РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
903317-3

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

БК ГРС-80

СМЕТЫ

gost.e-ecolog.ru

903317-3

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

Сметная стоимость	56.714	тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	20.317	тыс.руб.
монтажных работ	7.666	тыс.руб.
оборудования	28.731	тыс.руб.

Автор проекта: ВНИИПК
спецстройконструкция

Зам. директора ВНИИПКССК М.Г.Тайгунов

Главный инженер проекта Е.Н.Рожнов

И.о.начальника сметного отдела Е.В.Блинова

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование работ	стр.
I.		Пояснительная записка	3-4
2.		Объектная смета	5-6
3.	001	Общестроительные работы	7-9
4.	002	Технологическое оборудование	10-18
5.	003	Отопление и вентиляция	19-23
6.	004	Автоматизация	24-30
7.	005	Электроосвещение	31-35

2.08.89 г. [illegible]

Пояснительная записка

Сметы на строительство Газораспределительной станции составлены в соответствии с СНиП I.02.0I-85 в ценах и нормах, введенных с I января 1984 года на основании данных пояснительной записки и чертежей проекта.

Сметная стоимость строительства определена на основании:
единых районных единичных расценок (ЕРЕР-84) в базисных ценах;
сборника средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции ч.I,П,Ш,IУ;
оптовых цен на промышленную продукцию, введенных с I января 1982 года;
сборников расценок на мортаж оборудования.

В локальных сметах приняты накладные расходы в процентах:

I) К сметным прямым затратам:

на специальные строительные работы	8,6%
на общестроительные работы	I6,2%
на сантехнические работы	I3,3%
на монтаж металлоконструкций	8,6%

2) К основной заработной плате рабочих:

на монтаж оборудования	80%
на электромонтажные работы	87%

Нормативная условно-чистая продукция, содержащаяся в единичных предельных нормах накладных расходов, во исполнение приказа МНГСМ от 28 апреля 1983 г. № I72, установлена:

на строительные работы	47%
на сантехнические работы	63%
на монтаж металлоконструкций	4I%
на монтаж оборудования	32%

на электромонтажные работы 32%
от основной заработной платы и стоимости эксплуатации машин.

Нормативная трудоемкость, выполняемая за счет накладных расходов, определяется с К-0,092; заработная плата рабочих ,выполняемая за счет сметных накладных расходов, с К-0,18.

В нормативную условно-чистую продукцию включены плановые накопления в размере 44% от суммы основной заработной платы рабочих и затрат по эксплуатации строительных машин и механизмов, учтенных в прямых затратах.

RASA-SM V3.0
26-02-86

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

СМЕТА В СУММЕ 56.714 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА :

ПОДРЯДЧИК.....

"..."..... 19..Г.

СМЕТА В СУММЕ 56.714 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА:

ЗАКАЗЧИК.....

"..."..... 19..Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А NN 11 - 03

НА СТРОИТЕЛЬСТВО: БК ГРС-8 [illegible]М3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	56.714	ТЫС.РУБ
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	4.131	ТЫС.РУБ
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	3.014	ТЫС.ЧЕЛ.Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	2.163	ТЫС.РУБ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 ГОДА.

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 ЛИСТ 1

NN ПП	НОМЕР СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ТЫС.РУБ: СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ МЕБЕЛИ ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС.Ч.Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	001	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	19.456	-	-	-	19.456	1.483	0.983	0.824	
2	002	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	0.118	5.730	26.295	-	32.143	1.581	1.321	0.861	
3	003	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	0.497	-	-	-	0.497	0.109	0.097	0.065	
4	004	АВТОМАТИЗАЦИЮ	0.030	1.413	2.407	-	3.850	0.538	0.483	0.332	
5	005	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	0.216	0.523	0.029	-	0.768	0.173	0.130	0.081	
		ИТОГО:	20.317	7.666	28.731	-	56.714	3.884	3.014	2.163	
		в т.ч. работа на площадке	6.43	0.65			7.08	2.33	1.55	1.07	
		СРЕДСТВА НА ПОКРЫТИЕ ЛИМИТИРОВАННЫХ ЗАТРАТ									
		ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ:	20.317	7.666	28.731	-	56.714	3.884	3.014	2.163	
6		ЗАТРАТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ ЗАТРАТ НЕТ	-	-	-	-	-	0.247	-	-	
		ИТОГО С ПРОЧИМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ:	20.317	7.666	28.731	-	56.714	4.131	3.014	2.163	
		ВСЕГО:	20.317	7.666	28.731	-	56.714	4.131	3.014	2.163	
		ВСЕГО:	20.317	7.666	28.731	-	56.714	4.131	3.014	2.163	

КОМПЛЕКС 903317 ОБЪЕКТ 03 ЛИСТ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ГЛ.ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Е.Н.РОЖКОВ

ЗАВ.ОТДЕЛОМ N 13 Е.В.БЛИНОВА

СОСТАВИЛ Н.П.ШИШКОВА

RASA-SM V3.0
10-06-89

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА: БК ГРС-80

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 03-001

НА: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ НР: 903317-03АС

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	19456.45 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1483.05 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	982.79 Ч/Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	824.00 РУБ.

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 001 ЛИСТ 1

НН П/П	ОБОСНОВАНИЕ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТ. ПЛАТА	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. В Т.Ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6			7	8	9	10	11
1		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
2		ЗАВОДСКАЯ СТОИМОСТЬ										
3		ОРИЕНТ.ЦЕНА СТОИМОСТЬ Б/Б ПО СЕРИИ 672 ОТД ЕЛЬНО СТОЯЩЕГО ДЛИНОЙ 12М, ТИП 2 КОМПЛ. ЦЕНА= 14066*0.81	1.000	11393.46	-			11393.46	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						11393.46	-	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8,6% ПО ПУНКТАМ 3						979.84	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ						-	-	-	-	90.15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ						-	176.37	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%						989.86	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						13363.16	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ						-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ						-	-	-	-	90.15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						-	176.37	-	-	-
4		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
5		РАБОТА НА ПЛОЩАДКЕ										
6	Е25-510	УСТАНОВКА БЛОК-БОКСА Т	10.000	18.00 6.00	9.00 3.00			180.00	60.00	90.00 30.00	10.20 3.87	102.00 38.70
7	Е8-10	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ М3	3.900	9.32 0.40	0.32 0.10			36.35	1.56	1.25 0.39	0.80 0.13	3.12 0.51
8	Е27-96	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ИЗ ДОРОЖНЫХ ПЛИТ М3	8.390	74.20 0.96	0.98 0.30			622.54	8.05	8.22 2.52	1.62 0.39	13.59 3.27

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
9	СЦМ ТЕХ.Ч.Т. 3-1	ЗАКЛАДНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0.040	413.00	-	16.52	-	-	-	-
10	Е7-333	УСТАНОВКА СТОЕК ПОД ТРУБОПРОВОДЫ	ШТ	16.000	6.43 2.49	3.39 1.05	102.88	39.84	54.24 16.80	4.20 1.35	67.20 21.60
11	Е8-10	ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД СТОЙКИ СК-1	М3	0.020	9.32 0.40	0.32 0.10	0.19	0.01	0.01	0.80 0.13	0.02
12	СЦМ 9-1	СТОИМОСТЬ СТОЕК СК-1 ЦЕНА= 84.3-0.82*2	М3	1.280	82.66	-	105.80	-	-	-	-
13	СЦМ ТЕХ.Ч.Т. 3-1	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0.380	229.00	-	87.02	-	-	-	-
14	СЦМ ТЕХ.Ч.Т. 3-1	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0.060	413.00	-	24.78	-	-	-	-
15	Е27-19	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	М3	10.000	8.68 0.07	0.21 0.05	86.80	0.70	2.10 0.50	0.15 0.06	1.50 0.60
16	Е27-96	УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10,5М2	М3	6.400	74.20 0.96	0.98 0.30	474.88	6.14	6.27 1.92	1.62 0.39	10.37 2.50
17	Е27-78	УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЯ СЕЧЕНИЕМ 150Х300ММ	100 М	0.200	551.00 40.10	0.71 0.21	110.20	8.02	0.14 0.04	74.00 0.27	14.80 0.05
18	Е27-19	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА ДОРОЖЕК И ПЛОЩАДОК	М3	8.800	8.68 0.07	0.21 0.05	76.38	0.62	1.85 0.44	0.15 0.06	1.32 0.53
19	Е27-175	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПЛИТНЫХ ТРОТУАРОВ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ИЗ СЕНАЖНЫХ ПЛИТ	100 М2	0.880	1200.00 25.10	15.30 4.59	1056.00	22.09	13.46 4.04	47.90 5.92	42.15 5.21
20	Е27-45	УСТРОЙСТВО ВЕРХНЕГО СЛОЯ ДВУХСЛОЙНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70ММ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ БОЛЕЕ 1000 КГ/СМ2	100 М2	0.280	194.00 1.74	12.36 3.99	54.32	0.49	3.46 1.12	3.30 5.15	0.92 1.44
21	Е27-48	УСТРОЙСТВО НИЖНЕГО СЛОЯ ДВУХСЛОЙНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70ММ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ БОЛЕЕ 1000 КГ/СМ2	100 М2	0.280	173.49 1.50	8.39 2.70	48.58	0.42	2.35 0.76	2.86 3.48	0.80 0.97
22	ПРЦМ-МФ1-229 ПР7	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ СЕТКИ ПО Ж/Б СТОЛБАМ	М	109.600	7.51 0.54	0.38 0.14	823.10	59.18	41.65 15.34	0.92 0.18	100.83 19.73
23	ТО ЖЕ	МОНТАЖ М/К ОГРАЖДЕНИЯ	М	109.600	0.53 0.07	-	58.09	7.67	-	0.12	13.15
24	ПРЦМ-МФ1-280 ПР7	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕТЧАТЫХ ВОРОТ	ШТ	1.000	147.00 15.80	5.61 1.86	147.00	15.80	5.61 1.86	26.86 2.40	26.86 2.40
25	ПРЦМ-МФ1-299	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КАЛИТКИ	ШТ	2.000	18.40 2.44	0.04 0.01	36.80	4.88	0.08 0.02	4.15 0.01	8.30 0.02

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 001 ЛИСТ 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е48-214	ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ	100М2 3.560	15.10 2.42	-	53.76	8.62	-	4.11	14.63
27	Е33-236	УСТАНОВКА СТОЙКИ МОЛНИЕОТВОДА	М3 1.990	14.70 4.05	9.64 3.32	29.25	8.06	19.18 6.61	6.89 4.28	13.71 8.52
28	СЦМ 9-1	СТОИМОСТЬ БЕТ.СТОЙКИ	М3 2.010	84.30	-	169.44	-	-	-	-
29	Е33-257	МОНТАЖ М/К МОЛНИЕОТВОДА	Т 0.050	37.50 9.31	28.06 9.46	1.88	0.47	1.40 0.47	15.83 12.20	0.79 0.61
30	С121-2109	СТОИМОСТЬ М/К МОЛНИЕПРИЕМНИКА	Т 0.050	455.00	-	22.75	-	-	-	-
31	Е33-184	УСТРОЙСТВО ЗАЗЕМЛЕНИЯ	М 12.000	36.70 11.30	11.80 3.11	440.40	135.60	141.60 37.32	19.21 4.01	230.52 48.12
32	Е7-287	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНА СВЕТИЛЬНИКА	Т 0.010	293.00 8.18	-	2.93	0.08	-	13.30	0.13
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4868.64	388.30	392.87 120.15	-	666.71 154.78
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.2 % ПО ПУНКТАМ 7-29,31-32				755.85	-	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8,6% ПО ПУНКТАМ 6,30				17.44	-	-	-	-
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(358.15)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	139.18	-	-	71.15
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				451.36	(343.73)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				6093.29	388.30	392.87 120.15	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	1483.05	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	892.64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	647.63	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				19456.45	388.30	392.87 120.15	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	1483.05	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	982.79
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	824.00	-	-	-
		В.Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				5855.48	328.30	302.87	-	750.34
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(1205.55)			90.15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(554.49)			
		МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ				13600.97	60.00	90.00	-	232.45
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(277.50)			30.00
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(269.51)			

СОСТАВИЛ НЕКРАСОВА

ПРОВЕРИЛ БЛИНОВА

RASA-SM V3.0
07-07-89

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА: БК ГРС-80

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 03-002

НА: ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ НР: 903317-3ТХ

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	32142.66 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1581.36 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1320.84 Ч/Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	860.79 РУБ.

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 002 ЛИСТ 1

НН П/П	ОБОСНОВАНИЕ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ / ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ВСЕГО	в т.ч. ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТ. ПЛАТА	в т.ч. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ВСЕГО	в т.ч. ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	в т.ч. ЭКСПЛ. МАШИН	в т.ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МЕХ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1		ОБОРУДОВАНИЕ										
2	1704П5-0477	РЕГУЛЯТОР РДУ-50	2.000 ШТ	230.00	-	460.00	-	-	-	-		
3	1704П5-0479	РЕГУЛЯТОР РДУ-100	4.000 ШТ	355.00	-	1420.00	-	-	-	-		
4	ПР-НТ	ПШГР-1	1.000 ШТ	920.00	-	920.00	-	-	-	-		
5	2303Ч2П04-00 1.Г	ПЫЛЕУЛОВИТЕЛЬ ПО 2993	1.980 Т	1010.00	-	1999.80	-	-	-	-		
6	2307-10092	КРАН ПРОХОДНОЙ ДЛЯ КОЛОДЕЗНОЙ УСТАНОВКИ ФЛАНЦЕВЫЙ 11С320БК1,ДУ150,РУ64	4.000 ШТ	270.00	-	1080.00	-	-	-	-		
7	2303Ч2П04-00 1.В	БЛОК ОДОРИЗАЦИИ ГАЗА	0.950 ШТ	1195.00	-	1135.25	-	-	-	-		
8	2303Ч2П04-00 1.В	ЕМКОСТЬ ОДАРАНТА	1.030 ШТ	1195.00	-	1230.85	-	-	-	-		
9	Б303Ч2П03001	ЕМКОСТЬ СБОРА КОНДЕНСАТА ПС-1654	2.840 ШТ	820.00	-	2328.80	-	-	-	-		
10	2307-10093	КРАН ПРОХОДНОЙ ДЛЯ КОЛОДЕЗНОЙ УСТАНОВКИ ФЛАНЦЕВЫЙ 11С320БК1,ДУ200,РУ64	2.000 ШТ	325.00	-	650.00	-	-	-	-		
11	2307-10091	КРАН ПРОХОДНОЙ ДЛЯ КОЛОДЕЗНОЙ УСТАНОВКИ ФЛАНЦЕВЫЙ 11С20БК1,ДУ100,РУ64	1.000 ШТ	105.00	-	105.00	-	-	-	-		
12	2307-10106	КРАН ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПНЕВМОПРИВОДОМ 11С723БК ДУ200;РУ64	1.000 ШТ	960.00	-	960.00	-	-	-	-		
13	2307-10108	КРАН ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 11С723БК ДУ400; РУ64	1.000 ШТ	2800.00	-	2800.00	-	-	-	-		

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
14	2307-10091	КРАН ПРОХОДНОЙ ДЛЯ КОЛОДЕЗНОЙ УСТАНОВКИ ФЛАНЦЕВЫЙ 11С20БК1,ДУ100,РУ64	ШТ	1.000	105.00	-	105.00	-	-	-	-
15	2307-10119	КРАН ШАРОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ МА39003-09 ДУ300;РУ89	ШТ	2.000	3000.00	-	6000.00	-	-	-	-
16	2307-10100	КРАН ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПНЕВМОПРИВОДОМ 11С722БК1;ДУ100;РУ64	ШТ	1.000	470.00	-	470.00	-	-	-	-
17	2307-10102	КРАН ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПНЕВМОПРИВОДОМ 11С722БК1;ДУ200;РУ64	ШТ	2.000	840.00	-	1680.00	-	-	-	-
18	1704-20828	УСБ ДУ 100	ШТ	1.000	50.00	-	50.00	-	-	-	-
19	1704-20831	УСБ ДУ-200	ШТ	2.000	93.00	-	186.00	-	-	-	-
20	1704П2-0836	УСТРОЙСТВО СУЖАЮЩЕЕ УСБ-400	ШТ	1.000	265.00	-	265.00	-	-	-	-
21	2307-20018	КРАН ТРЕХХОДОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ СО СМАЗКОЙ С ЧЕРВЯЧНЫМ ПРИВОДОМ КТС-16 ДУ150; РУ16	ШТ	1.000	242.00	-	242.00	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					24087.70	-	-	-	-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПО ПУНКТАМ 2-21					481.77	-	-	-	-
		ТАРА И УПАКОВКА ПО ПУНКТАМ 2-21					491.39	-	-	-	-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ПО ПУНКТАМ 2-21					751.84	-	-	-	-
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ ПО ПУНКТАМ 2-21					309.76	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПО ПУНКТАМ 2-21					172.05	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ ОБОРУДОВАНИЕ					26294.51	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					-	-	-	-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	-	-	-	-
22		МАТЕРИАЛЫ									
23	2307-10336	ВЕНТИЛЬ ВИ ДУ 15ММ	ШТ	6.000	3.00	-	18.00	-	-	-	-
24	2307-20214 К1 = 1.098	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ МУФТОВАЯ 3КС-160 ДУ20; РУ160	ШТ	2.000	25.25	-	50.50	-	-	-	-
25	2307-20216 К1 = 1.098	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ МУФТОВАЯ 3КС-160 ДУ40; РУ160	ШТ	3.000	50.51	-	151.53	-	-	-	-
26	2307-20214 К1 = 1.098	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ МУФТОВАЯ 3КС-160 ДУ20; РУ160	ШТ	1.000	25.25	-	25.25	-	-	-	-
27	2307-20216 К1 = 1.098	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ МУФТОВАЯ 3КС-160 ДУ40; РУ160	ШТ	1.000	50.51	-	50.51	-	-	-	-
28	2307-10336 К1 = 1.098	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ У22007,ДУ15,РУ8	ШТ	1.000	3.29	-	3.29	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
29	2307-20159 К1 = 1,098	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ 3КП 2-16 30С41НЖ ДУ50; РУ16	ШТ	1.000	32.94	-	32.94	-	-	-	-
30	2307-20215 К1 = 1,098	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ МУФТОВАЯ 3КС-160 ДУ25; РУ160	ШТ	4.000	32.94	-	131.76	-	-	-	-
31	2307-10892 К1 = 1,098	КЛАПАН ЦАПКОВЫЙ 17С11НЖ ДУ15;РУ16	ШТ	1.000	16.47	-	16.47	-	-	-	-
32	2307-20074 К1 = 1,098	КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ СППК4-16 ДУ150; РУ16	ШТ	2.000	203.13	-	406.26	-	-	-	-
33	237-10336 К1 = 1,098	ВЕНТИЛЬ ВИ	ШТ	2.000	-	-	-	-	-	-	-
34	С113-357	ТРУБА ГОСТ 8732-72 ДУ=28*4	М	1.000	1.25	-	1.25	-	-	-	-
35	С113-415	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108 Т-4	М	3.000	2.37	-	7.11	-	-	-	-
36	С113-471	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-159 Т-6	М	6.000	4.92	-	29.52	-	-	-	-
37	С113-485	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-219 Т-8	М	40.000	8.10	-	324.00	-	-	-	-
38	С113-501	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-325 Т-10	М	8.000	15.70	-	125.60	-	-	-	-
39	С113-515	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-426 Т-11	М	5.000	23.00	-	115.00	-	-	-	-
40	С113-516	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Ь И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-426 Т-12	М	16.000	24.70	-	395.20	-	-	-	-
41	0113 Т618.1 К1 = 1,026	ТРУБА ГОСТ 8734-75 ДУ14*2	М	19.000	48.22	-	916.18	-	-	-	-
42	0113Т618.1 К1 = 1,026	ТОЖЕ ДУ16*2	М	2.000	0.51	-	1.02	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
43	0113ТБ18.1 К1 = 1.026	ТОЖЕ ДУ22*3	М	14.000	0.62	-	8.68	-	-	-	-
44	0113ТБ.18.1 К1 = 1.026	ТОЖЕ ДУ 34*3	М	3.000	0.81	-	2.43	-	-	-	-
45	0113ТБ18.1 К1 = 1.026	ТОЖЕ ДУ34*4	М	3.000	0.91	-	2.73	-	-	-	-
46	0113ТБ18.1 К1 = 1.026	ТОЖЕ 48*4	М	17.000	1.20	-	20.40	-	-	-	-
47	0113ТБ.18.1 К1 = 1.026	ТОЖЕ 57*4	М	48.000	1.40	-	67.20	-	-	-	-
48	С113-13	ТРУБА ГОСТ 3262-75 ДУ10*2	М	2.000	0.26	-	0.52	-	-	-	-
49	С113-279	ТРУБА ГОСТ10704-76 ДУ1220*9	М	3.500	53.90	-	188.65	-	-	-	-
50	2310-12006 К1 = 1.086	ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ ШТАМПОВАННЫЙ И ПРОТЯЖНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ ДО 10 МПА С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5ДУ, УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 57Х4	ШТ	1.000	0.48	-	0.48	-	-	-	-
51	2310-12071 К1 = 1.086	ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ ШТАМПОВАННЫЙ И ПРОТЯЖНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ ДО 10 МПА С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5ДУ, УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 325Х8	ШТ	1.000	16.51	-	16.51	-	-	-	-
52	2310-12021 К1 = 1.086	ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ ШТАМПОВАННЫЙ И ПРОТЯЖНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ ДО 10 МПА С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5ДУ, УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 108Х4	ШТ	4.000	1.25	-	5.00	-	-	-	-
53	2310-12055 К1 = 1.086	ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ ШТАМПОВАННЫЙ И ПРОТЯЖНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ ДО 10 МПА С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5ДУ, УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 219Х9	ШТ	10.000	8.25	-	82.50	-	-	-	-
54	2310-22017	ПЕРЕХОД 108*4-159*5	ШТ	2.000	0.70	-	1.40	-	-	-	-
55	2310-18016 К1 = 1.086	ТРОЙНИК ШТАМПОВАННЫЙ РАВНОПРОХОДНОЙ УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 219Х6	ШТ	6.000	8.69	-	52.14	-	-	-	-
56	2310-22050 К1 = 1.086	ПЕРЕХОД КОНЦЕНТРИЧЕСКИЙ ШТАМПОВАННЫЙ НА РУ РАВНОЕ 10МПА УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 219Х6-108Х4	ШТ	2.000	1.95	-	3.90	-	-	-	-
57	2310-20167	ТРОЙНИК 426*6-325*6	ШТ	6.000	100.00	-	600.00	-	-	-	-
58	2310-22082 К1 = 1.086	ПЕРЕХОД КОНЦЕНТРИЧЕСКИЙ ШТАМПОВАННЫЙ НА РУ РАВНОЕ 10МПА УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 325Х10-108Х4	ШТ	2.000	6.52	-	13.04	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						3866.97	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%						309.34	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МАТЕРИАЛЫ						4176.31	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ						-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ						-	-	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						-	-	-	-	-
59		МОНТАЖ									
60	Ц11-391-1	РДУ-50	ШТ	2.000	2.79 2.72	0.02	5.58	5.44	0.04	5.00	10.00
61	Ц11-392-2	РДУ=100	ШТ	4.000	3.21 3.12	0.03 0.01	12.84	12.48	0.12 0.04	1.00 0.01	4.00 0.04
62	Ц11-393-1	ПШГР-1	ШТ	1.000	12.80 4.17	0.15 0.04	12.80	4.17	0.15 0.04	7.00 0.05	7.00 0.05
63	Ц18-1-4	ПЫЛЕУЛОВИТЕЛЬ	ШТ	2.000	28.10 16.20	5.06 2.31	56.20	32.40	10.12 4.62	31.00 2.98	62.00 5.96
64	Ц18-1-4	БЛОК ОДОРИЗАЦИИ	ШТ	1.000	28.10 16.20	5.06 2.31	28.10	16.20	5.06 2.31	31.00 2.98	31.00 2.98
65	Ц18-1-4	ЕМКОСТЬ ОДОРАНТА	ШТ	1.000	28.10 16.20	5.06 2.31	28.10	16.20	5.06 2.31	31.00 2.98	31.00 2.98
66	Ц11-140-1	УСБ	КОМПЛЕКТ	4.000	1.27 0.62	0.06	5.08	2.48	0.24	1.00	4.00
67	Ц18-1-7	ЕМКОСТЬ СБОРА КОНДЕНСАТА	ШТ	1.000	81.30 40.90	13.70 5.73	81.30	40.90	13.70 5.73	75.00 7.39	75.00 7.39
68	Ц12-790-1	ВЕНТИЛЬ ВИ	ШТ	6.000	1.75 1.49	0.03 0.01	10.50	8.94	0.18 0.06	2.00 0.01	12.00 0.06
69	Ц12-794-1	ЗАДВИЖКА 3КС-160 ДУ20ММ	ШТ	2.000	2.92 2.35	0.24 0.09	5.84	4.70	0.48 0.18	4.00 0.12	8.00 0.24
70	Ц12-794-1	ТОЖЕ 3КС-160 ДУ40ММ	ШТ	3.000	2.92 2.35	0.24 0.09	8.76	7.05	0.72 0.27	4.00 0.12	12.00 0.36
71	Ц12-791-8	КРАН 11С320БК-1 ДУ150	ШТ	4.000	6.31 4.84	0.86 0.21	25.24	19.36	3.44 0.84	8.00 0.27	32.00 1.08
72	Ц12-794-1	ЗАДВИЖКА 3КС-160 ДУ20ММ	ШТ	1.000	2.92 2.35	0.24 0.09	2.92	2.35	0.24 0.09	4.00 0.12	4.00 0.12
73	Ц12-794-1	ТОЖЕ 3КС-40	ШТ	1.000	2.92 2.35	0.24 0.09	2.92	2.35	0.24 0.09	4.00 0.12	4.00 0.12
74	Ц12-794-1	ВЕНТИЛЬ ВИ	ШТ	3.000	2.92 2.35	0.24 0.09	8.76	7.05	0.72 0.27	4.00 0.12	12.00 0.36
75	Ц12-794-1	ЗАДВИЖКА 3КЛ2-16	ШТ	1.000	2.92 2.35	0.24 0.09	2.92	2.35	0.24 0.09	4.00 0.12	4.00 0.12
76	Ц12-794-1	ТОЖЕ 3КС-160 ДУ25ММ	ШТ	4.000	2.92 2.35	0.24 0.09	11.68	9.40	0.96 0.36	4.00 0.12	16.00 0.48
77	Ц12-790-2	КЛАПАН 17С11НЖ	ШТ	1.000	1.87 1.62	0.03 0.01	1.87	1.62	0.03 0.01	3.00 0.01	3.00 0.01

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
78	Ц12-791-9	КРАН 11С320БК1	ШТ	2.000	9.02 7.04	1.27 0.32	18.04	14.08	2.54 0.64	11.00 0.41	22.00 0.82
79	Ц12-791-6	ТОЖЕ 11С20БК1	ШТ	1.000	4.39 3.51	0.57 0.14	4.39	3.51	0.57 0.14	6.00 0.18	6.00 0.18
80	Ц12-791-9	ТОЖЕ 11С723БК ДУ200ММ	ШТ	1.000	9.02 7.04	1.27 0.32	9.02	7.04	1.27 0.32	11.00 0.41	11.00 0.41
81	Ц12-835-1	ТОЖЕ 11С723БК ДУ400ММ	ШТ	1.000	20.10 6.33	11.10 3.58	20.10	6.33	11.10 3.58	10.00 4.62	10.00 4.62
82	Ц12-814-5	ТОЖЕ КТС-16	ШТ	1.000	2.90 2.22	0.17 0.04	2.90	2.22	0.17 0.04	4.00 0.05	4.00 0.05
83	Ц12-790-7	КЛАПАН СПП4	ШТ	2.000	5.63 4.51	0.68 0.15	11.26	9.02	1.36 0.30	7.00 0.19	14.00 0.38
84	Ц12-2-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 14 ММ	Т	0.010	324.00 302.00	8.23 2.35	3.24	3.02	0.08 0.02	521.00 3.03	5.21 0.03
85	Ц12-2-8	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	Т	0.030	79.10 62.40	13.30 7.12	2.37	1.87	0.40 0.21	110.00 9.18	3.30 0.28
86	Ц12-2-8	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	Т	0.140	79.10 62.40	13.30 7.12	11.07	8.74	1.86 1.00	110.00 9.18	15.40 1.29
87	Ц12-2-9 К1 = 0.464	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	1.000	23.71 17.26	5.01 2.71	23.71	17.26	5.01 2.71	29.23 3.50	29.23 3.50
88	Ц12-2-9	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	0.622	51.10 37.20	10.80 5.85	31.78	23.14	6.72 3.64	63.00 7.55	39.19 4.70
89	Ц12-2-10	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0.460	36.90 25.60	9.03 4.86	16.97	11.78	4.15 2.24	42.00 6.27	19.32 2.88
90	Ц12-2-10	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	1.050	36.90 25.60	9.03 4.86	38.75	26.88	9.48 5.10	42.00 6.27	44.10 6.58
91	Ц12-2-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 14 ММ	Т	0.010	324.00 302.00	8.23 2.35	3.24	3.02	0.08 0.02	521.00 3.03	5.21 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	Ц12-2-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ Т	0.010	262.00 245.00	7.14 1.90	2.62	2.45	0.07 0.02	422.00 2.45	4.22 0.02
93	Ц12-2-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ Т	0.010	221.00 207.00	6.00 1.60	2.21	2.07	0.06 0.02	354.00 2.06	3.54 0.02
94	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 Т	0.010	194.00 179.00	5.32 1.45	1.94	1.79	0.05 0.01	328.00 1.87	3.28 0.02
95	Ц12-2-5	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ Т	0.070	168.00 155.00	4.90 1.36	11.76	10.85	0.34 0.10	275.00 1.75	19.25 0.12
96	Ц12-2-6	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ Т	0.210	125.00 114.00	3.75 1.19	26.25	23.94	0.79 0.25	200.00 1.54	42.00 0.32
97	Ц12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ М	2.000	0.48 0.43	0.04 0.01	0.96	0.86	0.08 0.02	1.00 0.01	2.00 0.02
98	Ц12-2-13	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 840-1420 ММ Т	0.940	26.10 20.00	3.80 1.48	24.53	18.80	3.57 1.39	33.00 1.91	31.02 1.80
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				578.52	394.11	91.49 39.08	-	664.27 50.42
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ 80% ПО ПУНКТАМ 60-98				315.29	-	-	-	-
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(155.42)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	28.99
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	56.79	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				71.46	(213.65)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МОНТАЖ				965.27	394.11	91.49 39.08	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	854.67	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	743.68
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	489.98	-	-	-
99		МОНТАЖ БЛОКОВ								
100		РАБОТА НА ПЛОЩАДКЕ								
101		БЛОК ОДОРИЗАЦИ								
102	Е25-510	МОНТАЖ БЛОКА Т	2.000	18.00 6.00	9.00 3.00	36.00	12.00	18.00 6.00	9.60 3.87	19.20 7.74

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
103	Ц12-2-13	ТРУБА ДУ 1220	Т	0.610	26.10 20.00	3.80 1.48	15.92	12.20	2.32 0,90	33.00 1.91	20.13 1.17
104		БЛОК ОЧИСТКИ									
105	Е25-510	МОНТАЖ БЛОКА	Т	4.000	18.00 6.00	9.00 3.00	72.00	24.00	36.00 12.00	9.60 3.87	38.40 15.48
106	Ц12-2-9	ТРУБА ДУ219*8	Т	0.420	51.10 37.20	10.80 5.85	21.46	15.62	4.54 2.46	63.00 7.55	26.46 3.17
107		БЛОК СБОРА КОНДЕНСАТА									
108	Е25-510	МОНТАЖ БЛОКА	Т	3.000	18.00 6.00	9.00 3.00	54.00	18.00	27.00 9,00	9.60 3.87	28.80 11.61
109	Ц12-2-6	ТРУБА 57*4	Т	0.170	125.00 114.00	3.75 1.19	21.25	19.38	0.64 0.20	200.00 1.54	34.00 0.26
110	Ц12-2-13	ТРУБА 1220	Т	0.310	26.10 20.00	3.80 1.48	8.09	6.20	1.18 0.46	33.00 1.91	10.23 0.59
111		БЛОК ОТКЛЮЧЕНИЯ									
112	Е25-510	МОНТАЖ БЛОКА	Т	6.000	18.00 6.00	9.00 3.00	108.00	36.00	54.00 18.00	9.60 3.87	57.60 23.22
113	Ц12-2-10	ТРУБА 426	Т	4.260	36.90 25.60	9.03 4.86	157.19	109.06	38.47 20.70	42.00 6.27	178.92 26.71
114		УЗЕЛ ЗАМЕРА									
115	Е25-510	МОНТАЖ БЛОКА	Т	0.500	18.00 6.00	9.00 3.00	9.00	3.00	4.50 1.50	9.60 3.87	4.80 1.94
116		УЗЛЫ УСТАНОВКИ КРАНОВ									
117	Е25-510	МОНТАЖ УЗЛОВ КРАНОВ	Т	2.350	18.00 6.00	9.00 3.00	42.30	14.10	21.15 7.05	9.60 3.87	22.56 9.09
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					545.21	269.56	207.80 78.27	-	441.10 100.98
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%					43.62	(210.04)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МОНТАЖ БЛОКОВ					588.83	269.56	207.80 78.27	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					-	687.40	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					-	-	-	-	542.08
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	347.83	-	-	-
118		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА ПЛОЩАДКЕ									
119	Е26-19	ИЗОЛЯЦИЯ МАТАМИ МИНЕРНЫМИ АЛОВАТНЫМИ	М3	2.000	3.05 4.73	0.15 0.05	6.10	9.46	0.30 0.10	7.90 0.06	15.80 0.12
120	С113-75	СТОИМОСТЬ	М3	2.000	19.60	-	39.20	-	-	-	-

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 002 ЛИСТ 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	Е26-64	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ 100 М2	0.150	77.20 70.80	1.24 0.37	11.58	10.62	0.19 0.06	118.00 0.48	17.70 0.07
122	С113-232	СТОИМОСТЬ М3	0.150	112.00	-	16.80	-	-	-	-
123	С113-71	ВИНТЫ Т	0.006	457.00	-	2.74	-	-	-	-
124	01-10ТБ.26	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ Т	0.060	290.00	-	17.40	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				93.82	20.08	0.49 0.16	-	33.50 0.19
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.2 % ПО ПУНКТАМ 119-124				15.20	-	-	-	-
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(9.67)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	1.39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	2.74	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				8.72	(9.05)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА				117.74	20.08	0.49 0.16	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	39.29	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	35.08
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	22.98	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				32142.66	683.75	299.78 117.51	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	1581.36	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	1320.84
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	860.79	-	-	-
		В.Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				117.74	20.08	0.49	-	35.08
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(39.29)			0.16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(22.98)			
		МОНТАЖНЫХ РАБОТ				5730.41	663.67	299.29	-	1285.76
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(1542.07)			117.35
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(837.81)			
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ				26294.51	-	-	-	-

СОСТАВИЛ САПОЖОНКОВА

ПРОВЕРИЛ КОШЕЛЕВА

RASA-SM V3.0
04-07-89

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА: БК ГРС-80

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 03-003

НА: ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ НР: ВП-903317-ОВ.ВП

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	496.86 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	108.89 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	97.37 Ч/Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	65.40 РУБ.

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 003 ЛИСТ 1

НН П/П	ОБОСНОВАНИЕ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ / ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. ВСЕГО
				ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТ. ПЛАТА	В Т.Ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		ОТОПЛЕНИЕ								
2		А)САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
3	Е18-76	УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ОДНОСЕКЦИОННЫХ,ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 4М2 ШТ	1.000	11.70 5.39	0.45 0.14	11.70	5.39	0.45 0.14	8.75 0.18	8.75 0.18
4	С130-9	АППАРАТ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ БЫТОВОЙ АОГВ-11,6-3-У ШТ	1,000	55.20	-	55.20	-	-	-	-
5	Е18-165	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,1Т ШТ	1.000	11.60 7.89	0.39 0.12	11.60	7.89	0.39 0.12	13.30 0.15	13.30 0.15
6	2301-16009	НАСОС РУЧНОЙ ПОРШНЕВОЙ ДВОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ Р.1.6-20 ШТ ЦЕНА= 30*1.098	1.000	32.94	-	32.94	-	-	-	-
7	Е18-227	НАПОРОМЕТР МЕМБРАННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КОМПЛЕКТ	1.000	4.43 0.20	0.01	4.43	0.20	0.01	0.32	0.32
8	Е18-116	УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П,КН-20-К С КОЖУХОМ М2 ЭКВ	3.230	5.12 0.22	0.03 0.01	16.54	0.71	0.10 0.03	0.38 0.01	1.23 0.03
9	С130-103	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА(16 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	2.000	1.47	-	2.94	-	-	-	-
10	С130-104	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА(16 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ	4.000	1.69	-	6.76	-	-	-	-

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 003 ЛИСТ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С130-105	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА(16 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	3,000	2,02	-	6,06	-	-	-	-
12	С130-1007	КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч3БК ДЛЯ ГАЗА, ДАВЛЕНИЕМ 0,1 МПА (1КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	1,000	1,05	-	1,05	-	-	-	-
13	С130-1001	КРАН ПРОБКОВЫЙ 11Б12БК Д15 ШТ	2,000	0,92	-	1,84	-	-	-	-
14	С130-1062	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ДВУХ КОНВЕКТОРОВ, ПРОПУСКИ КГ	28,000	0,29	-	8,12	-	-	-	-
15	Е18-132	РЕГИСТРЫ ИЗ 3-Х ГЛАДКИХ ТРУБ ДЛИНОЙ 1,5М М	4,500	4,34 0,11	0,03 0,01	19,53	0,50	0,14 0,05	0,20 0,01	0,90 0,05
16	С130-1062	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КГ	45,000	0,29	-	13,05	-	-	-	-
17	Е16-35	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ М	5,000	0,86 0,21	0,01	4,30	1,05	0,05	0,35	1,75
18	Е16-36	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ М	17,000	0,91 0,21	0,01	15,47	3,57	0,17	0,35	5,95
19	Е16-37	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ М	30,000	1,03 0,21	0,01	30,90	6,30	0,30	0,35	10,50
20	Е16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100 М	0,520	3,94 3,73	-	2,05	1,94	-	5,16	2,68
21	Е20-60	ГАЗОПРОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ М2	1,000	10,70 0,93	0,06 0,02	10,70	0,93	0,06 0,02	1,63 0,03	1,63 0,03
22	С130-11	БАКИ ДЛЯ ВОДЫ, РАСТВОРА СОЛИ, МАСЕЛ И МАЗУТА КГ	50,000	0,28	-	14,00	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					269,18	28,48	1,67 0,36	-	47,01 0,44
	ПУСК И РЕГУЛИРОВКА СИСТЕМЫ ПО ПУНКТАМ 3-22					0,60	0,57	0,03	-	0,96
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ВНУТР. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ПО ПУНКТАМ 4,6-22					32,70	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ 80% ПО ПУНКТАМ 3,5					10,62	-	-	-	-
	НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ					-	(14,61)	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ					-	-	-	-	3,97
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ					-	7,81	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%					25,01	(13,26)	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ ОТОПЛЕНИЕ					338,11	28,48	1,67 0,36	-	-
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					-	58,62	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					-	-	-	-	52,38
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	37,22	-	-	-

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 003 ЛИСТ 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
24		Б)СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
25	Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И	0.100	7.71	0.20	0.77	0.21	0.02	3.10	0.31
		КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2.05	0.06			0.01	0.08	0.01
		100 М2								
26	Е15-613	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ	0.200	43.50	0.03	8.70	4.28	0.01	38.80	7.76
		КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ		21.40						
		БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100 М2								
27	Е13-164	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКАМИ ХВ-784	0.100	10.40	0.17	1.04	0.10	0.02	1.46	0.15
		100 М2		0.98	0.05			0.01	0.06	0.01
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				10.51	4.59	0.05	-	8.22
								0.02		0.02
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.2 %				1.70	-	-	-	-
		ПО ПУНКТАМ 25-27								
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(2.19)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	0.16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	0.30	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				0.98	(2.04)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				13.19	4.59	0.05	-	-
								0.02		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	8.87	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	8.40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	4.91	-	-	-
28		ВЕНТИЛЯЦИЯ								
29		А)САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
30	Е20-525	УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА	4.000	8.31	0.03	33.24	9.52	0.12	4.10	16.40
		ММ: 200 ШТ		2.38	0.01			0.04	0.01	0.04
31	Е20-27	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	2.000	9.23	0.04	18.46	1.76	0.08	1.54	3.08
		ТОЛЩИНОЙ 1ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160 М2		0.88	0.01			0.02	0.01	0.02
32	С130-1058	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ: ПОДВЕСКИ СТД	0.120	203.00	-	24.36	-	-	-	-
		6208, СТД 6209, СТД 6210 Т								
33	Е20-438	КЛАПАН УП6.04.00.000 ШТ	2.000	8.91	0.02	17.82	1.42	0.04	1.22	2.44
				0.71	0.01			0.02	0.01	0.02
34	Е20-428	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПЕРЕКИДНЫХ УТЕПЛЕННЫХ	2.000	3.33	0.07	6.66	3.42	0.14	2.81	5.62
		В ШАХТЕ ШТ		1.71	0.02			0.04	0.03	0.06
35	С130-630	КЛАПАН ТК2.07.00.000 ШТ	2.000	5.24	-	10.48	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				111.02	16.12	0.38	-	27.54
								0.12		0.14
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА СИСТЕМЫ				0.83	0.81	0.02	-	1.38
		ПО ПУНКТАМ 30-35								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ВНУТР. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ПО ПУНКТАМ 30-35				14.77	-	-	-	-
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(10.39)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	1.37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	2.66	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				10.06	(7.26)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ ВЕНТИЛЯЦИЯ				136.68	16.12	0.38 0.12	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	34.98	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	30.43
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	19.71	-	-	-
36		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
37		Б)СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
38	Е15-613	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100 М2	0.150	43.50 21.40	0.03	6.53	3.21	-	38.80	5.82
39	Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100 М2	0.070	7.71 2.05	0.20 0.06	0.54	0.14	0.01	3.10 0.08	0.22 0.01
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7.07	3.35	0.01	-	6.04 0.01
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.2 % ПО ПУНКТАМ 38-39				1.15	-	-	-	-
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(1.58)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	0.11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	0.21	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				0.66	(1.48)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				8.88	3.35	0.01	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	6.42	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	6.16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	3.56	-	-	-

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 003 ЛИСТ 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				496,86	53,92	2,16 0,50	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	108,89	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	97,37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	65,40	-	-	-
		В.Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				22,07	7,94	0,06	-	14,56
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(15,29)			0,02
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(8,47)			
		САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ				474,79	45,98	2,10	-	82,81
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(93,60)			0,48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(56,93)			

/СОСТАВИЛ ПОПЛАВСКАЯ

/ПРОВЕРИЛ БЛИНОВА

RASA-SM V3.0
10-06-89

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА: БК ГРС-80

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 03-004

НА: АВТОМАТИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ НР: АСО 903317

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3849.62 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	537.61 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	483.03 Ч/Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	331.78 РУБ.

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 004 ЛИСТ 1

НН П/П	ОБОСНОВАНИЕ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ / ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		ОБОРУДОВАНИЕ								
2	ПР-НТ	МАНОМЕТР МП4-У	ШТ 18.000	8.00	-	144.00	-	-	-	-
3	1704-20207	МАНОМЕТР МТС-712	ШТ 1.000	63.00	-	63.00	-	-	-	-
4	1704-20020	МАНОМЕТР ВЭ-16РБ	ШТ 3.000	21.00	-	63.00	-	-	-	-
5	1704Д.26-11210	ТЕРМОМЕТР ТСМ-0879	ШТ 2.000	4.20	-	8.40	-	-	-	-
6	1714Ч.2-3034	МОСТ УРАВНОВЕШАННЫЙ КСМ2-022И	ШТ 1.000	185.00	-	185.00	-	-	-	-
7	1704-20781	ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ ДКС-10	ШТ 1.000	17.30	-	17.30	-	-	-	-
8	1704-20504	ДИФМАНОМЕТР ДСС-712-2С	ШТ 2.000	220.00	-	440.00	-	-	-	-
9	170648-1265 1752	ТЕРМОМЕТР ПРЯМОЙ С ОПРАВОЙ ТТП2 ЦЕНА= 2.0+1.50	ШТ 4.000	3.50	-	14.00	-	-	-	-
10	1704-10031	ТЕРМОМЕТР ТГП	ШТ 1.000	138.00	-	138.00	-	-	-	-
11	ПР-НТ	ДАТЧИК РЕЛЕ УРОВНЯ ДУЖЕ-200М	ШТ 2.000	210.00	-	420.00	-	-	-	-
12	1711-2122	ПЛАНИМЕТР КОРНЕВОЙ ПК2	ШТ 1.000	21.50	-	21.50	-	-	-	-
13	1711-2123	ПЛАНИМЕТР КОРНЕВОЙ ПП1	ШТ 1.000	21.50	-	21.50	-	-	-	-
14	1705-05037	ИНТЕРФЕРОМЕТР ШИ-10	ШТ 1.000	80.00	-	80.00	-	-	-	-
15	1711-1022	БАРОГРАФ М22-АН	ШТ 1.000	18.00	-	18.00	-	-	-	-
16	1711-1024	БАРОМЕТР БАММ	ШТ 1.000	12.00	-	12.00	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
17	241828-277	УСТРОЙСТВО АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ УСГ-4	ШТ	1.000	455.00	-	455.00	-	-	-	-
18		ЩИТ ИЗМЕРЕНИЯ СИГНАЛИЗАЦИИ ЩПК-600									
19	241828-100	ЩИТ ПАНЕЛЬНЫЙ ЩПК-600	ШТ	1.000	62.00	-	62.00	-	-	-	-
20		АППАРАТУРА УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА ЩИТЕ									
21	1504-06002 517-1414	1ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ2-10 ЦЕНА= 0.9+3.2	ШТ	6.000	4.10	-	24.60	-	-	-	-
22	3606-5058 17-1379	15ВСТАВКА ПЛАВКАЯ ВП1-0.25 ЦЕНА= 0.05+0.65	ШТ	3.000	0.70	-	2.10	-	-	-	-
23	3606-5058 17-1379	15ТОЖЕ ВП1-2.5А ЦЕНА= 0.05+0.65	ШТ	2.000	0.70	-	1.40	-	-	-	-
24	3606-5058 17-1379	15ТОЖЕ ВП1-1А ЦЕНА= 0.05+0.65	ШТ	2.000	0.70	-	1.40	-	-	-	-
25	3606-5228 17-1379	15ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ЦЕНА= 0.35+0.65	ШТ	6.000	1.00	-	6.00	-	-	-	-
26	1515-31018 К1 = 1.074	ЛАМПЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ Ц 220-10 10	ШТ	0.100	1.50	-	0.15	-	-	-	-
27	3609-10459 517-1422	1РЕЗИСТОР ПЭ-25 ЦЕНА= 0.01+0.65	ШТ	1.000	0.66	-	0.66	-	-	-	-
28	1504-19007 К1 = 1.082	БЛОК ЗАЖИМОВ НАБОРНЫХ,4ИСЛО ЗАЖИМОВ В БЛОКЕ-21,154Х26Х30ММ Б3Н16-25	ШТ	2.000	2.71	-	5.42	-	-	-	-
29	2405-1735 К1 = 1.082	РАМКИ Х26.434.001 1000	ШТ	0.010	12.44	-	0.12	-	-	-	-
30	1509-5001 К1 = 1.116	ПРОВОД ПВ1 СЕЧ.075ММ2	М	20.000	0.02	-	0.40	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					2204.95	-	-	-	-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПО ПУНКТАМ 2-17,19,21-30					44.10	-	-	-	-
		ТАРА И УПАКОВКА ПО ПУНКТАМ 2-17,19,21-30					44.98	-	-	-	-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ПО ПУНКТАМ 2-17,19,21-30					68.81	-	-	-	-
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ ПО ПУНКТАМ 2-17,19,21-30					28.37	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПО ПУНКТАМ 2-17,19,21-30					22.49	-	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%					0.54	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ ОБОРУДОВАНИЕ					2414.24	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					-	-	-	-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31		МОНТАЖ								
32	Ц11-93-1	МАНОМЕТР,ВАКУУМЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	18.000	0.80 0.77	-	14.40	13.86	-	1.00	18.00
33	Ц11-92-4	НАПОРОМЕТР,ТЯГОМЕР ИЛИ ТЯГОНАПОРОМЕР САМОПИШУЩИЙ,ТИП:ТНС-712,НС-712,ТМС-712 ШТ	1.000	0.80 0.78	-	0.80	0.78	-	1.00	1.00
34	Ц11-93-8	МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ ШТ	3.000	1.46 1.43	-	4.38	4.29	-	2.00	6.00
35	Ц11-13-2	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ ШТ	2.000	0.43 0.42	-	0.86	0.84	-	1.00	2.00
36	Ц11-41-5	ПОТЕНЦИОМЕТР,МОСТ ИЛИ МИЛЛИАМПЕРМЕТР САМОПИШУЩИЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ РЕГУЛИРУЮЩИМИ УСТРОЙСТВАМИ,ТИП КСП2,КСМ2 ИЛИ КСУ2,КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ИЗМЕРЕНИЯ, ДО:3 ШТ	1.000	3.81 3.73	0.01	3.81	3.73	0.01	6.00	6.00
37	Ц11-140-1	ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ,ДО:50 КОМПЛЕКТ	1.000	1.27 0.62	0.06	1.27	0.62	0.06	1.00	1.00
38	Ц11-247-2	ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИШУЩИЙ ШТ	2.000	4.90 3.13	0.22 0.03	9.80	6.26	0.44 0.06	5.00 0.04	10.00 0.08
39	Ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	4.000	0.21 0.21	-	0.84	0.84	-	0.50	2.00
40	Ц11-5-1	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ГАЗОВЫЙ,ЖИДКОСТНЫЙ, КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ШТ	1.000	1.04 1.02	-	1.04	1.02	-	2.00	2.00
41	Ц10-743-8	МОНТАЖ УСГ-3М ШТ	1.000	4.64 4.47	-	4.64	4.47	-	7.00	7.00
42	Ц11-197-3	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ ШТ	2.000	1.85 1.78	-	3.70	3.56	-	3.00	6.00
43	Ц12-799-1	ВЕНТИЛИ СТАЛЬНЫЕ МУФТОВЫЕ И ЦАПКОВЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 6-15ММ ШТ	79.000	0.79 0.75	-	62.41	59.25	-	1.00	79.00
44	Ц8-406-12	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ПО ФЕРМАМ КОЛОННАМ ИЛИ ДРУГИМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОНСТРУКЦИЯМ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100 М	0.200	52.30 19.00	14.20 4.55	10.46	3.80	2.84 0.91	37.00 5.87	7.40 1.17
45	Ц12-523-2	ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ М	200.000	0.24 0.21	0.02	48.00	42.00	4.00	0.40	80.00
46	Ц8-149-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ 100 М	0.200	10.00 6.24	0.27 0.10	2.00	1.25	0.05 0.02	11.00 0.13	2.20 0.03
47	Ц8-146-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ 100 М	0.650	48.00 18.20	12.70 4.04	31.20	11.83	8.26 2.63	31.00 5.21	20.15 3.39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	Ц8-153-14	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ, ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14 ШТ	26.000	0.81 0.40	-	21.06	10.40	-	1.00	26.00
49	Ц8-721-2	ЯЩИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ЧИСЛО ЖИЛ В КАБЕЛЕ ДО 24 ШТ	1.000	13.40 8.68	0.04 0.02	13.40	8.68	0.04 0.02	7.00 0.03	7.00 0.03
50	Ц8-408-1	РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100 М	0.100	32.00 9.26	7.54 2.28	3.20	0.93	0.75 0.23	16.00 2.94	1.60 0.29
51	Ц8-539-8	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ИЛИ КОНЕЧНЫЙ БЕСКОНТАКТНЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ ШТ	5.000	1.04 0.54	0.01	5.20	2.70	0.05	0.90	4.50
52	Ц11-540-2	МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНООБОРОТНЫЙ:МАССА ДО 20КГ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ШТ	5.000	5.15 1.89	0.12 0.01	25.75	9.45	0.60 0.05	3.00 0.01	15.00 0.05
53	Ц11-614-1	УСТАНОВКА ФИЛЬТРА ШТ	7.000	3.90 3.56	0.09 0.01	27.30	24.92	0.63 0.07	6.00 0.01	42.00 0.07
54	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0.200	377.00 33.30	4.70 1.41	75.40	6.66	0.94 0.28	61.00 1.82	12.20 0.36
55	Ц8-375-1	ВВОД В ЗДАНИЕ В СТАЛЬНОЙ ТРУБЕ ПРОВОД СЕЧЕНИЕМ ДО 16ММ2 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ЛИНИИ 2 ШТ	28.000	5.18 1.94	-	145.04	54.32	-	3.00	84.00
56	Ц11-680-1	МОНТАЖ ЩИТА ЩПК ШТ	1.000	3.10 2.75	0.29 0.11	3.10	2.75	0.29 0.11	5.00 0.14	5.00 0.14
57	Ц11-713-1	ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ЩИТАХ:ШКАФНЫХ 100 М	0.200	6.25 5.45	-	1.25	1.09	-	8.00	1.60
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					520.31	280.30	18.96 4.38	-	448.65 5.61
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ 80% ПО ПУНКТАМ 32-40,42-43,45,52-53,56-57					140.21	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ 87% ПО ПУНКТАМ 41,44,46-51,54-55					91.39	-	-	-	-
	НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ					-	(95.78)	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ					-	-	-	-	21.30
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ					-	41.71	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%					60.12	(131.69)	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МОНТАЖ					812.03	280.30	18.96 4.38	-	-
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					-	526.73	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					-	-	-	-	475.56
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	326.39	-	-	-
58		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
59	Ц8-141-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ,МАССА 1М,КГ,ДО:3 100 М	0.350	12.50 5.89	2.23 0.89	4.38	2.06	0.78 0.31	10.00 1.15	3.50 0.40
60	Ц8-142-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ 100 М	0.350	9.57 2.56	6.96 2.74	3.35	0.90	2.44 0.96	5.00 3.53	1.75 1.24

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
61	СЦМСТР.34П.6КИРПИЧ -1		1000ШТ	0.150	68.00	-	10.20	-	-	-	-
62	СЦМСТР.28	ПЕСОК	М3	1.750	7.79	-	13.63	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						31.56	2.96	3.22 1.27	-	5.25 1.64
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПУНКТАМ 61-62		16.2 %				3.86	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ 87% ПО ПУНКТАМ 59-60						2.57	-	-	-	-
	НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ						-	(1.98)	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ						-	-	-	-	0.58
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ						-	1.16	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%						3.04	(2.72)	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						41.03	2.96	3.22 1.27	-	-
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ						-	10.88	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ						-	-	-	-	7.47
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						-	5.39	-	-	-
63		МАТЕРИАЛЫ									
64	0113-1.1 K1 = 1.089	ТРУБА ГОСТ 3262-75 Д=20*2.8ММ	М	20.000	0.30	-	6.00	-	-	-	-
65	0113-18.1 K1 = 1.089	ТРУБА ГОСТ 8734-75 Д=14*2ММ	М	160.000	0.51	-	81.60	-	-	-	-
66	0113-18.1 K1 = 1.089	ТРУБА ГОСТ 8734-75 Д=22*2.5ММ	М	40.000	0.63	-	25.20	-	-	-	-
67	2307-20027 K1 = 1.098	ВЕНТИЛЬ П322038 ДУ 15;РУ 160	ШТ	79.000	3.02	-	238.58	-	-	-	-
68	1509-6011 K1 = 1.119	КАБЕЛЬ КВВГ СЕЧ.4*1ММ2	М	85.000	0.20	-	17.00	-	-	-	-
69	1509-6011 K1 = 1.119	КАБЕЛЬ КВВГ СЕЧ.7*1ММ2	М	2.000	0.28	-	0.56	-	-	-	-
70	1509-6011 K1 = 1.119	КАБЕЛЬ КВВБ СЕЧ.4*1ММ2	М	65.000	0.50	-	32.50	-	-	-	-
71	1509-6011 K1 = 1.119	ТОЖЕ СЕЧ.14*1ММ2	М	28.000	0.91	-	25.48	-	-	-	-
72	1509-8057 K1 = 1.116	ПРОВОД ППВ СЕЧ.2*1ММ2	М	30.000	0.10	-	3.00	-	-	-	-
73	2405-1007 K1 = 1.082	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ У136У3/5	1000 ШТ	0.152	6.49	-	0.99	-	-	-	-
74	2405-1035 K1 = 1.082	ВТУЛКИ ПОЛУРАЗЬЕМНЫЕ 20	1000 ШТ	0.010	6.06	-	0.06	-	-	-	-

1	2	3			4	5	6	7	8	9	10	11
75	1504 К1 = 1.082	КОРОБКА КП24		ШТ	1.000	34.62	-	34.62	-	-	-	-
76	2405-1654 К1 = 1.082	ОКОНЦЕВАТЕЛЬ ОПУ3	1000	ШТ	0.060	2.16	-	0.13	-	-	-	-
77	2405-3125 К1 = 1.082	СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ НАВЕРТНЫЕ НСН14.М20		ШТ	130.000	0.15	-	19.50	-	-	-	-
78	2405-3126 К1 = 1.082	СОДЕНИИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ НАВЕРТНЫЕ НСН14.1/2ДЮЙМА		ШТ	8.000	0.15	-	1.20	-	-	-	-
79	2405-3123 К1 = 1.082	СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ НСВ14.1,4ДЮЙМА		ШТ	12.000	0.30	-	3.60	-	-	-	-
80	2405-3174 К1 = 1.082	ТРОЙНИК КТРУБ1/2ДЮЙМА		ШТ	17.000	0.48	-	8.16	-	-	-	-
81	2405 К1 = 1.082	ШТУЦЕР		ШТ	12.000	0.75	-	9.00	-	-	-	-
82	2405-1886 К1 = 1.082	УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 35Х35У1		М	4.000	0.30	-	1.20	-	-	-	-
83	2405-1910 К1 = 1.082	ШВЕЛЛЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 32У1		М	11.000	0.24	-	2.64	-	-	-	-
84	2405-3124 К1 = 1.082	СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ НСВ14.КТРУБ1/2ДЮЙМА		ШТ	88.000	0.32	-	28.16	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:							539.18	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%							43.14	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МАТЕРИАЛЫ							582.32	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ							-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ							-	-	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							-	-	-	-	-

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 004 ЛИСТ 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				3849.62	283.26	22.18 5.65	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	537.61	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	483.03
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	331.78	-	-	-
		В.Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				29.91	-	-	-	0.35
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(0.70)			
		МОНТАЖНЫХ РАБОТ				1412.66	283.26	22.18	-	482.68
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(537.61)			5.65
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(331.08)			
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ				2407.05	-	-	-	-

СОСТАВИЛ ДУПЛИЩЕВА

ПРОВЕРИЛ КОШЕЛЕВА

RASA-SM V3.0
10-06-89

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА: БК ГРС-80 [illegible]

Л О К А Л В Н А Я С М Е Т А 03-005

НА: ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ НР: 903317-03-ЭО.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	767.66 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	173.14 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	130.34 Ч/Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	80.64 РУБ.

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 005 ЛИСТ 1

НН П/П	ОБОСНОВАНИЕ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ / ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИН.РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ, ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МЕХ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА ВСЕГО
					ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТ. ПЛАТА	В Т.Ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ			
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
1		ОБОРУДОВАНИЕ									
2	1504-01009	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АП50Б2МТ	ШТ	5.000	2.25	-	11.25	-	-	-	-
3	1701	СЧЕТЧИК АКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ СО-И446	ШТ	1.000	15.00	-	15.00	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					26.25	-	-	-	-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПО ПУНКТАМ 2-3					0.53	-	-	-	-
		ТАРА И УПАКОВКА ПО ПУНКТАМ 2-3					0.54	-	-	-	-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ПО ПУНКТАМ 2-3					0.82	-	-	-	-
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ ПО ПУНКТАМ 2-3					0.33	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПО ПУНКТАМ 2-3					0.19	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ ОБОРУДОВАНИЕ					28.66	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					-	-	-	-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	-	-	-	-
4		МОНТАЖ									
5	Ц8-525-2	АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	ШТ	5.000	2.88 1.04	0.06 0.01	14.40	5.20	0.30 0.05	2.00 0.01	10.00 0.05
6	Ц8-613-1	СЧЕТЧИК ОДНОФАЗНЫЙ	100 ШТ	0.010	27.60 17.00	0.88 0.35	0.28	0.17	0.01	27.00 0.45	0.27

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 005 ЛИСТ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц8-599-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100 ШТ	0.050	127.00 53.90	34.90 11.10	6.35	2.70	1.75 0.56	97.00 14.32	4.85 0.72
8	Ц8-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ 100 ШТ	0.030	116.00 48.80	58.00 18.20	3.48	1.46	1.74 0.55	81.00 23.48	2.43 0.70
9	Ц8-148-9	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ 100 М	0.290	20.60 8.62	0.48 0.19	5.97	2.50	0.14 0.06	15.00 0.25	4.35 0.07
10	Ц8-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100 ШТ	0.020	23.80 15.80	0.04 0.02	0.48	0.32	- 0.03	28.00	0.56
11	Ц8-147-13	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ 100 ШТ	0.150	43.90 10.90	1.20 0.28	6.59	1.64	0.18 0.04	17.00 0.36	2.55 0.05
12	Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ШТ	26.000	1.33 0.46	-	34.58	11.96	-	1.00	26.00
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					72.13	25.95	4.12 1.26	-	51.01 1.59
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ 87% ПО ПУНКТАМ 5-12					22.59	-	-	-	-
	НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ					-	(9.61)	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ					-	-	-	-	2.09
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ					-	4.06	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%					7.57	(13.23)	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МОНТАЖ					102.29	25.95	4.12 1.26	-	-
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					-	52.91	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					-	-	-	-	54.69
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	31.27	-	-	-
13		МАТЕРИАЛЫ								
14	1507-1147 К1 = 1.082	СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ ПВЛМ-2Х40-01 УХЛ4,ПВЛМ-2Х40-02УХЛ4 ШТ	5.000	17.85	-	89.25	-	-	-	-
15	1507-1062 К1 = 1.082	СВЕТИЛЬНИК ВЗГ-1000М3 ШТ	3.000	46.31	-	138.93	-	-	-	-
16	1515-7038 К1 = 1.071	ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ Б 220-230-100 10 ШТ	0.100	1.05	-	0.11	-	-	-	-
17	1515-1040 К1 = 1.074	ЛАМПЫ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ РТУТНЫЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ЛБ 40 10 ШТ	1.000	7.20	-	7.20	-	-	-	-
18	1515-6002 К1 = 1.074	СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП (С КЕРАМИЧЕСКИМ КОНДЕНСАТОРОМ) 80С-220 10 ШТ	1.000	1.40	-	1.40	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
19	1509-3035 К1 = 1.126	КАБЕЛЬ ВВГ СЕЧ.3*1.5ММ2	М	12.000	0.24	-	2.88	-	-	-	-
20	1509-3037 К1 = 1.126	КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.2*2.5ММ2	М	15.000	0.14	-	2.10	-	-	-	-
21	1509-3038 К1 = 1.126	ТОЖЕ.СЕЧ.3*2.5ММ2	М	7.000	0.19	-	1.33	-	-	-	-
22	2405-1364 К1 = 1.082	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ КОР-73У3	ШТ	6.000	0.43	-	2.58	-	-	-	-
23	2405-1260 К1 = 1.082	КОРОБА У1113	ШТ	2.000	0.43	-	0.86	-	-	-	-
24	1507-4027 К1 = 1.082	СВЕТИЛЬНИК РКУ01-250-007У1	ШТ	2.000	34.35	-	68.70	-	-	-	-
25	1515-2003 К1 = 1.071	ЛАМПЫ РТУТНЫЕ ЕУЛОВЫЕ ВЫСТУТГО ДАВЛЕ ИЯ С ИСПРАВЛЕННОЙ ЦВЕТНОСТЬЮ 4ЕТЫРЕХЭЛЕКТРОДНЫЕ ДРЛ 250(6)	10 ШТ	0.200	56.76	-	11.35	-	-	-	-
26	1509-3036 К1 = 1.126	КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.1*16ММ2	М	10.000	0.18	-	1.80	-	-	-	-
27	1509-3037 К1 = 1.126	ТОЖЕ.СЕЧ.2*4ММ2	М	15.000	0.17	-	2.55	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						331.04	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%						26.49	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	МАТЕРИАЛЫ					357.53	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ						-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ						-	-	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						-	-	-	-	-
28		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ НА ПЛОЩАДКЕ									
29	Ц8-141-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ,МАССА 1М,КГ,ДО:3	100 М	0.250	12.50 5.89	2.23 0.89	3.13	1.47	0.56 0.22	10.00 1.15	2.50 0.29
30	Ц8-142-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100 М	0.260	9.57 2.56	6.96 2.74	2.49	0.67	1.81 0.71	5.00 3.53	1.30 0.92
31	Ц8-142-2	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	100 М	0.260	3.08 1.07	1.99 0.78	0.80	0.28	0.52 0.20	2.00 1.01	0.52 0.26
32	Ц8-143-1	ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100 М	0.250	8.86 2.88	5.92 2.33	2.22	0.72	1.48 0.58	6.00 3.01	1.50 0.75
33	Ц8-143-2	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КАБЕЛЬ ДОБАВЛЯТЬ	100 М	0.250	5.07 1.48	3.56 1.40	1.27	0.37	0.89 0.35	3.00 1.81	0.75 0.45
34	Ц8-148-9	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ	100 М	0.050	20.60 8.62	0.48 0.19	1.03	0.43	0.02 0.01	15.00 0.25	0.75 0.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Ц8-370-3	СВЕТИЛЬНИКИ ВНЕ ЗДАНИЙ С ЛАМПАМИ РТУТНЫМИ ШТ	2.000	2.00 0.79	1.16 0.36	4.00	1.58	2.32 0.72	1.00 0.46	2.00 0.92
36	Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ШТ	22.000	1.33 0.46	-	29.26	10.12	-	1.00	22.00
37	Ц8-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 100 ШТ	0.020	23.80 15.80	0.04 0.02	0.48	0.32	-	28.00 0.03	0.56
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				44.68	15.96	7.60 2.79	-	31.88 3.60
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ 87% ПО ПУНКТАМ 29-37				13.87	-	-	-	-
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(7.53)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	1.28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	2.49	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				4.68	(10.36)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ НА ПЛОЩАДКЕ				63.23	15.96	7.60 2.79	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	41.45	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	36.76
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	21.24	-	-	-
38		СПЕЦИАЛЬНО СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
39	ЦМ-6-1	КИРПИЧ ШТ	1000.000	0.07	-	70.00	-	-	-	-
40	СЦМ СТР.28	ПЕСОК М3	2.600	7.79	-	20.25	-	-	-	-
41	Е1-314	РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 600ММ,ГЛУБИНОЙ 1,4 М В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ 1000 М	0.026	536.00 78.00	458.00 154.00	13.94	2.03	11.91 4.00	160.00 221.76	4.16 5.77
42	Е26-67	ОКЛЕИВАНИЕ ТРУБ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ МЕШКОВИНОЙ М2	1.940	2.46 0.42	0.02 0.01	4.77	0.81	0.04 0.02	0.70 0.01	1.36 0.02
43	Е7-55	УСТАНОВКА СТОЙКИ СЦС-0.65-8 ШТ	2.000	26.50 5.22	8.01 2.90	53.00	10.44	16.02 5.80	8.77 3.74	17.54 7.48
44	СЦМ-9-1	СТОЙКА СЦС-0.65-8 М3	0.130	77.80	-	10.11	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				172.07	13.28	27.97 9.82	-	23.06 13.27
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.2 % ПО ПУНКТАМ 39-44				27.88	-	-	-	-
		НУЧП В СОСТАВЕ НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ				-	(19.39)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	-	-	-	2.56
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				-	5.03	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8%				16.00	(18.14)	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ СПЕЦИАЛЬНО СТРОИТЕЛЬНЫЕ				215.95	13.28	27.97 9.82	-	-

КОМПЛЕКС 903317 ОБЬЕКТ 03 СМЕТА 005 ЛИСТ 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	78.78	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	38.89
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	28.13	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				767.66	55.19	39.69 13.87	-	-
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ				-	173.14	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				-	-	-	-	130.34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				-	80.64	-	-	-
		В.Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				215.95	13.28	27.97	-	38.89
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(78.78)			9.82
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(28.13)			
		МОНТАЖНЫХ РАБОТ				523.05	41.91	11.72	-	91.45
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					(94.36)			4.05
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					(52.51)			
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ				28.66	-	-	-	-

СОСТАВИЛ КОЛЕГОВА

ПРОВЕРИЛ КОШЕЛЕВА

gost.e-ecolog.ru