ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-I-54

Канализационная насосная станция производительностью 200-I200 м3/ч, напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м

Альбом XX.84

Часть I

Сметы

Общая часть

16991-26
ЦЕНА 3-08

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1985 г.

Заказ № 10194 Тираж 200 экз.

16991-26

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-54

Канализационная насосная станция производительностью 200-I200 м3/ч, напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м

АЛЬБОМ XX.84

Часть I

Сметы

Общая часть

Разработан проектным институтом
"Харьковский Водоканалпроект"

Утвержден протоколом Технического Совета
института "Союзводоканалниипроект"
от I9.06.I980г. № 43
и введен в действие В.О."Союзводоканалниипроект"
Приказ № 285 от 30.I0.I980г.
Альбом XX.84 введен в действие В.О.
"Союзводоканалниипроект"
Приказ № I97 от I8.09.I984 г.

Главный инженер института — Г.Бондаренко

Главный инженер проекта — В.Лялюк

Начальник отдела ЭОСиС — В.Тышко

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование	№№ страниц
I	2	3	4
I.		Пояснительная записка	3
		Сметы на:	
2.	2	Общестроительные работы надземной части	4
3.	3	Отопление	26
4.	4	Вентиляцию	34
5.	5	Водопровод	42
6.	6	Канализацию	46
7.	7	Горячее водоснабжение	49
8.	8	Технологическое оборудование и трубопроводы	53
9.	9	Технический водопровод	67
I0.	I0	Трубопровод дренажной воды	73
II.	II	Приобретение гардеробного оборудования	77

902-I-54 (XX.I.84)

16991-26

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м пересчитаны в ценах, введенных с I.I.I984 г. в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР от I8 мая I982 г. № I4I.

Сметная стоимость строительства определена по единым районным расценкам на строительные работы /ЕРЕР/ для I территориального района и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия Московской области.

Накладные расходы учтены в процентах от прямых затрат:

для общестроительных работ	I6,5%
для внутренних санитарно-технических работ	I3,3%
для монтажа металлоконструкций	8,6 %
плановые накопления	8 %

Составила рук.группы Ф.Юзовицкая

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м на общестроительные работы надземной части

Основание: чертежи Ал,2 АРI4, КЖ6, КМ8

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984г.

Сметная стоимость	I4,72	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Стоимость на:		
расчетную единицу производительности м3/ч	I6,36	руб.
Iм2 общей площади здания	9I,43	руб.
I м3 объема надземной части здания	I7,58	руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормат. условно-чистая продукц. / прямые затраты	В том числе: Основная зарплата	эксплуат. машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. СТЕНЫ							
I.	Е8-3I-I 5-I	Стены из силикатного кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4 м	м3	99,II	3I,40	3II2	- / 275	2I3	62 / I8
2.	Е8-37 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м	м3	3I,74	34,00	I079	- / 85	65	20 / 6
3.	Е8-33 5-2	Кладка пилястр из обыкновенного красного кирпича высотой более 4 м	м3	I,90	34,60	66	- / 5	4	I / -
4.	Е8-59 7-3	Закладные детали в кирпичной кладке	т	0,27	I94,00	52	- / 8	8	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Е7-445 38-10-1.8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	40,00	0,23	9	- 9	3	6 2
6.	СССЦ П.9-92	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М3, ДЛИНОЙ ДО 3 М, СЕРИЯ 1.138-10В.1	М3	0,88	64,40	57	- -	-	- -
7.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,24	25,00	6	- -	-	- -
8.	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,19	32,10	6	- -	-	- -
9.	Е7-130 9-2-1.8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	2,00	1,77	4	- 4	1	3 1
10.	СССЦ П.9-92	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5 М3, ДЛИНОЙ ДО 3 М, ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДО 10 ШТ	М3	0,66	86,92	57	- -	-	- -
11.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,14	32,70	5	- -	-	- -
12.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,36	35,70	13	- -	-	- -
13.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,14	58,98	8	- -	-	- -
14.	Е8-178 18-2	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ГЛАДКИХ	100М2	0,01	687,00	7	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.	1		РУБ	5638	- 387	295	92 27

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4481
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	739
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	418
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	5638

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ							
15.	Е7-183 11-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	8,00	8,02	64	- 36	13	23 8
16.	СССЦ П.8-120	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПТ-2АТ5 РАЗМЕРОМ 3Х6М С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 470 КГ/М2	М2	36,00	5,62	202	- -	-	- -
17.	СССЦ П.8-120 Т.Ч.ПР-Т 06-08 П.2СТР.48	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ 3Х6М С ОТВЕРСТИЯМИ Д=400 ММ, ПВ4-2АТ5 С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 470 КГ/М2	М2	72,00	7,00	504	- -	-	- -
18.	СССЦ П.8-120 Т.Ч.ПР-Т 06-08 П.2СТР.48	-ТО ЖЕ, ПЛИТЫ С ОТВЕРСТИЯМИ Д=700 ММ, ПВ7-3АТ5, С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 580 КГ/М2	М2	36,00	7,00	252	- -	-	- -
19.	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ (МК-26)	100КГ	0,13	43,10	6	- -	-	- -
20.	С147-1	-СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА В СТЫКАХ А-1	100КГ	0,08	22,90	2	- -	-	- -
21.	Е7-183 11-4	-УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 М2	ШТ	1,00	8,02	8	- 5	2	3 1
22.	СССЦ П.8-122	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ 3Х6М, ПГ-6А3ВТ-01, С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1000 КГ/М2	М2	18,00	6,62	119	- -	-	- -
23.	Е6-75 8-4	-АРМИРОВАННАЯ ПОДГОТОВКА ТОЛЩИНОЙ 70 ММ М-100 ПО ПЕРЕКРЫТИЮ	100М2	0,18	51,76	9	- 3	2	1 -
24.	Е6-76 8-5	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ 30ММ	100М2 -	0,18	90,30 -	16	- -	-	- -
25.	Е6-86 9-10 СССЦ	-АРМИРОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ АРМАТУРОЙ КЛАССА В-1	Т	0,02	407,30	8	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ч.2 П.43								
26.	Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,08	355,00	28	- / 3	3	- / -
27.	Е7-209 12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	6,00	2,43	15	- / 12	6	6 / 2
28.	СССЦ П.8-236	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,1 М3	М3	0,48	90,20	43	- / -	-	- / -
29.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,18	22,90	4	- / -	-	- / -
30.	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,12	32,10	4	- / -	-	- / -
31.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,36	41,30	15	- / -	-	- / -
32.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,36	17,80	6	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	1601	- / 59	26	33 / 11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1273			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	210			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	118			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1601			
		РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ							
33.	Е12-293 9-8	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ДВА СЛОЯ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ	100М2	1,44	26,50	38	- / 15	13	2 / 1
34.	Е11-49 3-7	-ЗАТИРКА ПЕСКОМ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ	100М2	1,44	13,90	20	- / 11	11	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35.	Е12-286 9-3	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ, УКЛАДЫВАЕМЫМИ НАСУХО ПРИ ТОЛЩИНЕ 140 ММ	100М2	1,56	17,30	27	- 27	24	3 1
36.	СССЦ П.3-146	-ПЛИТЫ ПЕНОБЕТОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 140 ММ	М3	22,50	16,20	364	- -	-	- -
37.	Е12-299 10-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	100М2	1,69	51,60	87	- 14	13	1 -
38.	Е12-176 2-6-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	100М2	1,69	338,00	571	- 119	93	26 8
39.	Е12-280 8-5	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,36	192,00	69	- 16	16	- -
40.	Е12-277 8-2	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2	2,73	9,43	26	- 6		- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	1510	- 208	176	32 10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1202
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	196
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	112
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1510

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

41.	Е9-43 6-4	-СБОРКА И УСТАНОВКА ПРЯМОЛИНЕЙНОГО МОНОРЕЛЬСА	М	22,35	6,83	153	- 134	33	101 35
42.	С121-1825	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОНОРЕЛЬСА ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6	Т	0,95	239,00	227	- -	-	- -
43.	Е9-51 8-1	-СБОРКА И УСТАНОВКА СТОЙКИ ПОД МОНОРЕЛЬС	Т	0,80	19,20	15	- 13	5	8 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44.	С121-1754	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ СТОЙКИ	Т	0,80	267,00	214	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	714	- / 147	38	109 / 38
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	609			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	52			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	53			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	714			
		РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕГОРОДКИ							
45.	Е8-44 5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	100М2	1,46	481,00	702	- / 96	85	11 / 3
46.	Е8-59 7-3	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ	Т	0,03	194,00	6	- / 1	1	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	891	- / 97	86	11 / 3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	708			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	117			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	66			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	891			
		РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ							
		ТИП2							
47.	Е11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,20	417,00	85	- / 14	13	1 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТИП3							
48.	Е11-69 11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,84	84,70	71	- 14	13	1 -
49.	Е13-296 40-4	-ФЛЮАТИРОВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,84	7,92	7	- 5	5	- -
50.	Е11-78 11-12	-ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,84	91,10	76	- 41	40	1 -
51.	Е11-11 1-11 ССЦ П.1-17 1-15	-ПОДСТИЛАЮЩИЙ АРМИРОВАННЫЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА М-200	М3	0,95	31,24	30	- 2	2	- -
52.	Е6-86 9-10 СССЦ Ч.2 П.2	-АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ АРМАТУРОЙ КЛАССА А-2	Т	0,05	293,30	15	- -	-	- -
		ТИП4							
53.	Е11-16 3-1	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2-Х СЛОЕВ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	100М2	0,04	118,00	5	- 1	1	- -
54.	Е11-17 3-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ОДИН СЛОЙ	100М2	0,04	77,00	3	- 1	1	- -
55.	Е11-135 20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,04	417,00	18	- 3	3	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			РУБ	391	- 81	78	3 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	310
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	52
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	29
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 7. ОКНА							
56.	Е10-84 14-1	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ М2 ДО 5	М2	8,55	2,99	26	- 9	6	-
57.	С122-159	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ВС1-94 ГОСТ 12506-67	М2	8,55	1,71	15	- -	-	- -
58.	С122-322	-СТОИМОСТЬ НАЛИЧНИКОВ	М	36,59	0,20	7	- -	-	- -
59.	Е10-88 15-2	-УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ОКОННЫХ	ШТ	5,00	0,24	1	- 1	1	- -
60.	С111-432	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОДНОСТВОРЧАТЫХ БЛОКОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2 М	КОМПЛ	5,00	0,86	4	- -	-	- -
61.	Е15-708 201-2-33	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4ММ	100М2	0,09	373,00	32	- 6	6	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	105	- 16	13	3 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	85			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	105			
		РАЗДЕЛ 8. ДВЕРИ							
62.	Е10-105 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 НАРУЖНЫЕ	М2	2,10	1,45	3	- 2	1	1 -
63.	Е10-105 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 ВНУТРЕННИЕ	М2	7,65	1,45	11	- 7	4	3 1
64.	Е10-107 20-3	-ТО ЖЕ, В ПЕРЕГОРОДКАХ	М2	22,16	2,00	44	-	15	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							18		1
65.	Е10-140 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,10	1,34	3	- / -	-	- / -
66.	С122-217	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДГ21-7 ГОСТ 6629-74	М2	10,25	15,00	154	- / -	-	- / -
67.	С122-273	-ТО ЖЕ,МАРКИ Д-37 ГОСТ 14624-69	М2	7,65	14,80	113	- / -	-	- / -
68.	С122-273	-ТО ЖЕ,МАРКИ Д-38	М2	11,91	14,80	176	- / -	-	- / -
69.	С122-280	-ТО ЖЕ,МАРКИ Д-56	М2	2,10	16,80	35	- / -	-	- / -
70.	С111-446	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	КОМПЛ	1,00	6,73	7	- / -	-	- / -
71.	С111-448	-ТО ЖЕ,ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ	КОМПЛ	18,00	2,97	53	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	753	- / 27	20	7 / 2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	599			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	99			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	55			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	753			
		РАЗДЕЛ 9. ВОРОТА							
72.	Е10-144 27-1	-УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ КОРОБКАМИ С РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ ПОЛОТНАМИ	М2	16,20	3,76	61	- / 33	25	8 / 2
73.	С121-1969	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОРОБОК ВОРОТ	Т	0,30	287,00	86	- / -	-	- / -
74.	С122-365	-СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН ВОРОТ П-1	М2	16,20	27,40	444	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							- -		- -
75.С111-344	-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ВОРОТ		КГ	202,00	0,47	95	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	9		РУБ	855	- 33	25	8 2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	600			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	99			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	56			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	755			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	86			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	100			
		РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА							
76.Е15-210 52-3	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА НАРУЖНЫХ ПЛОСКИХ ОТКОСОВ ШИРИНОЙ ДО 200 ММ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ		100М	0,33	34,60	11	- 6	6	- -
77.Е15-201 51-1	-ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ СЛОЖНЫМ РАСТВОРОМ С ОТДЕЛКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОД ШУБУ		100М2	0,21	85,30	18	- 9	8	1 -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	10		РУБ	37	- 15	14	1 -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	29			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	37			
		РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА							
78.Е15-277 56-1	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ		100М2	0,09	215,00	20	- 11	10	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79.	Е15-297 59-4	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ ВЫСОТОЙ ДО 4 М	100М2	2,26	20,70	47	- 42	42	- -
80.	Е15-262 55-5-11 Т.ч. П.3.10	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	100М2	5,60	101,68	570	- 268	234	34 20
81.	Е15-508 153-1 Т.ч. П.3.18	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М	100М2	0,51	6,33	3	- 3	3	- -
82.	Е15-502 152-2 Т.ч. П.3.18	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М	100М2	2,63	13,59	36	- 20	20	- -
83.	Е15-660 168-3	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,29	76,30	22	- 7	7	- -
84.	Е15-661 168-4	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	0,02	82,20	2	- 1	1	- -
85.	Е15-511 153-4	-СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ И КИРПИЧУ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН ДО 4 М	100М2	1,56	11,90	19	- 12	12	- -
86.	Е15-568 159-8 Т.ч. П.3.18	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯННЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М	100М2	0,38	79,56	30	- 11	11	- -
87.	Е15-569 159-9 Т.ч. П.3.18	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯННЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М	100М2	0,05	93,61	5	- 2	2	- -
88.	Е13-131 16-4 Т.ч. П.3.9	-ОГРУНТОВКА ОШТУКАТУРЕННЫХ СТЕН ЛАКОМ ПФ-170 ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М	100М2	1,45	8,92	13	- 1	1	- -
89.	Е13-131 16-4 Т.ч. П.3.9	-ТО ЖЕ,ПОТОЛКОВ	100М2	0,57	8,92	5	- 1	1	- -
90.	Е13-138 17-2 Т.ч.	-ОКРАСКА СТЕН ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М	100М2	1,45	10,99	16	- 1	1	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.3.9								
91.	Е13-138 17-2 Т.Ч.П.3.9	-ТО ЖЕ, ПОТОЛКОВ	100М2	0,57	10,99	6	- --- 1	1	- --- -
92.	Е15-568 159-8	-УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПАНЕЛЕЙ СТЕН	100М2	0,30	76,70	23	- --- 8	8	- --- -
93.	Е15-92 15-3	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ СТЕН,С КАРНИЗНЫМИ ПЛИНТУСНЫМИ И УГЛОВЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ,БЕЛЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ В ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,48	532,00	253	- --- 61	60	1 --- -
94.	Е15-567 159-7 Т.Ч. П.2.31	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ,ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ОКОННЫХ	100М2	0,25	32,10	8	- --- 6	6	- --- -
95.	Е15-565 159-5 Т.Ч. П.2.31	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ДЕРЕВУ ОКОННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ	100М2	0,03	107,00	3	- --- 2	2	- --- -
96.	Е15-566 159-6 Т.Ч. П.2.31	-ТО ЖЕ, ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ	100М2	0,23	23,70	6	- --- 3	3	- --- -
97.	Е15-566 159-6 Т.Ч. П.2.31	-ТО ЖЕ, В ПЕРЕГОРОДКАХ	100М2	0,53	23,70	13	- --- 8	8	- --- -
98.	Е15-564 159-4	-ТО ЖЕ	100М2	0,07	80,00	5	- --- 3	3	- --- -
99.	Е15-566 159-6	-ТО ЖЕ, ВОРОТ	100М2	0,39	23,70	9	- --- 6	6	- --- -
100.	СССЦЧ.2 ТАБЛ.12 П.9	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МОНОРЕЛЬСОВ ЗА 2 РАЗА	Т	0,95	15,60	15	- --- -	-	- --- -
101.	СССЦЧ.2 ТАБЛ.12 П.9	-ТО ЖЕ, СТОЕК ПОД МОНОРЕЛЬС	Т	0,80	15,60	12	- --- -	-	- --- -
102.	СССЦЧ.2 ТАБЛ.12 П.9	-ТО ЖЕ, КОРОБКИ ВОРОТ	Т	0,30	15,60	5	- --- -	-	- --- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	1,44	71,10	102	- 60	59	1 -
104.	Е27-173 43-1	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 150 ММ ПОД ОТМОСТКУ	100М2	0,45	230,00	103	- 9	6	3 1
105.	Е27-174 43-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30 ММ	100М2	0,45	27,18	12	- -	-	- -
106.	Е27-169 42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 25 ММ	100М2	0,45	110,00	49	- 4	4	- -
107.	Е27-172 42-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ 5 ММ	100М2	0,45	17,50	8 -	- 1	1	- -
108.	Е11-3 1-3	-ПЕСЧАНО-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД КРЫЛЬЦО	М3	0,38	10,40	4	- 1	1	- -
109.	Е11-6 1-6	-ТО ЖЕ	М3	0,38	16,00	6	- 1	1	- -
110.	Е6-15 1-15 ССЦП.1-5 1-3	-МОНОЛИТНАЯ ПЛОЩАДКА КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА М-200	М3	0,37	29,43	11	- -	-	- -
111.	Е11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,02	70,00	2	- -	-	- -
112.	Е11-77 11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,02	9,83	1	- -	-	- -
113.	Е8-28 4-8	-ГЛИНЯНЫЙ ЗАМОК	М3	0,18	11,80	2	- 1	1	- -
114.	Е11-3 1-3	-ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД ПАНДУС	М3	2,40	10,40	25	- 4	4	- -
115.	Е11-11 1-11 ССЦ П1-7, 1-3	-БЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩИНОЙ 150 ММ	М3	2,40	34,71	83	- 4	4	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116.	E27-169 42-1	-АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ПАНДУСА ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	100М2	0,16	110,00	18	- 1	1	- -
117.	E27-172 42-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 15 ММ	100М2	0,16	52,50	8	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	11		РУБ	1967	- 563	523	40 21

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1564
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	259
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	144
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1967

РАЗДЕЛ 12. ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ВЕНТКАМЕРА

118.	E8-44 5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	100М2	0,13	481,00	62	- 9	8	1 -
119.	E8-59 7-3	-АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,11	194,00	21	- 3	3	- -
120.	E26-29 8-2	-УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОНОМ	М3	0,78	6,90	5	- 2	2	- -
121.	СССЦ П.3-146	-СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОНА	М3	0,74	16,20	12	- -	-	- -
122.	E20-656 15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250X500	ШТ	0,65	16,20	11	- 1	1	- -
123.	E13-119 15-4	-ОГРУНТОВКА ДВЕРИ ФЛ-03К	100М2	0,01	12,00	1	- -	-	- -
124.	E13-153 18-6	-ТО ЖЕ, ОКРАСКА ПФ-115 В 3 СЛОЯ	100М2	0,01	30,90	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I25.	EI5-298 60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	I00м2	0,I3	386,00	50	- / I0	9	I / -
I26.	EI5-304 6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	I00м2	0,I3	73,00	9	- / 2	2	- / -
I27.	EI5-262 55-5-II т.ч. п.3.I0	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементным раствором по камню и бетону стен при высоте более 4 м	I00м2	0,33	I0I,68	33	- / I6	I4	2 / I
I28.	EI5-508 I53-I т.ч. п.3.I8	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке при высоте стен более 4 м	I00м2	0,33	6,33	2	- / 2	2	- / -
		Всего по разделу	I2		руб.	262	- / 45	4I	4 / I

В том числе:

Стоимость общестроительных работ -	руб.	207
Накладные расходы	руб.	35
Плановые накопления	руб.	20
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	262
Всего по смете:	ру-б.	I4724

- / I678	I335	343 / II6	

В том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб.	II058
Накладные расходы	руб.	I824
Плановые накопления	руб.	I028
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	I39I0
Стоимость металломонтажных работ	руб.	695
Накладные расходы	руб.	59
Плановые накопления	руб.	60
Всего,стоимость металломонтажных работ	руб.	8I4

Главный инженер проекта В.Ляляк

Начальник отдела В.Тышко

Исходные данные : составил инженер А.Швец

проверил рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация: подготовил ст.техник Т.Злотникова

проверил : ст.техник М. Беденко

СВОДКА СБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 2

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СТЕНЫ			4481	5638	-	-	38,29
2	ПОКРЫТИЕ			1273	1601	-	-	10,87
3	КРОВЛЯ			1202	1510	-	-	10,26
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			609	714	-	-	4,85
5	ПЕРЕГОРОДКИ			708	891	-	-	6,05
6	ПОЛЫ			310	391	-	-	2,66
7	ОКНА			85	105	-	-	0,71
8	ДВЕРИ			599	753	-	-	5,11
9	ВОРОТА			686	855	-	-	5,81
10	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА			29	37	-	-	0,25
11	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			1564	1967	-	-	13,36
12	ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			207	262	-	-	1,78
	ИТОГО:	М3	837,70	11753	14724	14	17	100,00

№№ пп	№ прескурантов, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерен.	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость: Всего	Нормативн. условно-чистая продукц. / прямые затраты	в том числе: основная зарплата	Эксплуатац. машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Изменение объемов в зависимости от температурных зон							
		Для температурной зоны - 20°							
		Исключается:							
		I. Стены							
I.	8-3I-I 5-I	Стены наружные из силикатного кирпича в промзданиях при высоте этажа более 4 м	м3	8,52	3I,4	268			
2.	8-I78 I8-2	Установка подоконных плит	I00 м2	0,0033	687	2			
		Итого:				270			
		Кровля							
3.	ССЦ п.3-I46	Плиты железобетонные, толщиной I00 мм	м3	6,43	I6,2	I04			
		Итого:				I04			
		Итого исключается				374			
		Накладные расходы I6,5%				62			
		Итого:				436			
		Плановые накопления 6%				26			
		Итого:				462			
		При температуре - 20о							
		Добавляется :							
		Полы:							
4.	II-I35 20-3	Покрытие из плиток керамических с красителем на цементно-песчаном растворе.	I00м2	0,0I	4I7	4			
		Итого:				4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отделочные работы							
5.	I5-262 I5-5-II в т.ч.3.I0	Улучшенная штукатурка стен цементным раствором при высоте стен более 4 м Цена: I07-(46,4+6,8)х0,I	I00м2	0,94	I0I,68	96			
6.	I5-66I I68-4	Внутренняя водоэмульсионная поливинилацетатная окраска потолков по штукатурке	I00м2	0,002	82,2	I			
7.	I5-660 I68-3	Внутренняя водоэмульсионная поливинилацетатная окраска стен по штукатурке	I00м2	0,00I	76,3	-			
8.	I5-5II I53-4	Внутренняя силикатная окраска стен и потолков по штукатурке при высоте стен до 4 м	I00м2	0,5I	II,9	6			
		Итого:				I03			
		Итого добавляется				I07			
		Накладные расходы I6,5%				I8			
		Итого:				I25			
		Плановые накопления 8%				I0			
		Итого:				I35			
		Всего исключается при температуре - 20°				327			
		Для температурной зоны - 40°							
		Добавляется:							
		I. Стены							
9.	8-3I-I 5-I	Стены наружные из кирпича силикатного при высоте этажа более 4 м	м3	33,3I	3I,4	I046			
I0.	7-445 38-I0-I,8	Укладка перемычек до 0,3 т	шт	6	0,23	I			
II.	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200, объемом до 0,5 м3, серия I.I38-I0в.I	м3	0,I7	64,4	II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2.	ССЦ т.3-I п.3	Арматура класса А-Ш	кг	3,75	0,25	I			
I3.	ССЦ т.3-I п.6	Арматура класса В-I	кг	I,97	0,32I	I			
		Итого:				I060			
		Кровля							
I4.	ССЦ п.3-I46	Плиты пенобетонные толщиной I60 мм	м3	3,2I	I6,2	52			
		Итого;				52			
		Итого добавляется				III2			
		Накладные расходы I6,5%				I83			
		Итого:				I295			
		Плановые накопления 8%				I04			
		Всего добавляется				I399			
		при температуре - 40°							

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

16991-26

```
 1   1   З10738' Н8В1' ' ' 1,1' ' ' ' 837,7' М3*
 2   2   0' ' ТИПОВОЙ ГРОЕКТ' ' 902-1-54 (  ),84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200М3/Ч
                НАГОРОМ 12-27 М#ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; И7,0 М' ' ' 2' ОБЩЕСТРОИТ
                ЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ' ЧЕРТЕЖИ АЛ,2 АР14, КЖ6, КМ8*
 3   3   Н10=16,5*
 4   4   Р4*
 5   5   Е8-31-1(А2=28,63)#5-1' 99,11*
 6   6   Е8-37(А2=31,34)#5-4' 31,74*
 7   7   Е8-33(А2=31,66)#5-2' 1,9' ' КЛАДКА ПИЛЯСТР ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО КРАСНОГО КИРПИЧА ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4 М*
 8   8   Е8-59#7-3' 0,265' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ*
 9   9   Е7-445#38-10-1,8' 40*
10  10   СТССЦ#П,9-92(=19)' 0,88' 64,4' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЬЕМОМ ДО 0,5 М
                3, ДЛИНОЙ ДО 3 М, СЕРИЯ 1,138-10В,1' М3*
11  11   С147-8' 24,27' 25*
12  12   С147-15' 19,23' 32,1*
13  13   Е7-130#9-2-1,8' 2*
14  14   СТССЦ#П,9-92(=19)' 0,66' 64,4+55,2,0,4,1,02' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200, ОБ
                ЬЕМОМ ДО 0,5 М3, ДЛИНОЙ ДО 3 М, ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДО 10 ШТ' М3*
15  15   С147-1' 13,8' 22,9,1,4,1,02*
16  16   С147-8' 36' 25,1,4,1,02*
17  17   С147-24' 14,25' 41,3,1,4,1,02*
18  18   Е8-178(А2=623,33)# 18-2' 1,08*
19  19   Р6*
20  20   Е7-183(А2=3,47)#11-4' 8*
21  21   СТССЦ#П,8-120(=19)' 36' 5,62' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПТ-2АТ5 РАЗМЕРОМ 3Х6
                М С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 470 КГ/М2' М2*
22  22   СТССЦ#П,8-120(=19)#Т,Ч,ПР-Т#06-08#П,2СТР,48' 72' 5,62+4,5,0,3,1,02' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕБРИС
                ТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ 3Х6М С ОТВЕРСТИЯМИ Д=400 ММ, ПВ4-2АТ5 С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 470 КГ/М2
                ' М2*
23  23   СТССЦ#П,8-120(=19)#Т,Ч,ПР-Т#06-08#П,2СТР,48' 36' 5,62+4,5,0,3,1,02' ТО ЖЕ, ПЛИТЫ С ОТВЕРСТИЯМИ Д=700 ММ, ПВ
                7-3АТ5, С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 580 КГ/М2' М2*
24  24   С147-24' 12,8' 43,1' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ (МК-26)*
25  25   С147-1' 7,6' 22,9' СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА В СТЫКАХ А-1*
26  26   Е7-183(А2=3,47)#11-4' 1' ' УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 М2*
27  27   СТССЦ-П,8-122(=19)' 18' 6,62' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ 3Х6М, ПГ-
                6А3ВТ-01, С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 1000 КГ/М2' М2*
28  28   Е6-75(А2=34,86)#8-4' 10' ' АРМИРОВАННАЯ ПОДГОТОВКА ТОЛЩИНОЙ 70 ММ М-100 ПО ПЕРЕКРЫТИЮ*
29  29   Е6-76(ВП)(А2=28,84)(А1,3)#8-5' 18' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ 30ММ*
30  30   Е6-86(А2=7,14+392*)#9-100СССЦ#Ч,2 П,43' 0,018' ' АРМИРОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ АРМАТУРОЙ КЛАССА В-1*
31  31   Е6-84(А2=315,7)#9-8' 0,076*
32  32   Е7-209#12-7' 6*
33  33   СТССЦ#П,8-236(=19)' 0,48' 90,2' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЬЕМОМ ДО 0,1 М
                3' М3*
34  34   С147-1' 17,8' 22,9*
35  35   С147-15' 12,3' 32,1*
36  36   С147-24' 35,6' 41,3*
37  37   С147-29' 35,6' 17,8*
38  38   Р7*
39  39   Е12-293#9-8' 144*
40  40   Е11-49#3-7' 144*
41  41   Е12-286#9-3' 156' ' УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ, УКЛАДЫВАЕМЫМИ НАСУХО ПРИ ТОЛЩИНЕ 140 ММ*
42  42   СТССЦ-П,3-146(=10)' 156,1,03,0,14' 16,2' ПЛИТЫ ПЕНОБЕТОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 140 ММ' М3*
43  43   Е12-299(А2=43,22)#10-1' 169*
44  44   Е12-176#2-6-2' 169*
45  45   Е12-280#8-5' 36*
46  46   Е12-277#8-2' 273*
```

16991-26

```
47    47    Р8*
48    48    Е9-43#6-4' 22,35' ' СБОРКА И УСТАНОВКА ПРЯМОЛИНЕЙНОГО МОНОРЕЛЬСА*
49    49    С121-1825' 0,95' ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОНОРЕЛЬСА ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6*
50    50    Е9-51#8-1' 0,80' ' СБОРКА И УСТАНОВКА СТОЙКИ ПОД МОНОРЕЛЬС*
51    51    С121-1754' 0,8' ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ СТОЙКИ*
52    52    Р13*
53    53    Е8-44(А2=414,8)#5-8' 146,01*
54    54    Е8-59#7-3' 0,026' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ*
55    55    Р14*
56    56    П2#ТИП2##*
57    57    Е11-135(А2=351,88)#20-3' 20,44*
58    58    П2#ТИП3##*
59    59    Е11-69(А2=68,18)#11-3' 83,73*
60    60    Е13-296#40-4' 83,73' ' ФЛОАТИРОВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ*
61    61    Е11-78#11-12' 83,73*
62    62    Е11-1!(А2=27,68+(28,2-26,3),1,02#)#1-11#ССЦ#П,1-17#1-15' 0,95    ПОДСТИЛАЮЩИЙ АРМИРОВАННЫЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА М
                =200*
63    63    Е6-86(А2=7,14+278#)#9-10#СССЦ#Ч,2 П,2' 0,85)' ' АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ АРМАТУРОЙ КЛАССА А-2*
64    64    П2#ТИП4##*
65    65    Е11-16#3-1' 4,4' ' ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2-Х СЛОЕВ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ*
66    66    Е11-17#3-2' 4,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ ОДИН СЛОЙ*
67    67    Е11-135(А2=351,88)#20-3' 4,41*
68    68    Р11*
69    69    Е10-84#14-1' 0,55*
70    70    С122-159' 8,55' 1,71' СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ВС1-94 ГОСТ 12506-67*
71    71    С122-322' 0,55,4,28' ' СТОИМОСТЬ НАЛИЧНИКОВ*
72    72    Е10-88#15-2' 5*
73    73    С111-432' 5' 0,86' СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОДНОСТВОРЧАТЫХ БЛОКОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2 М*
74    74    Е15-128#201-2-33' 8,55*
75    75    Р18*
76    76    Е10-105#20-1' 2,1' ' * НАРУЖНЫЕ*
77    77    Е10-125#20-1' 7,65' ' * ВНУТРЕННИЕ*
78    78    Е10-107#20-3' 22,16' ' ТО ЖЕ, В ПЕРЕГОРОДКАХ*
79    79    Е10-142#26-1' 2,1*
80    80    С122-217' 10,25' 15' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДГ21-7 ГОСТ 6629-74*
81    81    С122-273' 7,65' 14,8' ТО ЖЕ,МАРКИ Д-37 ГОСТ 14624-69*
82    82    С122-273' 11,91' 14,8' ТО ЖЕ,МАРКИ Д-38*
83    83    С122-280' 2,1' 16,8' ТО ЖЕ,МАРКИ Д-56*
84    84    С111-446' 1' 6,73' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ*
85    85    С111-448' 10' 2,97' ТО ЖЕ,ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ*
86    86    Р12*
87    87    Е10-144#27-1' 16,2' ' УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ КОРОБКАМИ С РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ ПОЛОТНАМИ*
88    88    С121-1969' 0,295' ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОРОБОК ВОРОТ*
89    89    С122-365' 16,2' 27,4' СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН ВОРОТ П-1*
90    90    С111-344' 202' 0,49' СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ВОРОТ*
91    91    Р17*
92    92    Е15-210(А2=15,9)#52-3' 32,61' ' УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА НАРУЖНЫХ ПЛОСКИХ ОТКОСОВ ШИРИНОЙ ДО 200 ММ ЦЕМЕНТНЫМ
                  РАСТВОРОМ*
93    93    Е15-201(А2=44,8)#51-1' 21,29' ' ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ СЛОЖНЫМ РАСТВОРОМ С ОТДЕЛКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОД ШУБУ*
94    94    Р16*
95    95    Е15-277(А2=100)#56-1' 9,18*
96    96    Е15-297(А2=2,85)#59-4' 225,6' ' * ВЫСОТОЙ ДО 4 М*
97    97    Е15-262(А2=53,8)(А3,0,9)(А4,0,9)(А5,0,9)#55-5-11#Т,Ч,#П,3,10' 560,27' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М*
98    98    Е15-508(А3,1,1)(А4,1,1)(А5,1,1)#153-1#Т,Ч,#П,3,18' 50,77' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
99    99    Е15-502(А3,1,1)(А4,1,1)(А5,1,1)#152-2#Т,Ч,#П,3,18' 263' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
100   100   Е15-669#168-3' 29,08*
101   101   Е15-661#168-4' 2,29*
102   102   Е15-511#153-4' 156' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН ДО 4 М*
103   103   Е15-568(А3,1,1)(А4,1,1)(А5,1,1)#159-6#Т,Ч,#П,3,18' 37,57' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
```

```
104   104   E15-569(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1)#159-9#Т,Ч,#П,3,18' 5,85' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
105   105   E13-131(A5,1,1)#16-4#Т,Ч,#Г,3,9' 145' ' ОГРУНТОВКА ОШТУКАТУРЕННЫХ СТЕН ЛАКОМ ПФ-170 ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4
                 М*
106   106   E13-131(A5,1,1)#16-4#Т,Ч,#Г,3,9' 57' ' ТО ЖЕ,ПОТОЛКОВ*                                          16991-26
107   107   E13-138(A5,1,1)#17-2#Т,Ч,#Г,3,9' 145' ' ОКРАСКА СТЕН ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М*
108   108   E13-138(A5,1,1)#17-2#Т,Ч,П,3,9' 57' ' ТО ЖЕ, ПОТОЛКОВ*
109   109   E15-568#159-8' 30' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПАНЕЛЕЙ СТЕН*
110   110   E15-92#15-3' 47,6*
111   111   E15-567#159-7#Т,Ч,#П,2,31' 8,55,(3,2-0,3)*
112   112   E15-565#159-5-Т,Ч,#П,2,31' 8,55,0,3*
113   113   E15-566#159-6#Т,Ч,#П,2,31' 9,75,2,4' ' ТО ЖЕ, ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ*
114   114   E15-566#159-6#Т,Ч,#П,2,31' 22,16,(2,7-0,3)' ' ТО ЖЕ, В ПЕРЕГОРОДКАХ*
115   115   E15-564#159-4' 22,16,0,3' ' ТО ЖЕ*
116   116   E15-566#159-6' 16,2,2,4' ' ТО ЖЕ, ВОРОТ*
117   117   СТССЦЧ,2(=1)#ТАБГ,12#Г,9' 0,95' 15,60' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МОНОРЕЛЬСОВ ЗА 2 РАЗА' Т*
118   118   СТССЦЧ,2(=1)#ТАБГ,12#Г,9' 0,8' 15,6' ТО ЖЕ, СТОЕК ПОД МОНОРЕЛЬС' Т*
119   119   СТССЦЧ,2(=1)#ТАБГ,12#Г,9' 0,295' 15,60' ТО ЖЕ, КОРОБКИ ВОРОТ' Т*
120   120   E8-194#22-6' 144*
121   121   E27-173(A2=20Р,6)#43-1' 44,8' ' ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 150 ММ ПОД ОТМОСТКУ*
122   122   E27-174(A2=8,76)(A1,3)#43-2' 44,8' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30 ММ*
123   123   E27-169(A2=101,77)#42-1' 44,8' ' АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 25 ММ*
124   124   E27-172(ВГ)(A2=16,19)#42-2' 44,8' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ 5 ММ*
125   125   E11-3(A2=8,78)#1-3' 0,76,0,5' ' ПЕСЧАНО-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД КРЫЛЬЦО*
126   126   E11-6(A2=13,12)#1-6' 0,76,0,5' ' ТО ЖЕ*
127   127   E6-15(A2=26,94*(27,4-25,0),1,020)#1-15#ССЦП,1-5#1-3' 0,37' ' МОНОЛИТНАЯ ПЛОЩАДКА КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА М-200*
128   128   E11-55(A2=59,17)#8-1' 2,4*
129   129   E11-77#11-11' 2,4*
130   130   E8-28(A2=6,44)#4-8' 0,184' ' ГЛИНЯНЫЙ ЗАМОК*
131   131   E11-3(A2=8,78)#1-3' 2,4' ' ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД ПАНДУС*
132   132   E11-11(A2=27,68*(31,1-25,8),1,02#)#1-11#ССЦ П1-7#1-3' 2,4' ' БЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩИНОЙ 15
                 0 ММ*
133   133   E27-169(A2=101,77)#42-1' 16' ' АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ПАНДУСА ТОЛЩИНОЙ 40 ММ*
134   134   E27-172(A2=16,19)(A1,3)#42-2' 16' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 15 ММ*
135   135   Р35*
136   136   П2##ВЕНТКАМЕРА##*
137   137   E8-44(A2=414,8)#5-8  12,96*
138   138   E8-59#7-3' 0,11*
139   139   E26-29#8-2' 0,78' ' УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОНОМ*
140   140   СТССЦ#П,3-146(=10)' 0,78,0,95' 16,2' СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОНА' М3*
141   141   E20-656(=1)#15-1' 0,65*
142   142   E13-119#15-4' 1' ' ОГРУНТОВКА ДВЕРИ ФЛ-03К*
143   143   E13-153(A1,3)#18-6' 1' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ПФ-115 В 3 СЛОЯ*
144   144   E15-298(A2=314,1)#60-1' 12,96*
145   145   E15-304#61-1' 12,96*
146   146   E15-262(A2=53,8)(A3,0,9)(A4,0,9)(A5,0,9)#55-5-11#Т,Ч,#П,3,10' 32,83' ' * ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4 М*
147   147   E15-500(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1)#153-1#Т,Ч, #П,3.18' 32,83' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
148   148   КВ,ТЫЦКО' А,ШВЕЦ' Ф,ИЗОВИЦКАЯ*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м на отопление.

Основание: чертежи ОВ-I÷5

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984 г.

Сметная стоимость	I,473 тыс.руб.
Нормативно-условная чистая продукция	-
Стоимость на:	
Расчетную единицу производительности м3/час	I,64 руб.
I м2 общей площади	9,I5 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	В том числе Основная зарплата	Эксплуатация машин / в т.ч. зарплат
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI6-36 т.ч.п.3.I 7-I	- Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм на высоте I0 м	м	90,00	0,96	86	-/25		24/-
2	EI6-38 Т.Ч.П.3.I 7-I	- Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм на высоте 5м	м	5,00	I,I5	6	-/I	I	-/-
3	CI30-9I	-Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I.6 МПА, диаметром в мм : I5	шт	7,00	I,20	8	-/-	-	-/-
4	CI30-92	- Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	I3,00	I,43	I9	-/-	-	-/-
5	ПР-НТ 23-07 п.I-06I0	- Стоимость вентиля I5НЖ6БК		4,00	I4,27	57	-/-	-	-/-
6	EI6-I35 I2-I	- Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром	шт	2,00	1,60	3	-/-	2	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Е16-135 12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕР,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	2,00	1,60	3	- 2	2	- -
7.	ПР-НТ 23-07 П.1-0379	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15К419П Д=32 ММ	ШТ	2,00	3,62	7	- -	-	- -
8.	Е16-134 12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕР,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	ШТ	1,00	1,68	2	- 1	1	- -
9.	С130-850	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16К411Р ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	1,00	1,11	1	- -	-	- -
10.	Е18-115 5-2	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА АККОРД С КОЖУХОМ	ЭКМ	59,92	6,96	417	- 15	13	2 1
11.	С130-1035	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ПРОБКОВЫЕ КРДП ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	12,00	1,50	18	- -	-	- -
12.	Е18-229 15-5	-УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ РАДИАТОРНЫХ	КОМПЛ	12,00	0,49	6	- 1	1	- -
13.	Е18-196 11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	ШТ	1,00	7,29	7	- 1	1	- -
14.	С130-1790	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	4,00	0,73	3	- -	-	- -
15.	С130-1791	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	ШТ	4,00	0,86	3	- -	-	- -
16.	С130-1792	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	ШТ	2,00	0,95	2	- -	-	- -
17.	С130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	ШТ	6,00	1,15	7	- -	-	- -
18.	Е18-179 10-1	-УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК ПАРО- И ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 108ММ	ШТ	2,00	28,40	57	- 11	11	- -
19.	Е18-196 11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И	ШТ	2,00	7,29	15	-	2	-

1	2		4	5	6	7	8	9	10
		ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ					2		-
20.	Ц11-391-1	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 50ММ	ШТ	1,00	2,79	3	- 3	3	- -
21.	СЦЕНА ЗАВОДА	-РЕГУЛЯТОР ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ Д=25 ММ	ШТ	1,00	162,50	163	- -	-	- -
22.	Ц11-155-1	-ВОДОСЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ, ДО 50	ШТ	1,00	2,41	2	- 2	2	- -
23.	ПР-НТ 17-04 П.3-016	-СТОИМОСТЬ ВОДОМЕРА УВКГ-20 Д=20 ММ	ШТ	1,00	28,75	29	- -	-	- -
24.	Е18-227 15-3	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ	КОМПЛ	2,00	4,43	9	- -	-	- -
25.	Е18-228 15-4	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	КОМПЛ	4,00	2,41	10	- 1	1	- -
26.	С130-1038	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ КРТП-20 ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	10,00	1,26	13	- -	-	- -
27.	Е16-220 22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,95	4,22	4	- 4	4	- -
28.	Е15-614 164,8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,52	60,50	31	- 20	20	- -
29.	Е8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,40	71,10	28	- 16	16	- -
30.	Е26-14 4-1	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,15	42,10	6	- 6	6	- -
31.	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,12	1170,00	140	- -	-	- -
32.	Е26-47 10-2	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	100М2	0,02	30,60	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
33	Е26-69 I3-5	- Обертование поверхности изоляции рулонными материалами на мастике	I00 м2	0,04	8I,I0	3	-/I	I	-/-
34	CI5II-279	- Стеклолакоткань марки ЛСК-5 шириной 690,790, 890, 990 мм толщиной 0,I2 мм	I0 м2	0,43	24,70	II	-/-	-	-/-
35	Е26-73 I3-9	- Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00 м2	0,04	I2,60	I	-/-	-	-/-
36	CIII3-I80	- Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	4,30	0,73	3	-/-	-	-/-
37	CI5II-287	- Лента односторонняя	кг	I,50	3,66	5	-/-	-	-/-
38	Е26-76 I4-2	- Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,05	46,70	2	-/I	I	-/-
39	ЕI5-6I4 I64-8	- Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,08	60,50	5	-/3	3	-/-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			руб.	I473	-/II6	II3	—

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость монтажных работ -	руб.	5
Накладные расходы -	руб.	3
Всего, стоимость монтажных работ -	руб.	8
Стоимость общестроительных работ -	руб.	236
Накладные расходы -	руб.	40
Плановые накопления -	руб.	22
Всего, стоимость общестроительных работ -	руб.	298
Стоимость сантехнических работ -	руб.	952
Накладные расходы -	руб.	I27
Плановые накопления -	руб.	88
Всего стоимость сантехнических работ -	руб.	II67

Главный инженер проекта В.Лялик
Начальник отдела В.Тышко
Исходные данные:
Составила инженер Н.Мандрик
Проверила рук.группы Ф.Юзовицкая
Перфорация Т.Злотникова
Подготовил М. Беденко
Проверил

№№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок	Наименование работ	Единицы измерения	Количество	Стоимость един. руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно-чистая продукция / Прямые затраты	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатац. машин / в т.ч. зарплат
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Изменение объемов в зависимости от температурных зон при температуре 20°							
I	I8-II5 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа "Аккорд"	ЭКМ	7,76	6,96	54	-	2	-
2	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска перлетов, решеток труб d менее 50 мм	I00 м2	0,05	60,5	3	-	2	-
		Всего исключается при температуре - 20°	руб.			69	-	4	-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			3	4		
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			3			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			54			
		Накладные расходы	руб.			7			
		Плановые накопления	руб.			5			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			66			
		При температуре - 40° исключается:							
I	EI6-36 7-I	Трубы водогазопроводные неоцинкованные d 20 мм на высоте I0 м	м	I5	0,96	I4	9	4	-
2	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5 КЦ I8 п для воды и пара d 20 мм	шт	2	I,43	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Итого исключается при температуре - 40°	руб.			20	9	4	-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I7			
		Накладные расходы				2			
		Накладные НУЧП				3			
		Плановые накопления	руб.			I			
		Плановые НУЧП	руб.			2			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.			20			
		Норматив условно-чистая продукция	руб.			9			
		При температуре - 40° Добавляется:							
I	I6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод труб d =25мм	м	I5	I,03	I5	7	3	-
2	I6-I35 I2-I	Установка вентиля d = 32мм	шт	2	I,6	3	5	2	-
3	Пр-НТ 23-07 п.I-0379	Стоимость вентиля I5ч19п d=32 мм	шт	2	3,62	7	-	-	-
4	I8-II5 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа "Аккорд"	экм	I,57	6,96	II	I		-
		Итого исключается при температуре - 40°				43	I3	5	I
		В том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	руб.			36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Накладные расходы	руб.			4			
		Накладные НУЧП	руб.			3			
		Плановые накопления	руб.			3			
		Плановые НУЧП	руб.			2			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			43			
		Норматив. условно-чистая продукция	руб.			I3			

902-1-54 (XX.1.84)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
139   1   Э10748' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
140   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ГРОЕТ' : 902-1-54( ),84' КАНАЛИЗАЦИЛННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч Н
                 АПОРОМ 12-27 М ГРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; И 7,0 М' ' ' 3' СТОПЛЕНИЕ
                 И ТЕГЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ*
141   3   Н10=16,5' Н21=2*
142   4   Е16-36(А5,1,26)#7-1#Т,Ч,#П,3,1' 90' ' * НА ВЫСОТЕ 10 М*
143   5   Е16-38(А5,1,05)#7-1#Т,Ч,#П,3,1' 5' ' * НА ВЫСОТЕ 5 М*
144   6   С130-91' 7*
145   7   С130-92' 13*
146   8   ТГР-НТ#23-07(=21)#П,1-0610' 4' 13,1,098' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15Н26БК*
147   9   Е16-135#12-1' 2*
148  10   ТГР-НТ#23-07(=21)#П,1-0379' 2' 3,3,1,098' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15КЧ19П Д=32 ММ' ШТ*
149  11   Е16-134#12-1' 1*
150  12   С130-850' 1*
151  13   Е18-115#5-2' 59,92*
152  14   С130-1035' 12*
153  15   Е18-229#15-5' 12*
154  16   Е18-196#11-6' 1*
155  17   С130-1790' 4*
156  18   С130-1791' 4*
157  19   С130-1792' 2*
158  20   С130-1793' 6*
159  21   Е18-179#10-1' 2*
160  22   Е18-196#11-6' 2*
161  23   Ц11-391-1' 1*
162  24   СТЦЕНА#ЗАВОДА(=21)' 1' 130,1,25' РЕГУЛЯТОР ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ Д=25 ММ' ШТ*
163  25   Ц11-155-1' 1*
164  26   ТПР-НТ#17-04(=21)#П,3-016' 1' 23,1,25' СТОИМОСТЬ ВОДОМЕРА УВКГ-20 Д=20 ММ' ШТ*
165  27   Е18-227#15-3' 2*
166  28   Е18-228#15-4' 4*
167  29   С130-1038' 10*
168  30   Е16-220#22' 95*
169  31   Е15-614#164,8' 52*
170  32   Е8-194#22-6' 40*
171  33   Е26-14#4-1' 0,15*
172  34   С114-355' 0,15,0,79*
173  35   Е26-47#10-2' 2*
174  36   Е26-69#13-5' 4,1*
175  37   С1511-279(=1)' 4,1,1,05*
176  38   Е26-73#13-9' 4,1*
177  39   С1113-180' 4,1,1,25*
178  40   С1511-287(=1)' 1,5*
179  41   Е26-76#14-2' 5*
180  42   Е15-614#164-8' 8*
181  43   КВ,ТЫЦКО' Н,МАНДРИК' Ф,ЮЗОВИЦКАЯ' Т,ЗЛОТНИКОВА*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м на вентиляцию

Основание: чертежи ОВI÷5

Составлена в ценах введенных с I.I.I984 г.

Сметная стоимость	3,64 тыс.руб.
Нормативно-условная чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу производительности м3/ч	4,04 руб.
I м2 общей площади	22,6I руб.

№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Е20-704 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	I,00	59,60	60	— / 2	2	— / —
2	Е20-705 20-I Пр-нт I5-0I п.0I-393 0I-392	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 3,I5А с электродвигателем 4АА63А4	шт	I,00	65,40	65	— / 2	2	— / —
3	Е20-706 20-2 Пр-т I5-0I п.0I-394 0I-395	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 на 4А с электродвигателем 4А7IА6	шт	4,00	92,80	37I	— / I9	I8	I / —
4	Е20-707 20-3 Пр-т I5-0I п.0I-399 0I-572	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 на 5А с электродвигателем 4А I00С4	шт	4,00	98,34	393	— / 27	24	3 / I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.01-399 01-572								
5.	Е20-707 20-3 ПР-НТ 15-01 П.01-394 01-572	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-70 Н 5А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100С4	ШТ	1,00	86,25	86	- --- 6	6	- --- -
6.	Е20-754 24-1	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО-ОТОПЛЕТЕЛЬНЫХ МАССОЙ,Т,ДО 0,125	ШТ	1,00	7,69	8	- --- 4	4	- --- -
7.	С130-755	-КАЛОРИФЕРЫСТАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ ОДНОХОДОВЫЕ КВС4А-П, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-14,67	ШТ	1,00	47,30	47	- --- -	-	- --- -
8.	Е20-432 8-17	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБВОДНЫХ У КАЛОРИФЕРОВ ШИРИНОЙ КЛАПАН,ММ 200	1ШТ	1,00	9,07	9	- --- 1	1	- --- -
9.	Е20-697 18-2	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ,КГ ДО 100	100КГ	0,14	36,10	5	- --- 1	1	- --- -
		РАЗДЕЛ 1. УЗЕЛ ВОЗДУХОЗАБОРА							
10.	Е20-409 7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ,М2,ДО 0,25	1ШТ	8,00	1,05	8	- --- 7	7	- --- -
11.	С130-1473	-РЕШЕТКИ ЖАЛЮЗИЙНЫЕ НЕПОДВИЖНЫЕ ШТАМПОВАННЫЕ РАЗМЕРОМ В ММ 150Х490	ШТ	0,16	0,37	1	- --- -	-	- --- -
12.	Е20-428 8-13	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПЕРЕКИДНЫХ УТЕПЛЕННЫХ В ШАХТЕ	1ШТ	1,00	3,33	3	- --- 2	2	- --- -
13.	С130-638	-ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ,ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ФАНЕРЫ,ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРИМЕТРОМ В ММ ДО: БОЛЕЕ5200		1,00	40,40	40	- --- -	-	- --- -
14.	Е20-72 2-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 3600	М2	3,50	7,78	27	- --- 2	2	- --- -
15.	Е18-228 15-4	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	КОМПЛ	1,00	2,41	2	- --- -	-	- --- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	Е20-661 16-1	-УСТАНОВКА ЛЕБЕДОК ФОНАРНЫХ	ШТ	1,00	0,54	1	- - -	-	- - -
17.	ССЕ.ДОП. ВЫП.1 П.2723	-СТОИМОСТЬ ЛЕБЕДКИ ФОНАРНОЙ	ШТ	1,00	7,29	7	- - -	-	- - -
18.	С130-515	-ВСТАВКИ ГИБКИЕ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ: ИЗ БРЕЗЕНТА И СОРТОВОЙ СТАЛИ	М2	7,00	11,20	78	- - -	-	- - -
19.	Е20-434 8-18	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПЕРЕКИДНЫХ ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 1000	1ШТ	1,00	1,29	1	- - 1	1	- - -
20.	С130-610	-ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ,ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРИМЕТРОМ В ММ ДО: 1000	ШТ	1,00	2,99	3	- - -	-	- - -
21.	Е20-435 8-19	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПЕРЕКИДНЫХ ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 2000	1ШТ	1,00	2,24	2	- - 1	1	- - -
22.	С130-612	-ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ,ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРИМЕТРОМ В ММ ДО: 1600	ШТ	1,00	5,73	6	- - -	-	- - -
23.	Е20-418 8-3	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ,ММ,ДО 315	1ШТ	1,00	0,87	1	- - 1	1	- - -
24.	С130-602	-ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ,КРУГЛЫЕ ДИАМЕТРОМ В ММ ДО: 280	ШТ	1,00	2,60	3	- - -	-	- - -
25.	Е20-536 13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-2 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА , ММ 250	ШТ	1,00	12,50	13	- - 2	2	- - -
26.	Е20-537 13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-3 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 315	ШТ	1,00	13,20	13	- - 2	2	- - -
27.	Е20-541 13-3	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-7 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 630	ШТ	1,00	29,60	30	- - 3	3	- - -
28.	Е20-526 12-1	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	ШТ	2,00	9,25	19	- -	5	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							5		-
29.	Е16-36 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	М	7,00	0,91	6	- / 1	1	- / -
30.	Е16-67 8-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	1,50	2,21	3	- / 1	1	- / -
31.	С130-640	-ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТД 8281	ШТ	21,00	0,13	3	- / -	-	- / -
32.	С111-384	-СЕТКА ТКАНАЯ ИЗ ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	М2	1,50	2,13	3	- / -	-	- / -
33.	Е20-319 6-1	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВЭПЗР ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 315ММ	ШТ	1,00	19,50	20	- / 1	1	- / -
34.	Е20-320 6-2	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВЭП4,5Р ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 450 ММ	ШТ	1,00	26,50	27	- / 2	2	- / -
35.	Е20-523 11-7	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ОБОРУДОВАНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	М2	3,00	9,09	27	- / 2	2	- / -
36.	Е20-428 8-13	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПЕРЕКИДНЫХ УТЕПЛЕННЫХ В ШАХТЕ	1ШТ	1,00	3,33	3	- / 2	2	- / -
37.	С130-638	-ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ,ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ФАНЕРЫ,ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРИМЕТРОМ В ММ ДО: БОЛЕЕ5200		1,00	40,40	40	- / -	-	- / -
38.	ПР-НТ 23-07 П.1-0221	-СТОИМОСТЬ ВНТИЛЯ 1548БР	ШТ	3,00	2,42	7	- / -	-	- / -
39.	Е20-17 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	М2	58,40	5,46	319	- / 54	51	3 / 1
40.	Е20-18 1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 500	М2	6,80	5,04	36	- / 5	5	- / -
41.	Е20-20 1-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 710	М2	3,60	4,78	17	- / 1	1	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42.	E20-17 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	М2	12,40	5,50	68	- 11	11	- -
43.	E20-16 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	9,20	7,80	72	- 9	9	- -
44.	E20-17 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	М2	44,80	5,50	246	- 42	41	1 -
45.	E20-10 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОРОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ПЕРИМЕТРОМ, ММ 1000	М2	2,00	5,59	11	- 2	2	- -
46.	E20-13 1-3	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ПЕРИМЕТРОМ, ММ ДО 2000	М2	29,70	5,72	170	- 18	17	1 -
47.	E20-60 2-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	0,60	10,70	6	- 1	1	- -
48.	E20-61 2-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	М2	9,80	9,30	91	- 9	9	- -
49.	E20-62 2-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 500	М2	32,00	7,78	249	- 27	25	2 1
50.	E20-17 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	М2	15,00	5,60	84	- 15	15	- -
51.	E20-18 1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОРОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 500	М2	5,60	5,15	29	- 4	4	- -
52.	E8-194 22-6	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	100М2ГП	0,26	71,10	18	- 11	11	- -
53.	E8-195 22-7	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОМ8-194	100М2ГП	0,26	44,40	12	- 8	8	- -
54.	E15-613 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	2,00	43,50	87	- 43	43	- -
55.	E15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ	100М2	0,01	60,50	1	-	-	-

Программный комплекс АВС-3ЕС (редакция 5.I) 16991-26 I0699

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
56	EI5-6I3	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,06	43,50	3	-/I	I	-/-
57	EI3-I69	Нанесение на поверхность грунт-шпатлевки ЭД-00I0	I00 м2	0,0I	27,I0	I	-/-	-	-/-
		Всего по разделу	руб			2357	-/296	289	7/2
		В том числе:							
		стоимость общестроительных работ	"			I25			
		Пуск и регулировка	"			I			
		Накладные расходы	"			20			
		Плановые накопления	"			II			
		Всего, стоимость общестроительных работ	"			I57			
		Стоимость сантехнических работ	"			I790			
		Пуск и регулировка	"			9			
		Накладные расходы	"			237			
		Плановые накопления	"			I64			
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			2200			
		Всего по смете	"			3639	-/368	347	II/3
		в том числе							
		Стоимость общестроительных работ	"			I25			
		Пуск и регулировка	"			I			
		Накладные расходы	"			20			
		Плановые накопления	"			II			
		Всего, стоимость общестроительных работ	"			I57			
		Стоимость сантехнических работ	"			2834			
		Пуск и регулировка	"			II			
		Накладные расходы	"			378			
		Плановые накопления	"			259			
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			3482			

Главный инженер проекта В.Лялюк
Начальник отдел ЭОСиС В.Тышко
Исходные данные составила инженер А.Швец
Проверила рук. группы Ф.Юзовицкая
Перфорация
Подготовил: техник М.Беденко
Проверил: техник Т.Злотникова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
202   1   З10750' НЕГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
203   2   0' ' ТИПОВОЙ ГРОЕКТ' ' 902-1-54(  ),84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч
                НАГРОМ 12-27 М ГРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0, 5,5, И 7,0 М' ' ' ' ВЕНТИЛЯЦИЮ*
204   3   Н10=16,5' Н21=5*
205   4   Е20-704#20-1' 1*
206   5   Х64,83-(25-24),1,099=*1*
207   6   Е20-705(А2=*1#)#20-1#ПР-НТ#15-01#П01-393#01392' 1*
208   7   Х85,75-(36-34),1,099=*2*
209   8   Е20-706(А2=*2#)#20-2#ПР-НТ#15-01#П01-394#01-395' 4*
210   9   Х132,33-(82-45),1,099=*3*
211  10   Е20-707(А2=*3#)#20-3#ПР-НТ#15-01#П,01-399#01-572' 4*
212  11   Х132,33-(82-34),1,099=*4*
213  12   Е20-707(А2=*4#)#20-3#ПР-НТ#15-01#П,01-394#01-572' 1*
214  13   Е20-754#24-1' 1*
215  14   С130-755' 1*
216  15   Е20-432#8-17' 1*
217  16   Е20-697#16-2' 14,5*
218  17   Р УЗЕЛ ВОЗДУХОЗАБОРА*
219  18   Е20-409#7-1' 8*
220  19   С130-1473' 0,16*
221  20   Е20-428#8-13' 1*
222  21   С130-638' 1*
223  22   Е20-72#2-4' 3,5*
224  23   Е10-228#15-4' 1*
225  24   Е20-661#16-1' 1*
226  25   СТСБ,ДОГ,(=21) РЫГ,1#П,2723' 1' 5,83,1,25' СТОИМОСТЬ ЛЕБЕДКИ ФОНАРНОЙ' ШТ*
227  26   С130-515' 7*
228  27   Е20-434#8-18' 1*
229  28   С130-610' 1*
230  29   Е20-435#8-19' 1*
231  30   С130-612' 1*
232  31   Е20-418#8-3' 1*
233  32   С130-602' 1*
234  33   Е20-536#13-1' 1*
235  34   Е20-537#13-1' 1*
236  35   Е20-541#13-3' 1*
237  36   Е20-526#12-1' 2*
238  37   Е16-36#7-1' 7*
239  38   Е16-67#8-2' 1,5*
240  39   С130-640' 21*
241  40   С111-384' 1,5*
242  41   Е20-319#6-1' 1*
243  42   Е20-320#6-2' 1*
244  43   Е20-523#11-7' 3*
245  44   Е20-428#8-13' 1*
246  45   С130-638' 1*
247  46   ТПР-НТ#23-07(=21)#П,1-0221' 3' 2,2,1,098' СТОИМОСТЬ ВНТИЛЯ 15Ч8БР' ШТ*
248  47   Е20-17#1-1' 58,4*
249  48   Е20-18#1-2' 6,8*
250  49   Е20-22#1-4' 3,6*
251  50   Е20-17(А5,1,05)#1-1' 12,4*
252  51   Е20-16(А5,1,05)#1-1' 9,2*
253  52   Е20-17(А5,1,05)#1-1' 44,8*
254  53   Е20-10#1-1' 2*
255  54   Е20-13#1-3' 29,7*
256  55   Е20-60#2-1' 0,6*
```

```
E20=61#2-1' 9,8*
E20=62(A5,1,05)#2=2' 32*
E20=17(A5,1,16)#1=1' 15*
E20=18(A5,1,16)#1=2' 5,6*
E8=194#22=6' 26*
E8=195#22=7' 26*
H21=0*
E15=613#164-8' 200*
E15=614#164=8' 1*
E15=613#164=7' 6*
E13=169#18=22' 1*
КВ,ТЫЕКО' И,МАНДРУК' Ф,ЮЗОВИЦКАЯ' Т,ЗЛОТНИКОВА*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м на водопровод

Основание: чертежи ВК-I,2
Составлена в ценах введенных с I.I.I984 г.

Сметная стоимость	0,35 тыс.руб.
Нормативно-условная чистая продукция	тыс.руб.
Стоимость на расчетную единицу производительности м3/ч	0,39 руб.
I м2 общей площади	2,I7 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника и др.)	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	Норм. условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	6,00	I,20	7	- / I	I	- / -
2	EI6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	20,00	I,35	27	- / 5	5	- / -
3	EI6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	I8,00	I,36	24	- / 4	4	- / -
4	EI6-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	I0,00	2,2I	22	- / 3	3	- / -
5	EI6-33 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм	м	22,00	I,92	42	- / 8	8	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	С130-109	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	1,00	1,14	1	- / -	-	- / -
7.	С130-110	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	3,00	1,37	4	- / -	-	- / -
8.	С130-111	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ.	1,00	1,59	2	- / -	-	- / -
9.	С130-114	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	ШТ.	4,00	3,36	13	- / -	-	- / -
10.	Ц11-155-1	-ВОДОСЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ, ДО 50	ШТ	1,00	2,41	2	3 / 2	2	- / -
11.	С130-1522	-СЧЕТЧИКИ /ВОДОМЕРЫ/ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВТГ-50 ТУРБИННЫЕ	ШТ	1,00	42,40	42	- / -	-	- / -
12.	С130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15А	КОМПЛ	1,00	1,51	2	- / -	-	- / -
13.	С130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 25	М	40,00	2,23	89	- / -	-	- / -
14.	Е17-50 3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАННЫ С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ	ШТ	1,00	4,59	5	- / 1	1	- / -
15.	Е16-220 22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,76	4,22	3	- / 3	3	- / -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	349	3 / 27	27	- / -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	2
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	3
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость сантехнических работ	руб.			283			
		Накладные расходы	руб.			39			
		Плановые накопления	руб.			24			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			346			

Главный инженер проекта В.Лялюк
Начальник отдела ЭОСиС В.Тышко
Исходные данные составила инженер А.Швец

Перфорация
Подготовил: техник М.Беденко
Проверил: техник Т.Злотникова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
277    1    З10752' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
278    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54(  ),84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч
                НАПОРОМ 12-27 М ПРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; И 7,0 М' ' ' ' ХОЗЯЙСТВЕН
                НО-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД' ВК-1,2*
279    3    Е16-41#7-3' 6*
280    4    Е16-42#7-3' 20*
281    5    Е16-43#7-3' 18*
282    6    Е16-46#7-4' 10*
283    7    Е16-33#6-1' 22*
284    8    С130-109' 1*
285    9    С130-110' 3*
286   10    С130-111' 1*
287   11    С130-114' 4*
288   12    Ц11-155-1(Н15=32)' 1*
289   13    С130-1522' 1*
290   14    С130-1943' 1*
291   15    С130-1484' 40*
292   16    Е17-50#3-3' 1*
293   17    Е16-220#22' 76*
294   18    КВ,ТЫЩКО' Н,МАНДРИК' Ф,ЮЗОВИЦКАЯ' Т,ЗЛОТНИКОВА*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м на канализацию

Основание: чертежи ВК-I,2

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984г.

Сметная стоимость 0,I2 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

стоимость на:

расчетную единицу производительности м3/час 0,I4 руб.

I м2 общей площади 0,77 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормат. условно-чистая продукц. / прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуатац. машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	EI6-33 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм	м	2,50	I,92	5	- / I	I	- / -
2.	EI6-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметромм I00м	м	I6,00	3,I0	50	- / 6	6	- / -
3.	EI7-36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл	I,00	6,3I	6	- / -	-	- / -
4.	EI7-22 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм 550х420хI50	компл.	I,00	I8,50	I9	- / I	I	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5.	EI7-58	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно-присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым пуском	компл.	I,00	2I,20	2I	- / I	I	- / -
		Всего по смете:			руб.	I24	- / 9	9	- / -
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ			руб.	I0I			
		Накладные расходы			руб.	I4			
		Плановые накопления			руб.	9			
		Всего стоимость сантехнических работ			руб.	I24			

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела В.Тышко

Исходные данные

Составила: инженер А.Швец

Проверила: рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация :

Подготовил: техник И.Беденко

Проверил: техник Т. Злотникова

902-1-54 (XX.1.84)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
269    1    З18751' НВГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
270    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-1-54(  ),84' ' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч Н
                 АПСРСМ 12-27 М ПРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; И 7,0 М' ' ' КАНАЛИЗАЦИЮ'
                 ВК-1,2*
271    3    Е16-33#6-1' 2,5*
272    4    Е16-34#6-2' 16*
273    5    Е17-36#1-9' 1*
274    6    Е17-22#1-5' 1*
275    7    Е17-50#4-1' 1*
276    8    КВ,ТЫЖКО' Н,МАНДРИК' *,ЮЗОВИЦКАЯ' Т,ЗЛОТНИКОВА*
```

Программный комплекс АВС-ЗЕС (редакция 5.I) Форма 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту на строительство канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7,0 м
На горячее водоснабжение

Основание: чертежи ВК-I.2

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу производительности м3/ч 0,28 руб.
I м2 общей площади I,57 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	EI6-42 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	28,00	I,25	38	-/6	6	-/-
2.	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПа, диаметром в мм I5	шт	4,00	I,20	5	-/-	-	-/-
3.	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром в мм 20	шт	2,00	I,43	3	-/-	-	-/-
4.	EI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм	шт	I,00	I,68	2	-/I	I	-/-
5.	CI30-849	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIIр для воды давлением I,6 МПа диаметром в мм 20	шт	I,00	I,00	I	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Е18-76 3-1	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ОДНОСЕКЦИОННЫХ,ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 4М2	ШТ	1,00	11,70	12	- 5	5	- -
7.	ПР-НТ 19-05 П.04-086	-СТОИМОСТЬ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ 0,37 М2 ОСТ34-588-66	СЕКЦИЯ	1,00	36,13	36	- -	-	- -
8.	Ц11-390-4	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ДИСТАНЦИОННЫЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ,С ФЛАНЦЕВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ ТЕРМОБАЛЛОНА,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ВЕРТИКАЛЬНОМ УЧАСТКЕ ТРУБОПРОВОДА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 50ММ	ШТ	1,00	2,94	3	5 3	3	- -
9.	ПР-НТ 17-04 П.5-0480	-СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ	ШТ	1,00	76,65	77	- -	-	- -
10.	Е18-196 11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	ШТ	1,00	7,29	7	- 1	1	- -
11.	Е16-220 22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,28	4,22	1	- 1	1	- -
12.	Е26-7 2-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	М3	0,03	16,80	1	- -	-	- -
13.	С114-207	-ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25-57ММ,М-200	М3	0,03	56,70	2	- -	-	- -
14.	Е15-614 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,23	60,50	14	- 9	9	- -
15.	Е26-73 13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬЮ	100М2	0,01	12,60	1	- -	-	- -
16.	С1511-279	-ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	10М2	0,10	24,70	3	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	252	5 26	26	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			6			
		Накладные расходы	руб.			2			
		Накладные НУЧП	руб.			I			
		Плановые НУЧП	руб.			I			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			8			
		Норматив.условно-чистая продукция	руб.			5			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I8			
		Накладные расходы	руб.			2			
		Плановые накопления	руб.			I			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2I			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I82			
		Накладные расходы	руб.			26			
		Плановые накопления	руб.			I5			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			223			

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела В.Тышко

Исходные данные составила инженер А. Швец

Проверила рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация:

Подготовил техник М.Беденко

Проверил техник Т. Злотникова

902-1-54 (XX.1.84)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
182   1   310749' НОГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
183   2   0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54(  ),84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯЗПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч
                НАПОРОМ 12-27 М ПРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; 7,0 М' ' ' ' ГОРЯЧЕЕ ВОДО
                СНАБЖЕНИЯ*
184   3   Н10=16,5*
185   4   Е16-42#7-3' 28*
186   5   С130-91' 4*
187   6   С130-92' 2*
188   7   Е16-134#12-1' 1*
189   8   С130-849' 1*
190   9   Е18-76#3-1' 1*
191  10   ТПР-НТ#19-05(=21)#П,04-086' 1' 33,1,095' СТОИМОСТЬ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ 0,37 М2 ОСТ34-588-66' СЕКЦИЯ*
192  11   Ц11-390-4(Н15=32)' 1*
193  12   ТПР-НТ#17-04(=21)#П,5-0480' 1' 70,1,095' СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ' ШТ*
194  13   Е18-196#11-6' 1*
195  14   Е16-220#22' 28*
196  15   Е26-7#2-7' 0,03*
197  16   С114-207' 0,98,0,03*
198  17   Е15-614#164-8' 23*
199  18   Е26-73#13-9' 1*
200  19   С1511-279' 1,1,05' ' ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ*
201  20   КВ,ТЫЦКО' Н,МАНДРИК' Ф,ЮЗОВИЦКАЯ' Т,ЗЛОТНИКОВА*
```

902-I-54 (XX.I.84)
программный комплекс АВС-3ЕС (редакция 5.I)

I0703 16991-26
Форма 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7,0 м
на приобретение и монтаж технологического оборудования и трубопроводов

Основание: чертежи ВК I.2
Составлена в ценах введенных с I.I.I984г.

Сметная стоимость	I5,5I	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	II,82	тыс.руб.
б) монтажных работ	3,25	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу производительности м3/ч	I7,23	руб.
I м2 общей площади здания	20,I9	руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоим. единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно-чистая продукц. / прямые затраты	в том числе: Основная зарплата	эксплуат. машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ							
I.	Пр-нт 23-0I п.06-040 Пр-нт I5-0I п.0I-I65 п.0I-426	Насос центробежный ФГ 450/22,5 производительностью 450 м3/ч, напором 22,5 м с электродвигателем 4А 250 м-6	шт	3,00	II00,00	3300	- / -	-	? - / -
2.	47-28I-2 Указан. по примен. РМО таб.4	Монтаж насоса ФГ 450/22,5	шт	3,00	33,63	I0I	- / 73	60	I3 / 6
3.	Указан.по примен. ЕРЕР	Стоимость электроэнергии	I000 квтч.	0,55	3,25	2	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СРМО 7 СТР.23								
4.	ПР-НТ 23-01 П.01-167 ДОП.13 ПР-НТ 15-01 П.01-413 П.01-410	-НАСОС ВК-2/26 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 7,2М3/Ч НАПОРОМ 26М С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100 4У3	ШТ	2,00	147,50	295	- ------- -	-	- ------- -
5.	Ц7-281-1 УКАЗ.ПО ПРИМ. РМО ТАБ.4	-МОНТАЖ НАСОСА ВК-2/26	ШТ	2,00	19,20	38	- ------- 26	21	5 ------- 2
6.	СУКАЗ. ПО ПРИМ ЕРЕР СРМО 7 СТР.23	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	1000КВТЧ	0,06	3,25	1	- ------- -	-	- ------- -
7.	2301-06060	-НАСОС=ГНОМ10-10	ШТ	2,00	73,00	146	- ------- -	-	- ------- -
8.	Ц7-281-1 УКАЗ.ПО ПРИМ. РМО ТАБ.4	-МОНТАЖ НАСОСА ГНОМ 10-10	ШТ	2,00	19,20	38	- ------- 26	21	5 ------- 2
9.	СУКАЗ ПО ПРИМ. ЕРЕР СРМО 7 СТР.23	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	1000КВТЧ	0,06	3,25	1	- ------- -	-	- ------- -
10.	ПР-НТ 24-10-01 П.23	-РЕШЕТКА МЕХАНИЧЕСКАЯ УНИФИЦИРОВАННАЯ РМУ-2 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А6У3	ШТ	2,00	1190,00	2380	- ------- -	-	- ------- -
11.	Ц22-95-1	-МОНТАЖ РЕШЕТКИ РМУ-2	Т	1,93	55,00	106	- ------- 94	65	29 ------- 8
12.	ПР-НТ 24-10-01 П.1	-ДРОБИЛКА Д-3Б С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А180 4	ШТ	1,00	600,00	600	- ------- -	-	- ------- -
13.	Ц4-4-1	-МОНТАЖ ДРОБИЛКИ Д-3Б	ШТ	1,00	38,00	38	- ------- 36	31	5 ------- 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	1906-01025	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 2,0,ПРОЛЕТ 3	ШТ	1,00	318,00	318	- / -	-	- / -
15.	Ц3-1-2	-КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ РУЧНОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬ 2 Т, ПРОЛЕТ ДО 6 М	ШТ	1,00	23,50	24	- / 21	19	2 / 1
16.	Ц3-198 К=1,05	-СДАЧА КРАНОВ ГОСГОРТЕХНАДЗОРУ	Т/ГП	2,00	8,82	18	- / 12	7	5 / 2
17.	1906-16047	-ТАЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ=ТЭ200-52120.00	ШТ	1,00	435,00	435	- / -	-	- / -
18.	Ц3-603 К=1,05	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТАЛИ	Т	0,33	77,02	25	- / 16	13	3 / 1
19.	1906-16010	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ Г/П 1,0	ШТ	2,00	37,00	74	- / -	-	- / -
20.	Ц3-611 К=1,05	-МОНТАЖ РУЧНОЙ ТАЛИ	Т	0,08	47,27	4	- / 2	2	- / -
21.	ПР-НТ 23-07 П.1-1074	-ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ МАРКИ 30Ч915БР Д=600ММ	ШТ	1,00	715,00	715	- / -	-	- / -
22.	Ц12-802-13	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:600 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	ШТ	1,00	65,65	66	- / 42	35	7 / 3
23.	ПР-НТ 23-07 П.1-1043	-ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКП 30Ч6БР Д=400ММ	ШТ	4,00	210,00	840	- / -	-	- / -
24.	Ц12-802-11	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:350-400	ШТ	4,00	23,80	95	- / 62	53	9 / 2
25.	ПР-НТ 23-07 П.1-1041	-ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР Д=300ММ	ШТ	3,00	103,00	309	- / -	-	- / -
26.	Ц12-802-10	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:300	ШТ	3,00	20,20	61	- / 37	32	5 / 1
27.	ПР-НТ 23-10	-ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ Д=600ММ РУ 1,0 МПА ГОСТ	К-Т	1,00	61,50	62	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.06-071	12820-80					-		-
28.	ПР-НТ 23-10 П.06-068	-ТО ЖЕ,Д=400ММ	К-Т	4,00	34,00	136	- / -	-	- / -
29.	ПР-НТ 23-10 П.06-066	-ТО ЖЕ,Д=300ММ	К-Т	3,00	19,70	59	- / -	-	- / -
30.	ПР-НТ 23-07 П.1-0819	-ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ЧУГУННЫЙ К344067-01 Д=300ММ	ШТ	3,00	48,00	144	- / -	-	- / -
31.	Ц12-803-8	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:300	ШТ	3,00	12,60	38	- / 34	29	5 / 1
32.	ПР-НТ 24-10-02 П.170	-КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д=600ММ	ШТ	1,00	128,00	128	- / -	-	- / -
33.	Ц12-1172-51	-МОНТАЖ КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ		1,00	-	-	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	11998	- / 481	388	93 / 31

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	9941
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	199
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	203
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	413
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	131
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	70
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	10957
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	656
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	309
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	76
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1041

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ

34.	ПР-НТ 18-01 КНИГА 1 П.3-163	-СТАНОК ТОЧИЛЬНЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ ЗС-2-300	ШТ	1,00	320,00	320	- / -		- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35.	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТАНКА ТОЧИЛЬНОГО ВЕСОМ ДО 0,1Т	ШТ	1,00	5,54	6	- 5	5	- -
36.	1801-2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНОСВЕРЛИЛЬНЫЙ=2М112=	ШТ	1,00	290,00	290	- -	-	- -
37.	Ц1-202-1	-МОНТАЖ СТАНКА НАСОСНОГО СВЕРЛИЛЬНОГО ВЕСОМ ДО 0,3Т	ШТ	1,00	9,90	10	- 9	9	- -
38.	ПР-НТ 24-04-01 П.170	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ СЦ130-СБПС	ШТ	1,00	170,00	170	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	887	- 14	14	- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	780
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	15
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	16
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	32
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	10
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	858
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	29

РАЗДЕЛ 3. ТРУБОПРОВОДЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ

А)МОНТАЖ

39.	Ц12-2-12 ПРИМ.	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 630 ММ	Т	0,35	31,30	11	- 10	8	2 1
40.	Ц12-2-10 ПРИМ.	-ТО ЖЕ,Д426ММ	Т	3,04	40,78	124	- 117	86	31 17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41.	Ц12-2-9 Т.Ч.П.10	-ТО ЖЕ,Д=377ММ	Т	0,68	48,31	33	- 28	23	5 3
42.	Ц12-802-8	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:200	ШТ	3,00	12,60	38	- 24	21	3 1

Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ

43.	С159-3406	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=630,8ММ СО МНОГИМИ ПРИВАРНЫМИ ДЕТАЛЯМИ	Т	0,24	398,00	96	- -	-	- -
44.	С159-3402	-ТОЖЕ, Д=426,9ММ	Т	2,79	359,00	1002	- -	-	- -
45.	С159-3386 СССЦ 4,5 П.3387	-ТО ЖЕ, Д=377Х8ММ ЦЕНА:353+(353-352).2	Т	0,58	355,00	206	- -	-	- -
46.	С159-848	-ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ	ШТ	3,00	58,50	176	- -	-	- -
47.	С159-1380	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	КОМПЛЕКТ	3,00	14,10	42	- -	-	- -

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ 1984 - 138 41
179 22

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 1728
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 111
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 145
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 1984

РАЗДЕЛ 4. ТРУБОПРОВОДЫ И СМЫВА ОСАДКА В ПРЕМНОМ РЕЗЕРВУАРЕ И ПОДАЧИ ВОДЫ К ДРОБИЛКЕ И К ЗАГРУЗОЧНОМУ СТОЛУ

А)МОНТАЖ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48.	Ц12-118-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ ПРИНЯТ Д=50ММ	М	39,00	0,80	31	- 30	29	1 -
49.	Ц12-118-1	-ТО ЖЕ, Д=32ММ	М	3,50	0,80	3	- 3	3	- -
50.	Ц12-2-6 прим.	-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	0,02	137,55	3	- 3	3	- -
51.	Ц12-2-4 прим.	-ТО ЖЕ, Д=38ММ	Т	0,01	213,46	2	- 2	2	- -
52.	Ц12-2-3 прим.	-ТО ЖЕ,Д 25ММ	Т	0,02	243,16	5	- 5	5	- -
53.	Ц12-802-3	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	ШТ	2,00	2,08	4	- 3	3	- -
54.	Ц12-807-2	-ВЕНТИЛЬ ЧУГУННЫЙ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ МАРКИ 15Ч8Р Д=32ММ	ШТ	1,00	0,76	1	- 1	1	- -
55.	Ц2-807-1	-ТО ЖЕ, Д=25ММ		2,00	-	-	- -	-	- -

Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ

56.	С159-484 СРНО 12 прил.2	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50	10М	4,06	5,40	22	- -	-	- -
57.	С159-545 СРНО 12 прил.2	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32	10М	0,36	2,49	1	- -	-	- -
58.	С159-3317 СССЦ ч.5 п.3318	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=57,2ММ СО МНОГИМИ ПРИВАРНЫМИ ДЕТАЛЯМИ ЦЕНА:690+(690-605)	Т	0,01	775,00	8	- -	-	- -
59.	С113-133	-ТРУБЫ СТАЛЬН. ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д38Х1,6ММ	М	1,35	0,42	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СРНО 12 ПРИЛ.2						------- -		------- -
60.	С113-130	-ТО ЖЕ,Д=25Х1,6ММ	М	6,76	0,32	2	- ------- -	-	- ------- -
61.	С159-843	-ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	ШТ	2,00	13,70	27	- ------- -	-	- ------- -
62.	С159-1374	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	КОМПЛЕКТ	2,00	4,87	10	- ------- -	-	- ------- -
63.	С130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	ШТ	1,00	2,22	2	- ------- -	-	- ------- -
64.	С130-87	-ТО ЖЕ,Д 25ММ	ШТ	2,00	1,82	4	- ------- -	-	- ------- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ	175			- ------- 47	46	1 ------- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	126
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	37
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	12
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	175

РАЗДЕЛ 5. ТРУБОПРОВОДЫ ОБОРОТНОЙ ВОДЫ

А)МОНТАЖ

65.	Ц12-2-3 ПРИМ.	-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	0,01	243,16	2	- ------- 2	2	- ------- -
66.	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д 25ММ МАРКИ 15Ч8Р	ШТ	1,00	0,75	1	- ------- 1	1	- ------- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ,НЕУЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ							
67.	С113-130 СРМО 12 ПРИЛ.2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д 25ММ	М	9,36	0,32	3	- / -	-	- / -
68.	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	1,00	1,82	2	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	11	- / 3	3	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	11			
		РАЗДЕЛ 6. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
69.	Е9-202	-БАК РАЗРЫВА СТРУИ	Т	0,10	53,80	5	- / 5	3	2 / 1
70.	С121-2115	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,10	370,00	37	- / -	-	- / -
71.	Е9-202	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОТБРОСОВ ЕМК.0,3М3	Т	0,11	53,80	6	- / 5	3	2 / 1
72.	С121-2116	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,11	323,00	36	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	98	- / 10	6	4 / 2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	84			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	98			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 7. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
73.	Е22-76 113-243	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=720.7ММ	М	10,00	27,75	278	- 15	8	7 2
74.	Е22-156	-УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 700ММ	М	10,00	5,26	53	- 9	3	6 2
75.	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,30	43,50	13	- 6	6	- -
76.	Е13-168	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БИТУМНЫМ ЛАКОМ НОМЕР 177	100М2	0,06	7,13	1	- -	-	- -
77.	Е13-155	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХС-710	100М2	0,06	16,20	1	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ	435			- 30	17	13 4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	346					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	57					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32					
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	435					
		ВСЕГО ПО СЧЕТУ:	РУБ	15588			-	612	152
							764		59
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	10721					
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	214					
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	219					
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	445					
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	141					
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	75					
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	11815					
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	2534					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	471					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	235					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость общестроительных работ -			руб.	346			
		накладные расходы -			руб.	57			
		Плановые накопления			руб.	32			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.	435			
		Стоимость металломонтажных работ			руб.	84			
		Накладные расходы			руб.	7			
		Плановые накопления			руб.	7			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.	98			

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела В.Тышко

Исходные данные :

Составил: ст. инженер В.Агеева

Проверил: рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация:

Подготовил: ст.техник М.Беденко

Проверил: ст.техник Т.Злотникова

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБРУДОВАНИЕ			11613	11998	-	-	76,97
2	ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ			874	887	-	-	5,69
3	ТРУБОПРОВОДЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ			1728	1984	-	-	12,73
4	ТРУБОПРОВОДЫ И СМЫВА ОСАДКА В ПРЕМНОМ РЕЗЕРВУАРЕ И ПОДАЧИ ВОДЫ К ДРОБИЛКЕ И К ЗАГРУЗОЧНОМУ СТОЛУ			126	175	-	-	1,12
5	ТРУБОПРОВОДЫ ОБОРОТНОЙ ВОДЫ			8	11	-	-	0,07
6	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			84	98	-	-	0,63
7	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			346	435	-	-	2,79
	ИТОГО:	-		14779	15588	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Ф 1)

```
 1    1    318775' Н881' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
 2    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-1-54(  ),84' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч
                 НАПОРОМ 12-27 М ПРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0, 5,5, И 7,0 М' ' ' ' ПРИОБРЕТЕН
                 ИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ#И ТРУБОПРОВОДОВ*
 3    3    Н10=16,5' Н23=2' Н24=2' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,9*
 4    4    РОБОРУДОВАНИЕ*
 5    5    ТГР-НТ(=14) 23-01#П,06-040#ПР-НТ#15-01#П,01-165#П,01-426' 3' 1030-540+610' НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ОГ 450/22,5 П
                 РОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 450М3/Ч,НАПОРОМ 22,5М С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А250М-6' ШТ*
 6    6    Ц7=281-2 УКАЗ,ПС# ГРИМ,#РМО#ТАБ,4(А1,1,1)' 3' ' МОНТАЖ НАСОСА ОГ 450/22,5*
 7    7    СТУКАЗ,(*10) ГО ПРИМ,#ЕРЕР#СРМО 7# СТР,23' 504,1,1' 3,25' СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ' 1000КВТЧ*
 8    8    ТГР-НТ(=14) 23-01#П,01-167#ДОП,13#ПР-НТ#15-01#П.01-413#П,01-410' 2' 160-84+68+3,50' НАСОС ВК-2/26 ПРОИЗВОДИ
                 ТЕЛЬНОСТЬЮ 7,2М3/Ч НАПОРОМ 26М С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100 4У3' ШТ*
 9    9    Ц7=281-1#УКАЗ,ПС#ГРИМ,#РМО#ТАБ,4(А1,0,75)' 2' ' МОНТАЖ НАСОСА ВК-2/26*
10   10    СТУКАЗ,(*10)#ГО ПРИМ#ЕРЕР#СРМО 7#СТР,23' 84,0,75' 3,25' СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ' 1000КВТЧ*
11   11    2301-06060' 2*
12   12    Ц7=281-1#УКАЗ,ПС#ГРИМ,#РМО#ТАБ,4(А1,0,75)' 2' ' МОНТАЖ НАСОСА ГНОМ 10-10*
13   13    СТУКАЗ(*10) ПС ГРИМ,#ЕРЕР#СРМО 7#СТР,23' 84,0,75' 3,25' СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ' 1000КВТЧ*
14   14    ТГР-НТ(=14) 24-10-01#П,23' 2' 1190' РЕШЕТКА МЕХАНИЧЕСКАЯ УНИФИЦИРОВАННАЯ РМУ-2 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А6У3
                 ' ШТ*
15   15    Ц22-95-1' 1,93' ' МОНТАЖ РЕШЕТКИ РМУ-2*
16   16    ТГР-НТ(=14) 24-10-01#П,1' 1' 600' ДРОБИЛКА Д-3Б С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А180 4' ШТ*
17   17    Ц4-4-1' 1' ' МОНТАЖ ДРОБИЛКИ Д-3Б*
18   18    1986-01025' 1*
19   19    Ц3-1-2' 1*
20   20    ЦТ3-198#К=1,05(=6)(А1,1,05)' 2' 8,38#3,55#2,05#0,85#0,20' СДАЧА КРАНОВ ГОСПОРТЕХНАДЗОРУ  Т/ГП*
21   21    1986-16047' 1*
22   22    ЦТ3-603#К=1,05(=6)(А1,1,05)' 0,33' 73,3#37,1#8,9#2,7#1,3' МОНТАЖ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТАЛИ' Т*
23   23    1986-16018' 2*
24   24    ЦТ3-611#К=1,05(=6)(А1,1,05)' 0,08' 45#24,2#3,7#1,2#0,5' МОНТАЖ РУЧНОЙ ТАЛИ' Т*
25   25    ТГР-НТ(=14) 23-07#П,1-1074' 1' 715' ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОД
                 ОМ МАРКИ 30ч915БР Д=600ММ' ШТ*
26   26    Ц12-802-13(А5,1,25)' 1' ' * С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ*
27   27    ТГР-НТ(=14) 23-07#П,1-1043' 4' 210' ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30ч6БР Д=400ММ' ШТ*
28   28    Ц12-802-11' 4*
29   29    ТГР-НТ(=14) 23-07#П,1-1041' 3' 103' ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30ч6БР Д=300ММ' ШТ*
30   30    Ц12-802-10' 3*
31   31    ТГР-НТ(=14) 23-10#П,06-071' 1' 61,5' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ Д=600ММ РУ 1,0 МПА ГОСТ 128
                 20-82' К-Т*
32   32    ТГР-НТ(=14) 23-10#П,06-068' 4' 34' ТО ЖЕ,Д=400ММ' К-Т*
33   33    ТГР-НТ(=14) 23-10#П,06-066' 3' 19,7' ТО ЖЕ,Д=300ММ' К-Т*
34   34    ТГР-НТ(=14) 23-07#П,1-0819' 3' 48,8' ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ЧУГУННЫЙ К344067-01 Д=300ММ' ШТ*
35   35    Ц12-803-8' 3*
36   36    ТГР-НТ(=14) 24-10-02#П,170' 1' 120' КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д=600ММ' ШТ*
37   37    Ц12-1172-#51' 1' ' МОНТАЖ КОЛОНКИ УПРАВЛЕНИЯ*
38   38    РОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ*
39   39    ТГР-НТ(=14) 18-01#КНИГА 1#Г,3-163' 1' 320' СТАНОК ТОЧИЛЬНЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ ЗС-2-300' ШТ*
40   40    Ц1-220-1' 1' ' МОНТАЖ СТАНКА ТОЧИЛЬНОГО ВЕСОМ ДО 0,1Т*
41   41    1881-2002' 1*
42   42    Ц1-202-1' 1' ' МОНТАЖ СТАНКА НАСОСНОГО СВЕРЛИЛЬНОГО ВЕСОМ ДО 0,3Т*
43   43    ТГР-НТ(=14) 24-04-01#П,170' 1' 170,0' ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ СЧ130-СБПС' ШТ*
44   44    Р32 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ*
45   45    П2#А(МОНТАЖ#)*
46   46    Ц12-2-12(А1,1,1) ГРИМ,' 0,35*
47   47    Ц12-2-10(А1,1,1) ГРИМ,' 3,04' ' ТО ЖЕ,Д426ММ*
48   48    ЦТ12-2-9(=6) Т,Ч,Г,10(А1,1,1)' 0,68' 43,0#31,2#6,6#3,26#2,71' ТО ЖЕ,Д=377ММ' Т*
49   49    Ц12-802-5' 3*
```

```
50   50   П2##Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ##*
51   51   С159-3406(*10)' 0,24' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=630,8ММ СО МНО
                 ГИМИ ПРИВАРНЫМИ ДЕТАЛЯМИ*
52   52   С159-3402(*10)' 2,79' ' ТОЖЕ, Д=426,9ММ*
53   53   С159-3386(*10) СССЦ Ч,5#П,3387' 0,58' 353*(353-352),2' ТО ЖЕ, Д=377Х8ММ#ЦЕНА(353*(353-352),2*
54   54   С159-248(*10)' 3*
55   55   С159-1380(*10)' 3*
56   56   Р32 И СМЫВА ОСАДКА В ПРЕМНОМ РЕЗЕРВУАРЕ И ПОДАЧИ ВОДЫ К ДРОБИЛКЕ И К ЗАГРУЗОЧНОМУ СТОЛУ*
57   57   П2##А)МОНТАЖ##*
58   58   Ц12-118-1' 39' ' ▲ ПРИНЯТ Д=50ММ*
59   59   Ц12-118-1' 3,5' ' ТО ЖЕ, Д=32ММ*
60   60   Ц12-2-6(А1,1,1) ПРИМ,' 0,02*
61   61   Ц12-2-4(А1,1,1) ПРИМ,' 0,01' ' ТО ЖЕ, Д=38ММ*
62   62   Ц12-2-3(А1,1,1) ПРИМ,' 0,02' ' ТО ЖЕ,Д 25ММ*
63   63   Ц12-802-3' 2*
64   64   Ц12-607-2' 1' ' ВЕНТИЛЬ ЧУГУННЫЙ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ МАРКИ 15Ч8Р Д=32ММ*
65   65   Ц2-807-1' 2' ' ТО ЖЕ, Д=25ММ*
66   66   П2##Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ##*
67   67   С159-484(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 39,1,04*
68   68   С159-545(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 3,5,1,04*
69   69   С159-3317(*10) СССЦ Ч,5#П,3318' 0,01' 690*(690-685)' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРН
                 ЫХ ТРУБ Д=57,2ММ СО МНОГИМИ ПРИВАРНЫМИ ДЕТАЛЯМИ##ЦЕНА:690*(690-685)*
70   70   С113-133(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 1,3,1,04' ' ТРУБЫ СТАЛЬН. ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д38Х1,6ММ*
71   71   С113-130(*10)' 6,5,1,04' ' ТО ЖЕ,Д=25Х1,6ММ*
72   72   С159-843(*10)' 2*
73   73   С159-1374(*10)' 2*
74   74   С130-88(*10)' 1*
75   75   С130-87(*10)' 2' ' ТО ЖЕ,Д 25ММ*
76   76   Р32 ОБОРОТНОЙ ВОДЫ*
77   77   П2##А)МОНТАЖ##*
78   78   Ц12-2-3 ПРИМ,(А1,1,1)' 0,01*
79   79   Ц12-807-1' 1' ' ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д 25ММ МАРКИ 15Ч8Р*
80   80   П2##Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ,НЕУЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ##*
81   81   С113-130(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 9,1,04' ' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д 25ММ*
82   82   С130-87(*10)' 1*
83   83   Р8*
84   84   Е9-202' 0,10' ' БАК РАЗРЫВА СТРУИ*
85   85   С121-2115' 0,10' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
86   86   Е9-202' 0,11' ' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОТБРОСОВ ЕМК,0,3М3*
87   87   С121-2116' 0,11' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
88   88   Р20*
89   89   Х2,35*1,003,25,8=*1*
90   90   Е22-76(А2=*1*) 113-243' 10' ' УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=720,7ММ*
91   91   Е22-156' 10*
92   92   Е15-613' 30*
93   93   Е13-168' 6' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БИТУМНЫМ ЛАКОМ НОМЕР 177*
94   94   Е13-155' 6*
95   95   КВ,ТЫЖКО' В,АГЕЕВА' ●,ЮЗОВИЧКАЯ*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7,0 м на трубопровод технической воды

Основание : чертежи ВК I,2

Составление в ценах, введенных с I.I.I984г.

Сметная стоимость - 0,2I тыс.руб.
В том числе:
а) оборудование - 0,08 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,I3 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу производительности м3/ч - 0,23 руб.
I м2 общей площади здания - 0,8I руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норматив. условно-чистая продукц. / прямые затраты	в том числе основная зарплата	эксплуат. машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ							
I.	Пр-нт 23-07 п.I-0396	Вентиль проходной мембранный фланцевый с электромагнитным приводом Д=25мм I5кч888.РСВМ	шт	3,00	20,00	60	- / -	-	- / -
2.	ЦI2-800-I	Вентили чугунные фланцевые на условное давление 2,5 МПа диаметр условного прохода 20-25мм принят Д=25 мм с электромагнитным приводом	шт	3,00	2,I2	6	- / 6	6	- / -
3.	Пр-нт 23-I0 п.06-075	Ответные фланцы стальные плоские приварные Д=25 мм ГОСТ I2820-80	к-т	3,00	3,70	II	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	87	- / 6	6	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	71			
		ЗАГАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ	1			
		ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	1			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	76			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	6			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	4			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	11			
		РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ АРМАТУРА							
		А)МОНТАЖ							
4.Ц12-118-1		-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ ПРИНЯТ Д=50ММ	М	12,00	0,80	10	- / 9	9	- / -
5.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	0,01	221,00	2	- / 2	2	- / -
6.Ц12-800-2		-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	ШТ	2,00	2,23	4	- / 4	4	- / -
7.Ц12-803-2		-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	ШТ	1,00	2,06	2	- / 2	2	- / -
8.Ц12-807-1		-ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ Д=25ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1 МПА	ШТ	3,00	0,75	2	- / 2	2	- / -
		Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	С159-484 СРМО 12 ПРИЛ.2	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50	10М	1,25	5,40	7	- / -	-	- / -
10.	С113-130 СРМО.2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д=25ММ	М	6,24	0,32	2	- / -	-	- / -
11.	СПР-НТ 23-07 П.1-0419	-ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ Д=50ММ 15К416П1	ШТ	2,00	11,75	24	- / -	-	- / -
12.	СПР-НТ 23-07 П.1-0833	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Д=50ММ 19416БР	ШТ	1,00	13,18	13	- / -	-	- / -
13.	С159-1414	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	КОМПЛЕКТ	2,00	6,17	12	- / -	-	- / -
14.	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	КОМПЛЕКТ	1,00	5,95	6	- / -	-	- / -
15.	С159-669	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50	10ШТ	0,10	2,75	1	- / -	-	- / -
16.	С159-658	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ50	10ШТ	0,70	2,80	2	- / -	-	- / -
17.	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	3,00	1,82	5	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	114	- / 19	19	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	92			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	15			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	114			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	201	- / 25	25	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	7I			
		запасные части -			руб.	I			
		тара и упаковка			руб.	I			
		транспортные расходы			руб.	2			
		заготовит. складские расходы			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	76			
		Стоимость монтажных работ -			руб.	98			
		Накладные расходы			руб.	I9			
		Плановые накопления			руб.	8			
		Всего, стоимость монтажных работ -			руб.	I25			

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела В.Тышко

Исходные данные:

Составила: ст.инженер В.Агеева

Проверила рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация:

Подготовил ст.техник И.Беденко

Проверила ст.техник Т.Злотникова

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ			82	87	-	-	43,28
2	ТРУБОПРОВОДЫ АРМАТУРА			92	114	-	-	56,72
	ИТОГО:	-	174	201		-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
114   1   318774' Н881' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
115   2   0' ' ТИПОВОЙ РРСЕКТ 902-1-54(  ),84' ' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч Н
            АПОРСМ 12-27 И ГРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; И 7,0 М' ' ' ТРУБОПРОВОД Т
            ЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ВОДЫ*
116   3   Н18=16,5' Н23=2' Н24=2' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
117   4   Р ОБОРУДОВАНИЕ*
118   5   ТГР-НТ(=14) 23-07#П,1-0396' 3' 20,0' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МЕМБРАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ Д=25
            ММ 15КЧ888РСВМ' ЦТ*
119   6   Ц12-800-1(А5,1,25)' 3' ' * ПРИНЯТ Д=25ММ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ*
120   7   ТГР-НТ(=14) 23-10 П,06-075' 3' 3,78' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ Д=25ММ ГОСТ 12820-80' К-I*
121   8   Р32 АРМАТУРА*
122   9   П2#А)МОНТАЖ##*
123   10  Ц12-118-1' 12' ' * ПРИНЯТ Д=50ММ*
124   11  Ц12-2-3' 0,01*
125   12  Ц12-800-2' 2*
126   13  Ц12-803-2' 1*
127   14  Ц12-807-1' 3' ' ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ Д=25ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1 МПА*
128   15  П2#Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ##*
129   16  С159-484(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 12,1,84*
130   17  С113-130(*10) СРМС,2' 6,1,84' ' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д=25ММ*
131   18  СТРР-НТ(*10) 23-07#П,1-0419' 2' 10,70,1,098' ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ Д=50ММ 15КЧ16П1' ЦТ*
132   19  СТРР-НТ(*10) 23-07#П,1-0833' 1' 12,0,1,098' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Д=50ММ 19Ч16БР' ЦТ*
133   20  С159-1414(*10)' 2*
134   21  С159-1394(*10)' 1*
135   22  С159-669(*10)' 1*
136   23  С159-658(*10)' 7*
137   24  С130-67(*10)' 3*
138   25  К' ТИЛКО' АГЕЕВА' ИЗОВИЦКАЯ*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0

к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/ч,напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7 м на трубопровод дренажной воды

Основание: чертежи ВКI,2

Составлена в ценах,введенных с I.I.I984 г.

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования тыс.руб.
б) монтажных работ 0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу производительности м3/ч 0,08руб.
I м2 общей площади здания 0,43 руб.

№ пп	№ прейскурантов,УСН, расценок,(ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы,руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ТРУБОПРОВОДЫ АРМАТУРА							
		а) монтаж							
I.	ЦI2-II8-I	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей ,диаметр условного прохода, 20-50 мм принят Д= 50 мм	м	3,00	0,80	2	-/2	2	-/-
2.	ЦI2-II8-I	То же, Д=25 мм	м	I,20	0,80	I	-/I	I	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ц12-118-1	-ТО ЖЕ, Д=20ММ	М	8,00	0,80	6	- 6	6	- -
4.	Ц12-802-3	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	ШТ	1,00	2,08	2	- 2	2	- -
5.	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	ШТ	1,00	2,06	2	- 2	2	- -
		БЕСТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ							
6.	С159-484 СРМО 12 ПРИЛ.2	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50	10М	0,31	5,40	2	- -	-	- -
7.	С159-544 СРМО 12 ПРИЛ.2	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	10М	0,12	1,51	1	- -	-	- -
8.	С159-543 СРМО 12 ПРИЛ.2	-ТО ЖЕ, Д=20ММ	10М	0,83	1,08	1	- -	-	- -
9.	С159-843	-ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	ШТ	1,00	13,70	14	- -	-	- -
10.	С159-1374	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	КОМПЛЕКТ	1,00	4,87	5	- -	-	- -
11.	СПР-НТ 23-07 П.1-0833	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Д=50ММ 19Ч14БР	ШТ	1,00	13,18	13	- -	-	- -
12.	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	КОМПЛЕКТ	1,00	5,95	6	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	68	- 13	13	- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость монтажных работ	руб.			55			
		Накладные расходы	руб.			I0			
		Плановые накопления	руб.			3			
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			68			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	руб.			68	- / I3	I3	- / -
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			55			
		Накладные расходы	руб.			I0			
		Плановые накопления	руб.			3			
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			68			

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела В.Тышко

Исходные данные :

Составила: ст.инженер В.Агеева

Проверила: рук.группы Ф.Юзовицкая

Перфорация :

Подготовила: ст.техник Т.Злотникова

Проверила: ст.техник Т.Злотникова

902-1-54 (XX.1.84)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
 96    1    Э10773' Н8В1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
 97    2    0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-1-54(  ),84' ' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч Н
                 АПОРОМ 12-27 М ГРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; И 7,0М' ' ' ТРУБОПРОВОД И
                 ДРЕНАЖНЫЙ ВОДЫ*
 98    3    Р32 АРМАТУРА*
 99    4    П2##А)МОНТАЖ##*
100    5    Ц12-118-1' 3' ' * ПРИНЯТ Д=50ММ*
101    6    Ц12-118-1' 1,2' ' ТО ЖЕ, Д=25ММ*
102    7    Ц12-118-1' 8,0' ' ТО ЖЕ, Д=20ММ*
103    8    Ц12-802-3' 1*
104    9    Ц12-803-2' 1*
105   10    П2##Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ##*
106   11    С159-484(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 3,1,04*
107   12    С159-544(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 1,2,1,04*
108   13    С159-543(*10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 8,0,1,04' ' ТО ЖЕ, Д=20ММ*
109   14    С159-843(*10)' 1*
110   15    С159-1374(*10)' 1*
111   16    СТГР-НТ(*10) 23-07#П,1-0833' 1' 12,0,1,098' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Д=50ММ 19Ч16БР' ШТ*
112   17    С159-1394(*10)' 1*
113   18    К' ТЫЛКО' АГЕЕВА' ЮЗОВИЦКАЯ*
```

С М Е Т А № II

К типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-I200 м3/час напором I2-27 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5 и 7,0 м

На приобретение гардеробного оборудования

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984г.

Сметная стоимость - 0,68 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

№№ пп	Наименование прейскуранта укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Нормат. условно-чистая продукц.	в том числе Основн. зарплата	экспл.машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	Пр-нт 29-I0-0I п.63	Металлические шкафчики для одежды двойные М3-40, М3-50 серии I.472-I I.472-2	шт.	8	85,0	680	440		
		Итого:				680	440		

Главный инженер проекта В.Лялюк

Начальник отдела ЭОСиС Б.Тышко

Составила ст. инженер В.Агеева

Проверила рук.группы Ф.Юзовицкая

902-I-54 (XX.84)

Ведомость потребности ресурсов к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200 ÷ I200 м3/ч напором I2-27 м.

Наименование	Единица измерения	Количество
I	2	3
Надземная часть		
Затраты труда	чел.ч	2355
Заработная плата	руб.	I335
Машины	руб.	343
Отопление		
Затраты труда	чел.ч	I88
Заработная плата	руб.	II3
Машины	руб.	-
Вентиляция		
Затраты труда	чел.ч	594
Заработная плата	руб.	289
Машины	руб.	7
Хозяйственно-питевой водопровод		
Затраты труда	чел.ч	42
Заработная плата	руб.	27
Машины	руб.	-

I	2	3
Канализация		
Затраты труда	чел.ч	I6
Заработная плата	руб.	9
Машины	руб.	-
Приобретение и монтаж технологического оборудования.		
Затраты труда	чел.ч	9I3
Заработная плата	руб.	6I2
Машины	руб.	I52
Горячее водоснабжение		
Затраты труда	чел.ч	45
Заработная плата	руб.	26
Машины	руб.	-
Трубопровод технической воды		
Затраты труда	чел.ч	34
Заработная плата	руб.	25
Машины	руб.	-
Трубопровод дренажной воды		
Затраты труда	чел.ч	I8
Заработная плата	руб.	I3
Машины	руб.	-

Составила Терещенко

Проверил Балакирский