ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-I-72.89

ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА ЕЖЕДНЕВНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ.

А Л Ь Б О М IX

(Книга I)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

1989г.

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-I-72.89

ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА ЕЖЕДНЕВНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

А Л Ь Б О М IX

Стоимость		
Общая	631,43	тыс.руб.
Строительно-монтажные работы	408,25	руб.
на расчетную единицу	2104,77	руб.
I м2 общей площади здания	134,47	руб.
I м3 объема здания	20,37	руб.

Разработан Ростовским филиалом " Гипроавтотранс"

Рабочий проект утвержден и введен в действие Минавтотрансом РСФСР Протокол № 4 от 23.05.1989г.

Главный инженер института Э.Я.Левин

Главный инженер проекта А.В.Молчанов

Руководитель бригады № 4 Т.В.Юдицкая

503-I-72.89

Альбом IX
Кн.I

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ № смет	Наименование	№ № страниц
I	2	3
	Пояснительная записка	3
Об.смета № 2	Объектная смета к типовому проекту производственного корпуса ЕО и окрасочных работ автономного автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей с открытой стоянкой	4
Лок.смета № 2-I	Общестроительные работы	7
-"- № 2-2	Деревянные шкафы	80
-"- № 2-3	Водоснабжение	81
-"- № 2-4	Канализация	94
-"- № 2-5	Изоляционные работы	106
-"- №2-6	Отопление	109
-"- №2-7	Вентиляция	129

503-I-72.89

Альбом IX
Кн.I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной части типового проекта Производственного корпуса ежедневного обслуживания и окрасочных работ автономного автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей с открытой стоянкой.

Сметная документация / к типовому проекту производственного корпуса ЕО и окрасочных работ автономного автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей с открытой стоянкой составлена в ценах и нормах 1984 года в объеме, предусмотренном Инструкцией по типовому проектированию СН 227- 82 и по формам СНиП I.02.01-85.

Сметная стоимость строительных работ определена по сборникам единичных расценок на строительные работы для строек Московской области по I территориальному району, II поясу и ценнику сметных цен для составления смет к типовым проектам.

Сметная стоимость электротехнических работ и технологического оборудования определены по Сборникам на монтаж оборудования Госстроя СССР, введенных в действие с I.01.84г. и прейскурантам цен Госплана СССР, введенных в действие с I.01.83г.

Транспортные расходы на оборудование учтены исходя из расстояний перевозки: по безрельсовым дорогам - - на 15км., по железной дороге - на 500 км., тара и упаковка - 2%, заготовительно-складские расходы - 1,2%.

При составлении смет приняты следующие накладные расходы и плановые накопления:

- на общестроительные работы	-	16,5%
- на внутренние санитарно-технические работы	-	13,3%
- на металлоконструкции	-	8,6%
- плановые накопления	-	8,0%

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по IУ части СНиП вып. 1982г.
Сметная стоимость определена для расчетной температуры наружного воздуха - 30°С
Для расчетной температуры наружного воздуха - 40°С даны расчеты изменения сметной стоимости.

Руководитель бригады № 4 Т.В.Юдицкая

503-I-72.89

Альбом IX
Кн.I

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту производственного корпуса ЕО и окрасочных работ автономного автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей с открытой стоянкой.

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	63I,43 тыс.руб.
Показатели по смете Стоимость на:	
расчетную единицу	2I04,77 руб.
Iм2 общей площади здания	I34,47 руб.
I м3 объема здания	20,37 руб.

№№ пп	№ № смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб.					Нормативная условно-чистая продукция	Нормативная трудоемкость чел. час.	Сметная заработная плата тыс. руб.	Технико-экономические показатели		
			строительные работы	монтажные работы	оборудования, приспособ. мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего				Единица измерения	Кол-во единиц измерения	Стоимость единицы измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I.	Лок.смета № 2-I	Общестроительные работы	260,38				260,38	40,69	-	28,32	м3	20042	I2,99 руб.
2.	-"- № 2-2	Деревянные шкафы	I,I3				I,I3				м3	20042	0,06 руб.
3.	-"- № 2-3	Водоснабжение	4,82	0,36	3,94		9,I2	0,82	-	0,63	м3	20042	0,26 руб.
4.	-"- № 2-4	Канализация	3,35	0,28	I,69		5,32	I,05	-	0,65	м3	20042	0,I8 руб.
5.	-"- № 2-5	Изоляционные работы	I,56				I,56	0,2I	-	0,I4	м3	20042	0,08 руб.
6.	-"- № 2-6	Отопление	2I,56	I,62	I,09		24,27	6,07	-	3,94	м3	20042	I,I6 руб.
7.	-"- № 2-7	Вентиляция	55,68				55,68	5,84	-	4,2I	м3	20042	2,78 руб.
8.	-"- № 2-8	Электроосвещение	I3,I4	-	I,76		I4,90	I,92	-	I,27	м3	20042	0,66 руб.
9.	-"- № 2-9	Электросиловое оборудование	-	II,I7	I3,84		25,0I	3,84	-	2,53	м3	20042	0,56 руб.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0.	Лок.смета № 2-I0	Автоматическое управление	-	I3,27	25,75		39,02	5,3I	-	3,2I	м3	20042	[illegible],66 руб.
II.	-"- № 2-II	Слаботочные устройства	-	0,56	0,35		0,9I	0,33	-	0,2I	м3	20042	0,03 руб.
I2.	-"- № 2-I2	Приобретаемое технологическое оборудование	-	3,75	I48,22		I5I,97	2,92	-	I,90	м3	20042	0,I9 руб.
I3.	-"- № 2-I3	Нестандартизированное технологическое оборудование	-	5,82	I5,58		2I,40	I,02	-	0,7I	м3	20042	0,29 руб.
I4.	-"- № 2-I4	Инвентарь	-	-	I,I2		I,I2	-	-	-	-	-	-
I5.	-"- № 2-I5	Технологические трубопроводы сжатого воздуха	0,02	0,68	-		0,70	0,30	-	0,I6	м3	20042	0,04 руб.
I6.	-"- № 2-I6	Технологические маслопроводы	0,02	0,88	-		0,90	0,40	-	0,22	м3	20042	0,04 руб.
I7.	-"- № 2-I7	Станция пожаротушения	0,0I	3,54	7,20		I0,75	2,9	-	1,9	м3	20042	0,I8 руб.
I8.	-"- № 2-I8	Приобретение и монтаж оборудования установки газового пожаротушения	0,II	I,4I	-		I,52	0,82	-	0,57	м3	20042	0,I7руб.
I9.	-"- № 2-I9	Приобретение и монтаж электрооборудования установки газового пожаротушения	-	2,55	2,60	-	5,I5	0,64	-	0,44	м3	20042	0,I3 руб.
20.	-"- № I-20	Приобретение и монтаж электрооборудования пожарной сигнализации	-	0,58	0,04	-	0,62	0,45	-	0,27	м3	20042	0,03 руб.
		Итого	36I,78	46,47	223,I8	-	63I,43	75,63	-	5I,28	м3	20042	20,37 руб.
		Вариант для расчетной зимней температуры наружного воздуха - 40°С.											
I.	Лок.смета № 2-Iа	Общестроительные работы	266,9I	-	-		266,9I	40,78	-	28,48	м3	20497	I3,02руб.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2.	Лок.смета № 2-6а	Отопление	23,63	I,62	I,09		26,34	6,38	-	4,I6	м3	20497	I,27руб
3.	-"- № 2-7а	Вентиляция	57,I7	-	-		57,I7	6,0I	-	4,33	м3	20497	2,79 руб.
3.	-"- № 2-8а	Электроосвещение	I3,23	-	I,76	-	I4,99	I,92	-	I,27	м3	20497	0,65 руб.
		Итого	37I,96	46,47	223,I8	-	64I,6I	76,20	-	5I,78	м3	20497	20,4Iруб

Главный инженер Р.Ф."Типроавтотранс" Э.Я.Левин
Главный инженер проекта А.В.Молчанов
Рук.бригады № 4 Т.В.Юдицкая
Составил ст.инженер С.Ю.Чешева
Проверил рук.группы Т.В.Шаповалова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 4Р

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: АР1-АР20,КЖ1-КЖ46,КМ1-КМ11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	260,378 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	40690 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	28,322 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	20042,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	12,99 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1607 ДОП3Т29-1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,42	36,30	36,30	15	-	15	-	-
		1000М3		-	12,20			5	15,74	7
2	Е1-1614ДОП3 Т29-8	-НА КАЖДЫЕ 50М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯЕТСЯ	0,42	149,00	149,00	63	-	63	-	-
		1000М3		-	50,00			21	64,50	27
3	Е1-1591ДОП3 Т22-13	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТАНА АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,5М3	0,42	144,00	137,39	61	3	58	13,00	5
		1000М3		6,48	56,10			24	72,37	31
4	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	506,40	0,29	-	147	30	-	0,09	46
		Т		0,06	-			-	-	-
5	Е1-1603 ДОП3 Т25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ	0,42	11,50	10,06	5	1	4	2,63	1
		1000М3		1,30	3,12			1	4,02	2
6	Е1-1550ДОП3 Т11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ЕМК 0,5М3	3,70	145,00	138,47	536	24	512	13,20	49
				6,53	56,70			210	73,14	271

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000М3								
7	Е1-948	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В	0,72	172,80	-	125	125	-	328,32	237
	Т79-2	ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М И								
	Т.Ч.	КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ		172,80	-			-	-	-
	П.3,67	ДО 5М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ ГЛУБИНОЙ								
	Т.Ч.	ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ								
	П.3,62	100М3								
8	Е1-1608	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ	3,77	37,31	37,31	141	-	140	-	-
	ДОП3	БУЛЬДОЗЕРОМ НА 10М В РЕЗЕРВ								
	Т29-2	1000М3		-	14,70			55	18,96	72
	К=0,85									
9	Е1-1615ДОП3	-НА 50М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ	3,77	173,50	173,50	654	-	655	-	-
	Т29-9	БУЛЬДОЗЕРОМ ДОБАВЛЯЕТСЯ								
		1000М3		-	58,00			219	74,82	282
10	Е1-1608	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ	3,05	43,90	43,90	134	-	134	-	-
	ДОП3	БУЛЬДОЗЕРОМ НА 10М ИЗ РЕЗЕРВА								
	Т29-2	ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ		-	14,70			45	18,96	58
		1000М3								
11	Е1-1615	-НА 50М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ	3,05	173,50	173,50	529	-	529	-	-
	ДОП3	БУЛЬДОЗЕРОМ ДОБАВЛЯЕТСЯ								
	Т29-9	1000М3		-	58,00			177	74,82	228
12	Е1-1634	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА 2	2,44	20,30	20,30	49	-	50	-	-
	ДОП3	ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ								
	Т31-2	1000М3		-	6,82			17	8,80	21
13	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	6,10	46,00	-	280	280	-	99,30	605
	Т81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2								
		ГРУППЫ		46,00	-			-	-	-
		100М3								
14	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	24,38	9,69	3,49	236	151	85	11,20	273
	Т118-11	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ								
		;ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			56	3,30	80
		100М3								
15	Е1-1592	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ НА	0,72	172,00	164,09	124	6	118	15,50	11
	ДОП3	АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С								
	Т22-14	КОВШОМ ЕМК,0,5М3		7,64	66,90			48	86,30	62
		1000М3								
16	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1301,40	0,29	-	377	78	-	0,09	117
		Т		0,06	-			-	-	-
17	Е1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,72	14,20	12,34	10	1	9	3,23	2
	ДОП3	ГРУНТА 2 ГРУППЫ								
	Т25-2	АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ		1,59	3,81			3	4,91	4
		1000М3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			3486	699	2372		1346
			РУБ.					881		1145

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	3486	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	576	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	102	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	325	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	4387	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		2544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	1682	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ,				4387	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2544
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	1682	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
18	Е6-1 Т1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	33,96	27,40	0,28	931	24	10	1,37	47
		М3		0,70	0,08			3	0,10	3
19	Е6-5 Т1-5 Т,Ч П1,30	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕМОМ ДО 3М3 БЕТОН М150	116,68	38,09	0,59	4444	424	69	6,66	777
		М3		3,63	0,18			21	0,23	27
		ЦЕНА=38,9-1,015,(27,4-26,3)								
20	Е6-6 Т1-6 Т,Ч П1,30	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕМОМ ДО 5М3 ,БЕТОН М150	23,42	36,39	1,29	852	65	30	5,17	121
		М3		2,79	0,39			9	0,50	12
		ЦЕНА=37,2-1,015,(27,4-26,6)								
21	Е6-7 Т1-7 Т,Ч П1,30	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕМОМ ДО 10М3 ,БЕТОН М150	59,44	34,19	1,12	2032	131	66	4,10	244
		М3		2,21	0,34			20	0,44	25
		ЦЕНА=35-1,015,(27,4-26,6)								
22	Е6-8 Т1-8 Т,Ч П1,30	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕМОМ ДО 25М3 ,БЕТОН М150	10,74	32,79	0,93	352	17	10	2,90	31
		М3		1,55	0,28			3	0,36	4
		ЦЕНА=33,6-1,015,(27,4-26,6)								
23	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	1,23	270,00	-	332	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
24	С124-2	-АРМАТУРА КЛАССА А2	0,96	278,00	-	267	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
25	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	2,72	270,00	-	734	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
26	Е6-79 Т9-3	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ	0,27	563,00	2,00	152	20	-	123,00	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕТОНИРОВАНИИ		73,00	0,86			-	0,85	-
		Т								
27	Е7-445 Т36-10,1,8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫ4ЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	20,00	0,29 0,08	0,15 0,06	6	2	3 1	0,13 0,08	3 2
		ШТ								
28	608-70006 ЦММП9-92	-ПЕРЕМЫ4КИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЬЕМОМ ДО 0,5М3	2,10	64,40 -	- -	135	-	- -	- -	- -
		М3								
29	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,67	25,00	-	17	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
30	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,48	32,10	-	15	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
31	Е7-15 Т1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М	26,00	6,50 2,71	2,68 0,96	169	70	70 25	4,51 1,24	117 32
		ШТ								
32	608-70216 ЦММП9-352 ОБЩ, УКАЗ П,2,3 ТАБ,3	-БАЛКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ М-200 ТАВРОВОГО СЕ4ЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М ,БЕТОН М-250	8,96	68,32 -	- -	612	-	- -	- -	- -
		М3								
33	С147-8	-АРМАТУРА А-3	2,67	25,00	-	67	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
34	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,27	32,10	-	41	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
35	С147-6	-АРМАТУРА АТ-5	3,61	23,90	-	86	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
36	Е6-13 Т,Ч, П,1,30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ	18,40	35,22 2,78	0,34 0,10	648	51	6 2	5,07 0,13	93 2
		М3								
37	Е6-20 Т1-20	-НАБЕТОНКА ПОД СТЕНЫ НА СТАКАНАХ ФУНДАМЕНТОВ	1,40	32,52 1,55	0,76 0,23	46	2	1 -	2,86 0,30	4 -
		М3								
38	Е8-13 Т4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	0,62	86,50 19,60	1,50 0,45	54	12	1 -	38,10 0,58	24 -
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			11992	818	266		1494
			РУБ,					84		108
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			11992	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1980	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	355	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1117	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15089	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1783
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1257	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			15089	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1783
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1257	-		-

РАЗДЕЛ 3.

ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО

ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

ФСМ 1

39	Е6-1 Т6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	2,59	27,40 0,70	0,28 0,08	71	2	1 -	1,37 0,10	4 -
		М3								
40	Е6-241 6-26-5	-УСТРОСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300	9,50	34,33 3,40	0,76 0,23	326	32	7 2	6,19 0,30	59 3
		М3								
					ЦЕНА:39,3-(32,1-272,2),1,015					
41	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,08	270,00 -	- -	22	-	- -	- -	- -
		Т								
42	С124-18-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 16ММ	0,38	283,00 -	- -	102	-	- -	- -	- -
		Т								
43	С124-18-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	0,77	283,00 -	- -	218	-	- -	- -	- -
		Т								
44	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,01	441,00 124,00	1,40 0,42	4	1	- -	210,00 0,54	2 -
		Т								
45	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	-	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
		100М2								
46	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	-	10,30 1,51	0,12 0,04	1	-	- -	2,30 0,05	- -
		100М2								
47	Е7-340 7-24-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	3,09	31,70 7,90	7,82 2,54	98	24	24 8	13,60 3,28	42 10
		М3								
48	Е7-343	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В	4,62	15,30	3,49	71	16	16	5,39	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	7-24-4	СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО ДО15М2		3,18	1,16			5	1,50	7
49	Е7-341 7-24-2	М3 -УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО ДО9М2	3,51	22,60 4,84	5,45 1,84	79	17	19 6	8,30 2,37	29 8
50	608-70101 ЦММП9-197	М3 -ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 ДЛИНОЙ ДО 3М	6,60	55,40 -	- -	366	-	- -	- -	- -
51	608-70101 ЦММП9-199	М3 -ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 ДЛИНОЙ 3-12М	4,62	58,50 -	- -	270	-	- -	- -	- -
52	С147-15	М3 -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	1,35	32,10 -	- -	43	-	- -	- -	- -
53	С147-1	100КГ -АРМАТУРА А-1	0,86	22,90 -	- -	20	-	- -	- -	- -
54	С147-8	100КГ -АРМАТУРА А-3	11,62	25,00 -	- -	290	-	- -	- -	- -
55	С147-24	100КГ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	2,79	41,30 -	- -	115	-	- -	- -	- -
56	С147-29	100КГ -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	2,79	17,80 -	- -	50	-	- -	- -	- -
57	С147-24	100КГ -ТОЖЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ	0,20	41,30 -	- -	8	-	- -	- -	- -
58	С147-29	100КГ -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,20	17,80 -	- -	4	-	- -	- -	- -
59	С147-24	100КГ -ТОЖЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,11	41,30 -	- -	5	-	- -	- -	- -
60	С147-29	100КГ -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,11	17,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
61	Е7-762	100КГ -УКЛАДКА ПЛИТ П26Д-5А	5,00	2,57	1,83	13	3	9	1,07	5
62	608-70112 ЦММП9-222	ШТ -ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОСКИЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	2,50	0,64 53,30	0,66 -	133	-	3 -	0,85 -	4 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3		-	-			-	-	-
63	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,16	22,90	-	4	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
64	С147-8	-АРМАТУРА А-3	1,42	25,00	-	36	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
65	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,19	32,10	-	6	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
66	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,07	41,30	-	3	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
67	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,07	17,80	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
68	Е6-241 6-28-5	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М50	8,90	32,02	0,76	285	30	7	6,19	55
		М3		3,40	0,23			2	0,30	3
69	Е6-241 6-28-5	-ТОЖЕ ИЗ БЕТОНА М150	0,50	33,93	0,76	17	2	-	6,19	3
		М3		3,40	0,23			-	0,30	-
70	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
71	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,01	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
72	Е13-153 13-16-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	0,01	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
73	С111-343	-СКОБЫ ХОДОВЫЕ	17,88	0,30	-	5	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
74	Е16-224 16-23-2	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА,ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 200ММ Д.200	2,00	8,90	0,01	18	3	-	2,69	5
		САЛЬНИК		1,59	-			-	-	-
75	Е16-224 16-23-2	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА,ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 200ММ Д.100	1,00	8,90	0,01	9	2	-	2,69	3
		САЛЬНИК		1,59	-			-	-	-
					ФОМ 2					
76	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	1,72	27,40	0,28	47	1	-	1,37	2
		М3		0,70	0,08			-	0,10	-
77	Е6-241 6-28-5	-УСТРОСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300	8,75	34,33	0,76	300	30	7	6,19	54
				3,40	0,23			2	0,30	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
				ЦЕНА;39,3-(32,1-27,2),1,015						
78	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,07	270,00	-	19	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
79	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,59	283,00	-	167	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
80	Е7-340 7-24-4	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	2,04	31,70	7,82	65	16	16	13,60	28
				7,90	2,54			5	3,28	7
		М3								
81	Е7-341 7-24-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО ДО9М2	2,00	22,50	5,45	45	10	11	8,30	17
				4,84	1,84			4	2,37	5
		М3								
82	606-70101 ЦММП9-197	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 ДЛИНОЙ ДО 3М	4,04	55,40	-	224	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
83	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,36	32,10	-	12	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
84	С147-8	-АРМАТУРА А-3	1,90	25,00	-	47	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
85	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,98	41,30	-	40	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
86	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,98	17,80	-	17	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
87	Е7-400 7-36-1	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	2,00	1,50	0,79	3	-	2	0,39	1
		ШТ		0,22	0,29			1	0,37	1
88	С140-16745 ЦММП3-19	-БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,3М3 ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА М 100	0,32	44,20	-	14	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
89	Е6-241 6-28-5	-УСТРОСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300	4,53	32,03	0,76	145	15	3	6,19	28
				3,40	0,23			1	0,30	1
		М3								
90	Е6-241 6-28-5	-УСТРОСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300	1,70	33,93	0,76	58	6	1	6,19	11
				3,40	0,23			-	0,30	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
91	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,15	270,00	-	40	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
92	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,03	270,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
93	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,46	355,00	1,30	163	17	-	64,00	29
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
94	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,13	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
95	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	0,13	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
96	Е9-46 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ /ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ И КАМЕННЫМ ОПОРАМ/	0,27	59,38	32,10	16	4	8	24,86	7
				15,18	11,80			3	15,22	4
		Т								
97	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,27	327,00	-	88	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
98	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,08	60,50	0,03	5	3	-	68,00	5
				38,40	-			-	-	-
		100М2								
99	Е6-240 6-28-4	-УСТРОЙСТВО УГЛОВЫХ УЧАСТКОВ СТЕН ИЗ БЕТОНА М300	0,72	58,73	1,17	42	7	1	15,80	11
		М3		9,13	0,35			-	0,45	-
				ЦЕНА:63,4-1,015,(33,3-29,3)						
100	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,21	270,00	-	57	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
101	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
102	Е6-168 6-15-9	-УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200	0,60	43,10	1,06	26	3	-	8,54	5
		М3		4,91	0,32			-	0,41	-
103	Е16-224 Т16-23-2	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА,ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 200ММ	4,00	8,90	0,01	36	6	-	2,69	11
				1,59	-			-	-	-
		САЛЬНИК								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	Е6-30 6-3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 М3	4,21	35,70 2,34	1,20 0,36	150	10	6 2	4,35 0,46	18 2
105	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,21	441,00 124,00	1,40 0,42	93	26	- -	210,00 0,54	44 -
106	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 100М2	0,06	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
107	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 100М2	0,06	10,30 1,51	0,12 0,04	1	-	- -	2,30 0,05	- -
108	Е6-36 6-3-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ М3	0,98	0,91 0,38	0,43 0,13	1	-	- -	0,67 0,17	1 -
		ФОМ8,ФОМ9								
109	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	1,38	43,30 3,57	0,99 0,30	60	5	1 -	7,19 0,39	10 1
110	Е6-226 26-4 Т,Ч, П,1.30	-БЕТОННЫЕ ДНИЩА И СТЕНЫ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М150 ТОЛЩ.200ММ М3	62,05	42,03 4,49	1,23 0,37	2608	279	76 23	8,01 0,48	497 30
		ЦЕНА=47-1,015,(32,1-27,2)								
111	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,04	441,00 124,00	1,40 0,42	18	5	- -	210,00 0,54	8 -
112	Е15-613 164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,01	43,50 21,40	0,03 -	1	-	- -	38,80 -	- -
113	Е6-30 3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 М3	1,25	36,52 2,34	1,20 0,36	46	3	1 -	4,35 0,46	5 1
		ЦЕНА=35,7+1,02.(26,6-25,8)								
114	Е16-224 23-2	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА,ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 200ММ САЛЬНИК	1,00	8,9 1,59	0,01 -	9	2	- -	2,69 -	3 -
115	Е6-36 3-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ М3	0,24	0,91 0,38	0,43 0,13	1	-	- -	0,67 0,17	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	Е6-37 3-8	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ М3	63,30	3,35 1,15	0,54 0,16	212	73	34 10	1,96 0,21	124 13
117	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО УКЛОНА В КАНАВЕ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО Р-РА СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,39	70,00 9,88	0,95 0,28	27	4	- -	18,80 0,36	7 -
		ФОМ12-ФОМ17								
118	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	0,13	43,30 3,57	0,99 0,30	6	-	- -	7,19 0,39	1 -
119	Е6-30 3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 М3	7,05	36,52 2,34	1,20 0,36	257	16	9 3	4,35 0,46	31 3
		ЦЕНА=35,7+1,02.(26,6-25,6)								
120	Е6-36 3-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ М3	0,21	0,91 0,38	0,43 0,13	1	-	- -	0,67 0,17	- -
		ФОМ10,ФОМ11								
121	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	1,81	43,30 3,57	0,99 0,30	79	6	2 1	7,19 0,39	13 1
122	Е6-226 26-4 Т,Ч, П,1,30	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ДНИЩ И СТЕН ФУНДАМЕНТОВ ТОЛЩИНОЙ СТЕН БОЛЕЕ 200 ИЗ БЕТОНА М150 М3	7,60	42,03 4,49	1,23 0,37	319	34	10 3	8,01 0,48	61 4
		ЦЕНА=47-1,015.(32,1-27,2)								
123	Е6-15 1-15 Т,Ч, П,1,30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ПЛОСКИХ ИЗ БЕТОНА М100 БЕТОННЫХ ,БЕТОН М150 М3	38,70	28,62 0,52	0,34 0,10	1108	20	13 4	0,99 0,13	38 5
		ЦЕНА=27,8+1,02.(26,6-25,8)								
124	Е6-127 13-3 Т,Ч П1,30	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ СТЕНКИ М150 М3	20,84	48,18 4,98	0,76 0,23	1004	104	16 5	9,09 0,30	189 6
		ЦЕНА:49,2-1,02.(28,2-27,2)								
125	Е6-37 3-8	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	67,00	3,35 1,15	0,54 0,16	224	77	36 11	1,96 0,21	131 14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
126	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	1,97	441,00	1,40	869	244	3	210,00	414
		Т		124,00	0,42			1	0,54	1
127	Е6-84 Т9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,02	355,00	1,30	7	1	-	64,00	1
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
128	Е15-613 164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,57	43,50	0,03	25	12	-	38,80	22
		100М2		21,40	-			-	-	-
129	Е6-36 3-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	0,39	0,91	0,43	1	-	-	0,67	-
		М3		0,38	0,13			-	0,17	-
130	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,90	70,00	0,95	63	9	1	18,80	17
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
		СРЕДНЯЯ ТОЛЩИНА 70СМ								
131	Е11-56 8-2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,90	136,00	2,30	122	1	2	3,40	3
		100М2		1,60	0,70			1	0,90	1
		ПРИЯМОК ПРМ1,ПРМ2								
132	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,08	43,30	0,99	3	-	-	7,19	1
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
133	Е6-15 1-15 Т.Ч. П.1.30	-МОНОЛИТНОЕ ДНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М150	1,06	28,62	0,34	30	1	-	0,99	1
		М3		0,52	0,10			-	0,13	-
		ЦЕНА=27,8+1,02.(26,6-25,8)								
134	Е6-126 13-2 Т.Ч П1,30	-ТОЖЕ СТЕН	2,29	59,68	0,36	137	17	2	13,50	31
		М3		7,40	0,26			1	0,34	1
		ЦЕНА=60,8-1,02.(29,3-28,2)								
135	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,02	270,00	-	5	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
136	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,11	441,00	1,40	49	14	-	210,00	23
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
137	Е15-613 164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,03	43,50	0,03	1	1	-	38,80	1
		100М2		21,40	-			-	-	-
138	Е34-304 55	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ	0,41	221,00	7,34	91	14	3	56,70	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ								
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	1
139	Е15-612	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С	0,08	32,00	0,79	3	1	-	11,70	1
	164-2	ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ								
		МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ		6,60	0,24			-	0,31	-
		ЗА 2РАЗА								
		100М2								
		КАНАЛЫ КТП								
140	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,08	43,30	0,99	3	-	-	7,19	1
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
141	Е6-226	-МОНОЛИТНОЕ ДНИЩЕ И СТЕНЫ	9,06	42,03	1,23	381	41	11	8,01	73
	26-4	ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М150								
	Т.Ч.	М3		4,49	0,37			3	0,48	4
	П.1,30									
		ЦЕНА=47-1,015,(32,1-27,2)								
142	Е6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,06	441,00	1,40	26	7	-	210,00	13
		ВЕСОМ ДО 4КГ								
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
143	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С	0,02	43,50	0,03	1	-	-	38,80	1
	164-7	ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ								
		БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ		21,40	-			-	-	-
		50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА								
		100М2								
144	Е6-161	-УСТРОЙСТВО БАЛОК	0,14	49,49	1,21	7	1	-	14,70	2
	15-2	ПЕРЕКРЫТИЙ,ПОДКРАНОВЫХ И								
	Т.Ч	ОБВЯЗОЧНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ		8,76	0,36			-	0,46	-
	П1,30	БЕТОНА М-200 НА ВЫСОТЕ ОТ								
		ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М ПРИ								
		ВЫСОТЕ БАЛОК ДО 500ММ ,БЕТОН								
		М150								
		М3								
		ЦЕНА=50,5-1,015,(28,2-27,2)								
145	С124-7-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	0,01	253,00	-	3	-	-	-	-
		6ММ								
		Т		-	-			-	-	-
146	С124-9-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,01	286,00	-	3	-	-	-	-
		10ММ								
		Т		-	-			-	-	-
147	С124-9-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,01	286,00	-	3	-	-	-	-
		16ММ								
		Т		-	-			-	-	-
148	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,03	355,00	1,30	11	1	-	64,00	2
		ВЕСОМ КГ, ДО 20								
		Т		38,30	0,39			-	0,50	-
149	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С	0,01	43,50	0,03	1	-	-	38,80	-
	164-7	ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ								
		БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ		21,40	-			-	-	-
		50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА								
		100 М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	Е9-94 12-1 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ,БАЛОК,РИГЕЛЕЙ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М /ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ И КАМЕННЫМ ОПОРАМ/ Т	0,07	30,07 9,57	14,30 5,00	2	1	1 -	14,85 6,45	1 -
151	С121-1959	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1 Т	0,07	213,00 -	- -	15	-	- -	- -	- -
152	Е15-613 164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,02	43,50 21,40	0,03 -	1	-	- -	38,80 -	1 -
153	Е8-61	-УСТАНОВКА РЕШЕТКИ Р1 Т	0,02	335,00 23,00	6,32 1,90	7	-	- -	37,40 2,45	1 -
154	Е15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,02	60,50 38,40	0,03 -	1	1	- -	68,00 -	1 -
155	Е34-304 55	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ 10М2	0,73	221,00 33,10	7,34 2,20	161	24	6 2	56,70 2,84	41 2
156	Е15-612 '164-2	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2РАЗА 100М2	0,15	32,00 6,60	0,79 0,24	5	1	- -	11,70 0,31	2 -
157	Е7-761 65-2 ДОП2	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1М2 ШТ	5,00	2,30 0,58	1,67 0,62	12	3	8 3	0,96 0,80	5 4
158	608-10496' ЦММП8-509	-ПЛИТЫ ДОБОРЫ ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 М3	0,20	65,60 -	- -	13	-	- -	- -	- -
159	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,11	25,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
160	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,06	32,10 -	- -	2	-	- -	- -	- -
161	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,02	41,30 -	- -	1	-	- -	- -	- -
162	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,02	17,80 -	- -	1	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163	Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	3,50	10,40	-	36	6	-	3,00	10
		М3		1,62	-			-	-	-
164	Е7-357 25-7	-УСТАНОВКА МЕЖДУ СООРУЖЕНИЯМИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ЛОТКОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 0,5М2	8,00	14,57	7,90	117	40	63	8,40	67
		М3		4,95	2,88			23	3,72	30
165	608-10499 ЦММП8-521	-ЛОТКИ ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3	0,30	75,30	-	23	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
166	608-10500 ЦММП8-522	-ЛОТКИ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 0,5М3	0,68	72,90	-	50	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
167	608-10501 ЦММП8-523	-ЛОТКИ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5 ДО 1М3	2,10	71,50	-	150	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
168	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,82	25,00	-	21	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
169	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,20	32,10	-	6	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
170	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,13	41,30	-	5	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
171	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,13	17,80	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
172	Е7-760	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,5М2	16,00	0,57	0,03	9	8	-	0,84	13
		ШТ		0,51	0,01			-	0,01	-
173	Е7-761	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1М2	1,00	2,30	1,67	2	1	2	0,96	1
		ШТ		0,58	0,62			1	0,80	1
174	Е7-762	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2	6,00	2,57	1,83	15	4	11	1,07	6
		ШТ		0,64	0,66			4	0,85	5
175	608-10490 ЦММП8-503	-ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ, РАЗМЕРОМ ДО 3М2	0,48	60,80	-	29	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
176	608-10496 ЦММП8-509	-ПЛИТЫ ДОВОРЫ ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3	1,18	86,60	-	101	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
177	С147-8	-АРМАТУРА А-3	1,13	25,00	-	28	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
178	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,46	32,10	-	15	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
179	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,12	41,30	-	5	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
180	Е8-27 4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,	0,32	90,00	1,50	29	6	-	33,60	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2		19,50	0,45			-	0,58	-
181	Е6-225	-МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ КАНАЛА ИЗ БЕТОНА М150	0,20	42,03	0,92	8	2	-	14,80	3
	Т.Ч. П.1,30	М3		8,78	0,28			-	0,36	-

ЦЕНА:47-1,015,(32,1-27,2)

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	13346	1379	449		2421
	РУБ.			144		187
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	13153	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	2168	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		192
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	381	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	1219	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	16540	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		2766
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1883	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	121	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	10	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	141	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	9	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	72	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	9	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	7	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	88	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	14	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	16769	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		2801
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1906	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.	28824	2696	3087		5261
	РУБ.			1109		1440
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	28631	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	4724	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		426
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	838	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			2661	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			36016	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7093
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	4822	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			121	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			10	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			141	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	9	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			72	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			9	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			7	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			88	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	14	-		-
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ,		36245	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	7128	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	4845	-	-	-

5, НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 4, КАРКАС

182	Е7-31	3-1	- УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОННЫ ДО 1Т	9,00	8,67 2,49	3,51 1,28	78	22	32 12	4,16 1,65	37 15
183	Е7-32	3-2	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОННЫ ДО 2Т	20,00	10,80 3,01	4,19 1,52	212	60	83 30	5,02 1,96	100 39
184	Е7-33	3-3	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ 0,7М И МАССЕ КОЛОННЫ ДО 3Т	46,00	12,70 3,74	5,55 2,01	584	172	255 92	6,24 2,59	287 119
185	Е7-34	3-4	-УСТАНОВКА КОЛОНН	4,00	14,80	6,60	59	18	27	7,38	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 4Т		4,42	2,39			10	3,08	12
		ШТ								
186	Е7-35 3-5	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 6Т	3,00	17,80	8,19	53	17	25	9,69	29
				5,81	2,95			9	3,81	11
		ШТ								
187	608-70001 ЦММП9-5 ОБЩ,УКАЗ П.2.3 ТАБ.3	- ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ БЕТОН М-200	26,97	78,96	-	2130	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
188	608-70001 ЦММП9-6	- ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ	49,54	70,80	-	3507	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
189	С147-1	-АРМАТУРА А-1	8,51	22,90	-	195	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
190	С147-8	-АРМАТУРА А-3	72,42	25,00	-	1811	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
191	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,48	32,10	-	15	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
192	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,68	32,10	-	22	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
193	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	15,75	41,30	-	651	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
194	С147-24	-ТОЖЕ,ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	11,60	41,30	-	479	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
195	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	27,36	17,80	-	487	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
196	Е7-171 10-18	-УСТАНОВКА ПОДСТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ МАССОЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	32,00	14,90	9,66	477	164	309	8,00	256
				5,13	3,48			111	4,49	144
		ШТ								
197	608-10254 ЦММП8-82	-ФЕРМЫ ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА М350	16,20	101,37	-	1642	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
198	608-10254 ЦММП8-82 ОБЩ,УКАЗ П.2.3 ТАБ.3	-ФЕРМЫ ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ,БЕТОН М-500	34,00	106,26	-	3613	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199	С147-13	-АРМАТУРА А-5	45,43	26,00	-	1181	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
200	С147-8	-АРМАТУРА А-3	22,04	25,00	-	551	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
201	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	3,83	32,10	-	123	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
202	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	15,19	41,30	-	627	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
203	С147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	2,32	41,30	-	96	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
204	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	17,51	17,80	-	312	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
205	Е7-112 Т8-2-21,8	-УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ПОЛКАМИ ДЛИНОЙ ДО 6М ПРИ ЖЕСТКИХ УЗЛАХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	18,00	20,50	3,60	369	132	65	11,20	202
		ШТ		7,35	1,26			23	1,63	29
206	608-70157 ЦММ П,9-299 ОБЩ,УКАЗ П,2,3 ТАБ,3	- ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С ПОЛКАМИ ДЛИНОЙ ДО 6,0М ОБЪЕМОМ ДО 1,5М3 ,БЕТОНОМ М-400	13,56	72,05	-	977	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
207	С147-6	-АРМАТУРА АТ-5	5,03	23,90	-	120	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
208	С147-8	-АРМАТУРА А-3	8,46	25,00	-	212	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
209	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,22	23,10	-	28	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
210	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	7,30	41,30	-	301	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
211	С147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,40	41,30	-	17	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
212	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	7,70	17,80	-	137	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
213	Е7-767 ДОП,3	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ВЕСОМ ДО 20КГ	0,39	489,00	6,00	191	11	3	47,26	18
		ТН		27,80	1,80			1	2,32	1
214	Е7-768 ДОП3	-ТО ЖЕ, ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	0,71	474,00	4,00	337	14	3	32,98	23
		ТН								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	7,90	19,40 17,80 -	1,20 - -	141	-	1 - -	1,55 - -	1 - -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ,		21735	810	802		982
				РУБ,				289		371
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		21735	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		3587	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		328
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,		-	644	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,		2024	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		27346	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1681
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	1543	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ,		27346	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1681
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	1543	-		-
		РАЗДЕЛ 5. СТЕНЫ								
		А)ПАНЕЛЬНЫЕ								
216	Е7-563 Т,43-8-1,8	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М ШТ	121,00	5,96 2,62	2,84 1,03	721	317	344 126	4,30 1,33	520 161
217	Е7-566 Т43-9-1,8	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М ШТ	105,00	8,95 3,49	4,33 1,56	949	370	469 165	5,74 2,01	608 213
218	Е7-569 Т-43-10-1,8	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М ШТ	7,00	12,20 4,92	6,30 2,24	85	34	44 16	7,96 2,89	56 20
219	608-10393 ЦММ П.8-327	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/М3 ПЛОСКИЕ/С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ	247,20	14,40 -	- -	3560	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОРОН/С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7,0КГ/М2								
		М2								
220	608-10395 ЦММ П,8-347	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/М3 ПЛОСКИЕ/С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С РАСХОДОМ СТАЛИ 10,1-13,0КГ/М2	853,60	14,90 -	- -	12719	-	- -	- -	- -
		М2								
221	608-10394 ЦММ П,8-348	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/М3 ПЛОСКИЕ/С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С РАСХОДОМ СТАЛИ 7,1-10,0КГ/М2	10,80	15,80 -	- -	171	-	- -	- -	- -
		М2								
222	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	24,76	17,80 -	- -	441	-	- -	- -	- -
		100КГ								
223	Е7-767 ДОП,3	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ВЕСОМ ДО 20КГ	0,58	489,00 27,80	621,80 455,20	284	16	361 264	47,26 587,21	27 341
		ТН								
224	Е7-768 ДОП,3	-ТО ЖЕ, ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	0,63	474,00 19,40	4,00 1,20	299	12	3 1	32,98 1,55	21 1
		ТН								
225	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	12,10	17,80 -	- -	215	-	- -	- -	- -
		100КГ								
226	Е7-290	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ	1,10	358,00 42,50	3,30 0,99	394	47	4 1	66,60 1,28	73 1
		Т								
227	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,32	43,50 21,40	0,03 -	14	7	- -	38,80 -	12 -
		100М2								
228	Е7-701 Т51-1	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЮ В 1 РЯД	7,27	42,30 4,02	0,08 0,02	308	29	- -	6,43 0,03	47 -
		100М								
229	Е7-706 Т51-1	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВУЛКАНИЗУЮЩЕЙСЯ ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ	7,27	88,70 9,44	14,70 4,41	645	69	107 32	16,00 5,69	116 41
		100М								
230	Е7-708 Т51-7	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ КОРОБОК ОКОН И БАЛКОННЫХ ДВЕРЕЙ ВУЛКАНИЗИРУЮЩЕЙСЯ ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ	2,68	65,00 8,88	14,70 4,41	174	24	40 12	15,00 5,69	40 15
		100М								
231	Е7-712	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ	9,96	11,10	0,10	111	110	1	17,63	176

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫМ СОСТАВОМ								
		100М		11,00	0,04			-	0,05	-
232	Е7-714	-УСТРОЙСТВО 4ЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ	7,27	9,73	0,31	71	33	3	7,35	53
		100М		4,54	0,09			1	0,12	1
		Б)КИРПИЧНЫЕ								
233	Е8-30-2 Т5-1	-СТЕНЫ ИЗ ПУСТОТЕЛОГО ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИ4А НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	7,73	38,20	0,81	295	17	6	4,05	31
		М3		2,21	0,24			2	0,31	2
234	Е8-31-2 Т5-1	-СТЕНЫ ИЗ ПУСТОТЕЛОГО ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИ4А НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	16,16	38,00	0,62	614	35	10	3,93	64
		М3		2,15	0,18			3	0,23	4
235	Е8-169 Т22-1	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБ4АТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	0,68	42,20	0,23	29	17	-	45,80	31
		100М2ВП		25,40	0,07			-	0,09	-
236	Е8-36 5-4	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИ4ЕСКОГО КИРПИ4А ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	29,50	34,30	0,81	1012	62	24	3,90	115
		М3		2,10	0,24			7	0,31	9
237	Е8-37 Т5-4	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИ4ЕСКОГО КИРПИ4А ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	51,00	34,00	0,62	1734	104	31	3,78	193
		М3		2,04	0,18			9	0,23	12
238	Е8-169	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБ4АТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	2,72	42,20	0,23	115	69	-	45,80	125
		100М2ВП		25,40	0,07			-	0,09	-
239	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫ4ЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	110,00	0,29	0,15	32	9	17	0,13	14
		ШТ		0,08	0,06			7	0,08	9
240	608-70006 ЦММ П.9-92	-ПЕРЕМЫ4КИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЬЕМОМ ДО 0,5М3	1,84	64,40	-	118	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
241	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,52	32,10	-	17	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 РУБ,				25127	1381	1454		2322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					645		830
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			25127	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			4147	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		380
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	745	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			2342	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			31616	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3532
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2771	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ,			31616	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3532
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2771	-		-
		РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕКРЫТИЕ АНТРЕСОЛЕЙ								
242	Е7-238 Т13,10,1-8	-УКЛАДКА ПРОЛЕТНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ШИРИНОЙ 1,5М ПО ПРЯМОУГОЛЬНЫМ РИГЕЛЯМ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	32,00	5,34	1,25	171	32	40	1,67	53
				0,99	0,44			14	0,57	18
		ШТ								
243	608-10457 ЦММ П,11-156	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ДО 1200КГС/М2 НАГРУЗКА 1150КГ/М2, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩ.9СМ,ПРОЛЕТ5,65М	210,00	8,06	-	1693	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
		ЦЕНА:6,29+1,57+0,2								
244	608-10457 ЦММ П,11-158	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ДО 1200КГС/М2 ТО ЖЕ С ОТВЕРСТИЕМ	41,00	8,67	-	355	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
		ЦЕНА:6,29+1,57+0,61+0,2								
245	608-10457 ЦММ П,11-156	-ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 И БОЛЕЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ДО 1200КГС/М2 НАГРУЗКА 1000КГ/М2,	10,36	8,12	-	84	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИВЕДЕН.ТОЛЩ.11СМ, ПРОЛЕТ 5,6М М2								
					ЦЕНА:6,29+0,2,3+1,23					
246	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,39	25,00 -	- -	10	-	- -	- -	- -
247	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	3,78	41,30 -	- -	156	-	- -	- -	- -
248	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	3,78	17,80 -	- -	67	-	- -	- -	- -
249	Е7-767	-СТАЛЬНЫЕ КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ТН	0,09	489,00 27,80	6,00 1,80	44	3	- -	40,50 2,32	4 -
250	Е46-56 Т19-6	-ПРОБИВКА В ПОТОЛКАХ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500СМ2 100ШТ	0,12	151,00 82,40	68,60 20,50	18	10	8 2	140,00 26,44	17 3
251	Е6-179 Т,16-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА М200 ПО СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ И МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПРИ СБОРНОМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМ ПЕРЕКРЫТИИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 И ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНЕ ДО 100ММ М3	17,80	58,60 8,64	1,29 0,39	1043	154	23 7	15,30 0,50	272 9
252	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,36	338,00 -	- -	122	-	- -	- -	- -
253	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	1,50	325,00 -	- -	488	-	- -	- -	- -
254	С124-43	-ТО ЖЕ, АРМАТУРА ВР1 Т	0,12	392,00 -	- -	47	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,			4298	199	71		346
			РУБ,					23		30
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			4298	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			709	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		65
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	126	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			400	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			5407	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		441
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	350	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,			5407	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	350	-		-
		РАЗДЕЛ 7, ПОКРЫТИЕ								
255	Е7-764	-МОНТАЖ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ	40,00	14,40	6,58	576	179	263	7,69	308
		ШТ		4,47	2,32			93	2,99	120
256	Е7-193	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИ ДЛИНОЙ ДО 12М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 40М2, ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 15Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	12,00	17,00	7,05	204	34	85	4,83	58
				2,81	2,33			28	3,01	36
		ШТ								
257	608-10351 ЦММ П,8-202	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ: НА РЕБРО 371-550КГ/М, НА ПОЛКУ 241-340КГС/М2	598,86	7,57	-	4533	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
258	608-10352 ЦММ П,8-203	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ: НА РЕБРО 551-750КГ/М, НА ПОЛКУ 241-450КГС/М2	93,96	7,88	-	740	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
259	608-10353 ЦММ П,8-204	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ: НА РЕБРО 751-950КГ/М, НА ПОЛКУ 241-500КГС/М2	450,90	8,08	-	3643	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
260	608-10351 ЦММ П,8-225	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ: НА РЕБРО 371-550КГ/М, НА ПОЛКУ 241-340КГС/М2 С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМЕТРОМ 400, 700, 1000ММ	214,48	8,17	-	1752	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
261	608-10352 ЦММ П,8-226	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ: НА РЕБРО 551-750КГ/М, НА ПОЛКУ 241-450КГС/М2 С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМЕТРОМ 400, 700, 1000ММ	104,84	8,51	-	892	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
262	608-10353 ЦММ П,8-227	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ: НА РЕБРО 751-950КГ/М, НА ПОЛКУ 241-500КГС/М2 С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМЕТРОМ 400, 700, 1000ММ	587,51	8,73	-	5129	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
263	608-10343 ЦММ П,8-194	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ, ШИР, БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 11-13М ПРИ РАССТОЯНИИ МЕЖДУ ОСЯМИ ПОПЕРЕЧНЫХ РЕБЕР БОЛЕЕ 0,11 ДЛИНЫ ПЛИТЫ И РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ СВЫШЕ 600КГС/М2	180,00	8,61	-	1550	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
264	608-10343 ЦММ П.8-208	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ, ШИР. БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 11-13М ПРИ РАССТОЯНИИ МЕЖДУ ОСЯМИ ПОПЕРЕЧНЫХ РЕБЕР БОЛЕЕ 0,11 ДЛИНЫ ПЛИТЫ И РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ СВЫШЕ 600КГС/М2	71,12	9,34 -	- -	664	-	- -	- -	- -
		М2								
265	608-10343 ЦММ П.8-211	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ, ШИР. БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 11-13М ПРИ РАССТОЯНИИ МЕЖДУ ОСЯМИ ПОПЕРЕЧНЫХ РЕБЕР БОЛЕЕ 0,11 ДЛИНЫ ПЛИТЫ И РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ СВЫШЕ 600КГС/М2	172,79	10,10 -	- -	1745	-	- -	- -	- -
		М2								
266	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,01	41,30 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		100КГ								
267	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	17,10	17,80 -	- -	304	-	- -	- -	- -
		100КГ								
268	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	42,00	2,43 1,01	1,03 0,38	102	42	43 16	1,64 0,49	69 21
		ШТ								
269	608-10358 ЦММ П.8-236	-СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3	1,54	90,20 -	- -	139	-	- -	- -	- -
		М3								
270	608-10359 ЦММ П.8-237	-СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	3,01	75,90 -	- -	228	-	- -	- -	- -
		М3								
271	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,78	22,90 -	- -	41	-	- -	- -	- -
		100КГ								
272	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	1,23	26,00 -	- -	31	-	- -	- -	- -
		100КГ								
273	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	2,65	41,30 -	- -	109	-	- -	- -	- -
		100КГ								
274	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	2,65	17,80 -	- -	47	-	- -	- -	- -
		100КГ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			22430	255	391		435
			РУБ.					137		177
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			21654	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3607	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	648	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2037	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			27498	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		517
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	768	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			576	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			576	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		428
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	272	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			28074	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		945
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1040	-		-
		РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ								
275	Е12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350; НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	25,09	49,90	1,30	1252	268	33	18,90	474
				10,70	0,39			10	0,50	13
		100М2								
276	Е12-284	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	25,09	54,70	4,00	1372	713	100	48,20	1209
				28,40	1,20			30	1,55	39
		100М2								
277	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	125,45	43,60	-	5470	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
278	Е12-38	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ СКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	20,87	252,00	11,10	5259	929	232	76,30	1592
				44,50	3,34			70	4,31	90
		100М2								
279	Е12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЯ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОДА РМ-350	4,22	319,00	14,90	1346	221	63	90,80	383
				52,40	4,47			19	5,77	24
		100М2								
280	Е12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	1,05	192,00	0,41	201	48	-	83,00	87
		100М2		45,80	0,12			-	0,15	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
281	Е12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ; БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	11,74	9,43	0,01	111	27	-	4,14	49
		100М2		2,30	-			-	-	-
282	Е7-334	-УКЛАДКА МОЛНИЕЗАЩИТНЫХ СЕТОК	0,27	29,00	1,20	8	8	-	54,30	15
	Т,23-1	Т		27,80	0,36			-	0,46	-
283	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,27	338,00	-	91	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
284	Е9-209	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	0,09	70,70	20,00	63	31	17	53,80	48
		Т		34,30	5,97			5	7,70	7
285	С121-2095	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 0,05 6	0,89	393,00	-	350	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЛЕГКОСБРАСЫВАЕМАЯ КРОВЛЯ								
286	Е12-269	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПО ГОТОВЫМ	0,16	211,00	2,64	34	4	-	42,90	7
	Т6-3	ПРОГОНАМ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ТОЛЩИНОЙ 7,5ММ		24,70	0,79			-	1,02	-
		100М2								
287	Е7-334	-УСТАНОВКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ	0,15	29,00	1,20	4	4	-	54,30	8
	Т,23-1	Т		27,80	0,36			-	0,46	-
288	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,01	338,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
289	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	0,14	392,00	-	55	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
290	Е12-280	-УСТАНОВКА КОМПЕНСАТОРА	0,10	192,00	0,41	19	4	-	83,00	8
	Т,8-5	100М2		46,80	0,12			-	0,15	-
291	Е12-287	-УСТРОЙСТВО БОРТИКА ИЗ ЛЕГКОГО	1,80	36,20	0,56	63	2	1	2,54	5
	Т,9-4	БЕТОНА		1,29	0,17			-	0,22	-
		М3								
292	Е12-288	-ЗАПОЛНЕНИЕ ВОЛН КЕРАМЗИТОВЫМ	0,25	17,90	1,08	4	-	-	2,32	1
	Т9-5	ГРАВИЕМ		1,17	0,32			-	0,41	-
		М3								
293	Е26-33	-ЗАПОЛНЕНИЕ КОМПЕНСАТОРА	0,06	14,00	1,18	1	-	-	11,80	1
	Т,8-6	МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ		6,70	0,35			-	0,45	-
		М3								
294	С114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76	0,06	11,20	-	1	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
295	Е7-707	-ПРОМАЗКА ШВА МАСТИКОЙ	0,28	91,80	20,60	24	3	6	18,60	5
	Т,51-6	100М		11,00	6,18			2	7,97	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8 РУБ,				15731	2262	452		3892

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					136		175
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			15318	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2527	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		232
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,			-	455	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1427	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			19272	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4244
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2817	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			413	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			35	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			35	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			483	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		58
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	42	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ,			19755	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4302
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2859	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ЗЕНИТНЫЕ ФОНАРИ								
296	Е9-251 Т,47	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗЕНИТНЫХ ФОНАРЕЙ	1,02	436,00	223,00	445	166	228	277,10	283
		100М2		163,00	64,30			86	108,75	111
297	С121-1899	-ФОНАРИ СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ И АЭРОЦИОННЫЕ ПРОЛЕТОМ ДО 12М,ШАГ СТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ 6М 7-Т	5,89	320,00	-	1885	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
298	Е13-121 15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	1,71	7,71	0,20	13	4	-	3,10	5
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
299	Е13-153 16-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	1,71	10,30	0,12	18	3	-	2,30	4
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
300	С111-344	-ПОКОВКИ ПРОСТЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ /СКОБЫ, ЗАКРЕПЫ, ХОМУТЫ И Т.П./ МАССОЙ:2,5-4КГ ОЦИНКОВАННЫЕ	28,00	0,47	-	13	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
301	Е12-304 11-1	-ИЗОЛЯЦИЯ СТАКАНОВ ,ЗЕНИТНЫХ ФОНАРЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ СТЕКЛОПАКЕТОВ,ПРОФИЛЬНОГО ИЛИ ЛИСТОВОГО СТЕКЛА	1,51	221,00	10,50	334	80	16	89,20	135
		100М		52,60	3,15			5	4,06	6
302	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ	5,84	43,60	-	255	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71		-	-			-	-	-
		М3								
303	Е7-741 59-3	-УСТРОЙСТВО СТЕН ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ПО РИГЕЛЯМ СТАЛЬНОГО КАРКАСА	0,71	161,00 40,80	1,90 0,57	114	29	1 -	70,50 0,74	50 1
		100М2								
304	Е10-28 4-1	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ	0,28	110,00 12,90	1,30 0,39	31	4	- -	24,00 0,50	7 -
		М3								
305	С111-305	-ПЛЕНКА ДЛЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ, КЛАССА Б	0,07	3570,00 -	- -	260	-	- -	- -	- -
		1000М2								
306	С111-79	-ГЕРМЕТИК	0,01	1480,00 -	- -	15	-	- -	- -	- -
		Т								
307	Е15-770	-ОСТЕКЛЕНИЕ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ПЕРЕПЛЕТОВ СТАЛЬНЫХ ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ТРУБ ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1 М2	1,19	94,30 78,50	2,60 0,78	112	93	3 1	141,00 1,01	168 1
		100М2								
308	С111-601	-СТЕКЛОПАКЕТЫ ДВУХСЛОЙНЫЕ ИЗ НЕПОЛИРОВАННОГО СТЕКЛА ТОЛЩИНОЙ 6 ММ	119,00	14,80 -	- -	1761	-	- -	- -	- -
		М2								
309	Е26-31	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ СТЕН И КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ	0,07	35,90 12,70	1,23 0,37	3	1	- -	21,30 0,48	1 -
		М3								
310	С114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76	0,07	11,20 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		М3								
311	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	0,11	10,30 1,51	0,12 0,04	1	-	- -	2,30 0,05	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ,		5261	380	248		653
				РУБ,				92		119
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		2931	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		483	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		44
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,		-	66	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,		272	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,		3686	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		422
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,		-	306	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,		2330	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			200	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	36	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			203	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			2733	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		413
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	288	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ,			6419	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		835
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	594	-		-
		РАЗДЕЛ 10, ПЕРЕГОРОДКИ								
		А)КИРПИЧНЫЕ								
312	Е11-11 1-10 Т.Ч. П.1,30	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ,БЕТОН М200 М3	65,10	31,24 1,62	- -	2034	105	- -	2,90 -	189 -
		ЦЕНА=29,3+1,02.(28,2-26,3)								
313	Е8-45 5-9	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М 100М2	3,71	472,00 62,00	7,59 2,28	1751	230	28 8	115,00 2,94	427 11
314	Е8-41 5-7	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/4 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М 100М2	0,10	305,00 66,00	4,25 1,28	30	7	- -	121,00 1,65	12 -
315	Е8-44 5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М 100М2	9,42	481,00 58,50	7,70 2,31	4531	551	73 22	107,00 2,98	1008 28
316	Е8-169	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ 100М2ВП	9,42	42,20 25,40	0,23 0,07	398	239	3 1	45,80 0,09	431 1
317	Е9-33 4-10	-МОНТАЖ ФАХВЕРКА Т	0,93	43,00 12,60	18,10 8,59	40	12	17 6	19,40 8,50	18 8
318	С121-1781	-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ,СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/,ГОРЯЧЕКАТАНЫХ [illegible] УГОЛКОВ 3	0,93	250,00 -	- -	233	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
319	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА 100М2	0,27	43,50 21,40	0,03 -	12	6	- -	38,60 -	10 -
320	Е7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т	0,75	362,00 92,00	0,00 2,40	272	69	6 2	141,00 3,10	106 2
321	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	7,54	17,80 -	- -	134	-	- -	- -	- -
322	Е26-35 8-8	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК М3	0,40	35,50 12,60	1,22 0,37	14	5	- -	21,50 0,48	9 -
323	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71 М3	0,39	43,60 -	- -	17	-	- -	- -	- -
324	Е26-46 10-1	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	0,10	17,30 9,30	3,60 1,08	2	1	- -	14,80 1,39	1 -
325	Е15-298 60-1	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН 100М2	0,10	386,00 66,00	5,90 1,77	37	6	- -	115,00 2,28	11 -
		Б)ЩИТОВЫЕ								
326	Е9-94 12-1	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ,БАЛОК,РИГЕЛЕЙ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М Т	0,02	29,20 8,70	14,30 5,00	1	-	- -	13,50 6,45	- -
327	С121-2109	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ КРУГЛЫХ ТРУБ И ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 0,1 6 Т	0,02	455,00 -	- -	9	-	- -	- -	- -
328	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,16	17,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -
329	Е7-767 17-4	-УСТАНОВКА КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТН	0,02	489,00 27,80	6,00 1,80	10	1	- -	47,26 2,32	1 -
330	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,16	17,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
331	Е7-752	-УСТАНОВКА ЛИСТОВ АЦВ	0,02	26,00	6,64	1	-	-	9,61	-
	63-1	100М2		8,05	1,99			-	2,57	-
332	С111-32	-АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ПЛИТКИ ПЛОСКИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПРЕССОВАННЫЕ,РАЗМЕРОМ 1200Х800Х8 ММ	0,02	106,00	-	2	-	-	-	-
		100ШТ		-	-			-	-	-
333	Е13-112	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,03	40,60	0,22	1	-	-	2,41	-
	19-11	ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010; ПЕРВЫЙ СЛОЙ		1,78	0,07			-	0,09	-
		100М2								
334	Е13-147	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ	0,03	23,00	0,12	1	-	-	2,36	-
	17-11	ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ЭП-51		1,54	0,04			-	0,05	-
		100М2								
					В)ПАНЕЛЬНЫЕ					
335	Е7-279	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК	5,00	6,69	1,35	33	10	7	3,12	16
	16-1	ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ,УСТАНАВЛИВАЕМЫХ ГОРИЗОНТАЛЬНО,ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШВОВ РАСТВОРОМ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2		1,95	0,42			2	0,54	3
		ШТ								
336	Е7-280	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК	10,00	8,28	1,79	83	23	18	3,72	37
	16-2	ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ,УСТАНАВЛИВАЕМЫХ ГОРИЗОНТАЛЬНО,ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШВОВ РАСТВОРОМ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2		2,31	0,55			5	0,71	7
		ШТ								
337	608-10430	-САМОНЕСУЩИЕ ПАНЕЛЬНЫЕ	18,00	5,07	-	91	-	-	-	-
	ЦММ П.8-410	ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 8СМ С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 3,5КГ/М2 ИЗ БЕТОНА ДЛИНОЙ ДО 3М		-	-			-	-	-
		М2								
338	608-10430	-САМОНЕСУЩИЕ ПАНЕЛЬНЫЕ	201,60	5,18	-	1044	-	-	-	-
	ЦММ П.8-413	ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛЩИНОЙ 8СМ С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 3,5КГ/М2 ИЗ БЕТОНА ДЛИНОЙ 3-12М		-	-			-	-	-
		М2								
339	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,67	17,80	-	12	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
340	Е7-291	-УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ	0,09	342,00	-	31	2	-	34,00	3
	17-7	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		21,30	-			-	-	-
		Т								
341	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,90	17,80	-	16	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
342	Е9-33	-МОНТАЖ ФАХВЕРКА	0,29	43,00	18,10	12	4	5	19,40	6
		Т		12,60	6,59			2	8,50	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
343	С121-2105	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 0,05 7	0,29	442,00	-	128	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
344	Е13-402	-ОКРАСКА ПАСТОЙ ВПМ-2	0,03	595,00	2,30	16	-	-	12,10	-
	56-6			7,80	0,70			-	0,90	-
		100М2								
345	Е7-752	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ БЛОКОВ ОРОСИТЕЛЯ	0,20	26,00	6,64	5	2	1	9,61	2
	63-1	ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ		8,05	1,99			-	2,57	1
		100М2								
346	С111-32	-АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ПЛИТКИ ПЛОСКИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПРЕССОВАННЫЕ,РАЗМЕРОМ 1200Х800Х8 ММ	0,21	106,00	-	22	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		100ШТ								
347	Е26-35 8-8	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК	0,50	35,50	1,22	18	6	-	21,50	11
				12,60	0,37			-	0,48	-
		М3								
348	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	0,49	43,60	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ,			11068	1279	158		2298
			РУБ,					49		63
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10645	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1758	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		159
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	315	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			990	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			13393	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2486
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1619	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			423	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			36	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			36	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			495	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	31	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ,			13888	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2523
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1650	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 11.
ОКНА

ОКНА ДЕРЕВЯННЫЕ

349	Е10-84 14-1	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ М2 ДО 5 М2	29,44	2,99 0,74	0,36 0,11	88	22	10 3	1,38 0,14	41 4
350	С122-31 СНИП4-4-82 ВЫП,1ТАБЛ, 20	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ ОС12-12В М2	11,04	16,20 -	- -	179	-	- -	- -	- -
351	С122-39 СНИП4-4-82 ВЫП,1ТАБЛ, 20	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОС12-18В М2	4,10	17,09 -	- -	70	-	- -	- -	- -
352	С122-38 СНИП4-4-82 ВЫП,1ТАБЛ, 20	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ДВУХСТВОРНЫЕ ОС12-15В М2	3,42	18,38 -	- -	63	-	- -	- -	- -
353	С122-8 СНИП4-4-82 ВЫП,1ТАБЛ, 20	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ДВУХСТВОРНЫЕ ОС6-12 М2	0,66	23,85 -	- -	16	-	- -	- -	- -
354	С122-40 СНИП4-4-82 ВЫП,1ТАБЛ, 20	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ОС12-12В М2	7,56	15,99 -	- -	121	-	- -	- -	- -
355	Е10-87 15-1	-УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ФРАМУЖНЫХ ШТ	1,00	0,50 0,50	- -	1	1	- -	0,71 -	1 -
356	Е10-88 15-2	-УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ОКОННЫХ ШТ	13,00	0,24 0,24	- -	3	3	- -	0,46 -	6 -
357	Е10-103 19-2	-УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ПОДОКОННЫХ ДОСОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРИ ВЫСОТЕ ПРОЕМА,М, ДО 2 М2	13,95	0,92 0,34	0,03 0,01	13	5	- -	0,59 0,01	8 -
358	С122-359	-ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 34ММ,ШИРИНОЙ 250 ММ М	9,00	1,92 -	- -	17	-	- -	- -	- -
359	Е15-565 159-5	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК 100М2	0,02	107,00 77,40	0,07 0,02	2	2	- -	133,00 0,03	3 -
360	С111-432	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ [illegible]ОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ	8,00	0,86 -	- -	5	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЫСОТОЙ ДО 1,2М								
		КОМПЛ								
361	С111-435	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ДВУХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М	4,00	1,72 -	- -	7	-	- -	- -	- -
		КОМПЛ								
362	С111-440	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ С ФРАМУГОЙ НЕЗАВИСИМО ОТ ВЫСОТЫ	1,00	4,67 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		КОМПЛ								
363	Е15-707	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	0,22	242,00 25,20	1,50 0,45	54	6	- -	46,90 0,58	10 -
		100М2								
364	Е20-409	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ,М2,ДО 0,25	30,00	1,09 0,88	0,05 0,02	33	26	2 1	1,41 0,03	42 1
		1ШТ								
365	С130-1473	-РЕШЕТКИ ЖАЛЮЗИЙНЫЕ НЕПОДВИЖНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ РАЗМЕРОМ В ММ 150Х490	4,32	5,02 -	- -	22	- 6	- -	- -	- -
		ШТ								
366	Е13-150 18-3	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЭП-51	0,06	24,50 1,53	0,14 0,04	1	-	- -	2,33 0,05	- -
		100М2								
367	Е7-752	-ЗАШИВКА ПЛОСКИМ АЦВ ЛИСТАМИ	0,08	26,00 8,05	6,64 1,99	2	1	- -	9,61 2,57	1 -
		100М2								
368	С111-32	-АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ПЛИТКИ ПЛОСКИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПРЕССОВАННЫЕ,РАЗМЕРОМ 1200Х800Х8 ММ	0,09	106,00 -	- -	10	-	- -	- -	- -
		100ШТ								
369	Е26-35	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК	0,41	35,50 12,60	1,22 0,37	15	5	- -	21,50 0,48	9 -
		М3								
370	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	0,40	43,60 -	- -	17	-	- -	- -	- -
		М3								
371	Е15-750	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ	0,03	224,00	1,20	6	-	-	27,80	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗДАНИЯ,УСТАНОВЛЕННЫХ БЕЗ КОРОБОК, ОКОННЫМ 3ММ СТЕКЛОМ 100М2		14,80	0,27			-	0,35	-
					ОКНА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
372	Е9-34 5-1	-МОНТАЖ ОКОННЫХ БЛОКОВ С НАЩЕЛЬНИКАМИ ИЗ СТАЛИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М 100М2	2,60	279,00 69,00	156,00 50,70	725	179	406 132	111,00 65,40	289 170
373	С121-1966	-ВИТРАЖИ И ПЕРЕПЛЕТЫ ИЗ ПРОФИЛЬНЫХ ТРУБ,С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ,УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ РЕЗИНОЙ И ПРИБОРАМИ ДЛЯ РУЧНОГО ОТКРЫВАНИЯ 7 Т	3,26	629,00 -	- -	2051	-	- -	- -	- -
374	С121-328	-НАЩЕЛЬНИКИ И СЛИВЫ 1 Т	0,42	269,00 -	- -	113	-	- -	- -	- -
375	С121-329	-ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТОВ 1 Т	0,10	732,00 -	- -	73	-	- -	- -	- -
376	Е9-33 4-10	-МОНТАЖ ФАХВЕРКА Т	1,43	43,00 12,60	18,10 6,59	61	18	25 9	19,40 6,50	28 12
377	С121-1761	-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ,СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/,ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ,УГОЛКОВ 3 Т	1,43	250,00 -	- -	357	-	- -	- -	- -
378	С121-330	-ПОГОНАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ СПАРЕННЫХ ТРУБЧАТЫХ ПРОФИЛЕЙ 1 Т	0,65	686,00 -	- -	446	-	- -	- -	- -
379	Е20-409 7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ,М2,ДО 0,25 1ШТ	104,00	1,09 0,88	0,05 0,02	113	92	5 2	1,41 0,03	146 3
380	С130-1473-А	-РЕШЕТКИ ЖАЛЮЗИЙНЫЕ НЕПОДВИЖНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ РАЗМЕРОМ В ММ 150Х490 М2	9,36	4,96 -	- -	46	-	- -	- -	- -
381	Е15-771 204-2	-ОСТЕКЛЕНИЕ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ПЕРЕПЛЕТОВ СТАЛЬНЫХ ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ТРУБ ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2 100М2	2,60	66,70 56,10	2,50 0,75	173	148	7 2	104,00 0,97	270 3
382	С111-599	-СТЕКЛОПАКЕТЫ ДВУХСЛОЙНЫЕ ИЗ НЕПОЛИРОВАННОГО СТЕКЛА ТОЛЩИНОЙ 4 ММ М2	260,00	9,67 -	- -	2566	-	- -	- -	- -
383	Е13-154	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	4,49	33,20	0,28	149	14	1	4,60	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	18-7	ПФ-837								
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
384	Е24-787-71	-УСТАНОВКА РЫЧАЖНЫХ ПРИБОРОВ	29,00	1,70	0,40	49	30	12	1,78	52
		ШТ		1,05	-			-	-	-
385	Е ПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР Н4-136-4	-СТОИМОСТЬ РЫЧАЖНЫХ ПРИБОРОВ ТН	0,03	650,00	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ,			7692	550	468		928
			РУБ.					149		193
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			3652	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			604	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		54
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	107	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			340	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			4596	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		484
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	347	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			3826	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			328	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	60	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			332	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			4486	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		530
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	398	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			214	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ,			6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			28	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			19	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			261	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		194
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	127	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ,			9343	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1208
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	872	-		-
		РАЗДЕЛ 12, ДВЕРИ								
386	Е10-105 20-1 Т.Ч. П3,1 К=1,32 К=1,27	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 /С УСТАНОВКОЙ ПРУЖИН/	24,94	1,63	0,35	41	18	9	1,16	29
				0,73	0,11			3	0,14	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
387	Е10-140	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК	24,94	1,40	-	35	6	-	0,46	11
	26-1	ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ								
	Т.Ч. П3,1	КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО		0,26	-			-	-	-
	К=1,32	3М2 /С УСТАНОВКОЙ ПРУЖИН/								
	К=1,27	М2								
388	Е10-107	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В	47,25	2,26	0,13	107	44	6	1,54	73
	20-3	ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ								
		НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ		0,93	0,04			2	0,05	2
		ПРОЕМА ДО 3М2								
		Т.Ч. П3,1								
		К=1,39 К								
		М2								
389	С122-266	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	5,50	25,90	-	142	-	-	-	-
		ДС21-13ГУ								
		М2		-	-			-	-	-
390	С122-231	-ТО ЖЕ,ДНГ24-9	8,64	17,09	-	148	-	-	-	-
	СНИП4-4-82	М2								
	ВЫП,1ТАБЛ,			-	-			-	-	-
	20									
391	С122-221	-ТО ЖЕ,ДНО24-9	10,80	9,50	-	103	-	-	-	-
	СНИП4-4-82	М2								
	ВЫП,1ТАБЛ,			-	-			-	-	-
	20									
392	С122-218	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С	47,25	14,95	-	706	-	-	-	-
	СНИП4-4-82	ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ ОКРАШЕННЫЕ								
	ВЫП,1ТАБЛ,	МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА		-	-			-	-	-
	20	М2								
393	Е15-730	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ	0,03	222,00	1,40	7	2	-	66,50	3
	201-6	ПОЛОТЕН НА ШТАПИКАХ ПО								
		ЗАМАЗКЕ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ		47,80	0,36			-	0,46	-
		МАТОВЫМ 3ММ								
		100М2								
394	С111-446-1	-СКОВЯЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ	25,00	2,97	-	74	-	-	-	-
		ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ								
		ОДНОПОЛЬНЫЕ		-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
395	С111-398	-ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	0,36	230,00	-	83	-	-	-	-
		100ШТ								
				-	-			-	-	-
396	Е10-144	-УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ	15,70	3,76	0,49	59	24	7	2,58	40
	27-1	ДВЕРЕЙ В СТЕНАХ								
		М2		1,53	0,15			2	0,19	3
397	Е10-309	-УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ	0,67	117,00	13,20	79	61	9	153,00	103
		ДВЕРЕЙ В ПЕРЕГОРОДКАХ								
		100М2		90,00	3,96			3	5,11	3
398	С121-1969	-КАРКАСЫ ВОРОТ	2,70	287,00	-	775	-	-	-	-
		РАЗДВИЖНЫХ,РАСПАШНЫХ,ПОДЪЕМНЫХ								
		,ПОДЪЕМНО-ПОВОРОТНЫХ ИЗ		-	-			-	-	-
		ГНУТЫХ И ГОРЯЧЕКАТАНЫХ								
		ПРОФИЛЕЙ,БЕЗ МЕХАНИЗМОВ								
		ОТКРЫВАНИЯ 7								
		Т								
399	Е13-150	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	0,78	49,00	0,28	38	2	-	4,66	4
		ПФ-51								
		100М2		3,06	0,08			-	0,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
400	С122-264	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ТРУДНОВОЗГОРАЕМЫЕ С ОБШИВКОЙ ПОЛОТЕН АСБЕСТОВЫМ КАРТОНОМ И ОБЛИЦОВКОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ПОЛОТЕН И КОРОБОК ОДНОПОЛЬНЫЕ	67,30	28,30	-	1905	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
401	С122-267	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ УТЕПЛЕННЫЕ С ОБШИВКОЙ ПОЛОТЕН МИНЕРАЛОВАТНОЙ ПЛИТОЙ ИЛИ СТРОИТЕЛЬНЫМ ВОЙЛОКОМ И ОБЛИЦОВКОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ПОЛОТЕН И КОРОБОК ОДНОПОЛЬНЫЕ	4,64	24,90	-	116	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
402	С122-269	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ УТЕПЛЕННЫЕ С ОБШИВКОЙ ПОЛОТЕН МИНЕРАЛОВАТНОЙ ПЛИТОЙ ИЛИ СТРОИТЕЛЬНЫМ ВОЙЛОКОМ И ОБЛИЦОВКОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ПОЛОТЕН И КОРОБОК,С ПОЛОТНАМИ ОДИНАКОВОЙ ШИРИНЫ	11,06	25,30	-	280	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
403	С111-235	-ЛАТУНЬ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	0,06	1420,00	-	85	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
404	С111-344	-ПОКОВКИ ПРОСТЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ /СКОБЫ, ЗАКРЕПЫ, ХОМУТЫ И Т.П./ МАССОЙ:2,5-4КГ ОЦИНКОВАННЫЕ	494,00	0,47	-	232	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КГ								
405	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,29	441,00	1,40	128	36	-	210,00	61
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
406	Е13-150	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЭП-51	0,07	49,00	0,28	4	-	-	4,66	-
		100М2		3,06	0,08			-	0,10	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ,				5147	193	31		324
		РУБ,						10		11
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				4372	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				722	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		68
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	128	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				410	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				5504	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		403
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	331	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				775	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				67	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	12	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			67	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			909	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	12	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ,			6413	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		409
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	343	-		-

РАЗДЕЛ 13.
ВОРОТА

А)ВРС 3,6.4,2

407	Е9-49 7-4	-МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ	9,90	103,00	55,20	1020	222	546	35,10	347
		ЗДАНИЙ,АНГАРОВ И ДРУГИХ СООРУЖЕНИЙ БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ		22,40	15,60			154	20,12	199
		Т								
408	С121-1969	-КАРКАСЫ ВОРОТ РАЗДВИЖНЫХ,РАСПАШНЫХ,ПОДЪЕМНЫХ ,ПОДЪЕМНО-ПОВОРОТНЫХ ИЗ ГНУТЫХ И ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ,БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ 7	5,28	267,00	-	1515	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
409	С121-1971	-ПАНЕЛИ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ С ОБШИВКОЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ 4	4,40	316,00	-	1390	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
410	Е13-150	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЭП-51	7,51	49,00	0,28	368	23	3	4,66	35
				3,06	0,08			1	0,10	1
		100М2								
411	С111-356	-ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/	126,50	0,61	-	77	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
412	С111-625-68	-СТОИМОСТЬ СУКНА ГРУБОШЕРСТНОГО	172,70	5,03	-	869	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
413	Е9-94 12-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КРЕПЛЕНИЯ ВОРОТ	3,52	29,20	14,30	103	31	51	13,50	48
				8,70	5,00			18	6,45	23
		ТН								
414	С121-2095	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 0,05 6	3,30	393,00	-	1297	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
415	С121-2105	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 0,05 7	0,24	442,00	-	106	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т								
416	Е13-150	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЭП-51	1,02	49,00	0,28	50	3	-	4,66	5
		100М2		3,06	0,08			-	0,10	-
417	Е6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД	6,89	36,52	1,20	252	16	8	4,35	30
	Т.Ч. П.1.30	ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 БЕТОН М150		2,34	0,36			2	0,46	3
		М3								
418	Е6-79	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0,01	563,00	2,00	6	1	-	123,00	1
		Т		73,00	0,66			-	0,86	-
					ВР 42Х42-Т					
419	Е9-49 7-4	-МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ,АНГАРОВ И ДРУГИХ СООРУЖЕНИЙ БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ	1,24	103,00	55,20	128	28	88	35,10	44
				22,40	15,60			19	20,12	25
		Т								
420	С121-1969	-КАРКАСЫ ВОРОТ РАЗДВИЖНЫХ,РАСПАШНЫХ,ПОДЪЕМНЫХ ,ПОДЪЕМНО-ПОВОРОТНЫХ ИЗ ГНУТЫХ И ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ,БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ 7	0,26	287,00	-	75	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
421	С121-1971	-ПАНЕЛИ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ С ОБШИВКОЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ 4	0,98	316,00	-	310	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
422	Е13-150	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЭП-51	0,93	49,00	0,28	46	3	-	4,66	4
		100М2		3,06	0,08			-	0,10	-
423	С111-356	-ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/	130,00	0,61	-	79	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
424	С111-609	-ТКАНЬ ПРОПИТАННАЯ СМОЛОЙ МАРКИ ТП-11 НА БЯЗИ	0,06	3757,00	-	225	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.		7918	327	676		514
				РУБ.				194		251
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1972	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		326	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	57	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		183	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2481	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		7	-	-		109
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	106	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			5944	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			512	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		47
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	93	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			517	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			6973	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		733
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	665	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ,			9454	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		842
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	671	-		-

РАЗДЕЛ 14.

ПОЛЫ

ТИП1

425	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	2,69	43,30	0,99	117	10	3	7,19	19
		100М2		3,57	0,30			1	0,39	1
426	Е11-11 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ,БЕТОН М150	26,95	30,22	-	814	44	-	2,90	78
	Т.Ч. П.1,30	М3		1,62	-			-	-	-

ЦЕНА=29,3+1,02,(27,2-26,3)

427	Е11-67 11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ ,БЕТОН М300	2,69	136,24	1,74	364	55	4	40,23	108
	Т.Ч. П.1.30	100М2		20,50	0,52			1	0,67	2

ЦЕНА=123+3,06,(33,3-29,3)

428	Е11-68 11-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ ,БЕТОН М300	2,69	17,84	0,26-	48-	2-	1	1,06-	3
	Т.Ч. П.1,30	100М2	-	0,59	0,08			- -	0,10	-

ЦЕНА=15,6+0,51,(33,3-29,3)

ТИП 2

429	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	15,40	43,30	0,99	667	55	16	7,19	111
		100М2		3,57	0,30			5	0,39	6
430	Е11-11 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ,БЕТОН М200	192,52	31,34	-	6034	312	-	2,90	558
	Т.Ч. П.1.30	М3		1,62	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					ЦЕНА:29,3+1,02.(28,3-26,3)					
431	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	15,40	135,24	1,74	2083	316	27	40,20	619
	11-1	ТОЛЩИНОЙ 30ММ ,БЕТОН М300								
	Т.Ч.	100М2		20,50	0,62			8	0,67	10
	П.1.30									
432	Е11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	- 15,40	17,84	0,28-	275-	9-	4	1,06-	16
	11-2	ТОЛЩИНОЙ 5ММ ,БЕТОН М300								
	Т.Ч.	100М2	-	0,59	0,08		-	1	0,10-	2
	П.1.30									
					ТИП 3					
433	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	2,92	43,30	0,99	126	10	3	7,19	21
		100М2		3,57	0,30			1	0,39	1
434	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	36,50	31,34	-	1144	59	-	2,90	106
	1-11	БЕТОННЫХ ,БЕТОН М200								
	Т.Ч.	М3		1,62	-			-	-	-
	П.1.30									
435	Е11-55 8-1	-ПРОСЛОЙКА ТОЛЩ.20ММ	2,92	70,00	0,95	204	29	3	18,80	55
		ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО								
		РАСТВОРА,НЕ УЧТЕННАЯ СНИП		9,88	0,28			1	0,36	1
		100М2								
436	Е11-132	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЛИТОК	2,92	698,71	10,40	2040	126	30	77,90	227
	20-2 ЦММ	БЕТОННЫХ НА ЦЕМЕТНОМ РАСТВОРЕ								
	П.3-140			43,00	3,12			9	4,02	12
		100М2								
					ЦЕНА=425+101.(5,83-3,12)					
					ТИП 4					
437	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,34	43,30	0,99	15	1	-	7,19	2
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
438	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	3,36	30,22	-	102	5	-	2,90	10
	1-11	БЕТОННЫХ ,БЕТОН М150								
	Т.Ч.	М3		1,62	-			-	-	-
	П.1.30									
439	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ	0,34	70,00	0,95	24	3	-	18,80	6
		ТОЛЩИНОЙ 20ММ								
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
440	Е11-132	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЛИТОК	0,34	698,71	10,40	238	14	3	77,90	26
	20-2 ЦММ	БЕТОННЫХ НА ЦЕМЕТНОМ РАСТВОРЕ								
	П.3-140			43,00	3,12			1	4,02	1
		100М2								
					ТИП 5					
441	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	2,47	43,30	0,99	107	9	3	7,19	18
		100М2		3,57	0,30			1	0,39	1
442	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	30,89	31,34	-	966	80	-	2,90	90
	1-11	БЕТОННЫХ ,БЕТОН М200								
	Т.Ч.	М3		1,62	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.1.30									
443	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	2,47	70,00	0,95	173	24	3	18,80	46
		100М2		9,88	0,25			1	0,36	1
444	Е11-132 20-2 ЦММ П.3-140	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЛИТОК БЕТОЧНЫХ НА ЦЕМЕТНОМ РАСТВОРЕ	2,47	698,71	10,40	1727	106	26	77,90	192
		100М2		43,00	3,12			8	4,02	10
		ТИП 6								
445	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,95	43,30	0,99	41	3	1	7,19	7
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
446	Е11-11 1-11 Т.Ч. П.1.30	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ,БЕТОН М150	7,60	30,22	-	230	12	-	2,90	22
		М3		1,62	-			-	-	-
447	Е11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	0,95	417,00	4,52	396	58	4	108,00	103
		100М2		61,40	1,36			1	1,75	2
		ТИП 7								
448	Е11-2 1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,81	43,30	0,99	35	3	1	7,19	6
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
449	Е11-11 1-11 Т.Ч. П.1.30	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ,БЕТОН М150	6,49	30,22	-	196	11	-	2,90	19
		М3		1,62	-			-	-	-
450	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,81	70,00	0,95	57	8	1	18,80	15
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
451	Е11-205 28-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А	0,81	519,00	0,75	421	35	-	75,50	61
		100М2		43,60	0,22			-	0,28	-
		ТИП 8								
452	Е26-33 8-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ СВЕРХУ	2,83	14,00	1,18	40	19	3	11,80	33
		М3		6,70	0,36			1	0,45	1
453	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,74	70,00	0,95	52	7	-	18,80	14
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
454	Е11-56 8-2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ	0,74	40,80	0,69	30	-	-	1,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТОЛЩИНОЙ 5ММ								
		100М2		0,48	0,21			-	0,27	-
455	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	0,74	123,00	1,74	91	15	1	40,20	30
	11-1	ТОЛЩИНОЙ 30ММ								
		100М2		20,50	0,52			-	0,67	-
456	Е11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	- 0,74	15,80	0,28-	12	-	- -	1,06-	1
		ТОЛЩИНОЙ 5ММ								
		100М2	-	0,59	0,08			- -	0,10	-
		ТИП 9								
457	Е11-57	8-3 -УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ	3,06	82,60	1,12	253	44	3	29,40	90
		ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ								
		20ММ		14,50	0,34			1	0,44	1
		100М2								
458	Е11-58	8-4 -УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ	3,06	169,40	3,08	519	8	10	5,06	15
		ИЛИ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ								
		5ММ		2,53	0,88			3	1,14	3
		100М2								
459	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	3,06	123,00	1,74	377	63	6	40,20	123
	11-1	ТОЛЩИНОЙ 30ММ								
		100М2		20,50	0,52			2	0,67	2
460	Е11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ	- 3,06	15,80	0,28-	48-	2-	1	1,06-	3
	11-2	ТОЛЩИНОЙ 5ММ								
		100М2	-	0,59	0,08			- -	0,10	-
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
461	Е11-11	-УТОЛЩЕНИЕ БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	35,00	31,24	-	1093	57	-	2,90	101
	1-11	ИЗ БЕТОНА М200 ПОД ВОРОТАМИ								
	Т.Ч.	М3		1,62	-			-	-	-
	П.1,30									

ЦЕНА:29,3+1,02.(28,2-26,3)

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	РУБ.		20392	1558	145	2909
	РУБ.				44	53
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		20392	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		3367	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	312
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	607	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		1898	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		25657	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	3274
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	2209	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	РУБ.		25657	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	3274
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	2209	-	-

РАЗДЕЛ 15.

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
462	Е9-51 8-1	-МОНТАЖ КОЛОНН ВСЕХ ТИПОВ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ОДНО-И МНОГОПРОЛЕТНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 25М,МАССОЙ ДО 3Т	2,11	19,20	9,10	41	13	19	9,15	19
				6,00	3,42			7	4,41	9
		Т								
463	С121-1785П 14ТБ,3	-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ,СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/,ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ,УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	2,11	260,01	-	549	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
464	Е9-94 12-1	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ,БАЛОК,РИГЕЛЕЙ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	6,63	29,20	14,30	194	58	96	13,50	90
				8,70	5,00			33	6,45	43
		Т								
465	С121-1959П, 14 ТБ,3	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5	0,07	226,13	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
466	С121-1959П, 14ТБ,3	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	6,51	214,01	-	1393	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
467	С121-1959П, 14 ТБ,3	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2	0,05	204,92	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
468	Е34-304 Т,55	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,70	221,00	7,34	155	23	6	56,70	40
				33,10	2,20			2	2,84	2
		10М2								
469	Е9-97 13-1	-МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОДКРАНОВЫМ БАЛКАМ,РЕЛЬСЫ ТИПА Р	45,00	4,91	1,22	221	73	55	2,89	130
				1,63	0,39			18	0,50	23
		М								
470	С121-1825П, 14 ТБ,3	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М,ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ГПС6-1	2,67	247,08	-	660	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т								
471	С121-1629П. 14,ТБ.3	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ГПС5	2,27	257,06	-	584	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
472	С121-1629П. 14 ТБ.3	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5	0,39	264,13	-	103	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
473	С121-1629П. 14ТБ.3	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1	0,03	252,01	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
474	Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	1,69	58,00	32,10	98	23	54	22,60	38
				13,80	11,80			20	15,22	26
		Т								
475	Е9-47 7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,76	46,80	17,60	36	14	13	30,10	23
				19,00	5,43			4	7,00	5
		Т								
476	Е9-46 7-1	-МОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ	0,35	58,00	32,10	20	6	11	22,60	8
		Т		13,80	11,80			4	15,22	5
477	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,73	358,00	-	261	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
478	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ	0,27	326,00	-	88	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОФИЛЕЙ;ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6								
		Т								
479	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,30	327,00	-	98	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
480	Е13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ФЛ-03К	2,60	12,00	0,20	31	5	-	3,10	8
				2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
481	Е13-402 56-6	-ОКРАСКА ОГНЕЗАЩИТНОЙ КРАСКОЙ ВПМ-2	2,60	612,00	2,23	1594	20	6	12,10	32
		100М2		7,80	0,70			2	0,90	2
482	Е13-393 54-2	-ГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ТФ-01119	303,70	10,80	0,24	3280	492	73	2,39	726
		М2		1,62	0,07			21	0,09	27
483	Е13-153 18-6	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	3,04	10,30	0,12	31	5	-	2,30	7
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
484	Е13-389	-ПОДМОСТИ ДЛЯ ОКРАСКИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	5,36	5,08	1,61	27	10	9	3,17	17
		ТН		1,81	0,49			3	0,63	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ,			9498	741	341		1138
			РУБ,					114		145
		В ТОМ ЧИСЛЕ;								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			5118	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			644	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		76
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	152	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			476	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			6440	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		940
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	735	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			4380	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			376	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		35
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	88	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			383	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			5139	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		454
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	340	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ,			11579	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1394
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1075	-		-
		РАЗДЕЛ 16. ХОЛОДНЫЕ ОТСЕКИ ВЕНТКАМЕР								
485	Е8-72 9-1	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО	28,00	47,60	0,87	1333	91	24	5,65	158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 380ММ,ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М		3,24	0,26			7	0,34	10
		М3								
486	Е6-59 7-3	-АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ СЕТКАМИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	0,08	421,00	1,38	34	2	-	54,30	4
				27,80	0,41			-	0,53	-
		Т								
487	Е26-35 8-8	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК	9,32	35,50	1,22	331	117	11	21,50	200
				12,60	0,37			3	0,48	4
		М3								
488	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	9,32	43,60	-	406	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
489	Е15-298 60-1	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН	2,33	386,00	5,90	899	154	14	115,00	268
				66,00	1,77			4	2,28	5
		100М2								
490	Е9-94 12-1	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ,БАЛОК,РИГЕЛЕЙ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	1,09	29,20	14,30	32	9	15	13,50	15
				8,70	5,00			5	6,45	7
		Т								
491	С121-1924ТЕ-Х.Ч. П.23 ТАБЛ.12	-ПРОГОНЫ ПРОЛЕТОМ 6М ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ 1 ОКРАШЕННЫЕ ЭМАЛЯМИ ИЛИ КРАСКАМИ ЗА 2РАЗА	1,09	250,51	-	273	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
492	Е26-46 10-1	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	2,33	17,30	3,60	40	22	9	14,80	34
				9,30	1,08			3	1,39	3
		100М2								
493	Е20-697 18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ,КГ ДО 100	3,82	36,29	0,26	139	14	1	6,02	23
				3,67	0,08			-	0,10	-
		100КГ								
494	Е15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,11	60,50	0,03	7	4	-	68,00	7
				38,40	-			-	-	-
		100М2								
495	Е6-64 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,11	355,00	1,30	39	4	-	64,00	7
				38,00	0,39			-	0,50	-
		Т								
496	Е15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-Т	0,03	60,50	0,03	2	1	-	68,00	2
				38,40	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И,Т.П. ЗА 2 РАЗА								
		100М2								
497	Е11-50 7-1	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ КЕРАМЗИТА	0,75	16,10	1,08	12	1	1	3,58	3
		М3		1,80	0,32			-	0,41	-
498	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,02	355,00	1,30	7	1	-	84,00	1
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			3554	420	75		722
			РУБ.					22		29
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3110	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			513	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	92	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			291	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3914	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		754
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	506	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			305	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			26	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			27	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			358	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	18	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			139	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			18	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			170	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	17	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			4442	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		803
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	541	-		-
		РАЗДЕЛ 17, ПОДВЕСНОЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ПОТОЛОК								
499	Е9-50 7-5	-МОНТАЖ КАРКАСОВ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,87	73,00	14,30	64	38	13	69,10	60
		Т		43,30	4,29			4	5,53	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
500	С121-1968	-КАРКАСЫ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ Б	0,87	342,00	-	298	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
501	Е9-51 6-1	-МОНТАЖ КОЛОНН ВСЕХ ТИПОВ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ОДНО-И МНОГОПРОЛЕТНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 25М,МАССОЙ ДО 3Т	1,00	19,20	9,10	19	6	9	9,15	9
		Т		6,00	3,42			3	4,41	4
502	С121-1787	-РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК,ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 1	1,00	275,00	-	275	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
503	Е7-745 60-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЯХ	2,06	112,00	24,20	231	45	50	41,10	85
		100М2		22,00	7,45			15	9,61	20
504	С111-32	-АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ПЛИТКИ ПЛОСКИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПРЕССОВАННЫЕ,РАЗМЕРОМ 1200Х600Х8 ММ	2,15	106,00	-	228	-	-	-	-
		100МТ		-	-			-	-	-
505	Е26-40 8-13	-ИЗОЛЯЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НА БИТУМЕ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ СВЕРХУ	4,53	10,60	0,60	48	28	3	10,70	48
		М3		6,10	0,18			1	0,23	1
506	С111-291	-ПЕНОПЛАСТ ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ПС-1	0,45	1880,00	-	846	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
507	Е7-701 61-1	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЮ В 1 РЯД	1,02	42,30	0,48	43	4	-	6,43	7
		100М		4,02	0,02			-	0,03	-
508	Е26-68 13-4	-ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	4,40	1,29	0,02	6	1	-	0,44	2
		М2		0,26	0,01			-	0,01	-
509	С114-697	-ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ МАРКИ Т10	4,40	1,09	-	5	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
510	Е10-28 4-1	-ДЕРЕВЯННЫЙ КАРКАС ИЗ БРУСЬЕВ В ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЯХ	0,44	110,00	1,30	48	6	-	24,00	11
		М3		12,90	0,39			-	0,50	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	РУБ.			2111	128	75		222
			РУБ.					23		30
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1456	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			241	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	42	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			136	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1832	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		197
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	142	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			656	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			57	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			771	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		82
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	61	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	РУБ,			2603	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	203	-		-
		РАЗДЕЛ 18, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ВЕНТКАМЕР								
511	Е7-746 60-2	-УСТРОЙСТВО ПОТОЛКОВ ПОДВЕСНЫХ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СЕЛЬСКИХ ЗДАНИЯХ	0,70	176,00	23,40	123	29	16	72,20	51
				41,40	7,19			5	3,28	6
		100М2								
512	С111-24	-АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ЛИСТЫ ВОЛНИСТЫЕ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ШЕСТИВОЛНОВЫЕ РАЗМЕРОМ В ММ 2500Х1125Х6	0,24	212,00	-	51	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		100МТ								
513	Е26-33 8-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ СВЕРХУ	2,80	14,00	1,18	39	19	3	11,80	33
				6,70	0,35			1	0,45	1
		М3								
514	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	2,80	43,60	-	122	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
515	Е12-299 12-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	0,70	51,60	0,74	36	5	-	14,30	13
				7,64	0,22			-	0,28	-
		100М2								
516	Е12-300 10-2	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299	0,70	12,65	0,25	9	-	-	0,35	-
				0,15	0,10			-	0,13	-
		100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	РУБ.			380	53	19		94
			РУБ.					6		7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			380	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			61	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			35	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			476	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	71	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	РУБ.			476	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		108
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	71	-		-
		РАЗДЕЛ 19. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
		А)ВНУТРЕННИЕ								
517	Е15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	38,77	18,83	0,14	730	645	6	26,82	1040
	59-4	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
	Т.Ч.	ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ		16,65	0,04			2	0,05	2
	П.3.10	100М2								
518	Е15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	2,14	20,70	0,15	44	40	-	29,80	64
	59-4,	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
		ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ		18,50	0,04			-	0,05	-
		100М2								
519	Е15-501	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	0,51	8,07	0,06	4	2	-	6,21	3
	152-1	ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М								
	Т.Ч.	ПРОСТАЯ		3,24	0,02			-	0,03	-
	П.3.10	100М2								
520	Е15-663	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА	5,52	60,80	1,00	335	86	6	27,40	151
	166-6	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ								
		ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ		15,50	0,30			2	0,39	2
		ПО СБОРНЫМ								
		КОНСТРУКЦИЯМ,ПОДГОТОВЛЕННЫМ								
		ПОД ОКРАСКУ, ПОТОЛКОВ								
		100М2								
521	Е15-663	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА	23,10	59,15	0,90	1367	322	21	24,66	570
	166-6	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ								
	Т.Ч.	ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ		13,95	0,27			6	0,35	8
	П.3.10	ПО СБОРНЫМ								
		КОНСТРУКЦИЯМ,ПОДГОТОВЛЕННЫМ								
		ПОД ОКРАСКУ, ПОТОЛКОВ								
		100М2								
522	Е15-571	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ	0,85	68,40	1,26	58	17	1	35,80	30
		МАСЛЯНЫМ РАЗВЕЛЕННЫМ ПО								
		СБОРНЫМ		20,30	0,38			-	0,49	-
		КОНСТРУКЦИЯМ,ПОДГОТОВЛЕННЫМ								
		ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2								
523	Е15-571	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ	2,70	66,24	1,13	179	49	3	32,22	87
	Т.Ч.	МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО		---	---			---	---	---
	П.3.10	СБОРНЫМ		18,27	0,34			1	0,44	1
		КОНСТРУКЦИЯМ,ПОДГОТОВЛЕННЫМ								
		ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ								
		100М2								
524	Е15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	8,07	2,88	0,05	23	17	-	4,14	33
	Т.Ч.	ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО		---	---			---	---	---
	П.3.10	КИРПИЧУ И БЕТОНУ		2,16	0,02			-	0,03	-
		100М2								
525	Е15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	0,24	3,13	0,05	1	1	-	4,60	1
		ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО		---	---			---	---	---
		КИРПИЧУ И БЕТОНУ		2,40	0,02			-	0,03	-
		100М2								
526	Е15-523	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С	4,05	56,80	0,70	230	35	3	13,90	56
		ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ		---	---			---	---	---
		ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ		8,70	0,21			1	0,27	1
		100М2								
527	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И	8,84	7,62	0,16	67	42	1	8,73	77
	59-1	ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		4,77	0,04			-	0,05	-
	П.3.10	100М2								
528	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И	0,41	8,17	0,18	3	2	-	9,70	4
	59-1	ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ		---	---			---	---	---
		ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		5,30	0,06			-	0,06	-
		100М2								
529	Е15-262	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ	8,18	107,00	6,80	875	379	56	74,00	605
	55-5-11	ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО		---	---			---	---	---
		КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН		46,40	4,03			33	5,20	43
		100М2								
530	Е15-262	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ	2,51	101,68	6,12	255	105	15	66,60	167
	Т.Ч.	ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО		---	---			---	---	---
	П.3.10	КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН		41,76	3,63			9	4,68	12
		100М2								
531	Е8-57 7-1	-РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ ИЗ	13,05	13,10	-	171	171	-	21,00	274
		КИРПИЧА		---	---			---	---	---
		100М2		13,10	-			-	-	-
532	Е15-662	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА	11,75	56,80	0,80	691	162	10	24,30	285
	162-5	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ		---	---			---	---	---
		ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ		13,80	0,24			3	0,31	4
		ПО СБОРНЫМ								
		КОНСТРУКЦИЯМ,ПОДГОТОВЛЕННЫМ								
		ПОД ОКРАСКУ, СТЕН								
		100М2								
533	Е15-662	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА	7,49	57,34	0,72	429	93	6	21,87	164
	162-5	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ		12,42	0,22			2	0,28	2
	П.3.10	ПО СБОРНЫМ								
		КОНСТРУКЦИЯМ,ПОДГОТОВЛЕННЫМ								
		ПОД ОКРАСКУ, СТЕН								
		100М2								
534	Е15-82	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ	9,17	422,00	2,00	3868	868	18	170,00	1558
		СТЕН,ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И		---	---			---	---	---
		ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЫМИ		94,70	0,80			5	0,77	7
		КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ								
		100М2								
535	Е15-568	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ	2,52	76,70	0,80	193	70	2	49,30	124
	159-8	МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО								
		ШТУКАТУРКЕ СТЕН		27,80	0,24			1	0,31	1
		100М2								
536	Е15-568	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ	2,51	73,84	0,72	185	63	2	44,37	111
	159-8	МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО								
	Т.Ч.	ШТУКАТУРКЕ СТЕН		25,02	0,22			1	0,28	1
	П.3.10	100М2								
537	Е15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	16,96	2,88	0,05	49	37	1	4,14	70
	153-2	ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО								
	Т.Ч.	КИРПИЧУ И БЕТОНУ		2,16	0,02			-	0,03	1
	П.3.10	100М2								
538	Е15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	0,24	3,13	0,05	1	1	-	4,60	1
	153-2	ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО								
		КИРПИЧУ И БЕТОНУ		2,40	0,02			-	0,03	-
		100М2								
539	Е15-82	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ	0,66	571,00	2,00	379	63	1	170,00	113
	14-1ЦЧ1,П1	СТЕН,ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И								
	04*767	ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЫМИ		94,70	0,60			-	0,77	1
		КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ								
		100М2								
540	Е13-15 2-2	-ФУТЕРОВКА ПЛИТКОЙ	60,20	6,07	0,07	365	66	4	1,76	106
		КИСЛОТОУПОРНОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ								
		ТОЛЩИНОЙ 20ММ НА СИЛИКАТНОМ		1,09	0,02			1	0,03	2
		КИСЛОТОУПОРНОМ РАСТВОРЕ								
		М2								
541	Е15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ	1,53	215,00	8,00	329	164	12	179,00	274
	56-1	ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ								
		ПЛОСКИХ		107,00	2,28			3	2,94	4
		100М2								
542	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	26,17	71,10	0,69	1861	1073	18	73,80	1931
		ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М								
		100М2ГП		41,00	0,21			5	0,27	7
543	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М	26,17	44,40	0,34	1162	764	9	52,50	1374
		ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К								
		РАСЦЕНКЕ НОМ8-194		29,20	0,10			3	0,13	3
		100М2ГП								
					В)НАРУЖНЫЕ					
544	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ	0,63	85,30	4,90	53	22	3	57,40	36
	51-1	ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ								
		РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН		35,60	2,33			1	3,01	2
		100М2								
545	Е15-210	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ	4,14	34,60	1,10	143	73	4	30,00	124
	52-3	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ								
		ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ		17,60	0,33			1	0,43	2
		РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М								
546	Е15-522	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С	16,76	16,40	0,37	275	89	6	9,70	163
	156-3	ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ								
		ЦЕМЕНТНАЯ		5,30	0,11			2	0,14	2
		100М2								
547	Е8-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА	16,76	49,70	0,23	833	427	4	45,90	769
	22-2	ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ								
		ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ		25,50	0,07			1	0,09	2
		ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ								
		100М2ВП								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19		РУБ,			15158	5948	212		10365
			РУБ,					83		110
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			15158	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			2501	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		232
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	453	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			1411	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			19070	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10707
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	6484	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19		РУБ,			19070	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10707
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	6484	-		-
		РАЗДЕЛ 20, ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
		А)ОТМОСТКА								
548	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ПОД	1,39	230,00	7,40	321	20	11	25,60	36
	43-1	ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ИЛИ								
		ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ		14,00	1,90			3	2,45	3
		100М2								
549	Е27-174	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ -	1,39	33,00	- -	46-	1	- -	1,14-	2
	43-2	ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ								
		Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	-	0,60	-			-	-	-
		100М2								
550	Е27-169	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК	1,39	156,00	-	217	11	-	14,40	20
		И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ								
		ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ		8,23	-			-	-	-
		АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ								
		ТОЛЩИНОЙ 3 СМ								
		100М2								
		А)ПАНДУС								
551	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	36,90	30,22	-	1115	60	-	2,90	107
	1-11	БЕТОННЫХ								
		М3		1,62	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				ЦЕНА:29,3+1,02,(27,2-26,3)						
552	Е27-169 42-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ 100М2	2,46	156,00 8,23	- -	384	20	- -	14,40 -	35 -
553	Е27-172 42-2	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ 100М2	2,46 -	25,30 1,31	- -	62	3	- -	2,32 -	6 -
		КРЫЛЬЦА								
554	Е11-3 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ М3	1,20	10,40 1,62	- -	12	2	- -	3,40 -	4 -
555	Е11-6 1-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ М3	1,20	16,00 1,82	1,06 0,32	19	2	1 -	3,52 2,41	4 -
556	Е11-67 11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ 100М2	0,12	103,00 20,50	1,74 0,52	12	2	- -	40,20 0,67	5 -
557	Е11-78 11-12	-ЗАТИРКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ 100М2	0,12	91,10 47,70	1,30 0,39	11	6	- -	81,10 0,52	10 -
558	Е8-28	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, ГЛИНЯНАЯ М3	2,80	11,80 3,20	2,16 0,63	33	9	6 2	6,52 0,84	18 2
		ДВЕРЦЫ ПОЛИВОЧНОГО КРАНА								
559	Е8-30	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М М3	0,12	34,20 2,21	0,81 0,24	4	-	- -	4,05 0,31	- -
560	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,01	355,00 38,00	1,30 0,39	4	-	- -	64,20 0,52	1 -
561	Е15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,01	60,50 38,40	0,03 -	1	-	- -	68,00 -	1 -
		РЕШЕТКА ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
562	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	0,13	31,24	-	4	-	-	2,90	-
	1-11	БЕТОННЫХ ,БЕТОН М150								
	Т.Ч.	М3		1,62	-			-	-	-
	П.1.30									
				ЦЕНА:29,3+1,02.(28,2-26,3)						
563	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,04	441,00	1,40	18	5	-	210,00	8
		ВЕСОМ ДО 4КГ								
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
564	Е8-81	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,03	336,00	6,32	10	1	-	37,40	1
		РЕШЕТОК ПРИЯМКОВ								
		Т		25,00	1,90			-	2,45	-
565	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С	0,05	60,50	0,03	3	2	-	68,00	3
		ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ								
		ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-Т		38,40	-			-	-	-
		ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ								
		ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П.								
		ЗА 2 РАЗА								
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20		РУБ.			2060	136	18		245
			РУБ.					5		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2060	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			340	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		29
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	60	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			191	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2591	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	201	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20		РУБ.			2591	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	201	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			179558	16420	5636		28389
			РУБ.					2021		2599
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			159577	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			26337	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2420
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4731	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			14865	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			200779	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30578
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	21306	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			19052	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1637	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	296	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1658	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			22347	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2337
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1755	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			353	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ,			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			46	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			32	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			431	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		219
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	144	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ,			576	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ,			576	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		428
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	272	-		-
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ,			224133	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		33562
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	23477	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			208382	19316	8723		33650
			РУБ,					3130		4039
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			188208	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			31061	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2846
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	5569	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			17526	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			236795	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		37671
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	26128	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			19173	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1647	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		151
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	297	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1668	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			22488	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2350
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1764	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			425	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ,			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			55	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			39	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			519	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		241

503-1-72.89 А.9 Кн.1 252-175

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2.1) 61 45000416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	158	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			576	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			576	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		428
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	272	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			260378	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40690
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	28322	-		-

СОСТАВИЛ ШАПОВАЛОВА

ПРОВЕРИЛ ЖДИЦКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 5)

```
215   1   Э45000416' Н8Г2' ' ' 1,1' ' ' ' 20042' М3*
216   2   Ю' ' ' ' 4Р' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНО
              ГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' 2-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
              ' АР1-АР20,КЖ1-КЖ46,КМ1-КМ11' МОЛЧАНОВ*
217   3   Н10=16,5' Н15=0*
218   4   А*
219   5   Р1*
220   6   ЕТ1-1607 ДОП3Т29-1(=1)' 74,15,37,95,0,15' 36,3##36,3#12,2#1' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С
              ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М' 1000М3*
221   7   ЕТ1-1614ДОП3 Т29-8(=1)' 422' 29,8,5##29,8,5#10,5#1' НА КАЖДЫЕ 50М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯЕТСЯ' 1000М3*
222   8   ЕТ1-1591ДОП3 Т22-13(=1)' 422' 144#6,48#137,39#56,1#1' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТАНА АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКСКАВА
              ТОРОМ С КОВШОМ ЕМК,0,5М3' 1000М3' ' 1,13*
223   9   С310-1' 422,1,2*
224   10  ЕТ1-1603 ДОП3 Т25-1(=1)' 422' 11,5#1,3#10,06#3,12#0,14' РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ АВТОТ
              РАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ' 1000М3' ' 1,2,63*
225   11  ЕТ1-1550ДОП3 Т11-14(=1)' 3699,4' 145#6,53#138,47#56,7#1' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧ
              НОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ЕМК 0,5М3' 1000М3' ' 1,13,2*
226   12  Е1-948 Т79-2(1836Ж)(1836Б)' 72,14*
227   13  ЕТ1-1608 ДОП3 Т29-2 К=0,85(=1)' 3699,4+72,14' 43,9.0,85##43,9.0,85#14,7#1' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬ
              ДОЗЕРОМ НА 10М В РЕЗЕРВ' 1000М3*
228   14  ЕТ1-1615ДОП3 Т29-9(=1)' 3699,4+72,14' 34,7,5##34,7,5#11,6,5#1' НА 50М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ ДОБАВЛЯЕТСЯ'
              1000М3*
229   15  ЕТ1-1608 ДОП3 Т29-2(=1)' 3048,5' 43,9##43,9#14,7#1' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА 10М ИЗ РЕЗЕР
              ВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ' 1000М3*
230   16  ЕТ1-1615 ДОП3 Т29-9(=1)' 3048' 34,7,5##34,7,5#11,6,5#1' НА 50М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ ДОБАВЛЯЕТСЯ' 1000М3*
231   17  ЕТ1-1634 ДОП3 Т31-2(=1)' 3048.0,8' 20,3##20,3#6,82#1' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ' 1000М3*
232   18  Е1-968 Т81-2' 3048.0,2*
233   19  Е1-1184 Т118-11' 3048.0,8*
234   20  ЕТ1-1592 ДОП3 Т22-14(=1)' 723' 172#7,64#164,09#66,9#0,27' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ НА АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКСКАВА
              ТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,5М3' 1000М3' ' 1,15,5*
235   21  С310-1' 723.1,8*
236   22  ЕТ1-1601 ДОП3 Т25-2(=1)' 723' 14,2#1,59#12,34#3,81#0,27' РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ АВТО
              ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ' 1000М3' ' 1,3,23*
237   23  Р#ФУНДАМЕНТЫ#*
238   24  Е6-1 Т1-1(А1=27,4)' 33,96*
239   25  Е6-5 Т1-5(6518)(А1=38,9-1,015.(27,4-26,6)#)' 116,68*
240   26  П#ЦЕНА=38,9-1,015.(27,4-26,3)#*
241   27  Е6-6 Т1-6(6518)(А1=37,2-1,015.(27,4-26,6)#)' 23,42*
242   28  П#ЦЕНА:37,2-1,015.(27,4-26,6)#*
243   29  Е6-7 Т1-7(6518)(А1=35-1,015.(27,4-26,6)#)' 59,44*
244   30  П#ЦЕНА:35-1,015.(27,4-26,6)#*
245   31  Е6-8 Т1-8(6518)(А1=33,6-1,015.(27,4-26,6)#)' 10,74*
246   32  П#ЦЕНА=33,6-1,015.(27,4-26,6)#*
247   33  С124-1' 1,23*
248   34  С124-2' 0,96*
249   35  С124-3' 2,72*
250   36  Е6-79 Т9-3' 0,27*
251   37  Е7-445 Т38-10.1.8(А1=0,29)' 20*
252   38  608-70006 ЦММП9-92(=26)' 2,1' 64,4*
253   39  С147-8(А1=25)' 66,62*
254   40  С147-16(А1=32,1)' 47,98*
255   41  Е7-15 Т1-15(А1=6,5)' 26*
256   42  608-70216 ЦММП9-352(60873)(=26)' 8,96' 67,5*
257   43  С147-8(А1=25)' 267*
258   44  С147-16(А1=32,1)' 127*
259   45  С147-6(А1=23,9)' 360,8*
```

```
260   46   E6-13(6501)(A1=34,4+1,02.(26,6-25,8)#)' 18,4' ' + ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ*
261   47   E6-20 T1-20(A1=31,7+1,02.(26,6-25,8)#)' 1,4' ' НАБЕТОНКА ПОД СТЕНЫ НА СТАКАНАХ ФУНДАМЕНТОВ*
262   48   E8-13 T4-1(A1=86,5)' 26.6.0,4*
263   49   P#ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО#*
264   50   П#ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ#*
265   51   П#ФОМ 1#*
266   52   E6-1 T6-1-1(A1=27,4)' 2,59*
267   53   E6-241 6-28-5(A1=39,3-(32,1-27,2).1,015#)' 9,6*
268   54   П#ЦЕНА:39,3-(32,1-272,2).1,015*
269   55   C124-16' 0,08*
270   56   C124-18-16' 0,364*
271   57   C124-18-12' 0,77*
272   58   E6-83 6-9-7(A1=441)' 0,01*
273   59   E13-121 13-15-6' 0,29*
274   60   E13-153 13-18-6' 0,29*
275   61   E7-340 7-24-1(A1=31,7)' 3,09*
276   62   E7-343 7-24-4(A1=15,3)' 4,62*
277   63   E7-341 7-24-2(A1=22,5)' 3,51*
278   64   608-70101 ЦММП9-197(=26)' 6,6' 55,4' + ДЛИНОЙ ДО 3М*
279   65   608-70101 ЦММП9-199(=26)' 4,62' 58,5' + ДЛИНОЙ 3-12М*
280   66   C147-15(A1=32,1)' 135*
281   67   C147-1(A1=22,9)' 86*
282   68   C147-8(A1=25)' 1161,8*
283   69   C147-24(A1=41,3)' 278,9*
284   70   C147-29(A1=17,8)' 278,9*
285   71   C147-24(A1=41,3)' 20' ' ТОЖЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ*
286   72   C147-29(A1=17,8)' 20*
287   73   C147-24(A1=41,3)' 11,1' ' ТОЖЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ*
288   74   C147-29(A1=17,8)' 11,1*
289   75   ET7-762(=1)' 5' 2,57#0,64#1,83#0,66#0,1' УКЛАДКА ПЛИТ П26Д-5А' ШТ' ' 1,1,07*
290   76   608-70112 ЦММП9-222(=26)' 2,5' 53,3*
291   77   C147-1(A1=22,9)' 16,5*
292   78   C147-8(A1=25)' 142*
293   79   C147-16(A1=32,1)' 18,5*
294   80   C147-24(A1=41,3)' 7*
295   81   C147-29(A1=17,8)' 7*
296   82   E6-241 6-28-5(A1=32,02)' 8,9' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М50*
297   83   E6-241 6-28-5(A1=33,93)' 0,5' ' ТОЖЕ ИЗ БЕТОНА М150*
298   84   E6-83 6-9-7(A1=441)' 0,03*
299   85   E13-121 13-15-6' 0,03.29*
300   86   E13-153 13-18-6' 0,03.29*
301   87   C111-343' 17,68' ' СКОБЫ ХОДОВЫЕ*
302   88   E16-224 16-23-2' 2' ' + Д,200*
303   89   E16-224 16-23-2' 1' ' + Д,100*
304   90   П#ФОМ 2#*
305   91   E6-1 6-1-1(A1=27,4)' 1,72*
306   92   E6-241 6-28-5(A1=39,3-(32,1-27,2).1,015#)' 8,75*
307   93   П#ЦЕНА:39,3-(32,1-27,2).1,015#*
308   94   C124-16' 0,07*
309   95   C124-18' 0,59*
310   96   E7-340 7-24-4(A1=31,7)' 2,04*
311   97   E7-341 7-24-2(A1=22,5)' 2*
312   98   608-70101 ЦММП9-197(=26)' 4,04' 55,4' + ДЛИНОЙ ДО 3М*
313   99   C147-15(A1=32,1)' 36,4*
314  100   C147-8(A1=25)' 190*
315  101   C147-24(A1=41,3)' 97,6*
316  102   C147-29(A1=17,8)' 97,8*
317  103   E7-400 7-36-1(A1=1,5)' 2*
318  104   C140-18745 ЦММП3-19(=26)' 0,32' 44,2*
```

```
105   E6-241 6-28-5(A1=32,03)' 4,53*
106   E6-241 6-28-5(A1=33,93)' 1,7*
107   C124-1' 0,15*
108   C124-3' 0,03*
109   E6-84' 0,46*
110   E13-121 13-15-6' 0,46.29*
111   E13-153 13-18-6' 0,46.29*
112   E9-46(9202)(H15=0)' 0,272*
113   C121-1981' 0,272*
114   E15-614' 0,272.29*
115   E6-240 6-28-4(A1=63,4-(33,9-29,3).1,015#)' 0,72*
116   П#ЦЕНА:63,4-1,015.(33,3-29,3)#*
117   C124-1' 0,053.4*
118   C124-3' 0,012*
119   E6-168 6-15-9(A1=43,1)' 0,6*
120   E16-224 T16-23-2' 4*
121   П#ФОМ 3-ФОМ 7#*
122   E6-30 6-3-1(A1=35,7)' 4,21*
123   E6-83 6-9-7(A1=441)' 0,21*
124   E13-121 13-15-6' 0,21.29*
125   E13-153 13-18-6' 0,21.29*
126   E6-36 6-3-7(A1=0,91)' 0,98*
127   П#ФОМ8,ФОМ9#*
128   E11-2(A1=43,3)' 66+72,4*
129   E6-226 26-4(A1=47-1,015.(32,1-27,2)#)(6534)' 62,05' ' БЕТОННЫЕ ДНИЩА И СТЕНЫ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М150 ТОЛ
            Щ.200ММ*
130   П#ЦЕНА=47-1,015.(32,1-27,2)#*
131   E6-83 9-7' 0,04*
132   E15-613 164-7' 0,04.29*
133   E6-30 3-1(A1=35,7+1,02.(26,6-25,8)#)' 1,25*
134   П#ЦЕНА=35,7+1,02.(26,6-25,8)#*
135   E16-224 23-2' 1*
136   E6-36 3-7' 0,24*
137   E6-37 3-8' 63,3*
138   E11-55 8-1(A1=70)' 39' ' УСТРОЙСТВО УКЛОНА В КАНАВЕ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО Р-РА СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНОЙ 20ММ*
139   П#ФОМ12-ФОМ17#*
140   E11-2 1-2(A1=43,3)' 10,6+2,2+0,5*
141   E6-30 3-1(A1=35,7+1,02.(26,6-25,8)#)' 5,35+1,7*
142   П#ЦЕНА=35,7+1,02.(26,6-25,8)#*
143   E6-36 3-7' 0,21*
144   П#ФОМ10,ФОМ11#*
145   E11-2 1-2(A1=43,3)' 96,2+85,3*
146   E6-226 26-4(A1=47-1,015.(32,1-27,2)#)(6534)' 7,6' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ДНИЩ И СТЕН ФУНДАМЕНТОВ
            ТОЛЩИНОЙ СТЕН БОЛЕЕ 200 ИЗ БЕТОНА М150*
147   П#ЦЕНА=47-1,015.(32,1-27,2)#*
148   E6-15 1-15(A1=27,8+1,02.(26,6-25,8)#)(6501)' 38,7*
149   П#ЦЕНА=27,8+1,02.(26,6-25,8)#*
150   E6-127 13-3(A1=49,2-1,02.(28,2-27,2)#)(6518)' 20,84' ' МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ СТЕНКИ М150*
151   П#ЦЕНА:49,2-1,02.(28,2-27,2)#*
152   E6-37 3-8' 67*
153   E6-83 9-7' 1,97*
154   E6-84#T9-8' 0,02*
155   E15-613 164-7' 1,96.29*
156   E6-36 3-7' 0,39*
157   E11-55 8-1(A1=70)' 89,5*
158   П#СРЕДНЯЯ ТОЛЩИНА 70СМ#*
159   E11-56 8-2(A1=13,8)(A1.10)(P1.10)' 89,5*
160   П#ПРИЯМОК ПРМ1,ПРМ2#*
161   E11-2 1-2(A1=43,3)' 1,9,2,1+1,05,1,7,2*
```

```
376   162   Е6-15 1-15(А1=27,8+1,02,(26,6-25,8)#)(6501)' 0,38+0,68' ' МОНОЛИТНОЕ ДНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М150*
377   163   П#ЦЕНА=27,8+1,02,(26,6-25,8)#*
378   164   Е6-126 13-2(А1=60,8-1,02,(29,3-28,2)#)(6518)' 0,38+2,59-0,68' ' ТОЖЕ СТЕНЫ*
379   165   П#ЦЕНА=60,8-1,02,(29,3-28,2)#*
380   166   С124-16' 5,3,1;1000*
381   167   Е6-83 9-7' 0,11*
382   168   Е15-613 164-7' 0,11,29*
383   169   Е34-304 55' 4,1*
384   170   Е15-612 164-2' 4,1,2*
385   171   П#КАНАЛЫ КТП#*
386   172   Е11-2 1-2(А1=43,3)' 1,9,2,1+1,05,1,7,2*
387   173   Е6-226 26-4(А1=47-1,015,(32,1-27,2)#)(6534)' 9,06' ' МОНОЛИТНОЕ ДНИЩЕ И СТЕНЫ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М150*
388   174   П#ЦЕНА=47-1,015,(32,1-27,2)#*
389   175   Е6-83 9-7' 0,06*
390   176   Е15-613 164-7' 0,06,29*
391   177   Е6-161 15-2(А1=50,5-1,015,(28,2-27,2)#)(6518)' 0,14*
392   178   П#ЦЕНА=52,5-1,015,(28,2-27,2)#*
393   179   С124-7-6' 0,01*
394   180   С124-9-10' 0,01*
395   181   С124-9-16' 0,01*
396   182   Е6-84' 0,03*
397   183   Е15-613 164-7' 0,03,29*
398   184   Е9-94 12-1(Р15=0)(9202)' 0,07*
399   185   С121-1959' 0,07*
400   186   Е15-613 164-7' 0,07,29*
401   187   Е6-61(А1=335)' 0,02' ' УСТАНОВКА РЕШЕТКИ Р1*
402   188   Е15-614 164-8' 0,02,75*
403   189   Е34-304 55' 7,3*
404   190   Е15-612 164-2' 7,3,2*
405   191   Е7-761 65-2 ДОП2' 5*
406   192   608-10496 ЦММП8-509(=26)' 0,2' 65,6*
407   193   С147-8(А1=25)' 10,5*
408   194   С147-16(А1=32,1)' 6*
409   195   С147-24(А1=41,3)' 2*
410   196   С147-29(А1=17,8)' 2*
411   197   П#КАНАЛ КЛ1#*
412   198   Е11-3 1-3(А1=10,4)' 3,5*
413   199   Е7-357 25-7(А1=14,57)' 8*
414   200   608-10499 ЦММП8-521(=26)' 0,08+0,22' 75,3*
415   201   608-10500 ЦММП8-522(=26)' 0,68' 72,9*
416   202   608-10501 ЦММП8-523(=26)' 1,2+0,9' 71,5*
417   203   С147-8(А1=25)' 82,1*
418   204   С147-16(А1=32,1)' 20,1*
419   205   С147-24(А1=41,3)' 12,7*
420   206   С147-29(А1=17,8)' 12,7*
421   207   Е7-760' 16*
422   208   Е7-761' 1*
423   209   Е7-762' 6*
424   210   608-10490 ЦММП8-503(=26)' 0,48' 60,8*
425   211   608-10496 ЦММП8-509(=26)' 0,32+0,68+0,18' 65,6*
426   212   С147-8(А1=25)' 112,6*
427   213   С147-16(А1=32,1)' 46,41*
428   214   С147-24(А1=41,3)' 12*
429   215   Е8-27 4-7' 32*
430   216   Е6-225(6534)(А1=47-1,015,(32,1-27,2)#)' 0,2' ' МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ КАНАЛА ИЗ БЕТОНА М150*
431   217   П#ЦЕНА;47-1,015,(32,1-27,2)#*
432   218   Б*
433   219   Р#КАРКАС#*
434   220   Е7-31 3-1(А1=8,67)' 9*
```

```
436   221        Е7-32 3-2(А1=10,6)' 20*
436   222        Е7-33 3-3(А1=12,7)' 46*
437   223        Е7-34 3-4(А1=14,8)' 4*
438   224        Е7-35 3-5(А1=17,8)' 3*
439   225        608-70001 ЦММП9-5(60865)(=26)' 26,97' 80,6*
440   226        608-70001 ЦММП9-6(=26)' 49,54' 70,8*
441   227        С147-1(А1=22,9)' 492,1+354,1+4,8*
442   228        С147-8(А1=25)' 4838,4+2312+92*
443   229        С147-15(А1=32,1)' 43,31+4,8*
444   230        С147-16(А1=32,1)' 68*
445   231        С147-24(А1=41,3)' 735+840,2*
446   232        С147-24(А1=41,3)' 1048+112' ' ТОЖЕ,ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
447   233        С147-29(А1=17,8)' 735,7+840,2+1048+112*
448   234        Е7-171 10-18' 32*
449   235        608-10254 ЦММП8-82(=26)' 16,2' 103-1,63' + ИЗ БЕТОНА М350*
450   236        608-10254 ЦММП8-82(60822)(=26)' 34' 103*
451   237        С147-13(А1=26)' 4543,2*
452   238        С147-8(А1=25)' 2204,4*
453   239        С147-16(А1=32,1)' 383,44*
454   240        С147-24(А1=41,3)' 1518,6*
455   241        С147-24(А1=41,3)' 232,4' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
456   242        С147-29(А1=17,8)' 1518,6+232,4*
457   243        Е7-112 Т8-2-21,8(А1=20,5)' 18*
458   244        608-70157 ЦММ П.9-299(60818)(=26)' 13,56' 69,6*
459   245        С147-6(А1=23,9)' 503,4*
460   246        С147-8(А1=25,0)' 846,2*
461   247        С147-16(А1=23,1)' 122*
462   248        С147-24(А1=41,3)' 730*
463   249        С147-24(А1=41,3)' 40,2' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
464   250        С147-29(А1=17,8)' 730+40,2*
465   251        ЕТ7-767 ДОП.3(=1)' 0,39' 489#27,8#6#1,8#455,2' УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ВЕСОМ ДО 20КГ' ТН*
466   252        ЕТ7-768 ДОП3(=1)' 0,71' 474#19,4#4#1,2#450,6' ТО ЖЕ, ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ' ТН*
467   253        С147-29(А1=17,8)' 390+400*
468   254        Р#СТЕНЫ#*
469   255        П#А)ПАНЕЛЬНЫЕ#*
470   256        Е7-563 Т.43-8-1,8' 121*
471   257        Е7-566 Т43-9-1,8(А1=8,95)' 106*
472   258        Е7-569 Т-43-10-1,8' 7*
473   259        608-10393 ЦММ П.8-327(=26)' 247,2' 14,4*
474   260        608-10395 ЦММ П.8-347(=26)' 853,6' 14,9*
475   261        608-10394 ЦММ П.8-348(=26)' 7,2+3,6' 15,8*
476   262        С147-29(А1=17,8)' 2476*
477   263        ЕТ7-767 ДОП.3(=1)' 0,58' 489#27,8#621,8#455,2' УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ВЕСОМ ДО   20КГ' ТН*
478   264        ЕТ7-768 ДОП.3(=1)' 0,83' 474#19,4#4#1,2#450,6' ТО ЖЕ, ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ' ТН*
479   265        С147-29(А1=17,8)' 580+630*
480   266        Е7-290' 1,1*
481   267        Е15-613' 1,1.29*
482   268        Е7-701 Т51-1' 727,35*
483   269        Е7-706 Т51-1' 727,35*
484   270        Е7-708 Т51-7' 268,2*
485   271        Е7-712' 727,35+268,2*
486   272        Е7-714(А1=9,73)' 727,35*
487   273        П#Б)КИРПИЧНЫЕ#*
488   274        Е8-30-2 Т5-1(А1=36,2)' 5,01+2,72*
489   275        Е8-31-2 Т5-1(А1=36)' 7,08+9,08*
490   276        Е8-189.Т22-1' 68,4*
491   277        Е8-36 5-4(А1=34,3)' 33-3,5*
492   278        Е8-37 Т5-4(А1=34)' 51*
493   279        Е8-189' 272*
```

```
553   339   E12-287 T.9-4(A1=35,2)' 1,8' ' УСТРОЙСТВО ВОРТИКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА*
554   340   E12-288 T9-5(A1=17,9)' 0,25' ' ЗАПОЛНЕНИЕ ВОЛН КЕРАМЗИТОВЫМ ГРАВИЕМ*
555   341   E26-33 T.8-6' 0,06' ' ЗАПОЛНЕНИЕ КОМПЕНСАТОРА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ*
556   342   C114-2' 0,06*
557   343   E7-707 T.51-6' (1,8+1,4).2,4' ' ПРОМАЗКА ШВА МАСТИКОЙ*
558   344   P#ЗЕНИТНЫЕ ФОНАРИ#*
559   345   ET9-251 T.47(H15=0)(=2)' 102,06' 436#163#223#84,3#50' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗЕНИТНЫХ ФОНАРЕЙ' 100М2*
560   346   C121-1899(=2)' 5,89*
561   347   E13-121 15-6' 5,89,29*
562   348   E13-153 18-6' 5,89.29*
563   349   C111-344' 2,14*
564   350   E12-304 11-1' 2,7.4.14*
565   351   C114-116' 5,84*
566   352   E7-741 59-3' 70,56*
567   353   E10-28 4-1' 0,02.14*
568   354   C111-305' 72,6*
569   355   C111-79' 0,014*
570   356   E15-770' 119*
571   357   C111-601' 119*
572   358   E26-31' 0,07*
573   359   C114-2' 0,07*
574   360   E13-153 16-6' 0,8,14*
575   361   P#ПЕРЕГОРОДКИ#*
576   362   П#А)КИРПИЧНЫЕ#*
577   363   E11-11 1-10(6502)(A1=29,3+1,02,(28,2-26,3)#)' 65,1*
578   364   П#ЦЕНА=29,3+1,02,(28,2-26,3)#*
579   365   E8-45 5-9(A1=472)' 421,3-50,4*
580   366   E8-41 5-7(A1=305)' 12,9-3*
581   367   E8-44 5-8(A1=481)' 942*
582   368   E8-189' 942*
583   369   E9-33 4-10(H15=0)' 0,93*
584   370   C121-1781(=2)' 0,93*
585   371   E15-613' 0,93,29*
586   372   E7-285' 0,754*
587   373   C147-29(A1=17,8)' 754*
588   374   E26-35 8-8' 0,4*
589   375   C114-116' 0,4.0,98*
590   376   E26-46 10-1' 9,7*
591   377   E15-296 60-1(A1=386)' 9,7*
592   378   П#Б)ЖИТОВЫЕ#*
593   379   E9-94 12-1(H15=0)' 0,02*
594   380   C121-2109(=2)' 0,02*
595   381   C147-29(A1=17,8)' 15,9*
596   382   ET7-767 17-4(=1)' 0,02' 489#27,8#6#1,8#455,2' УСТАНОВКА КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ' ТН*
597   383   C147-29(A1=17,8)' 15,6*
598   384   E7-752 63-1' 0,9.1,8' ' УСТАНОВКА ЛИСТОВ АЦВ*
599   385   C111-32' 2*
600   386   E13-112 19-11' 0,9.1,8.2*
601   387   E13-147 17-11' 0,9.1,8.2*
602   388   П#В)ПАНЕЛЬНЫЕ#*
603   389   E7-279 16-1' 5*
604   390   E7-280 16-2(A1=8,26)' 10*
605   391   608-10430 ПММ П.8-410(=26)' 18' 5,07' + ДЛИНОЙ ДО 3М*
606   392   608-10430 ПММ П.8-413(=26)' 162+18+21,6' 5,18' + ДЛИНОЙ 3-12М*
607   393   C147-29(A1=17,8)' 67*
608   394   E7-291 17-7' 0,09*
609   395   C147-29(A1=17,8)' 90*
610   396   E9-33(H15=0)' 0,29*
611   397   C121-2105(=2)' 0,29*
```

```
494  280  Е7-445(А1=0,29)' 77+26+7*
495  281  608-70006 ЦММ П.9-92(=26)' 1,64' 64,4*
496  282  С147-16(А1=32,1)' 51,9*
497  283  Р*ПЕРЕКРЫТИЕ АНТРЕСОЛЕЙ**
498  284  Е7-238 Т13.10,1-8(А1=5,34)' 32*
499  285  608-10457 ЦММ П.11-156(=26)' 210' 6,29+1,57+0,2' + НАГРУЗКА 1150КГ/М2, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩ.9СМ,ПРОЛЕТ5,65М*
500  286  П*ЦЕНА:6,29+1,57+0,2**
501  287  608-10457 ЦММ П.11-156(=26)' 41' 6,29+1,57+0,61+0,2' + ТО ЖЕ С ОТВЕРСТИЕМ*
502  288  П*ЦЕНА:6,29+1,57+0,61+0,2**
503  289  608-10457 ЦММ П.11-156(=26)' 10,36' 6,29+0,2,3+1,23' + НАГРУЗКА 1000КГ/М2, ПРИВЕДЕН,ТОЛЩ.11СМ, ПРОЛЕТ 5,6М*
504  290  П*ЦЕНА:6,29+0,2.3+1,23**
505  291  С147-8(А1=25,0)' 39,3*
506  292  С147-24(А1=41,3)' 378,5*
507  293  С147-29(А1=17,8)' 378,5*
508  294  ЕТ7-767(=1)' 0,09' 489*27,8*6*1,8' СТАЛЬНЫЕ КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ' ТН' ' 1,40,5*
509  295  Е46-56 Т19-6' 12*
510  296  Е6-179 Т.16-7(А1=58,6)' 17,8*
511  297  С124-10' 0,36*
512  298  С124-12' 1,5*
513  299  С124-43(А1=392)' 0,118' ' ТО ЖЕ, АРМАТУРА ВР1*
514  300  Р*ПОКРЫТИЕ**
515  301  ЕТ7-764' 40' 14,4*4,47*6,58*2,32*1' МОНТАЖ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ' ШТ' ' 1,7,69*
516  302  Е7-193(А1=17)' 12*
517  303  608-10361 ЦММ П.8-202(=26)' 108+378+162-7,02.7' 7,57*
518  304  608-10362 ЦММ П.8-203(=26)' 108-7,02,2' 7,88*
519  305  608-10353 ЦММ П.8-204(=26)' 54,4+270-7,02,5' 8,08*
520  306  608-10351 ЦММ П.8-225(=26)' 53,62+160,86' 8,17' + С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМЕТРОМ 400, 700, 1000ММ*
521  307  608-10352 ЦММ П.8-226(=26)' 104,84' 8,51' + С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМЕТРОМ 400, 700, 1000ММ*
522  308  608-10353 ЦММ П.8-227(=26)' 160,86+107,24+53,21+266,2' 8,73' + С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМЕТРОМ 400, 700, 1000ММ*
523  309  608-10343 ЦММ П.8-194(=26)' 108+72' 8,61*
524  310  608-10343 ЦММ П.8-208(=26)' 35,62+35,5' 9,34*
525  311  608-10343 ЦММ П.8-211(=26)' 69,66+70,42+32,71' 10,1*
526  312  С147-24(А1=41,3)' 1*
527  313  С147-29(А1=17,8)' 1710*
528  314  Е7-209' 42*
529  315  608-10358 ЦММ П.8-236(=26)' 1,54' 90,2*
530  316  608-10359 ЦММ П.8-237(=26)' 3,01' 75,9*
531  317  С147-1(А1=22,9)' 178*
532  318  С147-15(А1=25,0)' 123*
533  319  С147-24(А1=41,3)' 265*
534  320  С147-29(А1=17,8)' 265*
535  321  Р*КРОВЛЯ**
536  322  Е12-289' 2509*
537  323  Е12-284' 2509*
538  324  С114-118' 125,45*
539  325  Е12-38' 848,52+1238,4*
540  326  Е12-153' 421,92*
541  327  Е12-280' 104,7*
542  328  Е12-277' 1174*
543  329  Е7-334 Т.23-1' 0,23+0,04' ' УКЛАДКА МОЛНИЕЗАЩИТНЫХ СЕТОК*
544  330  С124-10' 0,23+0,04*
545  331  Е9-209(Н15=0)' 0,89' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ*
546  332  С121-2095(=2)' 0,89*
547  333  П*ЛЕГКОСБРАСЫВАЕМАЯ КРОВЛЯ**
548  334  Е12-269 Т6-3' 1,7,1,2,8*
549  335  Е7-334 Т.23-1' 0,15' ' УСТАНОВКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ*
550  336  С124-10' 0,01*
551  337  С124-43' 0,144*
552  338  Е12-280 Т.8-5' 16,(0,45+0,16)' ' УСТАНОВКА КОМПЕНСАТОРА*
```

```
612   398        ЕТ13-402 56-6(=1)' 0,09,29' 595#7,8#2,3#0,7#1' ОКРАСКА ПАСТОЙ ВПМ-2' 100М2' ' 1,12,1*
613   399        Е7-752 63-1' 20*
614   400        С111-32' 21*
615   401        Е26-35 8-6' 10,0,05*
616   402        С114-116' 0,5.0,98*
617   403        Р#ОКНА#*
618   404        П#ОКНА ДЕРЕВЯННЫЕ#*
619   405        Е10-84 14-1' 19+1,2.2,1.3+2,88*
620   406        С122-31(15048М)' 1,36.6+2,88' ' + ОС12-12В*
621   407        С122-39(15056М)' 2,05.2' ' + ОС12-18В*
622   408        С122-38(15057М)' 1,71.2' ' + ОС12-15В*
623   409        С122-8(15011М)' 0,66' ' + ОС6-12*
624   410        С122-40(15058М)' 1,2,2,1.3' ' + ОС12-12В*
625   411        Е10-87 15-1' 1*
626   412        Е13-88 15-2' 6+4+3*
627   413        Е10-103 19-2' 2,98+4,42+2,95+3,6*
628   414        С122-359' 9*
629   415        Е15-565 159-5' 1,3.0,25,4+1.9,0,25,2' ' МАСЛЯННАЯ ОКРАСКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК*
630   416        С111-432' 6*
631   417        С111-435' 4*
632   418        С111-440' 1*
633   419        Е15-707' 19+1,2.2,1,3-1,2,1,2,3*
634   420        Е20-409' 30*
635   421        С130-1473(А1=5,02)' 1,2.1,2,3*
636   422        Е13-150 18-3' 1,2.1,2.4*
637   423        Е7-752' 8,2' ' ЗАШИВКА ПЛОСКИМ АЦВ ЛИСТАМИ*
638   424        С111-32' 9*
639   425        Е26-35' 0,65.2,4,2.0,1=Ф1*
640   426        С114-116' Ф1.0,98*
641   427        Е15-750' 1,2.1,2.2*
642   428        П#ОКНА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ#*
643   429        Е9-34 5-1(Н15=0)' 260*
644   430        С121-1966(=2)' 5,26*
645   431        С121-328(=2)' 0,42*
646   432        С121-329(=2)' 0,1*
647   433        Е9-33 4-10(Н15=0)' 1,43*
648   434        С121-1781(=2)' 1,43*
649   435        С121-330(=2)' 0,65*
650   436        Е20-409 7-1' 72+32*
651   437        С130-1473-А' 104,0,09*
652   438        Е15-771 204-2' 260*
653   439        С111-599' 260*
654   440        Е13-154 18-7(А1,2)(Р1,2)' 5,86,75+9,4*
655   441        ЕТ24-787-71(=1)' 29' 1,36,1,25#0,94,1,12#0,35.1,15##1' УСТАНОВКА РЫЧАЖНЫХ ПРИБОРОВ' ШТ*
656   442        ЕТ ПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР Н4-136-4(=1)' 0,03' 650' СТОИМОСТЬ РЫЧАЖНЫХ ПРИБОРОВ' ТН*
657   443        Р#ДВЕРИ#*
658   444        Е10-105 20-1(10301А)' 5,5+8,64+10,8*
659   445        Е10-140 26-1(10301А)' 5,5+8,64+10,8*
660   446        Е10-107 20-3(10301В)' 47,25*
661   447        С122-268' 5,5' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДС21-13ГУ*
662   448        С122-231(15178М)' 8,64' ' ТО ЖЕ,ДНГ24-9*
663   449        С122-221(15169М)' 10,8' ' ТО ЖЕ,ДНО24-9*
664   450        С122-218(15170М)' 47,25*
665   451        Е15-730 201-5' 10,8.0,3*
666   452        С111-448-1' 25*
667   453        С111-398' 36*
668   454        Е10-144.27-1' 11,06+4,64' ' УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ В СТЕНАХ*
669   455        ЕТ10-309(=1)' 67,3' 117#90#13,2#3,96#13,8' УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ В ПЕРЕГОРОДКАХ' 100М2*
670   456        С121-1969(=2)' 2,7*
```

```
E13-150(A1.2)(P1.2)' 2,7.29*
C122-264' 11,6+55,7*
C122-267' 4,64*
C122-269' 11,06*
C111-235' 0,06*
C111-344' 30.2+14.31*
E6-83' 0,29*
E13-150(A1.2)(P1.2)' 0,25.29*
P#ВОРОТА#*
П#А)ВРС 3,6.4,2#*
E9-49 7-4(H15=0)' 0,9.11*
C121-1969(=2)' (0,9-0,42).11*
C121-1971(=2)' 0,4.11*
E13-150(A1.2)(P1.2)' (32,3+0,48.75).11*
C111-356' 11,5.11*
CT111-825-68(=1)' 15,7.11' 4,19.1,2' СТОИМОСТЬ СУКНА ГРУБОШЕРСТНОГО' М2*
E9-94 12-1(H15=0)' 0,32.11' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КРЕПЛЕНИЯ ВОРОТ' ТН*
C121-2095(=2)' 0,3.11*
C121-2105(=2)' 0,022.11*
E13-150(A1.2)(P1.2)' 0,32.11.29*
E6-30(A1=35,7+1,02.(26,6-25,8)#)(6501)' 0,26.1,24.1,24.16*
E6-79' 0,012*
П#БР 42Х42-Т#*
E9-49.7-4(H15=0)' 0,62.2*
C121-1969(=2)' 0,132.2*
C121-1971(=2)' 0,244.2.2*
E13-150(A1.2)(P1.2)' 0,62,75.2*
C111-356' (35,3+28,3+1,4).2*
C111-609' 28.2:1000*
P#ПОЛЫ#*
П#ТИП1#*
E11-2 1-2(A1=43,3)' 269,5*
E11-11 1-11(6501)(A1=29,3+1,02.(27,2-26,3)#)' 26,95*
П#ЦЕНА=29,3+1,02.(27,2-26,3)#*
E11-67 11-1(6520)(A1=123+3,06.(33,3-29,3)#)' 269,5*
П#ЦЕНА=123+3,06.(33,3-29,3)#*
E11-66 11-2(РП)(6520)(A1=15,8+0,51.(33,3-29,3)#)' 269,5*
П#ЦЕНА=15,8+0,51.(33,3-29,3)#*
П#ТИП 2#*
E11-2 1-2(A1=43,3)' 1540,2*
E11-11 1-11(6502)(A1=29,3+1,02.(28,3-26,3)#)' 1540,2.0,125*
П#ЦЕНА:29,3+1,02.(28,3-26,3)*
E11-67 11-1(6520)(A1=123+3,06.(33,3-29,3)#)' 1540,2*
E11-68 11-2(ВП)(6520)(A1=15,8+0,51.(33,3-29,3)#)' 1540,2*
П#ТИП 3#*
E11-2 1-2(A1=43,3)' 292*
E11-11 1-11(A1=29,3+1,02.(28,3-26,3)#)(6502)' 292.0,125*
E11-55 8-1(A1=70)' 292' ' ПРОСЛОЙКА ТОЛЩ.20ММ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА,НЕ УЧТЕННАЯ СНИП*
E11-132 20-2 ЦММ П.3-140(A1=425+101.(5,83-3,12)#)' 292*
П#ЦЕНА=425+101.(5,83-3,12)#*
П#ТИП 4#*
E11-2 1-2(A1=43,3)' 33,6*
E11-11 1-11(6501)(A1=29,3+1,02.(27,2-26,3)#)' 3,36*
E11-55 8-1(A1=70)' 33,6*
E11-132 20-2 ЦММ П.3-140(A1=425+101.(5,83-3,12)#)' 33,6*
П#ТИП 5#*
E11-2 1-2(A1=43,3)' 247,1*
E11-11 1-11(6502)(A1=29,3+1,02.(28,3-26,3)#)' 247,1.0,125*
E11-55 8-1(A1=70)' 247,1*
```

```
516  E11-132 20-2 ЦММ П,3-140(A1=425+101,(5,83-3,12)#)' 247,1*
517  П#ТИП 6#*
518  E11-2 1-2(A1=43,3)' 95*
519  E11-11 1-11(6501)(A1=29,3+1,02,(27,2-26,3)#)' 95,0,08*
520  E11-135 20-3(A1=417)' 95*
521  П#ТИП 7#*
522  E11-2 1-2(A1=43,3)' 81,1*
523  E11-11 1-11(6501)(A1=29,3+1,02,(27,2-26,3)#)' 81,1,0,08*
524  E11-55 8-1(A1=70)' 81,1*
525  E11-205 28-1' 81,1*
526  П#ТИП 8#*
527  E26-33 8-6' 73,7,0,04,0,96*
528  E11-55 8-1(A1=70)' 73,7*
529  E11-56 8-2(A1=13,6)(A1,3)(P1,3)' 73,7*
530  E11-67 11-1(A1=123)' 73,7*
531  E11-68(ВП)(A1=15,8)' 73,7*
532  П#ТИП 9#*
533  E11-57 8-3(A1=82,6)' 306,3*
534  E11-58 8-4(A1=15,4)(A1,11)(P1,11)' 306,3*
535  E11-67 11-1(A1=123)' 306,3*
536  E11-68 11-2(ВП)(A1=15,8)' 306,3*
537  П#ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
538  E11-11 1-11(A1=29,3+1,02,(28,2-26,3)#)(6502)' 35' ' УТОЛЩЕНИЕ БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М200 ПОД ВОРОТА
                 МИ*
539  П#ЦЕНА:29,3+1,02,(28,2-26,3)#*
540  Р#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
541  E9-51 6-1(H15=0)' 2,11*
542  C121-1785(936)' 2,11*
543  E9-94 12-1(H15=0)' 6,63*
544  C121-1959(933)' 0,07*
545  C121-1959(936)' 6,51*
546  C121-1959(931)' 0,05*
547  E34-304 T,55' 7*
548  E9-97 13-1(H15=0)' 45*
549  C121-1825(939)' 2,67*
550  C121-1829(934)' 2,27*
551  C121-1829(933)' 0,39*
552  C121-1829(936)' 0,03*
553  E9-46 7-1(H15=0)' 1,69*
554  E9-47 7-2(H15=0)' 0,76*
555  E9-46 7-1(H15=0)' 0,35' ' МОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ*
556  C121-1975' 0,73*
557  C121-1979' 0,27*
558  C121-1981' 0,3*
559  E13-119 15-4' 260,5*
560  ET13-402 56-6(=1)' 260,5' 612#7,8#2,23#0,7' ОКРАСКА ОГНЕЗАЩИТНОЙ КРАСКОЙ ВПМ-2' 100М2' ' 1,12,1*
561  ET13-393 54-2(=1)' 303,7' 10,8#1,52#0,24#0,07' ГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ТФ-01119' М2' ' 1,2,39*
562  E13-153 18-6' 303,7*
563  ET13-369(=1)' 5,36' 5,08#1,81#1,61#0,49' ПОДМОСТИ ДЛЯ ОКРАСКИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ' ТН' ' 1,3,17*
564  Р#ХОЛОДНЫЕ ОТСЕКИ ВЕНТКАМЕР#*
565  E8-72 9-1(A1=47,6)' 28*
566  E8-59 7-3' 0,08*
567  E26-35 3-8' 9,32*
568  C114-116' 9,32*
569  E15-298 60-1(A1=386)' 232,95*
570  E9-94 12-1(H15=0)' 1,09*
571  C121-1924(9129A)' 1,09*
572  E26-46 10-1' 232,95*
573  E20-697 18-2' 382,4*
```

```
788   574   Е15-614 164-8' 11,02*
789   575   Е6-84 9-8' 0,11*
790   576   Е15-614 164-8' 3,2*
791   577   Е11-50 7-1(А1=16,10)' 0,75*
792   578   Е6-84 9-8' 0,02*
793   579   Р*ПОДВЕСНОЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ПОТОЛОК#*
794   580   Е9-50 7-5(Н15=0)' 0,87*
795   581   С121-1968' 0,87*
796   582   Е9-51 8-1(Н15=0)' 1*
797   583   С121-1787' 1*
798   584   Е7-746 60-1' 206*
799   585   С111-32' 216*
800   586   Е26-40 8-13' 4,63*
801   587   С111-291' 0,45*
802   588   Е7-701 51-1' 102*
803   589   Е26-68 13-4' 4,4*
804   590   С114-697' 4,4*
805   591   Е10-28 4-1' 0,44' ' ДЕРЕВЯННЫЙ КАРКАС ИЗ БРУСЬЕВ В ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЯХ*
806   592   Р*ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ВЕНТКАМЕР#*
807   593   Е7-746 60-2' 70*
808   594   С111-24' 24*
809   595   Е26-33 8-6' 2,8*
810   596   С114-116' 2,8*
811   597   Е12-299 10-1(А1=51,6)' 70*
812   598   Е12-300 10-2(А1=2,63)(А1,5)(Р1,5)' 70*
813   599   Р*ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ#*
814   600   П*А)ВНУТРЕННИЕ#*
815   601   Е15-297 59-4(А1=20,7)(15801Л)' 3876,6*
816   602   Е15-297 59-4(А1=20,7)' 214,3*
817   603   Е15-501 152-1(15801Л)' 34,2+16,7*
818   604   Е15-663 168-6' 147,2+404,6*
819   605   Е15-663 168-6(15801Л)' 2310,3*
820   606   Е15-571' 84,8*
821   607   Е15-571(15801Л)' 270*
822   608   Е15-509(15801Л)' 806,9*
823   609   Е15-509' 24,2*
824   610   Е15-523' 404,6*
825   611   Е15-294 59-1(А1=8,17)(15801Л)' 883,6*
826   612   Е15-294 59-1(А1=8,17)' 40,8*
827   613   Е15-262 55-5-11(А1=107)' 817,6*
828   614   Е15-262(А1=107)(15801Л)' 251*
829   615   Е8-57 7-1' 1305*
830   616   Е15-662 162-5' 683,9+398,5+92,2*
831   617   Е15-662 162-5(15801Л)' 748,5*
832   618   Е15-82' 916,6*
833   619   Е15-568 159-8' 252,2*
834   620   Е15-568 159-8(15801Л)' 251*
835   621   Е15-509 153-2(15801Л)' 1305+159+232*
836   622   Е15-509 153-2' 23,6*
837   623   Е15-62 14-1Ц41,П104+767(А1=422+100,(4,4-2,91)#)' 44,3+1,8+20,3*
838   624   Е13-15 2-2' 53,2+7*
839   625   Е15-277 56-1(А1=215)' 153*
840   626   Е8-194' 2617*
841   627   Е8-195' 2617*
842   628   П*Б)НАРУЖНЫЕ#*
843   629   Е15-201 51-1(А1=85,3)' 20,3+42,34*
844   630   Е15-210 52-3(А1=34,6)' 414*
845   631   Е15-522 156-3' 1675,54*
846   632   Е8-190 22-2' 1675,54*
```

```
647   633        Р*ПРОЧИЕ РАБОТЫ**
648   634        П*А)ОТМОСТКА**
649   635        Е27-173 43-1(А1=230)' 139,4*
650   636        Е27-174 43-2(ВП)(А1=16,5)(А1,2)(Р1,2)' 139,4*
651   637        Е27-169(А1=156)' 139,4*
652   638        П*А)ПАНДУС**
653   639        Е11-11 1-11(А1=29,3+(27,2-26,3),1,02*)' 0,15.246*
654   640        П*ЦЕНА:29,3+1,02,(27,2-26,3)**
655   641        Е27-169 42-1(А1=156)' 246*
656   642        Е27-172 42-2(ВП)(А1=25,3)' 246*
657   643        П*КРЫЛЬЦА**
658   644        Е11-3 1-3(А1=10,4)' 12.0,2.0,5*
659   645        Е11-6 1-6(А1=16)' 12.0,2.0,5*
660   646        Е11-67 11-1(А1=103)' 12*
661   647        Е11-78 11-12' 12*
662   648        Е8-28(А1=11,6)' (2+1,5),0,1,8*
663   649        П*ДВЕРЦЫ ПОЛИВОЧНОГО КРАНА**
664   650        Е8-30(А1=34,2)' 0,12*
665   651        Е6-84 9-8' 0,01*
666   652        Е15-614 164-8' 1*
667   653        П*РЕШЕТКА ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ**
668   654        Е11-11 1-11(А1=29,3+1,02,(28,2-26,3)*)(6501)' 0,13*
669   655        П*ЦЕНА:29,3+1,02,(28,2-26,3)**
670   656        Е6-83' 0,04*
671   657        Е8-61(А1=335)' 0,03*
672   658        Р15-614' 0,065.75*
673   659        К' ШАПОВАЛОВА' ЮДИЦКАЯ*
```

503-I-72.89

Альбом IX
Кн.I

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

на устройство деревянных шкафов производственного корпуса ЕО и окрасочных работ типового проекта автономного АТП на 300 грузовых автомобилей с открытой стоянкой.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Эксплуат. машин	Всего	Основн. з/пл.	Эксплуат. машин	обслуживающ. машины на един.	обслуживающ. машины Всего
				основн. зарплата	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	ЦНИИ Промзданий	Шкафы деревянные 3-х секционные шт	7	5I,57	-	36I				
2.	-"-	То же, 4-х секционные шт	9	67,07	-	604				
3.	-"-	То же, 5-ти секционные шт	2	82,58	-	I65				
		Итого по смете руб.				II30				

Составил ведущий инженер Макрушина

Проверил рук. группы Шаповалова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2,1) 45000338

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР 4Р

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3

НА ВОДОСНАБЖЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 503-1-72,89-ВК,С01-14

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,121 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 916 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,630 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 20042,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,46 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1.
ТРУБОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	Е16-194 16-18-3	-УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ОБВЯЗКИ НА МЕСТЕ МОНТАЖА7 ЗАДВИЖКАМИ 30Ч6БР С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ,ДИАМЕТРОМ ВВОДА 100ММ,ДИАМЕТРОМ ВОДОМЕРА ДО 80ММ	2,00	161,00 10,90	1,51 0,45	322	22	3 1	16,30 0,58	37 1
2	С130-2330	-СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ТУРБИННЫЙ СТВ-80 МТ	2,00	60,30 -	- -	121	-	- -	- -	- -
3	Е16-227 16-15-3	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ С	2,00	4,43 0,20	0,01 -	9	-	- -	0,33 -	1 -
4	Е16-119 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 100ММ КОМПЛ	7,00	29,00 1,71	0,29 0,09	203	12	2 1	2,67 0,12	19 1
5	Е16-121 16-12-3	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	4,00	49,10 3,68	0,51 0,15	196	16	2 1	6,03 0,19	24 1
6	Е16-154	-КРАН ПОЖАРНЫЙ Д,65ММ МТ	11,00	53,52	0,06	589	28	1	3,14	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	16-16-1	ШТ		1,80	0,02			-	0,03	-
7	С130-2323	-РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ЛЬНЯНЫЕ СУХОГО ПРЯДЕНИЯ НОРМАЛЬНЫЕ,ДИАМЕТРОМ 66ММ	110,00	2,43	-	267	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
8	Е16-165	-УСТАНОВКА КРАНОВ	3,00	2,07	0,01	6	1	-	0,31	1
	16-16-2	ПОЛИВОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 25ММ								
		ШТ		0,19	-			-	-	-
9	С130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 25	105,00	2,23	-	234	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
10	С130-1039	-КРАН ТРЕХХОДОВЫЙ НАТЯЖНОЙ МУФТОВЫЙ 14М1-00-00 Д.15ММ	2,00	1,07	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	С130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ; КВ-15Д	2,00	1,51	-	3	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
12	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	21,00	1,25	-	26	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	4,00	1,48	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	5,00	1,82	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
15	Е16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	91,00	1,20	0,01	109	21	1	0,37	34
	16-7-3	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,23	-			-	-	-
		М								
16	Е16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	17,00	1,35	0,01	23	4	-	0,37	6
	16-7-3	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ		0,23	-			-	-	-
		М								
17	Е16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	19,00	1,36	0,01	26	4	-	0,37	7
	16-7-3	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ		0,23	-			-	-	-
		М								
18	Е16-47	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	51,00	2,67	0,04	136	18	3	0,57	29
	16-7-5	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 65ММ		0,35	0,01			1	0,01	1
		М								
19	Е16-48	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ	64,00	3,78	0,04	241	22	3	0,57	36
	Ц1Ч1П46П44	ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ								
	16-7-5	ОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ Д11414ММ		0,35	0,01			1	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М								
20	Е16-48 16-7-5	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМ.114Х4ММ ВЫШЕ 3М	90,00	3,95 0,35	0,04 0,01	355	32	4 1	0,57 0,01	51 1
		М								
21	Е16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	3,32	3,94 3,73	- -	13	12	- -	5,16 -	17 -
		100М								
22	Е16-6 16-1-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ,ДИАМЕТРОМ,150 ММ	10,00	7,12 0,43	0,08 0,02	71	4	1 -	0,82 0,03	6 -
		М								
23	Е16-261 16-24-1	-ТРУБОПРОВОД ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМ.20Х2ММ	2,00	1,71 1,11	0,04 -	3	2	- -	1,89 -	4 -
		М								
24	Е16-103 16-11-2	-ФЛАНЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	6,00	4,83 0,86	0,17 0,05	29	5	1 -	1,39 0,06	8 -
		ШТ								
25	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/	22,00	0,59 -	- -	13	-	- -	- -	- -
		КГ								
26	Е16-23 16-3-3	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	0,18	457,00 18,10	2,60 0,78	82	3	- -	31,80 1,01	6 -
		Т								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
27	Е1-936 1-78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,20	101,00 101,00	- -	20	20	- -	184,00 -	37 -
		100М3								
28	Е1-968 1-81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,20	46,00 46,00	- -	9	9	- -	99,30 -	20 -
		100М3								
29	Е8-194 8-22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	1,08	71,10 41,00	0,69 0,21	77	44	1 -	73,80 0,27	80 -
		100М2ГП								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ,				3200	270	22		460
		РУБ,						6		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			106	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			18	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			134	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		138
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	76	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			3094	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			410	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	76	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			278	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			3782	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		363
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	279	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			3916	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		501
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	355	-		-

РАЗДЕЛ 2,

ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

30	Е16-290 16-25-2	-УСТАНОВКА ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ, ДИАМЕТР ВВОДА 100ММ, ДИАМЕТР ВОДОМЕРА 80ММ ШТ	1,00	21,47 7,96	0,96 0,29	21	8	1 -	13,67 0,37	14 -
31	С130-1521	-СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ 32 ШТ	1,00	36,50 -	- -	37	-	- -	- -	- -
32	С130-2505	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	16,00	0,98 -	- -	16	-	- -	- -	- -
33	С130-2507	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	2,00	1,69 -	- -	3	-	- -	- -	- -
34	Е18-227 18-18-3	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ КОМПЛ	1,00	4,43 0,20	0,01 -	4	-	- -	0,33 -	- -
35	Е17-63 17-3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ШТ	1,00	0,60 0,52	0,01 -	1	1	- -	0,84 -	1 -
36	С130-1528	-ТЕРМОСМЕСИТЕЛИ ВОДЫ ТСВБ КОМПЛ	1,00	26,70	-	27	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
37	Е17-50 17-3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ ШТ	3,00	4,60 0,52	0,01 -	14	2	- -	0,84 -	3 -
38	Е16-41 Т.Ч. П.3.1 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 3 ДО 5М) М	83,00	1,22 0,25	0,01 -	101	21	1 -	0,40 -	33 -
39	Е16-42 Т.Ч. П.3.1 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 3 ДО 5М) М	38,00	1,37 0,25	0,01 -	52	10	- -	0,40 -	15 -
40	Е16-43 Т.Ч. П.3.1 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 3 ДО 5М) М	15,00	1,38 0,25	0,01 -	21	4	- -	0,40 -	6 -
41	Е16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	1,36	4,01 3,80	- -	5	5	- -	5,26 -	7 -
42	Е16-100 16-11-1	-ФЛАНЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ,ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	4,00	2,91 0,80	0,12 0,04	12	2	- -	0,94 0,05	4 -
43	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ КГ	9,00	0,59 -	- -	5	-	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			319	53	2 -		83 -
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			319	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			44	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	6	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			26	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			389	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		85
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	59	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			389	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		85
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	59	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. ТРУБОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ								
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
44	Е16-36 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ М	86,00	0,91 0,21	0,01 -	78	18	1 -	0,36 -	31 -
45	Е16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,86	4,01 3,80	- -	3	3	- -	5,26 -	5 -
46	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ КГ	8,00	0,59 -	- -	4	-	- -	- -	- -
47	С130-2038	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ ШТ	4,00	1,64 -	- -	7	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			92	21	1		36
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			92	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			11	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			111	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			111	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		РАЗДЕЛ 4. ТРУБОПРОВОД СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ								
48	Ц7-261-1	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ, ПОРШНЕВОЙ, ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ, МАССОЙ 0,91 Т ШТ	2,00	25,95 14,38	3,58 1,62	52	29	7 3	26,52 2,09	53 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	2301-6059	-НАСОС С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ,МОЩНОСТЬЮ,КОЛ-ВОМ ОБОРОТОВ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ И НАПОРОМ СООТВЕТСТВЕННО=ГНОМ100-25 ШТ	2,00	1166,00	-	2376	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
50	Ц16-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА,МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46 ШТ	1,00	20,68	1,82	21	13	2	24,46	24
				12,55	0,87			1	1,12	1
51	2303П,02-001Л	-КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ОБЪЕМОМ 0,32М3 Т	0,22	1516,00	-	334	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
52	Ц3-4-4	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 2 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М ШТ	1,00	52,78	4,22	53	46	4	76,99	76
				45,80	1,78			2	2,30	2
53	19-06Р,02-009	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ШТ	1,00	1232,00	-	1232	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
54	Ц12-802-5	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80-100 ШТ	2,00	7,59	0,33	15	7	1	6,12	12
				3,45	0,04			-	0,05	-
55	С130-647	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100 ШТ	2,00	22,90	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
56	Ц12-803-4	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:100 ШТ	2,00	3,78	0,39	8	6	1	5,10	10
				3,13	0,06			-	0,08	-
57	2307-10815	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р ЛУ100;РУ16 ШТ	2,00	10,67	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
58	Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ Т	0,06	80,61	13,56	5	4	-	112,20	7
				63,65	7,26			-	9,37	1
59	С113-165	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ	7,00	1,51	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-114 Т-3 М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ,			4174	105	15		182
			РУБ,					6		8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			3942	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			3942	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			221	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ,			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			84	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	16	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			330	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		197
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	127	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			11	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			13	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ,			4285	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		197
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	127	-		-
		РАЗДЕЛ 5, ТРУБОПРОВОД ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ								
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
60	Е16-232	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ	37,00	0,90	0,05	33	16	2	0,71	26
	16-8-1	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.20ММ								
		М		0,42	-			-	-	-
61	Е16-68	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	36,00	2,63	0,07	95	19	3	0,88	32
	16-8-3	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ		0,54	0,02			1	0,03	1
		М								
62	Е16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6ВР	2,00	24,84	0,29	50	3	-	2,72	5
	16-12-1	ДИАМЕТРОМ 80ММ								
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
63	Е16-134	-УСТАНОВКА	2,00	1,70	0,13	3	2	-	1,54	3
	16-12-1	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ		0,99	0,04			-	0,05	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	2307-10285	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч75ГМ1,ДУ25,РУ10	2,00	12,43	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
65	Е16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,73	4,01	-	3	3	-	5,26	4
				3,80	-			-	-	-
		100М								
66	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/	5,00	0,59	-	3	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ,			212	43	5		70
			РУБ,					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			25	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			27	-	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			187	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -	РУБ,			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			17	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			228	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		73
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	46	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ,			255	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		73
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	46	-		-

РАЗДЕЛ 6,

ТРУБОПРОВОД ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

67	Е16-31 16-5-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	14,00	4,60	0,93	64	7	-	0,81	11
				0,50	0,01			-	0,01	-
		М								
68	Е16-23 16-3-3	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	0,05	457,41	2,66	23	1	-	32,44	2
				18,46	0,80			-	1,03	-
		Т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,			87	8	-		13
			РУБ,					-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			87	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			12	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			107	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,			107	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	11	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ ОСАДКА								
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
69	Е16-233	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ	4,00	1,02	0,05	4	2	-	0,71	3
	16-8-1	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.32Х2,2ММ		0,42	-			-	-	-
		М								
70	Е16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	4,00	1,79	0,05	7	2	-	0,67	3
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ		0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
71	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	0,08	4,01	-	1	-	-	5,26	-
	16-22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		3,80	-			-	-	-
		100М								
72	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР	2,00	17,42	0,13	35	2	-	1,54	3
	16-12-1	ДИАМЕТРОМ 50ММ								
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ,			47	6	-		9
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			47	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			7	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			58	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	7	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ,			58	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	7	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			8131	506	45		853
			РУБ,					13		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			3942	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			3942	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			246	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ,			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			84	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	16	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			27	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			357	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		197
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	127	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			106	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			18	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			134	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		138
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	76	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			3837	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			509	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	92	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			342	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			4688	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		581
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	427	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			9121	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		916
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	630	-		-

СОСТАВИЛ Кузьмина КУЗЬМИНА

ПРОВЕРИЛ Невритова НЕВРИТОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 27)

```
1462   1   Э45000338' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 20042' М3*
1463   2   Ю' ' ' ' 4Р' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА
                300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' 2-3' ВОДОСНАБЖЕНИЕ' 503-1-72.89-ВК.СО1-14' МОЛ
                ЧАНОВ*
1464   3   Р#ТРУБОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ#*
1465   4   П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
1466   5   Е16-194 16-18-3' 2*
1467   6   С130-2330(=3)' 2' ' СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ТУРБИННЫЙ СТВ-80*
1468   7   Е18-227 18-15-3' 2*
1469   8   Е16-119 16-12-2' 7*
1470   9   Е16-121 16-12-3' 4*
1471  10   Е16-184 16-16-1(А1=53,52)' 11' ' КРАН ПОЖАРНЫЙ Д,65ММ*
1472  11   С130-2323(=3)' 110*
1473  12   Е16-185 16-16-2' 3*
1474  13   С130-1484(=3)' 105*
1475  14   С130-1039(=3)' 2' ' КРАН ТРЕХХОДОВЫЙ НАТЯЖНОЙ МУФТОВЫЙ 14М1-00-00 Д,15ММ*
1476  15   С130-1943(=3)' 2*
1477  16   С130-85' 21*
1478  17   С130-86' 4*
1479  18   С130-87' 5*
1480  19   Е16-41 16-7-3' 91*
1481  20   Е16-42 16-7-3' 17*
1482  21   Е16-43 16-7-3' 19*
1483  22   Е16-47 16-7-5' 51*
1484  23   Е16-48 Ц1Ч1П46П44 16-7-5(А1=3,76)' 64' ' ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ Д114;4ММ*
1485  24   Е16-48 16-7-5(А1=3,95)' 90' ' ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМ.114;4ММ ВЫШЕ 3М*
1486  25   Е16-219 16-22' 332*
1487  26   Е16-6#16-1-4' 10*
1488  27   ЕТ16-261 16-24-1(=3)' 2' 1,71#1,11#0,04##0,01' ТРУБОПРОВОД ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМ.20;2ММ' М*
1489  28   Е16-103 16-11-2' 6*
1490  29   С130-2305(=3)' 22*
1491  30   Е16-23#16-3-3' 0,18*
1492  31   П#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
1493  32   Н10=16,5*
1494  33   Е1-936 1-78-2' 20*
1495  34   Е1-968 1-81-2' 20*
1496  35   Е8-194#8-22-6' 108*
1497  36   Р#ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ#*
1498  37   П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
1499  38   Н21=2*
1500  39   Е16-290#16-25-2' 1*
1501  40   С130-1521(=3)' 1' ' СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ 32*
1502  41   С130-2505(=3)' 16*
1503  42   С130-2507(=3)' 2*
1504  43   Е18-227#18-15-3' 1*
1505  44   Е17-53#17-3-3' 1*
1506  45   С130-1528(=3)' 1*
1507  46   Е17-50 17-3-3' 3*
1508  47   Е16-41(16801А) 16-7-3' 83*
1509  48   Е16-42(16801А) 16-7-3' 38*
1510  49   Е16-43(16801А) 16-7-3' 15*
1511  50   Е16-219 16-22' 136*
1512  51   Е16-100 16-11-1' 4*
1513  52   С130-2305' 9*
1514  53   Р#ТРУБОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ#*
1515  54   П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
```

```
1516    55      Н21=2*
1517    56      Е16-36 16-7-1' 86*
1518    57      Е16-219 16-22' 86*
1519    58      С130-2305' 6*
1520    59      С130-2036(=3)' 4*
1521    60      Р.ТРУБОПРОВОД СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ*
1522    61      Ц7-281-1' 2*
1523    62      2301-6059(А1Х1,1)(=14)' 2*
1524    63      Ц16-1-2' 1*
1525    64      Т2303П.02-001Л(=14)' 0,218' 1380Х1,1' КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ОБЪЕМОМ 0,32М3' Т*
1526    65      Ц3-4-4' 1*
1527    66      Т19-06Р.02-009(=14)' 1' 1120Х1,1' КРАН ПОДВЕСНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ' ШТ*
1528    67      Ц12-802-5' 2*
1529    68      С130-647(=6)' 2*
1530    69      Ц12-803-4' 2*
1531    70      2307-10815(А1Х1,1)(=6)' 2*
1532    71      Ц12-2-8' 0,06*
1533    72      С113-165(=3)' 7*
1534    73      Р#ТРУБОПРОВОД ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ#*
1535    74      П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
1536    75      ЕТ16-232 16-8-1(=3)' 37' 0,69#0,41#0,05##0,02' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.20ММ' М*
1537    76      Е16-66 16-8-3' 36*
1538    77      Е16-118#16-12-1' 2*
1539    78      Е16-134#16-12-1' 2*
1540    79      2307-10285(А1Х1,1)(=6)' 2*
1541    80      Е16-219 16-22' 73*
1542    81      С130-2305(=3)' 5*
1543    82      Р#ТРУБОПРОВОД ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ*
1544    83      П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
1545    84      Е16-31 16-5-2' 14*
1546    85      Е16-23 16-3-3' 0,05*
1547    86      Р#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ ОСАДКА#*
1548    87      П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
1549    88      ЕТ16-233 16-8-1(=3)' 4' 1,01#0,41#0,05##0,02' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.32Х2,2ММ' М*
1550    89      Е16-66 16-8-1' 4*
1551    90      Е16-219 16-22' 8*
1552    91      Е16-117#16-12-1' 2*
1553    92      К' КУЗЬМИНА' НЕБРИТОВА*
```

503-1-72.89 А.9 Кн.1 57-144

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2.1) 1 45000340

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 4Р

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-4

НА КАНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 503-1-72.89-ВК.С01-14

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5,323 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1047 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,651 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	20042,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,27 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1.

КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	Е17-23	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ	4,00	19,00	0,07	76	5	-	2,19	9
	17-1-5	ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ,РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150		1,37	0,02			-	0,03	-
		КОМПЛ.								
2	Е17-62	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ	2,00	23,10	0,14	46	4	-	3,02	6
	17-4-2	ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ СО СМЫВНЫМ ВЧСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ БАЧКОМ КЕРАМИЧЕСКИМ Т-ПВ И Т-КВ-1		1,86	0,04			-	0,05	-
		КОМПЛ								
3	Е17-89	-УСТАНОВКА РАКОВИН СТАЛЬНЫХ	2,00	9,18	0,04	18	1	-	1,22	2
	17-6-4	ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ СПИНКОЙ РСТО-1,РСТО-2		0,63	0,01			-	0,01	-
		КОМПЛ.								
4	Е17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ	1,00	6,31	0,02	6	-	-	0,46	-
	17-1-9	ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50		0,29	0,01			-	0,01	-
		КОМПЛ.								
5	Е17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ	3,00	14,60	0,03	44	3	-	1,85	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	17-1-10	ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100								
		КОМПЛ,		1,14	0,01			-	0,01	-
6	Е16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	7,00	1,92	-	13	3	-	0,61	4
	16-6-1	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ								
		КАНАЛИЗАЦИОННЫХ		0,38	-			-	-	-
		ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ								
		М								
7	Е16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	34,00	3,10	0,01	105	13	-	2,58	20
	16-6-2	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ								
		КАНАЛИЗАЦИОННЫХ		0,37	-			-	-	-
		ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ								
		М								
8	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ	3,00	0,59	-	2	-	-	-	-
		ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНК								
		И,ХОМУТЫ/			-			-	-	-
		КГ								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
9	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В	0,78	101,00	-	79	79	-	154,22	144
	1-78-2	ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С								
		КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ,		101,00	-			-	-	-
		ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ								
		ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ								
		100М3								
10	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	0,78	46,00	-	36	36	-	99,32	77
	1-81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2								
		ГРУППЫ		46,00	-			-	-	-
		100М3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,				425	144	-		268
		РУБ,						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				115	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				19	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				10	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				144	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		223
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	118	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,				310	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				41	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	7	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				29	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,				380	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		51
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	36	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,				524	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		274
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	154	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ								
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
11	Е16-168 16-17-1	-УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ 1 ШТ	14,00	2,28 1,69	0,45 0,14	32	24	6 2	2,70 0,18	38 3
12	С130-2224	-ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ЧУГУННЫЕ С КРЕПЕЖНЫМИ ДЕТАЛЯМИ ММ 1 ШТ	14,00	16,00 -	- -	224	-	- -	- -	- -
13	Е16-235	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ Д40Х2,5ММ 1 М	18,00	1,18 0,41	0,05 0,02	21	7	1 -	0,66 0,03	12 1
14	Е16-269 16-24-8	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ НАПОРНАЯ Д110:6,3ММ 1 М	61,00	3,45 0,76	0,05 -	210	46	3 -	1,29 -	79 -
15	Е16-31 16-5-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ 1 М	131,00	4,59 0,49	0,03 0,01	601	64	4 1	0,79 0,01	103 1
16	С130-1493	-СИФОНЫ-РЕВИЗИИ ДЛЯ РАКОВИН ДИАМЕТРОМ 50 ММ 1 ШТ	8,00	1,07 -	- -	9	-	- -	- -	- -
17	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ 1 КГ	13,00	0,59 -	- -	8	-	- -	- -	- -
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
18	Е1-936 1-78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,45	101,00 101,00	- -	45	45	- -	184,00 -	83 -
19	Е1-966 1-81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,45	46,00 46,00	- -	21	21	- -	99,30 -	45 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1171	207	14		360
			РУБ.					3		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОВМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			66	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			82	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		129
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	68	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			1105	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			147	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	26	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			101	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			1353	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		250
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	170	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			1435	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		379
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	238	-		-

РАЗДЕЛ 3,

КАНАЛИЗАЦИЯ НЕЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

20	Е16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	63,00	1,78	0,05	112	26	3	0,86	42
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,41	0,02			1	0,03	2
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 3,5ММ								
		М								
21	Е16-28	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	7,00	3,01	0,03	21	3	-	0,65	5
	16-4-2	ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ								
		В ТРАНШЕЯХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ		0,39	0,01			-	0,01	-
		М								
22	Е16-23	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	0,04	457,00	2,60	18	1	-	31,80	1
	16-3-3	ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ,ДИАМЕТРОМ								
		100ММ		18,10	0,78			-	1,01	-
		Т								
23	Е16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР	8,00	29,00	0,29	232	14	3	2,67	21
	16-2-2	ДИАМЕТРОМ 100ММ								
		ШТ		1,71	0,09			1	0,12	1
24	Е16-165	-УСТАНОВКА НАСОСОВ	1,00	11,77	0,40	12	8	-	13,57	14
	16-8-1	ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ								
		АГРЕГАТА ДО 0,1Т		8,05	0,12			-	0,15	-
		ШТ								
25	СКАЛЬКУЛЯЦИ	-НАСОС СД16/10	1,00	170,50	-	171	-	-	-	-
	Я	ШТ								
	РЫВНИЦКОГО 3-ДА			-	-			-	-	-
26	Ц16-1-8	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД	1,00	103,00	17,10	103	46	17	84,00	84
		ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ								
		ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ		45,50	7,05			7	9,09	9
		ПРИВОДА,МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ,								
		МАССА, Т:5,1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
27	23032-1001-0	--СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ Т	1,44	731,60 -	- -	1053	-	- -	- -	- -
28	Е16-136 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ ШТ	1,00	2,98 1,71	0,29 0,09	3	2	- -	2,67 0,12	3 -
29	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р ДУ50;РУ16 ШТ	1,00	7,04 -	- -	7	-	- -	- -	- -
30	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ КГ	2,00	0,59 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
31	Е1-936 1-78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,10	101,00 101,00	- -	10	10	- -	184,00 -	18 -
32	Е1-968 1-81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,10	46,00 46,00	- -	5	5	- -	99,30 -	10 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1748	115	23		198
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.					9		12
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1053	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1053	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			103	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			38	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			11	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			150	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		96
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	60	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			177	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			98	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			51	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			686	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		94
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	66	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1908	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		218
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	141	-		-
		РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ КРАСКОСОДЕРЖАЩИХ ВОД								
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
33	Е16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	70,00	1,78	0,05	125	29	3	0,66	46
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,41	0,02			1	0,03	2
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 3,5ММ								
		М								
34	Е16-165	-УСТАНОВКА НАСОСОВ	1,00	11,77	0,40	12	8	-	13,57	14
	16-8-1	ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ		8,05	0,12			-	0,15	-
		АГРЕГАТА ДО 0,1Т								
		ШТ								
35	2301-6067	-НАСОС=НСЦ-3	1,00	203,50	-	204	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
36	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР	6,00	17,40	0,13	104	6	1	1,51	9
	16-12-1	ДИАМЕТРОМ 50ММ								
		ШТ		0,97	0,04			-	0,05	-
37	Е16-136	-УСТАНОВКА	4,00	2,98	0,29	12	7	1	2,67	11
	16-12-1	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ								
		ОБРАТНЫХ,КРАНОВ		1,71	0,09			-	0,12	-
		ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ								
		ШТ								
38	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р	4,00	7,04	-	28	-	-	-	-
		ДУ50;РУ16								
		ШТ		-	-			-	-	-
39	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ	1,00	0,59	-	1	-	-	-	-
		ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНК								
		И,ХОМУТЫ/		-	-			-	-	-
		КГ								
		ФИЛЬТР В ТРУБЕ								
40	Е22-96	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	1,00	1,49	0,62	1	1	-	1,12	1
	22-6-11	СТАЛЬНЫХ ТРУБ С								
		ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ		0,70	0,19			-	0,25	-
		ДИАМЕТРОМ 500ММ								
		М								
41	С113-224	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ	1,00	13,00	-	13	-	-	-	-
		ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ В И Д,ГОСТ 10704-76 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т; ДН-530 Т-4		-	-			-	-	-
		М								
42	С130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	2,00	1,15	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
43	С130-1786	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 400	4,00	8,81	-	35	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
44	С130-1487	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ В М2 ДО 0,2	1,44	3,75	-	5	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
45	Е26-26 26-7-3	-ЗАПОЛНЕНИЕ ФИЛЬТРА КОКСОМ	1,00	8,43	0,14	8	8	-	13,60	14
		М3		7,76	0,05			-	0,06	-
46	С111-618	-СТ-ТЬ КОКСА	0,50	33,70	-	17	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ,			567	59	5		95
			РУБ,					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			81	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			102	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			486	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			43	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			41	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			570	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		86
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	59	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ,			672	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		102
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	69	-		-
		РАЗДЕЛ 5, ,ТРУБОПРОВОД ПОЛИАКРИЛАМИДА								
47	Ц12-116-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	5,00	0,80	0,02	4	4	-	1,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ		0,75	-			-	-	-
		М								
48	С159-481	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	0,50	1,83	-	1	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
49	Ц18-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА,МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46	2,00	20,40	1,78	41	25	4	24,00	48
				12,30	0,85			2	1,10	2
		ШТ								
50	23032-2001 Е	--МЕРНИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МВ6/0,063	0,10	1947,00	-	195	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
51	23032-2001 Л	--МЕРНИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МВ6/0,25	0,29	1518,00	-	440	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
52	Ц12-808-1	-ВЕНТИЛИ,КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ,ЭМАЛИРОВАННЫЕ,ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИПЛАСТОМ,ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ,ИЛИ ФАОЛИТОМ,ИЛИ ФТОРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6МПА,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ,ММ:10-32	3,00	1,82	0,03	5	5	-	2,00	6
				1,52	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
53	2307-10285	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч75ГМ1,ДУ25,РУ10	3,00	12,43	-	37	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ,			723	34	4		59
			РУБ,					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			635	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			635	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			88	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			27	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			125	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	42	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,			760	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	42	-		-

РАЗДЕЛ 6. ТРУБОПРОВОД ПОДАЧИ ВОЗДУХА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е16-232 16-8-1	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д22ММ М	16,00	0,89 0,41	0,05 0,02	14	7	- -	0,66 2,03	11 -
55	С130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч6П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	1,00	1,98 -	- -	2	-	- -	- -	- -
56	С130-2040	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч6П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	1,00	4,24 -	- -	4	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			20	7	-		11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			20	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4654	566	46		991
			РУБ.					15		21
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1686	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1686	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			191	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			63	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			21	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			275	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		159
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	102	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			277	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			45	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			347	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		396
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	211	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2498	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			292	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	51	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			223	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			3013	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		492
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	338	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			5323	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1047
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	661	-		-

СОСТАВИЛ КУЗЬМИНА

ПРОВЕРИЛ НЕБРИТОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 4)

```
144   1   945000340' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 20042' М3*
145   2   Ю' ' ' ' 4Р' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА
                 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' 2-4' КАНАЛИЗАЦИЮ' 503-1-72,89-ВК,СО1-14' МОЛЧА
                 НОВ*
146   3   Р#КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ#*
147   4   П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
148   5   Е17-23 17-1-5' 4*
149   6   Е17-62 17-4-2' 2*
150   7   Е17-89 17-6-4' 2*
151   8   Е17-36 17-1-9' 1*
152   9   Е17-37 17-1-10' 3*
153  10   Е16-33 16-6-1' 7*
154  11   Е16-34 16-6-2' 34*
155  12   С130-2305(=3)' 3*
156  13   П#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
157  14   Н10=16,5*
158  15   Е1-936 1-78-2' 78*
159  16   Е1-968 1-81-2' 78*
160  17   Р#КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ#*
161  18   П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
162  19   Е16-188 16-17-1' 14*
163  20   С130-2224(=3)' 14*
164  21   Е16-235(=3)' 18' ' ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ Д40Х2,5ММ' М*
165  22   ЕТ16-269 16-24-8(=3)' 61' 3,45#0,76#0,05##0,02' ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ НАПОРНАЯ Д110;6,3ММ' М*
166  23   Е16-31 16-5-2' 131*
167  24   С130-1493(=3)' 8*
168  25   С130-2305(=3)' 13*
169  26   П#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
170  27   Н10=16,5*
171  28   Е1-936 1-78-2' 45*
172  29   Е1-968 1-81-2' 45*
173  30   Р#КАНАЛИЗАЦИЯ НЕЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД#*
174  31   П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
175  32   Е16-66 16-8-1' 63*
176  33   Е16-28 16-4-2' 7*
177  34   Е16-23 16-3-3' 0,035*
178  35   Е16-119#16-2-2' 8*
179  36   Е18-165#18-8-1' 1*
180  37   СТКАЛЬКУЛЯЦИЯ РЫБНИЦКОГО З-ДА(=16)' 1' 155,1,1' НАСОС СД16/10' ШТ*
181  38   Ц18-1-8' 1*
182  39   23032-1001-О(А1Х1,1)(=14)' 1,44*
183  40   Е16-136#16-12-1' 1*
184  41   2307-10812(А1Х1,1)(=3)' 1*
185  42   С130-2305(=3)' 2*
186  43   П#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
187  44   Н10=16,5*
188  45   Е1-936 1-78-2' 10*
189  46   Е1-968 1-81-2' 10*
190  47   Р#КАНАЛИЗАЦИЯ КРАСКОСОДЕРЖАЩИХ ВОД#*
191  48   П#САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ#*
192  49   Е16-66 16-8-1' 70*
193  50   Е18-165#18-8-1' 1*
194  51   2301-6067(А1,1,1)(=16)' 1*
195  52   Е16-117#16-12-1' 6*
196  53   Е16-136#16-12-1' 4*
197  54   2307-10812(А1,1,1)(=3)' 4*
```

```
198     55      С130-2305(=3)' 1*
199     56      П ФИЛЬТР В ТРУБЕ*
200     57      Н10=16,5*
201     58      Е22-96*22-6-11' 1*
202     59      С113-224(=1)' 1*
203     60      С130-1793(=1)' 2*
204     61      С130-1786(=1)' 4*
205     62      С130-1487(=1)' 1,44*
206     63      Е26-26*26-7-3' 1' ' ЗАПОЛНЕНИЕ ФИЛЬТРА КОКСОМ*
207     64      С111-618(=1)' 0,5' ' ОТ-ТЬ КОКСА*
208     65      Р.ТРУБОПРОВОД ПОЛИАКРИЛАМИДА*
209     66      Ц12-118-1' 5*
210     67      С159-481(=6)' 5*
211     68      Ц18-1-2' 2*
212     69      23032-2001-Е(А1.1.1)(=14)' 0,1' ' МЕРНИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МВ6/0,063*
213     70      23032-2001-Л(А1.1.1)(=14)' 0,29' ' МЕРНИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МВ6/0,25*
214     71      Ц12-808-1' 3*
215     72      2307-10285(А1.1.1)(=6)' 3*
216     73      Р.ТРУБОПРОВОД ПОДАЧИ ВОЗДУХА*
217     74      Е16-232*16-8-1' 16' ' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д22ММ*
218     75      С130-2037(=3)' 1*
219     76      С130-2040(=3)' 1*
220     77      К' КУЗЬМИНА' НЕБРИТОВА*
```

503-1-72.89 А.9 Кн.1

14-122

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2,1)

45000339

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 4Р

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-5

НА ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 503-1-72,89-ВК,СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,562 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	214 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,143 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	20042,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,08 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е13-125 13-15-10	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577 100М2	0,32	4,38 1,61	0,25 0,06	1	1	- -	2,38 0,10	1 -
2	Е26-14 26-4-1	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ М3	1,00	42,10 40,60	0,99 0,30	42	41	1 -	75,90 0,39	76 -
3	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1 Т	0,79	1170,00 -	- -	924	-	- -	- -	- -
4	Е26-17 26-4-4	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ М3	0,70	78,90 62,80	0,15 0,05	55	44	- -	120,00 0,26	84 -
5	С114-687	-МАТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗ ШТАПЕЛЬНОГО СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА МАРКИ МС-35 М3	0,72	9,37 -	- -	7	-	- -	- -	- -
6	Е26-69 26-13-5	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ 100М2	0,67	81,10 28,40	1,33 0,40	54	19	1 -	47,20 0,52	32 -
7	С114-193	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-5-В 1000М2	0,08	1870,00 -	- -	146	-	- -	- -	- -
8	Е13-119 13-15-4	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ЭЛ-03К 100М2	0,39	12,00 2,05	0,20 0,06	5	1	- -	3,10 0,08	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Е13-154	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ	0,45	16,60	0,14	7	1	-	2,30	1
	13-16-7	ПФ-223								
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1241	107	2		195
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1241	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			205	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	36	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			116	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1562	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		214
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	143	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1562	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		214
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	143	-		-

СОСТАВИЛ КУЗЬМИНА

ПРОВЕРИЛ НЕБРИТОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2.1)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
 1     1     Э45000339' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 20042' М3*
 2     2     Ю' ' ' ' 4Р' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА
                 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' 2-5' ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ' 503-1-72.89-ВК.СО' М
                 ОЛЧАНОВ*
 3     3     Н10=16,5*
 4     4     Е13-125 13-15-10' 32*
 5     5     Е26-14 26-4-1' 1*
 6     6     С114-355(=1)' 1.0,79*
 7     7     Е26-17 26-4-4' 0,7*
 8     8     С114-687(=1)' 0,7.1,03*
 9     9     Е26-69 26-13-5' 67*
10    10     С114-193(=1)' 68.1,15*
11    11     Е13-119 13-15-4' 39*
12    12     Е13-154 13-18-7' 45' ' ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-223*
13    13     К' КУЗЬМИНА' НЕБРИТОВА*
```

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР 4Р

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-6

НА ОТОПЛЕНИЕ,ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ,УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(ВАРИАНТ ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -30ГРАД)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 503-1-72.89-ОВ.СО1-23

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	24,270 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	6071 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	3,936 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	20042,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1,21 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1, ОТОПЛЕНИЕ								
1	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	26,00	1,20	-	31	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
2	С130-98	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	28,00	1,43	-	40	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
3	С130-99	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	8,00	1,59	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
4	С130-100	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	6,00	2,10	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
5	Е18-229 16-15-5	-УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ РАДИАТОРНЫХ	55,00	0,49	-	27	4	-	0,13	7
		КОМПЛ		0,08	-			-	-	-
6	Е18-110	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ	321,47	10,31	0,06	3314	60	19	0,46	148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	18-8-1	ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140АО ВЫСОТОЙ 382ММ		0,25	0,02			6	0,03	10
		ЭКМ								
7	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	240,00	0,59	-	142	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
8	С130-2305	-М/К ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	100,00	0,59	-	59	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
9	Е18-197	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ	2,00	10,43	0,12	21	2	-	2,04	4
	18-11-6	СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ		1,24	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
10	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	17,00	0,86	0,01	15	4	-	0,35	6
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
11	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	210,00	0,95	0,01	200	53	2	0,42	88
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
	Т.Ч.	НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ		0,25	-			-	-	-
	П.3.1	ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
		М								
12	Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	24,00	1,03	0,01	25	5	-	0,36	9
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
13	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	18,00	1,14	0,01	21	4	-	0,36	6
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
14	Е16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	20,00	1,29	0,01	26	4	-	0,36	7
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
15	Е16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	500,00	0,94	0,05	470	265	25	0,79	394
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								
	Т.Ч.	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		0,53	0,02			10	0,03	15
	П.3.1	16ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ(НА								
	Ц1Ч1	ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
	Т.Ч.Р3	М								
	П.27									
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
16	Е16-232	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	53,00	0,97	0,05	51	24	3	0,67	36
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								
	Ц1Ч1	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		0,45	0,02			1	0,03	2
	Т.Ч.Р.3	25ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ								
	П.27	М								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
17	Е16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	42,00	1,10	0,05	46	19	2	0,67	28
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								
	Ц1Ч1Т,Ч,Р3	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		0,45	0,02			1	0,03	1
	П,27	32ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ								
		М								
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
18	Е16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	5,00	1,93	0,05	10	2	-	0,67	3
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
	Ц1Ч1	ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,45	0,02			-	0,03	-
	Т,Ч,Р3	ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ								
	П,27	ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 3,5ММ								
		М								
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
19	Е16-235	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	8,00	1,28	0,05	10	4	-	0,67	5
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								
	Ц1Ч1Т,Ч,Р3	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		0,45	0,02			-	0,03	-
	П,27	45ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ								
		М								
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
20	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	8,97	4,01	-	36	34	-	5,26	47
	16-22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ								
		ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И		3,80	-			-	-	-
		ГОРЯЧЕГО								
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО								
		50ММ								
		100М								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
21	Е9-207	-ОГРАЖДЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ	0,31	40,80	15,50	13	6	4	32,90	10
	9-32-10	ПРИБОРОВ ИЗ М/К								
		Т		19,80	4,62			1	5,96	2
22	С121-1981	-СТОИМОСТЬ М/К	0,31	327,00	-	101	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
23	Е14-12	-ОГРАЖДЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ	1,95	210,00	22,70	410	30	45	28,00	55
		ПРИБОРОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ								
		ЛИСТОВ		15,30	7,06			14	9,11	18
		100М2								
24	СПР-Т	-СТОИМОСТЬ А/Ц ЛИСТОВ	195,30	3,07	-	600	-	-	-	-
	06-04	М2								
	П,334			-	-			-	-	-
25	Е15-612	-АЛКИДНАЯ ОКРАСКА	1,20	32,00	0,79	38	8	1	11,70	14
	15-414-2	ТРУБОПРОВОДОВ								
		100М2		6,80	0,24			-	0,31	-
26	Е26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	1,50	78,90	0,15	118	94	-	120,00	180
	26-4-4	ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ			62,80	0,05			-	0,06	-
			М3								
27	С114-203	-ХОЛСТЫ ИЗ МИКРОТОНКОГО И		39,37	4,84	-	191	-	-	-	-
		УЛЬТРОТОНКОГО ШТАПЕЛЬНОГО									
		ВОЛОКНА ИЗ ГОРНЫХ ПОРОД РОТ			-	-			-	-	-
		УССР 5013-76									
			КГ								
28	Е26-69	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ		0,30	81,10	1,33	24	9	-	47,20	14
	26-13-5	ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ									
		МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ			28,40	0,40			-	0,52	-
			100М2								
29	С114-202	-ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ		34,50	1,71	-	59	-	-	-	-
		ДУБЛИРОВАННАЯ СТЕКЛОТКАНЬЮ Ф									
		0,15Т-СТ			-	-			-	-	-
			М2								
30	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА		0,18	4,38	0,25	1	-	-	2,38	-
	13-15-10	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ									
		РАЗ ЛАКОМ БТ-577			1,61	0,08			-	0,10	-
			100М2								
31	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА		0,18	7,71	0,20	1	-	-	3,10	1
	13-15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ									
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021			2,05	0,06			-	0,08	-
			100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			6126	651	101		1062
				РУБ.					33		48
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1442	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			238	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	44	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			134	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1814	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		304
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	199	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			114	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			10	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			134	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	9	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			4578	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			11	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			609	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		54
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	107	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			413	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			5592	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		678
		[illegible] ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	629	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			7540	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1167
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	637	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК								
32	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	46,00	1,20	-	55	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
33	С130-98	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	8,00	1,43	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
34	Е16-134	-УСТАНОВКА	21,00	1,70	0,13	36	21	3	1,54	32
	16-12-1	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ		0,99	0,04			1	0,05	1
		ШТ								
35	С130-2763	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ19П2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА/16КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 25ММ	21,00	2,86	-	60	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
36	Е16-135	-УСТАНОВКА	59,00	1,62	0,13	96	58	7	1,54	91
	16-12-1	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ		0,99	0,04			2	0,05	3
		ШТ								
37	С130-2765	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ19П2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА/16КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 40ММ	59,00	5,42	-	320	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
38	С130-1022	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч6БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	35,00	1,00	-	35	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
39	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР	5,00	17,42	0,13	87	5	-	1,54	8
	16-12-1	ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,99	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
40	Е16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046ВР	8,00	24,84	0,29	199	14	3	2,72	22
	16-12-2	ДИАМЕТРОМ 80ММ		1,74	0,09			1	0,12	1
		ШТ								
41	Е16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046ВР	2,00	29,04	0,29	66	3	-	2,72	8
	16-13-3	ДИАМЕТРОМ 100ММ		1,74	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
42	Ц11-540-6	-МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	3,00	6,86	0,18	27	12	-	6,12	16
		ОДНООБОРОТНЫЙ;МАССА ДО		3,94	0,02			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ								
		ШТ								
43	Ц12-790-1 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-ВЕНТИЛИ,ЗАДВИЖКИ,КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ,ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-20 ММ	3,00	2,16 1,90	0,03 0,01	6	6	- -	2,04 0,01	6 -
		ШТ								
44	КАЛЬКУЛЯЦИЯ ЗАВОДА КРАСНЫЙ ПРОФИНТЕРК	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА 25Ч 943НЖ РЕГУЛИРУЮЩИЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ Д,15ММ	3,00	85,80 -	- -	257	-	- -	- -	- -
		ШТ								
45	Ц11-540-6	-МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНООБОРОТНЫЙ;МАССА ДО 100КГ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ	10,00	8,86 3,94	0,18 0,02	89	39	2 -	6,12 0,03	61 -
		ШТ								
46	Ц12-790-2 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-ВЕНТИЛИ,ЗАДВИЖКИ,КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ,ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25-32 ММ	10,00	2,32 2,07	0,03 0,01	23	21	- -	3,06 0,01	31 -
		ШТ								
47	ДОП,К ПР-ТУ 23-07-1980 /20,21 П.1-2783	-КЛАПАН ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА РЕГУЛИРУЮЩИЙ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО Д,25ММ	10,00	91,30 -	- -	913	-	- -	- -	- -
		ШТ								
48	Ц11-540-6	-МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНООБОРОТНЫЙ;МАССА ДО 100КГ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ	8,00	8,86 3,94	0,18 0,02	71	32	1 -	6,12 0,03	49 -
		ШТ								
49	Ц12-790-2 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-ВЕНТИЛИ,ЗАДВИЖКИ,КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ,ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25-32 ММ	8,00	2,32 2,07	0,03 0,01	19	17	- -	3,06 0,01	24 -
		ШТ								
50	2307-10393	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15КЧ892П2 ДУ25\РУ16	8,00	50,60 -	- -	406	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
51	Е16-212 16-14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	3,00	20,62 0,67	0,16 0,06	62	2	- -	1,06 0,06	3 -
		ШТ								
52	Е16-214 16-14-2	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	17,00	29,42 0,79	0,23 0,07	500	13	4 1	1,25 0,09	21 2
		ШТ								
53	Е16-215 16-14-2	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	34,92 0,79	0,23 0,07	35	1	- -	1,25 0,09	1 -
		ШТ								
54	Ц12-698-13	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 45 ДО 76ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 133ММ	65,00	6,70 3,54	0,94 0,13	436	230	61 8	5,10 0,17	331 11
		ШТ								
55	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ	24,00	6,38 3,19	0,82 0,10	153	77	19 2	5,10 0,13	122 3
		ШТ								
56	Ц12-698-3	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М36	4,00	1,50 0,53	0,10 -	6	2	- -	1,02 -	4 -
		ШТ								
57	С24-16-49	-СТОИМОСТЬ РАСШИРИТЕЛЕЙ,БОБЫШЕК,ШТУЦЕРОВ	93,00	2,09 -	- -	194	-	- -	- -	- -
		ШТ								
58	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/	80,00	0,59 -	- -	47	-	- -	- -	- -
		КГ								
59	Е20-697 20-16-2	-ПОДСТАВКИ ПОД РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН	0,30	36,29 3,67	0,26 0,08	11	1	- -	6,02 0,10	2 -
		100КГ								
60	Е16-197 16-11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	2,00	10,43 1,24	0,12 0,04	21	2	- -	2,04 0,05	4 -
		ШТ								
61	Е16-198 16-11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ	4,00	15,23 1,24	0,12 0,04	61	5	- -	2,04 0,05	8 -
		ШТ								
62	Е16-36 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	14,00	0,91	0,01	13	3	-	0,36	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
63	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	42,00	0,86	0,01	36	9	-	0,36	15
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
64	Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	24,00	1,07	0,01	26	6	-	0,42	10
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
	Т,Ч,	НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ		0,25	-			-	-	-
	П,3,1	ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
		М								
65	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	30,00	1,14	0,01	34	6	-	0,36	11
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
66	Е16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	74,00	1,33	0,01	98	19	1	0,42	31
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
	Т,Ч,	НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ		0,25	-			-	-	-
	П,3,1	ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
		М								
67	Е16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	34,00	0,94	0,05	32	18	2	0,79	27
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								
	Т,Ч,	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		0,53	0,02			1	0,03	1
	П,3,1	18ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ(НА								
	Ц1Ч1	ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
	ТЕХЧАСТЬ	М								
	Р,3 П,27									
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
68	Е16-232	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	56,00	1,00	0,05	56	27	3	0,79	44
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								
	Т,Ч,	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		0,49	0,02			1	0,03	2
	П,3,1	25ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ(НА								
	Ц1Ч1	ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
	ТЕХЧАСТЬ	М								
	Р3 П,27									
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
69	Е16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	70,00	1,13	0,05	79	34	3	0,79	55
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								
	Т,Ч,	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		0,49	0,02			1	0,03	2
	П,3,1	32ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ(НА								
	Ц1Ч1Т,Ч,Р3	ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
	П,27	М								
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
70	Е16-235	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	180,00	1,32	0,05	238	88	9	0,79	142
	16-8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.Ч. П.3.1 Ц1Ч1 Т.Ч. Р3 П.27	ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 45ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М) М		0,49	0,02			4	0,03	5
					ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ					
71	Е16-66 16-6-1	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.57Х2,8ММ М	110,00	1,76	0,05	194	54	5	0,79	87
	Т.Ч. П.3.1 Ц1Ч1 Т.Ч.Р3 П.27,139,137			0,49	0,02			2	0,03	3
72	Е16-67 16-6-2	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.76Х2,8ММ М	255,00	2,17	0,05	553	122	13	0,79	200
	Ц1Ч1 Т.Ч, Р.3 П.27,144,141			0,48	0,02			5	0,03	8
73	Е16-68 16-6-3	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.89Х2,8ММ М	134,00	2,59	0,07	347	72	10	0,88	118
	Ц1Ч1 Т.Ч, Р3 П.27,152,154			0,54	0,02			3	0,03	4
74	Е16-69 16-6-3	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.108Х2,8ММ М	7,00	2,85	0,07	20	4	-	0,88	6
	Ц1Ч1 Т.Ч, Р.3 П.27,158,161			0,54	0,02			-	0,03	-
75	Е16-70 16-6-4	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.127Х3,2ММ М	30,00	1,53	0,09	1	23	3	1,26	38
	Ц1Ч1 Т.Ч, Р.3 П.27,451,442			0,75	0,03			1	0,04	1
76	Е16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	10,23	4,01	-	41	39	-	5,26	54
				3,80	-			-	-	-
77	Е16-220 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,37	4,29	-	2	1	-	5,26	2
				3,80	-			-	-	-
78	С130-1696	-МИБЕРЫ ПУСКОВЫЕ К ВЫХЛОПНЫМ ОТВЕРСТИЯМ ВЕНТИЛЯТОРОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ УГЛЕРОДИСТОЙ И	29,00	2,76	-	80	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СОРТОВОЙ СТАЛИ,ПЕРИМЕТРОМ В ММ ДО:2,76 800								
		МТ								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
79	Е15-612	-АЛКИДНАЯ ОКРАСКА	1,00	32,00	0,79	32	7	1	11,72	12
	15-414-2	ТРУБОПРОВОДОВ		---	---			---	---	---
		100М2		6,60	0,24			-	0,31	-
80	Е26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	18,00	78,90	0,15	1420	1130	3	122,02	2160
	26-4-4	ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ		---	---			---	---	---
		СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫМ		62,80	0,05			1	0,26	1
		М3								
81	С114-203	-ХОЛСТЫ ИЗ МИКРОТОНКОГО И	472,50	4,84	-	2287	-	-	-	-
		УЛЬТРОТОНКОГО ИГЛОПРОБИВНОГО		---	---			---	---	---
		ВОЛОКНА ИЗ ГОРНЫХ ПОРОД РОТ		-	-			-	-	-
		УССР 5013-76								
		КГ								
82	Е26-69	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	3,00	81,10	1,33	243	85	4	47,20	142
	26-13-6	ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ		---	---			---	---	---
		МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ		28,40	0,40			1	0,52	2
		100М2								
83	С114-202	-ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ	345,00	1,71	-	590	-	-	-	-
		ДУБЛИРОВАННАЯ СТЕКЛОТКАНЬЮ Ø		---	---			---	---	---
		0,15Т-СТ		-	-			-	-	-
		М2								
84	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	2,20	4,38	0,25	10	4	-	2,38	5
	13-15-10	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ		---	---			---	---	---
		РАЗ ЛАКОМ БТ-577		1,61	0,08			-	0,10	-
		100М2								
85	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	2,20	7,71	0,20	17	5	-	3,10	7
	13-5-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ		---	---			---	---	---
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	3,08	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			10742	2317	157		4014
								---		---
			РУБ.					35		50
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			662	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			662	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			830	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			10	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			347	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	63	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			96	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1273	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		692
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	609	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4699	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			758	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	138	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			429	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5786	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2399
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1369	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			4651	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			12	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			505	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		42
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	87	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			414	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			5570	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1117
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	760	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			13291	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4208
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2638	-		-
		РАЗДЕЛ 3, УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ								
86	Е16-81 16-16-36	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ДВУХСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 4М2	1,00	13,65 6,66	0,63 0,19	14	7	- -	11,02 0,25	11 -
		ШТ								
87	С130-2126	-ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛИ ОДНОСЕКЦИОННЫЕ С ЛИНЗОВЫМИ КОМПЕНСАТОРАМИ,НОМЕР 02 ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА 0,75М2	2,00	53,40 -	- -	107	-	- -	- -	- -
		ШТ								
88	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	2,00	1,20 -	- -	2	-	- -	- -	- -
		ШТ								
89	С130-98	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	4,00	1,43 -	- -	6	-	- -	- -	- -
		ШТ								
90	Е16-134 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	15,00	1,70 0,99	0,13 0,04	25	15	2 1	1,54 0,05	23 1
		ШТ								
91	Е16-135 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	6,00	1,62 0,99	0,13 0,04	10	6	1 -	1,54 0,05	9 -
		ШТ								
92	С130-2763	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ19П2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ	2,00	2,86	-	6	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1,6МПА/16КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 25ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
93	С130-2764	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ19П2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ	15,00	3,66	-	55	-	-	-	-
		1,6МПА/16КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 32ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
94	С130-2765	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ19П2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ	4,00	5,42	-	22	-	-	-	-
		1,6МПА/16КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 40ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
95	Е16-138	-УСТАНОВКА	4,00	6,02	0,52	24	15	2	6,15	25
	16-12-3	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ		3,75	0,15			1	0,19	1
		ШТ								
96	С130-2242	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 3КЛ2-16,ДАВЛЕНИЕМ 16	4,00	98,50	-	394	-	-	-	-
		КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 150 ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
97	Е16-135	-УСТАНОВКА	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
	16-12-1	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ		0,99	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
98	Е16-136	-УСТАНОВКА	2,00	3,02	0,29	6	3	-	2,72	5
	16-12-2	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ		1,74	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
99	С130-2245	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 31Ч6БР,ДАВЛЕНИЕМ 10	2,00	14,80	-	30	-	-	-	-
		КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 50 ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
100	С130-2247	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 31Ч6БР,ДАВЛЕНИЕМ 10	2,00	24,40	-	49	-	-	-	-
		КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 100 ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
101	Е16-194	-УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С	1,00	161,25	1,54	161	11	1	18,67	19
	16-18-3	ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ОБВЯЗКИ НА МЕСТЕ МОНТАЖА7 ЗАДВИЖКАМИ 30Ч6БР С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ,ДИАМЕТРОМ ВВОДА 100ММ,ДИАМЕТРОМ ВОДОМЕРА ДО 80ММ		11,12	0,46			-	0,59	1
		ШТ								
102	С130-2330	-СЧЕТЧИКИ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ТУРБИННЫЕ СТВ-80	1,00	60,30	-	60	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
103	Ц11-391-1	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 50ММ	4,00	2,84	0,02	11	11	-	5,10	20
		ШТ		2,77	-			-	-	-
104	1784-50084	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=УРРД	2,00	77,00	-	154	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ25-02-160970-76								
		ШТ		-	-			-	-	-
105	1704-50065	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=УРРД	2,00	97,90	-	196	-	-	-	-
		ТУ25-02-160970-76								
		ШТ		-	-			-	-	-
106	Е16-237	-УСТАНОВКА ОБРАТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ	1,00	7,04	0,08	7	1	-	1,08	1
	16-12-1-3	КЛАПАНОВ 16Ч3ВР ДИАМЕТРОМ								
		25ММ		0,69	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
107	2307-10728	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ	2,00	0,81	-	2	-	-	-	-
		16Б1БК,ДУ20,РУ16=ПО								
		КИЕВПРОМАРМАТУРА		-	-			-	-	-
		ШТ								
108	Ц11-390-1	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО	1,00	2,60	-	3	3	-	4,08	4
		ДЕЙСТВИЯ								
		/НЕДИСТАНЦИОННЫЙ/,ДИАМЕТР		2,55	-			-	-	-
		УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 80ММ								
		ШТ								
109	1704-50481	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО	1,00	77,00	-	77	-	-	-	-
		ДЕЙСТВИЯ=РТ-20								
		ТУ25-02-1053-76		-	-			-	-	-
		ШТ								
110	Е18-202	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,38	19
	18-12-1	НОМЕР 1 И 2								
		ШТ		11,93	0,25			-	0,32	-
111	С130-2489	-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10ВК	1,00	19,60	-	20	-	-	-	-
		ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ,НОМЕР 1								
		ШТ		-	-			-	-	-
112	Е18-182	-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР	1,00	90,55	0,89	91	12	1	16,73	17
	18-10-3	Д.273Х7ММ								
		ШТ		11,73	0,27			-	0,35	-
113	Е18-182	-СБОРНЫЙ КОЛЛЕКТОР Д.273Х7ММ	1,00	90,55	0,89	91	12	1	16,73	17
	18-10-2	ШТ								
				11,73	0,27			-	0,35	-
114	Е18-186	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ	2,00	55,71	0,70	111	10	1	8,21	16
	18-11-3	СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 133ММ		4,66	0,21			-	0,27	1
		ШТ								
115	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ	33,00	6,38	0,82	211	165	27	5,10	168
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ								
		ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14								
		ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ								
		ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА		3,19	0,10			3	0,13	4
		РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ								
		ШТ								
116	С130-2305	-ОПОРА ПОД ГРЕБЕНКИ	75,00	0,59	-	44	-	-	-	-
		КГ								
				-	-			-	-	-
117	С130-2305	-ОПОРА ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ	50,00	0,59	-	30	-	-	-	-
		КГ								
				-	-			-	-	-
118	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ	50,00	0,59	-	30	-	-	-	-
		ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНК								
		И,ХОМУТЫ/		-	-			-	-	-
		КГ								
119	Е16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	3,00	0,63	0,05	2	1	-	0,67	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	16-8-1 Ц1Ч1Т,Ч,Р3 П,27	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 18ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М		0,42	0,02			-	0,03	-
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
120	Е16-232 16-8-1 Ц1Ч1 Т,Ч, Р,3 П,27	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	10,00	0,93 0,42	0,05 0,02	9	4	- -	0,67 0,03	7 -
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
121	Е16-233 16-8-1 Ц1Ч1Т,Ч,Р3 П,27	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	3,00	1,06 0,42	0,05 0,02	3	1	- -	0,67 0,03	2 -
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
122	Е16-66 16-8-1 Ц1Ч1 Т,Ч,Р3П,27	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ М	90,00	1,89 0,42	0,05 0,02	170	38	5 2	0,67 0,03	61 3
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
123	Е16-69 16-8-3 Т,Ч, П,3,1 Ц1Ч1Т,Ч,Р, 3 П,27,158,1 61	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.108Х2,8ММ М	10,00	3,00 0,66	0,08 0,02	30	7	1 -	1,03 0,03	10 -
124	Е16-70 16-8-4 Т,Ч, П,3,1 Ц1Ч1 Т,Ч,Р3 П,27,451,4 42	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.127Х3,3ММ М	10,00	1,40 0,66	0,09 0,03	1	9	1 -	1,48 0,04	15 -
125	Е16-71 16-8-5 Т,Ч, П,3,1 Ц1Ч1Т,Ч,Р, 3 П,27,173,1	-ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.159Х3,2ММ М	5,00	4,73 0,66	0,09 0,03	24	4	- -	1,48 0,04	7 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76										
126	Е16-233 16-6-1 Ц1Ч1Т.Ч,Р, 3 П.27	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	5,00	1,06 0,42	0,05 0,02	5	2	- -	0,67 0,03	3 -
		ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ								
127	Е16-43 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ М	30,00	1,36 0,23	0,01 -	41	7	- -	0,38 -	11 -
128	Е16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	1,31	4,01 3,80	- -	5	5	- -	5,26 -	7 -
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
129	Е15-612 15-414-2	-АЛКИДНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ 100М2	0,20	32,00 6,60	0,79 0,24	6	1	- -	11,70 0,31	2 -
130	Е26-17 26-4-4	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ М3	1,20	78,90 62,80	0,15 0,05	95	75	- -	120,00 0,06	144 -
131	С114-203	-ХОЛСТЫ ИЗ МИКРОТОНКОГО И УЛЬТРОТОНКОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ИЗ ГОРНЫХ ПОРОД РСТ УССР 5013-76 КГ	31,50	4,84 -	- -	152	-	- -	- -	- -
132	Е26-69 26-13-5	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ 100М2	0,12	61,10 28,40	1,33 0,40	10	3	- -	47,20 0,52	6 -
133	С114-202	-ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ СТЕКЛОТКАНЬЮ Ø 0,15Т-СТ М2	13,80	1,71 -	- -	24	-	- -	- -	- -
134	Е13-125 13-15-10	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577 100М2	0,10	4,38 1,6	0,25 0,08	1	-	- -	2,38 0,10	- -
135	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 100М2	0,10	7,71 2,05	0,28 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ, РУБ,			2821	382	44 7		634 11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			427	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			427	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			225	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			95	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			26	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			346	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		205
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	139	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			289	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			48	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			27	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			364	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		155
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	88	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1880	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			251	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	46	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			171	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2302	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		316
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	234	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			3439	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		676
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	461	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			19689	3350	302		5710
			РУБ.					75		109
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1089	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1089	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1055	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			13	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			442	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		41
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	80	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			122	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1619	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		897
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	648	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			6330	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1044	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		95
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	189	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			690	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			7964	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2858
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1656	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			114	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			10	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			134	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	9	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			11101	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ,			24	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1365	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		115
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	240	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			996	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			13464	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2303
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1623	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			24270	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		6071
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	3936	-		-

СОСТАВИЛ ХМЕЛЕВА

ПРОВЕРИЛ НЕБРИТОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 16)

```
364   1   Э45001376' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 20042' М3*
365   2   Ю' ' ' ' 4Р' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУСА ЕО АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМО
                 БИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' 2-6' ОТОПЛЕНИЕ,ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ,УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(ВАРИАНТ ПРИ РАСЧЕТН
                 ОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -30ГРАД)' 503-1-72.89-ОВ,СО1-23' МОЛЧАНОВ*
366   3   Н21=2*
367   4   Р#ОТОПЛЕНИЕ#*
368   5   С130-97' 26*
369   6   С130-98' 28*
370   7   С130-99' 8*
371   8   С130-100' 6*
372   9   Е18-229 18-15-5' 55*
373  10   Е18-110 18-5-1' 321,47*
374  11   С130-2306' 240' ' КРЕПЛЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ*
375  12   С130-2305' 100' ' М/К ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
376  13   Е18-197 18-11-6' 2*
377  14   Е16-35 16-7-1' 17*
378  15   Е16-36 16-7-1(16801Б)' 210*
379  16   Е16-37 16-7-1' 24*
380  17   Е16-38 16-7-1' 18*
381  18   Е16-39 16-7-1' 20*
382  19   Е16-231 16-8-1(16801Б)(А1,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч.Р3 П.27' 500*
383  20   П#ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ#*
384  21   Е16-232 16-8-1(А1,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч.Р.3 П.27' 53*
385  22   П#ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ#*
386  23   Е16-233 16-8-1(А1,1,08) Ц1Ч1Т.Ч.Р3 П.27' 42*
387  24   П#ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ#*
388  25   Е16-66 16-8-1(А1,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч.Р3 П.27' 5*
389  26   П#ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ#*
390  27   Е16-235 16-8-1(А1,1,08) Ц1Ч1Т.Ч.Р3 П.27' 8*
391  28   П#ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ#*
392  29   Е16-219 16-22' 897*
393  30   П#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
394  31   Н21=0' Н10=16,5*
395  32   Е9-207 9-32-10' 0,31' ' ОГРАЖДЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ИЗ М/К*
396  33   С121-1981' 0,31' ' СТОИМОСТЬ М/К*
397  34   Е14-12' 195,3' ' ОГРАЖДЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ*
398  35   СТПР-Т 06-04 П.334(=1)' 195,3' 3,07' СТОИМОСТЬ А/Ц ЛИСТОВ' М2*
399  36   Е15-612 15-414-2' 120' ' АЛКИДНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ*
400  37   Е26-17 26-4-4' 1,5*
401  38   С114-203' 39,37*
402  39   Е26-69 26-13-5' 30*
403  40   С114-202' 34,5*
404  41   Е13-125 13-15-10' 18*
405  42   Е13-121 13-15-6' 18*
406  43   Р#ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК#*
407  44   Н21=2*
408  45   С130-97' 46*
409  46   С130-98' 8*
410  47   Е16-134 16-12-1' 21*
411  48   С130-2763' 21*
412  49   Е16-135 16-12-1' 59*
413  50   С130-2765' 59*
414  51   С130-1022' 35*
415  52   Е16-117 16-12-1' 5*
416  53   Е16-118 16-12-2' 8*
417  54   Е16-119 16-13-3' 2*
```

```
 418     55        Ц11-540-6' 3*
 419     56        Ц12-790-1(90В)' 3*
 420     57        ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ:ЗАВОДА КРАСНЫЙ ПРОФИНТЕРН(=14)' 3' 65,6' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА 25Ч 943НЖ РЕГУЛИРУ
                   ЮЩИЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ Д.15ММ' ШТ*
 421     58        Ц11-540-6' 10*
 422     59        Ц12-790-2(90В)' 10*
 423     60        ТДОП.К ПР-ТУ 23-07-1980/20,21 П.1-2783(=16)' 10' 91,3' КЛАПАН ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА РЕГУЛИРУЮЩИЙ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫ
                   М МЕХАНИЗМОМ МЭО Д.25ММ' ШТ*
 424     61        Ц11-540-6' 8*
 425     62        Ц12-790-2(90В)' 8*
 426     63        2307-10393(=14)(А1,1,1)' 8*
 427     64        Е18-212 18-14-1' 3*
 428     65        Е18-214 18-14-2' 17*
 429     66        Е18-215 18-14-2' 1*
 430     67        Ц12-698-13' 65*
 431     68        Ц12-698-10' 24*
 432     69        Ц12-698-3' 4*
 433     70        СТ24-16-49(=3)' 93' 2,09' СТОИМОСТЬ РАСШИРИТЕЛЕЙ,БОБЫШЕК,ШТУЦЕРОВ' ШТ*
 434     71        С130-2305' 80*
 435     72        Е20-697 20-16-2' 30' ' ПОДСТАВКИ ПОД РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН*
 436     73        Е18-197 18-11-6' 2*
 437     74        Е18-198 18-11-6' 4*
 438     75        Е16-36 16-7-1' 14*
 439     76        Е16-35 16-7-1' 42*
 440     77        Е16-37 16-7-1(16801Б)' 24*
 441     78        Е16-38 16-7-1' 30*
 442     79        Е16-39 16-7-1(16801Б)' 74*
 443     80        Е16-231 16-8-1(16801Б)(А1,1,08) Ц1Ч1 ТЕХЧАСТЬ Р.3 П.27' 34*
 444     81        П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
 445     82        Е16-232 16-8-1(16801Б)(А2,1,08) Ц1Ч1 ТЕХЧАСТЬ Р3 П.27' 56*
 446     83        П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
 447     84        Е16-233 16-8-1(16801Б)(А2,1,08) Ц1Ч1Т.Ч.РЗП.27' 70*
 448     85        П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
 449     86        Е16-235 16-8-1(16801Б)(А2,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч. Р3 П.27' 180*
 450     87        П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
 451     88        Е16-66 16-8-1(16801Б)(А2-0,19)(А2,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч,Р3 П.27,139,137' 110' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.57Х2,8ММ*
 452     89        Е16-67 16-8-2(А2-0,17)(А2,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч. Р.3 П.27,144,141' 255' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.76Х2,8ММ*
 453     90        Е16-68 16-8-3(А2-0,19)(А2,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч. Р3 П.27,152,154' 134' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.89Х2,8ММ*
 454     91        Е16-69 16-8-3(А2-0,45)(А2,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч. Р.3 П.27,158,161' 7' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.108Х2,8ММ*
 455     92        Е16-70 16-8-4(А2-2,83+2,71#)(А2,1,08) Ц1Ч1 Т.Ч. Р.3 П.27,451,442' 30' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д.127Х3,2ММ*
 456     93        Е16-219 16-22' 42+14+24+30+74+34+56+70+180+110+180+134+76*
 457     94        Е16-220 16-22' 37*
 458     95        С130-1898' 29*
 459     96        П*СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**
 460     97        Н21=0' Н10=16,5*
 461     98        Е15-612 15-414-2' 100' ' АЛКИДНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ*
 462     99        Е26-17 26-4-4' 18*
 463    100        С114-203' 472,5*
 464    101        Е26-69 26-13-5' 300*
 465    102        С114-202' 345*
 466    103        Е13-125 13-15-10' 220*
 467    104        Е13-121 13-5-6' 220*
 468    105        Р*УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ**
 469    106        Н21=2*
 470    107        Е18-81 18-18-36' 1*
 471    108        С130-2126' 2*
 472    109        С130-97' 2*
 473    110        С130-98' 4*
 474    111        Е16-134 16-12-1' 15*
```

```
475   112   Е16-135 16-12-1' 6*
476   113   С130-2763' 2*
477   114   С130-2764' 15*)
478   115   С130-2765' 4*
479   116   Е16-138 16-12-3' 4*
480   117   С130-2242' 4*
481   118   Е16-135 16-12-1' 2*
482   119   Е16-136 16-12-2' 2*
483   120   С130-2245' 2*
484   121   С130-2247' 2*
485   122   Е16-194 16-18-3' 1*
486   123   С130-2330' 1*
487   124   Ц11-391-1' 4*
488   125   1704-50064(А1,1,1)(=14)' 2*
489   126   1704-50068(А1,1,1)(=14)' 2*
490   127   Е16-237 16-12-1-3' 1*
491   128   2307-10728(А1,1,12)(=3)' 2*
492   129   Ц11-390-1' 1*
493   130   1704-50481(А1,1,1)(=14)' 1*
494   131   Е18-202 18-12-1' 1*
495   132   С130-2469' 1*
496   133   Е18-182 18-10-3' 1' ' РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР Д,273Х7ММ*
497   134   Е18-182 18-10-2' 1' ' СБОРНЫЙ КОЛЛЕКТОР Д,273Х7ММ*
498   135   Е18-188 18-11-3' 2*
499   136   Ц12-698-10' 33*
500   137   ЧТ24-16-49(=3)' 33' 2,09' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРА,РАСШИРИТЕЛЯ,ВОЗВШКИ' ШТ*
501   138   С130-2305' 75' ' ОПОРА ПОД ГРЕБЕНКИ*
502   139   С130-2305' 50' ' ОПОРА ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ*
503   140   С130-2305' 50*
504   141   Е16-231 16-8-1(А2,1,08) Ц1Ч1Т,Ч,Р3 П,27' 3*
505   142   П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
506   143   Е16-232 16-8-1(А2,1,08) Ц1Ч1 Т,Ч, Р,3 П,27' 10*
507   144   П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
508   145   Е16-233 16-8-1(А2,1,08) Ц1Ч1Т,Ч,Р3П,27' 3*
509   146   П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
510   147   Е16-66 16-8-1(А2,1,08) Ц1Ч1 Т,Ч,Р3П,27' 90*
511   148   П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
512   149   Е16-69 16-8-3(16801Б)(А2-0,45)(А1,1,08) Ц1Ч1Т,Ч,Р,3 П,27,158,161' 10' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д,108Х2,6ММ*
513   150   Е16-70 16-8-4(16801Б)(А2-2,63+2,71*)(А2,1,08) Ц1Ч1 Т,Ч,Р3 П,27,451,442' 10' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д,127Х3,3ММ
                *
514   151   Е16-71 16-8-5(16801Б)(А2-0,77)(А2,1,08) Ц1Ч1Т,Ч,Р,3 П,27,173,176' 5' ' ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ Д,159Х3,2ММ*
515   152   Е16-233 16-8-1(А2,1,08) Ц1Ч1Т,Ч,Р,3 П,27' 5*
516   153   П*ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ**
517   154   Е16-43 16-7-3' 30*
518   155   Е16-219 16-22' 3+10+3+90+10+10+5*
519   156   П*СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**
520   157   Н21=0' Н10=16,5*
521   158   Е15-612 15-414-2' 20' ' АЛКИДНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ*
522   159   Е26-17 26-4-4' 1,2*
523   160   С114-203' 31,5*
524   161   Е26-69 26-13-5' 12*
525   162   С114-202' 13,8*
526   163   Е13-126 13-15-10' 10*
527   164   Е13-121 13-15-6' 10*
528   165   К' ХМЕЛЕВА' НЕБРИТОВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР 4Р

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-7

НА ВЕНТИЛЯЦИЯ(ВАРИАНТ ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -30С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУУА ЕО АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 503-1-72,89-08,С01-23

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	55,675 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	5635 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	4,204 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	20042,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	2,78 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
1	Е20-722 20-2-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т	2,00	5,32 3,57	0,31 0,09	11	7	- -	6,17 0,12	12 -
		МТ		-	-			-	-	-
2	СПР-НТ23-08 /1981-34 ПО3,1-192	-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В-Ц4-75. НОМ.2,5 С ЭЛ/ДВИГ, 4АА56А4	2,00	46,90	-	94	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
3	Е20-722 20-2-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т	1,00	5,32 3,57	0,31 0,09	5	4	- -	6,17 0,12	6 -
		МТ		-	-			-	-	-
4	СПР-НТ23-08 /1981-34 ПО3,1-192	-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В-Ц4-75 НО.4 С ЭЛ/ДВИГ, 4А80А4	1,00	90,91	-	91	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
5	Е20-722 20-20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т	1,00	5,32 3,57	0,31 0,09	5	4	- -	6,17 0,12	6 -
		МТ		-	-			-	-	-
6	СПРНТ23-08/ 1981-34 ПО3,1-192	-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-75 НОМ.4 С ЭЛ/ДВИГ 4А71А4	1,00	91,96	-	92	-	-	-	-
		МТ		-	-			-	-	-
7	Е20-722 20-20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ	1,00	5,32	0,31	5	4	-	6,17	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т		3,57	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
8	СПР-НТ23-08-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-75		1,00	46,90	-	47	-	-	-	-
	/1981-34	НОМ. 2,5 С ЭЛ/ДВИГ. 4АА63А2								
	ПО3,1-192	ШТ		-	-			-	-	-
9	Е20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	2,00	7,56	0,72	15	10	1	8,59	17
	20-20-3	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т		5,02	0,22			-	0,28	1
		ШТ								
10	СПР-НТ23-08-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В-Ц4-75		2,00	123,95	-	248	-	-	-	-
	/1981-34	НОМ. 5 С ЭЛ/ДВИГ 4А80В4								
	П,1-192	ШТ		-	-			-	-	-
11	Е20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	16,00	7,56	0,72	121	80	12	8,59	137
	20-2-3	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т		5,02	0,22			4	0,28	4
		ШТ								
12	СПР-НТ23-08-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОНРНЫЙ		16,00	211,20	-	3379	-	-	-	-
	/1981-34	В-Ц4-75 НОМ.6,3 С ЭЛ/ДВИГ								
	П,1-192	4А132С4		-	-			-	-	-
		ШТ								
13	Е20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	5,00	7,56	0,72	38	25	4	8,59	43
	20-20-3	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т		5,02	0,22			1	0,28	1
		ШТ								
14	СПР-НТ23-08-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В4-70		5,00	251,94	-	1260	-	-	-	-
	/1981-34	НОМ.8 С ЭЛ/ДВИГ 4А160С6								
	ПО3,1-192	ШТ		-	-			-	-	-
15	Е20-724	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	5,00	11,22	1,93	56	34	10	11,86	59
	20-20-4	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,6Т		6,81	0,58			3	0,75	4
		ШТ								
16	СПР-НТ23-08-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-70		5,00	376,52	-	1883	-	-	-	-
	/1981-34	НОМ.10 С ЭЛ/ДВИГ 4А160М6								
	ПО3,1-192	ШТ		-	-			-	-	-
17	Е20-722	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	4,00	5,32	0,31	21	14	1	6,17	25
	20-20-2	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т		3,57	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
18	СПР-НТ23-08-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ-4-70		4,00	113,13	-	453	-	-	-	-
	/1981-34	НОМ.4 С ЭЛ/ДВИГ В80А4								
	ПО3,1-192	ШТ		-	-			-	-	-
19	Е20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	6,00	7,56	0,72	45	30	4	8,59	52
	20-20-3	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т		5,02	0,22			1	0,28	2
		ШТ								
20	СПР-НТ23-08-АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-70		6,00	192,50	-	1155	-	-	-	-
	/1981-34	НОМ.6,3 С ЭЛ/ДВИГ В100Л6								
	ПО3,1-192	ШТ		-	-			-	-	-
21	Е20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	2,00	7,06	0,97	14	9	2	7,54	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	20-23-1	КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,1		4,39	0,29			1	0,37	1
		ШТ		-	-			-	-	-
22	СПР-НТ23-06 /1981-34	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНОЙ ВКР4 НОМ.4 С ЭЛ/ДВИГ 4А71А6У	2,00	56,32	-	113	-	-	-	-
	ПО3.1-192	ШТ		-	-			-	-	-
23	Е20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	1,00	7,06	0,97	7	4	1	7,54	8
	20-23-1	КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,1		4,39	0,29			-	0,37	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	СПР-НТ32-06 -1981-8	-АГРЕГАТ КРЫШНОЙ ВКР5 С ЭЛ/ДВИГ 4А80А6	1,00	93,50	-	94	-	-	-	-
	ПО3.1-140	ШТ		-	-			-	-	-
25	Е20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	10,00	7,06	0,97	71	44	10	7,54	75
	20-23-1	КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,1		4,39	0,29			3	0,37	4
		ШТ		-	-			-	-	-
26	СДОП,2 Ц143	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНОЙ ВКО НОМ.6,3 С ЭЛ/ДВИГ 4А80В4	10,00	129,00	-	1290	-	-	-	-
	П,2534	ШТ		-	-			-	-	-
27	Е20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	1,00	7,06	0,97	7	4	1	7,54	8
	20-23-1	КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,1		4,39	0,29			-	0,37	-
		ШТ		-	-			-	-	-
28	С130-2533	-ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ КРЫШНЫЕ,Н-Р 5,ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А71А4	1,00	106,00	-	106	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	Ц8-П146	-СУШКА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН И АГРЕГАТОВ,МАССА,ДО:0,2Т	58,00	6,30	-	365	342	-	8,00	464
		ШТ		5,89	-			-	-	-
30	Ц8-П61	-РЕВИЗИЯ МАШИН СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ ПОСТУПАЮЩИХ УСТАНОВЛЕННЫМИ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ОБОРУДОВАНИИ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ МАССА ДО 0,1Т	58,00	2,77	0,12	161	139	7	4,00	232
				2,39	0,07			4	0,09	5
		ШТ								
31	Ц8-461-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,1Т	58,00	1,38	0,04	80	55	2	1,00	58
				0,94	-			-	-	-
		ШТ								
32	ЦЦМ08	-РАСХОД ЭЛ/ЭНЕР,НА СУШКУ ЭЛ/ДВИГ,	3420,00	0,03	-	103	-	-	-	-
		КВТ/ЧАС		-	-			-	-	-
33	Е20-480 20-9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900/3800	9,00	3,93	0,09	35	23	1	4,41	40
				2,59	0,03			-	0,04	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
34	СГПИ САНТЕХПРОЕКТ Т.29	-ЗАСЛОНКА УТЕПЛЕННАЯ П600Х1000ММ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО40/63-0,63-82	3,00	181,00	-	543	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		шт								
35	СТОЖЕ П.30	-ТО ЖЕ,П1600Х1000ММ	2,00	222,10	-	444	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
36	СТОЖЕ П.31	-ТО ЖЕ,П.1600Х1000	4,00	307,60	-	1230	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
37	Е20-760 20-25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125	65,00	6,25	0,46	531	252	39	5,38	457
		шт		2,97	0,14			12	0,18	15
38	С130-757	-КАЛОРИФЕР ПЛАСТИНЧАТЫЙ МНОГОХОДОВЫЙ КВСБ-П НОМ.6	2,00	38,60	-	77	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
39	С130-736	-ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.8	1,00	71,50	-	72	-	-	-	-
		шт.		-	-			-	-	-
40	С130-737	-ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.9	1,00	79,30	-	79	-	-	-	-
		шт.		-	-			-	-	-
41	С130-761	-ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.10	3,00	74,90	-	225	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
42	С130-762	-ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.11	3,00	168,00	-	504	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
43	С130-763	-ТО ЖЕ,КВБ-П НОМ.10	1,00	277,00	-	277	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
44	С130-738	-ТО ЖЕ,КВБ-П НОМ.10	10,00	96,50	-	965	-	-	-	-
		шт.		-	-			-	-	-
45	С130-736	-ТО ЖЕ,КВБ-П НОМ.10	96,00	71,50	-	6864	-	-	-	-
		шт.		-	-			-	-	-
46	С130-98	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ16П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	15,00	1,43	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		шт								
47	Е20-656 20-15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	17,00	16,32	0,50	277	33	9	3,12	53
				1,97	0,15			3	0,19	3
		шт								
48	Е20-654 20-15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ НЕУТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 1250Х500	3,00	13,42	0,50	40	6	1	3,12	9
				1,97	0,15			-	0,19	1
		шт								
49	Е20-663 20-17-1	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВ 3	3,00	2,74	0,01	8	1	-	0,62	2
				0,45	-			-	-	-
		шт								
50	Е20-669	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	2,00	9,66	0,05	20	2	-	1,62	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	20-17-4	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВ 6		0,89	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
51	Е20-670	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	2,00	12,66	0,07	25	2	-	2,26	5
	20-17-5	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВ 10		1,24	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
52	Е20-671	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	16,00	19,26	0,07	308	20	1	2,26	36
	20-17-5	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВ 12,5		1,24	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
53	Е20-672	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	10,00	21,66	0,07	217	12	1	2,26	23
	20-17-5	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВ 16		1,24	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
54	Е20-675	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	3,00	2,47	0,01	7	1	-	0,82	2
	20-17-1	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 3		0,45	-			-	-	-
		ШТ								
55	Е20-681	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	6,00	7,82	0,05	47	5	-	1,62	10
	20-17-4	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 6		0,89	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
56	Е20-683	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	2,00	14,84	0,05	30	2	-	1,62	3
	20-17-4	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 12,5		0,89	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
57	Е20-688	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К	32,00	30,38	0,15	972	52	5	2,93	94
	20-17-7	ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНБ 20		1,62	0,04			1	0,05	2
		ШТ								
58	Е20-406	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ	32,00	5,30	0,05	170	28	2	1,41	45
	20-7-1	СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ РР-5 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 Х 600		0,88	0,02			1	0,03	1
		1ШТ								
59	Е20-407	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ	26,00	1,52	0,05	40	23	2	1,41	37
	20-7-1	СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 Х 200		0,88	0,02			1	0,03	1
		1ШТ								
60	Е20-696	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД	0,60	36,23	0,49	22	4	-	10,32	6
	20-18-1	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		6,40	0,15			-	0,19	-
		100 КГ								
61	СЦ143	-ЛЮЧОК ПИТОМЕТРАЖНЫЙ	60,00	0,96	-	58	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
62	Е20-474	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	15,00	1,00	0,02	15	11	-	1,26	19
	20-9-2	УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 315/1000		0,75	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
63	СПР-НТ23-06	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р200Р	15,00	18,26	-	274	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
64	Е20-478	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	2,00	1,50	0,05	3	2	-	2,08	4
	20-9-6	УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИ4ЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИ4ЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 315/1000		1,22	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
65	Е20-479 20-9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИ4ЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИ4ЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 630/2000	5,00	2,60 2,09	0,07 0,02	13	10	- -	3,57 0,03	18 -
		ШТ								
66	Е20-480 20-9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИ4ЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИ4ЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900/3600	1,00	3,93 2,59	0,09 0,03	4	3	- -	4,41 0,04	4 -
		ШТ								
67	СДОП К ПР-ТУ23-08 ПР-Т11-04П ,5-0421	-СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р200Э ШТ	1,00	203,50 -	- -	204	-	- -	- -	- -
68	СДОП К ПР-ТУ23-08 ПР-Т11-04П ,5-0421	-СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р315Э ШТ	1,00	204,60 -	- -	205	-	- -	- -	- -
69	СДОП К ПР-ТУ23-08 ПР-Т11-04П ,5-0421	-СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р500Э ШТ	3,00	209,00 -	- -	627	-	- -	- -	- -
70	СДОП К ПР-ТУ23-08 ПР-Т11-04П ,5-0421	-СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р630Э ШТ	2,00	218,90 -	- -	438	-	- -	- -	- -
71	СДОП К ПР-ТУ23-08 ПР-Т11-04П ,5-0421	-СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р800Э ШТ	1,00	223,30 -	- -	223	-	- -	- -	- -
72	Е20-399 20-6-8	-КОРОБА РАЗДАТО4НЫЕ К ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ НАВЕСАМ 100КГ	36,80	4,97 2,69	0,31 0,10	183	99	12 4	4,66 0,13	172 5
73	СЦ143 ДОП.2 П.2645	-СТОИМОСТЬ КГ	3680,00	0,51 -	- -	1877	-	- -	- -	- -
74	Е20-423 20-6-8	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 1000 1ШТ	2,00	0,89 0,65	0,01 -	2	1	- -	1,10 -	2 -
75	СПР-НТ В-2-66	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОГ1 ШТ	2,00	13,75 -	- -	28	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	Е20-416	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ	5,00	6,86	0,06	34	18	-	6,31	32
	20-8-1	ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 1600		3,51	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
77	СДОП 23-08	-КЛАПАН ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ А3Е066-000	3,00	13,75	-	41	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
78	СДОП 23-08	-КЛАПАН ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ А3Е066-001	1,00	14,85	-	15	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
79	СДОП 23-08	-КЛАПАН ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ А3Е066-002	1,00	19,47	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
80	Е20-486	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ	2,00	3,54	0,01	7	4	-	3,03	6
	20-11-1	И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 200		1,81	-			-	-	-
		ШТ								
81	Е20-487	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ	1,00	4,39	0,01	4	2	-	3,03	3
	20-11-1	И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 250		1,81	-			-	-	-
		ШТ								
82	Е20-343	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ	6,00	71,89	0,34	431	22	2	6,26	38
	20-6-4	ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 24		3,62	0,10			1	0,13	1
		ШТ								
83	Е20-341	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ	2,00	69,39	0,34	139	7	-	6,26	13
	20-6-4	ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, 23ГБ		3,62	0,10			-	0,13	-
		ШТ								
84	Е20-344	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ	2,00	79,59	0,34	159	7	-	6,26	13
	20-6-4	ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 24ГБ		3,62	0,10			-	0,13	-
		ШТ								
85	Е20-367	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ	4,00	173,19	0,34	693	14	1	6,26	26
	20-6-4	ПРИСТЕННЫЕ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 24Ц,24ГБЦ,24ГВЦ		3,62	0,10			-	0,13	1
		ШТ								
86	С130-1487	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ	1,70	3,75	-	6	-	-	-	-
		ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ В М2 ДО 0,2		-	-			-	-	-
		М2								
87	Е20-525	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ	20,00	8,43	0,03	169	60	-	4,30	86
	10-12-1	ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200		2,50	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
88	Е20-526	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ	2,00	9,37	0,03	19	6	-	4,30	9
	20-12-1	ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280		2,50	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
89	Е20-527	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ	3,00	13,62	0,03	41	8	-	4,30	13
	20-12-1	ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 400		2,50	0,01			-	0,01	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	Е20-528 20-12-2	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 500	6,00	19,45 3,10	0,09 0,03	117	19	- -	5,35 0,04	32 -
		ШТ								
91	Е20-535 20-13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	1,00	11,99 1,71	0,10 0,03	12	2	- -	3,01 0,04	3 -
		ШТ								
92	Е20-536 20-13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-2 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА , ММ 250	1,00	12,59 1,71	0,10 0,03	13	2	- -	3,01 0,04	3 -
		ШТ								
93	Е20-537 20-13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-3 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 315	2,00	13,29 1,71	0,10 0,03	27	3	- -	3,01 0,04	6 -
		ШТ								
94	Е20-539 20-13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-5 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 450	3,00	20,51 2,09	0,17 0,05	62	6	- -	3,65 0,06	11 -
		ШТ								
95	Е20-541 20-13-3	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-7 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 630	2,00	29,74 2,66	0,26 0,08	59	5	- -	4,65 0,10	9 -
		ШТ								
96	Е20-543 20-13-3	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-9 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 800	5,00	31,24 2,66	0,26 0,08	156	13	1 -	4,65 0,10	23 -
		ШТ								
97	Е20-542 20-13-3	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-8 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 710	8,00	30,24 2,66	0,26 0,08	242	21	2 1	4,65 0,10	37 1
		ШТ								
98	Е20-551 20-13-2	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С НЕУТЕПЛЕННЫМ КЛАПАНОМ И БЕЗ	6,00	20,51 2,09	0,17 0,05	171	13	1 -	3,65 0,06	22 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-6-101 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ 500								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	Е20-1006 20-47-5	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 42	2,50	29,38	0,06	73	10	-	6,09	15
		10ШТ		3,81	0,02			-	0,23	-
117	Е20-1007 20-47-6	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 43	2,50	35,60	0,08	90	10	-	6,28	16
		10 ШТ		3,92	0,02			-	0,03	-
118	Е20-696 20-18-1	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	2,50	36,23	0,49	91	16	1	10,32	26
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
119	Е20-602 20-32-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ВОЗДУШНЫХ СЕТЧАТЫХ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ТЫС.М3/Ч ДО 20	30,00	9,72	1,14	292	235	34	13,65	409
		ШТ		7,82	0,34			10	0,44	13
120	СДОП.2 Ц143 П.2695	-ФИЛЬТР ЯЧЕЙКОВЫЙ ФЯВБ	30,00	7,97	-	239	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
121	С130-2305	-ДИФФУЗОРЫ,КОРОБКИ,РАМЫ	2514,00	0,59	-	1483	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
122	Е20-60 20-2-1	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ДЛЯ ПЕРЕХОДОВ	64,00	10,75	0,06	688	63	4	1,71	110
		М2		0,98	0,02			1	0,03	2
123	Е20-423 20-8-8	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 1000	1,00	0,89	0,01	1	1	-	1,10	1
		1ШТ		0,55	-			-	-	-
124	С130-861	-КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ САМОПРИТИРАЮЩИЕСЯ КПС-0,7,810	1,00	29,80	-	30	-	-	-	-
		ШТ,		-	-			-	-	-
125	СПР-Т24-15П ,2-655	-СТ--Ь ПОДДОНОВ	11,00	47,85	-	526	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
126	Е20-697 20-18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ,КГ ДО 100	1,40	36,29	0,26	51	5	-	6,02	8
		100КГ		3,67	0,08			-	0,13	-
127	Е20-1 20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	169,56	7,36	0,04	1248	156	7	1,62	274
		М2		0,92	0,01			2	0,01	2
128	Е20-3 20-1-1 Т.Ч. П.3,1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ,ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 6М)	54,40	5,54	0,04	301	58	3	1,66	122
		М2		1,07	0,01			1	0,01	1
129	Е20-4 20-1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315	118,57	5,26	0,04	624	109	5	1,62	192
		М2		0,92	0,01			1	0,01	1
130	Е20-5 20-1-2 Т.Ч.	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 6М)	80,54	4,84	0,04	390	66	3	1,45	117
		М2		0,82	0,01			1	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
131	Е20-6	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	31,40	4,99	0,04	157	26	1	1,45	45
	20-1-2	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
	Т.Ч.	0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ 500(НА		0,82	0,01			-	0,01	-
	П.3,1	ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
		М2								
132	Е20-7	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	16,00	38,88	-	619	-	-	1,07	17
	20-1-3	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
		0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 630		-	-			-	-	-
		М2								
133	Е20-8	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	120,39	4,69	0,04	565	49	5	0,74	88
	20-1-4	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
		0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ 710		0,41	0,01			1	0,01	1
		М2								
134	Е20-9	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	190,91	4,66	0,04	890	92	8	0,85	163
	20-1-5	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
	Т.Ч.	0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ 800(НА		0,48	0,01			2	0,01	2
	П.3,1	ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
		М2								
135	Е20-32	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	135,02	5,58	0,04	753	53	5	0,69	94
	20-1-5	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ,								
	Т.Ч.	ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 1120(НА		0,39	0,01			1	0,01	1
	П.3,1	ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
		М2								
136	Е20-109	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	21,98	5,93	0,04	130	20	1	1,62	36
	20-1-1	ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
		0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225		0,92	0,01			-	0,01	-
		ДО 315								
		М2								
137	Е20-136	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	172,70	6,25	0,04	1079	67	7	0,69	120
	20-1-5	ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
	Т.Ч.	1ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО		0,39	0,01			2	0,01	2
	П.3,1	1120(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)								
		М2								
138	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	110,00	0,91	0,01	100	23	1	0,35	39
	16-7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ		0,21	-			-	-	-
		ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ								
		М								
139	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	1,10	3,94	-	4	4	-	5,16	6
	16-22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ								
		ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И		3,73	-			-	-	-
		ГОРЯЧЕГО								
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО								
		50ММ								
		100М								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
140	Е15-612	-АЛКИДНАЯ ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ	6,50	114,00	0,79	969	56	7	11,70	99
	15-414-2	100М2								
				6,60	0,24			2	0,31	3
141	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	6,40	71,10	0,69	455	262	4	73,80	472
	8-22-6	ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М								
		100М2ГП		41,00	0,21			1	0,27	2
142	Е22-46	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	1,00	9,67	0,08	10	-	-	0,51	1
	22-3-4	ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ С								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАДЕЛКОЙ РАСТРУБОВ СМОЛЯНОЙ ПРЯДЬЮ И АСБЕСТОЦЕМЕНТОМ ДИАМЕТРОМ 200ММ М		0,30	0,02			-	0,03	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			45613	3073	232		5214
			РУБ.					66		84
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			709	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			465	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		42
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	85	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			94	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1268	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		101
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	625	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1434	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			237	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	43	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			133	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1804	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		599
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	364	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			43470	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			105	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5242	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		473
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	937	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3891	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			52603	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4435
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3215	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			55675	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5035
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4204	-		-

СОСТАВИЛ ХМЕЛЕВА

ПРОВЕРИЛ НЕВРИТОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 13)

```
258   1   Э45000020' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 20042' М3*
259   2   Ю' ' ' ' 4Р' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРПУУА ЕО АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМО
            БИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' 2-7' ВЕНТИЛЯЦИЯ(ВАРИАНТ ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО ВОЗДУ
            ХА -30Ѳ)' 503-1-72.89-ОВ,СО1-23' МОЛЧАНОВ*
260   3   П*САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ#*
261   4   Е20-722 20-2-1' 2*
262   5   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=3)' 2' 42,64.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В-Ц4-75 НОМ.2,5 С ЭЛ/ДВИГ. 4АА56А4'
            ШТ*
263   6   Е20-722 20-2-1' 1*
264   7   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=3)' 1' 82,65.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В-Ц4-75 НО.4 С ЭЛ/ДВИГ. 4А80А4' ШТ*
265   8   Е20-722 20-20-1' 1*
266   9   СТПРНТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=3)' 1' 83,6.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-75 НОМ.4  С ЭЛ/ДВИГ 4А71А4' ШТ*
267  10   Е20-722 20-20-1' 1*
268  11   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=3)' 1' 42,64.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-75 НОМ. 2,5 С ЭЛ/ДВИГ. 4АА63А2'
            ШТ*
269  12   Е20-723 20-20-3' 2*
270  13   СТПР-НТ23-08/1981-34 П.1-192(=3)' 2' 112,68.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В-Ц4-75 НОМ. 5 С ЭЛ/ДВИГ 4А80В4' ШТ*
271  14   Е20-723 20-2-3' 16*
272  15   СТПР-НТ23-08/1981-34 П.1-192(=3)' 16' 192.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОНРНЫЙ В-Ц4-75 НОМ.6,3 С ЭЛ/ДВИГ 4А132С4' ШТ
            *
273  16   Е20-723 20-20-3' 5*
274  17   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=16)' 5' 229,04.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ В4-70 НОМ.8 С ЭЛ/ДВИГ 4А160С6' ШТ
            *
275  18   Е20-724 20-20-4' 5*
276  19   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=16)' 5' 342,29.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-70 НОМ.10 С ЭЛ/ДВИГ 4А160М6'
            ШТ*
277  20   Е20-722 20-20-2' 4*
278  21   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=3)' 4' 102,85.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ-4-70 НОМ.4 С ЭЛ/ДВИГ В80А4' ШТ*
279  22   Е20-723 20-20-3' 6*
280  23   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=3)' 6' 175.1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ВЦ4-70 НОМ.6,3 С ЭЛ/ДВИГ В100Л6' ШТ*
281  24   Е20-749 20-23-1' 2*
282  25   СТПР-НТ23-08/1981-34 ПОЗ.1-192(=3)' 2' 51,2.1,1' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНОЙ ВКР4 НОМ.4 С ЭЛ/ДВИГ 4А71А6У' ШТ*
283  26   Е20-749 20-23-1' 1*
284  27   СТПР-НТ32-08-1981-8 ПОЗ.1-140(=3)' 1' 85.1,1' АГРЕГАТ КРЫШНОЙ ВКР5 С ЭЛ/ДВИГ 4А80А6' ШТ*
285  28   Е20-749 20-23-1' 10*
286  29   СТДОП.2 Ц1Ч3 П.2534(=3)' 10' 129' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНОЙ ВКО НОМ.6,3 С ЭЛ/ДВИГ 4А80В4' ШТ*
287  30   Е20-749 26-23-1' 1*
288  31   С130-2533' 1*
289  32   Ц8-П146' 58*
290  33   Ц8-П51' 58*
291  34   Ц8-481-19' 58*
292  35   ЦТЦМО8(=6)' 60.57' 0,03' РАСХОД ЭЛ/ЭНЕР.НА СУШКУ ЭЛ/ДВИГ.' КВТ/ЧАС*
293  36   Е20-480 20-9-7' 9*
294  37   СТГПИ САНТЕХПРОЕКТ Т.29(=16)' 3' 181' ЗАСЛОНКА УТЕПЛЕННАЯ П600Х1000ММ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО40/63-
            0,63-82' ШТ*
295  38   СТТОЖЕ П.30(=16)' 2' 222,1' ТО ЖЕ,П1600Х1000ММ' ШТ*
296  39   СТТОЖЕ П.31(=16)' 4' 307,6' ТО ЖЕ,П.1800Х1000' ШТ*
297  40   Е20-760 20-25-1' 85*
298  41   С130-757' 2' ' КАЛОРИФЕР ПЛАСТИНЧАТЫЙ МНОГОХОДОВЫЙ КВСБ-П НОМ.6*
299  42   С130-736' 1' ' ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.8*
300  43   С130-737' 1' ' ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.9*
301  44   С130-761' 3' ' ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.10*
302  45   С130-762' 3' ' ТО ЖЕ,КВС-П НОМ.11*
303  46   С130-763' 1' ' ТО ЖЕ,КВБ-П НОМ.10*
304  47   С130-738' 10' ' ТО ЖЕ,КВБ-П НОМ.10*
305  48   С130-736' 96' ' ТО ЖЕ,КВБ-П НОМ.10*
```

```
306     49        С130-98' 15*
307     50        Е20-656 20-15-1' 17*
308     51        Е20-654 20-15-1' 3*
309     52        Е20-663 20-17-1' 3*
310     53        Е20-669 20-17-4' 2*
311     54        Е20-670 20-17-5' 2*
312     55        Е20-671 20-17-5' 16*
313     56        Е20-672 20-17-5' 10*
314     57        Е20-675 20-17-1' 3*
315     58        Е20-681 20-17-4' 6*
316     59        Е20-683 20-17-4' 2*
317     60        Е20-688 20-17-7' 32*
318     61        Е20-406 20-7-1' 32*
319     62        Е20-407#20-7-1' 26*
320     63        Е20-696 20-18-1' 60*
321     64        СТЦ1Ч3(=3)' 60' 0,96' ЛЮЧОК ПИТОМЕТРАЖНЫЙ' ШТ*
322     65        Е20-474#20-9-2' 15*
323     66        СТПР-НТ23-08(=3)' 15' 16,6,1,1' ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р200Р' ШТ*
324     67        Е20-478#20-9-6' 2*
325     68        Е20-479#20-9-7' 5*
326     69        Е20-480#20-9-7' 1*
327     70        СТДОП К ПР-ТУ23-08#ПР-Т11-04П,5-0421(=3)' 1' 185,1,1' СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р200Э' ШТ*
328     71        СТДОП К ПР-ТУ23-08#ПР-Т11-04П,5-0421(=3)' 1' 186,1,1' СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р315Э' ШТ*
329     72        СТДОП К ПР-ТУ23-08#ПР-Т11-04П,5-0421(=3)' 3' 190,1,1' СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р500Э' ШТ*
330     73        СТДОП К ПР-ТУ23-08#ПР-Т11-04П.5-0421(=3)' 2' 199,1,1' СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р630Э' ШТ*
331     74        СТДОП К ПР-ТУ23-08#ПР-Т11-04П.5-0421(=3)' 1' 203,1,1' СТ-ТЬ ЗАСЛОНКИ Р800Э' ШТ*
332     75        Е20-399 20-6-8' 32,115*
333     76        СТЦ1Ч3 ДОП,2 П,2645(=3)' 32,115' 0,51' СТОИМОСТЬ' КГ*
334     77        Е20-423#20-8-8' 2*
335     78        СТПР-НТ 8-2-65(=3)' 2' 12,5,1,1' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОГ1' ШТ*
336     79        Е20-416#20-8-1' 5*
337     80        СТДОП 23-06(=3)' 3' 12,5,1,1' КЛАПАН ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ АЗЕ066-000' ШТ*
338     81        СТДОП 23-08(=3)' 1' 13,5,1,1' КЛАПАН ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ АЗЕ066-001' ШТ*
339     82        СТДОП 23-08(=3)' 1' 17,7,1,1' КЛАПАН ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ АЗЕ066-002' ШТ*
340     83        Е20-486#20-11-1' 2*
341     84        Е20-487#20-11-1' 1*
342     85        Е20-343#20-6-4' 6*
343     86        Е20-341#20-6-4' 2*
344     87        Е20-344#20-6-4' 2*
345     88        Е20-367 20-6-4' 4*
346     89        С130-1487' 1,7*
347     90        Е20-525 10-12-1' 20*
348     91        Е20-526 20-12-1' 2*
349     92        Е20-527 20-12-1' 3*
350     93        Е20-528 20-12-2' 6*
351     94        Е20-535#20-13-1' 1*
352     95        Е20-536#20-13-1' 1*
353     96        Е20-537#20-13-1' 2*
354     97        Е20-539#20-13-1' 3*
355     98        Е20-541#20-13-3' 2*
356     99        Е20-543#20-13-3' 5*
357    100        Е20-542#23-13-3' 6*
358    101        Е20-551#20-13-2' 6*
359    102        Е20-421#20-8-6' 10*
360    103        Е20-418 20-8-3' 4*
361    104        Е20-419 20-8-4' 8*
362    105        Е20-420 20-85' 2*
363    106        СТПР-НТ108 В-2-65(=3)' 4' 12,5,1,1' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ АЗЕ028,000-02' ШТ*
364    107        СТТОЖЕ(=3)' 8' 27,1,1' ТО ЖЕ,АЗЕ028,000-06' ШТ*.
```

```
365  106   СТТОЖЕ(=3)' 2' 40,4,1,1' ТО ЖЕ,А3Е028,00-07' ШТ*
366  109   СТТОЖЕ(=3)' 6' 58,1,1' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ А3Е02800-10' ШТ*
367  110   СТТОЖЕ(=3)' 4' 98,6,1,1' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ А3Е02800-12' ШТ*
368  111   Е20-524 20-11-7' 0,95*
369  112   Е20-485 20-10-2' 10*
370  113   С130-2668' 10*
371  114   Е20-1002 20-47-1' 15*
372  115   Е20-1003 20-47-1' 15*
373  116   Е20-1003 20-47-2' 10*
374  117   Е20-1004 20-47-3' 10*
375  118   Е20-1005 20-47-4' 80*
376  119   Е20-1006 20-47-5' 25*
377  120   Е23-   7 20-47-6' 25*
378  121   Е20-     20-18-1' 250*
379  122   Е20-     20-32-1' 30*
380  123   СТП    2 Ц143 П.2695(=3)' 30' 7,97' ФИЛЬТР ЯЧЕЙКОВЫЙ ФЯВВ' ШТ*
381  124   С1     305' 50+40+20+4+37+31,5+30+19+45+38,3+21+70+39+51+102+102+25+26,2+59+180+26+161+505+45+103+125,3+47+3
                   7' ' ДИФФУЗОРЫ,КОРОБКИ,РАМЫ*
382  125   Е2     1 20-2-1' 64' ' СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ДЛЯ ПЕРЕХОДОВ*
383  126   Е1    .23 20-8-8' 1*
384  127   С. 0-881' 1*
385  128   СТПР-Т24-15П.2-655(=3)' 11' 43,5,1,1' СТ--Ь ПОДДОНОВ' ШТ*
386  129   Е20-697#20-18-2' 140*
387  130   Е20-1 20-1-1' 3,14,0,2,270*
388  131   Е20-3 20-1-1(20801Б)' 66,0,8*
389  132   Е20-4 20-1-2' 3,14,0,32,118*
390  133   Е20-5 20-1-2(20801Б)' 57,3,14,0,45*
391  134   Е20-6 20-1-2(20801Б)' 20,3,14,0,5*
392  135   Е20-7 20-1-3' 20-1-3' 22,3,14,0,56*
393  136   Е20-8 20-1-4' 54,3,14,0,71*
394  137   Е20-9 20-1-5(20801Б)' 76,3,14,0,8*
395  138   Е20-32 20-1-5(20801Б)' 43,3,14*
396  139   Е20-109 20-1-1' 25,3,14,0,28*
397  140   Е20-136 20-1-5(20801Б)' 55,3,14*
398  141   Е16-36 16-7-1' 110*
399  142   Е16-219 16-22' 110*
400  143   Н10=16,5*
401  144   П#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
402  145   Е15-612 15-414-2(А1=114)' 850' ' АЛКИДНАЯ ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ*
403  146   Е8-194 8-22-6' 640*
404  147   Е22-46#22-3-4' 1*
405  148   К' ХМЕЛЕВА' НЕБРИТОВА*
```

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазарева 33/1
Выдано в печать "18" V 1990 г.
Заказ Т-806 Тираж 110

gost.e-ecolog.ru