

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-458м.88

Очистные сооружения сточных вод от мойки автомобилей
в северных районах производительностью 20 л/сек.

А Л Б О М 8

С М Е Т Ы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-458м.88

Очистные сооружения сточных вод от мойки автомобилей
в северных районах производительностью 20 л/сек.

А Л Ь Б О М 8

С М Е Т Ы

Стоимость:

общая	289,63 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	220,12 тыс.руб.
1м3 здания	79,40 руб.
1м2 общей площади	445,04 руб.
на 1 литр 1 сек.	14481,50 руб.

РАЗРАБОТАН
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Утвержден и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
Протокол от 01.09.88 № 9

Главный инженер

Н.И. Вильбергер

Главный инженер проекта

В.С. Бояршинов

Начальник сметного отдела

Т.И. Рогова

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование работ	№№ стр	I	2	3
1	2	3	4			
1		Пояснительная записка		16	I-I4	Локальная смета на оборудование технологических систем
2	I	Объектная смета очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей в северных районах производительностью 20 л/сек с расчетной температурой -50 градусов С		17	I-I5	Локальная смета на деревянные шкафчики
3	I-I	Локальная смета на общестроительные работы		18	Ia	Объектная смета очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей в северных районах производительностью 20 л/сек с расчетной температурой -40 градусов С
4	I-2	Локальная смета на хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод		19	Ia-I	Локальная смета на общестроительные работы
5	I-3	Локальная смета на горячее водоснабжение		20	Ia-6	Локальная смета на отопление
6	I-4	Локальная смета на производственную канализацию		21	Ia-7	Локальная смета на индивидуальный тепловой пункт
7	I-5	Локальная смета на дождевую канализацию		22	Ia-8	Локальная смета на теплоснабжение установок систем
8	I-6	Локальная смета на отопление		23	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах
9	I-7	Локальная смета на индивидуальный тепловой пункт				
10	I-8	Локальная смета на теплоснабжение установок систем				
11	I-9	Локальная смета на вентиляцию				
12	I-10	Локальная смета на электроосвещение				
13	I-II	Локальная смета на силовое электрооборудование				
14	I-I2	Локальная смета на связь и сигнализацию				
15	I-I3	Локальная смета на КИП и автоматику				

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К типовому проекту 902-2-458м.88 на строительство очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей в северных районах производительностью 20 л/сек.

Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984г., предусмотренной инструкцией по типовому проектированию СН227-82, и по формам СНиП I.02.01-85.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

Единые районные единичные расценки, привязанные к местным условиям, сборник цен бетонных и ж/бетонных конструкций для г.Якутска (Район Iс, подрайон 2Д).

Сборники на монтаж оборудования, прейскуранты оптовых цен оборудования, введенные в действие с I января 1982 года.

Проект разработан для вариантов:

- с расчетной температурой наружного воздуха - 50°С
- с наружной температурой наружного воздуха - 40°С.

В локальных сметах приняты накладные расходы:

- на общестроительные работы - 16,5%
- на металлоконструкции - 8,6%
- на сантехнические работы - 13,3%
- Плановые накопления - 8%.

Составил старший инженер

Р.Е.Лялина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей в северных районах производительностью 20 л/сек. с расчетной температурой - 50 градусов С.

Сметная стоимость	289,63 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2I, II тыс.чел.час
Сметная заработная плата	20,16 тыс.руб.
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу	14481,50 руб.
2. 1м2 общей площади здания	445,04 руб.
3. 1м3 объема здания	79,40 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма- тивная условно- чистая продук- ция, тыс.руб.	Норма- тивная трудоем- кость, тыс. чел.-ч.	Сметная заработ- ная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудо- вания мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-I	Общестроительные работы	173,91				173,91		10,82	11,27	2772,2м3 62,73руб.
2	I-2	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	0,93				0,93		0,07	0,07	0,34
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,35				0,35		0,04	0,04	0,13
4,	I-4	Производственная канализация	0,24				0,24		0,02	0,02	0,08
5	I-5	Дождевая канализация	0,26				0,26		0,02	0,02	0,09
6	I-6	Отопление	0,78				0,78		0,08	0,07	0,28
7	I-7	Индивидуальный тепловой пункт	1,33	0,11	0,23		1,67		0,25	0,23	0,52
8	I-8	Теплоснабжение установок систем	6,72	0,09	0,38		7,19		0,36	0,39	2,46
9	I-9	Вентиляция	4,12				4,12		0,40	0,36	1,49
10	I-10	Электроосвещение		1,43	0,30		1,73		0,33	0,30	0,52
II	I-II	Силовое электрооборудование		3,99	1,17		5,16		1,19	1,09	1,44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I2	I-I2	Связь и сигнализация		0,02	0,01		0,03		0,01		0,01
I3	I-I3	КИП и автоматика		5,27	4,59		9,86		1,62	1,47	1,90
I4	I-I4	Оборудование технологических систем	8,52	12,05	62,72		83,29		5,90	4,83	7,42
I5	I-I5	Деревянные шкафчики			0,11		0,11				
		Итого	197,16	22,96	69,51		289,63		21,11	20,16	79,40

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила старший инженер





В.С.Бояршинов
 Т.И.Рогова
 Р.Е.Лялина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -50 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

ОСНОВАНИЕ: АР1-АР4, КЖ1-КЖ15, КМ1-КМ23

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 173,911 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 10822 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 11,270 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 62,73 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	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ.
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А, ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-175 Т.Ч.П.1.11Т .3	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000МЗ	2,13	207,52	196,55	442	23	419	15,50	33
				10,70	98,85			211	101,67	217
2	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	3727,50	0,64	-	2386	671	-	0,19	708
				0,18	-			-	-	-
3	E1-195 Т.Ч.П.1.11Т .3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000МЗ	2,13	16,40	13,90	35	5	30	3,23	7
				2,23	5,59			12	5,75	12
4	E1-1021	-РЫХЛЕНИЕ МЕРЗЛОГО ГРУНТА КЛИНБАБОЙ, ПОДВЕШЕННОЙ НА СТРЕЛЕ ЭКСКАВАТОРА 0,65 МЗ ПРИ ГЛУБИНЕ ПРОМЕРЗАНИЯ СВЫШЕ 1 М ГРУНТ 2М ГРУППЫ 1000МЗ	1,05	475,44	475,44	501	-	501	-	-
				-	232,40			245	239,04	252
5	E1-174 Т.Ч.П.1.11 Т.3	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА	1,05	174,24	165,06	184	9	174	13,00	14
				8,97	82,91			87	85,28	90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
6	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000М3 Т	1844,50	0,64	-	1180	332	-	0,19	350
7	Е1-195 Т.Ч.П.1.11 Т.3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000М3	1,05	16,40	13,90	17	2	15	3,23	3
8	Е1-948 Т.4Р,ЗПЗ.6 7	-ЗАЧИСТКА ДНА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ 100М3	0,30	201,60	-	60	60	-	228,00	68
9	Е1-175 Т.Ч.П1.11Т .3	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ 1000М3	0,41	207,52	196,55	86	4	81	15,50	6
10	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	724,50	0,64	-	464	130	-	0,19	138
11	Е1-256 Т.Ч.П1.11 Т.3	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 50М 1000М3	0,41	31,32	31,32	13	-	13	-	-
12	Е1-267 Т.Ч.П.1.11 Т.3	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 256 1000М3	0,41	77,68	77,68	32	-	32	-	-
13	Е1-231 Т.Ч.П.1.11 Т.3	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРАВИЯ БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ 50М 1000М3	0,95	50,59	50,59	48	-	48	-	-
14	Е1-238 Т.Ч.П1.11Т .3	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231 1000М3	0,95	160,16	160,16	152	-	152	-	-
15	Е1-257 Т.ЧП1.11 Т3	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРАВИЕМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ НА 10М 1000М3	0,85	39,62	39,62	34	-	34	-	-
16	Е1-967	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРАВИЕМ ВРУЧНУЮ 100М3	0,95	58,10	-	55	55	-	89,60	85
17	СССЦП21	-СТОИМОСТЬ ГРАВИЯ М3	946,00	15,20	-	14379	-	-	-	-
18	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	12,65	13,06	4,39	165	110	56	11,20	142
				8,68	3,21			41	3,30	42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			20233	1401	1555		1554
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					750		770
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			20233	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3340	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		308
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	602	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1884	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			25457	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		2632
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2753	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			25457	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		2632
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2753	-		-
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ										
19	Е8-11	-УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДУШКИ МЗ	333,00	30,79	0,58	10253	210	193	0,89	296
				0,63	0,15			50	0,15	50
20	Е6-5	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М=200	20,30	101,51	0,93	2061	103	19	6,66	135
	ССЦП4.5СТР	ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3МЗ ИЗ БЕТОНА М-150, МРЗ=200		5,08	0,25			5	0,26	5
	69									
	ТАБ4									
21	Е6-6	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М=200	48,10	97,90	2,04	4709	188	98	5,17	249
	ССЦП4.5СТР	ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 5МЗ ИЗ БЕТОНА М-150, МРЗ=200		3,91	0,55			26	0,57	27
	69									
	ТАБ4									
22	Е6-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М=200	39,66	93,44	1,77	3706	123	70	4,10	163
	ССЦП4.5СТР	ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 10МЗ ИЗ БЕТОНА М-150, МРЗ=200		3,09	0,48			19	0,49	19
	69									
	ТАБ4									
23	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,43	483,00	-	208	-	-	-	-
		Т								
24	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	1,31	482,00	-	631	-	-	-	-
		Т								
25	Е6-2	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М=100	0,87	102,70	0,58	89	3	-	4,50	4
	ССЦП3.4СТР	ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3МЗ ИЗ БЕТОНА М-150, МРЗ=200		3,43	0,15			-	0,15	-
	69									
	ТАБ4									
26	Е7-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙ ДО 6М	11,00	11,47	4,57	126	42	51	4,51	50
		ШТ		3,79	1,34			15	1,38	15
27	ССЦП183	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦИЕДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ	4,79	228,22	-	1093	-	-	-	-
	ТАБ3,4	ДЛИНОЙ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М=300, МРЗ=200		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С147-8	-АРМАТУРА А-3 МЗ 100КГ	1,37	44,00	-	60	-	-	-	-
29	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,57	57,00	-	32	-	-	-	-
30	С147-4	-АРМАТУРА А-4 100КГ	2,29	40,00	-	92	-	-	-	-
31	С147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,05	73,00	-	4	-	-	-	-
32	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ 100КГ	0,05	31,00	-	2	-	-	-	-
33	Е6-13 ССЦП.3.4СТ Р69 ТАБ.4	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М-150, МРЗ-200 МЗ	7,50	99,00	0,53	743	29	4	5,07	38
34	Е6-20 ССЦПЗ,4СТР .69 ТАБ.4	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ВОРОТА ИЗ БЕТОНА М-150, МРЗ-200 МЗ	0,53	93,87	1,19	50	1	-	2,86	2
35	Е6-13	-УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М-50 МРЗ-200 МЗ	17,20	92,78	0,53	1596	67	9	5,07	87
36	Е11-55	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛЩ.30ММ МЗ	0,85	174,63	1,50	148	12	1	18,80	16
37	Е11-56	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ 100М2	1,70	38,33	0,36	65	-	-	0,34	1
38	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЯ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М 100М2	12,00	0,55	0,27	7	1	3	0,13	2
39	ССЦП.117	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж.Б.ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-200 ШТ	0,66	241,82	-	160	-	-	-	-
40	С147-8	-АРМАТУРА А-3 МЗ 100КГ	0,11	44,00	-	5	-	-	-	-
41	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,06	57,00	-	3	-	-	-	-
42	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ Т	2,09	584,13	2,05	1221	36	4	21,10	44
43	Е6-79	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗКАМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОЦИРОВАНИИ Т	0,35	668,04	3,47	234	36	1	123,00	43
				102,20	0,92				0,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			27298	851	453		1130
			РУБ.					120		121
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			27298	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4502	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		413
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	809	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2544	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			34344	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1664
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1780	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			34344	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1664
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1780	-		-
РАЗДЕЛ 3. ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО										
=====										
ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ										
44	E27-138	-ПРОПИТКА БИТУМОМ ГРАВИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ОБОРУДОВАНИЯ	0,01	22,51	2,43	1	-	-	1,67	-
		100М2		1,29	0,57			-	0,59	-
45	E6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ССЦП.3.4СТ ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М-150 Р.69 МРЗ=200, ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ТАБ.4	6,39	101,10	1,89	646	21	12	4,35	28
		М3		3,28	0,50			3	0,51	3
46	E6-31	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 25М3 ССЦП.3.4СТ Р.69 ТАБ.4	10,88	96,23	1,55	1047	25	16	3,09	34
		М3		2,30	0,41			4	0,42	5
47	E6-241	ФУНДАМЕНТ Ф04=9 -МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНИЩЕ ИЗ ДОП.КССЦП9 БЕТОНА М-150, МРЗ-200	9,50	95,87	1,19	911	45	11	6,19	59
		М3		4,76	0,32			3	0,33	3
48	C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,08	483,00	-	39	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
49	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,87	482,00	-	419	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
50	E6-1	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М-50	5,00	69,37	0,44	347	5	3	1,37	7
		М3		0,98	0,11			1	0,11	1
51	E6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ССЦП.3.4СТ ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ Р.69 БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ТАБ.4 ИЗ БЕТОНА М-150 МРЗ=200	0,50	101,10	1,89	51	2	1	4,35	2
		М3		3,28	0,50			-	0,51	-
52	E7-340	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ	6,72	65,77	12,76	442	74	86	13,60	91
				11,06	3,56			24	3,66	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2								
		М3								
53	Е7-343	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИВИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 4015М2	5,06	33,56	5,69	170	23	29	5,39	27
				4,45	1,62			8	1,67	8
		М3								
54	СССЦП.135	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 ИЗ БЕТОНА М=200, МРЗ-200	11,78	197,76	-	2330	-	-	-	-
		М3								
55	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,37	57,00	-	78	-	-	-	-
		100КГ								
56	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,38	40,00	-	15	-	-	-	-
		100КГ								
57	С147-8	-АРМАТУРА А-3	6,45	44,00	-	284	-	-	-	-
		100КГ								
58	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,92	73,00	-	67	-	-	-	-
		100КГ								
59	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,92	31,00	-	29	-	-	-	-
		100КГ								
60	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,49	270,01	11,57	134	23	6	56,70	28
		10М2		46,34	3,08			2	3,17	2
61	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,09	741,45	2,21	67	16	-	210,00	19
		Т		173,60	0,59			-	0,61	-
62	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,13	620,89	2,05	81	7	-	64,00	8
		Т		53,20	0,55			-	0,57	-
63	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,87	116,92	2,36	102	24	3	33,60	29
		100М2		27,30	0,63			1	0,65	1
64	Е9-94	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	0,22	45,36	24,41	10	3	6	13,50	3
		Т		13,40	7,70			2	7,92	2
65	С121-1904	-СТОИМОСТЬ БАЛОК	0,22	434,00	-	95	-	-	-	-
		Т								
66	Е7-21	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т	4,00	18,29	2,25	73	5	9	1,63	7
		ШТ		1,36	0,66			3	0,68	3
67	СССЦП.53	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ	2,00	243,00	-	486	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕТОНА М-300 МРЗ-200								
68	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,19	40,00	-	8	-	-	-	-
		100КГ								
69	С147-8	-АРМАТУРА А-3	1,14	44,00	-	50	-	-	-	-
		100КГ								
70	Е9-152	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ	0,07	97,09	60,57	7	2	4	32,00	2
		Т								
71	С121-2114	-СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ	0,07	29,96	17,08	54	-	1	17,57	1
		Т		772,00	-					
72	Е16-223	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 100ММ	4,00	4,47	-	18	7	-	2,06	8
		САЛЬНИК		1,71	-					
73	Е16-224	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 200ММ	2,00	11,81	0,01	24	4	-	2,69	5
		САЛЬНИК		2,23	-					
74	ССБЧ.2Т.7	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	0,22	57,37	-	13	-	-	-	-
		Т								
75	Е27-138	-ПРОПИТКА БИТУМОМ ГРАВИА ПОД ПРИЯМКИ И КАНАЛЫ	0,01	26,91	2,43	1	-	-	1,67	-
		100М2		1,29	0,57				0,59	-
76	Е7-723	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОФЕЙКОВЫХ КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ	0,48	10,46	5,08	5	1	3	2,96	1
		МЗ		2,52	1,48			1	1,52	1
77	ССЦП.55	-СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ, МРЗ-200	0,48	252,82	-	121	-	-	-	-
		МЗ								
78	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,06	40,00	-	2	-	-	-	-
		100КГ								
79	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,02	57,00	-	1	-	-	-	-
		100КГ								
80	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,11	44,00	-	5	-	-	-	-
		100КГ								
81	Е6-15	-БЕТОННОЕ ДНИЩЕ ПРИЯМКОВ ИЗ ССЦП.3.4СТ Р.69	3,10	85,89	0,53	266	2	1	0,99	3
		МЗ		0,73	0,14				0,14	-
82	Е6-125	-БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ ТОЛШ.ДО 100ММ ИЗ БЕТОНА М-150	1,69	190,90	1,80	323	28	3	21,90	37
		МРЗ-200		16,80	0,48			1	0,49	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	ССЦТАБ,4 Е6-127	МЗ -ТО ЖЕ, ТОЛЩИНОЙ ДО 200ММ	4,85	124,22	1,19	602	34	6	9,09	44
	ССЦАОП, П.9 6,95	МЗ		6,97	0,32			2	0,33	2
84	ССЦТАБ,4 Е6-128	МЗ -ТО ЖЕ, ТОЛЩИНОЙ ДО 300ММ	4,15	109,75	1,08	455	21	4	6,46	27
	ССЦП, 5,4 ТАБ, 4	МЗ		4,94	0,29			1	0,30	1
85	Е6-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,27	116,92	2,36	31	7	-	33,60	9
		100М2		27,30	0,63			-	0,65	-
86	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	14,00	0,55	0,27	8	2	4	0,13	2
				0,11	0,08			1	0,08	1
87	ССЦП.117	ШТ -СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-200	0,75	241,82	-	181	-	-	-	-
88	С147-16	МЗ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,31	57,00	-	18	-	-	-	-
89	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,21	44,00	-	9	-	-	-	-
90	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ 10М2	0,67	270,01	11,57	180	31	8	56,70	38
				46,34	3,08			2	3,17	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ,		10306	412	215		518
				РУБ,				60		62
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		10098	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		1664	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		152
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	295	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		940	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		12702	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		711
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	748	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		166	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		15	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		15	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		196	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	10	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			42	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			5	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			4	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			51	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	12	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ,			12949	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		733
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	770	-		-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ,			57837	2664	2223		3202
			РУБ,					930		953

	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			57629	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			9506	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		873
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	1706	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			5368	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			72503	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5007
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	5281	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			166	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			15	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			15	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			196	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	10	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			42	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			5	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			4	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			51	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	12	-		-

	ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ,			72750	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5029
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	5303	-		-

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ

=====											
91	Е7-247	-	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ	17,00	24,72	9,78	420	96	160	6,60	112
			СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗАДАНИЯ								
			ДЛИНОЮ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО		5,67	2,88			49	2,96	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М										
92	СССЦП.300 К=0,96 НА ТОЛЩИНУ	ШТ -СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М-50 ТОЛЩ.350ММ	95,01	69,41	-	6595	-	-	-	-
93	С147-24	М2 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	1,24	73,00	-	91	-	-	-	-
94	С147-29	100КГ -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,24	31,00	-	38	-	-	-	-
95	Е7-714	100КГ -УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ	1,01	20,60	0,49	21	6	-	7,35	7
96	Е7-713	100М -УСТРОЙСТВО СОЛНЕЦЗАЩИТН КРАСКАМИ ПХВ	1,01	3,09	0,01	3	1	-	1,04	1
97	Е7-291	100М -УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	0,04	0,76 603,21	-	24	1	-	34,00	1
98	Е26-31	Т -УТЕПЛЕНИЕ УГЛОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	0,58	29,82 51,76	- 1,94	30	10	1	21,30	12
99	С114-122	М3 -СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ М3	0,56	17,78 28,40	0,52	16	-	-	0,53	-
100	Е7-701	100М -УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ РЕЗИНОВЫМИ ПРОКЛАДКАМИ	2,26	52,03	0,13	118	13	-	6,43	15

ИТОГО ПРЯЧЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ,		7356	127	167		148
				РУБ,				49		50
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		7356	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		1213	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		110
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -				РУБ,		-	219	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		685	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		9254	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		308
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	395	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ,		9254	-	-		-
				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		308
				РУБ,		-	395	-		-

РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ										
=====										
101	Е12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕИЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В ОДИН	3,75	76,39	2,06	286	56	8	18,90	71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110	ССБОРНИК Ч.2-ЦИНКОВАНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ТАБ.7	КАРКАСА	0,57	277,75	-	158	-	-	-	-
111	Е7-748	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ	3,36	35,80	18,08	120	54	61	20,20	68
112	СПР.06-14-0-1	-СТОИМОСТЬ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ	327,40	16,10 2,32	7,04	760	-	24	7,24	24
113	С111-30	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	0,03	1560,00	-	47	-	-	-	-
114	Е26-31	-ПРОКЛАДКИ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	18,33	51,76	1,94	949	326	36	21,30	390
115	С114-124	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ	17,78	17,78 31,10	0,52	553	-	10	0,53	10
116	С114-177	-СТОИМОСТЬ ПЕНОПОЛЕУРЕТАНА	-	2650,00	-	-	-	-	-	-
117	Е15-599	-ШПАТЛЕВКА ПЕРЕГОРОДОК	0,55	13,78	0,01	8	5	-	11,50	6
118	Е10-28	-УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ	0,15	9,53 175,32	2,05	26	3	-	24,00	4
119	Е26-31	-УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ОПЕРАТОРСКОЙ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	0,12	18,06 51,76	0,55	6	2	-	0,57 21,30	- 3
120	Е26-34	-ТО ЖЕ, ПОТОЛКА	0,34	17,78 64,27	0,52	22	8	1	0,53 26,20	- 9
121	С114-125	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	0,45	22,12 33,30	0,55	15	-	-	0,57	-
122	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АО 20	0,01	620,89	2,05	6	1	-	64,00	1
		Т		53,20	0,55			-	0,57	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ,		2985	410	116		492
				РУБ,				40		40
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		2570	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		440	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		39
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	79	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		249	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		3359	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		554
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	512	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		315	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		27	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			27	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			369	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			3728	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		573
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	534	-		-
		РАЗДЕЛ 7, ПОЛЫ								
		=====								
123	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	29,63	74,00	-	2193	67	-	2,90	86
		МЗ		2,27	-			-		-
124	E11-18	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА-ПЕРВЫЙ СЛОЙ	0,02	177,41	10,89	3	1	-	46,90	1
		100М2		46,76	2,91			-	2,99	-
125	E11-19	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА-ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	0,02	110,99	5,20	2	-	-	25,50	-
		100М2		24,22	1,39			-	1,43	-
126	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,42	174,63	1,50	73	6	-	18,80	8
		100М2		13,83	0,39			-	0,40	-
127	E11-55	-ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩ.40ММ	0,04	174,63	1,50	8	1	-	18,80	1
		100М2		13,83	0,39			-	0,40	-
128	E11-56	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,04	153,31	1,45	7	-	-	0,34	-
		100М2		0,90	0,39			-	0,40	-
129	E11-52	-УТЕПЛЕНИЕ ПОЛА МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	0,04	23,64	3,62	1	1	-	27,10	1
		100М2		20,02	0,95			-	0,98	-
130	C114-116	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ МЗ	0,36	55,50	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
131	E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	3,56	295,27	2,75	1053	102	10	40,20	143
		100М2		28,70	0,73			3	0,75	3
132	E11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	3,56	82,94	0,43	296	3	1	1,06	4
		100М2		0,83	0,11			-	0,11	-
133	E11-132 ССЦП,61	-ПОКРЫТИЕ ПОЛА ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТ М-200 ТОЛЩ.30ММ	0,40	1752,98	16,39	699	24	7	77,90	31
		100М2		60,20	4,37			2	4,49	2
134	E11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОЯ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	0,18	633,42	7,12	116	16	1	108,00	20
		100М2		85,96	1,90			-	1,95	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			3879	215	17		287

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
145	С111-11	-АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ТОЛЩИНОЙ В ММ: 2	0,01	450,00	-	5	-	-	-	-	
146	С111-446	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОАНОПОЛЬНЫХ АВЕРЕЙ ВХОАНЫХ В ЗДАНИЕ	2,00	12,10	-	24	-	-	-	-	
147	С111-448	КОМПЛ -ТО ЖЕ, ОАНОПОЛЬНЫХ АВЕРЕЙ ВХОАНЫХ В ПОМЕЩЕНИЯХ	10,00	6,62	-	66	-	-	-	-	
148	Е9-49	КОМПЛ ВОРОТА -МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ВОРОТ	0,64	157,13	91,43	101	20	59	35,10	22	
149	С121-2124	Т -СТОИМОСТЬ ВОРОТ ТИПА СЕНАВИЧ М2	12,96	20,60	-	267	-	-	14	22,46	14
150	С121-1969	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ РАМЫ ВСРОТ	0,36	483,00	-	174	-	-	-	-	
151	Е27-74	Т -УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ ПРИ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ СЕЧЕНИЕМ 150Х300ММ	0,02	367,69	1,11	7	1	-	74,00	1	
152	СССЦ.9	100М -СТОИМОСТЬ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ М3	0,09	217,00	-	20	-	-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		2722	71	108		74	
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				28		29	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1322	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		219	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		18	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	39	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		123	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1664	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		54	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	75	-		-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1400	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		120	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		11	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	22	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		121	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1641	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		78	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	85	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		3305	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		132	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	160	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 9. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
153	Е9-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЗААНИИ	30,00	60,98	34,14	1829	491	1024	18,60	558
		Т		16,38	10,18			305	10,47	314
154	С121-1943	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОНН ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6	5,81	665,57	-	3867	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
155	С121-1943	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12	1,87	675,06	-	1262	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
156	С121-1943	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1	0,41	559,36	-	229	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
157	С121-1911	-СТОИМОСТЬ СВЯЗЕЙ ИЗ ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5	0,09	528,85	-	48	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
158	С121-1912	-СТОИМОСТЬ СВЯЗЕЙ ИЗ ОДИНОЧНЫХ УГОЛКОВ ИЗ МАРКИ ВСТЗСП6-1	0,41	438,36	-	180	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
159	С121-1905	-БАЛКИ ПОКРЫТИЯ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 2 ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12	9,90	555,56	-	5500	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
160	С121-1905	-БАЛКИ ПОКРЫТИЯ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 2 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5	0,17	476,36	-	81	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
161	С121-1924	-СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6	1,51	475,89	-	719	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
162	С121-1924	-СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15	0,15	510,34	-	77	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
163	С121-1925	-СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12	3,51	534,56	-	1876	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
164	С121-1789	-СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ СТЕН ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5	4,72	511,85	-	2416	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
165	С121-1787	-СТОИМОСТЬ ФАХВЕРКОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6	0,01	601,42	-	6	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
166	С121-1787	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5	0,73	522,85	-	382	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
167	С121-1790	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1	0,70	576,36	-	403	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
168	Е9-116	-МОНТАЖ БАЛОК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК	14,03	48,23	26,34	677	196	369	15,60	219
		Т		14,00	6,64			93	6,83	96
169	С121-1905	-СТОИМОСТЬ РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ	14,01	546,05	-	7650	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6								
170	С121-1905	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5	0,02	464,85	-	9	-	-	-	-
171	Е9-51	-МОНТАЖ СТОЕК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК	3,73	28,93	15,15	108	31	57	9,15	34
172	С121-1943	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6	1,34	665,57	-	892	-	18	4,93	18
173	С121-1943	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12-1	2,38	678,90	-	1616	-	-	-	-
174	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДКИ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ	5,98	69,35	30,65	415	159	183	30,10	180
175	С121-1979	-СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	5,98	566,65	-	3389	-	45	7,82	47
176	Е9-40	-МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК	48,40	5,75	4,37	278	49	211	1,28	62
177	С121-1797	-СТОИМОСТЬ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12	1,84	623,64	-	1147	-	62	1,33	64
178	Е9-94	-МОНТАЖ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК	1,83	43,45	23,71	80	22	44	13,50	25
179	С121-1829	-СТОИМОСТЬ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12-1	1,10	575,48	-	633	-	13	7,20	13
180	С121-1829	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1	0,73	489,36	-	357	-	-	-	-
181	Е9-48	-МОНТАЖ ВЕТРОУСТОЙЧИВЫХ ШИТОВ	0,12	51,41	24,25	6	2	3	14,20	2
182	С121-2154	-СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП-2	0,02	462,65	-	9	-	1	7,66	1
183	С121-2105	-СТОИМОСТЬ КАРКАСА ДЛЯ ВЕТРОУСТОЙЧИВЫХ ШИТОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12	0,04	1015,41	-	41	-	-	-	-
184	С121-2105	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1	0,02	811,36	-	16	-	-	-	-
185	С121-2105	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	0,03	759,65	-	23	-	-	-	-
186	Е9-49	-ОБРАМЛЕНИЕ ПРОЕМОВ ВОРОТ, АВЕРЕЙ И КРЕПЕЖНЫЕ	0,44	157,13	91,43	69	14	41	35,10	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭЛЕМЕНТЫ			31,36	21,84			10	22,46	10
187	С121-2105	Т -СТОИМОСТЬ М/К ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5	0,30	799,85	-	240	-	-	-	-
188	С121-2095	Т -СТОИМОСТЬ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	0,14	707,00	-	99	-	-	-	-
189	Е9-209	Т -МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТАКАНОВ	0,51	100,22	32,09	51	24	16	53,80	27
190	С121-2095	Т -СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	0,23	48,02 691,65	8,36	159	-	4	8,60	4
191	С121-2109	Т -ТО ЖЕ, ИЗ КРУГЛЫХ ТРУБ	0,28	807,65	-	226	-	-	-	-
192	Е9-24	Т -МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ДЛЯ ЗАДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 20М	3,75	59,55 25,34	25,49	223	95	96	31,40	118
193	С121-2154	100М2 -СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	3,97	462,65	-	1837	-	-	-	-
194	Е9-31	ТН -МОНТАЖ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 20М	4,76	446,69 110,74	168,77	2125	527	803	136,00	647
195	С121-2130	100М2 -СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	475,80	30,45	-	14488	-	-	-	-
196	Е9-209	Т -МОНТАЖ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ К СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯМ	1,80	100,22	32,09	180	86	58	53,80	97
197	С121-2114	Т -СТОИМОСТЬ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	1,80	48,02 756,65	8,36	1362	-	15	8,60	15
198	Е9-29	Т -МОНТАЖ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗАДАНИЯ ДО 30М	0,69	335,58 75,60	195,67	232	52	135	94,00	65
199	С121-2154	100М2 -СТОИМОСТЬ ПРОФИЛИРОВАННОЙ ОБШИВКИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2	0,49	462,65	-	227	-	-	-	-
200	Е9-46	ТН -МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,60	88,76 19,32	55,39	53	12	33	22,60	14
201	С121-1975	Т -ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5	0,19	670,85	-	127	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
212	E15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	2,82	14,01	0,29	40	21	1	9,70	27
		100М2		7,42	0,07			-	0,07	-
213	E13-138	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ Пф-133	2,82	13,76	0,42	39	4	1	1,37	4
		100М2		1,29	0,11			-	0,11	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			4252	153	10		148
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4252	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			699	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		66
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	124	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			397	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5348	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		215
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	278	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			5348	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		215
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	278	-		-
РАЗДЕЛ 11. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
ОТМОСТКА										
214	E27-173	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.120ММ	0,81	506,56	9,82	408	16	8	25,60	21
		100М2		19,60	2,66			2	2,74	2
215	E27-169	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.30ММ	0,81	236,42	-	190	9	-	14,40	12
		100М2		11,52	-			-	-	-
КРЫЛЬЦА										
216	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,02	96,75	1,57	2	-	-	7,19	-
		100М2		5,00	0,42			-	0,43	-
217	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,40	74,00	-	30	1	-	2,90	1
		М3		2,27	-			-	-	-
218	E11-67	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОЛА КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА М-300	0,02	335,36	2,75	6	1	-	40,20	1
		100М2		28,70	0,73			-	0,75	-
ПАНДУСЫ										
219	E27-42	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩ.30ММ	0,08	1046,95	19,42	84	-	1	3,30	-
		100М2		2,44	5,78			-	5,95	-
220	E6-15	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ПАНДАУСОВ ИЗ БЕТОНА М-200	2,40	76,55	0,53	184	2	1	0,99	2
		М3		0,73	0,14			-	0,14	-
КОЛЕСООТБОЙНЫЙ ТРОТУАР										
221	E6-127	-УСТРОЙСТВО КОЛЕСООТБОЙНОГО ТРОТУАРА ИЗ БЕТОНА М-150	0,40	123,98	1,19	50	3	-	9,09	4
		МР3-200		6,97	0,32			-	0,33	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МЗ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		11	РУБ.		954	32	10			41
			РУБ.					2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		954	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		156	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	27	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		90	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		1200	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	61	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		11	РУБ.		1200	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	61	-			-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ.		84462	3268	3622			3875
			РУБ.					1047		1074
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		24575	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		4050	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			369
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	725	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		2291	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		30916	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			2256
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	2310	-			-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		59887	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		5153	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			475
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	927	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		5205	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		70245	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			3537
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	3657	-			-
ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ.		101161	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			5793
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	5967	-			-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		142299	5932	5845			7077
			РУБ.					1977		2027
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		82204	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		13556	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			1242
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	2431	-			-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			7659	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			103419	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		7263
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	7591	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			60053	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5168	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		476
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	929	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5220	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			70441	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		3546
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3667	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			42	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			4	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			51	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	12	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			173911	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		10822
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	11270	-		-

СОСТАВИЛ

Р. Е. ЛЯЛИНА

ПРОВЕРИЛ

Т. И. РОГОВА

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
ПО СМЕТЕ № I-I

Поряд- ковый номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измере- ния	Коли- чество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единич- ная стоимость, руб.		Удельный вес конструктив- ных элемен- тов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Земляные работы	м3	4536	22032	27722	4,86	6,11	15,74
2	Фундаменты	м3	472,61	27298	34344	57,76	72,67	19,49
3	Подземное хозяйство	-	-	10304	12947	-	-	7,35
4	Стены	м3	33,25	7356	9254	221,23	278,32	5,25
5	Кровля	м2	397	4142	5212	10,43	13,13	2,96
6	перегородки	м2	172,5	2985	3728	17,30	21,61	2,12
7	Полы	м2	414	3879	4879	9,37	11,79	2,77
8	Проемы	м2	51,27	2722	3305	53,09	64,46	1,88
9	Металлоконструкции	т	74,73	58172	68235	778,43	913,09	38,73
10	Отделочные работы	м2	1384	4252	5348	3,07	3,86	3,04
II	Разные работы	-	-	954	1200	-	-	0,68
	Итого	м3	7535,36	144096	176174	1155,54	1385,04	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 17)
=====

871	1	Э200535' Н8В1' ' ' 21.2.0' ' ' 2772,2' МЗ*
872	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-50 ГРАДУСОВ' АР1-АР4,КЖ 1-КЖ15,КМ1-КМ23' *
873	3	Н10=16,5' Н34=1,44' Н37=1,4' Н38=1,4' Н2=1,009' Н3=0,98*
874	4	А*
875	5	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
876	6	Е1-175(А3,1,15)(А4,1,15)Т.Ч,П1,11Т.3' 2130*
877	7	С310-1' 2130,1,75' 0,64*
878	8	Е1-195(А3,1,1)(А4,1,1)Т.Ч,П1,11Т.3' 2130*
879	9	Е1-1021' 1054*
880	10	Е1-174(А3,1,15)(А4,1,15)Т.Ч,П.1,11Т.3' 1054*
881	11	С310-1' 1054,1,75' 0,64*
882	12	Е1-195(А3,1,1)(А4,1,1)Т.Ч,П.1,11Т.3' 1054*
883	13	Е1-948(А1,1,2)Т.Ч,Р.ЗПЗ.67' 30' ' ЗАЧИСТКА ДНА КОТЛОВАНА ВРУЧНУО*
884	14	Е1-175(А3,1,15)(А4,1,15)Т.Ч,П1,11Т.3' 414' ' РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫТКИ*
885	15	С310-1' 414,1,75' 0,64*
886	16	Р1-256(А3,1,1)(А4,1,1)Т.Ч,П1,11Т.3' 414' ' ОБРАТНАЯ ЗАСЫТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 50М*
887	17	Е1-267(А3,1,1)(А4,1,1)(А1,4)Т.Ч,П.1,11Т.3' 414*
888	18	Е1-231(А3,1,1)(А4,1,1)Т.Ч,П.1,11Т.3' 946' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРАВИА БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ 50М*
889	19	Е1-238(А3,1,1)(А4,1,1)(А1,4)Т.Ч,П1,11Т.3' 946*
890	20	Е1-257(А3,1,1)(А4,1,1)Т.Ч,П1,11Т.3' 851' ' ОБРАТНАЯ ЗАСЫТКА ГРАВИЕМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ НА 10М*
891	21	Е1-967' 95' ' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРАВИЕМ ВРУЧНУО*
892	22	СТССЦП21(=10)' 946' 15,2' СТОИМОСТЬ ГРАВИЯ' МЗ*
893	23	Р1-1184' 1265*
894	24	Р ФУНДАМЕНТЫ*
895	25	ЕВ-11(А1=30,57)' 333' ' УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДУШКИ*
896	26	Е6-5#ССЦП4,5СТР69#ТАБ4(А1=93,55-(72,6-70).1,015+2,94.3.1,015#)' 20,3' ' + ИЗ БЕТОНА М-150,МРЗ-200*
897	27	Е6-6#ССЦП4,5СТР69#ТАБ4(А1=90,24-(72,6-70).1,015+2,94.3.1,015#)' 48,1' ' + ИЗ БЕТОНА М-150,МРЗ-200*
898	28	Е6-7#ССЦП4,5СТР69#ТАБ4(А1=86,06-(72,6-70).1,015+2,94.3.1,015#)' 39,66' ' + ИЗ БЕТОНА М-150,МРЗ-200*
899	29	С124-1' 0,43' 483*
900	30	С124-3' 1,313' 482*
901	31	Е6-2#ССЦПЗ,4СТР69#ТАБ4(А1=86,7+(70-67,2).1,02+2,94,4.1,02#)' 0,87' ' + ИЗ БЕТОНА М-150,МРЗ-200*
902	32	Е7-15(А1=10,07)' 11*
903	33	СТССЦП183#ТАБЗ,4(=10)' 4,79' 215+2,2.2+2,94,3' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТРАПЕЦИДАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛИНОМ ДО 6М ИЗ БЕТОНА М-300,МРЗ-200' МЗ*
904	34	С147-8' 137' 44*
905	35	С147-16' 57' 57*
906	36	С147-4' 229' 40*
907	37	С147-24' 5,4' 73' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
908	38	С147-29' 5,4' 31' МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ*
909	39	Е6-13#ССЦП.3,4СТР69#ТАБ.4(А1=82,91+(70-67,2).1,02+2,94,4.1,02#)' 7,5' ' УСТРОЙСТВО НАБЕГОНКИ ИЗ БЕТОНА М-15 0,4РЗ-200*
910	40	Е6-20#ССЦПЗ,4СТР.69#ТАБ.4(А1=78,26+(70-67,2).1,02+2,94,4.1,02#)' 0,53' ' УСТРОЙСТВО НАБЕГОНКИ ПОД ВОРОТА ИЗ БЕТОНА М-150,МРЗ-200*
911	41	Е6-13(А1=82,91-(67,2-63,9).1,02+2,94,4.1,02#)' 17,2' ' УСТРОЙСТВО ПОДБЕГОНКИ ИЗ БЕТОНА М-50 МРЗ-200*
912	42	Е11-55(А1=170,51)' 85' ' ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛШ.30ММ*
913	43	Р11-56(А1=38,24)' 85,2*
914	44	Р7-445(А1=0,5)' 12*
915	45	СТССЦП.117(=10)' 0,66' 233+2,94,3' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ К.5, ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-200' МЗ*
916	46	С147-8' 11' 44*
917	47	С147-16' 6' 57*
918	48	Е6-85(А1=574,01)' 2,09*
919	49	Е6-79(А1=633,61)' 0,35*
920	50	Р ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

921	51	П2 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
922	52	Е27-138(A1=26,41)' 0,88' ' ПРОПИТКА БИТУМОМ ГРАВИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ОБОРУДОВАНИЯ*
923	53	Е6-30#ССЦП.3.4СТР.69#ТАБ.4(A1=85,09+(70-67,2).1,02+2,94.4.1,02#)' 6,39' ' УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М-150 МРЗ-200, ОБЪЕМОМ ДО 543*
924	54	Е6-31#ССЦП.3.4СТР.69#ТАБ.4(A1=80,55+(70-67,2).1,02+2,94.4.1,02#)' 10,88' ' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 25МЗ*
925	55	П2 ФУНДАМЕНТ Ф0М-9*
926	56	Е6-241#ДОП.КССЦП98,95#ССЦТАБ.4(A1=98,6-(88-72,1).1,015+2,94.4.1,015#)' 9,5' ' МОНОЛИТНОЕ Ж/Б ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-150, МРЗ-200*
927	57	С124-1' 0,083' 483*
928	58	С124-3' 0,866' 482*
929	59	Е6-1(A1=69,06)' 5' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М-50*
930	60	Е6-30#ССЦП.3.4СТР.69#ТАБ.4(A1=85,09+(70-67,2).1,02+2,94.4.1,02#)' 0,5' ' + ИЗ БЕТОНА М-150 МРЗ-200*
931	61	Е7-340(A1=61,72)' 6,72*
932	62	Е7-343(A1=31,88)' 5,06*
933	63	СТССЦП.135(=10)' 11,78' 186+2,94,4' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-200' МЗ*
934	64	С147-16' 137' 57*
935	65	С147-1' 38' 40*
936	66	С147-8' 645' 44*
937	67	С147-24' 92' 73*
938	68	С147-29' 92' 31*
939	69	Е34-304' 4,95*
940	70	Е6-83(A1=686,67)' 0,092*
941	71	Е6-84(A1=600,52)' 0,135*
942	72	Е8-27(A1=108,2)' 87,2*
943	73	Е9-94(A4.1,1)(A5.1,1)' 0,216' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
944	74	С121-1904' 0,216' 434' СТОИМОСТЬ БАЛОК*
945	75	Е7-21(A1=17,73)' 4*
946	76	СТССЦП.53(=10)' 2' 243' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200' МЗ*
947	77	С147-1' 19' 40*
948	78	С147-8' 114' 44*
949	79	Е9-152' 0,074' ' УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ*
950	80	С121-2114' 0,074' 772' СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ*
951	81	Е16-223' 4*
952	82	Е16-224' 2*
953	83	СТСБЧ.2Т.7(=19)' 0,22' 28,4,2.1,01' ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА' Т*
954	84	П2 КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ*
955	85	Е27-138(A1=26,41)' 0,81' ' ПРОПИТКА БИТУМОМ ГРАВИЯ ПОД ПРИЯМКИ И КАНАЛЫ*
956	86	Е7-723(A1=9,35)' 0,48*
957	87	СТССЦП.55(=10)' 0,48' 244+2,94,3' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ, МРЗ-200' МЗ*
958	88	С147-1' 6' 40*
959	89	С147-16' 2' 57*
960	90	С147-8' 11' 44*
961	91	Е6-15(A1=70,79+(70-67,2).1,02+2,94.4.1,02#)#ССЦП.3.4СТР.69#ТАБ.4' 3,1' ' БЕТОННОЕ ДНИЩЕ ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА М-150 МРЗ-200*
962	92	Е6-125(A1=176,82-(79,1-75,6).1,02+2,94.4.1,02#)#ССЦДОП.7,88,87#ССЦТАБ.4' 1,69' ' БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ ТО ЛЩ.ДО 100ММ ИЗ БЕТОНА М-150 МРЗ-200*
963	93	Е6-127(A1=113,35-(75,5-72,1).1,02+2,94.4.1,02#)#ССЦДОП.7,96,95#ССЦТАБ.4' 4,85' ' ТО ЖЕ, ТОЛЩИНОЙ ДО 200ММ*
964	94	Е6-128(A1=98,75-(72,6-70).1,02+2,94.4.1,02#)#ССЦП.5,4#ТАБ.4' 4,15' ' ТО ЖЕ, ТОЛЩИНОЙ ДО 300ММ*
965	95	Е8-27' 26,6*
966	96	Е7-445(A1=0,5)' 14*
967	97	СТССЦП.117(=10)' 0,752' 233+2,94,3' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-200' МЗ*
968	98	С147-16' 31' 57*
969	99	С147-8' 21' 44*
970	100	Е34-304' 6,66*
971	101	Б*
972	102	О СТЕНЫ*
973	103	Е7-247(A1=22,34)' 17*
974	104	СТССЦП.300#К=0,96 НА ТОЛЩИНУ(=10)' 95,01' 72,3.0,96' СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М-50 ТОЛЩ.350ММ' М

975	105	2*
976	106	С147-24' 124' 73*
977	107	С147-29' 124' 31*
978	108	Е7-714(А1=18,76)' 100,6*
979	109	Е7-713(А1=2,85)' 100,6*
980	110	Е7-291(А1=589,58)' 0,04*
981	111	Е26-31' 0,58' ' УТЕПЛЕНИЕ УГЛОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
982	112	С114-122' 0,58.0,97' 28,4' СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
983	113	Е7-701' 226,4' ' УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ РЕЗИНОВЫМИ ПРОКЛАДКАМИ*
984	114	Р КРОВЛЯ*
985	115	Е12-289' 375*
986	116	Е12-284' 375' ' УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕКРЫТИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩ.80ММ*
987	117	С114-116' 30.1,03' 55,5' СТОИМОСТЬ ПЛИТ*
988	118	Е12-130' 397*
989	119	Е12-297' 397*
990	120	Е12-277' 42,7*
991	121	Е10-28' 0,24' ' УКЛАДКА ДОСКИ ПО ПЕРИМЕТРУ ПАРАПЕТНЫХ СТЕН*
992	122	Р ПЕРЕГОРОДАКИ*
993	123	Е9-33(А4.1,1)(А5.1,1)' 0,57' ' МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ГИПСОКАРКАСНЫХ ПЕРЕГОРОДОК*
994	124	С121-1782' 0,57' 487' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ*
995	125	СТСБОРНИКЧ.2ТАБ.7(=19)' 0,57' 275,1,01' ЦИНКОВАНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ КАРКАСА' Т*
996	126	Е7-748' 336,2' ' УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ*
997	127	СТПР.06-14-01#П.6-106(=19)' 327,4' 1,1,02+1,30' СТОИМОСТЬ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ' М2*
998	128	С111-30' 3' 1560' СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ*
999	129	Е26-31' 18,33' ' ПРОКЛАДКИ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
1000	130	С114-124' 18,33.0,97' 31,1' СТОИМОСТЬ ПЛИТ*
1001	131	С114-177' 0,001' 2650' СТОИМОСТЬ ПЕНОПОЛЕУРЕТАНА*
1002	132	Е15-599' 55' ' ШПАТЛЕВКА ПЕРЕГОРОДОК*
1003	133	Е10-28' 0,15*
1004	134	Е26-31' 0,12' ' УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ОПЕРАТОРСКОЙ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
1005	135	Е26-34' 0,34' ' ТО ЖЕ, ПОТОЛКА*
1006	136	С114-125' 0,46.0,97' 33,3' СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
1007	137	Е6-84' 0,01*
1008	138	Р ПОЛЫ*
1009	139	Е11-11(А1=73,34)' 29,63*
1010	140	Е11-18' 1,8*
1011	141	Е11-19' 1,8*
1012	142	Е11-55(А1=170,51)' 41,7*
1013	143	Е11-55(А1=170,51)' 4,4' ' ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩ.40ММ*
1014	144	Е11-56(А1=38,24)(А1,4)' 4,4*
1015	145	Е11-52' 4,4' ' УТЕПЛЕНИЕ ПОЛА МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
1016	146	С114-116' 0,35.1,03' 55,5' СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
1017	147	Е11-67(А1=286,83)' 356,5*
1018	148	Е11-68(А1=41,34,2#)(ВП)' 356,5*
1019	149	Е11-132#ССЦП.61(А1=209,62+101.15,1#)' 39,9' ' ПОКРЫТИЕ ПОЛА ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТ М=200 ТОЛЩ.30ММ*
1020	150	Е11-135(А1=604,97)' 18,3*
1021	151	Р ПРОЕМЫ*
1022	152	П2 ОКОННЫЕ*
1023	153	Е9-34(А4.1,1)(А5.1,1)' 15,93' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ОКОН*
1024	154	С121-1966' 0,72' 1090' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ*
1025	155	Е15-754#СБ.4.1П.586,587(А1+(2,41-1,71).0,99#)(А1.2)' 15,93' ' ОСТЕКЛЕНИЕ ОКОН 4Х ММ СТЕКЛОМ*
1026	156	С111-364' 80' 1,91*
1027	157	П2 ДВЕРНЫЕ*
1028	158	Е10-105(А5.1,32)' 4' ' ЗАПОЛНЕНИЕ НАРУЖНЫХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ БЛОКАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2*
1029	159	Е10-140' 4*
1030	160	Е10-107' 18,31*
1031	161	С122-219' 4' 30,9+3,54.0,37' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ АНГ21-10*
1032	162	С122-218' 16,2' 32,7+3,57.0,37' ТО ЖЕ, АВГ19-9*
		С122-233' 2,11' 33,5.2+1,86.0,37' ТО ЖЕ, ПА-5*

1033	163	С111-11' 0,01' 450*
1034	164	С111-446' 2' 12,1' СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОДНОПОЛЬНЫХ АВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ*
1035	165	С111-448' 10' 6,62' ТО ЖЕ, ОДНОПОЛЬНЫХ АВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЯ*
1036	166	П2 ВОРОТА*
1037	167	Е9-49' 0,64' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ВОРОТ*
1038	168	С121-2124' 12,96' 20,6' СТОИМОСТЬ ВОРОТ ТИПА СЕНДВИЧ*
1039	169	С121-1969' 0,36' 483' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ РАМЫ ВОРОТ*
1040	170	Е27-74(А1=351,43)' 2*
1041	171	СТССП.9(=10)' 0,09' 217' СТОИМОСТЬ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ' МЗ*
1042	172	Р МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
1043	173	Е9-1' 30,0' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЯ*
1044	174	С121-1943' 5,814' 523+(55+4,55,18,936),1,01' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОНН ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6*
1045	175	С121-1943' 1,873' 523+(64,4+4,55,18,936),1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12*
1046	176	С121-1943' 0,406' 523+36,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1*
1047	177	С121-1911' 0,086' 504+24,6,1,01' СТОИМОСТЬ СВЯЗЕЙ ИЗ ГНУТСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
1048	178	С121-1912' 0,41' 402+36,1,01' СТОИМОСТЬ СВЯЗЕЙ ИЗ ОДИНОЧНЫХ УГОЛКОВ ИЗ МАРКИ ВСТЗСП6-1*
1049	179	С121-1905' 9,903' 440+(64,4+4,55,10,992),1,01' + ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12*
1050	180	С121-1905' 0,165' 440+36,1,01' + ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
1051	181	С121-1924' 1,515' 392+(55+4,55,6,168),1,01' СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6*
1052	182	С121-1924' 0,154' 392+(89,1+4,55,6,168),1,01' СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15*
1053	183	С121-1925' 3,511' 419+(64,4+4,55,10,992),1,01' СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12*
1054	184	С121-1789' 4,717' 487+24,6,1,01' СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ СТЕН ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
1055	185	С121-1787' 0,013' 498+(55+4,55,10,416),1,01' СТОИМОСТЬ ФАХВЕРКОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6*
1056	186	С121-1787' 0,734' 498+24,6,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
1057	187	С121-1790' 0,702' 540+36,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1*
1058	188	Е9-116' 14,03' ' МОНТАЖ БАЛОК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК*
1059	189	С121-1905' 14,01' 440+(55+4,55,10,99),1,01' СТОИМОСТЬ РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6*
1060	190	С121-1905' 0,02' 440+24,6,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
1061	191	Е9-51' 3,729' ' МОНТАЖ СТОЕК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК*
1062	192	С121-1943' 1,344' 523+(55+4,55,18,936),1,01' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-6*
1063	193	С121-1943' 2,385' 523+(68,2+4,55,18,936),1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12-1*
1064	194	Е9-47' 5,978' ' МОНТАЖ ПЛОЩАДКИ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ*
1065	195	С121-1979' 5,978' 582-15,2,1,01' СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
1066	196	Е9-40' 48,4' ' МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК*
1067	197	С121-1797' 1,841' 504+(64,4+4,55,11,88),1,01' СТОИМОСТЬ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12*
1068	198	Е9-94' 1,834' ' МОНТАЖ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК*
1069	199	С121-1829' 1,103' 453+(68,2+4,55,11,664),1,01' СТОИМОСТЬ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12-1*
1070	200	С121-1829' 0,731' 453+36,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1*
1071	201	Е9-48' 0,119' ' МОНТАЖ ВЕТРОУДЕРЖИВАЮЩИХ ШИТОВ*
1072	202	С121-2154(=20)' 0,024' 478-15,2,1,01' СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП-2' Т*
1073	203	С121-2105' 0,044' 775+(64,4+4,55,38,16),1,01' СТОИМОСТЬ КАРКАСА ДЛЯ ВЕТРОУДЕРЖИВАЮЩИХ ШИТОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12*
1074	204	С121-2105' 0,019' 775+36,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5-1*
1075	205	С121-2105' 0,032' 775-15,2,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
1076	206	Е9-49' 0,436' ' ОБРАМЛЕНИЕ ПРОЕМОВ ВОРОТ, АВЕРЕЙ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ*
1077	207	С121-2105' 0,296' 775+24,6,1,01' СТОИМОСТЬ Ч/К ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
1078	208	С121-2095' 0,14' 707' СТОИМОСТЬ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ*
1079	209	Е9-209' 0,514' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТАКАНОВ*
1080	210	С121-2095' 0,231' 707-15,2,1,01' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
1081	211	С121-2109' 0,283' 823-15,2,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ КРУГЛЫХ ТРУБ*
1082	212	Е9-24' 375,25*
1083	213	С121-2154(=20)' 3,97' 478-15,2,1,01' СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2' ТН*
1084	214	Е9-31' 475,8*
1085	215	С121-2130' 475,8' 29,1,05' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
1086	216	Е9-209' 1,798' ' МОНТАЖ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ К СТЕНОВЫМ ПАНЕЛЯМ*
1087	217	С121-2114' 1,798' 772-15,2,1,01' СТОИМОСТЬ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2*
1088	218	Е9-29' 69,12*

1089	219	СТ121-2154(=20)' 0,488' 478-15,2,1,01' СТОИМОСТЬ ПРОФИЛИРОВАННОЙ ОБШИВКИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗКП2' ТН*
1090	220	Е9-46' 0,597*
1091	221	С121-1975' 0,187' 646+24,6,1,01' + ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСТ5*
1092	222	С121-1981' 0,41' 593+24,6,1,01' + ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП5*
1093	223	Р ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ*
1094	224	Е15-523' 95,01*
1095	225	Е13-153(А1,2)' 25,92' ' ОКРАСКА ВОРОТ С 2Х СТОРОН ЭМАЛЬЮ ПФ-133*
1096	226	Е13-153(А1,2)' 396' ' ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-133*
1097	227	Е15-663' 16' ' ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ*
1098	228	Е13-153(А1,2)' 755' ' ОКРАСКА СТЕН ЭМАЛЬЮ ПФ133*
1099	229	Е15-662' 65,6' ' ОКРАСКА СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ*
1100	230	Е15-82' 30,4' ' ОБЛИЦОВКА СТЕН СТЕКЛОПЛИТКОЙ*
1101	231	СТСБ.42ТАБ7(=19)' 60,69' 28,4,2,1,01' ОКРАСКА ВСЕХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ' ТН*
1102	232	Е13-168(А1,2)' 375,3' ' ОКРАСКА БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА ПОКРЫТИЯ СО СТОРОНЫ УТЕПЛИТЕЛЯ*
1103	233	Е15-294(А1=11,87)' 282*
1104	234	Е13-138' 282*
1105	235	Р РАЗНЫЕ РАБОТЫ*
1106	236	П2 ОТМОСТКА*
1107	237	Е27-173(А1=115,81+22,1,17,4#)' 80,5' ' ШЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.120ММ*
1108	238	Е27-169(А1=233,09)' 80,5' ' АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.30ММ*
1109	239	П2 КРЫЛЬЦА*
1110	240	Е11-2(А1=95,23)' 1,8*
1111	241	Е11-11(А1=73,34)' 0,4*
1112	242	Е11-67(А1=286,83+(92,2*79,1),3,06#)' 1,8' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОЛА КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА М=300*
1113	243	П2 ПАНДАУСЫ*
1114	244	Е27-42(А1=522,44,2#)' 8' ' УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ШЕБНЯ ТОЛЩ.30ММ*
1115	245	Е6-15(А1=70,79+(72,6-67,2),1,02#)' 2,4' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ПАНДАУСОВ ИЗ БЕТОНА М=200*
1116	246	П2 КОЛЕСООТБОЙНЫЕ ТРОТУАР*
1117	247	Е6-127(А1=113,35-(75,5-72,1),1,02+2,94,4#)' 0,4' ' УСТРОЙСТВО КОЛЕСООТБОЙНОГО ТРОТУАРА ИЗ БЕТОНА М=150 МРЗ=200*
1118	248	К' Р.Е.ЛЯЛИНА' Т.И.РОГОВА' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОТРУВОД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,925 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 69 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,066 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,33 РУБ.

N ПП	: ШИФР И N : 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	: ЭКСПЛ. : МАШИН	: ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ	: ЭКСПЛ. : ЗАРПЛАТЫ	: ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ	: ЭКСПЛ. : ЗАРПЛАТЫ	: НА ЕДИН. :
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	7,00	1,87	0,02	13	2	-	0,37	3	
				0,32	-						
2	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБСПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	104,00	2,12	0,02	220	33	2	0,37	38	
				0,32	-						
3	E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	14,00	3,43	0,05	48	6	1	0,48	7	
				0,41	0,01				0,01		
4	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	2,28	7,43	-	17	12	-	5,16	12	
				5,22	-						
5	E16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ шт	4,00	2,56	0,01	10	1	-	0,31	1	
				0,27	-						
6	C130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 25 М	60,00	2,70	-	162	-	-	-	-	
				-	-						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	2307-10423 К=1,32	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАН. С ЭЛ.ПРИВОДОМ 15К4922БР ДУ50;РУ40	1,00	208,56	-	209	-	-	-	-
8	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	21,34	0,21	21	1	-	1,51	2
9	C130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	5,00	1,36 2,20	0,06	11	-	-	0,06	-
10	C130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	4,00	1,52	-	6	-	-	-	-
11	E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170	0,25	11,22	0,42	3	-	-	1,37	-
12	2402-03013 К=1,32	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ХИМИЧЕСКИЙ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ =ОХВП-10	2,00	1,29 4,16	0,11	8	-	-	0,10	-
13	2402-03027 К=1,32	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ РУЧНОЙ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ АВИАЦИОННЫЙ =ОУ	1,00	47,52	-	48	-	-	-	-
14	24-02-22 П16,22,15 К=1,32	-ШИТ ПОЖАРНЫЙ КОМ-Т	1,00	17,16	-	17	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ			РУБ.			793	55	3		63
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			56	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			56	-	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			734	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			67	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			65	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			866	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	66	-		-
ИТОГО ПО СЧЕТЕ			РУБ.			925	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	66	-		-

СОСТАВИЛ

О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 2)

=====

301	1	Э200502' Н8' ' ' 21.2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
302	2	Ю' ' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ХОЗЯЙСТВЕННО-ПЬТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД' ВК' *
303	3	Н2=1,009' Н3=0,98' Н10=16,5' Н12=13,3' Н37=1,4' Н38=1,4*
304	4	Е16-41' 7*
305	5	Е16-43' 104*
306	6	Е16-46' 14*
307	7	Е16-219' 228*
308	8	Е16-185' 4*
309	9	С130-1484' 60' 2,7*
310	10	2307-10423#К=1,32(А1,1,32)(=23)' 1*
311	11	Е16-117' 1*
312	12	С130-87' 5' 2,2*
313	13	С130-85' 4' 1,52*
314	14	Е13-131' 25*
315	15	2402-03013#К=1,32(А1,1,32)' 2*
316	16	2402-03027#К=1,32(А1,1,32)' 1*
317	17	Т24-02-22#П16,22,15#К=1,32(=23)' 1' 13,1,32' ШИТ ПОЖАРНЫЙ' КОМ-Т*
318	18	К' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Т.И.РОГОВА' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,349 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 44 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,042 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,13 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	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. : МАШИН	ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. : ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБСПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	11,00	1,87	0,02	21	4	-	0,37	4
				0,32	-					
2	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	81,00	2,12	0,02	172	26	2	0,37	30
				0,32	-					
3	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40 50ММ 100М	0,92	7,43	-	7	5	-	5,16	5
				5,22	-					
4	E16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	1,00	2,56	0,01	3	-	-	0,31	-
				0,27	-					
5	C130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 25 М	20,00	2,70	-	54	-	-	-	-
				-	-					
6	2307-10184 K=1,32	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П, ДУ15, РУ16 ШТ	4,00	1,19	-	5	-	-	-	-
				-	-					
7	2307-10186 K=1,32	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П, ДУ25, РУ16	5,00	2,06	-	10	-	-	-	-
				-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E17-50	шт -УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-А-СТ	1,00	5,78	0,01	6	1	-	0,82	1
				0,71	-					
9	E17-53	шт -УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	1,00	0,82	0,01	1	1	-	0,82	1
				0,71	-					
10	C130-1506	-СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-НКСА НАСТОЛЬНЫЕ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕЩЕНИЯ, С АЭРАТОРОМ	1,00	6,30	-	6	-	-		
11	E13-131	КОМПЛ -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 100М2	0,10	11,22	0,42	1	-	-	1,37	-
				1,29	0,11				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			286	37	2		41
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			285	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -			РУБ.			-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			27	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			348	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		44
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	42	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			349	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		44
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	42	-		-

СОСТАВИЛ

Халиманенко

О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ

Рогова

Т.И.РОГОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)
=====

319	1	Э200503' Н8' ' ' 21.2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
320	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ГР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ' ВК' *
321	3	Н2=1,009' Н3=0,98' Н10=16,5' Н12=13,3' Н37=1,4' Н38=1,4*
322	4	Е16-41' 11*
323	5	Е16-43' 81*
324	6	Е16-219' 92*
325	7	Е16-185' 1*
326	8	С130-1484' 20' 2,7*
327	9	2307-10184#К=1,32(А1.1,32)(=23)' 4*
328	10	2307-10186#К=1,32(А1.1,32)(=23)' 5*
329	11	Е17-50' 1*
330	12	Е17-53' 1*
331	13	С130-1506' 1' 6,3*
332	14	Е13-131' 10*
333	15	К' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Т.И.РОГОВА' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА КАНАЛИЗАЦИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,239 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 30 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,025 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,09 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	5,00	3,04	-	15	3	-	0,61	3
				0,53	-					
2	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ М	16,00	4,94	0,01	79	8	-	0,58	9
				0,52	-					
3	E17-57	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ С ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛОЧКОЙ, СО СМЫВНЫМ БАККОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА ТП-ПЗ И ТП-КВ СО СМЫВНЫМ БАККОМ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ КОМПЛ.	1,00	29,35	0,21	29	2	-	2,44	2
				2,09	0,06				0,06	
4	E17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ДУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50 КОМПЛ.	1,00	7,91	0,03	8	-	-	0,46	-
				0,41	0,01				0,01	
5	E17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ДУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100 КОМПЛ.	1,00	18,43	0,04	18	2	-	1,85	2
				1,60	0,01				0,01	
6	E17-22	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ	1,00	23,19	0,11	23	2	-	2,19	2
				1,92	0,03				0,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ, РАЗМЕРОМ В ММ 550X420X150									
7	ЕВ-28	-УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(ГЛИНА)	КОМПЛ.	1,00	3,95	1,70	4	2	1	6,50	6
8	ССЦПЗ9	-СТОИМОСТЬ ГЛИНЫ	МЗ	2,00	2,24	0,45	14	-	-	0,41	-
			МЗ		6,81	-					
9	ЕЗ3-4	-УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(БЕТОН)		2,00	2,67	-	5	2	-	2,64	5
			МЗ		0,92	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.				195	21	1		29
			РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.				23	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				4	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.				28	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	4	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.				172	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				23	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				16	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.				211	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	21	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.				239	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	25	-		-

СОСТАВИЛ

О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ


Т.И.РОГОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)
=====

334	1	Э200504' Н8' ' ' 21,2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
335	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' КАНАЛИЗАЦИЮ ТРПИЗВОДСТВЕННУЮ' ВК' *
336	3	Н2=1,009' Н3=0,98' Н10=16,5' Н12=13,3' Н37=1,4' Н38=1,4*
337	4	Е16-33' 5*
338	5	Е16-34' 10*
339	6	Е17-57' 1*
340	7	Е17-36' 1*
341	8	Е17-37' 1*
342	9	Е17-22' 1*
343	10	Е8-28(А1.0,5)' 1' ' УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(ГЛИНА)*
344	11	ТССЦПЗ9(=10)' 2' 6,81' СТОИМОСТЬ ГЛИНЫ' МЗ*
345	12	Е23-4(А1.0,5)' 2' ' УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(БЕТОН)*
346	13	К' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Т.И.РОГОВА' *


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			217	13	1		15
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			217	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			23	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			20	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			260	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	16	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			260	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	16	-		-

СОСТАВИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ



Т.И. РОГОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 5)

=====

347	1	Э200505' Н8' ' ' 21.2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
348	2	Ю' ' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ДОЖАЕВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ' ВК' *
349	3	Н2=1,009' Н3=0,98' Н12=13,3' Н37=1,4' Н38=1,4*
350	4	Е16-38' 2' ' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДИАМЕТР 32ММ*
351	5	Е16-33' 6*
352	6	Е22-1(=3)' 15*
353	7	С130-658' 2' 46,1' ГИДРОЗАТВОР ДИАМ.100ММ*
354	8	Е16-188' 2*
355	9	Т01-25-01-МГ#К=1,32(=23)' 2' 14,45,1,32' СТОИМОСТЬ ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ ВР-9Б' ШТ*
356	10	С130-1010' 2' 3,51*
357	11	К' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Т.И.РОГОВА' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 50ГРАД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ОВ1-ОВ11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,783 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 76 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,072 ТЫС.РУБ.,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,28 РУБ.

№ ПП	: ШИФР И № 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 :		: ЭКСПЛ. : : МАШИН :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ :		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	7,00	1,34	0,02	9	2	-	0,35	2
				0,29	-					
2	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	100,00	1,60	0,02	160	29	2	0,35	35
				0,29	-					
3	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,07	7,43	-	8	6	-	5,16	6
				5,22	-					
4	E18-116	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П, КН-20-К С КЖУХОМ	65,59	6,49	0,05	426	20	4	0,39	25
				0,31	0,01			1	0,01	1
5	E18-132	-РЕГИСТР ИЗ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 159.3, 2ММ	1,50	10,75	0,06	16	-	-	0,20	-
				0,24	0,02				0,02	-
6	C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОУДОНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ	5,00	1,46	-	7	-	-	-	-
				-	-				-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В мм: 15										
7	С130-1023	ШТ -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,53	-	3	-	-	-	-
8	С130-2036	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	5,00	1,98	-	10	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			639	57	6		68
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					1		1
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			639	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			84	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			58	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			781	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	72	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			781	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	72	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	0,08	5,83	0,39	1	-	-	2,38	-
		100М2		2,25	0,11				0,10	-
10	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,08	9,13	0,24	1	-	-	1,45	-
		100М2		1,37	0,06				0,06	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			2	-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,							-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			2	-	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			641	57	6		68
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					1		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			2	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			639	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			84	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			58	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			781	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	72	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			783	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		76
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	72	-		-

СОСТАВИЛ

ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 10)
=====

608	1	Э200510' НВ' ' ' 21,2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
609	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ СОГРАА' ОВ1-ОВ11' *
610	3	Н2=1,009' Н3=0,98' Н34=1,29' Н12=13,3' Н10=16,5' Н37=1,4' Н38=1,4*
611	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
612	5	Е16-35' 7*
613	6	Е16-37' 100*
614	7	Е16-219' 107*
615	8	Е18-116' 65,59*
616	9	Е18-132(А1,1,5)' 1,5' ' РЕГИСТР ИЗ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 159,3,2ММ*
617	10	С130-91' 5' 1,46*
618	11	С130-1023' 2' 1,53*
619	12	С130-2036' 5' 1,98*
620	13	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
621	14	Е13-125' 7,8*
622	15	Е13-168' 7,8*
623	16	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-50 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ОВ1-ОВ11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,674 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 246 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,225 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,60 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	2,00	1,34	0,02	3	1	-	0,35	1
				0,29	-			-	-	-
2	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	15,00	1,43	0,02	21	4	-	0,35	5
				0,29	-			-	-	-
3	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	30,00	2,12	0,02	64	10	1	0,37	11
				0,32	-			-	-	-
4	E16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	10,00	2,02	0,02	20	3	-	0,35	4
				0,29	-			-	-	-
5	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	15,00	2,47	0,04	37	6	-	0,43	6
				0,38	0,01			-	0,01	-
6	E16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	9,00	3,40	0,09	31	6	1	0,77	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ		0,66	0,03			-	0,03	-
7	E16-68	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	15,00	3,95	0,11	59	11	1	0,86	13
				0,74	0,03			-	0,03	-
8	E16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,72	7,43	-	5	4	-	5,16	4
				5,22	-			-	-	-
9	E16-220	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,24	13,22	-	3	1	-	5,16	1
				5,22	-			-	-	-
10	E18-186	100М -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	1,00	57,07	0,81	57	5	1	5,35	5
				4,54	0,21			-	0,19	-
11	E18-179	ШТ -КОЛЛЕКТОР ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108.2,8ММ ДЛИНОЙ 1150ММ	2,00	43,56	0,36	87	16	1	9,35	19
				7,93	0,10			-	0,09	-
12	C130-2305	ШТ -КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНК И, ХОМУТЫ/	99,14	0,69	-	68	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	E16-118	КГ -УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30465Р ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	30,43	0,46	61	5	1	2,67	5
				2,39	0,13			-	0,12	-
14	E18-211	ШТ -УСТАНОВКА УЗЛОВ РУЧНЫХ НАСОСОВ	8,00	5,47	0,24	52	39	1	6,15	49
				4,88	0,06			-	0,06	-
15	2301-16009	ШТ -НАСОС РУЧНОЙ РОДНИК=НПР-1,5	8,00	33,00	-	264	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	C130-2036	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	4,00	1,98	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
17	C130-2038	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	2,00	2,95	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
18	C130-2039	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ	2,00	4,16	-	8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 40ММ								
19	С130-91	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	2,00	1,46	-	3	-	-	-	-
20	С130-93	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	11,00	2,00	-	22	-	-	-	-
21	С130-1050	ШТ -КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМ. 15ММ	11,00	1,32	-	15	-	-	-	-
22	Е16-136	ШТ -УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	2,00	3,97	0,46	8	5	1	2,67	5
				2,39	0,13				0,12	
23	С130-2240	ШТ -ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	2,00	53,50	-	107	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1009	116	8		135
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1009	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		99	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		89	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1197	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		143
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	133	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1197	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		143
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	133	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
24	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,06	9,13	0,24	1	-	-	1,45	-
		100М2		1,37	0,06				0,06	
25	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,06	10,01	0,32	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,87	0,08				0,07	
26	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ	0,50	31,76	0,52	16	15	-	41,00	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ МЗ		30,52	0,14			-	0,13	-
27	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,51	74,70	-	38	-	-	-	-
28	Е26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,14	269,26	1,54	38	24	-	212,00	30
29	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,01	1300,00	-	18	-	-	-	-
30	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	0,04	5,83	0,39	1	-	-	2,38	-
31	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,04	9,13	0,24	1	-	-	1,45	-
		100М2		1,37	0,06			-	0,06	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			114	39	-		50
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			114	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	42	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	42	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
32	1704-50064	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=УРРА ТУ25-02-160970-76	3,00	70,00	-	210	-	-	-	-
33	Ц11-420-1	-МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА	3,00	8,74	0,04	26	26	-	10,00	30
34	Ц12-698-16	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М30	11,00	1,97	0,16	22	12	2	1,00	11
35	Ц12-698-2	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М33	7,00	2,09	0,16	15	5	1	1,00	7
		ШТ		0,73	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			273	43	3		48
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			210	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			229	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			63	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	50	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			334	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	50	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1396	198	11		233
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			210	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			229	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			63	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	50	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			114	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	42	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			1009	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			99	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			89	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ,			1197	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,=Ч			-	-	-		143
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	133	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			1674	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,=Ч			-	-	-		246
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	225	-		-

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 12)

=====

640	1	Э200530' Н8' ' ' 21.2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
641	2	И' ' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ТР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -50 ГРАДУСОВ' ОБ1- ОБ11' *
642	3	Н2=1,009' Н3=0,98' Н12=13,3' Н10=16,5' Н37=1,4' Н38=1,4*
643	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
644	5	Е16-35' 2*
645	6	Е16-36' 15*
646	7	Е16-43' 30*
647	8	Е16-39' 10*
648	9	Е16-40' 15*
649	10	Е16-67' 9*
650	11	Е16-68' 15*
651	12	Е16-219' 72*
652	13	Е16-220' 24*
653	14	Е18-186' 1*
654	15	Е18-179' 2' ' КОЛЛЕКТОР ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ ДЛИНОЙ 1150ММ*
655	16	С130-2305' 99,14' 0,69*
656	17	Е16-118' 2*
657	18	Е18-211(Н16=80)' 8*
658	19	З301-16009(А1.1,1)(=23)' 8' ' НАСОС РУЧНОЙ РОДНИК*
659	20	С130-2036' 4' 1,98*
660	21	С130-2038' 2' 2,95*
661	22	С130-2039' 2' 4,16*
662	23	С130-91' 2' 1,46*
663	24	С130-93' 11' 2*
664	25	С130-1050' 11' 1,32' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМ.15ММ*
665	26	Е16-136' 2*
666	27	С130-2240' 2' 53,5*
667	28	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
668	29	Е13-168' 6*
669	30	Е13-121' 6*
670	31	Е26-15' 0,5*
671	32	С114-350' 0,5.1,03' 74,7*
672	33	Е26-81' 14*
673	34	С114-190' 14.0,982' 1300*
674	35	Е13-125' 4*
675	36	Е13-168' 4*
676	37	Н2=1,61' Н3=1,57' Н16=80' Н25=8,9*
677	38	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
678	39	1704-50064' 3*
679	40	С11-420-1' 3' ' МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА*
680	41	С12-698-16' 11*
681	42	С12-698-2' 7*
682	43	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛУМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 50 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ОВ1-0811

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,188 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 359 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,387 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2,59 РУБ.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	5,00	1,34	0,02	7	1	-	0,35	2
				0,29	-					
2	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	17,00	1,43	0,02	24	5	-	0,35	6
				0,29	-					
3	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	10,00	1,60	0,02	16	3	-	0,35	4
				0,29	-					
4	E16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	10,00	1,77	0,02	18	3	-	0,35	4
				0,29	-					
5	E16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	94,00	2,02	0,02	190	27	2	0,35	33
				0,29	-					
6	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	45,00	2,47	0,04	111	17	1	0,43	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,38	0,01			-	0,01	-
7	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,81	7,43	-	13	9	-	5,16	9
				5,22	-			-	-	-
8	E16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	3,00	3,40	0,09	10	2	-	0,77	2
				0,66	0,03			-	0,03	-
9	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,03	13,22	-	1	-	-	5,16	-
				5,22	-			-	-	-
10	E18-214	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	2,00	44,10	0,37	88	2	1	1,25	3
				1,10	0,10			-	0,09	-
11	E18-198	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ	1,00	24,53	0,20	25	2	-	2,04	2
				1,74	0,06			-	0,06	-
12	C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	9,00	1,46	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	C130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	4,00	1,98	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
14	C130-2038	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	2,00	2,95	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
15	C130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 40ММ	3,00	4,16	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	C130-1050	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМ. 15ММ	8,00	1,32	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
17	E18-89	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ТРЕХСЕКЦИОННЫХ,	1,00	74,06	8,15	74	30	8	35,19	35
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 20М2		30,13	2,17			2	2,00	2
18	С130-2106	-ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ 13-273,2000Р-3	ШТ	1,00	1299,00	-	1299	-	-	-
19	Е20-1011	-УСТАНОВКА ЗАВЕСЫ	ШТ	2,00	27,95	-	56	8	4,86	10
20	С130-639	-ЗАВЕСА ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ А6,3-100-2	ШТ	2,00	1520,00	-	3040	-	-	-
21	Е20-697	-УСТАНОВКА ОПОР ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ	ШТ	1,34	50,26	0,42	68	7	6,02	8
22	С130-1062	-СТОИМОСТЬ ОПОР	100КГ КГ	134,40	5,14 0,40	0,12	54	-	0,11	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			5144	116	12	137
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		5144	-	-	-	-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		697	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	124	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		468	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		6309	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	201
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	242	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		6309	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	201
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	242	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
23	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577		0,40	5,83	0,39	2	1	2,38	1
24	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	100М2	0,40	9,13	0,24	4	1	1,45	1
25	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	100М2	0,02	1,37	0,06	1	1	0,06	-
26	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОМ ТРУБКой ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	М3	0,02	31,76	0,52	1	-	41,00	1
					30,52	0,14			0,13	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,64	26,00	0,27	17	8	-	13,80	9
				11,72	0,07			-	0,06	-
28	C114-106	МЗ -МАТЫ И ПОЛОСЫ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА ТУ21-23-72-75	0,66	62,10	-	41	-	-	-	-
29	E13-168	МЗ -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,23	9,13	0,24	2	-	-	1,45	-
30	E13-121	100М2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,23	1,37 10,01	0,06 0,32	2	1	-	0,06 3,10	- 1
				2,87	0,08			-	0,07	-
31	E26-81	100М2 -ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,43	269,26	1,54	116	75	-	212,00	91
				173,60	0,41			-	0,38	-
32	C114-190	100М2 -СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫИ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,04	1300,00	-	55	-	-	-	-
33	E26-15	1000М2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫИ ИЛИ ЖГУТОМ	0,30	31,76	0,52	10	9	-	41,00	12
				30,52	0,14			-	0,13	-
34	C114-179	МЗ -РОВИНГ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ ГОСТ 17139-79 РБН 13-2400, РБН 13-2520, РБН 13-2640	0,06	1260,00	-	76	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			327	96	-		116
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			327	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			53	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			30	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			410	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		121
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	104	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			410	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		121
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	104	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
35	ДОП.20 2307-12783	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИИ 2540НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫИ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ.25ММ	1,00	185,00	-	185	-	-	-	-
36	Ц12-805-1	ШТ -КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ	1,00	3,30	0,12	3	3	-	3,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25		2,78	0,02			-	0,02	-
37	Доп.23-07	ШТ -КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 943НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ. 15ММ	1,00	85,00	-	85	-	-	-	-
38	Ц12-805-1	ШТ -КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25	1,00	3,30	0,12	3	3	-	3,00	3
				2,78	0,02			-	0,02	-
39	1704-50483	ШТ -РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ=РТ-40 ТУ25-02-1053-76	1,00	79,00	-	79	-	-	-	-
40	Ц11-390-1	ШТ -РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ /НЕДИСТАНЦИОННЫЙ/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 80ММ	1,00	3,58	-	4	4	-	4,00	4
				3,50	-			-	-	-
41	Ц12-698-11	ШТ -РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 45 ДО 57ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 76ММ	5,00	6,84	1,05	34	19	6	4,00	20
				3,78	0,11			1	0,10	-
42	Ц12-698-16	ШТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М30	6,00	1,97	0,16	12	7	1	1,00	6
				1,09	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		405	36	7		36
				РУБ.				1		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		349	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		31	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		380	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		27	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		6	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					89	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	41	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.					469	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	41	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.					5876	248	19		289
	РУБ.							3		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					349	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					31	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					380	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					27	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					89	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	41	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					327	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					53	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					30	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					410	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		121
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	104	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					5144	-	-		-
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					697	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	124	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					468	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					6309	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		201
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	242	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					7188	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.=Ч					-	-	-		359
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	387	-		-

СОСТАВИЛ

ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 14)

=====

725	1	Э200532' Н8' ' ' 21,2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
726	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 50 ГРАДУСОВ' ОБ 1-0811' *
727	3	Н2=1,009' НЗ=0,98' Н12=13,3' Н10=16,5' НЗ7=1,4' НЗ8=1,4*
728	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
729	5	Е16-35' 5*
730	6	Е16-36' 17*
731	7	Е16-37' 10*
732	8	Е16-38' 10*
733	9	Е16-39' 94*
734	10	Е16-40' 45*
735	11	Е16-219' 181*
736	12	Е16-67' 3*
737	13	Е16-220' 3*
738	14	Е18-214' 2*
739	15	Е18-198' 1*
740	16	С130-91' 9' 1,46*
741	17	С130-2036' 4' 1,98*
742	18	С130-2038' 2' 2,95*
743	19	С130-2039' 3' 4,16*
744	20	С130-1050' 8' 1,32' КРАН ТРЕХХОДОВОЯ 14М1 ДИАМ.154ММ*
745	21	Е18-89(Н16=80)' 1*
746	22	С130-2106' 1' 433,3' ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ 13-273.2000Р-3*
747	23	ЕТ20-1011(Н16=80)(=3)' 2' 26,81#2,86##' УСТАНОВКА ЗАВЕСЫ' ШТ*
748	24	С130-639' 2' 1520' ЗАВЕСА ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ А6,3-100-2*
749	25	Е20-697' 134,4' ' УСТАНОВКА ОПОР ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ*
750	26	С130-1062' 134,4' 0,4' СТОИМОСТЬ ОПОР*
751	27	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
752	28	Е13-125' 40*
753	29	Е13-168' 40*
754	30	Е26-15' 0,02*
755	31	С114-350' 0,02.1,03' 74,7*
756	32	Е26-16' 0,64*
757	33	С114-106' 0,64.1,03' 62,1*
758	34	Е13-168' 23*
759	35	Е13-121' 23*
760	36	Е26-81' 43*
761	37	С114-190' 43,0,982' 1300*
762	38	Е26-15' 0,3*
763	39	С114-179' 0,06' 1260*
764	40	Н2=1,61' НЗ=1,57' Н16=80' Н25=8,9*
765	41	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
766	42	ТАОП.20#2307-12783(=14)' 1' 185' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 25440НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ.25ММ' ШТ*
767	43	Ц12-805-1(А1.1,25)' 1*
768	44	ТАОП.23-07(=14)' 1' 85' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 943НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ.15ММ' ШТ*
769	45	Ц12-805-1(А1.1,25)' 1*
770	46	1704-50483' 1*
771	47	Ц11-390-1' 1*
772	48	Ц12-698-11' 5*
773	49	Ц12-698-16' 6*
774	50	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

ОСНОВАНИЕ: ОВ1-ОВ11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,117 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 395 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,357 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,49 РУБ.

:			:			:			:			
:			:			:			:			
№	ШИФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ., ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ., ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ., ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ., ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1	Е20-780	-УСТАНОВКА ПРИТОЧНОЙ КАМЕРЫ ЗПК-10	1,00	47,11	6,61	47	35	7	42,52	43
		ШТ		35,28	1,73			2	1,59	2
2	АОП.34 2308-1193 1501-01417	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА ВЦ4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4А100Л6	1,00	149,60	-	150	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
	1501-01410									
3	РЕКОМЕНДАЦИЯ ГПИ САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛОЖ1 П.22	-СТОИМОСТЬ СЕКЦИИ КАЛОРИФЕРНОЙ	1,00	318,10	-	318	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	С130-761	-КАЛОРИФЕРЫ/ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ/ СТАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ МНОГОХОДОВЫЕ КВС10А-П, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-25,08	1,00	119,00	-	119	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	РЕКОМЕНДАЦИЯ ГПИ САНТЕХПРОЕКТ	-СТОИМОСТЬ СЕКЦИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ДЛЯ АГРЕГАТА 6,3	1,00	439,80	-	440	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ПРИЛОЖ1										
П9										
6	РЕКОМЕНДАЦИЯ	-СТОИМОСТЬ СЕКЦИИ ПРИЕМНО	1,00	474,50	-	475	-	-	-	-
		ИЯ								
		ШТ								
		ГПИ								
		САНТЕХПРОЕ								
		КТ								
		ПРИЛОЖ1П56								
7	E20-468	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ	1,00	128,40	0,15	128	4	-	4,41	4
		УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ								
		ВОЗДУШНЫХ КВУ С		3,63	0,04				0,04	-
		ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВАТЕЛЯМИ								
		ТЭН-100Б С МЕХАНИЗМОМ								
		ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ								
		МЭО-063/25-025П РАЗМЕРОМ								
		КЛАПАНА 600X1000А								
		1ШТ								

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ,		1677	39	7		47
				РУБ,				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,		1677	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ,		2	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,		61	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,=Ч		-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,		-	11	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,		139	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,		1877	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,=Ч		-	-	-		55
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	52	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ,		1877	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,=Ч		-	-	-		55
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	52	-		-

РАЗДЕЛ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
=====										
8	E20-661	-УСТАНОВКА ЛЕБЕДОК ФОНАРНЫХ	1,00	0,77	0,01	1	1	-	0,82	1
		ШТ								
				0,63	-					
9	19-13	-СТОИМОСТЬ ЛЕБЕДОК	1,00	26,40	-	26	-	-	-	-
		СТР7								
		ШТ								
10	E20-311	-ПАТРУБОК А14М036,010	1,00	37,50	0,21	38	3	-	2,99	3
		ШТ								
				2,62	0,06				0,06	-
11	E20-704	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ	1,00	109,93	0,22	110	3	-	4,16	4
		1501-10067								
		ВЦ-4-75-6,3 С								
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80В6		3,44	0,06				0,06	-
		1501-01399								
		ШТ								
12	E20-761	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ	1,00	10,70	1,18	11	5	1	6,49	6
		МАССОЙ,Т ДО 0,25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	С130-761	ШТ -КАЛОРИФЕРЫ/ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ/ СТАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ МНОГОХОДОВЫЕ КВС10А-П, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-25,08	1,00	4,84 92,40	0,31	92	-	-	0,29	-
14	Е20-656	ШТ -УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	2,00	20,88 2,76	0,80	42	6	1	3,12	6
15	Е20-525	ШТ -УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200	5,00	10,99	0,04	55	18	-	4,30	22
16	Е20-535	ШТ -УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	10,00	3,50 17,08 2,40	0,01 0,17 0,04	171	24	1	0,01 3,01 0,04	- 30 -
17	Е20-549	ШТ -ТО ЖЕ, УП1-04	1,00	36,56	0,27	37	3	-	3,65	4
18	Е20-691	ШТ -УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ ДО 630/2000	2,00	2,93 1,75 0,98	0,07 0,03 0,01	4	2	-	0,06 1,28 0,01	- 3 -
19	Е20-692	ШТ -УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ,ММ ДО 900/3600	2,00	2,56 1,25	0,08 0,03	5	3	-	1,62 0,03	3 -
20	С111-285	ШТ -СТОИМОСТЬ ГИБКИХ ВСТАВОК ИЗ ПАРУСИНЫ	1,86	1,61	-	3	-	-	-	-
21	Е20-486	М2 -УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 200	4,00	5,13 2,53	0,01	21	10	-	3,03	12
22	Е20-486	ШТ -ТО ЖЕ, ДИАМ. 108.2,8ММ	1,00	5,13	0,01	5	3	-	3,03	3
23	Е20-489	ШТ -УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 400	1,00	2,53 12,17 2,53	- 0,01	12	3	-	3,03	3
24	Е20-407	ШТ -УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	1,00	2,07 1,23	0,08 0,03	2	1	-	1,41 0,03	1 -
25	С130-640	1ШТ -ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТА 8281	3,00	0,17	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	E20-325	ШТ -МАЛОГАБОРИТНЫЕ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛИ МЭПШ1	10,00	9,57	0,22	96	28	3	3,14	31
27	E20-1	ШТ -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	10,75	2,75 10,13	0,06 0,06	109	14	1	0,06 1,62	1 17
28	E20-2	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	18,84	7,39 1,29	0,06 0,01	139	24	1	1,62 0,01	30 -
29	E20-5	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450	60,63	6,39 0,98	0,05 0,01	387	59	3 1	1,25 0,01	76 1
30	E20-78	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 2ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	8,79	14,05 1,37	0,09 0,03	123	12	1	1,71 0,03	15 -
31	C130-1491	М2 -СЕТКА ПРОСЕЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	13,00	0,77	-	10	-	-	-	-
32	E16-69	М2 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	12,00	4,76 0,74	0,11 0,03	57	9	1	0,86 0,03	10 -
33	C159-241 К=1,32	М -КАНАТ СТАЛЬНОЙ ДИАМ.4,5ММ 10М	2,00	3,76	-	8	-	-	-	-
34	E20-697	-УСТРОЙСТВО ВОЗДУХОПРИЕМНОЕ 5СН.000.000	0,32	49,87	0,42	16	2	-	6,02	2
35	E20-697	100КГ -КОРОБКА ПРИВОДА УТЕПЛЕННОЙ ЗАСЛОНКИ АЗД121.000	0,92	5,14 49,87	0,12 0,42	46	5	-	0,11 6,02	- 6
		100КГ		5,14	0,12			-	0,11	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1627	238	13		288
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1627	-	-		-
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		212	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	35	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		144	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1983	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		309
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	275	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.				1983	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		309
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	275	-		-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
36	Е13-138	-ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ КРАСКОЙ ПФ-133	0,90	13,66	0,43	12	1	-	1,37	1
37	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,84	25,88	0,27	22	10	-	13,80	12
38	С114-98	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-125	0,87	29,20	-	25	-	-	-	-
39	Е26-49	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ СЕТКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	90,00	1,61	-	145	13	-	0,18	16
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.				204	24	-		29
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.								
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				204	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				257	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	30	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.				257	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	30	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				3508	301	20		364
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.						4		4
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				204	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				257	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	30	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				3304	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ,			11	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			273	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,			-	46	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			283	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ,			3860	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		364
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	327	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			4117	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		395
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,			-	357	-		-

СОСТАВИЛ

О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ

Т.И.РОГОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 16)
=====

824	1	Э200534' Н8' ' ' 21,2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
825	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК' ' ' ' ВЕНТИЛЯЦИЮ' 0В1-0В11' *
826	3	Н10=16,5' Н16=80' Н37=1,4' Н38=1,4*
827	4	Р САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУАОВАНИЕ*
828	5	Е20-780' 1' ' УСТАНОВКА ПРИТОЧНОЙ КАМЕРЫ 2ПК-10*
829	6	ТАОП.34#2308-1193#1501-01417#1501-01410(=23)' 1' 193,1,1-(125-68),1,1' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА ВЦ4-75-6,3 С Э ЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100Л6' ШТ*
830	7	ТРЕКОМЕНДАЦИЯ#ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ#ПРИЛОЖ1#П.22(=23)' 1' 318,1' СТОИМОСТЬ СЕКЦИИ КАЛОРИФЕРНОЙ' ШТ*
831	8	С130-761' 1' 119*
832	9	ТРЕКОМЕНДАЦИЯ#ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ#ПРИЛОЖ1#П9(=23)' 1' 439,8' СТОИМОСТЬ СЕКЦИИ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ АГРЕГАТА 6,3' ШТ*
833	10	ТРЕКОМЕНДАЦИЯ#ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ#ПРИЛОЖ1П56(=23)' 1' 474,5' СТОИМОСТЬ СЕКЦИИ ПРИЕМНОЙ' ШТ*
834	11	Е20-468' 1*
835	12	Н16=0' Н12=13,3*
836	13	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
837	14	Е20-661' 1*
838	15	Т19-13#СТР7(=23)' 1' 24,1,1' СТОИМОСТЬ ЛЕБЕАОК' ШТ*
839	16	Е20-311' 1' ' ПАТРУБОК А14МО36,010*
840	17	Е20-704#1501-10067#1501-01399(А2+(45-13,5),1,1#)' 1' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ-4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОАВИАТЕЛЕ М 4А80В6*
841	18	Е20-761' 1*
842	19	С130-761' 1' 92,4*
843	20	Е20-656' 2*
844	21	Е20-525' 5*
845	22	Е20-535' 10*
846	23	Е20-549' 1' ' ТО ЖЕ, УП1-04*
847	24	Е20-691' 2*
848	25	Е20-692' 2*
849	26	С111-285(=3)' 1,86' 1,61' СТОИМОСТЬ ГИБКИХ ВСТАВОК ИЗ ПАРУСИНЫ*
850	27	Е20-486' 4*
851	28	Е20-486' 1' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.108.2,8ММ*
852	29	Е20-489' 1*
853	30	Е20-407' 1*
854	31	С130-640' 3' 0,17*
855	32	Е20-325' 10' ' МАЛОГАБОРИТНЫЕ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛИ МЭПШ1*
856	33	Е20-1' 10,75*
857	34	Е20-2' 18,84*
858	35	Е20-5' 60,63*
859	36	Е20-78' 8,79*
860	37	С130-1491' 13' 0,77*
861	38	Е16-69' 12*
862	39	ТС159-241#К=1,32(=23)' 20' 2,85,1,32' КАНАТ СТАЛЬНОЙ ДИАМ.4,5ММ' 10М*
863	40	Е20-697' 31,5' ' УСТРОЙСТВО ВОЗДУХОПРИЕМНОЕ 5СН,000,000*
864	41	Е20-697' 91,5' ' КОРОБКА ПРИВОДА УТЕПЛЕННОЙ ЗАСЛОНКИ АЗ4121.000*
865	42	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
866	43	Е13-138' 90' ' ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ КРАСКОЙ ПФ-133*
867	44	Е26-16' 0,84*
868	45	С114-98' 0,84.1,03' 29,2*
869	46	Е26-49' 90*
870	47	К' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' Т.И.РОГОВА' *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Ц8-618-1	100ШТ -ЗАРЯДКА СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ И ВЗРЫВООПАСНЫХ УСТАНОВОК ПРОВОДОМ МАРКИ ПРКА И ПРН	0,02	196,72	0,16	4	1	-	44,00	1
				40,88	0,03			-	0,03	-
9	Ц8-591-1	100ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,16	35,00	0,06	6	4	-	28,00	4
10	Ц8-591-3	100ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,02	22,12 72,07	0,03 1,72	1	1	-	0,03 68,00	- 1
11	Ц8-591-6	100ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,09	53,76 36,82	0,08 0,06	3	2	-	0,07 31,00	- 3
12	Ц8-402-2	100ШТ -ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	0,50	23,94 18,70	0,03 5,81	9	5	3	0,03 13,00	- 6
13	Ц8-400-1	100М -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ ²	4,50	10,57 91,98	1,65 35,71	414	147	1	1,52 41,00	1 184
				32,76	11,76			53	10,84	49
14	Ц8-153-21	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ ²	9,00	2,04	-	18	6	-	1,00	9
				0,64	-			-	-	-
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			879	206	205	257	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					66	60	
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			280	-	-	-	
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			25	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			305	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			599	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			179	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-	15	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	31	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			61	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			839	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-	332	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	303	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1144	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ., Ч			-	-	-	332	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	303	-	-	
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
15	ДОП15	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ	29,00	7,85	-	228	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1507-1198	НСП11-100									
16	С153-19	-СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ/ОСТ16-0.535.046-79/Т ИПА С ЗАЩИТНОЙ СЕТКОЙ И СТЕКЛОМ НСП09-200/Р50-03-02	ШТ	12,00	3,76	-	45	-	-	-
17	С153-140	-СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЕ С РАСSEИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НПО20.100/Р2,0-02УХЛ4	ШТ	6,00	2,64	-	16	-	-	-
18	С153-152	-СВЕТИЛЬНИКИ С РАСSEИВАТЕЛЕМ ЦЕЛЬНЫМ ИЗ ОРГСТЕКЛА СО СТАРТЕРНЫМ ПРА ТИПА ЛПО02-2.40/П-01УХЛ4	ШТ	2,00	21,78	-	44	-	-	-
19	С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40, ЛА40, ЛАЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	ШТ	0,40	8,78	-	4	-	-	-
20	С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60	10ШТ	1,50	1,19	-	2	-	-	-
21	С153-276	-ЛАМПЫ Б220-230-100	10ШТ	2,20	1,29	-	3	-	-	-
22	С153-284	-ТО ЖЕ, Б220-200	10ШТ	1,20	1,72	-	2	-	-	-
23	С153-251	-СТАРТЕР СК-220	10ШТ	0,40	1,70	-	1	-	-	-
24	С151-1091	-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	0,05	238,00	-	12	-	-	-
25	С151-1075	-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	0,40	170,80	-	68	-	-	-
26	С152-196	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ, С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ НЕПОДВИЖНОЙ ОТКРЫТОЙ	1000М	0,05	56,58	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКЛААКИ,МАРКИ АППВ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5										
27	ДОП6 2405-11183	-КРОНШТЕЙН У116УХЛ4 1000М ШТ	14,00	1,94	-	27	-	-	-	-
28	2405-1345	-КОРОБКИ=У994УЗ ТУ36-1689-78 ШТ	50,00	0,79	-	40	-	-	-	-
29	2405-1368	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У194МХЛ2 ТУ36-1882-75,ИЗМ,НР2-78 1000ШТ	0,01	52,40	-	1	-	-	-	-
30	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ШТ	2,00	16,64	-	33	-	-	-	-
31	150401-170 74	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИНА.02020 ШТ	16,00	0,50	-	8	-	-	-	-
32	150401-170 39	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИНА.02620 ШТ	2,00	1,00	-	2	-	-	-	-
33	150401-170 67	-РОЗЕТКА ИНА.03210 ШТ	1,00	0,40	-	1	-	-	-	-
34	1504-17040	-РОЗЕТКА У86-РО ШТ	8,00	0,26	-	2	-	-	-	-
35	150401-170 67	-РОЗЕТКА ИНДИВИДУАЛЬНАЯ 05.1,3.18 ШТ	1,00	0,40	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			543	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			543	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			41	-	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			584	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			584	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1422	206	205		257
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					66		60
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			280	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			25	-	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			305	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1142	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			179	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ,=Ч			-	-	-	-	15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	31	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			102	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1423	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		332
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	303	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1728	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч			-	-	-		332
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	303	-		-

СОСТАВИЛ



ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 6)

358	1	Э200506' Н8' ' ' 21,2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
359	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ' Э01-Э02' *
360	3	Н2=1,61' Н3=1,57' Н17=87' Н29=40' Н37=1,4' Н38=1,4' Н25=8,9*
361	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
362	5	ТАОП1СКЦЭ=84#П2=2025(=14)' 2' 140' СТОИМОСТЬ ШИТКА ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ПР11=3051=21УЗ' ШТ*
363	6	ЦТАОП1СКЦЭ=84#П2=2025(=7)' 2' 7,48#2,90#0,79#0,28#3,79' МОНТАЖ ШИТКА ОСВЕТИТЕЛЬНОГО' ШТ*
364	7	Ц8=593-1' 29*
365	8	Ц8=594-1' 14*
366	9	Ц8=603-1' 6*
367	10	Ц8=599-1' 2*
368	11	Ц8=610-2' 2*
369	12	Ц8=618-1' 2*
370	13	Ц8=591-1' 16*
371	14	Ц8=591-3' 2*
372	15	Ц8=591-6' 9*
373	16	Ц8=402-2' 50*
374	17	Ц8=400-1' 450*
375	18	Ц8=153-21' 9*
376	19	Р МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
377	20	ТАОП15#1507=1198(=13)' 29' 5,95,1,32' СВЕТИЛЬНИК ПОАВЕСНОЙ НСП11-100' ШТ*
378	21	С153-19(А1,1,32)' 12' 2,85*
379	22	С153-140(А1,1,32)' 6' 2*
380	23	С153-152(А1,1,32)' 2' 16,5*
381	24	С153-231(А1,1,31)' 4' 6,7*
382	25	С153-265(А1,1,32)' 15' 0,9*
383	26	С153-276(А1,1,32)' 22' 0,98*
384	27	С153-284(А1,1,32)' 12' 1,3' ТО ЖЕ, 6220=200*
385	28	С153-251(А1,1,31)' 4' 1,3' СТАРТЕР СК-220*
386	29	С151-1091(А1,1,4)' 50' 170*
387	30	С151-1075(А1,1,4)' 400' 122*
388	31	С152-196(А1,1,38)' 50' 41*
389	32	ТАОП6#2405=11183(=13)' 14' 1,48,1,31' КРОНШТЕИН У116УХЛ4' ШТ*
390	33	2405-1345(А1,1,31)(=13)' 50*
391	34	2405-1368(А1,1,31)(=13)' 12*
392	35	С156-240(А1,1,31)' 2' 12,7*
393	36	Т150401-17074(=13)' 16' 0,38,1,32' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИНА,02020' ШТ*
394	37	Т150401-17039(=13)' 2' 0,76,1,32' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИНА,02620' ШТ*
395	38	Т150401-17067(=13)' 1' 0,3,1,32' РОЗЕТКА ИНА,03210' ШТ*
396	39	Т1504-17040(=13)' 8' 0,2,1,32' РОЗЕТКА У86-РО' ШТ*
397	40	Т150401-17067(=13)' 1' 0,3,1,32' РОЗЕТКА ИНДИВИДУАЛЬНАЯ 05,1,3,18' ШТ*
398	41	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ЭМ1-ЭМ8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,164 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1186 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,086 ТЫС.РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,86 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	185-2547 СКЦЭ-84	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШР-11-73703-22УЗ,54У2	2,00	91,00	-	182	-	-	-	-
		ШТ								
2	185-2547 СКЦЭ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШЕЙ СЕТИ	2,00	33,98	1,82	68	23	3	13,03	26
				11,40	0,62			1	0,57	1
		ШТ								
3	185-2545 СКЦЭ-84	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШР-11-7370-22УЗ,54У2	2,00	87,00	-	174	-	-	-	-
		ШТ								
4	185-2545 СКЦЭ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШЕЙ СЕТИ	2,00	33,98	1,82	68	23	3	13,03	26
				11,40	0,62			1	0,57	1
		ШТ								
5	185-2548 СКЦЭ-84	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШР-11-73504-22УЗ,54У2	1,00	114,00	-	114	-	-	-	-
		ШТ								
6	185-2548 СКЦЭ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШЕЙ СЕТИ	1,00	46,98	1,82	47	17	2	19,52	20
				17,08	0,62			1	0,57	1
		ШТ								
7	18-572-5	-ШИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ	5,00	7,98	1,36	40	14	7	3,00	15
				2,77	0,45			2	0,41	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
· ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1600X1000MM											
8	ДОП12 1504-04548	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-122002В	ШТ	17,00	11,60	-	197	-	-	-	
9	ДОП12 1504-04555	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-161002	ШТ	5,00	22,30	-	111	-	-	-	
10	ДОП12 1504-04547	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-121002	ШТ	9,00	11,30	-	102	-	-	-	
11	ДОП12 1504-04543	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-111002	ШТ	2,00	5,00	-	10	-	-	-	
12	1504-04019	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-321002	ШТ	8,00	14,80	-	118	-	-	-	
13	Ц8-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А	ШТ	41,00	5,16	0,12	212	86	5	2,00	82
					2,09	0,01				0,01	
14	ДОП12 1504-12241	-ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ПЛ-2204	ШТ	24,00	2,70	-	65	-	-	-	
15	Ц8-521-10	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМ ЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	ШТ	2,00	6,40	0,16	13	4	-	2,00	4
					2,17	0,03				0,03	
16	1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ, 500В 4АСТОТОВА 50, 60ГЦ, 220В, Н. ТОК 10А, ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ212-2У3 ТУ 16-526.216-78=	ШТ	1,00	1,95	-	2	-	-	-	
17	Ц8-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	ШТ	1,00	2,97	0,07	3	2	-	2,00	2
					1,53	0,01				0,01	
18	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	ШТ	0,23	599,77	7,36	138	11	1	61,00	14
19	Ц8-505-3	-ТОКОПРОВОД НА ТРОСЕ КАРЕТКАМИ НА ЖЕСТКИХ НАПРАВЛЯЮЩИХ	Т	6,00	46,62	1,97	54	21	-	1,82	-
					9,08	0,47			3	5,00	30
20	Ц8-418-1	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ	10М	6,50	3,56	0,17	92	78	1	0,16	1
					14,12	0,26			2	15,00	98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3166	799	503		974
				РУБ.				162		150
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1075	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		96	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1171	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2091	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		697	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	125	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		223	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3011	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1186
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1086	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		4182	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1186
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1086	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
33	C151-1091	-КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.4.2,5ММ2 1000М	1,00	285,60	-	286	-	-	-	-
34	C151-1093	-КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3.6+1.4ММ2 1000М	0,25	411,60	-	103	-	-	-	-
35	C151-1094	-КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3.10+1,6ММ2 1000М	0,04	554,40	-	22	-	-	-	-
36	C151-1095	-КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3.16+1.10ММ2 1000М	0,01	747,60	-	7	-	-	-	-
37	C151-1096	-КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3.25+1.16ММ2 1000М	0,01	1016,40	-	10	-	-	-	-
38	C151-1541	-КАБЕЛЬ КГ СЕЧ.3.2,5+1.1,5ММ2 1000М	0,06	403,20	-	24	-	-	-	-
39	C151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5 1000М	0,04	257,15	-	10	-	-	-	-
40	C152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ	2,40	24,84	-	60	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2,5								
41	С152-168	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 6	1000М	0,55	46,92	-	26	-	-	-
42	С152-186	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С ГИБКОЙ МЕАНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ2, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2,5	1000М	0,04	62,10	-	2	-	-	-
43	2405-1011	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 УЗ ТУЗ6-1684-78	1000М	4,00	2,07	-	8	-	-	-
44	2405-1346	-КОРОБКИ=У995УЗ ТУЗ6-1689-78	ШТ	4,00	1,39	-	6	-	-	-
45	2405-1721	-ПРОФИЛИ=К238У2 ТУЗ6-1434-76, ИЗМ НР2-80	ШТ	2,00	1,05	-	2	-	-	-
46	2405-1718	-ПРОФИЛИ=К108/1У2 ТУЗ6-1434-76, ИЗМ НР2-80	ШТ	5,00	0,45	-	2	-	-	-
47	2405-1857	-СТОЙКИ=К305МУХЛ2 ТУЗ6-22-80	ШТ	8,00	3,47	-	28	-	-	-
48	С159-481	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	65,00	2,23	-	145	-	-	-
49	С159-482	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32	10М	15,00	3,01	-	45	-	-	-
50	СКЦЭ-84 П1-242	-ЯЩИК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЯРВ6122	10М	2,00	9,17	-	18	-	-	-
51	2405-1252	-КОРОБЬ У1050УЗ	ШТ	14,00	7,47	-	105	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,			909	-	-	-
				РУБ,				-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			909	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			73	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			982	-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,			982	-	-	-

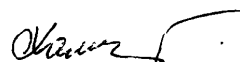
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		4075	799	503		974	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				162		150	
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		1075	-	-		-	
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		96	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		1171	-	-		-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		3000	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		697	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		62	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	125	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		296	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		3993	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1186	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	1086	-		-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		5164	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1186	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	1086	-		-	

СОСТАВИЛ



ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)
 =====

399	1	Э200507' Н8' ' ' 21.2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
400	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ' ЭМ1-ЭМ8' *
401	3	Н2=1,61' Н3=1,57' Н17=87' Н25=8,9' Н29=40' Н37=1,4' Н38=1,4*
402	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
403	5	185-2547' 2*
404	6	Ц85-2547(=7)' 2*
405	7	185-2545' 2*
406	8	Ц85-2545(=7)' 2*
407	9	185-2548' 1*
408	10	Ц85-2548(=7)' 1*
409	11	Ц8-572-5' 5*
410	12	ТАОП12#1504-04548(=14)' 17' 11,6' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ГМЛ-122002В' ШТ*
411	13	ТАОП12#1504-04555(=14)' 5' 22,3' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ГМЛ-161002' ШТ*
412	14	ТАОП12#1504-04547(=14)' 9' 11,3' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ГМЛ-121002' ШТ*
413	15	ТАОП12#1504-04543(=14)' 2' 5' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-111002' ШТ*
414	16	Т1504-04019(=14)' 8' 14,8' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-321002' ШТ*
415	17	Ц8-531-4' 41*
416	18	ТАОП12#1504-12241(=14)' 24' 2,7' ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ГКЛ-2204' ШТ*
417	19	Ц8-521-10' 2*
418	20	1504-18093' 1*
419	21	Ц8-529-5' 1*
420	22	Ц8-91-4' 0,23*
421	23	Ц8-505-3' 60*
422	24	Ц8-418-1' 650*
423	25	Ц8-418-2' 150*
424	26	Ц8-408-3' 4*
425	27	Ц8-149-1' 35*
426	28	Ц8-400-1' 1255*
427	29	Ц8-146-1' 20*
428	30	Ц8-409-1' 516*
429	31	Ц8-409-11' 1924*
430	32	Ц8-409-2' 110*
431	33	Ц8-409-12' 440*
432	34	Ц8-153-21' 27*
433	35	Ц8-147-6' 8*
434	36	Ц8-147-13' 7*
435	37	Р МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
436	38	С151-1091(А1.1,2,1,4#)' 1000' 170' КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.4,2,5ММ2*
437	39	С151-1093(А1.1,2,1,4#)' 250' 245' КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3,6+1,4ММ2*
438	40	С151-1094(А1.1,2,1,4#)' 40' 330' КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3,10+1,6ММ2*
439	41	С151-1095(А1.1,2,1,4#)' 10' 445' КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3,16+1,10ММ2*
440	42	С151-1096(А1.1,2,1,4#)' 10' 605' КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.3,25+1,16ММ2*
441	43	С151-1541(А1.1,2,1,4#)' 60' 240' КАБЕЛЬ КГ СЕЧ.3,2,5+1,1,5ММ2*
442	44	С151-2280(А1.1,39)' 40' 185*
443	45	С152-166(А1.1,38)' 2400' 18*
444	46	С152-168(А1.1,38)' 550' 34*
445	47	С152-186(А1.1,38)' 40' 45*
446	48	2405-1011(А1.1,38)(=13)' 4*
447	49	2405-1346(А1.1,32)(=13)' 4*
448	50	2405-1721(А1.1,31)(=13)' 2*
449	51	2405-1718(А1.1,31)(=13)' 5*
450	52	2405-1857(А1.1,31)(=13)' 8*
451	53	С159-481(А1.1,31)' 650' 1,7*
452	54	С159-482(А1.1,31)' 150' 2,3*
453	55	ТГКЦЭ-84#П1-242(=13)' 2' 7,1,31' ЯЩИК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЯРВ6122' ШТ*

454	56	Т2405-1252(=13)' 14' 5,7.1,31' КОРОБ У1050УЗ' ШТ*
455	57	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ; СС1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,030 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,01 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	1604-05014	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫХ ТА-72М	шт	1,00	10,50	-	11	-	-	-	-
2	Ц10-127-5	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫХ НАСТОЛЬНЫХ СИСТЕМЫ:ЦЕЬ ИЛИ АТС	шт	1,00	0,53	-	1	-	-	0,50	-
3	Ц10-381-11	-МОНТАЖ РОЗЕТКИ РТ	шт	1,00	0,43	-	1	-	-	1,00	1
4	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ;БЕТОННОЙ	100М	0,20	0,46	-	3	3	-	19,00	4
5	Ц8-417-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБЫ ПВХ ДИАМ 50ММ	100М	0,05	15,76	-	5	1	1	33,00	2
					25,76	8,65					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.		21	4	1		7
					РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					РУБ.		11	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					РУБ.		12	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ.		10	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			13	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			25	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4	-		-
	РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ									
6	С152-489 -ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫЮ, 5ММ2		0,02	13,25	-	1	-	-	-	-
7	1604-16012 -РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ=РТ-2 ШТ	1000М	1,00	0,13	-	1	-	-	-	-
8	С159-484 -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50 10М		0,50	6,55	-	3	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			5	-	-		-
			РУБ.							
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			5	-	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			26	4	1		7
			РУБ.							
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			11	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			12	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			15	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			18	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			30	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4	-		-

СОСТАВИЛ



ЧЕРНЫШЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)
=====

456	1	Э200508' Н8' ' ' 21.2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
457	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ' СС1' *
458	3	Н2=1,61' Н3=1,57' Н17=77' Н29=40' Н25=8,9' Н37=1,4' Н38=1,4*
459	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
460	5	Т1604-05014(=14)' 1' 10,5' АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-72М' ШТ*
461	6	Ц10-127-5' 1*
462	7	Ц10-381-11' 1' ' МОНТАЖ РОЗЕТКИ РТ*
463	8	Ц10-54-12' 20*
464	9	Ц8-417-3' 5' ' ПРОКЛАДКА ТРУБЫ ПВХ ДИАМ 50ММ*
465	10	Р МАТЕРИАЛЬ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
466	11	С152-489(А1.1,38)' 20' 9,6*
467	12	1604-16012(А1.1,32)(=13)' 1*
468	13	С159-484(А1.1,31)' 5' 5*
469	14	К' ЧЕРНЫШЕРА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КИП И АВТОМАТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: АОВ1-АОВ12, АТХ1-АТХ27

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,859 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1615 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,468 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 3,56 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	1517-1113	-ШИТ УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕРОМ 600.400ММ	2,00	29,00	-	58	-	-	-	-
2	Ц11-680-5	-МОНТАЖ ШИТА	2,00	7,22	0,55	14	5	1	3,00	6
3	1517-1114	-ШИТ УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕРОМ 1000.600ММ	10,00	38,00	0,17	380	-	-	0,16	-
4	Ц11-680-5	-МОНТАЖ ШИТА	10,00	7,22	0,55	72	26	6	3,00	30
5	1517-1114	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕРОМ 1000.600ММ	1,00	38,00	-	38	-	2	0,16	2
6	Ц11-680-5	-МОНТАЖ ЯЩИКА	1,00	7,22	0,55	7	3	-	3,00	3
7	1517-1116	-ШКАФ АС РАЗМЕРОМ 1800.1000ММ	1,00	85,00	-	85	-	-	0,16	-
8	Ц11-680-5	-МОНТАЖ ШКАФА	1,00	7,22	0,55	7	3	-	3,00	3
9	1517-1115	-ПУЛЬТ 1П РАЗМЕРОМ 1000.800ММ	1,00	56,00	-	56	-	-	0,16	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
10	Ц11-680-5	-МОНТАЖ ПУЛЬТА	ШТ	1,00	7,22	0,55	7	3	-	3,00	3
					2,62	0,17			-	0,16	-
		НА ШИТАХ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ									
11	1504-01034	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4 ИСЛО ПОЛКСОВ=1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ МГ,М НОМИНАЛЬНЫ ТОК А 4 5 6 8 10 12,5=АК-63-1МУЗ	ШТ	5,00	6,80	-	34	-	-	-	-
12	1517-1351-1	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	ШТ	5,00	1,13	-	6	-	-	-	-
13	Ц8-574-18	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫМ ОАНОПОЛЮСНЫМ НА ТОК ДО 50А	ШТ	5,00	0,35	-	2	1	-	0,20	1
					0,15	-			-	-	-
14	1504-06001	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ1-16=ПВ1-10МЗБ ОСТ 16 0.526.001-77	ШТ	33,00	0,75	-	25	-	-	-	-
15	1517-1414-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	ШТ	33,00	3,56	-	118	-	-	-	-
16	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫМ ДВУХПОЛЮСНЫМ НА ТОК ДО 25А	ШТ	33,00	0,42	-	14	7	-	0,30	10
					0,22	-			-	-	-
17	1504-12051П-РЕЛЕ ПЭ-37 РИМ	ПРОМЕЖУТОЧНОЕ=РПУ-2 ТУ 16-523.331-78	ШТ	51,00	6,60	-	337	-	-	-	-
18	1517-1429-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ=	ШТ	51,00	4,05	-	207	-	-	-	-
19	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	51,00	1,76	-	90	52	-	1,00	51
					1,02	-			-	-	-
20	1504-12014	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ РКВ11=РВП72-3121УХЛ4,РВП72-312	ШТ	40,00	6,70	-	268	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗУХЛ4 ТУ 16-523.472-79		-	-			-	-	-
21	1517-1428-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ- НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	ШТ 40,00	2,70	-	108	-	-	-	-
22	Ц8-574-55	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ 40,00	1,76	-	70	41	-	1,00	40
23	1504-03060	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ ТРУБЧАТЫЙ=ППТ-10 ТУ 16-521.037-75	ШТ 33,00	0,10	-	3	-	-	-	-
24	1504-03061	ВСТАВКА ПЛАВКАЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ ТИПА ППТ-10=ВТФ-6 ТУ 16-521.037-75	ШТ 33,00	0,02	-	1	-	-	-	-
25	1517-1379-1	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	ШТ 33,00	0,70	-	23	-	-	-	-
26	Ц8-574-6	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А	ШТ 33,00	0,99	-	33	16	-	0,40	13
27	1504-18011	КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, ЧАСТОТА 50-60ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011УЗ ТУ16-526.407-76	ШТ 85,00	0,80	-	68	-	-	-	-
28	1517-1444-1	КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	ШТ 85,00	1,35	-	115	-	-	-	-
29	Ц8-574-48	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 2	ШТ 85,00	1,16	-	99	54	-	0,70	60
30	1504-06416	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5311 С САМОВОЗВРАТНОМ РУКОЯТКИ В НУЛЕВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ДВУХСЕКЦИОННЫЙ=УП-53	ШТ 19,00	2,15	-	41	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		11 ТУ 16-524.074-75								
31	1517-1445-1	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 2 СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,П140,КПС-2	19,00	1,35	-	26	-	-	-	-
32	Ц8-574-50	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	19,00	0,65	-	12	5	-	0,30	6
33	1504-06417	ЦЕПЬ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5312 С САМОВОЗВРАТОМ РУКОЯТКИ В НУЛЕВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ,4ЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫЙ=УП -5312 ТУ 16-524.074-75	4,00	3,25	-	13	-	-	-	-
34	1517-1446-1	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2	4,00	2,70	-	11	-	-	-	-
35	Ц8-574-50	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	4,00	0,65	-	3	1	-	0,30	1
36	1504-06420	ЦЕПЬ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5315 С САМОВОЗВРАТОМ РУКОЯТКИ В НУЛЕВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ,ДЕСЯТИСЕКЦИОННЫЙ=УП- 5315 ТУ 16-524.074-75	1,00	6,60	-	7	-	-	-	-
37	1517-1449-1	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 10 СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,ПМО	1,00	6,70	-	7	-	-	-	-
38	Ц8-574-50	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1,00	0,65	-	1	-	-	0,30	-
39	ДОП12 1504-04553	ЦЕПЬ -ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМ1501 ШТ	2,00	10,60	-	21	-	-	-	-
40	1517-1386-1	ШТ -ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	2,00	4,54	-	9	-	-	-	-
41	Ц8-531-4	ШТ -ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО	2,00	5,16	0,12	10	4	-	2,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А		2,09	0,01			-	0,01	-
42	ДОП12 1504-12239	-ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ПКЛ-4004 ШТ	2,00	2,70	-	5	-	-	-	-
43	ДОП12 1504-12241	-ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ПКЛ-2204 ШТ	2,00	2,70	-	5	-	-	-	-
44	ДОП12 1504-13326	-РЕЛЕ РТЛ-101204, РТЛ-100804 ШТ	2,00	3,00	-	6	-	-	-	-
45	ДОП12 1504-12236	-РЕЛЕ РПЛ-12204 ШТ	1,00	4,20	-	4	-	-	-	-
46	ДОП12 1504-12238	-ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ПКЛ-1104 ШТ	3,00	1,70	-	5	-	-	-	-
47	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШТ	3,00	1,76	-	5	3	-	1,00	3
48	1504-06005	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПП2-16-Н2=ПП2-10/Н2М3Б ОСТ 16 0.526.001-77 ШТ	6,00	1,00	-	6	-	-	-	-
49	1517-1414-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А= ШТ	6,00	3,56	-	21	-	-	-	-
50	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 25А ШТ	6,00	0,42	-	3	1	-	0,30	2
51	1507-5050	-АРМАТУРА АСЛ11У2=АСЛУ2 ШТ	28,00	1,80	-	50	-	-	-	-
52	1507-5043	-АРМАТУРА СВЕТСИГНАЛЬНАЯ=АЕУ2, АМЕУ2 ШТ	2,00	1,00	-	2	-	-	-	-
53	1517-1481-1	-АРМАТУРА АСЛ, АМЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ	30,00	0,81	-	24	-	-	-	-
54	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ШТ	30,00	0,82	-	25	14	-	0,50	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.								
55	1504-19005	-БЛОК Б324 ИЗ 10 ЗАЖИМОВ=Б3-10 ТУ36.1750-74	17,00	1,25	-	21	-	-	-	-
56	1517-1495-1	-БЛОК Б324=ОТВОАНЫЕ РЕЖКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО Б3А	17,00	0,32	-	6	-	-	-	-
57	1507-5060	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСМ-Ш-У3-01	41,00	0,65	-	27	-	-	-	-
58	1517-1481-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	41,00	0,81	-	33	-	-	-	-
59	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	41,00	0,82	-	34	19	-	0,50	20
60	3608-2025	-ДИОД А226	36,00	0,08	-	3	-	-	-	-
61	1517-1491-1	-ВЫПРЯМИТЕЛИ СЕЛЕНОВЫЕ, СТАБИЛИТРОНЫ, ДИОДЫ, Т РИОДЫ, ТРАНЗИСТОРЫ, ЛОГИЧЕСКИ ЭЛЕМЕНТЫ, УСИЛИТЕЛИ МАГНИТНЫЕ=СТАБИЛИТРОНЫ, ДИОДЫ	36,00	0,86	-	31	-	-	-	-
62	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	36,00	0,82	-	30	17	-	0,50	18
63	1714-9131	-СТУПЕНЧАТЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ДОП2 ПРЕРЫВАТЕЛЬ СИП-01	2,00	18,00	-	36	-	-	-	-
64	1517-1484-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=СТУПЕНЧАТЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ПРЕРЫВАТЕЛЬ	2,00	1,62	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШТ	2,00	1,76	-	4	2	-	1,00	2
				1,02	-			-		
ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ										
66	17-06-48п1 -288 П1-752	-ТЕРМОМЕТР ПРЯМОЙ С ОПРАВОЙ ШТ	10,00	2,35	-	23	-	-	-	-
67	17-06-48п1 -375 1-753	-ТЕРМОМЕТР УГЛОВОЙ С ОПРАВОЙ ШТ	15,00	2,95	-	44	-	-	-	-
68	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	25,00	0,29	-	7	7	-	0,50	12
69	17-06-48п1 -456	-ТЕРМОМЕТР КОМНАТНЫЙ ТБ-2М ШТ	2,00	0,26	-	1	-	-	-	-
70	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУЭ-1-5 ТУ25-02-281074-78 ШТ	3,00	20,60	-	62	-	-	-	-
71	Ц11-4-3	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ: ЭЛЕКТРИЧЕСКО Е ШТ	3,00	0,51	-	2	1	-	1,00	3
72	1704-20001	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУМ МЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМ1-100, ОБМВ1-10 0, ОБВ1-100 ТУ25-02-26-74 ШТ	13,00	2,30	-	30	-	-	-	-
73	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	13,00	1,13	-	15	14	-	1,00	13
74	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 ШТ	5,00	7,80	-	39	-	-	-	-
75	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ШТ	5,00	1,79	0,06	9	8	-	2,00	10
76	17-04А0П	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТЭ4ПЗ ШТ	1,00	85,00	-	85	-	-	-	-
77	Ц11-406-1	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ: ШИТОВОЙ МОНТАЖ	1,00	5,74	-	6	6	-	6,00	6
				5,61	-			-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	1704-11197	-ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-53	1,00	3,60	-	4	-	-	-	-
		ДОП9								
79	Ц11-14-3	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ВЫХОДОМ	1,00	1,26	0,09	1	1	-	1,00	1
80	ДОП1 1704-50882	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ СУС13-ПП-040М2	11,00	1,13 138,00	-	1518	-	-	-	-
81	Ц11-206-6	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ, ТИП СУС, КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК КОНТРОЛЯ: 2	11,00	4,41	-	49	47	-	5,00	55
82	1704-50554	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЭРСУ-4УЗ=ЭРСУ-3 ТУ25-02-080678-79	2,00	4,31 54,00	-	108	-	-	-	-
83	Ц11-405-1	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ, ТИП ЭРСУ-3, СОСТОЯЩИЙ ИЗ РЕЛЕЙНОГО БЛОКА И ТРЕХ ДАТЧИКОВ	2,00	3,73 3,65	-	7	7	-	4,00	8
84	1704-10071П РИМ	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ-0879-01=ТСП-883 ТУ25-02-220740-79	1,00	9,10	-	9	-	-	-	-
85	Ц11-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	1,00	0,70 0,69	-	1	1	-	1,00	1
ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА ПО МЕСТУ										
86	1504-01010	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО 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	1,00	3,00	-	3	-	-	-	-
87	Ц8-525-2	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	1,00	4,42 1,46	0,09 0,01	4	1	-	2,00 0,01	2
88	ДОП12 1504-09152 ПРИМ	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВП16Е23А	2,00	4,00	-	8	-	-	-	-
89	Ц8-539-7	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ИЛИ КОНЕЧНЫЙ КОНТАКТНЫЙ МАЛОГАБОРИТНЫЙ ИЛИ МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ	2,00	1,31 0,52	-	3	1	-	0,60	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
90	1504-06005	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПП2-16-Н2=ПП2-10/Ч2МЗБ ОСТ 16 0.526.001-77	1,00	1,00	-		1	-	-	-	
		ШТ									
91	Ц8-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	1,00	3,92	0,11		4	2	2,00	2	
		ШТ		1,76	0,01				0,01		
92	1504-18097	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ, 500В ЧАСТОТОЙ 50,60ГЦ, 220В, Н.ТОК 10А, ПРЕАНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ712-2УЗ ТУ 16-526.216-78	1,00	0,95	-		1	-	-	-	
		ШТ									
93	1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-1УЗ=	1,00	1,95	-		2	-	-	-	
		ШТ									
94	Ц8-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	2,00	2,97	0,07		6	3	2,00	4	
		ШТ		1,53	0,01				0,01		
95	1602-050114	-ЗВОНОК ПЕРЕМЕННОГО ТОКА =ЗВП ТУ 16-739-059-76	1,00	8,70	-		9	-	-	-	
		ШТ									
96	Ц8-84-1	-АППАРАТ , КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2	1,00	0,54	0,02		1	-	1,00	1	
		ШТ		0,46							
97	Ц11-582-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 8	2,00	1,41	0,06		3	2	1,00	2	
		ШТ		0,99	0,01				0,01		
98	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 16	24,00	1,51	0,06		36	26	1,00	24	
		ШТ		1,08	0,01				0,01		
99	Ц12-809-1	-КРАНЫ БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	9,00	1,15	-		10	9	1,00	9	
		ШТ		1,05							
100	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЬ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	4,00	1,07	-		4	4	1,00	4	
		ШТ		1,01							
101	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ	1,70	49,25	11,81		84	22	20	16,00	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		КОНСТРУКЦИЯМ		12,96	3,19			5	2,94	5	
102	ц8-403-1	-ПРОКЛАДКА ПРОВОДА ПВ-1 ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100М	9,80	16,56	0,25	162	127	2	16,00	157
103	ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,87	81,05	36,17	71	28	32	0,01 43,00	- 37
104	ц8-418-4	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	3,30	10,43	0,20	34	27	-	10,00	33
105	ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	100М	5,85	14,78	0,42	86	51	3	11,00	64
106	ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	100М	18,38	72,91	19,90	1340	468	366	31,00	570
107	ц8-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	100М	29,00	1,05	-	30	8	-	1,00	29
108	ц8-156-9	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	ШТ	20,00	1,29	-	26	10	-	1,00	20
109	ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ Ру ДО 20МПА	ШТ	25,00	0,48	0,06	12	10	2	1,00	25
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,			6855	1168	433		1411
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,					124		115
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,			4221	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,			372	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,			4593	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,			2634	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,			1007	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		89
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,			-	176	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,			290	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,			3931	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1615
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,			-	1468	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,			8524	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч				-			1615
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1468		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
110	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X1	0,02	250,20	-	4	-	-	-	-
111	С151-1816	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:7X1	0,02	347,50	-	6	-	-	-	-
112	С151-1864	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, С ЭКРАНОМ ПОВЕРХ СКРУЧЕННЫХ ЖИЛ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ КВВГЭ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X1	0,01	361,40	-	4	-	-	-	-
113	С151-2280	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X2,5	0,85	236,30	-	201	-	-	-	-
114	С151-2281	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:5X2,5	0,09	257,15	-	23	-	-	-	-
115	С151-2282	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:7X2,5	0,52	333,60	-	172	-	-	-	-
116	С151-2283	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:10X2,5	0,62	444,80	-	274	-	-	-	-
117	С151-2284	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ	0,27	562,95	-	149	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 14X2,5								
118	С151-2285	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИАННОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 19X2,5	1000М	0,04	722,80	-	29	-	-	-
119	С152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИАННОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 1	1000М	0,98	26,91	-	26	-	-	-
120	2405-1389	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-8 ТУ36-1753-75	ШТ	2,00	2,90	-	6	-	-	-
121	2405-1390	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-16 ТУ36-1753-75	ШТ	24,00	4,55	-	109	-	-	-
122	1504-17253	-КОРОБКА КС-20=КС-20-К ТУ 16-526.050-76	ШТ	1,00	18,48	-	18	-	-	-
123	01-13СТР75	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ДИАМ 14,2ММ	М	45,00	0,49	-	22	-	-	-
124	С113-127	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-20; Т-1	М	42,00	0,15	-	6	-	-	-
125	С159-481	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ	10М	33,00	2,23	-	74	-	-	-
126	24-16-49П1 -066	-МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-Ц-Х-Ш-20	М	170,00	0,20	-	34	-	-	-
127	2307-10032	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11618ЕК, ДУ15, РУ16	ШТ	9,00	1,32	-	12	-	-	-
128	2307-10167	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15БЗР, ДУ15, РУ10	ШТ	4,00	1,16	-	5	-	-	-
129	24-18-29ПО 6-054	-ОБЪЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА	ШТ	25,00	2,51	-	63	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,			1237	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1237	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			98	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1335	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1335	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			8092	1168	433		1411
			РУБ.					124		115
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4221	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			372	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4593	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3871	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1007	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		89
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	176	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			388	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5266	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1615
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1468	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			9859	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1615
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1468	-		-

СОСТАВИЛ

ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 9)

=====

470	1	Э200509' Н8' ' ' 21.2.0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
471	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ГР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КИП И АВТОМАТИКИ' АОВ1-АОВ12, АТХ1-АТХ27' *
472	3	Н2=1,61' Н3=1,57' Н17=87' Н29=40' Н25=8,9' Н37=1,4' Н38=1,4*
473	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
474	5	Т1517-1113(=14)' 2' 29' ШИТ УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕРОМ 600.400ММ' ШТ*
475	6	Ц11-680-5' 2' ' МОНТАЖ ШИТА*
476	7	Т1517-1114(=14)' 10' 38' ШИТ УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕРОМ 1000.600ММ' ШТ*
477	8	Ц11-680-5' 10' ' МОНТАЖ ШИТА*
478	9	Т1517-1114(=14)' 1' 38' ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕРОМ 1000.600ММ' ШТ*
479	10	Ц11-680-5' 1' ' МОНТАЖ ЯЩИКА*
480	11	Т1517-1116(=14)' 1' 85' ШКАФ АС РАЗМЕРОМ 1800.1000ММ' ШТ*
481	12	Ц11-680-5' 1' ' МОНТАЖ ШКАФА*
482	13	Т1517-1115(=14)' 1' 56' ПУЛЬТ 1П РАЗМЕРОМ 1000.800ММ' ШТ*
483	14	Ц11-680-5' 1' ' МОНТАЖ ПУЛЬТА*
484	15	П2#НА ШИТАХ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**
485	16	1504-01034' 5*
486	17	1517-1351-1(А1.1,08)' 5*
487	18	Ц8-574-18' 5*
488	19	1504-06001' 33' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ1-16*
489	20	1517-1414-1(А1.1,08)' 33*
490	21	Ц8-574-28' 33*
491	22	1504-12051ПРИМ' 51' ' РЕЛЕ ПЭ-37 ПРОМЕЖУТОЧНОЕ*
492	23	1517-1429-1(А1.1,08)' 51*
493	24	Ц8-574-55' 51*
494	25	1504-12014' 40' ' РЕЛЕ ВРЕМЕНИ РКВ11*
495	26	1517-1428-1(А1.1,08)' 40*
496	27	Ц8-574-55' 40*
497	28	1504-03060' 33*
498	29	1504-03061' 33*
499	30	1517-1379-1(А1.1,08)' 33*
500	31	Ц8-574-6' 33*
501	32	1504-18011' 85*
502	33	1517-1444-1(А1.1,08)' 85*
503	34	Ц8-574-48' 85*
504	35	1504-06416' 19*
505	36	1517-1445-1(А1.1,08)' 19*
506	37	Ц8-574-50' 19*
507	38	1504-06417' 4*
508	39	1517-1446-1(А1.1,08)' 4*
509	40	Ц8-574-50' 4*
510	41	1504-06420' 1*
511	42	1517-1449-1(А1.1,08)' 1*
512	43	Ц8-574-50' 1*
513	44	ТДОП12#1504-04553(=14)' 2' 10,6' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ1501' ШТ*
514	45	1517-1386-1(А1.1,08)' 2*
515	46	Ц8-531-4' 2*
516	47	ТДОП12#1504-12239(=14)' 2' 2,7' ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ГЛ-4004' ШТ*
517	48	ТДОП12#1504-12241(=14)' 2' 2,7' ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ГЛ-2204' ШТ*
518	49	ТДОП12#1504-13326(=14)' 2' 3' РЕЛЕ РТЛ-101204, РТЛ-100804' ШТ*
519	50	ТДОП12#1504-12236(=14)' 1' 4,2' РЕЛЕ РПЛ-12204' ШТ*
520	51	ТДОП12#1504-12238(=14)' 3' 1,7' ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ ГЛ-1104' ШТ*
521	52	Ц8-574-55' 3*
522	53	1504-06005' 6' ' ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПП2-16-Н2*
523	54	1517-1414-1(А1.1,08)' 6*

524	55	Ц8-574-28' 6*
525	56	1507-5050' 28' ' АРМАТУРА АСЛ11У2*
526	57	1507-5043' 2*
527	58	1517-1481-1(А1.1,08)' 30' ' АРМАТУРА АСЛ,АМЕ*
528	59	Ц8-574-56' 30*
529	60	1504-19005' 17' ' БЛОК Б324 ИЗ 10 ЗАЖИМОВ*
530	61	1517-1495-1(А1.1,08)' 17' ' БЛОК Б324*
531	62	1507-5060' 41*
532	63	1517-1481-1(А1.1,08)' 41*
533	64	Ц8-574-56' 41*
534	65	Т3608-2025(=14)' 36' 0,08' ДИОД А226' ШТ*
535	66	1517-1491-1(А1.1,08)' 36*
536	67	Ц8-574-56' 36*
537	68	Т1714-9131#А0П2(=14)' 2' 18' СТУПЕНЧАТЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ПРЕРЫВАТЕЛЬ СИП-01' ШТ*
538	69	1517-1484-1(А1.1,08)' 2*
539	70	Ц8-574-55' 2*
540	71	П2#ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ#*
541	72	Т17-06-48П1-288#П1-752(=14)' 10' 2,35' ТЕРМОМЕТР ПРЯМОЙ С ОПРАВКОЙ' ШТ*
542	73	Т17-06-48П1-375#1-753(=14)' 15' 2,95' ТЕРМОМЕТР УГЛОВОЙ С ОПРАВКОЙ' ШТ*
543	74	Ц11-1-1' 25*
544	75	Т17-06-48П1-456(=14)' 2' 0,26' ТЕРМОМЕТР КОМНАТНЫЙ ТБ-2М' ШТ*
545	76	1704-10040' 3*
546	77	Ц11-4-3' 3*
547	78	1704-20001' 13*
548	79	Ц11-93-1' 13*
549	80	1704-20016' 5*
550	81	Ц11-93-7' 5*
551	82	Т17-04А0П(=14)' 1' 85' РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТЭ4ПЗ' ШТ*
552	83	Ц11-406-1' 1*
553	84	Т1704-11197#А0П9(=14)' 1' 3,6' ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-53' ШТ*
554	85	Ц11-14-3' 1*
555	86	ТД0П1#1704-50882(=14)' 11' 138' СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ СУС13-П-040М2' ШТ*
556	87	Ц11-206-6' 11*
557	88	1704-50554' 2' ' РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЭРСУ-4У3*
558	89	Ц11-405-1' 2*
559	90	1704-10071ПРИМ' 1' ' ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ-0879-01*
560	91	Ц11-13-2' 1*
561	92	П2#ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА ПО МЕСТУ#*
562	93	1504-01010' 1*
563	94	Ц8-525-2' 1*
564	95	ТД0П12#1504-09152ПРИМ(=14)' 2' 4' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВП16Е23А' ШТ*
565	96	Ц8-539-7' 2*
566	97	1504-06005' 1' ' ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПП2-16-Н2*
567	98	Ц8-522-1' 1*
568	99	1504-18097' 1*
569	100	1504-18093' 1' ' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-1У3*
570	101	Ц8-529-5' 2*
571	102	1602-050114' 1*
572	103	Ц8-84-1' 1*
573	104	Ц11-582-1' 2*
574	105	Ц11-582-2' 24*
575	106	Ц12-809-1' 9*
576	107	Ц12-811-1' 4*
577	108	Ц8-408-1' 170*
578	109	Ц8-403-1' 980' ' ПРОКЛАДКА ПРСВОДА ПБ-1 ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ*
579	110	Ц8-406-1' 87*
580	111	Ц8-418-4' 330*
581	112	Ц8-149-1' 585*
582	113	Ц8-146-1' 1838*

583	114	Ц8-156-8' 29*
584	115	Ц8-156-9' 20*
585	116	Ц11-642-1' 25*
586	117	Р МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
587	118	С151-1814(А1.1,39)' 16' 180*
588	119	С151-1816(А1.1,39)' 16' 250*
589	120	С151-1864(А1.1,39)' 10' 260*
590	121	С151-2280(А1.1,39)' 850' 170*
591	122	С151-2281(А1.1,39)' 89' 185*
592	123	С151-2282(А1.1,39)' 517' 240*
593	124	С151-2283(А1.1,39)' 615' 320*
594	125	С151-2284(А1.1,39)' 265' 405*
595	126	С151-2285(А1.1,39)' 40' 520*
596	127	С152-178(А1.1,38)' 980' 19,5*
597	128	2405-1389(А1.1,32)(=13)' 2*
598	129	2405-1390(А1.1,32)(=13)' 24*
599	130	1504-17253(А1.1,32)(=13)' 1' / КОРОБКА КС-20*
600	131	Т01-13СТР75(=13)' 45' 0,47.1,04' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ДИАМ 14.2ММ' М*
601	132	С113-127(=13)' 42' 0,15*
602	133	С159-481(А1.1,31)' 330' 1,7*
603	134	Т24-16-49П1-066(=13)' 170' 0,12,1,25,1,31' МЕТАЛЛУКАВ РЗ-Ц-Х-Ш-20' М*
604	135	2307-10032(А1.1,32)(=13)' 9*
605	136	2307-10167(А1.1,32)(=13)' 4*
606	137	Т24-18-29П06-054(=13)' 25' 1,9,1,32' ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА' ШТ*
607	138	К' ЧЕРНЫШЕВА' О.А., ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 83,292 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 5904 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 4,825 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2772,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 30,05 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. СИСТЕМЫ СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ, ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ, НА РЕГЕНЕРАЦИЮ ФИЛЬТРА И НА ЗАПОЛНЕНИЕ ФИЛЬТРА

1	E18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ МАССОМ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	3,00	20,97	1,16	63	42	4	16,93	51
				14,12	0,31			1	0,29	1
2	2301-06059	-НАСОС=ГНОМ100-25	3,00	1080,00	-	3240	-	-	-	-
3	2303-02001	-НАПОРНЫЙ ГИДРОЦИКЛОН ТВ-160 -Н	4,56	880,00	-	4013	-	-	-	-
4	Ц18-1-4	-МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА	4,00	41,61	7,92	166	91	32	31,00	124
				22,68	3,23			13	2,98	12
5	1906-02009	-КРАН МОСТОВОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 2ТН, ДЛИНА КРАНА 4,2М, ПРОЛЕТ 3М	1,00	1120,00	-	1120	-	-	-	-
6	Ц3-4-4	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 2 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	1,00	73,78	6,48	74	63	6	74,50	75
				62,86	2,45			2	2,26	2
7	1906-16046	-ТАЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ	1,00	395,00	-	395	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ=ТЭ200=51120,00								
		ШТ								
8	ЦЗ-95-1	-МОНТАЖ ТАЛИ	1,00	56,59	9,50	57	37	9	48,00	48
		ШТ		37,38	4,34			4	4,00	4
9	Е18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЯ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	4,00	20,97	1,16	84	56	4	16,93	68
		ШТ		14,12	0,31			1	0,29	1
10	С130-1953	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОАНОСТУПЕНЧАТЫЕ КВ/18 НА ПЛИТЕ С Э/АВИГАТЕЛЕМ 4А80А2	2,00	125,00	-	250	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	2301-01141 К=1,32	-НАСОС=ВК-1/16	2,00	250,80	-	502	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	2303-01001 -Л	-КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 0,32М3	0,22	1380,00	-	304	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
13	Ц18-1-2	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	1,00	30,18	2,79	30	17	3	24,00	24
		ШТ		17,22	1,19			1	1,10	1
14	2303-01001 -Р	-РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 25М3	1,90	515,00	-	978	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
15	Ц18-1-8	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА	1,00	155,52	26,78	156	64	27	84,00	84
		ШТ		63,70	9,87			10	9,09	9
16	2307-11052	-ЗАДВИЖКА 304906БР ДИАМ.150ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	1,00	227,00	-	227	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
17	Ц12-805-2 К=1,25	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ	1,00	3,71	0,14	4	3	-	3,00	3
		ШТ		3,18	0,03			-	0,03	-
		ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20М3-ЧАС=4ШТ								
18	СПРАВОЧНИК	-ФЛОТАЦИОННАЯ УСТАНОВКА ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20М3-ЧАС	18,00	1140,00	-	20520	-	-	-	-
		ЛИМИТНЫХ ЦЕН НА НЕФТЕХИАПП АРАТУРУ 1983Г ПО4-001								
		ТН		-	-			-	-	-
19	Ц18-625-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	4,00	249,19	77,68	997	510	311	229,00	916
		ШТ		127,40	27,02			108	24,90	100
20	2301-15004	-НАСОС=НА2,5-16/63К14В	4,00	225,00	-	900	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	2301-15007	-НАСОС=НА2,5-40/25А14В	4,00	220,00	-	880	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	2301-07067	-НАСОС=X8/60-A-2Г ШТ	4,00	660,00	-	2640	-	-	-	-
23	2307-10215	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548P2, ДУ15, РУ16 ШТ	48,00	1,15	-	55	-	-	-	-
24	2307-10217	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548P2, ДУ25, РУ16 ШТ	4,00	1,65	-	7	-	-	-	-
25	2307-10218	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548P2, ДУ32, РУ16 ШТ	4,00	2,00	-	8	-	-	-	-
26	2307-10220	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548P2, ДУ50, РУ16 ШТ	12,00	3,40	-	41	-	-	-	-
27	2307-10264	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549ЗЭМ, ДУ20, РУ16 ШТ	4,00	16,00	-	64	-	-	-	-
28	2307-11059	-ЗАДВИЖКА 3046БК П, ДУ80, РУ10 ШТ	20,00	14,00	-	280	-	-	-	-
29	2307-11060	-ЗАДВИЖКА 3046БК П, ДУ100, РУ10 ШТ	4,00	17,00	-	68	-	-	-	-
30	2307-10727	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 16Б1БК, ДУ15, РУ16 ШТ	4,00	0,60	-	2	-	-	-	-
31	2307-10730	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 16Б1БК, ДУ40, РУ16 ШТ	4,00	2,60	-	10	-	-	-	-
32	2307-10145	-ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО ЦАПКОВОЕ 12С17БК ДУ20, РУ40 ШТ	4,00	12,50	-	50	-	-	-	-
33	1906-01003	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 0,5, ПРОЛЕТ 4,5 ШТ	4,00	216,00	-	864	-	-	-	-
34	ЦЗ-1-1	-КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ РУЧНОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 0,5-1 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М ШТ ПОМЕЩЕНИЕ РЕАГЕНТНОГО ХОЗЯЙСТВА	4,00	33,61	3,44	134	106	14	31,70	127
				26,46	1,48			6	1,36	5
35	2301-15004	-НАСОС=НА2,5-16/63К14В ШТ	4,00	225,00	-	900	-	-	-	-
36	Ц7-281-1	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ, ПОРШНЕВОЙ, ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ, МАССА 0,91 Т ШТ	4,00	38,10	5,50	152	79	22	26,00	104
				19,74	2,23			9	2,05	8
37	07-26П2	-БОЧКА ДЛЯ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ ШТ	4,00	4,30	-	17	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЪЕМ 50Л								
38	07-26П20	ШТ -БОЧКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЩЕЛОЧИ 100Л	4,00	12,60	-	50	-	-	-	-
39	07-26П66	ШТ -БАРАБАН ДЛЯ ЕДКОГО НАТРА БКТ-Б-50	4,00	2,60	-	10	-	-	-	-
40	07-26П66	ШТ -ТО ЖЕ, ДЛЯ ФЛОКУЛЯНТА	4,00	2,60	-	10	-	-	-	-
41	Ц12-807-2	ШТ -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ	8,00	1,07	-	9	8	-	1,00	8
42	Ц12-807-1	ШТ -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	16,00	1,05	-	17	16	-	1,00	16
43	Ц12-808-1	ШТ -ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ЭМАЛИРОВАННЫЕ, ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИПЛАСТОМ, ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ, ИЛИ ФАОЛИТОМ, ИЛИ ФТОРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6МПА, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ, ММ: 10-32	8,00	2,61	0,04	21	17	-	2,00	16
44	Е9-153	ШТ -ОПОРА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ТРУБУ	0,06	37,88	8,33	2	1	-	25,20	2
45	Ц12-867-1	Т -КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГОРШКИ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	4,00	20,72	2,13	10	8	-	1,96	-
46	Ц12-807-1	ШТ -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	12,00	2,39	0,07	13	12	-	2,00	8
47	Ц12-1-1	ШТ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗСПРОВОДАНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	96,00	1,99	0,01	65	58	6	1,00	96
48	Ц12-2-8	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	0,64	0,68	0,06	73	56	13	110,00	70
49	Ц12-1-1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	480,00	87,36	9,97	326	288	6	9,19	6
								29	1,00	480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИЦГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ		0,60	0,01			5	0,01	5
		М								
50	Ц12-118-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ	140,00	1,13	0,03	158	147	4	1,00	140
		М		1,05	-			-	-	-
51	Ц12-118-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 63-90 ММ	24,00	1,51	0,04	36	33	1	2,00	48
		М		1,39	0,01			-	0,01	-
		ПОМЕЩЕНИЕ РЕАГЕНТНОГО ХОЗЯЙСТВА								
52	Ц12-808-4	-ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ЭМАЛИРОВАННЫЕ, ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИПЛАСТОМ, ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ, ИЛИ ФАОЛИТОМ, ИЛИ ФТОРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6 МПА, ДИАМЕТР НАРУЖНЫХ, ММ: 100	8,00	5,45	0,53	44	33	5	5,00	40
		М		4,16	0,07			1	0,06	-
53	Ц12-807-2	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1 МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ	8,00	1,07	-	9	8	-	1,00	8
		ШТ		1,04	-			-	-	-
54	Ц12-808-1	-ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ЭМАЛИРОВАННЫЕ, ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИПЛАСТОМ, ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ, ИЛИ ФАОЛИТОМ, ИЛИ ФТОРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6 МПА, ДИАМЕТР НАРУЖНЫХ, ММ: 10-32	20,00	2,61	0,04	52	43	1	2,00	40
		ШТ		2,13	0,01			-	0,01	-
55	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1 МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25 ММ	12,00	1,05	-	13	12	-	1,00	12
		ШТ		1,02	-			-	-	-
56	Ц12-119-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВИНИПЛАСТОВЫХ И ФТОРОПЛАСТОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ, 160 ММ	2,00	2,77	0,54	6	4	2	3,00	6
		М		2,06	0,27			1	0,25	-
57	Ц12-119-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВИНИПЛАСТОВЫХ И ФТОРОПЛАСТОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ,	2,00	0,65	0,02	1	1	-	0,70	1
		М		0,60	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		20-25 мм									
58	Ц12-118-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 мм	М	140,00	1,13	0,03	158	147	4	1,00	140
					1,05	-					
59	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 мм ДО 50 мм	М	148,00	0,68	0,06	101	89	8	1,00	148
					0,60	0,01			1	0,01	1
60	Е9-122	-ЗАГЛУШКИ	М	0,30	67,07	9,25	20	10	3	34,90	10
			Т		32,34	1,71			1	1,58	-
61	Ц12-118-3	-ТРУБА ПВД 110С	М	40,00	2,00	0,14	80	70	5	2,00	80
62	Ц8-408-3	-ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ ДИАМЕТР 20мм	ШТ	12,00	1,75	0,03	15	5	1	0,03	1
					1,27	-				1,00	12
63	Ц8-408-3	-ШЛАНГ ДИАМ.24,4мм	ШТ	12,00	0,45	-	15	5			-
					1,27	-				1,00	12
64	Е9-122	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ для ПЛОЩАДОК	Т	0,04	0,45	-	3	1			-
					67,07	9,25				34,90	1
65	С130-88	МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 для ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ЧМ: 32	Т	8,00	32,34	1,71	21	-		1,58	-
					2,68	-					-
66	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 для ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В мм: 25	ШТ	16,00	2,20	-	35	-			-
											-
67	2307-10264 К=1,32	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549ЗЭМ, ДУ20, Ру16	ШТ	8,00	21,12	-	169	-			-
											-
68	С159-3333 К=1,29	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ГОСТОЯЩИХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100мм, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4мм	Т	0,64	580,50	-	372	-			-
											-
69	С113-18	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С	Т	62,40	1,04	-	65	-			-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-3.5		-	-			-	-	-
70	С113-16	М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-3.2	208,00	0,67	-	139	-	-	-	-
71	С113-13	М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2.8	124,80	0,31	-	39	-	-	-	-
72	С113-15	М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-25 Т-3.2	104,00	0,52	-	54	-	-	-	-
73	С159-548	М -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ63 10М	2,48	10,48	-	26	-	-	-	-
74	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25 10М	14,56	1,83	-	27	-	-	-	-
75	С159-659	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ63 10ШТ	1,20	6,07	-	7	-	-	-	-
76	С159-655	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ25 10ШТ	4,00	0,99	-	4	-	-	-	-
77	С159-670	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ63 10ШТ	0,80	5,08	-	4	-	-	-	-
78	С159-690	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ63 10ШТ	4,40	1,65	-	7	-	-	-	-
79	С159-686	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ 25ММ 10ШТ	0,40	0,40	-	1	-	-	-	-
80	2307-01	-ОПОРА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ	0,12	260,00	-	31	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П169	ТРУБУ								
81	2310-03039	-СТОИМОСТЬ ФЛАНЦЕВ 20-16 ШТ	20,00	1,32	-	26	-	-	-	-
	К=1,32									
		ПОМЕЩЕНИЕ РЕАГЕНТНОГО ХОЗЯЙСТВА								
82	2307-10271	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ К=1,32 ДИАФРАГМОВЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15495ЭМ, ДУ100, РУ6 ШТ	8,00	66,00	-	528	-	-	-	-
83	2307-10264	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ К=1,32 ДИАФРАГМОВЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15493ЭМ, ДУ20, РУ16 ШТ	20,00	21,12	-	422	-	-	-	-
84	С130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32 ШТ	8,00	2,68	-	21	-	-	-	-
85	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	12,00	1,52	-	18	-	-	-	-
86	05-03 П8-0136 К=1,31	-ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ДИАМ. 225.10, 8ММ М	2,40	7,20	-	17	-	-	-	-
87	05-03 П8-0123 К=1,31	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 22,3ММ М	2,40	0,48	-	1	-	-	-	-
88	С159-551	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 10М	4,16	31,05	-	129	-	-	-	-
89	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 10М	14,56	1,83	-	27	-	-	-	-
90	С113-16	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-3.2 М	62,40	0,67	-	42	-	-	-	-
91	С113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2.8 М	83,20	0,31	-	26	-	-	-	-
92	С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ	8,40	0,38	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8								
93	С159-662	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ110 10ШТ	2,40	17,42	-	42	-	-	-	-
94	С159-655	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ25 10ШТ	8,00	0,99	-	8	-	-	-	-
95	С159-665	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ25 10ШТ	0,80	0,73	-	1	-	-	-	-
96	С121-2114	-ЗАГЛУШКИ СТАЛЬНЫЕ Т	0,30	772,00	-	232	-	-	-	-
97	05-18 П6-1-125 К=1,31	-ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ ДИАМЕТР 20ММ КГ	6,00	3,01	-	18	-	-	-	-
98	С130-929	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45412НЖ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	4,00	4,74	-	19	-	-	-	-
99	С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	12,00	1,46	-	18	-	-	-	-
100	С113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-25 Т-3.2 М	96,00	0,52	-	50	-	-	-	-
101	05-18 П6-6-01 К=1,31	-ШЛАНГ ДИАМЕТР 24.4ММ КГ	10,80	5,37	-	58	-	-	-	-
102	С159-693	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ110 10ШТ	1,20	3,63	-	4	-	-	-	-
103	С159-686	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ДАМЕТРОМ 25ММ 10ШТ	4,00	0,40	-	2	-	-	-	-
104	С121-2114	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПЛОЩАДКИ Т	0,04	772,00	-	31	-	-	-	-
105	2310-03039 К=1,32	-СТОИМОСТЬ ФЛАНЦЕВ ДИАМ.20ММ ШТ	20,00	1,32	-	26	-	-	-	-
106	Е15-621	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,68	48,55	0,04	33	20	-	38,80	26
				29,96	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	E15-616	-ОКРАСКА КРАНА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	0,35	31,32	1,25	11	3	-	11,70	4
108	E10-28	-РЕШЕТКА ДЕРЕВЯННАЯ 100М2 МЗ	1,08	9,24 175,32	0,34 2,05	189	20	- 3	0,31 24,00	- 26
				18,06	0,55			1	0,51	1
ФИЛЬТР ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ПОЛИМЕР-П-86										
109	1501-01402	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРОТКОЗАМКНУТЫЙ =4А90Л2,4,6УЗ	1,00	54,00	-	54	-	-	-	-
110	Ц8-481-1	-УСТАНОВКА МАШИН СО ЩИТОВЫМИ ПОАШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ, НА САЛАЗКАХ, РАМЕ ИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ, МАССА, ДО: 0,03Т	1,00	2,75	0,29	3	2	-	2,00	2
111	1501-01573	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРОТКОЗАМКНУТЫЙ МНОГОСКОРОСТНОЙ =4А100Л3/6/4УЗ	1,00	88,00	-	88	-	-	-	-
112	Ц8-481-2	-УСТАНОВКА МАШИН СО ЩИТОВЫМИ ПОАШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ, НА САЛАЗКАХ, РАМЕ ИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ, МАССА, ДО: 0,1Т	1,00	4,45	0,53	4	3	-	3,00	3
113	1908-3010	-РЕДУКТОР 42-160-250-21-Ц-УЗ	1,00	280,00	-	280	-	-	-	-
114	1908-3010	-ТО ЖЕ, 42-160-4000-21-21-УЗ	1,00	280,00	-	280	-	-	-	-
115	Ц3-461-1	-МОНТАЖ РЕДУКТОРОВ	2,00	18,10	2,58	36	30	5	17,00	34
116	2102-02005 7	-ПОАШИПНИК 1312	2,00	15,12 2,30	1,40	5	-	3	1,29	3
117	2102-03008 3	-ПОАШИПНИК 1610	4,00	2,35	-	9	-	-	-	-
118	1915-1014	-ЦЕПЬ ПРЛ-38,1-1000	4,80	13,10	-	63	-	-	-	-
119	1915-3001	-ЦЕПЬ М112-1-100-1	17,60	2,80	-	49	-	-	-	-
120	2303-04001 -Ж	-РЕЗЕРВУАР	6,60	665,00	-	4389	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	Ц18-1-9	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ШТ	1,00	184,59	36,80	185	72	37	95,00	95
				71,96	13,54			14	12,48	12
122	Е9-122	-СЕТКА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ РАЗГРУЗКИ Т	0,06	67,07	9,25	4	2	-	34,90	2
123	С121-2115	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ Т	0,06	32,34	1,71	40	-	-	1,58	-
				663,00	-			-	-	-
124	05-02 П8-036	-ПЕНОПОЛИУРЕТАН ТН	0,66	1950,00	-	1287	-	-	-	-
125	Ц18-28-4	-НАСАДКА ФИЛЬТРА ПЕНОПОЛИУРЕТАНОМ Т	0,66	11,99	5,14	8	4	3	8,00	5
126	Е13-259	-ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ СО СНЯТИЕМ ОКАЛИНЫ ИЛИ СТАРОЙ КРАСКИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 50 ПРОЦ.ОЧИЩАЕМОЯ ПОВЕРХНОСТИ М2	31,50	6,69	2,02	128	12	1	1,86	1
				4,07	1,51			48	0,46	14
				0,38	0,41			13	0,38	12
127	Е13-261	-ОЧИСТКА КВАРЦЕВЫМ ПЕСКОМ СПЛОШНЫХ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ М2	39,50	2,18	0,95	86	11	38	0,30	12
				0,27	0,25			10	0,23	9
128	Е13-265	-ОБЕСПЫЛИВАНИЕ М2	71,00	0,09	0,01	6	6	1	0,10	7
129	Е13-267	-ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ УАЯТ-СПИРИТОМ 100М2	0,71	0,08	-	17	5	-	-	-
				24,16	11,62			8	8,80	6
				6,44	5,88			4	5,42	4
130	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010 100М2	0,40	1,37	0,06	13	1	-	1,45	1
131	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,52	10,01	0,32	5	1	-	0,06	-
				2,87	0,08			-	3,10	2
								-	0,07	-
132	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 100М2	0,52	13,03	0,20	7	1	-	2,30	1
				2,11	0,06			-	0,06	-
ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА СИСТЕМЫ										
133	Е16-66	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТР 60.2,5ММ М	8,00	2,71	0,08	22	5	-	0,66	5
				0,57	0,03			-	0,03	-
134	Е16-68	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ	3,00	3,95	0,11	12	2	-	0,86	3
				0,74	0,03			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТЕНКИ 3,5ММ										
135	E16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М 66,00	4,79	0,11	316	49	7	0,86	57
				0,74	0,03			2	0,03	2
136	E16-71	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	М 84,00	7,80	0,14	655	87	11	1,24	104
				1,04	0,04			3	0,04	3
137	E16-73	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 273ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	М 8,00	12,34	0,36	99	14	3	2,05	16
				1,74	0,10			1	0,09	1
138	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	М 8,00	1,43	0,02	11	2	-	0,35	3
				0,29	-			-	-	-
139	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	М 2,00	1,60	0,02	3	1	-	0,35	1
				0,29	-			-	-	-
140	E22-46	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ С ЗАДЕЛКОЙ РАСТРУБОВ СМОЛЯНОЙ ПРЯДЬЮ И АСБЕСТОЦЕМЕНТОМ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М 3,00	12,09	0,12	36	1	-	0,51	2
				0,42	0,03			-	0,03	-
141	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	М 0,10	7,43	-	1	1	-	5,16	1
				5,22	-			-	-	-
142	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М 0,77	13,22	-	10	4	-	5,16	4
				5,22	-			-	-	-
143	E16-221	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И	100М 0,84	39,07	-	33	4	-	5,16	4
				5,22	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ								
		100М								
144	E16-222	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 400ММ	0,08	133,61	-	11	-	-	5,16	-
				5,22	-			-	-	-
		100М								
145	C130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15А	5,00	1,84	-	9	-	-	-	-
		КОМПЛ								
146	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,00	21,34	0,21	107	7	1	1,51	8
		ШТ		1,36	0,06			-	0,06	-
147	E16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	8,00	30,43	0,46	243	19	4	2,67	21
		ШТ		2,39	0,13			1	0,12	1
148	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	12,00	35,33	0,46	424	29	6	2,67	32
		ШТ		2,39	0,13			2	0,12	1
149	E16-121	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	3,00	60,09	0,80	180	15	3	6,03	18
		ШТ		5,15	0,21			1	0,19	1
150	E16-123	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 250ММ	1,00	127,59	1,70	128	9	1	9,59	10
		ШТ		8,54	0,45			-	0,41	-
151	E16-134	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	1,00	2,21	0,21	2	1	-	1,51	2
		ШТ		1,36	0,06			-	0,06	-
		ШТ								
152	E16-138	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ	2,00	7,99	0,80	16	10	1	6,03	12
		ШТ		5,15	0,21			-	0,19	-
		ШТ								
153	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,00	2,13	0,21	2	1	-	1,51	2
		ШТ		1,36	0,06			-	0,06	-
		ШТ								
154	E16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	2,00	3,97	0,46	8	5	1	2,67	5
		ШТ		2,39	0,13			-	0,12	-
		ШТ								
155	C130-849	-КЛАПАН ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16КЧ11Р ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	1,00	1,19	-	1	-	-	-	-
		ШТ								
156	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р	1,00	8,45	-	8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,32	ДУ50;РУ16								
157	2307-10815	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р К=1,32 ДУ100;РУ16	2,00	12,80	-	26	-	-	-	-
158	2307-10816	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р К=1,32 ДУ150;РУ16	2,00	17,16	-	34	-	-	-	-
159	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,79	-	4	-	-	-	-
160	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	2,20	-	2	-	-	-	-
161	Е18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ	12,00	5,45	0,01	65	3	-	0,33	4
162	Е16-170	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРИЕМНЫХ 16442Р С СЕТКОЙ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	7,32	0,11	7	1	-	0,95	1
163	Е16-172	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРИЕМНЫХ 16442Р С СЕТКОЙ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	14,09	0,20	28	4	-	2,05	4
164	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	0,05	5,83	0,39	1	-	-	2,38	-
165	Е13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170	0,74	11,22	0,42	8	1	-	1,37	1
166	Е8-28	-УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(ГЛИНА)	2,30	3,95	1,70	9	5	4	6,50	15
167	ССЦП,39	-СТОИМОСТЬ ГЛИНЫ	4,60	2,24	0,45	31	-	1	0,41	1
168	Е23-4	-УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(БЕТОН)	4,60	6,81	-	12	4	-	2,64	12
				0,92	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		54182	2617	698		3617
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				229		209
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		43572	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		872	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		889	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		417	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		551	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		309	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			46610	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6320	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1721	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		157
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	305	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			642	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8683	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3365
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2633	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			592	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			97	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			56	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			745	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		163
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	137	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			332	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			28	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			28	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			388	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	20	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			3366	-	-		-
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			395	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	71	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			301	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			4062	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		481
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	454	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			60488	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4026
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3244	-		-

РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ОСААКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ

=====

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

169	2302-13059	-ЕМКОСТЬ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ ЗМЗ=В-3,2МЗ	2,00	1090,00	-	2180	-	-	-	-
		ШТ								
170	Ц18-2-2	-МОНТАЖ ЕМКОВИ	2,00	33,76	4,78	68	38	10	25,00	50
		ШТ								
				18,76	2,02			4	1,86	4
171	2303-02001	-УСТАНОВКА ПНЕВМОВЫБРОС -М ЕМКОВИ 0,5МЗ	2,40	1080,00	-	2592	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
172	Ц18-1-3	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	ТН	8,00	35,40	4,87	283	157	39	27,00	216
			ШТ		19,60	2,02			16	1,86	15
173	2303-1001-М	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА 0,5МЗ	ЕМКОСТЬ	3,24	955,00	-	3094	-	-	-	-
174	Ц18-1-3	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	ТН	18,00	35,40	4,87	637	353	87	27,00	486
			ШТ		19,60	2,02			36	1,86	33
175	2303-1001-М	-ОТСТОЯНИК-СГУСТИТЕЛЬ 2МЗ	ЕМКОСТЬ	0,84	955,00	-	802	-	-	-	-
176	Ц18-1-2	-УСТАНОВКА СГУСТИТЕЛЯ	ТН	2,00	30,18	2,79	60	34	5	24,00	48
			ШТ		17,22	1,19			2	1,10	2
177	Е9-122	-УСТАНОВКА ПОДДОНА ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА	Т	0,14	67,07	9,25	9	5	1	34,90	5
178	С121-2116	-СТОИМОСТЬ ПОДДОНА	Т	0,14	32,34	1,71	81	-	-	1,58	-
			Т		578,00	-			-	-	-
179	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙДО РМАША ТАБЛ.3	-ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР С ФИЛЬТРУЮЩИМ ПОЛОТНОМ МХ-44-21	ТН	0,05	1590,00	-	80	-	-	-	-
180	Ц34-203-23	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА	ШТ	2,00	45,17	0,91	90	87	1	52,00	104
181	2303-02001-Н	-УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОТРАБОТАННОГО МАСЛА С-508 ЕМКОСТЬЮ 6ЗЛ	ТН	0,13	43,26	0,24	114	-	-	0,22	-
			ТН		880,00	-			-	-	-
182	Ц18-1-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	ТН	4,00	24,04	1,76	96	49	7	17,00	68
			ШТ		12,22	0,92			4	0,85	3
183	2307-11374	-ЗАТВОР ШЛАНГОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ЕА26223-04 ДУ200;РУ6	ШТ	2,00	110,00	-	220	-	-	-	-
184	Е16-66	ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА СИСТЕМЫ -ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТР 60.2,5ММ	М	3,00	2,71	0,08	8	2	-	0,66	2
			М		0,57	0,03			-	0,03	-
185	Е16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	55,00	4,79	0,11	263	41	6	0,86	47
			М		0,74	0,03			2	0,03	2
186	Е16-71	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И	М	53,00	7,80	0,14	413	55	7	1,24	66
			М		1,04	0,04			2	0,04	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ								
187	E16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,03	7,43	-	1	-	-	5,16	-
				5,22	-					
188	E16-220	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,55	13,22	-	7	3	-	5,16	3
				5,22	-					
189	E16-221	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	0,53	39,07	-	21	3	-	5,16	3
				5,22	-					
190	E18-225	100М -ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12Б1БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ11БК КОМПЛ	2,00	25,42	0,01	51	1	-	0,84	2
				0,69	-					
191	E16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	4,00	3,97	0,46	16	10	2	2,67	11
				2,39	0,13			1	0,12	-
192	2307-10815 К=1,32	ШТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р ЛУ100;РУ16	4,00	12,80	-	51	-	-	-	-
193	С130-87	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15ЧВР2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	2,20	-	2	-	-	-	-
				-	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		11239	838	165		1111
				РУБ.				67		61
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		8862	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.		178	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		180	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		68	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		111	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		65	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		9464	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1454	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		573	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ, Ч			-	-	-		54
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	103	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			164	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			2191	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, Ч			-	-	-		1083
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	883	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			90	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			8	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ, Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			8	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			106	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	6	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			833	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			104	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ, Ч			-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	17	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			75	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,			1012	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, Ч			-	-	-		147
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	137	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ,			12773	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ, Ч			-	-	-		1236
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1026	-		-

РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА ПЕРЕЛИВНОЙ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ
КАНАЛИЗАЦИИ, ОПОРОЖЕНИЯ И СИСТЕМА ФИЛЬТРА ОСАДКА

194	Ц12-2-2	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПа, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ	-	369,86	11,19	-	-	-	422,00	-
				343,00	2,66				2,45	-
195	Ц12-2-4	- ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 40.2,5 ММ	0,01	274,45	8,34	3	3	-	328,00	3
				250,60	2,03				1,87	-
196	Ц12-2-8	- ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 108.2,8 ММ	0,04	113,70	20,81	5	3	-	110,00	4
				87,36	9,97				9,19	-
197	Ц12-2-8	- ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 159.4 ММ	0,31	113,70	20,81	35	27	6	110,00	34
				87,36	9,97			3	9,19	3
198	Ц12-758-1	- ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 15-38 ММ	9,00	0,12	0,03	1	1	-	0,10	1
				0,08	-				-	-
199	Ц12-758-2	- ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 48-57 ММ	14,00	0,17	0,04	2	2	-	0,20	3
				0,13	0,01				0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
200	Ц12-758-4	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 108 ММ	20,00	0,32	0,10	6	4	2	0,30	6
		М		0,22	0,03			1	0,03	1
201	Ц12-758-5	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 133-159 ММ	18,00	0,39	0,13	7	5	3	0,40	7
		М		0,27	0,03			1	0,03	1
202	2310-29138	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМ. 20,2 ММ	-	1612,50	-	-	-	-	-	-
	К=1,29	ТН		-	-			-	-	-
203	2310-29150	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 40,2, 5 ММ	0,01	786,90	-	8	-	-	-	-
	К=1,29	ТН		-	-			-	-	-
204	2310-29154	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 60,2, 5 ММ	0,05	625,65	-	31	-	-	-	-
	К=1,29	ТН		-	-			-	-	-
205	2310-29020	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 108,2, 8 ММ	0,04	580,50	-	23	-	-	-	-
	К=1,29	ТН		-	-			-	-	-
206	2310-29035	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 159,4 ММ	0,31	503,10	-	156	-	-	-	-
	К=1,29	ТН		-	-			-	-	-
207	E22-45	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ С ЗАДЕЛКОЙ РАСТРУБОВ СМОЛЯНОЙ ПРЯЖЬЮ И АСБЕСТОЦЕМЕНТОМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	22,00	8,47	0,02	186	7	-	0,41	9
		М		0,34	-			-	-	-
208	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	18,00	3,04	-	55	10	-	0,61	11
		М		0,53	-			-	-	-
209	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	4,00	4,94	0,02	20	2	-	0,58	2
		М		0,52	-			-	-	-
210	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100 ММ	2,00	35,53	0,66	71	5	1	2,67	5
		ШТ		2,39	0,13			-	0,12	-
211	C130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,52	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
212	C130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
213	C130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	1,00	2,68	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
214	E17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ 4УГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	1,00	18,45	0,06	18	2	-	1,85	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОМПЛ.		1,60	0,01			-	0,01	-
215	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	0,31	6,00	0,57	2	1	-	2,38	1
				2,25	0,11			-	0,10	-
216	E13-131	100М2 -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170	0,08	11,41	0,61	1	-	-	1,37	-
217	E23-109	100М2 -УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДИАМЕТРОМ 1М В СУХИХ ГРУНТАХ	0,54	54,07	11,53	29	5	6	12,60	7
				9,74	2,13			1	1,96	1
218	C111-351	-ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ , ДИАМЕТРОМ: 4-10 ММ	0,90	0,40	-	1	-	-	-	-
219	C121-1975	Т -СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНОК СТАЛЬНЫХ Т	0,01	646,00	-	6	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		675	77	18		95
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				6		6
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		277	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		37	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		26	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		340	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	56	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		33	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		41	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	8	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		8	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		359	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		47	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		32	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		438	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	33	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			827	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		107
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	97	-		-
РАЗДЕЛ 4. СИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА										
=====										
220	2302-11021	-КОМПРЕССОР ВОДОКОЛЬЦЕВОЙ =ВК-6	1,00	990,00	-	990	-	-	-	-
221	Ц7-179-1	ШТ -АГРЕГАТ КОМПРЕССОРНЫЙ ВОДОКОЛЬЦЕВОЙ, МАССОЙ 0,4Т	1,00	34,41	3,44	34	19	3	26,00	26
222	E16-37	КОМПЛ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	202,00	19,46 1,61	1,48 0,03	325	59	1 6	1,36 0,35	1 71
223	E16-38	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	24,00	1,78 0,29	0,03 -	43	7	1	0,35	8
224	E16-40	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	48,00	2,49 0,38	0,06 0,01	120	18	2	0,43 0,01	21
225	E16-48	М -ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 80ММ	18,00	4,59	0,09	83	9	1	0,57	10
226	E16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,35	0,49 7,43	0,01 -	10	7	-	0,01 5,16	- 7
227	E16-220	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,18	13,22 5,22	- -	2	1	-	5,16	1
228	C130-87	100М -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ЧМ: 25	3,00	2,20	-	7	-	-	-	-
229	E16-117	ШТ -УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	21,43	0,30	21	1	-	1,51	2
230	E16-118	ШТ -УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	1,00	1,36 30,63	0,06 0,66	31	2	1	0,06 2,67	- 3
		ШТ		2,39	0,13			-	0,12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
231	С130-1004	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 1161БК ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 0.6 МПА ; ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	6,00	1,85	-	11	-	-	-	-
232	С130-1949	-МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ С ТРУБКОЙ СИФОНОМ:ОБМ-1-100 КОМПЛ	10,00	4,91	-	49	-	-	-	-
233	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	4,00	2,20	-	9	-	-	-	-
234	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОК: ГФ-021 100М2	0,04	10,15	0,46	1	-	-	3,10	-
235	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	0,37	82,30	0,06	30	20	-	68,00	25
236	2307-10400 К=1,32	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ С ЭЛ.МАГН. ПРИВОДОМ 15К4888Р1 СВМ АУ25;РУ16 ШТ	4,00	26,40	-	106	-	-	-	-
237	ЧЕРКЕССКИЙ ЗАВОД ГИДРОАППА РАТУРЫ	-ФИЛЬТРОВАГООТДЕЛИТЕЛЬ В-41-36 ШТ	1,00	14,50	-	15	-	-	-	-
238	ЧЕРКЕССКИЙ ЗАВОД ГИДРОАППА РАТУРЫ	-МАСЛОРАСПЫЛИТЕЛЬ В44-16 ШТ	1,00	14,20	-	14	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		1901	143	14		174
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1019	-	-		-
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.		1110	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		34	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		54	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	23	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			31	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			39	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	21	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			817	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			94	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	17	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			72	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			983	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		131
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	121	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			2186	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		184
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	165	-		-

РАЗДЕЛ 5. СИСТЕМА ПРОМЫВКИ И ПОДАЧИ ИЗВЕСТКОВОГО МОЛОКА

239	E18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	2,00	21,48	1,67	43	28	4	16,93	34
				14,12	0,31			1	0,29	1
		ШТ								
240	C130-1953	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К8/18 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2	2,00	125,00	-	250	-	-	-	-
		ШТ								
241	2303-01001 -0	-АППАРАТ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ И СЪЕМНОЙ СФЕРИЧЕСКОЙ КРЫШКОЙ ЕМКОСТЬЮ 3,2МЗ	5,00	665,00	-	3325	-	-	-	-
		ТН								
242	Ц18-1-4	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:1,2	5,00	41,61	7,92	208	113	39	31,00	155
		ШТ		22,68	3,23			16	2,98	15
		ШТ								
243	2307-11378	-ЗАТВОР 32А1Р ДИАМ.50ММ	6,00	142,50	-	855	-	-	-	-
		ШТ								
	К=1,5									
244	Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	0,03	274,45	8,34	8	8	-	328,00	10
				250,60	2,03			-	1,87	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
245	Ц12-2-6	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60.2,5ММ Т	0,19	176,95	5,88	34	30	1	200,00	38
				159,60	1,67			-	1,54	-
246	Ц12-758-1	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 15-38 ММ	21,00	0,12	0,03	3	2	1	0,10	2
				0,08	-			-	-	-
247	Ц12-758-2	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 48-57 ММ	55,00	0,17	0,04	9	7	3	0,20	11
				0,13	0,01			1	0,01	1
248	2310-29146	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМ. 32.2,2ММ	0,03	1219,05	-	37	-	-	-	-
	К=1,29	ТН		-	-			-	-	-
249	2310-29154	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60.2,5ММ ТН	0,19	485,00	-	92	-	-	-	-
	К=1,29	ТН		-	-			-	-	-
250	Ц12-803-1	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 25-40	1,00	2,53	0,06	3	2	-	3,00	3
				2,14	0,01			-	0,01	-
251	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 50	1,00	2,95	0,07	3	2	-	3,00	3
				2,45	0,01			-	0,01	-
252	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р К=1,32	1,00	8,45	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
253	С130-850	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16К411Р ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	1,34	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
254	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
255	Е18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНСМ И ТРУБКОВОЙ-СИФОНОМ	2,00	5,45	0,01	11	1	-	0,33	1
		КОМПЛ		0,29	-			-	-	-
256	Е18-225	-ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12Б1БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12К411БК	5,00	25,42	0,01	127	3	-	0,84	4
		КОМПЛ		0,69	-			-	-	-
257	Е13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170	0,12	11,22	0,42	1	-	-	1,37	-
		100М2		1,29	0,11			-	0,10	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ,		5022	196	46		261
				РУБ,				18		17

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,			4180	-	-		-
			РУБ,			83	-	-		-
			РУБ,			85	-	-		-
			РУБ,			27	-	-		-
			РУБ,			53	-	-		-
			РУБ,			30	-	-		-
			РУБ,			4458	-	-		-
			РУБ,			405	-	-		-
			РУБ,			132	-	-		-
			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		12
			РУБ,			-	22	-		-
			РУБ,			42	-	-		-
			РУБ,			579	-	-		-
			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		250
			РУБ,			-	203	-		-
			РУБ,			1	-	-		-
			РУБ,			1	-	-		-
			РУБ,			436	-	-		-
			РУБ,			1	-	-		-
			РУБ,			42	-	-		-
			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
			РУБ,			-	7	-		-
			РУБ,			38	-	-		-
			РУБ,			516	-	-		-
			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		44
			РУБ,			-	40	-		-
			РУБ,			5554	-	-		-
			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		294
			РУБ,			-	243	-		-
РАЗДЕЛ 6. СИСТЕМА КОАГУЛЯТА										
258	2303-05236	-АППАРАТ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬНОСВАРНОЙ С ЭЛЛИПТИЧЕСКИМ ИНТЕРПОЛЯЦИОННЫМ ДИШЕМ ВЭЭ1-1-1.0	1,00	988,00	-	988	-	-	-	-
		ИТА ПО ВЕСУ 440:890.20 00								
259	Ц18-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46	1,00	25,83	2,24	26	17	2	24,00	24
		ШТ		17,22	1,19			1	1,10	1
260	Е18-225	-ЗАПОНОЕ УСТРОЙСТВО 12Б1БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12К411БК	1,00	25,42	0,01	25	1	-	0,84	1
		КОМПЛ		0,69	-			-	-	-
261	Ц12-805-2	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ	1,00	2,89	0,10	3	3	-	3,00	3
				2,55	0,03			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 40-50								
262	2307-20094 К=1,32	ШТ -КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ СППК4Р-64 ДУ50; РУ64	1,00	145,20	-	145	-	-	-	-
263	С130-87	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	5,00	2,20	-	11	-	-	-	-
264	Е16-37	ШТ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	66,00	1,60	0,02	106	19	1	0,35	23
265	Е16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,66	7,43	-	5	3	-	5,16	3
266	Е13-131	100М -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 100М2	0,07	11,22	0,42	1	-	-	1,37	-
				1,29	0,11				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		1310	43	3		54
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		988	-	-		-
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.		1079	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		174	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			15	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			205	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	23	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			147	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			19	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			13	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			179	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		28
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	27	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			1464	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		57
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	50	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			74329	3914	946		5312
			РУБ.					322		295
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			58621	-	-		-
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.			1173	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			1194	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			574	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			741	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			418	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			62721	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			8664	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			2495	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		227
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	441	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			893	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			12052	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4820
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3821	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			658	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			107	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	19	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			62	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			827	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		197
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	166	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			428	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			37	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	6	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			37	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			502	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	26	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			5958	-	-		-
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			3	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			701	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		60
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	123	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			531	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			7190	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ., Ч			-	-	-		864
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	812	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			83292	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ., Ч			-	-	-		5904
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4825	-		-

СОСТАВИЛ



ХАЛИМАНЕНКО

ПРОВЕРИЛ



РОГОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 1)

1	1	Э200501' Н8' ' ' 21,2,0' ' ' ' 2772,2' МЗ*
2	2	Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПРОИЗВ ОАИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ' ВК' *
3	3	Н11=8,6' Н10=16,5' Н12=13,3' Н16=80' Н23=2' Н24=2' Н28=0,7' Н25=3' Н27=1,2' Н37=1,4' Н38=1,4*
4	4	Р СИСТЕМЫ СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ, ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НА МОЯКУ АВТОМОБИЛЕЙ, НА РЕГЕНЕРАЦИЮ ФИЛЬТРА И НА ЗАПОЛНЕНИЕ ФИЛЬТРА*
5	5	Н2=1,009' Н3=0,98*
6	6	Е18-166' 3*
7	7	2301-06059' 3*
8	8	Т2303-02001-Н(=15)' 4,56' 880' НАПОРНЫЙ ГИДРОЦИКЛОН ТВ-160' ТН*
9	9	Н2=1,61' Н3=1,57*
10	10	Ц18-1-4' 4' ' МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА*
11	11	Т1906-02009(=14)' 1' 1120' КРАН МОСТОВОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 2ТН, ДЛИНА КРАНА 4,2М, ПРОЛЕТ 3М' ШТ*
12	12	Ц3-4-4' 1*
13	13	1906-16046' 1*
14	14	Ц3-95-1' 1' ' МОНТАЖ ТАЛИ*
15	15	Н2=1,009' Н3=0,98*
16	16	Е18-166' 4*
17	17	С130-1953' 2' 125*
18	18	2301-01141#К=1,32(А1.1,32)(=23)' 2*
19	19	Т2303-01001-Л(=15)' 0,22' 1380' КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 0,32МЗ' ТН*
20	20	Н2=1,61' Н3=1,57*
21	21	Ц18-1-2' 1' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
22	22	Т2303-01001-Р(=15)' 1,90' 515' РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 25МЗ' ТН*
23	23	Ц18-1-6' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
24	24	Т2307-11052(=14)' 1' 227' ЗАДВИЖКА 30Ч9066Р ДИАМ.150ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ' ШТ*
25	25	Ц12-805-2#К=1,25(А5.1,25)' 1' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ*
26	26	П2#ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20МЗ-ЧАС-4ШТ#*
27	27	ТСПРАВОННИК#ЛИМИТНЫХ ЦЕН НА НЕФТЕХИАППАРАТУРУ#1983Г#П04-001(=15)' 18,0' 1140' ФЛОТАЦИОННАЯ УСТАНОВКА ЗАВОДС КОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20МЗ-ЧАС' ТН*
28	28	Ц18-625-1(А5.0,7)' 4' ' МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
29	29	2301-15004' 4*
30	30	2301-15007' 4*
31	31	2301-07067' 4*
32	32	2307-10215' 48*
33	33	2307-10217' 4*
34	34	2307-10218' 4*
35	35	2307-10220' 12*
36	36	2307-10264' 4*
37	37	2307-11059' 20*
38	38	2307-11060' 4*
39	39	2307-10727' 4*
40	40	2307-10730' 4*
41	41	2307-10145' 4*
42	42	1906-01003' 4*
43	43	Ц3-1-1' 4*
44	44	П2 ПОМЕЩЕНИЕ РЕАГЕНТНОГО ХОЗЯЙСТВА*
45	45	2301-15004' 4*
46	46	Ц7-281-1' 4*
47	47	Т07-26П2(=14)' 4' 4,3' БОЧКА ДЛЯ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ ОБЪЕМ 50Л' ШТ*
48	48	Т07-26П20(=14)' 4' 12,6' БОЧКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЩЕЛОЧИ 100Л' ШТ*
49	49	Т07-26П66(=14)' 4' 2,6' БАРАБАН ДЛЯ ЕДКОГО НАТРА БКТ-Б-50' ШТ*
50	50	Т07-26П66(=14)' 4' 2,6' ТО ЖЕ, ДЛЯ ФЛОКУЛЯНТА' ШТ*
51	51	Ц12-807-2' 8*
52	52	Ц12-807-1' 16*

53	53	Ц12-808-1' 8*
54	54	Н2=1,009' Н3=0,98*
55	55	Е9-153' 0,06' ' ОПОРА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ТРУБУ*
56	56	Н2=1,61' Н3=1,57*
57	57	Ц12-867-1' 4*
58	58	Ц12-807-1' 12*
59	59	Ц12-1-1' 96*
60	60	Ц12-2-8' 0,64*
61	61	Ц12-1-1' 480*
62	62	Ц12-118-1' 140*
63	63	Ц12-118-2' 24*
64	64	П2 ПОМЕЩЕНИЕ РЕАГЕНТНОГО ХОЗЯЙСТВА*
65	65	Ц12-808-4' 8*
66	66	Ц12-807-2' 8*
67	67	Ц12-808-1' 20*
68	68	Ц12-807-1' 12*
69	69	Ц12-119-8' 2*
70	70	Ц12-119-1' 2*
71	71	Ц12-118-1' 140*
72	72	Ц12-1-1' 148*
73	73	Е9-122' 0,296' ' ЗАГЛУШКИ*
74	74	Ц12-118-3' 40' ' ТРУБА ПВД 110С*
75	75	Ц8-408-3' 12' ' ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ ДИАМЕТР 20ММ*
76	76	Ц8-408-3' 12' ' ШЛАНГ ДИАМ.24.4ММ*
77	77	Е9-122' 0,04' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПЛОЩАДОК*
78	78	П2 МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
79	79	С130-88(=13)' 8' 2,68*
80	80	С130-87(=13)' 16' 2,2*
81	81	2307-10264#К=1,32(А1,1,32)(=13)' 8*
82	82	С159-3333#К=1,29(А1,1,29)' 0,64' 450*
83	83	С113-18(=13)' 62,4' 1,04*
84	84	С113-16(=13)' 208' 0,67*
85	85	С113-13(=13)' 124,8' 0,31*
86	86	С113-15(=13)' 104' 0,52*
87	87	С159-548' 24,8' 8,1,31*
88	88	С159-544' 145,6' 1,4,1,31*
89	89	С159-659' 12' 4,6,1,32*
90	90	С159-655' 40' 0,75,1,32*
91	91	С159-670' 6' 3,85,1,32*
92	92	С159-690' 44' 1,25,1,32*
93	93	С159-686' 4' 0,3,1,32*
94	94	Т2307-01#П169(=13)' 0,12' 260' ОПОРА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ТРУБУ*
95	95	Т2310-03039#К=1,32(=13)' 20' 1,1,32' СТОИМОСТЬ ФЛАНЦЕВ 20-16' ШТ*
96	96	П2 ПОМЕЩЕНИЕ РЕАГЕНТНОГО ХОЗЯЙСТВА*
97	97	2307-10271#К=1,32(А1,1,32)(=13)' 8*
98	98	2307-10264#К=1,32(А1,1,32)(=13)' 20*
99	99	С130-88(=13)' 8' 2,68*
100	100	С130-85(=13)' 12' 1,52*
101	101	Т05-03#П8-0136#К=1,31(=13)' 2,4' 5,5,1,31' ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ДИАМ.225.10,8ММ' М*
102	102	Т05-03#П8-0123#К=1,31(=13)' 2,4' 0,37,1,31' ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 22,3ММ' М*
103	103	С159-551' 41,6' 23,7,1,31*
104	104	С159-544' 145,6' 1,4,1,31*
105	105	С113-16(=13)' 62,4' 0,67*
106	106	С113-13(=13)' 83,2' 0,31*
107	107	С113-14(=13)' 8,4' 0,38*
108	108	С159-662' 24' 13,2,1,32*
109	109	С159-655' 80' 0,75,1,32*
110	110	С159-665' 8' 0,55,1,32*
111	111	С121-2114' 0,296' 772' ЗАГЛУШКИ СТАЛЬНЫЕ*

112	112	T05-18#П6-1-125#K=1,31(=13)' 6' 2,3,1,31' ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ ДИАМЕТР 20ММ' КГ*
113	113	C130-929(=13)' 4' 4,74*
114	114	C130-91(=13)' 12' 1,46*
115	115	C113-15(=13)' 96' 0,52*
116	116	T05-18#П6-6-01#K=1,31(=13)' 10,8' 4,1,1,31' ШЛАНГ ДИАМЕТР 24,4ММ' КГ*
117	117	C159-693' 12' 2,75,1,32*
118	118	C159-686' 40' 0,3,1,32*
119	119	C121-2114' 0,04' 772' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПЛОЩАДКИ*
120	120	T2310-03039#K=1,32(=13)' 20' 1.1,32' СТОИМОСТЬ ФЛАНЦЕВ ДИАМ.20ММ' ШТ*
121	121	H2=1,009' H3=0,98*
122	122	E15-621' 68' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА*
123	123	F15-616' 34,8' ' ОКРАСКА КРАНА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА*
124	124	E10-28' 1,08' ' РЕШЕТКА ДЕРЕВЯННАЯ*
125	125	П2#ФИЛЬТР ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ПОЛИМЕР-П-86#*
126	126	H2=1,61' H3=1,57*
127	127	1501-01402' 1*
128	128	Ц8-481-1' 1*
129	129	1501-01573' 1*
130	130	Ц8-481-2' 1*
131	131	T1908-3010(=14)' 1' 280' РЕДУКТОР 42-160-250-21-Ц-УЗ' ШТ*
132	132	T1908-3010(=14)' 1' 280' ТО ЖЕ,42-160-4000-21-21-УЗ' ШТ*
133	133	Ц3-401-1' 2' ' МОНТАЖ РЕДУКТОРОВ*
134	134	T2102-020057(=14)' 2' 2,3' ПОДШИПНИК 1312' ШТ*
135	135	T2102-030083(=14)' 4' 2,35' ПОДШИПНИК 1610' ШТ*
136	136	T1915-1014(=14)' 4,8' 13,1' ЦЕПЬ ПРЛ-38,1-1000' М*
137	137	T1915-3001(=14)' 17,6' 2,8' ЦЕПЬ М112-1-100-1' М*
138	138	T2303-04001-Ж(=15)' 6,6' 665' РЕЗЕРВУАР' ТН*
139	139	Ц18-1-9' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
140	140	E9-122' 0,06' ' СЕТКА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ РАЗГРУЗКИ*
141	141	C121-2115' 0,06' 663' СТОИМОСТЬ СЕТКИ*
142	142	T05-02#П8-036(=14)' 0,66' 1950' ПЕНОПОЛИУРЕТАН' ТН*
143	143	Ц18-28-4' 0,66' ' НАСАДКА ФИЛЬТРА ПЕНОПОЛИУРЕТАНОМ*
144	144	H2=1,009' H3=0,98*
145	145	E13-259' 31,5*
146	146	E13-261' 39,5*
147	147	E13-265' 71*
148	148	E13-267' 71*
149	149	E13-169' 39,5*
150	150	F13-121' 52*
151	151	F13-153' 52*
152	152	П2#ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА СИСТЕМ#*
153	153	E16-66' 8' ' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТР 60,2,5ММ*
154	154	F16-68' 3*
155	155	E16-69' 66*
156	156	F16-71' 84*
157	157	F16-73' 8*
158	158	E16-36' 8*
159	159	E16-37' 2*
160	160	F22-46' 3*
161	161	E16-219' 10*
162	162	F16-220' 77*
163	163	F16-221' 84*
164	164	E16-222' 8*
165	165	C130-1943' 5' 1,84*
166	166	F16-117' 5*
167	167	F16-118' 8*
168	168	E16-119' 12*
169	169	F16-121' 3*
170	170	E16-123' 1*

171	171	E16-134' 1*
172	172	E16-138' 2*
173	173	E16-135' 1*
174	174	E16-136' 2*
175	175	C130-849' 1' 1,19*
176	176	2307-10812#K=1,32(A1.1,32)(=23)' 1*
177	177	2307-10815#K=1,32(A1.1,32)(=23)' 2*
178	178	2307-10816#K=1,32(A1.1,32)(=23)' 2*
179	179	C130-86' 2' 1,79*
180	180	C130-87' 1' 2,2*
181	181	E18-227' 12*
182	182	E16-170' 1*
183	183	E16-172' 2*
184	184	E13-125' 5*
185	185	E13-131' 74*
186	186	E8-28(A1.0,5)' 2,3' / УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(ГЛИНА)*
187	187	ТССЦП.39(=10)' 4,6' 6,81' СТОИМОСТЬ ГЛИНЫ' МЗ*
188	188	E23-4(A1.0,5)' 4,6' / УТЕПЛЕНИЕ ТРУБ ГЛИНОБЕТОНОМ(БЕТОН)*
189	189	H2=1,61' H3=1,57*
190	190	Р СИСТЕМА ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ*
191	191	П2#ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ*
192	192	2302-13059' 2' / ЕМКОСТЬ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ 3МЗ*
193	193	Ц18-2-2' 2' / МОНТАЖ ЕМКОСТИ*
194	194	T2303-02001-М(=15)' 2,4' 1080' УСТАНОВКА ПНЕВМОВЫБРОС ЕМКОСТЬ 0,5МЗ' ТН*
195	195	Ц18-1-3' 8' / МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
196	196	T2303-1001-М(=15)' 3,24' 955' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА ЕМКОСТЬ 0,5МЗ' ТН*
197	197	Ц18-1-3' 18' / МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
198	198	T2303-1001-М(=15)' 0,84' 955' ОТСТОЯНИК-СГУСТИТЕЛЬ ЕМКОСТЬ 0 2МЗ' ТН*
199	199	Ц18-1-2' 2' / УСТАНОВКА СГУСТИТЕЛЯ*
200	200	E9-122' 0,14' / УСТАНОВКА ПОДАДОНА ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА*
201	201	C121-2116' 0,14' 578' СТОИМОСТЬ ПОДАДОНА*
202	202	Т ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙАДОРМАША ТАБЛ.3(=15)' 0,05' 1590' ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР С ФИЛЬТРУЮЩИМ ПОЛОТНОМ МХ-44-21 ' ТН*
203	203	Ц34-203-23' 2' / МОНТАЖ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА*
204	204	T2303-02001-Н(=15)' 0,132' 880' УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОТРАБОТАННОГО МАСЛА С-508 ЕМКОСТЬЮ 63Л' ТН*
205	205	Ц18-1-1' 4' / МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
206	206	2307-11374' 2*
207	207	П2#ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА СИСТЕМЫ*
208	208	H2=1,009' H3=0,98*
209	209	E16-66' 3' / ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТР 60,2,5ММ*
210	210	E16-69' 55*
211	211	E16-71' 53*
212	212	E16-219' 3*
213	213	E16-220' 55*
214	214	E16-221' 53*
215	215	E18-225' 2' / ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12Б16К С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ116К*
216	216	E16-136' 4*
217	217	2307-10815#K=1,32(A1.1,32)(=23)' 4*
218	218	C130-87' 1' 2,2*
219	219	H2=1,61' H3=1,57*
220	220	Р СИСТЕМА ПЕРЕЛИВНОЙ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАНАЛИЗАЦИИ, ОПОРОЖЕНИЯ И СИСТЕМА ФИЛЬТРА ОСАДКА*
221	221	Ц12-2-2' 0,002*
222	222	Ц12-2-4' 0,014' / ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 40,2,5ММ*
223	223	Ц12-2-8' 0,044' / ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 108,2,8ММ*
224	224	Ц12-2-8' 0,31' / ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 159,4ММ*
225	225	U12-758-1' 9*
226	226	Ц12-758-2' 14*
227	227	Ц12-758-4' 20*
228	228	U12-758-5' 18*

229	229	T2310-29138#K=1,29(=13)' 0,002' 1250.1,29' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМ.20.2ММ' ТН*
230	230	T2310-29150#K=1,29(=13)' 0,014' 610.1,29' ТО ЖЕ, ДИАМ.40.2,5ММ' ТН*
231	231	T2310-29154#K=1,29(=13)' 0,046' 485.1,29' ТО ЖЕ, ДИАМ.60.2,5ММ' ТН*
232	232	T2310-29020#K=1,29(=13)' 0,044' 450.1,29' ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 108.2,8ММ' ТН*
233	233	T2310-29035#K=1,29(=13)' 0,31' 390.1,29' ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 159.4ММ' ТН*
234	234	H2=1,009' H3=1,57*
235	235	E22-45(=3)' 22*
236	236	E16-33' 18*
237	237	E16-34' 4*
238	238	E16-119' 2*
239	239	C130-85' 1' 1,52*
240	240	C130-87' 2' 2,2*
241	241	C130-88' 1' 2,68*
242	242	E17-37' 1*
243	243	E13-125' 31*
244	244	E13-131' 8*
245	245	E23-109(A1=47,15)' 0,54*
246	246	C111-351' 0,9' 0,4*
247	247	C121-1975' 0,007' 646' СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНОК СТАЛЬНЫХ*
248	248	P СИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА*
249	249	Z302-11021' 1*
250	250	Ц7-179-1' 1*
251	251	E16-37' 202*
252	252	E16-38' 24*
253	253	E16-40' 48*
254	254	E16-48' 18' ' ТО ЖЕ, ДИАМЕТР 80ММ*
255	255	E16-219' 135*
256	256	F16-220' 18*
257	257	C130-87' 3*
258	258	E16-117' 1*
259	259	E16-118' 1*
260	260	C130-1004' 6' 1,85*
261	261	C130-1949' 10*
262	262	C130-87' 4*
263	263	E13-121' 3,5*
264	264	E15-614' 37*
265	265	Z307-10400#K=1,32(A1,1,32)(=23)' 4*
266	266	ТЧЕРКЕССКИЙ ЗАВОД ГИДРОАППАРАТУРЫ(=14)' 1' 14,5' ФИЛЬТРОВАГОТДЕЛИТЕЛЬ В-41-36' ШТ*
267	267	ТЧЕРКЕССКИЙ ЗАВОД ГИДРОАППАРАТУРЫ(=14)' 1' 14,2' МАСЛОРАСТВОЛИТЕЛЬ В44-16' ШТ*
268	268	P СИСТЕМА ПРОМЫВКИ И ПОДАЧИ ИЗВЕСТКОВОГО МОЛОКА*
269	269	E18-166' 2*
270	270	C130-1953' 2' 125*
271	271	T2303-01001-0(=15)' 5,0' 665' АППАРАТ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ И СЪЕМНОЙ СФЕРИЧЕСКОЙ КРЫШКОЙ ЕМКОСТЬЮ 3,2МЗ' ТН*
272	272	H2=1,61' H3=1,57*
273	273	Ц18-1-4' 5*
274	274	T2307-11378#K=1,5(=14)' 6' 142,5' ЗАТВОР З2А1Р ДИАМ.50ММ' ШТ*
275	275	Ц12-2-4' 0,034*
276	276	Ц12-2-6' 0,195' ' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ*
277	277	Ц12-758-1' 21*
278	278	Ц12-758-2' 55*
279	279	T2310-29146#K=1,29(=13)' 0,034' 945.1,29' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМ.32,2,2ММ' ТН*
280	280	T2310-29154#K=1,29(=13)' 0,195' 485' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ' ТН*
281	281	Ц12-803-1' 1*
282	282	Ц12-803-2' 1*
283	283	Z307-10812#K=1,32(A1,1,32)(=13)' 1*
284	284	C130-850' 1' 1,34*
285	285	C130-87' 2' 2,2*
286	286	H2=1,009' H3=0,98*

287	287	Е18-227' 2*
288	288	Е18-225' 5' ' ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12Б1БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ11БК*
289	289	Е13-131' 12*
290	290	Р СИСТЕМА КОАГУЛЯТА*
291	291	Т2303-05236#ИНТЕРПОЛЯЦИЯ ПО ВЕСУ 440:890.2000(=14)' 1' 988' АППАРАТ ВЕРТИКАЛЬНЫИ ЦЕЛЬНОСВАРНОИ С ЭЛЛИПТИЧЕС КИМ ДНИЩЕМ ВЭЭ1=1-1.0' ШТ*
292	292	Ц18-1-2' 1*
293	293	Е18-225' 1' ' ЗАПОНОЕ УСТРОЙСТВО 12Б1БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ11БК*
294	294	Ц12-805-2' 1*
295	295	2307-20094#К=1,32(А1.1,32)' 1*
296	296	С130-87' 5' 2,2*
297	297	Е16-37' 66*
298	298	Е16-219' 66*
299	299	Е13-131' 7*
300	300	К' ХАЛИМАНЕНКО' РОГОВА' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ШКАФЧИКОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК

ОСНОВАНИЕ: АР.С01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

0,106 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		ССПРАВОЧНИК-ДЕРЕВЯННЫЕ ШКАФЧИКИ ПО ОАНОСТОРОННИЕ ТРЕХСЕКЦИОННЫЕ СМЕТНОМУ ТИПА ДД-33.3 ДЕЛУ ШТ ТОМ2СТР94 К=1,09 ПЕРЕХОД НА НОВЫЕ ЦЕНЫ	2,00	47,17	-	94	-	-	-	-
2		ССПРАВОЧНИК-СКАМЬИ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ПО ШКАФЧИКОВ СМЕТНОМУ ШТ ДЕЛУ ТОМ2СТР94 К=1,09 ПЕРЕХОД НА НОВЫЕ ЦЕНЫ	2,00	3,81	-	8	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			102	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			102	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			106	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			106	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

А.Е. Сидорова

А.Е. СИДОРОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 18)
=====

1119	1	Э200536, Н8, ' , ' 21,2.0' , ' , ' *
1120	2	Ю' , ' , ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л/СЕК' , ' , ' ПРИОБРЕТЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ШКАФЧИКОВ' АР.СО1' *
1121	3	Н25=3' Н27=1,2*
1122	4	СТСПРАВОЧНИК ПО#СМЕТНОМУ ДЕЛУ#ТОМ2СТР94#К=1,09 ПЕРЕХОД НА#НОВЫЕ ЛЕНЫ(=14)' 2' (28,85+28,85.0,5).1,09' ДЕРЕВ ЯННЫЕ ШКАФЧИКИ ОДНОСТОРОННИЕ ТРЕХСЕКЦИОННЫЕ ТИПА ДА-33,3' ШТ*
1123	5	СТСПРАВОЧНИК ПО#СМЕТНОМУ ДЕЛУ#ТОМ2СТР94#К=1,09 ПЕРЕХОД НА#НОВЫЕ ЛЕНЫ(=14)' 2' 3,5.1,09' СКАМЬИ ДЛЯ ДЕРЕВЯНН ЫХ ШКАФЧИКОВ' ШТ*
1124	6	К' А.Е.СИДОРОВА' Р.Е.ЛЯЛИНА' *

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1а

К типовому проекту очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей в северных районах производительностью 20 л/сек. с расчетной температурой - 40 градусов С

Сметная стоимость	287,98	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	21,11	тыс. чел. час.
Сметная заработная плата	20,15	тыс.руб.
Стоимость на:		
1. Расчетную единицу	14399,0	руб.
2. 1м2 общей площади	441,71	руб.
3. 1м3 объема здания	79,03	руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч.	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ia-1	Общестроительные работы	172,36				172,36		10,82	11,27	2764,3м3 63,17руб.
2	I-2	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	0,93				0,93	0,07	0,07	0,31	
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,35				0,35	0,04	0,04	0,13	
4	I-4	Производственная канализация	0,24				0,24	0,02	0,02	0,08	
5	I-5	Дождевая канализация	0,26				0,26	0,02	0,02	0,09	
6	Ia-6	Отопление	0,78				0,78	0,08	0,07	0,28	
7	Ia-7	Индивидуальный тепловой пункт	1,32	0,11	0,23		1,66	0,25	0,23	0,55	
8	Ia-8	Теплоснабжение установок систем	6,64	0,09	0,38		7,11	0,36	0,38	2,43	
9	I-9	Вентиляция	4,12				4,12	0,40	0,36	1,49	
10	I-10	Электроосвещение		1,43	0,30		1,73	0,33	0,30	0,52	
11	I-11	Силовое электрооборудование		3,99	1,17		5,16	1,19	1,09	1,44	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I-I2	Связь и сигнализация		0,02	0,01		0,03		0,01		0,01
I3	I-I3	КИП и автоматика		5,26	4,59		9,85		1,62	1,47	1,90
I4	I-I4	Оборудование технологических систем	8,52	12,05	62,72		83,29		5,90	4,83	7,58
I5	I-I5	Деревянные шкафчики			0,11		0,11				
		Итого	195,52	22,95	69,51		287,98		21,11	20,15	79,16

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила старший инженер

В.С.Бояринов
Т.И.Рогова
Р.Е.Лялина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I

К типовому проекту очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей в северных районах
производительностью 20 л/сек. с расчетной температурой - 40 градусов С

Основание: чертежи № AP-I-AP4, КЖI-КЖI5, КМI-КМ23

Сметная стоимость 172,36 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 10822 чел.-ч.
 Сметная заработная плата 11,27 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины		
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	на еди- ницу	всего
				основной платы	в том числе заработной платы					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Исключается из основной сметы								
		2. Фундаменты								
I	ССЦ п.183 таб.3.4	Стоимость фундаментных балок трапециевидного сечения длиной до 6м из бетона М-300 МРЗ-200 м3 215+2,2x2+2,94x3	4,79	228,22		1093				
2	ССЦ ч.1 стр.29	Стоимость арматуры ВрI т Итого исключается руб	0,006	570		32			1125	
		4. Стены								
3	ССЦ п.300 к-0,96 на толщину	Стоимость панелей из легкого бетона М-50 толщиной 350мм м2 72,3x0,96	95,01	69,41		69				
4	26-3I	Утепление углов минераловатными плитами м3	0,58	46,48 12,7	0,71 0,14	27	7		21,3 0,18	12
5	Сб.ч.1р.4 п.122	Стоимость минераловатных плит м3 0,58x0,97	0,56	28,4		16				
		Итого исключается: руб				112	7			12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		5. Кровля								
6	Сб.ч.Гр.4 п.116	Стоимость минераловатных плит толщиной 80мм 30x1,03 м3	30,9	55,5		1715				
		Итого исключается:				1715				
		9. Металлоконструкции								
7	Сб.ч.2р.1 п.2130	Стоимость стеновых панелей м2	475,8	30,45		14488				
		Итого				14488				
		Итого исключается по смете				17440	7			12
		Добавляется:								
		2. Фундаменты								
8	ССЦ п.183 таб.3,4	Стоимость фундаментных балок трапециевидального сечения длиной до 6м из бетона М-300 МРЗ 200 215+2,2x2+2,94x3 м3	3,7	228,22		844				
9	ССЦ таб.1 стр.29	Стоимость арматуры ВрI т	0,04	570		23				
		Итого добавляется				267				
		4. Стены								
10	ССЦ п.299	Стоимость панелей из легкого бетона М-50 толщиной 300мм м2	94,78	64,4		6104				
11	26-31	Утепление углов минераловатными плитами м3	0,45	<u>46,48</u> 12,7	<u>0,71</u> 0,14	21	6		<u>21,3</u> 0,18	10
12	Сб.ч.Гр.4 п.122	Стоимость минераловатных плит 0,45x0,97 м3	0,44	28,4		12				
		Итого добавляется:				6137	6			10
		5. Кровля								
13	Сб.ч.Гр.4 п.116	Стоимость минераловатных плит толщиной 60мм 22,5x1,03 м3	23,18	55,5		23				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого добавляется:					23			
		9. Металлоконструкции								
I4	Сб.ч.Гр.1 п.2129	Стоимость стеновых панелей 24,5x1,05	м2	475,8	25,73		I2242			
		Итого добавляется:					I2242			
		Итого добавляется по смете:					I8669	6		10
		Итого исключается за минусом добавления:					I229	I		2
		Накладные расходы 16,5%					203			
		Нормативная трудоемкость 0,092x2								
		Сметная заработная плата 0,18x1								
		Итого с накладными расходами					I432			
		Плановые накопления 8%					I15			
		Итого исключается по смете					I547			
		Итого сметная стоимость очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей в северных районах производительностью 20л/сек. с расчетом температуры - 40°C I73911-1547								
							I72364			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила старший инженер



В.С.Бояршинов
Т.И.Рогова
Р.Е.Лялина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 40ГРАД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: 0В1-0В11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,709 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 72 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,069 ТЫС.РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2764,30 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,26 РУБ.

N	ШИФР И N П/П : 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	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБСПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	7,00	1,34	0,02	9	2	-	0,35	2
				0,29	-					
2	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	100,00	1,60	0,02	160	29	2	0,35	35
				0,29	-					
3	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	1,07	7,43	-	8	6	-	5,16	6
				5,22	-					
4	E18-116	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П, КН-20-К С КОЖУХОМ ЭКМ	56,46	6,49	0,05	366	18	3	0,39	22
				0,31	0,01			1	0,01	1
5	E18-132	-РЕГИСТР ИЗ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 159.3,2ММ М	1,50	10,75	0,06	16	-	-	0,20	-
				0,24	0,02					
6	C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ	5,00	1,46	-	7	-	-	0,02	-
				-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	В ММ: 15									
		ШТ								
7	С130-1023	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,53	-	3	-	-	-	-

8	С130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	5,00	1,98	-	10	-	-	-	-

	ШТ									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			579	55	5		65
			РУБ.					1		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			579	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			76	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	13	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			52	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			707	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	69	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			707	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	69	-		-

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
9	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	0,08	5,83	0,39	1	-	-	2,38	-

		100М2		2,25	0,11				0,10	-
10	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,08	9,13	0,24	1	-	-	1,45	-

		100М2		1,37	0,06				0,06	-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			2	-	-		-
			РУБ.							-

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2	-	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			2	-	-		-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			581	55	5		65
			РУБ.					1		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			579	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			76	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			52	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			707	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	69	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			709	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	69	-		-

СОСТАВИЛ

ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 11)
=====

624	1	Э200511' Н8' ' ' 21,2,0' ' ' ' 2764,3' МЗ*
625	2	Ю' ' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ГР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 40ГРАД' ОВ1-ОВ11' *
626	3	Н2=1,009' Н3=0,98' Н34=1,29' Н12=13,3' Н10=16,5' Н37=1,4' Н38=1,4*
627	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
628	5	Е16-35' 7*
629	6	Е16-37' 100*
630	7	Е16-219' 107*
631	8	Е18-116' 56,46*
632	9	Е18-132(А1,1,5)' 1,5' ' РЕГИСТР ИЗ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 159,3,2ММ*
633	10	С130-91' 5' 1,46*
634	11	С130-1023' 2' 1,53*
635	12	С130-2036' 5' 1,98*
636	13	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
637	14	Е13-125' 7,8*
638	15	Е13-168' 7,8*
639	16	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -40 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ: ОВ1-ОВ11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,661 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 246 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,225 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2764,30 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,60 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	НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. : МАШИН		ЭКСПЛ. : МАШИН	НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	2,00	1,34	0,02	3	1	-	0,35	1
				0,29	-					
2	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ М	15,00	1,43	0,02	21	4	-	0,35	5
				0,29	-					
3	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	30,00	2,12	0,02	64	10	1	0,37	11
				0,32	-					
4	E16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ М	10,00	1,77	0,02	18	3	-	0,35	4
				0,29	-					
5	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	15,00	2,47	0,04	37	6	-	0,43	6
				0,38	0,01				0,01	-
6	E16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	9,00	3,40	0,09	31	6	1	0,77	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ		0,66	0,03			-	0,03	-
7	E16-68	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	15,00	3,95	0,11	59	11	1	0,86	13
				0,74	0,03			-	0,03	-
8	E16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,72	7,43	-	5	4	-	5,16	4
				5,22	-			-	-	-
9	E16-220	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,24	13,22	-	3	1	-	5,16	1
				5,22	-			-	-	-
10	E18-186	100М -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	1,00	57,07	0,81	57	5	1	5,35	5
				4,54	0,21			-	0,19	-
11	E18-179	ШТ -КОЛЛЕКТОР ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108.2,8ММ ДЛИНОЙ 1150ММ	2,00	43,56	0,36	87	16	1	9,35	19
				7,93	0,10			-	0,09	-
12	C130-2305	ШТ -КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНК И, ХОМУТЫ/	99,14	0,69	-	68	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	E16-118	КГ -УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	30,43	0,46	61	5	1	2,67	5
				2,39	0,13			-	0,12	-
14	E18-211	ШТ -УСТАНОВКА УЗЛОВ РУЧНЫХ НАСОСОВ	8,00	6,47	0,24	52	39	1	6,15	49
				4,88	0,06			-	0,06	-
15	2301-16009	ШТ -НАСОС РУЧНОЙ РОДНИК=НПР-1,5 ШТ	8,00	33,00	-	264	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	C130-2036	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548п2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	4,00	1,98	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
17	C130-2038	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548п2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	2,00	2,95	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
18	C130-91	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ	2,00	1,46	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15								
19	С130-93	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	11,00	2,00	-	22	-	-	-	-
20	С130-1050	ШТ -КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМ.15ММ	11,00	1,32	-	15	-	-	-	-
21	Е16-136	ШТ -УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	2,00	3,97	0,46	8	5	1	2,67	5
				2,39	0,13				0,12	
22	С130-2240	ШТ -ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	2,00	53,50	-	107	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		999	116	8		135
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		999	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		97	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		88	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1184	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		143
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	133	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1184	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		143
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	133	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
23	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,06	9,13	0,24	1	-	-	1,45	-
		100М2		1,37	0,06				0,06	
24	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,06	10,01	0,32	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,87	0,08				0,07	
25	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,50	31,76	0,52	16	15	-	41,00	20
		М3		30,52	0,14				0,13	
26	С114-350	-ЦНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ	0,51	74,70	-	38	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79		-	-			-	-	-
		МЗ								
27	E26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,14	269,26	1,54	38	24	-	212,00	30
				173,60	0,41			-	0,38	-
28	C114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,01	1300,00	-	18	-	-	-	-
29	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	0,04	5,83	0,39	1	-	-	2,38	-
				2,25	0,11			-	0,10	-
30	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,04	9,13	0,24	1	-	-	1,45	-
				1,37	0,06			-	0,06	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		114	39	-		50
				РУБ,				-		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		114	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	42	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	42	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
31	1704-50064	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=УРРА ТУ25-02-160970-76	3,00	70,00	-	210	-	-	-	-
32	Ц11-420-1	-МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА	3,00	8,74	0,04	26	26	-	10,00	30
33	Ц12-698-16	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕИ РЕЗЬБОИ М30	11,00	8,50	0,01	22	12	2	0,01	11
				1,97	0,16				1,00	
				1,09	-				-	-
34	Ц12-698-2	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕИ РЕЗЬБОИ М33	7,00	2,09	0,16	15	5	1	1,00	7
				0,73	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ,		273	43	3		48
				РУБ,				-		


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				210	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				229	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				63	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,				-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	50	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ,				334	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	50	-		-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,				1386	198	11		233
		РУБ,								
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				210	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,				229	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				63	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,				-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,				105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	50	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,				114	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,				-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,				143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	42	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,				999	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ,				1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,				97	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,				-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,				68	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ,				1184	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		143
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,				-	133	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1661	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		246
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	225	-		-

СОСТАВИЛ  М.Г.ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ  О.А.ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 13)
 =====

683	1	
684	2	Э200531' Н8' ' ' 21,2.0' ' ' ' 2764,3' МЗ* Ю' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-40 ГРАДУСОВ' 0В1- 0В11' *
685	3	
686	4	Н2=1,009' Н3=0,98' Н12=13,3' Н10=16,5' Н37=1,4' Н38=1,4*
687	5	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
688	6	Е16-35' 2*
689	7	Е16-36' 15*
690	8	Е16-43' 30*
691	9	Е16-38' 10*
692	10	Е16-40' 15*
693	11	Е16-67' 9*
694	12	Е16-68' 15*
695	13	Е16-219' 72*
696	14	Е16-220' 24*
697	15	Е18-186' 1*
698	16	Е18-179' 2' ' КОЛЛЕКТОР ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ ДЛИНОЙ 1150ММ*
699	17	С130-2305' 99,14' 0,69*
700	18	Е16-118' 2*
701	19	Е18-211(Н16=80)' 8*
702	20	2301-16009(А1.1,1)(=23)' 8' ' НАСОС РУЧНОЙ РОДНИК*
703	21	С130-2036' 4' 1,98*
704	22	С130-2038' 2' 2,95*
705	23	С130-91' 2' 1,46*
706	24	С130-93' 11' 2*
707	25	С130-1050' 11' 1,32' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМ.15ММ*
708	26	Е16-136' 2*
709	27	С130-2240' 2' 53,5*
710	28	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
711	29	Е13-168' 6*
712	30	Е13-121' 6*
713	31	Е26-15' 0,5*
714	32	С114-350' 0,5.1,03' 74,7*
715	33	Е26-81' 14*
716	34	С114-190' 14.0,982' 1300*
717	35	Е13-125' 4*
718	36	Е13-168' 4*
719	37	Н2=1,61' Н3=1,57' Н16=80' Н25=8,9*
720	38	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
721	39	1704-50064' 3*
722	40	Ц11-420-1' 3' ' МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА*
723	41	Ц12-698-16' 11*
724	42	Ц12-698-2' 7* К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 40 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ
АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК

ОСНОВАНИЕ; ОВ1-ОВ11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,115 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 355 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,382 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2764,30 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2,57 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	5,00	1,34	0,02	7	1	-	0,35	2
				0,29	-			-	-	-
2	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ М	17,00	1,43	0,02	24	5	-	0,35	6
				0,29	-			-	-	-
3	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	10,00	1,60	0,02	16	3	-	0,35	4
				0,29	-			-	-	-
4	E16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ М	94,00	1,77	0,02	166	27	2	0,35	33
				0,29	-			-	-	-
5	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	45,00	2,47	0,04	111	17	1	0,43	19
				0,38	0,01			-	0,01	-
6	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ	1,71	7,43	-	13	9	-	5,16	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ		5,22	-			-	-	-
7	E16-67	100М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	3,00	3,40	0,09	10	2	-	0,77	2
				0,66	0,03			-	0,03	-
8	E16-220	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,03	13,22	-	1	-	-	5,16	-
				5,22	-			-	-	-
9	E18-214	100М -УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	2,00	44,10	0,37	88	2	1	1,25	3
				1,10	0,10			-	0,09	-
10	E18-196	ШТ -УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	1,00	11,46	0,20	11	2	-	2,04	2
				1,74	0,06			-	0,06	-
11	C130-91	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	9,00	1,46	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
12	C130-2036	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	4,00	1,98	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	C130-2038	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	3,00	2,95	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
14	C130-2037	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	2,40	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
15	C130-1050	ШТ -КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМ. 15ММ	8,00	1,32	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	E18-89	ШТ -УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ТРЕХСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТНО НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДС 20М2	1,00	74,06	8,15	74	30	8	35,19	35
				30,13	2,17			2	2,05	2
17	C130-2106	ШТ -ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ 13-273, 20СОР-3	1,00	1299,00	-	1299	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
18	E20-1011	-УСТАНОВКА ЗАВЕСЫ	ШТ	2,00	27,95	-	56	8	-	4,86	10
19	C130-639	-ЗАВЕСА ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ А6,3-100-2	ШТ	2,00	4,00 1520,00	-	3040	-	-	-	-
20	E20-697	-УСТАНОВКА ОПОР ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ	ШТ	1,34	50,26	0,42	68	7	-	6,02	8
21	C130-1062	-СТОИМОСТЬ ОПОР	100КГ КГ	134,40	5,14 0,40	0,12	54	-	-	0,11	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,			5084	113	12		133
				РУБ,				2			2
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ,			5084	-	-		-
СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ,			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,			590	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,			-	122	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,			462	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ,			6236	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		197
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,			-	237	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,			6236	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		197
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,			-	237	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.											
22	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫХ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИХ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	100М2	0,40	5,83	0,39	2	1	-	2,38	1
23	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	100М2	0,40	9,13	0,24	4	1	-	1,45	1
24	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	0,02	1,37 31,76	0,06	1	1	-	0,06 41,00	- 1
25	C114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБОК ИЗ НИТУ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	М3	0,02	74,70	-	1	-	-	-	-
26	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	М3	0,64	26,00	0,27	17	8	-	13,80	9
					11,72	0,07			-	0,06	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С114-106	-МАТЫ И ПОЛОСЫ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА ТУ21-23-72-75	0,66	62,10	-	41	-	-	-	-
28	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,23	9,13	0,24	2	-	-	1,45	-
29	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,23	10,01	0,32	2	1	-	0,06	3,10
30	E26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,43	269,26	1,54	116	75	-	212,00	91
31	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫИ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,04	1300,00	-	55	-	-	-	-
32	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫИ ИЛИ ЖГУТОМ	0,30	31,76	0,52	10	9	-	41,00	12
33	С114-179	-РОВИНГ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ ГОСТ 17139-79 РБН 13-2400, РБН 13-2520, РБН 13-2640	0,06	1260,00	-	76	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			327	96	-		116
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			327	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			53	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			30	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			410	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		121
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	104	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			410	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		121
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	104	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
34	ДОП.20 2307-12783	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИИ 254 40НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫИ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ.25ММ	1,00	185,00	-	185	-	-	-	-
35	Ц12-805-1	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	1,00	3,30	0,12	3	3	-	3,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25								
36	АОП.23-07	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 943НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ. 15ММ	1,00	85,00	-	85	-	-	-	-
		ШТ								
37	Ц12-805-1	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25	1,00	3,30	0,12	3	3	-	3,00	3
		ШТ								
				2,78	0,02			-	0,02	-
38	1704-50483	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ=РТ-40 ТУ25-02-1053-76	1,00	79,00	-	79	-	-	-	-
		ШТ								
39	Ц11-390-1	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ /НЕДИСТАНЦИОННЫЙ/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 80ММ	1,00	3,58	-	4	4	-	4,00	4
		ШТ								
				3,50	-			-	-	-
40	Ц12-698-11	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 45 ДО 57ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 76ММ	5,00	6,84	1,05	34	19	6	4,00	20
		ШТ								
				3,78	0,11			1	0,10	-
41	Ц12-698-16	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М30	6,00	1,97	0,16	12	7	1	1,00	6
		ШТ								
				1,09	-			-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.		405	36	7		36
				РУБ.				1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		349	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		31	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		380	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		56	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		27	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		6	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		89	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	41	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.		469	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	41	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			5816	245	19		285
			РУБ.					3		2
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			349	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			31	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			380	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			56	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			27	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			6	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			89	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	41	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			327	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			53	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	8	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			30	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			410	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		121
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	104	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			5084	-	-		-
	СААЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			1	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			690	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		62
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	122	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			462	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			6236	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		197
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	237	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			7115	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		355
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	382	-		-

СОСТАВИЛ

ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ




ХАЛИМАНЧЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 15)
 =====

775	1	
776	2	Э200533' Н8' ' ' 21,2.0' ' ' ' 2764,3' МЗ*
		Ю' ' ' ' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕВЕРНЫХ РАЙОНАХ ГР
		ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20Л-СЕК' ' ' ' ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 40 ГРАДУСОВ' ОБ
		1-0811' *
777	3	
778	4	Н2=1,009' Н3=0,98' Н12=13,3' Н10=16,5' Н37=1,4' Н38=1,4*
779	5	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
780	6	Е16-35' 5*
781	7	Е16-36' 17*
782	8	Е16-37' 10*
783	9	Е16-38' 94*
784	10	Е16-40' 45*
785	11	Е16-219' 171*
786	12	Е16-67' 3*
787	13	Е16-220' 3*
788	14	Е18-214' 2*
789	15	Е18-196' 1*
790	16	С130-91' 9' 1,46*
791	17	С130-2036' 4' 1,98*
792	18	С130-2038' 3' 2,95*
793	19	С130-2037' 2' 2,4*
794	20	С130-1050' 8' 1,32' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМ.15ММ*
795	21	Е18-89(Н16=80)' 1*
796	22	С130-2106' 1' 433,3' ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ 13-273.2000Р-3*
797	23	ЕТ20-1011(Н16=80)(=3)' 2' 26,81#2,86###' УСТАНОВКА ЗАВЕСЫ' ШТ*
798	24	С130-639' 2' 1520' ЗАВЕСА ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВАЯ А6,3-100-2*
799	25	Е20-697' 134,4' ' УСТАНОВКА ОПОР ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ*
800	26	С130-1062' 134,4' 0,4' СТОИМОСТЬ ОПОР*
801	27	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
802	28	Е13-125' 40*
803	29	Е13-168' 40*
804	30	Е26-15' 0,02*
805	31	С114-350' 0,02.1,03' 74,7*
806	32	Е26-16' 0,64*
807	33	С114-106' 0,64.1,03' 62,1*
808	34	Е13-168' 23*
809	35	Е13-121' 23*
810	36	Е26-81' 43*
811	37	С114-190' 43,0,982' 1300*
812	38	Е26-15' 0,3*
813	39	С114-179' 0,06' 1260*
814	40	Н2=1,61' Н3=1,57' Н16=80' Н25=8,9*
815	41	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
816	42	ТАОП.20#2307-12783(=14)' 1' 185' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 40НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ.25ММ' ШТ*
817	43	Ц12-805-1(А1,1,25)' 1*
818	44	ТАОП.23-07(=14)' 1' 85' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 943НЖ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДИАМ.15ММ' ШТ*
819	45	Ц12-805-1(А1,1,25)' 1*
820	46	1704-50483' 1*
821	47	Ц11-390-1' 1*
822	48	Ц12-698-11' 5*
823	49	Ц12-698-16' 6*
		К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту очистных для сточных вод от мойки автомобилей для строительства в северных районах производительностью 20 л/сек.

Наименование ресурсов	Количество вариантов		I	2	3			
	-50°	-40°						
I	2	3						
<u>Обеcтpоительные работы</u>			<u>Монтаж электроосвещения</u>					
<u>Подземная часть</u>			<u>Монтаж силового электрооборудования</u>					
Затраты труда	чел-час	5029	5029	Затраты труда	чел-час	332	332	
Заработная плата	руб	5303	5303	Заработная плата	руб	303	303	
Строительные машины	руб	2223	2223	Строительные машины	руб	205	205	
<u>Надземная часть</u>			<u>Монтаж КИП и автоматики</u>					
Затраты труда	чел-час	5793	5793	Затраты труда	чел-час	1186	1186	
Заработная плата	руб	5967	5967	Заработная плата	руб	1086	1086	
Строительные машины	руб	3622	3622	Строительные машины	руб	503	503	
Итого общестроительных работ:			<u>Монтаж связи и сигнализации</u>					
Затраты труда	чел-час	10822	10822	Затраты труда	чел-час	1615	1615	
Заработная плата	руб	11270	11270	Заработная плата	руб	1468	1468	
Строительные машины	руб	5845	5845	Строительные машины	руб	433	433	
<u>Санитарно-технические работы</u>			<u>Монтаж связи и сигнализации</u>					
Затраты труда	чел-час	1238	1230	Затраты труда	чел-час	7	7	
Заработная плата	руб	1190	1182	Заработная плата	руб	4	4	
Строительные машины	руб	63	58	Строительные машины	руб	1	1	
<u>Монтажные работы</u>			Итого:					
<u>Монтаж технологического оборудования</u>			Затраты труда			чел-час	21104	21096
Затраты труда	чел-час	5904	5904	Заработная плата	руб	20146	20138	
Заработная плата	руб	4825	4825	Строительные машины	руб	7996	7991	
Строительные машины	руб	946	946	Главный инженер проекта  В.С.Бояршинов Начальник сметного отдела  Т.И.Рогова Составила старший инженер  Р.Е.Лялина				