

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-488 92

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20 л/с

А Л Б О М Ё

С С М Е Т Ы

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20 л/с

А Л Ь Б О М 6

С С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	- 133,94/203,24 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	- 71,54/110,89 тыс.руб.
I м ³ здания	- 23,50 руб.
I м ² общей площади	- 200,45 руб.

Разработан:
Гипроавтотрансом

Главный инженер института
Главный инженер проекта

В.Н. Крюков
В.Н. Крюков
П.П. Пивторак
П.П. Пивторак

Утвержден и введен в действие
Гипроавтотрансом
Протокол № 3-А от 19.II.92 г.

С о д е р ж а н и е

№№ пп	№ смет	Наименование смет	№ стр.
I,		Пояснительная записка	3
2.	I	Объектная смета	4
3.	I-I	Общестроительные работы	6
4.	I-2	Хоз.-питьевой производственный водопровод	38
5.	I-3	Бытовая канализация	42
6.	I-4	Оборудование технологических систем	45
7.	I-5	Отопление	66
8.	I-6	Теплоснабжение	72
9.	I-7	Индивидуальный тепловой пункт	77
10.	I-8	Вентиляция	84
11.	I-9	Электроосвещение	88
12.	I-10	Силовое электрооборудование	94
13.	I-11	КИП и автоматика	106
14.		Ведомость потребности в производственных ресурсах	113

ПОДСИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 и информационного сборника ЦИТП, I выпуск 1989 года.

Основными нормативными документами при составлении смет явились:

- Единые районные единичные расценки на строительные и сантехнические работы в ценах 1984 г.
- Сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции, части I, II, III в ценах 1984 г.
- Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные изделия, утвержденный Мособлисполкомом в ценах 1984 г.
- Прейскуранты, введенные в действие с I января 1982 г.
- Ценники на монтаж оборудования издания 1983 г.

Сметная документация разработана применительно к "Ia" территориальному району. Накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах, установленных для типовых смет (16,5% - общестроительные работы; 13,3% - на сантехнические работы; 8,6% - на металлоконструкции; 8% - плановые накопления).

Сметная стоимость строительства определяется по 3 вариантам -30°C (основной), -20°C , и -40°C .

Для перехода в цены 1991 г. по отрасли "Автомобильный транспорт" принимаются следующие коэффициенты: на СМР - 1,55; на оборудование - 1,48; (письма Госстроя СССР № I4-д от 06.09.90 г. и № I5-д от 12.09.90 г.).

Итог объектных смет показан дробью. В числителе - сметная стоимость в ценах 1984 г., в знаменателе - в ценах 1991 г. с учетом отраслевых индексов.

Составил зав. группой



/Л.Г.Постнова /

Объектная смета № I
к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей производительностью 20 л/с

Сметная стоимость	- 133,94/203,24 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	- 14,01 тыс.чел.-ч.
Трудозатраты построечные	- 13,15 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата	- 9,34 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	- I л/сек

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость тыс.чел.-ч.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости (руб.)
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I-I	Общестроительные работы вариант - 30	49,37	-	-	-	49,37	7,07	4,95	2468,5
		вариант - 20	45,17	-	-	-	45,17	6,73	4,68	2258,5
		вариант - 40	49,74	-	-	-	49,74	7,08	4,96	2487,0
2.	I-2	Хоз.-питьевой производственный водопровод	0,52	0,02	0,09	-	0,63	0,08	0,05	31,5
3.	I-3	Бытовая канализация	0,06	-	-	-	0,06	0,01	0,01	3,0
4.	I-4	Оборудование технологических систем	9,14	3,88	58,30	-	71,32	4,10	2,68	3566,0
5.	I-5	Отопление вариант - 30	1,65	-	-	-	1,65	0,24	0,17	82,5
		вариант - 20	1,48	-	-	-	1,48	0,23	0,16	74,0
		вариант - 40	2,04	-	-	-	2,04	0,25	0,18	102,0
6.	I-6	Теплоснабжение	0,10	-	0,20	-	0,30	0,03	0,02	15,0
7.	I-7	Индивидуальный тепловой пункт	0,57	-	0,08	-	0,65	0,08	0,06	32,5
8.	I-8	Вентиляция вариант - 30	0,48	-	-	-	0,48	0,03	0,02	24,0
		вариант - 20	0,30	-	-	-	0,30	0,03	0,02	15,0
9.	I-9	Электросвещение	-	0,90	0,22	-	1,12	0,32	0,20	56,0
10.	I-10	Силовое электрооборудование	-	2,35	2,46	-	4,81	0,97	0,65	240,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. I-II	КиП и автоматика		-	2,50	1,05	-	3,55	1,08	0,53	177,5
	Итого: вариант - 30		<u>61,89</u>	<u>9,65</u>	<u>62,40</u>	-	<u>133,94</u>	14,01	9,34	
			95,93	14,96	92,35		203,24			
	вариант - 20		<u>57,34</u>	<u>9,65</u>	<u>62,40</u>	-	<u>129,39</u>	12,67	9,06	
			88,88	14,96	92,35		196,19			
	вариант - 40		<u>62,65</u>	<u>9,65</u>	<u>62,40</u>	-	<u>134,70</u>	14,03	9,36	
			97,11	14,96	92,35		204,42			

В ЗНАМЕНАТЕЛЕ ПРИВЕДЕНЫ ЗНАЧЕНИЯ В ЦЕНАХ 1991 г

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Начальник отдела ПОС и смет
 Составил зав. группой
 Проверил нач. отдела

В.Н. Крюков
П.П. Пивторак
Т.Г. Родионова
Л.Г. Постнова
Т.Г. Родионова

В.Н. Крюков
 П.П. Пивторак
 Т.Г. Родионова
 Л.Г. Постнова
 Т.Г. Родионова

АЛ.6 ТП 902-2-48892

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/С

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ КЖ1-11, КЖИ1-9, КМ1-7, АР1-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 49,366 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7066 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 4,954 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ, МАШИНЫ НА ЕДИН. ВСЕГО	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А, ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1, ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1610 1-29-4	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЗЕМЛИ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,08	21,00	21,00	2	-	2	-	-
		1000М3		-	6,53			1	9,40	1
2	E1-1617 1-29-11	-ДОБАВИТЬ НА РАССТОЯНИЕ 40М	0,08	74,40	74,40	6	-	6	-	-
		1000М3		-	23,08			2	33,24	3
3	E1-1591 1-22-13	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	0,08	144,00	137,39	12	1	12	13,00	1
		1000М3		6,41	56,10			5	80,78	7
4	С310-1	-ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА 1КМ Т	114,80	0,29	-	33	7	-	0,09	10
				0,06	-			-	-	-
5	E1-1603 1-25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ; ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,08	11,50	10,06	1	-	1	2,63	-
		1000М3		1,30	3,12			-	4,49	-
6	E1-1550 1-11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ; С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,6М3, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,80	145,00	138,47	116	5	110	13,20	11
		1000М3		6,53	56,70			45	81,65	66
7	E1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА	0,22	172,00	164,09	38	2	36	15,50	3

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1-22-14	ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ; С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3, ГРУНТ 2 ГРУППЫ			7,64	66,90			15	96,34	21
8 С310-1	1000М3 -ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА 1КМ Т		385,00	0,29	-	112	23	-	0,09	35
9 Е1-954 1-79-8	-СРЕЗКА НЕДОБОРА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ		0,40	0,06 187,20	-	75	75	-	-	142
10 Е1-1611 1-29-5	100М3 -ПЕРЕМЕЩЕНИЕ СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ ВО ВРЕМЕННЫЙ РЕЗЕРВ И ОБРАТНО НА РАССТОЯНИЕ 10М		1,68	187,20 22,10	-	37	-	-	-	-
11 Е1-1618 1-29-12	1000М3 -ДОБАВИТЬ НА РАССТОЯНИЕ 40М 1000М3		1,68	-	84,00 84,00	141	-	141	-	-
12 Е1-1637 1-31-5	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ; МОЩНОСТЬЮ ДО 96КВТ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ		0,76	-	26,12 15,10 4,68	11	-	44 12 4	37,61 -	63 -
13 Е1-1184 1-118-10	1000М3 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ; ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		7,60	9,69	3,49	74	47	26	11,20	85
14 Е1-968 1-81-2	100М3 -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ		0,80	6,20	2,29	37	37	17	3,30	25
	100М3			46,00	-				99,30	79
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			695	197	384		366
В ТОМ ЧИСЛЕ;			РУБ,					145		207
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			695	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			112	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	18	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			64	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			871	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		585
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	360	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			871	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		585
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	360	-		-
РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ										
15 Е8-10 8-3-1	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ТОЛЩ, 100ММ		10,50	9,31	0,32	98	4	3	0,80	8

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е6-1 6-1-1	МЗ -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	1,40	0,40 27,40	0,10 0,28	38	1	1	0,13 1,37	1 2
17	Е6-15 6-1-15	МЗ -УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) СЕЧ,7-7	0,50	0,70 28,62	0,08 0,34	14	-	-	0,10 0,99	-
18	Е7-2 7-1-2	МЗ -УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 1,5Т	42,00	2,09 0,50	1,59 0,57	88	21	67 24	0,86 0,74	36 31
19	ССЦ М,0,И ТОМЗП,80	ШТ -СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ФЛ8,12-1	8,00	15,70	-	126	-	-	-	-
20	ТО ЖЕ П,79	ШТ -ТО ЖЕ, ФЛ8,24-1	24,00	31,60	-	758	-	-	-	-
21	ТО ЖЕ П,76	ШТ -СТОИМОСТЬ ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ФЛ10,24-2	8,00	35,20	-	282	-	-	-	-
22	ТО ЖЕ П,77	ШТ -ТО ЖЕ, ФЛ10,12-2	2,00	17,50	-	35	-	-	-	-
23	Е7-400 7-36-1	ШТ - УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОИ ДО 0,5Т	14,00	1,50 0,22	0,79 0,29	21	3	11 4	0,39 0,37	5 5
24	Е7-401 7-36-2	ШТ -УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОИ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИИ	74,00	1,95 0,30	1,09 0,40	144	22	81 30	0,53 0,52	39 38
25	Е7-403 7-36-4	ШТ -УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОИ БОЛЕЕ 1,5Т	53,00	3,75 0,61	2,03 0,74	199	32	107 39	1,04 0,95	55 50
26	ССЦ М,0,И ТОМ2П,12-3	ШТ -СТОИМОСТЬ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛА ФБС24,5,6-Т	53,00	28,20	-	1495	-	-	-	-
27	ТО ЖЕ П,12-6	ШТ -ТО ЖЕ, ФБС12,5,6-Т	37,00	14,60	-	540	-	-	-	-
28	ТО ЖЕ П,12-13	ШТ -ТО ЖЕ, ФБС9,5,6-Т	32,00	11,30	-	362	-	-	-	-
29	ТО ЖЕ П,12-1	ШТ -ТО ЖЕ, ФБС24,3,6-Т	5,00	17,60	-	88	-	-	-	-
30	ТО ЖЕ П,12-11	ШТ -ТО ЖЕ, ФБС9,3,6-Т	14,00	6,76	-	95	-	-	-	-
31	Е6-20	ШТ -НЕКРАТНЫЕ МЕСТА В БЛОКАХ СТЕН	6,00	32,52	0,76	195	9	4	2,86	17

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6-1-20	ПОДВАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)			1,55	0,23			1	0,30	2
32	Е6-5	МЗ -УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200	19,00	37,88	0,59	750	72	12	6,66	132
	6-1-5	ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)		3,63	0,18			4	0,23	5
33	Е6-2	МЗ -УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-100	0,90	36,72	0,37	33	2	-	4,50	4
	6-1-2	ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)		2,45	0,11			-	0,14	-
34	С124-1-6	МЗ -АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	0,02	270,00	-	6	-	-	-	-
35	С124-3-6	Т -АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 6ММ	0,03	270,00	-	8	-	-	-	-
36	С124-3-10	Т -АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ	0,09	270,00	-	24	-	-	-	-
37	Е6-80	Т -УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0,19	478,00	2,20	91	4	-	34,40	7
	6-9-4			20,20	0,66			-	0,85	-
38	Е6-13	Т -УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)	4,50	35,22	0,34	158	13	1	5,07	23
	6-1-13			2,78	0,10			-	0,13	1
39	Е6-80	МЗ -УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0,02	478,00	2,20	10	-	-	34,40	1
	6-9-4			20,20	0,66			-	0,85	-
40	Е6-83	Т -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	441,00	1,40	-	-	-	210,00	-
	6-9-7			124,00	0,42			-	0,54	-
41	Е6-84	Т -УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ ВЕСОМ ДО 20КГ	0,03	355,00	1,30	11	1	-	64,00	2
	6-9-8			38,00	0,39			-	0,50	-
42	Е8-13	Т -УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТЕН ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА СОСТАВА 1:2	0,47	86,50	1,50	41	9	-	38,10	18
	8-4-1			19,60	0,45			-	0,58	-
		100М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		5709	193	286		349
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				103		133
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		5709	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		942	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		83
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	170	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		532	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		7183	-	-		-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		565
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	466	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			7183	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		565
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	466	-		-
РАЗДЕЛ 3, ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО										
=====										
ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Ф0М1-1ШТ										
43	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,Б(М-60) ТОЛЩ,100ММ	2,19	27,40	0,28	60	2	-	1,37	3
		МЗ		0,70	0,08			-	0,10	-
44	Е6-241 6-20-5	-УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,Б(М-150)	7,46	34,33	0,76	256	25	6	6,19	46
		МЗ		3,40	0,23			2	0,30	2
45	С124-3-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 16ММ	0,32	270,00	-	86	-	-	-	-
46	С124-3-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	0,36	270,00	-	97	-	-	-	-
47	С124-1-6	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	0,05	270,00	-	14	-	-	-	-
48	Е6-36 6-3-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	7,46	0,91	0,43	7	3	3	0,67	5
		МЗ		0,38	0,13			1	0,17	1
49	Е7-345 7-24-6	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2	4,56	27,91	0,29	127	25	30	9,20	42
		МЗ		5,43	2,68			12	3,46	16
50	Е7-347 7-24-8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 12М2	3,42	15,70	4,38	54	10	15	4,62	16
		МЗ		2,79	1,46			5	1,87	6
51	ССС М,0,И ТОМ1П,9-19 7	-СТОИМОСТЬ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-200	7,98	55,40	-	442	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
52	ТО ЖЕ ТЕХ,Ч,ТАБЛ ,3-1П,1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	0,07	229,00	-	16	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
53	ТО ЖЕ П,3	-ТО ЖЕ, А-3	0,82	250,00	-	206	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ТО ЖЕ П,13	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ТН	0,10	413,00	-	41	-	-	-	-
55	ТО ЖЕ П,13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ТН	0,01	413,00	-	4	-	-	-	-
56	E7-767 7-17-4	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20КГ Т	0,01	489,00	6,00	5	-	-	40,50	-
57	E34-304 34-5b	-ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЦИТАМИ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ 10М2	0,40	27,80 221,00 33,10	1,80 7,34 2,20	88	13	- 3 1	2,32 56,70 2,84	- 23 1
58	E7-762 7-65-3	-ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА СБОРНЫМИ Ж/Б ПЛИТАМИ ПЛОЩ,ДО 6М2 ШТ	4,00	2,57 0,64	1,83 0,66	10	3	8 3	1,07 0,85	4 3
59	ССС М,О,И ТОМ1П,8-50 3	-СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300 ПЛОЩ,ДО 3М2 П26Д-5А М3	2,00	60,00	-	122	-	-	-	-
60	ТО ЖЕ ТЕХ,Ч,ТАБЛ 1,3-1П,3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 ТН	0,11	250,00	-	28	-	-	-	-
61	ТО ЖЕ П,1	-ТО ЖЕ, А-1 ТН	0,01	229,00	-	2	-	-	-	-
62	ТО ЖЕ П,6	-ТО ЖЕ, В-1 ТН	0,02	321,00	-	6	-	-	-	-
63	ТО ЖЕ П,13	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ТН	0,01	413,00	-	4	-	-	-	-
64	E6-13 6-1-13	-БЕТОН КЛАССА В3,5 ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА НА ДНИЩЕ М3	4,00	33,38 2,78	0,34 0,10	134	11	1	5,07 0,13	20 1
65	E6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	-	441,00 124,00	1,40 0,42	-	-	-	210,00 0,64	-
66	E6-84 6-9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,02	355,00 38,00	1,30 0,39	7	1	-	64,00 0,50	1
67	E9-46 9-7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ Т	0,02	58,00 13,80	32,10 11,80	1	-	-	22,60 15,22	-
68	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ;ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 Т	0,02	358,00	-	7	-	-	-	-
69	E16-223 16-23-1	-САЛЬНИКИ ДИАМ,50 И 100ММ САЛЬНИК	2,00	3,33 1,22	-	7	2	-	2,06	4
70	E16-224 16-23-2	-ТО ЖЕ, ДИАМ,150 И 200ММ САЛЬНИК	2,00	8,90	0,01	18	3	-	2,69	8

ЛЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	Е8-27 8-4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2	0,64	1,59 90,00	- 1,50	58	12	- 1	- 33,60	- 22
				19,50	0,45			-	0,58	-
72	Е13-393 13-54-2 К=2 К ОБЪЕМУ	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЯ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119 В 2 СЛОЯ 100М2	0,22	10,60	0,24	2	-	-	2,39	1
				1,62	0,07			-	0,09	-
73	Е13-153 13-18-6 К=2 К ОБЪЕМУ	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ 100М2	0,22	10,30	0,12	2	-	-	2,30	1
				1,51	0,04			-	0,05	-
ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Ф0М2-Ф0М5-4ШТ										
74	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50) М3	0,79	27,40	0,28	22	1	-	1,37	1
				0,70	0,08			-	0,10	-
75	Е6-30 6-3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) М3	3,35	36,52	1,20	122	8	4	4,35	15
				2,34	0,36			1	0,46	2
76	Е6-36 6-3-7	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ М3	3,35	0,91	0,43	3	1	1	0,67	2
				0,38	0,13			-	0,17	1
77	Е8-27 8-4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2	0,06	90,00	1,50	6	1	-	33,60	2
				19,50	0,45			-	0,58	-
78	Е6-20 6-1-20	-УСТРОЙСТВО КОЛЕСООТБОЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) М3	0,22	32,52	0,76	7	-	-	2,86	1
				1,55	0,23			-	0,30	-
ПРЯМОК ПР1-1ШТ										
79	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50) М3	1,03	27,40	0,28	28	1	-	1,37	1
				0,70	0,08			-	0,10	-
80	Е6-16 6-1-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО Ж/Б ДНИЩА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) М3	1,81	29,89	0,77	54	2	1	1,87	3
				1,00	0,23			-	0,30	1
81	С124-3-8	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 8ММ Т	0,05	270,00	-	14	-	-	-	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	Е7-400 7-36-1	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т ШТ	20,00	1,50	0,79	30	4	16	0,39	8
83	Е7-401 7-36-2	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИИ ШТ	20,00	0,22 1,95	0,29 1,09	39	6	6 22	0,37 0,53	7 11
84	ССЦ М,О,И ТОМ2П,12-1 2	-СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ФБС9,4,6-Т ШТ	20,00	9,01	-	180	-	-	-	-
85	ТО ЖЕ П,12-5	-ТО ЖЕ, БЛОКОВ ФБС12,4,6-Т ШТ	20,00	12,10	-	242	-	-	-	-
86	Е6-20 6-1-20	-НЕКРАТНЫЕ МЕСТА В БЛОКАХ СТЕН ПОДВАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) МЗ	0,60	32,52 1,55	0,76 0,23	20	1	- -	2,86 0,30	2 -
87	Е6-169 6-15-10	-БЕТОН КЛАССА В12,5(М-150) ПО БЛОКАМ МЗ	0,50	32,89 2,62	0,99 0,30	16	1	- -	4,34 0,39	2 -
88	Е9-46 9-7-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЯ Т	0,09	58,00 13,80	32,10 11,80	5	1	3 1	22,60 15,22	2 1
89	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ;ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 Т	0,02	358,00	-	7	-	-	-	-
90	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 Т	0,07	327,00	-	23	-	-	-	-
91	Е8-27 8-4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2 Т	0,29	90,00 19,50	1,50 0,45	26	6	- -	33,60 0,58	10 -
92	Е13-393 13-54-2 К=2 К	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119 В 2 СЛОЯ 100М2	0,06	10,60 1,62	0,24 0,07	1	-	- -	2,39 0,09	- -
93	Е13-153 13-18-6 К=2 К ОБЪЕМУ	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ 100М2	0,06	10,30 1,51	0,12 0,04	1	-	- -	2,30 0,05	- -
ПРИЯМОК ПР2-1ШТ										
94	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М60 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50)	0,84	27,40 0,70	0,28 0,08	23	1	- -	1,37 0,10	1 -

АЛ.6 ТП 902-2-488,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МЗ								
95	Е6-226 6-26-4	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ СТЕН И ДНИЩА ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) ПРИ ТОЛЩ,СТЕН 200ММ	3,90	42,03	1,23	164	10	4	0,01	31
				4,49	0,37			1	0,48	2
		МЗ								
96	Е6-84 6-9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,01	365,00	1,30	4	-	-	64,00	1
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
97	Е34-304 34-66	-ПЕРЕКРЫТИЕ РИФЛЕНОЯ СТАЛЬЮ 10М2	0,04	221,00	7,34	9	1	-	56,70	2
				33,10	2,20			-	2,84	-
98	Е6-1 6-1-1	-НАБЕТОНКА НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50)	0,04	27,40	0,28	1	-	-	1,37	-
		МЗ		0,70	0,08			-	0,10	-
99	Е16-223 16-23-1	-САЛЬНИК ДИАМ,100ММ	1,00	3,33	-	3	1	-	2,06	2
		САЛЬНИК		1,22	-			-	-	-
100	Е8-27 8-4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,16	90,00	1,50	14	3	-	33,60	5
				19,50	0,45			-	0,50	-
		100М2								
101	Е13-393 13-54-2 К=2 К ОБЪЕМУ	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119 В 2 СЛОЯ	0,04	10,60	0,24	1	-	-	2,39	-
				1,62	0,07			-	0,09	-
		100М2								
102	Е13-153 13-18-6 К=2 К ОБЪЕМУ	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ	0,04	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ,		2975	167	126		296
				РУБ,				41		54
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,		2904	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,		481	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		40
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,		-	86	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,		269	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,		3654	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		375
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	286	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,		43	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,		4	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,		4	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,		51	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,		28	-	-		-

АЛ.6 ЛП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			3	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			34	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	6	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ,			3739	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		389
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	294	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ;		РУБ,			9379	557	796		1010
			РУБ,					289		394
<hr/>										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			9308	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			1535	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		135
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	274	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			865	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			11708	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1525
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1112	-		-
<hr/>										
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			43	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			4	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			4	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			51	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	2	-		-
<hr/>										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			28	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			3	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			34	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	6	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ;		РУБ,			11793	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1539
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1120	-		-

Б, НАЦЕЗМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 4, СТЕНЫ

103	Е8-30	8-5-1	КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ДО ОТМ,+0,000	5,40	34,20	0,81	186	12	4	4,05	22
			МЗ		2,21	0,24			1	0,31	2
104	Е8-75	8-9-2	КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 510ММ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ	315,00	41,80	0,61	13167	873	192	4,84	1525
		ТЕХ, Ч, П, 1, 11			2,77	0,18			57	0,23	72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		4М									
105	Е8-31 8-5-1	-КЛАДКА ПИЛЯСТР ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	МЗ	10,90	33,90	0,62	370	23	7	3,93	43
106	Е8-59 8-7-3	-АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ СЕТКАМИ ИЗ АРМАТУРЫ ВР-1-4	МЗ	0,04	2,15 421,00	0,18 1,38	17	1	2	0,23 54,30	3 2
107	Е8-36 8-5-4	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	Т	11,30	27,80 34,30	0,41 0,81	388	24	9	0,53 3,90	- 44
108	Е8-57 8-7-1	-РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ ИЗ КИРПИЧА	МЗ	6,56	13,10	-	86	86	-	21,00	138
109	Е8-189 8-22-1	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	100М2	6,47	13,10 42,20	- 0,23	273	164	1	45,80	296
110	Е7-445 7-38-10-1, 8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	100М2ВП	40,00	0,29 0,08	0,15 0,06	12	3	6 2	0,13 0,08	8 3
111	ССЦ М,О,И ТОМ1П,9-92	-СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200 ДЛИНОЙ ДО 3М	ШТ	1,27	64,40	-	82	-	-	-	-
112	ТО ЖЕ П,9-93	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3	МЗ	0,41	65,70	-	27	-	-	-	-
113	ТО ЖЕ ТЕХ,Ч,ТАБЛ 3-1П,1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	МЗ	0,01	229,00	-	2	-	-	-	-
114	ТО ЖЕ П,3	-ТО ЖЕ, А-3	ТН	0,06	250,00	-	15	-	-	-	-
115	ТО ЖЕ П,6	-ТО ЖЕ, ВР-1	ТН	0,02	321,00	-	6	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ,			14630	1186	219		2075
В ТОМ ЧИСЛЕ;				РУБ,					65		85
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,			14630	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,			2412	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		221
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,			-	433	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,			1363	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,			18405	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2381
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,			-	1684	-		-

АЛ.6 ТП 9С2-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ,			18405	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2381
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1684	-		-

РАЗДЕЛ 5, ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ

ПОКРЫТИЕ

116	E7-143 7-10-3	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛОТОМ ДО 12М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	4,00	13,00	8,58	55	20	35	7,56	30
				4,95	3,16			13	4,08	16
117	ССЦ М,О,И ДОП,1П,0-6 57	-СТОИМОСТЬ Ж/Б БАЛОК ПОКРЫТИЯ 1БДР12-6А4	4,00	252,00	-	1008	-	-	-	-
118	ССЦ М,О,И ТОМ1ТЕХ,4, ТАБЛ,3-1П, 13	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,05	413,00	-	21	-	-	-	-
119	E7-668 7-47-11-1, 8	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК	8,00	1,40	0,13	11	5	1	1,01	8
				0,59	0,05			-	0,06	-
120	ССЦ М,О,И ТОМ1П,9-96	-СТОИМОСТЬ Ж/Б ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)	0,56	61,08	-	35	-	-	-	-
121	ТО ЖЕ Т,4,ТАБЛ,3 -1П,3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	0,04	250,00	-	10	-	-	-	-
122	ТО ЖЕ П,13	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,07	413,00	-	29	-	-	-	-
123	E6-161 6-15-2	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ БЕТОННОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)	1,10	49,50	1,21	54	10	1	14,70	16
				8,76	0,36			-	0,46	1
124	E6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,02	441,00	1,40	9	2	-	210,00	4
125	E7-183 7-11-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬ ДО 20М2, ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	20,00	124,00 8,02	0,42 2,88	160	33	58	0,54 2,85	- 57
				1,67	1,04			21	1,34	27
126	ССЦ М,О,И ТОМ1П,8-12 1	-СТОИМОСТЬ Ж/Б РЕБРИСТЫХ ПЛИТ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ(ВКЛ,СОБСТВ,ВЕС)780КГ С/М2 ШИРИНОЙ 3М ДЛИНОЙ 6М	338,01	6,18	-	2000	-	-	-	-
127	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ	17,79	7,73	-	138	-	-	-	-

АЛ. 6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П,8-152	ДИАМ,700ММ								
128	Е7-209 7-12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	1,00	2,43	1,03	2	1	1	1,64	2
				1,01	0,38				0,49	
129	ССС М,О,И ТОМ1П,8-23 7	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3 СБ7А-1	0,12	75,90	-	9	-	-	-	-
130	ТО ЖЕ ТЕХ,Ч,ТАБЛ 3-1П,6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	2,70	0,32	-	1	-	-	-	-
131	ТО ЖЕ П,1	-ТО ЖЕ, А1	4,30	0,23	-	1	-	-	-	-
132	ТО ЖЕ П,13	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	7,00	0,41	-	3	-	-	-	-
133	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ МН1	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
				124,00	0,42				0,54	
		ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,4,200								
134	Е7-460 7-39-6-1,8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	2,00	3,15	0,71	6	2	2	1,65	3
				0,98	0,26			1	0,34	1
135	Е7-463 7-39-6-1,8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	2,00	4,72	1,06	9	3	2	2,29	5
				1,39	0,38			1	0,49	1
136	ССС М,О,И ТОМ3П,545	-СТОИМОСТЬ К/Б ПЛИТ ПК60,15-4А4Т	2,00	82,20	-	164	-	-	-	-
137	ТО ЖЕ ТОМ1П,8-50 3	-СТОИМОСТЬ К/Б ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300 ПЛОЩ,ДО 3М2 П20Ц-3-2ШТ	0,50	60,80	-	30	-	-	-	-
138	ТО ЖЕ ТЕХ,Ч,ТАБЛ 3-1П,3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	17,40	0,25	-	4	-	-	-	-
139	ТО ЖЕ П,6	-ТО ЖЕ, ВР-1	2,60	0,32	-	1	-	-	-	-
140	ТО ЖЕ П,13	-ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1,00	0,41	-	1	-	-	-	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
141	E6-77 6-9-1	-АНКЕР А1 Т	-	651,00 174,00	2,00 0,63	-	-	-	303,00 0,81	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ,		3863	80	100		131
				РУБ,				36		46
В ТОМ ЧИСЛЕ;										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		3863	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		637	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	114	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		360	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		4860	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		234
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	230	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ,		4860	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		234
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	230	-		-
РАЗДЕЛ 6, КРОВЛЯ										
142	E12-293 12-9-8	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В ДВА СЛОЯ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ 100М2	3,60	26,50 9,29	1,48 0,44	96	33	6	17,60 0,57	63 2
143	E12-286 12-9-3	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА 100М2	3,60	17,30 15,50	1,80 0,53	62	56	7	28,50 0,68	103 2
144	ССС М,О,И ТОМ1П,3-14 7	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ПЕНОБЕТОНА ТОЛЩ,180ММ	66,74	16,00	-	1068	-	-	-	-
145	E12-177 12-2-6-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЛИ В 4 СЛОЯ РУБЕРОИДА С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ ШИРИНОЙ 12М 100М2	3,60	322,00 54,90	15,60 4,69	1159	190	56	95,20 6,05	343 22
146	E12-277 12-8-2	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ; БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ 100М2	6,64	9,43 2,30	0,01	63	15	-	4,14	27
147	E12-280 12-8-5	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ 100М2	0,61	192,00 45,80	0,41 0,12	117	20	-	83,00 0,15	51 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ,		2564	330	69		587
				РУБ,				21		26
В ТОМ ЧИСЛЕ;										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		2564	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		422	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		39
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	76	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		240	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			3226	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		652
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	427	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ,			3226	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		652
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	427	-		-
РАЗДЕЛ 7, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
148	E9-44 9-6-5	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ	20,00	7,03	4,60	141	31	92	2,54	51
149	C121-1825	М -ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М, ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1	1,01	1,67 239,00	1,60	241	-	32	2,06	41
150	C121-1829	Т -ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1	0,94	261,00	-	236	-	-	-	-
151	C121-1822	Т -ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК УПОРЫ ТУПИКОВ 1	0,01	265,00	-	3	-	-	-	-
152	E9-51 9-8-2 ТЧП,2 ТАБЛ2 К=1,1	Т -МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК	3,23	19,00 6,60	9,10	64	21	29 11	10,06 4,41	33 14
153	C121-1747	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК	3,23	275,00	-	888	-	-	-	-
154	E6-73 6-8-2	Т -ПОДЛИВКА ПОД СТОЯКИ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛЩ, 20ММ	0,03	90,18	0,90	3	1	-	44,80	1
155	E6-74 6-8-3	100М2 -ДОБАВИТЬ НА ТОЛЩ, 10ММ	0,03	25,30 35,09	0,27	1	-	-	0,35 13,00	-
156	E9-88 9-11-7	100М2 -МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ	0,37	7,50 41,30	0,09	15	6	5	0,12 24,60	- 9
157	C121-1912	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	0,37	15,40 225,00	4,33	83	-	2	5,59	2

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	Е9-116 9-16-3	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК	2,99	31,20	14,80	93	30	44	15,60	47
		Т		10,00	4,74			14	6,11	18
159	С121-1956	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК; ПРИ ОПИРАНИИ НАСТИЛОВ НА ВЕРХНИЕ ПОЛКИ, МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ, Т ДО 1 1	2,39	259,00	-	619	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
160	С121-1959	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕДЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1	0,60	213,00	-	128	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
161	Е9-47 9-7-2	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЛОЩАДОК ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ	3,20	46,80	17,60	150	61	56	30,10	96
		Т		19,00	5,43			17	7,00	22
162	С121-1979	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	3,20	326,00	-	1043	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
163	Е9-46 9-7-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЯ	0,98	58,00	32,10	57	14	32	22,60	22
		Т		13,80	11,80			12	15,22	15
164	С121-1976	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ; ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,38	358,00	-	136	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
165	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,60	327,00	-	196	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ,		4097	164	268		259
				РУБ,				88		112
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		4	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	1	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		4093	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		352	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	63	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		356	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		4800	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ, -Ч		-	-	-		400
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	314	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ,		4804	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		404
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	315	-		-
РАЗДЕЛ 8, ПРОЕМЫ										
=====										
ОКОННЫЕ										
166	E10-73 10-13-2	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ БОЛЕЕ 2М2	14,63	2,18	0,24	32	10	3	1,21	18
				0,71	0,07			1	0,09	1
167	C122-152 ПРИМЕНИТ,	М2 -СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ДВУХСТВОРНЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ С НАРУЖНЫМ ОТКРЫВАНИЕМ СТВОРОК ПНД12-18,1	14,63	12,50	-	183	-	-	-	-
168	C111-435	М2 -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ДВУХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М	7,00	1,72	-	12	-	-	-	-
169	E15-727 15-201-2	КОМПЛ -ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	0,15	242,00	1,50	35	4	-	46,90	7
		100М2		25,20	0,45			-	0,58	-
ДВЕРНЫЕ										
170	E10-105 10-20-1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ ,1П,3,1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	2,35	1,63	0,35	4	2	1	1,16	3
				0,73	0,11			-	0,14	-
171	E10-140 10-26-1	М2 -КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	2,35	1,34	-	3	-	-	0,36	1
				0,20	-			-	-	-
172	E10-105 10-20-1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ ,1П,3,1	М2 -УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	3,26	1,63	0,35	5	2	1	1,16	4
				0,73	0,11			-	0,14	-
173	C122-879 ДОП,4	М2 -СТОИМОСТЬ НАРУЖНЫХ ГЛУХИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДНГ24-10	2,35	15,70	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
174	C122-870 ДОП,4	М2 -ТО ЖЕ, ВНУТРЕННИХ ДВГ19-0 М2	3,26	14,10	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

Ал.6 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	C111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ	1,00	6,73	-	7	-	-	-	-
176	C111-448-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ	2,00	2,97	-	6	-	-	-	-
КОМПЛ										
ВОРОТА										
177	E9-49 9-7-4	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАСПАШНЫХ ВОРОТ	0,65	103,00	55,20	67	15	36	35,10	23
178	ПР-НТ 01-22-1980 /18П,102-8 14 K=1,045	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ ВР36,36-Т	1,00	704,00	15,60	704	-	10	20,12	13
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8										
			РУБ,			1141	33	41		56
			РУБ,					11		14
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			370	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			62	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			33	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			465	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		40
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	28	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			771	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			67	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			67	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			905	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		43
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	37	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8										
			РУБ,			1370	-	-		-
			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		83
			РУБ,			-	66	-		-
РАЗДЕЛ 9, ПОЛЫ										
179	E11-50 11-7-1	-ШЛАКОВАЯ ПОДСЫПКА	15,00	16,10	1,00	241	27	16	3,58	54
180	E11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	3,57	43,30	0,99	155	13	5 3	0,41 7,19	6 26
181	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	28,55	29,30	0,30	837	46	1	0,39 2,90	1 83

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11-1-11	БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5(М-100) ТОЛЩ,80ММ			1,62	-					
182	E11-67	МЗ -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200)	3,57	123,00	1,74	439	73	6	40,20	143
	11-11-1			20,50	0,52			2	0,67	2
183	E11-68	100М2 -ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩ,10ММ	7,14	15,00	0,28-	113-	4-	2	1,06-	8
	11-11-2	100М2								
	К=2 К ОБЪЕМУ			0,59	0,08			1	0,10-	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ,		1559	155	23		298
				РУБ,				7		8
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1559	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		256	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	47	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		145	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1960	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		330
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	209	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ,		1960	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		330
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	209	-		-
РАЗДЕЛ 10, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
184	E15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	5,59	20,70	0,16	116	103	1	29,80	167
	15-59-4	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ		18,50	0,04				0,05	-
		100М2								
185	E15-511	-СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 4М	0,20	11,90	0,03	2	2		13,50	3
	15-153-4			7,70	0,01				0,01	-
		100М2								
186	E15-663	-ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ	5,39	64,85	1,18	349	104	7	34,25	185
	15-168-6	ТЕХ,Ч,П,З, ПОМЕЩЕНИЯ ОТ 4 ДО 8М		19,37	0,30			2	0,39	2
	18	100М2								
187	E15-262	-ШТУКАТУРКА СТЕН	5,59	107,00	6,00	598	259	38	74,00	414
	15-66-5-11	100М2								
				46,40	4,03			23	5,20	29
188	E15-660	-ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН В ПОМЕЩЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ОТ 4 ДО	5,59	78,67	0,96	440	142	6	45,10	252
	15-168-3	ТЕХ,Ч,П,З, 8М		25,41	0,27			2	0,35	2
	18	100М2								
189	E15-511	-СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА СТЕН В ПОМЕЩЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М	0,98	11,90	0,03	12	8		13,50	13
	15-153-4			7,70	0,01				0,01	-
		100М2								
190	E8-190	-ДЕСА ДЛЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	5,59	49,70	0,23	278	143	1	45,90	257
	8-22-2	100М2ВЛ								
				25,50	0,07				0,09	1

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
191	E13-393 13-54-2 K=2 K ОБЪЕМУ	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГРУНТОВОЙ ГФ-0119 В 2 СЛОЯ. 100M2	7,40	10,60	0,24	78	12	2	2,39	18
				1,62	0,07			1	0,09	1
192	E13-153 13-18-6 K=2 K ОБЪЕМУ	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ 100M2	7,40	10,30	0,12	76	11	1	2,30	17
				1,51	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ,			1949	784	56		1326
			РУБ,					28		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			1949	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			323	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	56	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			182	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2454	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1390
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	868	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ,			2454	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1390
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	868	-		-
РАЗДЕЛ 11, РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
ОТМОСТКА										
193	E27-173 27-43-1	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТКУ ТОЛЩ,12СМ 100M2	0,82	230,00	7,40	189	11	7	25,60	21
				14,00	1,90			2	2,46	2
194	E27-174 27-43-2 K=2 K ОБЪЕМУ	-ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩ,20СМ 100M2	-	1,64	16,50	27	-	-	0,57	1
				0,30	-			-	-	-
195	E27-169 27-42-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ 100M2	0,82	156,00	-	128	7	-	14,40	12
				8,23	-			-	-	-
196	E27-172 27-42-2 K=2 K ОБЪЕМУ	-ДОБАВИТЬ НА ТОЛЩ,1СМ 100M2	1,64	26,30	-	41	2	-	2,32	4
				1,31	-			-	-	-
ПАНДУСЫ ВОРОТ										
197	E11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100M2	0,09	43,30	0,99	4	-	-	7,19	1
				3,57	0,30			-	0,39	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
198	E11-11 11-1-11	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200)	1,20	31,24	-	37	2	-	2,90	3
		М3		1,62	-			-	-	-
199	E11-83 11-13-1	-УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩ,25ММ	0,08	121,00	1,39	10	1	-	31,10	2
		100М2		18,20	0,40			-	0,52	-
		ВХОДНАЯ ПЛОЩАДКА								
200	E11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,02	43,30	0,99	1	-	-	7,19	-
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
201	E6-15 6-1-15	-УСТРОЙСТВО ВХОДНОЙ ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200)	0,27	29,43	0,34	8	-	-	0,99	-
		М3		0,52	0,10			-	0,13	-
202	E11-67 11-11-1	-ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200) ТОЛЩ,30ММ	0,02	123,00	1,74	2	-	-	40,20	1
		100М2		20,50	0,52			-	0,67	-
203	E11-68 11-11-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА ТОЛЩ,10ММ	0,04	15,80	0,28	1	-	-	1,06	-
		100М2						-		
		К=2 К ОБЪЕМУ	-	0,59	0,08			-	0,10	-
204	E11-77 11-11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОКРЫТИЯ	0,02	9,83	0,08	1	-	-	12,60	-
		100М2		7,86	0,02			-	0,03	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ,			393	23	7		43
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					2		2
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			393	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			66	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			36	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			494	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	36	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ,			494	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	36	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ,			30196	2756	773		4775
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					256		328
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			25332	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			4177	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		383
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	746	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			2359	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			31868	-	-		-

АЛ.6 ТП 902-2-488,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5080	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	3403	-		-	
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			4864	-	-		-	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			419	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		40	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	76	-		-	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			422	-	-		-	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			5706	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		446	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	351	-		-	
	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ;		РУБ,			37573	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5526	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	3834	-		-	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			39575	3312	1569		5785	
			РУБ,					547		722	
	В ТОМ ЧИСЛЕ;										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			34640	-	-		-	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			5712	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		518	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	1020	-		-	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			3224	-	-		-	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			43576	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		6605	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	4595	-		-	
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			4907	-	-		-	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			423	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		40	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	76	-		-	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			426	-	-		-	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			5756	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		449	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	353	-		-	
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			28	-	-		-	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			3	-	-		-	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			3	-	-		-	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			34	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		11	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	6	-		-	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			49366	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7065	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	4954	-		-	

СОСТАВИЛ

Милова

ИНЖЕНЕР I КАТЕГОРИИ Л.В.МИЛОВА

ПРОВЕРИЛ

Постнова

ЗАВ.ГРУППЫ Л.Г.ПОСТНОВА

Ц00053-05

28

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

СВОДКА ОБЪЕМОМ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			695	871	-	-	1,76	
2	ФУНДАМЕНТЫ			5709	7183	-	-	14,55	
3	ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО			2975	3739	-	-	7,57	
4	СТЕНЫ			14630	18405	-	-	37,28	
5	ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ			3863	4860	-	-	9,84	
6	КРОВЛЯ			2564	3226	-	-	6,53	
7	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			4097	4804	-	-	9,73	
8	ПРОЕМЫ			1141	1370	-	-	2,78	
9	ПОЛЫ			1559	1960	-	-	3,97	
10	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			1949	2454	-	-	4,97	
11	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			393	494	-	-	1,00	
ИТОГО:				-	39575	49366	-	-	100,00

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВАРИАНТ -20

1	Е	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30 СЛЕДУЮЩИЕ П,П,15,19,20,23-26,28,31,42,10 3,104,110-112,114,117,144 РУБ	1,00	19003,00	408,00-	19003-	967-	408	1694,00-	1694
			-	967,00	136,00		-	136	174,15-	174

ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30

ФУНДАМЕНТЫ

2	Е6-10 8-3-1	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ТОЛШ,100ММ	9,00	9,31	0,32	84	4	3	0,80	7
		М3		0,40	0,10			1	0,13	1
3	ССЦ М,О,И ТОМ1П,9-97	-СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150 ФЛ6,12-4-8ШТ ФЛ6,24-4-24ШТ	11,76	51,58	-	607	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
4	ТО ЖЕ ТЕХ,Ч,ТАБЛ 3-1П,6	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1,В-1 ТН	0,08	321,00	-	26	-	-	-	-
5	ТО ЖЕ П,1	-СТОИМОСТЬ ПЕТЕЛЬ ИЗ АРМАТУРЫ А-1	0,03	229,00	-	7	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
6	Е7-400 7-36-1	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	42,00	1,50	0,79	63	9	33	0,39	16
		ШТ		0,22	0,29			12	0,37	16
7	Е7-401 7-36-2	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИИ	46,00	1,95	1,09	90	14	50	0,53	24
		ШТ		0,30	0,40			18	0,52	24
8	Е7-402 7-36-3	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5Т	53,00	2,96	1,63	157	26	87	0,82	43
		ШТ		0,47	0,60			32	0,77	41
9	ССЦ М,О,И ТОМ2П,12-2	-СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛА ФБС24,4,6-Т	53,00	22,60	-	1198	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	ТО ЖЕ П,12-5	-ТО ЖЕ, ФБС12,4,6-Т	27,00	12,10	-	327	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	ТО ЖЕ П,12-12	-ТО ЖЕ, ФБС9,4,6-Т	28,00	0,01	-	252	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ, ФБС12,5,6-Т	10,00	14,60	-	146	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П,12-6	шт								
13	ТО ЖЕ П,12-13	-ТО ЖЕ, ФБС9,5,6-Т шт	4,00	11,30	-	45	-	-	-	-
14	Е6-20 6-1-20	-НЕКРАТНЫЕ МЕСТА В БЛОКАХ СТЕН ПОДВАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) МЗ	5,00	32,52	0,76	163	8	4	2,86	14
				1,55	0,23			1	0,30	1
15	Е8-13 8-4-1	-УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТЕН ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА СОСТАВА 1:2 100М2	0,39	86,50	1,50	34	8	-	38,10	15
				19,60	0,45			-	0,58	-
СТЕНЫ										
16	Е8-30 8-5-1	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ДО ОТМ,+0,000 МЗ	4,10	34,20	0,81	140	9	3	4,05	17
17	Е8-73 8-9-1 ТЕХ,Ч.П.1, 11	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ,ТОЛЩИНОЙ 380ММ,ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ,ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М МЗ	233,00	2,21 45,10	0,24 0,68	10508	741	1 159	0,31 5,53	1 1288
				3,18	0,20			47	0,26	61
18	Е7-445 7-38-10-1, 8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО БТ И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М МЗ	31,00	0,29	0,15	9	2	5	0,13	4
				0,08	0,06			2	0,08	2
19	ССЦ М,О,И ТОМ1П,9-92	-СТОИМОСТЬ К/В ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200 ДЛИНОЙ ДО 3М МЗ	1,00	64,40	-	64	-	-	-	-
20	ТО ЖЕ П,9-93	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ЛББЕМОМ ДО 0,5МЗ МЗ	0,31	65,70	-	20	-	-	-	-
21	ТО ЖЕ ТЕХ,Ч,ТАВЛ 3-1П,3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 ТН	0,05	250,00	-	13	-	-	-	-
ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ										
22	ССЦ М,О,И ДОП,1П,8-6 55	-СТОИМОСТЬ К/В БАЛОК 1БДР12-5А-4 шт	4,00	236,00	-	944	-	-	-	-
КРОВЛЯ										
23	ССЦ М,О,И ТОМ1П,3-14 7	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ПЕНОБЕТОНА ТОЛЩ,150ММ МЗ	48,20	16,00	-	771	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			3335-	147-	64		266

АЛ 6 ТП 9с2-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					21		27
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,				3336				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				550				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч								52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,					99			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				310				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,				4196				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч								345
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,					267			
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,				4196				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч								345
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,					267			

СОСТАВИЛ

Милова

ИНЖЕНЕР Л,В,МИЛОВА

ПРОВЕРИЛ

Постнова

ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВАРИАНТ -40

1	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30 П.144	РУБ	1,00	1068,00	-	-	1068	-	-	-	-
---	---	-----	------	---------	---	---	------	---	---	---	---

ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30

КРОВЛЯ

2	ССС М,О,И -СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ПЕНОБЕТОНА ТОМ1П,3-14 ТОЛЩ,230ММ	М3	85,28	16,00	-	-	1364	-	-	-	-
---	--	----	-------	-------	---	---	------	---	---	---	---

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,					296	-	-	-	-
		РУБ,						-	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	296	-	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	49	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	9	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	27	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	372	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	9	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,	372	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	9	-	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ *Милова* ИНЖЕНЕР Л,В,МИЛОВА
 ПРОВЕРИЛ *Постнова* ЗАВ,ГРУППНОЙ Л,Г,ПОСТНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 20)

=====

827	1	35173001' Н8В1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
828	2	М' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЯ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/С##НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ЧЕРТЕЖИ КЖ1-11,КЖ1-9,КМ1-7,АР1-4' ПИВТОРАК*
829	3	Н10=16,5*
830	4	А*
831	5	Р1*
832	6	Е1-1610#1-29-4' 82,0' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЗЕМЛИ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М*
833	7	Е1-1617#1-29-11(А1,4)' 82,0' ' ДОБАВИТЬ НА РАССТОЯНИЕ 40М*
834	8	Е1-1591#1-22-13' 82,0' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ*
835	9	С310-1' 114,8' ' ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА 1КМ*
836	10	Е1-1603#1-25-1' 82,0*
837	11	Е1-1550#1-11-14' 800,0*
838	12	Е1-1592#1-22-14' 220,0*
839	13	С310-1' 385,0' ' ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА 1КМ*
840	14	Е1-954#1-79-8(136Ж)' 40,0' ' СРЕЗКА НЕДОВОРА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ*
841	15	Е1-1611#1-29-5(134И)' 1680,0' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ ВО ВРЕМЕННЫЙ РЕЗЕРВ И ОБРАТН О НА РАССТОЯНИЕ 10М*
842	16	Е1-1610#1-29-12(А1,4)' 1680,0' ' ДОБАВИТЬ НА РАССТОЯНИЕ 40М*
843	17	Е1-1637#1-31-5' 760,0*
844	18	Е1-1184#1-118-10' 760,0*
845	19	Е1-968#1-81-2' 80,0*
846	20	Р2*
847	21	Е8-10#8-3-1(А1=9,31)' 10,5' ' + ТОЛЩ,100ММ*
848	22	Е6-1#6-1-1(А1=27,4)' 1,4*
849	23	Е6-15#6-1-15(604Б)(А1=28,62)' 0,5' ' УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) СЕЧ,7-7*
850	24	Е7-2#7-1-2' 42*
851	25	ТССЦ М,О,И ТОМЭП,80(=11)' 8' 15,7' СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ#ФЛ8,12-1' ШТ*
852	26	Т ТО ЖЕ#П,79(=11)' 24' 31,6' ТО ЖЕ, ФЛ8,24-1' ШТ*
853	27	Т ТО ЖЕ#П,76(=11)' 8' 35,2' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ#ФЛ10,24-2' ШТ*
854	28	Т ТО ЖЕ#П,77(=11)' 2' 17,5' ТО ЖЕ, ФЛ10,12-2' ШТ*
855	29	Е7-400#7-36-1(А1=1,50)' 14*
856	30	Е7-401#7-36-2(А1=1,95)' 74*
857	31	Е7-403#7-36-4(А1=3,75)' 53*
858	32	ТССЦ М,О,И ТОМЭП,12-3(=11)' 53' 28,2' СТОИМОСТЬ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛА#ФБС24,5,6-Т' ШТ*
859	33	Т ТО ЖЕ#П,12-6(=11)' 37' 14,6' ТО ЖЕ, ФБС12,5,6-Т' ШТ*
860	34	Т ТО ЖЕ#П,12-13(=11)' 32' 11,3' ТО ЖЕ, ФБС9,5,6-Т' ШТ*
861	35	Т ТО ЖЕ#П,12-1(=11)' 5' 17,6' ТО ЖЕ, ФБС24,3,6-Т' ШТ*
862	36	Т ТО ЖЕ#П,12-11(=11)' 14' 6,76' ТО ЖЕ, ФБС9,3,6-Т' ШТ*
863	37	Е6-20#6-1-20(604Б)(А1=32,52)' 6,0' ' НЕКРАТНЫЕ МЕСТА В БЛОКАХ СТЕН ПОДВАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
864	38	Е6-5#6-1-5(612Б)(А1=37,88)' 19,8' ' + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
865	39	Е6-2#6-1-2(604Б)(А1=36,72)' 0,9' ' + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
866	40	С124-1-6' 0,02*
867	41	С124-3-6' 0,03*
868	42	С124-3-10' 0,09*
869	43	Е6-80#6-9-4' 0,19*
870	44	Е6-13#6-1-13(604Б)(А1=35,22)' 4,5' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
871	45	Е6-80#6-9-4' 0,02*
872	46	Е6-83#6-9-7' 0,002*
873	47	Е6-84#6-9-8' 0,03' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ ВЕСОМ ДО 20КГ*
874	48	Е8-13#8-4-1(А1=86,5)' 47,0' ' УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТЕН ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА С ОСТАВА 1:2*
875	49	Р ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО*
876	50	П2#ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Ф0М1-1ШТ**
877	51	Е6-1#6-1-1(А1=27,4)' 2,19' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) ТОЛЩ,100ММ*
878	52	Е6-241#6-28-5(610Б)(А1=34,33)' 7,46' ' + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*

ЛЛ.6 ТП 902-2-488.92

879	53	C124-3-16' 0,32*
880	54	C124-3-12' 0,36*
881	55	C124-1-6' 0,05*
882	56	E6-36#6-3-7' 7,46*
883	57	E7-345#7-24-6(A1=27,91)' 4,56*
884	58	E7-347#7-24-8(A1=15,7)' 3,42*
885	59	ТССЦ М,О,И ТОМ1П,9-197(=11)' 7,98' 65,4' СТОИМОСТЬ Ж/Б СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-200' МЗ*
886	60	Т ТО ЖЕ#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,3-1П,1(=11)' 0,07' 229,0' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
887	61	Т ТО ЖЕ#П,3(=11)' 0,02' 250,0' ТО ЖЕ, А-3' ТН*
888	62	Т ТО ЖЕ#П,13(=11)' 0,10' 413,0' ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
889	63	Т ТО ЖЕ#П,13(=11)' 0,01' 413,0' СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
890	64	E7-767#7-17-4' 0,01*
891	65	E34-304#34-55' 3,99' * ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЦИТАМИ ИЗ РИФЛЕНА СТАЛИ*
892	66	E7-762#7-65-3' 4' * ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА СБОРНЫМИ Ж/Б ПЛИТАМИ ПЛОЩ,ДО 6М2*
893	67	ТССЦ М,О,И ТОМ1П,8-503(=11)' 2,0' 60,8' СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300 ПЛОЩ,ДО 3М2#П26Д-5А' МЗ*
894	68	Т ТО ЖЕ#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,3-1П,3(=11)' 0,11' 250,0' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
895	69	Т ТО ЖЕ#П,1(=11)' 0,01' 229,0' ТО ЖЕ, А-1' ТН*
896	70	Т ТО ЖЕ#П,6(=11)' 0,02' 321,0' ТО ЖЕ, В-1' ТН*
897	71	Т ТО ЖЕ#П,13(=11)' 0,01' 413,0' ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
898	72	E6-13#6-1-13(A1=33,38)' 4,0' * БЕТОН КЛАССА В3,5 ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА НА ДНИЩЕ*
899	73	E6-83#6-9-7' 0,004*
900	74	E6-84#6-9-8' 0,02*
901	75	E9-46#9-7-1' 0,02*
902	76	C121-1975' 0,02*
903	77	E16-223#16-23-1' 2' * САЛЬНИКИ ДИАМ,50 И 100ММ*
904	78	E16-224#16-23-2' 2' * ТО ЖЕ, ДИАМ,150 И 200ММ*
905	79	E8-27#8-4-7' 64,0*
906	80	E13-393#13-54-2#К=2 К ОБЪЕМУ' 22,0' * ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГРУНТОВОК ГФ-0119 В 2 СЛОЯ*
907	81	E13-153#13-18-6#К=2 К ОБЪЕМУ' 22,0' * ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ*
908	82	П2#ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Ф0М2-Ф0М5-4ШТ**
909	83	E6-1#6-1-1(A1=27,4)' 0,79' * УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50)*
910	84	E6-30#6-3-1(604Б)(A1=36,52)' 3,35' * + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
911	85	E6-36#6-3-7' 3,35*
912	86	E8-27#8-4-7' 6,0*
913	87	E6-20#6-1-20(604Б)(A1=32,52)' 0,22' * УСТРОЙСТВО КОЛЕСООТБОЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
914	88	П2#ПРЯМОК ПР1-1ШТ**
915	89	E6-1#6-1-1(A1=27,4)' 1,03' * + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50)*
916	90	E6-16#6-1-16(612Б)(A1=29,89)' 1,81' * УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО Ж/Б ДНИЩА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
917	91	C124-3-8' 0,05*
918	92	E7-400#7-36-1(A1=1,50)' 20*
919	93	E7-401#7-36-2(A1=1,95)' 20*
920	94	ТССЦ М,О,И ТОМ2П,12-12(=11)' 20' 9,01' СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ#ФБС9,4,6-Т' ШТ*
921	95	Т ТО ЖЕ#П,12-5(=11)' 20' 12,1' ТО ЖЕ, БЛОКОВ ФБС12,4,6-Т' ШТ*
922	96	E6-20#6-1-20(604Б)(A1=32,52)' 0,6' * НЕКРАТНЫЕ МЕСТА В БЛОКАХ СТЕН ПОДВАЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
923	97	E6-169#6-15-10(609Б)(A1=32,89)' 0,5' * БЕТОН КЛАССА В12,5(М-150) ПО БЛОКАМ*
924	98	E9-46#9-7-1' 0,09' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЯ*
925	99	C121-1975' 0,02*
926	100	C121-1981' 0,07*
927	101	E8-27#8-4-7' 29,0*
928	102	E13-393#13-54-2#К=2 К ОБЪЕМУ' 6,0' * ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГРУНТОВОК ГФ-0119 В 2 СЛОЯ*
929	103	E13-153#13-18-6#К=2 К ОБЪЕМУ' 6,0' * ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ*
930	104	П2#ПРЯМОК ПР2-1ШТ**
931	105	E6-1#6-1-1(A1=27,4)' 0,84' * + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50)*
932	106	E6-226#6-26-4(614Б)(A1=42,03)' 3,90' * УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ СТЕН И ДНИЩА ПРЯМКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150) ПРИ ТОЛЩ,СТЕН 200ММ*
933	107	E6-84#6-9-8' 0,01*
934	108	E34-304#34-55' 0,42' * ПЕРЕКРЫТИЕ РИФЛЕНА СТАЛЬЮ*
935	109	E6-1#6-1-1(A1=27,4)' 0,04' * НАБЕТОНКА НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5(М-50)*
936	110	E16-223#16-23-1' 1' * САЛЬНИК ДИАМ,100ММ*

Ал.6 ТП 902-2-488.92

937	111	Е8-27#8-4-7' 16,0*
938	112	Е13-393#13-54-2#К=2 К ОБЪЕМУ' 4,0' ' ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИИ ГРУНТОВОЙ ГФ-0119 В 2 СЛОЯ*
939	113	Е13-153#13-18-6#К=2 К ОБЪЕМУ' 4,0' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ*
940	114	Б*
941	115	Р СТЕНЫ*
942	116	Е8-30#8-5-1(А1=34,2)' 5,4' ' КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ДО ОТМ,+0,000*
943	117	Е8-76#8-9-2 ТЕХ,Ч,П,1,11(А1=41,8)' 315,0*
944	118	Е8-31#8-5-1(А1=33,9)' 10,90' ' КЛАДКА ПИЛЯОТР ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА*
945	119	Е8-59#8-7-3' 0,04' ' АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ СЕТКАМИ ИЗ АРМАТУРЫ ВР-1-4*
946	120	Е8-36#8-5-4(А1=34,3)' 11,3*
947	121	Е8-57#8-7-1' 656,0*
948	122	Е8-189#8-22-1' 647,0*
949	123	Е7-445#7-38-10-1,8(А1=0,29)' 40*
950	124	ТССЦ М,0,И ТОМ1П,9-92(=11)' 1,27' 64,4' СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200 ДЛИНОЙ ДО 3М' М3*
951	125	Т ТО ЖЕ#П,9-93(=11)' 0,41' 65,7' ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3' М3*
952	126	Т ТО ЖЕ#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,3-1П,1(=11)' 0,01' 229,0' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
953	127	Т ТО ЖЕ#П,3(=11)' 0,06' 250,0' ТО ЖЕ, А-3' ТН*
954	128	Т ТО ЖЕ#П,6(=11)' 0,02' 321,0' ТО ЖЕ, ВР-1' ТН*
955	129	Р ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
956	130	П2#ПОКРЫТИЕ**
957	131	Е7-143#7-10-3' 4*
958	132	ТССЦ М,0,И ДОП,1П,0-657(=11)' 4' 252,0' СТОИМОСТЬ Ж/Б БАЛОК ПОКРЫТИЯ#1БДР12-6А4' ШТ*
959	133	ТССЦ М,0,И ТОМ1ТЕХ,Ч,ТАБЛ,3-1П,13(=11)' 0,05' 413,0' СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
960	134	Е7-668#7-47-11-1,8(А1=1,40)' 8' ' УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК*
961	135	ТССЦ М,0,И ТОМ1П,9-96(=11)' 0,56' 61,88' СТОИМОСТЬ Ж/Б ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)' М3*
962	136	Т ТО ЖЕ#Т,Ч,ТАБЛ,3-1П,3(=11)' 0,04' 250,0' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
963	137	Т ТО ЖЕ#П,13(=11)' 0,07' 413,0' ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
964	138	Е6-161#6-15-2(609Б)(А1=49,5)' 1,1' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ БЕТОННОЙ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5(М-150)*
965	139	Е6-83#6-9-7' 0,02*
966	140	Е7-183#7-11-4(А1=0,02)' 20*
967	141	ТССЦ М,0,И ТОМ1П,8-121(=11)' 338,01' 6,18' СТОИМОСТЬ Ж/Б РЕБРИСТЫХ ПЛИТ С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ(ВКЛ,СОБСТВ,ВЕ С)780КГС/М2 ШИРИНОЙ 3М ДЛИНОЙ 6М' М2*
968	142	Т ТО ЖЕ#П,0-152(=11)' 17,79' 7,73' ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМ,700ММ' М2*
969	143	Е7-209#7-12-7' 1*
970	144	ТССЦ М,0,И ТОМ1П,8-237(=11)' 0,12' 76,9' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3#СБ7А-1' М3
971	145	Т ТО ЖЕ#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,3-1П,6(=11)' 2,7' 0,321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' КГ*
972	146	Т ТО ЖЕ#П,1(=11)' 4,3' 0,229' ТО ЖЕ, А1' КГ*
973	147	Т ТО ЖЕ#П,13(=11)' 7,0' 0,41' ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' КГ*
974	148	Е6-83#6-9-7' 0,03' ' + МН1*
975	149	П2#ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ,4,200**
976	150	Е7-460#7-39-6-1,8(А1=3,15)' 2*
977	151	Е7-463#7-39-6-1,8(А1=4,72)' 2*
978	152	ТССЦ М,0,И ТОМ3П,545(=11)' 2' 82,2' СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЛИТ ПК60,15-4А4Т' ШТ*
979	153	Т ТО ЖЕ#ТОМ1П,8-503(=11)' 0,50' 60,8' СТОИМОСТЬ Ж/Б ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300 ПЛОЩ,ДО 3М2#П20Д-3-2МТ' М3*
980	154	Т ТО ЖЕ#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,3-1П,3(=11)' 17,4' 0,25' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' КГ*
981	155	Т ТО ЖЕ#П,6(=11)' 2,6' 0,32' ТО ЖЕ, ВР-1' КГ*
982	156	Т ТО ЖЕ#П,13(=11)' 1,0' 0,41' ТО ЖЕ, ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' КГ*
983	157	Е6-77#6-9-1' 0,002' ' АНКЕР А1*
984	158	Р КРОВЛЯ*
985	159	Е12-293#12-9-8' 360,0*
986	160	Е12-286#12-9-3' 360,0' ' УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА*
987	161	ТССЦ М,0,И ТОМ1П,3-147(=11)' 66,74' 16,0' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ ПЕНОБЕТОНА ТОЛЩ,180ММ' М3*
988	162	Е12-177#12-2-6-2' 360,0' ' УСТРОЙСТВО КРОВЛИ В 4 СЛОЯ РУБЕРОИДА С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИА ШИРИНОЙ 12М*
989	163	Е12-277#12-8-2' 664,0*
990	164	Е12-280#12-8-5' 61,0*
991	165	Р МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
992	166	Е9-44#9-6-5' 20,0' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ*
993	167	С121-1826' 1,01*

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

994	168	C121-1829' 0,94*
995	169	C121-1822' 0,01*
996	170	E9-51#9-8-2(903)' 3,23' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК*
997	171	C121-1747' 3,23' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРЯНЯМИ ПОЛОК*
998	172	E6-73#6-8-2(A1=90,18)' 3,0' * ПОДЛИВКА ПОД СТОЙКИ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛЩ,20ММ*
999	173	E6-74#6-8-3(A1=36,09)' 3,0' * ДОБАВИТЬ НА ТОЛЩ,10ММ*
1000	174	E9-88#9-11-7' 0,37' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ*
1001	175	C121-1912' 0,37' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
1002	176	E9-116#9-16-3' 2,99' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК*
1003	177	C121-1955' 2,39*
1004	178	C121-1959' 0,60*
1005	179	E9-47#9-7-2' 3,20' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЛОЩАДОК ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ*
1006	180	C121-1979' 3,20' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
1007	181	E9-46#9-7-1' 0,98' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЯ*
1008	182	C121-1975' 0,38*
1009	183	C121-1981' 0,60*
1010	184	Р ПРОЕМЫ*
1011	185	П2#ОКОННЫЕ**
1012	186	E10-73#10-13-2' 14,63*
1013	187	C122-152#ПРИМЕНИТ,' 14,63' * СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ДВУСТВОРНЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ С НАРУЖНЫМ ОТКР ЩВАНИЕМ СТВОРОК#ПНД12-18,1' М2*
1014	188	C111-435' 7*
1015	189	E15-707#15-201-2' 14,63*
1016	190	П2#ДВЕРНЫЕ**
1017	191	E10-105#10-20-1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,1П,3,1(А5,1,32)(Р1,1,27)' 2,35*
1018	192	E10-140#10-26-1' 2,35*
1019	193	E10-105#10-20-1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,1П,3,1(А5,1,32)(Р1,1,27)' 3,26*
1020	194	СТ122-879#ДОП,4(=1)' 2,35' 15,7' СТОИМОСТЬ НАРУЖНЫХ ГЛУХИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ#ДНГ24-10' М2*
1021	195	СТ122-870#ДОП,4(=1)' 3,26' 14,1' ТО ЖЕ, ВНУТРЕННИХ ДВГ19-9' М2*
1022	196	C111-446-1' 1*
1023	197	C111-448-1' 2*
1024	198	П2#ВОРОТА**
1025	199	E9-49#9-7-4' 0,65' * УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАСПАШНЫХ ВОРОТ*
1026	200	Т ПР-НТ 01-22-1980/18П,102-814#К=1,045(=20)' 1' 704,0' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ ВР36,36-Т' ШТ*
1027	201	Р ПОЛЫ*
1028	202	E11-50#11-7-1(A1=16,1)' 15,0' * ШЛАКОВАЯ ПОДСЫПКА*
1029	203	E11-2#11-1-2(A1=43,3)' 356,9*
1030	204	E11-11#11-1-1(A1=29,3)' 20,55' * + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5(М-100) ТОЛЩ,80ММ*
1031	205	E11-67#11-1-1(A1=123,0)' 356,9' * + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200)*
1032	206	E11-68#11-1-1-2#К=2 К ОБЪЕМУ(A1=15,8)(ВП)' 713,0' * ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩ,10ММ*
1033	207	Р ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ*
1034	208	E15-297#15-59-4(A1=20,7)' 559,0*
1035	209	E15-511#15-153-4' 20,1' * СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 4М*
1036	210	E15-663#15-168-6#ТЕХ,Ч,П,3,18(А5,1,25)(А3,1,25)(Р1,1,25)' 538,9' * ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ ПОТОЛ КОВ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ОТ 4 ДО 8М*
1037	211	E15-262#15-55-5-11(A1=107,0)' 558,8' * ШТУКАТУРКА СТЕН*
1038	212	E15-660#15-168-3#ТЕХ,Ч,П,3,18(А5,1,1)(А3,1,1)(Р1,1,1)' 558,8' * ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН В ПОМЕЩЕНИЯХ В ВЫСОТОЙ ОТ 4 ДО 8М*
1039	213	E15-511#15-153-4' 97,6' * СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА СТЕН В ПОМЕЩЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М*
1040	214	E8-190#8-22-2' 559,0' * ЛЕСА ДЛЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ*
1041	215	E13-393#13-54-2#К=2 К ОБЪЕМУ' 740,0' * ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИИ ГРУНТОВКОЙ Гф-0119 В 2 СЛОЯ*
1042	216	E13-153#13-10-6#К=2 К ОБЪЕМУ' 740,0' * ТО ЖЕ, ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ Пф-133 В 2 СЛОЯ*
1043	217	Р РАЗНЫЕ РАБОТЫ*
1044	218	П2#ОТМОСТКА**
1045	219	E27-173#27-43-1(A1=230,0)' 82,0' * УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТКУ ТОЛЩ,12СМ*
1046	220	E27-174#27-43-2#К=2 К ОБЪЕМУ(A1=16,5)(ВП)' 164,0' * ИСКЛЮЧИТЬ НА ТОЛЩ,2СМ*
1047	221	E27-169#27-42-1(A1=156,0)' 82,0*
1048	222	E27-172#27-42-2#К=2 К ОБЪЕМУ(A1=25,3)' 164,0' * ДОБАВИТЬ НА ТОЛЩ,1СМ*
1049	223	П2#ПАНДУСЫ ВОРОТ**

Ал.6 ТП 902-2-408.92

1050	224	E11-2#11-1-2(A1=43,3)' 8,8*
1051	225	E11-11#11-1-11(1101B)(A1=31,24)' 1,2' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200)*
1052	226	E11-03#11-13-1(A1=121,0)' 8,0' ' УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩ,25ММ*
1053	227	П2#ВХОДНАЯ ПЛОЩАДКА**
1054	228	E11-2#11-1-2(A1=43,3)' 2,2*
1055	229	E6-15#6-1-15(604B)(A1=29,43)' 0,27' ' УСТРОЙСТВО ВХОДНОЙ ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200)*
1056	230	E11-67#11-11-1(A1=123,0)' 1,8' ' ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15(М-200) ТОЛЩ,30ММ*
1057	231	E11-68#11-11-2#К=2 К ОБЪЕМУ(A1=15,8)(ВП)' 3,6' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА ТОЛЩ,10ММ*
1058	232	E11-77#11-11-11' 1,8' ' ЖЕЛЕЗНЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ*
1059	233	К' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л,В,МИЛОВА' ЗАВ,ГРУППОЯ Л,Г,ПОСТНОВА*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

УСТРОЙСТВО ХОЗ-ПИТЬЕВОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ВОДОПРОВОДА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ; ЧЕРТЕЖИ ВК1-17

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,634 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 77 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,053 ТЫС.РУБ,

N ПП	ШИФР И К ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	C130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1648П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 16ММ	2,00	1,42	-	3	-	-	-	-
		шт								
2	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1648П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	10,00	1,98	-	20	-	-	-	-
		шт								
3	E16-136 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ КЛИНОВОЙ 304475P2 Д, 60ММ	1,00	25,60	0,13	26	1	-	1,61	2
		шт								
4	C130-2250 2307-10398	-ВЕНТИЛЬ МЕМБРАННЫЙ С ЭЛ, МАГН, ПРИВОДОМ 16К4888P СВМ ДУ50; PУ16	3,00	27,00	-	61	-	-	0,05	-
		шт								
5	Ц12-800-2	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ	3,00	2,69	0,06	8	7	-	3,00	9
		шт								
6	C130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ; КВ-15Д	1,00	2,32	0,01	2	-	-	0,01	-
		компл								
7	E16-41 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 16ММ	10,00	1,20	0,01	12	2	-	0,37	4
		М								
8	E16-43 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	45,00	1,36	0,01	61	10	-	0,37	17
		М								

АА 6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	E16-46 16-7-4	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 60ММ	60,00	2,21	0,03	133	17	2	0,48	29
				0,29	0,01			1	0,01	1
10	E16-219 16-22	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 60ММ	1,15	3,94	-	5	4	-	5,16	6
				3,73	-			-	-	-
11	E16-2 16-1-2	100М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ, 65 ММ	3,00	3,29	0,05	10	1	-	0,46	1
				0,27	0,02			-	0,03	-
12	C130-1484	М -РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 26	70,00	2,23	-	156	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	E13-121	М -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,21	7,71	0,20	2	-	-	3,10	1
				2,05	0,06			-	0,08	-
14	E13-153 К=2 К ОБЪЕМУ	100М2 -ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,33	10,30	0,12	3	-	-	2,30	1
				1,51	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			622	42	2		70
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			81	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ,			2	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			2	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			3	-	-		-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			1	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			90	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			6	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	8	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			5	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			6	-	-		-

Ал.6 ТП 902-2-488.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-	2
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			428	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			57	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	9	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			38	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			523	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	65
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	45	-	-	-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			634	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	77
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	63	-	-	-

СОСТАВИЛ

Ильин

ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ

Ильин

ЗАВ,ГРУППЫ Л,Г,ПОСТНОВА

АЛ 6 ТП 902-2-488.92

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 23)

=====

1087	1	05173004' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1088	2	Ю' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК##УСТРОЙСТВО ХОЗ-ПИТЬЕВОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ВОДОПРОВОДА' ЧЕРТЕЖИ ВК1-17' ПИВТОРАК*.
1089	3	Н10=16,5' Н12=13,3' Н23=2' =2' =3' Н27=1,2' Н28=0,7*
1090	4	С130-2035' 2*
1091	5	С130-2037' 10*
1092	6	Е16-135#16-12-1#С130-2250(А1+24)' 1' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ КЛИНОВОЙ 30447БР2 Д,50ММ*
1093	7	2307-10398' 3*
1094	8	Ц12-800-2(А5,1,25)' 3' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ*
1095	9	С130-1943' 1*
1096	10	Е16-41#16-7-3' 10*
1097	11	Е16-43#16-7-3' 45*
1098	12	Е16-46#16-7-4' 60*
1099	13	Е16-219#16-22' 115*
1100	14	Е16-2#16-1-2' 3*
1101	15	С130-1484' 70*
1102	16	Е13-121' 21*
1103	17	Е13-153#К=2 К ОБЪЕМУ' 33' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*
1104	18	К' ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА' ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА*

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-3

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

УСТРОЙСТВО БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК1-17

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,062 ТЫС.РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 14 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,010 ТЫС.РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E17-104 17-6-4	-УСТАНОВКА РАКОВИН РС-2 СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ СПИЯНОК С ДВУМА ВОДОРАЗБОРНЫМИ КРАНАМИ	1,00	10,80	0,04	11	1	-	1,02	1
				0,63	0,01			-	0,01	-
2	E16-33 16-6-1	КОМПЛ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	20,00	1,92	-	38	8	-	0,61	12
				0,38	-			-	-	-
3	E16-34 16-6-2	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	1,00	3,10	0,01	3	-	-	0,58	1
				0,37	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			52	9	-		14
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,							
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			52	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			6	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			62	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	10	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			62	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14

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

СОСТАВИЛ *Нисенд* ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ *Нисенд* ЗАВ,ГРУППА Л,Г,ПОСТНОВА

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 22)

=====

1080	1	Э5173003' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1081	2	К' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМО БИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК#УСТРОЙСТВО БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ' ЧЕРТЕЖИ ВК1-17' ПИВТОРАК*
1082	3	Н10=16,5' Н12=13,3*
1083	4	Е17-104#17-6-4' 1*
1084	5	Е16-33#16-6-1' 20*
1085	6	Е16-34#16-6-2' 1*
1086	7	К' ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА' ЗАВ,ГРУППОЯ Л,Г,ПОСТНОВА*

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ~

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-4

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ПРИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА~

ОСНОВАНИЕ; ЧЕРТЕЖИ ВК1-17

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 71,323 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 4100 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,678 ТЫС,РУБ,

N	ШИФР И N ПП ; ПОЗИЦИИ ; НОРМАТИВА ;	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ;			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1, ТРУБОПРОВОД СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ(К17),ТРУБОПРОВОД ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ
АВТОМОБИЛЕЙ(В10)

1	2303-1001-М-КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ, ЕМК,0,32М3		0,36	955,00	-	344	-	-	-	-
2	Ц18-1-3 -МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	Т	1,00	23,90	3,11	24	14	3	27,00	27
3	2301-6059 -НАСОС=ГНОМ100-25	ШТ	2,00	14,00	1,44	2160	-	1	1,86	2
4	Ц7-201-10М -МОНТАЖ НАСОСА	ШТ	2,00	18,10	2,02	36	24	4	22,00	44
5	2303-2001-Б-НАПОРНЫЙ ГИДРОЦИКЛОН ТВ-160(2ШТ)	Т	0,20	12,00	0,97	354	-	2	1,25	3
6	Ц18-1-2 -МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА	ШТ	2,00	20,40	1,76	41	25	4	24,00	48
7	ТИПОВОЯ -ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ПРОЕКТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВ,20М3/ЧАС 902-2-457М	ШТ	4,00	12,30	0,86	26388	-	2	1,10	2
8	Ц ТО ЖЕ -МОНТАЖ ФЛОТАТОРА	ШТ	4,00	6597,00	-	1130	616	324	260,50	1042
9	2303-1001-М-РЕЗЕРВУАР ОСВЕЩЕННОЙ ВОДЫ,		0,40	154,00	28,50	382	-	114	36,76	147

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ЕМК, БМЗ									
10	Ц18-1-2	-МОНТА РЕЗЕРВУАРА	Т	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
			ШТ		12,30	0,85			1	1,10	1
11	ДОП,107 2301-6286	-НАСОС САМОВСАСЫВАЮЩИЙ АНС-60 С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4А100L2	Т	3,00	280,00	-	640	-	-	-	-
			ШТ								
12	Ц7-281-9М	-МОНТАЖ НАСОСА	Т	3,00	15,70	1,26	47	31	4	19,00	57
			ШТ		10,40	0,64			2	0,83	2
13	2303-2001-М	-М-СКОРЫЙ ОТКРЫТЫЙ ФИЛЬТР(4ШТ)	Т	1,66	1080,00	-	1793	-	-	-	-
			ШТ								
14	Ц18-6-1	-МОНТАЖ СКОРОГО ОТКРЫТОГО ФИЛЬТРА	Т	4,00	23,20	2,81	93	54	11	26,00	104
			ШТ		13,60	1,36			5	1,75	7
15	2303-1001-0	-РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ,ЕМК,1,5МЗ	Т	1,08	665,00	-	1250	-	-	-	-
			ШТ								
16	Ц18-1-5	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ЧИСТОЙ ВОДЫ	Т	1,00	32,50	7,16	33	19	7	35,00	35
			ШТ		18,50	3,25			3	4,19	4
17	1906-1026	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 2,0,ПРОЛЕТ 3	Т	1,00	319,00	-	319	-	-	-	-
			ШТ								
18	Ц3-1-1	-МОНТАЖ КРАНА	Т	1,00	23,40	2,20	23	19	2	31,70	32
			ШТ		18,90	1,06			1	1,37	1
19	E16-136 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 30447БР2 Д,50ММ	Т	2,00	25,60	0,13	51	2	-	1,51	3
			ШТ		0,97	0,04			-	0,05	-
20	E16-136 16-12-2	-ТО ЖЕ, Д,80ММ	Т	6,00	38,08	0,29	228	10	2	2,67	16
			ШТ		1,71	0,09			1	0,12	1
21	E16-136 16-12-2	-ТО ЖЕ, Д,100ММ	Т	11,00	46,88	0,29	516	19	3	2,67	29
			ШТ		1,71	0,09			1	0,12	1
22	E16-136 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 19421БР Д,80ММ	Т	2,00	17,25	0,29	35	3	-	2,67	5
			ШТ		1,71	0,09			-	0,12	-
23	E16-136 16-12-2	-ТО ЖЕ, Д,100ММ	Т	3,00	18,35	0,29	55	5	1	2,67	8
			ШТ		1,71	0,09			-	0,12	-
24	E16-136 16-12-1	-ТО ЖЕ, Д,50ММ	Т	2,00	13,24	0,13	26	2	-	1,51	3
			ШТ		0,97	0,04			-	0,05	-
25	E16-136 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 16С13НЖ Д,100ММ	Т	2,00	39,68	0,29	79	3	-	2,67	6
			ШТ		1,71	0,09			-	0,12	-
26	C130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ;	Т	6,00	1,51	-	9	-	-	-	-
			ШТ								

АЛ.6 ТП 902-2-488,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КВ-16Д								
		КОМПЛ								
27	E16-136	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ КЛИНОВОЙ	2,00	49,10	0,29	98	3	-	2,67	5
	16-12-2	30С82НЖ Д,100ММ								
		ДОП,23-07		1,71	0,09				0,12	
28	E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	4,00	1,20	0,01	5	1	-	0,37	1
	16-7-3	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ								
		ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ		0,23	-					
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ								
		М								
29	E16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	45,00	2,21	0,06	99	21	2	0,77	35
	16-8-2	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,47	0,02			1	0,03	1
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 3,5ММ								
		М								
30	E16-68	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	30,00	2,62	0,07	79	16	3	0,86	26
	16-8-3	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,53	0,02			1	0,03	1
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 3,5ММ								
		М								
31	E16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	100,00	3,12	0,07	312	53	7	0,86	86
	16-8-3	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,53	0,02			2	0,03	3
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 4ММ								
		М								
32	E16-71	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	15,00	5,08	0,09	76	11	1	1,24	19
	16-8-4	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,74	0,03			-	0,04	1
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 4,5ММ								
		М								
33	E16-72	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	5,00	8,75	0,15	44	5	-	1,60	8
	16-8-4	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,94	0,05			-	0,06	-
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 219ММ, ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 6ММ								
		М								
34	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	1,99	4,22	-	8	7	-	5,16	10
	16-22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ								
		ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И		3,73	-					
		ГОРЯЧЕГО								
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО								
		100ММ								
		100М								
35	C130-1778	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ	6,00	1,26	-	8	-	-	-	-
		ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2,								
		ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА,								
		ДИАМЕТРОМ В ММ; 80								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	С130-1779	шт -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 100	2,00	1,54	-	3	-	-	-	-
37	С130-2305	шт -КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНК И, ХОМУТЫ/	68,00	0,59	-	40	-	-	-	-
38	Е10-28 10-4-1	кг -УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫХ ПОДСТАВОК ПОД БАКИ	0,96	110,00	1,30	106	12	1	24,00	23
39	Е13-121 13-15-6	м3 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЯ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,62	12,90 7,71	0,39 0,20	5	1	-	0,50 3,10	2
40	Е13-153 13-18-6 К=2 К ОБЪЕМУ	100м2 -ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА 100м2	0,96	10,30 1,51	0,12 0,04	10	1	-	2,30 0,06	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		37169	989	381		1699
				РУБ,				137		177
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		33830	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ,		677	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ,		691	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		1056	-	-		-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		435	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ,		241	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		36930	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1447	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		652	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		59
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	110	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		168	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		2267	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1641
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	1063	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		15	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		3	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		19	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	2	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ,		1877	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		249	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -				РУБ,		-	43	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		171	-	-		-

Ал.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			2297	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		312
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	222	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			41513	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1957
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	1287	-		-
РАЗДЕЛ 2, ТРУБОПРОВОД ПРОМЫВНОЙ ВОДЫ(В12)										
41	ДОП,23-01	-НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К150-125-250 С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4АМ160М4	1,00	460,00	-	460	-	-	-	-
42	Ц7-281-11М	-МОНТАЖ НАСОСА	1,00	21,50	2,59	22	13	2	24,00	24
43	2303-1001-Н	-ЕМКОСТЬ ДЛЯ ПРИЕМА ВОДЫ ОТ ПРОМЫВКИ ФИЛЬТРА, V=2,5МЗ	1,23	13,20 775,00	1,22	953	-	1	1,57	2
44	Ц18-1-5	-МОНТАЖ ЕМКОСТИ	1,00	32,50	7,16	33	19	7	35,00	35
45	E16-135 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ КЛИНОВОЙ 304475Р2 Д,50ММ	3,00	18,50 25,60	3,25 0,13	77	3	3	4,19 1,51	4 6
46	E16-138 16-12-3	-ТО ЖЕ, Д,150ММ	13,00	0,97 78,24	0,04 0,51	1017	48	7	0,05 6,03	78
47	C130-2253 2301-6060	-НАСОС-ГНОМ10-10	1,00	3,68 73,00	0,15	73	-	2	0,19	2
48	Ц7-281-1М	-МОНТАЖ НАСОСА	1,00	25,60	3,51	26	14	4	26,00	26
49	E16-135 16-12-1 2307-10823	-УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 19421БР Д,60ММ	1,00	14,10 13,24 0,97	1,69 0,13 0,04	13	1	2	2,05 1,51 0,05	2 2
50	E16-138 16-12-3 2307-10826	-ТО ЖЕ, Д,150ММ	1,00	26,03 3,68	0,51 0,15	26	4	-	6,03 0,19	6
51	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548И2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	1,98	-	2	-	-	-	-
52	E16-233 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	10,00	1,01 0,41	0,06 0,02	10	4	-	0,66 0,03	7
53	E16-66 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 67ММ, ТОЛЩИНОЙ	8,00	1,78 0,41	0,06 0,02	14	3	-	0,66 0,03	6

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
СТЕНКИ 3,5ММ											
54	E16-69 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	5,00	3,12	0,07	16	3	-	0,86	4
					0,53	0,02			-	0,03	-
55	E16-71 16-8-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	М	55,00	5,08	0,09	279	41	5	1,24	68
					0,74	0,03			2	0,04	2
56	E16-221 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	М	0,78	5,47	-	4	3	-	5,16	4
					3,73	-			-	-	-
57	C130-1798	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	100М	4,00	2,99	-	12	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
58	E10-28 10-4-1	-УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫХ ПОДСТАВОК ПОД БАКИ	ШТ	1,15	110,00	1,30	126	15	1	24,00	28
59	E13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	М3	0,41	12,90	0,39	3	1	-	0,50	1
					7,71	0,20			-	3,10	1
					2,05	0,05			-	0,08	-
60	E13-153 13-18-6 К=2 К ОБЪЕМУ	-ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,64	10,30	0,12	7	1	-	2,30	1
					1,51	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,			3173	173	26		294
				РУБ,					10		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1486	-	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ,			29	-	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			29	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			46	-	-	-	-	-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			19	-	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			11	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			1620	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			81	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			37	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	-	3

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	7	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			10	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			128	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		96
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	59	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			10	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			2	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			13	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			1596	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			212	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		18
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	37	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			142	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			1950	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		230
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	166	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ,			3711	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		328
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	227	-		-

РАЗДЕЛ 3, ТРУБОПРОВОД ОСАДКА(КЪ), ТРУБОПРОВОД НЕФТЕПРОДУКТОВ(К16)

61	2303-1001-М-ОТСТОЙНИК-СГУСТИТЕЛЬ, ЕМК, 2М3(2 ШТ)		0,84	965,00	-	802	-	-	-	-
62	Ц18-1-2 -МОНТАЖ ОТСТОЙНИКА Т		2,00	20,40	1,78	41	25	4	24,00	48
	ШТ			12,30	0,85			2	1,10	2
63	1808-38074 -ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР МХ44-31 ШТ		2,00	220,00	-	440	-	-	-	-
64	Ц34-203-23 -МОНТАЖ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА ШТ		2,00	32,10	0,58	64	62	1	52,00	104
				30,90	0,17			-	0,22	-
65	Е9-122 -УСТАНОВКА ПОДДОНА ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА(2ШТ) Т		0,14	50,20	4,10	7	3	-	34,90	5
	ШТ			23,10	1,22			-	1,57	-
66	С121-2116 -СТОИМОСТЬ ПОДДОНА(2ШТ) Т		0,14	323,00	-	45	-	-	-	-
67	2303-1001-Л-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА, ЕМК, 0,5М3(14ШТ) Т		2,52	1200,00	-	3024	-	-	-	-
68	Ц18-1-2 -МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА ШТ		14,00	20,40	1,78	286	172	25	24,00	336
				12,30	0,85			12	1,10	16
69	2303-2001-Л-УСТАНОВКА ПНЕВМОВЫБРОС(2ШТ) Т		0,60	1380,00	-	828	-	-	-	-
70	Ц18-1-2 -МОНТАЖ УСТАНОВКИ		2,00	20,40	1,78	41	25	4	24,00	48

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
71	2303-1001-М-ЕМКОСТЬ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ, ЕМК, 1,5М3(4шт)		2,00	12,30 955,00	0,85 -	1910	-	2	1,10	2
72	Ц18-1-3 -МОНТАЖ ЕМКОСТИ	шт	4,00	23,90	3,11	96	56	13	27,00	108
73	ДОП,108 2301-6290 -НАСОС ФЛЕКЛЬНЫЙ СМ100-65-250/4 С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4А132S4		1,00	14,00 485,00	1,44 -	485	-	6	1,86	7
74	Ц7-281-1М -УСТАНОВКА НАСОСА	шт	1,00	25,60	3,51	26	14	4	26,00	26
75	ДОП,124 24-04-01 П,1139 -УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОТРАБОТАННОГО МАСЛА С-508	шт	4,00	14,10 82,00	1,59 -	328	-	2	2,05	2
76	Ц18-1-1 -МОНТАЖ УСТАНОВКИ	шт	4,00	16,10	1,13	64	35	5	17,00	68
77	E16-135 16-12-1 С130-2250 -УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ З0Ч47БР2 Д,50ММ	шт	3,00	8,73 25,60	0,66 0,13	77	3	3	0,85 1,51	3 5
78	E16-136 16-12-2 С130-2252 -ТО ЖЕ, Д,100ММ	шт	25,00	0,97 46,88	0,04 0,29	1172	43	7	0,05 2,67	- 67
79	E16-135 16-12-1 2307-10823 -УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 19421БР Д,50ММ	шт	1,00	1,71 13,24	0,09 0,13	13	1	2	0,12 1,51	3 2
80	E16-136 16-12-2 2307-10825 -ТО ЖЕ, Д,100ММ	шт	1,00	0,97 1,71	0,04 0,09	18	2	-	0,05 0,12	- -
81	C130-2037 -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	шт	4,00	1,98	-	8	-	-	-	-
82	E16-232 16-8-1 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	шт	6,00	0,89 0,41	0,05 0,02	5	2	-	0,66 0,03	4 -
83	E16-66 16-8-1 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	35,00	1,78 0,41	0,05 0,02	62	14	2	0,66 0,03	23 1
84	E16-69 16-8-3 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	120,00	3,12 0,53	0,07 0,02	374	64	8	0,86 0,03	103 4

АА-6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	E16-220 16-22	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	1,61	4,22	-	7	6	-	5,16	8
				3,73	-					
86	E13-121 13-16-6	100М -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,56	7,71	0,20	4	1	-	3,10	2
				2,06	0,06				0,06	
87	E13-153 13-18-6	100М2 -ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	0,84	10,30	0,12	9	1	-	2,30	2
88	C130-1793	100М2 -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 60	2,00	1,51	0,04	2	-	-	0,05	-
				1,16	-					
89	C130-230Б	ШТ -КРИЧКИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ	4,00	0,59	-	2	-	-	-	-
		К		-	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ,			10240	529	73		962
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					32		39
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			7862	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ,			158	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			161	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			245	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			102	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			56	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			8584	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			626	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			314	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,			-	57	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			75	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			1014	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		804
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	476	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			13	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	2	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			1740	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			231	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		21

Ал.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	40	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			158	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			2129	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		244
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	180	-		-
<hr/>										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,			11743	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1052
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	658	-		-
<hr/>										
РАЗДЕЛ 4, ТРУБОПРОВОД СЖАТОГО ВОЗДУХА(ВС)										
<hr/>										
90	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15 ШТ	3,00	1,47	-	4	-	-	-	-
91	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25 ШТ	4,00	2,02	-	8	-	-	-	-
92	С130-108	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 50 ШТ	6,00	4,32	-	26	-	-	-	-
93	ДОП, 151 24-04-01 П, 125	-КОМПРЕССОР С-416 ШТ	2,00	772,00	-	1644	-	-	-	-
94	Ц7-47-1	-МОНТАЖ КОМПРЕССОРА ШТ	2,00	39,70	4,41	79	52	9	44,00	88
95	2307-10396	-ВЕНТИЛЬ МЕМБРАННЫЙ С ЭЛ.МАГН, ПРИВОДОМ 15КЧ888Р СВМ ДУ25; РУ16 ШТ	6,00	25,80 20,00	1,97	120	-	4	2,54	5
96	Ц12-800-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ШТ	6,00	2,12	0,03	13	11	-	2,00	12
97	С130-1039	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ ШТ	3,00	1,86 1,07	0,01	3	-	-	0,01	-
98	ДОП, 43 1704-21391	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МПЗ-У ШТ	3,00	11,00	-	33	-	-	-	-
99	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	3,00	0,80	-	2	2	-	1,00	3
100	Е16-35 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	45,00	0,77 0,86	0,01	39	9	-	0,35	16
101	Е16-36 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ШТ	10,00	0,21 0,91	0,01	16	4	-	0,35	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ										
102	E16-232 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	10,00	0,89	0,05	9	4	-	0,66	7
				0,41	0,02			-	0,03	-
103	E16-37 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	15,00	1,03	0,01	15	3	-	0,35	5
				0,21	-			-	-	-
104	E16-40 16-7-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	45,00	1,61	0,03	72	12	1	0,43	19
				0,27	0,01			-	0,01	-
105	E16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,33	3,94	-	5	5	-	5,16	7
				3,73	-			-	-	-
106	E13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,15	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
107	E13-153 13-18-6	-ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-116 ЗА 2 РАЗА	0,24	10,30	0,12	2	-	-	2,30	1
				1,51	0,04			-	0,05	-
108	E16-134 16-12-1	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА ДАВЛЕНИЯ 21Б4БК Д, 25ММ	1,00	49,99	0,13	50	1	-	1,51	2
	ДОП, 23 2307-12845	ШТ		0,97	0,04			-	0,05	-
109	E16-135 16-12-1	-ТО ЖЕ, Д, 50ММ	2,00	71,07	0,13	144	2	-	1,51	3
	ДОП, 23 2307-12847	ШТ		0,97	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ,		2105	105	10		169
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				4		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		1697	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ,		34	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ,		34	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		53	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		22	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ,		12	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,		1852	-	-		-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОЙМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			94	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			52	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			12	-	-		-
ВСЕГО, СТОЙМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			158	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		113
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	78	-		-
СТОЙМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОЙМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			3	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СТОЙМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			391	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			52	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			35	-	-		-
ВСЕГО, СТОЙМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			478	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		69
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	48	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ,			2491	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		183
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	126	-		-

РАЗДЕЛ 5, ТРУБОПРОВОД СЕРНОКИСЛОГО АЛЮМИНИЯ (РЗ)

110	2303-2001- М ТЕХН, ЧАСТЬ	- ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВЭЭ-1-0,6Г	шт	1,00	986,00	-	986	-	-	-	-
111	П.13,2 Ц18-1-3	- МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНОГО АППАРАТА	шт	1,00	23,90	3,11	24	14	3	27,00	27
112	E16-134 16-12-1 ДОП, 23-07	- УСТАНОВКА КЛАПАНА ЗАПОРНО-ДИАФРАГМОВОГО	шт	5,00	14,00 11,67	1,44 0,13	58	5	1	1,86 1,51	2 8
113	E16-134 16-12-1 ДОП, 23-07	- УСТАНОВКА ЗАПОРНОГО УСТРОЙСТВА УКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ	шт	1,00	15,40	0,13	15	1	-	1,51	2
114	E18-225 18-15-1	- УСТАНОВКА УКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ	шт	1,00	20,61	0,01	21	-	-	0,84	1
115	E16-262 16-24-2 C159-481 C159-505	- ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ	компл м	25,00	0,49 1,42 0,88	- 0,03 0,01	36	22	1	1,43 0,01	36 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ,				1140	42	4		74
			РУБ,					1			2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				986	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ,				20	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ,				20	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				31	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				13	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ,				7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				1077	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				24	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				11	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,				-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				38	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	17	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,				130	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,				-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,				159	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	30	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ,				1274	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		78
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	47	-		-

РАЗДЕЛ 6, ТРУБОПРОВОД ИЗВЕСТКОВОГО МОЛОКА (Р4)

116	ДОП,1 2301-6061	-НАСОС ПЕСКОВЫЙ ГУММИРОВАННЫЙ ПР12,5/12,5-СП С ЭЛ, ДВИГАТЕЛЕМ 4А90L4	1,00	300,00	-	300	-	-	-	-
117	Ц7-281-9М	-МОНТАЖ НАСОСА	1,00	15,70	1,26	16	10	2	19,00	19
		ШТ		10,40	0,64			1	0,83	1
118	2303-2001- Н ТЕХН, ЧАСТЬ	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВПС-3,2-ОГ	5,00	1398,00	-	6990	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
	П,13,2									
119	Ц18-1-4	-МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНОГО АППАРАТА	5,00	28,10	5,06	140	01	26	31,00	155
		ШТ		16,20	2,31			12	2,98	15
120	Е16-135 16-12-1 ДОП,11 2307-11368	-УСТАНОВКА ЗАТВОРА ШЛАНГОВОГО 32А1Р1 Д,60ММ	3,00	24,66	0,13	74	3	-	1,51	5
		ШТ		0,97	0,04			-	0,06	-
121	Е16-136 16-12-2 ДОП,11	-ТО ЖЕ, 32А1Р1 Д,65ММ	14,00	32,63	0,29	457	24	4	2,57	37
		ШТ		1,71	0,09			1	0,12	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2307-11369										
122	E16-66 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 67ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	10,00	1,78 0,41	0,05 0,02	18	4	-	0,66 0,03	7 -
123	E16-67 16-8-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	110,00	2,21 0,47	0,05 0,02	243	52	5 2	0,77 0,03	85 3
124	E16-220 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	1,20	4,22 3,73	- -	5	4	-	5,16 -	6 -
125	E13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,35	7,71 2,05	0,20 0,06	3	1	-	3,10 0,08	1 -
126	E13-153 13-18-6	-ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	0,54	10,30	0,12	6	1	-	2,30	1
127	C130-2305	-КРЮЧКИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ	6,00	1,51 0,59	0,04 -	4	-	-	0,05 -	- -
			КГ	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ,		8256	180	37		316
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,				16		21
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			7290	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ,			146	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			149	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			227	-	-		-
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			94	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			52	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			7958	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			156	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			73	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			18	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			247	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		197
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	117	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			11	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			801	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			106	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	19	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			72	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			979	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		155
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	109	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ,			9195	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		354
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	228	-		-

РАЗДЕЛ 7, ТРУБОПРОВОД ФЛОКУЛЯНТА (РБ)

128	КАТАЛОГ -СБОРНИК СТАЛЬНОЙ		1,00	260,00	-	260	-	-	-	-
	ХИМАППАРАТ ЭМАЛИРОВАННЫЙ СЭН-0,04-1-10	ШТ								
	УРЫ УССР									
129	Ц18-1-1 -МОНТАЖ СБОРНИКА	ШТ	1,00	16,10	1,13	16	9	1	17,00	17
				8,73	0,66			1	0,86	1
130	E16-135 -УСТАНОВКА КЛАПАНА		2,00	18,40	0,13	37	2	-	1,61	3
	16-12-1 ЗАПОРНО-ДИАФРАГМОВОГО									
	ДОП,23-07 15475П1М Д,50ММ	ШТ		0,97	0,04				0,05	-
131	E16-135 -УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО		1,00	13,24	0,13	13	1	-	1,61	2
	16-12-1 19421БР Д,50ММ	ШТ		0,97	0,04				0,05	-
	2307-10823									
132	E16-266 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ		15,00	2,29	0,03	34	12	-	1,35	20
	16-24-5 НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ									
	НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО			0,83	0,01				0,01	-
	ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63ММ	М								
133	C130-2305 -КРЕПЧКИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ		2,00	0,59	-	1	-	-	-	-
	ТРУБ	КГ								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 РУБ, 361 24 1 42

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,	260	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ,	6	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ,	5	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	8	-	-	-
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	3	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,	2	-	-	-

АЛ.6 ТП 9С2-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			283	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			16	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			25	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	11	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			85	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			12	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			104	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	17	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ,			412	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		44
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	28	-		-

РАЗДЕЛ 8, ТРУБОПРОВОД ПЕРЕЛИВНОЙ(В11), ТРУБОПРОВОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ
КАНАЛИЗАЦИИ(К18), ТРУБОПРОВОД
ОПОРОЖНЕНИЯ(К19), ТРУБОПРОВОД ФИЛЬТРАТА(К20)

134	E16-136	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 30Ч47БР2	8,00	25,60	0,13	205	8	1	1,51	12
	16-12-1	Д, 50ММ								
	C130-2250	шт		0,97	0,04				0,05	
135	E16-136	-ТО ЖЕ, Д, 100ММ	4,00	46,88	0,29	188	7	1	2,67	11
	16-12-2	шт								
	C130-2252			1,71	0,09				0,12	
136	E16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	5,00	3,12	0,07	16	3		0,86	4
	16-8-3	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ		0,53	0,02				0,03	
		М								
137	E16-71	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	11,00	5,08	0,09	56	8	1	1,24	14
	16-8-4	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ		0,74	0,03				0,04	
		М								
138	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	0,16	4,22	-	1	1		5,16	1
	16-22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ		3,73	-					
		100М								
139	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	16,00	1,92	-	31	6		0,61	10
	16-6-1	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ								

ДЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,38	-			-	-	-
140	E16-34 16-6-2	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	40,00	3,10	0,01	124	15	-	0,58	23
				0,37	-			-	-	-
141	E16-271 16-24-9	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 160ММ	13,00	5,95	0,05	77	10	-	1,28	17
				0,77	0,02			-	0,03	-
142	E17-37 17-1-10	М -УСТАНОВКА ТРАПОВ АУГУРНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	1,00	14,60	0,03	15	1	-	1,85	2
143	ПР-НТ 06-17	КОМПЛ, -РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КАРКАСОМ Д, 50ММ	40,00	1,14 2,31	0,01	92	-	-	0,01	-
144	E13-121 13-15-6	М -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,06	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
145	E13-153 К=2 К ОБЪЕМУ 13-18-6	-ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	0,10	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ,			807	59	3		94
В ТОМ ЧИСЛЕ;			РУБ,							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			805	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	18	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			72	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			982	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		104
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	77	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ,			984	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		104
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	77	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			63331	2101	638		3650
В ТОМ ЧИСЛЕ;			РУБ,					201		258
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			63411	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ,			1069	-	-		-

АЛ.6 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ,			1089	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			1666	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			688	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ,			381	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ,			58304	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2443	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			1146	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		106
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	207	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			288	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ,			3877	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2900
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	1821	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			52	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			64	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	8	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			7425	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			985	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	169	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			668	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			9078	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1187
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	849	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			71323	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4100
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	2678	-		-

СОСТАВИЛ

Исаев

ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ

Л.Г.Постнова

ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 24)

=====

1106	1	35173005' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1106	2	0' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК#ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ ЧЕРТЕЖИ ВК1-17' ПИВТОРАК*
1107	3	Н10=16,5' Н12=13,3' Н23=2' =2' =3' Н27=1,2' Н28=0,7*
1108	4	Р ТРУБОПРОВОД СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ(К17), ТРУБОПРОВОД ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ(В10)*
1109	5	2303-1001-М' 0,362' ' КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ, ЕМК,0,32М3*
1110	6	Ц18-1-3' 1' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1111	7	2301-6059' 2*
1112	8	Ц7-281-10М' 2' ' МОНТАЖ НАСОСА*
1113	9	2303-2001-Е' 0,202' ' НАПОРНЫЙ ГИДРОЦИКЛОН ТВ-180(2МТ)*
1114	10	Ц18-1-2' 2' ' МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА*
1116	11	Т ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-457М,88(=14)' 4' 6597' ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВ,20М3/ЧАС' ШТ*
1116	12	ЦТ ТО ЖЕ(=6)' 4' 282,5#154#81#28,5' МОНТАЖ ФЛОТАТОРА' ШТ' ' 1,260,5*
1117	13	2303-1001-М' 0,4' ' РЕЗЕРВУАР ОСВЕЩЕННОЙ ВОДЫ, ЕМК,5М3*
1118	14	Ц18-1-2' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
1119	15	Т ДОП,107#2301-6286(=14)' 3' 280' НАСОС САМОВСАСЫВАЮЩИЙ АНС-60 С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4А100Л2' ШТ*
1120	16	Ц7-281-9М' 3' ' МОНТАЖ НАСОСА*
1121	17	2303-2001-М' 1,66' ' СКОРЫЙ ОТКРЫТЫЙ ФИЛЬТР(4ШТ)*
1122	18	Ц18-6-1' 4' ' МОНТАЖ СКОРОГО ОТКРЫТОГО ФИЛЬТРА*
1123	19	2303-1001-0' 1,881' ' РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ, ЕМК,1,5М3*
1124	20	Ц18-1-5' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ЧИСТОЙ ВОДЫ*
1126	21	1906-1026' 1*
1126	22	Ц3-1-1' 1' ' МОНТАЖ КРАНА*
1127	23	Е16-136#16-12-1#С130-2250(А1+24)' 2' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 30447БР2 Д,50ММ*
1128	24	Е16-136#16-12-2#С130-2251(А1+35,1)' 6' ' ТО ЖЕ, Д,80ММ*
1129	25	Е16-136#16-12-2#С130-2252(А1+43,9)' 11' ' ТО ЖЕ, Д,100ММ*
1130	26	Е16-136#16-12-2#2307-10824(А1+13,1,098#)' 2' ' УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 19421БР Д,80ММ*
1131	27	Е16-136#16-12-2#2307-10825(А1+14,1,098#)' 3' ' ТО ЖЕ, Д,100ММ*
1132	28	Е16-136#16-12-1#2307-10823(А1+10,6,1,098#)' 2' ' ТО ЖЕ, Д,50ММ*
1133	29	Е16-136#16-12-2#С130-859(А1+36,7)' 2' ' УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 16С13НХ Д,100ММ*
1134	30	С130-1943' 6*
1135	31	Е16-136#16-12-2#ДОП,23-27(А1+42,1,098#)' 2' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ КЛИНОВОЙ 30С82НХ Д,100ММ*
1136	32	Е16-41#16-7-3' 4*
1137	33	Е16-67#16-8-2' 45*
1138	34	Е16-68#16-8-3' 30*
1139	35	Е16-69#16-8-3' 100*
1140	36	Е16-71#16-8-4' 15*
1141	37	Е16-72#16-8-4' 5*
1142	38	Е16-220#16-22' 199*
1143	39	С130-1778' 6*
1144	40	С130-1779' 2*
1145	41	С130-2306' 68*
1146	42	Е10-28#10-4-1(=3)' 0,96' ' УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫХ ПОДСТАВОК ПОД БАКИ*
1147	43	Е13-121#13-15-6' 62*
1148	44	Е13-153#13-16-6#К=2 К ОБЪЕМУ' 96' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*
1149	45	Р ТРУБОПРОВОД ПРОМЫВНОЙ ВОДЫ(В12)*
1150	46	Т ДОП,23-01(=14)' 1' 460' НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К150-125-250 С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4АМ160М4*
1151	47	Ц7-281-11М' 1' ' МОНТАЖ НАСОСА*
1152	48	2303-1001-Н' 1,23' ' ЕМКОСТЬ ДЛЯ ПРИЕМА ВОДЫ ОТ ПРОМЫВКИ ФИЛЬТРА, V=2,5М3*
1153	49	Ц18-1-5' 1' ' МОНТАЖ ЕМКОСТИ*
1154	50	Е16-136#16-12-1#С130-2250(А1+24)' 3' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ КЛИНОВОЙ 30447БР2 Д,50ММ*
1156	51	Е16-136#16-12-3#С130-2253(А1+72,3)' 13' ' ТО ЖЕ, Д,150ММ*
1156	52	2301-6060' 1*
1157	53	Ц7-281-1М' 1' ' МОНТАЖ НАСОСА*
1158	54	Е16-136#16-12-1#2307-10823(А1+10,6,1,098#)' 1' ' УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 19421БР Д,60ММ*
1159	55	Е16-136#16-12-3#2307-10826(А1+10,3,1,098#)' 1' ' ТО ЖЕ, Д,150ММ*

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1160	56	C130-2037' 1*
1161	57	E16-233#16-8-1' 10*
1162	58	E16-66#16-8-1' 8*
1163	59	E16-69#16-8-3' 5*
1164	60	E16-71#16-8-4' 55*
1165	61	E16-221#16-22' 78*
1166	62	C130-1798' 4*
1167	63	E10-28#10-4-1(=3)' 1,15' ' УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫХ ПОДСТАВОК ПОД БАКИ*
1168	64	E13-121#13-15-6' 41*
1169	65	E13-153#13-18-6#К=2 К ОБЪЕМУ' 64' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*
1170	66	Р ТРУБОПРОВОД ОСАДКА(К5), ТРУБОПРОВОД НЕФТЕПРОДУКТОВ(К16)*
1171	67	2303-1001-М' 0,84' ' ОТСТОЙНИК-СГУСТИТЕЛЬ, ЕМК, 2М3(2МТ)*
1172	68	Ц18-1-2' 2' ' МОНТАЖ ОТСТОЙНИКА*
1173	69	T1808-38074(=14)' 2' 220' ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР МХ44-31' ШТ*
1174	70	Ц34-203-23' 2' ' МОНТАЖ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА*
1175	71	E9-122(=6)' 0,14' ' УСТАНОВКА ПОДДОНА ДЛЯ ФИЛЬРА-ТРАНСПОРТЕРА(2МТ)*
1176	72	C121-2116(=14)' 0,14' ' СТОИМОСТЬ ПОДДОНА(2МТ)*
1177	73	2303-1001-Л' 2,52' ' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА, ЕМК, 0,5М3(14МТ)*
1178	74	Ц18-1-2' 14' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1179	75	2303-2001-Л' 0,6' ' УСТАНОВКА ПНЕВМОВЫБРОС(2МТ)*
1180	76	Ц18-1-2' 2' ' МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
1181	77	2303-1001-М' 2,0' ' ЕМКОСТЬ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ, ЕМК, 1,5М3(4МТ)*
1182	78	Ц18-1-3' 4' ' МОНТАЖ ЕМКОСТИ*
1183	79	Т ДОП, 108#2301-6290(=14)' 1' 485' НАСОС ФЕКЛЬНЫЙ СМ100-65-250/4 С ЭЛ, ДВИГАТЕЛЕМ 4А132S4' ШТ*
1184	80	Ц7-281-1М' 1' ' УСТАНОВКА НАСОСА*
1185	81	Т ДОП, 124#24-04-01#П, 1139(=14)' 4' 82' УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОТРАБОТАННОГО МАСЛА С-508' ШТ*
1186	82	Ц18-1-1' 4' ' МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
1187	83	E16-135#16-12-1#C130-2250(A1+24)' 3' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 30Ч47БР2 Д, 50ММ*
1188	84	E16-136#16-12-2#C130-2252(A1+43,9)' 25' ' ТО ЖЕ, Д, 100ММ*
1189	85	E16-135#16-12-1#2307-10823(A1+10,6,1,098#)' 1' ' УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 19Ч21БР Д, 50ММ*
1190	86	E16-136#16-12-2#2307-10825(A1+14,1,098#)' 1' ' ТО ЖЕ, Д, 100ММ*
1191	87	C130-2037' 4*
1192	88	E16-232#16-8-1' 6*
1193	89	E16-66#16-8-1' 35*
1194	90	E16-69#16-8-3' 120*
1195	91	E16-220#16-22' 161*
1196	92	E13-121#13-15-6' 55*
1197	93	E13-153#13-18-6#К ОБЪЕМУ' 84' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*
1198	94	C130-1793' 2*
1199	95	C130-2305' 4' ' КРЮЧКИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ*
1200	96	Р ТРУБОПРОВОД СЖАТОГО ВОЗДУХА(ВС)*
1201	97	C130-103' 3*
1202	98	C130-106' 4*
1203	99	C130-108' 6*
1204	100	Т ДОП, 151#24-04-01#П, 125(=14)' 2' 772' КОМПРЕССОР С-416' ШТ*
1205	101	Ц7-47-1' 2' ' МОНТАЖ КОМПРЕССОРА*
1206	102	2307-10396' 6*
1207	103	Ц12-800-1(А5,1,25)' 6' ' УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ*
1208	104	C130-1039' 3*
1209	105	Т ДОП, 43#1704-21391(=14)' 3' 11' МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МПЗ-У' ШТ*
1210	106	Ц11-93-1' 3*
1211	107	E16-35#16-7-1' 45*
1212	108	E16-36#16-7-1' 18*
1213	109	E16-232#16-8-1' 10*
1214	110	E16-37#16-7-1' 15*
1215	111	E16-40#16-7-2' 45*
1216	112	E16-219#16-22' 133*
1217	113	E13-121#13-15-6' 15*
1218	114	E13-153#13-18-6#К=2 К ОБЪЕМУ' 24' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*

1219	116	E16-134#16-12-1#ДОП,23#2307-12845(A1+44,0,1,098#)' 1' ' УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА ДАВЛЕНИЯ 2164БК Д,25ММ*
1220	116	E16-135#16-12-1#ДОП,23#2307-12847(A1+64,1,098#)' 2' ' ТО ЖЕ, Д,50ММ*
1221	117	Р ТРУБОПРОВОД СЕРНОКИСЛОГО АЛЕМИНИЯ(Р3)*
1222	118	T2303-2001-Н#ТЕХН,ЧАСТЬ#П,13,2(=14)' 1' 986' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВЭЭ-1-0,6Г' ШТ*
1223	119	Ц18-1-3' 1' ' МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНОГО АППАРАТА*
1224	120	E16-134#16-12-1#ДОП,23-07(A1+9,1,1,098#)' 5' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА ЗАПОРНО-ДИАФРАГМОВОГО 15475П1М Д,25ММ*
1225	121	E16-134#16-12-1#ДОП,23-07(A1+12,5,1,098#)' 1' ' УСТАНОВКА ЗАПОРНОГО УСТРОЙСТВА УКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ 12С13БК Д, 20ММ*
1226	122	E16-225#16-15-1' 1' ' УСТАНОВКА УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ 12КЧ11БК*
1227	123	E16-262#16-24-2#С169-481#С169-505(A1-0,183)(A1+0,215)' 25' ' ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ Д,25ММ Т*
1228	124	Р ТРУБОПРОВОД ИЗВЕСТКОВОГО МОЛОКА (Р4)*
1229	125	Т ДОП,1#2301-6061(=14)' 1' 300' НАСОС ПЕСКОВЫЙ ГУММИРОВАННЫЙ ПР12,5/12,5-СП С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4А90L4*
1230	126	Ц7-281-9М' 1' ' МОНТАЖ НАСОСА*
1231	127	T 2303-2001-Н#ТЕХН,ЧАСТЬ#П,13,2(=14)' 5' 1398' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВПС-3,2-0Г' ШТ*
1232	128	Ц18-1-4' 5' ' МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНОГО АППАРАТА*
1233	129	E16-135#16-12-1#ДОП,11#2307-11368(A1+21,1,098#)' 3' ' УСТАНОВКА ЗАТВОРА ШЛАНГОВОГО 32А1Р1 Д,50ММ*
1234	130	E16-136#16-12-2#ДОП,11#2307-11369(A1+27,1,098#)' 14' ' ТО ЖЕ, 32А1Р1 Д,86ММ*
1235	131	E16-66#16-0-1' 10*
1236	132	E16-67#16-0-2' 110*
1237	133	E16-220#16-22' 120*
1238	134	E13-121#13-15-6' 35*
1239	135	E13-153#13-18-6' 54' ' ТО ЖЕ,ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*
1240	136	С130-2305' 6' ' КРЮЧКИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ*
1241	137	Р ТРУБОПРОВОД ФЛОКУЛЯНТА(Р5)*
1242	138	Т КАТАЛОГ ХИМАППАРАТУРЫ УССР(=14)' 1' 260' СБОРНИК СТАЛЬНОЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ СЭН-0,04-1-10' ШТ*
1243	139	Ц18-1-1' 1' ' МОНТАЖ СБОРНИКА*
1244	140	E16-135#16-12-1#ДОП,23-07(A1+15,3,1,098#)' 2' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА ЗАПОРНО-ДИАФРАГМОВОГО 15475П1М Д,50ММ*
1245	141	E16-135#16-12-1#2307-10823(A1+10,6,1,098#)' 1' ' УСТАНОВКА ЗАТВОРА ОБРАТНОГО 19421БР Д,50ММ*
1246	142	E16-266#16-24-5' 15*
1247	143	С130-2305' 2' ' КРЮЧКИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ*
1248	144	Р ТРУБОПРОВОД ПЕРЕЛИВНОЙ(В11), ТРУБОПРОВОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАНАЛИЗАЦИИ(К18),ТРУБОПРОВОД ОПОРОЖНЕНИЯ(К19),ТРУБОПРОВОД ФИЛЬТРАТА(К20)*
1249	145	E16-135#16-12-1#С130-2250(A1+24)' 8' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 30447ВР2 Д,50ММ*
1250	146	E16-136#16-12-2#С130-2252(A1+43,9)' 4' ' ТО ЖЕ, Д,100ММ*
1251	147	E16-69#16-0-3' 5*
1252	148	E16-71#16-0-4' 11*
1253	149	E16-220#16-22' 16*
1254	150	E16-33#16-6-1' 16*
1255	151	E16-34#16-6-2' 40*
1256	152	E16-271#16-24-9' 13*
1257	153	E17-37#17-1-10' 1*
1258	154	Т ПР-НТ 05-17(=3)' 40' 2,31' РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КАРКАСОМ Д,50ММ' М*
1259	155	E13-121#13-15-6' 6*
1260	156	E13-153#К=2 К ОБЪЕМУ#13-18-6' 10' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*
1261	157	К' ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА' ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА*

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-5

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

УСТРОЙСТВО ОТОПЛЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ; ЧЕРТЕЖИ ОВ1-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,649 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 243 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,173 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	C130-2650	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ ДРОССЕЛЬНЫЕ, ЛАТУННЫЕ ИЛИ БРОНЗОВЫЕ КРПД, ДИАМ, 20ММ ШТ	2,00	1,72	-	3	-	-	-	-	
2	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ, 15 ШТ	6,00	1,47	-	9	-	-	-	-	
3	E16-109 16-Б-1 C130-3002	-УСТАНОВКА РАДИАТОРА ОТОПИТЕЛЬНОГО ЧУГУННОГО МС-140 ЭКМ	63,24	15,80	0,06	999	16	4	0,46	29	
4	E16-231 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 18ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	16,00	0,80	0,05	13	7	-	0,67	11	
5	E16-232 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	85,00	0,90	0,05	77	36	5	0,67	57	
6	E16-233 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	86,00	1,02	0,05	88	36	5	0,67	58	
7	E16-35 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	65,00	0,86	0,01	56	14	1	0,36	23	

400053-05

67

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E16-219 16-22	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 60ММ	5,88	4,01	-	24	22	-	5,26	31
				3,80	-			-	-	-
9	E18-132 18-6-5	100М -УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	8,00	4,34	0,03	35	1	-	0,20	2
				0,11	0,01			-	0,01	-
10	E18-196 18-11-6	М -УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	7,32	0,12	15	2	-	2,04	4
				1,24	0,04			-	0,05	-
11	E18-197 18-11-6	ШТ -УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	1,00	10,43	0,12	10	1	-	2,04	2
				1,24	0,04			-	0,05	-
12	C130-2305	ШТ -ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ КГ	17,00	0,59	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	E18-229 18-15-6	-УСТАНОВКА КРАНА ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА STD-7073	2,00	0,49	-	1	-	-	0,13	-
				0,08	-			-	-	-
14	E13-126 13-16-10	КОМПЛ -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ ВТ-577	0,45	4,38	0,25	2	1	-	2,38	1
				1,61	0,08			-	0,10	-
15	E13-153 K=2 K ОБЪЕМУ	100М2 -ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-116 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,70	10,30	0,12	7	1	-	2,30	2
				1,51	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			1349	137	15		220
			РУБ,					5		8
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			11	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	2	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			1340	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ,			2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			177	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	31	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			121	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			1638	-	-		-

ДЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		240
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	171	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			1649	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		243
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	173	-		-

СОСТАВИЛ

Нискоб

ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫВИНА

ПРОВЕРИЛ

Литвин

ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВАРИАНТ -20										
1 Е	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ СЛЕД, ПУНКТЫ П, П, 3, 5, 6, 9, 11	-	1,00	1211,12	16,32-	1211-	92-	16	150,96-	151
				91,80	5,10			6	6,58-	7
			РУБ							
ДОБАВЛЯЮТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30										
2 Е18-109 С130-3002	-УСТАНОВКА РАДИАТОРА ЧУГУННОГО МС-140		56,73	15,80	0,06	896	14	3	0,46	26
				0,25	0,02			1	0,03	2
3 Е16-232	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ		160,00	0,90	0,05	144	67	8	0,67	108
				0,42	0,02			3	0,03	5
4 Е16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ		6,00	1,02	0,05	6	3	-	0,67	4
				0,42	0,02			-	0,03	-
5 Е18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ		6,00	4,34	0,03	26	1	-	0,20	1
				0,11	0,01			-	0,01	-
			М							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			139-	7-	5		12
			РУБ,					1		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			139				
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ,			1				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			19				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ, -Ч							2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,				4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			13				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			171				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч							14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				12			
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			171				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч							14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				12			

СОСТАВИЛ

Ильин

ИНЖЕНЕР И.В. ШИБИНА

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВАРИАНТ -40										
1 E	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ СЛЕД, ПУНКТЫ П, П, 3, 5, 6, 9, 10, 11	-	1,00	1226,16	16,32-	1226-	94-	16	155,04-	155
	РУБ		-	93,84	5,10		-	5	6,58-	7
ДОБАВЛЯЮТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30										
2 E18-109 C130-3002	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ МС-140		79,98	15,80	0,06	1264	20	5	0,46	37
	ЭКМ			0,25	0,02			2	0,03	2
3 E16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ		170,00	1,02	0,05	173	71	8	0,67	114
	М			0,42	0,02			3	0,03	5
4 E18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ		12,00	4,34	0,03	52	1	-	0,20	2
	М			0,11	0,01			-	0,01	-
5 E18-197	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ		5,00	10,43	0,12	52	6	-	2,04	10
	ШТ			1,24	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			315	4-	3		8
			РУБ,					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			316	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			42	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			30	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			387	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	11	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			387	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	11	-		-

СОСТАВИЛ

Ильин

ИНЖЕНЕР Н, В, ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ

Ильин

ЗАВ, ГРУППЫ Л, Г, ПОСТНОВА

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 21)

=====

1060	1	Э5173002' №0' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1061	2	№' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИИ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМО БНЕИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК#УСТРОЙСТВО ОТОПЛЕНИЯ' ЧЕРТЕЖИ ОВ1-4' ПИВТОРАК*
1062	3	Н10=16,5' Н12=13,3' Н21=2*
1063	4	С130-2658' 2*
1064	5	С130-103' 6*
1065	6	Е18-109#18-5-1#С130-3002(А1+8,13)' 63,24' ' УСТАНОВКА РАДИАТОРА ОТОПИТЕЛЬНОГО ЧУГУННОГО МС-140*
1066	7	Е16-231#16-8-1' 16*
1067	8	Е16-232#16-8-1' 85*
1068	9	Е16-233#16-8-1' 86*
1069	10	Е16-35#16-7-1' 65*
1070	11	Е16-219#16-22' 588*
1071	12	Е18-132#18-5-5' 8*
1072	13	Е18-196#18-11-6' 2*
1073	14	Е18-197#18-11-6' 1*
1074	15	С130-2305' 17' ' ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ*
1075	16	Е18-229#18-15-5' 2' ' УСТАНОВКА КРАНА ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД-7073*
1076	17	Н21=0*
1077	18	Е13-126#13-15-10' 45*
1078	19	Е13-153#к=2 К ОБЪЕМУ' 70' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА*
1079	20	К' ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА' ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА*

АА-6 ТП 902-2-486.92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-6

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

УСТРОЙСТВО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖ ОВ1-4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,303 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 34 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,023 ТЫС,РУБ,

Код	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим, единицы, руб, :		Общая стоимость, руб,			Затраты труда рабо-		
			Всего	Экспл, Маши	Всего	Основной Зарплаты	Экспл, Маши	Чел, -ч не за- нятых обслуж, машин	Обслуживающ, машины	На един, всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	2,00	1,47	-	3	-	-	-	-	-
	шт									
2 С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	2,00	2,53	-	5	-	-	-	-	-
	шт									
3 ДОП,63 2307-13328	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254943ИХ Д,15ММ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ЕСПА-02-ПВ	1,00	178,00	-	178	-	-	-	-	-
	шт									
1704-50828										
1704-50823										
4 Ш11-540-13	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО; 50	1,00	1,74	0,01	2	2	-	3,06	3	
	шт									
5 Е16-234 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 38ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	30,00	1,08	0,05	32	13	2	0,67	20	
	М									
			0,42	0,02			1	0,03	1	
6 Е18-197 16-11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	1,00	10,43	0,12	10	1	-	2,04	2	
	шт									
			1,24	0,04				0,05		
7 Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	0,30	4,01	-	1	1	-	5,26	2	

Ал.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		3,80	-					
		100М								
8	E18-213 18-14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 32ММ	1,00	23,92	0,16	24	1	-	1,08	1
				0,67	0,06			-	0,06	-
		ИТ								
9	E13-125 13-15-10	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ ВТ-577	0,10	4,38	0,25	1	-	-	2,38	-
				1,61	0,08			-	0,10	-
		100М2								
10	E26-15 26-4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ТОЛЩ.30ММ	0,10	73,68	0,33	7	2	-	41,00	4
	C114-349			21,80	0,10			-	0,13	-
11	E26-73 26-13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,04	108,08	0,06	4	-	-	21,10	1
	C114-191	РУЛОННЫМ РСТ		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			267	20	2		33
			РУБ,					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			178	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ,			4	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ,			4	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			6	-	-		-
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			196	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			3	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			12	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			75	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			9	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			6	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			90	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	19	-		-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			303	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-ч			-	-	-		34
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	23	-		-

ОСТАВИЛ *Иванов* ИНЖЕНЕР Н.В.ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ *Мещеряков* ЗАВ,ГРУППЫ Л.Г.ПОСТНОВА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВАРИАНТ -20

1 E	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30 СЛЕД, ПУНКТЫ П, П, 2, 5, 8	-	1,00	61,32	2,04-	61-	14-	2	21,42-	21
	РУБ		-	14,28	1,02			1	1,32-	1

ДОБАВЛЯЮТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30

2 C130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	2,00	2,02	-	4	-	-	-	-	-
	ШТ									
3 E16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	30,00	1,02	0,05	31	13	2	0,67	20	
	М		0,42	0,02			1	0,03	1	
4 E18-212	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	20,62	0,16	21	1	-	1,08	1	
	ШТ		0,67	0,05				0,06	-	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ, - 6 - - - - -

РУБ, - - - - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,	-	5	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,	-	6	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,	-	6	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	-	-	-	1

СОСТАВИЛ

Ильин

ИНЖЕНЕР И.В.ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ

Лавров

ЗАВ.ГРУППЫ Л.Г.ПОСТНОВА

АА.6 902-2-488.92

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 25)

=====

1262	1	Э5173006' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1263	2	Н' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК*УСТРОЙСТВО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ' ЧЕРТЕЖИ ОБ1-4' ПИВТОРАК*
1264	3	Н10=16,5' Н12=13,3' Н21=2' Н23=2' =2' =3' Н27=1,2' Н28=0,7*
1265	4	С130-103' 2*
1266	5	С130-106' 2*
1267	6	Т ДОП,63#2307-13320#1704-50820#1704-50823(=14)' 1' 178' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254943НЖ Д,15ММ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ЕСПА-02-ПВ' ШТ*
1268	7	Ц11-540-13' 1*
1269	8	Е16-234#16-8-1' 30*
1270	9	Е18-197#18-11-6' 1*
1271	10	Е16-219' 30*
1272	11	Е18-213#18-14-1' 1*
1273	12	Н21=0*
1274	13	Е13-125#13-15-10' 10*
1275	14	Е26-15#26-4-2#С114-349(А1+49,5,1,03#)' 0,1' ' ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ТОЛЩ,30ММ*
1276	15	Е26-73#26-13-9#С114-191(А1+86,8,1,1#)' 3,5' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОНЫМ РСТ
1277	16	* К' ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА' ЗАВ,ГРУППА Л,Г,ПОСТНОВА*

ДЛ.6 ТП 902-2-488.92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-7

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

УСТРОЙСТВО ИНДИВИДУАЛЬНОГО ТЕПЛООВОГО ПУНКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ; ЧЕРТЕЖИ ОВ1-4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,653 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 76 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,056 ТЫС,РУБ,

N	ШИФР И N ПП	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
					ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИН	НА ЕДИН, ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Д0П,22 1704-51119	-РЕГУЛЯТОР РАСХОДА И ДАВЛЕНИЯ ДР-50 Д,25ММ	шт	1,00	70,00	-	70	-	-	-	-
2	Ц11-391-1	-МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ДР-50	шт	1,00	2,84	0,02	3	3	-	5,10	6
3	Е16-135 16-12-1 С130-2049	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ЗАПОРНОГО 15С22НЖ Д,40ММ	шт	2,00	2,77 18,12	- 0,13	36	2	-	1,54	3
4	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	шт	4,00	0,99 1,47	0,04	6	-	-	0,05	-
5	С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 20	шт	1,00	1,69	-	2	-	-	-	-
6	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	шт	4,00	2,53	-	10	-	-	-	-
7	Е16-327 1704-1980/ 82,21	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА КРЬЛЬЧАТОГО ВСКМГ9010/25	шт	1,00	75,11	0,01	76	-	-	0,46	-
8	Е18-211 18-13-3 2301-16009	-УСТАНОВКА НАСОСА РУЧНОГО ПОРШНЕВОГО РПН1,3/30	шт	1,00	0,27 37,67 3,49	- 0,16 0,04	38	3	-	6,15 0,05	6
9	Е18-227 18-15-3 1704-20001	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРА ПОКАЗЫВАЮЩЕГО МП4-У	шт	9,00	15,43 0,20	0,01	139	2	-	0,33	3

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1704-21399										
	ДОП,43									
10	E10-228 18-15-4	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ	4,00	2,41	-	10	1	-	0,32	1
11	E10-184 18-11-1	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ ШТ	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8
12	E16-231 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 18ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	2,00	0,80	0,05	2	1	-	0,67	1
13	E16-232 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	6,00	0,90	0,05	5	3	-	0,67	4
14	E16-234 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 38ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	10,00	1,08	0,05	11	4	-	0,67	7
15	E16-219 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,10	4,01	-	1	1	-	5,26	1
16	Ц12-698-11	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА ШТ	4,00	4,69	0,68	19	11	2	4,08	16
17	Ц12-698-16	-ТО ЖЕ, ДЛЯ МАНОМЕТРА ШТ	9,00	2,75	0,08				0,10	
18	С130-2305	-СПОРЫ И ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ШТ	72,00	1,35	0,10	12	7	1	1,02	9
19	E13-125 13-15-10	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577 100М2	0,05	0,80	-	42	-	-	-	-
20	E26-7 26-2-7 С114-147	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПОЛУЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ М3	0,25	-	-	1	-	-	2,38	-
21	E26-73 26-13-9 С114-191	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ РСТ 100М2	0,08	1,61	0,08				0,10	
			0,25	39,18	0,24	10	3	-	18,80	5
				11,00	0,07			-	0,09	-
			0,08	108,08	0,05	9	1	-	21,10	2
				11,80	0,02			-	0,03	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			542	47	3		71

ЛЛ. 6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,		70	-	-					
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ,		1	-	-					
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ,		1	-	-					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,		2	-	-					
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,		1	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,		75	-	-					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,		3	-	-					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,		2	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,		5	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,		-	3	-					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,		20	-	-					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,		3	-	-					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,		2	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,		25	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,		-	4	-					
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,		449	-	-					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,		58	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,		-	9	-					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,		41	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,		548	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,		-	49	-					
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		653	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,		-	56	-					

СОСТАВИЛ

Нискоб

ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ

Лясен

ЗАВ,ГРУППЫ Л,Г,ПОСТНОВА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВАРИАНТ -20

1 Е	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30 СЛЕД, ПУНКТЫ П.П.5,6,12,13,14	-	1,00	30,16	-	-	30-	8	-	12,24-	12
	РУБ		-	8,16	-						

ДОБАВЛЯЮТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30

2 С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 20	2,00	1,69	-	-	3	-	-	-	-	-
	ШТ										
3 С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	2,00	2,02	-	-	4	-	-	-	-	-
	ШТ										
4 С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	2,00	2,53	-	-	5	-	-	-	-	-
	ШТ										
5 Е16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 18ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	2,00	0,80	0,05	0,02	2	1	-	0,67	0,03	1
	М		0,42	0,02							
6 Е16-232	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	6,00	0,90	0,05	0,02	5	3	-	0,67	0,03	4
	М		0,42	0,02							
7 Е16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	4,00	1,02	0,05	0,02	4	2	-	0,67	0,03	3
	М		0,42	0,02							
8 Е16-234	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 38ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	6,00	1,08	0,05	0,02	6	3	-	0,67	0,03	4
	М		0,42	0,02							
9 Е16-235	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 45ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	6,00	1,19	0,05	0,02	7	3	-	0,67	0,03	4
	М		0,42	0,02							

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,		6	4	-					4
	РУБ,				-					

В ТОМ ЧИСЛЕ;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,					6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,					2	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,					-	-	1		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,					1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,					7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ, -Ч					-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	-	3		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,					7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ, -Ч					-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-	-	3		-

СОСТАВИЛ *Ниско* ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ *Литвин* ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВАРИАНТ -40

1 Е	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30 СЛЕД, ПУНКТЫ П, П, 5, 12, 13, 14	-	1,00	20,16	-	-	20-	8	-	12,24-	12
	РУБ		-	8,16	-				-	-	-

ДОБАВЛЯЮТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30

2 С130-10Б	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 2Б		2,00	2,02	-	-	4	-	-	-	-
	ШТ										
3 Е16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 18ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ		2,00	0,80	0,05		2	1	-	0,67	1
	М			0,42	0,02				-	0,03	-
4 Е16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ		6,00	1,02	0,05		6	3	-	0,67	4
	М			0,42	0,02				-	0,03	-
5 Е16-234	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 38ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ		10,00	1,08	0,05		11	4	-	0,67	7
	М			0,42	0,02				-	0,03	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,					3	-	-	-	-	-
	РУБ,								-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,					3	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,					3	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,					3	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

Ильин

ИНЖЕНЕР Н, В, ЦЫВИНА

ПРОВЕРИЛ

Давыдов

ЗАВ, ГРУППА Л, Г, ПОСТНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П,Н,= 26)

1278	1	35173007' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1279	2	Н' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИИ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМО БИЛЕИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК#УСТРОЙСТВО ИНДИВИДУАЛЬНОГО ТЕПЛООВОГО ПУНКТА' ЧЕРТЕЖИ ОБ1-4' П ИВТОРАК*
1280	3	Н10=16,6' Н12=13,3' Н21=2' Н23=2' =2' =3' Н27=1,2' Н28=0,7*
1281	4	Т ДОП,22#1704-51119(=14)' 1' 70' РЕГУЛЯТОР РАСХОДА И ДАВЛЕНИЯ ДР-50 Д,25ММ' ШТ*
1282	5	Ц11-391-1' 1' ' МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ДР-50*
1283	6	Е16-135#16-12-1#С130-2049(А1+16,5)' 2' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА ЗАПОРНОГО 16С22НЖ Д,40ММ*
1284	7	С130-103' 4*
1285	8	С130-104' 1*
1286	9	С130-106' 4*
1287	10	Е16-327#1704-1980/82,21(=3)' 1' 75,1#0,26#0,01' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА КРЫЛЬЧАТОГО ВСКМГ9010/25' ШТ*
1288	11	Е18-211#18-13-3#2301-16009(А1+30,1,1#)' 1' ' УСТАНОВКА НАСОСА РУЧНОГО ПОРШНЕВОГО РПН1,3/30*
1289	12	Е18-227#18-15-3#1704-20001#1704-21399#ДОП,43(А1=15,43)' 9' ' УСТАНОВКА МАНОМЕТРА ПОКАЗЫВАЮЩЕГО МП4-У' ШТ*
1290	13	Е18-228#18-15-4' 4*
1291	14	Е18-184#18-11-1' 2*
1292	15	Е16-231#16-8-1' 2*
1293	16	Е16-232#16-8-1' 6*
1294	17	Е16-234#16-8-1' 10*
1295	18	Е16-219#16-22' 18*
1296	19	Ц12-698-11(=3)' 4' ' УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА*
1297	20	Ц12-698-16(=3)' 9' ' ТО ЖЕ, ДЛЯ МАНОМЕТРА*
1298	21	С130-2305' 72' ' ОПОРЫ И ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
1299	22	Н21=0*
1300	23	Е13-125#13-15-10' 5*
1301	24	Е26-7#26-2-7#С114-147(А1+16,1,0,98#)' 0,25' ' ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПОЛУЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ*
1302	25	Е26-73#26-13-9#С114-191(А1+86,8,1,1#)' 8' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОНЫМ РСТ*
1303	26	К' ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА' ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА*

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-8

НА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ1-4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,481 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 31 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,023 ТЫС,РУБ,

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
					ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ, МАШИИ	НАТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	E20-756 20-24-3 C130-2494	-УСТАНОВКА ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНОГО АГРЕГАТА АО2-6,3-1	ШТ	1,00	282,22	1,15	282	6	1	10,27	10
					5,89	0,36				0,46	
2	E20-749 20-23-1 C130-2546 1501-398 1501-1395	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО ВКР Б С ЭЛ, ДВИГАТЕЛЕМ 4A71B6	ШТ	1,00	94,63	1,01	95	5	1	7,92	8
					4,61	0,30				0,39	
3	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 16 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	ШТ	1,00	1,47	-	1	-	-	-	-
4	E20-486 20-11-1	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 200	ШТ	1,00	3,54	0,01	4	2	-	3,03	3
					1,81	-				-	
5	E20-407 20-71	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ; 100 X 200	ШТ	1,00	1,52	0,05	2	1	-	1,41	1
					0,88	0,02				0,03	
6	E20-1 20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	ШТ	5,00	7,36	0,04	37	5	-	1,62	8
					0,92	0,01				0,01	
7	E13-125 13-15-10	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ ЛАКОМ БТ-577	М2	0,05	4,38	0,25	1	-	-	2,38	-
					1,61	0,08				0,10	
8	E13-153 13-18-6	-ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА	102М2	0,10	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-

АЛ.6 ТЛ 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
К=2 К ОБЪЕМУ		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			423	19	2		30
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			421	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			23	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			35	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			479	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	23	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			481	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	23	-		-

СОСТАВИЛ

Исаев

ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ

Постнова

ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВАРИАНТ -20

1 Е	-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30 СЛЕД,ПУНКТЫ П,П,1	1,00	282,35	1,06-	282-	6-	1	10,50-	10
	РУБ	-	6,30	-					

ДОБАВЛЯЮТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30

АГРЕГАТ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЙ А02-6,3-1

2 Е20-736	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ В-06-300 Н Б С	1,00	46,92	0,08	47	2	-	3,99	4
	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА6384		2,49	0,02			-	0,03	-
3 Е20-760 С130-737	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРА КВБ-9П	1,00	85,55	0,46	86	3	-	5,38	5
	ШТ		2,97	0,14			-	0,18	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,	-	149-	1-	1	-	1
	РУБ,						

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,	-	149	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	-	21	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	-	4	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	-	14	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,	-	184	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	-	5	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,	-	184	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	-	5	-	-	-

СОСТАВИЛ *Ильин* ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫБИНА

ПРОВЕРИЛ *Александр* ЗАВ,ГРУППЫ Л,Г,ПОСТНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 27)
=====

1304	1	Э5173008' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' *
1305	2	Н' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМО БИЛЕИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК#УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ' ЧЕРТЕЖИ ОВ1-4' ПИВТОРАК*
1306	3	Н10=16,5' Н12=13,3' Н21=6*
1307	4	Е20-756#20-24-3#С130-2494(А1+272)' 1' ' УСТАНОВКА ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНОГО АГРЕГАТА АО2-6,3-1*
1308	5	Е20-749#20-23-1#С130-2546#1501-398#1501-1395(А1+87,3)' 1' ' УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА КРЫШНОГО ВКР Б О ЭЛ,ДВИГА ТЕЛЕМ 4А71В6*
1309	6	С130-103' 1*
1310	7	Е20-486#20-11-1' 1*
1311	8	Е20-407#20-71' 1*
1312	9	Е20-1#20-1-1' 5*
1313	10	Н21=0*
1314	11	Е13-125#13-15-10' 5' ' ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ ЛАКОМ БТ-577*
1315	12	Е13-153#13-18-6#Н=2 К ОБЪЕМУ' 10' ' ТО ЖЕ, ЭМАЛЬЮ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА*
1316	13	К' ИНЖЕНЕР Н,В,ЦЫВИНА' ЗАВ,ГРУППОЙ Л,Г,ПОСТНОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-9

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИИ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
 АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ; СПЕЦИФИКАЦИЯ ТП-ЭО,СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,119 ТЫС,РУБ,
 В ТОМ ЧИСЛЕ;
 ОБОРУДОВАНИЯ 0,215 ТЫС,РУБ,
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,904 ТЫС,РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 316 ЧЕЛ,-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,203 ТЫС,РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

№	ПОЗИЦИИ	ШИФР И НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, ОБОРУД, МОНТАЖН, РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДО- ВАНИЯ Т БРУТТО НЕТТО	
						ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ, МАШИН	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН	ОБСЛУЖИВ, МАШИНЫ		
1	1504-1010	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 =АП50Б-2МТУЗ АП50Б-2МУЗ ТУ 16-522,139-78 1,000 КГ ШТ	1,00	3,00	3	-	-	-	-	-	-	
2	Ц8-525-2	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А ШТ	1,00	-	-	3	1	-	2,00	2	-	
				2,88				-	0,01	-	-	
ПКНТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-10461УЗ-1ШТ												
3	1517-1250	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ЩКАФА= ТУ 16-536,431-74,ТУ 16-536,432-74 67,000 КГ ШТ	1,00	60,00	60	-	-	-	-	-	-	
				-				-	-	-	0,07	
4	1504/105 П,01-747	-ВВОДНОЙ АВТОМАТ ВА51-33 ШТ	1,00	30,30	30	-	-	-	-	-	-	

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1517-1352-3	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО СВ.63А ДО 160А=	1,00	5,00	5	-	-	-	-	-	-
		шт									
6	Ц8-574-24	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ;АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А	1,00	-	-	2	1	-	1,00	1	-
				1,77							
7	1504/118 П.01-780	-ФИДЕРНЫЙ АВТОМАТ ВА51-31-1	6,00	15,60	94	-	-	-	-	-	-
		шт									
8	1517-1351-1	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	6,00	1,05	6	-	-	-	-	-	-
		шт									
9	Ц8-574-18	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ;АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 50А	6,00	-	-	1	1	-	0,20	1	-
				0,23							
10	Ц8-573-7	-ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ ВЫСОТА ШИРИНА И ГЛУБИНА ДО 900X900X450ММ	1,00	-	-	1	1	-	1,00	1	-
		шт		1,20					0,10		
11	Ц8-522-13	-АППАРАТ ШТЕПСЕЛЬНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ ДО СЕМИ КОНТАКТОВ НА ТОК 63 А	11,00	-	-	43	19	1	3,00	33	-
		шт		3,90					0,03		
12	Ц8-594-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	0,21	-	-	58	12	12	103,00	22	-
		компл,		270,00				4	23,48	5	
13	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЯКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	0,09	-	-	8	3	4	57,00	5	-
		100шт		93,00				1	20,90	2	
14	Ц8-599-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,02	-	-	3	1	-	97,00	2	-
		100шт		127,00					14,32		
15	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	3,24	-	-	197	76	74	41,00	133	-
		100шт		60,80				27	10,84	35	
16	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ	0,19	-	-	2	1	-	11,00	2	-
		100М									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ		10,00					0,13		
17	Ц8-153-21	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	25,00	-		33	12		1,00	25	
				1,33							
18	Ц8-591-1	шт -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,02	-		1			28,00	1	
				23,80					0,03		
19	Ц8-591-3	100шт -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,09	-		4	3		68,00	6	
				49,80					0,08		
20	Ц8-610-2	100шт -ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,03	-		5	3		159,00	5	
				179,00					1,50		
21	Ц8-147-12	100шт -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 1КГ	0,75	-		25	8	1	17,00	13	
				33,40					0,15		
22	Ц8-147-13	100шт -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ	0,07	-		3	1		17,00	1	
				43,90					0,36		
23	Ц8-406-1	100шт -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,19	-		10	4	5	43,00	8	
				54,00				2	12,55	2	
24	Ц8-405-2	100М -КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,01	-		4			41,00		
				395,00					1,32		
25	С154-159	Т -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2 РШ-П-2-0-1Р43-02-10/42У2 =	11,00	-		4					
				0,32							
26	С154-156	шт -ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-2-1Р43-01-10/42У2	11,00	-		2					
				0,16							
27	29-09-01 П, 588	шт -СВЕТИЛЬНИК ТИПА НСП02, 100	7,00	-		13					
				1,84							
28	1507/ДОП, К=1,082	шт -ТО ЖЕ, НСП11,100-434У3	1,00	-		5					
				4,98							
29	ТО ЖЕ, К=1,082	шт -ТО ЖЕ, НСП11,200-434У3	1,00	-		6					
				6,01							
30	С153-19	шт -СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ/ОСТ16-0,535,046-79/ ТИПА С ЗАЩИТНОЙ СЕТКОЙ И СТЕКЛОМ НСП09-200/Р50-03-02	21,00	-		68					
				3,26							

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1507/54 П,1250 К=1,082	-ТО ЖЕ, ЛСП02-2,40 шт	2,00	-	-	43	-	-	-	-	-
				21,42							
32	C153-277	-ЛАМПЫ БК220-230-100 10шт	0,60	-	-	1	-	-	-	-	-
				1,78							
33	1515-7016	-ЛАМПЫ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЛЛОНАХ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА=Г 220-230-200 10шт	2,20	-	-	3	-	-	-	-	-
				1,40							
34	C153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40,ЛЦ40,ЛЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40 10шт	0,40	-	-	3	-	-	-	-	-
				7,20							
35	C153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛАМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМПТИПА80С-220 10шт	0,40	-	-	1	-	-	-	-	-
				1,42							
36	C151-1076	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;2Х2,5 1000М	0,25	-	-	42	-	-	-	-	-
				166,00							
37	C151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2;3Х2,5 1000М	0,10	-	-	19	-	-	-	-	-
				191,00							
38	C154-07	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ шт	11,00	-	-	11	-	-	-	-	-
				0,96							
39	C156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 шт	3,00	-	-	41	-	-	-	-	-
				13,70							
40	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ,НРЗ-79 шт	50,00	-	-	22	-	-	-	-	-
				0,43							
41	2405/3 П,11065 К=1,072	-УГОЛОК УСЭКБ5У3 шт	3,00	-	-	4	-	-	-	-	-
				1,29							
42	2405/2 П,11042 К=1,072	-СТОЙКА К987У3 шт	4,00	-	-	9	-	-	-	-	-
				2,14							
43	2405/3 П,11060 К=1,072	-УГОЛЬНИК УСЭКБ5У3 шт	5,00	-	-	1	-	-	-	-	-
				0,09							
44	2405/3 П,11074 К=1,072	-ПРИЖИМ УСЭКБ5У3 шт	5,00	-	-	1	-	-	-	-	-
				0,09							

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2405/3 П,11084 К=1,072	-ШАКБА ЦАРАПАЮЩАЯ УСЭК76У1 ШТ	50,00	-	-	1	-	-	-	-	-
46	2405/3 П,11089 К=1,072	-ШПИЛЬКА УСЭК812У1 ШТ	10,00	0,02	-	2	-	-	-	-	-
47	2405/3 П,11366 К=1,072	-ПЛАНКА УСЭК84У3 ШТ	5,00	0,19	-	1	-	-	-	-	-
48	С113-2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2,5 М	20,00	0,18 0,30	-	6	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		198	405	147	97		261	0,07
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,				244	34		44	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,			РУБ,								
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-			РУБ,								
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-			РУБ,								
ВАНИЯ -			РУБ,		17	-	-	-	-	-	-
ШЕФМОНТАЖ -			РУБ,		-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ;			РУБ,		215	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,			307					
ИТОГО;			РУБ,			712	147	97		305	0,07
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,					34			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		129	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			РУБ,		-	-	-	-		11	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,		-	22	-	-		-	-
ИТОГО;			РУБ,		215	841	169	97		316	0,07
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,					34			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		63	-	-	-		-	-
ИТОГО;			РУБ,		215	904	169	97		316	0,07
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,					34			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,		1119	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-		316	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	203	-	-		-	-

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Сухин Л.В. Сухинкина
Постнова Л.Р. Постнова

ДЛ.6 ТП 902-2-488.92

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 30)

=====

1341	1	95173011' 0' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1342	2	н' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК*#ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ' СПЕЦИФИКАЦИЯ ТП-90,СО' ПИВТОРАК*
1343	3	Н23=2' =2' =3' Н27=1,2' =0,7*
1344	4	1504-1010' 1*
1345	5	Ц0-525-2(=6)' 1*
1346	6	П2#ПНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-10461У3-1ШТ***
1347	7	1517-1250(=14)' 1' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ МКАФА*
1348	8	Т1504/105#П,01-747(=14)' 1' 30,30' ВВОДНОЙ АВТОМАТ ВА61-33' ШТ*
1349	9	1517-1352-3' 1*
1350	10	Ц0-574-24(=6)' 1*
1351	11	Т1504/118#П,01-780(=14)' 6' 15,60' ФИДЕРНЫЙ АВТОМАТ ВА61-31-1' ШТ*
1352	12	1517-1361-1' 6*
1353	13	Ц0-574-18(=6)' 6*
1354	14	Ц0-573-7(=6)' 1*
1355	15	Ц0-522-13' 11*
1356	16	Ц0-594-1' 21*
1357	17	Ц0-593-1' 9*
1358	18	Ц0-599-1' 2*
1359	19	Ц0-400-1' 324*
1360	20	Ц0-149-1' 19*
1361	21	Ц0-153-21' 25*
1362	22	Ц0-591-1' 2*
1363	23	Ц0-591-3' 9*
1364	24	Ц0-610-2' 3*
1365	25	Ц0-147-12' 75*
1366	26	Ц0-147-13' 7*
1367	27	Ц0-406-1' 19*
1368	28	Ц0-405-2' 0,006*
1369	29	С154-159' 11' ' + РШ-П-2-0-1Р43-02-10/42У2 = **
1370	30	С154-156' 11*
1371	31	Т29-09-01#П,688(=13)#К=1,082' 7' 1,70,1,082' СВЕТИЛЬНИК ТИПА НСП02,100' ШТ*
1372	32	Т1507/ЦОП,(=13)#К=1,082' 1' 4,6,1,082' ТО ЖЕ, НСП11,100-434У3' ШТ*
1373	33	Т ТО ЖЕ,(=13)#К=1,082' 1' 5,55,1,082' ТО ЖЕ, НСП11,200-434У3' ШТ*
1374	34	С153-19' 21*
1375	35	Т1507/54#П,1250(=13)#К=1,082' 2' 19,00,1,082' ТО ЖЕ, ЛСП02-2,40' ШТ*
1376	36	С153-277' 8*
1377	37	1515-7016(А1,1,074)' 22*
1378	38	С153-231' 4*
1379	39	С153-251' 4*
1380	40	С151-1076' 250*
1381	41	С151-1091' 100*
1382	42	С154-07' 11' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ*
1383	43	С156-240' 3*
1384	44	2405-1364(А1,1,082)' 50*
1385	45	Т2405/3#П,11065(=13)#К=1,072' 3' 1,20,1,072' УГОЛОК УСЭК5БУ3' ШТ*
1386	46	Т2405/2#П,11042(=13)#К=1,072' 4' 2,0,1,072' СТОЙКА К907У3' ШТ*
1387	47	Т2405/3#П,11068(=13)#К=1,072' 5' 0,08,1,072' УГОЛЬНИК УСЭК5БУ3' ШТ*
1388	48	Т2405/3#П,11074(=13)#К=1,072' 5' 0,08,1,072' ПРИЖИМ УСЭК5БУ3' ШТ*
1389	49	Т2405/3#П,11084(=13)#К=1,072' 50' 0,02,1,072' ШАЙБА ЦАРАПАЮЩАЯ УСЭК76У1' ШТ*
1390	50	Т2405/3#П,11089(=13)#К=1,072' 10' 0,18,1,072' ШПИЛЬКА УСЭК812У1' ШТ*
1391	51	Т2405/3#П,11366(=13)#К=1,072' 5' 0,17,1,072' ПЛАНКА УСЭК84У3' ШТ*
1392	52	С113-2(=13)' 20*
1393	53	К' СУХИНИНА' ПОСТНОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА Б

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-10

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИИ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
 АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК
 СИЛОВОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ; СПЕЦИФИКАЦИЯ Т-ЭМ,СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,866 ТЫС,РУБ,
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 2,456 ТЫС,РУБ,
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,352 ТЫС,РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 968 ЧЕЛ,-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,651 ТЫС,РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

№ ПП	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т	
				ЕДИНИЦЫ РУБ,	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ЭКСПЛ, МАШИИ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИИ			
				ОБОРУДОВАНИЯ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВ, МАШИИ НА ЕДИН,	ВСЕГО	БРУТТО НЕТТО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1504-4547 12-241	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ,С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ С КНОПКАМИ УПРАВЛЕНИЯ ПМЛ-1210 ПМЛ121002В С ПРИСТАВКОЙ КОНТАКТНОЙ ПКЛ2204 1,040 Т ШТ	16,00	14,00	224	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	16,64	
2	1504-4549	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ,С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ С КНОПКАМИ УПРАВЛЕНИЯ ПМЛ-1230 1,130 Т ШТ	5,00	12,20	61	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	5,65	
3	1504-4551	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ,С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ С КНОПКАМИ УПРАВЛЕНИЯ ПМЛ-2220 1,200 Т ШТ	4,00	14,80	59	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	4,80	
4	1504-4776 Доп,53 12-241	-ТО №Е, ПМЛ322002В С ПРИСТАВКОЙ КОНТАКТНОЙ ПКЛ2020	1,00	29,70	30	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
5	1504-4551 12-241	-ТО №Е, ПМЛ222002В С ПРИСТАВКОЙ КОНТАКТНОЙ ПКЛ2020 1,200 Т ШТ	1,00	17,50	18	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	1,20	
6	СВ-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА	27,00	-	-	92	40	2	2,00	64	-

АЛ.6 ПП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А		3,40				-	0,01	-	-
7	185-22513	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2474УХЛ4	шт	1,00	76,00	76	-	-	-	-	-
8	Е85-22513	-МОНТАЖ ШИТА И УСТАНОВКА АППАРАТУРЫ НА ШИТЕ	шт	1,00	-	-	14	6	1	10,00	10
9	185-22515	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-3474-УХЛ4	шт	4,00	13,60 91,00	364	-	-	-	0,36	-
10	Е85-22515	-МОНТАЖ ШИТА И УСТАНОВКА НА ШИТЕ АППАРАТУРЫ	шт	4,00	-	-	57	27	3	11,00	44
11	185-22631	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-3174УХЛ4	шт	1,00	14,30 159,00	159	-	-	1	0,36	1
12	Е85-22631	-МОНТАЖ ШИТА И УСТАНОВКА НА ШИТЕ АППАРАТУРЫ	шт	1,00	-	-	23	11	1	18,00	18
13	185-2552 СКЦЭ-84	-СТОИМОСТЬ ШКАФА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО СЕРИИ ШР11-73108-22УЗ,54У2	шт	1,00	22,60 107,00	107	-	-	-	0,36	-
14	Е85-2552 СКЦЭ-84	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ В ШКАФУ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОМ СЕРИИ ШР11-73108-22УЗ,54У2	шт	1,00	-	-	25	9	1	14,66	15
15	185-2553 СКЦЭ-84	-СТОИМОСТЬ ШКАФА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО СЕРИИ ШР11-73509-22УЗ,54У2	шт	2,00	120,00	240	-	-	-	-	-
16	Е85-2553 СКЦЭ-84	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ В ШКАФУ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОМ СЕРИИ ШР11-73509-22УЗ,54У2	шт	2,00	-	-	62	24	2	19,52	39
17	185-2554 СКЦЭ-84	-СТОИМОСТЬ ШКАФА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО СЕРИИ ШР11-73510-22УЗ,54У2	шт	1,00	130,00	130	-	-	-	-	-
18	Е85-2554 СКЦЭ-84	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ В ШКАФУ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОМ СЕРИИ ШР11-73510-22УЗ,54У2	шт	1,00	-	-	31	12	1	19,52	20
			шт		30,80				-	0,57	1
		ШИТЫ ЗАЩИЩЕННЫЕ АС1, РАЗМ, 1000, 600, 500ММ И СИГНАЛИЗАЦИИ АД1, АД2, РАЗМ, 800, 600, 350ММ, ЯЩИК АС2+АС3, РАЗМ, 1200, 600, 500ММ									
19	1517-1063	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ		1,80	95,00	171	-	-	-	-	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ШКАФА= ОСТ 16-0,800,652-79									
20	1517-1102	М -МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ШКАФА= ОСТ 16-0,684,116-74	2,00	16,30	33	-	-	-	-	-	-
21	1504/62 П,01-626	ШТ -АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА14-26-14-20УЗ	4,00	1,75	7	-	-	-	-	-	-
22	1517-1351-1	ШТ -УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	4,00	1,05	4	-	-	-	-	-	-
23	1504/72 П,12-272	ШТ -РЕЛЕ ПЭ-37	21,00	5,10	107	-	-	-	-	-	-
24	1517-1420-1	ШТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ- НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	21,00	2,50	53	-	-	-	-	-	-
25	1504/112 П,12-290	ШТ -РЕЛЕ РКВ11-33-121УХЛ4	15,00	10,00	150	-	-	-	-	-	-
26	1517-1420-1	ШТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ- НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	15,00	2,50	38	-	-	-	-	-	-
27	1504-18011	ШТ -КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, 4АСТОТА 50-60ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011УЗ ТУ16-526,407-76 0,200 КГ	23,00	0,80	18	-	-	-	-	-	-
28	1517-1444-1	ШТ -КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,К З	23,00	1,25	29	-	-	-	-	-	-
29	1507-5047	ШТ -АРМАТУРА СВЕТСИГНАЛЬНАЯ=АС-12011У2 0,017 КГ	15,00	0,33	6	-	-	-	-	-	-
30	1517-1481-1	ШТ -ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	15,00	0,75	11	-	-	-	-	-	-
31	1524-6001	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ ПВ1-16 = 0,150 КГ	12,00	0,75	9	-	-	-	-	-	-
32	1517-1414-1	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	12,00	3,30	40	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1504-6416	шт -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С САМОВОЗВРАТНОМ РУКОЯТКИ В НУЛЕВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ДВУХСЕКЦИОННЫЙ=УП-6 311 -А225 ТУ 16-524,074-75 0,900 КГ	5,00	2,15	11	-	-	-	-	-	-
34	1517-1446-1	шт -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 2 СЕКЦИИ=УП-6300,ПКУ,П140,КПС-2	5,00	1,25	6	-	-	-	-	-	-
35	1504-6417	шт -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С САМОВОЗВРАТОМ РУКОЯТКИ В НУЛЕВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ЧЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫЙ=У П-5312 -С29 ТУ 16-524,074-75 1,250 КГ	1,00	3,25	3	-	-	-	-	-	-
36	1517-1446-1	шт -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2	1,00	2,50	3	-	-	-	-	-	-
37	1504-3063	шт -ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ППТ-10УЗ = 0,036 КГ	16,00	0,14	2	-	-	-	-	-	-
38	1517-1379-1	шт -ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	16,00	0,65	10	-	-	-	-	-	-
39	1504-6008	шт -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ ППЗ-16/Н2 = 0,300 КГ	1,00	1,70	2	-	-	-	-	-	-
40	1517-1414-1	шт -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	1,00	3,30	3	-	-	-	-	-	-
41	1504 Доп,28 П,13-333	шт -РЕЛЕ ДВУХСТАБИЛЬНОЕ РТД-12	1,00	33,50	34	-	-	-	-	-	-
42	1517-1420-1	шт -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	1,00	2,50	3	-	-	-	-	-	-
43	36-08 П,1-0460	шт -СОПРОТИВЛЕНИЕ ПЭВ-25	1,00	0,21	-	-	-	-	-	-	-
44	1517-1422-1	шт -РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫ Е, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР, ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ, ЦЭВР, ППВ И ДР.	1,00	0,65	1	-	-	-	-	-	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	36-08 П,2-025	-ДИОД Д226Б шт	13,00	0,08	1	-	-	-	-	-	-
46	1517-1549	-ДИОД ТРАНЗИСТОР=Д-226,014 КП-103 И ДР, шт	13,00	0,27	4	-	-	-	-	-	-
47	1507-5060	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСМ-Ш-У3-01 0,210 КГ шт	25,00	0,65	16	-	-	-	-	-	-
48	1517-1481-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ шт	25,00	0,75	19	-	-	-	-	-	0,01
49	Ц11-680-3	-ЩИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ шт	5,00	-	-	15	9	2	3,00	15	-
				3,09				1	0,14	1	-
50	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10 шт	30,00	-	-	16	16	-	1,00	30	-
		1ВВОД		0,64							
51	Ц11-711-2	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:20 шт	30,00	-	-	31	31	-	1,00	30	-
		1ВВОД		1,05							
52	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	4,36	-	-	265	102	100	41,00	179	-
				60,80				37	10,84	47	-
53	Ц8-400-2	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 100М	2,74	-	-	186	68	77	44,00	121	-
				68,00				24	11,46	31	-
54	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ 100М	0,73	-	-	15	6	-	15,00	11	-
				20,60				-	0,25	-	-
55	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ 100М	0,83	-	-	40	15	10	31,00	26	-
				48,00				3	5,21	4	-
56	Ц8-409-3	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2 100М	0,08	-	-	1	-	-	7,00	1	-
				9,29				-	1,88	-	-
57	Ц8-409-13	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2 100М	0,16	-	-	1	-	-	4,00	1	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	Ц8-409-2	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 6ММ2	0,29	2,53 - 6,02	-	2	1	1	5,00	1	-
59	Ц8-409-12	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 6ММ2	0,58	-	-	1	1	-	2,00	1	-
60	Ц8-409-1	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	0,87	1,38 - 4,88	-	4	2	2	4,00	3	-
61	Ц8-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	3,59	-	-	4	4	-	2,00	7	-
62	Ц8-405-2	100М -КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	-	1,21 -	-	-	-	-	41,00	-	-
63	Ц11-582-1	Т -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 8	2,00	395,00 -	-	2	1	-	1,32 1,00	-	2
64	Ц11-582-2	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 16	1,00	- 1,04	-	1	1	-	1,00 0,01	1	-
65	Ц8-397-2	ШТ -ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ	0,42	- 123,00	-	62	11	17	49,00	21	-
66	Ц8-147-4	Т -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	0,40	- 27,80	-	11	6	1	25,00	10	-
67	Ц8-147-6	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4КГ	0,01	- 37,00	-	1	-	-	26,00	-	-
68	Ц8-147-8	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ	0,70	- 1,65	-	1	1	-	2,00	1	-
69	Ц8-405-1	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СКОБА П-ОБРАЗНАЯ	0,02	- 445,00	-	9	1	-	73,00	1	-
70	Ц8-147-13	Т -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ	0,06	- 43,90	-	3	1	-	17,00	1	-

АЛ.6 ТП 302-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	ЦБ-147-12	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 1КГ	0,05	-	-	2	1	-	17,00	1	-
				33,40					0,15		
72	ЦБ-406-6	100ШТ -ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 60ММ	0,94	-	-	20	15	5	30,00	28	-
				29,90				1	1,90	2	-
73	ЦБ-418-4	100М -ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,10	-	-	1	1	-	10,00	1	-
				7,24					0,06		
74	ЦБ-418-6	100М -ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 60ММ	0,10	-	-	1	1	-	12,00	1	-
				11,00					0,21		
75	ЦБ-408-1	100М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,10	-	-	3	1	1	16,00	2	-
				32,00					2,94		
76	ЦБ-153-21	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	96,00	-	-	120	44	-	1,00	96	-
				1,33							
77	ЦБ-153-22	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 36ММ2	8,00	-	-	13	4	-	1,00	6	-
				1,61							
78	ЦБ-156-8	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	6,00	-	-	4	1	-	1,00	6	-
				0,68							
79	ЦБ-481-19	ШТ -ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,1Т	30,00	-	-	41	28	1	1,00	30	-
				1,38							
80	С151-1076	ШТ -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X2,5	0,03	-	-	4	-	-	-	-	-
				166,00							
81	С151-1091	1000М -ТО ЖЕ, -4,2,5	0,42	-	-	104	-	-	-	-	-
		1000М		240,30							
82	С151-1092	-ТО ЖЕ, -3,4+1,2,5	0,28	-	-	76	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1000M		272,40							
83	C151-1094	-ТО ЖЕ, -3,10+1,6	0,02	-	-	7	-	-	-	-	-
		1000M		448,80							
84	C151-1095	-ТО ЖЕ, -3,16+1,10	0,05	-	-	30	-	-	-	-	-
		1000M		601,20							
85	C151-1098	-ТО ЖЕ, -3,50+1,25	0,02	-	-	26	-	-	-	-	-
		1000M		1320,00							
86	C151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 4X2,5	0,05	-	-	10	-	-	-	-	-
		1000M		195,00							
87	C151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 7X2,5	0,03	-	-	7	-	-	-	-	-
		1000M		277,00							
88	C152-228	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 2X5	0,03	-	-	1	-	-	-	-	-
		1000M		28,40							
89	1509/14 Т,5-077 К=1,116	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-1,2-660В	0,30	-	-	9	-	-	-	-	-
		1000M		23,44							
90	C152-229	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 4	0,08	-	-	3	-	-	-	-	-
		1000M		34,90							
91	C152-230	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 6	0,01	-	-	1	-	-	-	-	-
		1000M		45,60							
92	C152-231	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ	0,03	-	-	2	-	-	-	-	-
		1000M		72,90							

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2;10									
93	С162-241	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2;1	0,05	-	-	1	-	-	-	-	-
		1000М									
					27,90						
94	2405	-КОРОБКА КС-10	2,00	-	-	8	-	-	-	-	-
	ДОП,22	ШТ									
	П,1-1467				4,11						
	К=1,082										
95	ТО ЖЕ	-КОРОБКА КС-20	1,00	-	-	7	-	-	-	-	-
	ДОП,23	ШТ									
	П,1-1481				6,87						
	К=1,082										
96	2405/22	-ЛОТОК МАРКИ НЛ40-П1/87У3	70,00	-	-	148	-	-	-	-	-
	П,1-1450	ШТ									
	К=1,089				2,12						
97	2405-1861	-СТОЙКИ=К1150У3 ТУ36-1496-75, ИЗМ НР2-79	0,07	-	-	17	-	-	-	-	-
		1000ШТ			235,84						
98	2405-1697	-ПОЛКИ=К1162У3 ТУ 36-1496-75, ИЗМ, НР2-79	0,07	-	-	14	-	-	-	-	-
		1000ШТ			203,68						
99	2405-1721	-ПРОФИЛИ К241У2 =	6,00	-	-	5	-	-	-	-	-
		ШТ			0,86						
100	2405-1709	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=К200У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-80	5,00	-	-	2	-	-	-	-	-
		ШТ			0,47						
101	2405-1860	-СТОЙКИ=К314УХЛ2 ТУ36-22-80	1,00	-	-	2	-	-	-	-	-
		ШТ			2,14						
102	С113-2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2,6	85,00	-	-	26	-	-	-	-	-
		М			0,30						
103	С113-4	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-2,8	6,00	-	-	3	-	-	-	-	-
		М			0,51						
104	С113-6	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,	6,00	-	-	5	-	-	-	-	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ГОСТ 3262-76 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-3		0,70					-	-	-	-
105	С159-531	М -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕЛЕГКОГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	-	-	1	-	-	-	-	-	-
				1,30								
106	С159-533	10М -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕЛЕГКОГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ40	1,00	-	-	3	-	-	-	-	-	-
				2,70								
107	241649-1064	10М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=22ММ 1000М	0,21	-	-	45	-	-	-	-	-	-
				220,17								
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,	2261	1187	502	228		836	28,30		
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			730	74		96			
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАННЯ -			РУБ,	195	-	-	-	-	-	-	-	
ШЕФМОНТАЖ -			РУБ,	-	-	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ;			РУБ,	2456	-	-	-	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,		566							
ИТОГО:			РУБ,		1753	502	228		932	28,30		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,				74					
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		430	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			РУБ,		-	-	-	-	36	-	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,		-	75	-	-	-	-	-	
ИТОГО:			РУБ,	2456	2183	577	228		968	28,30		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,				74					
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		169	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО:			РУБ,	2456	2352	577	228		968	28,30		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		4608	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,		-	-	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	968	-	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	651	-	-	-	-	-	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Сухина
Л.П.

Л.В. Сухина
Л.П. Постнова

Ц00053-05

104

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 31)

=====

1394	1	35173012' 0' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1395	2	Н' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК##СИЛОВОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ' СПЕЦИФИКАЦИЯ Т-ЭМ,СО' ПИВТОРАК*
1396	3	Н23=2' =2' =3' Н27=1,2' =0,7*
1397	4	1504-4547#12-241' 16' 14,0' + ПМЛ121002В С ПРИСТАВКОЙ КОНТАКТНОЙ ПКЛ2204*
1398	5	1504-4549' 5*
1399	6	1504-4551' 4*
1400	7	Т1504-4775#ДОП,53(=14)#12-241' 1' 29,70' ТО ЖЕ, ПМЛ322002В С ПРИСТАВКОЙ КОНТАКТНОЙ ПКЛ2020*
1401	8	1504-4551#12-241' 1' 17,50' ТО ЖЕ, ПМЛ222002В С ПРИСТАВКОЙ КОНТАКТНОЙ ПКЛ2020*
1402	9	Ц8-531-4(=6)' 27*
1403	10	Т185-22513(=14)' 1' 76,0' ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2474УХЛ4' ШТ*
1404	11	ЕТ85-22513(=6)' 1' 13,6#6,32#0,79#0,28' МОНТАЖ ШИТА И УСТАНОВКА АППАРАТУРЫ НА ШИТЕ' ШТ' ' 1,10*
1405	12	Т185-22515(=14)' 4' 91,0' ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-3474-УХЛ4' ШТ*
1406	13	ЕТ85-22515(=6)' 4' 14,3#6,66#0,79#0,28' МОНТАЖ ШИТА И УСТАНОВКА НА ШИТЕ АППАРАТУРЫ' ШТ' ' 1,11*
1407	14	Т185-22631(=14)' 1' 159,0' ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-3174УХЛ4' ШТ*
1408	15	ЕТ85-22631(=6)' 1' 22,6#11,1#0,79#0,28' МОНТАЖ ШИТА И УСТАНОВКА НА ШИТЕ АППАРАТУРЫ' ШТ' ' 1,18*
1409	16	185-2552' 1*
1410	17	Е85-2552' 1*
1411	18	185-2553' 2*
1412	19	Е85-2553' 2*
1413	20	185-2554' 1*
1414	21	Е85-2554' 1*
1415	22	П2##ШИТЫ ЗАЩИЩЕННЫ А51,РАЗМ,1800,600,500ММ И СИГНАЛИЗАЦИИ АД1,АД2,РАЗМ,800,600,350ММ, ЯЩИК А52+А53, РАЗМ,1200,600,500ММ##*
1416	23	1517-1063' 1,8' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ШКАФА*
1417	24	1517-1102' 2' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ШКАФА*
1418	25	Т1504/62#П,01-626(=14)' 4' 1,75' АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА14-26-14-20УЗ' ШТ*
1419	26	1517-1351-1' 4*
1420	27	Т1504/72#П,12-272(=14)' 21' 5,10' РЕЛЕ РЭ-37' ШТ*
1421	28	1517-1428-1' 21*
1422	29	Т1504/112#П,12-290(=14)' 15' 10,0' РЕЛЕ РКВ11-33-121УХЛ4' ШТ*
1423	30	1517-1428-1' 15*
1424	31	1504-18011' 23*
1425	32	1517-1444-1' 23*
1426	33	1507-5047(=14)' 15*
1427	34	1517-1481-1' 15*
1428	35	1504-6001' 12' ' + ПВ1-16 = =*
1429	36	1517-1414-1' 12*
1430	37	1504-6416' 5*
1431	38	1517-1445-1' 5*
1432	39	1504-6417' 1*
1433	40	1517-1446-1' 1*
1434	41	1504-3063#3064' 16' ' ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ППТ-10УЗ = =*
1435	42	1517-1379-1' 16*
1436	43	1504-6008' 1' ' + ПП3-16/Н2 = =*
1437	44	1517-1414-1' 1*
1438	45	Т1504#ДОП,28#П,13-333(=14)' 1' 33,50' РЕЛЕ ДВУХСТАБИЛЬНОЕ РТД-12' ШТ*
1439	46	1517-1428-1' 1*
1440	47	Т36-08#П,1-0460(=14)' 1' 0,21' СОПРОТИВЛЕНИЕ ПЭВ-25' ШТ*
1441	48	1517-1422-1' 1*
1442	49	Т36-08#П,2-025(=14)' 13' 0,08' ДНОЦ Д226Б' ШТ*
1443	50	1517-1549' 13*
1444	51	1507-5050(=14)' 25*
1445	52	1517-1481-1' 25*
1446	53	Ц11-680-3' 5*
1447	54	Ц11-711-1' 30*

Ал.6 ТП 902-2-488.92

1448	55	Ц11-711-2' 30*
1449	56	Ц8-400-1' 436*
1450	57	Ц8-400-2' 274*
1451	58	Ц8-148-9' 73*
1452	59	Ц8-146-1' 83*
1453	60	Ц8-409-3' 8*
1454	61	Ц8-409-13' 16*
1455	62	Ц8-409-2' 29*
1456	63	Ц8-409-12' 58*
1457	64	Ц8-409-1' 87*
1458	65	Ц8-409-11' 359*
1459	66	Ц8-405-2' 0,002*
1460	67	Ц11-582-1(=7)' 2*
1461	68	Ц11-582-2(=7)' 1*
1462	69	Ц8-397-2' 0,415*
1463	70	Ц8-147-4' 40*
1464	71	Ц8-147-6' 1*
1465	72	Ц8-147-8' 70*
1466	73	Ц8-405-1' 0,015*
1467	74	Ц8-147-13' 6*
1468	75	Ц8-147-12' 5*
1469	76	Ц8-406-6' 94*
1470	77	Ц8-418-4' 10*
1471	78	Ц8-418-6' 10*
1472	79	Ц8-408-1' 10*
1473	80	Ц8-153-21' 96*
1474	81	Ц8-153-22' 8*
1475	82	Ц8-156-8' 6*
1476	83	Ц8-481-19' 30*
1477	84	С151-1075' 25*
1478	85	С151-1091(А1,1,3)' 420' ' ТО ЖЕ, -4,2,5*
1479	86	С151-1092(А1,1,2)' 280' ' ТО ЖЕ, -3,4+1,2,5*
1480	87	С151-1094(А1,1,2)' 15' ' ТО ЖЕ, -3,10+1,6*
1481	88	С151-1095(А1,1,2)' 50' ' ТО ЖЕ, -3,16+1,10*
1482	89	С151-1098(А1,1,2)' 20' ' ТО ЖЕ, -3,50+1,25*
1483	90	С151-2280' 50*
1484	91	С151-2282' 25*
1485	92	С152-228' 30*
1486	93	Т1509/14Т,5-077(=13)#К=1,116' 380' 21,0,1,116' ПРОВОД МАРКИ АПВ-1,2-660В' 1000М*
1487	94	С152-229' 80*
1488	95	С152-230' 10*
1489	96	С152-231' 25*
1490	97	С152-241' 50*
1491	98	Т2405#ДОП,22#П,1-1467(=13)#К=1,082' 2' 3,80,1,082' КОРОБКА КС-10' ШТ*
1492	99	Т ТО ЖЕ#ДОП,23#П,1-1481(=13)#К=1,082' 1' 6,35,1,082' КОРОБКА КС-20' ШТ*
1493	100	Т2405/22#П,1-1450(=13)#К=1,089' 70' 1,95,1,089' ЛОТОК МАРКИ НЛ40-П1/87УЗ' ШТ*
1494	101	2405-1861(А1,1,072)' 70*
1495	102	2405-1697(А1,1,072)' 70*
1496	103	2405-1721(А1,1,072)' 6' ' + К241У2 = =*
1497	104	2405-1709(А1,1,072)' 5*
1498	105	2405-1860(А1,1,072)' 1*
1499	106	С113-2(=13)' 85*
1500	107	С113-4(=13)' 6*
1501	108	С113-6(=13)' 6*
1502	109	С159-531' 10*
1503	110	С159-533' 10*
1504	111	241649-1064(А1,1,074)' 206*
1505	112	К' СУХИНИНА' ПОСТНОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА Б

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
 АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

КИП И АВТОМАТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ОСНОВАНИЕ; СПЕЦИФИКАЦИЯ ТП-А,ТХ,СО1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,549 ТЫС,РУБ,
 В ТОМ ЧИСЛЕ:
 ОБОРУДОВАНИЯ 1,048 ТЫС,РУБ,
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,501 ТЫС,РУБ,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1081 ЧЕЛ,-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,525 ТЫС,РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ		
				ЕДИНИЦЫ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ЭКСПЛ, ЖИВАНИЕМ МАШИН	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВ, МАШИНЫ				
				РУБ,	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН,	ВСЕГО	БРУТТО	НЕТТО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1704/43 П,2-1390	-МАНОМЕТР МПЗ-У ШТ		9,00	9,50	86	-	-	-	-	-	-
2	Ц11-94-2	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ ШТ		9,00	-	-	15	14	-	3,00	27	-
					1,64							
3	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 2,200 КГ ШТ		9,00	7,00	70	-	-	-	-	-	-
												0,02
4	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ШТ		9,00	-	-	11	11	-	2,00	16	-
					1,27							
5	Ц11-620-3/Д ОП,1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ ЭКМ ШТ		9,00	-	-	8	4	-	1,00	9	-
					0,92					0,01		
6	1704/78 П,51600	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР РОС-301+РОС-101 ШТ		13,00	60,00	780	-	-	-	-	-	-
7	Ц11-405-1	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ, ТИП ЭРСУ-3, СОСТОЯЩИЙ ШТ		13,00	-	-	35	34	-	4,00	62	-

Ал.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИЗ РЕЛЕЙНОГО БЛОКА И ТРЕХ ДАТЧИКОВ		2,66				-	-	-	-
		КОМПЛ									
8	Ц8-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	2,00	-	-	5	3	-	2,00	4	-
				2,60				-	0,01	-	-
9	150408 П,1-010	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ222-1У3	1,00	1,40	1	-	-	-	-	-	-
10	ТО ЖЕ, П,1-011	-ТО ЖЕ, ПКЕ222-2У2	3,00	2,05	6	-	-	-	-	-	-
11	Ц8-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	4,00	-	-	8	4	-	2,00	8	-
				1,99				-	0,01	-	-
12	1504-4547	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ, С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ С КНОПКАМИ УПРАВЛЕНИЯ ПМЛ-1210 ПМЛ111002А = 1,040 Т	1,00	11,30	11	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	1,04
13	Ц8-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А	1,00	-	-	3	1	-	2,00	2	-
				3,40				-	0,01	-	-
14	1602-50120	-ЗВОНОК ГРОМКОГО БОЯ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА=МЗ-1 ТУ 25-05-1046-76 5,000 КГ	2,00	3,30	7	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,01
15	Ц8-84-1	-АППАРАТ, КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2	2,00	-	-	1	1	-	1,00	2	-
				0,38				-	-	-	-
16	Ц12-809-1	-МОНТАЖ КРАНА ТРЕХХОДОВОГО	9,00	-	-	7	7	-	1,00	9	-
				0,81				-	-	-	-
17	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	1,36	-	-	7	3	3	4,00	5	-
				4,88				1	0,92	1	-
18	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	1,74	-	-	2	2	-	2,00	3	-
				1,21				-	-	-	-
19	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО: 2КГ	19,16	-	-	395	165	10	15,00	287	-
				20,60				4	0,25	5	-

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Ц12-523-2	100М -МОНТАЖ ИМПУЛЬСНЫХ ТРУБОК М	90,00	-	-	22	19	2	0,40	36	-
21	Ц8-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	400,00	0,24	-	272	80	-	1,00	400	-
22	Ц8-156-9	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	20,00	0,85	-	17	7	-	1,00	20	-
23	Ц11-582-1	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО; 8	6,00	0,97	-	6	4	-	1,00	6	-
24	Ц11-582-2	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО; 16	13,00	1,04	-	14	10	-	1,00	13	-
25	Ц8-147-12	ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 1КГ	2,60	33,40	-	87	28	2	17,00	44	-
26	Ц8-147-13	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ	0,46	43,90	-	20	5	-	17,00	8	-
27	Ц11-642-1	100ШТ -УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	16,00	0,34	-	5	6	1	1,00	16	-
28	Ц8-406-1	ШТ -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,97	54,00	-	52	23	22	43,00	42	-
29	Ц8-408-1	100М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,39	32,00	-	12	4	3	16,00	6	-
30	Ц8-405-2	100М -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,26	395,00	-	103	6	1	41,00	11	-
31	С154-21	Т -ПАКЕТНЫЕ СЕРИИ ПВ, ПП МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ОТКРЫТЫЕ, ТИПА ПП2-10/Н2МЗБ	2,00	1,05	-	2	-	-	1,32	-	-
32	С130-1039	ШТ -КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ	9,00	1,07	-	10	-	-	-	-	-

Ал.6 ТП 902-2- 488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ									
		ШТ									
33	С152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² ; 1	0,32	-	-	8	-	-	-	-	-
		1000М									
					23,60						
34	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² ; 4X2,5	1,12	-	-	218	-	-	-	-	-
		1000М									
					195,00						
35	С151-2281	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² ; 5X2,5	0,15	-	-	32	-	-	-	-	-
		1000М									
					211,00						
36	С151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² ; 7X2,5	0,60	-	-	166	-	-	-	-	-
		1000М									
					277,00						
37	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² ; 10X2,5	0,07	-	-	26	-	-	-	-	-
		1000М									
					367,00						
38	С151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² ; 14X2,5	0,02	-	-	7	-	-	-	-	-
		1000М									
					450,00						
39	С113-353	-ТРУБКА ИМПУЛЬСНАЯ ДИАМ. 14,2 М	90,00	-	-	54	-	-	-	-	-
		1000М									
					0,60						
40	2405/22 П, 11467 К=1,082	-КОРОБКА КС-10 ШТ	6,00	-	-	25	-	-	-	-	-
41	2405/23 П, 11481 К=1,082	-ТО ЖЕ, КС-20 ШТ	13,00	-	-	89	-	-	-	-	-
42	2405-1711	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ НР3-79 1М	260,00	-	-	39	-	-	-	-	-
					0,15						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	2405/10 П,1-1266 К=1,072	-ПРОФИЛЬ ЗП2000 ШТ	22,00	-	-	30	-	-	-	-	-
44	2405-1910	-ШВЕЛЛЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=32У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ НР3-79 1М	24,00	1,38	-	6	-	-	-	-	-
45	2405-3125	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ НАВЕРТНЫЕ=НСН14,М20 ТУ36-1104-75,ИЗМ НР 1-78 ШТУКА	16,00	-	-	2	-	-	-	-	-
46	2405-3122	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ=НСВ14,М20 ТУ36-1104-75,ИЗМ НР1-78 ШТУКА	25,00	-	-	6	-	-	-	-	-
47	241829 П,2-029 К=1,098	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО ШТ	16,00	-	-	72	-	-	-	-	-
48	С113-2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2,5 М	100,00	4,50	-	30	-	-	-	-	-
49	241649-1063	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=20ММ 1000М	0,04	0,30	-	8	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		961	1107	440	44		1028	1,07
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,				484	15		19	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,			РУБ,								
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-			РУБ,								
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-			РУБ,		87	-	-	-	-	-	-
ВАНИЯ -			РУБ,		-	-	-	-	-	-	-
ШЕФМОНТАЖ -			РУБ,		-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ;			РУБ,		1048	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ			РУБ,			830					
В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,								
ИТОГО:			РУБ,			1937	440	44		1047	1,07
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,					15			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,			378	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			РУБ,			-	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,			-	70	-		34	-
ИТОГО:			РУБ,		1048	2315	510	44		1081	1,07

АЛ.6 ТП 902-2-488.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					РУБ,			15			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,	186	-	-		-	-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,	-	-	-		-	-
	ИТОГО:				РУБ,	1048	2501	510	44	1081	1,07
					РУБ,				15		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				РУБ,	3549	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	1081	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,	-	525	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

Сухинина

СУХИНИНА

ПРОВЕРИЛ

Постнова

ПОСТНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,Н,= 32)

=====

1506	1	95173013' 0' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1507	2	В' ' ' 5173' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИИ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМО БИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК*КИП И АВТОМАТИКИ* СПЕЦИФИКАЦИЯ ТП-А,ТХ,СО1' ПИВТОРАК*
1508	3	Н23=2' =2' =3' Н27=1,2' =0,7*
1509	4	Т1704/43#П,2-1390(=14)' 9' 9,50' МАНОМЕТР МПЗ-У' ШТ*
1510	5	Ц11-94-2' 9*
1511	6	1704-20016' 9*
1512	7	Ц11-93-7' 9*
1513	8	ЦТ11-620-3/ЛОП,1(=6)' 9' 0,92#0,40#0,04#0,01' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ЭКМ' ШТ' ' 1,1*
1514	9	Т1704/78#П,51600(=14)' 13' 60,0' РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР РОС-301+РОС-101' ШТ*
1515	10	Ц11-405-1' 13*
1516	11	Ц08-522-1' 2*
1517	12	Т150408#П,1-010(=14)' 1' 1,40' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ222-1У3' ШТ*
1518	13	Т ТО ЖЕ,#П,1-011(=14)' 3' 2,05' ТО ЖЕ, ПКЕ222-2У2' ШТ*
1519	14	Ц08-529-5(=6)' 4*
1520	15	1504-4547' 1' ' + ПМЛ111002А = =*
1521	16	Ц08-531-4(=6)' 1*
1522	17	1602-50120(=14)' 2*
1523	18	Ц08-84-1(=6)' 2*
1524	19	Ц12-809-1(=7)' 9' ' МОНТАЖ КРАНА ТРЕХХОДОВОГО*
1525	20	Ц08-409-1' 136*
1526	21	Ц08-409-11' 174*
1527	22	Ц08-148-9' 1916*
1528	23	Ц12-523-2(=7)' 90' ' МОНТАЖ ИМПУЛЬСНЫХ ТРУБОК*
1529	24	Ц08-156-8' 400*
1530	25	Ц08-156-9' 20*
1531	26	Ц11-582-1(=7)' 6*
1532	27	Ц11-582-2(=7)' 13*
1533	28	Ц08-147-12' 260*
1534	29	Ц08-147-13' 46*
1535	30	Ц11-642-1' 16*
1536	31	Ц08-406-1' 97*
1537	32	Ц08-408-1' 39*
1538	33	Ц08-405-2' 0,26*
1539	34	С154-21' 2*
1540	35	С130-1039(=13)' 9*
1541	36	С152-170' 320*
1542	37	С151-2280' 1120*
1543	38	С151-2281' 150*
1544	39	С151-2282' 600*
1545	40	С151-2283' 70*
1546	41	С151-2284' 15*
1547	42	С113-353(=13)' 90' ' ТРУБКА ИМПУЛЬСНАЯ ДИАМ,14,2*
1548	43	Т2405/22#П,11467(=13)*К=1,082' 6' 3,8,1,082' КОРОБКА КС-10' ШТ*
1549	44	Т2405/23#П,11481(=13)*К=1,082' 13' 6,35,1,082' ТО ЖЕ, КС-20' ШТ*
1550	45	2405-1711(А1,1,072)' 260*
1551	46	Т2405/10#П,1-1256*К=1,072(=13)' 22' 1,29,1,072' ПРОФИЛЬ ЗП2000' ШТ*
1552	47	2405-1910(А1,1,072)' 24*
1553	48	2405-3125(А1,1,072)' 16*
1554	49	2405-3122(А1,1,072)' 25*
1555	50	Т241829#П,2-029(=13)*К=1,098' 16' 4,10,1,098' ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО' ШТ*
1556	51	С113-2(=13)' 100*
1557	52	241649-1063(А1,1,074)' 40*
1558	53	К' СУХИНИНА' ПОСТНОВА*

В Е Д О М О С Т Ь
 потребности в производственных ресурсах к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод
 от мойки автомобилей производительностью 20 л/с

Ресурсы	Количество			Ресурсы	Количество		
	варианты				варианты		
	-20	-30	-40		-20	-30	-40
I	2	3	4	I	2	3	4
<u>Общестроительные работы</u>				<u>Отопление</u>			
<u>Подземная часть</u>				Затраты труда, чел.-ч.			
Затраты труда, чел.-ч.	1284	1404	1415	205	228	282	
Зарботная плата, руб.	774	846	852	127	142	176	
Строительные машины, руб.	109	119	120	13	14	17	
<u>Надземная часть</u>				<u>Теплоснабжение</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	4669	5103	5141	Затраты труда, чел.-ч.	34	34	34
Зарботная плата, руб.	2757	3013	3036	Зарботная плата, руб.	21	21	21
Строительные машины, руб.	394	431	434	Строительные машины, руб.	2	2	2
<u>Итого общестроительные работы</u>				<u>Индивидуальный тепловой пункт</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	5953	6507	6556	Затраты труда, чел.-ч.	71	71	71
Зарботная плата, руб.	3531	3859	3888	Зарботная плата, руб.	47	47	47
Строительные машины, руб.	503	550	554	Строительные машины, руб.	2	2	2
<u>Коз.-питьевой производственный водопровод</u>				<u>Вентиляция</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	71	71	71	Затраты труда, чел.-ч.	19	30	30
Зарботная плата, руб.	43	43	43	Зарботная плата, руб.	12	19	19
Строительные машины, руб.	1	1	1	Строительные машины, руб.	1	2	2
<u>Бытовая канализация</u>				<u>Электроосвещение</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	14	14	14	Затраты труда, чел.-ч.	305	305	305
Зарботная плата, руб.	9	9	9	Зарботная плата, руб.	181	181	181
Строительные машины, руб.	-	-	-	<u>Силовое электрооборудование</u>			
<u>Оборудование технологических систем</u>				Затраты труда, чел.-ч.			
Затраты труда, чел.-ч.	3908	3908	3908	932	932	932	
Зарботная плата, руб.	2302	2302	2302	576	576	576	
Строительные машины, руб.	78	78	78	<u>Кип и автоматика</u>			
				Затраты труда, чел.-ч.			
				1047	1047	1047	
				Зарботная плата, руб.			
				455	455	455	

I	2	3	4	I	2	3	4
В с е г о:							
Затраты труда, чел.-ч.	12559	13147	13250	Начальник отдела ПОС и смет	<i>Родина</i>	Т.Г.Родионова	
Заработная плата, руб.	7304	7654	7717	Составил зав.группой	<i>Мясоев</i>	Л.Г.Постнова	
Строительные машины, руб.	600	649	656	Проверил нач.отдела	<i>Родина</i>	Т.Г.Родионова	