ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-78.90

Производственный корпус автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

Альбом 8

Часть I

(стр. I по I53)

С. С М Е Т Ы

24475-13
ЦЕНА 11-73

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IX 1991 года

Заказ № 7811 Тираж 50 экз.

24475-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-78.90

Производственный корпус автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

Альбом 8

С. С М Е Т Ы

Стоимость:	
Общая	718,08 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	498,22 тыс.руб.
I куб.м. здания	I6,59 руб.
I кв.м. общей площади	I0I,49 руб.

Разработан:
проектным институтом "Типропромсельстрой"

Главный инженер института С.А.Шестернев

Главный инженер проекта Р.С.Нажметдинов

Утвержден Главагропромнаучпроектом при Государственной Комиссии Совета Министров СССР по продовольствию и закупкам письмо от 23.11.90 № 22
Введен в действие институтом "Типропромсельстрой" приказ от 26.11.90 № 117

© АПП ЦИТП. 1991

24475-09

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование проектных материалов	№№ страниц	Примечание
1	2	3
ЧАСТЬ I		
Пояснительная записка	4	
Объектная смета № I Производственный корпус автотранспортного предприятия на 250 грузовых автомобилей	5-7	
Локальная смета № I-I Общестроительные работы	8-51	
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	52	
Локальная смета № I-2 Подземное хозяйство	53-62	
Локальная смета № I-3 Водопровод хозяйственно-питьевой производственно-противопожарный	63-72	
Локальная смета № I-4 Горячий водопровод	73-77	
Локальная смета № I-5 Производственная канализация	78-80	
Локальная смета № I-6 Бытовая канализация	81-83	
Локальная смета № I-7 Водостоки	84-88	
Локальная смета № I-8 Отопление	89-94	
Локальная смета № I-9 Теплоснабжение	95-105	
Локальная смета № I-I0 Индивидуальный тепловой пункт	106-112	
Локальная смета № I-II Вентиляция	113-153	
ЧАСТЬ 2		
Локальная смета № I-I2 Технологическое оборудование	155-185	
Локальная смета № I-I3 Технологическое оборудование компрессорной	186-190	
Локальная смета № I-I4 Трубопроводы пароснабжения	191-195	
Локальная смета № I-I5 Технологическое оборудование и трубопроводы сжатого воздуха	196-201	
Локальная смета № I-I6 трубопроводы малоснабжения стенда	202-204	
Локальная смета № I-I7 Трубопроводы водоснабжения стенда	205-207	
Локальная смета № I-I8 Трубопроводы бензина и дизельного топлива	208-211	
Локальная смета № I-I9 Трубопроводы маслоснабжения	212-215	
Локальная смета № I-20 Трубопроводы повторного использования стоков, загрязненных мехсмесями (подающая сеть)	216-220	
Локальная смета № I-2I Трубопроводы повторного использования стоков, загрязненных механическими примесями (обратная сеть).	221-224	
Локальная смета № I-22 Оборудование и трубопроводы повторного использования кислосодержащих стоков	225-228	
Локальная смета № I-23 Оборудование	229-232	
Локальная смета № I-24 Оборудование и трубопроводы системы повторного использования моющих растворов	233-235	
Локальная смета № I-25 Автоматическое пожаротушение	236-241	
Локальная смета № I-26 Трубопроводы оборотного водоснабжения (подающая сеть)	242-245	
Локальная смета № I-27 Трубопроводы оборотного водоснабжения (обратная сеть)	246-249	
Локальная смета № I-28 Монтаж механизмов открывания ворот	250-251	
Локальная смета № I-29 Электроосвещение	252-261	

24475-09

1	2	3
Локальная смета № I-30 Силовое электрооборудование	262-287	
Локальная смета № I-3I Силовое электрооборудование КТП	288-290	
Локальная смета № I-32 Автоматизация технологических процессов	291-294	
Локальная смета № I-33 Автоматизация водопровода и канализации	295-299	
Локальная смета № I-34 Автоматизация отопления и вентиляции	300-308	
Локальная смета № I-35 Связь	309-314	
Локальная смета № I-36 Пожарная сигнализация	315-319	
Локальная смета № I-37 Электрооборудование ворот подъемно-складчатых	320-323	
Локальная смета № I-38 Приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря	324	
Ведомость потребности в производственных ресурсах	325	

24475-09

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому рабочему проекту составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № 141 от 18 мая 1982 года.

Сметная стоимость определена на основании объемов, расценок в ценах и нормах, введенных в действие с 1 января 1984 года.

Основными нормативными документами при составлении смет принимались:

сборники Единых районных единичных расценок в ценах и нормах 1984 г. (ЕРЕР-84) для первого территориального базисного района (подрайон 1а) Московской области;

сборники расценок на монтаж оборудования;

прейскуранты оптовых цен на машины и оборудование, введенные в действие с 1 января 1982 года;

сборники единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 1.04.83 года № 376р;

сборники сметных цен на местные строительные материалы издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 7.01.83 года № 22р.

Потребность всех ресурсов в сметах исчислена по строительным нормам и правилам (СНиП) части IУ.

В сметах приняты следующие начисления:

Накладные расходы	
на строительные работы	-16,5%
на монтаж металлоконструкций	- 8,6%
на внутренние санитарно-технические работы	- 13,3%
на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.83 г. № 249	
плановые накопления	- 8%

На стоимость оборудования приняты следующие начисления:

транспортные расходы	- 3%
заготовительно-складские расходы	- 1,2%
комплектация оборудования, кабельных и других изделий	- 0,7%
комплектация арматура приборов и средств автоматизации	- 1%

Главный инженер проекта Р.С.Нажметдинов

Составил С.А.Аксенова

24475-09

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

Сметная стоимость 718,08 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 70,60 тыс.чел.-час.
Трудозатраты построечные 60,42 тыс.чел.-час.
Сметная заработная плата 53,41 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости:
30033 строительного объема

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость, тыс.чел.ч.	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	3I5,3I	-	-	-	3I5,3I	38,79	3I,98	I0,50
2	I-2	Подземное хозяйство	43,50	-	-	-	43,50	5,7I	4,08	I,45
3	I-3	Водопровод хозяйственно-питьевой производственно-противопожарный	6,97	0,0I	0,I9	-	7,I7	I,I2	0,76	0,23
4	I-4	Горячий водопровод	I,2I	-	-	-	I,2I	0,25	0,I7	0,04
5	I-5	Производственная канализация	0,87	-	-	-	0,87	0,52	0,29	0,03
6	I-6	Бытовая канализация	0,68	-	-	-	0,68	0,20	0,I2	0,02
7	I-7	Водостоки	I,54	-	-	-	I,54	0,7I	0,4I	0,05
8	I-8	Отопление	4,48	-	-	-	4,48	0,8I	0,56	0,I5
9	I-9	Теплоснабжение	4,00	0,06	I,60	-	5,66	I,I6	0,76	0,I3
I0	I-I0	Индивидуальный тепловой пункт	3,83	-	-	-	3,83	0,8I	0,55	0,I3
II	I-II	Вентиляция	59,89	0,I3	-	-	60,02	5,I9	3,79	2,00
I2	I-I2	Технологическое оборудование	6,40	4,72	I74,46	-	I85,58	4,09	2,57	0,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I3	I-I3	Технологическое оборудование компрессорной	0,20	0,85	II,00	-	I2,05	0,52	0,34	0,03
I4	I-I4	Трубопроводы пароснабжения	0,22	0,58	-	-	0,80	0,46	0,II	0,03
I5	I-I5	Технологическое оборудование и трубопроводы сжатого воздуха	0,06	I,66	0,43	-	2,I5	0,50	0,32	0,06
I6	I-I6	Трубопроводы маслоснабжения стенда	-	0,II	-	-	0,II	0,03	0,02	-
I7	I-I7	Трубопроводы водоснабжения стенда	-	0,04	-	-	0,04	0,0I	0,0I	-
I8	I-I8	Трубопроводы бензина и дизельного топлива	0,0I	0,I3	-	-	0,I4	0,03	0,02	0,0I
I9	I-I9	Трубопроводы маслоснабжения	0,I7	0,36	-	-	0,53	0,II	0,I3	0,02
20	I-20	Трубопроводы повторного использования стоков загрязненных мехпримесями (подающая сеть)	0,I0	0,53	-	-	0,63	0,27	0,I6	0,02
2I	I-2I	Трубопроводы повторного использования стоков, загрязненных мехпримесями (обратная сеть)	0,I9	0,35	-	-	0,54	0,27	0,I6	0,02
22	I-22	Оборудование и трубопроводы повторного использования кислотосодержащих стоков	0,0I	0,38	I,90	-	2,29	0,I7	0,I2	0,0I
23	I-23	Оборудование и трубопроводы повторного использования краскосодержащих стоков	0,08	0,38	I,I 9	-	I,65	0,I4	0,I0	0,02
24	I-24	Оборудование и трубопроводы системы повторного использования моющих растворов	0,0I	0,20	2,I8	-	2,39	0,I2	0,07	0,0I
25	I-25	Автоматическое пожаротушение	0,I3	I,20	0,97	-	2,30	0,35	0,24	0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
26	I-26	Трубопроводы оборотного водоснабжения (подающая сеть)	0,05	0,I3	-	-	0,I8	0,IO	0,08	0,0I
27	I-27	Трубопроводы оборотного водоснабжения (обратная сеть)	0,08	0,II	-	-	0,I9	0,I6	0,IO	0,0I
28	I-28	Монтаж механизма открывания ворот	-	0,I5	I,53	-	I,68	0,07	0,I2	-
29	I-29	Электроосвещение	-	I8,02	-	-	I8,02	I,93	I,29	0,60
30	I-30	Силовое электрооборудование	0,04	9,06	5,04	-	I4,I4	2,32	I,5I	0,30
3I	I-3I	Силовое электрооборудование КТП	-	0,2I	3,58	-	3,79	0,I6	0,IO	0,0I
32	I-32	Автоматизация технологических процессов	-	0,2I	0,02	-	0,23	0,06	0,03	0,0I
33	I-33	Автоматизация водопровода и канализации	-	0,84	0,27	-	I,II	0,25	0,I5	0,03
34	I-34	Автоматизация отопления и вентиляции	-	4,05	9,39	-	I3,44	I,92	I,24	0,I3
35	I-35	Связь	-	0,34	0,I9	-	0,53	0,I5	0,IO	0,0I
36	I-36	Пожарная сигнализация	-	I,95	I,9I	-	3,86	0,87	0,66	0,06
37	I-37	Электрооборудование ворот подъемно-складчатых	-	I,43	0,96	-	2,39	0,27	0,I9	0,05
38	I-38	Приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря	-	-	I,87	I,I8	3,05	-	-	-
		Всего по смете	450,03	48,I9	2I8,68	I,I8	7I8,08	70,60	53,4I	I6,59

Сметная стоимость прогрессивных видов СМР I28,30 тыс.руб,

Удельный вес прогрессивных видов СМР 25,8%

Главный инженер института С.А.Шестернев

Главный инженер проекта Р.С.Нажметдинов

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил начальник группы С.А.Аксенова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на общестроительные работы

Основание: альбом 2 API-24, КЖI-I5, КЕ40-5, КМI-8

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3I5,3I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 38794 чел.-час.
Трудозатраты построечные 3I868 чел.-час.
Сметная заработная плата 3I,98 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего	Обслуживающ.машины
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		А. Подземная часть Раздел I. Земляные работы									
I	ЕI-I607 ЭСН29-I	Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением до 50 м I000 м3	0,64	36,30 -	36,30 I2,20	23	-	23 8	- I7,57	- II	
2	ЕI-I6I4 ЭСН29-8 К=4	Добавлять на каждые I0 м при перемещении до 40 м I000 м3	0,64	II9,20 -	II9,20 40,00	76	-	77 26	- 57,60	- 37	
3	ЕI-I59I ЭСН22-I3	Погрузка растительного грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы I000 м3	0,64	I44,00 6,4I	I37,39 56,I0	92	4	88 36	I3,00 80,78	8 52	
4	С3I0-I	Перевозка до I км т Объем 640.I,3	832,00	0,29 0,06	- -	24I	50	- -	0,09 -	75 -	
5	ЕI-I603 ЭСН25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3	0,64	II,50 I,30	I0,06 3,I2	7	I	6 2	2,63 4,49	2 3	
6	ЕI-I550 ЭСНII-I4	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,5 м3 в отвал грунт 2 группы	2,84	I45,00 6,53	I38,47 56,70	4I3	I9	394 I6I	I3,20 8I,65	38 232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000М3								
7	Е1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА	0,33	172,00	164,09	56	2	54	15,50	5
	ЗСН22-14	ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ		7,64	66,90			22	96,34	32
		1000М3								
8	Е1-948	-ДОРАБОТКА ГРУНТА В КОТЛОВАНЕ	0,50	115,20	-	58	58	-	218,88	109
	ЗСН79-2	ВРУЧНУЮ								
	Т.Ч.	100М3		115,20	-			-	-	-
	П.3.67									
	К=1,2									
	Т.Ч.3.72									
	К=0,8									
9	Е1-936	-ТО ЖЕ,В ТРАНШЕЯХ	0,10	96,96	-	10	10	-	176,64	18
	ЗСН78-2	100М3								
	Т.Ч.			96,96	-			-	-	-
	П.3.67									
	К=1,2									
	Т.Ч.3.72									
	К=0,8									
10	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1ГРУППЫ	0,70	101,00	-	71	71	-	184,00	129
	ЗСН78-2	ВРУЧНУЮ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ		101,00	-			-	-	-
		100М3								
11	Е1-1634	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ	1,83	20,30	20,30	37	-	37	-	-
	ЗСН31-2	БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ		-	6,82			12	9,82	18
		1000М3								
12	Е1-1645	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА КАЖДЫЕ	1,83	104,40	104,40	191	-	191	-	-
	ЗСН31-13	ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ								
	К=9	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 50М		-	35,10			64	50,54	93
		1000М3								
13	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	18,32	9,69	3,49	178	114	64	11,20	205
	ЗСН118-10	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			42	3,30	60
		100М3								
14	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	589,00	0,29	-	171	35	-	0,09	53
		Т		0,06	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 327.1,8								
15	Е1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,33	14,20	12,34	5	1	4	3,23	1
	ЗСН25-2	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ		1,59	3,81			1	5,49	2
		1000М3								
16	Е1-968	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА КОТЛОВАНОВ	4,34	46,00	-	200	200	-	99,30	431
	ЗСН81-2	ГРУНТОМ 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ								
		100М3		46,00	-			-	-	-
17	Е1-968	-ТО ЖЕ, В ТРАНШЕЯХ	0,26	46,00	-	12	12	-	99,30	26
	ЗСН81-2	100М3		46,00	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Е1-1634 ЗСН31-2	-ПОДСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80Л.С С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 50М 1000М3	0,68	20,30 - -	20,30 - 6,82	14	-	14 - 5	- - 9,82	- - 7
19	Е1-1645 ЗСН31-13 К=9	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 50М 1000М3	0,68	104,40 - -	104,40 - 35,10	71	-	71 - 24	- - 50,54	- - 35
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1				1926	577	1023		1100
				РУБ.				403		582
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1926	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		319	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	56	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		179	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2424	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1711
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1036	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		2424	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1711
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1036	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
20	Е6-1 ЗСН1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5 ПОД МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ М3	26,40	27,40 0,70	0,28 0,08	723	18	7 2	1,37 0,10	36 3
21	Е8-11 ЗСН3-2	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ М3	15,00	11,99 0,45	0,37 0,11	180	7	6 2	0,89 0,14	13 2
22	Е6-20 ЗСН1-20	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	147,23	31,70 1,55	0,76 0,23	4667	228	112 34	2,86 0,30	421 44
23	Е6-15 ЗСН1-15	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ОПОРЫ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М3 ЦЕНА 27,80+(27,40-25,80).1,02	7,50	29,43 0,52	0,34 0,10	221	4	3 1	0,99 0,13	7 1
24	Е6-13 ЗСН1-3	-ЗАДЕЛКИ БЕТОНОМ КЛАССА В15 МЕЖДУ ФУНДАМЕНТАМИ И ФУНДАМЕНТНЫМИ БАЛКАМИ М3 ЦЕНА 34,40+(27,40-25,80).1,02	10,00	36,03 2,78	0,34 0,10	360	28	3 1	5,07 0,13	51 1
25	Е6-5 ЗСН1-5	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ	138,36	37,89	0,59	5242	502	82	6,66	921

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОД КОЛОННЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5, ОБЪЕМОМ ДО 3М3		3,63	0,18			25	0,23	32
		М3								
		ЦЕНА 38,90-(28,2-27,2).1,015								
26	Е6-6 ЗСН1-6	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 5М3	23,91	36,19	1,29	865	67	31	5,17	124
		М3		2,79	0,39			9	0,50	12
		ЦЕНА 37,2-(28,2-27,2).1,015								
27	С124-1-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	0,22	270,00	-	59	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
28	С124-3-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 6ММ	0,22	270,00	-	59	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
29	С124-3-8	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 8ММ	0,66	270,00	-	178	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
30	С124-3-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ	1,72	270,00	-	464	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
31	С124-3-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	1,93	270,00	-	521	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
32	С124-3-14	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 14ММ	0,13	270,00	-	35	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
33	Е6-83 ЗСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
34	Е6-84 ЗСН9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,24	355,00	1,30	85	9	-	64,00	15
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
35	Е7-15 ЗСН1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М	50,00	6,59	2,68	330	136	134	4,51	225
		ШТ		2,71	0,96			48	1,24	62
36	СЦМ П9-348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25	14,70	69,54	-	1022	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 67,9+0,82.2								
37	СЦМ П9-348	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В20	0,78	68,72	-	54	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 67,9+0,82								
38	СЦМ П9-348	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30	0,96	71,99	-	69	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 67,9+0,82.3+1,63								
39	СЦМ Т.Ч.П3.9	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	0,81	250,00	-	203	-	-	-	-
		Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛЗ-1 П3			-	-			-	-	-
40	СЦМ Т.Ч.ПЗ.9	-ТО ЖЕ,АРМАТУРА КЛАССА А-ЗВ Т	0,75	229,00	-	172	-	-	-	-
	ТАБЛЗ-1 П1			-	-			-	-	-
41	СЦМ Т.Ч.ПЗ.9	-ТО ЖЕ, АРМАТУРА КЛАССА ВР-1 Т	0,21	321,00	-	67	-	-	-	-
	ТАБЛЗ-1 П6			-	-			-	-	-
42	Е6-77 ЗСН9-1	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ,ДЛИНОЙ ДО 1М Т	0,25	651,00	2,00	163	44	-	303,00	76
				174,00	0,63			-	0,81	-
43	Е8-30 ЗСН5-1	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М М3	2,00	34,20	0,81	68	4	1	4,05	8
				2,21	0,24			-	0,31	1
44	Е8-13 ЗСН4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ 100М2	0,90	86,50	1,50	78	18	1	38,10	34
				19,60	0,45			-	0,58	1
45	Е8-27 ЗСН4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2	4,09	90,00	1,50	368	80	6	33,60	137
				19,50	0,45			2	0,58	2
46	Е8-17 ЗСН4-3	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ОКЛЕЕЧНАЯ В 2СЛОЯ, ТОЛЕМ 100М2	0,60	236,00	4,37	142	6	3	19,70	12
				10,80	1,31			1	1,69	1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			16399	1152	389		2082
			РУБ.					125		162
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			16399	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			2705	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		250
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	488	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1529	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			20633	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2494
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1765	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			20633	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2494
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1765	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			18325	1729	1412		3182
			РУБ.					528		744

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			18325	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3024	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		279
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	544	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1708	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			23057	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4205
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2801	-		-
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			23057	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4205
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2801	-		-
		II. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 3. КАРКАС								
47	Е7-32 ЗСН3-2	-УСТАНОВКА ФАХВЕРКОВЫХ КОЛОНН ПРИ МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т	12,00	10,60	4,19	127	36	50	5,02	60
		ЧТ		3,01	1,52			18	1,96	24
48	Е7-32 ЗСН3-2	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 2Т	33,00	10,60	4,19	350	99	138	5,02	166
		ЧТ		3,01	1,52			50	1,96	65
49	Е7-33 ЗСН3-3	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 3Т	34,00	12,70	5,55	432	127	188	6,24	212
		ЧТ		3,74	2,01			68	2,59	88
50	Е7-41 ЗСН3-11	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7Т И МАССЕ КОЛОНН ДО 4Т	7,00	15,80	6,60	111	31	46	7,38	52
		ЧТ		4,42	2,39			17	3,08	22
51	СЦМ П.9-5	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СПЛОШНЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ОБЪЕМОМ ДО 1М3	37,52	80,60	-	3024	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
52	СЦМ П.9-5	-ТО ЖЕ,ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	12,04	78,96	-	951	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 80,6-0,82.2								
53	СЦМ	-ТО ЖЕ, С КАПИТЕЛЯМИ ИЗ БЕТОНА	4,90	94,20	-	462	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.9-17	КЛАССА В22,5								
		М3		-	-			-	-	-
54	СЦМ	-ТО ЖЕ,ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30	10,50	86,85	-	912	-	-	-	-
	П.9-18	ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4М3								
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 84,4+0,82+1,63								
55	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	0,82	229,00	-	188	-	-	-	-
	ТЧП 3.9	Т								
	ТАБ 3-1			-	-			-	-	-
	П1									
56	СЦМ	-ТО ЖЕ, АРМАТУРА А-3	0,58	250,00	-	145	-	-	-	-
	ТЧП 3.9	Т								
	ТАБ 3-1			-	-			-	-	-
	П3									
57	СЦМ	-ТО ЖЕ,АРМАТУРА А-5	2,03	260,00	-	528	-		-	-
	ТЧП 3.9	Т								
	ТАБ 3-1			-	-			-	-	-
	П4									
58	СЦМ	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	2,23	413,00	-	921	-	-	-	-
	ТЧП 3.9	Т								
	ТАБ 3-1			-	-			-	-	-
	П13									
59	СЦМ	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ	2,23	178,00	-	397	-	-	-	-
	ТЧП 3.9	ДЕТАЛЕЙ								
	ТАБ 3-1	Т		-	-			-	-	-
	П18									
60	Е7-147	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК	14,00	21,80	13,60	305	109	190	12,10	169
	ЗСН10-5	ПРОЛЕТОМ ДО 18М МАССОЙ ДО 10Т								
		ПРИДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ДО 6М		7,78	5,03			70	6,49	91
		ШТ								
61	Е7-171	-УСТАНОВКА ПОДСТРОПИЛЬНЫХ	30,00	14,90	9,66	447	154	289	8,00	240
	ЗСН10-18	БАЛОК МАССОЙ ДО 10Т								
		ШТ		5,13	3,48			104	4,49	135
62	СЦМ	-СТОИМОСТЬ БАЛОК ПРЯМОУГОЛЬНЫХ	21,60	72,80	-	1572	-	-	-	-
	П8-38	ОБЬЕМОМ ДО 1,5М3 МАССОЙ ДО 5Т								
		ИЗ БЕТОНА В22,5 ДЛИНОЙ 6М		-	-			-	-	-
		М3								
63	СЦМ	-ТО ЖЕ,ТАВРОВЫХ ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ	6,80	83,83	-	570	-	-	-	-
	П.8-53	5Т ДО 15Т ДЛИНОЙ 12М ИЗ								
		БЕТОНА КЛАССА В35		-	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА 82,2+1,63								
64	СЦМ	-ТО ЖЕ,ИЗ БЕТОНА КЛАССА В40	13,50	85,46	-	1162	-	-	-	-
	П.8-53	М3								
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА 82,2+1,63.2								
65	СЦМ	-ТО ЖЕ,ОБЬЕМОМ ДО 3М3 МАССОЙ	29,30	88,80	-	2602	-	-	-	-
	П.8-50	ДО5Т ДЛИНОЙ 18М ИЗ БЕТОНА								
		КЛАССА В30		-	-			-	-	-
		М3								
66	СЦМ	-ТО ЖЕ,ИЗ БЕТОНА КЛАССА В45	11,70	96,96	-	1134	-	-	-	-
	П.8-50	М3								
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА 88,8+1,63.2+2,45.2								
67	СЦМ ТЧП39 ТАБ3-1 П4	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-5 Т	7,11	260,00	-	1849	-	-	-	-
68	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П3	-ТО ЖЕ,АРМАТУРА А-3 Т	4,11	250,00	-	1027	-	-	-	-
69	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П6	-ТО ЖЕ,АРМАТУРА ВР-1 Т	0,52	321,00	-	167	-	-	-	-
70	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П13	-ТО ЖЕ,ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	1,66	413,00	-	686	-	-	-	-
71	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П13	-ТО ЖЕ,ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,46	413,00	-	190	-	-	-	-
72	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П.18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	2,12	178,00	-	377	-	-	-	-
73	Е7-290 ЭСН17-6	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК Т	0,10	358,00	3,30	36	4	-	66,60	7
				42,50	0,99			-	1,28	-
74	Е7-219 ЭСН17-7	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	0,52	13,30	1,45	7	1	-	3,39	2
		ШТ		2,05	0,51			-	0,66	-
75	Е13-121 ЭСН15-6	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,18	7,71	0,20	1	-	-	3,10	1
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
76	Е13-153 К=2	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА	0,18	20,60	0,24	4	1	-	4,60	1
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.		20684	562	901		910
				РУБ.				327		425
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		20684	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		3411	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		317
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	615	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		1929	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		26024	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1652
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1504	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.		26024	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1652
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1504	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ								
77	Е7-247 ЗСН14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	65,00	16,63 4,05	5,72 2,06	1081	263	372 134	6,60 2,66	429 173
		ШТ								
78	Е7-249 ЗСН14-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ В ДО 25М	53,00	19,73 4,93	7,54 2,70	.1046	261	400 143	8,06 3,48	427 184
		ШТ								
79	Е7-261 ЗСН14-8	-УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	50,00	11,30 3,33	4,03 1,44	565	166	202 72	5,38 1,86	269 93
		ШТ								
80	СЦМ П.8-327 ПРИЛ2 СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЙ ДО 3М ТОЛЩИНОЙ 25СМ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 900КГ/М3 С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 С ОКРАСКОЙ ФАСАДНОЙ СТОРОНЫ ЦЕМЕНТНОПЕРХЛОРВИНИЛОВОЙ КРАСКОЙ ЦПХВ	37,98	15,91 -	- -	604	-	- -	- -	- -
		М2								
		ЦЕНА:14,4+12,2.0,08.1,02+0,51								
81	СЦМ П.8-328 ПРИЛ2 СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55	-ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ БОЛЕЕ 7 ДО 10КГ/М2	8,34	16,98 -	- -	142	-	- -	- -	- -
		М2								
		ЦЕНА:15,4+13,1.0,08.1,02+0,51								
82	СЦМ П8-329 ПРИЛ2 СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55	-ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ БОЛЕЕ 10 ДО 13 КГ/М2	18,58	17,95 -	- -	334	-	- -	- -	- -
		М2								
		ЦЕНА:16,3+14.0,08.1,02+0,51								
83	СЦМ П8-330 ПРИЛ2 СТР127	-ТО ЖЕ, С РАСХОДОМ СТАЛИ БОЛЕЕ 13 ДО 20 КГ/М2	5,44	18,93 -	- -	103	-	- -	- -	- -
		М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55									
		ЦЕНА:17,2+14,9.0,08.1,02+0,51								
84	СЦМ П8-351 ПРИЛ2 СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7 КГ/М2	1032,94	19,61 -	- -	20256	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:17,9+14,7.0,08.1,02+0,51								
85	СЦМ Т.Ч.П.3.9 ТАБЛ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	1,70	178,00 -	- -	303	-	- -	- -	- -
86	Е7-288 ЗСН17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ Т	0,26	328,00 27,80	6,00 1,80	85	7	1 -	40,50 2,32	11 1
87	Е9-59	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК СФ-2	0,90	21,32	10,30	19	5	9	8,93	8
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	Т		5,43	3,39			3	4,37	4
88	С121-1785	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА Т	0,90	259,00 -	- -	233	-	- -	- -	- -
89	Е7-290 ЗСН17-6	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК Т	1,56	358,00 42,50	3,30 0,99	558	66	6 2	66,60 1,28	104 2
90	Е7-291 ЗСН17-7	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,33	342,00 21,30	- -	113	7	- -	34,00 -	11 -
91	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,62	7,71 2,05	0,20 0,06	5	1	- -	3,10 0,08	2 -
92	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 100М2	0,62	20,60 3,02	0,24 0,08	13	2	- -	4,60 0,10	3 -
93	Е7-714 ЗСН51-14	-ЧЕКАНКА И РАСШИВКА ШВОВ ПАНЕЛЕЙ 100М	5,53	9,73 4,54	0,31 0,09	54	25	1 -	7,35 0,12	41 1
94	Е7-712 ЗСН51-12	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫМ СОСТАВОМ 100М	10,07	13,40 11,00	0,10 0,04	135	111	1 -	17,63 0,05	178 1
95	Е8-30 ЗСН5-4	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М М3	26,30	34,20 2,21	0,81 0,24	899	58	21 6	4,05 0,31	107 8
96	Е8-31	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО	250,00	33,90	0,62	8475	537	155	3,93	982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН5-1	КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М		2,15	0,18			45	0,23	58
		М3								
97	Е8-36	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО	190,00	34,30	0,81	6517	399	154	3,90	741
	ЗСН5-4	КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М		2,10	0,24			46	0,31	59
		М3								
98	Е8-37	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО	54,20	34,00	0,62	1843	111	34	3,78	205
	ЗСН5-4	КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М		2,04	0,18			10	0,23	12
		М3								
99	Е8-59	-АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И	0,11	421,00	1,38	46	3	-	54,30	6
	ЗСН7-3	ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ								
		Т		27,80	0,41			-	0,53	-
100	Е7-291	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ	0,22	342,00	-	75	5	-	34,00	7
	ЗСН17-7	СТЕН								
		Т		21,30	-			-	-	-
101	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ЭЛЕМЕНТОВ	0,06	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЗСН15-6	КРЕПЛЕНИЯ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021								
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
102	Е13-153	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА	0,06	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
	ЗСН18-6	2РАЗА								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
103	Е7-447	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	103,00	0,40	0,26	41	8	27	0,13	13
	ЗСН	0,3Т ПРИ МАССЕ ЭЛЕМЕНТА								
	38-10-1.8	БОЛЕЕ 8Т		0,08	0,09			9	0,12	12
		1Т								
104	Е7-129	-ТО ЖЕ, МАССОЙ ДО 0,7Т ПРИ	44,00	2,09	1,58	92	20	69	0,81	36
	ЗСН	МАССЕ ЭЛЕМЕНТА БОЛЕЕ 8Т								
	9-1-1.8	1Т		0,46	0,57			25	0,74	33
105	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ	8,04	65,70	-	528	-	-	-	-
	П9-93	БЕТОНА КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3, МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М		-	-			-	-	-
		М3								
106	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА	2,64	64,40	-	170	-	-	-	-
	П9-92	КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 МАССОЙ ДО 5Т ДЛИНОЙ ДО 3М		-	-			-	-	-
		М3								
107	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,66	250,00	-	165	-	-	-	-
	Т.Ч.П.3.9	Т								
	ТАБ3-1			-	-			-	-	-
	П3									
108	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА	0,10	321,00	-	32	-	-	-	-
	Т.Ч.П.3.9	ВР-1								
	ТАБ3-1	Т		-	-			-	-	-
	П.6									
109	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,03	413,00	-	12	-	-	-	-
	Т.Ч.П.3.9	Т								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П.13									
110	СЦМ	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ	0,03	178,00	-	5	-	-	-	-
	Т.Ч.П.3.9	ДЕТАЛЕЙ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ3-1 П.18	Т		-	-			-	-	-
	ИТОГ	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			44551	2055	1452		3580
			РУБ.					495		641
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			44299	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			7307	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		673
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1317	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4128	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			55734	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4882
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3859	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			252	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			22	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			22	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			296	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	12	-		-
	ИТОГО	ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			56030	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4896
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3871	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ								
111	Е7-465 ЗСН 39-6-1.8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ БОЛЕЕ 40М ДО 57М	28,00	5,22	1,56	146	39	44	2,29	64
			ШТ.	1,39	0,56			16	0,72	20
112	Е7-471 ЗСН 39-8-1.8	-УСТАНОВКА РЕБРИСТЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ БОЛЕЕ 40М ДО 57М	22,00	2,42	1,61	53	15	35	1,18	26
			ШТ	0,68	0,59			13	0,76	17
113	СЦМ П.8-118	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ШИРИНОЙ ДО 2М ДЛИНОЙ 5-7М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ СВЫШЕ 1000КГС/М2	221,00	7,90	-	1746	-	-	-	-
			М2	-	-			-	-	-
114	СЦМ П.8-144	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМЕТРОМ 500ММ	8,64	10,60	-	92	-	-	-	-
			М2	-	-			-	-	-
115	СЦМ П.8-149	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМЕТРОМ 700 И 1000М	15,50	10,90	-	169	-	-	-	-
			М2	-	-			-	-	-
116	СЦМ ТЧП.3.9 ТАБ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ АРМАТУРЫ А-3	0,01	250,00	-	3	-	-	-	-
			Т	-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	М3									
117	СЦМ ТЧП 3.9 ТАБ3-1 М18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,24	178,00 -	- -	43	-	- -	- -	- -
118	СЦМ П11-158 ПРИЛ1 ПРИМ25	-СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ДЛИНОЙ 5,98М ШИРИНОЙ ДО 3М, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ ПРИ НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКЕ,ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 540КГС/М2 ЦЕНА 7,81+0,2+0,47	28,48	8,48 -	- -	242	-	- -	- -	- -
119	СЦМ П.1-158 ПРИЛ1 ПРИМ25	-ТО ЖЕ, НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ, ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 970КГС/М2 М2 ЦЕНА 7,81+0,2+1,41	7,12	9,42 -	- -	67	-	- -	- -	- -
120	СЦМ П.11-58 ПРИЛ1 ПРИМ25	-ТО ЖЕ, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 13СМ М2 ЦЕНА 7,81+0,2.2+1,41	17,82	9,62 -	- -	171	-	- -	- -	- -
121	СЦМ П.11-58 ПРИЛ1 ПРИМ25	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ 4,18М М2 ЦЕНА 7,81+0,2.2+0,45	37,38	8,66 -	- -	324	-	- -	- -	- -
122	СЦМ П.11-58 ПРИЛ1 ПРИМ25	-ТО ЖЕ, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ М2 ЦЕНА 7,81+0,2+0,45	9,94	8,46 -	- -	84	-	- -	- -	- -
123	СЦМ П11-58 ПРИЛ1 ПРИМ25	-ТО ЖЕ, НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ, ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 660КГС/М2, ДЛИНОЙ 5,98М М2 ЦЕНА 7,81+0,2+0,85	39,34	8,86 -	- -	349	-	- -	- -	- -
124	Е7-670 ЗСН 47-11-1.8	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ШТ	57,00	1,48 0,59	0,21 0,08	84	34	12 5	1,01 0,10	58 6
125	СЦМ П.9-92	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5 М3 ЦЕНА 62,7-0,82	0,10	61,88 -	- -	6	-	- -	- -	- -
126	СЦМ П.9-92	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М3	0,96	62,70 -	- -	60	-	- -	- -	- -
127	СЦМ ТЧП3.9	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1 Т	0,01	321,00	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЗ-1 П6			-	-			-	-	-
128	СЦМ ТЧП 3.9	-ТО ЖЕ, АРМАТУРА А-3 Т	0,25	250,00	-	63	-	-	-	-
	ТАБЗ-1 П.3			-	-			-	-	-
129	СЦМ ТЧП3.9	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,03	413,00	-	12	-	-	-	-
	ТАБЗ-1 П.13			-	-			-	-	-
130	СЦМ ТЧП3.9	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,03	178,00	-	5	-	-	-	-
	ТАБЗ-1 П18			-	-			-	-	-
131	Е7-291 ЗСН17-7	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,01	342,00	-	3	-	-	34,00	-
				21,30	-			-	-	-
132	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 100М2	0,01	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
133	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА 100М2	0,01	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
				3,02	0,08			-	0,10	-
134	Е6-183 ЗСН 16-11	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М3	3,80	49,00	0,80	186	18	3	8,76	33
				4,80	0,25			1	0,32	1
135	С124-43	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1 Т	0,11	392,00	-	43	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			3956	106	94		181
			РУБ.					35		44
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3956	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			653	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		60
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	118	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			369	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4978	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		285
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	259	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			4978	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		285
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	259	-		-
	РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ									
136	Е7-197 ЗСН11-11	-УКЛАДКА ПАНЕЛЕЙ-ОБОЛОЧЕК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ РАЗМЕРОМ 3Х18М В ЗДАНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 25М ШТ	48,00	24,00	8,54	1152	252	410	9,18	441
				5,26	3,06			147	3,95	190
137	ПР-НТ	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	107,04	9,13	-	977	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	06-08 П.1.311 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	ПАНЕЛЕЙ-ОБОЛОЧЕК БЕСКРАНОВИХ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ С УЧЕТОМ СОБСТВЕННОГО ВЕСА 820КГС/М2 М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА(7,50+7,73.0,18+0,8.0,07).1,02								
138	ПР-НТ 06-08 П.1.311 ПРИЛ.2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ БОЛЕЕ 1000ММ М2	53,52	10,74 -	- -	575	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА(7,5.1,2+7,73.0,19+0,8.0,07).1,02								
139	ПР-НТ 06-08 П.1.311 ПРИЛ.2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ С УЧЕТОМ СОБСТВЕННОГО ВЕСА 670КГС/М2 М2	107,04	10,81 -	- -	1157	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА(7,5.1,2+7,73.0,20+0,8.0,07).1,02								
140	ПР-НТ 06-08 П.1.311 ПРИЛ2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДО 700ММ М2	53,52	10,05 -	- -	538	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА(7,50.1,1+7,73.0,20+0,8.0,07)1,02								
141	ПР-НТ 06-08 П1.311 ПРИМ.2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, С ДВУМЯ ОТВЕРСТИЯМИ ДО 700ММ М2	53,52	10,21 -	- -	546	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА(7,50.1,1+7,73.0,22+0,8.0,07).1,02								
142	ПР-НТ 06-08 П1.323 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, С ПОДВЕСНЫМИ КРАНАМИ ДО ST РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ С УЧЕТОМ СОБСТВЕННОГО ВЕСА 720КГС/М2 М2	53,52	9,42 -	- -	504	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА(7,70+7,73.0,19+0,8.0,08).1,02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
143	ПР-НТ 06-08 П1.323 ПРИМ2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДО 700ММ М2	481,68	10,36 - -	-	4990	-	- - -	- - -	- - -
		ЦЕНА(7,7.1,1+7,73.0,21+0,8.0,08).1,02								
144	ПР-НТ 06-08 П1.323 ПРИМ2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ М2	107,04	10,44 - -	-	1117	-	- - -	- - -	- - -
		ЦЕНА:(7,70.1,1+7,73.0,22+0,8.0,08).1,02								
145	ПР-НТ 06-08 П1.323 ПРИМ.2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДО 700ММ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 790КГС/М2 М2	53,52	10,35 - -	-	554	-	- - -	- - -	- - -
		ЦЕНА(7,70.1,1+7,73.0,21+0,8.0,07).1,02								
146	ПР-НТ 06-08 П1.322 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 610КГС/М2,ГЛУХИЕ М2	856,32	8,92 - -	-	7638	-	- - -	- - -	- - -
		ЦЕНА(7,30+7,73.0,18+0,8.0,07).1,02								
47	ПР-НТ 06-08 П1.322 ПРИМ.2 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 790КГС/М2, С ОТВЕРСТИЕМ 1000ММ М2	53,52	10,57 - -	-	566	-	- - -	- - -	- - -
		ЦЕНА(7,30.1,2+7,73.0,20+0,8.0,07).1,02								
148	ПР-НТ 06-08 П1.308 ПРИМ.1 ТЧП1.6 СЦМ	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПАНЕЛЕЙ-ОБОЛОЧЕК С ЗЕНИТНЫМИ ФОНАРЯМИ БЕСКРАНОВЫХ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ С УЧЕТОМ СОБСТВЕННОГО ВЕСА 450КГС/М2 М2	107,04	9,05 - -	-	969	-	- - -	- - -	- - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТР124 П253	ЦЕНА (5,91.1,15+7,73.0,26+0,8+0,8.0,08)1,02								
149	ПР-НТ 06-08 П.1.316 ТЧП1.6 СЦМ СТР124 П253	-ТО ЖЕ, С ПОДВЕСНЫМИ КРАНАМИ М2 ЦЕНА(6,20.1,15+7,73.0,26+0,8.0,08).1,02	481,69	9,39 --- -	- --- -	4523	-	- --- -	- --- -	- --- -
150	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	2,78	413,00 --- -	- --- -	1148	-	- --- -	- --- -	- --- -
151	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	5,25	178,00 --- -	- --- -	934	-	- --- -	- --- -	- --- -
152	Е7-183 ЗСН11-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М ШТ	72,00	8,02 --- 1,67	2,88 --- 1,04	577	120	207 --- 75	2,85 --- 1,34	205 --- 96
153	СЦМ П.8-120	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫХ ШИРИНОЙ 3М ДЛИНОЙ 6М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 600КГС/М2 М2	836,08	5,62 --- -	- --- -	4699	-	- --- -	- --- -	- --- -
154	СЦМ П8-122	-ТО ЖЕ, ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 930КГС/М2 М2	88,90	6,62 --- -	- --- -	589	-	- --- -	- --- -	- --- -
155	СЦМ П8-151	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЯМИ 400 И 700ММ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 600КГС/М2 М2	192,26	7,00 --- -	- --- -	1346	-	- --- -	- --- -	- --- -
156	СЦМ П.8-153	-ТО ЖЕ, ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 930КГС/М2 М2	122,37	8,30 --- -	- --- -	1016	-	- --- -	- --- -	- --- -
157	СЦМ П8-157	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЯМИ 1000ММ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 600КГС/М2 М2	34,00	7,92 --- -	- --- -	269	-	- --- -	- --- -	- --- -
158	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,16	413,00 --- -	- --- -	66	-	- --- -	- --- -	- --- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П13									
159	СЦМ ТЧП3.9 ТАБ3-1 П18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,97	178,00 -	- -	173	-	- -	- -	- -
160	СЦМ П.9-33	-СТОИМОСТЬ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА МАССОЙ 350КГ/М3 М3	197,24	31,10 -	- -	6134	-	- -	- -	- -
161	СЦМ СТР86 ПРИМ	-ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА М2	1045,00	0,51 -	- -	533	-	- -	- -	- -
162	СЦМ ПРИЛ.2 ТАБЛ.Б СТР130 ПРИМ.1	-ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА М2	1236,00	0,14 -	- -	173	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА 0,61-0,47								
163	СЦМ ПРИЛ.2 ТАБЛ.Б СТР130 ПРИМ1	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ РУБЕРОИДОМ РПП 300Б НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ М2	1092,00	0,61 -	- -	666	-	- -	- -	- -
164	С111-371	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РПП 300Б М2	2328,00	0,19 -	- -	442	-	- -	- -	- -
165	Е12-287 ЗСН9-4	-УТЕПЛЕНИЕ УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ И СТЫКОВ ПЛИТ КЕРАМЗИТОВЫМ ГРАВИЕМ М3	30,35	35,20 1,28	0,56 0,17	1068	39	17 5	2,54 0,22	77 7
166	Е12-299 ЗСН10-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ 100М2	0,44	51,60 7,64	0,74 0,22	23	3	- -	14,30 0,28	6 -
167	Е12-309 ЗСН13-3	-ПАРОИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА РПП 300Б 100М2	2,15	36,50 4,78	0,70 0,21	78	10	1 -	7,43 0,27	16 1
168	Е12-289 ЗСН9-6	-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ ПЛИТ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ РУБЕРОИДОМ РПП 300Б НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	3,31	49,90 10,70	1,30 0,39	165	35	4 1	18,90 0,50	63 2
169	Е7-701 ЗСН51-1	-УКЛАДКА ГЕРНИТА В ШВЫ 100М	5,76	42,30 4,02	0,08 0,02	244	23	- -	6,43 0,03	37 -
170	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М ШТ	43,00	2,43 1,01	1,03 0,38	104	43	44 16	1,64 0,49	71 21
171	СЦМ П.8-237	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	5,08	75,90	-	386	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3		-	-			-	-	-
172	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	0,17	229,00	-	39	-	-	-	-
	ТЧП3.9	Т								
	ТАБ3-1			-	-			-	-	-
	П1									
173	СЦМ	-ТО ЖЕ В-1	0,11	321,00	-	35		-	-	-
	ТЧП3.9	Т								
	ТАБ3-1			-	-			-	-	-
	П6									
174	СЦМ	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,28	413,00	-	116	-	-	-	-
	ТЧП3.9	Т								
	ТАБ3-1			-	-			-	-	-
	П13									
175	СЦМ	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ	0,28	178,00	-	50	-	-	-	-
	ТЧП3.9	ДЕТАЛЕЙ								
	ТАБ3-1	Т		-	-			-	-	-
	П18									
176	Е7-291	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ	0,49	342,00	-	168	10	-	34,00	17
	ЗСН17-7	ДЕТАЛЕЙ								
		Т		21,30	-			-	-	-
177	Е13-121	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,14	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЗСН15-6	ГРУНТОВКОЙ ГФ-021								
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
178	Е13-153	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА	0,14	20,60	0,24	3	-	-	4,60	1
	ЗСН18-6	2РАЗА								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.		47051	- 535	683		934
				РУБ.				244		317
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		47051	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		7759	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		717
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	1394	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		4387	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		59197	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1968
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	2173	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.		59197	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1968
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	2173	-		-
		РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ								
		ТИП1								
179	Е12-113	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ	12,96	228,00	9,49	2955	411	123	53,10	688
	ЗСН2-1	ПЛОСКИХ 4ЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ								
		ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ		31,70	2,85			37	3,68	48
		БОЛЕЕ 24М НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ								
		ИЗ ТРЕХСЛОЕВ СТЕКЛОРУБЕРОИДА								
		РМ-350 С ЗАЩИТНЫМСЛОЕМ: ИЗ								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РУБЕРОИДА РК-420									
			100М2								
180	Е12-309	-ИСКЛЮЧИТЬ ДВА СЛОЯ РУБЕРОИДА	-	12,96	73,00	1,40-	946-	124-	18	14,86-	193
	ЗСН13-3	ИЗ КРОВЛИ									
	К=2		100М2	-	9,56	0,42		-	5	0,54-	7
		ТИП2									
181	Е12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ		24,69	49,90	1,30	1232	264	32	18,90	467
	ЗСН9-6	ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН									
		СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА			10,70	0,39			10	0,50	12
		БИТУМНОЙ МАСТИКЕ									
			100М2								
182	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ		24,69	51,60	0,74	1274	189	18	14,30	353
	ЗСН10-1	ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ									
		15ММ			7,64	0,22			5	0,28	7
			100М2								
183	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ		24,69	17,30	1,80	427	383	44	28,50	704
	ЗСН9-3	ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА									
			100М2		15,50	0,53			13	0,68	17
184	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО		345,70	31,10	-	10751	-	-	-	-
	П9-330	БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ									
		350КГ/М2 ТОЛЩИНОЙ 140ММ			-	-			-	-	-
			М3								
185	Е12-38	-УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ 2-Х		24,69	252,00	11,10	6222	1099	274	76,30	1884
	ЗСН1-1-1	НИЖНИХ СЛОЕВ РПП-300Б И									
		ВЕРХНЕГО РКП-350Б С ЗАЩИТНЫМ			44,50	3,34			82	4,31	106
		СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ									
			100М2								
		ТИП3									
		ЛЕГКОСБРАСЫВАЕМАЯ КРОВЛЯ									
186	Е6-86	-УКЛАДКА АРМАТУРНОЙ СЕТКИ		0,10	15,30	1,40	2	1	-	12,30	1
	ЗСН9-10		Т								
					6,76	0,42			-	0,54	-
187	С124-43	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ		0,10	392,00	-	39	-	-	-	-
			Т								
					-	-			-	-	-
188	Е12-269	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ		0,54	211,00	2,64	114	13	1	42,90	23
	ЗСН6-3	ЛИСТОВ									
			100М2		24,70	0,79			-	1,02	1
189	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ		0,54	17,30	1,80	9	8	1	28,50	15
	ЗСН9-3	ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА									
			100М2		15,50	0,53			-	0,68	-
190	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО		7,60	31,10	-	236	-	-	-	-
	П9-330	БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ									
		350КГ/М2 ТОЛЩИНОЙ 140ММ			-	-			-	-	-
			М3								
191	Е12-51	-УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ДВУХ		0,54	203,00	8,20	110	17	4	54,00	29
	ЗСН1-2-1	СЛОЕВ РУБЕРОИДА РПП-300Б ИЗ									
		ОДНОГО СЛОЯ РКП-350Б НА			30,80	2,46			1	3,17	2
		БИТУМНОЙ МАСТИКЕ									
			100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
192	Е9-121 ЗСН17-4	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ НА КРОВЛЕ	0,31	45,80	0,60	14	5	-	26,50	8
		Т		16,90	0,18			-	0,23	-
193	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,31	441,00	-	137	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
194	Е7-670 ЗСН 47-11-1.8	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ПРИ МАССЕ ЭЛЕМЕНТА БОЛЕЕ 8Т	154,00	1,48	0,21	228	91	32	1,01	156
		ШТ		0,59	0,08			12	0,10	15
195	СЦМ П9-96	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК	4,16	62,70	-	261	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
196	СЦМ Т.Ч.3-9 ТАБЛ3-1 П3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,90	250,00	-	225	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
197	Е9-47 ЗСН7-2 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ /КОЭФФ.НАДЕЖНОСТИ -0,95/	1,04	48,20	18,13	50	20	19	30,10	31
				19,57	5,59			6	7,21	7
		Т								
198	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	1,04	327,00	-	340	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
199	Е12-277 ЗСН8-2	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	21,12	9,43	0,01	199	49	-	4,14	87
		100М2		2,30	-			-	-	-
200	Е12-280 ЗСН8-5	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	1,62	192,00	0,41	311	74	-	83,00	134
		100М2		45,80	0,12			-	0,15	-
201	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА	0,30	20,60	0,24	6	1	-	4,60	1
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			24196	2501	530		4388
			РУБ.					141		208
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			23655	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3903	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		359
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	703	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2206	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			29764	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4909
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3334	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			541	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			46	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	8	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			47	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			634	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	39	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			30398	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4959
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3373	-		-
		РАЗДЕЛ 8. ЗЕНИТНЫЕ ФОНАРИ								
202	Е9-112 ЗСН15-6	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ ЗЕНИТНЫХ ФОНАРЕЙ	7,17	47,20	29,70	338	99	213	21,90	157
		Т		13,80	11,60			83	14,96	107
203	С121-2106 ТЧП14 ТАБЗ П1	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗЕНИТНЫХ ФОНАРЕЙ ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ ВСТ3КП2	4,63	371,92	-	1722	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 380-8.1,01								
204	С121-2096 ТЧП14 ТАБЗП1	-ТО ЖЕ, ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВСТ3КП2	2,54	338,92	-	861	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 347-8.1,01								
205	Е26-50 ЗСН10-5	-НАТЯГИВАНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ	130,00	1,30	-	169	8	-	0,11	14
		М2		0,06	-			-	-	-
206	Е15-771 ЗСН 204-2 ДОП1	-ОСТЕКЛЕНИЕ РАМ ЗЕНИТНЫХ ФОНАРЕЙ СТЕКЛОПАКЕТАМИ	1,29	66,70	2,50	86	72	3	104,00	134
		100М2		56,10	0,75			1	0,97	1
207	С111-599	-СТЕКЛОПАКЕТЫ ДВУХСЛОЙНЫЕ ИЗ НЕПОЛИРОВАННОГО СТЕКЛА ТОЛЩИНОЙ 4 ММ	129,00	9,87	-	1273	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
208	С111-365	-РЕЗИНА ГУБЧАТАЯ	67,00	1,00	-	67	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
209	С111-262	-СТОИМОСТЬ ГЕРМЕТИКА	31,00	3,09	-	96	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
210	Е10-28 ЗСН4-1	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗ ДЕРЕВЯННЫХ БРУСКОВ	0,52	110,00	1,30	57	7	-	24,00	12
		М3		12,90	0,39			-	0,50	-
211	Е26-35 ЗСН8-8	-УТЕПЛЕНИЕ СТАКАНОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩ.60ММ	4,32	35,50	1,22	153	54	6	21,50	93
				12,60	0,37			2	0,48	2
		М3								
212	С111-113	-ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ЦВЕТНЫЕ ГЛАДКИЕС ЗАВАЛОМ С ЧЕТЫРЕХ СТОРОН	5,08	3,35	-	17	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 4,32.0,98.1,2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			4839	240	222		410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					86		110
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1918	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			316	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	59	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			179	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2413	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		284
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	203	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2921	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			251	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	45	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			254	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3426	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		288
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	227	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			5839	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		572
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	430	-		-
		РАЗДЕЛ 9. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
		ПОДВЕСНЫЕ КРАНОВЫЕ ПУТИ								
213	Е9-40 ЗСН6-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ.ИЗ ДВУТАВРОВ 24 ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОПОРАМ	234,00	3,79	2,72	887	176	636	1,28	300
				0,75	0,95			222	1,23	288
		М								
214	С121 1827 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ ДВУТАВРОВ ПРОЛЕТОМ ЗА 12М ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ.3ГПС5(С255)	8,72	281,06	-	2451	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА 275+6.1,01								
215	С121-1829 ТАБ3	-ТО ЖЕ, ПОДВЕСОК И УПОРОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1(С255)	3,97	252,01	-	1000	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА 251+1.1,01								
216	С121-1829 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ПОДВЕСОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С235)	0,17	242,92	-	41	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА 251-8.1,01								
217	Е9-94 ЗСН12-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК	0,47	30,08	14,73	14	4	7	13,50	6
				8,96	5,15			2	6,64	3
		Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
218	С121-1829 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5-1(С255)	0,47	266,15	-	125	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 251+15.1,01								
		МОНОРЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ								
219	Е9-40 ЗСН6-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСОВЫХ ПУТЕЙ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ	10,20	3,79	2,72	39	8	28	1,28	13
		М		0,75	0,95			10	1,23	13
220	С121-1827 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ МОНОРЕЛЬСОВЫХ ПУТЕЙ, ПРОЛЕТОМ ДО 12М ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ГСП5(С255)	1,12	275,00	-	308	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
221	С121-1829 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ПОДВЕСОК ИЗ ПРОКАТНОГО МЕТАЛЛА ИЗ СТАЛИ, МАРКИ ВСТ3ПС6-1(С245)	0,04	252,01	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 251+1.1,01								
222	С121-1829 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С235)	0,09	242,92	-	22	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 251-8.1,01								
223	Е9-94 ЗСН12-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК	0,59	30,08	14,73	18	5	9	13,50	8
		Т		8,96	5,15			3	6,64	4
224	С121-1829 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5-1(С255)	0,47	266,15	-	125	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 251+15.1,01								
225	С121-1829 ТАБЛ3	- ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1(С245)	0,08	252,01	-	20	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
226	С121-1829 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С235)	0,04	242,92	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		СТОЙКИ ПЕРЕГОРОДОК								
227	Е9-33 ЗСН4-10 Т.Ч. П.1,6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ СТОЕК ПЕРЕГОРОДОК	0,53	44,29	18,65	23	7	10	19,40	10
		Т		12,98	6,79			4	8,76	5
228	С121-1782	-СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ ОДИНОЧНЫХ	0,47	275,00	-	129	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ3	ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП2(С255)								
		Т		-	-			-	-	-
229	С121-1782 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С255)	0,05	266,92	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:275-8.1,01								
230	С121-1782 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1(С245)	0,01	276,01	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 275+1.1,01								
		ЛЕСТНИЦЫ								
231	Е9-46 ЗСН7-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЯМИ	0,89	59,74	33,06	53	13	30	22,60	20
		Т		14,21	12,15			11	15,67	14
232	Е9-47 ЗСН7-2 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-ТО ЖЕ, ПЛОЩАДОК	0,56	48,20	18,13	27	11	10	30,10	17
		Т		19,57	5,59			3	7,21	4
233	С121-1975 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЛЕСТНИЦ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С235)	0,60	349,92	-	210	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА358-8.1,01								
234	С121-1979 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С235)	0,31	317,92	-	99	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 326-8.1,01								
235	С121-1979 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ,ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1(С245)	0,25	327,01	-	82	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 326+1.1,01								
236	С121-1981 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С235)	0,29	318,92	-	92	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 327-8.1,01								
		СТОЙКИ И БАЛКИ ПЛОЩАДОК И ПЕРЕКРЫТИЙ								
237	Е9-33 ЗСН4-10 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ СТОЕК	0,07	44,29	18,65	3	1	1	19,40	1
		Т		12,98	6,79			-	8,76	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
238	С121-1781 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ УГОЛКОВ, СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3КП2(С235) Т ЦЕНА 250-8.1,01	0,07	241,92 - -	- - -	17	-	- - -	- - -	- - -
239	Е9-116 ЗСН16-3 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П1-3 К=1,07	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ БАЛОК Т	2,27	34,39 11,02	16,31 5,22	78	25	37 12	15,60 6,73	35 15
240	С121-1959 ТАБЛ3	-СТОИМОСТЬ БАЛОК ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2(С235) Т ЦЕНА 213-8.1,01	0,04	204,92 -	- -	8	-	- -	- -	- -
241	С121-1959	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6(С245) Т	1,52	213,00 -	- -	324	-	- -	- -	- -
242	С121-1959 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5-1(С255) Т ЦЕНА 213+15.1,01	0,66	228,15 -	- -	151	-	- -	- -	- -
243	С121-1959 ТАБЛ3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1(С245) Т ЦЕНА 213+1.1,01	0,04	214,01 -	- -	9	-	- -	- -	- -
244	С121-1960	-ТО ЖЕ ГНУТОГО ПРОФИЛЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ(С235) ВСТ3СП2 Т АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,01	275,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
245	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА 100М2	1,87	20,60 3,02	0,24 0,08	39	6	- -	4,60 0,10	9 -
246	Е13-153 ЗСН18-6 К=2 Т.Ч. П.П. 1.10 И 3.Т.Ч. П.П. 3.9 И 1.3Б К=1,1	-ТО ЖЕ, НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М 100М2	3,32	20,90 3,32	0,24 0,08	69	11	1 -	5,06 0,10	17 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ.		6502	267	769		436
				РУБ.				267		347

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			108	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		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.			135	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	20	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			6394	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			550	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		49
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	96	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			556	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7500	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		806
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	613	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.			7635	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		834
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	633	-		-
		РАЗДЕЛ 10. ОКНА								
247	Е10-84 ЗСН14-1	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ	19,01	2,99	0,36	57	14	7	1,38	26
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5М2		0,74	0,11			2	0,14	3
		М2								
248	Е10-85 ЗСН14-2	-ТО ЖЕ, ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10М2	70,27	1,96	0,28	138	37	20	0,96	67
		М2		0,52	0,08			6	0,10	7
249	Е10-86 ЗСН14-3	-Т ЖЕ, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2	279,24	1,69	0,27	472	123	75	0,83	232
		М2		0,44	0,08			22	0,10	28
250	С122-154	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПНД 18.24.1	274,95	11,80	-	3244	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
251	С122-153	-ТО ЖЕ, ПНД18-18.1	3,17	13,30	-	42	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
252	С122-152	-ТО ЖЕ, ПНД12-24.1	67,20	12,50	-	840	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
253	С122-153	-ТО ЖЕ, ПНД12.30.1	3,47	13,30	-	46	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
254	С122-2	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОС9-9	1,50	17,30	-	26	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
255	С122-323	-СТОИМОСТЬ НАЛИЧНИКОВ ТИП1 СЕЧЕНИЕМ 53.13	338,60	0,18	-	61	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
256	С122-312	-ТО ЖЕ, ИМПОСТОВ	6,60	1,07	-	7	-	-	-	-
		М								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
257	Е8-178-1 ЗСН18-2	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ С ГЛАДКИМ ПОКРЫТИЕМ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ0,22М2 100 М2	0,12	642,00 57,00	6,67 2,00	79	7	1 -	97,00 2,58	12 -
258	С111-439	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ ТРЕХСТВОРЧАТЫХ КОМПЛ	1,00	3,87 -	- -	4	-	- -	- -	- -
259	С111-436	-ТО ЖЕ, ДЛЯ ДВУСТВОРНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 2,1М КОМПЛ	23,00	2,58 -	- -	59	-	- -	- -	- -
260	С111-435	-ТО ЖЕ, ВЫСОТОЙ ДО 1,8М КОМПЛ	12,00	1,72 -	- -	21	-	- -	- -	- -
261	С111-432	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОДНОСТВОРНЫХ КОМПЛ	2,00	0,86 -	- -	2	-	- -	- -	- -
262	Е15-747 ЗСН202-1 К=2	-ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ 3ММ СТЕКЛОМ 100М2	0,04	444,00 27,00	1,60 0,48	17	1	- -	50,60 0,62	2 -
263	Е15-747 ЗСН202-1 К=2 111-575 111-576	-ТО ЖЕ, 4ММ СТЕКЛОМ 100М2	1,31	521,00 27,00	1,60 0,48	683	35	2 1	50,60 0,62	66 1

ЦЕНА 222+(1,79-1,29).77

264	Е7-291 ЗСН17-7	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ Т	1,40	342,00 21,30	-	479	30	- -	34,00 -	48 -
265	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ ГРУНТОМ ГФ-021 100М2	0,01	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
266	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА 100М2	0,01	20,60 3,02	0,24 0,08	1	-	- -	4,60 0,10	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.		6279	247	105		453
				РУБ.				31		39
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		6279	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1036	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		94
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	185	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		585	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		7900	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		586
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	463	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.		7900	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		586
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	463	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 11. ДВЕРИ								
267	Е10-105 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ	23,50	1,45	0,35	34	13	9	0,91	21
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2		0,55	0,11			3	0,14	3
		М2		-	-			-	-	-
268	Е10-140 ЗСН26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ	23,50	1,34	-	31	5	-	0,36	8
		КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2		0,20	-			-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
269	С122-280	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДНГ24-10	23,50	16,80	-	395	-	-	-	-
		М2		-	-	-		-	-	-
270	С111-446-1	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	10,00	6,73	-	67	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
271	Е10-105 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ	14,82	1,45	0,35	21	8	6	0,91	13
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2		0,55	0,11			2	0,14	2
		М2		-	-			-	-	-
272	С122-218	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДВГ21-9	1,84	14,20	-	26	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
273	С122-219	-ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ 21-10	10,00	13,50	-	135	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
274	С122-217	-ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ21-7	1,39	15,00	-	21	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
275	С122-218	-ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ21-8	1,59	14,20	-	23	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
276	С111-448-1	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	8,00	2,97	-	24	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
277	Е10-107 ЗСН20-3	-УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ	11,35	2,00	0,13	23	8	1	1,16	13
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2		0,67	0,04			-	0,05	1
		М2		-	-			-	-	-
278	С122-219	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДГ21-10	2,00	13,50	-	27	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
279	С122-217	-ТО ЖЕ, МАРКИ ДГ21-7	4,17	15,00	-	63	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
280	С122-218	-ТО ЖЕ,МАРКИ 21-8Г	3,18	14,20	-	45	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
281	С122-219	-ТО ЖЕ, МАРКИ 21-10Я	2,00	13,50	-	27	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
282	С111-448-1	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	7,00	2,97	-	21	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
283	Е10-108 ЗСН20-4	-УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ АВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ	9,15	1,58	0,13	14	5	1	1,01	9
		ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2		0,59	0,04			-	0,05	-
		М2		-	-			-	-	-
284	С122-872 ДОП4	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДВГ 21-15	9,15	13,50	-	124	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
285	С111-449-1	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	3,00	3,23	-	10	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
286	Е10-144 ЗСН27-1	-УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	46,18	3,76	0,49	174	71	23	2,56	118
		М2		1,53	0,15			7	0,19	9
287	С122-266	-СТОИМОСТЬ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ПД4	18,24	28,60	-	522	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
288	С122-264	-ТО ЖЕ, МАРКИ ПД6 И ПДИ6	19,70	28,30	-	558	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
289	С122-264	-ТО ЖЕ, МАРКИ ПД1	4,64	28,30	-	131	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
290	С122-266	-ТО ЖЕ, МАРКИ ПД3	3,60	28,60	-	103	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
291	Е10-112 ЗСН22-1	-УСТАНОВКА БАЛКОННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2	2,40	2,86	0,29	7	2	-	1,45	3
		М2		0,83	0,09			-	0,12	-
292	С122-208	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ БС28-9	2,40	22,60	-	54	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
293	С111-443	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ БАЛКОННЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	1,00	5,43	-	5	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
294	Е15-729 ЗСН281-6	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ ПОЛОТЕН НА ШТАПИКАХ ПО ЗАМАЗКЕ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	0,02	196,00	1,40	5	1	-	86,50	2
		100М2		47,80	0,36			-	0,46	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.				2690	113	40		187
		РУБ.						12		15
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				2690	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				442	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		38
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	82	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				252	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				3384	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		240
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	207	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.				3384	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		240
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	207	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 12. ВОРОТА								
295	Е10-144 ЗСН27-1	-УСТАНОВКА ВОРОТ ПОДЪЕМНО-СКЛАДЧАТЫХ	148,00	3,76 1,53	0,49 0,15	556	226	72 22	2,56 0,19	379 28
		М2		-	-			-	-	-
296	С121-1969	-СТОИМОСТЬ КАРКАСА ВОРОТ	10,80	287,00	-	3100	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
297	С122-369	-СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН ВОРОТ ИЗ КЛЕЕНОФАНЕРНЫХ ПАНЕЛЕЙ	148,00	27,80	-	4114	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
298	С111-356	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЧАТОЙ РЕЗИНЫ	60,00	0,61	-	37	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
299	Е9-49 ЗСН7-4 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ	0,57	106,09 23,07	56,86 16,07	60	13	32 9	35,10 20,73	20 12
		Т								
300	С121-1696	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ВОРОТ	0,57	739,00	-	421	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
301	Е26-37 ЗСН8-10	-УТЕПЛЕНИЕ ВОРОТ АСБЕСТОВЕРМИКУЛИТОВЫМИ ПЛИТАМИ	1,00	4,86 2,51	1,20 0,36	5	3	1 -	4,62 0,48	5 -
		М3								
302	С114-140	-ПЛИТЫ АСБЕСТОВЕРМИТОВЫЕ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ АБХ-300,АБХ-350 ТУ-21-25-61-76	0,97	101,00 -	- -	98	-	- -	- -	- -
		М3								
		ОБЪЕМ 1.0,9А								
303	Е10-33 ЗСН6-2	-УСТРОЙСТВО ПРОКЛАДКИ ИЗ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ ПЛИТ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	11,19	1,10 0,10	0,02 0,01	12	1	- -	0,19 0,01	2 -
		М2								
304	С111-356	-СТОИМОСТЬ УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ РЕЗИНЫ	7,58	0,61	-	5	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.			8408	243	105		406
			РУБ.					31		40
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7927	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1308	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		119
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	235	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			737	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9972	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		533
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	487	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			481	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			42	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			564	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		35
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.			10536	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		568
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	517	-		-
		РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕГОРОДКИ								
305	Е7-279 ЗСН16-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ,УСТАНАВЛИВАЕМЫХ ГОРИЗОНТАЛЬНО,ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШВОВ РАСТВОРОМ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2	2,00	6,98	1,35	14	4	3	3,12	6
		ШТ		1,95	0,42			1	0,54	1
306	Е7-280 ЗСН16-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ,УСТАНАВЛИВАЕМЫХ ГОРИЗОНТАЛЬНО,ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШВОВ РАСТВОРОМ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2	4,00	8,28	1,79	33	9	7	3,72	15
		ШТ		2,31	0,55			2	0,71	3
307	СЦМ П11-89	-СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕГОРОДОК ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 3М ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1600КГ/М3 ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 80ММ	84,78	6,25	-	530	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		КАРКАСНО-ОБШИВНЫЕ ВКЛАДЫШИ								
308	Е9-209 ЗСН32-12	УСТАНОВКА ГНУТОГО ПРОФИЛЯ	0,03	72,82	20,60	2	1	-	53,80	2
		Т		35,33	6,15			-	7,93	-
		Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03								
309	С121-2106	-СТОИМОСТЬ М/К ПРОФИЛЯ	0,03	380,00	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
310	Е26-35 ЗСН8-8	-УСТАНОВКА МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	0,70	35,50	1,22	25	9	1	21,50	15
		М3		12,60	0,37			-	0,48	-
311	С114-123	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ М-75 ТОЛЩИНОЙ 90ММ ГОСТ9573-82	0,82	20,40	-	17	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,7.0,98.1,2								
312	Е7-740	-ОБШИВКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ	0,15	301,00	70,20	45	13	10	148,00	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН59-2	ЛИСТАМИ								
		100М2		86,00	21,80			3	28,12	4
313	С111-29	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	0,04	1367,00	-	55	-	-	-	-
		100ШТ		-	-			-	-	-
314	Е7-670	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ПРИ	22,00	1,48	0,21	33	13	5	1,01	22
	ЗСН 47-11-1,8	МАССЕ ЭЛЕМЕНТА БОЛЕЕ 8Т		0,59	0,08			2	0,10	2
		ШТ								
315	СЦМ П9-96	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК	0,47	62,70	-	29	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
316	СЦМ Т43.9 ГАЗ53-1 ПЗ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,12	250,00	-	30	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
317	Е7-291 ЗСН17-7	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	0,21	342,00	-	72	4	-	34,00	7
		Т		21,30	-			-	-	-
318	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,07	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
319	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	0,07	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
320	Е8-43 ЗСН5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	4,94	496,00	7,70	2450	366	38	137,00	677
		100М2		74,00	2,31			11	2,98	15
321	Е8-44 ЗСН5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	6,90	481,00	7,70	3319	404	53	107,00	738
		100М2		58,50	2,31			16	2,98	21
322	Е8-142 ЗСН15-2	-КЛАДКА СТЕН ВЕНТШАХТ ИЗ БЛОКОВ ЛЕГКОГО БЕТОНА	42,00	46,50	0,92	1953	69	39	3,08	129
		М3		1,64	0,28			12	0,36	15
323	Е26-16 ЗСН4-3	-УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК МИНЕРАЛЬНЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 50ММ	2,60	20,40	0,17	53	22	-	13,80	36
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
324	С114-123	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	3,20	20,40	-	65	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:2,6.1,03.1,2								
325	Е26-50 ЗСН10-5	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗ СЕТКИ	22,00	1,30	-	29	1	-	0,11	2
		М2		0,06	-			-	-	-
326	Е15-298 ЗСН60-1	-ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ	0,22	386,00	5,90	85	15	1	115,00	25
		100М2		66,00	1,77			-	2,28	1
327	Е12-271 ЗСН6-4	-ОБШИВКА ПОТОЛКОВ ВЕНТШАХТ ЛИСТАМИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ	0,52	207,00	2,75	108	13	1	42,90	22
		100М2		24,70	0,82			-	1,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
328	Е26-16	-УТЕПЛЕНИЕ ПОТОЛКОВ	4,20	20,40	0,17	86	35	1	13,80	58
	ЗСН4-3	МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ								
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
329	С114-123	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	5,20	20,40	-	106	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:4,2.1,03.1,2								
330	Е7-291	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ	13,16	342,00	-	4501	280	-	34,00	447
	ЗСН17-7	ПЕРЕГОРОДОК								
		Т		21,30	-			-	-	-
331	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ЭЛЕМЕНТОВ	3,82	7,71	0,20	29	8	1	3,10	12
	ЗСН15-6	КРЕПЛЕНИЯ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021								
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
332	Е13-153	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА	3,82	20,60	0,24	79	12	1	4,60	18
	ЗСН18-6	2РАЗА								
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.			13761	1278	161		2253
			РУБ.					47		63
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13748	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2268	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		205
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	410	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1280	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			17296	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2519
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1734	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.			17311	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2521
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1735	-		-
		РАЗДЕЛ 14. ПОЛЫ								
		ТИП1								
333	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	4,13	43,30	0,99	179	15	4	7,19	30
	ЗСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			1	0,39	2
334	Е11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	41,30	29,30	-	1210	67	-	2,90	120
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5								
		ТОЛЩИНОЙ 100ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
335	Е11-69	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	4,13	84,70	1,02	350	64	4	28,50	118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН11-3	ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА МАРКИ 200 ТОЛЩИНОЙ 20ММ		15,50	0,31			1	0,40	2
		100М2								
		ТИП2								
336	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	7,36	43,30	0,99	319	26	7	7,19	53
	ЗСН1-2	100М2		3,57	0,30			2	0,39	3
337	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	73,64	35,22	-	2594	119	-	2,90	214
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25, ТОЛЩИНОЙ 100ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА 29,3+(32,1-26,3).1,02								
338	Е11-71	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ПОКРЫТИЯ (ТЕРРАЦЦО) ТОЛЩИНОЙ	7,36	628,00	2,32	4625	729	17	166,00	1222
	ЗСН11-5	25ММ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ		99,00	0,70			5	0,90	7
		100М2								
339	Е11-73	-ДОБАВЛЯТЬ НА ТОЛЩИНУ 5ММ ДО	7,36	130,00	0,20	957	82	2	18,30	135
	ЗСН11-7	ТОЛЩИНЫ 25ММ		11,20	0,07			1	0,09	1
		100М2								
		ТИП3								
340	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	23,50	43,30	0,99	1018	84	23	7,19	169
	ЗСН1-2	100М2		3,57	0,30			7	0,39	9
341	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	235,00	36,15	-	8495	381	-	2,90	681
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 ТОЛЩИНОЙ 100ММ, ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬЮ 0,6МПА		1,62	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА 29,3+(32,1-26,3).1,02+0,92.,02								
342	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	23,50	138,06	1,74	3244	482	41	40,20	945
	ЗСН11-1	МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА В22,5, 0,6 МПА, ТОЛЩИНОЙ 25ММ		20,50	0,52			12	0,67	16
		100М2								
		ЦЕНА 123+(33,3-29,3).3,06+0,92.3,06								
343	Е11-68	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩИНУ 5ММ ДО	- 23,50	18,31	0,28-	430-	14-	7	1,06-	25
	ЗСН11-2	ТОЛЩИНЫ 25ММ		0,59	0,08			2	0,10-	2
		100М2	-				-			
		ЦЕНА 15,8+(33,3-29,3).0,51+0,92.0,51								
344	Е13-296	-ПРОПИТКА ФЛОАТАМИ	23,50	7,92	0,81	186	152	19	9,85	231
	ЗСН40-4	100М2		6,47	0,24			6	0,31	7
		ТИП 4								
345	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,49	43,30	0,99	21	2	-	7,19	4
	ЗСН1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
346	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	4,87	31,24	-	152	8	-	2,90	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15, ТОЛЩИНОЙ 100ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА 29,30+(28,2-26,3).1,02								
347	Е11-85	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	0,49	140,00	5,09	68	6	3	20,80	10
	ЗСН13-3	МОНОЛИТНОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 40ММ		12,00	1,51			1	1,95	1
		100М2								
348	Е11-86	-ДОБАВИТЬ НА ТОЛЩИНУ 15ММ ДО	0,49	67,50	0,72	33	1	-	4,05	2
	ЗСН13-4	ТОЛЩИНЫ 40ММ								
	К=3	100М2		2,19	0,21			-	0,27	-
		ТИП5								
349	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,16	43,30	0,99	7	1	-	7,19	1
	ЗСН1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
350	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	1,60	31,24	-	50	3	-	2,90	5
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ТОЛЩИНОЙ 100ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
		ЦЕНА 29,30+(28,2-26,3).1,02								
351	Е11-51	-ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ	0,96	11,70	1,08	11	2	1	4,10	4
	ЗСН7-2	ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 60ММ		2,01	0,32			-	0,41	-
		М3								
352	Е27-95	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	1,92	70,06	1,73	135	2	3	1,85	4
	ЗСН22-2	СБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ ЖАРОУПОРНОГО								
	ПР-НГ	БЕТОНА.РАЗМЕРОМ 1,5Х1,5		1,08	0,54			1	0,70	1
	06-12-01	ТОЛЩИНОЙ 120ММ								
	Ч1-020	М3								
	П1-001									
	ПРИМ.П2									
	СТР11									
		ЦЕНА 64,30+((5,80+1,50).1,07-2,4.0,9).1,02								
353	СЦМ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	0,25	250,00	-	63	-	-	-	-
	Т.Ч.П3.5	ТН								
	ТАБЛ3-1			-	-			-	-	-
	П3									
354	Е11-80	-УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСА ИЗ	0,01	155,00	5,70	2	-	-	54,60	1
	ЗСН12-2	ЖАРОУПОРНОГО БЕТОНА КЛАССА В30 ТОЛЩИНОЙ 50ММ		31,00	1,72			-	2,22	-
		100М2								
355	Е11-82	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩИНУ 40ММ ДО -	0,01	12,96	2,20-	1	-	- -	18,84	-
	ЗСН12-3	ТОЛЩИНЫ 50ММ								
	К=4	100М2 -		10,76	0,64			- -	0,83	-
356	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ЖАРОУПОРНОГО БЕТОНА	0,16	44,66	-	7	-	-	-	-
	П1-33	КЛАССА В30								
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 38,9+((5,80+1,50).1,07-2,4.0,9).1,02								
		ТИП 6								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
357	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,61	43,30	0,99	26	2	-	7,19	4
	ЗСН1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
358	Е11-79	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	0,61	478,00	22,50	290	44	14	100,00	61
	ЗСН12-1	ИЗ КИСЛОТНОУПОРНОГО БЕТОНА НА ЖИДКОМ СТЕКЛЕ С УПЛОТНЯЮЩЕЙ ДОБАВКОЙ ТОЛЩИНОЙ 100ММ		73,00	6,75			4	8,71	5
		100М2								
359	Е11-81	-ДОБАВИТЬ НА ТОЛЩИНУ 60ММ ДО	0,61	684,00	32,82	415	57	20	123,00	75
	ЗСН12-3	ТОЛЩИНЫ 100ММ		94,20	9,84			6	12,69	8
	К=6	100М2								
360	Е11-79	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	0,61	478,00	22,50	290	44	14	100,00	61
	ЗСН12-1	КИСЛОТНОУПОРНОГО БЕТОНА НА ЖИДКОМ СТЕКЛЕ С УПЛОТНЯЮЩЕЙ ДОБАВКОЙ ТОЛЩИНОЙ 20ММ		73,00	6,75			4	8,71	5
		100М2								
361	Е11-81	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩИНУ 10ММ ДО	0,61	228,00	10,94-	138-	19-	7	41,00-	25
	ЗСН12-3	ТОЛЩИНЫ 20ММ		31,40	3,28		-	2	4,23-	3
	К=2	100М2								
		ТИП7								
362	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,18	43,30	0,99	8	1	-	7,19	1
	ЗСН1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
363	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	1,45	29,30	-	42	2	-	2,90	4
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5, ТОЛЩИНОЙ 80ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
364	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ	0,18	70,00	0,95	13	2	-	18,80	3
	ЗСН8-1	ТОЛЩИНОЙ 20ММ		9,88	0,28			-	0,36	-
		100М2								
365	Е11-210	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	0,18	551,51	0,75	100	8	-	75,50	14
	ЗСН28-1	ЛИНОЛИУМА РЕЗИНОВОГО НА		43,60	0,22			-	0,28	-
	06-03	БЫСТРОТВЕРДЕЮЩЕЙ МАСТИКЕ								
	П6-56	БИСКИ-РЕЛИН ТОЛЩИНОЙ 3ММ								
	111-187	100М2								
	06-12-01									
	Ч1									
	П5-096									
		ЦЕНА 564-(4,2-2,7).1,02-370.0,05+137.1,1.0,05								
		ТИП8								
366	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,10	43,30	0,99	4	-	-	7,19	1
	ЗСН1-2	100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
367	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ	0,76	29,30	-	22	1	-	2,90	2
	ЗСН1-11	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ		1,62	-			-	-	-
		М3								
368	Е11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	0,10	417,00	4,52	40	6	-	108,00	10
	ЗСН20-3	КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТ НА ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКЕ		61,40	1,36			-	1,75	-
		100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТИП9								
369	Е11-57	-УСТРОЙСТВО СТЯЖКИ ИЗ ЛЕГКОГО	2,25	82,60	1,12	186	33	3	29,40	66
	ЗСН8-3	БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 60ММ		---	---			---	---	---
		100М2		14,50	0,34			1	0,44	1
370	Е11-58	-ДОБАВИТЬ НА ТОЛЩИНУ 40ММ ДО	2,25	124,80	2,24	281	4	5	3,68	8
	ЗСН8-4	ТОЛЩИНЫ 60ММ		---	---			---	---	---
	К=8	100М2		1,84	0,64			1	0,83	2
371	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ	2,25	123,00	1,74	277	46	4	40,20	90
	ЗСН11-1	МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛАССА В15		---	---			---	---	---
		ТОЛЩИНОЙ 20ММ		20,50	0,52			1	0,67	2
		100М2								
372	Е11-68	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩИНУ 10ММ ДО -	2,25	31,60	0,56-	71-	3-	1	2,12-	5
	ЗСН11-2	ТОЛЩИНЫ 20ММ		---	---			---	---	---
	К=2	100М2 -		1,18	0,16			- -	0,21	-
		ТИП10								
373	Е12-286	-УКЛАДКА ПЛИТ ИЗ ЯЧЕИСТОГО	0,48	17,30	1,80	8	7	1	28,50	14
	ЗСН9-3	БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ		---	---			---	---	---
		350КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ 80ММ		15,50	0,53			-	0,68	-
		100М2								
374	СЦМ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ	3,82	16,20	-	62	-	-	-	-
	П3-146	М3		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
375	Е11-55	-УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ	0,48	70,00	0,95	33	5	-	18,80	9
	ЗСН8-1	ТОЛЩИНОЙ 40ММ		---	---			---	---	---
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
376	Е11-56	-ДОБАВЛЯТЬ НА ТОЛЩИНУ 20ММ ДО	0,48	54,40	0,92	26	-	-	1,36	1
	ЗСН8-2	ТОЛЩИНЫ 40ММ		---	---			---	---	---
	К=4	100М2		0,64	0,28			-	0,36	-
377	Е11-67	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО	0,48	123,00	1,74	59	10	1	40,20	19
	ЗСН11-1	ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15		---	---			---	---	---
		ТОЛЩИНОЙ 20ММ		20,50	0,52			-	0,67	-
		100М2								
378	Е11-68	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩИНУ 10ММ ДО -	0,48	31,60	0,56-	15-	1	- -	2,12-	1
	ЗСН11-2	ТОЛЩИНЫ 20ММ		---	---			---	---	---
	К=2	100М2 -		1,18	0,16			- -	0,21	-
379	Е13-296	-ФЛЮАТИРОВАНИЕ	0,48	7,92	0,81	4	3	-	9,85	5
	ЗСН40-4	100М2		---	---			---	---	---
				6,47	0,24			-	0,31	-
380	Е11-78	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И	0,48	91,10	1,30	43	23	-	81,10	39
	ЗСН11-12	МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ		---	---			---	---	---
		100М2		47,70	0,39			-	0,50	-
381	Е11-50	-УСТРОЙСТВО УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ	46,00	16,10	1,08	741	83	50	3,58	165
	ЗСН7-1	КЕРАМЗИТОВОГО ГРАВИЯ ПО		---	---			---	---	---
		КОНТУРУ ЗДАНИЯ У НАРУЖНЫХ		1,80	0,32			15	0,41	19
		СТЕН								
		М3								
382	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В	0,50	441,00	1,40	221	62	-	210,00	105
	ЗСН9-7	ПОЛАХ		---	---			---	---	---
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
383	Е11-11	-УСТРОЙСТВО УПЛОТНЕННОЙ БЕТОННОЙ	9,20	29,30	-	270	15	-	2,90	27
	ЗСН1-11	ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА		---	---			---	---	---
		В7,5		1,62	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
384	Е27-74	-УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ В	0,39	495,00	0,71	193	16	-	74,00	29
	ЗСН19-1	ПОЛАХ У ВОРОТ								
		100М		40,10	0,21			-	0,27	-
385	Е11-50	-ЗАСЫПКА УЧАСТКОВ ПЕРЕКРЫТИЙ	5,20	16,10	1,08	84	9	6	3,58	19
	ЗСН7-1	КЕРАМЗИТОМ ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ								
		400КГ/М3		1,80	0,32			2	0,41	2
		М3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14		РУБ.			26809	2672	227		4739
			РУБ.					67		88
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			26809	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			4423	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		403
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	794	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2499	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			33731	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5230
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3533	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		РУБ.			33731	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5230
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3533	-		-
		РАЗДЕЛ 15. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
386	Е15-82	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗДАНИЯ	11,53	422,00	2,00	4866	1092	23	170,00	1960
	ЗСН14-1	СТЕН,ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И								
		ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЫМИ		94,70	0,60			7	0,77	9
		КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ								
		ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК								
		ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО								
		КИРПИЧУ И БЕТОНУ								
		100М2								
387	Е15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	4,02	20,70	0,15	83	74	-	29,80	120
	ЗСН59-4	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
		ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ		18,50	0,04			-	0,05	-
		100М2								
388	Е15-297	-ТО ЖЕ, ВЫСОТОЙ ДО 8М С ЛЕСОВ	12,34	20,70	0,15	255	228	1	29,80	368
	ЗСН59-4	100М2								
				18,50	0,04			-	0,05	1
389	Е15-296	-ТО ЖЕ, ПАНЕЛЕЙ-ОБОЛОЧЕК	20,15	5,35	0,15	108	62	3	6,00	121
	ЗСН59-3	ВЫСОТОЙ ДО 8М С ЛЕСОВ								
		100М2		3,10	0,04			1	0,05	1
390	Е15-536	-ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	5,87	169,00	1,00	991	70	6	20,20	118
	ЗСН	КРЕМНЕОРГАНИЧЕСКИМИ ЭМАЛЯМИ								
	156-5-23	КО174 ПО ГРУНТОВКЕ ПРИ ВЫСОТЕ		12,00	0,29			2	0,37	2
		ДО 8М С ЛЕСОВ								
		100М2								
391	Е15-536	-ТО ЖЕ,СТЕН	5,47	169,00	1,00	924	66	6	20,20	110
	ЗСН156-5-2	100М2								
	3			12,00	0,29			2	0,37	2
392	Е15-294	-ОТДЕЛКА ВНУТРЕННИХ	1,68	8,17	0,18	14	9	-	9,70	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН59-1	ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОД ОКРАСКУ		5,30	0,05			-	0,06	-
		100М2								
393	Е15-294	-ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ДО 8М	14,35	7,62	0,16	109	68	3	8,73	125
	ЗСН59-1	100М2								
	Т.Ч. П.3.10 К=0,9			4,77	0,04			1	0,05	1
394	Е15-256	-ШТУКАТУРКА СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК	2,76	110,00	6,80	303	128	19	74,00	204
	ЗСН55-5-14	100М2								
				46,40	4,03			11	5,20	14
395	Е15-256	-ТО ЖЕ, ВЫСОТОЙ ДО 8М	7,78	60,08	6,12	467	325	47	66,60	518
	ЗСН55-5-11	100М2								
				41,76	3,63			28	4,68	36
	Т.Ч. П.3.10 К=0,9									
396	Е15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	5,46	3,13	0,05	17	13	-	4,60	25
	ЗСН153-2	ПО БЕТОНУ								
		100М2		2,40	0,02			-	0,03	-
397	Е15-508	-ТО ЖЕ,СТЕН ПО ШТУКАТУРКЕ	14,47	5,84	0,05	85	71	-	9,70	140
	ЗСН153-1	100М2								
				4,90	0,02			-	0,03	-
398	Е15-509	-ТО ЖЕ, ПОТОЛКОВ ПО БЕТОНУ ПРИ	41,09	3,13	0,05	129	99	2	4,60	189
	ЗСН153-2	ВЫСОТЕ ДО 8М С ЛЕСОР								
		100М2		2,40	0,02			1	0,03	1
399	Е15-508	-ТО ЖЕ,СТЕН ПО ШТУКАТУРКЕ	26,99	5,84	0,05	158	132	2	9,70	262
	ЗСН153-1	100М2								
				4,90	0,02			1	0,03	1
400	Е15-502	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПО ШТУКАТУРКЕ	0,18	12,90	0,07	2	1	-	12,70	2
		100М2		6,80	0,02			-	0,03	-
401	Е15-659	-ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА	0,14	45,90	0,70	6	1	-	16,20	2
	ЗСН168-2	ПОТОЛКОВ ПО ШТУКАТУРКЕ								
		100М2		8,70	0,21			-	0,27	-
402	Е15-660	-ТО ЖЕ, СТЕН	0,57	76,30	0,90	43	13	-	41,00	23
	ЗСН168-3	100М2								
				23,10	0,27			-	0,35	-
403	Е15-522	-ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ ОКРАСКА СТЕН	4,70	16,40	0,37	77	25	2	9,70	46
	ЗСН156-3	ПО ШТУКАТУРКЕ								
		100М2		5,30	0,11			1	0,14	1
404	Е26-35	-ОБЛИЦОВКА СТЕН ПЛИТКОЙ	2,40	35,50	1,22	85	30	3	21,50	52
	ЗСН8-8	ВИНИПОР								
		М3		12,60	0,37			1	0,48	1
405	ПР-НТ	-СТОИМОСТЬ ПЛИТКИ ВИНИПОР	0,47	2420,00	-	1137	-	-	-	-
	05-02	ТН								
	П.11-007			-	-			-	-	-
406	Е15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ	1,60	215,00	8,00	344	171	13	179,00	286
	ЗСН56-1	ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ								
				107,00	2,28			4	2,94	5
		100М2								
407	Е8-189	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА	30,63	42,20	0,23	1293	778	7	45,80	1403
	ЗСН22-1	ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ								
				25,40	0,07			2	0,09	3
		100М2ВЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
408	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	31,91	71,10	0,69	2269	1308	22	73,80	2355
	ЗСН22-6	ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М								
		100М2ГП		41,00	0,21			7	0,27	9
409	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М	31,91	222,00	1,70	7084	4659	54	26,25	838
	ЗСН22-7 К=0,5	ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОМ8-194								
		100М2ГП		146,00	0,50			16	0,65	21
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ.			20849	9423	213		9283
			РУБ.					85		108
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			20849	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3441	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		316
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	618	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1942	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			26232	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9707
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10126	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	РУБ.			26232	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9707
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10126	-		-
		РАЗДЕЛ 16. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
410	Е15-201	-ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ СТЕН	1,66	85,30	4,90	142	59	8	57,40	95
	ЗСН51-1	ЦОКОЛЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ								
		100М2		35,60	2,33			4	3,01	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			142	59	8		95
			РУБ.					4		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			142	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			23	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			178	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		102
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	67	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	РУБ.			178	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		102
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	67	-		-
		РАЗДЕЛ 17. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ОТМОСТКА								
411	Е27-173	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ	1,26	230,00	7,40	290	18	9	25,60	32
	ЗСН43-1	150ММ ПОД ОТМОСТКУ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2		14,00	1,90			2	2,45	3
412	Е27-174	-ИСКЛЮЧИТЬ НА КАЖДЫЕ 1СМ	1,26	49,50	-	62	1	-	1,71	2
	ЗСН43-2	ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ								
	К=3	100М2		0,90	-			-	-	-
413	Е27-169	-ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ	1,26	156,00	-	197	10	-	14,40	18
	ЗСН42-1	АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСЬЮ								
		ТОЛЩИНОЙ 25ММ		8,23	-			-	-	-
		100М2								
414	Е27-172	-ИСКЛЮЧИТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5СМ	1,26	25,30	- -	32-	2	- -	2,32-	3
	ЗСН42-2	ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ								
		100М2	-	1,31	-			-	-	-
		КРЫЛЬЦА								
415	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,22	43,30	0,99	10	1	-	7,19	2
	ЗСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
416	Е11-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА	5,00	29,30	-	147	8	-	2,90	14
	ЗСН1-11	КЛАССА В7,5								
		М3		1,62	-			-	-	-
417	Е11-11	-БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ КРЫЛЕЦ ИЗ	22,00	35,22	-	775	36	-	2,90	64
	ЗСН1-11	БЕТОНА КЛАССА В25								
	СЦМ	М3		1,62	-			-	-	-
	П.15,19									
		ЦЕНА:29,3+(32,1-26,3).1,02								
418	Е11-78	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И	0,22	91,10	1,30	20	10	-	81,10	18
	ЗСН11-12	МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ								
		100М2		47,70	0,39			-	0,50	-
419	Е6-84	-ОБРАМЛЕНИЕ КРЫЛЬЦА	0,17	355,00	1,30	60	6	-	64,00	11
	ЗСН9-8	МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ИЗДЕЛИЯМИ								
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
420	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0,05	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
	ЗСН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ								
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
421	Е13-153	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА	0,05	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
	ЗСН18-6	2РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ								
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
		ПАНДУСЫ ВОРОТ								
422	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	1,32	43,30	0,99	57	5	1	7,19	9
	ЗСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	1
423	Е11-11	-ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА	40,00	33,18	-	1327	65	-	2,90	116
	ЗСН1-11	КЛАССА В20 ТОЛЩИНОЙ 300ММ								
	СЦМ	М3		1,62	-			-	-	-
	П1-15									
	П1-18									
		ЦЕНА 293+(30,1-26,3)=1,02								
424	Е27-169	-ПОКРЫТИЕ ПАНДУСОВ	1,32	156,00	-	206	11	-	14,40	19
	ЗСН42-1	АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСЬЮ								
		ТОЛЩИНОЙ 25ММ		8,23	-			-	-	-
		100М2								
425	Е27-172	-ИСКЛЮЧИТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5СМ	1,32	25,30	- -	33	2	- -	2,32-	3
	ЗСН42-2	ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2	-	1,31	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	РУБ.			3088	167	10		299
			РУБ.					2		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3088	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			508	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		46
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	92	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			288	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3884	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		349
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	261	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	РУБ.			3884	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		349
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	261	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			233805	20468	5520		28554
			РУБ.					1894		2454
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			223203	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			36815	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3379
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6629	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			20804	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			280822	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		33274
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	28230	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10602	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			911	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		82
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	161	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			922	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12435	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1195
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	922	-		-
		ИТОГО ПО НАЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			293257	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34469
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	29152	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			252130	22197	6932		31736
			РУБ.					2422		3198
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			241528	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			39839	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3658
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7173	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			22512	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			303879	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37479
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	31031	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10602	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			911	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		82
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	161	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			922	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12435	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1195
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	922	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			316314	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38674
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	31953	-		-

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

к локальной смете № I-I

24475-09

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов, и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб.)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				Прямых затрат	С накладными расходами и плановыми накоплениями	Прямых затрат	С накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Земляные работы	м3	3302,00	I926	2424	0,58	0,73	0,77
2	Фундаменты	м3	369,84	I6399	20635	44,34	55,79	6,54
3	Каркас	м3	I48,96	20684	26024	I38,86	I74,70	8,25
4	Стены	м3	806,98	4455I	56030	55,2I	69,43	I7,77
5	Перекрытие	м2	385,22	3956	4978	I0,27	I2,92	I,58
6	Покрытие	м2	3842,58	4705I	59I97	I2,24	I5,4I	I8,77
7	Кровля	м2	38I9,00	24I96	30398	6,34	7,96	9,84
8	Зенитные фонари	т	7,I7	4839	5839	674,90	8I4,37	I,85
9	Металлоконструкции	т	I9,49	6502	7635	333,6I	39I,74	2,42
I0	Окна	м2	368,52	6279	7900	I7,04	2I,44	2,5I
II	Двери	м2	I07,40	2690	3384	25,05	3I,5I	I,07
I2	Ворота	м2	I48,00	8408	I0536	56,8I	7I,I9	3,34
I3	Перегородки	м2	I269,78	I376I	I73II	I0,84	I3,63	5,49
I4	Полы	м2	3925,00	26809	3373I	6,83	8,59	I0,70
I5	Внутренняя отделка	м2	9946,89	20055	25232	2,02	2,54	8,00
I6	Наружная отделка	м2	I66,00	I42	I78	0,86	I,07	0,06
I7	Разные работы	м3	30033,00	3088	3884	0,I0	0,I3	I,23
	Итого:	м3	30033,00	25I336	3I53I4	8,37	I0,50	I00,00

/Составил инженер 2 категории И.В.Абузова

/Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2 24475-09

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на подземное хозяйство

Основание: альбом 2 КЖ I6-39

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 43,50 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 5701 чел.-час.
Трудозатраты построечные 4819 чел.-час.
Сметная заработная плата 4,08 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. эксплуатации машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. основной зарплаты	Общая стоимость,руб. эксплуатации машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуживающ.машин на един.	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуживающ.машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Подземное хозяйство Фундамент под оборудование								
I	ЕII-2 ЭСНI-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	2,I6	43,30 3,57	0,99 0,30	94	8	2 I	7,I9 0,39	I6 I
2	Е6-I ЭСНI-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М 50 м3	I,I0	27,40 0,70	0,28 0,08	30	I	- -	I,37 0,I0	2 -
3	Е8-I0 ЭСН3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты м3	I,00	9,3I 0,40	0,32 0,I0	9	-	- -	0,80 0,I3	I -
4	Е6-30 ЭСН3-I	Устройство монолитных бетонных фундаментов объемом до 5 м3 из бетона класса В7,5 м3	I9,23	35,70 2,34	I,20 0,36	687	45	23 7	4,35 0,46	84 9
5	Е6-30 ЭСН3-I	То же, из бетона класса ВI5 м3 Цена: 35,70+(27,40-25,8).I,02	I,54	37,33 2,34	I,20 0,36	57	4	2 I	4,35 0,46	7 I
6	Е6-3I ЭСН3-2	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I00 объемом до 25 м3 м3	27,70	33,00 I,64	0,98 0,29	9I4	45	27 8	3,09 0,37	86 I0
7	Е6-30 ЭСН3-I	Устройство монолитных бетонных фундаментов объемом до 5 м3 из бетона класса В25 м3 Цена: 35,70+(3I,I0-25,80).I,02	I2,I0	4I,II 2,34	I,20 0,36	497	28	I4 4	4,35 0,46	53 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е6-33 ЗСН3-4	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЪЕМОМ ДО 5М3.	2,16	37,30	1,21	81	5	3	4,46	10
				2,41	0,36			1	0,46	1
		М3								
9	С124-1-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
10	С124-3-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 6ММ	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-		-
11	С124-3-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ	0,04	270,00	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
12	С124-3-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	0,08	270,00	-	22	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
13	Е6-34 ЗСН3-5	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 25М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	9,50	32,77	1,00	311	17	10	3,27	31
				1,74	0,30			3	0,39	4
		М3								
		ЦЕНА34,70-(28,20-26,30).1,015								
14	С124-3-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	0,84	270,00	-	227	-	-		-
		Т		-	-			-		-
15	Е6-34 ЗСН3-5	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 25М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	37,65	33,69	1,00	1268	66	37	3,27	123
				1,74	0,30			11	0,39	15
		М3								
16	С124-1-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 10ММ	0,01	270,00	-	3	-	-		-
		Т		-	-			-	-	-
17	С124-43	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	0,05	392,00	-	20	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
18	Е6-33 ЗСН3-4	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	5,08	36,29	1,21	184	12	6	4,46	23
				2,41	0,36			2	0,46	2
		М3								
		ЦЕНА37,30-(28,20-27,20).1,015								
19	С124-1-8	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 8ММ	0,13	270,00	-	35	-	-		-
		Т		-	-			-	-	-
20	С124-3-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ	0,03	270,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-		-
21	Е6-84 ЗСН9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,09	355,00	1,30	32	3	-	64,00	6
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
22	Е6-85 ЗСН9-9	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	0,72	329,00	1,30	237	9	1	21,10	15
		Т		12,40	0,39			-	0,50	-
23	Е6-77 ЗСН9-1	-УСТАНОВКА АНКЕР[illegible]ЛАТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С	0,02	651,00	2,00	13	3	-	303,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАКЛАДКОЙ,ДЛИНОЙ ДО 1М		174,00	0,63			-	0,81	-
		Т								
24	Е15-288	-УКЛАДКА ВОЙЛОКА	0,08	135,00	0,10	10	-	-	5,60	-
	ЗСН57-1	БИТУМИЗИРОВАННОГО								
		100М2		2,80	0,03			-	0,04	-
25	Е34-304	-ПОКРЫТИЕ ФУНДАМЕНТА РИФЛЕНОЙ	0,42	221,00	7,34	93	14	3	56,70	24
	ЗСН5-1	СТАЛЬЮ								
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	1
26	Е8-27	-ОБМАЗКА СТЕН ФУНДАМЕНТОВ	1,20	90,00	1,50	108	23	2	33,60	40
	ЗСН4-7	БИТУМОМ ЗА 2РАЗА								
		100М2		19,50	0,45			1	0,58	1
27	Е6-36	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА	115,00	0,91	0,43	105	44	50	0,67	77
	ЗСН3-7	УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ								
		АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ		0,38	0,13			15	0,17	20
		М3								
28	Е6-37	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА	92,02	3,35	0,54	308	106	50	1,96	180
	ЗСН3-8	УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ								
		ФУНДАМЕНТОВ		1,15	0,16			15	0,21	19
		М3								
29	Е6-15	-УСТРОЙСТВО НАБИВНЫХ СТУПЕНЕЙ	0,22	28,62	0,34	6	-	-	0,99	-
	ЗСН1-15	ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5								
		М3		0,52	0,10			-	0,13	-
		ЦЕНА 27,80+(26,6-25,8).1,02								
		КАНАЛЫ								
30	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,52	43,30	0,99	23	2	-	7,19	4
	ЗСН1-2	100М2								
				3,57	0,30			-	0,39	-
31	Е9-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ	10,00	9,31	0,32	93	4	3	0,80	8
	ЗСН3-1	ПОД ФУНДАМЕНТЫ								
		М3		0,40	0,10			1	0,13	1
32	Е11-50	-УТЕПЛЕНИЕ СТЕН КАНАЛОВ	0,30	16,10	1,08	5	1	-	3,58	1
	ЗСН7-1	КЕРАМЗИТОМ								
		М3		1,80	0,32			-	0,41	-
33	Е6-226	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО	10,00	42,03	1,23	420	45	13	8,01	80
	ЗСН26-4	БЕТОННОГО ДНИЩА КАНАЛОВ ИЗ								
		БЕТОНА КЛАССА В12,5		4,49	0,37			4	0,48	5
		М3								
		ЦЕНА 47-(32,1-27,2).1,015								
34	Е7-293	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ	17,02	6,93	2,99	118	31	51	2,96	50
	ЗСН34-1	СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ								
		КАНАЛОВ,ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ		1,80	1,06			18	1,37	23
		ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ								
		М3								
35	СНИ	-СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА	8,32	73,66	-	613		-	-	-
	ВВ-521	КЛАССА В15,ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3								
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 75,3-0,82.2								
		-УКЛАДКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25	1,10	75,30	-	83		-	-	-
		М3								
					-			-	-	-
		-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	0,14	229,00	-	32	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3-1 П1	Т		-	-			-	-	-
38	СЦМ Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3-1 П3	-ТО ЖЕ, КЛАССА А-3 ТН	0,35	250,00 -	-	88	-	-	-	-
39	СЦМ Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3-1П6	-ТО ЖЕ, КЛАССА ВР-1 ТН	0,06	321,00 -	-	19	-	-	-	-
40	СЦМ П8-503	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 М3 ЦЕНА 60,8-0,82.2	3,84	59,16 -	-	227	-	-	-	-
41	СЦМ П8-503	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25 М3	1,16	60,80 -	-	71	-	-	-	-
42	СЦМ П.8-509	-ТО ЖЕ,ДОБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15,ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 М3 ЦЕНА 65,60-0,82.2	2,16	63,96 -	-	138	-	-	-	-
43	СЦМ П8-512	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25 М3	0,44	63,20 -	-	28	-	-	-	-
44	СЦМ Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3-1 П1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 Т	0,12	229,00 -	-	27	-	-	-	-
45	СЦМ Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3,1 П3	-ТО ЖЕ, КЛАССА А-3 ТН	0,29	250,00 -	-	73	-	-	-	-
46	СЦ Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3,1 П6	-ТО ЖЕ,КЛАССА ВР-1 ТН	0,05	321,00 -	-	16	-	-	-	-
47	СЦМ Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3.1 П13	-СТОИМОСТЬЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,22	413,00 -	-	91	-	-	-	-
48	СЦМ Т.Ч.П3.9 ТАБ3-1 П18	-МЕТТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0,22	178,00 -	-	39	-	-	-	-
49	Е7-446 ЗСН38 10-1,8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М 0,08 ВТ	6,00	0,33 0,08	0,19 0,06	2	-	1 -	0,13 0,08	1 -
50	СЦМ П9-92	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15,ОБЪЕМОМ ДО	0,06	64,40 -	-	4	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,5М3								
		М3								
51	СЦМ Т.Ч.П3,9 ТАБЛ3-1 П6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1	0,03	321,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
52	Е9-94 ЭСН12-1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК МАССОЙ ДО 0,1Т	0,20	30,97	14,73	6	2	3	14,85	3
		Т		9,86	5,15			1	6,64	1
53	С121-2096	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК БС-6	0,20	347,00	-	69	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
54	Е6-180 ЭСН16-8	-МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	1,00	51,28	1,10	51	7	1	12,10	12
		М3		6,79	0,33			-	0,43	-
		ЦЕНА 52,40-(29,30-28,2).1,015								
55	Е6-86 ЭСН9-10	-АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,07	15,30	1,40	1	-	-	12,30	1
		Т		6,76	0,42			-	0,54	-
56	С124-43	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ	0,07	392,00	-	27	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
57	Е8-38 ЭСН5-5	-КЛАДКА СТЕН КАНАЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	3,30	37,90	0,62	125	12	2	6,86	23
		М3		3,75	0,19			1	0,25	1
58	Е34-304 ЭСН5-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ	0,42	221,00	7,34	93	14	3	56,70	24
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	1
59	Е8-27 ЭСН4-7	-УСТРОЙСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТЕН КАНАЛОВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	0,20	90,00	1,50	18	4	-	33,60	7
		100М2		19,50	0,45			-	0,58	-
60	Е8-13 ЭСН4-1	-УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТЕН КАНАЛОВ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,10	86,50	1,50	9	2	-	38,10	4
		100М2		19,60	0,45			-	0,58	-
61	Е34-304 ЭСН5-1	-УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ЩИТА	0,10	221,00	7,34	22	3	1	56,70	6
		10М2		33,10	2,20			-	2,84	-
62	Е6-83 ЭСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,14	441,00	1,40	62	17	-	210,00	29
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
63	Е6-84 ЭСН9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,04	355,00	1,30	14	2	-	64,00	3
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
		ПРИЯМКИ ПР1 И ПР2								
64	Е6-126	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО	0,95	58,76	0,86	56	7	1	13,50	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН13-2	ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5								
		ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ		7,40	0,26			-	0,34	-
		М3								
		ЦЕНА 60,80-(29,3-27,3).1,02								
65	Е6-128	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	2,30	41,12	0,69	95	8	1	6,46	15
	ЗСН13-4	ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 250ММ								
		М3		3,53	0,21			-	0,27	1
		ЦЕНА 40,30+(26,6-25,8).1,02								
66	Е34-304	-ПЕРЕКРЫТИЕ ПРИЯМКОВ	0,41	221,00	7,34	91	14	3	56,70	23
	ЗСН5-1	МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЩИТАМИ								
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	1
67	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,04	355,00	1,30	14	2	-	44,00	3
	ЗСН9-8	ВЕСОМ КГ, ДО 20								
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
68	Е8-27	-ОБМАЗКА БИТУМОМ СТЕН ПРИЯМКОВ	0,15	90,00	1,50	14	3	-	33,60	5
	ЗСН4-7	100М2								
				19,50	0,45			-	0,58	-
		СМОТРОВЫЕ КАНАВЫ								
69	Е8-11	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНЫХ	30,20	11,99	0,37	362	14	11	0,89	27
	ЗСН3-2	ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ								
		М3		0,45	0,11			3	0,14	4
70	Е27-144	-ПРОПИТКА ОСНОВАНИЯ БИТУМОМ	3,02	137,00	5,26	414	8	16	4,83	15
	ЗСН34-6	ТОЛЩИНОЙ 10СМ								
		100М2		2,66	1,60			5	2,06	6
71	Е27-147	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ	0,30	302,00	5,14	91	-	1	0,56	-
	ЗСН34-7	ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО								
	К=2	РАСЦЕНКЕ Н.144		0,30	1,06			-	1,37	-
		1000М2								
72	Е6-226	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО	67,70	42,03	1,23	2845	304	83	9,01	542
	ЗСН26-4	ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ЛОТКА КАНАВ								
		ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5		4,49	0,37			25	0,48	32
		М3								
		ЦЕНА 47-(32,10-27,2).1,015								
73	С124-16-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1ДИАМЕТРОМ	0,18	270,00	-	49	-	-		-
		6ММ								
		Т		-	-			-		-
74	С124-16-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1ДИАМЕТРОМ	0,01	270,00	-	3	-	-		-
		10ММ								
		Т		-	-			-		-
75	С124-18-8	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,11	283,00	-	31	-	-		-
		8ММ								
		Т		-	-			-		-
76	С124-18-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ	0,23	283,00	-	65	-	-	-	-
		12ММ								
		Т		-	-					-
77	Е6-226	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОЯСОВ И	55,90	43,04	1,23	2406	251	69	8,01	448
	ЗСН26-4	РАССЕКАТЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА КЛАССА								
		В15		4,49	0,37			21	0,48	27
		М3								
		ЦЕНА 47-(32,10-28,2).1,015								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е6-85 ЭСН9-9	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	6,48	329,00	1,30	2132	80	9	21,10	137
		Т		12,40	0,39			3	0,50	3
79	Е8-38 ЭСН5-5	-КЛАДКА СТЕН КАНАВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	173,00	37,90	0,62	6557	649	107	6,86	1187
		М3		3,75	0,19			33	0,25	43
80	Е6-15 ЭСН1-15	-УСТРОЙСТВО НАБИВНЫХ СТУПЕНЕЙ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5	5,00	28,62	0,34	143	3	1	0,99	5
		М3		0,52	0,10			-	0,13	1
		ЦЕНА 27,80+(26,6-25,8).1,02								
81	Е7-762 ЭСН65-3	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2	27,00	2,57	1,83	69	17	50	1,07	29
		ШТ		0,64	0,66			18	0,85	23
82	СЦМ П2-2	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-50	0,14	21,90	-	3	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
83	СЦМ П8-509	-СТОИМОСТЬ ДОБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25,ОБЪЕМОМ ДО 0,2М2	2,51	65,60	-	165	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
84	СЦМ Т.Ч.П3.9 ТАБЛ3.1 Р3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	0,25	250,00	-	63	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
85	СЦМ Т.Ч.П3.9 ТАБЛ3.1 П1	-ТО ЖЕ, КЛАССА А-1	0,01	229,00	-	2	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
86	СЦМ Т.Ч.П3.9 ТАБЛ3.1 П6	-ТО ЖЕ, КЛАССА ВР-1	0,03	321,00	-	10	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
87	СЦМ Т.Ч.П3.9 ТАБЛ3.1 П13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,05	413,00	-	21	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
88	СЦМ Т.Ч.П3.9 ТАБЛ.3.1 П15	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,05	178,00	-	9	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
89	Е7-446 ЭСН38.10 1.б	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М	239,00	0,33	0,19	79	19	45	0,13	31
		ШТ		0,08	0,06			14	0,08	19
90	СЦМ П9-92	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	2,37	64,40	-	153	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
91	СЦМ Т.Ч.П3.9 ТАБЛ3.1 М3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3	0,04	250,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
92	СЦМ Т.Ч.П3.9	-ТО ЖЕ, КЛАССА ВР-1	0,07	321,00	-	22	-	-	-	-
		Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ3,1 П6			-	-			-	-	-
93	Е9-94 ЗСН12-1	-УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ БАЛКИ ВЕСОМ ДО 0,2ТН	0,20	30,97	14,73	6	2	3	14,85	3
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	Т		9,86	5,15			1	6,64	1
	Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1									
94	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ БАЛКИ БМ1	0,20	307,00	-	61	-	-		-
		Т		-	-			-		-
95	Е6-84 ЗСН9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,14	355,00	1,30	50	5	-	64,00	9
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
96	Е11-55 ЗСН8-1	-УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩИНОЙ 15ММ ДНИЩА КАНАВ	1,67	70,00	0,95	117	16	1	18,80	31
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	1
97	Е11-56 ЗСН8-2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММИСКЛЮЧИТЬ	1,67	13,60	0,23	23	-	- -	0,34-	1
		100М2	-	0,16	0,07			- -	0,09	-
98	Е13-8 ЗСН1-8 13031-В	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КАНАВ ПЛИТАМИ ИЗ ШЛАКОСИТАЛЛА	524,00	16,80	0,36	8803	571	189	1,69	886
		М2		1,09	0,11			58	0,74	73
99	Е8-27 ЗСН4-7	-ОБМАЗКА НАРУЖНЫХ СТЕН ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ЗА 2РАЗА	3,57	90,00	1,50	321	70	6	33,60	120
		100М2		19,50	0,45			2	0,58	2
100	Е8-61 ЗСН7-5	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК ПРИЯМКОВ	1,20	335,00	6,32	402	28	7	37,40	45
		Т		23,00	1,90			2	2,45	3
101	Е20-400 ЗСН7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ВОЗДУХОПРИТОЧНЫХ РАЗМЕРОМ 250Х250	80,00	1,42	0,05	114	67	4	1,34	107
		1ШТ		0,84	0,02			2	0,03	2
102	Е45-218 ЗСН28-3	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ХОЛОВЫХ СКОБ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТРУБ	0,04	121,00	25,90	5	3	1	137,00	5
		Т		85,70	7,77			-	10,02	-
103	С111-342	-СТОИМОСТЬ ХОЛОВЫХ СКОБ	41,00	0,32	-	13	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
104	Е9-207 ЗСН32-10	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	0,15	42,02	15,97	6	3	3	32,90	5
	Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	Т		20,39	4,76			1	6,14	1
105	С121-2095	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	0,15	393,00	-	59	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
106	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА	0,46	20,60	0,24	9	1	-	4,60	2
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	Е8-11	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНЫХ	0,83	11,99	0,37	10	-	-	0,89	1
	ЗСН3-2	ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ		---	---			---	---	---
		М3		0,45	0,11			-	0,14	-
108	Е27-144	-ПРОПИТКА ОСНОВАНИЙ БИТУМОМ	0,08	137,00	5,26	11	-	-	4,83	-
	ЗСН34-6	ТОЛЩИНОЙ 10СМ		---	---			---	---	---
		100М2		2,66	1,60			-	2,06	-
109	Е27-147	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ	0,01	302,00	5,14	2	-	-	0,56	-
	ЗСН34-7	ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО		---	---			---	---	---
	К=2	РАСЦЕНКЕ Н.144		0,30	1,06			-	1,37	-
		1000М2								
110	Е6-226	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ СТЕН И	5,20	42,03	1,23	219	23	6	8,01	42
	ЗСН26-4	ДНИЩА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5		---	---			---	---	---
		М3		4,49	0,37			2	0,48	2
		ЦЕНА 47-(32,10-27,20).1,015								
111	Е9-94	-УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	0,67	30,97	14,73	21	7	9	14,85	10
	ЗСН12-1	ВЕСОМ ДО 0,5 ТН		---	---			---	---	---
	Т.Ч. П1.6	Т		9,86	5,15		-	3	6,64	4
	ТАБЛ1 П10									
	К=1,03									
	Т.Ч.									
	ТАБЛ2									
	П.2 К=1,1									
112	С121-2097	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,67	307,00	-	206	-	-	-	-
		БАЛОК		---	---			---	---	---
		Т		-	-			-	-	-
113	Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,06	355,00	1,30	21	2	-	64,00	4
	ЗСН9-8	ВЕСОМ КГ, ДО 20		---	---			---	---	---
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
114	Е8-61	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,08	335,00	6,32	27	2	-	37,40	3
	ЗСН7-5	СЕТОК ПРИЯМКОВ		---	---			---	---	---
		Т		23,00	1,90			-	2,45	-
115	Е34-304	ПЕРЕКРЫТИЕ ПОДСТАНЦИИ	0,30	221,00	7,34	66	10	3	56,70	17
	ЗСН5-1	МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЩИТАМИ		---	---			---	---	---
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	1
116	Е8-27	ОБМАЗКА СТЕН БИТУМОМ ЗА 2РАЗА	0,23	90,00	1,50	21	4	-	33,60	8
	ЗСН4-7	100М2		---	---			---	---	---
				19,50	0,45			-	0,58	-
117	Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0,30	7,71	0,20	2	1	-	3,10	1
	ЗСН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ		---	---			---	---	---
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
118	Е13-153	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ И	0,30	20,60	0,24	6	1	-	4,60	1
	ЗСН18-6	ЩИТОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			34622	2774	937		4819
								---		---
			РУБ.					291		372
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			91	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			7	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			98	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	34079	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	56I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		507
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	I009	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	3I76	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	4287I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		5665
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	405I	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.	-	-	452	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	40	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.	-	-	532	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	29	-		-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	4350I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-		570I
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	4080	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.	-	-	34622	2774	937		48I9
			руб.					29I		372
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	9I	-	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	7	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	98	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	34079	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	56I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		507
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	I009	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	3I76	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	4287I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		5665
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	405I	-		-
№		Стоимость металломонтажных работ	руб.	-	-	452	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	40	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.	-	-	532	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	29	-		-
		Итого по смете	руб.	-	-	4350I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		570I
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	4080	-		-

/Составил инженер II категории Н.П.Гавр[illegible]ина

/Проверил начальник группы С.Л.Аксенова

24475-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на водопровод хозяйственно-питьевой производственно-противопожарный

Основание: альбом 3 ВК 9-I7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 7,I7 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость II24 чел.-час.
Трудозатраты построечные I037 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,76 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл.машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл.машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин. Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин. Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	Е16-4 ЭСН1-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром I00 мм м	I0,00	4,82 0,38	0,06 0,02	48	4	- -	0,70 0,03	7 -
2	Е16-23 ЭСН3-3	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром I00 мм т	0,24	457,00 I8,I0	2,60 0,78	II0	4	- -	3I,80 I,0I	8 -
3	Е16-67 ЭСН8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб на высоте до 3 м диаметром 76.2.8 мм м	70,00	2,2I 0,47	0,05 0,02	I55	33	3 I	0,77 0,03	54 2
4	СII3-I44	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - дн толщина стенок в мм - Т дн-76 Т 3.5 (исключить) м	70,00	I,09 -	- -	76	-	- -	- -	- -
5	СII3-I47	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный	70,00	0,92 -	- -	64	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т=2.8 (ДОБАВИТЬ)								
6	Е16-68 ЗСН8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НА ВЫСОТЕ ДО 3М ДИАМЕТРОМ 89.2,8 М	110,00	2,62 0,53	0,07 0,02	288	58	8 2	0,06 0,03	95 3
7	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5 (ИСКЛЮЧИТЬ) М	110,00	1,27 -	- - -	140	-	- -		- -
8	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 (ДОБАВИТЬ) М	110,00	1,08 -	- -	119	-	- -	- -	- -
9	Е16-69 ЗСН8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НА ВЫСОТЕ ДО3М ДИАМЕТРОМ 108.2,8ММ М	15,00	3,12 0,53	0,07 0,02	47	8	1 -	0,86 0,03	13 -
10	С113-161	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108 Т-4 (ИСКЛЮЧИТЬ) М	15,00	1,76 -	- - -	26	-	- -	- -	- -
11	С113-158	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108: Т-2.8 (ДОБАВИТЬ) М	15,00	1,31 -	- -	20	-	- -	- -	- -
12	Е16-67 ЗСН8-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НА ВЫСОТЕ ДО 5М ДИАМЕТРОМ 76.2,8ММ М	30,00	2,23 0,49	0,05 0,02	67	15	2 1	0,01 0,03	24 1
13	С113-144	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ -	30,00	1,09	- -	33	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т3.5 (ИСКЛЮЧИТЬ)		-	-			-	-	-
		М								
14	С113-141	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т-2.8 (ДОБАВИТЬ)	30,00	0,92	-	28	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
15	Е16-68 ЗСН8-3 Т.ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НА ВЫСОТЕ ДО 5М ДИАМЕТРОМ 89.2,8ММ	260,00	2,65	0,07	689	146	18	0,90	235
				0,56	0,02			5	0,03	8
		М								
16	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5 (ИСКЛЮЧИТЬ)	260,00	1,27	-	330	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
17	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 (ДОБАВИТЬ)	260,00	1,08	-	281	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
18	Е16-69 ЗСН8-3 Т.ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НА ВЫСОТЕ ДО 5М ДИАМЕТРОМ108.2,8ММ	5,00	3,15	0,07	16	3	-	0,90	5
				0,56	0,02			-	0,03	-
		М								
19	С113-161	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108 Т-4 (ИСКЛЮЧИТЬ)	5,00	1,76	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
20	С113-158	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ	5,00	1,31	-	7	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108: Т-2.8 (ДОБАВИТЬ)		-	-			-	-	-
		М								
21	Е16-67 ЗСН8-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НА ВЫСОТЕ ДО 8М ДИАМЕТРОМ 76.2,8ММ	5,00	2,29 0,55	0,05 0,02	11	3	- -	0,36 0,03	5 -
		М								
22	С113-144	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т3.5 (ИСКЛЮЧИТЬ)	5,00	1,09 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		М								
23	С113-141	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т-2.8 (ДОБАВИТЬ)	5,00	0,92 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		М								
24	Е16-68 ЗСН8-3 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ НА ВЫСОТЕ ДО 8М ДИАМЕТРОМ 89.2,8ММ	55,00	2,71 0,62	0,07 0,02	149	34	4 1	1,01 0,03	55 2
		М								
25	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5 (ИСКЛЮЧИТЬ)	55,00	1,27 -	- -	70	-	- -	- -	- -
		М								
26	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 (ДОБАВИТЬ)	55,00	1,68 -	- -	59	-	- -	- -	- -
		М								
27	Е16-41 ЗСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ	45,00	1,20 0,23	0,01 -	54	10	- -	0,37 -	17 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ М								
28	Е16-42 ЗСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ М	48,00	1,35 0,23	0,01 -	65	11	- -	0,37 -	18 -
29	Е16-43 ЗСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ М	30,00	1,36 0,23	0,01 -	41	7	- -	0,37 -	11 -
30	Е16-41 ЗСН7-3 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ М	5,00	1,21 0,24	0,01 -	6	1	- -	0,39 -	2 -
31	Е16-42 ЗСН7-3 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ М	8,00	1,36 0,24	0,01 -	11	2	- -	0,39 -	3 -
32	Е16-43 ЗСН7-3 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ М	15,00	1,37 0,24	0,01 -	21	4	- -	0,39 -	6 -
33	Е16-184 ЗСН16-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ 15Ч14ПОЖАРНОГО ДИАМЕТРОМ 80ММ ШТ	29,00	47,70 1,80	0,08 0,02	1383	52	3 1	3,14 0,03	91 1
34	С130-77	-ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	- 29,00	5,22 -	- -	151	-	- -	- -	- -
35	С130-519	-ТОЖЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ГОЛОВОК ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	- 87,00	0,66 -	- -	57	-	- -	- -	- -
36	С130-1513	-ТОЖЕ СТВОЛОВ ПОЖАРНЫХ РУЧНЫХ ШТ	- 29,00	1,64 -	- -	48	-	- -	- -	- -
37	С130-2322	-ТОЖЕ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ М	- 290,00	1,76 -	- -	510	-	- -	- -	- -
38	НОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1989Г СТР27	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15Ч14П ДИАМЕТРОМ 80ММ ШТ ЦЕНА:22,3.1,098	29,00	24,48 -	- -	710	-	- -	- -	- -
39	С130-2323	-СТОИМОСТЬ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ	580,00	2,43	-	1409	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ 66ММ								
		М		-	-			-	-	-
40	С130-1514	-СТВОЛЫ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ РС ДИАМЕТРОМ 70ММ	29,00	3,28	-	95	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
41	С130-520	-ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ,ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА РУКАВНЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: ГР-70	58,00	0,85	-	49	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	
42	С130-527	-ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ, ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА ЦАПКОВЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: ГЦ-80	29,00	0,88	-	26	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	ПР-Т 24-02 П05-042	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ГОЛОВОК ГП80.70ММ	29,00	2,53	-	73	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2,30.1,098								
44	Е16-118 3СН12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	6,00	24,80	0,29	149	10	2	2,67	16
		ШТ		1,71	0,09			1	0,12	1
45	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	6,00	1,25	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
46	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	7,00	1,48	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
47	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	6,00	1,82	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
48	Е16-185 3СН16-2	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	4,00	2,07	0,01	8	1	-	0,31	1
		ШТ		0,19	-			-	-	-
49	С130-1947	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ ПОЛИРОВАННЫЕ: КВ-15	5,00	0,82	-	4	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
50	Е16-194 3СН18-3	-УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНОГО УЗЛА С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ,ДИАМЕТР ВВОДА 100ММ	1,00	161,00	1,51	161	11	1	18,30	18
		ШТ		10,90	0,45			-	0,56	1
51	НОМЕНКЛ. ПЕРЕЧЕНЬ КИРОВОВАД. ПРИБОР 1987Г	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВКСМ-50	1,00	54,90	-	55	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:50.1,098								
52	НОМЕНКЛ	-ЗАДВИЖКА 31Ч906НЖ2,ДИАМЕТРОМ	1,00	189,21	-	189	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	КАТАЛОГ 1989Г	100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ ШТ ЦЕНА:170.1,113		-	-			-	-	-
53	412-790-В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 31Ч906НЖ2 ДИАМЕТРОМ 100ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ШТ	1,00	4,87 4,11	0,41 0,07	5	4	- -	5,00 0,09	5 -
54	С130-89	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 40 ШТ	1,00	3,12 -	- -	3	-	- -	- -	- -
55	С130-177	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 100 ШТ	2,00	1,54 -	- -	3	-	- -	- -	- -
56	Е16-219 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	1,51	3,94 3,73	- -	6	6	- -	5,16 -	8 -
57	Е16-220 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	5,90	4,22 3,73	- -	25	22	- -	5,16 -	30 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ. РУБ.				5288	449	42 12		727 19
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				189	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				189	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				5	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				3	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	РУБ.				-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				9	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	5	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				5094	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				677	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		61
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	121	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				462	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				6233	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		802

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	578	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			6431	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		807
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	583	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
58	Е1-936 ЗСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,20	101,00 101,00	-	20	20	-	184,00	37
59	Е1-999 ЗСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ 100М3	0,20	23,00 16,80	0,93 0,28	5	3	- -	30,20 0,40	6 -
60	С122-403	-СТОИМОСТЬ ЩИТОВ М2 ОБЪЕМ:20.0,24	4,80	5,14 -	- -	25	-	- -	- -	- -
61	Е1-968 ЗСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,20	46,00 46,00	- -	9	9	- -	99,30 -	20 -
62	Е15-613 ЗСН164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ ЗА 2РАЗА 100М2	2,00	43,50 21,40	0,03 -	87	43	- -	38,80 -	78 -
63	Е15-614 ЗСН164-8	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ ЗА 2РАЗА 100М2	0,20	60,50 38,40	0,03 -	12	8	- -	68,00 -	14 -
64	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,16	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
65	Е13-168 ЗСН18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 100М2	0,16	7,13 0,98	0,15 0,04	1	-	- -	1,45 0,05	- -
66	Е26-15 ЗСН4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ПУХШНУРОМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ОТМЕТКЕ М3	3,50	22,70 21,80	0,33 0,10	79	76	1 -	41,00 0,13	143 -
67	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79 М3 ОБЪЕМ:3,5.1,03	3,60	63,80 -	- -	230	-	- -	- -	- -
68	Е26-73 ЗСН13-9	-ИЗОЛЯЦИЯ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ 100М2	0,55	12,60 11,80	0,05 0,02	7	6	- -	21,10 0,03	12 -
69	С114-193	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ	0,06	1870,00	-	113	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		6-11-145-80 РСТ-Б-В								
		1000М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:55.1,1								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			589	165	1		310
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			589	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			97	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			54	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			740	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		317
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	182	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			740	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		317
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	182	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			5877	614	43		1037
			РУБ.					12		19
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			189	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			189	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			589	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			97	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			54	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			740	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		317
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	182	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			5094	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			677	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		41
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	121	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			462	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			6233	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		802
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	578	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб.	-	-	7171	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		1124
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	765	-		-

/Составил инженер 2 категории О.Г.Ракитина

/Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4 24475-09

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на горячий водопровод

Основание: альбом 3 ВК 9-I7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,2I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 252 чел.-час.
Трудозатраты построечные 242 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,I7 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин на един.	обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	EI6-4I ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	47,00	I,20 / 0,23	0,0I / -		56	II	- / -	0,37 / -	I7 / -
2	EI6-42 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм м	8,00	I,35 / 0,23	0,0I / -		II	2	- / -	0,37 / -	3 / -
3	EI6-44 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32мм м	5,00	I,58 / 0,23	0,0I / -		8	I	- / -	0,37 / -	2 / -
4	EI6-46 ЭСН7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм м	5,00	2,2I / 0,29	0,03 / 0,0I		II	I	-	0,48 / 0,0I	2 / -
5	EI6-4I ЭСН7-3 Т.ч. П.3.I. К=I,05	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм на высоте от пола свыше 3 метров м	24,00	I,2I / 0,24	0,0I / -		29	6	-	0,39 / -	9 / -
6	EI6-43 ЭСН7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных	22,00	I,37	0,0I		30	5	-	0,39	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.ч. П.3.1 К=1,05	ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ		0,24				-	-	-
		М								
7	Е16-44 ЗСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	48,00	1,59	0,01	76	12	-	0,39	19
	Т.ч. П.3.1 К=1,05	ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ		0,24	-			-	-	-
		М								
8	Е16-46 ЗСН7-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	48,00	2,22	0,03	107	14	1	0,50	24
	Т.ч. П.3.1 К=1,05	ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 3 МЕТРОВ		0,30	0,01			-	0,01	-
		М								
9	Е16-44 ЗСН7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	20,00	1,62	0,01	32	5	-	0,43	9
	Т.ч. П.3.1 К=1,17	ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 5 М ДО 8 МЕТРОВ		0,27	-			-	-	-
		М								
10	Е16-46 ЗСН7-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	40,00	2,26	0,03	90	14	1	0,56	22
	Т.ч. П.3.1 К=1,17	ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ПОЛА СВЫШЕ 5 М ДО 8 МЕТРОВ		0,34	0,01			-	0,01	-
		М								
11	Е16-199 ЗСН19-1	-ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 2 БЕЗ ОБВОДНОЙ ЛИНИИ ДИАМЕТР ВВОДА	1,00	45,20	0,33	45	3	-	5,68	6
		50ММ		3,44	0,10			-	0,13	-
		ШТ								
12	1704 ДОП65 П3-303	-СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СТВГ-1-65	1,00	87,84	-	88	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:80.1,098								
13	2307 1-0229	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	3,40	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:3,10.1,098								
14	Е16-199 ЗСН19-1	-ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 3 БЕЗ ОБВОДНОЙ ЛИНИИ ДИАМЕТР ВВОДА	1,00	45,20	0,33	45	3	-	5,68	6
		32ММ		3,44	0,10			-	0,13	-
		ШТ								
15	1704 П3-015	-СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВСКМГ-32	1,00	37,33	-	37	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:34.1,098								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	2307 1-0225	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	1,43	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:1,30.1,098								
17	2307 1-0226	-ТО ЖЕ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	1,65	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:1,50.1,098								
18	2307- 1-0227	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	1,98	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:1,8.1,098								
19	2307- 1-0228	-ТОЖЕ ДИАМЕТРОМ 32ММ	2,00	2,42	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2,2.1,098								
20	Е18-219 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,67	3,94	-	11	10	-	5,16	14
				3,73	-			-	-	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		691	87	2		142
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		691	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		91	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	16	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		62	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		844	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		149
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	103	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		844	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		149
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	103	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
21	Е15-614, ЗСМ164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ ЗА 2РАЗА	0,47	60,50	0,03	28	18	-	68,00	32
				38,40	-			-	-	-
		100М2								
22	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,30	7,71	0,20	2	1	-	3,10	1
				2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е13-168 ЗСМ18-21	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,30	7,13	0,15	2	-	-	1,45	-
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
24	Е26-15 ЗСМ4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ПУХШНУРОМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ОТПЛЕТКЕ	1,30	22,70	0,33	30	28	-	41,00	53
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
25	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	1,34	63,80	-	85	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ:1,3.1,03								
26	Е26-73 ЗСМ13-9	-ИЗОЛЯЦИЯ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	0,64	12,60	0,05	8	8	-	21,10	14
		100М2		11,80	0,02			-	0,03	-
27	С114-193	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Б-В	0,07	1870,00	-	132	-	-		-
		1000М2		-	-			-		-
		ОБЪЕМ:64.1,1								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		287	55	-		100
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		287	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		47	-	-		-
		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.		361	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		103
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	64	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		361	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		103
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	64	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		978	142	2		242
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		287	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		47	-	-		-
		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.		361	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		103
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	64	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		691	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		91	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	I6	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	62	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	844	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		I49
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	I03	-		-
		Итого по смете	руб.	-	-	I205	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		252
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	I67	-		-

/Составил инженер 2 категории О.Г.Ракитина

/Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5 24475-03

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на производственную канализацию

Основание: альбом 3 ВК 9-I7

Сметная стоимость 0,87 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 517 чел.-час.
Трудозатраты построечные 507 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,29 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	ЕI6-33 ЭСН6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	I25,00	I,92 / 0,38	-	240	48	-	0,6I -	76 -
2	ЕI6-34 ЭСН6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб,диаметром I00 мм м	2I,00	3,I0 / 0,37	0,0I -	65	8	-	0,58 -	I2 -
3	ЕI6-35 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб черных диаметром I5 мм м	I8,00	0,86 / 0,2I	0,0I -	I5	4	-	0,35 -	6 -
4	ЕI6-2I9 ЭСН22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	0,I8	3,94 / 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	I -
5	ЕI7-36 ЭСНI-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл.	5,00	6,3I / 0,29	0,02 / 0,0I	32	I	-	0,46 0,0I	2 -
6	ЕI6-I89 ЭСНI7-2	Установка воронок сливных, диаметром 50 мм шт	8,00	0,5I / 0,39	0,0I -	4	3	-	0,68 -	5 -
7	СII3-8I7	Стоимость стальных воронок т	0,06	376,00	-	23	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
8	Е17-90	-УСТАНОВКА РАКОВИН	1,00	1,09	0,04	1	1	-	1,02	1
	ЭСН6-1	КОМПЛ.		0,63	0,01			-	0,01	-
9	С130-2320	-РАКОВИНЫ РС-1 СТАЛЬНЫЕ ЭМАЛИРОВАННЫЕ С ОТЬЕМНОЙ СМЕСИТЕЛЬ С КРАНОМ ВОДОРАЗБОРНЫМ КВ-15А РАЗМЕРОМ 500Х400Х540ММ	1,00	7,07	-	7	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
10	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046ЕР	2,00	17,40	0,13	35	2	-	1,51	3
	ЭСН12-1	ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,97	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			423	68	-		106
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			423	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			57	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			38	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			518	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		110
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	79	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			518	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		110
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	79	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
11	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В	0,60	101,00	-	61	61	-	184,00	110
	ЭСН78-2	ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ДЛЯ ЗАПУСКА)		101,00	-					-
		100М3								
12	Е1-999	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ,ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	0,60	23,00	0,93	14	10	-	30,20	18
	ЭСН86-2			16,80	0,28			-	0,40	-
		100М3								
13	С122-403	-ЩИТЫ ИЗ ДОСОК,ТОЛЩИНОЙ,ММ 40	14,40	5,14	-	74	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:60.0,24								
14	Е1-960	-РЫТЬЕ ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГР. ВНУТРИ ЗДАНИЯ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ ГЛУБИНОЙ ДО 1,0М,ЕМКО,8М	0,85	74,50	-	63	63	-	154,00	131
	ЭСН80-2			74,50	-			-	-	-
		100М3								

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	ЕТ-968 ЭСН8I-2	Обратная засыпка траншей вручную грунтов 2 группы I00 м3		I,45	46,00 46,00	— —	67	67	— —	99,30 —	I44 —
	Итого прямые затраты по разделу 2		руб. руб.	—	—	—	279	20I	— —		403 —
	В том числе:										
	Стоимость общестроительных работ		руб.	—	—	—	279	—	—		—
	Накладные расходы		руб.	—	—	—	45	—	—		—
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	—	—	—	—	—	—		4
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.	—	—	—	—	8	—		—
	Плановые накопления		руб.	—	—	—	26	—	—		—
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.	—	—	—	350	—	—		—
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.	—	—	—	—	—	—		407
	Сметная заработная плата		руб.	—	—	—	—	209	—		—
	Итого по разделу 2		руб.	—	—	—	350	—	—		—
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	—	—	—	—	—	—		—
	Сметная заработная плата		руб.	—	—	—	—	209	—		—
	Итого прямые затраты по смете		руб. руб.	—	—	—	702	269	— —		509 —
	В том числе:										
	Стоимость общестроительных работ		руб.	—	—	—	279	—	—		—
	Накладные расходы		руб.	—	—	—	45	—	—		—
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	—	—	—	—	—	—		4
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.	—	—	—	—	8	—		—
	Плановые накопления		руб.	—	—	—	26	—	—		—
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.	—	—	—	350	—	—		—
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	—	—	—	—	—	—		407
	Сметная заработная плата		руб.	—	—	—	—	209	—		—
	Стоимость сантехнических работ		руб.	—	—	—	423	—	—		—
	Накладные расходы		руб.	—	—	—	57	—	—		—
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	—	—	—	—	—	—		4
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.	—	—	—	—	II	—		—
	Плановые накопления		руб.	—	—	—	38	—	—		—
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.	—	—	—	5I8	—	—		—
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	—	—	—	—	—	—		II0
	Сметная заработная плата		руб.	—	—	—	—	79	—		—
	Итого по смете		руб.	—	—	—	868	—	—		—
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	—	—	—	—	—	—		5I7
	Сметная заработная плата		руб.	—	—	—	—	288	—		—

Составил инженер 2 категории О.Г.Ракитина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6 24475-09

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на бытовую канализацию

Основание: альбом 3 ВК 9-I7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,68 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 20I чел.-час.
Трудозатраты построечные I95 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,I2 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-34 ЭСН6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб,диаметром I00 мм м	58,00	3,I0 0,37	0,0I -	I80	2I	I -	0,58 -	34 -
2	EI6-33 ЭСН6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленорых канализационных труб, диаметром 50 мм м	4,00	I,92 0,38	- -	8	2	- -	0,6I -	2 -
3	EI7-28 ЭСНI-5	Установка умывальников с подводкой холодной и горячей воды комп.	4,00	I,8I I,37	0,07 0,02	7	5	- -	2,I9 0,03	9 -
4	CI30-I647	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые со смесителем с нижней камерой смешивания,кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском овальные со скрытыми установочными поверхностями размером 400-500х300х хI35 мм комп.	4,00	I6,80 -	- -	67	-	- -	- -	- -
5	EI7-62 ЭСН4-2	Установка унитазов фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасполагаемым бачком керамическим Т-ШВ и Т-КВ-I	3,00	23,I0 I,86	0,I4 0,04	69	6	- -	3,02 0,05	9 -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		КОМПЛ									
6	Е17-91 ЗСН7	-УСТАНОВКА ФОНТАНЧИКОВ ПИТЬЕВЫХ НАПОЛЬНЫХ С НЕДАЛЬНИМ ПУСКОМ		1,00	126,00	0,06	126	1		2,15	2
					1,33	0,02				0,03	-
		КОМПЛ.									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				457	35	1		56
			РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				457	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				61	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				41	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				559	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		62
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	46	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				559	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		62
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	46	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
7	Е1-936 ЗСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ДЛЯ ВЫПУСКА)		0,20	101,00	-	20	20	-	184,00	37
					101,00	-			-	-	-
			100М3								
8	Е1-999 ЗСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ		0,20	23,00	0,93	5	3	-	30,20	6
					16,80	0,28			-	0,40	-
			100М3								
9	С122-403	-ЩИТЫ ИЗ ДОСОК,ТОЛЩИНОЙ,ММ 40	М2	4,80	5,14	-	25	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:20.0,24									
10	Е1-960 ЗСН80-2	-РЫТЬЕ ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГР ВНУТРИ ЗДАНИЯ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ГЛУБИНОЙ ДО 1,0М,ШИРО,8М		0,30	74,50	-	22	22	-	154,00	46
					74,50	-			-	-	-
			100М3								
11	Е1-968 ЗСН81-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ ГРУНТОМ 2 ГРУППЫ		0,50	46,00	-	23	23	-	99,30	50
			100М3		46,00	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				95	68	-		139
			РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	95	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I6	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	II9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		I39
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	72	-		-
		Итого по разделу 2	руб.	-	-	II9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		I39
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	72	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.	-	-	552	I03	I		I95
			руб.					-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	95	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	I6	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	II9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		I39
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	72	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	457	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	6I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	4I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	559	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	46	-		-
		Итого по смете	руб.	-	-	678	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		20I
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	II8	-		-

/ Составил инженер 2 категории О.Г.Ракитина

/ Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-7 24475-09

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на водостоки

Основание: альбом 3 ВК18

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,54 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 713 чел.-час.
Трудозатраты построечные 694 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,41 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	ЕТ6-34 ЭСН6-2	Прокладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб по ГОСТ I839-80 диаметром,I50 мм м	36,00	3,I0 0,37	0,0I -	II2	I3	- -	0,58 -	2I -
2	СI30-I559	Трубопроводы для внутренней канализации из полиэтиленовых труб диаметром в мм: I00 (исключить) м	36,00	2,20 -	- -	79	-	- -	- -	- -
3	СII3 76I	Трубы асбестоцементные безнапорные ГОСТ I839-80 диаметр условного прохода в мм - ду ду I50 (добавить) м	36,00	I,47 -	- -	53	-	- -	- -	- -
4	ЕТ6-34 ЭСН6-2	Прокладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб по ГОСТ I839-80 диаметром I00 мм м	II3,00	3,I0 0,37	0,0I -	350	42	I -	0,58 -	66 -
5	СI30-I559	Трубопроводы для внутренней канализации из полиэтиленовых труб диаметром в мм: I00 (исключить) м	II3,00	2,20 -	- -	249	-	- -	- -	- -
6	СII3-760	Трубы асбестоцементные безнапорные ГОСТ I839-80 диаметр условного прохода в мм-ду ду I00 (добавить)	II3,00	0,90 -	- -	I02	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М								
7	Е16-34 ЗСН6-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 1839-80 ДИАМЕТРОМ 200ММ	42,00	3,10	0,01	130	16	-	0,58	24
				0,37	-			-	-	-
		М								
8	С130-1559	-ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБДИАМЕТРОМ Ø ММ: 100 (ИСКЛЮЧИТЬ)	42,00	2,20	- -	92	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
9	С113-762	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ГОСТ 1839-80 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ200 (ДОБАВИТЬ)	42,00	2,02	-	85	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
10	Е16-34 ЗСН6-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 1339-80 ДИАМЕТРОМ 150ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М	5,00	3,12	0,01	16	2	-	0,61	3
				0,39	-			-	-	-
		М								
11	С130-1559	-ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБДИАМЕТРОМ Ø ММ: 100 (ИСКЛЮЧИТЬ)	5,00	2,20	- -	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
12	С113-761	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ГОСТ 1839-80 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ150 (ДОБАВИТЬ)	5,00	1,47	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
13	Е16-34 ЗСН6-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 1839-80 ДИАМЕТРОМ 100ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М	57,00	3,12	0,01	178	22	1	0,61	35
				0,39	-			-	-	-
		М								
14	С130-1559	-ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБДИАМЕТРОМ В ММ: 100 (ИСКЛЮЧИТЬ)	57,00	2,20	- -	125	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
15	С113-761	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ГОСТ 1839-80 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ150 (ДОБАВИТЬ)	57,00	1,47	-	84	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
16	Е16-34 ЗСН6-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 1839-80 ДИАМЕТРОМ 100М НА ВЫСОТЕ ДО 6М	50,00	3,16	0,01	158	22	1	0,68	34
				0,43	-			-	-	-
		М								
17	С130-1559	-ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ	50,00	2,20	- -	110	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБ ДИАМЕТРОМ В ММ: 100 (ИСКЛЮЧИТЬ)		-	-			-	-	-
		М								
18	С113-760	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ГОСТ 1839-80	50,00	0,90	-	45	-	-	-	-
		ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ100 (ДОБАВИТЬ)		-	-			-	-	-
		М								
19	Е16-188 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ВОДОСТОЧНЫХ ВОРОНОК	14,00	2,28	0,45	32	24	6	2,70	38
		ШТ		1,69	0,14			2	0,18	3
20	С130-2224 АОП1	-ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ЧУГУННЫЕ С КРЕПЕЖНЫМИ ДЕТАЛЯМИ ИЗ	14,00	16,00	-	224	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			910	141	9		221
			РУБ.					2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			323	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			53	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			30	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			406	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	9	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			587	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			78	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			53	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			718	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		231
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	156	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1124	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		236
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	165	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
21	Е1-936 ЗСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С	0,70	101,00	-	71	71	-	184,00	129
		КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ДЛЯ ВЫПУСКА)		101,00	-			-	-	-
		100М3								
22	Е1-999 ЗСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ В	0,70	23,00	0,93	16	12	-	30,20	21
		УСТОЙЧИВЫХ ГРУНТАХ		16,80	0,28			-	0,40	-
		100М3								
23	С122-403	-СТОИМОСТЬ ЩИТОВ	16,80	5,14	-	86	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:70.0*24								
24	Е1-960 ЗСН8-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 1М ШИРИНОЙ 0,8М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ	1,00	74,50	-	75	75	-	154,00	154
		100М3		74,50	-			-	-	-
25	Е1-968 ЗСН81-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ ГРУНТОМ 2 ГРУППЫ	1,70	46,00	-	78	78	-	99,30	169
		100М3		46,00	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			326	236	-		473
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			326	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			54	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			31	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			411	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		477
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	245	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			411	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		477
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	245	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1236	377	9		694
			РУБ.					2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			649	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			107	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	16	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			61	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			817	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		482
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	254	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			587	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			78	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			53	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			718	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		231
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	156	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1535	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		713
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	410	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

/Составил инженер 2 категории О.Г.Ракитина

/Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8 24475-09

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на отопление

Основание: альбом 3 ОВ 29÷35

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 4,48 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 8II чел.-час.
Трудозатраты построечные 742 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,56 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-35 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м	2,00	0.86 0,2I	0.0I -	2	-	- -	0.36 -	I -
2	EI6-36 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	4I,00	0.9I 0,2I	0.0I -	37	9	- -	0.36 -	I5 -
3	EI6-38 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	85,00	I.I4 0,2I	0.0I -	97	I8	I -	0.36 -	30 -
4	EI6-39 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	I,00	I.29 0,2I	0.0I -	I	-	- -	0.36 -	- -
5	EI6-40 ЭСН7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм м	I,00	I.62 0,28	0.03 0,0I	2	-	- -	0.44 0,0I	- -
6	EI6-38 ЭСН7-I т.ч. П.3.I.	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 32 мм на высоте до 5 м м	8,00	I.I6 0,22	0.0I -	9	2	- -	0.37 -	3 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,05									
7	Е16-39	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 40ММ	9,00	1,31	0,01	12	2	-	0,37	3
	ЗСН7-1	М								
	Т.Ч.			0,22	-			-	-	-
	П.3.1									
	К=1,05									
8	Е16-40	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	1,63	0,03	2	-	-	0,46	-
	ЗСН7-2	М								
	Т.Ч.			0,29	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
	К=1,05									
9	Е16-40	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 50ММ,НА ВЫСОТЕ	8,00	1,66	0,03	13	3	-	0,51	4
	ЗСН7-2	ДО 8М								
	Т.Ч.	М		0,32	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
	К=1,17									
10	Е16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	8,00	0,80	0,05	6	3	-	0,67	5
	ЗСН8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДИАМЕТРОМ 20Х2ММ		0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
11	Е16-232	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 25Х2,2ММ	152,00	0,90	0,05	146	68	8	0,67	109
	ЗСН8-1	М								
				0,42	0,02			3	0,03	5
12	Е16-234	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 40Х2,5ММ	341,00	1,08	0,05	368	143	17	0,67	230
	ЗСН8-1	М								
				0,42	0,02			7	0,03	10
13	Е16-236	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ	5,00	1,29	0,05	6	2	-	0,67	3
	ЗСН8-1	М								
				0,42	0,02			-	0,03	-
14	Е16-66	-ТО ЖЕ,ДИАМЕТРОМ 60.2,5ММ	5,00	1,79	0,05	9	2	-	0,67	3
	ЗСН8-1	М								
				0,42	0,02			-	0,03	-
15	С113-139	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ -	5,00	0,82	- -	4	-	-	-	-
		ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ								
		ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ		-	-			-	-	-
		СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И								
		БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ								
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА								
		СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-3.5								
		М.								
16	С113-137	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ	5,00	0,63	-	3	-	-	-	-
		ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ								
		ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ		-	-			-	-	-
		СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И								
		БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ								
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА			-					
		СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-2.5								
		М								
17	Е16-234	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	32,00	1,10	0,05	35	14	2	0,71	23
	ЗСН8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДИАМЕТРОМ 40Х2,5ММ+НА ВЫСОТЕ		0,44	0,02			1	0,03	1
	Т.Ч.	ДО 5М								
	П.3.1	М								
	К=1,05									
18	Е16-236	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ	34,00	1,31	0,05	45	15	2	0,71	24
	ЗСН8-1	М								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,44	0,02			1	0,03	1
	Т.Ч. П.3.1 К=1,05									-
19	Е16-66 ЗСН8-1	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ М	3,00	1,81	0,05	5	1	-	0,71	2
				0,44	0,02			-	0,03	-
	Т.Ч. П.3.1 К=1,05									
20	С113-139	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-3.5 М	3,00	0,82	- -	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
21	С113-137	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-2.5 М	3,00	0,63	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
22	Е16-66 ЗСН8-1	-ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М М	34,00	1,86	0,05	63	17	2	0,79	27
				0,49	0,02			1	0,03	1
	Т.Ч. П.3.1 К=1,17									
23	Е18-122 ЗСН5-3	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1М ШТ	9,00	12,52	0,16	113	7	1	1,44	13
				0,82	0,05			-	0,06	1
24	Е18-124 ЗСН5-3	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 2М ШТ	81,00	19,82	0,16	1605	66	13	1,44	116
				0,82	0,05			4	0,06	5
25	Е18-132 ЗСН5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ М	127,00	4,34	0,03	551	14	4	0,20	26
				0,11	0,01			1	0,01	1
26	С130-2035 ДОП.ВШП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	54,00	1,42	-	77	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
27	С130-2036 ДОП.ВШП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ ШТ	28,00	1,64	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
28	С130-2039 ДОП.ВШП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 32ММ ШТ	8,00	2,44	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С130-2305 АОП.ВМП.1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ	69,30	0,59	-	41	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
30	Е18-196 ЗСН11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	4,00	7,32	0,12	29	5	-	2,04	8
				1,24	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
31	Е16-219 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	7,80	4,01	-	31	30	-	5,26	41
				3,80	-			-	-	-
		100М								
32	Е16-66 ЗСН8-1	-ПРОКЛАДКА ГИЛЬЗ ДЛЯ ПРОХОДА ТРУБ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60Х3,5ММ	7,00	1,79	0,05	13	3	-	0,67	5
				0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			3383	424	50		691
			РУБ.					18		25
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			3383	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			449	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	79	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			307	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			4139	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	521	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			4139	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		756
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	521	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
33	Е13-154 ЗСН18-7К=2	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ И НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-837 ЗА 2РАЗА	6,01	33,20	0,28	200	18	1	4,60	28
				3,02	0,08			-	0,10	1
		100М2								
34	Е13-153 ЗСН18-6 К=2	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ И ПРИБОРОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2РАЗА	0,03	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
				3,02	0,08			-	0,10	-
		100М2								
35	Е26-15 ЗСН14-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,40	22,70	0,33	9	9	-	41,00	16
				21,80	0,10			-	0,13	-
		М3								
36	С114-350	-СТОИМОСТЬ ШНУРА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО ИЗ	0,41	63,80	-	26	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ		-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ0,4.1,03								
37	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ	0,96	14,26	0,30	14	2	-	2,90	3
	ЗСН18-21	ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177								
	К=2	В 2СЛОЯ		1,96	0,08			-	0,10	-
		100М2								
38	Е26-73	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	0,19	12,60	0,05	2	2	-	21,10	4
	ЗСН13-9	СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА								
		РУЛОННОГО		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
39	С114-190	СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА	20,90	1,01	-	21	-	-	-	-
		РУЛОННОГО								
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ19.1,1								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			273	31	1		51
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			273	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			43	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			341	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		55
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	39	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			341	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		55
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	39	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			3656	455	51		742
			РУБ.					18		26
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			273	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			43	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			341	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		55
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	39	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			3383	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			449	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	79	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			307	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	4I39	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		756
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	52I	-		-
		Итого по смете	руб.	-	-	4480	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-		8II
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	560	-		-

/Составил инженер I категории С.Г.Лурье

/Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

24475-09

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на теплоснабжение

Основание: альбом 3 ОВ 29÷35

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,66 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 1161 чел.-час.
Трудозатраты построечные 1093 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,76 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / в т.ч. основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих,чел.ч. Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.ч. Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	ЕI6-35 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром I5 мм м	I,00	0,86 0,2I	0,0I -	I	-	- -	0,36	-	-
2	ЕI6-36 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,диаметром 20 мм м	I,00	0,9I 0,2I	0,0I -	I	-	- -	0,36	-	-
3	ЕI6-37 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	4I,00	I,03 0,2I	0,0I -	42	9	- -	0,36	-	I5
4	ЕI6-38 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	8,00	I,I4 0,2I	0,0I -	9	2	- -	0,36	-	3
5	ЕI6-39 ЭСН7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм ч м	8,00	I,29 0,2I	0,0I -	I0	2	- -	0,36	-	3
6	ЕI6-40 ЭСН7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм м	I6,00	I,62 0,28	0,03 0,0I	26	4	- -	0,44 0,0I	-	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е16-38 ЗСН7-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М М	35,00	1,16 0,22	0,01 -	41	8	- -	0,37 -	13 -
8	Е16-39 ЗСН7-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 40ММ М	2,00	1,31 0,22	0,01 -	3	-	- -	0,37 -	1 -
9	Е16-40 ЗСН7-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	5,00	1,63 0,29	0,03 0,01	8	1	- -	0,46 0,01	2 -
10	Е16-35 ЗСН7-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 15ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М М	1,00	0,90 0,25	0,01 -	1	-	- -	0,42 -	- -
11	Е16-40 ЗСН7-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	19,00	1,66 0,32	0,03 0,01	32	6	- -	0,51 0,01	10 -
12	Е16-231 ЗСН8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20Х2ММ М	1,00	0,80 0,42	0,05 0,02	1	-	- -	0,67 0,03	1 -
13	Е16-232 ЗСН8-1	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 25Х2,2ММ М	4,00	0,90 0,42	0,05 0,02	4	2	- -	0,67 0,03	3 -
14	Е16-233 ЗСН8-1	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 32Х2,2ММ М	162,00	1,02 0,42	0,05 0,02	165	68	8 3	0,67 0,03	109 5
15	Е16-234 ЗСН8-1	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 40Х2,5ММ М	32,00	1,08 0,42	0,05 0,02	35	13	2 1	0,67 0,03	22 1
16	Е16-236 ЗСН8-1	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ М	32,00	1,29 0,42	0,05 0,02	41	13	2 1	0,67 0,03	22 1
17	Е16-66 ЗСН8-1	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ М	61,00	1,79 0,42	0,05 0,02	109	26	3 1	0,67 0,03	41 2
18	С113-139	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-3.5 М	61,00	0,92 -	- -	50	-	- -	- -	- -
19	С113-137	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ	61,00	0,63 -	- -	38	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-2.5 М								
20	Е16-67 ЗСН8-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х2,8ММ М	76,00	2,22 0,48	0,05 0,02	169	38	4 2	0,79 0,03	60 2
21	С113-144	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т3.5 М	76,00	1,09 -	- - -	83	-	- -	- -	- -
22	С113-141	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т-2.8 М	76,00	0,92 -	- -	70	-	- -	- -	- -
23	Е16-68 ЗСН8-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ М	6,00	2,63 0,54	0,07 0,02	16	3	- -	0,88 0,03	5 -
24	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5 М	6,00	1,27 -	- - -	8	-	- -	- -	- -
25	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 М	6,00	1,08 -	- -	6	-	- -	- -	- -
26	Е16-234 ЗСН8-1 Т.Ч. П 3.1 К=1,05	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40Х2,5ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М М	140,00	1,10 0,44	0,05 0,02	154	62	7 3	0,71 0,03	99 4
27	Е16-236 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,05	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ М	8,00	1,31 0,44	0,05 0,02	10	4	- -	0,71 0,03	6 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	Е16-66	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ	17,00	1,81	0,05	31	7	1	0,71	12
	ЗСН8-1	М								
	Т.Ч.			0,44	0,02			-	0,03	1
	П.3.1									
	К=1,05									
29	С113-139	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-3.5	17,00	0,82	-	14	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
30	С113-137	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-2.5	17,00	0,63	-	11	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
31	Е16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М	64,00	2,24	0,05	143	32	3	0,82	53
	ЗСН8-2									
	Т.Ч.			0,50	0,02			1	0,03	2
	П.3.1									
	К=1,05	М								
32	С113-144	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т3.5	64,00	1,09	-	70	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
33	С113-141	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т-2.8	64,00	0,92	-	59	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
34	Е16-68	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 5М	4,00	2,66	0,07	11	2	-	0,92	4
	ЗСН8-3									
	Т.Ч.			0,57	0,02			-	0,03	-
	П.3.1									
	К=1,05	М								
35	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5	4,00	1,27	-	5	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 М	4,00	1,08 -	- -	4	-	- -	- -	- -
37	Е16-231 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20Х2ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М М	2,00	0,87 0,49	0,05 0,02	2	1	- -	0,79 0,03	2 -
38	Е16-66 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ М	74,00	1,86 0,49	0,05 0,02	138	36	3 1	0,79 0,03	58 2
39	С113-139	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-3.5 М	74,00	0,82 -	- -	61	-	- -	- -	- -
40	С113-137	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-2.5 М	74,00	0,63 -	- -	47	-	- -	- -	- -
41	Е16-67 ЗСН8-2 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М М	150,00	2,30 0,56	0,05 0,02	345	84	8 3	0,92 0,03	138 5
42	С113-144	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ.СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Г ДН-76: Т3.5 М	150,00	1,09 -	- - -	164	-	- -	- -	- -
43	С113-141	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА	150,00	0,92 -	- -	138	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т-2.8 М								
44	Е16-68 ЗСН8-3 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М М	6,00	2,72 0,63	0,07 0,02	16	4	- -	1,03 0,03	6 -
45	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5 М	6,00	1,27 -	- - -	8	-	- -	- -	- -
46	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 М	6,00	1,08 -	- -	6	-	- -	- -	- -
47	С130-2035 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	22,00	1,42 -	- -	31	-	- -	- -	- -
48	С130-2036 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ ШТ	5,00	1,64 -	- -	8	-	- -	- -	- -
49	С130-2037 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	20,00	1,98 -	- -	40	-	- -	- -	- -
50	С130-2038 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 32ММ ШТ	16,00	2,44 -	- -	39	-	- -	- -	- -
51	С130-2039 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ	6,00	3,45 -	- -	21	-	- -	- -	- -
52	Е16-117 ЗСН12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	12,00	17,42 0,99	0,13 0,04	209	12	1 -	1,54 0,05	18 1
53	Е16-118 ЗСН12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ ШТ	9,00	24,84 1,74	0,29 0,09	224	16	3 1	2,72 0,12	25 1
54	Ц12-805-1 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ПРОХОДНОГО ФЛАНЦЕВОГО С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15КЧ892П3, ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	5,00	2,25 1,99	0,06 0,01	11	10	- -	3,00 0,01	15 -
55	23-07 1980/1	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15КЧ892П3, ДИАМЕТРОМ 25ММ	5,00	53,90	-	269	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.1-1621	ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 49.1,1								
56	Ц12-805-1 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч940НЖ, С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ, ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	4,00	2,25 1,99	0,06 0,01	9	8	- -	3,00 0,01	12 -
57	23-07 1980/20,21	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 25Ч940НЖ, ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	4,00	203,50 -	- -	814	-	- -	- -	- -
	П.1-2787									
		ЦЕНА 185.1,1								
58	Ц12-805-1 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ 25Ч943НЖ, ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	6,00	2,25 1,99	0,06 0,01	14	12	- -	3,00 0,01	18 -
59	НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ 1988Г	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ 25Ч943НЖ, ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	6,00	85,80 -	- -	515	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА 78.1,1								
60	Е18-212 ЭСН14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	5,00	20,62 0,67	0,16 0,05	103	3	1 -	1,08 0,06	5 -
61	Е18-213 ЭСН14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 32ММ ШТ	6,00	23,92 0,67	0,16 0,05	144	4	1 -	1,08 0,06	6 -
62	Е18-214 ЭСН14-2	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ	1,00	29,42 0,79	0,23 0,07	29	1	- -	1,25 0,09	1 -
63	Е18-215 ЭСН14-2	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ ШТ	2,00	34,92 0,79	0,23 0,07	70	2	- -	1,25 0,09	3 -
64	Е18-217 ЭСН14-4	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 80ММ ШТ	1,00	43,73 1,00	0,37 0,11	44	1	-- -	1,60 0,14	2 -
65	Е16-196 ЭСН11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ ШТ	12,00	7,32 1,24	0,12 0,04	88	15	1 -	2,04 0,05	24 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	С130-2305 доп.вып.1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ КГ	102,50	0,59 - -	- -	60	-	- - -	- - -	- - -
67	Е16-219 3СН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	6,70	4,01 3,80	- -	27	25	- -	5,26 -	35 -
68	Е16-220 3СН 22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	3,06	4,29 3,80	- -	13	12	- -	5,26 -	16 -
69	Е16-66 3СН8-1	-ПРОКЛАДКА ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОХОДА ТРУБ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ М	8,00	1,79, 0,42	0,05 0,02	14	3	- -	0,67 0,03	5 -
70	С113-139	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-3.5 М	8,00	0,82 -	- - -	7,	-	- -	- -	- -
71	С113-137	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-2.5 М	8,00	0,63 -	- -	5	-	- -	- -	- -
72	Е16-68 3СН8-3	-ПРОКЛАДКА ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОХОДА ТРУБ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ М	4,00	2,63 0,54	0,07 0,02	11	2	- -	0,88 0,03	4 -
73	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5 М	4,00	1,27 -	- - -	5	-	- -	- -	- -
74	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ	4,00	1,08 -	- -	4	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 М								
75	Е16-70	-ПРОКЛАДКА ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОХОДА	4,00	4,17	0,09	17	3	-	1,26	5
	ЗСН8-4	ТРУБ ЧЕРЕЗ СТЕНИЗ СТАЛЬНЫХ		---	---			---	---	---
		ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133Х4ММ		0,75	0,03			-	0,04	-
		М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			4301	554	48		889
			---					---		---
			РУБ.					17		28
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1598	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1598	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			34	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			63	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	34	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2669	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			8	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			350	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	60	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			238	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			3257	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		900
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	601	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			4918	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		948
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	635	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
76	Е13-154	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ	0,98	33,20	0,28	33	3	-	4,60	5
	ЗСН18-7	ПФ-837 ЗА 2 РАЗА		---	---			---	---	---
	К=2	100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
77	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ	0,98	14,26	0,30	14	2	-	2,90	3
	ЗСН18-21	ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177		---	---			---	---	---
	К=2	В 2 СЛОЯ		1,96	0,08			-	0,10	-
		100М2								
78	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	4,00	22,70	0,33	91	87	1	41,00	164
	ЗСН4-2	ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ		---	---			---	---	---
		МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ		21,80	0,10			-	0,13	1
		М3								
79	С114-350	-СТОИМОСТЬ ШНУРА	4,12	63,80	-	263	-	-	-	-
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО ИЗ		---	---			---	---	---
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ		-	-			-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			М3								
		ОБЪЕМ 4.1,03									
80	Е26-73	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ		1,51	12,60	0,05	19	18	-	21,10	32
	ЗСН13-9	СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА									
		РУЛОННОГО			11,80	0,02			-	0,03	-
			100М2								
81	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА		166,10	1,01	-	168	-	-	-	-
		РУЛОННОГО									
			М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 151.1,1									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				588	110	1		204
			РУБ.						-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				588	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				96	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				54	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				738	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		213
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	128	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				738	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		213
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	128	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				4889	664	49		1093
			РУБ.						17		29
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				1598	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				1598	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				34	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				63	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	34	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				588	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				96	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				54	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				738	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		213
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	128	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	2669	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.	-	-	8	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	350	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		28
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	60	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	238	-	-		-
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	3257	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		900
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	601	-		-
		Итого по смете	руб.	-	-	5656	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		1161
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	763	-		-

Составил инженер I категории С.Г.Лурье

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

24475-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на индивидуальный тепловой пункт

Основание: альбом 3 ОВ 34,35

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,83 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 808 чел.-час.
Трудозатраты построечные 756 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,55 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	ЕI6-35 ЭСН7-I Т.Ч. П.3.2. К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром I5 мм в тепловых пунктах м	I,00	0,92 / 0,27	0,0I / -	I	-	= / -	0,45 / -	= / -
2	ЕI6-37 ЭСН7-I Т.Ч. П.3.2. К=I,26	То же, диаметром 25 мм м	I0,00	I,09 / 0,27	0,0I / -	II	3	= / -	0,45 / -	4 / -
3	ЕI6-38 ЭСН7-I Т.Ч. П.3.2. К=I,26	То же, диаметром 32 мм м	33,00	I,20 / 0,27	0,0I / -	40	9	= / -	0,45 / -	I5 / -
4	ЕI6-39 ЭСН7-I Т.Ч. П.3.2. К=I,26	То же, диаметром 40 мм м	45,00	I,35 / 0,27	0,0I / -	6I	I2	= / -	0,45 / -	20 / -
5	ЕI6-40 ЭСН7-2 Т.Ч. П.3.2. К=I,26	То же, диаметром 50 мм м	I7,00	I,69 / 0,35	0,03 / 0,0I	29	6	= / -	0,55 / 0,0I	9 / -
6	ЕI6-23I ЭСН8-I Т.Ч. П.3.2. К=I,26	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 20х2 мм в тепловых пунктах м	3,00	0,9I / 0,53	0,05 / 0,02	3	2	= / -	0,85 / 0,03	3 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е16-233 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.2 К=1,26	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 32Х2,2ММ М	40,00	1,13 0,53	0,05 0,02	45	21	2 1	0,85 0,03	34 1
8	Е16-234 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.2 К=1,26	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 40Х2,5ММ М	130,00	1,19 0,53	0,05 0,02	155	69	7 3	0,85 0,03	110 4
9	Е16-236 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.2 К=1,26	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ М	178,00	1,40 0,53	0,05 0,02	249	94	9 4	0,85 0,03	151 5
10	Е16-66 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.2 К=1,26	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ М	68,00	1,90 0,53	0,05 0,02	129	36	3 1	0,85 0,03	58 2
11	С113-139	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-3.5 М	68,00	0,82 -	- -	56	-	- -	- -	- -
12	С113-137	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-57: Т-2.5 М	68,00	0,63 -	- -	43	-	- -	- -	- -
13	Е16-67 ЗСН8-2 Т.Ч. П.3.2 К=1,26	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х2,8ММ В ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ М	61,00	2,35 0,60	0,05 0,02	143	37	3 1	0,99 0,03	60 2
14	С113-144	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т3.5 М	61,00	1,09 -	- -	66	-	- -	- -	- -
15	С113-141	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА	61,00	0,92 -	- -	56	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕНОК В ММ-Т ДН-76: Т-2.8 М								
16	Е16-68 ЗСН8-3 Т.Ч. П.3.2 К=1,26	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ В ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ М	30,00	2,77 0,68	0,07 0,02	83	20	3 1	1,11 0,03	33 1
17	С113-154	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89: Т-3.5 М	30,00	1,27 -	- - -	38	-	- -	- -	- -
18	С113-152	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-89 Т-2.8 М	30,00	1,08 -	- -	32	-	- -	- -	- -
19	Е16-70 ЗСН8-4 Т.Ч. П.3.2 К=1,26	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133Х3,2ММ В ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ М	26,00	4,36 0,95	0,09 0,03	113	25	3 1	1,59 0,04	41 1
20	ПР-НТ 01-13 ТАБЛ	-ВЫЧИТАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133Х4ММ М ЦЕНА 2,27.1,089	- 26,00	2,47 -	- - -	64	-	- -	- -	- -
21	ПР-НТ 01-13 ТАБЛ	-ДОБАВЛЯЕТСЯ СТОИМОСТЬ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133Х3ММ М ЦЕНА 1,88.1,089	26,00	2,05 -	- -	53	-	- -	- -	- -
22	С130-2035 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч6П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	10,00	1,42 -	- -	14	-	- -	- -	- -
23	С130-2037 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	4,00	1,98 -	- -	8	-	- -	- -	- -
24	С130-2038 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 32ММ ШТ	2,00	2,44 -	- -	5	-	- -	- -	- -
25	С130-2039 ДОП.ВЫП.1	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ	3,00	3,45 -	- -	10	-	- -	- -	- -
26	Е16-117 ЗСН12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	6,00	17,42	0,13	105	6	1	1,54	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
27	Е16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР	6,00	24,84	0,29	149	10	2	2,72	16
	ЗСН12-2	ДИАМЕТРОМ 80ММ								
		ШТ		1,74	0,09			1	0,12	1
28	Е16-135	-УСТАНОВКА	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
	ЗСН12-1	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ								
		ОБРАТНЫХ,КРАНОВ		0,99	0,04			-	0,05	-
		ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ								
		ШТ								
29	С130-2239	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ1,	1,00	32,70	-	33	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.	ДИАМЕТРОМ 50ММ								
		ШТ		-	-			-	-	-
30	С130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ	2,00	1,15	-	2	-	-	-	-
		ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ								
		ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ		-	-			-	-	-
		1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50								
		ШТ								
31	С130-2060	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ	1,00	23,00	-	23	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.1	15С27НЖ1 ДАВЛЕНИЕМ								
		64КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 40ММ		-	-			-	-	-
		ШТ								
32	С130-1809	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ	2,00	1,02	-	2	-	-	-	-
		ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,								
		ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2.5 МПА,		-	-			-	-	-
		ДИАМЕТРОМ В ММ: 40								
		ШТ								
33	Е16-138	-УСТАНОВКА	2,00	6,02	0,52	12	8	1	6,15	12
	ЗСН12-3	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ								
		ОБРАТНЫХ,КРАНОВ		3,75	0,15			-	0,19	-
		ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ								
		ШТ								
34	С130-2242	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ1,	2,00	98,50	-	197	-	-	-	-
	ДОП.ВЫП.1	ДИАМЕТРОМ 150ММ								
		ШТ		-	-			-	-	-
35	С130-1798	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ	4,00	2,99	-	12	-	-	-	-
		ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ								
		ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ		-	-			-	-	-
		1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 150								
		ШТ								
36	Е18-234	-УСТАНОВКА УЗЛА ЭЛЕВАТОРНОГО С	1,00	135,25	0,84	135	12	1	19,38	19
	ЗСН12-1	АВТОМАТИКОЙ								
		ШТ		11,93	0,25			-	0,32	-
37	ЗЗКО	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕВАТОРА	1,00	660,00	-	660	-	-	-	-
	АКХ ИМЕНИ	ВОДОСТРУЙНОГО ЭРСА НОМЕР 1 С								
	К.Д.ПАНФИ-	АВТОМАТИКОЙ		-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
	ЛОВА									
	Г.МОСКВА									
		ЦЕНА 600.1,1								
38	17-04	-СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА	1,00	77,00	-	77	-	-	-	-
	П.5-0064	УРРД, ДИАМЕТРОМ 25ММ								
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 70.1,1								
39	С130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ	4,00	3,45	-	14	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	АОП.ВШП.1	1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 40ММ								
		ШТ		-	-			-	-	-
40	Е16-165 ЗСН13-1	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ОДНОРЫЧАЖНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,00	3,02	0,10	3	1	-	1,96	2
		ШТ		1,23	0,03			-	0,04	-
41	НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ 1989Г	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО ОДНОРЫЧАЖНОГО 17С63НЖ26М, ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	27,45	-	27	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 25.1,098								
42	Е18-205 ЗСН13-1	-УСТАНОВКА КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА 45Ч12НЖ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	12,24	0,09	12	2	-	2,89	3
		ШТ		1,70	0,03			-	0,04	-
43	Е18-187 ЗСН11-2	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 108ММ	2,00	42,17	0,52	84	6	1	5,35	11
		ШТ		3,24	0,15			-	0,19	-
44	Е16-237 ЗСН12-1-3	-УСТАНОВКА ОБРАТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ КЛАПАНОВ 16Ч3БР ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	7,04	0,08	7	1	-	1,08	1
		ШТ		0,69	0,02			-	0,03	-
45	С130-2305 АОП.ВШП.1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	145,00	0,59	-	86	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
46	Е18-180 ЗСН10-1	-УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК ПАРО- И ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	32,22	0,22	64	11	-	9,35	19
		ШТ		5,66	0,07			-	0,09	-
47	Е16-219 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	5,25	4,01	-	21	20	-	5,26	28
		100М		3,80	-			-	-	-
48	Е16-220 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,91	4,29	-	4	3	7	5,26	5
		100М		3,80	-			-	-	-
49	Е16-221 ЗСН22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	0,26	5,54	-	1	1	-	5,26	1
		100М		3,80	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2792	417	36		667
			РУБ.					13		17
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2792	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			370	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	65	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			254	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			3416	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		716
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	495	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			3416	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		716
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	495	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
50	Е13-154	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ	0,32	33,27	0,28	11	1	-	4,69	2
	ЗСН18-7	ПФ-837 ЗА 2 РАЗА								
	К=2	100М2		3,08	0,08			-	0,10	-
51	Е13-153	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ	0,32	20,67	0,24	7	1	-	4,69	2
	ЗСН18-6	ПФ-115 ЗА 2 РАЗА								
	К=2	100М2		3,08	0,08			-	0,10	-
52	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ	0,64	14,31	0,30	9	1	-	2,96	2
	ЗСН18-21	ТРУБОПРОВОДОВ КРАСКОЙ БТ-177								
	К=2	В 2 СЛОЯ		2,00	0,08			-	0,10	-
		100М2								
53	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	1,00	23,14	0,33	23	22	-	41,82	42
	ЗСН4-2	ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ								
		МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ		22,24	0,10			-	0,13	-
		М3								
54	С114-350	-СТОИМОСТЬ ШНУРА	1,03	63,80	-	66	-	-	-	-
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО ИЗ								
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ		-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ 1.1,03								
55	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	1,20	20,57	0,17	25	10	-	14,08	17
	ЗСН4-3	ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ								
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ		8,54	0,05			-	0,06	-
		СТЕКЛОВАТНЫМИ								
		М3								
56	С114-97	-СТОИМОСТЬ МАТОВ	1,48	19,60	-	29	-	-	-	-
		МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ БЕЗ								
		ОБКЛАДОК		-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ 1,2.1,03.1,2								
57	С114-519	-СТОИМОСТЬ ОБКЛАДОК	1,20	21,50	-	26	-	-	-	-
		М3								
				-	-			-	-	-
58	Е26-73	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	1,10	12,84	0,05	14	13	-	21,52	24

I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	II
	ЭСНI3-9	скорлупами из стеклопластика рулонного	I00 м2		I2,04	0,02			-	0,03	-
59	СII4-I90	Стоимость стеклопластика рулонного Объем II0.I,I	м2	I2I,00	I,0I	-	I22	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.	-	-	-	332	48	-		89
			руб.						-		-
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	332	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	I0	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	30	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	4I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-		92
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	58	-		-
		Итого по разделу 2	руб.	-	-	-	4I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-		92
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	58	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.	-	-	-	3I24	465	36		756
			руб.						I3		I7
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	332	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	30	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	-	4I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-		92
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	58	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	-	2792	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.	-	-	-	6	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	370	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-		32
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	65	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	254	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	-	34I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-		7I6
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	495	-		-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	3833	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-		808
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	-	553	-		-

/Составил инженер I категории С.Г.Лурье

/ Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на вентиляцию

Основание: альбом 3 ОВ13-I8, 25-28

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 60,02 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 5185 чел.-час.
Трудозатраты построчные 4576 чел.-час.
Сметная заработная плата 3,79 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Эксп. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Эксп. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин на един.	обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	E20-279 ЭСНI-I-2	Прокладка воздуховодов систем аспирации из листовой стали толщиной I,0 мм, диаметром мм, до 3I5 м2	7,44	6,82 / I,02	0,04 / 0,0I		5I	8	— / —	I,77 / 0,0I	I3 / —
2	E20-286 ЭСНI-I-2	Прокладка воздуховодов систем аспирации из листовой стали толщиной I,2 мм, диаметром мм, до 500 м2	3,45	7,00 / 0,84	0,05 / 0,02		24	3	— / —	I,49 / 0,03	5 / —
3	E20-279 ЭСНI-I-2 Т.ч. П.3.I	Прокладка воздуховодов систем аспирации из листовой стали толщиной I мм, диаметром до 3I5 мм на высоте до 5 м м2	6,30	6,88 / I,08	0,04 / 0,0I		43	7	— / —	I,88 / 0,0I	I2 / —
4	E20-279 ЭСНI-I-2 Т.ч. П.3.I.	То же, диаметром до 3I5 мм, на высоте до 8м м2	23,I5	6,98 / I,I8	0,04 / 0,0I		I62	27	I / —	2,06 / 0,0I	48 / —
5	E20-279 ЭСНI-I-2 Т.ч. П.3.I.	То же, диаметром до 3I5 мм на высоте до I0 м м2	3,50	7,05 / I,25	0,04 / 0,0I		25	4	— / —	2,I8 / 0,0I	8 / —
6	E20-I ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до I60 м2	4,20	7,36 / 0:92	0,04 / 0,0I		3I	4	— / —	I,62 / 0,0I	7 / —
7	E20-2 ЭСНI-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 200	28,60	5,40 / 0,92	0,04 / 0,0I		I54	26	I / —	I,62 / 0,0I	46 / —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
8	Е20-4 ЗСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315	48,80	5,26 0,92	0,04 0,01	257	45	1 -	1,62 0,01	79 -
		М2								
9	Е20-5 ЗСН1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450	135,10	4,73 0,70	0,04 0,01	639	95	5 1	1,25 0,01	169 1
		М2								
10	Е20-6 ЗСН1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ 500	21,50	4,88 0,70	0,04 0,01	105	15	1 -	1,25 0,01	27 -
		М2								
11	Е20-7 ЗСН1-3	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 630	10,00	4,90 0,61	0,04 0,01	49	6	- -	1,07 0,01	11 -
		М2								
12	Е20-8 ЗСН1-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ 710	74,10	4,69 0,41	0,04 0,01	348	30	3 1	0,74 0,01	54 1
		М2								
13	Е20-9 ЗСН1-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ 800	14,10	4,59 0,41	0,04 0,01	65	6	- -	0,74 0,01	10 -
		М2								
14	Е20-3 ЗСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ,ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900	17,30	5,40 0,92	0,04 0,01	93	16	1 -	1,62 0,01	28 -
		М2								
15	Е20-10 ЗСН1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ПЕРИМЕТРОМ, ММ 1000	3,63	5,64 0,92	0,04 0,01	20	3	- -	1,62 0,01	6 -
		М2								
16	Е20-11 ЗСН1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ПЕРИМЕТРОМ, ММ ОТ 1100 ДО 1600	12,20	5,34 0,70	0,04 0,01	65	9	- -	1,25 0,01	15 -
		М2								
17	Е20-23 ЗСН1-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,9ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ОТ 4200 ДО 4500	5,00	5,79 0,34	0,04 0,01	29	2	- -	0,60 0,01	3 -
		М2								
18	Е20-32 ЗСН1-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 1120	2,51	5,53 0,34	0,04 0,01	14	1	- -	0,60 0,01	2 -
		М2								
19	Е20-33 ЗСН1-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 1400	13,40	5,58 0,34	0,04 0,01	75	5	- -	0,60 0,01	8 -
		М2								
20	Е20-39 ЗСН1-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 4500	34,60	5,92 0,34	0,04 0,01	205	12	1 -	0,60 0,01	21 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
21	Е20-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	7,00	7,41	0,04	52	7	-	1,71	12
	ЗСН1-1	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ		---	---			---	---	---
		0,5ММ+ ДИАМЕТРОМ 160ММ, НА		0,98	0,01			-	0,01	-
	Т.Ч.	ВЫСОТЕ ДО 5М								
	П.3.1	М2								
22	Е20-2	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 200ММ	17,80	5,45	0,04	97	17	1	1,71	31
	ЗСН1-1	М2		---	---			---	---	---
	Т.Ч.			0,98	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
23	Е20-4	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	44,80	5,31	0,04	238	44	1	1,71	77
	ЗСН1-1	0,6ММ+ ДИАМЕТРОМ ОТ 225 ДО		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	315ММ		0,98	0,01			-	0,01	-
	П.3.1	М2								
24	Е20-5	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ ОТ 355 ДО	95,70	4,77	0,04	456	72	4	1,32	127
	ЗСН1-2	450ММ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	М2		0,75	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
25	Е20-6	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	8,20	4,92	0,04	40	6	-	1,32	11
	ЗСН1-2	0,7ММ+ ДИАМЕТРОМ 500ММ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	М2		0,75	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
26	Е20-7	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 630ММ	10,20	4,94	0,04	50	7	-	1,14	12
	ЗСН1-3	М2		---	---			---	---	---
	Т.Ч.			0,65	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
27	Е20-9	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 800ММ	128,00	4,62	0,04	591	55	5	0,78	100
	ЗСН1-4	М2		---	---			---	---	---
	Т.Ч.			0,43	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
28	Е20-8	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 710ММ	139,40	4,72	0,04	658	60	5	0,78	109
	ЗСН1-4	М2		---	---			---	---	---
	Т.Ч.			0,43	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
29	Е20-3	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	7,84	5,45	0,04	43	8	-	1,71	13
	ЗСН1-1	0,5ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900ММ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	М2		0,98	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
30	Е20-10	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	3,90	5,69	0,04	22	4	-	1,71	7
	ЗСН1-1	0,7ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000ММ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	М2		0,98	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
31	Е20-11	-ТО ЖЕ, ПЕРИМЕТРОМ ОТ 1100 ДО	17,10	5,38	0,04	92	13	1	1,32	23
	ЗСН1-2	1600ММ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	М2		0,75	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
32	Е20-13	-ТО ЖЕ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000ММ	1,70	5,79	0,04	10	1	-	1,14	2
	ЗСН1-3	М2		---	---			---	---	---
	Т.Ч.			0,65	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
33	Е20-23	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	93,00	5,81	0,04	540	33	4	0,63	59
	ЗСН1-5	0,9ММ+ ПЕРИМЕТРОМ 4000ММ		---	---			---	---	---
	Т.Ч.	М2		0,36	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
34	Е20-24	-ТО ЖЕ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 5200ММ	82,40	5,78	0,04	476	27	3	0,59	49
	ЗСН1-6	М2		---	---			---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.Ч.			0,33	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
35	Е20-26	-ТО ЖЕ, ПЕРИМЕТРОМ 8000ММ	8,80	5,47	0,03	48	2	-	0,49	4
	ЗСН1-7	М2								
	Т.Ч.			0,28	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
36	Е20-33	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ,	13,00	5,60	0,04	73	5	-	0,63	8
	ЗСН1-5	ДИАМЕТРОМ 1250ММ								
	Т.Ч.	М2		0,36	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
37	Е20-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	1,70	7,50	0,04	13	2	-	1,88	3
	ЗСН1-1	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
		0,5ММ+ ДИАМЕТРОМ 160ММ, НА		1,07	0,01			-	0,01	-
	Т.Ч.	ВЫСОТЕ ДО6М								
	П.3.1	М2								
38	Е20-2	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 200ММ	20,10	5,54	0,04	111	22	1	1,88	38
	ЗСН1-1	М2								
	Т.Ч.			1,07	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
39	Е20-4	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	20,40	5,40	0,04	110	22	1	1,88	38
	ЗСН1-1	0,6ММ+ ДИАМЕТРОМ ОТ 225 ДО								
	Т.Ч.	315ММ		1,07	0,01			-	0,01	-
	П.3.1	М2								
40	Е20-5	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ ОТ 355 ДО	63,20	4,84	0,04	306	52	3	1,45	92
	ЗСН1-2	450ММ								
	Т.Ч.	М2		0,82	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
41	Е20-6	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	5,20	4,99	0,04	26	4	-	1,45	8
	ЗСН1-2	0,7ММ+ ДИАМЕТРОМ 500ММ								
	Т.Ч.	М2		0,82	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
42	Е20-7	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 630ММ	1,20	5,00	0,04	6	1	-	1,24	1
	ЗСН1-3	М2								
	Т.Ч.			0,71	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
43	Е20-8	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 710ММ	51,30	4,76	0,04	244	25	3	0,85	44
	ЗСН1-4	М2								
	Т.Ч.			0,48	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
44	Е20-9	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 900ММ	2,30	4,66	0,04	11	1	-	0,85	2
	ЗСН1-4	М2								
				0,48	0,01			-	0,01	-
	Т.Ч.									
	П.3.1									
45	Е20-23	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	88,00	5,84	0,04	514	34	4	0,69	61
	ЗСН1-5	0,9ММ+ ПЕРИМЕТРОМ 4000ММ								
	Т.Ч.	М2		0,39	0,01			1	0,01	1
	П.3.1									
46	Е20-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	1,00	7,57	0,04	8	1	-	1,99	2
	ЗСН1-1	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
		0,5ММ+ ДИАМЕТРОМ 160ММ+ НА		1,14	0,01			-	0,01	-
	Т.4.	ВЫСОТЕ ДО 10М								
	П.3.1	М2								
47	Е20-2	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 200ММ	1,00	5,61	0,04	6	1	-	1,99	2
	ЗСН1-1	М2								
	Т.4.			1,14	0,01			-	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.3.1									
48	Е20-4	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	7,70	5,47	0,04	42	9	-	1,99	15
	ЗС61-1	0,6ММ+ ДИАМЕТРОМ ОТ 225 ДО		---	---			---	---	---
	Т.4.	315ММ		1,14	0,01			-	0,01	-
	П.3.1	М2								
49	Е20-5	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 400ММ	5,30	4,89	0,04	26	5	-	1,54	8
	ЗСН1-2	М2		---	---			---	---	---
	Т.4.			0,87	0,01			-	0,01	-
	П.3.1									
50	Е20-6	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	2,60	5,04	0,04	13	2	-	1,54	4
	ЗСН1-2	0,7ММ+ ДИАМЕТРОМ 500ММ		---	---			---	---	---
		М2		0,87	0,01			-	0,01	-
	Т.4.									
	П.3.1									
51	Е16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	4,40	1,80	0,05	8	2	-	0,69	3
	ЗСН8-1	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 57Х3,5ММ		0,43	0,02			-	0,03	-
		М								
52	Е16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	5,30	3,15	0,07	17	3	-	0,90	5
	ЗСН8-3	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 108Х2,8ММ		0,56	0,02			-	0,03	-
		М								
53	С113-161	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ -	5,30	1,76	- -	9	-	-	-	-
		ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ		---	---			---	---	---
		ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ		-	-			-	-	-
		СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И								
		БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ								
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА								
		СТЕНОК В ММ-Т ДН-108 Т-4								
		М								
54	С113-158	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ	5,30	1,31	-	7	-	-	-	-
		ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ		---	---			---	---	---
		ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ		-	-			-	-	-
		СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И								
		БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ								
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА								
		СТЕНОК В ММ-Т ДН-108: Т-2.8								
		М								
55	Е16-71	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	7,70	5,12	0,09	39	6	-	1,30	10
	ЗСН8-4	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 159Х3,2ММ		0,78	0,03			-	0,04	-
		М								
56	С113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ -	7,70	3,00	- -	23	-	-	-	-
		ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ		---	---			---	---	---
		ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ		-	-			-	-	-
		СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И								
		БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ								
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА								
		СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4.5								
		М								
57	С113-173	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ	7,70	2,23	-	17	-	-	-	-
		ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ		---	---			---	---	---
		ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ		-	-			-	-	-
		СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И								
		БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ								
		ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕНОК Ь ММ-Т ДН-159 Т-3.2 М								
58	Е16-72 ЗСН8-5	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 219Х6ММ	51,70	8,80 0,99	0,16 0,05	455	51	9 3	1,68 0,06	87 3
		М								
59	Е16-66 ЗСН8-1	-ПРОКЛАДКАТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57Х3,5ММ НА ВЫСОТЕ	4,40	1,82 0,45	0,05 0,02	8	2	- -	0,73 0,03	3 -
	Т.Ч. П.3.1 К=1,05	ДО 5М М								
60	Е16-69 ЗСН8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108Х2,8ММ	2,20	3,18 0,58	0,07 0,02	7	1	- -	0,95 0,03	2 -
	Т.Ч. П.3.1 К=1,05	М								
61	С113-161	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108 Т-4 М	2,20	1,76 -	- -	4	-	- -	- -	- -
62	С113-158	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108: Т-2.8 М	2,20	1,31 -	- -	3	-	- -	- -	- -
63	Е16-71 ЗСН8-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 159Х3,2ММ НА ВЫСОТЕ	6,60	5,16 0,82	0,09 0,03	34	5	- -	1,37 0,04	9 -
	Т.Ч. П.3.1 К=1,05	ДО 5М М								
64	С113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4.5 М	6,60	3,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -
65	С113-173	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-3.2 М	6,60	2,23 -	- -	15	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	Е16-66 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57Х3,5ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М М	6,60	1,88 0,50	0,05 0,02	12	3	- -	0,81 0,03	5 -
67	Е16-69 ЗСН8-3 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 108Х2,8ММ М	2,90	3,24 0,65	0,07 0,02	9	2	- -	1,06 0,03	3 -
68	С113-161	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108 Т-4 М	2,90	1,76 -	- -	5	-	- -	- -	- -
69	С113-158	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108: Т-2.8 М	2,90	1,31 -	- -	4	-	- -	- -	- -
70	Е16-71 ЗСН8-4 Т.Ч. П.3.1 К=1,17	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 159Х3,2ММ НА ВЫСОТЕ ДО 8М М	3,30	5,25 0,91	0,07 0,03	17	3	- -	1,52 0,04	5 -
71	С113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4.5 М	3,30	3,00 -	- -	10	-	- -	- -	- -
72	С113-173	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-3.2 М	3,30	2,23 -	- -	7	-	- -	- -	- -
73	Е16-66 ЗСН8-1 Т.Ч. П.3.1 К=1,26	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57Х3,5ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М М	1,80	1,91 0,54	0,05 0,02	3	1	- -	0,87 0,03	2 -
74	Е16-71 ЗСН8-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	1,00	5,16	0,09	5	1	-	1,37	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ 159Х3,2ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М		0,82	0,03			-	0,04	-
	Т.Ч. П.3.1 К=1,05	М								
75	С113-176	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-4.5	1,00	3,00	-	3	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
76	С113-173	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-3.2	1,00	2,23	-	2	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
77	С130-2305 АОП.ВШП.1	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	12,00	0,59	-	7	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
78	Е20-70 ЗСН2-2	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,5ММ С ДИАМЕТРА 315ММ НА СЕЧЕНИЕ 512Х512ММ	1,82	7,83	0,05	14	1	-	1,35	2
		М2		0,77	0,02			-	0,03	-
79	Е20-70 ЗСН2-2	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,5ММ С ДИАМЕТРА 400ММ НА СЕЧЕНИЕ 1020Х512ММ	2,60	7,83	0,05	20	2	-	1,35	4
		М2		0,77	0,02			-	0,03	-
80	Е20-697 ЗСН18-2	-УГОЛОК 32Х32Х4	0,19	36,29	0,26	7	1	-	6,02	1
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
81	Е20-440 ЗСН9-1	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р250Р	3,00	9,27	0,02	28	2	-	1,28	4
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
82	Е20-443 ЗСН9-2	-ТО ЖЕ, Р315Р	1,00	13,16	0,05	13	1	-	2,17	2
		1ШТ		1,28	0,02			-	0,03	-
83	Е20-444 ЗСН9-2	-ТО ЖЕ, Р400Р	12,00	14,16	0,05	170	15	-	2,17	26
		1ШТ		1,28	0,02			-	0,03	-
84	Е20-446 ЗСН9-2	-ТО ЖЕ, Р500Р	2,00	16,36	0,05	33	3	-	2,17	4
		1ШТ		1,28	0,02			-	0,03	-
85	Е20-450 ЗСН9-3	-ТО ЖЕ, Р800Р	8,00	26,48	0,07	212	13	-	2,69	22
		1ШТ		1,57	0,02			-	0,03	-
86	Е20-452 ЗСН9-4	-ТО ЖЕ, Р1000Р	2,00	33,19	0,09	66	4	-	3,16	6
		1ШТ		1,86	0,03			-	0,04	-
87	Е20-440 ЗСН9-1	-ТО ЖЕ, Р250Х250Р	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
		1ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,75	0,01			-	0,01	-
88	Е20-442	-ТО ЖЕ, Р250Х400Р	1,00	11,06	0,05	11	1	-	2,17	2
	ЗСН9-2	1ШТ								
				1,28	0,02			-	0,03	-
89	Е20-535	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА	7,00	11,99	0,10	84	12	-	3,01	21
	ЗСН13-1	ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ								
		ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ		1,71	0,03			-	0,04	-
		КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА								
		КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ								
		ПАТРУБКА, ММ 200								
		ШТ								
90	Е20-537	-ТО ЖЕ, УП1-02, ДИАМЕТРОМ	2,00	13,29	0,10	27	3	-	3,01	6
	ЗСН13-1	ПАТРУБКА 315ММ								
		ШТ		1,71	0,03			-	0,04	-
91	Е20-539	-ТО ЖЕ, УП1-04, ДИАМЕТРОМ	1,00	20,51	0,17	21	2	-	3,65	4
	ЗСН13-2	ПАТРУБКА 450ММ								
		ШТ		2,09	0,05			-	0,06	-
92	Е20-538	-ТО ЖЕ, УП1-03, ДИАМЕТРОМ	3,00	20,11	0,17	60	6	-	3,65	11
	ЗСН13-2	ПАТРУБКА 400ММ								
		ШТ		2,09	0,05			-	0,06	-
93	Е20-542	-ТО ЖЕ, УП1-07, ДИАМЕТРОМ	2,00	30,24	0,26	60	5	-	4,65	9
	ЗСН13-3	ПАТРУБКА 710ММ								
		ШТ		2,66	0,08			-	0,10	-
94	Е20-544	-ТО ЖЕ, УП1-09, ДИАМЕТРОМ	1,00	47,48	0,50	47	3	-	5,87	6
	ЗСН13-4	ПАТРУБКА 900ММ								
		ШТ		3,34	0,15			-	0,19	
95	Е20-581	-ТО ЖЕ, УП2-13, С УТЕПЛЕНИЕМ	1,00	18,49	0,10	18	2	-	3,01	3
	ЗСН13-1	КЛАПАНОМ И КОЛЬЦОМ ДЛЯ СБОРА								
		КОНДЕНСАТА, ДИАМЕТРОМ		1,71	0,03			-	0,04	-
		ПАТРУБКА 315ММ								
		ШТ								
96	Е20-582	-ТО ЖЕ, УП2-14, ДИАМЕТРОМ	1,00	26,81	0,17	27	2	-	3,65	4
	ЗСН13-2	ПАТРУБКА 400ММ								
		ШТ		2,09	0,05			-	0,06	-
97	Е20-585	-ТО ЖЕ, УП2-17, ДИАМЕТРОМ	1,00	41,04	0,26	41	3	-	4,65	5
	ЗСН13-3	ПАТРУБКА 630ММ								
		ШТ		2,66	0,08			-	0,10	-
98	Е20-587	-ТО ЖЕ, УП2-19, ДИАМЕТРОМ	1,00	45,14	0,26	45	3	-	4,65	5
	ЗСН13-3	ПАТРУБКА 800ММ								
		ШТ		2,66	0,08			-	0,10	-
99	Е20-404	-УСТАНОВКА РЕШЕТКИ	11,00	3,03	0,05	33	10	-	1,41	15
	ЗСН7-1	ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ РВ2-1,								
		РАЗМЕРОМ 150Х150ММ		0,88	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
100	Е20-405	-ТО ЖЕ, РВ1-2 И РВ1-3,	8,00	4,24	0,05	34	7	-	1,41	11
	ЗСН7-1	РАЗМЕРОМ 250Х250ММ И								
		250Х400ММ		0,88	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
101	Е20-406	-ТО ЖЕ, РВ1-4, РАЗМЕРОМ	2,00	5,30	0,05	11	2	-	1,41	3
	ЗСН7-1	400Х400ММ								
		1ШТ		0,88	0,02			-	0,03	-
102	Е20-325	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ	2,00	7,39	0,13	15	4	-	3,14	6
	ЗСН6-2	ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ								
		ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ		1,96	0,04			-	0,05	-
		СТАЛИ, ВЗПШ 10								
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	Е20-326 ЗСН6-2	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, 11,11 ГВ ШТ	7,00	13,50 1,96	0,13 0,04	95	14	1 -	3,14 0,05	22 -
104	Е20-328 ЗСН6-3	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, 12 ШТ	3,00	23,93 2,41	0,23 0,07	72	7	- -	4,16 0,09	12 -
105	Е20-340 ЗСН6-4	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ ,ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, 23 ШТ	6,00	57,69 3,62	0,34 0,10	346	22	2 1	6,26 0,13	38 1
106	Е20-434 ЗСН8-18	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ПЕРЕХОДНОГО ИСКРОБЕЗОПАСНОГО АЗЕ.024.000, РАЗМЕРОМ 200Х200ММ 1ШТ	1,00	1,34 1,01	0,02 0,01	1	1	- -	1,71 0,01	2 -
107	С130-824	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА АЗЕ.024.000 ШТ	1,00	121,00 -	- -	121	-	- -	- -	- -
108	Е20-435 ЗСН8-19	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ПЕРЕКИДНОГО ИСКРОБЕЗОПАСНОГО АЗЕ.024.000-02, РАЗМЕРОМ 300Х300ММ 1ШТ	1,00	2,32 1,51	0,09 0,03	2	2	- -	2,61 0,04	3 -
109	С130-824	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА АЗЕ.024.000-02 ШТ	1,00	121,00 -	- -	121	-	- -	- -	- -
110	Е20-419 ЗСН8-4	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ИСКРОБЕЗОПАСНОГО АЗЕ.077.000-04, ДИАМЕТРОМ 400ММ 1ШТ	1,00	1,48 0,96	0,03 0,01	1	1	- -	1,62 0,01	2 -
111	С130-825	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА АЗЕ.077.000-04 ШТ	1,00	213,00 -	- -	213	-	- -	- -	- -
112	Е20-416 ЗСН8-1	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 1800 1ШТ	8,00	6,86 3,51	0,06 0,02	55	28	- -	6,31 0,03	50 -
113	С130-824	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ АЗЕ.073.000, РАЗМЕРОМ 250Х250ММ ШТ	3,00	121,00 -	- -	363	-	- -	- -	- -
114	С130-825	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ, АЗЕ.073.000-02, РАЗМЕРОМ 400Х400ММ ШТ	3,00	213,00 -	- -	639	-	- -	- -	- -
115	С130-824	-ТО ЖЕ, АЗЕ.066.000, РАЗМЕРОМ 250Х250ММ ШТ	2,00	121,00 -	- -	242	-	- -	- -	- -
116	Е20-417 ЗСН8-2	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ	7,00	9,59	0,33	67	32	3	8,25	58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 4500		4,51	0,10			1	0,13	1
		1ШТ								
117	С130-827	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ АЗЕ.075.000, РАЗМЕРОМ 1000Х1000ММ	4,00	422,00	-	1688	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
118	С130-827	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ АЗЕ.066.000-06	3,00	422,00	-	1266	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
119	Е20-418 ЗСН8-3	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ,ММ,ДО 315	1,00	0,90	0,01	1	1	-	1,09	1
		1ШТ		0,65	-			-	-	-
120	С130-2957	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ОБРАТНОГО КО, ДИАМЕТРОМ 250ММ	1,00	22,80	-	23	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
121	Е20-421 ЗСН8-6	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ,ММ,ДО 1000	3,00	2,87	0,15	9	5	-	3,09	9
		1ШТ		1,78	0,04			-	0,05	-
122	С130-2961	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ОБРАТНОГО КОП-06, ДИАМЕТРОМ 1000ММ	3,00	57,50	-	173	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
123	Е20-484 ЗСН10-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛИ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ	0,68	4,27	0,22	3	3	-	6,39	4
		100КГ		3,74	0,06			-	0,08	-
124	С130-2680 АОП.ВШП.2	-СТОИМОСТЬ ПАНЕЛИ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 1П9	67,80	0,54	-	37	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
125	Е20-523 ЗСН11-7	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ НА МЕСТНЫЕ ОТСОСЫ	2,58	9,13	0,06	24	2	-	1,41	4
		М2		0,81	0,02			-	0,03	-
126	С130-679	-СТОИМОСТЬ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ	2,59	6,93	-	18	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
127	Е20-484 ЗСН10-1	-УСТАНОВКА ГИБКОГО ШЛАНГА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ДИАМЕТРОМ 100ММ	0,49	4,27	0,22	2	2	-	6,39	3
		100КГ		3,74	0,06			-	0,08	-
128	24-16-49 П.1-006	-СТОИМОСТЬ РУКАВА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ДИАМЕТРОМ 100ММ	7,50	4,43	-	33	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 4,03.1,1								
129	С130-1487	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ	0,96	3,75	-	4	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
130	Е20-407 ЗСН7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150	45,00	1,52	0,05	68	40	2	1,41	63
		РАЗМЕРОМ, ММ: 100 Х 200		0,88	0,02			1	0,03	1
		1ШТ								
131	Е20-401 ЗСН7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150 Х 580	6,00	1,52	0,05	9	5	-	1,41	8
				0,88	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
132	С130-640	-СТОИМОСТЬ ЛЕЧКОВ ДЛЯ ЗАМЕРА	55,00	0,13	-	7	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА И ДЛЯ ЧИСТКИ		-	-			-	-	-
		ШТ								
133	Е20-696 ЗСН18-1	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	5,95	36,23 6,40	0,49 0,15	216	38	3 1	10,32 0,19	61 1
		100 КГ								
134	С1510-169	-КАНАТ ДИАМЕТРОМ 10ММ ДЛЯ РАСЧАЛОК	4,20	3,60 -	- -	15	-	- -	- -	- -
		10М								
135	Е20-486 ЗСН11-1	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 200	6,00	3,54 1,81	0,01 -	21	11	- -	3,03 -	18 -
		ШТ								
136	Е20-489 ЗСН11-1	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 400	1,00	8,22 1,81	0,01 -	8	2	- -	3,03 -	3 -
		ШТ								
137	Е20-527 ЗСН12-1	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ Д315.00.000, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 315ММ	2,00	13,62 2,50	0,03 0,01	27	5	- -	4,30 0,01	9 -
		ШТ								
138	Е20-527 ЗСН12-1	-ТО ЖЕ, Д315.00.000-01, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 400ММ	2,00	13,62 2,50	0,03 0,01	27	5	- -	4,30 0,01	9 -
		ШТ								
139	Е20-529 ЗСН12-3	-ТО ЖЕ, Д315.00.000-03, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 630ММ	1,00	25,36 5,34	0,22 0,06	25	5	- -	9,34 0,08	9 -
		ШТ								
140	Е20-531 ЗСН12-4	-ТО ЖЕ, Д710.00.000-01, ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 800ММ	3,00	46,82 8,53	0,34 0,10	140	26	1 -	14,91 0,13	45 -
		ШТ								
141	Е20-697 ЗСН18-2	-ФЛАНЦЫ СТД 201.00.000	0,22	36,29 3,67	0,26 0,08	8	1	- -	6,02 0,10	1 -
		100КГ								
142	Е20-764 ЗСН27-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ФЯВБ	0,78	3,61 2,96	0,10 0,03	3	2	- -	4,65 0,04	4 -
		М2								
143	С130-2693 АОП.ВИП.2	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРОВ ФЯВБ	3,00	5,32 -	- -	16	-	- -	- -	- -
		ШТ								
144	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛИ ДЛЯ ЯЧЕЙКОВЫХ ФИЛЬТРОВ	0,27	36,29 3,67	0,26 0,08	10	1	- -	6,02 0,10	2 -
		100КГ								
145	Е20-911 ЗСН45-1	-УСТАНОВКА ЭЖЕКТОРОВ ЭИ.01.00.00 И У320.01.00	2,00	2,49 2,40	0,07 0,02	5	5	- -	3,82 0,03	8 -
		ШТ								
146	С130-454	-СТОИМОСТЬ ЭЖЕКТОРА ЭИ.01.00.00	1,00	52,60 -	- -	53	-	- -	- -	- -
		ШТ								
147	С130-455	-ТО ЖЕ, У3.20.01.00	1,00	73,00 -	- -	73	-	- -	- -	- -
		ШТ								
148	Е20-484 ЗСН10-1	-УСТАНОВКА ВЫТЯЖНОГО УСТРОЙСТВА ВУР	0,01	4,27 3,74	0,22 0,06	1	-	- -	6,39 0,08	- -
		100КГ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	С130-674	-СТОИМОСТЬ ВЫТЯЖНОГО УСТРОЙСТВА ВУР	1,00	0,59	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
150	Е20-435 ЗСН8-19	-УСТАНОВКА ПЕРЕТЕКАЮЩЕГО КЛАПАНА ПК4-200, РАЗМЕРОМ 200Х400ММ	1,00	2,32	0,09	2	2	-	2,61	3
				1,51	0,03			-	0,04	-
		1ШТ								
151	С130-632	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕТЕКАЮЩЕГО КЛАПАНА ПК4-200	1,00	8,52	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
152	Е20-523 ЗСН11-7	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ДЛЯ УЛОВИТЕЛЯ КРУПНЫХ ОТХОДОВ	3,90	9,13	0,06	36	3	-	1,41	5
		М2		0,81	0,02			-	0,03	-
153	С130-679	-СТОИМОСТЬ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДЛЯ УЛОВИТЕЛЯ КРУПНЫХ ОТХОДОВ	3,90	6,93	-	27	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
154	Е20-774 ЗСН29-1	-УСТАНОВКА ЦИКЛОНОВ МАССОЙ,Т,ДО 0,5	1,00	10,04	0,78	10	9	1	15,01	15
		ШТ		8,88	0,23			-	0,30	-
155	23-08-01 П.54	-СТОИМОСТЬ ЦИКЛОНА К-12	1,00	132,00	-	132	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 120.1,1								
156	Е9-132 ЗСН20-1	-МОНТАЖ БУНКЕРА С ЗАТВОРОМ	1,90	69,11	31,31	131	53	59	43,90	83
		Т		27,91	10,25			19	13,22	25
		Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03								
157	С121-1986	-СТОИМОСТЬ БУНКЕРА С ЗАТВОРОМ	1,90	246,00	-	467	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
158	Е9-51 ЗСН8-1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОПОРЫ ПОД ЦИКЛОН К-12	4,49	19,78	9,37	89	28	42	9,15	41
		Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т		6,18	3,52			16	4,54	20
159	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОПОРЫ ПОД ЦИКЛОН К-12	4,49	307,00	-	1378	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
160	Е9-51 ЗСН8-1	-УСТАНОВКА ОПОРЫ ПОД ВОЗДУХОВОД ПНЕВМОТРАНСПОРТА	0,20	19,78	9,37	4	1	2	9,15	2
		Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т		6,18	3,52			1	4,54	1
161	С121-2097	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ПОД ВОЗДУХОВОД ПНЕВМОТРАНСПОРТА	0,20	307,00	-	61	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
162	С1510-165	-СТОИМОСТЬ ТРОСА ДИАМЕТРОМ 3,3ММ	3,00	2,14	-	6	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
163	Е20-661	-УСТАНОВКА ЛЕБЕДОК ФОНАРНЫХ	3,00	0,56	0,01	2	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
164	ЯР-НТ	-СТОИМОСТЬ РУЧНОЙ ЛЕБЕДКИ	3,00	26,40	-	79	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	19-13	ШТ								
	М.1001			-	-			-	-	-
		ЦЕНА 24.1,1								
165	Е20-763	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	2,00	7,95	0,63	16	8	1	7,53	15
	ЗСН26-1	ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ								
		ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИХ		4,08	0,19			-	0,25	-
		ШТ								
166	23-08-01	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	2,00	264,00	-	528	-	-	-	-
	П.52	ВЕНТИЛЯЦИОННОГО								
		ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕГО ПА2-12М		-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 240.1,1								
		ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ КРУГЛЫЙ								
		ВПК1.00.000-06								
167	Е20-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДА ИЗ	2,50	5,26	0,04	13	2	-	1,62	4
	ЗСН1-1	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
		0,6ММ+ ДИАМЕТРОМ 315ММ		0,92	0,01			-	0,01	-
		М2								
168	Е20-5	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 355ММ	2,80	4,73	0,04	13	2	-	1,25	3
	ЗСН1-2	М2								
				0,70	0,01			-	0,01	-
169	Е20-6	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	3,90	4,88	0,04	19	3	-	1,25	5
	ЗСН1-2	0,7ММ+ ДИАМЕТРОМ 500ММ								
		М2		0,70	0,01			-	0,01	-
170	24-15	-СТОИМОСТЬ ПЕРФОРАЦИИ	6,90	0,60	-	4	-	-	-	-
	СТР.96	ВОЗДУХОВОДОВ								
	ТАБЛ	М2		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 0,55.1,1								
		СИСТЕМА ВЗР								
		П2-В11								
171	Б20-74	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ	5,90	7,65	0,05	45	2	-	0,62	4
	ЗСН2-6	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ								
		1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 5200ММ		0,35	0,02			-	0,03	-
		М2								
172	Е20-759	-УСТАНОВКА ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА	1,00	26,36	4,41	26	16	4	27,30	27
	ЗСН24-6	ТКТБ-20С								
		ШТ		15,85	1,32			1	1,70	2
173	ЦНИИЭП	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА	1,00	2354,00	-	2354	-	-	-	-
	ИНЖЕНЕР-	ТКТБ-20С								
	НОГО	ШТ		-	-			-	-	-
	ОБОРУДОВ									
	ИНФОРМАЦ									
	МАТЕРИАЛ									
	ТЕПЛОУТИ-									
	ЛИЗАТОРЫ									
	ТКТ И									
	ТКТБ									
	Г.МОСКВА									
	ПРОФСОЮЗ-									
	НАЯ 93А									
		ЦЕНА 2140.1,1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
174	Е20-75 ЗСН2-6	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 6000ММ М2	10,00	7,89 0,35	0,05 0,02	79	4	- -	0,62 0,03	6 -
175	Е20-75 ЗСН2-6	-УСТАНОВКАКОРОБА ПРИЕМНОГО ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ СЕЧЕНИЕМ 1984Х800ММ М2	14,60	7,89 0,35	0,05 0,02	115	5	- -	0,62 0,03	9 -
176	Е20-72 ЗСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ М2	8,60	7,80 0,46	0,05 0,02	67	4	- -	0,83 0,03	7 -
177	Е20-696 ЗСН18-1	-УГОЛОК 32Х32Х4ММ 100 КГ	0,64	36,23 6,40	0,49 0,15	23	4	- -	10,32 0,19	7 -
		СИСТЕМА ВЗР								
		П7-В24								
178	Е20-73 ЗСН2-5	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 4500ММ М2	3,20	7,69 0,38	0,05 0,02	25	1	- -	0,67 0,03	2 -
179	Е20-758 ЗСН24-5	-УСТАНОВКА ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТКТБ-10С ШТ	1,00	29,07 13,12	2,95 0,88	29	13	3 1	22,36 1,14	22 1
180	ЦНИИЭП ИНЖЕНЕР-НОГО ОБОРУДО: ИНФОРМ. МАТЕРИАЛ ТЕПЛОУТИ-ЛИЗАТОРЫ ТКТ И ТКТБ Г.МОСКВА ПРОФСОЮЗ-НАЯ 93.	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТКТБ-10С, ШТ	1,00	946,00 -	-	946	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА 860.1,1								
181	Е20-75 ЗСН2-6	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 6000ММ М2	4,00	7,89 0,35	0,05 0,02	32	1	- -	0,62 0,03	2 -
182	Е20-76 ЗСН27-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ВОЗДУШНЫХ ЯЧЕЙКОВЫХ ФЯВБ М2	3,90	3,61 2,96	0,10 0,03	14	12	- -	4,65 0,04	18 -
183	С130-2693 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРОВ ФЯВБ ШТ	15,00	5,32 -	- -	80	-	- -	- -	- -
184	Е20-696 ЗСН18-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛИ ДЛЯ ЯЧЕЙКОВЫХ ФИЛЬТРОВ 100 КГ	1,84	36,23 6,40	0,49 0,15	67	12	1 -	10,32 0,19	19 -
185	Е20-73	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ	4,41	7,69	0,05	34	2	-	0,67	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН2-5	ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 4500ММ М2		0,38	0,02			-	0,03	-
186	Е20-73 ЗСН2-5	-УСТАНОВКА ДИФФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 4500ММ М2	5,67	7,69 0,38	0,05 0,02	44	2	- -	0,67 0,03	4 -
187	Е20-696 ЗСН18-1	-УГОЛОК 32Х32Х4 100 КГ	0,65	36,23 6,40	0,49 0,15	23	4	- -	10,32 0,19	7 -
		СИСТЕМА В3Р П12-В31								
188	Е20-76 ЗСН2-7	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 7200ММ М2	10,00	7,79 0,28	0,04 0,01	78	3	- -	0,50 0,01	5 -
189	Е20-759 ЗСН24-6	-УСТАНОВКА ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТКТБ-40С шт	1,00	26,36 15,85	4,41 1,32	26	16	4 1	27,30 1,70	27 2
190	ЦНИИЭП ИНЖЕНЕР-НОГО ОБОРУДОВ. ИНФОРМАЦ МАТЕРИАЛ ТЕПЛОУТИ-ЛИЗАТОРЫ ТКТ И ТКТБ Г.МОСКВА ПРОФСОЮЗ-НАЯ 93А ЦЕНА 4200.1,1	-СТОИМОСТЬ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРА ТКТБ-10С шт	1,00	4620,00 -	- -	4620	-	- -	- -	- -
191	Е20-764 ЗСН27-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ВОЗДУШНЫХ ЯЧЕЙКОВЫХ ФЯВБ М2	10,40	3,61 2,96	0,10 0,03	38	31	1 -	4,65 0,04	48 -
192	С130-2693 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРОВ ФЯВБ шт	40,00	5,32 -	- -	213	-	- -	- -	- --
193	Е20-696 ЗСН18-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛИ ДЛЯ ЯЧЕЙКОВЫХ ФИЛЬТРОВ 100 КГ	4,10	36,23 6,40	0,49 0,15	149	26	2 1	10,32 0,19	42 1
194	Е20-76 ЗСН2-7	-УСТАНОВКА ДИФФУЗОРА ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ, ПЕРИМЕТРОМ 8070ММ М2	3,30	7,79 0,28	0,04 0,01	26	1	- -	0,50 0,01	2 -
195	Е20-74 ЗСН2-6	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ, ПЕРИМЕТРОМ5200ММ М2	4,20	7,65 0,35	0,05 0,02	32	1	- -	0,62 0,03	3 -
196	Е20-696 ЗСН19-1	-УГОЛОК 32Х32Х4 100 КГ	0,75	36,23 6,40	0,49 0,15	27	5	- -	10,32 0,19	8 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА У1,У2 (2 ШТ)								
197	Е20-723 ЭСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т ШТ	2,00	7,56 5,02	0,72 0,22	15	10	1 -	8,59 0,28	17 1
198	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112МА6 ШТ ЦЕНА 244.1,1	2,00	268,40 -	- -	537	-	- -	- -	- -
199	Е20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125 ШТ	4,00	6,25 2,97	0,46 0,14	25	12	2 1	5,38 0,18	22 1
200	С130-771	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КВБ-8П ШТ	4,00	71,50 -	- -	286	-	- -	- -	- -
201	Е20-680 ЭСН17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ Н.00.00-15 ШТ	2,00	4,83 0,62	0,01 -	10	1	- -	1,10 -	2 -
202	Е20-1005 ЭСН47-4 ДОП.ВЫП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 41 10 ШТ	1,00	19,46 3,31	0,04 0,01	19	3	- -	5,27 0,01	5 -
203	Е20-399 ЭСН6-8	-УСТАНОВКА КОРОБОВ РАЗДАТОЧНЫХ К ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ ЗАВЕСАМ 100КГ	5,20	4,97 2,69	0,31 0,10	26	14	2 1	4,66 0,13	24 1
204	С130-2645 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ КОРОБОВ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ВЫСОТОЙ 1800ММ КГ	520,00	0,51 -	- -	265	-	- -	- -	- -
205	Е20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6 ММ С СЕЧЕНИЯ 830Х830ММ НА СЕЧЕНИЕ 830Х1010ММ М2	5,40	7,80 0,46	0,05 0,02	42	2	- -	0,83 0,03	4 -
206	С130-1489	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ М2	0,70	3,21 -	- -	2	-	- -	- -	- -
207	Е20-68 ЭСН2-3	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА СЕЧЕНИЕМ 470Х470ММ, ДЛИНОЙ 200ММ М2	1,44	8,89 0,65	0,05 0,02	13	1	- -	1,15 0,03	2 -
208	Е20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОРОБА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ СЕЧЕНИЕМ 780Х780ММ, ДЛИНОЙ 400ММ М2	2,40	7,80 0,46	0,05 0,02	19	1	- -	0,83 0,03	2 -
209	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПЛИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ 100КГ	0,69	36,29 3,67	0,26 0,08	25	3	- -	6,02 0,10	4 -
210	Е20-697 ЭСН18-2	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСИ 100КГ	0,24	36,29 3,67	0,26 0,08	9	1	- -	6,02 0,10	1 -
		ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА ЗВТ1.00.000-02(1ШТ)								
		СИСТЕМЫ У3.У4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
211	Е20-723 ЗСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т ШТ	2,00	7,56 5,02	0,72 0,22	15	10	1 -	8,59 0,28	17 1
212	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112МА6 ШТ ЦЕНА 244.1,1	2,00	268,40 -	- -	537	-	- -	- -	- -
213	Е20-760 ЗСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125 ШТ	4,00	6,25 2,97	0,46 0,14	25	12	2 1	5,38 0,18	22 1
214	С130-771	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КВБ-8П ШТ	4,00	71,50 -	- -	286	-	- -	- -	- -
215	Е20-680 ЗСН17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ Н.00.00-15 ШТ	2,00	4,83 0,62	0,01 -	10	1	- -	1,10 -	2 -
216	Е20-1005 ЗСН47-4 АОП.ВШП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 41 10 ШТ	1,00	19,46 3,31	0,04 0,01	19	3	- -	5,27 0,01	5 -
217	Е20-399 ЗСН6-8	-УСТАНОВКА КОРОБОВ РАЗДАТОЧНЫХ К ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ ЗАВЕСАМ 100КГ	5,20	4,97 2,69	0,31 0,10	26	14	2 1	4,66 0,13	24 1
218	С130-2645 АОП.ВШП.2	-СТОИМОСТЬ КОРОБОВ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ВЫСОТОЙ 1800ММ КГ	520,00	0,51 -	- -	265	-	- -	- -	- -
219	Е20-72 ЗСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ С СЕЧЕНИЯ 830Х830ММ НА СЕЧЕНИЕ 830Х1010ММ М2	5,40	7,80 0,46	0,05 0,02	42	2	- -	0,83 0,03	4 -
220	С130-1489	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ М2	0,70	3,21 -	- -	2	-	- -	- -	- -
221	Е20-88 ЗСН2-3	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА СЕЧЕНИЕМ 470Х470ММ, ДЛИНОЙ 200ММ М2	1,44	8,89 0,65	0,05 0,02	13	1	- -	1,15 0,03	2 -
222	Е20-72 ЗСН2-4	-УСТАНОВКА КОРОБА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ СЕЧЕНИЕМ 780Х780ММ+ ДЛИНОЙ 400ММ М2	2,40	7,80 0,46	0,05 0,02	19	1	- -	0,83 0,03	2 -
223	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПЛИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ 100КГ	0,69	36,29 3,67	0,26 0,08	25	3	- -	6,02 0,10	-4 -
224	Е20-697 ЗСН18-2	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ 100КГ	0,24	36,29 3,67	0,26 0,08	9	1	- -	6,02 0,10	1 -

ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА ЗВТ1.00.000-02 (1 ШТ)

СИСТЕМЫ У5,У6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225	Е20-723 ЗСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т ШТ	2,00	7,56 5,02	0,72 0,22	15	10	1 -	8,59 0,28	17 1
226	УЧРЕЖДЕНИЕ УД-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112МА6 ШТ ЦЕНА 244.1,1	2,00	268,40 -	- -	537	-	- -	- -	- -
227	Е20-760 ЗСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125 ШТ	4,00	6,25 2,97	0,46 0,14	25	12	2 1	5,38 0,18	22 1
228	С130-771	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КВБ-8П ШТ	4,00	71,50 -	- -	286	-	- -	- -	- -
229	Е20-680 ЗСН17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ Н.00.00-15 ШТ	2,00	4,83 0,62	0,01 -	10	1	- -	1,10 -	2 -
230	Е20-1005 ЗСН47-4 ДОП.ВЫП.	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 41 10 ШТ	1,00	19,46 3,31	0,04 0,01	19	3	- -	5,27 0,01	5 -
231	Е20-399 ЗСН6-8	-УСТАНОВКА КОРОБОВ РАЗДАТОЧНЫХ К ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ ЗАВЕСАМ 100КГ	5,61	4,97 2,69	0,31 0,10	28	15	2 1	4,66 0,13	26 1
232	С130-2645 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ КОРОБОВ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ВЫСОТОЙ 1800ММ И НАСАДКОВ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КГ	560,80	0,51 -	- -	286	-	- -	- -	- -
233	Е20-72 ЗСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ С СЕЧЕНИЯ 830Х830ММ НА СЕЧЕНИЕ 830Х1010ММ М2	5,40	7,80 0,46	0,05 0,02	42	2	- -	0,83 0,03	4 -
234	С130-1485	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ М2	0,70	3,21 -	- -	2	-	- -	- -	- -
235	Е20-88 ЗСН2-3	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА СЕЧЕНИЕМ 470Х470ММ, ДЛИНОЙ 200ММ М2	1,44	8,89 0,65	0,05 0,02	13	1	- -	1,15 0,03	2 -
236	Е20-72 ЗСН2-4	-УСТАНОВКА КОРОБА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ СЕЧЕНИЕМ 780Х780ММ+ ДЛИНОЙ 400ММ М2	2,40	7,80 0,46	0,05 0,02	19	1	- -	0,83 0,03	2 -
237	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПЛИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ 100КГ	0,69	36,29 3,67	0,26 0,08	25	3	- -	6,02 0,10	4 -
238	Е20-697 ЗСН18-2	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ 100КГ	0,24	36,29 3,67	0,26 0,08	9	1	- -	6,02 0,10	1 -

ВЫТЯЖНЫЕ СИСТЕМЫ

В2-В8, В25-В30, В36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
239	Е20-749 ЗСН23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,1 ШТ	14,00	7,33 4,61	1,01 0,30	103	65	14 4	8,02 0,39	112 5
240	С130-2545 ДОП.ВЫП.2	-ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ ВКР ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ Н-Р 4-00-45,ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А71А6 ШТ	14,00	68,60 -	- -	960	-	- -	- -	- -
241	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДЛЯ КРЫШНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ 100КГ В9	2,89	36,29 3,67	0,26 0,08	105	11	1 -	6,02 0,10	17 -
242	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т ШТ	1,00	3,13 1,55	0,13 0,04	3	2	- -	2,52 0,05	3 -
243	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ЛЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63А2 ШТ ЦЕНА 49.1,1	1,00	53,90 -	- -	54	-	- -	- -	- -
244	Е20-662 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-03 ШТ	1,00	2,35 0,45	0,01 -	2	-	- -	0,82 -	1 -
245	Е20-674 ЗСН17-1	-ТО ЖЕ, Н.00.00-03 ШТ В10,В14,В16,В20,В21	1,00	2,17 0,45	0,01 -	2	-	- -	0,82 -	1 -
246	Е20-749 ЗСН23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,1 ШТ	5,00	7,33 4,61	1,01 0,30	37	23	6 2	8,02 0,39	40 2
247	С130-2545 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО ВКР-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В6 ШТ	5,00	68,60 -	- -	343	-	- -	- -	- -
248	15-01 П.01-394	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А71А6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ ШТ ЦЕНА 34.1,1	5,00	37,40 -	- -	187	-	- -	- -	- -
249	15-01 П.01-393	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4АА63В6 ДОБАВЛЯЕТСЯ ШТ ЦЕНА 25.1,1	5,00	27,50 -	- -	138	-	- -	- -	- -
250	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДЛЯ КРЫШНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ 100КГ В11	0,89	36,29 3,67	0,26 0,08	32	3	- -	6,02 0,10	5 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
251	Е20-774 ЗСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ВЦ14-46-5КА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А132 6 ШТ	1,00	191,27 5,02	0,72 0,22	191	5	1 -	8,59 0,28	9 -
252	Е20-666 ЗСН17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-09 ШТ	1,00	5,26 0,62	0,01 -	5	1	- -	1,10 -	1 -
253	Е20-678 ЗСН17-2	-ТО ЖЕ, Н.00.00-11 ШТ	1,00	4,07 0,62	0,01 -	4	1	- -	1,10 -	1 -
254	Е20-1004 ЗСН47-3	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО 40 10 ШТ В12	0,50	15,54 2,96	0,02 0,01	8	1	- -	4,70 0,01	2 -
255	Е20-750 ЗСН23-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,2 ШТ	1,00	9,24 5,94	1,54 0,46	9	6	1 -	10,07 0,59	10 1
256	С130-2547 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО ВКР-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А90 6У2 ШТ	1,00	135,00 -	- -	135	-	- -	- -	- -
257	15-01 П.01-410	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А100 6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ ШТ ЦЕНА 68.1,1	1,00	74,80 -	- - -	75	-	- -	- -	- -
258	15-01 П.01-402	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А90 6 ДОБАВЛЯЕТСЯ ШТ ЦЕНА 56.1,1	1,00	55,00 -	- -	55	-	- -	- -	- -
259	Е20-697 ЗСН19-2	-УСТАНОВКА ПОДДОНА ПОД КРЫШНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР 100КГ В13	0,22	36,29 3,67	0,26 0,08	8	1	- -	6,02 0,10	1 -
260	Е20-722 ЗСН20-2	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т ШТ	1,00	5,32 3,57	0,31 0,09	5	4	- -	6,17 0,12	6 -
261	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71В4 ШТ ЦЕНА 73.1,1	1,00	80,30 -	- -	80	-	- -	- -	- -
262	Е20-663 ЗСН17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-08 ШТ	1,00	4,43 0,62	0,01 -	4	1	- -	1,10 -	1 -
263	Е20-677 ЗСН17-2	-ТО ЖЕ, Н.00.00-08 ШТ	1,00	3,47 0,62	0,01 -	3	1	- -	1,10 -	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
264	Е20-1003 ЗСН47-2	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО 39	0,50	12,93	0,02	6	1	-	4,22	2
		10 ШТ		2,64	0,01			-	0,01	-
		В-15								
265	Е20-722 ЗСН20-2	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т	1,00	5,32	0,31	5	4	-	6,17	6
		ШТ		3,57	0,09			-	0,12	-
266	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АВ0В4	1,00	169,40	-	169	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		154.1,1								
267	Е20-666 ЗСН17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00-00-09	1,00	5,26	0,01	5	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
268	Е20-678 ЗСН17-2	-ТО ЖЕ, Н.00.00-11	1,00	4,07	0,01	4	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
269	Е20-1004 ЗСН47-3	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО 40	0,50	15,54	0,02	8	1	-	4,70	2
		10 ШТ		2,96	0,01			-	0,01	-
		В18								
270	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
		ШТ		1,55	0,04			-	0,05	-
271	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71В2	1,00	71,50	-	72	-	-		-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 65.1,1								
		В19,В23								
272	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	2,00	3,13	0,13	6	3	-	2,52	5
		ШТ		1,55	0,04			-	0,05	-
273	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А2	2,00	64,90	-	130	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 59.1,1								
274	Е20-662 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-03	2,00	2,35	0,01	5	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
		В22								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
275	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
				1,55	0,04			-	0,05	-
		Т								
276	/УРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А2	1,00	82,50	-	83	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА 75.1,1								
277	Е20-664 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	2,80	0,01	3	-	-	0,82	1
		Т		0,45	-			-	-	-
		В31								
278	Е20-724 ЗСН20-4	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,6Т	1,00	11,22	1,93	11	7	2	11,86	12
				6,81	0,58			1	0,75	1
		Т								
279	УРЕЖДЕНИЕ УП-400/5 Г.ДОНСКОЙ	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А160М6	1,00	478,50	-	479	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
		ЦЕНА 435.1,1								
280	Е20-670 ЗСН17-5	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-15	1,00	12,66	0,07	13	1	-	2,26	2
		Т		1,24	0,02			-	0,03	-
281	Е20-682 ЗСН17-4	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ Н.00.00-19	1,00	9,30	0,05	9	1	-	1,62	2
		Т		0,89	0,02			-	0,03	-
282	Е20-1007 ЗСН47-6	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 43	0,50	36,00	0,08	18	2	-	6,59	3
		10 Т		4,12	0,02			-	0,03	-
		В33								
283	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
				1,55	0,04			-	0,05	-
		Т								
284	С130-2065 АОП.ВШ.	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА В-Ц4-70-2,5 С ПОВЫШЕННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ИСКРООБРАЗОВАНИЯ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В63В2	1,00	84,20	-	84	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
285	15-01 П.03-00.	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ В63А4 ИСКЛЮЧАЕТСЯ	1,00	39,60	-	40	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
286	15-01 П.03-019	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ В63В2 ДОБАВЛЯЕТСЯ	1,00	43,45	-	43	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 39,5.1,1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
287	Е20-662 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-03	1,00	2,35 0,45	0,01 -	2	-	- -	0,82 -	1 -
		т								
		В34								
288	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА В-Ц14-46-3,15 С ПОВЫШЕННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ИСКРООБРАЗОВАНИЯ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В80А4	2,00	3,13 1,55	0,13 0,04	6	3	- -	2,52 0,05	5 -
		т								
289	С130-2905 ДОП.ВЫП.4	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА В-Ц14-46-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В80А4	2,00	121,00 -	- -	242	-	- -	- -	- -
		т								
290	15-01 П.3-007	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ В90 4 ИСКЛЮЧАЕТСЯ	2,00	72,05 -	- -	144	-	- -	- -	- -
		т								
		ЦЕНА 65,5.1,1								
291	15-01 П.03-005	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ В80А4 ДОБАВЛЯЕТСЯ	2,00	57,20 -	- -	114	-	- -	- -	- -
		т								
		ЦЕНА 52.1,1								
292	Е20-664 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-05	2,00	2,80 0,45	0,01 -	6	1	- -	0,82 -	2 -
		т								
		В35								
293	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	1,00	3,13 1,55	0,13 0,04	3	2	- -	2,52 0,05	3 -
		т								
294	С130-158	-ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ ВЦ4-76 КОРРОЗИОННО-СТОЙКИЕ ИЗ ПЛАСТМАСС НОМ.2,5 С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В2	1,00	92,10 -	- -	92	-	- -	- -	- -
		КОМПЛ.								
295	Е20-662 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-03	1,00	2,35 0,45	0,01 -	2	-	- -	0,82 -	1 -
		т								
296	Е20-6,4 ЗСН17-1	-ТО ЖЕ, Н.00.00-03	1,00	2,17 0,45	0,01 -	2	-	- -	0,82 -	1 -
		т								
297	Е20-1002 ЗСН47-1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 38	0,50	9,25 2,24	0,01 -	5	1	- -	3,57 -	2 -
		10 т								
		В37								
298	Е20-731 ЗСН21-3 ДОП.ВЫП.3	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ /ЦЕНТРОБЕЖНЫХ/ ПЫЛЕВЫХ С КЛИНОРЕМЕННЫМ ПРИВОДОМ МАССОЙ ДО 0,4Т	1,00	11,48 8,84	1,23 0,37	11	9	1 -	15,01 0,48	15 -
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
299	ПР-НТ 23-08-0 ДОП.28 П.269	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА ПЫЛЕВОГО В-ЦП6-45-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100 4 ШТ ЦЕНА 312.1,1	1,00	343,20 - -	- -	343	-	- -	- -	- -
300	15-01 П.01-418	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А160 4 ИСКЛЮЧАЕТСЯ ШТ ЦЕНА 170.1,1	1,00	187,00 - -	- - -	187	-	- -	- -	- -
301	15-01 П.01-410	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А100 4 ДОБАВЛЯЕТСЯ ШТ ЦЕНА 68.1,1	1,00	74,80 -	- -	75	-	- -	- -	- -
		В24								
302	Е20-723 ЭСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т ШТ	1,00	7,56 5,02	0,72 0,22	8	5	1 -	8,59 0,28	9 -
303	УЧРЕЖДЕНИЕ УВ-400/ Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112М4 ШТ ЦЕНА 244.1,1	1,00	246,40 -	- -	246	-	- -	- -	- -
304	Е20-668 ЭСН17-3	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-12 ШТ	1,00	6,52 0,70	0,02 0,01	7	1	- -	1,28 0,01	1 -
305	Е20-680 ЭСН17-2	-ТО ЖЕ, Н.00.00-15 ШТ	1,00	4,83 0,62	0,01 -	5	1	- -	1,10 -	1 -
306	Е20-1005 ЭСН47-4 ДОП.ВШП	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 41 10 ШТ	0,50	19,46 3,31	0,04 0,01	10	2	- -	5,27 0,01	3 -
		В38								
307	Е20 735 ЭСН22-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ, ОСИ В-06-300 Н 4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56А4 ШТ	1,00	42,32 2,49	0,08 0,02	42	2	- -	3,99 0,03	4 -
308	Е20-429 ЭСН8-14	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ЛЕПЕСТКОВЫХ С ОСЕВЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ НОМЕРОМ ДО 5 1ШТ	1,00	2,54 1,87	0,05 0,02	3	2	- -	3,19 0,03	3 -
309	С130-632	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ЛЕПЕСТКОВОГО КЛ.00.000,РАЗМЕРОМ 403Х403ММ ШТ	1,00	8,52 -	- -	9	-	- -	- -	- -
310	С20-696 ЭСН18-1	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	0,19	36,23	0,49	7	1	-	10,32	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
311	48-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ,ВЕСОМ ДО 0,1ТН	51,00	1,38	0,04	70	48	2	1,00	51
				0,94	-			-	-	-
		ШТ								
312	48-481-20	-ТО ЖЕ, ВЕСОМ ДО 0,25ТН	1,00	2,04	0,04	2	1	-	2,00	2
		ШТ		1,44	-			-	-	-
313	48-481-21	-ТО ЖЕ, ВЕСОМ ДО 0,5ТН	1,00	2,62	0,04	3	2	-	2,00	2
		ШТ		1,59	-			-	-	-

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 5С1Н.000.000-01
КОЛ-ВО 1 ШТ.
НА УСТРОЙСТВО УЗЛА ВОЗДУХОЗАБОРА ПО СЕРИИ
1.494-27 ВЫП. 7

БЕЗ УТЕПЛЕННОГО КЛАПАНА

314	Е20-400	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	4,00	1,44	0,05	6	3	-	1,37	5
	ЗСН7-1	РАЗМЕРОМ 150.490ММ								
		1ШТ		0,86	0,02			-	0,03	-
315	Е20-401	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	8,00	1,50	0,05	12	7	-	1,37	11
	ЗСН7-1	РАЗМЕРОМ 150.580ММ								
		1ШТ		0,86	0,02			-	0,03	-
316	Е10-28	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	0,04	110,71	1,37	4	1	-	25,20	1
	ЗСН4-1	ХВОЙНЫХ ПОРОД								
		М3		13,54	0,41			-	0,53	-
317	Е20-696	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,02	36,06	0,47	1	-	-	10,08	-
	ЗСН18-1	ЭЛЕМЕНТОВ								
		100 КГ		6,25	0,14			-	0,18	-
318	Е15-548	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	0,03	45,36	0,03	1	1	-	44,73	1
	ЗСН153-5	ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ								
		100М2		24,36	-			-	-	-
319	Е13-121	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,01	15,64	0,42	1	-	-	3,25	-
	ЗСН15-6	ЭЛЕМЕНТОВ ГРУНТОМ ГФ-020								
	К=2	100М2		4,30	0,13			-	0,17	-
320	Е15-614	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	0,01	62,42	0,03	1	1	-	71,40	1
	ЗСН164-8	ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК								
		100М2		40,32	-			-	-	-

КАЛЬКУЛЯЦИЯ 5С1Н.000.000-05
КОЛ-ВО 1 ШТ.
НА УСТРОЙСТВО УЗЛА ВОЗДУХОЗАБОРА ПО СЕРИИ
1.494-27 ВЫП. 7

БЕЗ УТЕПЛЕННОГО КЛАПАНА

321	Е20-400	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	8,00	1,44	0,05	12	7	-	1,37	11
	ЗСН7-1	РАЗМЕРОМ 150.490ММ								
		1ШТ		0,86	0,02				0,03	-
322	Е20-401	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	16,00	1,50	0,05	24	14	-	1,37	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН7-1	РАЗМЕРОМ 150.580ММ								
		1ШТ		0,86	0,02			-	0,03	-
323	Е10-28	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	0,05	110,71	1,37	6	1	-	25,20	1
	ЗСН4-1	ХВОЙНЫХ ПОРОД								
		М3		13,54	0,41			-	0,53	-
324	Е20-696	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,02	36,06	0,47	1	-	-	10,08	-
	ЗСН18-1	ЭЛЕМЕНТОВ								
		100 КГ		6,25	0,14			-	0,18	-
325	Е15-548	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	0,03	45,36	0,03	1	1	-	44,73	1
	ЗСН158-5	ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ								
		100М2		24,36	-			-	-	-
326	Е13-121	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	0,01	15,64	0,42	1	-	-	3,25	-
	ЗСН15-6	ЭЛЕМЕНТОВ ГРУНТОМ ГФ-020								
	К=2	100М2		4,30	0,13			-	0,17	-
327	Е15-614	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	0,04	62,42	0,03	2	2	-	71,40	3
	ЗСН164-8	ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК								
		100М2		40,32	-			-	-	-
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-31,5 (СИСТЕМА П1)								
328	Е20-782	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ	1,00	91,44	14,49	91	68	14	115,50	115
	ЗСН30-3	СЕКЦИЙ								
		ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,Т		68,25	4,35			4	5,61	6
		ЫС.М3/Ч,ДО 50								
		ШТ								
329	УЧРЕЖДЕ-	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	1,00	478,50	-	479	-	-	-	-
	НИЕ	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-10 С								
	УП-400/5	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А160М8		-	-			-	-	-
	Г.ДОНСКОЙ	ШТ								
		ЦЕНА 435.1,1								
330	РЕКОМЕНД	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ	1,00	461,40	-	461	-	-	-	-
	ГПИ	СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА								
	САНТЕХ-	ШТ		-	-			-	-	-
	ПРОЕКТ									
	А5-72									
	ПРИЛОЖ.1									
	П.12									
331	ТО ЖЕ	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ	1,00	366,60	-	367	-	-	-	-
	ПРИЛОЖ.1	КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ								
	П.24	ШТ		-	-			-	-	-
332	ТО ЖЕ	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ	1,00	327,00	-	327	-	-	-	-
	ПРИЛОЖ.2	КСК3-12-02								
	П.9	ШТ		-	-			-	-	-
333	ТО ЖЕ	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ	1,00	545,50	-	546	-	-	-	-
	ПРИЛОЖ 1	РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ								
	П.44	ШТ		-	-			-	-	-
334	ТО ЖЕ	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	247,00	-	247	-	-	-	-
	ПРИЛОЖ.2	С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И								
	П.24	ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ КВУ		-	-			-	-	-
		1600Х1000								
		ШТ								
335	Е20-1007	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,40	36,00	0,08	14	2	-	6,59	3
	ЗСН 47-6	43								
		10 ШТ		4,12	0,02			-	0,03	-
336	Е20-24	-ПРОКЛАДКА КОРОБА	116,00	5,76	0,04	668	37	4	0,56	65
	ЗСН1-6	ВОЗДУХОПРИТОЧНОГО ИЗ ЛИСТОВОЙ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,9ММ+ ПЕРИМЕТРОМ 5000ММ		0,32	0,01			1	0,01	1
		М2								
337	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА	0,41	36,29	0,26	15	1	-	6,02	2
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
338	Е20-656 ЗСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ	1,00	16,32	0,50	16	2	-	3,12	3
		РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500		1,97	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П2)								
339	Е20-723 ЗСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ	1,00	7,56	0,72	8	5	1	8,59	9
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т		5,02	0,22			-	0,28	-
		ШТ								
340	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112М4	1,00	268,40	-	268	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 244.1,1								
341	Е20-668 ЗСН17-3	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-12	1,00	6,52	0,02	7	1	-	1,28	1
		ШТ		0,70	0,01			-	0,01	-
342	Е20-680 ЗСН17-2	-ТО ЖЕ, Н.00.00-15	1,00	4,83	0,01	5	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
343	Е20-1005 ЗСН47-4	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 41	0,50	19,46	0,04	10	2	-	5,27	3
		10 ШТ		3,31	0,01			-	0,01	-
344	Е20-72 ЗСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ С ДИАМЕТРА	2,80	7,80	0,05	22	1	-	0,83	2
		630ММ НА СЕЧЕНИЕ 1227Х575ММ		0,46	0,02			-	0,03	-
		М2								
345	Е20-760 ЗСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
346	С130-714	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-10-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-23.45	1,00	89,30	-	89	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
347	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
348	Е20-482 ЗСН9-9	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ КВУ 1600Х1000 АУ2 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1,00	6,64	0,41	7	4	-	6,70	7
		ШТ		3,88	0,13			-	0,17	-
349	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ 1600Х1000 АУ2 С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И	1,00	247,00	-	247	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 П.24	ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-0,25И ШТ								
350	Е20-764 ЗСН27-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЯЧЕЙКОВЫХ ФЯВБ	2,34	3,61 2,96	0,10 0,03	8	7	- -	4,65 0,04	11 -
		М2								
351	С130-2693 ДОП.ВЫП.2	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРОВ ЯЧЕЙКОВЫХ ФЯВБ	9,00	5,32 -	- -	48	-	- -	- -	- -
		ШТ								
352	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛИ ДЛЯ ЯЧЕЙКОВЫХ ФИЛЬТРОВ	0,94	36,29 3,67	0,26 0,08	34	3	- -	6,02 0,10	6 -
		100КГ								
353	Е20-656 ЗСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	1,00	16,32 1,97	0,50 0,15	16	2	- -	3,12 0,19	3 -
		ШТ								
354	Е20-654 ЗСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ НЕУТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 1250Х500	1,00	13,42 1,97	0,50 0,15	13	2	- -	3,12 0,19	3 -
		ШТ								
355	Е20-696 ЗСН18-1	-УГОЛОК 32Х32Х4	0,07	36,23 6,40	0,49 0,15	3	-	- -	10,32 0,19	1 -
		100 КГ								
		СИСТЕМА П3								
356	Е20-735 ЗСН22-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ В-06-300 Н 4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56А4	1,00	42,32 2,49	0,08 0,02	42	2	- -	3,99 0,03	4 -
		ШТ								
357	Е20-696 ЗСН18-1	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	0,17	36,23 6,40	0,49 0,15	6	1	- -	10,32 0,19	2 -
		100 КГ								
358	Е20-400 ЗСН7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150 Х 490	2,00	1,46 0,88	0,05 0,02	3	2	- -	1,41 0,03	3 -
		1ШТ								
359	Е20-444 ЗСН9-2	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р400Х400Р	1,00	14,16 1,28	0,05 0,02	14	1	- -	2,17 0,03	2 -
		1ШТ								
		СИСТЕМА П4								
360	Е20-722 ЗСН20-2	-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 -
		ШТ								
361	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ЛЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А4	1,00	166,10 -	- -	166	-	- -	- -	- -
		ШТ								
		ЦЕНА 151.1,1								
362	Е20-666	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	5,26	0,01	5	1	-	1,10	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН17-2	В.00.00-09								
		ШТ		0,62	-			-	-	-
363	Е20-678	-ТО ЖЕ, Ч.00.00-11	1,00	4,07	0,01	4	1	-	1,10	1
	ЗСН17-2	ШТ		0,62	-			-	-	-
364	Е20-1004	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,50	15,54	0,02	8	1	-	4,70	2
	ЗСН47-3	40								
		10 ШТ		2,96	0,01			-	0,01	-
365	Е20-72	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ДО.000-01	1,40	7,80	0,05	11	1	-	0,83	1
	ЗСН2-4	ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ								
		ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ		0,46	0,02			-	0,03	-
		М2								
366	Е20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
	ЗСН25-1	МАССОЙ,Т ДО 0,125								
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
367	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО	1,00	50,20	-	50	-	-	-	-
		СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ								
		АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ								
		МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-6-02,,		-	-			-	-	-
		ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В								
		М2-10.85								
		ШТ								
368	Е20-697	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
	ЗСН18-2	КАЛОРИФЕР								
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
369	Е20-697	-ПАТРУБОК ПО.000-27	0,15	36,29	0,26	5	1	-	6,02	1
	ЗСН18-2	100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
370	Е20-480	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	1,00	3,93	0,09	4	3	-	4,41	4
	ЗСН9-7	УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ								
		ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ		2,59	0,03			-	0,04	-
		ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ								
		ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО								
		900/3600								
		ШТ								
371	РЕКОМЕНД	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
	ГПИ	УТЕПЛЕННОЙ КВУ 600Х1000 АУ2 С								
	САНЕХ-	ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И		-	-			-	-	-
	ПРОЕКТ	ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ								
	ПРИЛОЖ.2	МЭО-1,6/25-0,25И								
	П.23	ШТ								
372	Е20-4	-ПРОКЛАДКА ОБВОДНОГО КАНАЛА ИЗ	2,00	5,26	0,04	11	2	-	1,62	3
	ЗСН1-1	СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ+								
		ДИАМЕТРОМ 250ММ		0,92	0,01			-	0,01	-
		М2								
373	Е20-440	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
	ЗСН9-1	С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р250Р								
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
374	Е20-697	-ФЛАНЕЦ Ф0.04-01	0,05	36,29	0,26	2	-	-	6,02	-
	ЗСН18-2	100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П5)								
375	Е20-722	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	1,00	5,32	0,31	5	4	-	6,17	6
	ЗСН20-2	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО		3,57	0,09			-	0,12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,12Т								
		ШТ								
376	УЧРЕЖДЕ-НИЕ УВ-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А4	1,00	86,90	-	87	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 79.1,1								
377	Е20-665 ЭСН17-2	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-08	1,00	4,43	0,01	4	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
378	Е20-677 ЭСН17-2	-ТО ЖЕ, Н.00.00-08	1,00	3,47	0,01	3	1	-	1,10	1
		ШТ		0,62	-			-	-	-
379	Е20-1003 ЭСН47-2	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 39	0,50	12,93	0,02	6	1	-	4,22	2
		10 ШТ		2,64	0,01			-	0,01	-
380	Е20-72 ЭСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ДО.000-01 ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ+ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ	1,40	7,80	0,05	11	1	-	0,83	1
		М2		0,46	0,02			-	0,03	-
381	Е20-760 ЭСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
382	С130-711	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-7-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-13.37	1,00	58,80	-	59	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
383	Е20-697 ЭСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
384	Е20-697 ЭСН18-2	-ПАТРУБОК ПО 000-28	0,17	36,29	0,26	6	1	-	6,02	1
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
385	Е20-480 ЭСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900/3600	1,00	3,93	0,09	4	3	-	4,41	4
		ШТ		2,59	0,03			-	0,04	-
386	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ-ПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ 600Х1000 АУ2 С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-0,25И	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
387	Е20-4 ЭСН1-1	-ПРОКЛАДКА ОБВОДНОГО КАНАЛА ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ+ ДИАМЕТРОМ 250ММ	2,00	5,26	0,04	11	2	-	1,62	3
		М2		0,92	0,01			-	0,01	-
388	Е20-440 ЭСН9-1	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р250Р	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
389	Е20-697 ЗСН18-2	-ФЛАНЕЦ Ф0.04	0,04	36,29	0,26	1	-	-	6,02	-
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
		ТИПОВАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА 2ПК-40(СИСТЕМА П6)								
390	Е20-782 ЗСН30-3	-УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ БЕЗ СЕКЦИЙ ОРОШЕНИЯ,ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ,Т ЫС.М3/Ч,ДО 50	1,00	91,44	14,49	91	68	14	115,50	115
		ШТ		68,25	4,35			4	5,61	6
391	УЧРЕЖДЕНИЕ УО-400/5 Г.ДОНСКОЙ	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А200М6	1,00	621,50	-	622	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 565.1,1								
392	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ ПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ.1 П.13	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ СТОИМОСТИ АГРЕГАТА	1,00	524,20	-	524	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
393	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.25	-СТОИМОСТЬ ОДНОРЯДНОЙ КАЛОРИФЕРНОЙ СЕКЦИИ	1,00	400,80	-	401	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
394	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.8	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КСК3-11-02	1,00	224,00	-	224	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
395	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.9	-СТОИМОСТЬ КАЛОРИФЕРОВ КСК3-12-02	1,00	327,00	-	327	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
396	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.1 П.45	-СТОИМОСТЬ ПРИЕМНОЙ СЕКЦИИ БЕЗ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗАСЛОНКИ	1,00	784,50	-	785	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
397	ТО ЖЕ ПРИЛОЖ.2 П.25	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ КВУ1800Х1400АУ2	1,00	366,00	-	366	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
398	Е20-1007 ЗСН47-6	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 43	0,50	36,00	0,08	18	2	-	6,59	3
		10 ШТ		4,12	0,02			-	0,03	-
399	Е20-656 ЗСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ. РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	1,00	16,32	0,50	16	2	-	3,12	3
		ШТ		1,97	0,15			-	0,19	-
400	Е20-697 ЗСН18-2	-ПАТРУБОК А14М036.010-04	0,53	36,29	0,26	19	2	-	6,02	3
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
401	Е20-401 ЗСН7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150 Х 580	24,00	1,52	0,05	36	21	1	1,41	34
				0,88	0,02			-	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1ШТ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П7)								
402	Е20-723 ЗСН20-3	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т	1,00	7,56 5,02	0,72 0,22	8	5	1 -	8,59 0,28	9 -
		ШТ								
403	УЧРЕЖДЕНИЕ УД-400/4 Г.ПЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112М4	1,00	268,40 -	- -	268	-	- -	- -	- -
		ШТ ЦЕНА 244.1,1								
404	Е20-668 ЗСН17-3	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-12	1,00	6,52 0,70	0,02 0,01	7	1	- -	1,28 0,01	1 -
		ШТ								
405	Е20-680 ЗСН17-2	-ТО ЖЕ, Н.ОС.00-15	1,00	4,83 0,62	0,01 -	5	1	- -	1,10 -	1 -
		ШТ								
406	Е20-1005 ДОП.ВЫП.1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 41	0,50	19,46 3,31	0,04 0,01	10	2	- -	5,27 0,01	3 -
		10 ШТ								
407	Е20-72 ЗСН2-4	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ С ДИАМЕТРА 630ММ НА СЕЧЕНИЕ 1150Х602ММ	1,70	7,80 0,46	0,05 0,02	13	1	- -	0,83 0,03	1 -
		М2								
408	Е20-760 ЗСН25-1	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,125	2,00	6,25 2,97	0,46 0,14	13	6	1 -	5,38 0,18	11 -
		ШТ								
409	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-6-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-10.85	2,00	50,20 -	- -	100	-	- -	- -	- -
		ШТ								
410	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,08	36,29 3,67	0,26 0,08	3	-	- -	6,02 0,10	1 -
		100КГ								
411	Е20-480 ЗСН9-7	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ 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								
412	РЕКОМЕНДАЦИИ САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ 600Х1000 АУ2 С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-0,25И	1,00	192,00 -	- -	192	-	- -	- -	- -
		ШТ								
413	Е20-654 ЗСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ НЕУТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 1250Х500	1,00	13,42 1,97	0,50 0,15	13	2	- -	3,12 0,19	3 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
414	Е20-401	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ	24,00	1,52	0,05	36	21	1	1,41	34
	ЗСН7-1	СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ								
		ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150		0,88	0,02			-	0,03	1
		Х 580								
		1ШТ								
415	Е20-696	-УГОЛОК 32Х32Х4	0,07	36,23	0,49	2	-	-	10,32	1
	ЗСН18-1	100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П9)								
416	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	1,00	3,13	0,13	3	2	-	2,52	3
	ЗСН20-1	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ								
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО		1,55	0,04			-	0,05	-
		0,05Т								
		ШТ								
417	УЧРЕЖДЕ-	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА	1,00	71,50	-	72	-	-	-	-
	НИЕ	ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-3,15 С								
	УП-400/4	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71В2		-	-			-	-	-
	Г.ПЛАВСК	ШТ								
		ЦЕНА 65.1,1								
418	Е20-664	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	2,80	0,01	3	-	-	0,82	1
	ЗСН17-1	В.00.00-08								
		ШТ		0,45	-			-	-	-
419	Е20-676	-ТО ЖЕ, Н.00.00-07	1,00	2,59	0,01	3	-	-	0,82	1
	ЗСН17-1	ШТ		0,45	-			-	-	-
420	Е20-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,50	9,25	0,01	5	1	-	3,57	2
	ЗСН47-1	38								
		10 ШТ		2,24	-			-	-	-
421	Е20-72	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ДО.000-01	1,40	7,80	0,05	11	1	-	0,83	1
	ЗСН2-4	ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ+								
		ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ		0,46	0,02			-	0,03	-
		М2								
422	Е20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
	ЗСН25-1	МАССОЙ,Т ДО 0,125								
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
423	С130-711	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО	1,00	58,80	-	59	-	-	-	-
		СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ								
		АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ		-	-			-	-	-
		МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-7-02,,								
		ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В								
		М2-13.37								
		ШТ								
424	Е20-697	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
	ЗСН18-2	КАЛОРИФЕРЫ								
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
425	Е20-697	-ПАТРУБОК ПО.000-28	0,17	36,29	0,26	6	1	-	6,02	1
	ЗСН18-2	100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
426	Е20-480	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	1,00	3,93	0,09	4	3	-	4,41	4
	ЗСН9-7	УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ								
		ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ		2,59	0,03			-	0,04	-
		ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ								
		ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		900/3600								
		ШТ								
427	РЕКОМЕНД ГПИ САНТЕХ ПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ 600Х1000 АУ2 С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-0,25И	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
428	Е20-4 ЗСН1-1	-ПРОКЛАДКА ОБВОДНОГО КАНАЛА ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ ДИАМЕТРОМ 250ММ	2,00	5,26	0,04	11	2	-	1,62	3
				0,92	0,01			-	0,01	-
		М2								
429	Е20-440 ЗСН9-1	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р250Р	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
430	Е20-654 ЗСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ НЕУТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 1250Х500	1,00	13,42	0,50	13	2	-	3,12	3
				1,97	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
431	Е20-401 ЗСН7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150 Х 580	4,00	1,52	0,05	6	4	-	1,41	6
				0,88	0,02			-	0,03	-
		1ШТ								
432	Е20-697 ЗСН18-2	-ФЛАНЕЦ Ф0.00-01	0,02	36,29	0,26	1	-	-	6,02	-
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П10)								
433	Е20-721 ЗСН20-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	2,00	3,13	0,13	6	3	-	2,52	5
				1,55	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
434	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ЛЛАВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-2,5-С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63А2	2,00	53,90	-	108	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 49.1,1								
435	Е20-662 ЗСН17-1	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-03	2,00	2,35	0,01	5	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
436	Е20-674 ЗСН17-1	-ТО ЗЕ, Н.00.00-03	2,00	2,17	0,01	4	1	-	0,82	2
		ШТ		0,45	-			-	-	-
437	Е20-1002 ЗСН47-1	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 38	1,00	9,25	0,01	9	2	-	3,57	4
		10 ШТ		2,24	-			-	-	-
438	Е20-697 ЗСН18-2	-КОРОБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ КО.000	0,70	36,29	0,26	25	3	-	6,02	4
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
439	Е20-697 ЗСН18-2	-ПАТРУБОК ПО.000-27	0,30	36,29	0,26	11	1	-	6,02	2
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
440	Е20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	3СН25-1	МАССОЙ,Т ДО 0,125								
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
441	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-6-02,; ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-10.85	1,00	50,20	-	50	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
442	Е20-697	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
	3С18-2	КАЛОРИФЕРЫ								
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
443	Е20-480	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	1,00	3,93	0,09	4	3	-	4,41	4
	3СН9-7	УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900/3600		2,59	0,03			-	0,04	-
		ШТ								
444	РЕКОМЕНДАЦИИ «САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛОЖ.2 П.23	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ 600Х1000 АУ2 С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-0,25И	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
445	Е20-4	-ПРОКЛАДКА ОБВОДНОГО КАНАЛА ИЗ	2,00	5,26	0,04	11	2	-	1,62	3
	3СН1-1	СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ+ ДИАМЕТРОМ 250ММ		0,92	0,01			-	0,01	-
		М2								
446	Е20-440	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
	3СН9-1	С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р250Р								
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА (СИСТЕМА П11)								
447	Е20-722	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	1,00	5,32	0,31	5	4	-	5,17	6
	3СН20-2	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т		3,57	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
448	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/4 Г.ЛЯВСК	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80В4	1,00	169,40	-	169	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 154.1,1								
449	Е20-666	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ	1,00	5,26	0,01	5	1	-	1,10	1
	3СН17-2	В.00.00-09								
		ШТ		0,62	-			-	-	-
450	Е20-678	-ТО ХЕ, Н.00-00-11	1,00	4,07	0,01	4	1	-	1,10	1
	3СН17-2	ШТ								
				0,62	-			-	-	-
451	Е20-1004	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО	0,50	15,54	0,02	8	1	-	4,70	2
	3СН47-3	40								
		10 ШТ		2,96	0,01			-	0,01	-
452	Е20-72	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА АО.000-01	1,40	7,80	0,05	11	1	-	0,83	1
	3СН2-4	ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ+								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ		0,46	0,02			-	0,03	-
		М2								
453	Е20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ	1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5
	ЭСН25-1	МАССОЙ:Т ДО 0,125		---	---			---	---	---
		ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-
454	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО	1,00	50,20	-	50	-	-	-	-
		СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ		---	---			---	---	---
		АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ		-	-			-	-	-
		МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-6-02,,								
		ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В								
		М2-10.85								
		ШТ								
455	Е20-697	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
	ЭСН18-2	КАЛОРИФЕРЫ		---	---			---	---	---
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
456	Е20-480	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	1,00	3,93	0,09	4	3	-	4,41	4
	ЭСН9-7	УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ		---	---			---	---	---
		ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ		2,59	0,03			-	0,04	-
		ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ								
		ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО								
		900/3600								
		ШТ								
457	РЕКОМЕНДА	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	192,00	-	192	-	-	-	-
	ГПИ	УТЕПЛЕННОЙ КВУ 600Х1000АУ2 С		---	---			---	---	---
	САНТЕХ	ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И		-	-			-	-	-
	ПРОЕКТ	ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ								
	ПРИЛОЖ.2	МЭО-1,6/25-0,25И								
	П.23	ШТ								
458	Е20-697	-ПАТРУБОК ПО.000-27	0,01	36,29	0,26	1	-	-	6,02	-
	ЭСН18-2	100КГ		---	---			---	---	---
				3,67	0,08			-	0,10	-
459	Е20-4	-ПРОКЛАДКА ОБВОДНОГО КАНАЛА ИЗ	2,00	5,26	0,04	11	2	-	1,62	3
	ЭСН1-1	СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ+		---	---			---	---	---
		ДИАМЕТРОМ 250ММ		0,92	0,01			-	0,01	-
		М2								
460	Е20-440	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ	1,00	9,27	0,02	9	1	-	1,28	1
	ЭСН9-1	С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р250Р		---	---			---	---	---
		1ШТ		0,75	0,01			-	0,01	-
461	Е20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ	1,00	16,32	0,50	16	2	-	3,12	3
	ЭСН15-1	ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ		---	---			---	---	---
		РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500		1,97	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
462	Е20-697	-ФЛАНЕЦ ФО.04-01	0,05	36,29	0,26	2	-	-	6,02	-
	ЭСН18-2	100КГ		---	---			---	---	---
				3,67	0,08			-	0,10	-
463	Е20-401	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ	18,00	1,52	0,05	27	16	1	1,41	25
	ЭСН7-1	СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ		---	---			---	---	---
		ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150		0,88	0,02			-	0,03	1
		Х 580								
		1ШТ								
		ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯКАМЕРА (СИСТЕМА П12)								
464	Е20-725	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ	1,00	13,83	2,89	14	8	3	14,91	15
	ЭСН20-5	ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ		---	---			---	---	---
		УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО		8,31	0,86			1	1,11	1
		1,1Т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
465	УЧРЕЖДЕНИЕ УП-400/5 Г.ДОНСКОЙ	-СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО В-Ц4-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А200М6	1,00	721,60	-	722	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА 565.1,1								
466	Е20-670 ЗСН17-5	-УСТАНОВКА ГИБКОЙ ВСТАВКИ В.00.00-15	1,00	12,66	0,07	13	1	-	2,26	2
				1,24	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
467	Е20-682 ЗСН17-4	-ТО ЖЕ, Н.00.00-19	1,00	9,30	0,05	9	1	-	1,62	2
		ШТ		0,89	0,02			-	0,03	-
468	Е20-1007 ЗСН47-6	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 43	0,50	36,00	0,08	18	2	-	6,59	3
				4,12	0,02			-	0,03	-
		10 ШТ								
469	Е20-75 ЗСН2-6	-УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,4ММ С ДИАМЕТРА 1000ММ НА СЕЧЕНИЕ 1727Х1075ММ	4,00	7,89	0,05	32	1	-	0,62	2
				0,35	0,02			-	0,03	-
		М2								
470	Е20-761 ЗСН25-2	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ,Т ДО 0,25	1,00	7,79	0,73	8	3	1	6,49	6
				3,45	0,22			-	0,28	-
		ШТ								
471	С130-715	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-11-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-68.01	1,00	224,00	-	224	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
472	Е20-697 ЗСН18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,08	36,29	0,26	3	-	-	6,02	1
				3,67	0,08			-	0,10	-
		100КГ								
473	Е20-483 ЗСН9-10	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 0/7600	1,00	8,64	0,57	9	5	-	8,48	8
				4,90	0,17			-	0,22	-
		ШТ								
474	РЕКОМЕНДАЦИИ САНТЕХПРОЕКТ А5-72 ПРИЛОЖ.2 П.25	-СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ И ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ КВУ 1800Х1400АУ2	1,00	366,00	-	366	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
475	Е20-656 ЗСН15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	1,00	16,32	0,50	16	2	-	3,12	3
				1,97	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
476	Е20-696 ЗСН18-1	-УГОЛОК 32Х32Х4	0,11	36,23	0,49	4	1	-	10,32	1
		100 КГ		6,40	0,15			-	0,19	-
477	Е20-33 ЗСН1-5	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДА ВОЗДУХОПРИТОЧНОГО ИЗ ЛИСТОВОЙ	25,90	5,58	0,04	45	9	1	0,60	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ 1250ММ		0,34	0,01			-	0,01	-
			М2							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			47816	2443	278		4133
			РУБ.					80		104
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			75	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			44	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			128	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	59	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			17	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			20	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2130	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			183	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	32	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			185	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2498	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		189
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	150	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			45594	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			93	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5030	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		438
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	876	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4033	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			54657	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4440
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3223	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			57303	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4696
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3439	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
478	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	1,42	7,71	0,20	11	3	-	3,10	4
	3СН15-6	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ								
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
			100М2							
479	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	1,42	14,26	0,30	20	3	-	2,90	4
	3СН16-21	БТ-177 В 2 СЛОЯ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=2	100М2		1,96	0,08				0,10	-
480	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	11,40	20,40	0,17	233	95	2	13,80	157
	ЗСН4-3	ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ		---	---			---	---	---
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ		8,37	0,05			1	0,06	1
		СТЕКЛОВАТНЫМИ								
		М3								
481	С114-124	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ	14,09	23,40	-	330	-	-	-	-
		ПОЛУЖЕСТКИХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ		---	---			---	---	---
		СВЯЗУЮЩЕМ		-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ:11,4.1,03.1,2								
482	Е26-66	-УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ	152,00	2,22	0,01	337	78	2	0,84	128
	ЗСН15-7	ФОЛЬГИ АЛЮМИНИЕВОЙ		---	---			---	---	---
		М2		0,51	-			-	-	-
483	Е26-73	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	1,52	12,60	0,05	19	18	-	21,10	32
	ЗСН13-9	СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА		---	---			---	---	---
		РУЛОННОГО		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
484	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА	167,20	1,01	-	169	-	-	-	-
		РУЛОННОГО		---	---			---	---	---
		М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 152.1,1								
485	С111-79	-СТОИМОСТЬ ГЕРМЕТИКА	0,01	1480,00	-	15	-	-	-	-
		КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКОГО		---	---			---	---	---
		Т		-	-			-	-	-
486	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	1,80	7,71	0,20	14	4	-	3,10	6
	ЗСН15-6	ВОЗДУХОВОДОВ ГРУНТОМ ГФ-020		---	---			---	---	---
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
487	Е13-292	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ	180,00	3,41	0,15	614	16	27	0,14	25
	ЗСН39-6	ОГНЕЗАЩИТНОЙ ПАСТОЙ ОФП-10		---	---			---	---	---
		М2		0,09	0,05			9	0,06	11
488	Е13-153	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ И	19,00	20,60	0,24	391	57	5	4,60	87
	ЗСН18-6	ВЕНТОБОРУДОВАНИЯ ЭМАЛЬЮ		---	---			---	---	---
	К=2	ПФ-115 ЗА 2 РАЗА		3,02	0,08			2	0,10	2
		100М2								
489	С111-356	-ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА	17,40	0,61	-	11	-	-	-	-
		ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/		---	---			---	---	---
		КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ • 2		РУБ.			2164	274	36		443
			----					---		---
			РУБ.					12		14
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2164	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			356	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	64	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			201	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2721	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		489
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	350	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			2721	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		489
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	350	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.	-	-	49980	2717	314		4576
			руб.				-	92		118
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	75	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	9	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	128	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		59
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	59	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	2181	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	358	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		32
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	64	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	202	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	2741	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		497
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	357	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.	-	-	2130	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	183	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		17
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	32	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	185	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.	-	-	2498	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		189
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	150	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	45594	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.	-	-	93	-	-		-
		Накладные расходы	руб.	-	-	5030	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-		438
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	876	-		-
		Плановые накопления	руб.	-	-	4033	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.	-	-	54657	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		4440
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	3223	-		-
		И т о г о по смете	руб.	-	-	60024	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-		5185
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	3789	-		-

Составил инженер I категории С.Г.Лурье

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

gost.e-ecolog.ru