

ТВ 304-1-74.87

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ

ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ СК-12А

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60 МЗ/МИН ВОЗДУХА

С ВАРИАНТАМИ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

Альбом 0

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:

ГИПРОСТРОЙАОРНАШ

Альбомы 1, 2, 3, 4, 7, 8, 10

РОСТОВСКАЯ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ; Альбомы 1, 5, 6, 7, 9, 10

УТВЕРЖАЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

МИНИСТРОМ АОРНАШЕН СССР

ПРИКАЗОМ N 307 ОТ 20.05 1987Г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *В.Р. НИКИТЕНКО* В.Р. НИКИТЕНКО

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Г.В. ОСТАШЕВСКИЙ* Г.В. ОСТАШЕВСКИЙ

ОГЛАВЛЕНИЕ

1:	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
2:	ВЕДОМОСТЬ ЗАТРАТ ПО ВИДАМ РАБОТ
	РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
3:	СМЕТА N1 - ПО ЗАДАНИЮ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ СК-12А
4:	КАЛЬКУЛЯЦИИ СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ, 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:	СВОЯНАЯ 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 ЕДИННЫЕ 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, КИ. И КЧ С ПРИМЕНЕНИЕМ СБОРНИКОВ ЕДИННЫХ 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 САНИТЕХНИЧЕСКИЕ 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 0,5М<sup>3</sup>.
- 3. РАССТОЯНИЕ ОТВОЗКИ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА И ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ 1КМ.

СОСТАВИЛА РУКОВОДИТЕЛЬ СМЕТНОЙ ГРУППЫ *Петрусенко* ПЕТРУСЕНКО Т.М.

ВЕДОМОСТЬ ЗАТРАТ ПО ВИДАМ РАБОТ

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ	СТОИМОСТЬ (ТНС.РУБ)
1.	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	37,63
2.	ОТОПЛЕНИЕ	1,495
3.	ВЕНТИЛЯЦИЯ	1,485
4.	ПРОИЗВОАСТВЕННОЕ ПАРΟΣНАБЖЕНИЕ	0,18
5.	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	4,519
	ИТОГО:	45,309
	в т.ч. ОБОРУДОВАНИЕ	1,034

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
 РУК. СМЕТНОЙ ГРУППЫ

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

Г. В. ОСТАШЕВСКИЙ  
 Т. И. ПЕТРУСЕНКО

РАЗДЕЛ 1. ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ГОССТРОЯ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИ

ИП 904-10

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ СК-12А

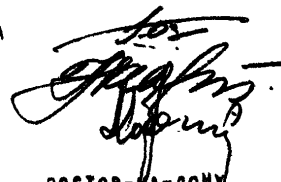
СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

С М Е Т У Н А Я   Ч А С Т Ъ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Гл. специалист ТО



РОСТОВ-НА-АОНУ  
1986Г.

ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

Савкьянц Ю.К.

Кобзарь А.И.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТП 904-1-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

НА ОБЪЕКТНО-УСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ СК-12А

ОСНОВАНИЕ: АР,КМ,КМ ТП904-1-

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 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.

И	ШИФР И П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-175 T.1-22-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,89	175,14	167,23	155	7	148	15,50	14
				7,66	67,54			60	97,26	86
2	E1-231 T.1-29-2	-ЗАЧИСТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М	0,05	44,16	44,16	2		2		
3	E1-948 T.1-79-2	-ЗАЧИСТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	0,17	144,00	15,01	24	24		228,00	39
4	E1-174 T.1-22-13	-ПОГРУЗКА ДОРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,07	144,00	140,47	10		10	13,00	1
5	S310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1717,20	6,41	56,65	498	103	4	81,58	5
				0,29					0,00	158
6	E1-195 T.1-25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	0,95	13,20	11,34	13	2	10	3,23	3
				1,59	3,63			3	9,23	3
7	E1-174 T.1-22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА	0,55	147,08	140,47	81	4	77	13,00	7
				6,41	56,65			31	81,58	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1										
ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ										
1000МЗ										
8	С310-1	«ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	997,20	0,29	-	289	60	-	0,09	90
				0,06	-					
9	E1-237 T.1-31-2	«ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,39	20,46	20,46	8	-	8	-	-
				-	6,92			3	9,96	4
10	E1-238 T.1-31-13	«ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 1-257	0,39	11,69	11,69	5	-	5	-	-
				-	3,97			2	5,72	2
11	E1-968 T.1-81-2	«ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ	1,66	46,00	-	76	76	-	99,30	165
				46,00	-					
12	E1-1186 T.1-118-10	«УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	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 ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1508	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		695
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	448	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1508	-	-		-
			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		695
			РУБ.			-	448	-		-
РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ										
13	E11-2 T.11-1-2	«УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,39	43,30	0,99	17	1	-	7,19	3
				3,57	0,30				0,39	-
14	E6-5 T.6-1-5	«УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М=200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3МЗ	13,10	38,71	0,59	507	48	7	6,66	87
				3,63	0,18			2	0,23	3
15	E6-6 T.6-1-6	«УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М=200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ	19,60	36,97	1,29	725	55	26	5,17	101
				2,79	0,39			8	0,50	10
16	C124-1	«АРМАТУРА КЛАССА А1	0,13	270,00	-	39	-	-	-	-
17	C124-3	«АРМАТУРА КЛАССА А3	0,50	270,00	-	135	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		T								
18	E6=80 T.6=9=4	-АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	0,04	476,00	2,20	19	1	-	34,40	1
		T		20,20	0,66				0,89	
19	E6=2 T.6=1-2	-НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10	0,23	36,66	0,37	8	1		4,50	1
		M3		2,45	0,11				0,14	
20	E7=15 T.7=1-15	-УКЛАДКА БЛОКОВ ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИННОЙ 6М	11,00	6,30	2,68	72	30	30	4,51	30
		ШТ		2,71	0,96			11	1,24	14
21	ССУ П9=348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ТРАПЕЦИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ, МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ДО 6М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	2,66	67,90	-	181				
		M3								
22	C147=1	- АРМАТУРА А-1 100КГ	1,00	22,40	-	26				
23	C147=2	-АРМАТУРА А-2 /УГЛЕРОДИСТАЯ/ 100КГ	0,60	22,40	-	13				
24	C147=15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,30	31,60	-	12				
25	C147=24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,13	40,80	-	3				
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	E7=32 T.7=3=2	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГООЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАБЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т	12,00	12,22	4,19	147	36	30	3,02	60
		ШТ		3,01	1,52			18	1,96	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ССУ П.9*8	=СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОНН ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1М <sup>3</sup> , ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М <sup>3</sup> .	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 Т.9-4-10	=МОНТАЖ ФАХВЕРКА Т	1,06	43,00	18,10	46	13	19	19,40	24
33	С121-1785	=СТОИМОСТЬ СТЫКОВ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ Т	1,06	259,00	-	275	"	"	"	"
34	Е7-290 Т.7-17-6	=УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАКОЛОННИКОВ Т	0,17	358,00	3,30	61	7	"	66,60	11
35	Е7-288 Т.7-17-6	=УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ Т	0,03	42,50	0,99	10	1	"	1,28	"
36	Е7-141 Т.7-10-2	=УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАНИМА ПРОЛЕТОМ ДО 9М, МАССОЙ ДО 6Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВИСОТЕ ЗАНИМА ДО 25М ШТ	5,00	328,00	6,00	64	23	35	40,50	1
37	ССУ П8-58	=СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ БАЛОК ОБЪЕМОМ 1,5 М <sup>3</sup> , МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ДО 12М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30 М <sup>3</sup>	5,50	27,80	1,80	491	"	"	"	"
38	С147-8	=АРМАТУРА А-3 100КГ	1,17	12,80	6,99	29	"	"	"	"
39	С147-6	=АРМАТУРА АТ-5 100КГ	2,22	4,90	2,56	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.			2095	82	106		129
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					38		50
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	E11-55 T.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	E11-56 T.11-8-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55 100М2	0,35	27,20	0,46	10	-	-	0,68	-
				0,32	0,14				0,18	
45	E8-31 T.8-5-1	-СТЕНЫ ИЗ КФРАНИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗАДАНИЯ ВЫСОТА 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	E8-194 T.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	E7-247 T.7-14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 25М	55,00	16,30	5,72	896	223	314	6,60	363
				4,05	2,06			113	2,66	146
48	СС П8-323	ШТ -СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1100 КГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М2 ПРИВЕРЖЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ	48,91	11,80	-	577	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20СМ										
49	ССС П8-324	-ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 10 КГ/М2	3,78	13,00	-	49	-	-	-	-
50	ССС П.8-343	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЯ ДО 12 М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М2	271,69	12,20	-	3315	-	-	-	-
51	С147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	3,13	40,80	-	128	-	-	-	-
52	Е7-665 Т.7-47-10	-УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЯ БОЛШЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	8,00	2,14	0,44	17	8	3	1,55	12
				0,97	0,16			1	0,21	2
53	ССС П8-360	-СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЯ ДЛИНОЯ ДО 12М, МАССОЯ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	6,00	58,90	-	353	-	-	-	-
54	С147-8	-АРМАТУРА А-3	2,52	24,50	-	62	-	-	-	-
55	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,11	31,60	-	35	-	-	-	-
56	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	1,82	40,80	-	74	-	-	-	-
57	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	2,04	40,80	-	83	-	-	-	-
58	Е7-714 Т.7-51-14	-УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЯ И ПАНЕЛЕЯ С ВНУТРЕННЕЯ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ	2,98	4,85	0,31	14	14	1	7,35	22
				4,54	0,09			-	0,12	-
59	Е7-127 Т.7-9-1	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЯ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ПРИ НАИБОЛШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	10,00	1,50	1,04	15	5	11	0,81	8
				0,46	0,38			4	0,49	5
60	ССС П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М3, ДЛИНОЯ ДО 3М, МАССОЯ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,09	64,40	-	6	-	-	-	-
61	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,04	31,60	-	1	-	-	-	-
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 ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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 ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2	4.00	0,90	0,56	6	1		2	0,59	2
63 ССЦ П8-309	СТОИМОСТЬ АБОРНЫХ ПЛИТ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0.02	63,96	0,21	1			1	0,27	1
64 С147-8	АРМАТУРА А-3 100КГ	0.10	24,50		2					
65 С147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0.01	31,60		1					
66 С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0.01	40,80		1					
67 ССЦ П9-92	СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0.03	64,40		2					
68 С147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0.01	31,60		1					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.				12	1		2		2
	РУБ.							1		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				12					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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.7-11-6	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬ ДО 20М2, ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	12,00	8,02	2,88	96	20	34	2,85	34
				1,67	1,04			12	1,34	16
70.	КАЛЬК1	СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКСНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 401-600 КГ/М2 БЕЗ ОТВЕРСТИЯ	9,00	192,30	-	1731	-	-	-	-
71	КАЛЬК2	ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1450 ММ	3,00	186,73	-	560	-	-	-	-
72	С147-24	СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ	0,69	40,80	-	28	-	-	-	-
73	Е7-209 Т.7-12-7	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	3,00	2,43	1,03	7	3	3	1,64	5
				1,01	0,38			1	0,49	1
74	ССС П8-237	СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1 М3	0,48	75,90	-	36	-	-	-	-
75	С147-1	АРМАТУРА А-1	0,16	22,40	-	4	-	-	-	-
		100КГ								
76	С147-8	АРМАТУРА А-3	0,08	24,50	-	2	-	-	-	-
		100КГ								
77	С147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,13	31,60	-	4	-	-	-	-
		100КГ								
78	С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,13	40,80	-	5	-	-	-	-
		100КГ								
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 ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		199	24	3		64
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 0, АВЕРИ

85	E10-105 T10-20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	10,90	1,45	0,35	16	6	6	0,91	10
				0,55	0,11			1	0,14	2
86	C122-218	-СТОИМОСТЬ АВЕРЕЯ МАРКИ АГ21-8	5,04	14,20	-	72				
87	C122-219	-ТО ЖЕ, МАРКИ АГ21-10	4,18	13,50	-	56				
88	C122-264	-СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ АВЕРЕЯ ПА-5	1,68	28,30	-	48				
89	C111-448	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЯ, ВХОДЯЩИХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ	6,00	3,11	-	19				
90	C111-405	-ПРИБОРЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ЗАКРЫВАНИЯ	1,00	18,50	-	19				
91	E9-118 T,9-17-1	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЯ СТАЛЬНЫХ АВЕРЕЯ	0,19	58,20	0,20	11	7		63,40	12
92	C121-1969	-СТОИМОСТЬ КОРОБОК АВЕРЕЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ	0,03	287,00	0,05	9			0,06	
93	C121-1971	-ТО ЖЕ, ПОЛОТЕН АВЕРЕЯ	0,16	116,00	-	51				
94	E7-701 T7-51-1	-ПРОКЛАДКА РЕЗИНЫ	0,13	42,30	0,08	5	1		6,43	1
95	C111-363	-СТОИМОСТЬ РЕЗИНЫ	0,80	4,02	0,02	1			0,03	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	С114-123	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПОЛУЖЕСТКИХ ПЛИТ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	0,20	20,40	-	-	4	-	-	-
		М3								
		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	17,64	2,18	0,24	38	13	4	1,21	21
		М2								
98	С122-152	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПНД 12-18.1	6,63	12,50	-	83	-	-	-	-
		М2								
99	С122-153	-ТО ЖЕ, МАРКИ ПНД12-30.2	11,01	13,30	-	146	-	-	-	-
		М2								
100	С111-435	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ ДВУХСТВОРНЫХ	1,00	1,72	-	2	-	-	-	-
		КОМПЛ								
101	С111-439	-ТО ЖЕ, ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ	1,00	3,87	-	4	-	-	-	-
		КОМПЛ								
102	Е15-708 Т.15-201-2	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЬХ 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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

СТЕКЛОМ 4мм

100м2

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ.	339	25	4	69
В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.			1	2
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	339	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	36	-	-	-
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 E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	0,69	43,30	0,99	30	2	-	7,19	5
T11-1-2	100м2		3,57	0,30				0,39	
104 E11-11	-ПОСТАВЛЯЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА	6,90	29,30	-	202	11	-	2,90	20
T,11-1-11	КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 100 мм		1,62	-				-	
105 E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ	0,69	123,00	1,74	85	16	1	40,20	28
T11-11-1	ТОЛЩИНОЙ 30мм 20 мм		20,50	0,52				0,67	
106 E11-68	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-67 -	0,69	41,60	0,56	29	1	-	2,12	1
T11-11-2	100м2		1,18	0,16				0,21	

ТИП 2

107 E11-57	-СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА	0,08	82,60	1,12	7	1	-	29,40	2
T,11-8-3	ТОЛЩИНОЙ 46 мм		14,50	0,34				0,44	
108 E11-58	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-57	0,08	78,00	1,40	7	-	-	2,30	
T,11-8-4	100м2		1,15	0,40				0,52	
109 E11-205	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ	0,08	519,00	0,75	44	4	-	75,50	6
T11-28-1	БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА		43,60	0,22				0,28	
	ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА								
	ТКАНЕВОЙ ПОДЛОЖИТЕЛЬНОЙ								
	МАРКИ А								
	100м2								

ТИП 3

110 E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	0,03	43,30	0,99	1	-	-	7,19	
T11-1-2	100м2		3,57	0,30				0,39	
111 E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОСТАВЛЯЮЩИХ СЛОЕВ	0,30	29,30	-	9	-	-	2,90	1
T,11-1-11	БЕТОННЫХ		1,62	-				-	
112 E11-57	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ	0,03	81,50	1,12	2	-	-	29,40	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	T.11-8-2	ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ		14,50	0,34				0,44	
		100М2								
113	E11-205 T11-28-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДЛОЖКЕ МАРКИ А 100М2	0,03	319,00	0,75	16	1		75,50	8
				43,60	0,22				0,28	
		ТИП 4								
114	E11-57T11-8 #3	-УСТРОЙСТВО СЪЕМК БЕТОННЫХ ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ОТ 0 ДО 30 ММ	0,10	81,50	1,12	8	1		20,40	3
		100М2		14,50	0,34				0,44	
115	E11-58 T.11-8-4	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-57 - 100М2	0,10	15,40	0,28	2			0,46	
		100М2		0,23	0,08				0,10	
116	E13-225 T13-25-1	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЯ	10,00	1,83	0,21	18	8	2	1,40	14
		М2		0,84	0,06			1	0,08	-1
117	E13-226 T13-5-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225 М2	10,00	0,69	0,01	7	3		0,50	3
		100М2		0,30						
118	E11-140 T11-21-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ 100М2	0,10	394,00	6,20	39	7		109,00	19
				67,50	1,86				2,40	
		ТИП 5								
119	E11-2 T11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,05	43,30	0,99	2			7,19	
				3,57	0,30				0,39	
120	E11-11 T11-1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,54	29,30		16	1		2,90	2
		М3		1,62						
121	E13-225 T13-25-1	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЯ	5,40	1,83	0,21	10	5	1	1,40	8
		М2		0,84	0,06				0,08	
122	E13-226 T13-25-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225 М2	5,40	0,69	0,01	4	2		0,50	3
		100М2		0,30						
123	E11-140 T11-21-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ 100М2	0,05	394,00	6,20	21	4		109,00	6
				67,50	1,86				2,40	
		ТИП 6								
124	E11-2 T11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	1,45	43,30	0,99	63	5	1	7,19	10
				3,57	0,30				0,39	1
125	E11-83 T11-3-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ 100М2	1,45	121,00	1,39	175	26	2	31,10	45
				18,20	0,40			1	0,52	1
126	E11-84	-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
	Г11-11-2	100М2		14,74	0,44			1	0,57	1
					ТИП 7					
127	E11-07 Г11-11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	0,25	123,00	1,74	31	5	-	40,20	10
128	E11-68 Г11-11-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-67 100М2 100М2	0,25	252,80	4,48	63	2	1	16,96	4
				9,44	1,28				1,65	"
					ТИП 8					
129	E11-2 Г11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,36	43,30	0,99	16	1	-	7,19	3
130	E11-6 Г11-1-6	-ПОКРЫТИЕ ШЕБЕНОЧНОЕ, ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	2,88	3,57 16,00	0,30 1,06	46	5	3	0,39 3,52	" 10
		МЗ		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 ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ 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 ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ 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	E9-44 Г9-6-5	-МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ М	38,30	7,03	4,60	269	60	176	2,54	97
132	E9-67 Г9-7-2	-ТО ЖЕ, РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК Т	2,58	1,57 46,80	1,60 17,60	121	49	61 45	2,06 30,10	79 78
133	E9-46 Г9-7-1	-ТО ЖЕ, ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ Т	0,41	19,00 58,00	5,43 32,10	24	6	14 13	7,00 22,60	18 9
134	С121-1825 Т.Ч.П.14	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗГПС5 Т	1,53	13,80 245,06	11,80	375	-	5	15,22	6
135	С121-1825 Т.Ч.П.14	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2 Т	0,10	230,92	-	23	-	-	-	-
136	С121-1825 Т.Ч.П.14	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПС6-1 Т	0,02	240,01	-	5	-	-	-	-
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 ВСТЗКП2								
138	С121-1979	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВСТЗПС6	0,30	320,00	-	98	-	-	-	-
139	С121-1976	-СТОИМОСТЬ ПОЧАРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗК12	0,04	375,92	-	15	-	-	-	-
140	С121-433	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД. ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ.СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЯ СТАЛИ:МЛХР60-18,8 6	1,00	36,70	-	37	-	-	-	-
141	С121-457	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД. ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ.СО СТУПЕНЯМИ ИЗ РИФЛЕНОЯ СТОЛИ:МЛХФ60-30,8 6	1,00	50,00	-	50	-	-	-	-
142	С121-495	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ:ОГЛМЛХ60-10,18,ОГПМЛХ 60-10,18 7	2,00	3,64	-	7	-	-	-	-
143	С121-497	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ:ОГЛМЛХ60-10,30,ОГПМЛХ 60-10,30 7	2,00	6,59	-	13	-	-	-	-
144	С121-647	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ:ОГПМХЭБ-10,9 7	1,00	4,61	-	5	-	-	-	-
145	С121-653	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ:ОГПМХЭБ-10,30 7	3,00	11,50	-	35	-	-	-	-
146	С121-693	-СТУПЕНИ И НАСТИЛЫ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЯ СТАЛИ:РН2 6	5,00	1,26	-	6	-	-	-	-
147	С121-707	-СТУПЕНИ И НАСТИЛЫ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЯ СТАЛИ:РН16 6	18,00	8,21	-	148	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			12	РУБ.		1955	115	236		184
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				80		103
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	E15-201 T.15-51-1	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЩЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН 100М2	0,05	85,30	4,90	4	2		57,40	3
				75,60	2,33				3,01	
149	E15-210 T.15-52-3	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ 100М	0,12	34,60	1,10	4	2		30,00	4
				17,60	0,33				0,43	
150	E8-58 T.8-7-2	-РАШЫВКА ШРОВО ПОД ПАНЕЛИ 100М2	0,12	8,20	-	1	1		13,10	2
				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	E15-273 T.15-55-5	-ШТУКАТУРКА ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН, КОГДА ОСТАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ НЕ ОШТУКАТУРИВАЮТСЯ, ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ УЛУЩЕННАЯ 100М2	1,46	114,80	8,00	168	81	11	88,80	130
				55,70	4,32			6	9,57	8
152	E15-297 T15-59-4	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ 100М2	4,40	20,70	0,15	91	81		29,80	131
				18,50	0,04				0,05	
153	E15-294 T15-50-1	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ	4,50	8,17	0,18	37	24	1	9,70	44







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
174	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,38	24,50	-	-	9	-	-	-	
175	С147-19	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,09	31,60	-	-	2	-	-	-	
176	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	1,84	40,80	-	-	62	-	-	-	
177	ССС 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	E27-173 T27-43-1	-ШЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗАИЗНИЯ 100М2	0,71	230,00	7,40	-	163	10	5	29,60	18
				14,00	1,90	-			1	2,45	2
183	E27-174 T27-43-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173 100М2	0,71	18,12	-	-	13	-	-	1,14	1
184	E27-169 T27-42-1	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ 100М2	0,71	156,00	-	-	111	6	-	14,40	16
185	E27-172 T27-42-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169 100М2	0,71	25,30	-	-	18	1	-	2,32	2
				1,31	-	-			-	-	-
КРЫЛЬЦА											
186	E11-2 T11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,05	43,30	0,99	-	2	-	-	7,14	-
				3,57	0,30	-			-	0,30	-
187	E11-11 T11-1-11	-КРЫЛЬЦО ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	0,52	29,30	-	-	15	1	-	2,90	2
				1,62	-	-			-	-	-
188	E11-77 T11-11-11	-ЖЕЛЕЗНЫЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ 100М2	0,05	9,83	0,08	-	1	-	-	12,60	1
				7,86	0,02	-			-	0,03	-
ОГРАДА											
189	E7-315 T7-21-7	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД ИЗ СЕТКИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТОЛБАМ БЕЗ ЦОКОЛЯ ПРИ ВЫСОТЕ ОГРАД ДО 1,2М	30,00	3,79	0,77	-	114	35	23	1,97	59
				1,17	0,24	-			7	0,31	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
190	E7-329 T7-22-7	УСТРОЙСТВО КАЛИТОК С УСТАНОВКОЙ БЕТОННЫХ СТОЛБОВ	2,00	7,17	3,51	14	6	7	5,19	10
		шт		3,01	1,00			2	1,41	3
191	E121-1969	СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ	0,05	287,00	-	14	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
192	ССС П9-1	СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАДЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	0,30	82,66	-	25	-	-	-	-
193	C147-1	АРМАТУРА А-1 100КГ	0,53	22,40	-	12	-	-	-	-
194	C147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,07	31,60	-	2	-	-	-	-
195	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,33	40,80	-	13	-	-	-	-
196	C147-24	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ 100КГ	3,89	40,80	-	159	-	-	-	-

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. ОСОБООТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

197	E11-2 T11-1-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,51	43,30	0,99	22	2	-	7,19	4
				3,57	0,30			-	0,39	-
198	E6-30	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
	T6-3-1	ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М=100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3		2,34	0,36			3	0,46	6
199	E6-33 T6-3-4	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5М3	8,50	38,28	1,21	325	20	10	4,46	38
200	E6-34 И6-3-5	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 25М3	25,50	34,61	1,00	883	44	26	3,27	83
201	C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,07	270,00		5				
202	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,20	270,00		54				
203	E6-83 T6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,08	441,00	1,40	35	10		210,00	17
204	E6-80 T6-9-4	-АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	0,10	478,00	2,20	48	2		34,40	3
205	E6-73 T6-8-2	-ПОДЛИВКА ИЗ РАСТРОРА ЦЕМЕНТНОПЕСЧАНОГО КЛАССА В15 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ	0,03	97,72	0,90	3	1		44,80	1
206	E6-74 T6-8-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 6-73	0,03	32,28	0,90	1	1		39,00	1
207	E11-2 T11-1-2	ПРИЯМОК ПРМ1 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,17	43,30	0,99	7	1		7,19	1
208	E6-226 T6-26-4	-СТЕНА И ДНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150 ММ	6,50	43,02	1,23	280	29	8	8,01	52
209	C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,20	270,00		54				
210	C124-17	-АРМАТУРА КЛАССА А2	0,51	256,00		131				
211	E6-83 T6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,01	441,00	1,40	4	1		210,00	2
212	E7-96 T7-7-1	-УКЛАДКА БЛОКОВ ПЕРЕКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАНИИЖ МАССОМ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗАНИИЖА ДО 25М	1,00	4,50	2,45	5	1	3	2,29	2
213	ССС П9-285	-СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5, ВЕСОМ ДО 5Т, ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2,5 ДО 4М,	0,71	68,50		49				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОБЪЕМОМ ДО 1 М3										
214	C147-4	-АРМАТУРА А-1 МЗ 100КГ	0,28	22,40	-	6	-	-	-	-
215	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,92	24,50	-	22	-	-	-	-
216	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,07	40,80	-	3	-	-	-	-
217	E7-177 T7-11-1	-УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРЯМКА ШТ	1,00	5,70	1,87	6	1	2	2,04	2
218	ССС П8-512	-СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ РАЗМЕРОМ ДО 3 М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 МЗ	0,61	63,20	0,68	39	-	1	0,88	1
219	C147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,17	22,40	-	4	-	-	-	-
220	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,34	24,50	-	8	-	-	-	-
221	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,06	40,80	-	1	-	-	-	-
222	E7-204 T7-12-4	-УКЛАДКА ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2 ШТ	4,00	0,90	0,36	4	1	2	0,59	2
223	ССС П8-518	-СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 МЗ	0,70	68,20	0,21	48	-	1	0,87	1
224	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,34	24,50	-	8	-	-	-	-
225	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,04	31,60	-	1	-	-	-	-
226	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,02	40,80	-	1	-	-	-	-
227	E7-351 T7-25-1	-УСТАНОВКА ОПОРНОГО КОЛЬЦА МЗ	0,02	13,30	10,30	1	-	-	4,99	-
228	ССС П9-236	-СТОИМОСТЬ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦО-1	0,07	2,74	3,67	1	-	-	4,73	-
229	E6-185 T6-16-13	-МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ПРЯМКА ПМ1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М	0,40	46,74	0,80	19	2	-	8,46	3
230	C124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т МЗ	0,03	338,00	-	10	-	-	-	-
231	E23-157	-УСТАНОВКА ЛЮКОВ	1,00	1,27	0,09	1	1	-	1,54	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	У23-23-1	ШТ		0,80	0,03				0,04	
232	Е113-822	ЛИК ЛЕГКИЕ ДЛЯ КОЛОДЕЦ ГОСТ3634-79	1,00	17,80		18				
233	Е6-80 Т6-9-4	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ		478,00	2,20				34,40	
234	Е41-30 Т41-4-7	НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТИ ПРЯМКА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ	0,39	20,20 54,30	0,66 2,42	21	12	1	0,85 59,70	23
235	Е13-103 Т13-14-1	ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41-30 100М2	0,39	7,43	0,36	3	1		4,58	2
236	Е11-52 Т11-7-3	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРЯМКА УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНАСТЫХ	0,15	137,00	2,30	20	2		27,10	6
237	Е11-55 Т.11-8-1	УСТРОЙСТВО СЪЕЗЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,15	70,00	0,95	10	1		18,80	3
238	Е11-56 Т.11-8-2	ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55 100М2	0,15	9,88 54,40	0,28 0,92	8			0,36 1,36	
239	Е13-225 Т.13-25-1	ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЕ	14,96	0,64 1,83	0,28 0,21	27	13	3	0,36 1,40	21
240	Е13-226 Т.13-25-2	ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225 М2	14,96	0,84 0,69	0,06 0,01	10			0,50	7
241	Е11-47 Т11-3-5	УСТРОЙСТВО ОБЪЕЗЖАЮЩЕЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЕ ТОЛЩИНОЙ 2ММ.	0,15	0,30 45,80 20,90	- 3,75 1,12	7	3		29,50 1,44	4
242	Е11-83 Т.11-3-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	0,15	121,00	4,39	18	3		31,10	5
243	Е11-84 Т.11-13-2	ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83 100М2	0,15	18,20 56,40	0,40 0,45	8	1		0,52 7,05	
244	Е11-2 Т11-1-2	РЕЗЕРВУАР РЕМ1 УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	0,10	4,02 43,30	0,12 0,99	4			0,15 7,19	
245	Е6-226 Т6-26-4	МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ РЕЗЕРВУАР ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150 ММ	10,20	3,57 43,02 4,49	0,30 1,23 0,37	439	66	13	0,39 8,01 0,68	82



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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
278	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,54	40,80	-	-	22	-	-	-
279	ССС В-509	-СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	5,80	63,96	-	-	37	-	-	-
280	ССС П509	-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	ССС П9-96	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15, ОБЪЕМОМ ДО 0,2 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	26,00	55,52	0,92	1444	228	26	14,60	380
				8,78	0,28			7	0,36	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	0,52	441,00	1,40	229	64	1	210,00	109
290	Е7-287 Т,7-17-3	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ УГОЛКОВ	0,03	124,00	0,42	9	-	-	0,54	-
				293,00	-			-	13,30	-
291	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,11	8,18	-	-	4	-	-	-
				40,80	-			-	-	-
292	Е11-57 Т11-8-3	-УКЛОМ ПО ДНИЩУ КАНАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	0,04	14,50	0,34	3	1	-	29,40	1
293	Е11-58 Т,11-8-4	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-57	0,04	15,40	0,28	1	-	-	0,44	-
				0,23	0,08			-	0,46	-
294	Е6-13	-ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА	1,60	0,23	0,08	55	4	-	0,10	8
				34,40	0,34			-	5,07	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.6-1-13	В7,5								
			МЗ	2,78	0,10				0,15	
			КОЛОДЦЫ							
298	В11-3	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЯ		0,57	10,40		6	1	3,00	2
	Т.11-1-3	ПОДГОТОВКИ ПОД КОЛОДЕЦ								
			МЗ		1,62					
296	В22-446	-КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ		2,19	106,00	7,14	232	13	16	10,60
	Т22-30-1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ								25
			МЗ		5,86	2,14			5	2,76
297	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		0,10	40,80		4			6
			100КГ							
298	В13-114	-ОБМАЗКА ВНУТРЕННИХ		0,17	73,50	0,04	13	1		8,90
	Т13-14-13	ПОВЕРХНОСТЕЙ КОЛОДЦЕВ								
		МАСТИКОЙ ЭА14 НА ОСНОВЕ			5,60	0,01				0,01
		ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ С								
		ОТВЕРДИТЕЛЕМ ЗА 2 РАЗА								
			100М2							
299	В13-115	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-114		0,17	73,20	0,04	13	1		8,50
	13-14-14		100М2							
					5,40	0,01				0,01
300	С113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ		1,00	17,80		18			
		ГОСТ3636-79								
			ШТ							
301	В41-30	-НАРУЖНАЯ ОКРАСочНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ		0,21	54,30	2,42	12	7		59,70
	41-4-7	ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ								13
		КОЛОДЦЕВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В			31,40	0,73				0,96
		ДВА СЛОЯ ПО КОЛЕСАНОЙ БИТУМНОЙ								
		ГРУНТОВКЕ								
			100М2							
302	В41-26	-ТО ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ		0,05	45,10	2,42	2	1		44,50
	Т41-4-3	ПОВЕРХНОСТИ								
			100М2		22,20	0,73				0,94
303	В13-103	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30		0,26	7,43	0,36	2	1		4,58
	Т13-14-1	И 41-26								
			100М2		2,71	0,11				0,14
304	В27-173	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ		0,05	230,00	7,40	12	1		25,60
	Т27-47-1	100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННУЮ								
		ОТМОСТКУ ВОКРУГ ЛЮКОВ			14,00	1,90				2,45
			100М2							
305	В27-174	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ		0,05	18,12		1			1,14
	Т27-63-2	27-173								
			100М2		0,60					
306	В27-169	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ		0,05	156,00		8			14,40
	Т27-42-1	ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ								
			100М2		8,23					
307	В27-172	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169		0,05	25,30		1			2,32
	Т27-42-2		100М2							
					1,31					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16 РУБ. 9165 685 226 1184

РУБ. 75 93

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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.				30067	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								601
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.					810			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				2569				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				34706				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								6734
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								3880
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					3689			

СОСТАВИЛ

*Самойлов*

ПЕТРУСЕНКО

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ 1

СМЕТНОЯ СТОИМОСТЬ ИЗДЕЛИЯ, МЕУЧТЕННЫХ  
СБОРНИКОМ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ  
ДЛЯ СТРОЕК МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

СОСТАВЛЕНА В ЛЕНАХ 1984Г

ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ-1ШТ

НОМЕР ПП:	ОБОСНОВАНИЕ :	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО :	СТОИМОСТЬ ЕД. (РУБ) :	ВСЕГО
1	ССС П8-120	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 2,98М ДЛИНОЙ 5,97М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 401-600КГ/М <sup>2</sup>	М <sup>2</sup>	17,79	5,62	99,98
2	Е26-19 ССС Ч1 Р4 П114 У26-4-6	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИЕВЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ ЦЕНА: 8,05+76,6X1,03=86,95	М <sup>3</sup>	0,97	86,95	84,34
3	Е12-289 У12-9-6	-НАКЛЕЙКА ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА ПО УТЕПЛИТЕЛЮ	100М <sup>2</sup>	0,16	49,90	7,98

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 Р6 П114 Т26-4-6	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИЕВЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ ЦЕНА: 8,05+76,6X1,03=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.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИН. НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИН. ИЗДЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ ИМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ ИМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ ИМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	1508,00	1199	1508	-	1	6,01	
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	6	2,96	
8	ПЕРЕГОРОАКИ	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	6,06	
13	НАРУЖНАЯ ОТАЕЛКА	М2	5,20	9	11	1	2	0,03	
14	ВНУТРЕННЯЯ ОТАЕЛКА	М2	1053,00	882	1107	-	1	2,96	
15	РАЗНЫЕ РАБОТЫ	М3 ЗДАН	1378,00	1519	1895	1	1	5,04	
16	ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	М3 ЗДАН	1378,00	9165	11527	6	8	30,43	
ИТОГО:		М3	1378,00	30087	37630	21	27	100,00	

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = 1)

1	1	011043/ М881/ / 1' 1.1' / / 1378/ МЗ*
2	2	М/ / ТП 808-1- / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А/ РАБОЧИЙ ПРОЕКТ/ / ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ/ АР, КИ, КМ УЛО 04-1- / ОСТАШЕВСКИЙ Г.О.*
3	3	Н10=16,5*
4	4	Р4/ МЗ/ 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' / ЗАЧУСТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М*
7	7	Е1-948#Т.1-79-2(А5Х1,2) / 17' / ЗАЧУСТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ*
8	8	Е1-174#Т.1-22-13(А3Х1,15)(А4Х1,1) / 50+17' / ПОГРУЗКА ДОРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛИ*
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/ МЗ/ 35,59*
18	18	Е11-2#Т.11-1-2(А2=38,76) / 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+20,6Х1,02#) / 0,231' / НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10*
25	25	Е7-15#Т.7-1-15(А2=1,11) / 11*
26	26	ТССЦИП9=348(±1) / 2,66' 67,9' / СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ, МАССОМ ДО 5Т, ДЛИНОМ ДО 6М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15/ МЗ*
27	27	С147-1' 109*
28	28	С147-2' 40,2*
29	29	С147-15' 39*
30	30	С147-24' 13*
31	31	Р3/ МЗ/ 11,6*
32	32	Е7-32#Т.7-3-2(А2=5,02) / 12*
33	33	ТССЦИП.9=5(±1) / 6,1' 80,6=0,82Х2' / СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОМН ДЛИНОМ ОТ 3 ДО 12М, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1 МЗ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15/ МЗ*
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' 0,264Х4' / 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	ТССЦИП9=58(±1) / 1,1Х5' 86,9+0,82+1,63' / СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ БАЛОК ОБЪЕМОМ 1,5 МЗ, МАССОМ ДО 5Т, ДЛИНОМ ДО 12М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30/ МЗ*
44	44	С147-8' 23,4Х5*
45	45	С147-6' 64,4Х5*
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/ МЗ/ 403,1*
50	50	Е11-55#Т.11-8-1(А2=59,17) / 35,24' / ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ, ТОЛЩИНОМ 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*

53	53	E8-194#T.8-22-6' 30,72*
54	54	E7-247#T.7-14-1' 55*
55	55	TССЦ#П8-323(=1)' 48,91' 11,8' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЯ МАССОЯ 1100 КГ/М <sup>3</sup> , ДЛИНО Я ДО 3М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М <sup>2</sup> ПРИВЕДЕННОЯ ТОЛЩИНОЯ 20СМ' М <sup>2</sup> *
56	56	TССЦ#П8-324(=1)' 3,78' 13' ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 10 КГ/М <sup>2</sup> ' М <sup>2</sup> *
57	57	TССЦ#П.8-343(=1)' 271,69' 12,2' ТО ЖЕ, ДЛИНОЯ ДО 12 М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М <sup>2</sup> ' М <sup>2</sup> *
58	58	C147-24' 313,4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
59	59	E7-665#T.7-47-10' 8*
60	60	TССЦ#П8-360(=1)' 6,0' 58,9' СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЯ ДО 12М, МАССОЯ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5 ' М <sup>3</sup> *
61	61	C147-8' 31,5X8*
62	62	C147-14' 13,9X8*
63	63	C147-24' 22,8X8*
64	64	C147-24' 204' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
65	65	E7-714#T.7-51-14' 24X8+9X8-1,94X2-1,82X3X2=3,02X2X3+4,8+6+4,8X3+6X7*
66	66	E7-127#T.7-9-1' 10*
67	67	TССЦ#П9-92(=1)' 0,01X4+0,008X6' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М <sup>3</sup> , ДЛИНОЯ ДО 3М, МАССОЯ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М <sup>3</sup> *
68	68	C147-14' 4*
69	69	P5' М <sup>2</sup> ' 3,9*
70	70	E7-204#T7-12-4' 4' УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М <sup>2</sup> *
71	71	TССЦ#П8-509(=1)' 0,006X3' 65,6-0,82X2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М <sup>3</sup> , ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М <sup>3</sup> *
72	72	C147-8' 3,2X3*
73	73	C147-14' 0,9*
74	74	C147-24' 0,9*
75	75	TССЦ#П9-92(=1)' 0,029' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М <sup>3</sup> , ДЛИНОЯ ДО 3М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М <sup>3</sup> *
76	76	C147-16' 1*
77	77	P6' М <sup>2</sup> ' 216*
78	78	E7-183#T.7-11-4(A2=3,47)' 12*
79	79	ТКАЛЬК1(=1)' 9' 192,3' СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКСНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПРИ РАСЧЕТНОЯ НАГРУЗКЕ 401-600 КГ ' М <sup>2</sup> БЕЗ ОТВЕРСТИЯ' ШТ*
80	80	ТКАЛЬК2(=1)' 3' 186,73' ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1450 ММ' ШТ*
81	81	C147-24' 69,4' СТОИМОСТЬ ДОПЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЯ*
82	82	E7-209#T.7-12-7' 3*
83	83	TССЦ#П8-237(=1)' 0,16X3' 75,9' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1 М <sup>3</sup> ' М <sup>3</sup> *
84	84	C147-1' 16*
85	85	C147-8' 8*
86	86	C147-15' 13*
87	87	C147-24' 13*
88	88	P7' М <sup>2</sup> ' 259*
89	89	E12-176#T.12-2-6-2' 259*
90	90	E12-289#T.12-9-6(ВП)' 259' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 12-176*
91	91	E26-19#T26-4-6' 1,3' ЗАДЕЛКА СТЫКОВ ТЕРМОВКЛАДЫЩАМИ ИЗ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ТОЛЩИНОЯ 60ММ*
92	92	C114-114' 1,3X1,03' СТОИМОСТЬ ТЕРМОВКЛАДЫЩЕЙ ИЗ ПЕРЛИТОФОСФОРЕЛИЕВЫХ ПЛИТ*
93	93	E12-289#T.12-9-6' 35,3' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СЛОЯ РУБЕРОИДА НАД СТЫКАМИ*
94	94	P13' М <sup>2</sup> ' 41,3*
95	95	E8-44#T.8-5-8(A2=414,8)' 41,3*
96	96	P10' М <sup>2</sup> ' 17,81*
97	97	E10-105#T10-20-1' 10,9*
98	98	C122-218' 1,68X3' СТОИМОСТЬ ДВЕРЕЯ МАРКИ АГ21-8*
99	99	C122-219' 2,09X2' ТО ЖЕ, МАРКИ АГ21-10*
100	100	C122-264' 1,68' СТОИМОСТЬ ПРОТЯВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЯ ПД-3*
101	101	C111-448' 6' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЯ, ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ*
102	102	C111-405' 1' ПРИБОРЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ЗАКРЫВАНИЯ*
103	103	E9-118#T.9-17-1' 0,128+0,064' МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЯ СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЯ*
104	104	C121-1969' 0,027' СТОИМОСТЬ КОРОБОК ДВЕРЕЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ*
105	105	C121-1974' 0,162' ТО ЖЕ, ПОЛОТЕН ДВЕРЕЯ*
106	106	E7-701#T7-51-1' 12,75' ПРОКЛАДКА РЕЗИНЫ*
107	107	C111-343' 0,2' СТОИМОСТЬ РЕЗИНЫ*

108	108	C114-123/ 0,2/ / СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПОЛУЖЕСТКИХ ПЛИТ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ*
109	109	P11/ МР/ 17,64*
110	110	E10-73#T10-13-2/ 17,64*
111	111	C122-152/ 6,63/ / СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПНА 12-18,1*
112	112	C122-153/ 11,01/ / ТО ЖЕ, МАРКИ ПНА12-30,2*
113	113	C111-435/ 1/ / СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ ДВУХСТВОРНЫХ*
114	114	C111-439/ 1/ / ТО ЖЕ, ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ*
115	115	E13-70#T/ 13-201-2/ 17,64*
116	116	P14/ МР/ 301,4*
117	117	П2ТИП 1*
118	118	E11-2#T11-1-2(A2=38,74)/ 69*
119	119	E11-11#T/ 11-1-11(A2=27,68)/ 6,9/ / ПОДСТИЛАЮЩИЯ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 100 ММ*
120	120	E11-67#T11-11-1(A2=100,76)/ 69/ / + 20 ММ*
121	121	E11-6#T11-11-2(ВП)(A2=19,93)(A1X2)(P1X2)/ 69/ / ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-67*
122	122	П2ТИП 2*
123	123	E11-57#T/ 11-8-3(A2=66,98)/ 8,4/ / СТЯЖКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 66 ММ*
124	124	E11-58#T/ 11-8-4(A2=15,09)(A1X5)(P1X5)/ 8,4/ / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-57*
125	125	F11-205#T11-28-1/ 8,4*
126	126	П2ТИП 3*
127	127	E11-2#T11-1-2(A2=38,74)/ 3*
128	128	E11-11#T/ 11-1-11(A2=27,68)/ 0,3*
129	129	E11-57#T/ 11-8-2(A2=65,88)/ 3*
130	130	E11-205#T11-28-1/ 3*
131	131	П2ТИП 4*
132	132	E11-57#T11-8-3(A2=65,88)/ 10/ / + ОТ 0 ДО 30 ММ*
133	133	E11-58#T/ 11-8-4(A2=14,89)(ВП)/ 10/ / ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 11-57*
134	134	E13-225#T13-25-1/ 10*
135	135	E13-224#T13-5-2/ 10/ / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225*
136	136	E11-140#T11-21-2/ 10*
137	137	П2ТИП 5*
138	138	E11-2#T11-1-2(A2=38,74)/ 5,4*
139	139	E11-11#T11-1-11(A2=27,68)/ 0,54*
140	140	E13-225#T13-25-1/ 5,4*
141	141	E13-224#T13-25-2/ 5,4/ / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12-225*
142	142	E11-140#T11-21-2/ 5,4*
143	143	ПТИП 6*
144	144	E11-2#T11-1-2(A2=38,74)/ 144,6*
145	145	E11-83#T11-3-1(A2=101,41)/ 144,6*
146	146	E11-84#T11-13-2(A2=17,31)(A1X11)(P1X11)/ 144,6/ / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-83*
147	147	ПТИП 7*
148	148	E11-67#T11-11-1(A2=100,76)/ 25*
149	149	E11-68#T11-11-2(A2=14,93)(A1X16)(P1X16)/ 25/ / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-67*
150	150	ПТИП 8*
151	151	E11-2#T11-1-2(A2=38,74)/ 36*
152	152	E11-6#T11-1-6(A2=13,12)/ 2,88/ / ПОКРЫТИЕ ЦЕБЕНОЧНОЕ, ТОЛЩИНОЙ 80 ММ*
153	153	P8/ Т/ 4,64*
154	154	E9-44#T9-6-5/ 38,3/ / МОНТАЖ ПОВЕСНЫХ ПУТЕЙ*
155	155	E9-47#T9-7-2/ 2,25+0,33/ / ТО ЖЕ, РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК*
156	156	E9-46#T9-7-1/ 0,39+0,02/ / ТО ЖЕ, ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ*
157	157	C121-1823#T.Ч.П.14/ 1,47X1,04/ 239-8X1,01/ СТОИМОСТЬ ПОВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПС*
158	158	C121-1825#T.Ч.П.14/ 0,1X1,04/ 239-8X1,01/ ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
159	159	C121-1825#T.Ч.П.14/ 0,02X1,04/ 239-1X1,01/ ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗПС6-1*
160	160	C121-1979#T.Ч.П.14/ 2,13X1,04/ / СТОИМОСТЬ РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
161	161	C121-1979#T.Ч.П.14/ 0,29X1,04/ / ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВСТЗПС6*
162	162	C121-1979#T.Ч.П.14/ 0,04X1,04/ 384-8X1,01/ СТОИМОСТЬ ПОЖАРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
163	163	C121-433/ 1*
164	164	C121-457/ 1*
165	165	C121-495/ 2*
166	166	C121-497/ 2*



167	167	C121-6471 1*
168	168	C121-6531 3*
169	169	C121-6931 3*
170	170	C121-7071 18*
171	171	P171 M21 5,2*
172	172	E15-201#T, 15-51-1(A2=44,8)1 5,2*
173	173	E15-210#T, 15-52-3(A2=15,9)1 12,5*
174	174	E8-38#T, 3-7-21 5,2*1,94X2,4+0,94X2,41 / РАСШИВКА ШВОВ ПОД ПАНЕЛИ*
175	175	P161 M21 1053*
176	176	E15-273#T, 15-55-5(A2=51,1)1 146*
177	177	E15-297#T15-59-4(A2=2,05)1 440*
178	178	E15-294#T15-59-1(A2=2,69)1 450*
179	179	E13-134#T13-16-71 833,51 / ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ ОКРАСКА СТЕН, ПОТОЛКОВ, КОЛОНН И БАЛОК*
180	180	E15-663#T15-168-6#T, Ч.П.3,18(A3X1,25)(A4X1,25)(A5X1,25)1 11,21 / / / 1,34,25*
181	181	E15-662#T15-168-5#T, Ч.П.3,18(A3X1,25)(A4X1,25)(A5X1,25)1 561 / / / 1,30,38*
182	182	E15-660#T15-168-3#T, Ч.П.3,18(A3X1,25)(A4X1,25)(A5X1,25)1 701 / / / 1,51,25*
183	183	E15-511#T15-153-4#T, Ч.П.3,18(A3X1,1)(A4X1,1)(A5X1,1)1 931 / / / 1,14,85*
184	184	E15-94#T15-15-51 17*
185	185	E15-153#T13-18-61 1391 / ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ И СТАЛЬНЫХ АВЕРЕЙ ЭМАЛЬЮ Пс-115*
186	186	E15-563#T, 15-159-31 1,141 / ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ*
187	187	E13-16#T13-18-21(A1X1,1)(P1X1,1)1 30,0X1+16,0X2*
188	188	C147-291 12801 / ЦИНКОВОЕ ПОКРЫТИЕ НЕОБЕТОНИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ КОЛОНН И БАЛОК, ПЛИТ, ПОКРЫТИЯ И СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
189	189	C147-301 17061 / ОКРАСКА НЕОБЕТОНИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ ЭМАЛЬЮ Пс-115 ПО ГРУНТУ Гс-021*
190	190	P181 M3 ЗДАНИИ 1378*
191	191	П2ПОДАВРСНОР ПОТОЛОК*
192	192	E34-316#T34-58-11 0,11*
193	193	E24-3#T24-11-71 0,111 / ОБШИВКА ПОТОЛКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ПРЕСОВАННЫМИ ЛИСТАМИ*
194	194	ТПР-106-04#Ч2П,332(=1)1 41 526,71 / СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 6ММЦЕНА:45В,0X1,15=526,71 100 ШТ*
195	195	П2ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДАСТАНЦИЯ*
196	196	E6-20#T6-1-20(A2=29,39)1 11,5*
197	197	E7-317#T7-21-9(A2=3,16)1 16*
198	198	E7-327#T7-22-5(A2=1,67)1 2*
199	199	E7-329#T7-22-7(A2=0,65)1 1*
200	200	ТССЦИП9-1(=1)1 0,661 84,3-0,82X21 / СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАЖИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
201	201	C147-11 45*
202	202	C147-81 38*
203	203	C147-151 5,0*
204	204	C147-241 194*
205	205	ТССЦИП9-122(=1)1 0,19X41 71,21 / СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15, ОБЪЕМОМ 0 0,2 М3/ М3*
206	206	C147-11 2,4X4*
207	207	C121-19691 0,031 / / СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ*
208	208	C121-19691 0,4421 / / ТО ЖЕ, ПОЛОТЕН ВОРОТ*
209	209	C147-241 11X0,5+32X0,6+16X0,6+6X2,4+2X1,9+8X1,71 / СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
210	210	П2ОТМОСТКА*
211	211	E27-173#T27-43-1(A2=208,6)1 711 / ШЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ*
212	212	E27-174#T27-43-2(A2=8,76)(A1X2)(P1X2)(BП)1 711 / ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173*
213	213	E27-169#T27-42-1(A2=147,77)1 711 / АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТНОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ*
214	214	E27-172#T27-42-2(A2=23,99)1 711 / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169*
215	215	П2КРЫЛЬЦА*
216	216	E11-2#T11-1-2(A2=38,74)1 5,2*
217	217	E11-11#T11-1-11(A2=27,68)1 0,521 / КРЫЛЬЦО ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5*
218	218	E11-77#T11-11-111 5,32*
219	219	П2ОГРАЖД*
220	220	E7-315#T7-21-7(A2=1,85)1 30*
221	221	E7-329#T7-22-7(A2=0,65)1 2*

222	222	C121-1969' 0,046' / СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛITКИ*
223	223	TCCUHP9-1(=1)' 0,3' 84,3*0,82X2' СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАДЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
224	224	C147-1' 52,8*
225	225	C147-15' 7,2*
226	226	C147-24' 32,8*
227	227	C147-24' 389,4' / СОБАНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
228	228	P39' МЗ ДАН' 1378*
229	229	ПЗФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
230	230	E11-2HT11-1-2(A2=38,74)' 51*
231	231	E6-30HT6-3-1(A2+1,02X26,6H)' 9,2*
232	232	E6-33HT6-3-4(A2+1,02X28,2H)' 8,5*
233	233	E6-34HT6-3-5(A2+1,02X27,2H)' 25,5*
234	234	C124-1' 3,6X5X0,001*
235	235	C124-3' (39,0X5+1,6X5)X0,001*
236	236	E6-83HT6-9-7' 16,3X5X0,001*
237	237	E6-80HT6-9-4' 0,1' / АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
238	238	E6-73HT6-8-2(A2+28,1X2,04H)' 2,7' / ПОДЛИВКА ИЗ РАСТВОРА ЦЕМЕНТОПЕСЧАНОГО КЛАССА В15 ТОЛЩИНОЙ 50 ММ*
239	239	E6-74HT6-8-3(A2+28,1X,02H)(A1X3)(P1X3)' 2,7' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 6*73*
240	240	ПЗПРИЯМОК ПРМ1*
241	241	E11-2HT11-1-2(A2=38,74)' 3,6X4,6*
242	242	E6-226HT6-26-4(A2+1,015X28,2H)' 6,5' / СТЕНА И ДНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 15 0 ММ*
243	243	C124-16' 0,196*
244	244	C124-17' 0,513*
245	245	E6-83HT6-9-7' 0,013*
246	246	E7-94HT7-7-1(A2=0,66)' 1*
247	247	TCCUHP9-285(=1)' 0,71' 68,5' СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5. ВЕСОМ ДО 3Т, ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2,5 ДО 4М, О БЪЕМОМ ДО 1 МЗ' МЗ*
248	248	C147-1' 88,3*
249	249	C147-8' 91,5*
250	250	C147-24' 6,7*
251	251	E7-177HT7-11-1(A2=2,63)' 1' / УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА*
252	252	TCCUHP8-512(=1)' 0,61' 63,2' СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ РАЗМЕРОМ ДО 3 М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5' МЗ*
253	253	C147-1' 17*
254	254	C147-8' 33,9*
255	255	C147-24' 3,5*
256	256	E7-204HT7-12-4' 4' / УКЛАДКА ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2*
257	257	TCCUHP8-518(=1)' 2X0,16+2X0,19' 68,2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 МЗ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5' МЗ*
258	258	C147-8' 7,9X2+7,6X2*
259	259	C147-16' 1X2+0,8X2*
260	260	C147-24' 0,5X(2+2)*
261	261	E7-351HT7-25-1' 0,02' / УСТАНОВКА ОПОРНОГО КОЛЬЦА*
262	262	TCCUHP9-236(=1)' 0,07' 13,3' СТОИМОСТЬ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦО-1' М*
263	263	E6-185HT6-16-13(A2+1,015X29,5H)' 0,4' / МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА ПМ1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
264	264	C124-10' 0,034*
265	265	E23-157HT23-23-1' 1*
266	266	C113-822' 1*
267	267	E6-80HT6-9-4' 0,8X6X0,001' / АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
268	268	E41-30HT41-4-7' 39' / НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В АВА С ЛОЯ ПО ХОЛОДОНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ*
269	269	E13-103HT13-14-1' 39' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41*30*
270	270	ПЗГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРИЯМКА*
271	271	E11-52HT11-7-3(A2=120,4)' 3,4X4,4*
272	272	E11-55HT11-8-1(A2=59,17)' 3,4X4,4*
273	273	E11-56HT11-8-2(A2=13,21)(A1X4)(P1X4)' 3,4X4,4' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-59*
274	274	E13-225HT13-25-1' 3,4X4,4*
275	275	E13-226HT13-25-2' 3,4X4,4' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 12*225*
276	276	E11-47HT11-3-5' 3,4X4,4*

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	E6-22#T#-26-4(A2+1,013X28,2#) 10,2' МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ РЕЗЕРВУАР ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ 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#T61-4-7' 46,4' НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОМУ БИТУМНОМУ ГРУНТОВКЕ*
288	288	E13-103#T13-4-1' 46,4' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41-30*
289	289	П2ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРА*
290	290	E41-26#T61-4-3' 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	П2ПОДВАЛ*
294	294	E7-72#T7-54-2' 3,09X6+2,02X2' УСТРОЙСТВО ПОАВАЛА ИЗ СБОРНЫХ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ*
295	295	ТССЦНП.8-525(=1) 3,09X6' 67,5-0,82X2' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЪЕМОМ 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	ТССЦНП.8-504(=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	E6-22#T4-26-3(A2+28,2X1,015#) 0,5' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5*
306	306	E7-28#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	E7-72#T7-54-1' 6,5+0,231+6,44*
312	312	ТССЦНП.8-521(=1) 0,11X27+0,14X6' 75,3-0,82X2' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
313	313	ТССЦНП.8-522(=1) 0,2X7+0,2X2' 72,9-0,82X2' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 М3' М3*
314	314	ТССЦНП.8-525(=1) 0,9' 67,5-0,82X2' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 2 М3, МАССА СВЫШЕ 5Т' М3*
315	315	C147-8' 233,1*
316	316	C147-16' 61,5*
317	317	C147-24' 54,1*
318	318	ТССЦНП.8-509(=1) 11X0,06+63X0,06+25X0,04+9X0,04' 65,6-0,82X2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' М3*
319	319	ТССЦНП.509(=1) ВХ0,08' 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	ТССЦНП.9-86(=1) 24X0,004+27X0,005' 62,7' СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОЛУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15, ОБЪЕМОМ ДО 0,2 М3' М3*
324	324	C147-24' 0,7X(24+27)*
325	325	E6-22#T6-26-3(A2+28,2X1,015#) 0,6+25,4' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ УЧАСТКОВ КАНАЛОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ 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#T.11-8-3(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	П2КОЛОДЦИ*
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 ЭЛЕМЕНТОВ*
337	337	C147-24' 10,4' / СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
338	338	E13-114#T13-14-13' 17,2' / ОБМАЗКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОЛОДЕЦ МАСТИКОЙ ЭД16 НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ С ОТВЕРДИТЕЛЕМ ЗА 2 РАЗА*
339	339	E13-115#13-14-14' 17,2' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-114*
340	340	C143-822' 1*
341	341	E41-30#41-4-7' 21,3' / НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛОДЕЦ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ*
342	342	E41-26#T41-4-3' 4,5' / ТО-ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ*
343	343	E13-103#T13-14-1' 21,3+4,5' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30 И 41-26*
344	344	E27-173#T27-43-1(A2=208,6) 5' / ШЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННУЮ ОТМОСТКУ ВОКРУГ ЛЮКОВ*
345	345	E27-174#T27-43-2(A2=8,76)(A1X2)(P1X2)(ВП) 5' / ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173*
346	346	E27-169#T27-42-1(A2=147,77) 5' / АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ*
347	347	E27-172#T27-42-2(A2=23,99) 5' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169*
348	348	К1 ПЕТРУШЕНКО*

РАЗДЕЛ 2. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

РО С С У Р О Я С С С Р

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ- ТП 904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5к-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

С Ч Е Т Н А Я Ч А С Т Ъ

О Т О П Л Е Н И Е

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Главный специалист ТО

ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

Дзюба В.С.

Кобзарь А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1987г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ» ТП 904-1-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ОТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА» КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ СК-12А

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,493 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 181 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,128 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1378,00 М3  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,08 РУБ.

№	ШИФР И М П/П	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	СНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ
					ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	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-25 В КОМПЛЕКТЕ С ТЕРМОБАЛЛОНАМИ, КАПИЛЯРНЫМИ ТРУБКАМИ И ЗАДАТЧИКОМ Д=25 ММ	1,00	239,00			239				
ШТ											
МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ:											
2	Ц11-390-4	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ДИСТАНЦИОННЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, С ФЛАНЦЕВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ ТЕРМОБАЛЛОНА, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА ВЕРТИКАЛЬНОМ УЧАСТКЕ ТРУБОПРОВОДА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 50ММ	1,00	2,94			3	3	5,00	5	
ШТ											
3	Ц11-5-2	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ БЕСКАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТРО ИЛИ ПНЕВМОДАТЧИКОМ, ГАЗОВЫЙ	2,00	1,24			2	2	2,00	6	
ШТ											
4	Ц11-619-1	-КАПИЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ	3,50	5,58	0,03		20	5	2,00	7	
ШТ											
10М											
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ					1	РУБ.	266	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	"	"		"
ЗАРПОВ.-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 И.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	E18-116 T.18-5-2	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П, КН-20-К С КОЖУХОМ ЭКМ	93,90	5,12	0,03	481	21	3	0,39	36
				0,22	0,01			1	0,01	1
6	E16-35 T.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	28,00	0,86	0,01	24	6	-	0,35	10
				0,21	-			-	-	"
7	E16-36 T.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ М	20,00	0,91	0,01	18	4	-	0,35	7
				0,21	-			-	-	"
8	E16-37 T.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	32,00	1,03	0,01	35	7	-	0,35	11
				0,21	-			-	-	"
9	E16-38 T.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ М	12,00	1,14	0,01	14	3	-	0,35	4
				0,21	-			-	-	"
10	E16-39 T.16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ М	15,00	1,29	0,01	19	3	-	0,35	5
				0,21	-			-	-	"
11	E18-132 T.18-5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ М	18,00	4,34	0,03	78	2	-	0,20	4
				0,11	0,01			-	0,01	"



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	E16-219 T.16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,07	3,94	-	6	6	-	5,16	6
		100М		3,73	-					
13	E16-220 T.16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,18	4,22	-	1	1	-	5,16	1
		100М		3,73	-					
14	C130-2059	-ВЕНТИЛЬ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27ММ Д=32 ММ	2,00	20,20	-	40	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
15	E16-135 T.16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ Д=32 ММ	2,00	1,60	0,13	3	2	-	1,51	3
		ШТ		0,97	0,04				0,05	
16	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	16,00	1,47	-	24	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
17	C130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	3,00	2,02	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
18	E18-184 T.18-11-1	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8
		ШТ		2,44	0,08				0,10	
19	E18-196 T.18-11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	4,00	7,32	0,12	29	5	-	2,04	8
		ШТ		1,24	0,04				0,05	
20	E18-197 T.18-II-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	2,00	10,43	0,12	21	2	-	2,04	4
		ШТ		1,24	0,04				0,05	
21	C130-843	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 1661БК ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	1,00	0,65	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
22	C130-844	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 1661БК ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 20	1,00	0,80	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
23	E16-199 T.16-19-1 C130-1821	-ВОДОМЕРЫ КРЫЛЬЧАТЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ УВКГ-32	1,00	40,27	0,33	40	3	-	3,68	6
		УЗЕЛ		3,44	0,10				0,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Б18-226 Т.18-15-4	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ	4,00	2,81	-	10	1	-	0,32	1
25	Б18-227 Т.18-15-3	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОВ-СИФОНОМ КОМПЛ	4,00	4,43	0,01	10	1	-	0,33	1
26	С130-1039	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ ШТ	1,00	1,07	-	1	-	-	-	-
27	Е20-697 Т.20-18-2	-СТОЯКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ УГОЛКА ДЛЯ ЭКРАНОВ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ 100КГ	0,05	36,29	0,26	2	-	-	6,02	-
28	ЦЕНА ЗАВОДА	-ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г-16-225 ШТ	3,00	2,18	-	7	-	-	-	-
29	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОВЫШКОЯ ИЗ УГЛЕРОДИСТОВ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ ШТ	5,00	6,30	0,81	32	16	4	9,00	25
30	Ц12-699-1	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 20МПА ШТ	6,00	1,19	0,10	7	3	1	1,00	6
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			955	89	8		146
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		2
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	Б13-123 Т.13-13-10	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ БТ-177 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10% ПРОЦ. АЛЮМИНИЕВОЙ ПУАРИ	0,25	4,70	0,25	1	-	-	2,86	1
	ТЧ.П.3.6 100М2			1,93	0,08				0,10	
32	Б26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ УЗЛА УПРАВЛЕНИЯ ПУХШУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	0,03	22,70	0,33	1	1	-	41,00	1
	М3			21,80	0,10				0,15	
33	С114-351	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТУБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	0,03	62,80	-	2	-	-	-	-
	М3			-	-				-	
34	Б26-70 Т.26-13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ	0,02	24,70	0,49	1	-	-	23,90	-
	100М2			14,40	0,19				0,19	
35	С111-347	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА	2,30	0,25	-	1	-	-	-	-
	М2			-	-				-	
36	Б26-73 Т.26-13-9	-ПОКРЫТИЕ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ	0,28	12,60	0,05	4	3	-	21,10	6
	100М2			11,80	0,02				0,05	
37	С111-30	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОГРАЖДЕНИЯ ЭА-1600	0,01	460,80	-	5	-	-	-	-
	100ШТ			-	-				-	

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.	-	6	-	-					

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.				17	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	-	8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	6	-	-	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				1236	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 -							64	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							23	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								-	-		1
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								3	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -							7	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							94	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								-	-		69
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								32	-		
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							15	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							2	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							17	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								-	-		8
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								4	-		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							916	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							119	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								-	-		8
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								21	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -							85	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							1120	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								-	-		124
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								92	-		
ИТОГО ПО СЧЕТУ							1495	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								-	-		181
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								128	-		

Составил *Машин* Хайкина  
 Проверил *Логвин* Логвиненко

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. 7)

\*\*\*\*\*

243	1	018391' Н8Г11' 1' 1' 1,1' 1' 1' 1378' М3*
244	2	Ю' / ТП 904-1*
245	3	М23-3' М24-1,5' М25-3' М27-2' М28-0,7*
246	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР*
247	5	ТЦЕНА(=16) ЗАВОДА Г. УЛАН-УДЭ 1' 239' РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТК-2216-АП-25 В КОМПЛЕКТЕ С ТЕРМОБАЛЛОНАМИ, КА ПИЛЛЯРНЫМИ ТРУБКАМИ И ЗАДАТЧИКОМ Д=25 ММ' ШТ*
248	6	П2 МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ:*
249	7	Ц11-390-61 1*
250	8	Ц11-5-27 2*
251	9	Ц11-619-41 35*
252	10	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
253	11	Е18-116НТ, 18-5-2' 93,9*
254	12	Е16-35НТ, 16-7-1' 28*
255	13	Е16-36НТ, 16-7-1' 20*
256	14	Е16-37НТ, 16-7-1' 32*
257	15	Е16-38НТ, 16-7-1' 12*
258	16	Е16-39НТ, 16-7-1' 15*
259	17	Е18-132НТ, 18-5-5' 18*
260	18	Е16-219НТ, 16-22' 107*
261	19	Е16-220НТ, 16-22' 18*
262	20	С130-2050(=21)' 2' 20,2' ВЕНТИЛЬ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27МН Д=32 ММ' ШТ*
263	21	Е16-135НТ, 16-12-1' 2' / УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ Д=32 ММ*
264	22	С130-103' 16*
265	23	С130-105' 3*
266	24	Е18-184НТ, 18-11-1' 2*
267	25	Е18-194НТ, 18-11-6' 4*
268	26	Е18-197' 2*
269	27	С130-843' 1*
270	28	С130-844' 1*
271	29	Е16-199(А2=36,5)НТ, 16-19-1Н С130-1521' 1' / ВОДОМЕРЫ КРЫЛЬЧАТЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ УВКГ-32*
272	30	Е18-228НТ, 18-15-6' 4*
273	31	Е18-227НТ, 18-15-3' 4*
274	32	С130-1039' 1*
275	33	Е20-697НТ, 20-18-2' 4,5' / СТОЯКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ УГОЛКА ДЛЯ ЭКРАНОВ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ*
276	34	ТЦЕНА(=21) ЗАВОДА 3' 2.1,09' ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г=16-225' ШТ*
277	35	Ц12-698-10' 5*
278	36	Ц12-699-1' 6*
279	37	Р20*
280	38	М10=16,5*
281	39	Е13-125(М5=1,2)НТ, 13-15-10НТ Ч.П.З, 8' 25' / ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ БТ-177 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10ТИ ПРОЦ. АЛЮ МИНИЕВОЙ ПУАРЫ*
282	40	Е26-15' 0,03' / ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ УЗЛА УПРАВЛЕНИЯ ПУХШУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ*
283	41	С114-351' 0,03, 1,03*
284	42	Е26-70НТ, 26-13-7' 2' / ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ*
285	43	С111-367' 2,1,15' / СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА*
286	44	Е26-73НТ, 26-13-9' 28' / ПОКРЫТИЕ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ*
287	45	С111-38(=1,0,72)' 1' / СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОГРАЖДЕНИЯ ЭА-1600*
288	46	К*

ГО С Т Р О А С С С Р

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОСТРАННИЙ ПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - Т.П.904-1»

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ - РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

С М Е Т Н А Я Ч А С Т Ъ  
В Е Н Т И Л Я Ц И Я

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Главный специалист ТО

ОСТАЦЕВСКИЙ Г.В.

Дзюба В.С.

Кобзарь А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1987г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ - Т.П.904-1-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ СК-12А

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,644 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 221 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,156 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1378,00 М3  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,92 РУБ.

№	ШИФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЧЛК, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- ИНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИИ
					ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ИНА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР

1	23-08-01	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО КУ4-84 N10 НА КЛИНОРЕМЕННОЙ ПЕРЕДАЧЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100844		2,00	324,31	-	649	-	-	-	-
2	E20-752	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДЛОНОМ МАССОМ, Т. ДО 0,6	шт	2,00	17,13	3,92	34	19	7	18,96	32
	T.20-23-6				9,28	1,18			2	1,52	3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 683 19 7 32  
 РУБ. 2 3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	683	-	-	-
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.	36	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	754	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	26	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	754	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	26	-	-

РАЗДЕЛ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	E20-706 T.20-20-2	=УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ч.-70 Н 4А С ЭЛ.АВИАТЕЛЕМ 4А71А6	2,00	90,84	0,31	182	10	-	8,36	17
		ШТ		4,78	0,09				0,12	
4	E130-515	=ВСТАВКИ ГРИБКЕ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ИЗ БРЕЗЕНТА И СОРТОВОЙ СТАЛИ	1,02	11,20	-	11	-	-	-	-
		М2								
5	E20-1003 T.20-47-2	=УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ 4039	10,00	96,00	0,02	960	25	-	4,27	43
		ШТ		2,51	0,01				0,01	
6	E20-533 T.20-12-5	=УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 1000	1,00	74,07	0,67	74	11	-	19,84	20
		ШТ		11,34	0,20				0,24	
7	E20-544 T.20-13-4	=УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗАНИИ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УР-10 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 1000	1,00	47,48	0,50	47	3	-	5,87	4
		ШТ		3,34	0,15				0,19	
8	E20-696 T.20-18-1	=КРЕПЛЕНИЕ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ	0,26	36,23	0,49	9	2	-	10,32	3
		100 КГ		6,40	0,15				0,19	
9	E20-607 T.20-7-1	=УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЯНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	2,00	1,52	0,05	3	2	-	1,41	3
		1ШТ		0,88	0,02				0,03	
10	E20-608 T.20-7-1	=ТО ЖЕ, РАЗМЕРОМ 440X440	1,00	2,56	0,05	3	1	-	1,41	1
		1ШТ		0,88	0,02				0,03	
11	26-15 доп.12 П.2-763	=СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 1П7,5(2ШТ)	60,00	0,53	-	32	-	-	-	-
		КГ								
12	E20-484 T.20-10-I	=УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ	0,60	4,27	0,22	3	2	-	6,39	4
		100КГ		3,74	0,06				0,08	
13	E130-640	=ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮККАМ СТА 8281	3,00	0,13	-	1	-	-	-	-
		ШТ								
14	E20-6 T.20-1-1 T.Ч.П.3.1	=ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315 НА ВЫСОТЕ ДО 5 М	10,10	5,31	0,04	54	10	-	1,71	17
		М2		0,98	0,01				0,01	
15	E20-5 T.20-1-2 T.Ч.П.3.1	=ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450 НА ВЫСОТЕ ДО 5 М	16,10	4,77	0,04	77	12	-	1,32	21
		М2		0,75	0,01				0,01	
16	E20-107 T.20-1-1 T.Ч.П.3.1	=ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,3ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	6,20	6,16	0,04	38	6	-	1,71	11
		М2		0,98	0,01				0,01	



-----  
 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 - 146  
 РУБ.

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - РУБ. 1494  
 СВАЯ И ИСПЫТАНИЕ - РУБ. 2  
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ. 197  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч " " 18  
 СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ. " 55  
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ. 136  
 ВСЕГО СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - РУБ. 1625  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч " " 186  
 СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ. " 119  
 ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ. 1625  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч " " 186  
 СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ. " 119

РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

17	Е8-194 У.8-22-4	ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М 100М2ГП	0,06	71,10	0,69	4	2	-	73,80	6
18	Е13-153 У.13-18-4 У.4.П.3.8 К=3	ПОКРЫТИЕ ОГРУНТОВАННЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПЭ-115 ИЗНУТРИ В 1 СЛОЕ И СНАРУЖИ В 2 СЛОЯ 100М2	0,24	32,35	0,36	8	1	-	9,11	2
19	Е26-19 У.26-4-6	ИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА М3	0,20	8,05	0,15	2	1	-	7,90	2
20	С114-685 АОП.1	СТОИМОСТЬ МАТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА МРТ-50	0,27	9,78	"	3	"	"	"	"
21	Е26-19 У.26-4-6	ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ М3	0,08	8,05	0,15	1	"	-	7,90	1
22	С114-688 АОП.1	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПМ-75 ПО ГОСТ9373-82 М3	0,10	15,40	"	2	"	"	"	"
23	Е26-50 У.26-10-5	УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ М2	2,40	1,30	"	3	"	-	0,11	"
24	Е26-52 У.26-11-3 У.4.1.12	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУХОВОДОВ АБЕЦЕТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ 100М2	0,02	187,32	3,77	4	1	-	92,93	2
				56,32	1,12				1,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	E26-68 T,26-13-6	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ УЗЛОВ ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ СТЕКЛОУТКАНЬЮ	3,45	1,29	0,02	4	1	-	0,46	2
		M2		0,26	0,01				0,01	
26	E114-697 ДОП.1 ПРИМ.	СТОИМОСТЬ СТЕКЛОУТКАНИ ТСБ ПО ТУ6-11-118-75	3,62	-	-	-	-	-	-	-
		M2								
27	E26-69 T,26-13-5	ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ РУБЕРОИДОМ НА МАСТКЕ	0,13	81,10	1,33	11	4	-	47,20	6
		100M2		28,40	0,40				0,32	
28	E26-70 T,26-13-7	ТО ЖЕ, ВОЗДУХОВОДОВ НА СУХО	0,04	24,70	0,49	1	1	-	23,90	1
		100M2								
29	C111-367	СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА	19,09	14,40	0,15	5	-	-	0,19	
		M2		0,25						
30	E26-73. 26-13-9	ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЛАКОСТЕКЛОУТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ	0,04	12,60	0,05	1	-	-	21,10	1
		100M2		11,80	0,02				0,03	
31	15-10 П,16-002	СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОУТКАНИ	3,78	1,32		5	-	-		

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ. 54 11 21

РУБ.

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	54			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.	9			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	65			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		11		

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ. 65 11 21

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ЧЕЛ.-Ч 21

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ. 11

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ. 2231 114 7 199

РУБ.

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	54			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.	9			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	65			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		11		

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ВДАЧА И ИСПЫТАНИЕ РУБ. 2177

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ РУБ. 3

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.			2646	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		200
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	154	-		

СОСТАВИЛ

*Машин*

КАЯКИНА

ПРОВЕРИЛ

*Логвин*

ЛОГВИНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.И

8)

\*\*\*\*\*

289	1	018392' М8Г1' / 1' 1,1' / / 1378' МЗ*
290	2	Ю: / Т.П.904-1- / / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' / 3' ВЕНТИЛЯЦИЮ' / ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.*
291	3	РОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР*
292	4	T23-08-01(=23)ИП.23' 2' 287,1,13' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО, КЦ4-84 М10 НА КЛИНОВЕННОЙ ПЕРЕДАЧЕ С 9 ЛЕКТРОАВГИГАТЕЛЕМ 4А100СА4*
293	5	E20-752(=10)ИТ.20-23-4' 2*
294	6	P21*
295	7	E20-704ИТ.20-20-2' 2*
296	8	C130-518' 1,02*
297	9	ET20-1003(=3)ИТ.20-47-2' 10' 12,8И2,51И0,02И0,01И12,56' УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АОЗ9' ШТ*
298	10	E20-533ИТ.20-12-5' 1*
299	11	E20-544' 1*
300	12	E20-694ИТ.20-18-1' 26' / КРЕПЛЕНИЕ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ*
301	13	E20-407ИТ.20-7-1' 2*
302	14	E20-408(A2,2,2)ИТ.20-7-1' 1' / ТО ЖЕ, РАЗМЕРОМ 440X440*
303	15	T24-15(=21)ИАОП.12ИП.2-763' 60' 0,5,1,06' СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 1П7,5(2ШТ)' КГ*
304	16	E20-484' 60' / УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ*
305	17	C130-640' 3*
306	18	E20-4(И5=1,06)ИТ.20-1-1ИТ.Ч.П.3,1' 10,1' / + НА ВЫСОТЕ ДО 5 М*
307	19	E20-5(И5=1,06)ИТ.20-1-2ИТ.Ч.П.3,1' 16,1' / + НА ВЫСОТЕ ДО 5 М*
308	20	E20-107(И5=1,06)ИТ.20-1-1ИТ.Ч.П.3,1' 6,2' / + НА ВЫСОТЕ ДО 5 М*
309	21	И10=16,5*
310	22	P20*
311	23	E8-194ИТ.8-22-6' 6*
312	24	E13-153(И5=1,32)(A1,3)(P1,3)ИТ.13-18-6ИТ.Ч.П.3,8ИК=3' 23,8' / ПОКРЫТИЕ ОРРУНТОВАННЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПО =115 ИЗНУТРИ В 1 СЛОЕ И СНАРУЖИ В 2 СЛОЯ*
313	25	E26-19ИТ.26-4-6' 0,2' / ИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА*
314	26	CT114-683(=19)ИАОП.1' 0,2,1,03,1,3' 9,78' СТОИМОСТЬ МАТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ИР Т=50*
315	27	E26-19ИТ.26-4-6' 0,08' / ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ*
316	28	CT114-688(=19)ИАОП.1' 0,08,1,03,1,2' 15,4' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ИМ-75 ПО ГО СТ9873-82' МЗ*
317	29	E26-50ИТ.26-10-5' 2,4' / УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ*
318	30	E26-52(И3=1,28)(A3,2,3)(A4,2,5)(A2,2,5)ИТ.26-11-3ИТ.Ч.П.1,12' 2,4' / ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗ ДУХОВОДОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ*
319	31	E26-68ИТ.26-13-4' 3,45' / ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ УЗЛОВ ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ СТЕКЛОТКАНЬЮ*
320	32	CT114-697(=19)ИАОП.1ИПРМ.' 3,45,1,05' / СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ ТСБ ПО ТУ6-11-118-75' МЗ*
321	33	E26-69ИТ.26-13-5' 13' / ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ КРОВЛЮ РУБЕРОИДОМ НА МАСТИКЕ*
322	34	E26-70ИТ.26-13-7' 3,6' / ТО ЖЕ, ВОЗДУХОВОДОВ НАСУХО*
323	35	C111-367' 16,6,1,15' / СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА*
324	36	E26-73ИТ.26-13-9' 3,6' / ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ*
325	37	T15-10(=19)ИП.16-002' 3,6,1,05' 1,2,1,1' СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ*
326	38	К: ХАВКИНА' ЛОГВИНЕНКО*

ГОССТРОЙ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

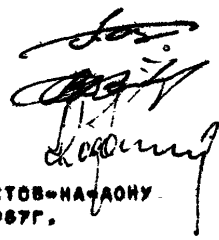
С М Е Т Н А Я Ч А С Т Ъ

Производственное парооснащение

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Главный специалист ТО

  
РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1967г.

ОСТАШЕВСКИЙ Р.В.

Дарба В.С.

Кобзарь А.И.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТП906-1-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 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.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИК, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЧЕТЫ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ В Т.Ч.			В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	Ц11-03-1	МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ	2,00	0,80	"	2	2	"	1,00	2
		ШТ		0,77	"			"	"	"
2	1704-20082	МАНОМЕТР ИЗЫТО4НОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ МТП-160 ТУ23-02-181071-78	2,00	7,51	"	15	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
3	Ц12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	18,00	0,48	0,04	9	8	1	1,00	18
				0,43	0,01			"	0,01	"
4	Ц12-699-1	ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗКЧ-66-70 ДЛЯ УСТАНОВКИ МАНОМЕТРОВ И ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА Г16-225	4,00	1,19	0,10	5	2	"	1,00	4
				0,52	"			"	"	"
5	Ц12-790-2	ВЕНТИЛИ, ЗАВЯЗКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИНЫЕ ОДНОУПРАВЛЯЕМЫЕ И ДВУХУПРАВЛЯЕМЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25-32 ММ	1,00	1,87	0,03	2	2	"	3,00	3
				1,82	0,01			"	0,01	"

ШТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6 Ц12-803-1	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИНЫЕ, ПРОВОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25	ШТ	2,00	1,85	0,06	4	3	-	3,00	6
				1,59	0,01				0,01	
7 Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	ШТ	8,00	0,75	-	6	6	-	1,00	6
				0,73	-					
8 Ц12-807-2	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ	ШТ	4,00	0,76	-	3	3	-	1,00	4
				0,74	-					
9 Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	ШТ	1,00	0,76	-	1	1	-	1,00	1
				0,72	-					
10 Ц12-867-1	-КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГОРШКИ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	ШТ	1,00	1,67	0,05	2	1	-	2,00	2
				1,42	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		49	28	1		68
				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.		39				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			30			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		74				69
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						60
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	1,47	-	9	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С130-104	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 20	2,00	1,69	-	3	-	-	-	-
13	С130-106	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	4,00	2,53	-	10	-	-	-	-
14	С130-863	ШТ -КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16615К ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	1,00	0,65	-	1	-	-	-	-
15	С130-877	ШТ -КЛАПАНЫ ЗАЩИТНЫЕ МАЛОПОДЪЕМНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 1743БР1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	1,00	5,96	-	6	-	-	-	-
16	С130-882	ШТ -КЛАПАНЫ РЕАКЦИОННЫЕ 1842БР ДЛЯ ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,65 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
17	С130-929	ШТ -КОНДЕНСАТООТВОРАЧИКИ МУФТОВЫЕ 65412М ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	1,00	3,89	-	4	-	-	-	-
18	С130-1534	ШТ -ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д=15ММ	2,00	0,63	-	1	-	-	-	-
19	С130-1535	М -ТО ЖЕ, Д=20ММ	8,00	0,68	-	5	-	-	-	-
20	С130-1536	М -ТО ЖЕ, Д=25ММ	2,00	0,80	-	2	-	-	-	-
21	С130-1537	М -ТО ЖЕ, Д=32ММ	6,00	0,91	-	5	-	-	-	-
22	С130-2059	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27ИЖ, Д=32ММ	1,00	19,80	-	20	-	-	-	-
23	ЦЕНА ЗАВОДА	ШТ -ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА Г16-225	2,00	1,98	-	4	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗГЛУ			2	РУБ.		84				
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
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	E13-123 T.13-12-10	ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ ST-577 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10 ПРОЦ. АЛЮМИНИЕВЫХ ПУАРЫ В 2 СЛОЯ 100МГ	0,02	9,40	0,50	1	-	-	2,38	
	T.4.3.2			3,86	0,16				0,21	
25	E24-15 T.24-1-2	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПУХШУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ М3	0,04	22,70	0,33	1	1	-	41,00	2
26	C111-351	ПРОВОДКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ: 4-10 ММ	0,04	21,80	0,10	8	-	-	0,13	
27	E26-70 T.26-13-7	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ 100МГ	0,01	24,70	0,4	1	-	-	23,90	
28	C111-367	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, РК-350	1,26	14,40	0,15	1	-	-	0,19	
29	E26-73 T.26-13-9	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯНОЙ ИЛИ СТЕКОПЛАСТИКОМ РУЛОНЫМ 100МГ	0,01	12,60	0,05	1	-	-	21,10	
30	15-10 П.16-002	СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ	1,15	11,80	0,02	2	-	-	0,03	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			15	1	-		2
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
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				1	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			17	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				1	-		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			148	29	1		90
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			13	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			13	-	-		
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								69
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								81
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.						31		

СОСТАВИЛ

*С.И.И.*

ХАРКИНА

ПРОВЕРИЛ

*Лорвиенко*

ЛОРВИЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

( П.Н. 9 )

\*\*\*\*\*

327	1	В18593/ МЕР1/ / 1/ 1,1/ / / / 18/ м*
328	2	М/ / Т1904-1* / / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ СК-12А/ РАБОЧИЙ ПРОЕКТ/ / 4/ ПРОИЗВОДАСТВЕННОЕ ПАРОВЫДЕЛЕНИЕ/ / 0 СТАШЕВСКАЯ Г.Б.*
329	3	РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
330	4	Ц11-93-1/ 2*
331	5	1704-20082(A1,1,104)/ 2*
332	6	Ц12-1-1/ 18*
333	7	Ц12-699-1/ 4/ / ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗКН-66-70 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	МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ*
341	15	С130-103(=13)/ 6*
342	16	С130-106(=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 15С27МН, Д=32ММ/ ШТ*
353	27	ТЦЕНА(=13)ИЗВОДА/ 2/ 1,8.1.098/ ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА Г16-225/ ШТ*
354	28	Р20*
355	29	Н10=16.5*
356	30	Е13-125(A5.1,2)(A1,2)ШТ.13-13-10ШТ.4,3,8/ 1,6/ / ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ ШТ-377 С ДОБАВЛЕНИЕМ 10 ПРОЦ. АЛЮМИНЬЕВОЙ ПУАРЫ В 2 СЛОЯ*
357	31	Е26-15#Т,26-4-2/ 0,04/ / ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПУХНУРОМ 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)ИП,16-002/ 1,1,1,05/ 1,2,1,1/ СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ*
363	37	К/ ХАККИНА/ ЛОГВИНЕНКО*

РОССТРОЙ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ СК-12А

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ - РАБОЧИЙ ПРОЕКТ



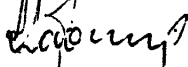
С М Е Т У Н А Я Ч А С Т Ь

ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

ГЛ. СПЕЦИАЛИСТ ТО

  
  
  
РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1987Г.

ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

ВЕРЧЕНКО Л.В.

КОБЗАРЬ А.И.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТП904-1\*

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ЭК-12А

ОБНОВАННИЕ: 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.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	НИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- ЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОАСТВЕННЫЙ

1	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154ВР2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,23		1				
		ШТ								
2	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154ВР2 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 П2.В	-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
		ШТ		1,86	0,01				0,01	
5	С159-1391	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 25ММ, РУ-16	1,00	3,99		4				
		КОМПЛЕКТ								
6	Е16-185 Т.16-2	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ С ПРАВОМ КОЛЕСА И ВОДА	1,00	2,07	0,01	2			0,34	
		ШТ		0,19						
7	Е16-192 Т18-1 ПРИМЕН	-ВОЛОСЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 25ММ С ОБВОДОМ ЛИНИИ	1,00	83,90	0,65	84	7		11,10	14
		УЗЕЛ		6,60	0,19					
8	С130-2334 ПРИМЕН	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСМ-15, 15ММ	1,00	46,10		46			0,25	
		ШТ								
9	С130-1039	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00	1,00	1,07		1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
10	0130-088	ИНВЕНТАРЬ ПРОХОДНЫЕ ИСТОЧНЫЕ 1949Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 В ВОДОСНАБЖЕНИИ УЗЛЕ	1.00	1,80	0		1			
11	0130-1489	ШТ -РУКАВ В(П)-6,3-31-43-У М	60.00	3,05	-		122			
12	0130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15А	2.00	1,51	-		3			
13	016-41 Т7-3	КОМПЛ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОРАЗБОРНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 19ММ М	11.00	1,80	0,01		13	3	0,37	4
14	016-43 Т7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОРАЗБОРНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	22.00	1,36	0,01		30	5	0,37	8
15	016-66 Т7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОРАЗБОРНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	0,50	2,21	0,03		1		0,48	
16	016-2 Т1-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ДУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ, 65 ММ М	3.00	3,29	0,05		10	1	0,46	1
17	016-219 Т22	-ПРИРАВНИТЕЛЬНОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,34	3,94			1	1	0,16	2
18	016-220 Т22	-ПРИРАВНИТЕЛЬНОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,03	4,22			1		0,16	
19	013-121 Т.4. П3.8 П3.8 Т19-6	-ОБРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПЕ-020 В 1 СЛОЕ 100М2	0,09	8,93	0,22		1		0,10	
20	013-153 Т18-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПЭ-119 В 2 СЛОЯ 100М2	0,09	23,32	0,27		1		0,36	
				3,99	0,09				0,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	E22-163 T11-1	-ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТВЛЬНЫХ ТРУБ ДО 50ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫХ В ЗЕМЛЕ	5,00	0,55	0,10	3	1		0,22	1
				0,13	0,03				0,04	
22	E1-936 T11-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДАМ И КОЛЛЕКТОРАМ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,06	111,10		7	7		184,60	11
				111,10						
23	E1-942 T78-1	-ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М	0,08	156,20		13	13		244,00	22
				156,20						
24	E1-999 T86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,14	23,00	0,93	3	2		30,20	4
				16,80	0,28				0,40	
25	C122-403	-ШИТЫ НАСТИЛА	3,43	3,34		11				
26	E1-968 T81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,14	46,00		7	7		99,30	14
				46,00						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			397	49						80
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			20							
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =			1							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			21							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			6							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			1							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			7							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =										2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =						2				
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			46							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			7							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			4							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			57							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =										38
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =						30				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			325							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			41							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =										3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =						7				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			29							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			395							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =										20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =						24				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		480	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			-	ЧЕЛ.мч		-	-	-		89
СВЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			-	РУБ.		-	56	-		-
РАЗДЕЛ 2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛИРУЮЩАЯ СЕТИ										
27	C130-2026	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1561БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	1,00	1,03	-	1	-	-	-	-
28	C130-2027	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1561БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 20ММ ШТ	3,00	1,24	-	4	-	-	-	-
29	E16-192 T18-1 ПРИМЕН	-ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДОМ ЛИНИИ УЗЕЛ	1,00	83,90	0,63	84	7	-	11,10	11
30	C130-2334	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-15, 15ММ ШТ	1,00	46,10	-	46	-	-	0,25	-
31	C130-1039	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00 ШТ	1,00	1,07	-	1	-	-	-	-
32	C130-2026	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1561БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 15ММ В ВОДОМЕРНОМ УЗЛЕ ШТ	1,00	1,03	-	1	-	-	-	-
33	E18-226 T15-6	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ	1,00	2,41	-	2	-	-	0,32	-
34	E17-50 T3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-ДСТ ШТ	1,00	4,59	0,01	5	1	-	0,82	1
35	E16-41 T7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	11,00	1,20	0,01	13	3	-	0,37	4
36	E16-42 T7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ М	20,00	1,35	0,01	27	5	-	0,37	7
37	E16-219 T22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40 В0ММ	0,31	3,94	-	1	1	-	3,16	2
38	E13-121 T.4 П3.5	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ П0-020 В 1 СЛОЕ 100М 100М2	0,04	8,93	0,22	1	-	-	3,10	-
				2,71	0,07				0,09	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЗ,8										
Т18=0										
39 В13-153	ГО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПО-115	0,04	23,32	0,27	1				2,30	
Т18=0	В 2 СЛОЯ									
	100М2		3,99	0,09					0,12	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.		187		17			29
			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.				6			
ПЛАМОВЫЕ 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. РАБОТОВОДА ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ПОДАЮЩАЯ										
40 ЦР-281-9	МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ	3,00	15,70	1,26	47	31	6	19,00	97	
	КМ20/30 НА ПЛИ.Е С									
	ЭЛЕКТРОАВИАГЕЛЕМ 4А10052		10,40	0,64			2	0,83	8	
	ШТ									
41 2301-1003	СТОИМОСТЬ НАСОСОВ КМ20/30 С	3,00	115,00		345					
	ЭЛЕКТРОАВИАГЕЛЯМИ									
	4А10052=4А10052									
	ШТ									
42 ЦВ-481-19	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И	3,00	1,38	0,04	4	3		1,00	3	
	ПОДГОТОВКА К СЛАЧЕ ПОД									
	НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ		0,94							
	ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В									
	СОБРАННОМ ВИДЕ, С									
	КОРОТКОЗАМКНУТЫМ									
	РОТОРОМ, МАССА, АО:0,1Т									
	ШТ									
43 87	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ИСПЫТАНИЕ	63,00	0,03		2					
	НАСОСОВ									
	КВТ.Ч									
44 Ц12-802-3	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ	3,00	2,08	0,06	6	3		3,00	9	
	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ									
	1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО		1,71	0,01				0,01		
	ПРОХОДА, ИМ150									
	ШТ									
45 Ц12-802-6	ГО ЖЕ, 80ММ	3,00	7,52	0,32	23	10	1	6,00	18	
	ШТ									
			3,38	0,04					0,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	U12-803-2	-КЛАПАНЫ 4УРУМНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ; 50 ШТ	3,00	2,06	0,05	6	5	-	3,00	9
				1,75	0,01				0,01	
47	C130-2250	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 30467БР, ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 50 ММ ШТ	3,00	24,00	-	72	-	-	-	-
48	C130-2251	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 30467БР, ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 80 ММ ШТ	3,00	35,10	-	105	-	-	-	-
49	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р ДУ501РУ16 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	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ ТЧ ПЗ	0,04	137,50	4,13	6	5	-	200,00	8
				125,40	1,31				1,69	
54	U12-2-7	-ТО ЖЕ, 76-89ММ Т	0,32	107,58	15,95	34	28	5	134,00	43
				87,01	8,51			3	10,98	4
55	U12-2-8	-ТО ЖЕ, 159ММ Т	0,04	87,01	14,63	1	1	-	110,00	1
				68,64	7,83				10,10	
56	C159-3317	-СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ КОРР ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ПО ТОЛЩ ТРУБ 60Х2,5ММ 40П1 СТР21 Т	0,04	765,46	-	31	-	-	-	-
57	C159-3321	-ТО ЖЕ, 76Х2,5ММ КОРР ПО ТОЛЩ Т	0,16	643,51	-	103	-	-	-	-
58	C159-3326	-ТО ЖЕ, 89Х2,5ММ КОРР ПО ТОЛЩ Т	0,18	586,04	-	105	-	-	-	-
59	C159-3348	-ТО ЖЕ, 159Х3,2ММ КОРР ПО ТОЛЩ Т	0,01	498,85	-	5	-	-	-	-
60	U12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО	11,00	0,48	0,04	5	5	-	1,00	11
				0,43	0,01				0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
50 мм											
01	С120-1337	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ЧЕРНЫХ ТРУБ 32ММ С КРЕПЛЕНИЕМ	11,33	0,91	-	-	10	-	-	-	
02	С139-3857	-ГОСТ 16127-78 ПОДАВЕСКИ С ОДНОЙ ТЯГОЙ, РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЙКАМИ, ШИФРА; ПР-57	1,00	1,41	-	-	1	-	-	-	
03	С139-3858	-ГОСТ 16127-78 ПОДАВЕСКИ С ОДНОЙ ТЯГОЙ, РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЙКАМИ, ШИФРА; ПР-76	1,00	1,41	-	-	1	-	-	-	
04	Ц12-698-11	-ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ СО СТОИМ	4,00	4,62	0,67	-	18	11	2	4,00	16
		ЭК4-53-76 И 21-ЭК4-4-75		2,70	0,08					0,10	
05	Е9-153	-ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,01	27,10	4,98	-	1	-	-	25,20	-
06	С130-2305	-СТОИМОСТЬ	4,00	0,59	-	-	2	-	-	1,96	-
07	С130-2368	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-40-6	3,00	0,70	-	-	2	-	-	-	-
08	С130-2352	-ТО ЖЕ, 1-50-2,5	3,00	0,66	-	-	2	-	-	-	-
09	Ц12-758-1	-ПРОУТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 13-38 мм	11,00	0,08	0,02	-	1	1	-	0,10	1
				0,06	-					-	-
70	Ц12-758-2	-ПРОУТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 49-57 мм	0,50	0,12	0,03	-	1	-	-	0,20	-
				0,09	0,01					0,01	-
71	Ц12-758-3	-ПРОУТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 мм	40,00	0,18	0,05	-	7	5	2	0,20	8
				0,13	0,01					0,01	-
72	Ц12-758-5	-ТО ЖЕ, 159мм	0,50	0,27	0,08	-	1	-	-	0,40	-
				0,19	0,02					0,03	-
73	Е13-121	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТМ Пф-020 В 1 СЛОЯ	0,19	8,93	0,22	-	2	1	-	3,10	1
	П.3.5	100М2		2,71	0,07					0,09	-
	П.3.6										
74	Е13-153	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ Пф-115 В 2 СЛОЯ	0,19	23,32	0,27	-	6	1	-	2,30	-
	П.18-6	100М2		3,99	0,09					0,12	-
75	Е22-165	-ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ 80мм	16,00	0,85	0,10	-	14	2	1	0,23	4
	П.11-3			0,14	0,03					0,06	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
У.11-9		М								
77	E1-942	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 3М ШИРИНОЙ ДО 1М	0,40	156,20	0,07	62	62		0,09	106
	У.8								264,00	
	П.3.73			156,20						
	У.78-8	100МЗ								
78	E1-999	КРЕПЛЕНИЕ СТенок ТРАНШЕЯ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,40	23,00	0,93	9	7		30,20	12
	У86-2			16,80	0,28				0,40	
		100МЗ								
79	C122-405	ШИТЫ НАСТИЛА	9,60	3,34		32				
		М2								
80	E1-966	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЯ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,40	46,00		18	18		99,30	60
	У.81-2			46,00						
		100МЗ								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ. 1162 201 15 347

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.		6		
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. ВОДОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ОБРАТНЫМ

81	У7-284-9	МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ	3,00	19,70	1,26	47	31	6	10,00	57
----	----------	-----------------------------	------	-------	------	----	----	---	-------	----



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ГОТОВЫХ УЗЛОВ											
95	Ц12-2-7	-ТО ЖЕ, 76-49ММ	Т	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	Т	0,65	87,01	14,63	57	45	9	110,00	72
			Т		68,64	7,83			5	10,10	7
97	С159-3317	-СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ		0,15	765,46	"	115	"	"	"	"
	КОРР	ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ			"	"			"	"	"
	ПО ТОЛЩ	ТРУБ 60Х2,5ММ			"	"			"	"	"
	ДОП1		Т		"	"			"	"	"
	СТР21				"	"			"	"	"
98	С159-3321	-ТО ЖЕ, 76Х2,8ММ	Т	0,05	643,51	"	32	"	"	"	"
	КОРР		Т		"	"			"	"	"
	ПО ТОЛЩ				"	"			"	"	"
99	С159-3326	-ТО ЖЕ, 89Х2,8ММ	Т	0,19	586,04	"	111	"	"	"	"
	КОРР		Т		"	"			"	"	"
	ПО ТОЛЩ				"	"			"	"	"
100	С159-3333	-ТО ЖЕ, 108Х3ММ	Т	0,35	552,80	"	193	"	"	"	"
	КОРР		Т		"	"			"	"	"
	ПО ТОЛЩ				"	"			"	"	"
101	С159-3348	-ТО ЖЕ, 150Х3,2ММ	Т	0,32	498,83	"	160	"	"	"	"
	КОРР		Т		"	"			"	"	"
	ПО ТОЛЩ				"	"			"	"	"
102	С159-3857	-ГОСТ 16127-78 ПОВЕСКИ С		1,00	1,41	"	1	"	"	"	"
		ОДНОЙ ТЯГОЙ, РЕГУЛИРУЕМОЙ			"	"			"	"	"
		РАЙКАМИ, ШИФРА: ПР-57			"	"			"	"	"
			ШТ		"	"			"	"	"
103	С159-3858	-ГОСТ 16127-78 ПОВЕСКИ С		1,00	1,41	"	1	"	"	"	"
		ОДНОЙ ТЯГОЙ, РЕГУЛИРУЕМОЙ			"	"			"	"	"
		РАЙКАМИ, ШИФРА: ПР-76			"	"			"	"	"
			ШТ		"	"			"	"	"
106	Ц12-698-11	-ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ		4,00	4,62	0,67	18	11	2	4,00	16
	СО СТОИМ	З-ЗК4-1-75 И ЗК4-53-76			"	"			"	"	"
			ШТ		2,70	0,08			"	0,10	"
105	Е14-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ		6,00	4,82	0,06	29	2	"	0,70	4
	Г.1-3	ДУГУИНЫХ НАПОРНЫХ РАСТУРБНЫХ			"	"			"	"	"
		ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ, 100			0,38	0,02			"	0,03	"
		ММ			"	"			"	"	"
			М		"	"			"	"	"
106	Е9-153	-ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,01	27,10	4,98	1	"	"	25,20	"
			Т		14,80	1,52			"	1,96	"
107	С130-2305	-СТОИМОСТЬ	КГ	8,00	0,59	"	5	"	"	"	"
			КГ		"	"			"	"	"
108	С130-2368	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-40-6	ШТ	3,00	0,70	"	2	"	"	"	"
			ШТ		"	"			"	"	"
109	С130-2352	-ТО ЖЕ, 1-50-2,5	ШТ	3,00	0,66	"	2	"	"	"	"
			ШТ		"	"			"	"	"
110	Е9-122	-МОНТАЖ ВОРОНОК (ПЕРЕХОДОВ) ИЗ		0,02	50,20	4,10	1	"	"	34,90	1
		ЛИСТОВОЙ СТАЛИ К219Х6-108Х4 И			"	"			"	"	"
		К108Х6-57Х3			23,10	1,22			"	1,57	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	С121-2116	-СТОИМОСТЬ ВОРОНОК(ПЕРЕХОДОВ)	0,02	441,00	-		9	-	-	-
112	У12-758-2	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЕ 44-57 ММ	23,00	0,12	0,03		3	2	0,20	9
				0,09	0,01				0,01	
113	У12-758-3	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЕ 74-89 ММ	27,00	0,18	0,05		5	4	1	0,20
				0,13	0,01				0,01	
114	У12-758-4	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЕ 108 ММ	37,00	0,22	0,06		8	6	2	0,30
				0,16	0,02				1	0,03
115	У12-758-5	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЕ 133-159 ММ	18,00	0,27	0,08		5	3	1	0,40
				0,19	0,02					0,03
116	Е13-121 У13-6	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ=020 В 1 СЛОЕ	0,34	8,93	0,22		3	1	-	3,10
117	Е13-133 У18-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ=115 В 2 СЛОЯ	0,34	23,32	0,27		8	1	-	2,30
118	Е22-165 У,11-3	-ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДО 100ММ	16,80	0,85	0,10		14	2	1	0,23
				0,14	0,03					0,04
119	Е22-167 У,11-5	-ТО ЖЕ, 150ММ	4,50	1,27	0,22		6	1	1	0,28
				0,17	0,07					0,09
120	Е1-936 У78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНЩЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 3М ШИРИНОЙ ДО 1М	0,17	111,10	-		19	19	-	184,00
				111,10	-					
121	Е1-942 У78-8	-ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М	0,35	156,20	-		55	55	-	264,00
				156,20	-					
122	Е1-999 У86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНЩЕИ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ	0,52	23,00	0,93		12	9	-	30,20
				16,80	0,28					0,60
123	С122-405	-ЩИТЫ НАСТИЛА	12,48	3,34	-		42	-	-	-
126	Е1-946 У81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНЩЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,52	46,00	-		24	24	-	99,30
				46,00	-					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 РУБ. 1668 277 26 476  
РУБ. 10 19

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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	"	"		
КОМПЛЕКТУЦИЯ "		РУБ.				2	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ "		РУБ.				367	"	"		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ "		РУБ.				1109	"	"		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "		РУБ.				131	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. "		ЧЕЛ.-Ч				"	"	"		0
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. "		РУБ.				"	23	"		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "		РУБ.				98	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ "		РУБ.				1338	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "		ЧЕЛ.-Ч				"	"	"		295
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.				"	3	"		
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				"	"	"		300
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "		РУБ.				"	316	"		

РАЗДЕЛ 5. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ

125	2301-6060	НАСОС (ПЕРЕНОСНОЙ) ГНОМ10-10 ШТ	2,00	81,76		164	"	"		
126	E17-22 T1-3	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОМ, РАЗМЕРОМ В ММ 550X420X150	1,00	18,50	0,07	19	1		2,19	2
				1,37	0,02				0,03	
127	E17-66 T4-2	КОМПЛ. УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ СО СМЫВНЫМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ БАЧКОМ ЧУГУННЫМ С ЛАТУННЫМ	1,00	29,80	0,14	30	2		3,02	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										
128	E17-36 T1-9	КОМПЛ. -УСТАНОВКА УПАВОВ АРУГИННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50	2,00	6,37	0,02	13	1	-	0,44	1
129	E16-39 T7-1	КОМПЛ. -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ПОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ЧЕРНЫХ ТРУБ 40ММ	12,00	0,29 1,29	0,01 0,01	15	3	-	0,01 0,38	4
130	E16-66 КОРР T,8-1	М -ТО ИЕ, ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60X2,5ММ	3,50	1,40	0,05	6	1	-	0,46	2
131	E16-33 T6-1	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	6,00	0,61 1,92	0,02	12	2	-	0,03 0,61	6
132	E16-34 T6-1	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	13,00	3,10	0,01	40	5	-	0,58	8
133	E16-36 T6-1	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ (ВЫПУСКИ)	5,00	3,10	0,01	16	2	-	0,58	3
134	E20-696 T,18-1	М -ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 100 КР	0,05	36,23	0,69	2	-	-	10,32	1
135	E13-121 T15-6	100М2 -ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПС-020 В 1 СЛОЕ	0,06	6,40 8,93	0,15	1	-	-	0,19 3,40	-
136	E13-153 T18-6	100М2 -ТО ИЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПС-113 В 2 СЛОЯ	0,04	2,71 23,32	0,07	1	-	-	0,09 2,30	-
137	E1-936 T78-1	100М2 -РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М	0,10	3,99 111,10	0,09	11	11	-	0,12 184,00	18
138	E1-999 T86-2	100М3 -КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕИ И КОУЛОВАНОВ-ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТУ УСТОЙЧИВЫЕ	0,10	23,00 16,80	0,93	2	2	-	30,28 0,60	3
139	C122-403	100М3 -ШИТЫ НАСТИЛА М2	2,60	3,34	-	8	-	-	-	-
140	E1-968 T81-2	100М3 -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОУЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00 46,00	-	5	5	-	99,30	10
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		345	33	-		99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.	28						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.	4						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.	2						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.	36						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							31
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			18				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.	317						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.	42						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.Ч							2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			6				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.	29						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.	388						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							30
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			23				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.	422						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч							61
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			61				
РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ										
141	E14-34 T6-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	5,00	3,10	0,01	16	2		0,58	3
142	E1-936 T78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М; ШИРИНОЙ ДО 1М	0,10	111,10		11	11		184,00	18
143	E1-999 T86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,10	23,00	0,93	2	2		90,20	3
144	C122-405	-ШИТЫ НАСТИЛА	2,40	3,34		8				
145	E1-968 T81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	48,00		5	3		99,30	10
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ.	42		20				34
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.	26						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.	4						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.	2						



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

СОСТАВИЛ

*Славута*

СЛАВУТСКАЯ

## СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ. НОМЕР 5

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		ИТОГОВЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ			398	680	-	-	10,62
2	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛИРУЮЩАЯ СЕТИ			187	226	-	-	5,00
3	ВОДОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ПОДАЮЩАЯ			1184	1367	-	-	36,89
4	ВОДОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ОБРАТНАЯ			1690	1973	-	-	43,06
5	КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ			345	422	-	-	9,36
6	КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ			62	51	-	-	1,13
ИТОГО:					3846	4519	-	100,00

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.М.В 3)

\*\*\*\*\*

201	1	В19203* НМ1Г1В1* 1* 1,1* 1* 1* *
202	2	Ю* / ТП904-1* / * КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 5К-12А* РАБОЧИЙ ПРОЕКТ* / 5* ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ* В КТП904-1- "ВК" ОСТАШЕВСКИИ Г.В.*
203	3	A2-B*
204	4	A3-A*
205	5	A4-A*
206	6	A2-M*
207	7	A4-M*
208	8	A2-C*
209	9	A2-T*
210	10	M10=16.5*
211	11	РВОДОПРОВОДА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОАСТВЕННЫ*
212	12	C130-25* 1*
213	13	C130-27* 5*
214	14	M24=1,5* M25=3* M27=1,2* M28=0,5*
215	15	2307-10396(=14)ИПРИМЕН* 1* / ВЕНТИЛЬ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ЕСПА-02РГ69Е25ММ*
216	16	Ц12-800-1(А5.1,25)ИУКАЗИП2.В* 1* / + С ЭЛЕКТРОПРОВОДОМ*
217	17	C159-1391* 1* / КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 25ММ, РУ=16*
218	18	E16-185ИТ.16-2* 1* / + С ПОВОДОМ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ*
219	19	E16-192ИТ18-1ИПРИМЕН* 1* / ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 25ММ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ*
220	20	C130-2334ИПРИМЕН* 1* / СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-15, 15ММ*
221	21	C130-1039* 1* / КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00*
222	22	C130-25* 1* / + В ВОДОМЕРНОМ УЗЛЕ*
223	23	C130-1485* 40* / РУКАВ В(П)-6,3-31-43-У*
224	24	C130-1943* 2*
225	25	E16-41(P10726=0,00007)(P10728=0,00007)ИТ7-3* 11*
226	26	E16-43(P10726=0,00007)(P10728=0,00007)ИТ7-3* 22*
227	27	E16-46ИТ.7-3* 0,5*
228	28	E16-2ИТ1-2* 3*
229	29	E16-219ИТ22* 33,5*
230	30	E16-220ИТ22* 3*
231	31	E13-121(А5.1,2)(А1.1,1)ИТ.4ИП3.5ИП3.8ИТ15-6* 5* / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ П0-020 В 1 СЛОЙ*
232	32	E13-153(А5.1,2)(А1.2,2)ИТ18-6* 5* / ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ П0-115 В 2 СЛОЯ*
233	33	E22-163ИТ.11-1* 5* / ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДО 50ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫХ В ЗЕМЛЕ*
234	34	E1-936(А5.1,1)ИТ.4ИП3.73ИТ78-1* 6*
235	35	E1-942(А5.1,1)ИТ78-1* 8,3* / ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М*
236	36	E1-999ИТ86-2* 14,3*
237	37	C122-405* 14,3.0,24*
238	38	E1-968ИТ81-2* 14,3*
239	39	РГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛИРУЮЩАЯ СЕТИ*
240	40	C130-2026* 1*
241	41	C130-2027* 3*
242	42	E16-192ИТ18-1ИПРИМЕН* 1* / ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ*
243	43	C130-2334* 1* / СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-15, 15ММ*
244	44	C130-1039* 1* / КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1-00*
245	45	C130-2026* 1* / + В ВОДОМЕРНОМ УЗЛЕ*
246	46	E18-220ИТ15-4* 1*
247	47	E17-50ИТ3-3* 1*
248	48	E16-41(P10726=0,00007)(P10728=0,00007)ИТ7-3* 11*
249	49	E16-42(P10726=0,00007)(P10728=0,00007)ИТ7-3* 20*
250	50	E16-219ИТ22* 31*
251	51	E13-121(А5.1,2)(А1.1,1)ИТ.4ИП3.5ИП3.8ИТ15-6* 4* / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ П0-020 В 1 СЛОЙ*
252	52	E13-153(А5.1,2)(А1.2,2)ИТ18-6* 4* / ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ П0-115 В 2 СЛОЯ*
253	53	РВОДОПРОВОДА ОБОРОТНОЙ ВОДЫ, ПОДАЮЩАЯ*
254	54	Ц7-281-9* 3* / МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОФЕЖНЫХ КМ20/30 НА ПЛИТЕ С ЭЛЕКТРОАВИАТБЛЕМ 4А100Б2*
255	55	2301-1003(=14)* 3* / СТОИМОСТЬ НАСОСОВ КМ20/30 С ЭЛЕКТРОАВИАТБЛЕМИ 4А100Б2*

256	56	УБ-481-101 3*
257	57	СТР(=10) 21,3' 0,033' ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ИСПЫТАНИЕ НАСОСОВ' КВТ.Ч*
258	58	У12-802-31 3*
259	59	У12-802-51 3' / ТО ЖЕ, 80ММ*
260	60	У12-803-21 3*
261	61	С130-2258(=13) 3*
262	62	С130-2251(=13) 3*
263	63	2307-10812(=13)(А1,1,098) 3*
264	64	С159-13741 3' / КОМПЛЕКТЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ К ЗАДАВКАМ 50ММ, РУ=10*
265	65	С159-13761 3' / ТО ЖЕ, 80ММ*
266	66	С159-13941 3' / ТО ЖЕ, К КЛАПАНАМ-50ММ, РУ=16*
267	67	У12-2-6(А1,1,1)ИТЧМПЗ 0,04' / ТРУБОПРОВОДАМ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ*
268	68	У12-2-7(А1,1,1) 0,15+0,17' / ТО ЖЕ, 76-89ММ*
269	69	У12-2-8(А1,1,1) 0,01' / ТО ЖЕ, 159ММ*
270	70	С159-3317ИКОРРПО ТОЛЩАОП1ИСТР21 0,04,1,04' 732,5.0,95,1,10' СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ / / 10303,150/10304,120*
271	71	С159-3321ИКОРРПО ТОЛЩ' 0,15,1,04' 615,8.0,95,1,10' ТО ЖЕ, 76Х2,5ММ / / 10303,131/10304,1,0*
272	72	С159-3324ИКОРРПО ТОЛЩ' 0,17,1,04' 560,8.0,95,1,10' ТО ЖЕ, 89Х2,5ММ / / 10303,115/10304,1,0*
273	73	С159-3348ИКОРРПО ТОЛЩ' 0,01,1,04' 456,6.0,95,1,15' ТО ЖЕ, 159Х3,2ММ / / 10307,55/10308,1,0*
274	74	У12-1-11 11*
275	75	С130-1539(=13) 11,1,03' / СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОРАЗЛОПНО-ПРОВОДНЫХ ЧЕРНЫХ ТРУБ 32ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ / / 10301,1,0/10302,0,003*
276	76	С159-38571 1' / / / 10726,0,002/10728,0,002*
277	77	С159-38581 1' / / / 10726,0,002/10728,0,002*
278	78	У12-698-11ИСО СТОИМ' 41' ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗК4-93-76 И 21-ЗК4-4-75*
279	79	Е9-153(=6) 0,01' / ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
280	80	С130-2305(=13) 41' / СТОИМОСТЬ*
281	81	С130-2368(=13) 3' / ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-40-60*
282	82	С130-2352(=13) 3' / ТО ЖЕ, 1-50-2,5*
283	83	У12-758-11 11*
284	84	У12-758-21 0,5*
285	85	У12-758-31 40*
286	86	У12-758-51 0,5' / ТО ЖЕ, 159ММ*
287	87	Е13-121(А5,1,2)(А1,1,1)ИТЧ.МП.3.5ИПЗ,8ИТ.15-6' 19' / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТА ПО-020 В 1 СЛОВ*
288	88	Е13-153(А5,1,2)(А1,2,2)ИТ.18-6' 19' / ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПО-115 В 2 СЛОВА*
289	89	Е22-165ИТ.11-3' 16' / ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ 80ММ*
290	90	Е22-167ИТ.11-3' 0,5' / ТО ЖЕ, 150ММ*
291	91	Е1-942(А5,1,1)ИТЧ.МП.3.73ИТ.78-81 40' / РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЕХ ГЛУБИНОЙ ДО 9М ШИРИНОЙ ДО 1М*
292	92	Е1-999ИТ86-21 40*
293	93	С122-4051 40,0,24*
294	94	Е1-968ИТ.81-21 40*
295	95	ВОДОПРОВОД ОБОРУДОВАНИЯ ВОДЫ, ОБРАТНЫЙ*
296	96	У7-281-91 3' / МОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ КМ20/30 НА ПЛАТЕ С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4А10082*
297	97	2301-1803(=14) 3' / СТОИМОСТЬ НАСОСОВ КМ20/30 С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4А10082*
298	98	УБ-481-101 3*
299	99	СТР(=10) 21,3' 0,033' ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ НА ИСПЫТАНИЕ НАСОСОВ' КВТ.Ч*
300	100	У12-802-31 3*
301	101	У12-802-51 3' / ТО ЖЕ, 80ММ*
302	102	У12-803-21 3*
303	103	С130-2258(=13) 3*
304	104	С130-2251(=13) 3*
305	105	2307-10812(=13)(А1,1,098) 3*
306	106	С159-13741 3' / КОМПЛЕКТЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ К ЗАДАВКАМ 50ММ, РУ=10*
307	107	С159-13761 3' / ТО ЖЕ, 80ММ*
308	108	С159-13941 3' / ТО ЖЕ, К КЛАПАНАМ 50ММ, РУ=16*
309	109	У12-2-6(А1,1,1)ИТЧМПЗ 0,14' / ТРУБОПРОВОДАМ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60Х2,5ММ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ*

310	110	Ц12-2-7(А1,1,1) 0,07+0,18	ТО ЖЕ, 76-89мм*
311	111	Ц12-2-8(А1,1,1) 0,34+0,31	ТО ЖЕ, 108-150мм*
312	112	С159-3317КОРРПО ТОЛМ ДОП1НСТР21 0,14.1,04 732,5.0,95.1,1	СТОИМОСТЬ УЗЛОВ ТРУБOPPOBOДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60X2,5мм; 10303,165/10304,1,0*
313	113	С159-3321КОРРПО ТОЛМ 0,05.1,04 615,8.0,95.1,1	ТО ЖЕ, 76X2,8мм; 10303,131/10304,1,0*
314	114	С159-3326КОРРПО ТОЛМ 0,18.1,04 560,8.0,95.1,1	ТО ЖЕ, 89X2,8мм; 10303,117/10304,1,0*
315	115	С159-3333КОРРПО ТОЛМ 0,34.1,04 529,0.0,95.1,1	ТО ЖЕ, 108X3мм; 10303,110/10304,1,0*
316	116	С159-3348КОРРПО ТОЛМ 0,31.1,04 456,6.0,95.1,1	ТО ЖЕ, 159X3,2мм; 10307,68/10308,1,0*
317	117	С159-3857 1 1 1 10726,0,002/10728,0,002*	
318	118	С159-3858 1 1 1 10726,0,002/10728,0,002*	
319	119	Ц12-698-118СО СТОНМ 4	ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ 3-3К4-1-75 И 3К4-53-76*
320	120	Е16-607.1-3 6*	
321	121	Е9-153(А5,1,2)(А1,1,1)ИТ15-6 36	ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
322	122	С159-2368(13) 3	СТОИМОСТЬ*
323	123	С159-2368(13) 3	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 1-60-6*
324	124	С159-2352(15) 3	ТО ЖЕ, 1-50-2,5*
325	125	Е9-122(А4) 0,02	МОНТАЖ ВОРОНОК(ПЕРЕХОДОВ) ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ К219X6-108X6 И К108X4-57X3*
326	126	С121-2114(13) 0,02	СТОИМОСТЬ ВОРОНОК(ПЕРЕХОДОВ)*
327	127	Ц12-758-2 23*	
328	128	Ц12-758-3 27*	
329	129	Ц12-758-4 37*	
330	130	Ц12-758-5 18*	
331	131	Е13-121(А5,1,2)(А1,1,1)ИТ15-6 36	ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ Пф=020 В 1 СЛОЕ*
332	132	Е13-153(А5,1,2)(А1,2,2)ИТ18-6 36	ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ Пф=115 В 2 СЛОЯ*
333	133	Е22-165ИТ,11-3 16,5	ВЕРХНЯЯ УСИЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДО 100мм*
334	134	Е22-167ИТ,11-3 4,5	ТО ЖЕ, 150мм*
335	135	Е1-936(А5,1,1)ИТ78-1 10	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М*
336	136	Е1-942(А5,1,1)ИТ78-8 35	ТО ЖЕ, ГЛУБИНОЙ ДО 3М*
337	137	Е1-999ИТ86-2 52*	
338	138	С122-405 2,0,26*	
339	139	Е1-968ИТ81-2 10*	
340	140	РКАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ*	
341	141	З301-6060(21)(А1,1,12) 2	ПЕРЕНОСНОМ)*
342	142	Е17-22ИТ1-5 1*	
343	143	Е17-64ИТ4-2 1*	
344	144	Е17-36ИТ1-9 2*	
345	145	Е16-64(А2=0,18)ИКОРР1Т,8-1 3,5	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60X2,5мм*
346	146	Е16-64(А2=0,18)ИКОРР1Т,8-1 3,5	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 60X2,5мм*
347	147	Е16-33ИТ6-1 6*	
348	148	Е16-34ИТ6-1 13*	
349	149	Е16-34ИТ6-1 5	(ВЫПУСКИ)*
350	150	Е20-696ИТ,18-1 5	ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
351	151	Е13-121(А5,1,2)(А1,1,1)ИТ15-6 36	ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ Пф=020 В 1 СЛОЕ*
352	152	Е13-153(А5,1,2)(А1,2,2)ИТ18-6 36	ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ Пф=115 В 2 СЛОЯ*
353	153	Е1-936(А5,1,1)ИТ78-1 10	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М*
354	154	Е1-999ИТ86-2 10*	
355	155	С122-405 2,4*	
356	156	Е1-968ИТ81-2 10*	
357	157	РКАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ*	
358	158	Е16-34ИТ6-2 3*	
359	159	Е1-936(А5,1,1)ИТ78-1 10	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ШИРИНОЙ ДО 1М*
360	160	Е1-999ИТ86-2 10*	
361	161	С122-405 2,4*	
362	162	Е1-968ИТ81-2 10*	
363	163	К1 СЛАВУТСКАЯ*	



СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

РЕСУРСЫ	КОЛИЧЕСТВО
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ-Ч	9080
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	3689
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	431
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ-Ч	1468
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	948
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	18

НАЧАЛЬНИК ОСП-1

СОСТАВИЛ СТ. ИИИ.

*Маша* БААКЪЯНЦ Ю.К.  
*Маша* ХОЛИНА Л.П.