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

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1975г.

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.Дялюк
Начальник отдела ЗОСиС — 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

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.I934г.

Сметная стоимость I4,72 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Стоимость на:
расчетную единицу производительности м3/ч I6,36 руб.
1м2 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.		В том числе	
						Всего	Нормат. условно-чистая продукц. / прямые затраты	Основная зарплата	эксплуат. машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. СТЕНЫ							
I.	ЕВ-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.	ЕВ-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.	ЕВ-33 5-2	Кладка пилястр из обыкновенного красного кирпича высотой более 4 м	м3	I,90	34,60	66	- / 5	4	I / -
4.	ЕВ-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	10ШТ	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 6-2	-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 ПОКРЫТИЯ 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 ПОКРЫТИЯ 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 ССЦ 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 ПОКРЫТИЯ 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 РС1-94 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.	E10-140 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	-	20	7
							27		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.	E10-144 27-1	-УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ КОРОБКАМИ С РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ ПОЛОТНАМИ	М2	16,20	3,76	61	-	25	8
							33		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 ПС РАЗДЕЛУ	9		РУБ	855	-	25	8
							33		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	-	8	1
						9		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	10		РУБ	37	-	14	1
							15		-
		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	-	10	1
						11		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79.	E15-297 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.	E15-262 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.	E15-508 153-1 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.	E15-502 152-2 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.	E15-660 168-3	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,29	76,30	22	- 7	7	- -
84.	E15-661 168-4	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	0,02	82,20	2	- 1	1	- -
85.	E15-511 153-4	-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.	E15-568 159-8 Т.Ч. П.3.18	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М	100М2	0,38	79,56	30	- 11	11	- -
87.	E15-569 159-9 Т.Ч. П.3.18	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М	100М2	0,05	93,61	5	- 2	2	- -
88.	E13-131 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.	E13-131 16-4 Т.Ч. П.3.9	-ТО ЖЕ,ПОТОЛКОВ	100М2	0,57	8,92	5	- 1	1	- -
90.	E13-138 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 1	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.Лялюк

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			

16991-26

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)x0,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^{0}				327			
		Для температурной зоны - 40^{0}							
		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-I	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 при температуре - 40°				I399			

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)
==========

16991-26

```
310738' НВВ1' ' ' 1,1' ' ' ' 837,7' М3*
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*
Н10=16,5*
Р4*
Е8=31-1(А2=28,63)#5-1' 99,11*
Е8=37(А2=31,34)#5-4' 31,74*
Е8=33(А2=31,66)#5-2' 1,9' ' КЛАДКА ПИЛЯСТР ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО КРАСНОГО КИРПИЧА ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4 М*
Е8=59#7-3' 0,265' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ*
Е7=445#38-10-1,8' 40*
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*
С147-8' 24,27' 25*
С147-15' 19,23' 32,1*
Е7-130#9-2-1,8' 2*
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*
С147-1' 13,8' 22,9,1,4,1,02*
С147-8' 36' 25,1,4,1,02*
С147-24' 14,25' 41,3,1,4,1,02*
Е8=178(А2=623,33)# 18-2' 1,08*
Р6*
Е7=183(А2=3,47)#11-4' 8*
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*
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*
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*
С147-24' 12,8' 43,1' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ (МК-26)*
С147-1' 7,6' 22,9' СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА В СТЫКАХ А-1*
Е7=183(А2=3,47)#11-4' 1' ' УКЛАДКА ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 М2*
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*
Е6=75(А2=34,86)#8-4' 10' ' АРМИРОВАННАЯ ПОДГОТОВКА ТОЛЩИНОЙ 70 ММ М-100 ПО ПЕРЕКРЫТИЮ*
Е6=76(ВП)(А2=28,84)(А1,3)#8-5' 18' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ 30ММ*
Е6=86(А2=7,14+392*)#9-10#СССЦ#Ч,2 П,43' 0,018' ' АРМИРОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ АРМАТУРОЙ КЛАССА В-1*
Е6=84(А2=315,7)#9-8' 0,076*
Е7=209#12-7' 6*
СТССЦ#П,8-236(=19)' 0,48' 90,2' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЬЕМОМ ДО 0,1 М
        3' М3*
С147-1' 17,8' 22,9*
С147-15' 12,3' 32,1*
С147-24' 35,6' 41,3*
С147-29' 35,6' 17,8*
Р7*
Е12-293#9-8' 144*
Е11-49#3-7' 144*
Е12-286#9-3' 156' ' УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ, УКЛАДЫВАЕМЫМИ НАСУХО ПРИ ТОЛЩИНЕ 140 ММ*
СТССЦ-П,3-146(=10)' 156,1,03,0,14' 16,2' ПЛИТЫ ПЕНОБЕТОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 140 ММ' М3*
Е12-299(А2=43,22)#10-1' 169*
Е12-176#2-6-2' 169*
Е12-280#8-5' 36*
Е12-277#8-2' 273*
```

16991-26

```
47   47   P8*
48   48   E9-43#6-4' 22,35' ' СБОРКА И УСТАНОВКА ПРЯМОЛИНЕЙНОГО МОНОРЕЛЬСА*
49   49   C121-1825' 0,95' ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОНОРЕЛЬСА ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6*
50   50   E9-51#8-1' 0,80' ' СБОРКА И УСТАНОВКА СТОЙКИ ПОД МОНОРЕЛЬС*
51   51   C121-1754' 0,8' ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ СТОЙКИ*
52   52   P13*
53   53   E8-44(A2=414,8)#5-8' 146,01*
54   54   E8-59#7-3' 0,026' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ*
55   55   P14*
56   56   П2##ТИП2###*
57   57   E11-135(A2=351,08)#20-3' 20,44*
58   58   П2##ТИП3###*
59   59   E11-69(A2=68,18)#11-3' 83,73*
60   60   E13-296#40-4' 83,73' ' ФЛОАТИРОВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ*
61   61   E11-78#11-12' 83,73*
62   62   E11-11(A2=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   E6-86(A2=7,14+278#)#9-10#СССЦ#Ч,2 П,2' 0,051' ' АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ АРМАТУРОЙ КЛАССА А-2*
64   64   П2##ТИП4###*
65   65   E11-16#3-1' 4,4' ' ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2-Х СЛОЕВ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ*
66   66   E11-17#3-2' 4,4' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ ОДИН СЛОЙ*
67   67   E11-135(A2=351,08)#20-3' 4,41*
68   68   P11*
69   69   E10-84#14-1' 8,55*
70   70   C122-159' 8,55' 1,71' СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ВС1-94 ГОСТ 12506-67*
71   71   C122-322' 8,55,4,28' ' СТОИМОСТЬ НАЛИЧНИКОВ*
72   72   E10-88#15-2' 5*
73   73   C111-432' 5' 0,86' СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОДНОСТВОРЧАТЫХ БЛОКОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2 М*
74   74   E15-708#201-2-33' 8,55*
75   75   P10*
76   76   E10-105#20-1' 2,1' ' + НАРУЖНЫЕ*
77   77   E10-125#20-1' 7,65' ' + ВНУТРЕННИЕ*
78   78   E10-107#20-3' 22,16' ' ТО ЖЕ, В ПЕРЕГОРОДКАХ*
79   79   E10-140#26-1' 2,1*
80   80   C122-217' 10,25' 15' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДГ21-7 ГОСТ 6629-74*
81   81   C122-273' 7,65' 14,8' ТО ЖЕ,МАРКИ Д-37 ГОСТ 14624-69*
82   82   C122-273' 11,91' 14,8' ТО ЖЕ,МАРКИ Д-38*
83   83   C122-280' 2,1' 16,8' ТО ЖЕ,МАРКИ Д-56*
84   84   C111-446' 1' 6,73' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ*
85   85   C111-448' 10' 2,97' ТО ЖЕ,ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ*
86   86   P12*
87   87   E10-144#27-1' 16,2' ' УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ КОРОБКАМИ С РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ ПОЛОТНАМИ*
88   88   C121-1969' 0,295' ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОРОБОК ВОРОТ*
89   89   C122-365' 16,2' 27,4' СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН ВОРОТ П-1*
90   90   C111-344' 202' 0,47' СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ВОРОТ*
91   91   P17*
92   92   E15-210(A2=15,9)#52-3' 32,61' ' УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА НАРУЖНЫХ ПЛОСКИХ ОТКОСОВ ШИРИНОЙ ДО 200 ММ ЦЕМЕНТНЫМ
                РАСТВОРОМ*
93   93   E15-201(A2=44,8)#51-1' 21,29' ' ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ СЛОЖНЫМ РАСТВОРОМ С ОТДЕЛКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОД ШУБУ*
94   94   P16*
95   95   E15-277(A2=100)#56-1' 9,18*
96   96   E15-297(A2=2,05)#59-4' 225,6' ' + ВЫСОТОЙ ДО 4 М*
97   97   E15-262(A2=53,8)(A3,0,9)(A4,0,9)(A5,0,9)#55-5-11#Т,Ч,#П,3,10' 560,27' ' + ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М*
98   98   E15-508(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1)#153-1#Т,Ч,#П,3,18' 50,77' ' + ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
99   99   E15-502(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1)#152-2#Т,Ч,#П,3,18' 263' ' + ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
100  100  E15-660#168-3' 29,08*
101  101  E15-661#168-4' 2,29*
102  102  E15-511#153-4' 156' ' + ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН ДО 4 М*
103  103  E15-568(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1)#159-6#Т,Ч,#П,3,18' 37,57' ' + ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
```

16991-26

```
E15-569(A3,1,1)(A4,1,1)(A5,1,1)#159-9#Т,Ч,#П,3,18' 5,05' ' * ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4 М*
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*
E13-131(A5,1,1)#16-4#Т,Ч,#Г,3,9' 57' ' ТО ЖЕ,ПОТОЛКОВ*
E13-138(A5,1,1)#17-2#Т,Ч,#Г,3,9' 145' ' ОКРАСКА СТЕН ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ПРИ ВЫСОТЕ СТЕН БОЛЕЕ 4М*
E13-138(A5,1,1)#17-2#Т,Ч,П,3,9' 57' ' ТО ЖЕ, ПОТОЛКОВ*
E15-568#159-8' 30' ' УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПАНЕЛЕЙ СТЕН*
E15-92#15-3' 47,6*
E15-567#159-7#Т,Ч,#П,2,31' 8,55,(3,2-0,3)*
E15-565#159-5-Т,Ч,#П,2,31' 8,55,0,3*
E15-566#159-6#Т,Ч,#П,2,31' 9,75,2,4' ' ТО ЖЕ, ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ*
E15-566#159-6#Т,Ч,#П,2,31' 22,16,(2,7-0,3)' ' ТО ЖЕ, В ПЕРЕГОРОДКАХ*
E15-564#159-4' 22,16,0,3' ' ТО ЖЕ*
E15-566#159-6' 16,2,2,4' ' ТО ЖЕ, ВОРОТ*
СТСССЦЧ,2(=1)#ТАБЛ,12#Г,9' 0,95' 15,60' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МОНОРЕЛЬСОВ ЗА 2 РАЗА' Т*
СТСССЦЧ,2(=1)#ТАБЛ,12#Г,9' 0,8' 15,6' ТО ЖЕ, СТОЕК ПОД МОНОРЕЛЬС' Т*
СТСССЦЧ,2(=1)#ТАБЛ,12#Г,9' 0,295' 15,60' ТО ЖЕ, КОРОБКИ ВОРОТ' Т*
E8-194#22-6' 144*
E27-173(A2=208,6)#43-1' 44,8' ' ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ 150 ММ ПОД ОТМОСТКУ*
E27-174(A2=8,76)(A1,3)#43-2' 44,8' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 30 ММ*
E27-169(A2=101,77)#42-1' 44,8' ' АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 25 ММ*
E27-172(ВП)(A2=16,19)#42-2' 44,8' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ 5 ММ*
E11-3(A2=8,78)#1-3' 0,76,0,5' ' ПЕСЧАНО-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД КРЫЛЬЦО*
E11-6(A2=13,12)#1-6' 0,76,0,5' ' ТО ЖЕ*
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*
E11-55(A2=59,17)#8-1' 2,4*
E11-77#11-11' 2,4*
E8-28(A2=6,44)#4-8' 0,184' ' ГЛИНЯНЫЙ ЗАМОК*
E11-3(A2=8,78)#1-3' 2,4' ' ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД ПАНДУС*
E11-11(A2=27,68+(31,1-25,8),1,020)#1-11#ССЦ П1-7#1-3' 2,4' ' БЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩИНОЙ 15
                0 ММ*
E27-169(A2=101,77)#42-1' 16' ' АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ПАНДУСА ТОЛЩИНОЙ 40 ММ*
E27-172(A2=16,19)(A1,3)#42-2' 16' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 15 ММ*
Р35*
П2##ВЕНТКАМЕРА##*
E8-44(A2=414,8)#5-8  12,96*
E8-59#7-3' 0,11*
E26-29#8-2' 0,78' ' УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОНОМ*
СТССЦ#П,3-146(=10)' 0,78,0,95' 16,2' СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОНА' М3*
E20-656(=1)#15-1' 0,65*
E13-119#15-4' 1' ' ОГРУНТОВКА ДВЕРИ ФЛ-03К*
E13-153(A1,3)#18-6' 1' ' ТО ЖЕ, ОКРАСКА ПФ-115 В 3 СЛОЯ*
E15-298(A2=314,1)#60-1' 12,96*
E15-304#61-1' 12,96*
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*
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*
КВ,ТЫЦКО' А,ШВЕЦ' Ф,ЮЗОВИЦКАЯ*
```

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	В том числе: Эксплуатация машин / в т.ч. зарплат
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	КI6-36 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	КI6-38 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	СI30-9I	-Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I.6 МПА, диаметром в мм : I5	шт	7,00	I,20	8	-/-	-	-/-
4	СI30-92	- 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	КI6-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 ВЕНТИЛЕЙ,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 15КЧ19П Д=32 РУ4	ШТ	2,00	3,62	7	- -	-	- -
8.	Е16-134 12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	ШТ	1,00	1,68	2	- 1	1	- -
9.	С130-850	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16КЧ11Р 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	E26-69 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	E26-73 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	E26-76 I4-2	- Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,05	46,70	2	-/I	I	-/-
39	EI5-6I4 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	В том числе	
								Основная зарплата	Эксплуатац. машин
							Прямые затраты		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 пеперлетов, 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	Труба 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 й пара d 20 мм	шт	2	I,43	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		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)

```
 1   310748' НВГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
 2   0' ' 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 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ*
 3   Н10=16,5' Н21=2*
 4   Е16-36(А5,1,26)#7-1#Т,Ч,#П,3,1' 90' ' * НА ВЫСОТЕ 10 М*
 5   Е16-38(А5,1,05)#7-1#Т,Ч,#П,3,1' 5' ' * НА ВЫСОТЕ 5 М*
 6   С130-91' 7*
 7   С130-92' 13*
 8   ТПР-НТ#23-07(=21)#П,1-0610' 4' 13,1,098' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15Н#6БК*
 9   Е16-135#12-1' 2*
10   ТПР-НТ#23-07(=21)#П,1-0379' 2' 3,3,1,098' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 15КЧ19П Д=32 ММ' ШТ*
11   Е16-134#12-1' 1*
12   С130-850' 1*
13   Е18-115#5-2' 59,92*
14   С130-1035' 12*
15   Е18-229#15-5' 12*
16   Е18-196#11-6' 1*
17   С130-1790' 4*
18   С130-1791' 4*
19   С130-1792' 2*
20   С130-1793' 6*
21   Е18-179#10-1' 2*
22   Е18-196#11-6' 2*
23   Ц11-391-1' 1*
24   СТЦЕНА#ЗАВОДА(=21)' 1' 130,1,25' РЕГУЛЯТОР ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ Д=25 ММ' ШТ*
25   Ц11-155-1' 1*
26   ТПР-НТ#17-04(=21)#П,3-016' 1' 23,1,25' СТОИМОСТЬ ВОДОМЕРА УВКГ-20 Д=20 ММ' ШТ*
27   Е18-227#15-3' 2*
28   Е18-228#15-4' 4*
29   С130-1038' 10*
30   Е16-220#22' 95*
31   Е15-614#164,8' 52*
32   Е8-194#22-6' 40*
33   Е26-14#4-1' 0,15*
34   С114-355' 0,15,0,79*
35   Е26-47#10-2' 2*
36   Е26-69#13-5' 4,1*
37   С1511-279(=1)' 4,1,1,05*
38   Е26-73#13-9' 4,1*
39   С1113-180' 4,1,1,25*
40   С1511-287(=1)' 1,5*
41   Е26-76#14-2' 5*
42   Е15-614#164-8' 8*
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	в том числе: 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-ОТОПИТЕЛЬНЫХ 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 ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ 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.	E20-661 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.	E20-434 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.	E20-435 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.	E20-418 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.	E20-536 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.	E20-537 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.	E20-541 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.	E20-526 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.	E16-36 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	М	7,00	0,91	6	-	1	-
							1		-
30.	E16-67 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.	C130-640	-ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТД 8281	ШТ	21,00	0,13	3	-	-	-
							-		-
32.	C111-384	-СЕТКА ТКАНАЯ ИЗ ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	М2	1,50	2,13	3	-	-	-
							-		-
33.	E20-319 6-1	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВЭПЗР ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 315ММ	ШТ	1,00	19,50	20	-	1	-
							1		-
34.	E20-320 6-2	-ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВЭП4,5Р ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 450 ММ	ШТ	1,00	26,50	27	-	2	-
							2		-
35.	E20-523 11-7	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ОБОРУДОВАНИЕЧ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	М2	3,00	9,09	27	-	2	-
							2		-
36.	E20-428 8-13	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПЕРЕКИДНЫХ УТЕПЛЕННЫХ В ШАХТЕ	1ШТ	1,00	3,33	3	-	2	-
							2		-
37.	C130-638	-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 15Ч8БР	ШТ	3,00	2,42	7	-	-	-
							-		-
39.	E20-17 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	М2	58,40	5,46	319	-	51	3
							54		1
40.	E20-18 1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 500	М2	6,80	5,04	34	-	5	-
							5		-
41.	E20-20 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-ЗЕС (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	- 358	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.Дяшок
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)

```
1   З10750' НЕГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
2   0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 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*
3   Н10=16,5' Н21=5*
4   Е20-704#20-1' 1*
5   Х64,03-(25-24),1,099=+1*
6   Е20-705(А2=+1#)#20-1#ПР-НТ#15-01#П01-393#01392' 1*
7   Х85,75-(36-34),1,099=+2*
8   Е20-706(А2=+2#)#20-2#ПР-НТ#15-01#П01-394#01-395' 4*
9   Х132,33-(82-45),1,099=+3*
10  Е20-707(А2=+3#)#20-3#ПР-НТ#15-01#П,01-399#01-572' 4*
11  Х132,33-(82-34),1,099=+4*
12  Е20-707(А2=+4#)#20-3#ПР-НТ#15-01#П,01-394#01-572' 1*
13  Е20-754#24-1' 1*
14  С130-755' 1*
15  Е20-432#8-17' 1*
16  Е20-697#16-2' 14,5*
17  Р УЗЕЛ ВОЗДУХОЗАБОРА*
18  Е20-409#7-1' 8*
19  С130-1473' 0,16*
20  Е20-428#8-13' 1*
21  С130-638' 1*
22  Е20-72#2-4' 3,5*
23  Е10-228#15-4' 1*
24  Е20-661#16-1' 1*
25  СТСБ,ДОГ,(=21) ВЫГ,1#П,2723' 1' 5,83,1,25' СТОИМОСТЬ ЛЕБЕДКИ ФОНАРНОЙ' ШТ*
26  С130-515' 7*
27  Е20-434#8-18' 1*
28  С130-610' 1*
29  Е20-435#8-19' 1*
30  С130-612' 1*
31  Е20-418#8-3' 1*
32  С130-602' 1*
33  Е20-536#13-1' 1*
34  Е20-537#13-1' 1*
35  Е20-541#13-3' 1*
36  Е20-526#12-1' 2*
37  Е16-36#7-1' 7*
38  Е16-67#8-2' 1,5*
39  С130-640' 21*
40  С111-384' 1,5*
41  Е20-319#6-1' 1*
42  Е20-320#6-2' 1*
43  Е20-523#11-7' 3*
44  Е20-428#8-13' 1*
45  С130-638' 1*
46  ТГР-НТ#23-07(=21)#П,1-0221' 3' 2,2,1,098' СТОИМОСТЬ ВНТИЛЯ 15Ч8БР' ШТ*
47  Е20-17#1-1' 58,4*
48  Е20-18#1-2' 6,8*
49  Е20-22#1-4' 3,6*
50  Е20-17(А5,1,05)#1-1' 12,4*
51  Е20-16(А5,1,05)#1-1' 9,2*
52  Е20-17(А5,1,05)#1-1' 44,8*
53  Е20-18#1-1' 2*
54  Е20-13#1-3' 29,7*
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,МАНДРИК' *,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 ВАНН 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        310752' 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' 10*
  282      6        Е16-46#7-4' 10*
  283      7        Е16-33#6-1' 22*
  284      8        С13@-109' 1*
  285      9        С13@-110' 3*
  286     10        С13@-111' 1*
  287     11        С13@-114' 4*
  288     12        Ц11-155-1(Н15-32)' 1*
  289     13        С13@-1522' 1*
  290     14        С13@-1943' 1*
  291     15        С13@-1484' 40*
  292     16        Е17-50#3-3' 1*
  293     17        Е16-220#22' 76*
  294     18        КВ,ТЫЦКО' 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    З10751' НВГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
270    2    0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-1-54( ),84' ' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч Н
                АПСРСМ 12-27 М ГРИ#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,ТЫЕКО' Н,МАНДРИК' Ф,ЮЗОВИЦКАЯ' Т,ЗЛОТНИКОВА*
```

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 тнс.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.	ЕI6-42 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	28,00	I,25	38	-/6	6	-/-
2.	СI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПа, диаметром в мм I5	шт	4,00	I,20	5	-/-	-	-/-
3.	СI30-92	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПа, диаметром в мм 20	шт	2,00	I,43	3	-/-	-	-/-
4.	ЕI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм	шт	I,00	I,68	2	-/I	I	-/-
5.	СI30-849	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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
  182      1        318749' 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 4,01 5,51 7,0 М' ' ' ' ГОРЯЧЕЕ ВОДО
                    СНАБЖЕНИЯ*
  184      3        H10=16,5*
  185      4        E16=42#7=3' 28*
  186      5        C130=91' 4*
  187      6        C130=92' 2*
  188      7        E16=134#12=1' 1*
  189      8        C130=849' 1*
  190      9        E18=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       U11=390=4(H15=32)' 1*
  193      12       ТПР=НТ#17=24(=21)#П.5=8480' 1' 70,1,095' СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ' НТ*
  194      13       E18=196#11=6' 1*
  195      14       E16=220#22' 28*
  196      15       E26=7#2=7' 0,03*
  197      16       C114=207' 0,90,0,03*
  198      17       E13=614#164=8' 23*
  199      18       E26=73#13=9' 1*
  200      19       C1511=279' 1,1,05' ' ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ*
  201      20       КВ.ТЫЦКО' М.МАНДРИК' Ф.ОЗОВИЦКАЯ' Т.ЗЛОТНИКОВА*
```

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 технологичнского 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, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 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	-	8	2
							10		1
40.	Ц12-2-10 ПРИМ.	-ТО ЖЕ,Д426ММ	Т	3,04	40,78	124	-	86	31
							117		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 ССЦЦ Ч.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 30465Р 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	- 179	138	41 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	-	46	1
							47		-
		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	-	3	2
							5		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	-	3	2
							5		1
72.	С121-2116	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,11	323,00	36	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	98	-	6	4
							10		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	- 764	612	152 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 НАСТЕРСКОЙ			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.= 1)

```
1    1    З10775' 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=0,7*
4    4    РОБРУДОВАНИЕ*
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 ФГ 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 ФГ 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 ГРОИЗВОДИ
                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   2301-26060' 2*
12   12   Ц7-281-1#УКАЗ,ПС#ГРИМ,#РМО#ТАБ,4(А1,0,75)' 2' ' МОНТАЖ НАСОСА ГИОМ 10-10*
13   13   СТУКАЗ(+10) ПО 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   1906-01025' 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 ГОСГОРТЕХНАДЗОРУ  Т/ГП*
21   21   1906-16047' 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   1906-16018' 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 МАРКП 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
                20-80' 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' 48,0' 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' 128' 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 3С-2-300' ШТ*
40   40   Ц1-220-1' 1' ' МОНТАЖ СТАНКА ТОЧИЛЬНОГО ВЕСОМ ДО 0,1Т*
41   41   1801-2002' 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 СЦ130-СБПС' ШТ*
44   44   Р32 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ*
45   45   П2##А1МОНТАЖ##*
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' 43,8#31,2#6,6#3,26#2,71' ТО ЖЕ,Д=377ММ' Т*
49   49   Ц12-802-8' 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      С159-848(*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      Ц12-807-2' 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=57,2МР 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      Р28*
89  89      Х2,35*1,003,25,8=01*
90  90      Е22-76(А2=01#) 113-243' 10' ' УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=720.7ММ*
91  91      Е22-156' 10*
92  92      Е15-613' 32*
93  93      Е13-168' 6' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БИТУМНЫМ ЛАКОМ НОМЕР 177*
94  94      КВ,ТЫЦКО' В,АГЕЕВА' *,ПЗОВИЧКАЯ*
95  95
```

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

Составлена 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	в том числе: 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.	Ц12-800-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 СРНО 12 ПРИЛ.2	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ50	10М	1,25	5,40	7	-	-	-
10.	С113-130 СРНО,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 19Ч16БР	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 15Ч8Р2 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 М.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)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	
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)

```
1   З10774' Н8В1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-1-54( ),84' ' КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ#ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200-1200 М3/Ч Н
        АПОРОМ 12-27 М ПРИ#ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0; 5,5; И 7,0 М' ' ' ТРУБОПРОВОД Т
        ЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ВОДЫ*
3   Н10=16,5' Н23=2' Н24=2' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
4   Р ОБОРУДОВАНИЕ*
5   ТГР-НТ(=14) 23-07#П.1-0396' 3' 20,0' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МЕМБРАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ Д=25
        ММ 15КЧ888РСВМ' ШТ*
6   Ц12-800-1(А5.1.25)' 3' ' * ПРИНЯТ Д=25ММ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ*
7   ТГР-НТ(=14) 23-10 П.06-075' 3' 3,70' ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ Д=25ММ ГОСТ 12820-80' К-Т*
8   Р32 АРМАТУРА*
9   П2##А)МОНТАЖ##*
10  Ц12-118-1' 12' ' * ПРИНЯТ Д=50ММ*
11  Ц12-2-3' 0,01*
12  Ц12-800-2' 2*
13  Ц12-803-2' 1*
14  Ц12-807-1' 3' ' ВЕНТИЛИ ЗАГОРНЫЕ МУФТОВЫЕ Д=25ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1 МПА*
15  П2##Б)СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЦЕННИКОМ##*
16  С159-484(*10) СРМС 12#ПРИЛ.2' 12,1,04*
17  С113-130(*10) СРМС.2' 6,1,04' ' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д=25ММ*
18  СТГР-НТ(*10) 23-07#П.1-0419' 2' 10,70,1,098' ВЕНТИЛИ ЗАГОРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ Д=50ММ 15КЧ16П1' ШТ*
19  СТГР-НТ(*10) 23-07#П.1-0833' 1' 12,0,1,098' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Д=50ММ 19Ч16БР' ШТ*
20  С159-1414(*10)' 2*
21  С159-1394(*10)' 1*
22  С159-669(*10)' 1*
23  С159-658(*10)' 7*
24  С130-67(*10)' 3*
25  К' ТЫЛКО' АГЕЕВА' ЮЗОВИЦКАЯ*
```

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	в том числе эксплуатация машин / в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ I. ТРУБОПРОВОДЫ АРМАТУРА а) монтаж							
I.	Ц2-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.	Ц2-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	- -
		СТОИМОСТЬ 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 19Ч16БР	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 ТОЧ 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.И.= 2)

```
 96   1   З10773' Н8В1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
 97   2   Ю' ' 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' 3,1,84*
107  12   С159-544(+10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 1,2,1,84*
108  13   С159-543(+10) СРМС 12#ПРИЛ,2' 8,0,1,84' ' 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' 12,8,1,098' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Д=50ММ 19Ч16БР' ЦТ*
112  17   С159-1394(+10)' 1*
113  18   К' ТИЦКО' АГЕЕВА' ЮЗОВИЦКАЯ*
```

С М Е Т А № II

К типовому проекту канализационной насосной станции производительностью 200-1200 м3/час напором 12-27 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.1984г.

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	Пр-нт 29-10-01 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 В.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	рбу.	-
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

gost.e-ecolog.ru