7*
292   292   E11-84#T11-13-2(A2=17,31)(A1X15)(P1X15)' 6,7' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83*
293   293   П2ГОДВАЛ*
294   294   E7-724#T7-54-2' 3,09X6+2,02X2' ' УСТРОЙСТВО ПОДВАЛА ИЗ СБОРНЫХ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ*
295   295   TCCЦ#П.8-525(=1)' 3,09X6' 67,5-0,82X2' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ 2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
296   296   C147-1' 119,4*
297   297   C147-8' 1363,3*
298   298   C147-16' 28,8*
299   299   C147-24' 149,4*
300   300   TCCЦ#П8-504(=1)' 2,02X2' 62,5' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ БОЛЕЕ 3 ДО 11 М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА
                 В22,5' М3*
301   301   C147-1' 15,8*
302   302   C147-8' 125,4*
303   303   C147-16' 137,6*
304   304   C147-24' 25,5*
305   305   E6-225#T6-26-3(A2+28,2X1,015#)' 0,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5*
306   306   E7-287#T7-17-3' (8X0,5+11X1,1)X0,001*
307   307   C147-24' 13X4+1X9,1+10X0,7+18X0,1' ' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
308   308   П2КАНАЛЫ*
309   309   E11-2#T.11-1-2(A2=38,74)' 103' ' + ПОД МОНОЛИТНЫМИ УЧАСТКАМИ КАНАЛОВ*
310   310   E11-3#T.11-1-3(A2=8,78)' 3,5' ' УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД СБОРНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ КАНАЛОВ*
311   311   E7-723#T7-54-1' 6,5+0,231+6,44*
312   312   TCCЦ#П.8-521(=1)' 0,11X27+0,14X6' 75,3-0,82X2' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЬЕМОМ ДО 0,2 М3, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3
                 *
313   313   TCCЦ#П8-522(=1)' 0,2X7+0,2X2' 72,9-0,82X2' ТО ЖЕ, ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 М3' М3*
314   314   TCCЦ#П8-525(=1)' 0,9' 67,5-0,82X2' ТО ЖЕ, ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ 2 М3, МАССОЙ СВЫШЕ 5Т' М3*
315   315   C147-8' 233,1*
316   316   C147-16' 61,5*
317   317   C147-24' 54,1*
318   318   TCCЦ#8-509(=1)' 11X0,06+63X0,06+25X0,04+9X0,04' 65,6-0,82X2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАН
                 АЛОВ ОБЬЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
319   319   TCCЦ#П509(=1)' 8X0,08' 65,6' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5' М3*
320   320   C147-8' 309,6*
321   321   C147-16' 47,2*
322   322   C147-24' 34,8+80*
323   323   TCCЦ#П9-06(=1)' 24X0,004+27X0,005' 62,7' СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15,ОБЬЕМОМ ДО 0,2 М3'
                 М3*
324   324   C147-24' 0,7X(24+27)*
325   325   E6-225#T6-26-3(A2+28,2X1,015#)' 0,6+25,4' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ УЧАСТКОВ КАНАЛОВ ПРИ ТОЛЩИ
                 НЕ СТЕН ДО 150 ММ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5*
326   326   C124-25' (4,6X2+89,6)X0,001*
327   327   C124-27' (10,5X2+113,7)X0,001*
328   328   E6-83#T.6-9-7' (1,0X2+516,7)X0,001*
```

```
329  329        E7-287#T,7-17-3' (1,3X10+1,5X10)X0,001*
330  330        C147-24' 2,2X5*
331  331        E11-57#T11-8-3(A2=65,88)' 3,6' ' УКЛОН ПО ДНИЩУ КАНАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5*
332  332        E11-58#T,11-8-4(A2=14,89)(ВП)' 3,6' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-57*
333  333        E6-13#T,6-1-13(A2=31,28)' 1,6' ' ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5*
334  334        П2КОЛОДЦЫ*
335  335        E11-3#T,11-1-3(A2=8,78)' 0,57' ' УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД КОЛОДЕЦ*
336  336        E22-446#T22-30-1(A2=93,0)' 0,59+0,39X2+0,29+0,51+0,02' ' КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТО
                  В*
337  337        C147-24' 10,4' ' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
338  338        E13-114#T13-14-13' 17,2' ' ОБМАЗКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОЛОДЦЕВ МАСТИКОЙ ЭД16 НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛ
                  Ы С ОТВЕРДИТЕЛЕМ ЗА 2 РАЗА*
339  339        E13-115#13-14-14' 17,2' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-114*
340  340        C113-8?2' 1*
341  341        E41-30#41-4-7' 21,3' ' НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛОДЦЕВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА
                  СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ*
                  E41-26#T41-4-3' 4,5' ' ТО ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ*
342  342        E13-103#T13-14-1' 21,3+4,5' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30 И 41-26*
343  343        E27-173#T27-43-1(A2=208,6)' 5' ' ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННУЮ ОТМОСТКУ ВОКРУГ
344  344              ЛЮКОВ*
                  E27-174#T27-43-2(A2=8,76)(A1X2)(P1X2)(ВП)' 5' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173*
345  345        E27-169#T27-42-1(A2=147,77)' 5' ' АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ*
346  346        E27-172#T27-42-2(A2=23,99)' 5' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169*
347  347        К' ПЕТРУЩЕНКО*
348  348
```

РАЗДЕЛ 2. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ГОССТРОЯ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП 904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЬЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ Зк-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

ОТОПЛЕНИЕ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА — Дзюба В.С.

Главный специалист ТО — Кобзарь А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ
1987Г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТП 904-1-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ОТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,495 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 181 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,128 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1378,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,08 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				В Т.Ч. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР								
1	ЦЕНА ЗАВОДА Г.УЛАН-УДЭ	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТК-2216-ДП-85 В КОМПЛЕКТЕ С ТЕРМОБАЛЛОНАМИ, КАПИЛЯРНЫМИ ТРУБКАМИ И ЗАДАТЧИКОМ Д=25 ММ ШТ	1,00	239,00	-	239	-	-	-	-
		МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ:								
2	Ц11-390-4	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ДИСТАНЦИОННЫЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ,С ФЛАНЦЕВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ ТЕРМОБАЛЛОНА,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ВЕРТИКАЛЬНОМ УЧАСТКЕ ТРУБОПРОВОДА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 50ММ ШТ	1,00	2,94 2,88	-	3	3	-	5,00	5
3	Ц11-5-2	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ БЕСШКАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТРО ИЛИ ПНЕВМОДАТЧИКОМ, ГАЗОВЫЙ ШТ	2,00	1,24 1,22	-	2	2	-	2,00	4
4	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ 10М	3,50	5,58 1,32	0,03	20	5	-	2,00	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			264	10	-		16
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.			239	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ =	РУБ.			7	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА =	РУБ.			4	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			7	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			5	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ =	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.			264	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			25	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			8	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			35	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			299	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	11	-		-
		РАЗДЕЛ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
5	Е18-116 Т.18-5-2	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П,КН-20-К С КОЖУХОМ	93,90	5,12 0,22	0,03 0,01	481	21	3 1	0,39 0,01	36 1
		ЭКМ								
6	Е16-35 Т.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	28,00	0,86 0,21	0,01 -	24	6	- -	0,35 -	10 -
		М								
7	Е16-36 Т.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	20,00	0,91 0,21	0,01 -	18	4	- -	0,35 -	7 -
		М								
8	Е16-37 Т.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	32,00	1,03 0,21	0,01 -	33	7	- -	0,35 -	11 -
		М								
9	Е16-38 Т.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ	12,00	1,14 0,21	0,01 -	14	3	- -	0,35 -	4 -
		М								
10	Е16-39 Т.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ	15,00	1,29 0,21	0,01 -	19	3	- -	0,35 -	5 -
		М								
11	Е18-132 Т.18-5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	18,00	4,34 0,11	0,03 0,01	78	2	- -	0,20 0,01	4 -
		М								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е16-219 Т.16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	1,07	3,94 3,73	-	4	4	- -	5,16 -	6 -
13	Е16-220 Т.16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,18	4,22 3,73	- -	1	1	- -	5,16 -	1 -
14	С130-2059	-ВЕНТИЛЬ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ Д=32 ММ ШТ	2,00	20,20 -	- -	40	-	- -	- -	- -
15	Е16-135 Т.16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ Д=32 ММ ШТ	2,00	1,60 0,97	0,13 0,04	3	2	- -	1,51 0,05	3 -
16	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	16,00	1,47 -	- -	24	-	- -	- -	- -
17	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	3,00	2,02 -	- -	6	-	- -	- -	- -
18	Е18-186 Т.18-11-1	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ ШТ	2,00	20,65 2,44	0,25 0,08	41	5	- -	4,05 0,10	8 -
19	Е18-196 Т.18-11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ ШТ	4,00	7,32 1,24	0,12 0,04	29	5	- -	2,04 0,05	8 -
20	Е18-197 Т.18-11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ ШТ	2,00	10,43 1,24	0,12 0,04	21	2	- -	2,04 0,05	4 -
21	С130-843	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Б1БК ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	1,00	0,65 -	- -	1	-	- -	- -	- -
22	С130-864	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Б15К ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ	1,00	0,80 -	- -	1	-	- -	- -	- -
23	Е16-199 Т.16-19-1 С130-1521	-ВОДОМЕРЫ КРЫЛЬЧАТЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ УВКГ-32 УЗЕЛ	1,00	40,27 3,44	0,33 0,10	40	3	- -	5,68 0,13	6 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е18-228 Т.18-15-4	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	4,00	2,41	-	10	1	-	0,32	1
		КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
25	Е18-227 Т.18-15-3	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ	4,00	4,43	0,01	18	1	-	0,33	1
		КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
26	С130-1039	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	1,00	1,07	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	Е20-697 Т.20-18-2	-СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ УГОЛКА ДЛЯ ЭКРАНОВ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	0,05	36,29	0,26	2	-	-	6,02	-
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
28	ЦЕНА ЗАВОДА	-ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г-16-225	3,00	2,18	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ	5,00	6,30	0,81	32	16	4	5,00	25
		ШТ		3,13	0,10			-	0,13	1
30	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА	6,00	1,19	0,10	7	3	1	1,00	6
		ШТ		0,52	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			955	89	8		146
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			59	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		33
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			916	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			119	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	21	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			85	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1120	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		124
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	92	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1179	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		157
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	113	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
31	Е13-125 Т.13-15-10 ТЧ.П.3.6	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ БТ-177 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10ТИ ПРОЦ. АЛЮМИНИЕВОЙ ПУДРЫ 100М2	0,25	4,70 1,93	0,25 0,08	1	-	- -	2,86 0,10	1 -
32	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ УЗЛА УПРАВЛЕНИЯ ПУХШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ М3	0,03	22,70 21,80	0,33 0,10	1	1	- -	41,00 0,15	1 -
33	С114-351	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79 М3	0,03	62,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
34	Е26-70 Т.26-13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ 100М2	0,02	24,70 14,40	0,49 0,15	1	-	- -	23,90 0,19	- -
35	С111-367	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА М2	2,30	0,25 -	- -	1	-	- -	- -	- -
36	Е26-73 Т.26-13-9	-ПОКРЫТИЕ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ 100М2	0,28	12,60 11,80	0,05 0,02	4	3	- -	21,10 0,03	6 -
37	С111-30	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОГРАЖДЕНИЯ ЭА-1600 100ШТ	0,01	460,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			15	6	-		8
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1234	103	8		170
			----					---		---
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			239	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			7	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			4	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			7	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			264	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			64	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			23	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			7	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			94	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	32	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			15	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	4	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			916	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			119	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	21	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			85	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			1120	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		124
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	92	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1495	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		181
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	128	-		-

Составил Хайкина

Проверил Логвиненко

(П.Н.= 7)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
Ø18591' Н8Г1' ' 1' 1,1' ' ' ' 1378' М3*
Ю' ' ТП 904-1-      ' ' ' КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' 2' ОТОПЛЕНИЕ' ' ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.*
Н23=3' Н24=1,5' Н25=3' Н27=2' Н28=0,7*
Р ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР*
ТЦЕНА(=14)#ЗАВОДА#Г.УЛАН-УДЭ' 1' 239' РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТК-2216-ДП-25 В КОМПЛЕКТЕ С ТЕРМОБАЛЛОНАМИ, КА
                ПИЛЯРНЫМИ ТРУБКАМИ И ЗАДАТЧИКОМ Д=25 ММ' ШТ*
П2 МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ;*
Ц11-390-6' 1*
Ц11-5-2' 2*
Ц11-619-1' 35*
Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
Е18-116#Т.18-5-2' 93,9*
Е16-35#Т.16-7-1' 28*
Е16-36#Т.16-7-1' 20*
Е16-37#Т.16-7-1' 32*
Е16-38#Т.16-7-1' 12*
Е16-39#Т.16-7-1' 15*
Е18-132#Т.18-5-5' 18*
Е16-219#Т.16-22' 107*
Е16-220#Т.16-22' 18*
СТ130-2059(=21)' 2' 20,2' ВЕНТИЛЬ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ Д=32 ММ' ШТ*
Е16-135#Т.16-12-1' 2' ' УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ Д=32 ММ*
С130-103' 16*
С130-105' 3*
Е18-184#Т.18-11-1' 2*
Е18-194#Т.18-11-6' 4*
Е18-197' 2*
С130-843' 1*
С130-844' 1*
Е16-199(А2=36,5)##Т.16-19-1#С130-1521' 1' ' ВОДОМЕРЫ КРЫЛЬЧАТЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ УВКГ-32*
Е18-228#Т.18-15-4' 4*
Е18-227#Т.18-15-3' 4*
С130-1039' 1*
Е20-697#Т.20-18-2' 4,5' ' СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ УГОЛКА ДЛЯ ЭКРАНОВ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ*
ТЦЕНА(=21)#ЗАВОДА' 3' 2.1,09' ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г-16-225' ШТ*
Ц12-698-10' 5*
Ц12-699-1' 6*
Р20*
Н10=16.5*
Е13-125(Н5=1,2)#Т.13-15-10#ТЧ.П.3,8' 25' ' ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ БТ-177 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10ТИ ПРОЦ. АЛЮ
                МИНИЕВОЙ ПУДРЫ*
Е26-15' 0,03' ' ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ УЗЛА УПРАВЛЕНИЯ ПУХШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ*
С114-351' 0,03.1,03*
Е26-70#Т.26-13-7' 2' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ*
С111-367' 2.1,15' ' СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА*
Е26-73#Т.26-13-9' 28' ' ПОКРЫТИЕ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ*
С111-38(А1,0,72)' 1' ' СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОГРАЖДЕНИЙ ЭА-1600*
К*
```

ГОССТРОЙ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Т.П.904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА — Дзюба В.С.

Главный специалист ТО — Кобзарь А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ
1987Г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Т.П.904-1-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,644 ТЫС.РУБ.
НОРЧАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 221 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,134 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 1379,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,92 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР								
1	23-08-01 п.25	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО КЦ4-84 N10 НА КЛИНОРЕМЕННОЙ ПЕРЕДАЧЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S4	2,00	324,31	-	649	-	-	-	-
2	Е20-752 Т.20-23-4	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,6	2,00	17,13	3,92	34	19	7	15,96	32
		ШТ		9,28	1,18			2	1,52	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		683	19	7		35
				РУБ.				2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		685	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.		1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		56	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		754	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	24	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		754	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	24	-		-
		РАЗДЕЛ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е20-706 Т.20-20-2	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц-Ч-70 Н 4А С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЯМИ 4А71А6 ШТ	2,00	90,86 4,78	0,31 0,09	182	10	- -	8,36 0,12	17 -
4	С130-515	-ВСТАВКИ ГИБКИЕ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ИЗ БРЕЗЕНТА И СОРТОВОЙ СТАЛИ М2	1,02	11,20 -	- -	11	-	- -	- -	- -
5	Е20-1003 Т.20-47-2	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО39 ШТ	10,00	96,00 2,51	0,02 0,01	960	25	- -	4,27 0,01	43 -
6	Е20-933 Т.20-12-5	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 1000 ШТ	1,00	74,07 11,34	0,67 0,20	74	11	- -	19,84 0,24	20 -
7	Е20-544 Т.20-13-4	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-10 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 1000 ШТ	1,00	47,48 3,34	0,50 0,15	47	3	- -	5,87 0,19	6 -
8	Е20-696 Т.20-18-1	-КРЕПЛЕНИЕ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ 100 КГ	0,26	36,23 6,40	0,49 0,15	9	2	- -	10,32 0,19	3 -
9	Е20-407 Т.20-7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 Х 200 1ШТ	2,00	1,52 0,88	0,05 0,02	3	2	- -	1,41 0,03	3 -
10	Е20-408 Т.20-7-1	-ТО ЖЕ,РАЗМЕРОМ 440Х440 1ШТ	1,00	2,56 0,88	0,05 0,02	3	1	- -	1,41 0,03	1 -
11	24-15 ДОП.12 П.2-763	-СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 1П7,5(2ШТ) КГ	60,00	0,53 -	- -	32	-	- -	- -	- -
12	Е20-484 Т.20-10-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 100КГ	0,60	4,27 3,74	0,22 0,06	3	2	- -	6,39 0,08	4 -
13	С130-640	-ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТД 8281 ШТ	3,00	0,13 -	- -	1	-	- -	- -	- -
14	Е20-4 Т.20-1-1 Т.Ч.П.3.1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315 НА ВЫСОТЕ ДО 5 М М2	10,10	5,31 0,98	0,04 0,01	54	10	- -	1,71 0,01	17 -
15	Е20-5 Т.20-1-2 Т.Ч.П.3.1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450 НА ВЫСОТЕ ДО 5 М М2	16,10	4,77 0,75	0,04 0,01	77	12	- -	1,32 0,01	21 -
16	Е20-107 Т.20-1-1 Т.Ч.П.3.1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	6,20	6,16 0,98	0,04 0,01	38	6	- -	1,71 0,01	11 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НА ВЫСОТЕ ДО 5 М								
		М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1494	84	-		166
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			1494	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ =	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			197	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	35	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			136	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			1825	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		166
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	119	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1825	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		166
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	119	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
17	Е8-194 Т.8-22-6	=ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	0,06	71,10	0,69	4	2	-	73,80	4
		100М2ГП		41,00	0,21			-	0,27	-
18	Е13-153 Т.13-18-6 Т.Ч.П.3.8 К=3	=ПОКРЫТИЕ ОГРУНТОВАННЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ИЗНУТРИ В 1 СЛОЯ И СНАРУЖИ В 2 СЛОЯ	0,24	32,35	0,36	8	1	-	9,11	2
		100М2		5,98	0,12			-	0,15	-
19	Е26-19 Т.26-4-6	=ИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА	0,20	8,05	0,15	2	1	-	7,90	2
		М3		4,73	0,05			-	0,06	-
20	С114-685 ДОП.1	=СТОИМОСТЬ МАТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА МРТ-50	0,27	9,78	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
21	Е26-19 Т.26-4-6	=ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	0,08	8,05	0,15	1	-	-	7,90	1
		М3		4,73	0,05			-	0,06	-
22	С114-688 ДОП.1	=СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПМ-75 ПО ГОСТ9573-82	0,10	15,40	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
23	Е26-50 Т.26-10-5	=УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ	2,40	1,30	-	3	-	-	0,11	-
		М2		0,06	-			-	-	-
24	Е26-52 Т.26-11-3 Т.Ч.1.12	=ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУХОВОДОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	0,02	187,32	3,77	4	1	-	92,93	2
		100М2		56,32	1,12			-	1,66	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е26-68	=ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	3,45	1,29	0,02	4	1	-	0,44	2
	Т.26-13-6	ИЗОЛЯЦИИ УЗЛОВ ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ								
		СТЕКЛОТКАНЬЮ		0,26	0,01			-	0,01	-
		М2								
26	С114-697	=СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ ТСБ ПО	3,62	-	-	-	-	-	-	-
	ДОП.1	ТУ6-11-118-75								
	ПРИМ.	М2		-	-			-	-	-
27	Е26-69	=ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ	0,13	81,10	1,33	11	4	-	47,20	6
	Т.26-13-5	КРОВЛЮ РУБЕРОИДОМ НА МАСТИКЕ								
		100М2		28,40	0,40			-	0,52	-
28	Е26-70	=ТО ЖЕ,ВОЗДУХОВОДОВ НАСУХО	0,04	24,70	0,49	1	1	-	23,90	1
	Т.26-13-7	100М2								
				14,40	0,18			-	0,19	-
29	С111-367	=СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА	19,09	0,25	-	5	-	-	-	-
		М2								
				-	-			-	-	-
30	Е26-73.	=ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	0,04	12,60	0,05	1	-	-	21,10	1
	26-13-9	ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ								
		100М2		11,80	0,02			-	0,03	-
31	15-10	=СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ	3,78	1,32	-	5	-	-	-	-
	П.16-002									
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			54	11	-		21
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			54	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			65	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	11	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			65	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	11	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			2231	114	7		199
			РУБ.					2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			54	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			65	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	11	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =		РУБ.			2177	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ =		РУБ.			3	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			212	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.			-	38	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			190	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			2579	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		200
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	143	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2644	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		221
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	154	-		-

СОСТАВИЛ ХАЙКИНА

ПРОВЕРИЛ ЛОГВИНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
Ф18592' Н8Г1' ' 1' 1,1' ' ' ' 1378' М3*
Ю' ' Т.П.904-1- ' ' ' КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' 3' ВЕНТИЛЯЦИЮ' ' ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.*
РОБОРУДОВАНИЕ,ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР*
Т23-08-01(=23)#П.23' 2' 287,1,13' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО КЦ4-84 N10 НА КЛИНОРЕМЕННОЙ ПЕРЕДАЧЕ С Э
ЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100SА4*
Е20-752(=16)#Т.20-23-4' 2*
Р21*
Е20-706#Т.20-20-2' 2*
С130-515' 1,02*
ЕТ20-1005(=3)#Т.20-47-2' 10' 12,8#2,51#0,02#0,01#12,56' УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО39' ШТ*
Е20-533#Т.20-12-5' 1*
Е20-544' 1*
Е20-696#Т.20-18-1' 26' ' КРЕПЛЕНИЕ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ*
Е20-407#Т.20-7-1' 2*
Е20-408(А2.2,2)#Т.20-7-1' 1' ' ТО ЖЕ,РАЗМЕРОМ 440Х440*
Т24-15(=21)#ДОП.12#П.2-763' 60' 0,5,1,06' СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 1П7,5(2ШТ)' КГ*
Е20-484' 60' ' УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ*
С130-640' 3*
Е20-4(Н5=1,06)#Т.20-1-1#Т.Ч.П.3.1' 10,1' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 5 М*
Е20-5(Н5=1,06)#Т.20-1-2#Т.Ч.П.3.1' 16,1' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 5 М*
Е20-107(Н5=1,06)#Т.20-1-1#Т.Ч.П.3.1' 6,2' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 5 М*
Н10=16.5*
Р20*
Е8-194#Т.8-22-6' 6*
Е13-153(Н5=1,32)(А1.3)(Р1.3)#Т.13-18-6#Т.Ч.П.3.8#К=3' 23,8' ' ПОКРЫТИЕ ОГРУНТОВАННЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ П*
=115 ИЗНУТРИ В 1 СЛОЙ И СНАРУЖИ В 2 СЛОЯ*
Е26-19#Т.26-4-6' 0,2' ' ИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА*
СТ114-685(=19)#ДОП.1' 0,2.1,03.1,3' 9,78' СТОИМОСТЬ МАТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА МР
Т-50*
Е26-19#Т.26-4-6' 0,08' ' ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ*
СТ114-688(=19)#ДОП.1' 0,08.1,03.1,2' 15,4' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПМ-75 ПО ГО
СТ9573-82' М3*
Е26-50#Т.26-10-5' 2,4' ' УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ*
Е26-52(Н5=1,28)(А3.2,5)(А4.2,5)(А2.2,5)#Т.26-11-3#Т.Ч.1.12' 2,4' ' ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗ
ДУХОВОДОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ*
Е26-68#Т.26-13-4' 3,45' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ УЗЛОВ ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ СТЕКЛОТКАНЬЮ*
СТ114-697(=19)#ДОП.1#ПРИМ.' 3,45,1,05' ' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ ТСБ ПО ТУ6-11-118-75' М2*
Е26-69#Т.26-13-5' 13' ' ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ РУБЕРОИДОМ НА МАСТИКЕ*
Е26-70#Т.26-13-7' 3,6' ' ТО ЖЕ,ВОЗДУХОВОДОВ НАСУХО*
С111-367' 16,6.1,15' ' СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА*
Е26-73#26-13-9' 3,6' ' ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ*
Т15-10(=19)#П.16-002' 3,6.1,05' 1,2.1,1' СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ*
К' ХАЙКИНА' ЛОГВИНЕНКО*
```

ГОССТРОЯ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП906-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЬЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

Производственное пароснабжение

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — ОСТАШЕВСКИЙ Р.В.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА — Дзюба В.С.

Главный специалист ТО — Кобзарь А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ
1987Г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТП906-1=

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

НА ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРОСНАБЖЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ЗК-12А

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,180 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 51 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,031 ТЫС.РУБ.
Протяжённость трубопроводов 18,00 М
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 10,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	Ц11-93-1	МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	2,00	0,80 0,77	- -	2	2	- -	1,00 -	2 -
2	1704-20062	МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МТП-160 ТУ25-02-181071-78 ШТ	2,00	7,51 -	- -	15	-	- -	- -	- -
3	Ц12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ М	18,00	0,48 0,43	0,04 0,01	9	8	1 -	1,00 0,01	18 -
4	Ц12-699-1	ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗКЧ-46-70 ДЛЯ УСТАНОВКИ МАНОМЕТРОВ И ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА Р16-225 ШТ	4,00	1,19 0,52	0,10 -	5	2	- -	1,00 -	4 -
5	Ц12-790-2	ВЕНТИЛИ,ЗАДВИЖКИ,КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ,ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25-32 ММ ШТ	1,00	1,87 1,62	0,03 0,01	2	2	- -	3,00 0,01	3 -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц12-805-1	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:15-25		2,00	1,85	0,06	4	3	-	3,00	6
					1,59	0,01			-	0,01	-
			ШТ	8							
7	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ		8,00	0,75	-	6	6	-	1,00	8
					0,73	-			-	-	-
			ШТ								
8	Ц12-807-2	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ		4,00	0,76	-	3	3	-	1,00	4
					0,74	-			-	-	-
			ШТ								
9	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ		1,00	0,76	-	1	1	-	1,00	1
					0,72	-			-	-	-
			ШТ								
10	Ц12-867-1	-КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГОРШКИ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ		1,00	1,67	0,05	2	1	-	2,00	2
					1,42	0,01			-	0,01	-
			ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				49	28	1		48
			РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				15	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				15	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				34	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				22	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				59	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	30	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				74	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	30	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ									
11	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15		6,00	1,67	-	9	-	-	-	-
						-			-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
12	С130-104	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ, 20	ШТ	2,00	1,69	-	3	-	-	-	-
13	С130-106	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	ШТ	4,00	2,53	-	10	-	-	-	-
14	С130-863	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Б15К ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	ШТ	1,00	0,65	-	1	-	-	-	-
15	С130-877	КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МАЛОПОДЪЕМНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 17Ч3БР1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	1,00	5,96	-	6	-	-	-	-
16	С130-882	КЛАПАНЫ РЕДУКЦИОННЫЕ 18Ч26Р ДЛЯ ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,45 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ,	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
17	С130-929	КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45Ч12НЖ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	1,00	3,89	-	4	-	-	-	-
18	С130-1534	ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д=15ММ	М	2,00	0,63	-	1	-	-	-	-
19	С130-1535	ТО ЖЕ, Д=20ММ	М	8,00	0,68	-	5	-	-	-	-
20	С130-1536	ТО ЖЕ, Д=25ММ	М	2,00	0,80	-	2	-	-	-	-
21	С130-1537	ТО ЖЕ, Д=32ММ	М	6,00	0,91	-	5	-	-	-	-
22	С130-2059	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27НЖ, Д=32ММ	ШТ	1,00	19,80	-	20	-	-	-	-
23	ЦЕНА ЗАВОДА	ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА Г16-225	ШТ	2,00	1,98	-	4	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				84	-	-		-
			РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.				84	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.				5	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.				89	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				89	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
24	Е13-128	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ	0,02	9,40	0,50	1	-	-	2,38	-
	Т.13-19-10	ЭТ-577 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10 ПРОЦ.								
		АЛЮМИНИЕВОЙ ПУДРЫ В 2 СЛОЯ		3,86	0,16			-	0,21	-
	Т.Ч.3.8	100М2								
25	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	0,04	22,70	0,33	1	1	-	41,00	2
	Т.26-4-2	ПУХШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ								
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
26	С111-351	-ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ	0,04	190,00	-	8	-	-	-	-
		НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО								
		НАЗНАЧЕНИЯ , ДИАМЕТРОМ: 4-10		-	-			-	-	-
		ММ								
		Т								
27	Е26-70	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,01	24,70	0,43	1	-	-	23,90	-
	Т.26-13-7	ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ								
		100М2		14,40	0,13			-	0,19	-
28	С111-367	-РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С	1,26	0,25	-	1	-	-	-	-
		КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ,								
		РК-350		-	-			-	-	-
		М2								
29	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,01	12,60	0,05	1	-	-	21,10	-
	Т.26-13-9	ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ								
		ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
30	15-10	-СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ	1,15	1,32	-	2	-	-	-	-
	П.16-002									
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				15	1	-		2
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				15	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				17	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				17	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				148	29	1		50
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				15	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				15	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				118	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			22	=	=		=
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			=	2	=		=
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			8	=	=		=
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			148	=	=		=
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		49
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			=	30	=		=
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			15	=	=		=
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			1	=	=		=
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			1	=	=		=
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			17	=	=		=
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			=	1	=		=
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			180	=	=		=
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			=	31	=		=

СОСТАВИЛ ХАЙКИНА

ПРОВЕРИЛ ЛОГВИНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 9)

```
327   1   Ф18593' НВГ1' ' 1' 1,1' ' ' ' 18' М*
328   2   Ю' ' ТП904-1-  ' ' ' КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' 4' ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРОСНАБЖЕНИЕ' ' О
                 СТАШЕВСКИЙ Г.В.*
329   3   РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
330   4   Ц11-93-1' 2*
331   5   1704-20082(А1,1,104)' 2*
332   6   Ц12-1-1' 18*
333   7   Ц12-699-1' 4' ' ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ 3КЧ-46-70 ДЛЯ УСТАНОВКИ МАНОМЕТРОВ И ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА Г16-225*
334   8   Ц12-790-2' 1*
335   9   Ц12-805-1' 2*
336  10   Ц12-807-1' 8*
337  11   Ц12-807-2' 4*
338  12   Ц12-811-1' 1*
339  13   Ц12-867-1' 1*
340  14   РМАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ*
341  15   С130-103(=13)' 6*
342  16   С130-104(=13)' 2*
343  17   С130-106(=13)' 4*
344  18   С130-843(=13)' 1*
345  19   С130-877(=13)' 1*
346  20   С130-882(=13)' 1*
347  21   С130-929(=13)' 1*
348  22   С130-1536(=13)' 2' ' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д=15ММ*
349  23   С130-1535(=13)' 8' ' ТО ЖЕ, Д=20ММ*
350  24   С130-1536(=13)' 2' ' ТО ЖЕ, Д=25ММ*
351  25   С130-1537(=13)' 6' ' ТО ЖЕ, Д=32ММ*
352  26   СТ130-2059(=13)' 1' 19,8' ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27НЖ, Д=32ММ' ШТ*
353  27   ТЦЕНА(=13)#ЗАВОДА' 2' 1,8.1,098' ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА Г16-225' ШТ*
354  28   Р20*
355  29   Н10=16.5*
356  30   Е13-125(А5.1,2)(А1,2)#Т.13-15-10#Т.Ч.3,8' 1,6' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ 5Т-577 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10 ПРОЦ.
                 АЛЮМИНИЕВОЙ ПУДРЫ В 2 СЛОЯ*
357  31   Е26-15#Т.26-4-2' 0,04' ' ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПУХШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ*
358  32   С111-351' 0,04.1,03*
359  33   Е26-70#Т.26-13-7' 1,1' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ*
360  34   С111-367' 1,1.1,15*
361  35   Е26-73#Т.26-13-9' 1,1*
362  36   Т15-10(=19)#П.16-002' 1,1.1,05' 1.2.1,1' СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ*
363  37   К' ХАЙКИНА' ЛОГВИНЕНКО*
```

ГОССТРОЯ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЬЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА — ВЕРЧЕНКО Л.В.

ГЛ. СПЕЦИАЛИСТ ТО — КОБЗАРЬ А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ
1987Г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5

НА ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ЭК-12А

ОСНОВАНИЕ: ВКТП904-1- -ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,519 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1066 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,680 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ								
1	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Кч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,25	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Кч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	5,00	1,82	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	2707-10396 ПРИМЕН	-ВЕНТИЛЬ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ЕСПА-02РГБ9Е25ММ	1,00	20,00	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	Ц12-800-1 УКАЗ П2.8	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	1,00	2,12	0,03	2	2	-	2,00	3
				1,86	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
5	С159-1391	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 25ММ, РУ=16	1,00	3,99	-	4	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
6	Е16-185 Т.16-2	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ ДИАМЕТРОМ 25ММ С ПОДВОДОМ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-
				0,19	-			-	-	-
		ШТ								
7	Е16-192 Т18-1 ПРИМЕН	-ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 25ММ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ	1,00	83,90	0,63	84	7	-	11,10	11
		УЗЕЛ		6,60	0,19			-	0,25	-
8	С130-2334 ПРИМЕН	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-15, 15ММ	1,00	46,10	-	46	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9	8130-1039	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00	1,00	1,07	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
10	0130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 В ВОДОМЕРНОМ УЗЛЕ	1,00	1,88		1				
		ШТ								
11	С130-1489	-РУКАВ В(П)-6,3-51-43-У	40,00	3,05	-	122	-	-	-	-
		М								
12	С130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15А	2,00	1,51	-	3	-	-	-	-
		КОМПЛ								
13	Е16-41 Т7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	11,00	1,80	0,01	13	3	-	0,37	4
		М		0,23	-			-	-	-
14	Е16-41 Т7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	22,00	1,36	0,01	30	5	-	0,37	8
		М		0,23	-			-	-	-
15	Е16-46 Т.7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	0,50	2,21	0,03	1	-	-	0,48	-
		М		0,29	0,01			-	0,01	-
16	Е16-2 Т1-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ,ДИАМЕТРОМ,65 ММ	3,00	3,29	0,05	10	1	-	0,46	1
		М		0,27	0,02			-	0,03	-
17	Е16-219 Т22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,34	5,94	-	1	1	-	5,16	2
		100М		3,73	-			-	-	-
18	Е16-220 Т22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,03	4,22	-	1	-	-	5,16	-
		100М		3,73	-			-	-	-
19	Е15-121 Т.Ч. ПЗ,5 ПЗ,8 Т15-6	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЙ	0,09	8,03	0,22	1	-	-	5,10	-
		100М2		2,71	0,07			-	0,09	-
20	Е15-153 Т15-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ	0,09	23,32	0,87	1	-	-	5,90	-
		100М2		3,99	0,09			-	0,12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е22-163 Т.11-1	-ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЫЛЬНЫХ ТРУБ ДО 50ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫХ В ЗЕМЛЕ М	5,00	0,55 0,13	0,10 0,03	3	1	- -	0,22 0,04	1 -
22	Е1-936 Т.Ч ПЗ,73 Т78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,06	111,10 111,10	- -	7	7	- -	184,60 -	11 -
23	Е1-942 Т78-1	-ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М 100М3	0,08	156,20 156,20	- -	13	13	- -	264,00 -	22 -
24	Е1-999 Т86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ 100М3	0,14	23,00 16,80	0,93 0,28	3	2	- -	30,20 0,40	4 -
25	С122-405	-ЩИТЫ НАСТИЛА М2	3,43	3,34 -	- -	11	-	- -	- -	- -
26	Е1-968 Т81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,14	46,00 46,00	- -	7	7	- -	99,30 -	14 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			397	49	-		80
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			20	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			21	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			46	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			7	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			57	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			325	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			29	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			395	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			480	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		83
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	56	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛИРУЮЩАЯ СЕТИ								
27	С130-2026	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	1,03	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
28	С130-2027	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 20ММ	3,00	1,24	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	Е16-192 Т18-1 ПРИМЕН	-ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ	1,00	83,90	0,63	84	7	-	11,10	11
		УЗЕЛ		6,60	0,19			-	0,25	-
30	С130-2334	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-15, 15ММ	1,00	46,10	-	46	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
31	С130-1039	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00	1,00	1,07	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
32	С130-2026	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 15ММ В ВОДОМЕРНОМ УЗЛЕ	1,00	1,03	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	Е18-228 Т15-4	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	1,00	2,41	-	2	-	-	0,32	-
		КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
34	Е17-50 Т3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ	1,00	4,59	0,01	5	1	-	0,82	1
		ШТ		0,51	-			-	-	-
35	Е16-41 Т7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	11,00	1,20	0,01	13	3	-	0,37	4
		М		0,23	-			-	-	-
36	Е16-42 Т7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	20,00	1,35	0,01	27	5	-	0,37	7
		М		0,23	-			-	-	-
37	Е16-219 Т22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,31	3,94	-	1	1	-	5,16	2
		100М		3,73	-			-	-	-
38	Е13-121 Т.4 ПЗ.5	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЯ	0,04	8,93	0,22	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,71	0,07			-	0,09	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П3,8 Т15=6									
39	Е13-153 Т18=6	ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ	0.04	23,32	0,27	1	-	-	2,30	-
		100М2		3,99	0,09			-	0,12	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		187	17	-		28
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2	-	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		185	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		15	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		224	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		226	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	21	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ПОДАЮЩИЙ								
40	Ц7-281-9	МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ КМ20/30 НА ПЛИТЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S2	3,00	15,70	1,26	47	31	4	19,00	57
				10,40	0,64			2	0,83	2
		ШТ								
41	2301-1003	СТОИМОСТЬ НАСОСОВ КМ20/30 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ 4А100S2-4А100С2	3,00	115,00	-	345	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
42	Ц8-481-19	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАНИИ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО:0,1Т	3,00	1,38	0,04	4	3	-	1,00	3
				0,94	-			-	-	-
		ШТ								
43	С7	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ИСПЫТАНИЕ НАСОСОВ	63,00	0,03	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КВТ.Ч								
44	Ц12-802-3	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:150	3,00	2,08	0,06	6	5	-	3,00	9
				1,71	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
45	Ц12-802-5	ТО ЖЕ, 80ММ	3,00	2,52	0,32	23	10	1	6,00	18
		ШТ		3,38	0,04			-	0,05	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	U12-803-2	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50 ШТ	3,00	2,06 1,75	0,05 0,01	6	5	- -	3,00 0,01	9 -
47	C130-2250	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 30Ч47БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 50 ММ ШТ	3,00	24,00 -	- -	72	-	- -	- -	- -
48	C130-2251	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 30Ч47БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 80 ММ ШТ	3,00	35,10 -	- -	105	-	- -	- -	- -
49	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р ДУ50;РУ16 ШТ	3,00	7,03 -	- -	21	-	- -	- -	- -
50	C159-1374	-КОМПЛЕКТЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ К ЗАДВИЖКАМ 50ММ, РУ=10 КОМПЛЕКТ	3,00	4,87 -	- -	15	-	- -	- -	- -
51	C159-1376	-ТО ЖЕ, 80ММ КОМПЛЕКТ	3,00	6,18 -	- -	19	-	- -	- -	- -
52	C159-1394	-ТО ЖЕ;К КЛАПАНАМ-50ММ, РУ=16 КОМПЛЕКТ	3,00	5,95 -	- -	18	-	- -	- -	- -
53	U12-2-6 ТЧ ПЗ	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ Т	0,04	137,50 125,40	4,13 1,31	6	5	- -	200,00 1,60	8 -
54	U12-2-7	-ТО ЖЕ, 76-89ММ Т	0,32	107,58 82,01	15,95 8,51	34	28	5 3	134,00 10,98	43 4
55	U12-2-8	-ТО ЖЕ,159ММ Т	0,01	87,01 68,64	14,63 7,83	1	1	- -	110,00 10,10	1 -
56	C159-3317 КОРР ПО ТОЛЩ ДОП1 СТР21	-СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ Т	0,04	765,46 -	- -	31	-	- -	- -	- -
57	C159-3321 КОРР ПО ТОЛЩ	-ТО ЖЕ, 76Х2,8ММ Т	0,16	643,51 -	- -	103	-	- -	- -	- -
58	C159-3326 КОРР ПО ТОЛЩ	-ТО ЖЕ, 89Х2,8ММ Т	0,18	586,04 -	- -	105	-	- -	- -	- -
59	C159-3348 КОРР ПО ТОЛЩ	-ТО ЖЕ, 159Х3,2ММ Т	0,01	498,83 -	- -	5	-	- -	- -	- -
60	U12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО	11,00	0,48 0,43	0,04 0,01	5	5	- -	1,00 0,01	11 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		50 ММ								
		М								
61	С130-1537	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ЧЕРНЫХ ТРУБ 32ММ С КРЕПЛЕНИЕМ	11,33	0,91	-	10	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
62	С139-3857	-ГОСТ 16127-78 ПОДВЕСКИ С ОДНОЙ ТЯГОЙ,РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЙКАМИ,ШИФР:ПР-57	1,00	1,41	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
63	С139-3858	-ГОСТ 16127-78 ПОДВЕСКИ С ОДНОЙ ТЯГОЙ,РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЙКАМИ,ШИФР:ПР-76	1,00	1,41	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
64	Ц12-698-11 СО СТОИМ	-ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗК4-53-76 И 21-ЗК4-4-75	4,00	4,62	0,67	18	11	2	4,00	16
		ШТ		2,70	0,08			-	0,10	-
65	Е9-153	-ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,01	27,10	4,98	1	-	-	25,20	-
		Т		14,80	1,52			-	1,96	-
66	С130-2305	-СТОИМОСТЬ	4,00	0,59	-	2	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
67	С130-2368	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-40-6	3,00	0,70	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
68	С130-2352	-ТО ЖЕ,1-50-2,5	3,00	0,66	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
69	Ц12-758-1	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 15-38 ММ	11,00	0,08	0,02	1	1	-	0,10	1
		М		0,06	-			-	-	-
70	Ц12-758-2	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 48-57 ММ	0,50	0,12	0,03	1	-	-	0,20	-
		М		0,09	0,01			-	0,01	-
71	Ц12-758-3	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	40,00	0,16	0,05	7	5	2	0,20	8
		М		0,13	0,01			-	0,01	-
72	Ц12-758-5	-ТО ЖЕ,159ММ	0,50	0,27	0,08	1	-	-	0,40	-
		М		0,19	0,02			-	0,03	-
73	Е13-121 ТЧ. П.3.5 ПЗ.6 Т.13-6	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТМ ПФ-020 В 1 СЛОЯ	0,19	8,93	0,22	2	1	-	3,10	1
		100М2		2,71	0,07			-	0,09	-
74	Е13-153 Т.18-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ	0,19	23,32	0,27	6	1	-	2,30	-
		100М2		3,99	0,09			-	0,12	-
75	Е22-165 Т.11-3	-ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ 80ММ	16,00	0,85	0,10	14	2	1	0,23	4
		М		0,14	0,03			-	0,04	1
76	Е22-167	-ТО ЖЕ, 150ММ	0,50	1,27	0,22	1	-	-	0,28	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.11-5	М								
				0,17	0,07			-	0,09	-
77	Е1-942	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ	0,40	156,20	-	62	62	-	264,00	106
	Т.6,	ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ								
	П.3,75	ДО 3М ШИРИНОЙ ДО 1М		156,20	-			-	-	-
	Т.78-8	100М3								
78	Е1-999	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И	0,40	23,00	0,93	9	7	-	30,20	12
	Т86-2	КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ								
		ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ		16,80	0,28			-	0,40	-
		УСТОЙЧИВЫЕ								
		100М3								
79	С122-405	-ЩИТЫ НАСТИЛА	9,60	3,34	-	32	-	-	-	-
		М2								
				-	-			-	-	-
80	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	0,40	46,00	-	18	18	-	99,30	40
	Т.81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2								
		ГРУППЫ		46,00	-			-	-	-
		100М3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			1162	201	15		347
			РУБ.					5		7
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			345	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			5	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			11	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			4	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			367	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			673	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			88	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	16	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			59	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			820	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		196
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	131	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			144	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			23	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			13	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			180	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		165
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	95	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			1367	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		361
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	226	-		-
	РАЗДЕЛ 4. ВОДОПРОВОДА ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ОБРАТНЫЙ									
81	Ц7-281-9	-МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ	3,00	13,70	1,26	47	31	4	19,00	57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КМ20/30 НА ПЛИТЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S2		10,40	0,64			2	0,83	2
		ШТ		-	-			-	-	-
82	2301-1003	-СТОИМОСТЬ НАСОСОВ КМ20/30 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S2-4А100С2	3,00	115,00	-	345	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
83	Ц8-489-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЦИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА ДО:0,1Т	3,00	1,38	0,04	4	3	-	1,00	3
		ШТ		0,94	-			-	-	-
84	С7	-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ИСПЫТАНИЕ НАСОСОВ	63,00	0,03	-	2	-	-	-	-
		КВТЧ		-	-			-	-	-
85	Ц12-802-3	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	3,00	2,08	0,06	6	5	-	3,00	9
		ШТ		1,71	0,01			-	0,01	-
86	Ц12-802-5	-ТО ЖЕ, 80ММ	3,00	7,52	0,32	23	10	1	6,00	18
		ШТ		3,38	0,04			-	0,05	-
87	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	3,00	2,06	0,05	6	5	-	3,00	9
		ШТ		1,75	0,01			-	0,01	-
88	С130-2250	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 30Ч47БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 50 ММ	3,00	24,00	-	72	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
89	С130-2251	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 30Ч47БР,ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 80 ММ	3,00	35,10	-	105	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
90	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р ДУ50;РУ16	3,00	7,03	-	21	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
91	С159-1374	-КОМПЛЕКТЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ К ЗАДВИЖКАМ 50ММ, РУ=10	3,00	4,87	-	15	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
92	С159-1376	-ТО ЖЕ,80ММ	3,00	6,18	-	19	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
93	С159-1394	-ТО ЖЕ,К КЛАПАНАМ 80ММ, РУ=16	3,00	5,95	-	18	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
94	Ц12-2-6 Т4 ПЗ	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ	0,14	137,50	4,13	19	18	-	200,00	26
				125,40	1,31			-	1,69	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОТОВЫХ УЗЛОВ								
		Т								
95	Ц12-2-7	-ТО ЖЕ, 76-89ММ	0,23	107,58	15,95	25	20	4	134,00	31
		Т		87,01	8,51			2	10,98	3
96	Ц12-2-8	-ТО ЖЕ, 108-159ММ	0,65	87,01	14,63	57	45	9	110,00	72
		Т		68,64	7,83			5	10,10	7
97	С159-3317 КОРР ПО ТОЛЩ ДОП1 СТР21	-СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ	0,15	765,46	"	115	"	"	-	"
		Т		"	"			"	-	"
98	С159-3321 КОРР ПО ТОЛЩ	-ТО ЖЕ, 76Х2,8ММ	0,05	643,51	"	32	"	"	-	"
		Т		"	"			"	-	"
99	С159-3326 КОРР ПО ТОЛЩ	-ТО ЖЕ, 89Х2,8ММ	0,19	586,04	"	111	"	"	-	"
		Т		"	"			"	-	"
100	С159-3333 КОРР ПО ТОЛЩ	-ТО ЖЕ, 108Х3ММ	0,35	552,80	"	193	"	"	-	"
		Т		"	"			"	-	"
101	С159-3348 КОРР ПО ТОЛЩ	-ТО ЖЕ, 159Х3,2ММ	0,32	498,83	"	160	"	"	-	"
		Т		"	"			"	-	"
102	С159-3857	-ГОСТ 16127-78 ПОДВЕСКИ С ОДНОЙ ТЯГОЙ,РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЙКАМИ,ШИФР:ПГ-57	1,00	1,41	"	1	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	-	"
103	С159-3858	-ГОСТ 16127-78 ПОДВЕСКИ С ОДНОЙ ТЯГОЙ,РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЙКАМИ,ШИФР:ПГ-76	1,00	1,41	"	1	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	-	"
104	Ц12-698-11 СО СТОИМ	-ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ 5-ЗК4-1-75 И ЗК4-53-76	4,00	4,62	0,67	18	11	2	4,00	16
		ШТ		2,70	0,08			"	0,10	"
105	Е16-6 Т.1-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ,ДИАМЕТРОМ,100 ММ	6,00	4,82	0,06	29	2	"	0,70	6
		М		0,38	0,02			"	0,03	"
106	Е9-153	-ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,01	27,10	4,98	1	"	"	25,20	"
		Т		14,80	1,52			"	1,96	"
107	С130-2305	-СТОИМОСТЬ	8,00	0,59	"	5	"	"	-	"
		КГ		"	"			"	-	"
108	С130-2368	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-40-6	3,00	0,70	"	2	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	-	"
109	С130-2352	-ТО ЖЕ, 1-50-2,5	3,00	0,66	"	2	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	-	"
110	Е9-122	-МОНТАЖ ВОРОНОК(ПЕРЕХОДОВ) ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ К219Х6-108Х4 И К108Х4-57Х3	0,02	50,20	4,10	1	"	"	34,90	1
				23,10	1,22			"	1,57	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	С121-2116	-СТОИМОСТЬ ВОРОНОК(ПЕРЕХОДОВ) Т	0,02	441,00	-	9	-	-	-	-
112	U12-758-2	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 48-57 ММ М	23,00	0,12 0,09	0,03 0,01	3	2	- -	0,20 0,01	5 -
113	U12-758-3	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ М	27,00	0,18 0,13	0,05 0,01	5	4	1 -	0,20 0,01	5 -
114	U12-758-4	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 108 ММ М	37,00	0,22 0,16	0,06 0,02	8	6	2 1	0,30 0,03	11 1
115	U12-758-5	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 133-159 ММ М	18,00	0,27 0,19	0,08 0,02	5	3	1 -	0,40 0,03	7 1
116	Е13-121 Т15-6	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЙ 100М2	0,34	8,93 2,71	0,22 0,07	3	1	- -	3,10 0,09	1 -
117	Е13-153 Т18-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ 100М2	0,34	23,32 3,09	0,27 0,09	8	1	- -	2,30 0,12	1 -
118	Е22-165 Т,11-3	-ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДО 100ММ М	16,80	0,85 0,14	0,10 0,03	14	2	1 -	0,23 0,04	4 1
119	Е22-167 Т,11-5	-ТО ЖЕ, 150ММ М	4,50	1,27 0,17	0,22 0,07	6	1	1 -	0,28 0,09	1 -
120	Е1-936 Т78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М 100М3	0,17	111,10 111,10	-	19	19	- -	184,00 -	31 -
121	Е1-942 Т78-8	-ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М 100М3	0,35	156,20 156,20	-	55	55	- -	264,00 -	92 -
122	Е1-999 Т86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ 100М3	0,52	23,00 16,80	0,93 0,28	12	9	- -	30,20 0,60	16 -
123	С122-405	-ЩИТЫ НАСТИЛА М2	12,48	3,34 -	- -	42	-	- -	- -	- -
126	Е1-968 Т81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,52	46,00 46,00	- -	24	24	- -	99,30 -	52 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.		1668	277	26		476
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.				10		19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.			345	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА =	РУБ.			5	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			11	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			4	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ =	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.			367	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			1109	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			131	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	23	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			98	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			1338	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		205
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	196	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			185	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			30	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			232	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		201
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	117	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			29	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			4	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			36	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	3	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			1973	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		500
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	316	-		-
		РАЗДЕЛ 5. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ								
125	2301-6060	-НАСОС (ПЕРЕНОСНОЙ)-ГНОМ10-10	2,00	81,76	-	164	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
126	E17-22 T1-5	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ,РАЗМЕРОМ В ММ 550Х420Х150	1,00	18,50	0,07	19	1	-	2,19	2
				1,37	0,02			-	0,03	-
		КОМПЛ.								
127	E17-64 T4-2	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ СО СМЫВНЫМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ БАЧКОМ ЧУГУННЫМ С ЛАТУННЫМ	1,00	29,80	0,14	30	2	-	5,02	3
				1,86	0,04			-	0,05	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОПЛАВКОВЫМ КЛАПАНОМ Т-ПВ И Т-КВ-1								
		КОМПЛ.								
128	Е17-36 Т1-9	-УСТАНОВКА ТЕПЛОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50	2,00	6,37	0,02	13	1	-	0,04	1
		КОМПЛ.		0,29	0,01			-	0,01	-
129	Е16-39 Т7-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ЧЕРНЫХ ТРУБ 40ММ	12,00	1,29	0,01	15	3	-	0,38	4
		М		0,21	-			-	-	-
130	Е16-66 КОРР Т,8-1	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ	3,50	1,60	0,05	6	1	-	0,06	2
		М		0,61	0,02			-	0,03	-
131	Е16-33 Т6-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	6,00	1,92	-	12	2	-	0,01	6
		М		0,38	-			-	-	-
132	Е16-34 Т6-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	13,00	3,10	0,01	40	5	-	0,58	8
		М		0,37	-			-	-	-
133	Е16-36 Т6-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ (ВЫПУСКИ)	5,00	3,10	0,01	16	2	-	0,58	3
		М		0,37	-			-	-	-
134	Е20-696 Т,18-1	-ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,05	36,23	0,69	2	-	-	10,32	1
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
135	Е13-121 Т15-6	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЯ	0,04	8,93	0,22	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,71	0,07			-	0,09	-
136	Е13-153 Т18-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ	0,04	23,32	0,27	1	-	-	2,30	-
		100М2		3,99	0,09			-	0,12	-
137	Е1-936 Т78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М	0,10	111,10	-	11	11	-	184,00	18
		100М3		111,10	-			-	-	-
138	Е1-999 Т86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,10	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
		100М3		16,80	0,28			-	0,40	-
139	С122-405	-ЩИТЫ НАСТИЛА	2,60	3,36	-	8	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
140	Е1-968 Т81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
		100М3		46,00	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			345	35	-		89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			руб.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.			28	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руб.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.			36	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел.-ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	руб.			-	18	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	руб.			317	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб.			42	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	руб.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руб.			29	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	руб.			388	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел.-ч			-	-	-		30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	руб.			-	23	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	руб.			422	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел.-ч			-	-	-		61
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	руб.			-	41	-		-
		РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ								
141	Е16-34 Т6-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	5,00	3,10	0,01	16	2	-	0,58	3
		М		0,37	-			-	-	-
142	Е1-936 Т78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М, ШИРИНОЙ ДО 1М	0,10	111,10	-	11	11	-	184,00	18
		100М3		111,10	-			-	-	-
143	Е1-999 Т86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,10	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
		100М3		16,80	0,28			-	0,40	-
144	С122-405	-ЩИТЫ НАСТИЛА	2,40	3,36	-	8	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
145	Е1-968 Т81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
		100М3		46,00	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	руб.			42	20	-		34
			руб.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.			28	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб.			4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руб.			2	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			32	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	18	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			16	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			51	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	20	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			3801	599	41		1019
			РУБ.					15		22
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.			710	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА =	РУБ.			10	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			23	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			8	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ =	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.			755	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			1788	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			220	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	39	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			157	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			2165	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		409
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	329	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			431	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			68	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			38	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			537	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		480
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	278	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			872	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			113	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			77	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			1062	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		93
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	73	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			4519	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	680	=		=

СОСТАВИЛ Славут СЛАВУТСКАЯ

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 5

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ВОДОПРОВОДА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ			398	680	-	-	10,68
2	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛИРУЮЩАЯ СЕТИ			187	226	-	-	5,00
3	ВОДОПРОВОДА ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ПОДАЮЩИЕ			1184	1367	-	-	30,89
4	ВОДОПРОВОДА ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ОБРАТНЫЕ			1690	1973	-	-	43,66
5	КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ			345	422	-	-	9,36
6	КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ			62	51	-	-	1,13
	ИТОГО:	-	-	3846	6519	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
Э19203' НВМ1Г1В1' ' 1' 1,1' ' ' ' ' *
Ю' ' ТП904-1-' ' ' КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' 5' ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВД И КАНАЛИЗАЦИЮ' В
        КТП904-1- -ВК' ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.*
А2-Б*
А3-А*
А4-А*
А2-М*
А4-Ж*
А2-С*
А2-Т*
Н10=16.5*
РВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ*
С130-85' 1*
С130-87' 5*
Н24=1,5' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,5*
2307-10396(=14)#ПРИМЕН' 1' ' ВЕНТИЛЬ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ЕСПА-02РГБ9Е25ММ*
Ц12-800-1(А5.1,25)#УКАЗ#П2.В' 1' ' + С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ*
С159-1391' 1' ' КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 25ММ, РУ=16*
Е16-185#Т.16-2' 1' ' + С ПОДВОДОМ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ*
Е16-192#Т18-1#ПРИМЕН' 1' ' ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 25ММ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ*
С130-2334#ПРИМЕН' 1' ' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-15, 15ММ*
С130-1039' 1' ' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00*
С130-85' 1' ' + В ВОДОМЕРНОМ УЗЛЕ*
С130-1485' 40' ' РУКАВ В(П)-6,3-31-43-У*
С130-1943' 2*
Е16-41(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 11*
Е16-43(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 22*
Е16-46#Т.7-3' 0,5*
Е16-2#Т1-2' 3*
Е16-219#Т22' 33,5*
Е16-220#Т22' 3*
Е13-121(А5.1,2)(А1.1,1)#Т.4.#П3.5#П3.8#Т15-6' 5' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЙ*
Е13-153(А5.1,2)(А1.2,2)#Т18-6' 5' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ*
Е22-163#Т.11-1' 5' ' ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТВЛЬНЫХ ТРУБ ДО 50ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫХ В ЗЕМЛЕ*
Е1-936(А5.1,1)#Т.4#П3.73#Т78-1' 6*
Е1-942(А5.1,1)#Т78-1' 8,3' ' ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М*
Е1-999#Т86-2' 14,3*
С122-405' 14,3.0,24*
Е1-968#Т81-2' 14,3*
РГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛИРУЮЩАЯ СЕТИ*
С130-2026' 1*
С130-2027' 3*
Е16-192#Т18-1#ПРИМЕН' 1' ' ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ*
С130-2334' 1' ' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-15, 15ММ*
С130-1039' 1' ' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00*
С130-2026' 1' ' + В ВОДОМЕРНОМ УЗЛЕ*
Е18-228#Т15-4' 1*
Е17-50#Т3-3' 1*
Е16-41(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 11*
Е16-42(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 20*
Е16-219#Т22' 31*
Е13-121(А5.1,2)(А1.1,1)#Т.4#П3.5#П3.8#Т15-6' 4' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЙ*
Е13-153(А5.1,2)(А1.2,2)#Т18-6' 4' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ*
РВОДОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ПОДАЮЩИЙ*
Ц7-281-9' 3' ' МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ КМ20/30 НА ПЛИТЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S2*
2301-1003(=14)' 3' ' СТОИМОСТЬ НАСОСОВ КМ20/30 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ 4А100S2*
```

```
Ц8-481-19' 3*
С77(=10)' 21,3' 0,033' ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ИСПЫТАНИЕ НАСОСОВ' КВТ.Ч*
Ц12-802-3' 3*
Ц12-802-5' 3' ' ТО ЖЕ,80ММ*
Ц12-803-2' 3*
С130-2250(=13)' 3*
С130-2251(=13)' 3*
2307-10812(=13)(А1.1,098)' 3*
С159-1376' 3' ' КОМПЛЕКТЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ К ЗАДВИЖКАМ 50ММ, РУ=10*
С159-1376' 3' ' ТО ЖЕ, 80ММ*
С159-1394' 3' ' ТО ЖЕ,К КЛАПАНАМ-50ММ, РУ=16*
Ц12-2-4(А1.1,1)#ТЧ#П3' 0,04' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ
                СТЫКАМИ, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ*
Ц12-2-7(А1.1,1)' 0,15+0,17' ' ТО ЖЕ, 76-89ММ*
Ц12-2-8(А1.1,1)' 0,01' ' ТО ЖЕ,159ММ*
С159-3317#КОРР#ПО ТОЛЩ#ДОП1#СТР21' 0,04.1,04' 732,5.0,95.1,10' СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛ
                ЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ' ' ' 10303,150/10304.1,0*
С159-3321#КОРР#ПО ТОЛЩ' 0,15.1,04' 615,8.0,95.1,10' ТО ЖЕ, 76Х2,8ММ' ' ' 10303.131/10304.1,0*
С159-3326#КОРР#ПО ТОЛЩ' 0,17.1,04' 560,8.0,95.1,10' ТО ЖЕ, 89Х2,8ММ' ' ' 10303.115/10304.1,0*
С159-3348#КОРР#ПО ТОЛЩ' 0,01.1,04' 456,6.0,95.1,15' ТО ЖЕ, 159Х3,2ММ' ' ' 10307.55/10308.1,0*
Ц12-1-1' 11*
С130-1537(=13)' 11,1,03' ' СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ЧЕРНЫХ ТРУБ 32ММ С ПРИПЛАВ
                ИЕМ' ' ' 10301.1,0/10302.0,003*
С159-3857' 1' ' ' ' ' 10726,0,002/10728.0,002*
С159-3858' 1' ' ' ' ' 10726,0,002/10728.0,002*
Ц12-698-11#СО СТОИМ' 4' ' ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ 3К4-53-76 И 21-3К4-4-75*
Е9-153(=6)' 0,01' ' ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
С130-2305(=13)' 4' ' СТОИМОСТЬ*
С130-2368(=13)' 3' ' ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-40-6*
С130-2352(=13)' 3' ' ТО ЖЕ,1-50-2,5*
Ц12-758-1' 11*
Ц12-758-2' 0,5*
Ц12-758-3' 40*
Ц12-758-5' 0,5' ' ТО ЖЕ,159ММ*
Е13-121(А5.1,2)(А1.1,1)#ТЧ.#П.3.5#П3.8#Т.15-6' 19' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТМ ПФ-020 В 1 СЛОЙ*
Е13-153(А5.1,2)(А1.2,2)#Т.18-6' 19' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ*
Е22-165#Т.11-3' 16' ' ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ 80ММ*
Е22-167#Т.11-5' 0,5' ' ТО ЖЕ, 150ММ*
Е1-942(А5.1,1)#Т.Ч.#П.3.73#Т.78-8' 40' ' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 3М ШИРИН
                ОЙ ДО 1М*
Е1-999#Т86-2' 40*
С122-405' 40,0,24*
Е1-968#Т.81-2' 40*
РВОДОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ОБРАТНЫЙ*
Ц7-281-9' 3' ' МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ КМ20/30 НА ПЛИТЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S2*
2301-1003(=14)' 3' ' СТОИМОСТЬ НАСОСОВ КМ20/30 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S2*
Ц8-481-19' 3*
С77(=10)' 21,3' 0,033' ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ИСПЫТАНИЕ НАСОСОВ' КВТЧ*
Ц12-802-3' 3*
Ц12-802-5' 3' ' ТО ЖЕ, 80ММ*
Ц12-803-2' 3*
С130-2250(=13)' 3*
С130-2251(=13)' 3*
2307-10812(=13)(А1.1,098)' 3*
С159-1376' 3' ' КОМПЛЕКТЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ К ЗАДВИЖКАМ 50ММ, РУ=10*
С159-1376' 3' ' ТО ЖЕ,80ММ*
С159-1394' 3' ' ТО ЖЕ,К КЛАПАНАМ 50ММ, РУ=16*
Ц12-2-4(А1.1,1)#ТЧ#П3' 0,14' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ
                СТЫКАМИ, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ*
```

```
Ц12-2-7(А1.1,1)' 0,0'+0,18' ' ТО ЖЕ, 76-89ММ*
Ц12-2-8(А1.1,1)' 0,34+0,31' ' ТО ЖЕ, 108-159ММ*
С159-3317#КОРР#ПО ТОЛЩ#ДОП1#СТР21' 0,14.1,04' 732,5.0,95.1,1' СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕ
                КТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ' ' ' 10303.165/10304.1,0*
С159-3321#КОРР#ПО ТОЛЩ' 0,05.1,04' 615,8.0,95.1,1' ТО ЖЕ, 76Х2,8ММ' ' ' 10303.131/10304.1,0*
С159-3326#КОРР#ПО ТОЛЩ' 0,18.1,04' 560,8.0,95.1,1' ТО ЖЕ, 89Х2,8ММ' ' ' 10303.117/10304.1*
С159-3333#КОРР#ПО ТОЛЩ' 0,34.1,04' 529,0.0,95.1,1' ТО ЖЕ, 108Х3ММ' ' ' 10303.110/10304.1,0*
С159-3348#КОРР#ПО ТОЛЩ' 0,31.1,04' 456,6.0,95.1,15' ТО ЖЕ, 159Х3,2ММ' ' ' 10307.68/10308.1,0*
С159-3857' 1' ' ' ' ' 10726.0,002/10728.0,002*
С159-3858' 1' ' ' ' ' 10726.0,002/10728.0,002*
Ц12-698-11#СО СТОИМ' 4' ' ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ 5-3К4-1-75 И 3К4-53-76*
Е16-4#Т.1-3' 6*
Е9-153(=6)' 0,01' ' ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
С130-2303(=13)' 8' ' СТОИМОСТЬ*
С130-2368(=13)' 3' ' ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-40-6*
С130-2352(=13)' 3' ' ТО ЖЕ, 1-50-2,5*
Е9-122(=4)' 0,02' ' МОНТАЖ ВОРОНОК(ПЕРЕХОДОВ) ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ К219Х6-108Х4 И К108Х4-57Х3*
С121-2114(=13)' 0,02' ' СТОИМОСТЬ ВОРОНОК(ПЕРЕХОДОВ)*
Ц12-758-2' 23*
Ц12-758-3' 27*
Ц12-758-4' 37*
Ц12-758-5' 18*
Е13-121(А5.1,2)(А1.1,1)#Т15-6' 34' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЙ*
Е13-153(А5.1,2)(А1.2,2)#Т18-6' 34' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ*
Е22-165#Т.11-3' 16,5' ' ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДО 100ММ*
Е22-167#Т.11-5' 4,5' ' ТО ЖЕ, 150ММ*
Е1-936(А5.1,1)#Т78-1' 17' ' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М*
Е1-942(А5.1,1)#Т78-8' 35' ' ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М*
Е1-999#Т86-2' 52*
С122-405' 52.0,26*
Е1-968#Т81-2' 52*
РКАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ*
2301-6060(=21)(А1.1,12)' 2' ' + (ПЕРЕНОСНОЙ)*
Е17-22#Т1-5' 1*
Е17-64#Т4-2' 1*
Е17-36#Т1-9' 2*
Е16-39(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-1' 12' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ЧЕРНЫХ ТРУБ 6
                0ММ*
Е16-66(А2-0,18)#КОРР#Т.8-1' 3,5' ' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ*
Е16-33#Т6-1' 6*
Е16-34#Т6-1' 13*
Е16-34#Т6-1' 5' ' + (ВЫПУСКИ)*
Е20-696#Т.18-1' 5' ' ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
Е13-121(А5.1,2)(А1.1,1)#Т15-6' 4' ' ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЙ*
Е13-153(А5.1,2)(А1.2,2)#Т18-6' 4' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ*
Е1-936(А5.1,1)#Т78-1' 10' ' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М*
Е1-999#Т86-2' 10*
С122-405' 2,4*
Е1-968#Т81-2' 10*
РКАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ*
Е16-34#Т6-2' 9*
Е1-936(А5.1,1)#Т78-1' 10' ' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М, ШИРИНОЙ ДО 1М*
Е1-999#Т86-2' 10*
С122-405' 2,4*
Е1-968#Т81-2' 10*
К' СЛАВУТСКАЯ*
```

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

РЕСУРСЫ	КОЛИЧЕСТВО
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ-Ч	9080
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	3089
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	451
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ-Ч	1408
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	948
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	18

НАЧАЛЬНИК ОСП-1 СААКЬЯНЦ Ю.К.

СОСТАВИЛ СТ.ИНЖ. ХОЛИНА Л.П.

gost.e-ecolog.ru