

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 906-1- 70.86

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
НА 4(2)ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРА 6ВМ10-120/9  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 480(240)МЗ/МИН ВОЗДУХА  
ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ  
6(3)К-500А И 6(4)К-250А

АЛЬБОМ 12

СМЕТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ  
ДЛЯ 4 КОМПРЕССОРОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-70.86

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
НА 6(2) ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРА 6ВМ10-120/9  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 680(260) МЗ/МИН ВОЗДУХА  
ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ  
6(3)К-500А И 6(4)К-250А

АЛЬБОМ 12

СМЕТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ  
ДЛЯ 6 КОМПРЕССОРОВ

СТОИМОСТЬ

ОБЩАЯ	76,26 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ	76,15 ТЫС.РУБ.
1МЗ ЗАДАНИЯ	16,06 РУБ.
1МЗ ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ	133,79 РУБ.

РАЗРАБОТАН ГОСУДАРСТВЕННЫМИ

ПРОЕКТНЫМИ ИНСТИТУТАМИ:

ГИПРОСТРОИДОРМАШ;

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ; АЛЬБОМЫ 1,2,3,7,8,9,10,11

УТВЕРЖДЕН МИНИСТРОМ ДОРМАШЕМ

РЕШЕНИЕ № 640 ОТ 14.11. 1986Г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИНИСТРОМ ДОРМАШЕМ

С 14.11. 1986Г.

ПРИКАЗ № 640

ТП 901-I-70.86 /А.12/

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
НА 6(2)ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРА 6ВМ10-120/9  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 480(240)МЗ/МИН ВОЗДУХА  
ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ  
4(3)К-500А И 6(4)К-250А

АЛЬБОМ 12  
СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ 1. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА
- АЛЬБОМ 2. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ, СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ
- АЛЬБОМ 3. АВТОМАТИЗАЦИЯ И КИП
- АЛЬБОМ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ 4 КОМПРЕССОРОВ
- АЛЬБОМ 5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ 2 КОМПРЕССОРОВ
- АЛЬБОМ 6. СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
- АЛЬБОМ 7. СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ 4 КОМПРЕССОРОВ
- АЛЬБОМ 8. СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ 2 КОМПРЕССОРОВ
- АЛЬБОМ 9. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
- АЛЬБОМ 10. СМЕТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ 4 КОМПРЕССОРОВ
- АЛЬБОМ 11. СМЕТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ 2 КОМПРЕССОРОВ
- АЛЬБОМ 12. СМЕТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ 4 КОМПРЕССОРОВ
- АЛЬБОМ 13. СМЕТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ 2 КОМПРЕССОРОВ

РАЗРАБОТАН ГОСУДАРСТВЕННЫМИ

УТВЕРЖДЕН МИНСТРОМДОРМАШЕМ

ПРОЕКТНЫМИ ИНСТИТУТАМИ:

РЕШЕНИЕ N 640 ОТ 14.11.1986Г.

ГИПРОСТРОИДОРМАШ:

АЛЬБОМЫ 1,2,3,7,8,9,10,11

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИНСТРОМДОРМАШЕМ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ; АЛЬБОМЫ 4,5,6,7,8,9,12,13

С 14.11. 1986Г.

ПРИКАЗ N 640

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *В.П. НИКИТЕНКО* В.П. 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 №1 - ПО ЗАДАНИЮ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ 6К-120А
4. КАЛЬКУЛЯЦИИ СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ, НЕУЧТЕННЫХ СБОРНИКОМ СМЕТНЫХ ЦЕН  
    НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
    РАЗДЕЛ 2, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ
5. СМЕТА №2 - НА ОТОПЛЕНИЕ
6. СМЕТА №3 - НА ВЕНТИЛЯЦИЮ
7. СМЕТА №4 - НА ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРΟΣНАБЖЕНИЕ
8. СМЕТА №5 - НА ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ
9. СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

ТП 901-I-70.86 /А.12/

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ  
СИ-227-82,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОПРЕДЕЛЕНА В НОРМАХ И ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ЯНВАРЯ 1984Г.,  
В КАЧЕСТВЕ НОРМАТИВНОЙ БАЗЫ ПРИНЯТЫ ЕДИНЫЕ РАЙОННЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
ДЛЯ 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА (ПОДРАЙОН 1),

СМЕТЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ СОСТАВЛЕНЫ НА ОСНОВАНИИ  
ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКИ К ПРОЕКТУ И ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ АР, КЖ И КМ 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 САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ -13,5 ПРОЦЕНТОВ
- В) НА СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ - 8,6 ПРОЦЕНТОВ

2. ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8 ПРОЦЕНТОВ

ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ УСЛОВНО ПРИНЯТО:

- 1, ГРУНТ ПО ТРУДОЕМКОСТИ РАЗРАБОТКИ 2 ГРУППЫ,
- 2, РАЗРАБОТКА ОБЩЕГО КОТЛОВАНА ОДНОКОВШОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5М<sup>3</sup>,
- 3, РАССТОЯНИЕ ОТВОЗКИ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА И ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ 1КМ,

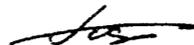
СОСТАВИЛА РУКОВОДИТЕЛЬ СМЕТНОЙ ГРУППЫ *Петрушенко Т.И.* ПЕТРУШЕНКО Т.И.

ТП 901-1-70.86 /А.12/

## ВЕДОМОСТЬ ЗАТРАТ ПО ВИДАМ РАБОТ

№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ	СТОИМОСТЬ (ТМС, РУБ)
1,	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	71,23
2,	ОТОПЛЕНИЕ	1,78
3,	ВЕНТИЛЯЦИЯ	1,75
4,	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРОСНАБЖЕНИЕ	0,31
5,	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	1,19
	ИТОГО:	76,26
	В Т,Ч,ОБОРУДОВАНИЕ	0,11

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Г. В. ОСТАШЕВСКИЙ

РУК. СМЕТНОЙ ГРУППЫ



Т. И. ПЕТРУСЕНКО

ТП 901-1-70.86 /А.12/

РАЗДЕЛ 1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5,3 )

8

11006 9371/12

ТП 90I-I-70.86 /A.I2/

Г О С С Т Р О В С С С Р

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4к-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С  
ТРУБКОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

С М Е Т Н А Я Ч А С Т Ъ

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ТО



ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.

СААКЪЯНЦ Ю.К.

КОБЗАРЬ А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1986Г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ- ТП904-1-

ФОРМА 4

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА СМЕТА1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТРУБКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

ОСНОВАНИЕ: АР, КЖ, КМ ТП904-1-

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 71,232 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 4755,00 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 14,98 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

										ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	
										: НОРМ, : В ТОМ ЧИСЛЕ:	
										: УСЛОВНО-	
										: ЧАСТАЯ :	
										: ПРОДУК- :	
										: Ц/Я :ОСНОВНАЯ: МАШИН	
										: ЗАРПЛАТА:	
										: ПРЯМЫЕ :	
										: ЗАТРАТЫ :	
										: В Т.Ч. :	
										: ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-175 T1-22-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	1,73	175,14	302	-	13	289		
							302		117		
2	E1-231 T1-29-2	-ЗАЧИСТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	1000М3	0,10	44,16	4	-	-	6		
							4		1		
3	E1-948 T1-79-2	-ЗАЧИСТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100М3	0,33	144,00	48	-	48	-		
							48		-		
4	E1-174 T1-22-13	-ПОГРУЗКА ДОРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	0,13	147,08	19	-	1	18		
							19		7		
5	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	T	3342,60	0,29	969	-	-	-		
							-		-		
6	E1-195 T1-25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	1,86	13,20	25	-	3	21		
							24		7		
7	E1-174 T1-22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	1,15	147,08	169	-	7	161		
							168		65		

ТП 90I-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	С310-1	ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ -ПЕРЕНОЗКА ДО 1 КМ	Т	2062,80	0,29	598	-	-	-
9	E1-257 Т1-31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	1000М3	0,60	20,46	16	-	-	17
10	E1-968	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ	100М3	3,64	46,00	158	17	158	6
11	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	8,02	9,69	78	158	50	28
-----							78		18
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	3003	-	280	538
-----							818		221
В ТОМ ЧИСЛЕ;									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ	2386		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =						РУБ	395		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ	222		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ	3003		
РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ									
12	E11-2 Т11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	100М2	0,73	43,30	32	-	3	1
13	E6-2 Т6-1-2	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-100 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	М3	6,60	36,66	235	6	16	3
16	E6-5 Т6-1-5	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	М3	29,60	38,71	1146	19	107	17
15	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,16	270,00	43	124	-	5
16	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,54	270,00	146	-	-	-
17	E6-80 Т6-9-6	-АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	Т	0,13	478,00	62	-	3	-
18	E7-15 Т7-1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИННОЙ ДО 6М	ШТ	7,00	6,50	46	3	19	19
19	ССЦ П,9-348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦЕДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ МАССОЙ ДО 5Т ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 3 ДО 6М ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	М3	1,84	67,90	125	38	-	7
20	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,72	22,40	16	-	-	-
21	С147-2	-АРМАТУРА А-2 /УГЛЕРОДИСТАЯ/	100КГ	0,42	22,40	9	-	-	-

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	C147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,26	31,60	8	-	-	-
23	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,08	40,80	3	-	-	-
24	E6-2 T6-1-2	-НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	МЗ	1,50	35,90	54	-	4	-
		ПОДПОРНЫЕ СТЕНЫ					4		
25	E11-3 T11-1-3	-УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	МЗ	7,00	10,40	73	-	11	-
26	E7-1 T7-1-1	-УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 0,5Т	ШТ	41,00	1,52	62	-	15	47
27	E7-2 T7-1-2	-ТО ЖЕ, ПРИ МАССЕ ДО 1,5Т	ШТ	17,00	2,09	36	-	9	17
28	E7-3 T7-1-3	-ТО ЖЕ, ПРИ МАССЕ ДО 3,5Т	ШТ	11,00	2,99	33	-	8	23
29	ССЦ П9-96	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 МАССОЙ ДО 5Т, ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ	МЗ	5,74	61,06	350	-	-	-
30	ССЦ П9-97	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1МЗ	МЗ	2,42	50,76	123	-	-	-
31	C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,40	22,40	9	-	-	-
32	ССЦ П9-97	-СТОИМОСТЬ ЛИЦЕВЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 МАССОЙ ДО 5Т, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1МЗ	МЗ	6,60	54,04	357	-	-	-
33	ССЦ П9-120	-ТО ЖЕ, ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4МЗ	МЗ	12,65	51,14	647	-	-	-
34	C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	3,43	22,40	77	-	-	-
35	C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	8,10	24,50	198	-	-	-
36	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	1,47	40,80	60	-	-	-
37	E6-90 T6-11-1	-МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПОДПОРНЫХ СТЕН ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	МЗ	0,90	32,20	29	-	1	-
38	E41-30 T41-4-7	-НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДПОРНЫХ СТЕН ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ	100М2	1,77	54,30	96	-	36	6
39	E13-103	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 41-30	100М2	1,77	7,43	13	-	5	-

ТП 901-I-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Т13-14-1									
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ							5146	257	143
В ТОМ ЧИСЛЕ:							400		50
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =							РУБ	4088	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =							РУБ	676	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =							РУБ	382	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =							РУБ	5146	
РАЗДЕЛ 3, КАРКАС									
60	Е7-33 Т7-3-3	=УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ 0,7М И МАССЕ КОЛОННЫ ДО 3Т	шт	14,00	12,70	178	-	52	78
61	ССЦ П9-5	=СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОНН ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5	м3	1,72	80,60	139	-	-	-
62	ССЦ П,9-5	=ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	м3	10,68	78,96	843	-	-	-
63	С147-1	=АРМАТУРА А-1	100КГ	1,31	22,40	29	-	-	-
64	С147-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	14,87	24,50	364	-	-	-
65	С147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	0,08	31,60	2	-	-	-
66	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	6,15	60,80	170	-	-	-
67	Е9-33 Т9-4-10	=МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА	т	1,61	63,00	61	-	18	25
68	С121-1785	=СТОИМОСТЬ СТОЕК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ	т	1,61	259,00	365	-	-	-
69	Е7-290 Т7-17-6	=УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК ФАХВЕРКА	т	0,09	358,00	32	-	6	-
70	Е7-288 Т7-17-4	=УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	т	0,04	328,00	13	-	1	-
71	С147-24	=СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ УЗЕЛКИ	100КГ	1,61	60,80	88	-	-	-
72	Е6-80 Т6-9-4	=АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	т	0,01	478,00	5	-	-	-
73	Е6-103	=ОБЕТОНИРОВАНИЕ СТАЛЬНОЙ КОЛОННЫ БЕТОНОМ	м3	1,60	50,80	81	-	11	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
T6-12-1	КЛАССА В12,5								
56	E6-103 T6-12-1	-ТО ЖЕ, БЕТОНОМ КЛАССА В15	МЗ	1,20	51,90	62	15	8	1
55	E7-124 T7-8-6	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК МНОГОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	ШТ	6,00	17,30	104	11	68	1
56	ССЦ П8-65	-СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 3МЗ, МАССОЮ СВЫШЕ 5Т ДО 15Т, ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 12М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30	МЗ	16,60	91,00	1511	100		
57	ССЦ П8-65	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В45	МЗ	8,30	99,16	823			
58	C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,03	22,40	1			
59	C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	8,21	24,50	201			
60	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	2,34	31,60	74			
61	C147-20	-КАНАТЫ 1Х7	100КГ	13,60	43,90	597			
62	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	3,65	40,80	149			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					РУБ	7340		162	162
							304		58
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	5636			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	896			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	509			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	6841			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	426			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	36			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	37			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	499			
РАЗДЕЛ 4, СТЕНЫ									
63	E11-55 T11-8-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	0,35	70,00	25		3	
64	E11-56 T11-8-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55	100М2	0,35	27,20	10	3		
65	E8-31 T8-5-1	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗАДАНИЯ ВЫСОТОЮ ДО 9	МЗ	5,40	33,90	183		12	3

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	E7-247 T7-14-1	ЭТАЖЕР, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М - УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	шт	98,00	16,30	1597	15	397	1
67	ССЦ П8-323	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1100КГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 И ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 21СМ	М2	58,67	11,80	692	0	0	0
68	ССЦ П8-343	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М	М2	504,02	12,20	6149	0	0	0
69	C147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48	40,80	20	0	0	0
70	ССЦ П8-359	-СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	М3	0,38	57,60	22	0	0	0
71	ССЦ П8-360	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М	М3	7,50	58,90	462	0	0	0
72	C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	3,39	24,50	83	0	0	0
73	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,43	31,60	45	0	0	0
74	C147-26	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	2,55	40,80	104	0	0	0
75	C147-26	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	100КГ	1,89	40,80	77	0	0	0
76	E7-714	-УСТРОЙСТВО ГЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ	100М	4,67	4,85	23	0	21	1
77	E7-130 T7-9-2	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	шт	1,00	1,77	2	22	1	1
78	ССЦ П9-93	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3, МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М	М3	0,36	65,70	26	2	0	0
79	C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,17	22,40	4	0	0	0
80	C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,20	24,50	5	0	0	0
81	E8-194 T8-22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,07	71,10	5	0	3	0
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			4		РУБ	11968	3	437	566
В ТОМ ЧИСЛЕ:							1003		203

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10
				СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ		9512						
				НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =						РУБ		1571						
				ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ		885						
				ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ		11968						
				РАЗДЕЛ 5, ПЕРЕКРЫТИЕ														
82	E7-204 T7-12-6			УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2	ШТ		21,00		0,90		19		7				11	
												18					4	
83	ССЦ П8-415			СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ АЛИНОМ ДО 6М ШИРИНОМ ДО 3М МАССОМ ДО 5Т, ПРИВЕДЕННОМ ТОЛЩИНОМ ДО 12СМ, РАСЧЕТНОМ НАГРУЗКОМ ДО 750КГ/М2	М2		14,80		9,17		136							
84	ССЦ П8-491			ТО ЖЕ, АБОРНЫХ, СПЛОШНЫХ	М2		4,13		16,60		69							
				ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5					РУБ		281				7		11
													18					4
				В ТОМ ЧИСЛЕ:														
				СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ		224						
				НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =						РУБ		36						
				ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ		21						
				ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ		281						
				РАЗДЕЛ 6, ПОКРЫТИЕ														
85	E7-184 T7-11-5			УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ АЛИНОМ ДО 6М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2, ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОМСТРУКЦИЯ ДО 15Т И ВЬСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ		29,00		8,02		233		48				83	
												131					30	
86	КАЛЬК1			СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКСНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПРИ РАСЧЕТНОМ НАГРУЗКЕ ДО 400КГ/М2 БЕЗ ОТВЕРСТИЯ	ШТ		19,00		187,50		3563							
87	КАЛЬК,2			ТО ЖЕ, ПРИ РАСЧЕТНОМ НАГРУЗКЕ 401-600КГ/М2	ШТ		6,00		192,30		1154							
88	КАЛЬК3			ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1400ММ ПРИ РАСЧЕТНОМ НАГРУЗКЕ ДО 400КГ/М2	ШТ		3,00		180,94		543							
89	КАЛЬК 5			ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 400ММ	ШТ		1,00		197,06		197							
90	С147-24			СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ		1,07		40,80		44							
91	E7-204 T7-12-6			УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2	ШТ		18,00		0,90		16		6				10	
												16					4	
92	ССЦ			СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ	М2		26,64		9,27		247							

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П8=416	ДЛИНОЯ ДО 6М, ШИРИНОЯ ДО 3М, МАССОЯ ДО 5Т, ПРИВЕДЕННОЯ ТОЛЩИНОЯ ДО 12СМ, РАСЧЕТНОЯ НАГРУЗКОЯ 860КГ/М2							
93	Е7-209 Т7-12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 25М	ШТ	4,00	2,43	10	-	4	9
94	ССЦ П8=236	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3	М3	0,06	90,20	9	-	-	-
95	ССЦ П8=237	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	М3	0,33	75,90	29	-	-	-
96	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,16	22,40	4	-	-	-
97	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,11	31,60	4	-	-	-
98	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,27	40,80	11	-	-	-
99	Е7-288 Т7-17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЯ ДО 20 КГ	Т	0,04	328,00	13	-	1	-
100	Е7-289 Т7-17-5	-ТО ЖЕ, МАССОЯ БОЛЕЕ 20КГ	Т	0,44	313,00	138	-	9	2
101	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	100КГ	0,68	40,80	28	-	-	-
102	Е6-80 Т6-9-4	-АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	Т	-	478,00	-	-	-	-
103	Е6-161 Т6-15-2	-ЗАДЕЛКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ БЕТОНОМ КЛАССА В12,5	М3	0,17	49,50	8	-	1	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			6		РУБ	7858	-	69	100
							169		37
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	6243			
					РУБ	1032			
					РУБ	583			
					РУБ	7858			
РАЗДЕЛ 7, КРОВЛЯ									
104	Е12-153 Т12-2-6-1	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗАДАНИЯ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЯ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЯ АНТИСЕПТИРОВАННОЯ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЯ АНТИСЕПТИРОВАННОЯ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОИДА	100М2	6,13	319,00	1955	-	321	91
							412		29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РМ-350							
105	E12-289 T12-9-6	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 12-153	100М2	6,13	49,90	306	-	66	8
106	E26-19 T26-4-6	-ЗАДЕЛКА СТЫКОВ ТЕРМОВКЛАДЫШАМИ ИЗ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ТОЛЩИНОЙ 60ММ	М3	3,24	8,05	26	76	15	2
107	C114-114	-СТОИМОСТЬ ТЕРМОВКЛАДЫШЕЙ ИЗ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИМОВЫХ ПЛИТ	М3	3,34	76,60	256	15		
108	E12-289 T12-9-6	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ РУБЕРОИДА НАД СТЫКАМИ	100М2	0,68	49,90	34		7	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			7		РУБ	2472		277	84
В ТОМ ЧИСЛЕ:							361		25
						СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1965	
						НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	325	
						ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	182	
						ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2472	
РАЗДЕЛ 8, ПЕРЕГОРОДКИ									
109	E7-284 T7-16-6	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМЫХ ВЕРТИКАЛЬНО, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 2М2	ШТ	4,00	3,24	13		7	4
110	ССЦ П8-409	-СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА, ТОЛЩИНОЙ 8СМ, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 3,5КГ/М2, ДЛИНОЙ ДО 3М, МАССА ДО 5Т	М2	12,42	5,58	69	11		1
111	ССЦ П8-412	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М	М2	24,94	5,82	145			
112	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,07	40,80	3			
113	E6-80 T6-9-4	-АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	Т		478,00				
114	E6-144 T6-14-2	-ЗАДЕЛКА ПЕРЕГОРОДОК БЕТОНОМ КЛАССА В12,5	М3	0,15	65,20	10		1	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			8		РУБ	301		8	6
В ТОМ ЧИСЛЕ:							12		1
						СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	240	
						НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	39	
						ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	22	
						ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	301	

ТП 901-I-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЗДЕЛ 9, ОКНА									
115	E10-73 T10-13-2	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ БОЛЕЕ 2М2	М2	39,96	2,18	87	-	28	10
116	C122-152	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПМА12-18,1	М2	2,21	12,50	28	38	-	3
117	C122-153	-ТО ЖЕ, МАРКИ ПМА12-30,2	М2	37,75	13,30	502	-	-	-
118	C111-435	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЯ АЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ ОДНОСТВОРНЫХ	КОМПЛ	1,00	1,72	2	-	-	-
119	C111-439	-ТО ЖЕ, ТРЕХСТВОРНЫХ	КОМПЛ	10,00	3,87	39	-	-	-
120	E15-708 T15-201-2	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4ММ	100М2	0,60	373,00	149	27	26	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			9		РУБ	1016	-	54	14
							65		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	807			
					РУБ	133			
					РУБ	76			
					РУБ	1016			
РАЗДЕЛ 10, АВЕРИ									
121	E10-105 T10-20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,42	1,45	4	-	1	1
122	E10-140 T10-26-1	-КОНОПАТКА АВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЯ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,42	1,34	3	2	-	-
123	C122-273	-СТОИМОСТЬ АВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ АНГ24-10	М2	2,42	14,80	36	-	-	-
124	E10-108 T10-20-4	-УСТАНОВКА АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДАКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	М2	3,15	1,58	5	-	2	-
125	C122-266	-СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ АВЕРЕЙ МАРКИ ПА-6	М2	3,15	28,60	90	2	-	-
126	C111-446	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ АЛЯ АВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗАНИЕ ОАНОПОЛЬНЫХ	КОМПЛ	1,00	6,94	7	-	-	-
127	C111-448	-ТО ЖЕ, ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОАНОПОЛЬНЫХ	КОМПЛ	1,00	3,11	3	-	-	-

ТП 901-I-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			10		РУБ	186	-	3	1
							6		
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	148		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	26		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	12		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	186		
РАЗДЕЛ 11, ВОРОТА									
128	E9-49 T9-7-4	установка ворот с распашными полотнами	т	0,72	103,00	74	-	16	40
							56		11
129	C121-1969	стоимость стального каркаса ворот	т	0,33	287,00	95	-	-	-
130	РАСПОР ГОССТРОЯ СССР ОТ 15.08.83Г	стоимость полотен ворот из стальных труб прямоугольного сечения	т	0,13	326,75	68	-	-	-
131	E7-701 T7-51-1	прокладка резины	100м	0,35	42,30	15	-	1	-
							1		-
132	C111-365	стоимость губчатой резины	кг	2,40	1,00	2	-	-	-
133	C111-363	то же, резины листовая рулонная	кг	9,50	1,62	15	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			11		РУБ	321	-	17	40
							57		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	100		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	16		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	8		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	124		
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	169		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	14		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	14		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	197		
РАЗДЕЛ 12, ПОЛЫ									
ТИП 1									
134	E11-11 T11-1-11	подстилающий слой из бетона класса В7,5, толщиной 100мм	м3	15,30	29,30	468	-	25	-
							25		-
135	E11-67 T11-11-1	устройство покрытия бетонных толщиной 30мм 25мм	100м2	1,53	123,00	188	-	31	3
							34		1

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10
136	E11-68 T11-11-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-67		100М2				1,53		15,80		24		-		1		-
														1				
137	E11-11 T11-1-11	-ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 100ММ	ТИП 2	М3				2,30		29,30		67		-		6		-
138	E11-135 T11-20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ АЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	ТИП 3	100М2				0,23		417,00		96		-		14		1
139	E11-6 T11-1-6	-УСТРОЙСТВО ПОАСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80ММ		М3				9,70		16,00		155		-		18		10
140	E11-83 T11-13-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ 25ММ		100М2				1,21		121,00		146		-		22		1
141	E6-83 T6-9-7	-ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ В ПОЛАХ		Т				0,15		441,00		66		-		19		-
														19				
				ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	12					РУБ		1498		-		134		13
														149				6
				В ТОМ ЧИСЛЕ:														
				СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ		1190						
				НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ		197						
				ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ		111						
				ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ		1498						
				РАЗДЕЛ 13. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ														
142	E9-44 T9-6-5	-МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ		М				90,00		7,03		633		-		141		414
143	E9-47 T9-7-2	-ТО ЖЕ,РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК		Т				17,16		46,80		803		-		326		302
144	E9-46 T9-7-1	-ТО ЖЕ,ЛЕСТНИЦ		Т				1,78		58,00		103		-		25		57
145	C121-1825 Т,Ч,П14	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗРПС		Т				4,96		245,06		1215		-				21
146	C121-1825 Т,Ч,П14	-ТО ЖЕ,ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2		Т				0,60		230,92		139		-				
147	C121-1979	-СТОИМОСТЬ РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП		Т				1,87		339,13		636		-				
148	C121-1979	-ТО ЖЕ,ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1		Т				0,79		341,15		270		-				
149	C121-1979	-ТО ЖЕ,ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП6-1		Т				2,23		327,01		729		-				

ТИ 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150	C121-1979	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	Т	12,11	317,92	3850	-	-	-
151	C121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНА ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ; ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	Т	0,10	349,92	35	-	-	-
152	C121-450	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, СО СТУПЕНЯМИ ИЗ РИФЛЕНА СТОЛИ; МЛХФ60-12,6 6	ШТ	2,00	21,80	44	-	-	-
153	C121-437	-ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ; МЛХР60-30,8 6	ШТ	1,00	59,90	60	-	-	-
154	C121-525	-ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ; ПМХР-12,8 6	ШТ	1,00	21,10	21	-	-	-
155	C121-526	-ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ; ПМХР-12,10 6	ШТ	3,00	22,80	68	-	-	-
156	C121-494	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГЛМЛХ60-10,12, ОГПМЛХ60-10,12 7	ШТ	9,00	3,16	28	-	-	-
157	C121-497	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПОД УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГЛМЛХ60-10,30, ОГПМЛХ60-10,30 7	ШТ	2,00	6,59	13	-	-	-
158	C121-647	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,9 7	ШТ	2,00	4,61	9	-	-	-
159	C121-648	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,12 7	ШТ	1,00	5,19	5	-	-	-
160	C121-649	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,15 7	ШТ	1,00	3,85	6	-	-	-
161	C121-650	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,18 7	ШТ	1,00	7,50	8	-	-	-
162	C121-652	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,24 7	ШТ	1,00	8,85	9	-	-	-
163	C121-653	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,30 7	ШТ	3,00	11,50	35	-	-	-
164	C121-654	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,36 7	ШТ	3,00	12,80	38	-	-	-
165	C121-658	-ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,60 7	ШТ	3,00	20,80	62	-	-	-
166	C121-693	-СТУПЕНИ И НАСТИЛЫ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ; РН2 6	ШТ	3,00	1,26	4	-	-	-

ТП 901-I-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
167	C121-701	=СТУПЕНИ И НАСТИЛЫ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ:РН10 6	ШТ	8,00	2,85	23	-	-	-
168	C121-702	=СТУПЕНИ И НАСТИЛЫ ИЗ ПОЛОС НА РЕБРО И КРУГЛОЙ СТАЛИ:РН11 6	ШТ	4,00	3,69	15	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			13		РУБ	10389	-	492	773
							1265		258
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	8859			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	762			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	768			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	10389			
РАЗДЕЛ 14, НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
169	E15-210 T15-52-3	=ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ	100М	0,76	34,60	26	-	13	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			14		РУБ	32	-	13	1
							14		
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	26			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	32			
РАЗДЕЛ 15, ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
170	E15-297 T15-59-6	=ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ	100М2	5,89	20,70	122	-	109	1
171	E15-296 T15-59-1	=ТО ЖЕ, СТЕИ ИЗ СБОРНЫХ Ж.Б. ПАНЕЛЕЙ	100М2	7,22	8,17	59	-	38	1
172	E15-273 T15-55-5	=ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ СТЕН ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,14	114,80	16	-	8	2
173	E15-511 T15-153-4	=СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ	100М2	1,02	11,90	12	-	8	1
174	E15-136 T15-16-7	=ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ ОКРАСКА СТЕН, БАЛОК И ПОТОЛКОВ	100М2	15,68	6,90	108	-	11	2
175	E15-168 T15-18-21	=ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ АЛЮМИНИЕВОЙ КРАСКОЙ ЕЗ-177	100М2	8,88	7,13	63	-	9	1
176	C147-30	=ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЯ ДВУМЯ СЛОЯМИ ЭМАЛИ ПФ-115 ПО ОДНОМУ СЛОЮ ГРУНТА ГФ-021	100КГ	46,32	5,10	236	-	-	-

ТП 901-I-70.86 /А.12/

1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10			
				ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	15					РУБ	775			183							
												190									
В ТОМ ЧИСЛЕ:																					
										РУБ	616										
										РУБ	102										
										РУБ	37										
										РУБ	775										
РАЗДЕЛ 16, РАЗНЫЕ РАБОТЫ																					
ОТМОСТКА																					
177	E27-173	ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗАДАНИЯ	T27-43-1	100М2	0,73	230,00	168	-	10	5											
178	E27-174	ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173	T27-43-2	100М2	0,73	18,12	13	-	-	1											
179	E27-169	АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	T27-42-1	100М2	0,73	156,00	114	-	6	-											
180	E27-172	ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169	T27-42-2	100М2	0,73	25,30	19	-	1	-											
КРЫЛЬЦА																					
181	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	T11-1-2	100М2	0,02	43,30	1	-	-	-											
182	E11-11	КРЫЛЬЦО ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	T11-1-1	М3	0,20	29,30	6	-	-	-											
183	E11-77	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	T11-11-11	100М2	0,02	9,83	1	-	-	-											
ПАНАУС																					
184	E11-3	ГРАВИАНО-ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА	T11-1-3	М3	1,10	5,20	6	-	1	-											
185	E11-3	ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-3	T11-1-6	М3	1,10	6,40	7	-	1	-											
186	E11-11	ПАНАУС ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	T11-1-11	М3	1,10	29,30	32	-	2	-											
187	E11-77	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	T11-11-11	100М2	0,10	9,83	1	-	1	-											
ОГРАДА																					
188	E7-315	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД ИЗ СЕТКИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТОЛБАМ БЕЗ ЦОКОЛЯ ПРИ ВЫСОТЕ ОГРАД ДО 1,2М	T7-21-9	М	38,00	3,79	144	-	44	29											
189	E7-329	УСТРОЙСТВО КАЛИТОК С УСТАНОВКОЙ БЕТОННЫХ СТОЛБОВ	T7-22-7	ШТ	2,00	7,17	14	-	6	7											

ТП 90I-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
190	C121-1869	=СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ	Т	0,05	288,00	14	.	.	.
191	ССЦ П9=1	=СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАДЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	МЗ	0,38	82,66	31	.	.	.
192	C147=1	=АРМАТУРА А=1	100КГ	0,66	22,40	18	.	.	.
193	C147=15	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В=1	100КГ	0,09	31,60	3	.	.	.
194	C147=24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,35	40,80	14	.	.	.
195	C147=24	=СОБАИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	100КГ	0,50	40,80	20	.	.	.
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			16		РУБ	748	.	72	41
							113		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	383			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	96			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	53			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	732			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	14			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	1			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	16			
РАЗДЕЛ 17, ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
=====									
ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ									
196	E11-2 Т11=1-2	=УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	1,75	43,30	76	.	6	2
197	E6=30 Т6=3=1	=УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М=100 ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	МЗ	24,20	37,36	906	.	37	29
198	E6=83 Т6=9=7	=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,03	441,00	13	.	6	.
199	E6=80 Т6=9=4	=АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	Т	0,06	478,00	29	.	1	.
200	E6=35 Т6=3=6	=УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 25МЗ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10	МЗ	200,40	32,41	6495	.	273	164
201	C124=1	=АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,72	270,00	196	.	.	.
202	C124=2	=АРМАТУРА КЛАССА А2	Т	7,97	278,00	2216	.	.	.

ТИ 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
203	E6-83 T6-9-7	=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 6КГ	T	2,03	441,00	895	-	252	3
							255		1
204	E11-2 T11-1-2	КАНАЛЫ =УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ПОД МОНОЛИТНЫМИ УЧАСТКАМИ КАНАЛОВ	100М2	0,14	43,30	6	-	1	-
205	E11-3 T11-1-3	=УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ПОДГОТОВКИ ПОД СБОРНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ КАНАЛОВ	М3	4,40	10,40	46	-	7	-
206	E7-723 T7-54-1	=УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕРКОВЫХ КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ПЛИТАМИ	М3	15,06	6,93	104	-	27	45
207	ССЦ П8-521	=СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	М3	2,92	73,66	215	-	-	-
208	ССЦ П,8-522	=ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3	М3	2,34	71,26	167	-	-	-
209	ССЦ П8-524	=ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 2М3	М3	3,02	67,56	204	-	-	-
210	C147-1	=АРМАТУРА А-1	100КГ	0,04	22,40	1	-	-	-
211	C147-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	3,75	24,50	92	-	-	-
212	C147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,08	31,60	34	-	-	-
213	C147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	2,03	60,80	83	-	-	-
214	ССЦ П8-518	=СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	М3	1,26	66,56	84	-	-	-
215	ССЦ П 8-518	=ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 22,5	М3	5,12	68,20	349	-	-	-
216	C147-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	4,05	24,50	99	-	-	-
217	C147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,69	31,60	47	-	-	-
218	C147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,97	60,80	60	-	-	-
219	ССЦ П9-96	=СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3	М3	0,65	62,70	41	-	-	-
220	C147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	0,13	31,60	6	-	-	-

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
221	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,38	40,80	14			
222	E6-225 T6-24-3	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ УЧАСТКОВ КАНАЛОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 150ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	М3	5,07	55,52	281		45	
223	C124-25	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,07	309,00	22			
224	C124-27	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,08	284,00	23			
225	E6-83 T6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,03	641,00	13		6	
226	E6-144 T6-14-2	-ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ УЧАСТКОВ СТенок КАНАЛОВ БЕТОНОМ КЛАССА В7,5	М3	0,75	61,81	46		7	1
227	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	1,31	40,80	62			
228	E41-30 T41-4-7	-НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КАНАЛОВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ	100М2	0,61	54,30	33		19	1
229	E41-24 T41-4-3	-ТО ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТИ	100М2	0,09	65,10	4		2	
230	E13-103 T13-14-1	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30, 41-24	100М2	0,70	7,43	5		2	
231	E11-3 T11-1-3	КОЛОДЦЫ -УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД КОЛОДЦЫ	М3	0,66	10,40	7		1	
232	E22-446 T22-30-1	-КОЛОДЕЦ КРУГЛЫЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	М3	2,32	104,00	246		14	17
233	C147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗВЕЛИЯ	100КГ	0,05	40,80	2			
234	E13-114 T13-14-13	-ОБМАЗКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОЛОДЦА МАСТИКОЙ ЭА-16 НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ С ОТВЕРДИТЕЛЕМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,17	73,50	12		1	
235	E13-115 T13-14-14	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-114	100М2	0,17	73,20	12		1	
236	C113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	ШТ	2,00	17,80	36			
237	E41-30 T41-4-7	-НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛОДЦЕВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ	100М2	0,20	54,30	11		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
238	E41-26 T,61-4-3	-ТО ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100M2	0,05	45,10	2	.	1	.
239	E13-103 T13-14-1	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30 И 41-26	100M2	0,25	7,43	2	.	1	.
240	E27-173 T27-43-1	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ	100M2	0,11	230,00	25	.	2	1
241	E27-176 T27-43-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173	100M2	0,11	18,12	2	.	.	.
242	E27-169 T27-42-1	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100M2	0,11	156,00	17	.	1	.
243	E27-172 T27-42-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169	100M2	0,11	25,30	3	.	.	.
244	E11-2 T11-1-2	ПРИЯМКИ -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100M2	0,17	43,30	7	.	1	.
245	E6-226 T6-26-6	-СТЕНЫ И АНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150ММ	M3	8,14	43,02	350	.	37	10
246	C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	T	0,14	270,00	38	.	.	3
247	C124-17	-АРМАТУРА КЛАССА А2	T	0,58	236,00	148	.	.	.
248	C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	T	0,02	283,00	6	.	.	.
249	E6-83 T6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 6КГ	T	0,04	441,00	18	.	3	.
250	E7-94 T7-7-1	-УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	1,00	4,50	5	.	1	3
251	ССЦ П9-288	-СТОИМОСТЬ БАЛКИ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 4 ДО 6 М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5	M3	1,15	69,60	80	.	.	1
252	C167-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,33	22,40	7	.	.	.
253	C167-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,15	24,50	28	.	.	.
254	C167-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,08	40,80	3	.	.	.
255	E7-177 T7-11-1	-УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА	ШТ	1,00	3,70	6	.	1	2
256	ССЦ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ РАЗМЕРОМ ДО 3М2 ИЗ	M3	0,22	63,20	14	.	.	1

ТП 901-I-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П8-512	БЕТОНА КЛАССА В22,5							
257	С167-1	=АРМАТУРА А-1	100КГ	0,13	22,40	3			
258	С167-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	0,13	24,90	3			
259	С167-26	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,01	40,80	1			
260	Е7-204 Т7-12-4	=УКЛАДКА ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2	шт	3,00	0,90	3		2	3
261	ССЦ П8-518	=СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5	м3	0,55	68,20	38			
262	С167-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	0,32	24,90	8			
263	С167-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	0,04	31,60	1			
264	С167-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,02	40,80	1			
265	Е7-331 Т7-25-1	=УСТАНОВКА ОПОРНОГО КОЛЬЦА	м3	0,02	13,30	1			
266	ССЦ П9-236	=СТОИМОСТЬ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦ0-1	м	0,07	13,30	1			
267	Е6-185 Т6-16-13	=МОНОЛИТНАЯ ПЛУТА ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА ПМ1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	м3	0,44	46,74	21		2	
268	С124-10	=АРМАТУРА КЛАССА А1	т	0,02	338,00	7			
269	С124-11	=АРМАТУРА КЛАССА А2	т	0,01	277,00	3			
270	Е23-157 Т23-23-1	=УСТАНОВКА ЛЮКОВ	шт	1,00	1,27	1		1	
271	С113-822	=ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	шт	1,00	17,80	18			
272	Е6-80 Т6-9-4	=АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	т	0,01	678,00	5			
273	Е12-286 Т12-9-3	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРИЯМКА =ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ ИЗ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	100М2	0,13	17,30	2		2	
274	С114-116	=СТОИМОСТЬ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ТОЛЩИНОЙ 60ММ	м3	0,55	63,60	24			

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
275	E11-55 T11-8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 40ММ	100М2	0,13	70,00	9	-	1	-
276	E11-56 T11-8-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55	100М2	0,13	13,60	2	-	-	-
277	E13-225 T13-25-1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2Х СЛОЕВ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	М2	13,26	1,83	24	-	11	3
278	E13-226 T13-25-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-225	М2	13,26	0,69	9	-	4	-
279	E11-47 T11-3-5	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	100М2	0,13	45,80	6	-	3	-
280	F11-83 T11-13-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ 25ММ	100М2	0,13	121,00	16	-	2	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			17		РУБ	17898	-	808	288
							1096		90

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 14194  
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 2344  
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 1319  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 17857

СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ 41  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ 41

ВСЕГО ПО СЧЕТЕ: РУБ 71232 - 3253 2785

6038 979

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 47758  
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 7886  
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 4446  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 60090

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 9468  
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 813  
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 820  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 11101

СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ 41  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ 41

СОСТАВИЛ

*Петрусько*

ПЕТРУСЬКО

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР СМЕТА1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	С НАКЛАДНЫ- МИ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	1857,00	2386	3003	1	1	4,22
2	ФУНДАМЕНТЫ	М3	108,00	4088	5146	37	47	7,22
3	КАРКАС	М3	38,90	5862	7360	150	188	10,30
4	СТЕНЫ	М2	592,50	9512	11968	16	20	16,80
5	ПЕРЕКРЫТИЕ	М2	18,90	224	281	11	14	0,39
6	ПОКРЫТИЕ	М2	542,55	6243	7858	11	14	11,03
7	КРОВЛЯ	М2	613,00	1965	2472	3	4	3,67
8	ПЕРЕГОРОДКИ	М2	37,40	240	301	6	8	0,42
9	ОКНА	М2	39,96	807	1016	20	25	1,43
10	АВЕРИ	М2	5,60	148	186	26	33	0,26
11	ВОРОТА	М2	12,96	269	321	20	24	0,43
12	ПОЛЫ	М2	297,00	1190	1498	4	5	2,10
13	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	24,50	8859	10389	361	424	14,58
14	НАРУЖНАЯ ОТАЕЛКА	М2	15,10	26	32	1	2	0,06
15	ВНУТРЕННЯЯ ОТАЕЛКА	М2	1670,20	616	775	-	-	1,00
16	РАЗНЫЕ РАБОТЫ	М3ЗААН	4755,00	597	748	-	-	1,03
17	ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	М3ЗААН	4755,00	14235	17898	2	3	23,13
ИТОГО:		М3	4755,00	57267	71232	12	14	100,00

ТП 901-I-70.86 /A.12/

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 1

СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ИЗВЕЛИЯ, НЕУЧТЕННЫХ  
СБОРНИКОМ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗВЕЛИЯ  
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	БСЦ П8-119	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 2,98М ДЛИНОЙ 5,97М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 400КГ/М2	М2	17,79	5,35	95,18
2	Е26-19 ССЦ Ч1 Р4 П114 Т26-4-6	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТОФОСФОРЕЛИЕВЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ ЦЕНА: 8,05*76,6*1,03=86,95	М3	0,97	86,95	86,36
3	Е12-289 Т12-9-6	-НАКЛЕЙКА ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА ПО УТЕПЛИТЕЛЮ	100М2	0,16	49,90	7,98
ИТОГО СТОИМОСТЬ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:					187,50 РУБ	

ТП 901-1-70.86 /А.12/

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	ССС П8-120	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 2,98М ДЛИНОЙ 3,97М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 401-600КГ/М2	М2	17,79	5,62	99,98
2	Б26-19 ССС Ч1 Р6 П116 Т26-6-6	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТОВО-ОСФОРГЛИЕВЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ ЦЕНА: 8,05*76,6*1,03=86,95	М3	0,97	86,98	84,36
3	Б12-289 Т12-9-6	-НАКЛЕЙКА ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА ПО УТЕПЛИТЕЛЮ	100М2	0,16	40,90	7,98
ИТОГО СТОИМОСТЬ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ;				192,30	РУБ	

ТП 901-I-70.86 /А.12/

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 3

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	БСЦ П8-156	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 2,98М ДЛИНОЙ 3,97М С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1450 ММ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 400КГ/М2	М2	16,25	7,51	122,04
2	Б26-19 БСЦ 41 Р4 П116 Т26-6-6	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТО-ОСОБОГЕЛИЕВЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ ЦЕНА: 8,05*76,6*1,03=86,95	М3	0,62	86,95	53,91
3	Б12-289 Т12-9-6	-НАКЛЕЙКА ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА ПО УТЕПЛИТЕЛЮ	100М2	0,10	49,90	4,99

ИТОГО СТОИМОСТЬ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ; 180,94 РУБ

ТП 901-I-70.86 /А.12/

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 5

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986Г

ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ=1ШТ

НОМЕР ПП	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕД.(РУБ)	ВСЕГО
1	ССС ПВ-151	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 2,98М ДЛИНОЙ 3,97М С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 600 ММ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 601-600КГ/М2	М2	17,66	7,00	123,62
2	Е26-19 ССС Ч1 Р4 П114 Т26-4-6	-УТЕПЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЛИТОВОСОСГЕЛКЕВЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ ЦЕНА: 8,05*76,6*1,03=86,95	М3	0,77	86,95	66,95
3	Е12-289 Т12-9-6	-НАКЛЕЙКА ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА ПО УТЕПЛИТЕЛЮ	100М2	0,13	49,90	6,49

ИТОГО СТОИМОСТЬ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ: 197,06 РУБ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,М,= 1)

1	1	Э11004/ Н881/ / 1/ 1,1/ / / 4755/ МЗ*
2	2	К/ / ТП904-1-1/ / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТРУБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ; РАБОЧИЙ ПРОЕКТ/ / СМЕТА/ / ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ/ АР,КЖ,КМ ТП904-1-1/ ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.*
3	3	М10=16,5*
4	4	Р1/ МЗ/ 1857*
5	5	Е1-175#Т1-22-14(А3,1,15)(А4,1,1)/ 1727*
6	6	Е1-231#Т1-29-2(А3,1,1)(А4,1,05)/ 97/ / ЗАЧИСТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М*
7	7	Е1-948#Т1-79-2(А5,1,2)/ 33/ / ЗАЧИСТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ*
8	8	Е1-174#Т1-22-13(А3,1,15)(А4,1,1)/ 130/ / ПОГРУЗКА АОРБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЬ*
9	9	С310-1/ 1857,1,8*
10	10	Е1-195#Т1-25-2/ 1857*
11	11	Е1-174#Т1-22-13(А3,1,15)(А4,1,1)/ 1146/ / + ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
12	12	С310-1/ 1146,1,8*
13	13	Е1-257#Т1-31-2(А3,1,1)(А4,1,05)/ 802/ / ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М*
14	14	Е1-968/ 344/ / ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ*
15	15	Е1-1184/ 802*
16	16	Р2/ МЗ/ 108*
17	17	Е11-2#Т11-1-2(А2=38,74)/ 73*
18	18	Е6-2#Т6-1-2(А2+26,6,1,02#)/ 6,4/ / + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5*
19	19	Е6-5#Т6-1-5(А2+27,2,1,015#)/ 29,6/ / + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5*
20	20	С124-1/ 0,162*
21	21	С124-3/ 0,536*
22	22	Е6-80#Т6-9-4/ 0,135/ / АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
23	23	Е7-15#Т7-1-15(А2=1,11)/ 7*
24	24	ТССЦ#П,9-348(=1)/ 1,84/ 67,9/ СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ МАССА ДО 5Т ДЛИНОЙ БОЛ ЕЕ 3 ДО 6М ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15/ МЗ*
25	25	С147-1/ 72*
26	26	С147-2/ 42*
27	27	С147-15/ 26*
28	28	С147-24/ 8*
29	29	Е6-2#Т6-1-2(А2=33,08)/ 1,5/ / НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7, П2 ПОДПОРНЫЕ СТЕНЫ*
30	30	Е11-3#Т11-1-3(А2=8,78)/ 7,0*
31	31	Е7-1#Т7-1-1/ 24+13+4*
32	32	Е7-2#Т7-1-2/ 3+3+11/ / ТО ЖЕ,ПРИ МАССЕ ДО 1,5Т*
33	33	Е7-3#Т7-1-3/ 11/ / ТО ЖЕ,ПРИ МАССЕ ДО 3,5Т*
34	34	ТССЦ#П9-96(=1)/ 0,146,24+0,127,13+0,195,3/ 62,7-0,82,2/ СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 МАССА ДО 5Т,ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ/ МЗ*
35	35	ТССЦ#П9-97(=1)/ 0,406,4+0,265,3/ 52,4-0,82,2/ ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1МЗ/ МЗ*
36	36	С147-1/ 0,76,(24+3)+0,74,13+1,46,7*
37	37	ТССЦ#П9-97(=1)/ 0,6,11/ 52,4+0,82,2/ СТОИМОСТЬ ЛИЦЕВНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 МАССА ДО 5Т,ОБЪЕМОМ БОЛ ЕЕ 0,2 ДО 1МЗ/ МЗ*
38	38	ТССЦ#П9-120(=1)/ 1,15,11/ 49,5+0,82,2/ ТО ЖЕ,ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4МЗ/ МЗ*
39	39	С147-1/ (12,9+18,3).11*
40	40	С147-8/ (54,6+19,0).11*
41	41	С147-24/ (Е,8+4,6).11*
42	42	Е6-90#Т6-11-1(А2=30,32)/ 0,19+0,21+0,5/ / МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПОДПОРНЫХ СТЕН ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5*
43	43	Е41-30#Т41-4-7/ 177/ / НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТУКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕН ТОВ ПОДПОРНЫХ СТЕН ГОРЯЧИМ БИТУМОМ Е ДВА СЛОЯ 1:0 ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОРКЕ*
44	44	Е13-103#Т13-14+1/ 177/ / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 61-30*
45	45	Р3/ МЗ/ 38,9*
46	46	Е7-33#Т7-3-3(А2=3,41)/ 14*
47	47	ТССЦ#П9-5(=1)/ 1,72/ 80,6/ СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОСНИ ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1МЗ ИЗ БЕ ТОНА КЛАССА В22,5/ МЗ*
48	48	ТССЦ#П,9-5(=1)/ 10,68/ 80,6-0,82,2/ ТО ЖЕ,ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15/ МЗ*
49	49	С147-1/ 10,5,12+2,4,2*
50	50	

ТН 901-1-70.86 /А.12/

51	51	С147-8' 116,4,12+45,2,2*
52	52	С147-16' 3,9,2*
53	53	С147-24' 8,4,12+18,5,6+12,9,2+25,0,2+20,0,2+40,7+47,2*
54	54	Е9-33#Т9-4-10' 1,41' / МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА*
55	55	С121-1785' 1,41' / СТОИМОСТЬ СТОЕК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ*
56	56	Е7-290#Т7-17-6' 0,086' / УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК ФАХВЕРКА*
57	57	Е7-288#Т7-17-4' 0,04*
58	58	С147-24' 2,17,0+11,6+2,22,0+8,2,2+2,6,3+4,3,6+2,3,6' / СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
59	59	Е6-60#Т6-9-4(А2=455,6)' 4,2,85,0,001' / АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
60	60	Е6-103#Т6-12-1(А2=41,09)' 1,6' / ОБЕТОНИРОВАНИЕ СТАЛЬНОЙ КОЛОНЫ БЕТОНОМ КЛАССА В12,5*
61	61	Е6-103#Т6-12-1(А2=42,19)' 1,2' / ТО ЖЕ, БЕТОНОМ КЛАССА В15*
62	62	Е7-124#Т7-8-6' 6*
63	63	ТССЦ#П8-65(=1)' 4,15,4' 91,0' СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 3М3, МАССОМ СВЫШЕ 5Т ДО 15Т, АЛИНОВ 5 ОЛЕЕ 12М, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30' М3*
64	64	ТССЦ#П8-65(=1)' 4,15,2' 91,0+1,63,2+2,45,2' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В45' М3*
65	65	С147-1' 1,6,2*
66	66	С147-8' 821*
67	67	С147-16' 234*
68	68	С147-20' 1360*
69	69	С147-24' 365,2*
70	70	Р4' М2' 592,5*
71	71	Е11-55#Т11-8-1(А2=59,17)' 35' / ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЮ 30ММ*
72	72	Е11-56#Т11-8-2(А2=13,21)(А1,2)' 35' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55*
73	73	Е8-31#Т8-5-1(А2=31,13)' 5,4*
74	74	Е7-247#Т7-14-1' 98*
75	75	ТССЦ#П8-323(=1)' 2,98,1,185,(6+1)+1,185,1,185+1,48,1,185,(6+1+1)+1,48,1,485,2+2,98,1,185,4' 11,80' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМОМ МАССОМ 1100КГ/М3, АЛИНОВ ДО 3М, С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 И ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЮ ДО 21СМ' М2*
76	76	ТССЦ#П8-343(=1)' 5,98,1,785+5,98,1,185,(13+3+3+2+1+1)+6,23,1,185,(2+2+1+1)+6,23,1,785,(2+2+1+1)+5,98,1,785 5+5,98,1,475,6+5,98,1,185,16+5,98,1,475,4' 12,2' ТО ЖЕ, АЛИНОВ ОТ 3 ДО 12М' М2*
77	77	С147-24' 48' / ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
78	78	ТССЦ#П8-359(=1)' 0,19,2' 57,6' СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ АЛИНОВ ДО 3М, МАССОМ ДО 5Т, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5 ' М3*
79	79	ТССЦ#П8-360(=1)' 0,75,10' 58,9' ТО ЖЕ, АЛИНОВ ОТ 3 ДО 12М' М3*
80	80	С147-8' 11,8,2+31,5,10*
81	81	С147-16' 1,8,2+13,9,10*
82	82	С147-24' 13,4,2+22,8,10*
83	83	С147-24' 189' / СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
84	84	Е7-714' 467,1*
85	85	Е7-130#Т7-9-2' 1*
86	86	ТССЦ#П9-93(=1)' 0,36' 65,7' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3, МАССОМ ДО 5Т, АЛИНОВ 0 Т 3 ДО 12М' М3*
87	87	С147-1' 17*
88	88	С147-8' 20*
89	89	Е8-194#Т8-22-6' 7,2*
90	90	Р5' М2' 18,9*
91	91	Е7-204#Т7-12-4' 21' / УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2*
92	92	ТССЦ#П8-415(=1)' 1,48,10' 9,17' СТОИМОСТЬ РЕБРЯТЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ АЛИНОВ ДО 6М ШИРИНОВ ДО 3М МАССОМ ДО 5Т , ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЮ ДО 12СМ, РАСЧЕТНОЕ НАГРУЗКОМ ДО 750КГ/М2' М2*
93	93	ТССЦ#П8-491(=1)' 0,375,11' 16,6' ТО ЖЕ, АБОРНЫХ, СПЛОШНЫХ' М2*
94	94	Р6' М2' 542,55*
95	95	Е7-184#Т7-11-5(А2=3,47)' 29*
96	96	ТКАЛЬК1(=1)' 19' 187,5' СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКСНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПРИ РАСЧЕТНОМ НАГРУЗКЕ ДО 600КГ/ М2 БЕЗ ОТВЕРСТИЙ' ШТ*
97	97	ТКАЛЬК2(=1)' 6' 192,3' ТО ЖЕ, ПРИ РАСЧЕТНОМ НАГРУЗКЕ 401-600КГ/М2' ШТ*
98	98	ТКАЛЬК3(=1)' 3' 180,94' ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 1400ММ ПРИ РАСЧЕТНОМ НАГРУЗКЕ ДО 600КГ/М2' ШТ*
99	99	ТКАЛЬК5(=1)' 1' 197,06' ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 400ММ' ШТ*
100	100	С147-24' 107,1' / СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ*
101	101	Е7-204#Т7-12-4' 18' / УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2*

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

102	102	ТССЦ#П8-416(=1) 26,64' 9,27' СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М,ШИРИНОЙ ДО 3М,МАССОВ ДО 5Т,П РИВЕДЕННОЯ ТОЛЩИНОЯ ДО 12СМ,РАСЧЕТНОЯ НАГРУЗКОЯ 860КГ/М2' М2*
103	103	Е7-209#Т7-12-7' 4*
104	104	ТССЦ#П8-236(=1) 0,06' 90,2' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3' М3*
105	105	ТССЦ#П8-237(=1) 0,11,3' 75,9' ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3' М3*
106	106	С147-1' 2,3+4,7,3*
107	107	С147-15' 1,7+3,2,3*
108	108	С147-24' 5,9+7,0,3*
109	109	Е7-288#Т7-17-4' 19,8,2,0,001*
110	110	Е7-289#Т7-17-5' 44,1,10,0,001' / ТО ЖЕ, МАССОЯ БОЛЕ 20КГ*
111	111	С147-24' 18,0,8+10,2,3+12,0,4+20,0,6+2,1,3+12,0,8+4,0,4' / СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
112	112	Е6-80#Т6-9-4(А2=455,6) 2,0,82,0,001' / АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
113	113	Е6-161#Т6-15-2(А2+27,2,1,0#) 0,17' / ЗАДЕЛКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ БЕТОНОМ КЛАССА В12,5*
114	114	Р7' М2' 613*
115	115	Е12-153#Т12-2-6-1' 613*
116	116	Е12-289#Т12-9-6(ВП) 613' / ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 12-153*
117	117	Е26-19#Т26-4-6' 3,24' / ЗАДЕЛКА СТНКОВ ТЕРМОВКЛАДЫШАМИ ИЗ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ТОЛЩИНОЯ 60ММ*
118	118	С114-114' 3,24,1,03' / СТОИМОСТЬ ТЕРМОВКЛАДЫШЕР ИЗ ПЕРЛИТОФОСФОГЕЛИЕВЫХ ПЛИТ*
119	119	Е12-289#Т12-9-6' 67,5' / ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЯ СЛОЯ РУБЕРОИДА НАА СТЫКАМИ*
120	120	Р13' М2' 37,4*
121	121	Е7-284#Т7-16-6(А2=0,31) 4*
122	122	ТССЦ#П8-409(=1) 3,53+8,89' 5,58' СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА,ТОЛЩИНОЯ 8СМ,С РАСХОДО М СТАЛИ ДО 3,5КГ/М2,АЛИНОЯ ДО 3М,МАССОЯ ДО 5Т' М2*
123	123	ТССЦ#П8-412(=1) 7,09+17,85' 5,82' ТС ЖЕ,АЛИНОЯ ОТ 3 ДО 12М' М2*
124	124	С147-24' 0,4+3,0,2+7,0,5+0,7+1,2+4,0,04*
125	125	Е6-80#Т6-9-4(А2=455,6) 4,0,03,0,001' / АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
126	126	Е6-144#Т6-14-2(А2=54,44) 0,15' / ЗАДЕЛКА ПЕРЕГОРОДОК БЕТОНОМ КЛАССА В12,5*
127	127	Р11' М2' 39,96*
128	128	Е10-73#Т10-13-2' 39,96*
129	129	С122-152' 2,21' / СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПНА12-18,1*
130	130	С122-153' 37,75' / ТО ЖЕ,МАРКИ ПНА12-30,2*
131	131	С111-435' 1' / СТОИМОСТЬ СКЛЯЯНЬХ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ ОДНОСТВОРНЫХ*
132	132	С111-439' 10' / ТО ЖЕ,ТРЕХСТВОРНЫХ*
133	133	Е15-708#Т15-201-2' 39,96*
134	134	Р10' М2' 5,6*
135	135	Е10-105#Т10-20-1' 2,42*
136	136	Е10-140#Т10-26-1' 2,42*
137	137	С122-273' 2,42' / СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ АНГ24-10*
138	138	Е10-108#Т10-20-4' 3,13*
139	139	С122-266' 3,15' / СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ МАРКИ ПА-6*
140	140	С111-446' 1' / СКЛЯЯНЬЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ*
141	141	С111-448' 1' / ТО ЖЕ,ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ*
142	142	Р12' М2' 12,96*
143	143	Е9-49#Т9-7-4' 0,718' / УСТАНОВКА ВОРОТ С РАСПАШНЫМИ ПОЛОТНАМИ*
144	144	С121-1969' 0,331' / СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО КАРКАСА ВОРОТ*
145	145	ТРАСПОРТГОССТРОИСССР ОТМ15.08.83Г(=1) 0,131' 526,75' СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН ВОРОТ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ПРЯМОУГОЛЬН ОГО СЕЧЕНИЯ' Т*
146	146	Е7-701#Т7-51-1' 35' / ПРОКЛАДКА РЕЗИНЫ*
147	147	С111-365' 2,4' / СТОИМОСТЬ ГУБЧАТОЯ РЕЗИНЫ*
148	148	С111-363' 9,5' / ТО ЖЕ,РЕЗИНЫ ЛИСТОВОЯ РУЛОННОЯ*
149	149	Р14' М2' 297*
150	150	П2 ТИП 1*
151	151	Е11-11#Т11-1-11(А2=27,68) 15,3' / ПОДАСТИЛАЮЩИЯ СЛОЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5,ТОЛЩИНОЯ 100ММ*
152	152	Е11-67#Т11-11-1(А2=100,76) 153' / + 25ММ*
153	153	Е11-68#Т11-11-2(А2=14,93) 153' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-67*
154	154	П2 ТИП 2*
155	155	Е11-11#Т11-1-11(А2=27,68) 2,3' / ПОДАСТИЛАЮЩИЯ СЛОЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЯ 100ММ*
156	156	Е11-135#Т11-20-3(А2=351,08) 23*
157	157	П2 ТИП 3*

ТП 90I-I-70.86 /A.I2/

158	158	E11-6#T11-1-6(A2=13,12) 9,7' ' + ТОЛЩИНА 80ММ*
159	159	E11-83#T11-13-1(A2=101,41) 121' ' + 25ММ*
160	160	E6-83#T6-9-7(A2=315,6) 0,151' ' ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ В ПОЛАХ*
161	161	P8' T' 24,5*
162	162	E9-44#T9-6-5' 90' ' МОНТАЖ ПОАВЕСНЫХ ПУТЕЙ*
163	163	E9-47#T9-7-2' 17,16' ' ТО ЖЕ, РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК*
164	164	E9-46#T9-7-1' 1,78' ' ТО ЖЕ, ЛЕСТНИЦ*
165	165	C121-1825#T, Ч, П14' 4,77,1,04' 239+6,0,1,01' СТОИМОСТЬ ПОАВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗРПС5*
166	166	C121-1825#T, Ч, П14' 0,58,1,04' 239-8,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
167	167	C121-1979' 1,8,1,04' 326+13,1,01' СТОИМОСТЬ РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
168	168	C121-1979' 0,76,1,04' 326+15,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1*
169	169	C121-1979' 2,14,1,04' 326+1,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП6-1*
170	170	C121-1979' 11,04,1,04' 326-8,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
171	171	C121-1975(A1-8,1,01#) 0,1' ' + ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
172	172	C121-450' 2*
173	173	C121-437' 1*
174	174	C121-525' 1*
175	175	C121-526' 3*
176	176	C121-494' 9*
177	177	C121-697' 2*
178	178	C121-647' 2*
179	179	C121-648' 1*
180	180	C121-649' 1*
181	181	C121-650' 1*
182	182	C121-652' 1*
183	183	C121-653' 3*
184	184	C121-654' 3*
185	185	C121-658' 3*
186	186	C121-693' 3*
187	187	C121-701' 2*
188	188	C121-702' 4*
189	189	P17' M2' 15,1*
190	190	E15-210#T15-52-3(A2=15,9) 75,65*
191	191	P16' M2' 1670,2*
192	192	E15-297#T15-59-#(A2=2,05) 589*
193	193	E15-294#T15-59-1(A2=2,69) 722' ' ТО ЖЕ, СТЕНЫ ИЗ СБОРНЫХ Ж.Б. ПАНЕЛЕЙ*
194	194	E15-273#T15-55-5(A2=51,1) 14,1' ' ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ СТЕН ЦЕМЕНТО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ*
195	195	E15-511#T15-153-4' 80,6+21,6' ' СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ*
196	196	E13-134#T13-16-7' 1568' ' ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ ОКРАСКА СТЕН, БАЛОК И ПОТОЛКОВ*
197	197	E13-168#T13-18-21' 888' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ АЛЮМИНИЕВОЙ КРАСКОЙ БТ-177*
198	198	C147-30' 4632' ' ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ АВУЖА СЛОЯМИ ЭМАЛИ ПФ-115 ПО ОДНОМУ СЛОЮ ГРУНТА ГФ-021*
199	199	P18' MЗДАН' 4755*
200	200	П2 ОТМОСТКА*
201	201	E27-173#T27-43-1(A2=208,6) 73,2' ' ШЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ*
202	202	E27-174#T27-43-2(A2=8,76)(A1,2)(BП) 73,2' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173*
203	203	E27-169#T27-42-1(A2=147,77) 73,2' ' АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25ММ*
204	204	E27-172#T27-42-2(A2=23,99) 73,2' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169*
205	205	П2 КРЫЛЬЦА*
206	206	E11-2#T11-1-2(A2=38,74) 1,7,1,3*
207	207	E11-11#T11-1-11(A2=27,68) 0,2' ' КРЫЛЬЦО ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5*
208	208	E11-77#T11-11-11' 1,7,1,3*
209	209	П2 ПАНДУС*
210	210	E11-3#T11-1-3(A2=8,78)(A1,0,5) 1,1' ' ГРАВИАНО-ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА*
211	211	E11-5#T11-1-6(A2=11,13)(A1,0,5) 1,1' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-3*
212	212	E11-11#T11-1-11(A2=27,68) 1,1' ' ПАНДУС ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5*
213	213	E11-77#T11-11-11' 2,0,5,0*
214	214	П2 ОГРАДА*
215	215	E7-315#T7-21-9(A2=1,85) 38*

216	216	E7-329#T7-22-7(A2=0,65) 2*
217	217	C121-186# 0,023,2' 1 СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН КАЛИТКИ*
218	218	TCC#П9-1(=1) 0,38' 84,3-0,82,2' СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' МЗ*
219	219	C147-1' 66*
220	220	C147-13' 9,0*
221	221	C147-24' 34,8*
222	222	C147-24' 8,0,31+76,0,62' 1 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
223	223	P35' МЗДАМ, 4755*
224	224	П2 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
225	225	E11-2#T11-1-2(A2=38,74) 175,5*
226	226	E6-30#T6-3-1(A2+1,02,27,4#) 24,2' 1 + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
227	227	E6-83#T6-9-7(A2=315,6) 0,013,2*
228	228	E6-80#T6-9-4(A2=455,6) 0,061' 1 АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
229	229	E6-35#T6-3-6(A2+1,015,27,2#) 50,1,4' 1 + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10*
230	230	C124-1' 0,1# 4*
231	231	C124-2' 1,992,4*
232	232	E6-83#T6-9-7(A2=315,6) 0,507,4*
233	233	П2 КАНАЛЫ*
234	234	E11-2#T11-1-2(A2=38,74) 14,5' 1 + ПОД МОНОЛИТНЫМИ УЧАСТКАМИ КАНАЛОВ*
235	235	F11-3#T11-1-3(A2=8,78) 4,4' 1 УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД СБОРНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ КАНАЛОВ*
236	236	E7-723#T7-54-1' 14,6+0,4' 1 УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕРКОВЫХ КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ПЛИТАМИ*
237	237	TCC#П8-521(=1) 1,2+0,4+1,32' 75,3-0,82,2' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' МЗ*
238	238	TCC#П1,8-522(=1) 0,24,5+0,38,3' 72,9-0,82,2' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2МЗ' МЗ*
239	239	TCC#П6-524(=1) 3,02' 69,2-0,82,2' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 2МЗ' МЗ*
240	240	C147-1' 0,4,5+0,8,3*
241	241	C147-8' 375*
242	242	C147-10' 108*
243	243	C147-24' 203*
244	244	TCC#П8-518(=1) 21,0,06' 68,2-0,82,2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15' МЗ*
245	245	TCC#П 8-518(=1) 50,0,08+2,0,12+11,0,08' 68,2' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 22,5' МЗ*
246	246	C147-8' 405*
247	247	C147-16' 149*
248	248	C147-24' 97*
249	249	TCC#П9-90' 0,65' 62,7' СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ' МЗ*
250	250	C147-16' 13*
251	251	C147-24' 38*
252	252	E6-225#T6-26-3(A2+28,2,1,015#) 5,07' 1 УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ УЧАСТКОВ КАНАЛОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 150ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5*
253	253	C124-25' 0,075*
254	254	C124-27' 0,083*
255	255	E6-83#T6-9-7(A2=315,6) 0,033*
256	256	E6-144#T6-14-2(A2+1,015,27,3#) 0,75' 1 ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ УЧАСТКОВ СТенок КАНАЛОВ БЕТОНОМ КЛАССА В7,5*
257	257	C147-24' 8,1,4+8,1,6+4,2,3+27,2,4+4,0,7+4,9+3,2+4,7,4+3,0,3+9,14*
258	258	E41-30#T41-4-7' 61' 1 НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КАНАЛОВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ*
259	259	E41-26#T41-4-3' 9' 1 ТО ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТИ*
260	260	E13-103#T13-14-1' 70' 1 ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30, 41-26*
261	261	П2 КОЛОДЦЫ*
262	262	E11-3#T11-1-3(A2=8,78) 0,66' 1 УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД КОЛОДЦЫ*
263	263	E22-446#T22-30-1(A2=93,0) 2,32' 1 КОЛОДЕЦ КРУГЛЫЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ*
264	264	C147-24' 5' 1 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
265	265	E13-114#T13-14-13' 17' 1 ОБМАЗКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОЛОДЦА МАСТИКОВ ЭА-16 НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ С ОТВЕРДИТЕЛЕМ ЗА 2 РАЗА*
266	266	E13-115#T13-14-14' 17' 1 ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-114*
267	267	C113-822' 2*
268	268	E41-30#T41-4-7' 20' 1 НАРУЖНАЯ ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛОДЦЕВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ПО ХОЛОДНОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКЕ*
269	269	E41-26#T, 41-4-3' 5' 1 ТО ЖЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТИ*

## ТП 901-I-70.86 /А.12/

270	270	E13-103#T13-14-1' 25' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКАМ 41-30 И 41-26*
271	271	E27-173#T27-43-1(A2=208,6)' 11' / ШЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТК И ВОКРУГ КОЛОДЕЦ*
272	272	E27-174#T27-43-2(A2=8,76)(A1,2)(ВП)' 11' / ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ 27-173*
273	273	E27-169#T27-42-1(A2=147,77)' 11' / АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ*
274	274	E27-172#T27-42-2(A2=23,99)' 11' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 27-169*
275	275	П2 ПРИЯМКИ*
276	276	E11-2#T11-1-2(A2=38,74)' 4,1,3,6+1,8*
277	277	E6-226#T6-26-4(A2+1,015,28,2#)' 8,14' / СТЕНЫ И ДНЬЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 1 50ММ*
278	278	C124-16' 0,137*
279	279	C124-17' 0,578*
280	280	C124-18' 0,019*
281	281	E6-83#T6-9-7(A2=315,6)' 0,013+0,025*
282	282	E7-94#T7-7-1(A2=0,66)' 1*
283	283	ТССЦ#П9-288(=1)' 1,15' 69,4' СТОИМОСТЬ БАЛКИ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 4 ДО 6 М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М <sup>3</sup> ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 / М <sup>3</sup> *
284	284	C147-1' 33*
285	285	C147-8' 115*
286	286	C147-24' 7,8*
287	287	E7-177#T7-11-1(A2=2,63)' 1' / УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА*
288	288	ТССЦ#П8-512(=1)' 0,22' 63,2' СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ РАЗМЕРОМ ДО 3М <sup>2</sup> ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 / М <sup>3</sup> *
289	289	C147-1' 13*
290	290	C147-8' 12,8*
291	291	C147-24' 1,2*
292	292	E7-204#T7-12-4' 5' / УКЛАДКА ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М <sup>2</sup> *
293	293	ТССЦ#П8-518(=1)' 0,55' 68,2' СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,2М <sup>3</sup> ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 / М <sup>3</sup> *
294	294	C147-8' 6,3,5*
295	295	C147-16' 0,8,5*
296	296	C147-24' 0,3,5*
297	297	E7-351#T7-25-1' 0,02' / УСТАНОВКА ОПОРНОГО КОЛЬЦА*
298	298	ТССЦ#П9-236(=1)' 0,07' 13,3' СТОИМОСТЬ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦО-1' М*
299	299	E6-185#T6-16-13(A2+1,015,29,5#)' 0,64' / МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ПРИЯМКА ПМ1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15*
300	300	C124-10' 0,02*
301	301	C124-11' 0,012*
302	302	E23-157#T23-23-1' 1*
303	303	C113-822' 1*
304	304	E6-80#T6-9-6(A2=655,6)' 16,0,8,0,001' / АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ*
305	305	П2 ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРИЯМКА*
306	306	E12-286#T12-9-3' 3,9,3,4' / ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ ИЗ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
307	307	C114-116' 3,9,3,4,0,04,1,03' / СТОИМОСТЬ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ТОЛЩИНОЙ 40ММ*
308	308	E11-55#T11-8-1(A2=59,17)' 3,9,3,4' / * 40ММ*
309	309	E11-56#T11-8-2(A2=13,21)' 3,9,3,4' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 11-55*
310	310	E13-225#T13-25-1' 3,9,3,4' / ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2Х СЛОЕВ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ*
311	311	E13-226#T13-25-2' 3,9,3,4' / ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 13-225*
312	312	E11-47#T11-3-5' 3,9,3,4*
313	313	E11-83#T11-13-1(A2=101,41)' 3,9,3,4' / * 25ММ*
314	314	К' ПЕТРУСЕНКО' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 6,0 )

41

*937/12*

ТП 901-1-70.86 /А.12/

РАЗДЕЛ 2

САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ТП 901-1-70.86 /А.12/

Г О С С Т Р О Я С С С Р

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ЧК-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С  
ТУРЬБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

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.

ЛЗЮБА В.С.

КОБЗАРЬ А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1986Г.

ТН 901-I-70.86 /А.12/

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ= ТП906-1-0

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ОТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ЧК-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С  
ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,777 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,261 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 6755,00 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,37 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						НОРМ.		В ТОМ ЧИСЛЕ:	
						УСЛОВНО-		ЧИСТАЯ	
						ПРОДУК-		ТАЦМА	
						ЦЛЯ		ОСНОВНАЯ	
						ПРЯМЫЕ		В Т.Ч.	
						ЗАТРАТЫ		ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР, И ЕГО МОНТАЖ

1	2307-10393	=ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15K4892П2 ДУ25/РУ16	ШТ	2,00	46,00	92	"	"	"
2	Ц12-800-1	=МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ	ШТ	2,00	2,12	4	7	4	"
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ						1	106	7	4
							6		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ	92
ТАРА И УПАКОВКА =	РУБ	1
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	3
ЗАРОТОВ, СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =	РУБ	1
КОМПЛЕКТАЦИЯ =	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ	98
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	4

ТН 90I-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ	2			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	8			
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ	7			
РАЗДЕЛ 2, ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР, И ЕГО МОНТАЖ									
3	ЦЕНА ЗАВОДА	- АГРЕГАТ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЙ А02-4-01УЗ С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4	ШТ	4,00	188,10	752	-	-	-
4	E20-755 Т, 20-26-2	- УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ МАССОМ, Т, ДО 0,25	ШТ	4,00	9,14	37	47	19	3
						22			1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	869	47	19	3
						22			1
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
						789			
						1			
						13			
						16			
						64			
						10			
						869			
						47			
РАЗДЕЛ 3, САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
5	E16-35 Т, 16-7-1	- ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	М	25,00	0,86	22	12	9	-
6	E16-36 Т, 16-7-1	- ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	М	90,00	0,91	82	62	19	1
7	E16-37 Т, 16-7-1 ТЕХН. Ч. П. 3, 1	- ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ ВЫСОТА ПРОКЛАДКИ ДО 5М	М	80,00	1,04	83	39	18	1
8	E16-38 Т, 16-7-1 ТЕХ. Ч. П. 3, 1	- ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ ВЫСОТА ПРОКЛАДКИ ДО 5М	М	16,00	1,13	18	8	6	-
9	E16-39 Т, 16-7-1	- ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	М	12,00	1,29	13	6	3	-
10	C130-103	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	12,00	1,67	18	-	-	-
11	C130-104	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	12,00	1,69	20	-	-	-
12	C130-105	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2	ШТ	6,00	2,02	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		АЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25							
13	C130-106	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 1В02 АЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	ШТ	2,00	2,53	5			
14	C130-863	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16В16К АЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	ШТ	1,00	0,65	1			
15	C130-1039	КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11618БК, АЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	3,00	1,07	3			
16	C130-2058	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ МАРКИ 15С27НН Д=25ММ	ШТ	1,00	14,80	15			
17	C130-2059	ТО ЖЕ, Д=32 ММ	ШТ	2,00	19,80	40			
18	E16-134 T,16-12-1	МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ Д=25ММ	ШТ	1,00	1,68	2	2	1	
19	E16-135 T,16-12-1	ТО ЖЕ, Д=32ММ	ШТ	2,00	1,60	3	5	2	
20	C130-1773	ФЛАНЦЫ Д=25ММ	ШТ	2,00	0,61	1	2		
21	C130-1774	ФЛАНЦЫ Д=32ММ	ШТ	4,00	0,74	3			
22	E16-219 T,16-22	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	100М	2,23	3,94	9	18	8	
23	E18-132 T,18-5-5	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	15,00	4,34	65	8	2	
24	E18-184 T,18-11-1	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 65ММ	ШТ	2,00	20,60	41	2	5	
25	E18-196 T,18-11-6	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 139ММ	ШТ	4,00	7,29	29	11	5	
26	E18-215 T,18-14-2	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ АЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	2,00	34,90	70	4	2	
27	E18-226 T,18-15-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛ	1,00	3,91	4			
28	E18-227 T,18-15-3	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКО-СИФОНОМ	КОМПЛ	1,00	4,63	4			
29	E18-228 T,18-15-4	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	КОМПЛ	2,00	2,41	5	1		
30	E20-697 T,20-18-2	СТОЯКИ МЕТАЛЛУЧЕСКИЕ ИЗ УГОЛКА АЛЯ ЭКРАНОВ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ	100КГ	0,08	36,10	3	1		

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПРИБОРОВ							
31	ЦЕНА ЗАВОДА	=ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г-16-225	ШТ	3,00	2,00	6	-	-	-
32	Ц12-698-16	=ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ МАНОМЕТРОВ	ШТ	6,00	1,33	8	9	9	1
33	Ц12-698-10	=ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ТЕРМОМЕТРА	ШТ	2,00	6,30	13	14	6	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			3		РУБ	736	187	83	6
В ТОМ ЧИСЛЕ:							89		
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ		27		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ		9		
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП =			РУБ		3		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ		2		
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП =			РУБ		5		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ		38		
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ		23		
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ		573		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ		79		
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП =			РУБ		48		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ		30		
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП =			РУБ		33		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ		698		
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ		164		
РАЗДЕЛ 4, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
34	Е8-194 Т, 8-22-6	=ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,18	71,10	13	-	7	-
35	Е13-121 Т, 13-15-6	=ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ Г-020	100М2	0,21	7,71	2	-	-	-
36	Е13-168 Т, 13-18-21 ТЕХН. Ч. П. 3. 8	=ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,21	14,65	3	-	-	-
37	Е26-15 Т, 26-4-2	=ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ГРУТОМ	М3	0,20	22,70	5	-	6	-
38	С114-351	=ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТУБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	М3	0,21	66,90	14	-	-	-
39	Е26-70 Т, 26-13-7	=ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ	100М2	0,08	24,70	2	-	1	-
40	С111-367	=СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА	М2	9,20	0,25	2	-	-	-

ТН 90I-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	E26-73 T,26-13-9	=ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ	100M2	0,08	12,60	1	-	1	-
42	15-10 П,16-002	=СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ	M2	8,80	1,25	11	-	-	-
43	C111-32	=СТОИМОСТЬ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ЭА-1200 АЛЯ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	100ШТ	0,02	106,00	8	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			4		РУБ	66	-	13	-
							13		
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	55		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	8		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	3		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	66		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	1777	241	121
								128	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	92
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	1
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	98
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	31
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	12
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	7
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	46
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	30
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	55
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	66
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1362
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	90
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	62
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	114
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	43
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1567
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	211

Составила

*У.С.С.*

Саркисьян Н.И.

СВОАКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 2

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕАНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УАВЛЕНН ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР, И ЕГО МОНТАЖ			102	106	-	-	8,97		
2	ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР, И ЕГО МОНТАЖ			790	869	-	-	48,90		
3	САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			600	736	-	-	61,42		
4	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			35	66	-	-	3,71		
ИТОГО:				МЗ	4755,00	1567	1777	-	-	100,00

ТП 901-1-70.86 /А.12/

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,М,= 1)

1	1	В181721 Н8В1Г1' / 1' 1,1' / / / 47531 М3*
2	2	Ю' / ТП904-1-ОВ' / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ЧК-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ РАБОЧИ И ПРОЕКТ' / 2' ОТОПЛЕНИЕ' / ОСТАШЕВСКАЯ Г.В.*
3	3	Р ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР, И ЕГО МОНТАЖ*
4	4	Н15=32' Н24=1,5' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
5	5	Э307-10393(=14)' 2*
6	6	Ц12-800-1(А5,1,25)' 2' / МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ*
7	7	Р ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР, И ЕГО МОНТАЖ*
8	8	Н15=63' Н21=5*
9	9	ТЦЕНА(=23)ЗАВОДА' 4' 171,1,1' АГРЕГАТ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЙ А02-4-01У3 С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4АА63В4' ШТ*
10	10	Е20-755#Т,20-24-2' 4*
11	11	Р21*
12	12	Н15=63' Н21=2*
13	13	Е16-35#Т,16-7-1' 25*
14	14	Е16-36#Т,16-7-1' 90*
15	15	Е16-37(А5,1,05)#Т,16-7-1#ТЕХ,Ч,П,3,1' 80' / + ВЫСОТА ПРОКЛАДКИ ДО 5М*
16	16	Е16-38(А5,1,05)#Т,16-7-1#ТЕХ,Ч,П,3,1' 16' / + ВЫСОТА ПРОКЛАДКИ ДО 5М*
17	17	Е16-39#Т,16-7-1' 12*
18	18	С130-103' 12*
19	19	С130-104' 12*
20	20	С130-105' 6*
21	21	С130-106' 2*
22	22	С130-843' 1*
23	23	С130-1039' 3*
24	24	С1130-2058(=21)' 1' 14,80' ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ МАРКИ 15С27НЖ Д=25ММ' ШТ*
25	25	С1130-2059(=21)' 2' 19,8' ТО ЖЕ, Д=32 ММ' ШТ*
26	26	Е16-134#Т,16-12-1' 1' / МОНТАЖ ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ Д=25ММ*
27	27	Е16-135#Т,16-12-1' 2' / ТО ЖЕ, Д=32ММ*
28	28	С130-1773' 2' / ФЛАНЦЫ Д=25ММ*
29	29	С130-1774' 4' / ФЛАНЦЫ Д=32ММ*
30	30	Е16-219#Т,16-22' 223*
31	31	Е18-132#Т,18-5-5' 15*
32	32	Е18-184#Т,18-11-1' 2*
33	33	Е18-196#Т,18-11-6' 4*
34	34	Е18-215#Т,18-14-2' 2*
35	35	Е18-226#Т,18-15-2' 1*
36	36	Е18-227#Т,18-15-3' 1*
37	37	Е18-228#Т,18-15-4' 2*
38	38	Е20-697#Т,20-18-2' 8' / СТОЛКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ УГОЛКА ДЛЯ ЭКРАНОВ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ*
39	39	Н15=32' Н21=0*
40	40	Т ЦЕНА(=6)ЗАВОДА' 3' 2' ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г-16-225' ШТ*
41	41	Ц12-698-16' 6' / ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ МАНОМЕТРОВ*
42	42	Ц12-698-10' 2' / ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ТЕРМОМЕТРА*
43	43	Р20*
44	44	Н10=16,5' Н15=0*
45	45	Е8-194#Т,8-22-6' 18*
46	46	Е13-121#Т,13-15-6' 21' / ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ ГФ-020*
47	47	Е13-168(А5,1,2)(А1,2)#Т,13-18-21#ТЕХ,Ч,П,3,8' 21' / ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА*
48	48	Е26-15#Т,26-4-2' 0,2*
49	49	С114-351' 0,2,1,03*
50	50	Е26-70#Т,26-13-7' 8' / ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУБЕРОИДОМ*
51	51	С111-367' 8,1,15' / СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА*
52	52	Е26-73#Т,26-13-9' 8' / ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ ПО РУБЕРОИДУ*
53	53	Т15-10(=19)#П,16-002' 8,1,1' 1,2,1,04' СТОИМОСТЬ ЛАКОСТЕКЛОТКАНИ' М2*
54	54	С111-32' 2' / СТОИМОСТЬ АСБЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ЭА-1200 ДЛЯ ОГРАЖДЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ*
55	55	К*

ТП 901-I-70.86 /A.12/

Г О С С Т Р О В С С С Р

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКАЯ ПРОМСТРОЯНИИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИ- ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С  
ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

С М Е Т Н А Я Ч А С Т Ь

В Е Н Т И Л Я Ц И Я

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



ОСТАШЕВСКИЙ Р.В

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА



ДЗЮБА В.С.

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ТО



КОБЪАРЬ А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1986Г.

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА - ТП904-1-

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С  
ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

ОСНОВАНИЕ I

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,756 ТЫС.РУБ.,

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,158 ТЫС.РУБ.,

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 4755,00 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,37 РУБ.,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.											
			НОРМ. В ТОМ ЧИСЛЕ:											
			УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ											
			СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ											
			ЦЕНА ЕДИНИЦЫ											
			СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.											
			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.											
			НОРМ. В ТОМ ЧИСЛЕ:											
			УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ											
			СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ											
			ЦЕНА ЕДИНИЦЫ											
			СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР

1	23-08-01 П,26	СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО КЦ4-84В НОМЕР 12 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100 В4У2	ШТ	3,00	397,76	1193	-	-	-	-	-	-	-	-
2	F20-753 Т,20-23-5	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДАДОНОМ МАССОМ,Т, ДО 0,8	ШТ	3,00	18,90	57	97	30	14	44	6			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	1378	97	30	14	44	6			

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1250
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	2
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	26
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	102
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ	21
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1378
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	97

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

РАЗДЕЛ 2, САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

3	E20-706 T20-20-2 15-01 01-394 01-398	-ВЕНТАГРЕГАТ С ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ Ц4-70 НОМЕР 4 НА ОДНОЙ ОСИ С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕМ 4А80А4	ШТ	1,00	99,43	99	11	5	.
4	E20-4 T,20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315	М2	16,00	5,21	83	32	14	.
5	C130-515	-ВСТАВКИ ГИБКИЕ ВВ-19(1ШТ) И ВМ-12(1ШТ)	М2	0,65	11,20	7	.	.	.
6	C130-640	-ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТА 8281	ШТ	2,00	0,13	1	.	.	.
7	E20-484 T,20-10-1	-УСТАНОВКА МЕСТНЫХ ОТСОСОВ ПРИ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОСВАРКЕ 1П7,5	100КГ	0,60	4,08	2	5	2	.
8	C130-672 ПРИМЕН	-СТОИМОСТЬ МЕСТНЫХ ОТСОСОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ	КР	60,00	0,85	51	.	.	.
9	E20-488 T20-11-1	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 315	ШТ	1,00	5,15	5	4	2	.
10	E20-537 T,20-13-1	-УЗЛЫ ПРОХОДА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ УП1-03	ШТ	1,00	13,20	13	6	2	.
11	E20-697 T,20-18-2	-КРОМШТЕЙНЫ УП101 ДЛЯ УЗЛОВ ПРОХОДА	100КГ	0,26	36,10	9	2	1	.
12	E20-1003 T,20-47-2	-ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ А0-39	10ШТ	0,50	12,80	6	3	1	.
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				2	РУБ	340	61	27	.
							27	.	.

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	276
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	37
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	18
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	26
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	13
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	340
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	61

РАЗДЕЛ 3, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

13	E13-153 T,13-18-6 К=2	-ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ Пс-115 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,12	20,60	2	.	.	.
14	E26-19	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И	М3	0,03	8,05	1	.	.	.

ТП 901-I-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Т,26-4-6	КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТЫВАЮЩИМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ УЗЛА ПРОХОДА УП1-03								
15	С114-688 АОП1	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПМ-75 ПО ГОСТ9573-82	М3	0,03	15,40	1				
16	Е26-50 Т,26-10-5	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ	М2	5,00	1,30	7				
17	Е26-52 Т,26-11-3 Т,4,1,12	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АСБОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛШ.10ММ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100М2	0,05	187,32	9		3		
18	Е26-68 Т,26-13-4	-ОКЛЕЙВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ УЗЛА ПРОХОДА УП1-03	М2	0,52	1,29	1				
19	С114-697 АОП1 ПРИМЕН	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ ТСТБ ПО ТУ6-11-118-75	М2	0,55	1,09	1				
20	Е26-69 Т,26-13-5	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ УЗЛА ПРОХОДА УП1-03	100М2	0,07	81,10	5		2		
21	С111-367 ПРИМЕН	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКМ-350Е ПО ГОСТ 10923-76	М2	7,70	0,25	2				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			3		РУБ	36		5		
							5			
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ	29			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =						РУБ	4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ	3			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ	36			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	1754	158	62	16
								76		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ	29			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =						РУБ	4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ	3			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =						РУБ	36			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =						РУБ	1526			
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА =						РУБ	3			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =						РУБ	61			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП =						РУБ	48			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =						РУБ	128			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП =						РУБ	34			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =						РУБ	1718			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =						РУБ	158			

Составила

*Пыхтина*

Пыхтина А.Я.

ТП 901-1-70.86 /А.12/

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР 3

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	СТРУКТУР- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР			1252	1378	-	-	78,56
2	САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			297	340	-	-	19,38
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			29	36	-	-	2,05
ИТОГО:				4755,00	1558	1756	-	100,00

ТП 901-1-70.86 /А.12/

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
\*\*\*\*\*

(п,н,з)

9371/12

56	1	Э18173' НВВ1Г1' / 1' 1,1' / / 4755' МЗ*
57	2	Ю' / ТП904-1-0В' / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' / 3' ВЕНТИЛЯЦИЮ' / ОСТАШЕВСКИЙ Г.В.*
58	3	Н21=5' Н15=63*
59	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ, ВКЛЮЧАЕМОЕ В СМР*
60	5	Т23-08-01(=23)ИП, 26' 3' 352,1,130' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО КЦ4-84В НОМЕР 12 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А10 0 В4У2' ШТ*
61	6	Е20-753(=16)ИТ, 20-23-5' 3*
62	7	Р21*
63	8	Е20-706(А2+(42-34),1,104*)ИТ20-20-2И15-01И01-394И01-398' 1' / ВЕНТАГРЕГАТ С ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ Ц4-70 НОМЕР 4 НА ОДНОЙ ОСИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А4*
64	9	Е20-4ИТ, 20-1-1' 16*
65	10	С130-515' 0,65' / ВСТАВКИ ГИБКИЕ ВВ-19(1ШТ) И ВВ-12(1ШТ)*
66	11	С130-640' 2*
67	12	Е20-484ИТ, 20-10-1' 60' / УСТАНОВКА МЕСТНЫХ ОТСОСОВ ПРИ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОСВАРКЕ 1П7,5*
68	13	С130-672ИПРИМЕН' 60' / СТОИМОСТЬ МЕСТНЫХ ОТСОСОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ*
69	14	Е20-488ИТ20-11-1' 1*
70	15	Е20-537ИТ, 20-13-1' 1' / УЗЛЫ ПРОХОДА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ УП1-03*
71	16	Е20-697ИТ, 20-18-2' 26' / КРОНШТЕЙНЫ УП101 ДЛЯ УЗЛОВ ПРОХОДА*
72	17	Е120-1003(=3)ИТ, 20-47-2' 5' 12,8И2,51И0,02И0,01И10,27' ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ АО-39' 10ШТ*
73	18	Р20*
74	19	Н21=0' Н10=16,5' Н15=0*
75	20	Е13-153(А1,2)ИТ, 13-18-6Ик=2' 12' / ПОКРЫТИЕ ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ Пф-115 ЗА 2 РАЗА*
76	21	Е26-19ИТ, 26-4-6' 0,025' / + УЗЛА ПРОХОДА УП1-03*
77	22	СТ114-688(=19)ИДОП1' 0,025,1,03,1,15' 15,4' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПМ-75 ПО Г ОСТ9573-82' МЗ*
78	23	Е26-50ИТ, 26-10-5' 5' / УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ*
79	24	Е26-52(А5,1,28)(А3,2,5)(А4,2,5)(А2,2,5)ИТ, 26-11-3ИТ.Ч.1.12' 5*
80	25	Е26-68ИТ, 26-13-4' 0,52' / + УЗЛА ПРОХОДА УП1-03*
81	26	СТ114-697(=19)ИДОП1ИПРИМЕН' 0,52,1,05' 1,09' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ ТСТБ ПО ТУ6-11-11А-75' М2*
82	27	Е26-69ИТ, 26-13-5' 6,7' / + УЗЛА ПРОХОДА УП1-03*
83	28	С111-367ИПРИМЕН' 6,7,1,15' / СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКМ-3506 ПО ОСТ 10923-76*
84	29	К*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5,3 )

56

18176

9371/12

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

ГОССТРОЙ СССР

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С  
ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

С Ч Е Т Н А Я Ч А С Т Ь

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРОСНАБЖЕНИЕ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ТО

ОСТАШЕВСКИЙ Р.В.

ДЗЮБА В.С.

КОБЗАРЬ А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1986Г.



ТШ 90I-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25							
7	Ц12-805-2	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 40-50	ШТ	1,00	2,15	2	3	2	-
							2		-
8	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	ШТ	5,00	0,75	6	6	4	-
9	Ц12-807-2	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ	ШТ	4,00	0,76	3	5	3	-
10	Ц12-867-1	-КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГОРШКИ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	ШТ	1,00	1,67	2	3	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	116	90	49	3
							52		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	15			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	15			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	57			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	37			
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ	17			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ	24			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	101			
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ	90			
		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	ШТ	5,00	1,47	7	-	-	-
12	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	ШТ	4,00	2,53	10	-	-	-
13	С130-878	-КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МАЛОПОДАВЯЕМЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 17436Р1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 60	ШТ,	1,00	8,68	9	-	-	-
14	С130-882	-КЛАПАНЫ РЕДУКЦИОННЫЕ 18426Р ДЛЯ ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,45 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	1,00	13,70	16	-	-	-
15	С130-929	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45412НЖ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	1,00	3,89	6	-	-	-
16	С130-1934	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ	М	5,15	0,63	3	-	-	-

ТП 90I-I-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	C130-1537	ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 - ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ И КРЕПЛЕНИЯМИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	М	70,04	0,91	64	-	-	-
18	C130-2039	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С2/МЖ, Д=32ММ	ШТ	1,00	19,80	20	-	-	-
19	ЦЕНА ЗАВОДА	- ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г16-225	ШТ	2,00	1,99	4	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	146	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	135			
					РУБ	11			
					РУБ	146			
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
20	E26-15 T,26-4-2	- ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	МЗ	0,20	22,70	5	-	4	-
21	C114-351	- ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	МЗ	0,21	66,90	14	-	-	-
22	E26-70 T,26-13-7	- ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА СУХО	100М2	0,08	24,70	2	-	1	-
23	C111-367	- РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, РК-350	М2	9,20	0,25	2	-	-	-
24	E26-73 T,26-13-9	- ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,08	12,60	1	-	1	-
25	15-10 П,16-002	- ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	М2	8,40	1,32	11	-	-	-
26	E13-121 T,13-15-6	- ОГРУНТОВКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-020	100М2	0,09	7,71	1	-	-	-
27	E13-168 T,13-18-21 ТЕХН, Ч. П. 3, 8	- ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,09	14,65	1	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			3		РУБ	44	-	6	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	37			
					РУБ	5			

ТП 901-1-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	2		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	44		
		ВСЕГО ПО СМЕТУ:				РУБ	306	90	55
								58	3
									1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ	15		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ	15		
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	192		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	37		
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ	17		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	18		
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ	24		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	247		
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ	90		
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	37		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	5		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	2		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	44		

Составила

*Ураза*

Саркисян Н.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 4

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ			72	116	-	-	37,91
2	МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ			135	146	-	-	67,71
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			37	44	-	-	14,38
ИТОГО:				244	306	3	4	100,00

ТП 901-I-70.86 /A.12/

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
\*\*\*\*\*  
(П,М,К 3)

85	1	Э18174/ Н8В1Г1М1/ / 1/ 1,1/ / / / 73/ М*
86	2	Ю/ / ТП904-1-ОВ/ / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К=120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ/ РАБОЧИ Я ПРОЕКТ/ / 4/ ПРОИЗВОДАСТВЕННОЕ ПАРОСНАБЖЕНИЕ/ / ОСТАШЕВСКИЙ Г,В,*
87	3	А2=М*
88	4	А2=С*
89	5	А2=Т*
90	6	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
91	7	Н15=32*
92	8	Ц11-93=1/ 2*
93	9	1704=20082(А1,1,104)/ 2*
94	10	Ц12-1=1/ 73*
95	11	Ц12-699=1/ 4/ / ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗКЧ=46-70 ДЛЯ УСТАНОВКИ ТЕРМОМЕТРОВ И ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г1 6=225*
96	12	Ц12-790=2/ 1*
97	13	Ц12-805=1/ 1*
98	14	Ц12-805=2/ 1*
99	15	Ц12-807=1/ 3*
100	16	Ц12-807=2/ 4*
101	17	Ц12-867=1/ 1*
102	18	Р МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ*
103	19	С130-103(=13)/ 5*
104	20	С130-106(=13)/ 6*
105	21	С130-878(=13)/ 1*
106	22	С130-882(=13)/ 1*
107	23	С130-929(=13)/ 1*
108	24	С130-1534(=13)/ 5,1,03/ / / / / 11078,1*
109	25	С130-1537(=13)/ 68,1,03/ / / / / 11081,1*
110	26	С130-2059(=13)/ 1/ 19,8/ ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27МЖ, А=32ММ/ ШТ*
111	27	У ЦЕНА(=13)ИЗАВОДА/ 2/ 1,8,1,104/ ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА ДАВЛЕНИЯ Г16=225/ ШТ*
112	28	Р20*
113	29	Н10=16,5/ Н15=0*
114	30	Е26-15#Т,26=4-2/ 0,2*
115	31	С114-351/ 0,2,1,03/ / / / / 3163,1*
116	32	Е26-70#Т,26=13-7/ 8*
117	33	С111-367/ 8,1,15/ / / / / 3024,1*
118	34	Е26-73#Т,26=13-9/ 8*
119	35	Г15-10(=19)#П,16=002/ 8,1,05/ 1,2,1,1/ ЛАКОСТЕКЛОУКАНЫ/ М2/ / 3024,1*
120	36	Е13-121#Т,13=15=6/ 9/ / ОГРУНТОВКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКА ГФ=020*
121	37	Е13-168(А5,1,2)(А1,2)#Т,13=18-21#ТЕХН,Ч,П,3,8/ 9/ / ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА*
122	38	К*

Г О С Т Р О Я С С С Р

ПРОЕКТНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1-

ЗАКАЗ НОМЕР

ОБЪЕКТ НОМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4к-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С  
ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

СТАДИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ- РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

С М Е Т Н А Я Ч А С Т Ъ

ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



ОСТАФЕВСКИЙ Г.В.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА



ВЕРЧЕНКО Л.В.

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ТО



КОБЗАРЬ А.И.

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
1986Г.

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТП904-1-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ ЕЛОКИРОВАНИЯ С  
ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ

ОСНОВАНИЕ: ВК ТП 904-1-

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,190 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 4755,00 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,25 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ			ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							НОРМ. В ТОМ ЧИСЛЕ:		
							УСЛОВНО-		
							ЧИСТАЯ		
							ПРОДУК-		
							ЦИЯ		
							ОСНОВНАЯ		
							МАШИН		
							ЗАРПЛАТА		
							ПРЯМЫЕ		
							ЗАТРАТЫ		
							В Т.Ч.		
							ЗАРПЛАТА		

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ГИТЬЕВОЙ

1	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	шт	2,00	1,82	4	-	-	-
2	E16-192 T,18-1 ПРИМЕН	-ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДОМ ЛИНИЕЙ	УЗЕЛ	1,00	83,90	84	-	7	-
3	С130-2334	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ-20, 20ММ	шт	1,00	46,10	46	-	-	-
4	E16-185 T16-2	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ С ПОАВОДОМ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	шт	1,00	2,07	2	-	-	-
5	С130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15А	КОМПЛ	2,00	1,51	3	-	-	-
6	E16-41 T7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	М	4,00	1,20	5	-	1	-
7	E16-42 T7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	М	1,00	1,35	1	-	-	-
8	E16-43 T7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ	М	34,00	1,36	46	-	8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
9	E16-43 П 3,1 Т7-3	ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М	М	46,00	1,37	63	8	11	-			
10	C130-1484	-РУКАВ В(11)-6,3-31-43-У	М	40,00	2,23	89	11	-	-			
11	E16-2 Т1-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ, 65 ММ	М	3,00	3,29	10	-	1	-			
12	E16-21 Т3-2	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 65ММ	Т	0,01	468,00	5	1	-	-			
13	E16-219 Т22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	100М	0,85	3,94	3	-	3	-			
14	E16-220 Т,22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,03	4,22	1	3	-	-			
15	E13-121 Т,4, П 3,5 П,3,8 Т15-6	-ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЕ	100М2	0,14	8,93	1	-	-	-			
16	E13-153 Т18-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ	100М2	0,14	23,32	3	-	1	-			
17	E8-194 Т22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,84	71,10	60	1	34	-			
18	E1-936 Т,4, П,3,73 Т78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,06	111,10	7	34	7	-			
19	E1-999 Т,86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ	100М3	0,06	23,00	1	-	1	-			
20	C122-405	-ШИТЫ НАСТИЛА	М2	1,44	3,34	5	1	-	-			
21	E1-968 Т,81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,06	46,00	3	-	3	-			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ							1	РУБ	539	-	77	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										77		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	80						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	13						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	7						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	100						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ	362						

ТП 90I-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ		66		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ		31		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ		639		
		РАЗДЕЛ 2, ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННАЯ СЕТИ							
22	C130-2026	=ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15ММ, 15Б1БК	ШТ	1,00	1,03	1	-	-	-
23	C130-2027	=ТО ЖЕ, 20ММ	ШТ	2,00	1,24	2	-	-	-
24	C130-2028	=ТО ЖЕ, 25ММ	ШТ	1,00	1,73	2	-	-	-
25	E16-192 T18-1	=ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ	УЗЕЛ	1,00	83,90	84	-	7	-
26	C130-2334	=СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-20, 20ММ	ШТ	1,00	46,10	46	-	-	-
27	E18-228 T15-4	=УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	КОМПЛ	1,00	2,41	2	-	-	-
28	E16-41 T, 4, П3-1	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М	М	4,00	1,24	5	-	1	-
29	E16-42 T, 7-3	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПР ВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	М	47,00	1,35	63	-	11	-
30	E16-43 T7-3	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	М	26,00	1,36	35	-	6	-
31	E16-43 T, 4, П, 3-1 T, 7-3	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М	М	4,00	1,40	6	-	1	-
32	E16-219 T22	=ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	100М	0,81	3,94	3	-	3	-
33	E13-121 T, 4, П, 3-5 П, 3-8 T15-6	=ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1СЛОЙ	100М2	0,12	8,93	1	-	-	-
34	E13-153 T18-6	=ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ115 В 2СЛОЯ	100М2	0,12	23,32	3	-	-	-
35	E8-194 T22-6	=ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,04	71,10	3	-	2	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	310	-	31	-
							31		

ТП 901-I-70.86 /A.I2/

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	7
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	7
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	249
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	32
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	22
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	303

РАЗДЕЛ 3, КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ

36	E16-34 T,5-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	12,00	3,10	37	-	4	-
37	E16-34 T,5-2	-ТО ЖЕ, ВЫПУСКИ	М	5,00	3,10	16	-	2	-
38	E1-936 T,4. П,3,73 T78-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,22	111,10	24	-	24	-
39	E1-999 T86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТенок ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ	100М3	0,22	23,00	5	-	4	-
40	C122-405	-ШИТЫ НАСТИЛА	М2	5,28	3,34	18	-	-	-
41	E1-968 T81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,22	46,00	10	-	10	-
42	C130-1878 ПРИМЕН	-ЛЮЧОК ДЛЯ ПРОЧИСТКИ ВЕСОМ 8КГ	ШТ	1,00	5,02	5	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					РУБ	142	-	44	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	57
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	72
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	58
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	70

РАЗДЕЛ 4, КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ

43	E16-117 C130 П,645 П,2250	-ЗАДВИЖКИ 50ММ,304476Р	ШТ	1,00	27,50	28	-	1	-
----	------------------------------------	------------------------	----	------	-------	----	---	---	---

ТП 90I-I-70.86 /A.I2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	Т12-1 E16-30 Т,6-1	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЯ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	5,00	3,21	16	-	2	-
45	E16-30 Т,6-1	=ТО ЖЕ, ВЫПУСКИ	М	5,00	3,21	16	-	2	-
46	E16-31 Т,6-1	=ТО ЖЕ, 100ММ	М	2,00	4,39	9	-	1	-
47	Ц12-118-2	=ВЫПУСК ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ 63ММ	М	6,00	1,07	6	-	6	-
48	С159-485	=ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63	10М	0,62	7,99	5	-	-	-
49	E17-36 Т1-9	=УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50	КОМПЛ,	1,00	6,31	6	-	-	-
50	С130-1776	=ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ СВОБОДНЫЕ 50ММ, РУО, 1МПА	ШТ	2,00	0,94	2	-	-	-
51	E1-936 Т,4, П,3,73 Т,78-1	=РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,27	111,10	30	-	30	-
52	E1-999 Т,80-2	=КРЕПЛЕНИЕ СТенок ТРАНШЕЯ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ	100МЗ	0,27	23,00	6	-	5	-
53	С122-405	=ШИТЫ НАСТИЛА	М2	6,48	3,34	22	-	-	-
54	E1-968 Т,81-2	=ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЯ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,27	46,00	12	-	12	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			4		РУБ	199	-	59	-
							59		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	17
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	70
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	12
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	7
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	89
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	77
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	93

ТП 901-1-70.86 /А.12/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	1190	-	211	-
								-----	-----	
								211		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	11			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	1			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	17			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	214			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	35			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	19			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	268			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	746			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	96			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	63			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						РУБ	905			

Составила

*Ревак*

Р.М.Славутская

ТП 901-1-70.86 /A.I2/

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 5

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕАНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		ОУАЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ВОДОПРОВОД ХОЗЯРСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ			442	539	-	-	45,29
2	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННАЯ СЕТИ			256	310	-	-	26,05
3	КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ			115	142	-	-	11,93
4	КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОАСТВЕННАЯ			158	199	-	-	16,72
ИТОГО:				971	1190	-	-	100,00

ТП 901-I-70.86 /А.12/

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
\*\*\*\*\*

(П,М,С 3)

1192	1	Э19044' ИВМ1Г1В1' / 1' 1,1' / / / 4755' МЗ*
1193	2	Ю' / ТП904-1- / / / КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ 4К-120А ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ С ТУРБОКОМПРЕССОРНЫМИ СТАНЦИЯМИ РАБОЧИ И ПРОЕКТ' / 3' ВНУТРЕННИЕ ВОЛОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИОН' ВК ТП 904-1- / ОСТАШЕВСКИЙ Г,В.*
1194	3	А2-Б*
1195	4	А3-А*
1196	5	А4-А*
1197	6	А2-М*
1198	7	А4-Ж*
1199	8	А2-С*
1200	9	А2-Т*
1201	10	Н10=16,5*
1202	11	Р ВОДОПРОВОДА ХОЗЯРСТВЕННО-ПИТЬЕВОЖ*
1203	12	С130-87' 2*
1204	13	Е16-192#Т,18-1#ПРИМЕН' 1' / ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДНОЯ ЛИНИЕЯ*
1205	14	СТ130-2334(=21)' 1' 46,10' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЯ ВОДЫ ВСКМ-20,20ММ' ШТ*
1206	15	Е16-185#Т16-2' 1' / + С ПРОВОДОМ ХОЛОДНОЯ ВОДН*
1207	16	С130-1943' 2*
1208	17	Е16-41(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 4*
1209	18	Е16-42(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 1*
1210	19	Е16-43(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 18*16*
1211	20	Е16-43(А5,1,05)(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#П 3,1#Т7-3' 46' / + НА ВЫСОТЕ АО 3М*
1212	21	С130-1484' 40' / РУКАВ В(11)-6,3-31-43-У*
1213	22	Е16-2#Т1-2' 3*
1214	23	Е16-21#Т3-2' 0,011*
1215	24	Е16-219#Т22' 85*
1216	25	Е16-220#Т,22' 3*
1217	26	Е13-121(А5,1,2)(А1,1,1)#Т,4,ПЗ,3,5#П,3,8#Т15-6' 14' / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1 СЛОЯ*
1218	27	Е13-153(А5,1,2)(А1,2,2)#Т18-6' 14' / ТО ЖЕ,ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ*
1219	28	ЕВ-194#Т22-6' 84*
1220	29	Е1-936(А5,1,1)#Т,4,ПЗ,3,73#Т78-1' 6*
1221	30	Е1-999#Т,86-2' 6*
1222	31	С122-405' 6,0,24*
1223	32	Е1-968#Т,81-2' 6*
1224	33	Р ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ,ПОДАЮЩАЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННАЯ СЕТИ*
1225	34	С1130-2026(=21)' 1' 1,03' ВЕНТИЛЬ ЧУФТОВЫИ 15ММ,1561БК' ШТ*
1226	35	СТ130-2027(=21)' 2' 1,24' ТО ЖЕ,20ММ' ШТ*
1227	36	СТ130-2028(=21)' 1' 1,73' ТО ЖЕ,25ММ' ШТ*
1228	37	Е16-192#Т18-1#ПРИМЕН' 1' / ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ НА ТРУБЕ 20ММ С ОБВОДНОЯ ЛИНИЕЯ*
1229	38	СТ130-2334(=21)' 1' 46,10' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ВСКМ-20,20ММ' ШТ*
1230	39	Е18-228#Т15-4' 1*
1231	40	Е16-41(А5,1,17)(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т,4,ПЗ-1#Т,7-3' 4' / + НА ВЫСОТЕ АО 8М*
1232	41	Е16-42(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т,7-3' 47*
1233	42	Е16-43(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т7-3' 26*
1234	43	Е16-43(А5,1,17)(Р10726=0,00007)(Р10728=0,00007)#Т,4,ПЗ-1#Т,7-3' 4' / + НА ВЫСОТЕ АО 8М*
1235	44	Е16-219#Т22' 81*
1236	45	Е13-121(А5,1,2)(А1,1,1)#Т,4,ПЗ,3,5#П,3,8#Т15-6' 12' / ОГРУНТОВКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ГРУНТОМ ПФ-020 В 1СЛОЯ*
1237	46	Е13-153(А5,1,2)(А1,2,2)#Т18-6' 12' / ТО ЖЕ,ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2СЛОЯ*
1238	47	ЕВ-194#Т22-6' 4*
1239	48	РКАНАЛИЗАЦИЯ БНТОВАЯ*
1240	49	Е16-34#Т,5-2' 12*
1241	50	Е16-34#Т,5-2' 3' / ТО ЖЕ,ВЫПУСКИ*
1242	51	Е1-936(А5,1,1)#Т,4,ПЗ,3,73#Т78-1' 22*
1243	52	Е1-999#Т86-2' 22*
1244	53	С122-405' 22,0,24*
1245	54	Е1-968#Т81-2' 22*
1246	55	С130-1878#ПРИМЕН' 1' / ЛКЧОК ДЛЯ ПРОЧИСТКИ ВЕСОМ 8КР*

ТН 901-I-70.86 /А.12/

1247	56	Р КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ*
1248	57	E16-117(A2+10,10)HC130HP,645HP,2250HT12-1' 1' / ЗАДВИЖКИ 50MM,30647BP*
1249	58	E16-30HT,6-1' 5*
1250	59	E16-30HT,6-1' 5' / ТО ЖЕ,ВЫПУСКИ*
1251	60	E16-31HT,6-1' 2' / ТО ЖЕ,100MM*
1252	61	Ц12-118-2' 6' / ВЫПУСК ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ 63MM*
1253	62	C159-485' 6,1,04' / / / / 7223,10*
1254	63	E17-36HT1-9' 1*
1255	64	C150-1776' 2' / ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ СВОБОДНЫЕ 50MM,РУО,1MПА*
1256	65	E1-936(A5,1,1)HT,4,HP,3,73HT,78-1' 27*
1257	66	E1-999HT,86-2' 27*
1258	67	C122-405' 27,0,24*
1259	68	E1-968HT,81-2' 27*
1260	69	K*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 6,0 )  
ТШ 901-I-70.86 /Л.12/

13

9371 /12

СВОЯЯ ВЕДОМОСТЬ  
ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

РЕСУРСЫ	КОЛИЧЕСТВО
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ-Ч	4375,86
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	3253,00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	578,85
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ-Ч	776,30
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	649,00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	29,87

НАЧАЛЬНИК ОСП-1 *Г. Маф* СААКЪЯНЦ Ю.К.  
СОСТАВИЛ СЧИНЖ, *Ваша* ХОЛИНА Л.П.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЙ СССР  
КИЕВСКИЙ ОИПИАП  
г. Киев-57 ул. Эмеля Плоть № 12

52/12  
Заказ № 7353/12 Инв. № 9371/12 Тираж 140  
Сдано в печать 11/9 1982 Цена 2-81