ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

29I - 8 - 2I.87

ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30хI8 М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА "КИСЛОВОДСК"

АЛЬБОМ УШ

СМЕТЫ

Часть П

(стр. I44-290)

22619-10

© СФ ЦИТП Госстроя СССР, 1988г.

gost.e-ecolog.ru

СФ ЦИТП 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4
Зак 3399 инв. 22619-10 тираж 250
Сдано в печать 15.06.1989 Цена 11-24

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4 22613-10

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-18

НА КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРДС,-30ГРДС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 М МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: А08,С0,А08,С01

Стоимость на:
расчетную единицу - 2,71 руб.
1м2 полезной площади здания - 1,74 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,991 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,560 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 428 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,256 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,22 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб. всего	Стоим. единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	170648-1364	-ТЕРМОМЕТР У 2 ШТ	2,00	1,25	-	2	-	-	-	-
2	170648-1362	-ТЕРМОМЕТР У 2, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-280 ШТ	3,00	0,95	-	3	-	-	-	-
3	170648-1361	-ТЕРМОМЕТР У 2, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-140 ШТ	3,00	0,98	-	3	-	-	-	-
4	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У ШТ	5,00	2,00	-	10	-	-	-	-
5	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	5,00	0,21	-	1	1	-	0,50	3
6	170648-1456	-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ЖИДКОСТНЫЙ ТБ-2М, ПР,ИЗМ.0-55 ШТ	2,00	0,21 0,26	-	1	-	-	-	-
7	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	2,00	0,21	-	1	-	-	0,50	1
8	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ	9,00	0,21 20,60	-	185	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУДЭ-1-5 ТУ25-02-281874-78		-	-			-	-	-
		ШТ								
9	У11-4-3	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ:ЭЛЕКТРИЧЕСКО Е	9,00	0,36	-	3	3	-	1,00	9
				0,35	-			-	-	-
		ШТ								
10	1704 ДОП	-РЕЗИСТОР ТЕМПЕРАТУРЫ Т34П3	2,00	39,00	-	78	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	У11-483-2	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ,ТИП ЭРА-М	2,00	3,93	-	8	8	-	6,00	12
				3,85	-			-	-	-
		ШТ								
12	1704-30522	-ДАТЧИК-РЕЛЕ НАПОРА=ДН-П ТУ25-02-161384-78	2,00	16,00	-	32	-	-	-	
		ШТ		-	-			-	-	-
13	У11-111-2	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ИЛИ НАПОРА /ТЯГИ/	2,00	1,78	0,04	4	3	-	3,00	6
		ШТ		1,62	0,01			-	0,01	-
14	1704-30471	-ТЯГОНАПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ=ТНЖ-М ТУ25-11-918-76	2,00	9,70	-	19	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
15	У11-92-1	-НАПОРОМЕР,ТЯГОМЕР ИЛИ ТЯГОНАПОРОМЕР СИЛЬФОННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	2,00	0,94	-	2	2	-	2,00	4
				0,92	-			-	-	-
		ШТ								
16	1504-719.П 18-115,150 4-81ГК=0,9 2	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ222-2У3	8,00	2,94	-	24	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
17	У8-529-1	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	8,00	2,97	0,05	24	9	-	2,00	16
				1,15	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
18	1602-90114	-ЗВОНОК ПЕРЕМЕННОГО ТОКА =ЗВП ТУ 16-539-059-76	2,00	8,78	-	17	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
19	У8-84-1	-АППАРАТ ,КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2	2,00	0,38	0,01	1	1	-	1,00	2
		ШТ		0,33	-			-	-	-
20	КАЛЬК,1	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21-141У3	2,00	10,50	-	21	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	У8-529-2	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6	2,00	3,39	0,05	7	3	-	2,00	4
				1,39	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
22	КАЛЬК,1	-ЩИТ АВТОМАТИКИ ЩАМ(ША1)РАЗМЕРОМ 1000Х600Х500	1,00	152,00	-	152	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
23	Ц11-688-5	-ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА:ПОЛУ	1,00	4,74	0,35	5	2	-	3,00	3
		ШТ		1,87	0,12			-	0,15	-
24	КАЛЬК.2	-ШИТ АВТОМАТИКИ ШЩМ(ША2)РАЗМЕРОМ 1000Х600Х500	1,00	131,00	-	131	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
25	Ц11-688-5	-ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА:ПОЛУ	1,00	4,74	0,35	5	2	-	3,00	3
		ШТ		1,87	0,12			-	0,15	-
26	КАЛЬК.3	-ШИТ АВТОМАТИКИ ШЩМ(ША3)РАЗМЕРОМ 1000Х600Х500	1,00	217,00	-	217	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
27	Ц11-688-5	-ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА:ПОЛУ	1,00	4,74	0,35	5	2	-	3,00	3
		ШТ		1,87	0,12			-	0,15	-
28	Ц1-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО КИЛ. ДО:10	3,00	0,54	-	2	2	-	1,00	3
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-
29	Ц1-712-1	-ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВКОЙ ТРУБ	3,00	0,13	-	1	-	-	0,20	1
		1ТРУБА		0,13	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		964	38	-		70
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		895	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		6	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		24	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		4	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		6	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		935	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		69	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		27	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	38	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		29	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	15	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	15	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		103	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	71	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		72
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	40	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		1036	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	71	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		72
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	40	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
30	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО1КГ	2,98	10,00	0,27	30	19	1	11,00	33
				6,24	0,10			-	0,13	-
		100М								
31	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	22,00	0,49	-	11	5	-	1,00	22
				0,22	-			-	-	-
		ШТ								
32	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	4,00	0,81	-	3	2	-	1,00	4
				0,40	-			-	-	-
		ШТ								
33	Ц8-153-15	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 19	4,00	1,02	-	4	2	-	1,00	4
				0,52	-			-	-	-
		ШТ								
34	Ц8-399-1	-ПРОВОД В ЛОТКАХ ИЛИ КОРОБАХ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	7,86	7,97	5,59	63	16	44	4,00	31
				2,07	1,75			14	2,26	18
		100М								
35	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	2,29	4,88	2,33	11	5	6	4,00	9
				2,36	0,71			2	0,92	2
		100М								
36	Ц8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	11,44	6,02	2,85	69	33	33	5,00	57
				2,90	0,87			10	1,12	13
		100М								
37	Ц8-486-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,19	54,00	23,10	10	4	5	43,00	8
				23,20	9,73			2	12,55	2
		100М								
38	Ц8-486-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,15	64,10	26,60	10	4	3	52,00	8
				28,10	9,94			1	12,82	2
		100М								
39	Ц8-486-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,55	29,90	5,65	16	9	3	30,00	17
				16,20	1,47			1	1,90	1
		100М								
40	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	1,20	54,80	12,20	42	17	15	26,00	31
				14,40	3,85			5	4,97	6
		100М								
41	Ц8-417-2	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,44	49,80	19,20	22	8	9	32,00	14
				17,80	6,07			3	7,83	3
		100М								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Ц8-398-1	-КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ	0,13	92,30	72,60	12	2	9	19,80	2
		100М		11,70	22,10			3	28,51	4
43	Ц8-406-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	32,00	0,83	-	27	10	-	1,00	32
		ШТ		0,32	-			-	-	-
44	Ц8-406-4	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 48ММ	10,00	1,16	-	12	4	-	1,00	10
		ШТ		0,37	-			-	-	-
45	Ц11-582-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО: 8	8,00	0,97	0,04	8	6	-	1,00	8
		ШТ		0,71	0,01			-	0,01	-
46	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:16	2,00	1,04	0,04	2	2	-	1,00	2
		ШТ		0,77	0,01			-	0,01	-
47	Ц12-523-3	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18ММ	18,00	0,18	0,01	3	3	-	0,20	4
		М		0,15	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			355	151	128		296
			РУБ.					41		81
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			355	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			74	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	192	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			138	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	89	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	24	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			37	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	124	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			522	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	489	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		356
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	216	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			522	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	489	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		356
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	216	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ								
48	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5	0,23	195,00	-	44	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000М								
49	С151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:14Х2,5	-	458,00	-	1	-	-	-	-
		1000М								
50	С151-2285	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:19Х2,5	0,08	592,80	-	45	-	-	-	-
		1000М								
51	С152-228	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х5	1,89	28,40	-	54	-	-	-	-
		1000М								
52	С152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1	0,16	23,68	-	4	-	-	-	-
		1000М								
53	15095-01034	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2-ПВ3	0,18	25,11	-	5	-	-	-	-
		1000М								
54	01-13 ТАБЛ18.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 8Х1 М	16,00	0,42	-	7	-	-	-	-
55	01-13 ТАБЛ.18.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 10Х1 М	2,00	0,44	-	1	-	-	-	-
56	С113-2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2,5 М	36,00	0,30	-	11	-	-	-	-
57	С113-4	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-2,8 М	45,00	0,51	-	22	-	-	-	-
58	503-00124-1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ	0,12	333,96	-	40	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1	НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-05-1573-77		-	-			-	-	-
		1000ПМ								
59	503-80125-1-2	ТРУБЫ Д=32ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-05-1573-77	0,04	527,24	-	23	-	-	-	-
		1000ПМ								
60	С156-95	КОРОБ ПРЯМОЙ/ТУ36-2158-78/:У1105	6,00	6,28	-	37	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
61	С156-111	КОРОБ УГЛОВОЙ/ТУ36-2158-78/:У1107,1У 1108	2,00	2,71	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
62	С156-105	КОРОБ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ/ТУ36-2158-78 /:У1112	4,00	1,09	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
63	2405-1260	КОРОБА=У1113 ТУ36-2158-78	1,00	6,43	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
64	2405-1261	КОРОБА=У1114 ТУ36-2158-78	3,00	0,89	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
65	2405-1010	ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1088У3 ТУ36-1684-78	32,00	1,52	-	49	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
66	2405-1013	ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1083У3 ТУ36-1684-78	10,00	1,85	-	18	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
67	2405-1389	КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-8 ТУ36-1753-75	8,00	2,38	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
68	2405-1390	КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-16 ТУ36-1753-75	2,00	3,73	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			399	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			399	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			399	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			32	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			431	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			431	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1718	189	128		366
			РУБ.					41		51
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			895	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			6	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			24	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			935	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			823	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			101	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	230	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			399	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			159	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	102	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	26	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			74	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	139	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1056	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	560	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		428
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	256	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1991	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	560	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		428
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	256	-		-

Главный инженер проекта Я.М.Бунич
Начальник сметного отдела В.И.Прилепский
Исходные данные:
составил инженер Л.Н.Кулакова
проверил рук.группы Т.П.Исаева
Перфорация:
подготовил инженер Т.А.Михеева
проверил ст.инженер А.Б.Капустина

СВОДКА ОБ»ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-18

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сумма (руб) прямых затрат	Сумма (руб) с накладными расходами и плановыми накоплениями	Средневзвешенная единичная стоимость (руб) прямых затрат	Средневзвешенная единичная стоимость (руб) с накладными расходами и плановыми накоплениями	Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Оборудование и монтаж			1004	1038	-	-	52.13
2	Монтажные работы			355	522	-	-	26.22
3	Материальные ресурсы, не учтенные в стоимости монтажных работ			399	431	-	-	21.65
	Итого:	м3	9190.00	1758	1991	-	-	100.00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
1   S87010255' H981' ' ' 1.1' ' ' ' 9190' H3*
2   Ю' ' ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП
    А КИСЛОВОДСК' ' ' 1-10' КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ
    РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРДС,-30ГРДС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,
    8 И 9 БАЛЛОВ' А0В.С0,А0В.С01' *
3   H15=32' H24=1,5' H25=3' H27=1,2' H28=1,5*
4   РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
5   170648-1364' 2*
6   170649-1362' 3*
7   170648-1361' 3*
8   170648-1753' 5*
9   Ц11-1-1' 5*
10  170648-1456' 2*
11  Ц11-1-1' 2*
12  1704-10040' 9*
13  Ц11-4-3' 9*
14  Т1704 ДОП(=14)' 2' 39' РЕЗИСТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТЭ4П3' ШТ*
15  Ц11-405-2' 2*
16  1704-50522' 2*
17  Ц11-111-2' 2*
18  1704-20471' 2*
19  Ц11-92-1' 2*
20  Т1504-71Г,П18-115,1504-81ГК=0,92(=14)' 8' 3,2,0,92' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ222-2У3' ШТ*
21  Ц8-529-1' 8*
22  1602-50114' 2*
23  Ц8-84-1' 2*
24  ГКАЛЬК.1' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21-141У3' ШТ' 2*
25  Т1504-18243 ДОП.05(=14)' 1' 6,8' ПАНЕЛЬ С КОЖУХОМ ДЛЯ ПОСТА УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21-141У3' ШТ*
26  1504-18011(=14)' 3*
27  1507-5043(=14)' 1*
28  <Г*
29  Ц8-529-2' 2*
30  ГКАЛЬК.1' ШЛТ АВТОМАТИКИ ШШМ(ША1)РАЗМЕРОМ 1000Х600Х500' ШТ' 1*
31  H22=8*
32  Т1517-11016 ДОП7(=14)' 1' 30' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ШКАФА' ШТ*
33  1504-18011(=14)' 7*
34  1517-1444-1' 7*
35  1504-6410(=14)' 1*
36  1517-1446-1' 1*
37  1504-1006(=14)' 1*
38  1517-1351-1' 1*
39  1507-5048(=14)' 4*
40  1517-1481-1' 4*
41  1504-12051(=14)' 4*
42  1517-1428-1' 4*
43  1504-12014(=14)' 1*
44  1517-1428-1' 1*
45  1504-12015(=14)' 1*
46  1517-1428-1' 1*
47  1517-1507(=14)' 1*
48  1504-19005(=14)' 5*
49  1517-1496-1' 50' 0,35*
50  <Г*
51  H22=0*
52  Ц11-680-5' 1*
53  ГКАЛЬК.2' ШЛТ АВТОМАТИКИ ШШМ(ША2)РАЗМЕРОМ 1000Х600Х500' ШТ' 1*
```

```
456     54        Н22=8*
457     55        Т1517-11816 ДОП.7(=14)' 1' 30' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ШКАФА' ШТ*
458     56        1504-1006(=14)' 3*
459     57        1517-1351-1' 3*
460     58        1504-12051(=14)' 5*
461     59        1517-1428-1' 5*
462     60        1504-12014(=14)' 1*
463     61        1517-1428-1' 1*
464     62        Т3608-2025(=14)' 3' 0,08' ДИОД Д226Б' ШТ*
465     63        1517-1491-1' 3*
466     64        1504-19005(=14)' 5*
467     65        1517-1496-1' 50' 0,35*
468     66        1517-1507(=14)' 1*
469     67        <Г*
470     68        Н22=8*
471     69        Ц11-680-5' 1*
472     70        ГКАЛЬК,3' ШИТ АВТОМАТИКИ ШМ(ФА3)РАЗМЕРОМ 1000Х600Х500' ШТ' 1*
473     71        Н22=8*
474     72        Т1517-11816 ДОП.7(=14)' 1' 30' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ШКАФА' ШТ*
475     73        1504-18011(=14)' 7*
476     74        1517-1444-1' 7*
477     75        1504-6410(=14)' 1*
478     76        1517-1446-1' 1*
479     77        1504-1006(=14)' 2*
480     78        1517-1351-1' 2*
481     79        1507-5048(=14)' 4*
482     80        1517-1481-1' 4*
483     81        1504-12051(=14)' 9*
484     82        1517-1428-1' 9*
485     83        1504-12015(=14)' 2*
486     84        1517-1428-1' 2*
487     85        1504-12014(=14)' 1*
488     86        1517-1428-1' 1*
489     87        Т3608-2025(=14)' 3' 0,08' ДИОД Д226Б' ШТ*
490     88        1517-1491-1' 3*
491     89        1504-19005(=14)' 5*
492     90        1517-1496-1' 50' 0,35*
493     91        1517-1507(=14)' 1*
494     92        <Г*
495     93        Н22=8*
496     94        Ц11-680-5' 1*
497     95        Ц11-711-1' 3*
498     96        Ц11-712-1' 3*
499     97        РМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
500     98        Ц8-149-1' 298*
501     99        Ц8-153-13' 22*
502    100        Ц8-153-14' 4*
503    101        Ц8-153-15' 6*
504    102        Ц8-399-1' 786*
505    103        Ц8-409-1' 229*
506    104        Ц8-409-2' 1144*
507    105        Ц8-406-1' 19*
508    106        Ц8-406-2' 15*
509    107        Ц8-406-6' 55*
510    108        Ц8-417-1' 120*
511    109        Ц8-417-2' 44*
512    110        Ц8-398-1' 13*
513    111        Ц8-408-3' 32*
514    112        Ц8-408-4' 10*
```

```
Ц11-582-1' 8*
Ц11-582-2' 2*
Ц12-523-3' 18*
РМАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ*
С151-2280' 225*
С151-2284' 3*
С151-2285' 76*
С152-228' 1889*
С152-178' 156*
Н9=1,116*
15095-01034' 181*
Н9=1,034*
Т01-13 ТАБЛ18,1(=13)' 16' 0,41' ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 8Х1' М*
Т01-13 ТАБЛ.18,1(=13)' 2' 0,43' ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 10Х1' М*
Н9=1*
С113-2(=13)' 36*
С113-4(=13)' 43*
Н9=1,076*
503-80124-11(=13)' 121*
503-80125-12(=13)' 44*
Н9=1*
С156-95' 6*
С156-111' 2*
С156-105' 4*
Н9=1,073*
2405-1260' 1*
2405-1261' 3*
Н9=1,089*
2405-1010' 32*
2405-1013' 10' 1,70*
Н9=1,082*
2405-1389' 8*
2405-1390' 2*
К*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ.

22619-10

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-11

НА КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ УЗЛА ВВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 150ГРДС ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10ГРДС,-20ГРДС,-30ГРДС,-40ГРДС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: АОВ.004

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Стоимость на:
расчетную единицу - 0,53 руб.
1 м2 полезной площади здания - 0,34 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,389 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,092 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	80 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,058 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,04 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ								
1	170648-1302	-ТЕРМОМЕТР П 6,ДЛ.В,Ч-240,ДЛ.Н,Ч-103	2,00	0,85	-	2	-	-	-	-
2	U11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
3	170648-1297	-ТЕРМОМЕТР П 5,ДЛ.В,Ч-160, ДЛ.Н,Ч-103 ШТ	2,00	0,21 0,85	-	2	-	-	-	-
4	U11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
5	170648-1272	-ТЕРМОМЕТР П 4,ДЛ.В,Ч-240, ДЛ.Н,Ч-103 ШТ	3,00	0,21 0,85	-	3	-	-	-	-
6	U11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	2,00	0,21	-	1	-	-	0,50	1
7	170648-1372	-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В,Ч,-240, ДЛ.Н,Ч,-104 ШТ	2,00	0,21 0,90	-	2	-	-	-	-
8	U11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ШТ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-

22519-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ								
		ШТ		0,21	-			-	-	-
9	170648-1373	-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-141	3,00	0,90	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	2,00	0,21	-	1	-	-	0,50	1
		ШТ		0,21	-			-	-	-
11	170648-1361	-ТЕРМОМЕТР У 2, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-141	2,00	0,90	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
		ШТ		0,21	-			-	-	-
13	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	4,00	1,50	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	4,00	2,00	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
15	1704-50498	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ-ТКП ТУ25-02-162026-79	1,00	39,50	-	40	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	Ц11-14-2	-ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ, РАБОТАЮЩИЙ С РЕГУЛИРУЮЩИМИ КЛАПАНАМИ	1,00	0,62	-	1	1	-	1,00	1
				0,61	-			-	-	-
		ШТ								
17	1704-20001	-МАНОМЕТР,МАНОВАКУУММЕТР,ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМ1-100,ОБМВ1-10 0,ОБВ1-100 ТУ25-02-26-74	15,00	2,30	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
18	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	15,00	0,80	-	12	12	-	1,00	15
		ШТ		0,77	-			-	-	-
19	1704-51206 ДОП.29	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РД-35	1,00	73,00	-	73	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	Ц11-432-1	-МОНТАЖ РЕГУЛЯТРА	1,00	5,71	0,07	6	5	-	8,00	8
		ШТ		5,38	0,01			-	0,01	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			200	18	-	-	26
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			175	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			3	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			186	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			25	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	18	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	6	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	7	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	33	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			227	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	33	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
21	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	16,00	0,75	-	12	12	-	1,00	16
		ШТ		0,73	-			-	-	-
22	Ц12-809-1	-КРАНЫ БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	15,00	0,81	-	12	11	-	1,06	15
		ШТ		0,75	-			-	-	-
23	Ц12-823-3	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 10ММ	22,00	0,18	0,01	4	5	-	0,20	4
		М		0,15	-			-	-	-
24	Ц12-823-4	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	15,00	0,21	0,01	3	5	-	0,30	5
		М		0,19	-			-	-	-
25	Ц11-620-5	-КОНСТРУКЦИЯ СТАЛЬНАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА ПОЛУ:УСТАНОВКА ОДИНОЧНАЯ	1,00	3,98	0,09	4	1	-	2,60	2
		ШТ		0,91	0,02			-	0,03	-
26	Ц11-642-1	-МОНТАЖ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ ШТ	9,00	0,34	0,04	3	3	-	1,00	9
				0,29	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			38	33	-		51
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			38	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	33	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			26	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	11	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			69	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	59	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		53
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			69	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	59	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		53
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

27	2307-10036 -71Г К=1,12	-КРАН КОНТРОЛЬНЫЙ 14М1 ШТ	15,00	2,15	-	32	-	-	-	-
28	2307-10358	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П,ДУ15,РУ16 ШТ	16,00	1,21	-	19	-	-	-	-
29	0113 ТАБ.18.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ 8Х1Х6000 М	12,00	0,42	-	5	-	-	-	-
30	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ,10Х1,6Х5000 М	10,00	0,44	-	4	-	-	-	-
31	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ1Х2Х5000 М	10,00	0,49	-	5	-	-	-	-
32	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ,15Х2,5Х6000 М	5,00	0,51	-	3	-	-	-	-
33	241829-605 3	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П ШТ	5,00	1,92	-	10	-	-	-	-
34	241829-605 4	-ТО ЖЕ,16-225У ШТ	2,00	2,09	-	4	-	-	-	-
35	241829-605 5	-ТО ЖЕ,100-200П ШТ	2,00	2,74	-	5	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			87	-	-		-
			РУБ.					-		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			87	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			87	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			93	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			93	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			325	51	-		77
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			175	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			3	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			186	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			156	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	51	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			87	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			39	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	17	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			14	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	21	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			283	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	92	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		80
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	58	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			389	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	92	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		80
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	58	-		-

Главный инженер проекта Я.М.Бунич
Начальник сметного отдела В.И.Прилепский
Исходные данные:
составил инженер Л.Н.Кулакова
проверил рук.группы Т.П.Исаева
Перфорация:
подготовил инженер Т.А.Михеева
проверил ст.инженер А.Б.Капустина

СВОДКА ОБ»ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-11

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 И ЕГО МОНТАЖ			211	227	-	-	58,35
2	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			38	69	-	-	17,74
3	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ			87	93	-	-	23,91
	ИТОГО:	НЗ	9198,00	336	389	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
887010263' Н9В1' ' ' 1.1' ' ' ' 9190' М3*
Е' ' ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 36х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП
                А КИСЛОВОДСК' ' ' 1-11' КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ УЗЛА ВВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 150ГРДС ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕ
                СКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10ГРДС,-20ГРДС,-
                30ГРДС,-40ГРДС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ' АОВ.С04' *
Н15=32' Н24=1,5' Н25=3' Н27=1,2' Н28=1,5*
Р ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ*
170648-1302' 2*
Ц11-1-1' 1*
170648-1297' 2*
Ц11-1-1' 1*
170648-1272' 3*
Ц11-1-1' 2*
170648-1372' 2*
Ц11-1-1' 1*
170648-1373' 3*
Ц11-1-1' 2*
170648-1361' 2*
Ц11-1-1' 1*
170648-1752' 4*
170648-1753' 4*
1704-50498' 1*
Ц11-14-2' 1*
1704-20001' 15*
Ц11-93-1' 15*
Т1704-51206 ДОП.29(=14)' 1' 73' РЕГУЛЯОР ДАВЛЕНИЯ РД-3Б' ШТ*
Ц11-432-1' 1' ' МОНТАЖ РЕГУЛЯТРА*
Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
Ц12-807-1' 16*
Ц12-809-1' 15*
Ц12-523-3' 22*
Ц12-523-4' 15*
Ц11-620-5' 1*
Ц11-642-1' 9' ' МОНТАЖ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ*
Р МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ*
Н9=1,098*
Т2307-10036-71Г К=1,12(=13)' 15' 1,75,1,12' КРАН КОНТРОЛЬНЫЙ 14М1' ШТ*
2307-10358(=13)' 16*
Н9=1,034*
Т0113 ТАБ.18.1(=13)' 12' 0,41' ТРУБА СТАЛЬНАЯ 8Х1Х6000' М*
ТТО ЖЕ(=13)' 10' 0,43' ТО ЖЕ,10Х1,6Х5000' М*
ТТО ЖЕ(=13)' 10' 0,47' ТО ЖЕ1Х2Х5000' М*
ТТО ЖЕ(=13)' 5' 0,49' ТО ЖЕ,15Х2,5Х6000' М*
Н9=1,098*
Т241829-6053(=13)' 5' 1,75' УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П' ШТ*
Т241829-6054(=13)' 2' 1,90' ТО ЖЕ,16-225У' ШТ*
Т241829-6055(=13)' 2' 2,50' ТО ЖЕ,100-200П' ШТ*
К*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

НА УСТРОЙСТВО СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛМК ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

Сметная стоимость - I,26 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования - 0,68 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,58 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость - 28I чел.час
Сметная заработная плата - 0,I9 тыс.руб.
Показатели по смете Стоимость на:
I.Расчетн.единицу (вмест.произв.)- I,72 руб.
2.Iм2 полезной площ.зд.- I,II руб. 3.I м3 объема зд. -0,I4 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	62-03 П12	-ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ ТА-72 ШТ	6,00	10,45	-	63	-	-	-	-
2	ПР-НТ084 П1305	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ ГЖАТСК ШТ	13,00	4,50	-	59	-	-	-	-
3	1601-2362	-КОЛОНКА ЗВУКОВАЯ=15КЗ-4 Г23.843.012 ТУ КОМПЛ	4,00	30,00	-	120	-	-	-	-
4	1601-2209	-УСТАНОВКА ТРАНСЛЯЦИОННАЯ =ТУ-100БУ 4.2 Д22.032.014 ТУ КОМПЛ	1,00	377,00	-	377	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			619	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			619	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			12	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			12	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			26	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			682	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			682	-	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	24-05 1-943	-ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К659 ШТ	1,00	8,02	-	8	-	-	-	-
6	2405-1373	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ-У198У4 ТУ36-1449-79 100ШТ	0,01	152,37	-	2	-	-	-	-
7	24-05 ДОП1 1-984	-КОРОБКА КП5 ШТ	20,00	0,16	-	3	-	-	-	-
8	1504-17878	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ В БЛОКАХ-РШ-К-2-С-02-06-10/220 ТУ 16-536,162-75 ШТ	13,00	0,16	-	2	-	-	-	-
9	15-04-01 П96	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ РОН-2 ШТ	4,00	0,91	-	4	-	-	-	-
10	24-05-01 МГ П80	-КОРОБКА ПОДПОЛЬНАЯ ЛІП ШТ	2,00	6,22	-	12	-	-	-	-
11	24-05 ДОП22	-КОРОБКА НА 3 МИКРОФОННЫХ РАЗЪЕМА ШТ	3,00	6,01	-	18	-	-	-	-
12	05-03 8-0122	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ 20ММ 100М	0,30	215,20	-	65	-	-	-	-
13	ТОЖЕ 8-0535	-МУФТЫ ИЗ ВИНИПЛАСТА КГ	3,00	9,90	-	30	-	-	-	-
14	С151-2542	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,МАРКИ ТПП,ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ,С ЧИСЛОМ ПАР:10 100ОМ	0,01	202,00	-	2	-	-	-	-
15	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ0,5ММ2 100ОМ	0,08	13,00	-	1	-	-	-	-
16	С152-494	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТЛЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2Х0,6 ММ2 100ОМ	0,08	15,10	-	1	-	-	-	-
17	С152-495	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТЛЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2,1,2ММ2 100ОМ	0,01	22,90	-	1	-	-	-	-
18	С151-2729	-КАБЕЛИ РАДИОФИКАЦИИ И СЕЛЬСКОЙ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ,ОДНОПАРНЫЕС МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	0,21	64,70	-	14	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		изолячией в полиэтиленовой оболочке,марки ПРППМ;диаметром жилы,в мм:1,2 1000м								
19	С152-164	-провод микрофонный с жилами из медных проволок с полиэтиленовой изоляцией с экраном из медных проволок в поливинилхлоридной оболочке,марки ТМПЭВ,с числом жил и сечением,мм2:2х0,35 1000м	0,14	122,00	-	17	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		180	-	-		-
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		180	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.		179	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		12	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		192	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		192	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
20	У10-127-5	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ СИСТЕМЫ:ЦБ ИЛИ АТС	6,00	0,37	-	2	2	-	0,50	3
				0,31	-			-	-	-
21	У10-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
		КОРОБКА		1,62	0,18			-	2,23	-
22	У10-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА:В ПОМЕЩЕНИИ	4,00	2,73	-	11	9	-	4,00	16
		ШТ		2,34	-			-	-	-
23	У10-395-1	-ШКАФ ИЛИ СТАТИВ/СТОЙКА/,ЧАССА,КГ:ДО 100	1,00	9,02	-	9	9	-	14,00	14
		ШТ		8,84	-			-	-	-
24	У10-396-1М	-РАДИОУЗЕЛ ИЗ УСИЛИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВ,МОЩНОСТЬ,ВТ,ДО:600	1,00	21,70	-	22	21	-	31,00	31
		БЛОК		21,30	-			-	-	-
25	У10-975-9	-ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К659	1,00	0,86	0,11	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,69	0,02			-	0,83	-
26	У10-975-8	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ У198	10,00	0,48	0,04	5	4	-	1,00	10
		ШТ		0,41	-			-	-	-
27	У10-975-12	-КОРОБКА КП5	20,00	0,41	-	8	7	-	1,00	20
		ШТ		0,37	-			-	-	-
28	У10-975-13	-КРЫШКА ДЕКОРАТИВНАЯ	0,20	16,70	-	3	1	-	5,00	1
		100ШТ		3,10	-			-	-	-
29	У8-591-7	-РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ ТИПА ДЛЯ	0,13	20,80	0,02	3	2	-	22,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ								
		100ШТ		12,50	0,01			-	0,01	-
30	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	21,00	2,42	-	51	47	-	3,00	63
		ШТ		2,22	-			-	-	-
31	Ц10-605-1	-КОРОБКА РОН-2	4,00	0,58	-	2	2	-	0,80	3
		ШТ		0,46	-			-	-	-
32	Ц10-975-8	-КОРОБКА ПОДПОЛЬНАЯ ЛПП	2,00	0,48	0,04	1	1	-	1,00	2
		ШТ		0,41	-			-	-	-
33	Ц10-975-9	-КОРОБКА НА 3 МИКРОФОННЫХ РАЗЪЕМА	3,00	0,86	0,11	3	2	-	1,00	3
		ШТ		0,69	0,02			-	0,03	-
34	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	3,60	10,00	0,27	36	22	1	11,00	40
		100М		6,24	0,10			-	0,13	-
35	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	1,60	4,88	2,33	8	4	4	4,00	6
		100М		2,36	0,71			1	0,92	1
36	Ц10-54-11	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:КИРПИЧНОЙ	0,10	7,92	-	1	1	-	13,00	1
		100М		7,51	-			-	-	-
37	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,30	34,80	12,20	10	4	4	26,00	8
		100М		14,40	3,85			1	4,97	1
38	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	2,70	13,90	0,22	43	21	-	14,00	38
		100М		7,65	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.		223	162	9		256
				РУБ.				2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		223	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		58	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	164	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		137	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	23	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		385	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		261
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	187	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			385	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		281
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	187	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1922	162	9		266
			РУБ.					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			619	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			12	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			12	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			26	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			682	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			403	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			50	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	164	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			179	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			137	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	23	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			37	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			577	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		281
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	187	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1259	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		281
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	187	-		-

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
Исходные данные:
составил старший инженер Л.В.Блинова
проверил главный инженер проекта Л.В.Бахолдина
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.П.Колесникова

СВОДКА ОБ»ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ			682	682	-	-	54,17
2	МАТЕРИАЛЫ			180	192	-	-	15,25
3	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			223	385	-	-	30,58
	ИТОГО:		-	1085	1259	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
 255     1        $3041738' Н981Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
 256     2        0' ' ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ@30Х18М В ЛМК ТИПА КИСЛОВОДСК' Р' ' ' УСТРОЙСТВО СВЯЗ
                  И И СИГНАЛИЗАЦИИ' СПЕЦИФИКАЦИЯ*
 257     3        Н23=2' Н24=2' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
 258     4        РОБОРУДОВАНИЕ*
 259     5        Т62-23 П12(=14)' 6' 10,45' ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ ТА-72' ШТ*
 260     6        ТПР-НТ284 П1305(=14)' 13' 4,5' ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ ГМАТСК' ШТ*
 261     7        1621-2362' 6*
 262     8        1601-2209' 1*
 263     9        РМАТЕРИАЛЫ*
 264    10        Т24-05 1-943(Н9=1,076)(=13)' 1' 7,45' ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К659' ШТ*
 265    11        2405-1373(Н9=1,073)' 10*
 266    12        Т24-05 ДОП1 1-984(Н9=1,073)(=13)' 20' 0,15' КОРОБКА КП5' ШТ*
 267    13        1504-17079(Н9=1,082)(=13)' 13*
 268    14        Т15-04-01 П96(Н9=1,073)(=13)' 4' 0,85' КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ РОН-2' ШТ*
 269    15        Т24-05-01 М" П82(Н9=1,073)(=13)' 2' 5,8' КОРОБКА ПОДПОЛЬНАЯ ЛПП' ШТ*
 270    16        Т24-05 ДОП22(Н9=1,073)(=13)' 3' 5,6' КОРОБКА НА 3 МИКРОФОННЫХ РАЗЪЕМА' ШТ*
 271    17        Т05-03 8-0122(Н9=1,076)(=13)' 300' 200' ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ 20ММ' 1000М*
 272    18        ТТОЖЕ 8-0335(Н9=1,076)(=13)' 3' 9,2' МУФТЫ ИЗ ВИНИПЛАСТА' КГ*
 273    19        С151-2542' 10*
 274    20        С152-489' 80*
 275    21        С152-494' 80*
 276    22        С152-495' 10*
 277    23        С151-2729' 210*
 278    24        С152-164' 140*
 279    25        РМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
 280    26        Ц10-127-5' 5*
 281    27        Ц10-972-10' 1*
 282    28        Ц10-397-7' 6*
 283    29        Ц10-395-1' 1*
 284    30        Ц10-396-1М' 1*
 285    31        Ц10-975-9' 1' ' ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К659*
 286    32        Ц10-975-8' 10' ' КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ У198*
 287    33        Ц10-975-12' 20' ' КОРОБКА КП5*
 288    34        Ц10-975-13' 20*
 289    35        Ц8-591-7' 13*
 290    36        Ц10-381-6' 21*
 291    37        Ц10-605-1' 4' ' КОРОБКА РОН-2*
 292    38        Ц10-975-8' 2' ' КОРОБКА ПОДПОЛЬНАЯ ЛПП*
 293    39        Ц10-975-9' 3' ' КОРОБКА НА 3 МИКРОФОННЫХ РАЗЪЕМА*
 294    40        Ц8-149-1' 360*
 295    41        Ц8-479-1' 100*
 296    42        Ц10-54-11' 10*
 297    43        Ц8-417-1' 30*
 298    44        Ц8-417-5' 270*
 299    45        К' БЛИНОВА' ТРУШЕЧКИНА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ. ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I-I3

НА ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Физкультурно-оздоровительный корпус с залом бассейна в т.ч. 8 дор типа кислородсак

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

Сметная стоимость - 3,47 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования - I,88 тыс.руб.
б) монтажных работ - I,59 тыс.руб.

Сметная заработная плата - 0,23 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощн.вмест.) - 4,73 руб.
2. I м2 полезной площади здания - 3,06 руб.
3. I м3 объема здания - 0,38 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г. Нормативн.трудоемкость-3II чел.час.

N пп	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.: всего	Стоим. единицы, руб.: экспл. машин	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основная зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин, в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч на ед. изм.	Затраты труда рабочих, чел.-ч всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	I6-82 Доп.8 83-8123	-ПУЛЬТ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ППС-1 шт	1.00	1788.00	-	1788	-	-	-	-
2	36-89 I-8125	-РЕЗИСТОР МЛТ-0,25 шт	25.00	0.13	-	3	-	-	-	-
3	36-88 2-225	-ДИОД Кд-521А шт	9.00	0.13	-	1	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		руб.		1792	-	-		-
				руб.						
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		руб.		1788	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		руб.		34	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		руб.		35	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.		71	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		руб.		22	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		руб.		12	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		руб.		1888	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		руб.		1888	-	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ								
4	I692-38876	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ДИП-1	26.00	36.00	-	933	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ 25.09.042-78		-	-			-	-	-
		ШТ								
5	16-02	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ ИТИ	30,00	0,86	-	26	-	-	-	-
	ДОП.14	ШТ								
	03-0140			-	-			-	-	-
6	С156-80	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯУ994У3	5,00	0,66	-	3	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
7	05-03	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ.20ММ	0,04	215,20	-	9	-	-	-	-
	8-0122	100М								
				-	-			-	-	-
8	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ 25ММ	0,05	333,56	-	17	-	-	-	-
	8-0124	100М								
				-	-			-	-	-
9	ТО ЖЕ	-НУ•ТЫ ИЗ ВИНИПЛАСТА	1,00	9,90	-	10	-	-	-	-
	8-0339	КГ								
				-	-			-	-	-
10	С151-2542	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,МАРКИ ТПП,ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ,С ЧИСЛОМ ПАР:10	0,01	202,00	-	2	-	-	-	-
		100М		-	-			-	-	-
11	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ0,5ММ2	0,30	13,00	-	4	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
12	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1	0,26	202,00	-	53	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			1057	-	-		-
			РУБ.					-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ •		РУБ.			1057	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			1057	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			84	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1141	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			1141	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
13	Ц10-742-13	-УСТРОЙСТВО СИГНАЛЬНОЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ:20	1,00	22,40	-	22	20	-	31,00	31
		ШТ		19,52	-			-	-	-
14	Ц10-743-12	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЛУЧЕВОЙ СИСТЕМЫ ВСЕХ ТИПОВ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ:НА КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ,КОЛОННЕ,СТОЛБЕ	24,00	3,91	-	94	67	-	4,00	96
				2,79	-			-	-	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Ц10-743-2	-ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ:МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	36,00	0,97	-	29	26	-	1,00	30
				0,88	-			-	-	-
		ШТ								
16	Ц11-580-11	-РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ	35,00	0,14	-	5	5	-	0,22	8
		ШТ		0,14	-			-	-	-
17	Ц11-560-13	-ПРИБОРЫ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ /ТРАНЗИСТОРЫ,ТЕРМИСТОРЫ,ТИРИСТОРЫ И ДИОДЫ/	5,00	0,32	-	2	2	-	1,00	5
				0,31	-			-	-	-
		ШТ								
18	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	15,00	2,42	-	36	33	-	3,00	45
				2,22	-			-	-	-
		ШТ								
19	Ц10-975-8	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ У-994	5,00	0,48	0,04	2	2	-	1,00	5
		ШТ		0,41	-			-	-	-
20	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,10	34,80	12,20	3	1	1	26,00	3
				14,40	3,85			-	4,97	-
		100М								
21	Ц8-417-3	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,80	15,90	0,22	13	6	-	14,00	11
				7,65	0,08			-	0,18	-
		100М								
22	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО 1КГ	2,70	10,00	0,27	27	17	-	11,00	30
				6,24	0,18			-	0,13	-
		100М								
23	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,60	4,88	2,33	3	1	1	4,00	2
				2,36	0,71			-	0,92	1
		100М								
24	Ц10-54-11	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:КИРПИЧНОЙ	2,40	7,92	-	19	18	-	13,00	31
				7,51	-			-	-	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.		255	198	2		297
				РУБ.				-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		255	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		53	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	198	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		165	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		32	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			452	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		311
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	228	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			452	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		311
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	228	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			3018	198	2		297
			----					---		---
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1706	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			34	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			35	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			71	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			22	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			12	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1880	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1312	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			53	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	198	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			1057	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			165	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М,Р, -	РУБ.			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			116	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1593	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		311
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	228	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3473	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		311
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	228	-		-

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
И сходные данные:
составил старший инженер Л.В.Блинова
проверил главный инженер проекта Л.В.Баходдина
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.П.Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ 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			1880	1880	-	-	54,13
2	МАТЕРИАЛЫ			1057	1141	-	-	32,85
3	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			255	452	-	-	13,01
	ИТОГО:		-	3192	3473	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
300   1   Э3041748' Н9В1Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
301   2   Ц' ' ' ' ' *ИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М*В ЛМК ТИПА КИСЛОВОДСК' Р' ' ' ПОЖАРНУЮ СИГНАЛ
                ИЗАЦИЮ' СПЕЦИФИКАЦИЯ' *
302   3   Н23=2' Н24=2' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
303   4   РОБОРУДОВАНИЕ*
304   5   Т16-02 ДОП.9 03-0123(=14)' 1' 1700' ПУЛЬТ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ППС-1' ШТ*
305   6   Т36-09 1-0125(=14)' 35' 0,13' РЕЗИСТОР ЧЛТ-0,25' ШТ*
306   7   Т36-08 2-225(=14)' 5' 0,13' ДИОД КД-521А' ШТ*
307   8   РМАТЕРИАЛЫ*
308   9   1602-30076(Н9=1,08)(=13)' 24*
309  10   Т16-02 ДОП.14 03-0140(Н9=1,08)(=13)' 30' 0,8' ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ ИТМ' ШТ*
310  11   С156-80' 5*
311  12   Т05-03 8-0122(Н9=1,076)(=13)' 40' 200' ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ.20ММ' 1000М*
312  13   ТТО ЖЕ 8-0124(Н9=1,076)(=13)' 50' 310' ТО ЖЕ 25ММ' 1000М*
313  14   ТТО ЖЕ 8-0335(Н9=1,076)(=13)' 1' 9,2' МУФТЫ ИЗ ВИНИПЛАСТА' КГ*
314  15   С151-2542' 10*
315  16   С152-489' 300*
316  17   С151-1814' 260*
317  18   РМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
318  19   Ц10-742-13' 1*
319  20   Ц10-743-12' 24*
320  21   Ц10-743-2' 30*
321  22   Ц11-580-11' 35*
322  23   Ц11-580-13' 5*
323  24   Ц10-381-6' 15*
324  25   Ц10-975-8' 5' ' КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ У-994*
325  26   Ц8-417-1' 10*
326  27   Ц8-417-5' 80*
327  28   Ц8-149-1' 270*
328  29   Ц8-409-1' 60*
329  30   Ц10-54-11' 240*
330  31   К' БЛИНОВА' ТРУШЕЧКИНА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НР I-I4

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ ЗЕМЛЯМ В ЛИК ТИПА КИСЛОВОДСК

Основание: То,со

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость -I,463 тыс.руб.
в т.ч.
а)оборудования -I,4I3 тыс.руб.
б)монтажных работ -0,050 тыс.руб.
Норматив.трудоемкость-45 чел.час

Сметная заработная плата - 0,028 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I.Расчетную единицу (мощн.вмест.) - I,99 руб.
2.I м2 полезной площади здания - I,28 руб.
3.I м3 объема здания - 0,I6 руб.

N пп	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы,руб.: всего	Стоим. единицы,руб.: экспл. машин	Общая стоимость,руб.: всего	Общая стоимость,руб.: основной зарплаты	Общая стоимость,руб.: экспл. машин	Общая стоимость,руб.: в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
1	I5-14-8I Д29-33 04-080	-ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ ДЛЯ САУНЫ ИЭТ-6I-И1 ШТ	I,00	770,00 - -	- - -	770	-	- - -	- - -	-	-
2	U8-6I2-6	-МОНТАЖ ПУНКТА УПРАВЛЕНИЯ 100ШТ	0,0I	4I9,00 227,00 I3,20	6,00 2,50 0,I4	4 I3	2 I	- - -	38I,00 3,22 22,00	4 - 22	
3	U28-927-5М	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЯ ШТ	I,00	I2,80 4,37	0,I0 -	4	4	- -	0,I3 6,00	- 6	
4	U11-780-1	-МОНТАЖ ТЕРМОСТАТА КОМПЛ	I,00	4,28 920,00 -	- - -	520	-	- - -	- - -	-	
5	24-06 04-085	-АВТОМАТ ГАЗИРОВАННОЙ ВОДЫ АТ-I2К ШТ	I,00	6,04 5,47	0,42 0,28	6	5	- -	I0,00 0,36	I0 -	
6	U28-902-2	-АВТОМАТ ДЛЯ ПРОДАЖИ ГАЗИРОВАННОЙ ВОДЫ ШТ	I,00								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		РУБ. РУБ.		I3I7	24	- -		44 -	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		I290	-	-		-	
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.		25	-	-		-	
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		27	-	-		-	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		54	-	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1413	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			27	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	24	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			50	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	28	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1463	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	28	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1317	24	-		44
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.			1298	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			25	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			27	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			54	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1413	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			27	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	24	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			50	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	28	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1463	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	28	-		-

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
Исходные данные:
составил руководитель группы Л.Я.Кошелева
проверил главный инженер проекта Л.Е.Лисовалова
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.П.Колесникова

СВОДКА ОБ»ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР НР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	Ед. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			1448	1463	-	-	100,00
	ИТОГО:	М3	9190,00	1448	1463	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 9)

```
346   1   *Э3042298' Н9В1Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 9190' Ч3*
347   2   Ю' ' ' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' *ИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛМК ТИПА КИСЛОВОДСК' РП' АЛЬБ
                ОМ' НР ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ' ТО.СО*
348   3   Н23=2' Н24=2' Н25=4' Н27=1,2*
349   4   РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
350   5   Т15-14-81 Д29-33 04-080(=14)' 1' 770' ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ ДЛЯ САУНЫ ИЭТ-61-И1' ШТ*
351   6   Ц8-612-6' 1' ' МОНТАЖ ПУНКТА УПРАВЛЕНИЯ*
352   7   Ц28-927-5М' 1' ' МОНТАЖ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЯ*
353   8   Ц11-730-1' 1' ' МОНТАЖ ТЕРМОСТАТА*
354   9   Т24-06 04-033(=14)' 1' 520' АВТОМАТ ГАЗИРОВАННОЙ ВОДЫ-АТ-10К' ШТ*
355  10   Ц28-902-2' 1*
356  11   К' КОШЕЛЕВА*
```

22619-10

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-15

НА СПОРТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4,КЛИМАТИЧЕСКИХ Р-ОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10+-20+-40С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

Основание: То.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Стоимость на:
расчетную единицу - 15,89 руб.
1 м2 полезной площади - 10,18 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	11,654	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ	256	ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,172	ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	9190,00	М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1,27	РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. СПОРТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	849	-СТАКАН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ГИМНАСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	12,00	19,10	-	229	-	-	-	-
		ШТ		-	-		-	-	-	-
2	849	-ВЕРТЛЮГИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ШКОЛЬНОГО ГИМНАСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	12,00	14,00	-	168	-	-	-	-
		ШТ		-	-		-	-	-	-
3	849	-ГРИФ ДЛЯ ПЕРЕКЛАДИНЫ ГИМНАСТИЧЕСКОЙ ШКОЛЬНОЙ	1,00	98,00	-	98	-	-	-	-
		ШТ		-	-		-	-	-	-
4	99-01-01 П127	-КЕРДИ ШКОЛЬНЫХ ГИМНАСТИЧЕСКИХ БРУСЬЕВ	4,00	25,50	-	102	-	-	-	-
		ШТ		-	-		-	-	-	-
5	ТОЖЕ П121	-КОРПУС БРЕВНА ГИМНАСТИЧЕСКОГО ШКОЛЬНОГО	1,00	101,00	-	101	-	-	-	-
		ШТ		-	-		-	-	-	-
6	ТОЖЕ П134	-КОРПУС КОЗЛА ГИМНАСТИЧЕСКОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО ШКОЛЬНОГО	1,00	72,00	-	72	-	-	-	-
		ШТ		-	-		-	-	-	-
7	ТОЖЕ П86 К=0,5	-СТОЙКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ШКОЛЬНОГО ГИМНАСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	12,00	38,00	-	456	-	-	-	-
		ШТ		-	-		-	-	-	-
8	ТОЖЕ П165	-СТЕНКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ	10,00	45,50	-	455	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			ШТ								
9	55-01-01 П84	-КАНАТ ДЛЯ ЛАЗАНИЯ	ШТ	2,00	15,80	-	32	-	-	-	-
10	ТОЖЕ П144	-СКАМЕЙКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ	ШТ	6,00	34,00	-	204	-	-	-	-
11	ТОЖЕ П135	-МОСТИК ГИМНАСТИЧЕСКИЙ	ШТ	1,00	21,50	-	22	-	-	-	-
12	049 П1456	-СКАКАЛКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ	ШТ	10,00	1,28	-	13	-	-	-	-
13	МН-049 01-193	-ОБРУЧ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ	ШТ	10,00	2,50	-	25	-	-	-	-
14	049-03 С61	-ПАЛКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ	ШТ	10,00	1,00	-	10	-	-	-	-
15	55-01-01 П165	-МАТ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ	ШТ	10,00	50,00	-	500	-	-	-	-
16	049-09 Д0П7	-МЕДИЦИНБОЛ РЕЗИНОВЫЙ	ШТ	15,00	4,66	-	70	-	-	-	-
17	55-01-01 Д19П359	-СТОЙКИ ВОЛЕЙБОЛЬНЫЕ	К-Т	1,00	34,00	-	34	-	-	-	-
18	ТОЖЕ Д65,66 П432	-СТОЙКИ ДЛЯ БАДМИНТОНА	К-Т	4,00	25,00	-	100	-	-	-	-
19	55-01-01/2 1 П364	-СЕТКА ДЛЯ БАДМИНТОНА	ШТ	4,00	7,00	-	28	-	-	-	-
20	ЛК-049-01- 015	-СЕТКА ДЛЯ ВОЛЕЙБОЛА	ШТ	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-
21	55-02-02 АРТ.287У	-МЯЧИ ВОЛЕЙБОЛЬНЫЕ	ШТ	5,00	4,00	-	20	-	-	-	-
22	МГ049-01 Л149	-МЯЧИ БАСКЕТБОЛЬНЫЕ	ШТ	5,00	18,00	-	90	-	-	-	-
23	МГ049-01 П153	-ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ ИГРЫ В БАДМИНТОН	К-Т	10,00	25,50	-	255	-	-	-	-
24	46-049 01-34	-ГАНТЕЛИ МАССИВНЫЕ	ШТ	30,00	9,00	-	270	-	-	-	-
25	049-03 С81	-ГИРИ СПОРТИВНЫЕ	ШТ	10,00	5,11	-	51	-	-	-	-
26	55-01-01/2 Д8П305	-СЕТКА ЗАГРАДИТЕЛЬНАЯ РАЗМ.ЯЧЕЕК 30Х30ММ	М2	875,00	1,10	-	962	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ТОЖЕ Д8П385	-СЕТКА ЗАГРАДИТЕЛЬНАЯ РАЗМ,ЯЧЕЕК 100Х100ММ М2	684,00	1,10	-	752	-	-	-	-
28	55-01-01 Д12 П344	-ВЕЛОТРЕНАЖЕР ЗДОРОВЬЕ ШТ	2,00	200,00	-	400	-	-	-	-
29	55-01-01 Д11П385	-ШТАНГА С РЕЗИНОВЫМИ ДИСКАМИ ШТ	1,00	100,00	-	100	-	-	-	-
30	КУЛЬТОРГ	-СКАМЕЙКА СО СТОЙКОЙ ДЛЯ ЖИМА ЛЕЖА ШТ	1,00	93,30	-	93	-	-	-	-
31	НОМЕНКЛ,СТ АВРОПОЛЬСК ,3-ДА	-ТРЕНАЖЕР БЕГОВАЯ ДОРОЖКА ШТ	4,00	116,00	-	464	-	-	-	-
32	55-01-22 П47	-ТРЕНАЖЕР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ШТ	1,00	1224,00	-	1224	-	-	-	-
33	СИМФ,З-Д ПНЕВМААВТО М	-ТРЕНАЖЕР КИСТЕВОЙ МОМЕНТ ШТ	5,00	6,00	-	30	-	-	-	-
34	049-03 С61	-ТРЕНАЖЕР-ЭСПАНДЕР ШТ	5,00	4,00	-	20	-	-	-	-
35	МИНСК,ЗАВОД ПРОГРЕСС	-ТРЕНАЖЕР ДЛЯ ВРАЩЕНИЯ ДИСК ЗДОРОВЬЯ ШТ	30,00	5,00	-	150	-	-	-	-
36	049-03 С61	-ЭСПАНДЕР ПЛЕЧЕВОЙ РЕЗИНОВЫЙ ШТ	30,00	4,00	-	120	-	-	-	-
37	ЛГ-09-38	-ЭСПАНДЕР КИСТЕВОЙ ШТ	30,00	0,80	-	24	-	-	-	-
38	51-04-03 СТР81	-ЗЕРКАЛО М2	24,00	7,60	-	182	-	-	-	-
39	19-15 7-134	-ТАЛРЕП 06-ВУ-ОШ ШТ	12,00	0,32	-	4	-	-	-	-
40	55-01-01 П105	-ЩИТ БАСКЕТБОЛЬНЫЙ С КОЛЬЦОМ И СЕТКОЙ К-Т	1,00	360,00	-	360	-	-	-	-
41	55-01-02 П26	-ЩИТ БАСКЕТБОЛЬНЫЙ ТУ625537-81 ШТ	1,00	341,00	-	341	-	-	-	-
42	19-06-81/1 ,2 14-027	-ПОДЪЕМНИК ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ТЕМП-У2 ШТ	2,00	610,00	-	1220	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			9862	-	-		-
			РУБ.					-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			9862	-	-		-
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.			193	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			198	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			409	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			123	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			10785	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			10785	-	-		-

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

О КОНСТРУКЦИЯ ТРАНСФОРМИРУЕМАЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЩИТА БАСКЕТБОЛЬНОГО НАСТЕННОГО

43	19-13 Д3 1-886	ЛЕБЕДКА НАСТЕННАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ГР/П 500КГ	2,00	83,00	-	166	-	-	-	-
			ШТ	-	-			-	-	-
44	Ц3-18-1	КРАН КОНСОЛЬНЫЙ РУЧНОЙ НАСТЕННЫЙ, ВЫЛЕТ 6 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 0,5 Т	2,00	0,70	3,34	1	4	7	34,50	69
			ШТ	20,30	1,46			3	1,00	4
45	19-14 09-471	БЛОК Д120	4,00	8,00	-	32	-	-	-	-
			ШТ	-	-			-	-	-
46	Ц29-14-1	БЛОК ОДИНАРНЫЙ, МАССА ДО 50 КГ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА БАЛКИ СВЕРХУ	4,00	2,29	0,01	9	9	-	4,00	16
			ШТ	2,24	0,01			-	0,01	-
47	27-02-49 01-0410	ОСЬ СТАЛЬНАЯ	4,00	2,55	-	10		-	-	-
			ШТ	-	-			-	-	-
48	Ц30-305-1	МОНТАЖ ОСИ	4,00	1,37	-	5	5	-	2,00	8
			ШТ	1,21	-			-	-	-
49	25-01 7-0118	ВТУЛКИ ИЗ БРОНЗЫ	2,00	3,22	-	6	-	-	-	-
			КГ	-	-			-	-	-
50	Ц30-305-1	МОНТАЖ ВТУЛОК	10,00	1,37	-	14	12	-	2,00	20
			ШТ	1,21	-			-	-	-
51	25-01 7-0016	ДЕТАЛИ МЕХАНООБРАБОТКИ(ПАЛЬЦЫ ШАЙБЫ ПЛИТЫ)	2,00	4,02	-	8	-	-	-	-
			КГ	-	-			-	-	-
52	Ц30-305-1	УСТАНОВКА ДЕТАЛЕЙ	20,00	1,37	-	27	24	-	2,00	40
			ШТ	1,21	-			-	-	-
53	Ц29-36-1	КАНАТ СТАЛЬНОЙ ТЯГОВЫЙ ДЛЯ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ	2,00	12,90	0,05	26	25	-	21,00	42
			КОМПЛ.	12,60	-			-	-	-
54	Ц29-16-5	УСТАНОВКА БАСКЕТБОЛЬНОГО ЩИТА НА КОНСТРУКЦИЮ	2,00	2,37	0,03	5	5	-	4,00	8
			ШТ	2,27	0,02			-	2,03	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			369	121	7		203
			РУБ.					3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			222	-	-		
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			2	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			4	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		ЗАГОТОВ -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			240	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			87	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			12	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	124	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			96	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			16	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			199	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		216
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	142	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			459	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		216
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	142	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ								
85	01-18 Т61.11	-КАНАТ СТАЛЬНОЙ 88,3ММ	17,00	2,82	-	48	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
86	10-15 9-040	-СКОБА	32,00	1,17	-	37	-	-	-	-
		87		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			85	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			37	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			1	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			41	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			48	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			48	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			89	-	-		-
		РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
87	С121-2109	-М/КОНСТРУКЦИИ РАМЫ И ФЕРМЫ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ	0,24	455,00	-	109	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
88	С121-2105	-М/КОНСТРУКЦИЙ БАЛОК ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ	0,20	442,00	-	88	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
89	С121-2105	-М/КОНСТРУКЦИИ РАМЫ И	0,08	442,00	-	35	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛЕБЕДКИ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ		-	-			-	-	-
			т							
60	Е9-126	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,52	81,90	28,20	43	21	14	62,00	32
			т							
				48,70	8,33			4	10,75	6
61	ССОРСЦ42т.Ч-1	ОКРАСКА ЭМАЛЕВЫМИ СОСТАВАМИ ЗА 2 РАЗА	0,52	31,28	-	16	-	-	-	-
			тн	-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		руб.		291	21	14		32
				руб.				4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руб.		291	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		руб.		7	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		руб.		-	25	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		руб.		232	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.		25	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		руб.		-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		руб.		25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руб.		341	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		чел.-ч		-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.		-	30	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		руб.		341	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		чел.-ч		-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.		-	30	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.		10947	142	21		235
				руб.				7		10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		руб.		10121	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		руб.		198	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		руб.		203	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.		419	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		руб.		125	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		руб.		11066	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руб.		135	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		руб.		12	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		руб.		-	124	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		руб.		86	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		руб.		-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		руб.		16	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руб.		247	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		чел.-ч		-	-	-		216
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		руб.		-	142	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руб.		291	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		руб.		7	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	25	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			222	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			25	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			25	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			341	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			11654	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		256
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	172	-		-

Главный архитектор проекта В.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Кармазинова
Исходные данные:
составил руководитель группы Л.Кошелева
проверил главный инженер проекта В.Козиля
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.Сергеева
проверил руководитель группы З.Колесникова

22619-10

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-15

Порядковый 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	СПОРТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			10785	10785	-	-	92,54
2	ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			327	439	-	-	3,77
3	МАТЕРИАЛЫ			89	89	-	-	0,76
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			291	341	-	-	2,93
	ИТОГО:	М3	9190,00	11492	11654	1	1	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
1   1   03523267' Н9В1Г1' ' ' 1' ' ' ' 9190' М3*
2   2   Ш' ' ' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КО
            НСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' РП' АЛЬБОМ' 1-15' СПОРТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ 18
            КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4,КЛИМАТИЧЕСКИХ Р-ОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10+-20+-40
            С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ' ТО.СО*
3   3   Н10=16,5' Н23=2' Н24=2' Н25=4' Н27=1,2*
4   4   РСПОРТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
5   5   Т049(=14)' 12' 19,1' СТАКАН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ГИМНАСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ' ШТ*
6   6   Т049(=14)' 12' 14' ВЕРТЛЮГИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ШКОЛЬНОГО ГИМНАСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ' ШТ*
7   7   Т049(=14)' 1' 98' ГРИФ ДЛЯ ПЕРЕКЛАДИНЫ ГИМНАСТИЧЕСКОЙ ШКОЛЬНОЙ' ШТ*
8   8   Т55-01-01 П127(=14)' 4' 25,5' ЖЕРДИ ШКОЛЬНЫХ ГИМНАСТИЧЕСКИХ БРУЬЕВ' ШТ*
9   9   ТТОЖЕ П121(=14)' 1' 101' КОРПУС БРЕВНА ГИМНАСТИЧЕСКОГО ШКОЛЬНОГО' ШТ*
10  10  ТТОЖЕ П134(=14)' 1' 72' КОРПУС КОЗЛА ГИМНАСТИЧЕСКОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО ШКОЛЬНОГО' ШТ*
11  11  ТТОЖЕ П86 К=0,5(=14)' 12' 38' СТОЙКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ШКОЛЬНОГО ГИМНАСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ' ШТ*
12  12  ТТОЖЕ П145(=14)' 10' 45,5' СТЕНКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ' ШТ*
13  13  Т55-01-01 П84(=14)' 2' 15,8' КАНАТ ДЛЯ ЛАЗАНИЯ' ШТ*
14  14  ТТОЖЕ П144(=14)' 6' 34' СКАМЕЙКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ' ШТ*
15  15  ТТОЖЕ П135(=14)' 1' 21,5' МОСТИК ГИМНАСТИЧЕСКИЙ' ШТ*
16  16  Т049 П1456(=14)' 10' 1,28' СКАКАЛКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ' ШТ*
17  17  ТМК-049 01-193(=14)' 10' 2,5' ОБРУЧ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ' ШТ*
18  18  Т049-03 СБ1(=14)' 10' 1' ПАЛКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ' ШТ*
19  19  Т55-01-01 П165(=14)' 10' 50' МАТ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ' ШТ*
20  20  Т049-09 ДОП7(=14)' 15' 4,66' МЕДИЦИНБОЛ РЕЗИНОВЫЙ' ШТ*
21  21  Т55-01-01 Д19П359(=14)' 1' 34' СТОЙКИ ВОЛЕЙБОЛЬНЫЕ' К-Т*
22  22  ТТОЖЕ Д65,66 П432(=14)' 4' 25' СТОЙКИ ДЛЯ БАДМИНТОНА' К-Т*
23  23  Т55-01-01/21 П364(=14)' 4' 7' СЕТКА ДЛЯ БАДМИНТОНА' ШТ*
24  24  ТЛК-049-01-015(=14)' 1' 11' СЕТКА ДЛЯ ВОЛЕЙБОЛА' ШТ*
25  25  Т55-02-02 АРТ,287У(=14)' 5' 4' МЯЧИ ВОЛЕЙБОЛЬНЫЕ' ШТ*
26  26  ТМГ049-01 П149(=14)' 5' 18' МЯЧИ БАСКЕТБОЛЬНЫЕ' ШТ*
27  27  ТМГ049-01 П153(=14)' 10' 25,5' ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ ИГРЫ В БАДМИНТОН' К-Т*
28  28  Т4Б-049 01-34(=14)' 30' 9' ГАНТЕЛИ МАССИВНЫЕ' ШТ*
29  29  Т049-03 СБ1(=14)' 10' 5,11' ГИРИ СПОРТИВНЫЕ' ШТ*
30  30  Т55-01-01/2 Д8П305(=14)' 875' 1,1' СЕТКА ЗАГРАДИТЕЛЬНАЯ РАЗМ.ЯЧЕЕК 30Х30ММ' М2*
31  31  ТТОЖЕ Д8П305(=14)' 684' 1,1' СЕТКА ЗАГРАДИТЕЛЬНАЯ РАЗМ.ЯЧЕЕК 100Х100ММ' М2*
32  32  Т55-01-01 Д12 П344(=14)' 2' 200' ВЕЛОТРЕНАЖЕР ЗДОРОВЬЕ' ШТ*
33  33  Т55-01-01 Д11П305(=14)' 1' 100' ШТАНГА С РЕЗИНОВЫМИ ДИСКАМИ' ШТ*
34  34  ТКУЛЬТОРГ(=14)' 1' 93,3' СКАМЕЙКА СО СТОЙКОЙ ДЛЯ ЖИМА ЛЕЖА' ШТ*
35  35  ТНОМЕНКЛ.СТАВРОПОЛЬСК.З-ДА(=14)' 4' 116' ТРЕНАЖЕР БЕГОВАЯ ДОРОЖКА' ШТ*
36  36  Т55-01-22 П47(=14)' 1' 1224' ТРЕНАЖЕР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ' ШТ*
37  37  ТСИМФ.З-Д ПНЕВМААВТОМ(=14)' 5' 6' ТРЕНАЖЕР КИСТЕВОЙ МОМЕНТ' ШТ*
38  38  Т049-03 СБ1(=14)' 5' 4' ТРЕНАЖЕР-ЭСПАНДЕР' ШТ*
39  39  ТМИНСК.ЗАВОД ПРОГРЕСС(=14)' 30' 5' ТРЕНАЖЕР ДЛЯ ВРАЩЕНИЯ ДИСК ЗДОРОВЬЯ' ШТ*
40  40  Т049-03 СБ1(=14)' 30' 4' ЭСПАНДЕР ПЛЕЧЕВОЙ РЕЗИНОВЫЙ' ШТ*
41  41  ТЛГ-09-38(=14)' 30' 0,8' ЭСПАНДЕР КИСТЕВОЙ' ШТ*
42  42  Т51-04-03 СТР81(=14)' 24' 7,6' ЗЕРКАЛО' М2*
43  43  Т19-15 7-134(=14)' 12' 0,32' ТАЛРЕП 06-ВУ-ОШ' ШТ*
44  44  Т55-01-01 П105(=14)' 1' 360' ЩИТ БАСКЕТБОЛЬНЫЙ С КОЛЬЦОМ И СЕТКОЙ' К-Т*
45  45  Т55-01-02 П26(=14)' 1' 341' ЩИТ БАСКЕТБОЛЬНЫЙ ТУ625537-81' ШТ*
46  46  Т19-06-81/1,2 14-027(=14)' 2' 610' ПОДЪЕМНИК ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ТЕМП-У2' ШТ*
47  47  РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
48  48  ПО*КОНСТРУКЦИЯ ТРАНСФОРМИРУЕМАЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЩИТА БАСКЕТБОЛЬНОГО НАСТЕННОГО*
49  49  Т19-13 Д3 1-006(=14)' 2' 83' ЛЕБЕДКА НАСТЕННАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ГР/П 500КГ' ШТ*
50  50  Ц3-10-1(А1=0,7)' 2*
51  51  Т19-14 09-471(=14)' 4' 8' БЛОК Д120' ШТ*
52  52  Ц29-14-1' 4*
53  53  Т27-02-49 01-0410(=14)' 4' 2,55' ОСЬ СТАЛЬНАЯ' ШТ*
```

```
 54   54        Ц30-305-1' 4' ' МОНТАЖ ОСИ
 55   55        Т25-01 7-0118(=14)' 2' 3,22' ВТУЛКИ ИЗ БРОНЗЫ' КГ
 56   56        Ц30-305-1' 10' ' МОНТАЖ ВТУЛОК
 57   57        Т25-01 7-0016(=14)' 2' 4,92' ДЕТАЛИ МЕХАНООБРАБОТКИ(ПАЛЬЦЫ ШАЙБЫ ПЛИТЫ)' КГ
 58   58        Ц30-305-1' 20' ' УСТАНОВКА ДЕТАЛЕЙ
 59   59        Ц29-36-1' 2'
 60   60        Ц29-16-5' 2' ' УСТАНОВКА БАСКЕТБОЛЬНОГО ЩИТА НА КОНСТРУКЦИИ
 61   61        РМАТЕРИАЛЫ
 62   62        Т01-18 Т61.11(-13)' 170' 2,82' КАНАТ СТАЛЬНОЙ Д8,3ММ' 10М
 63   63        Т19-15 7-0431(=14)' 32' 1,17' СКОБА' ШТ
 64   64        РМЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ
 65   65        С121-2109' 2,24' ' М/КОНСТРУКЦИИ РАМЫ И ФЕРМЫ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНУХ ТРУБ
 66   66        С121-2105' 3,20' ' М/КОНСТРУКЦИИ БАЛОК ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ
 67   67        С121-2105' 3,08' ' М/КОНСТРУКЦИИ РАМУ И КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛЕБЕДКИ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ
 68   68        Е9-126' 8,52' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ
 69   69        СТСОРСЦЧ2Т,Ч.(а2)' 8,52' 31,2' ОКРАСКА ЭМАЛЕВЫМИ СОСТАВАМИ ЗА 2 РАЗА' ТН
 70   70        К
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НР I-I6

НА МЕБЕЛЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30х18М В ЛМК ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: СО.ТО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Стоимость на:
расчетную единицу - 6,20 руб.
I м2 полезной площади - 3,97 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,545 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,49 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МЕБЕЛЬ								
1	29-10-01 П11	-ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ 2Х ЯРУСНЫЙ С 3МЯ ОТДЕЛЕНИЯМИ ШИП	9,00	360,00	-	3240	-	-	-	-
		ШТ								
2	56-01-01 П663	-СКАМЕЙКА ЖЕСТКАЯ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК	16,00	12,00	-	192	-	-	-	-
		ШТ								
3	ТОЖЕ П160	-СТОЛ РАБОЧИЙ ОДНОТУМБОВЫЙ	8,00	42,00	-	336	-	-	-	-
		ШТ								
4	ТОЖЕ П180	-СТУЛ РАБОЧИЙ	16,00	10,00	-	160	-	-	-	-
		ШТ								
5	ТОЖЕ П330	-ШКАФ КОНТОРСКИЙ	1,00	80,00	-	80	-	-	-	-
		ШТ								
6	ТОЖЕ П211	-КРЕСЛО	2,00	34,00	-	68	-	-	-	-
		ШТ								
7	ТОЖЕ П269	-СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ	1,00	38,00	-	38	-	-	-	-
		ШТ								
8	24-19-73 П440	-ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ	2,00	20,00	-	40	-	-	-	-
		ШТ								
9	56-01-01 П114	-КУШЕТКА СМОТРОВАЯ	1,00	36,00	-	36	-	-	-	-
		ШТ								
10	ТОЖЕ П91	-ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ НАВЕСНОЙ	1,00	41,50	-	42	-	-	-	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			4232	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4232	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			86	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			174	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			53	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4545	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			4545	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4232	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4232	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			86	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			174	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			53	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4545	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			4545	-	-		-

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
Исходные данные:
составил руководитель группы Л.Я.Комалева
проверил главный инженер проекта Е.С.Устинов
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.Л.Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР НР

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	МЕБЕЛЬ			4949	4949	-	-	100,00
	ИТОГО:	М3	9198,00	4949	4949	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
331   1   З3042288' Н9В1Р1' ' ' 1.1' ' ' ' 9190' Н3*
332   2   Ю' ' ' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛМК ТИПА КИСЛОВОДСК' РП' АЛЬБ
                ОМ' НР ' МЕБЕЛЬ' СО.ТО*
333   3   Н24=2' Н25=4' Н27=1,2*
334   4   РМЕБЕЛЬ*
335   5   Т29-10-01 П11(=14)' 9' 360' ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ 2Х ЯРУСНЫЙ С 3МЯ ОТДЕЛЕНИЯМИ ШИП' ШТ*
336   6   Т56-01-01 П663(=14)' 16' 12' СКАМЕЙКА ЖЕСТКАЯ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК' ШТ*
337   7   ТТОЖЕ П160(=14)' 8' 42' СТОЛ РАБОЧИЙ ОДНОТУМБОВЫЙ' ШТ*
338   8   ТТОЖЕ П180(=14)' 16' 10' СТУЛ РАБОЧИЙ' ШТ*
339   9   ТТОЖЕ П330(=14)' 1' 80' ШКАФ КОНТОРСКИЙ' ШТ*
340  10   ТТОЖЕ П211(=14)' 2' 34' КРЕСЛО' ШТ*
341  11   ТТОЖЕ П269(=14)' 1' 38' СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ' ШТ*
342  12   Т24-19-73 П440(=14)' 2' 20' ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ' ШТ*
343  13   Т56-01-01 П114(=14)' 1' 36' КУШЕТКА СМОТРОВАЯ' ШТ*
344  14   ТТОЖЕ П91(=14)' 1' 83.0,5' ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ НАВЕСНОЙ' ШТ*
345  15   К' КОШЕЛЕВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-17

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ(ВАРИАНТ 2)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 36х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: АС1-5 КЖ1-16

Стоимость на:
расчетную единицу - 0,16 руб.
I м2 полезной площади здания - 0,10 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,120 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - 0,010 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 10 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,007 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

ВАРИАНТ 2,ПРИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ОТ ВНЕШНИХ ИСТОЧНИКОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ 95-70 ГРАД С

А, ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ

1	Е7-723 54-1	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ЛОТКОВЫХ КАНАЛОВ ПЕРЕКРЫВЕМЫХ ПЛИТАМИ	М3	0,24	6,93	2,99	1,80	2	-	-	2,96	1,37	
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ											
2	ССЦУТ1П8-52-СБ.Ж.Б.ЛОТКИ МАРКИ Л6Д-5(2ШТ) 1	МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ	М3	0,22	73,66	-	-	16	-	-	-	-	
3	ССЦУТ1П8-52-ТОЖЕ МАРКИ Л9Д-5(1ШТ) 2		М3	0,28	71,26	-	-	19	-	-	-	-	
4	ССЦУТ1П8-52-СБ.Ж.Б.ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ МАРКИ П7Д-3(1ШТ) 3		М3	0,06	59,16	-	-	4	-	-	-	-	
5	С147-1	-АРМАТУРА А-I	100КГ	0,03	22,90	-	-	1	-	-	-	-	
6	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,24	25,00	-	-	6	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С147-13	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,03	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ								
8	Е7-723 54-1	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ЛОТКОВЫХ КАНАЛОВ ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ПЛИТАМИ	0,73	6,93	2,99	5	1	2	2,96	2
				1,80	1,06			1	1,37	1
		М3								
9	Е7-400 36-1	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	1,00	1,27	0,79	1	-	1	0,39	-
		ШТ		0,22	0,29			-	0,37	-
10	Е34-304 55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,04	221,00	7,34	9	1	-	56,70	2
		10М2		33,10	2,20			-	2,84	-
		МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ								
11	СССЦТ1П8-52-2	СБ.Ж.Б.ЛОТКИ МАРКИ Л17Д-3(1ШТ) Л14Д-3(1ШТ)	0,61	70,66	-	43	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
12	СССЦТ1П8-50-3	СБ.Ж.Б.ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ МАРКИ П14Д-3(1ШТ)	0,12	60,80	-	7	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
13	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,05	22,90	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
14	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,41	25,00	-	10	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
15	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,03	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
16	СССЦТ2 12-2	-БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ МАРКИ ФБС9.4.6Т	1,00	9,01	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
17	Е6-33 3-4	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЬЕМОМ ДО 5М3	2,60	37,30	1,21	97	6	3	4,46	12
			-	2,41	0,36		-	1	0,46	1
		М3								
18	Е6-1 1 1-1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	0,56	28,40	0,28	16	-	-	1,37	1
		М3	-	0,70	0,08			-	0,10	-
19	Е6-86 9-10	-АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,02	15,30	1,40	1	-	-	12,30	-
		Т	-	6,76	0,42			-	0,54	-
20	Е7-287 17-3	-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОБРАМЛЕНИЕ В ПОЛУ(РМ-3)	0,02	293,00	-	6	-	-	13,30	-
		Т	-	0,18	-			-	-	-
21	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,04	270,00	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		-	94	4	-	-	10
			РУБ.					-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	94	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	17	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	2	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	9	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	120	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ			- -	10	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.		-	120	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	10	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	7	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.		-	94-	4	-	-	10
			----					---------	---------	---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	94	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	17	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	2	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	9	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	120	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	10	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	7	-		-
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.	-	120	- -	-	-	-	-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	10	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	10	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	7	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		-	94-	4	-	-	10
			----					---------	---------	---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	94	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	17	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	2	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	9	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	120	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	10	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	7	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		-	120	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	-	10	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	10
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	-	7	-	-

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
Исходные данные:
составил старший инженер Е.В.Орлова
проверил главный специалист В.И.Косарева
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.П.Колесникова

СВОДКА ОБ»ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-17

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	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			- 94	- 120	-	-	100,00
	ИТОГО:		-	- 94	- 120	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
1   З3023347' В1Г1Н8П1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
2   Ж' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУК
        ЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' РП' АЛЬБОМ8' 1-17' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ(ВАРИАНТ 2)' АС1-5 ЖЖ1-14*
3   Н10=16,5' Н15=58*
4   Д2-Б*
5   Д2-С*
6   Д3-Д*
7   П2ВАРИАНТ 2,ПРИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ОТ ВНЕШНИХ ИСТОЧНИКОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ 95-70 ГРДС
8   А*
9   Р18*
10  П2ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ*
11  П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
12  Е7-723#54-1(ВП)' 0,11,2+0,06,0,26' ' УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ЛОТКОВЫХ КАНАЛОВ ПЕРЕКРЫВЕМЫХ ПЛИТАМИ*
13  П2МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ*
14  СТССЦТ1П8-521(=19)(ВП)' 0,11,2' 75,3-0,82,2' СБ.Ж.Б.ЛОТКИ МАРКИ Л6Д-5(2ШТ)' М3*
15  СТССЦТ1П8-522(=19)(ВП)' 0,26' 72,9-0,82,2' ТОЖЕ МАРКИ Л9Д-5(1ШТ)' М3*
16  СТССЦТ1П8-503(=19)(ВП)' 0,06' 60,8-0,82,2' СБ.Ж.Б.ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ МАРКИ П7Д-3(1ШТ)' М3*
17  С147-1(ВП)' 0,7,2+1,2+0,3' 22,9*
18  С147-8(ВП)' 5,1,2+10,6+2,8' 25*
19  С147-15(ВП)' 0,8,2+1,3+0,3' 32,1*
20  П2ДОБАВЛЯЕТСЯ*
21  Е7-723#54-1' 0,12+0,36+0,23' ' УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ЛОТКОВЫХ КАНАЛОВ ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ПЛИТАМИ*
22  Е7-400#36-1(А2=0,26)' 1*
23  Е34-304#55-1' 0,4*
24  П2МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ*
25  СТССЦТ1П8-522(=19)' 0,38+0,23' 72,3-0,82,2' СБ.Ж.Б.ЛОТКИ МАРКИ Л17Д-3(1ШТ) Л14Д-3(1ШТ)' М3*
26  СТССЦТ1П8-503(=19)' 0,12' 60,8' СБ.Ж.Б.ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ МАРКИ П14Д-3(1ШТ)' М3*
27  С147-1' 1,6+1,1+2,1' 22,9*
28  С147-8' 18,2+14,0+8,8' 25*
29  С147-15' 2,2+1,2' 32,1*
30  СТССЦТ2#12-2(=19)' 1' 9,01' БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ МАРКИ ФБС9.4.6Т' ШТ*
31  П2ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
32  П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
33  Е6-33#3-4(А2=33,68)(ВП)' 2,6*
34  Е6-1 1#1-1(А2=27,42)(ВП)' 0,56' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
35  Е8-86#9-10(А2=7,14)(ВП)' 0,02*
36  Е7-287#17-3(ВП)' 0,02' ' МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОБРАМЛЕНИЕ В ПОЛУ(РН-31*
37  С124-3(ВП)' 0,04*
38  К*
```

29I-8-2I.87 Альбом УШ,ч.II

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1) 200

21870248

22619-10

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР ТП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-18

НА НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА-30ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9БАЛОВ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА ТР95-70ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18МВЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: ОВ17,32

Стоимость на:
расчетную единицу - 2,34 руб.
I м2 полезной площади здания - I,50 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,717 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,502 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	386 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,253 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,19 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ								
1	Е18-201СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	1,00	2,28	0,66	2	1	-	1,62	2
		ШТ		0,99	0,02			-	0,03	-
2	С130-2336СН-ИП4-4-82	СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ-90-10/40	1,00	52,08	-	52	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	С130-97СНИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	14,00	1,20	-	17	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	С130-99СНИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	6,00	1,59	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	Е16-135СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С130-2046СН-ИП4-4-82	ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ 19П1 ДУ32ММ	2,00	3,13	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
7	С130-1088СН-ИП4-4-82	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	4,00	0,94	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	Е16-118СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	3,00	24,84	0,29	75	5	1 2,72		8
		ШТ		1,74	0,09			- 0,12		-
9	Е16-136СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	2,00	3,02	0,29	6	3	- 2,72		5
		ШТ		1,74	0,09			- 0,12		-
10	С130-2230СН-ИП4-4-82	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 30С76НКМ ДУ 80ММ	2,00	59,60	-	119	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	С130-1812СН-ИП4-4-82	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	4,00	1,70	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	С130-1022СН-ИП4-4-82	КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч6БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА И ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,00	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	Е18-197СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	2,00	10,43	0,12	21	2	- 2,04		4
		ШТ		1,24	0,04			- 0,05		-
14	Е18-179СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ	2,00	28,52	0,22	57	11	- 9,35		19
		ШТ		5,66	0,07			- 0,09		-
15	Е18-186СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	2,00	40,57	0,52	81	6	1 5,35		11
		ШТ		3,24	0,15			- 0,19		-
16	С130-1062СН-ИП4-4-82	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ	1,00	0,29	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
17	С130-2385СН-ИП4-4-82	КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	30,00	0,50	-	30	-	- 1		-
		КГ		-	-			-	-	-
18	Е18-215СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	34,92	0,23	70	2	- 1,25		3
		ШТ		0,79	0,07			- 0,09		-
19	Е18-66СНИП4-9-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ	16,00	1,79	0,05	29	7	- 0,67		11
				0,42	0,02			- 0,03		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ								
		М								
20	С113-139СНИ-П4-4-82	-СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ57,3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 16,00	0,82	- -	13	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
21	0113ТАБЛ,3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ18Х2ММ	16,00	0,20	-	3	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
22	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	135,00	1,79	0,05	242	57	7	0,67	91
				0,42	0,02			3	0,03	4
		М								
23	С113-139СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5 ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 135,00	0,82	- -	111	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
24	0113ТАБЛ3, 1НАДБ 7 ПРОЦ	-ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕДУ 32Х2 ММ	135,00	0,34	-	46	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
25	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	5,00	1,79	0,05	9	2	-	0,67	3
				0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
26	С113-139СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 5,00	0,82	- -	4	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
27	0113ТАБЛ,3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ38Х2ММ	5,00	0,34	-	2	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
28	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	1,00	1,79	0,05	2	-	-	0,67	1
				0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
29	С113-139СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 1,00	0,82	- -	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
30	0113ТАБЛ,3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ45Х2ММ	1,00	0,47	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
31	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	1,00	1,79	0,05	2	-	-	0,67	1
				0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
32	С113-139СНИ-	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ	- 1,00	0,82	- -	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П4-4-81	ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ								
			М	-	-			-	-	-
33	8113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ57Х3	1,00	0,75	-	1	-	-	-	-
			М	-	-			-	-	-
34	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	115,00	1,79	0,05	206	48	5	0,87	77
				0,42	0,02			2	0,03	3
			М	-	-			-	-	-
35	С113-139СНИП4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ	12,00	0,82	-	12	-	-	-	-
			М	-	-			-	-	-
36	8113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ76Х3ММ	19,00	1,04	-	16	-	-	-	-
			М	-	-			-	-	-
37	Е16-68СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	4,00	2,63	0,07	11	2	-	0,28	4
				0,54	0,02			-	0,03	-
			М	-	-			-	-	-
38	С113-154СНИП4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ	4,00	1,27	-	5	-	-	-	-
			М	-	-			-	-	-
39	С113-153СНИП4-82	-ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ89,3ММ	8,00	1,22	-	9	-	-	-	-
			М	-	-			-	-	-
40	Е16-219СНИП4-5-82	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,62	4,01	-	6	6	-	5,26	9
				3,63	-			-	-	-
			100М							
41	Е16-220СНИП4-5-82	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,20	4,29	-	1	1	-	5,26	1
				3,80	-			-	-	-
			100М							
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			997	159	14		253
			РУБ.					5		7
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			997	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			649	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	160	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			173	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			2	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			129	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	110	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	22	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			92	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	76	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1218	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	364	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		272
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	182	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1218	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	364	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		272
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	182	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ								
42	2307-13328 Д.63	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 25Ч943НЖ С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭО ДУ15ММ	2,00	78,00	-	156	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	Ц12-805-1СН-ИП4-6-82 РАЗД.12П.2 В	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1;6-2;5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:15-25	2,00	2,29	0,06	5	4	-	3,06	6
				2,05	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
44	1704-50065	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДН ДУ50ММ	1,00	69,00	-	69	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	Ц11-558-7СН-ИП4-6-82	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ, ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ , ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 50	1,00	2,01	0,02	2	2	-	3,06	3
				1,81	-			-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			252	6	-		9
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			245	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			5	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			266	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	6	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	I	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			I	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	13	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			278	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	13	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
46	Е13-121 4-9-82	СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОВ ГФ020	0,12	7,75	0,20	1	-	-	3,15	-
			100М2	2,09	0,06			-	2,00	-
47	Е26-15 =5 82	СНИП4-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ФИУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ДРУГОЙ	1,00	23,14	0,33	23	22	-	11,82	42
			М3	22,24	0,10			-	2,13	-
48	С114-351 П4-4-82	СНИ-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1699-79	1,00	66,90	"	67	-	-	-	-
			М3	"	"			-	-	-
89	Е26-62 =5-82	СНИП4-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,36	81,69	1,24	28	27	-	126,36	44
			100М2	79,67	0,37			-	29,48	-
90	С111-923 П4-4-82	СНИ-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,50 ММ	0,12	330,00	"	41	-	-	-	-
			Т	"	"			-	-	-
91	Е15-614 4-9-82	СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА	0,25	61,27	0,63	15	10	-	23,36	17
			100М2	39,17	"			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			175	59	-		103
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			175	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	59	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			100	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			I	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			36	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			16	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			221	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	125	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		105
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	64	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			221	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	125	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		105
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	64	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1024	220	14		365
			РУБ.					5		7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			249	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			5	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			266	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	6	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	13	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			175	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	59	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			100	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			30	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			16	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			221	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	125	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		105
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	64	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			997	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			645	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	166	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			172	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			129	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	119	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	22	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			92	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	76	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1216	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	364	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		272
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	182	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1717	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	502	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		386
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	253	-		-

Главный инженер проекта Б.И.Петренко
Руководитель сметной группы Н.А.Пустовойтова
Исходные данные:
составил инженер С.В.Козлова
проверил главный специалист И.И.Логвинский
Перфорация:
подготовил техник В.М.Вагнер
проверил инженер В.И.Ваганова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-18

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	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ			999	1220	-	-	70,93
2	ОБОРУДОВАНИЕ			273	278	-	-	16,16
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			176	222	-	-	12,91
	ИТОГО:	М3	9190,00	1448	1720	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
105   1   Э21870248' Ч9Г1В1' ' ' 1' ' ' ' 9190' М3*
106   2   Ю' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК
                ' ' ТП' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18МВЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП
                А КИСЛОВОДСК' Р' ' 1-18' НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РА
                ЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА-30ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9БАЛОВ,
                ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ  ВОДА ТР95-70ГРАД.С' ОВ17,32' ПЕТРЕНКО*
107   3   Н10=16,5' Н12=13,3' Н15=25' Н16=80' Н23=2' Н24=0,5' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
108   4   РТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ*
109   5   Н15=63' Н21=2*
110   6   Е18-201СНИП4-5-82' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ*
111   7   СТ130-2336СНИП4-4-82(=21)' 1' 52' С ЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ-90-10/40' ШТ*
112   8   С130-97СНИП4-4-82' 14*
113   9   С130-99СНИП4-4-82' 6*
114  10   Е16-135СНИП4-5-82' 2*
115  11   СТ130-2046СНИП4-4-82(=21)' 2' 3,13' ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 19КЧ 19П1 ДУ32ММ' ШТ*
116  12   С130-1808СНИП4-4-82' 4*
117  13   Е16-118СНИП4-5-82' 3*
118  14   Е16-136СНИП4-5-82' 2*
119  15   СТ130-2230СНИП4-4-82(=21)' 2' 59,6' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 30С76НЖМ ДУ 80ММ' ШТ*
120  16   С130-1812СНИП4-4-82' 4*
121  17   С130-1022СНИП4-4-82' 1*
122  18   Е18-197СНИП4-5-82' 2*
123  19   Е18-179СНИП4-5-82' 2' ' УСТАНОВКА ГРЕВЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ*
124  20   Е18-186СНИП4-5-82' 2*
125  21   С130-1062СНИП4-4-82' 1' ' ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ*
126  22   СТ130-2305СНИП4-4-82(=21)' 50' 0,59' КРЕПЛЕНИЯ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ' КГ*
127  23   Е18-215СНИП4-5-82' 2*
128  24   Е16-66СНИП4-5-82' 16*
129  25   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 16' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ57.3,5ММ ИСКЛОСИТЬ' М*
130  26   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ,7ПРОЦ(=21)' 16' 0,19.1,07' ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНИЕ ТЕРМООБРАБОТАННИЕ ДУ18Х2ММ' М*
131  27   Е16-66СНИП4-5-82' 135*
132  28   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 135' 0,82' ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5 ММ ИСКЛОЧИТЬ' М*
133  29   Т0113ТАБЛ3,1НАДБ 7 ПРОЦ(=21)' 135' 0,32.1,07' ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННИЕДУ 32Х2 ММ' М*
134  30   Е16-66СНИП4-5-82' 5*
135  31   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 5' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ' М*
136  32   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ,7ПРОЦ(=21)' 5' 0,32.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ38Х2ММ' М*
137  33   Е16-66СНИП4-5-82' 1*
138  34   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ' М*
139  35   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ,7ПРОЦ(=21)' 1' 0,44.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ45Х2ММ' М*
140  36   Е16-66СНИП4-5-82' 1*
141  37   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ' М*
142  38   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ,7ПРОЦ(=21)' 1' 0,72.1,04' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНИЕ ТЕРМООБРАБОТАННИЕ ДУ57Х3' М*
143  39   Е16-66СНИП4-5-82' 115*
144  40   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 15' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ' М*
145  41   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ,7ПРОЦ(=21)' 15' 0,97.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ76Х3ММ' М*
146  42   Е16-68СНИП4-5-82' 4*
147  43   СТ113-154СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 4' 1,27' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ' М*
148  44   СТ113-153СНИП4-4-82(=21)' 4' 1,14.1,07' ТРУБЫ СТ ЭЛ САРНЫЕ ТЕРМООБОРАБОТАННЫЕ ДУ89.3ММ' М*
149  45   Е16-219СНИП4-5-82' 162*
150  46   Е16-220СНИП4-5-82' 20*
151  47   РОБОРУДОВАНИЕ*
152  48   Т2307-13328Д.63(=14)' 2' 78' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 25Ч943НЖ С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭО ДУ15ММ' ШТ*
153  49   Ц12-805-1СНИП4-6-82(А5.1,25)ФРАЗД.12П,2В(=6)' 2*
154  50   Т1704-50065(=14)' 1' 89' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДМ ДУ50ММ' ШТ*
155  51   Ц11-550-7СНИП4-6-82' 1*
156  52   РСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
```

```
157    53    Е13-121СНИП4-5-82' 12,3' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ ГФ20*
158    54    Е26-150НИП4-5-82' 1*
159    55    С114-351СНИП4-4-82' 1' 66,9*
160    56    Е26-62СНИП4-5-82' 34*
161    57    С111-523СНИП4-4-82' 0,12' 338*
162    58    Е15-614СНИП4-5-82' 25' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА*
163    59    К*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

22619-10

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-19

НА КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ УЗЛА ВВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 95ГРДС(ВАРИАНТ 2)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: АОВ,С04

Стоимость на:
расчетную единицу - 0,33 руб.
I м2 полезной площади здания - 0,2I руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,240 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,058 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	50 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,037 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,03 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ								
1	170648-1297	-ТЕРМОМЕТР П 5,ДЛ.В.Ч-160, ДЛ.Н.Ч-103 ШТ	4,00	0,85	-	3	-	-	-	-
2	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	3,00	0,21	-	1		-	0,50	1
3	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П ШТ	3,00	0,21 1,50	-	5	-	-	-	-
4	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У ШТ	1,00	2,00	-	2	-	-	-	-
5	170648-1385	-ТЕРМОМЕТР У 5, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-141 ШТ	2,00	0,90	-	2	-	-	-	-
6	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
7	1704-20001	-МАНОМЕТР,МАНОВАКУУММЕТР,ВАКУУМ МЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМ1-100,ОБМВ1-100,ОБВ1-100 ТУ25-02-26-74 ШТ	9,00	0,21 2,30	-	21	-	-	-	-
8	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ	9,00	0,80	-	7	7	-	1,00	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ								
		ШТ		0,77	-			-	-	-
9	1704-51206	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РД-3Б	1,00	73,00	-	73	-	-	-	-
	ДОП.29	ШТ		-	-			-	-	-
10	U11-432-1	-МОНТАЖ РЕГУЛЯТРА	1,00	5,71	8,07	6	9	-	8,00	8
		ШТ		5,38	0,01			-	0,01	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			121	13	-		16
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			106	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			112	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	13	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			11	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	5	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			20	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	23	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			140	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	23	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
11	U12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	0,00	0,75	-	6	6	-	1,00	0
		ШТ		0,73	-			-	-	-
12	U12-809-1	-КРАНЫ БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	9,00	0,81	-	7	7	-	1,00	9
		ШТ		0,75	-			-	-	-
13	U12-523-3	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 10ММ	12,00	0,18	0,01	2	2	-	0,20	2
		М		0,15	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Ц12-523-4	-ПРОВОЙКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ М	11,00	0,21 0,19	0,01 -	2	2	- -	0,30 -	3 -
15	Ц11-620-5	-КОНСТРУКЦИЯ СТАЛЬНАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА ПОЛУ;УСТАНОВКА ОДИНОЧНАЯ ШТ	1,00	3,90 0,91	0,09 0,02	4	1	- -	2,00 0,03	2 -
16	Ц11-642-1	-МОНТАЖ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ ШТ	7,00	0,34 0,29	0,04 -	2	2	- -	1,00 -	7 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ. РУБ.			23	20	- -		31 -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			23	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	20	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			16	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	7	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	9	-		-
		ВСЕГО.СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	35	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	35	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	2307-10036 -71Г К=1,12	-КРАН КОНТРОЛЬНЫЙ 14М1 ШТ	9,00	2,15 -	- -	19	-	- -	- -	- -
18	2307-10358	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П,ДУ15,РУ16 ШТ	8,00	1,21 -	- -	10	-	- -	- -	- -
19	0113 ТАБ.18.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ 8Х1Х6000 М	12,00	0,42 -	- -	5	-	- -	- -	- -
20	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ1Х2Х5000 М	6,00	0,49 -	- -	3	-	- -	- -	- -
21	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ,15Х2,5Х6000 М	5,00	0,51 -	- -	3	-	- -	- -	- -
22	241829-605 5	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П ШТ	4,00	1,92 -	- -	8	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	24;829-605 -ТО КЕ;16-225У		2,00	2,09	-	-	-	-	-	-
	4	ШТ								
24	24;829-605 -ТО КЕ;100-200П		1,00	2,74	-	3	-	-	-	-
	5	ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			55	-	-		-
			РУБ.					-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			55	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			55	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			4	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			59	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			59	-	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			199	33	-		49
			РУБ.					-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			106	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			1	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			112	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			93	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			4	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	33	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			55	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			27	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	11	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			8	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	14	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			128	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	58	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	37	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			240	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	58	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		50
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	37	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	37	-		-

Главный инженер проекта Я.М.Бунич

Начальник сметного отдела В.И.Прилепский

Исходные данные

составил инженер Л.Н.Кулакова

проверил рук.группы Т.П.Исаева

Перфорация:

подготовил инженер Т.А.Михеева

проверил ст.инженер А.Б.Капустина

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-19

Порядковый номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сумма (руб) прямых затрат	Сумма (руб) с накладными расходами и плановыми накоплениями	Средневзвешенная единичная стоимость (руб) прямых затрат	Средневзвешенная единичная стоимость (руб) с накладными расходами и плановыми накоплениями	Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ			127	140	-	-	58,33
2	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			23	41	-	-	17,08
3	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ			55	59	-	-	24,58
	ИТОГО:	М3	9196,88	205	240	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 9)

```
1   S87010264' H981' ' ' 1.1' ' ' ' 9190' H3*
2   0' ' ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП
          А КИСЛОВОДСК' ' ' 1-19' КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ УЗЛА ВВОДА ПРИ  ТЕМПЕРАТУРЕ 95ГРДС(ВАРИАНТ 2)' АОВ.С
          04' *
3   H19=32' H24=1,5' H25=3' H27=1,2' H28=1,5*
4   Р ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ*
5   170648-1297' 4*
6   Ц11-1-1' 3*
7   170648-1752' 3*
8   170648-1753' 1*
9   170648-1385' 2*
10  Ц11-1-1' 1*
11  1704-20001' 9*
12  Ц11-93-1' 9*
13  Т1704-51206 ДОП.29(=14)' 1' 73' РЕГУЛЯОР ДАВЛЕНИЯ РД-3Б' ШТ*
14  Ц11-432-1' 1' ' МОНТАЖ РЕГУЛЯТРА*
15  Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
16  Ц12-809-1' 8*
17  Ц12-809-1' 9*
18  Ц12-523-3' 12*
19  Ц12-523-4' 11*
20  Ц11-620-5' 1*
21  Ц11-642-1' 7' ' МОНТАЖ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ*
22  Р МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ,НЕ УЧТННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ*
23  H9=1,098*
24  Т2307-10036*71Г К=1,12(=13)' 9' 1,75,1,12' КРАН КОНТРОЛЬНЫЙ 14М1' ШТ*
25  2307-10358(=13)' 8*
26  H9=1,034*
27  Т0113 ТАБ.18,1(=13)' 12' 0,41' ТРУБА СТАЛЬНАЯ 8Х1Х6000' М*
28  ТТО ЖЕ(=13)' 6' 0,47' ТО ЖЕ1Х2Х5000' М*
29  ТТО ЖЕ(=13)' 5' 0,49' ТО ЖЕ,15Х2,5Х6000' М*
30  H9=1,098*
31  Т241829-6053(=13)' 4' 1,73' УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П' ШТ*
32  Т241829-6054(=13)' 2' 1,90' ТО ЖЕ,16-225У' ШТ*
33  Т241829-6055(=13)' 1' 2,50' ТО ЖЕ,100-200П' ШТ*
34  К*
```

ВЕДОМОСТЬ № I

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IB климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -30°С с обычными условиями

	Количество	
	Варианты	
	Основной. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 150-70°С	2. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 95-70°С
I	2	3
Общестроительные работы		
Затраты труда, чел.ч.	I3773	I3763
Заработная плата, руб.	844I	8434
Строительные машины, руб.	IIII	IIII
Санитарно-технические работы		
Затраты труда, чел.ч.	I825	I769
Заработная плата,руб.	I26I	I2I4
Строительные машины,руб.	54	54
Монтажные работы		
Технологическое оборудование		
Затраты труда, чел.ч.	45	45
Заработная плата,руб.	28	28
Строительные машины,руб.	-	-
Спортивное оборудование		
Затраты труда, чел.ч.	256	256
Заработная плата,руб.	I72	I72
Строительные машины,руб.	-	-
Силовое электрооборудование		
Затраты труда, чел.ч.	347	347
Заработная плата, руб.	22I	22I
Строительные машины,руб.	38	38

1		2	3
Электроосвещение			
Затраты труда,	чел.ч.	649	649
Заработная плата,	руб.	427	427
Строительные машины,	руб.	I62	I62
Связь и сигнализация			
Затраты труда,	чел.ч.	28I	28I
Заработная плата,	руб.	I87	I87
Строительные машины,	руб.	II	II
Пожарная сигнализация			
Затраты труда,	чел.ч.	3II	3II
Заработная плата,	руб.	228	228
Строительные машины,	руб.	2I	2I
КИП и автоматизация			
Затраты труда,	чел.ч.	428	428
Заработная плата,	руб.	256	256
Строительные машины,	руб.-	I09	I09
КИП и автоматизация узла ввода			
Затраты труда,	чел.ч.	80	50
Заработная плата,	руб.	58	37
Строительные машины,	руб.	-	-
Всего:			
Затраты труда,	чел.ч.	I7995	I7899
Заработная плата,	руб.	II279	II204
Строительные машины,	руб.	I506	I506

Начальник отдела смет и ПОС Е.Я.Кармазинова

Составила главный специалист В.И.Косарева

Проверила В.И.Косарева

22613-10

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 20х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IB климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -30°С с сейсмичностью 7,8 баллов

Сметная стоимость	236,12 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	18,03 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата	11,31 тыс.руб.
Стоимость на:	
1 м2 полезной площади здания	206,25 руб.
1 м3 объема здания	25,69 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ	монтажн. работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	Всего	Нормативная условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс. чел.-ч.	Сметн. заработная плата тыс.руб.	Показатели единичн. стоим.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № I-I	Общестроительные работы	I4,35	-	-	-	I4,35	2,67	I,9I	I,35	I,56
2	ЦНИИЭПроектлегконструкция № I-2	Общестроительные работы	I69,63	-	-	2,49	I72,I2	-	II,86	7,09	I8,73
3	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 2-I	Общестроительные работы	0,48	-	-	-	0,48	0,0I	0,02	0,02	0,05
4	-"- № I-3	Холодный водопровод	0,55	0,02	0,22	-	0,79	0,0I	0,07	0,05	0,09
5	-"-	Горячий водопровод	0,I5	-	-	-	0,I5	0,05	0,03	0,02	0,02
6	-"-	Изоляционные работы	0,07	-	-	-	0,07	0,04	0,04	0,02	0,0I
7	№ I-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
8	ГПИ "Проектпромвентиляция" № I-5	Вентиляция	5,33	-	-	-	5,33	0,66	0,53	0,35	0,58
9	-"- № I-6	Отопление	4,59	-	-	-	4,59	0,82	0,64	0,46	0,50
I0	-"- № I-7	Теплоснабжение	I,72	0,09	3,0I	-	4,82	0,58	0,44	0,30	0,52
II	Электропроект № I-8	Электрическое освещение	-	4,I4	0,02	-	4,I6	0,9I	0,65	0,43	0,45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	-"- № I-9	Силовое электрооборудование	-	I,53	0,80	-	2,33	0,40	0,35	0,22	0,25
I3	-"- № I-I0	КИП и автоматизация	-	I,06	0,93	-	I,99	0,56	0,43	0,26	0,22
I4	-"- № I-II	КИП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,I9	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
I5	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № I-I2	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	I,26	-	0,28	0,I9	0,I4
I6	-"- № I-I3	Пожарная сигнализация	-	I,59	I,88	-	3,47	-	0,3I	0,23	0,38
I7	-"- № I-I4	Технологическое оборудование	-	0,05	I,4I	-	I,46	-	0,05	0,03	0,I6
I8	-"- № I-I5	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	II,06	-	II,65	-	0,26	0,I7	I,27
I9	-"- № I-I6	Мебель	-	-	4,55	-	4,55	-	-	-	0,49
		Итого:	I97,73	9,5I	24,75	2,49	234,48	-	I8,03	II,3I	25,5I
20	Приказ Госкомархитектуры от 23.9.86 г. № 209	Художественные работы-0,7%	I,64	-	-	-	I,64				
		Итого:	I99,37	9,5I	24,75	2,49	236,I2	-	I8,03	II,3I	25,69

Главный инженер института М.В.Глинкин

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник

Начальник отдела смет Е.Я.Кармазинова

Составила главный специалист В.И.Косарева

Проверила Е.Я.Кармазинова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10ГРДС -20ГРДС -30ГРДС -40ГРДС С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: АС1-5 КЖ1-16

Стоимость:
расчетную единицу - 0,66 руб.
I м2 полезной площади - 0,42 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,484 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,011 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	15 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,016 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,05 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ МАШИН			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ								
1	С124-7	ДОБАВЛЯЕТСЯ -АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,03	293,00	-	8	-	-	-	-
2	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,93	286,00	-	266	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			274	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			274	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			45	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -	РУБ.			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			26	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			345	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	8	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			345	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	8	-		-
		РАЗДЕЛ 2. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ								
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
3	Е8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ	1,00	9,32	0,32	9	-	-	0,80	1
	3-1	ПОД ФУНДАМЕНТЫ								
			М3	0,40	0,10			-	0,13	
		ДОБАВЛЯЕТСЯ								
4	Е6-1 1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА	1,00	28,40	0,28	28	1	-	1,37	1
	1-1	М100								
			М3	0,70	0,08			-	0,10	-
5	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ	0,03	15,30	1,40	1	-	-	12,30	-
	9-10	СЛОЕВ И НАБЕТОНОК								
			Т	6,76	0,42			-	0,54	-
		МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ								
6	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ	0,03	392,00	-	12	-	-	-	-
		ХОЛОДНОТЯНУТОЙ								
			Т	-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			50	1	-		2

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			50	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			64	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	3	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			64	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	3	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			324	1	-		2

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			324	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			54	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			31	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			469	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	3	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10	-		-
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.		40*	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	3	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	6	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10	-	-	-
		6. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 3. САУНА								
		ДОБАВЛЯЕТСЯ								
7	Е8-59 7-3 ГОССТРОЯ СССР ПРОТОКОЛ 41	-АРМИРОВАНИЕ СТЕН САУНЫ	0,09	421,18	1,38	38	3	-	54,30	5
		Т		27,80	0,41			-	0,93	-
8	Е6-168 15,9	-МОНОЛИТНЫЕ Ж.Б.ПОЯС ИЗ БЕТОНА М300	0,62	46,26	1,06	29	3	-	8,54	5
		М3		4,91	0,32			-	0,41	-
		МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ								
9	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,01	253,00	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
10	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,04	286,00	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ								
11	Е8-36 5-4	-КЛАДКА СТЕН САУНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	0,62	34,30	0,81*	21-	1	- -	3,90*	2
		М3		8,10	0,24			- -	0,31	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			60	3	-		0
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			60	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	8	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			60	5	-		8

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			60	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ'	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			384	6	-		10

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			384	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			63	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			37	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			484	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	11	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	16	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			484	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	11	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	16	-		-

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
Исходные данные:
составил старший инженер Е.В.Орлова
проверил главный специалист В.И.Косарева
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.П.Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 2-1

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	ФУНДАМЕНТЫ			274	345	-	-	71.28
2	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			50	64	-	-	13.22
3	САУНА			60	79	-	-	15.60
	ИТОГО:	М3	9198.88	384	484	-	-	100.00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
S3023357' B1F1H8M1' ' ' 1,1' ' ' ' 9190' M3*
Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУК
        ЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' РП' АЛЬБОМ8' 2-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА
        2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10ГРДС -20ГРДС -30ГРДС -40ГРДС С
         СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ' АС1-5 КЖ1-16*
H10=16.5' H15=35*
Д2-В*
Д2-С*
Д3-Д*
А*
Р2*
П2ДОБАВЛЯЕТСЯ*
С124-7' 0,03*
С124-9' 0,93*
Р18*
П2ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ*
П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
Е8-10#3-1(А2=8,6)' 1,0*
П2ДОБАВЛЯЕТСЯ*
Е6-1 1#1-1(А2=27,42)' 1,0' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
Е6-86#9-10(А2=7,14)' 0,03*
П2МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ*
С124-43' 0,03*
Б*
РСАУНА*
П2ДОБАВЛЯЕТСЯ*
Е8-59#7-3#ГОССТРОЯ СССР#ПРОТОКОЛ 41(А2+227,18#)' 0,09' ' АРМИРОВАНИЕ СТЕН САУНЫ*
Е6-168#15,9(А2=36,33+(32,1-28,2).1,015#)(РМ8071РМ8079)' 0,62' ' МОНОЛИТНЫЙ Ж.Б.ПОЯС ИЗ БЕТОНА М300*
П2МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ*
С124-7' 0,01*
С124-9' 0,04*
П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
Е8-36#5-4(А2=31,39)(ВП)' 0,62' ' КЛАДКА СТЕН САУНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА*
К*
```

22619-10

ВЕДОМОСТЬ № 2

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IB климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -30°С с сейсмичностью 7,8 баллов

		Количество	
		Варианты	
		Основной. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя I50-70°С	2. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 95-70°С
I		2	3
Общестроительные работы			
Затраты труда,	чел.ч.	I3788	I3778
Заработная плата,	руб.	8457	8450
Строительные машины,	руб.	IIII	IIII
Санитарно-технические работы			
Затраты труда,	чел.ч.	I825	I769
Заработная плата,	руб.	I26I	I2I4
Строительные машины,	руб.	54	54
Монтажные работы			
Технологическое оборудование			
Затраты труда,	чел.ч.	45	45
Заработная плата,	руб.	28	28
Строительные машины,	руб.	-	-
Спортивное оборудование			
Затраты труда,	чел.ч.	256	256
Заработная плата	руб.	I72	I72
Строительные машины,	руб.	-	-

1		2	3
Силовое электрооборудование			
Затраты труда,	чел.ч.	347	347
Заработная плата,	руб.	221	221
Строительные машины,	руб.	38	38
Электроосвещение			
Затраты труда,	чел.ч.	649	649
Заработная плата,	руб.	427	427
Строительные машины,	руб.	162	162
Связь и сигнализация			
Затраты труда,	чел.ч.	281	281
Заработная плата,	руб.	187	187
Строительные машины,	руб.	11	11
Пожарная сигнализация			
Затраты труда,	чел.ч.	311	311
Заработная плата,	руб.	228	228
Строительные машины,	руб.	21	21
КИП и автоматизация			
Затраты труда,	чел.ч.	428	428
Заработная плата,	руб.	256	256
Строительные машины,	руб.	109	109
КИП и автоматизация узла ввода			
Затраты труда,	чел.ч.	80	50
Заработная плата,	руб.	58	37
Строительные машины,	руб.	-	-
Всего:			
Затраты труда,	чл.ч.	18010	17914
Заработная плата,	руб.	11295	11220
Строительные машины,	руб.	1506	1506

Начальник отдела смет и ПОС Е.Я.Кармазинова
Составила главный специалист В И.Косарева
Проверила В.И.Косарева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IB климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -20°С с обычными условиями

Сметная стоимость	230,30	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I7,63	тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата	II,04	тыс.руб.
Стоимость на:		
I м2 полезной площади здания	20I,I7	руб.
I м3 объема здания	25,06	руб.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строит.р.	монтажн. работ	оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего	Нормат. условно-чистая продукция, тыс. руб.	Нормат. трудоемкость, тыс. чел.-ч.	Сметн. заработная плата тыс.руб.	Показатели единичн стоим.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № I-I	Общестроительные работы	I4,35	-	-	-	I4,35	2,67	I,9I	I,35	I,56
2	ЦНИИпроектлегконструкция № 3-I	Общестроительные работы	I65,45	-	-	2,49	I67,94	-	II,56	6,9I	I8,27
3	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 3-2	Общестроительные работы	-0,39	-	-	-	-0,39	-0,03	-0,03	-0,02	-0,03
4	-"- № I-3	Холодный водопровод	0,55	0,02	0,22	-	0,79	0,0I	0,07	0,05	0,09
5	-"-	Горячий водопровод	0,I5	-	-	-	0,I5	0,05	0,03	0,02	0,02
6	-"-	Изоляционные работы	0,07	-	-	-	0,07	0,04	0,04	0,02	0,0I
7	-"- № I-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
8	ГПИ Проектпромвентиляция № I-5	Вентиляция	5,33	-	-	-	5,33	0,66	0,53	0,35	0,59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	-"- № 3-3	Отопление	3,86	-	-	-	3,86	0,75	0,59	0,4I	0,42
I0	-"- № 3-4	Теплоснабжение	I,72	0,09	3,0I	-	4,82	0,57	0,44	0,30	0,52
II	Электро-проект № I-8	Электрическое освещение	-	4,I4	0,02	-	4,I6	0,9I	0,65	0,43	0,45
I2	-"- № I-9	Силовое электрооборудование	-	I,53	0,80	-	2,33	0,40	0,35	0,22	0,25
I3	-"- № I-I0	КИП и автоматизация	-	I,06	0,93	-	I,99	0,56	0,43	0,26	0,22
I4	-"- № I-II	КИП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,I9	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
I5	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № I-I2	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	I,26	-	0,28	0,I9	0,I4
I6	-"- № I-I3	Пожарная сигнализация	-	I,59	I,88	-	3,47	-	0,3I	0,23	0,38
I7	-"- № I-I4	Технологическое оборудование	-	0,05	I,4I	-	I,46	-	0,05	0,03	0,I6
I8	-"- № I-I5	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	II,06	-	II,65	-	0,26	0,I7	I,27
I9	-"- № I-I6	Мебель	-	-	4,55	-	4,55	-	-	-	0,49
		Итого:	I9I,95	9,5I	24,75	2,49	228,70	-	I7,63	II,04	24,89
20	Приказ Госкомархитектуры от 23.9.86 г. № 309	Художественные работы -0,7%	I,60	-	-	-	I,60				
		Итого:	I93,55	9,5I	24,75	2,49	230,30	-	I7,63	II,04	25,06

Главный инженер института М.В.Глинкин

Главный архитектор проекта В.Л.Колесник

Начальник отдела смет Е.Я.Кармазинова

Составила главный специалист В.И.Косарева

Проверила Е.Я.Кармазинова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-I

на общестроительные работы для I В климатического подрайона, II, III и IУ климатических районов с температурой наружного воздуха t = - 20°С, сейсмичностью 7,8 и 9 баллов физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск"

Основание: чертежи АР-I по АР-7;
КМ-I по КМ-I9;
АС-I по АС-44

Сметная стоимость I67.94 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 228,96 руб.
I м2 общей площади здания I44.7I руб.
I м3 объема здания I8,28 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ № п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	К-во единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Всего	в том числе		
					Всего	в том числе: основная заработная плата	эксплуатация машин, в том числе заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сметная стоимость основного варианта при t = - 30°С	руб.	—	-	-	-	I72I24	-	-	-
		А. Добавляется:									
		Ш. Стены									
I.	I5-757 ЭСН-84 т.202-4	Остекление оконных переплетов 4 мм стеклом	м²	20.5	3.23	-	-	66	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IУ. Кровля									
I.	I2-289 ЭСН-84 т. 9-6	Устройство оклеечной пароизоляции из слоя рубероида РКП-350Б на битумной мастике	м2	I025.0	0.499	-	-	5II	-	-	-
2.	I2-284 ЭСН-84 9-I	Утепление покрытий плитами минераловатными повышенной жесткости	м2	I025.0	0.547	-	-	56I		-	-
3.	ССРСЦ ч.I.р.IУ п.II3	Стоимость плит теплоизоляционных минераловатных повышенной жесткости 75.3 х I.03	м3	I02.6	77.56	-	-	7950	-	-	-
4.	I2-I53 ЭСН-84 2-4	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия на битумной мастике	м2	I025	3.I9	-	-	3270	-	-	-
5.	I2-289 ЭСН-84 т.9-6	Уложить дополнительный слой рубероида	м2	I3.2	0.499	-	-	7	-	-	-
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	I2299	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. П О Л Ы									
6.	II-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем	м2	923.9	0.433	-	-	400	-	-	-
7.	II-II ЭСН-84 I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона MI00	м3	257.I8	29.3	-	-	7535	-	-	-
8.	II-57-I II-58-2 ЭСН-84 т.8-3 т.8-4	Устройство прокладок из легкого бетона толщиной 45 мм 0.826+0.I56x5	м2	I22.5	I.606	-	-	I97	-	-	-
9.	II-55 II-56 ЭСН-84 т.8-I т.8-2	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора MI50, толщ. 35 мм 0.7+0.I36x3	м2	67.89	I.I08	-	-	75	-	-	-
I0.	II-6I ЭСН-84 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	733.5I	I.87	-	-	I372	-	-	-
II.	II-I83 ЭСН-84 27-I	Уложить прокладки из досок толщ. 25 мм	м2	27	3.66	-	-	99	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2.	8-I7 ЭСН-84 4-3	Устройство гидроизоляции из 2-х слоев толя	м2	27	2.36	-	-	64	-	-	-
I3.	II-I84 ССРСЦ ч.II п.338 п.335	Покрытие пола деревянным брусом в шпунт размером 60х60 6,6-I08х0,036+II7х0.06	м2	733,5I	9.73	-	-	7I37	-	-	-
I4.	II-204 ЭСН-84 28-I	Устройство покрытия из линолеума толщ. 5 мм узорчатого	м2	I22.5	4,65	-	-	570	-	-	-
I5.	II-I34 ЭСН-84 20-3	Покрытие пола керамической плиткой	м2	67.89	4.88	-	-	33I	-	-	-
I6.	II-63 ЭСН-84 9-3	Укладка лаг по металлическому настилу	м2	I95,36	0.729	-	-	I42	-	-	-
I7.	II-I82 ЭСН-84 27-I	Покрытие из досок деревянных сеч. 2Iх94 мм	м2	I95,36	3.9	-	-	762	-	-	-
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	I8684	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Итого добавляется	руб.	-	-	-	-	30983	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы I6,5% 30983xO.I65	руб.	-	-	-	-	5II2	-	-	-
		И т о г о :	руб.	-	-	-	-	36095	-	-	-
		Плановые накопления 8%.	руб.	-	-	-	-	2888	-	-	-
		Итого добавляется	руб.	-	-	-	-	38983	-	-	-
		Исключается:									
		Ш. С т е н ы									
I8.	ССРСЦ ч.Iп.599	Остекление стеклопакетами 9.87xI.02	м2	20.5	I0.07	-	-	209	-	-	-
		IУ. Кровля									
I8а.	I2-289 ЭСН-84 т.9-6	Устройство оклеечной пароизоляции из слоя рубероида РКП-350Б на битумной мастике	м2	I025.0	0.499	-	-	5II	-	-	-
I9.	I2-284 I2-285 ЭСН-84 9-I,9-2	Утепление покрытий плитами минераловатными повышенной жесткости	м2	I025.0	0.978	-	-	I002	-	-	-
20.	ССРСЦ ч.Iп.IУ п.II3	Стоимость плит теплоизоляционных минераловатных повышенной жесткости 75.3xI.03	м2	I43.5	77.56	-	-	III30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
21.	I2-I53 ЭСН-84 2-4	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия на битумной мастике	м2	I025.0	3.I9	-	-	3270	-	-	-
22.	I2-289 ЭСН-84 т.9-6	Укладка дополнительного слоя рубероида	м2	I3.2	0.499	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I5920	-	-	-
		УП. П о л ы									
23.	II-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта щебнем	м2	907.89	0.433	-	-	393	-	-	-
24.	II-II ЭСН-84 I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона М100	м3	252.85	29.3	-	-	7409	-	-	-
25.	II-57-I II-58-I ЭСН-84 т. 8-3 т. 8-4	Устройство прокладки из легкого бетона толщ. 45 мм 0.826+0.I56x5	м2	I20.78	I.606	-	-	I94	-	-	-
26.	II-56 II-55 ЭСН-84 т. 8-I т. 8-2	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора М-I50 толщ. 35мм 0.7II36 x 3	м2	65.05	I.I08	-	-	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27.	II-6I ЭСН-84 т. 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	722.06	I.87	-	-	I350	-	-	-
28.	II-I83 ЭСН-84 27-I	Уложить прокладки из досок толщиной 25 мм	М2	27	3,66	-	-	99	-	-	-
29.	8-I7 ЭСН-84 4-3	Устройство гидроизоляции из 2-х слоев толя	м2	27	2.36	-	-	64	-	-	-
30.	II-84 ССРСЦ ч.Пп.338 п.335 т.27-2	Покрытие пола деревянным брусом в шунт разм. 60х60 6,6-I08х0.036+II7х0.06	м2	722.06	9.73	-	-	7026	-	-	-
3I.	II-204 ЭСН-84 28-I	Устройство покрытия из линолеума толщиной 5мм узорчатого	м2	20.78	4,65	-	-	562	-	-	-
32.	II-I34 ЭСН-84 т. 20-3	Покрытие пола керамической плиткой	м2	65.05	4.88	-	-	3I7	-	-	-
33.	II-63 ЭСН-84 т. 9-3	Укладка лаг по металлическому настилу	м2	I95.36	0.729	-	-	I42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
34.	II-I82 ЭСН-84 т. 27-I	Покрытие из досок деревянных сечением 2Ix94 мм	м2	I95,36	3.9	-	-	762	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I8390	-	-	—
		Итого исключается	руб.	-	-	-	-	343I0	-	-	-
		Накладные расходы на Строительные работы I6,5% 343I0 x 0.I65	руб.	-	-	-	-	566I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	3997I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	3I98	-	-	-
		Итого исключается	руб.	-	-	-	-	43I69	-	-	-
		Итого к исключению 43I69-38983	руб.	-	-	-	-	4I86	-	-	-
		Всего по смете I72I24-4I86	руб.	-	-	-	-	I67938	-	-	-

И.о. Главного инженера проекта Н.В.Семериченко

Зав.отделом ЭАП-I Л.С.Грибова

Составил: Л.С.Калижская

Проверил: Е.Н.Карпухина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-2

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -22ГРАДС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: АС1-5 КЖ1-16

Стоимость на:
расчетную единицу - 0,53 руб.
I м2 полезной площади здания - 0,34 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,392 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - 0,031 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 29 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,023 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ - 0,03 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ												
		РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ												
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ												
1	Е6-90	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЦОКОЛЯ -	0,26	37,75	0,33-	312-	13-	3	2,81-	23				
	11-1	ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА М200					-	1	0,13-	1				
	ССЦТ1П1-76	М3	-	1,55	0,10									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.	-	312-	13-	3	-	23				
				РУБ.			-	1	-	1				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	-	312	-	-	-	-				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	-	51	9	-	-	8				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.	-	-	-	-	-	-				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	9	-	-	-				
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	-	-	-	-	-	-				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	-	29	7	-	-	-				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.	-	-	-	-	-	-				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	-	392	31	-	-	-				
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.	-	-	-	-	-	-				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	23	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.		-	392	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	31	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	23	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.		-	312-	13-	3	-	23
			РУБ.				-	1	-	1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	312	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	51	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	9	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	29	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	7	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	392	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	31	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	23	-		-
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.	-	392	- -	-	-	-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	31	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	29	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	23	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		-	312-	13-	3	-	23
			РУБ.				-	1	-	1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	312	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	51	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	9	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	29	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			- -	7	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	392	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	31	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	23	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		-	392	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			- -	31	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	23	-		-

Главный архитектор проекта В.Л.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
Исходные данные:
составил старший инженер Ё.В.Орлова

Проверил главный специалист В.И.Косарева
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.П.Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3-2

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		-	312 -	392	-	-	100,00
	ИТОГО:	М3	9190,00-	312 -	392	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
45    1    Э3023327' В1Г1Н8М1' ' ' 1,1' ' ' ' 919Ø' М3*
46    2    Ø' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 3ØХ18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУК
                ЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' РП' АЛЬБОМ 8' 3-2' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА
                 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -2ØГРДС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И С
                ЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ' АС1-5 КЖ1-16*
47    3    Н1Ø=16,5' Н15=58*
48    4    Д2-Б*
49    5    Д2-С*
5Ø    6    Д3-Д*
51    7    А*
52    8    Р4*
53    9    П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
54   1Ø    Е6-9ØØ11-1ØЗСЦТ1П1-76(А2=4,Ø5*31,2.1,Ø2Ø)(ВП)' 8,26' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЦОКОЛЯ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА М2Ø
                Ø*
55   11    К*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР ТП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-3

НА НА ОТОПЛЕНИЕ ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8И 95АЛЛОВ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА ТР150-70,95-70ГРАД С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18МВ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСК КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: 0812,14,21

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Стоимость на:
расчетную единицу - 5,26 руб.
I м2 полезной площади здания - 3,37 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3,883 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	2,753 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	591 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	7,411 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	9192,08 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,42 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ								
1	Е18-114СНИП-4-5-82	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-2,4П	38,00	8,90	0,03	338	8	1	0,39	15
		ЭКМ		0,22	0,01			-	0,01	-
2	Е18-114СНИП-4-5-82	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-3,75П	214,00	8,90	0,03	1905	47	6	0,39	83
		ЭКМ		0,22	0,01			2	0,01	2
3	Е18-114СНИП-4-5-82	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНИЕ НАПОЛЬНИЕ НИЗКИЕ РИТМ ТИПА КО20-2,4К	2,40	8,90	0,03	21	1	-	0,39	1
		ЭКМ		0,22	0,01			-	0,01	-
4	С130-97СНИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	9,00	1,20	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	С130-99СНИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	1,59	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
6	С130-1034СН-	КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВОЙНОЙ	4,00	1,34	-	5	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИП4-4-82	РЕГУЛИРОВКИ ПРОБКОВЫЕ КРАП ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15		-	-			-	-	-
		ШТ								
7	С130-1035СН-ИП4-4-82	КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЧИЕ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ПРОБКОВЫЕ КРАП ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,30	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	Е16-117СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	17,42	0,13	17	1	-	1,54	2
		ШТ		8,99	0,04			-	0,05	-
9	Е18-229СНИП-4-5-82	КРАН ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД70738	9,00	0,49	-	2	-	-	0,14	1
		ШТ		0,08	-			-	-	-
10	Е18-195СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ89ММ	1,00	7,32	0,12	7	1	-	2,04	2
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05	-
11	Е18-197СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ38ММ	2,00	10,43	0,12	21	2	-	2,04	4
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05	-
12	Е18-198СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57 ММ	1,00	15,23	0,12	15	1	-	2,04	2
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05	-
13	Е18-199СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 325ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ76ММ	1,00	19,93	0,12	20	1	-	2,04	2
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05	-
14	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	60,00	1,79	0,05	107	25	3	0,67	40
		М		0,42	0,02			1	0,03	2
15	С113-139СНИП4-4-82	ТРУБЫ СТ.ЭЛЕКТРОСВАРНИЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	68,00	0,82	-	49	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
16	С113ТАБЛ.3,1НАДБ.7ПРОЧ	-СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ108Х2ММ	68,00	0,20	-	12	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
17	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	125,00	1,79	0,05	224	53	7	0,67	84
				0,42	0,02			3	0,03	4

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
18	С113-139СНИ-П4-4-82	СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНИХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ	М -	125,00	0,82	- -	103	-	-	-	-
19	0113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНИХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25Х2ММ	М	125,00	0,28	-	35	-	-	-	-
20	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	50,00	1,79 0,42	0,05 0,02	89	21	5 1	0,67 0,03	34 1
21	С113-139СНИ-П4-4-82	СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНИХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ	М -	90,00	0,82	- -	41	-	-	-	-
22	0113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНИХ ТЕРМООБРАБОТ,ДУ32Х2ММ	М	50,00	0,37	-	19	-	-	-	-
23	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	120,00	1,79 0,42	0,05 0,02	215	50	6 2	0,67 0,07	81 4
24	С113-139СНИ-П4-4-82	СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ57,3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ	М -	120,00	0,82	- -	98	-	-	-	-
25	0113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,ТЕРМООБРАБОТ,ДУ38Х2ММ	М	120,00	0,44	-	53	-	-	-	-
26	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	95,00	1,79 0,42	0,05 0,02	170	40	5 1	0,67 0,03	64 3
27	С113-139СНИ-П4-4-82	СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ,СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИЬ	М -	95,00	0,82	- -	78	-	-	-	-
28	0113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЦ	СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,ТЕРМООБРАБОТ,ДУ45Х2ММ	М	95,00	0,47	-	45	-	-	-	-
29	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00	1,79 0,42	0,05 0,02	21	5	- -	0,67 0,03	8 -
30	С113-139СНИ-П4-4-82	СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛОЧИТЬ	М -	12,00	0,82	- -	10	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	8113ТАБЛ.3 .1МАД\.7ПР ОЧ	-СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ57Х3ММ М	12,00	0,77 -	- -	9	-	-	-	-
32	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ М	60,00	1,79 0,42	0,05 0,02	107	25	3 1	0,67 0,03	40 2
33	С113-144СНИП4-4-82	СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ 76Х3,5 ММ ИСКЛЮЧИТЬ М	60,00	1,09 -	- -	65	-	- -	- -	- -
34	С113-114СНИП4-4-82НАД 5,7ПРОЧ	СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ76Х3ММ М	60,00	1,04 -	- -	62	-	- -	- -	- -
35	С138-1062СН-ИП4-4-82	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ КГ	3,00	0,29 -	- -	1	-	- -	- -	- -
36	Е16-219СНИП-4-5-82	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	4,50	4,01 3,80	- -	18	17	- -	5,26 -	24 -
37	Е16-220СНИП-4-5-82	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,72	4,29 3,80	- -	3	3	- -	5,26 -	4 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				3113	301	34		491
		РУБ.						12		18
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				3113	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				2965	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				-	313	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.				187	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.				0	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				413	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	214	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		36
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	72	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				283	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	148	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				3809	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	720	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		545
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	385	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				3809	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	788	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		545
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	385	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
38	Е15-614ОНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ		0,65	61,27	0,03	40	25	-	69,36	45
	4-5-82	МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА	100М2	39,17	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			40	25	-		45
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			25	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	25	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	16	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	11	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			51	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	53	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		46
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			51	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	53	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		46
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			3153	326	30		936
			РУБ.					12		10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			40	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	25	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			7	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	16	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	11	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			51	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	53	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		46
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			3113	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			2965	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	318	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -	руб.			-	187	-	-		-
	Сборка и испытание -	руб.				6	-	-		-
	накладные расходы -	руб.				413	-	-		-
	накладные нучп -	руб.				-	214	-		-
	нормативная трудоемкость в н.р. -	чел.-ч				-	-	-		36
	сметная заработная плата в н.р. -	руб.				-	72	-		-
	плановые накопления -	руб.				283	-	-		-
	плановые нучп -	руб.				-	148	-		-
	всего,стоимость сантехнических работ -	руб.				3869	-	-		-
	норматив.условно-чистая продукция -	руб.				-	769	-		-
	нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		545
	сметная заработная плата -	руб.				-	385	-		-
	итого по смете	руб.				3869	-	-		-
	норматив.условно-чистая продукция -	руб.				-	753	-		-
	нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		991
	сметная заработная плата -	руб.				-	411	-		-

Главный инженер проекта Б.И.Петренко
Руководитель сметной группы Н.А.Пустовойтова
Исходные данные:
составил инженер С.В.Козлова
проверил главный специалист И.И.Логвинский
Перфорация:
подготовил техник В.М.Вагнер
проверил инженер В.И.Ваганова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3-5

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	ОТОПЛЕНИЕ			3119	3815	-	-	98,68
2	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			40	51	-	-	1,32
	ИТОГО:	М3	9190,00	3159	3866	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
 1   Э21870254' Н9Г181' ' ' 1' ' ' ' 9190' М3*
 2   Ю' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК
          ' ' ТП' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18МВ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСК КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА
          КИСЛОВОДСК' Р' ' 3-3' НА ОТОПЛЕНИЕ ДЛЯ 1В КЛ ИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ
          С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8И 9БАЛЛОВ.ТЕП
          ЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА ТР150-70,95-70ГРАД С' ОВ12,16,21' ПЕТРЕНКО*
 3   Н10=16,5' Н12=13,3' Н15=25*
 4   РОТОПЛЕНИЕ*
 5   Н15=63' Н21=2*
 6   Е18-114СНИП4-5-82' 38' ' КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-2,4П* ,
 7   Е18-114СНИП4-5-82' 214' ' КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-3,75П*
 8   Е18-114СНИП4-5-82' 2,4' ' КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНИЕ НАПОЛЬНИЕ НИЗКИЕ РИТМ ТИПА КО20-2,4К*
 9   С130-97СНИП4-4-82' 9*
10   С130-99СНИП4-4-82' 1*
11   С130-1034СНИП4-4-82' 4*
12   С130-1035СНИП4-4-82' 2*
13   Е16-117СНИП4-5-82' 1*
14   ЕТ18-229СНИП4-5-82(=3)' 5' 0,49*0,08*0*0*0,41' КРАН ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД70738' ШТ*
15   Е18-196СНИП4-5-82' 1' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ25ММ*
16   Е18-197СНИП4-5-82' 2' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ38ММ*
17   Е18-198СНИП4-5-82' 1' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57 ММ*
18   Е18-199СНИП4-5-82' 1' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ76ММ*
19   Е16-66СНИП4-5-82' 60*
20   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 60' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛЕКТРОСВАРНИЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
21   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 60' 0,19.1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНИХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ18Х2ММ' М*
22   Е16-66СНИП4-5-82' 125*
23   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 125' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНИХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
24   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 125' 0,26.1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНИХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25Х2ММ' М*
25   Е16-66СНИП4-5-82' 50*
26   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 50' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНИХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
27   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 50' 0,35.1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНИХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ32Х2ММ' М*
28   Е16-66СНИП4-5-82' 120*
29   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 120' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ57.3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
30   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 120' 0,41.1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.ТЕРМООБРАБОТ.ДУ38Х2ММ' М*
31   Е16-66СНИП4-5-82' 95*
32   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 95' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИЬ' М*
33   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 95' 0,44.1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.ТЕРМООБРАБОТ.ДУ45Х2ММ' М*
34   Е16-66СНИП4-5-82' 12*
35   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 12' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
36   Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 12' 0,72.1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ57Х3ММ' М*
37   Е16-66СНИП4-5-82' 60*
38   СТ113-144СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 60' 1,09' СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ 76Х3,5 ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
39   СТ113-114СНИП4-4-82НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 60' 0,97.1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ76Х3ММ' М*
40   С130-1062СНИП4-4-82' 3' ' ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ*
41   Е16-219СНИП4-5-82' 450*
42   Е16-220СНИП4-5-82' 72*
43   РСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
44   Е15-614СНИП4-5-82' 65' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА*
45   К*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

21870247

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ30.18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР УП

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-4

НА НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА-28ГРАД. С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ7,8И9БАЛЛОВ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ВОДА ТГ-150-70ГРАД. С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ30.18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧОКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: ОВ 15,16,30,31

Стоимость на:
расчетную единицу - 6,57 руб.
1 м2 полезной площади здания - 4,21 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,819 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,565 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 442 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,301 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,52 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ								
1	Е18-201СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ШТ	1,00	2,26 0,06	0,06 -	2	1	- -	1,62 -	2 -
2	С130-2356СН-ИП4-4-82	СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ90-10 ШТ	1,00	0,99 52,00	0,02 -	52	-	- -	0,03 -	- -
3	С130-97СНИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	21,00	1,20 -	- -	25	-	- -	- -	- -
4	Е16-134СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ ШТ	2,00	1,70 0,99	0,13 0,04	3	2	- -	1,54 0,05	3 -
5	С130-129СНИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ 19П1 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ.	2,00	2,55 -	- -	5	-	- -	- -	- -
6	Е16-135СНИП-	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	4-5-82	15кч19п1ду40мм								
		шт		0,99	0,04			-	0,05	-
7	С130-2847СН-ИП4-4-82	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15кч19п1ду40мм	2,00	4,36	-	9	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
8	Е16-117СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30ч6бр ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	17,42	0,13	35	2	-	1,54	3
		шт		0,99	0,04			-	0,05	-
9	Е16-118СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30ч6бр ДИАМЕТРОМ 80ММ	4,00	24,84	0,29	99	7	1	2,72	11
		шт		1,74	0,09			-	0,12	-
10	С130-1790СН-ИП4-4-82	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	4,00	6,73	-	3	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
11	С130-1792СН-ИП4-4-82	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	4,00	8,95	-	4	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
12	Е16-135СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
		шт		0,99	0,04			-	0,05	-
13	С130-2229СН-ИП4-4-82	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 30С764КМ,ДУ50ММ	2,00	41,78	-	83	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
14	С130-1810СН-ИП4-4-82	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	4,00	1,21	-	5	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
15	С130-1022СН-ИП4-4-82	КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 11ч6бк ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,00	-	1	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
16	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	154,00	1,79	0,05	276	65	8	0,67	104
				0,42	0,02			3	0,03	5
		м								
17	С113-139СНИ-П4-4-82	ТРУБЫ СТ, ЭЛ СВАПНЫЕ ДУ57.3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	154,00	0,82	-	126	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
18	0113ТАБЛ.3 1НАДБУПРОЧ	ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ18Х2ММ	154,00	0,20	-	31	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
19	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ	9,00	1,79	0,05	9	2	-	0,67	3
				0,42	0,02			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диаметром 57мм,толщиной стенки 3,5мм								
		м								
20	С113-139СНИП4-4-82	-СТ-ть труб ст. эл. сварных ду57.3,5мм исключить	5,00	0,82	-	4	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
21	0113ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ	-СТ-ть труб ст,эл,сварных термообработанных ду25х2мм	5,00	0,28	-	1	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
22	Е16-66СНИП4-5-82	-Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения,наружным диаметром 57мм,толщиной стенки 3,5мм	1,50	1,79	0,05	3	1	-	0,67	1
				0,42	0,02			-	0,03	-
		м								
23	С113-139СНИП4-4-82	-СТ-ть труб ст, эл сварныхд ду57.3,5мм исключить	1,50	0,82	-	1	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
24	0113ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ	-СТ-ть труб ст,эл,сварных термообработанных ду38х2мм	1,50	0,44	-	1	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
25	Е16-66СНИП4-5-82	-Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения,наружным диаметром 57мм,толщиной стенки 3,5мм	7,00	1,79	0,05	13	3	-	0,67	5
				0,42	0,02			-	0,03	-
		м								
26	С113-139СНИП4-4-82	-Трубы ст,эл сварные ду57х3,5мм исключить	7,00	0,82	-	6	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
27	0113ТАБЛ3.1НАДБ7ПРОЦ	-Трубы эл сварные термообработанные ду45,2мм	7,00	0,47	-	3	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
28	Е16-66СНИП4-5-82	-Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения,наружным диаметром 57мм,толщиной стенки 3,5мм	25,00	1,79	0,05	45	11	2	0,67	17
				0,42	0,02			1	0,03	1
		м								
29	С113-139СНИП4-4-82	-Трубы ст,эл,сварные ду57х3,5мм исключить	25,00	0,82	-	21	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
30	0113ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ	-Трубы ст,эл,сварные термообработанные ду57х3мм	25,00	0,77	-	19	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
31	Е16-67СНИП4-5-82	-Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения,наружным диаметром 76мм,толщиной стенки 3,5мм	1,50	2,22	0,05	3	1	-	0,79	1
				0,48	0,02			-	0,03	-
		м								
32	С113-144СНИП4-4-82	-Трубы ст эл сварные	1,50	1,09	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П4-4-82	ДУ76,3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ								
		М		-	-			-	-	-
33	8113ТАБЛ.3 .1НАА57ПРО	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ76Х3ММ	1,50	1,84	-	2	-	-	-	-
	Ц	М		-	-			-	-	-
34	Е16-68СНИП4 -3-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	9,00	2,63	0,07	24	9	-	0,05	0
				0,54	0,02			-	0,05	-
		М								
35	С113-154СНИ П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	9,00	1,27	-	11	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
36	С113-153СНИ П4-4-82НАА 57ПРОЦ	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ89Х3ММ	9,00	1,22	-	11	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
37	Е16-179СНИП 4-5-82	-УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ СО ШТУЦЕРАМИ ДЛИНОЙ 1050ММ	1,00	28,92	0,22	29	6	-	0,35	9
				5,66	0,07			-	0,09	-
		ШТ								
38	Е16-179СНИП 4-5-82	-УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ СО ШТУЦЕРАМИ ДЛИНОЙ 600ММ	1,00	28,58	0,22	29	6	-	0,35	9
				5,66	0,07			-	0,09	-
		ШТ								
39	Е16-186СНИП 4-5-82	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	2,00	40,57	0,52	81	6	1	0,35	11
				3,20	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
40	С130-1062СН ИП4-4-82	-ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ	1,00	0,29	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
41	Е16-215СНИП 4-5-83	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	34,92	0,23	70	2	-	1,25	3
				8,70	0,07			-	0,09	-
		ШТ								
42	Е16-196СНИП 4-5-82	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	7,32	0,12	15	2	-	2,64	4
				1,24	0,04			-	0,05	-
		ШТ								
43	С130-2305СН ИП4-4-82	-КРЕПЛЕНИЕ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	30,00	0,59	-	30	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
44	Е16-219СНИП 4-5-82	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,00	4,81	-	7	6	-	0,26	9
				3,80	-			-	-	-
		100М								
45	Е16-220СНИП 4-5-82	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И	0,36	4,29	-	2	1	-	0,26	2
				3,80	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ								
		100М								
46	Е18-202СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕР 1 И 2	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,38	19
		ШТ		11,93	0,25			-	0,32	-
47	С130-1639СН-ИП4-4-82	УЗЛЫ ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕВАТОРНЫЕС ГРЯЗЕВИКАМИ, КАТУШКАМИ, КРАНАМИ САЛЬНИКОВЫМИ И ТРЕХХОДОВЫМИ НОМ. УЗЛА ЭЛЕВАТОРНОГО-1,2, ДЛИНА В М-2,5,ВЫСОТА В М-0,8	1,00	114,00	-	114	-	-	-	-
		КОМПЛ.		-	-			-	-	-
48	2405-3023, 3088	-БОБЫШКА БП1-М27-55 С ПРОБКОЙ	40,00	0,55	-	22	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1192	145	13		230
			РУБ.					4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1192	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			780	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	149	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			250	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			154	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	99	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			105	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	70	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1451	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	331	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		246
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	179	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1451	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	331	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		246
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	179	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ								
49	2303Ч,1П.0 2-0551	-ТЕПЛООБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ ТИПА2,3И3 СТАЛИ12Х18Н10Т,МАРКИТПР03-3-1-2-10МАССОЙ305КГ	1,00	1060,00	-	1060	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
50	Ц18-1-2СНИП-4-6-82	МОНТАЖ ТЕПЛООБМЕННИКА ПЛАСТИНЧАТОГО,МАССОЙ305КГ	1,00	20,68	1,82	21	13	2	24,48	24
		ШТ		12,55	0,87			1	1,12	1
51	2303Ч.1П02 -0554	-ТЕПЛООБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ ТИПА2,3И3	1,00	1300,00	-	1300	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ12Х18Н10Т,ЧАРКИ ТПР83-4,3-1-2-18МАССОЙ359КГ		-	-			-	-	-
		ШТ								
52	Ц18-1-20НИП-4-6-82	-МОНТАЖ ТЕПЛООБМЕННИКА МАССОЙ359КГ	1,00	20,60	1,92	21	13	2	24,48	24
		ШТ		12,55	0,87			1	1,12	1
53	178448-513 22	-ТЕРМОСИСТЕМА РТ-2217	1,00	100,00	-	100	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
54	Ц11-405-4ОН-ИП4-6-82	-МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ ТИПА РТ	1,00	3,16	-	3	3	-	4,96	5
		ШТ		3,16	-			-	-	-
55	2307-13328 Д63	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ25Ч945НЖ С ЭЛ ПРИВОДОМ МЭО ДУ15ММ,КВО,16М3/Ч	2,00	78,00	-	156	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
56	Ц12-805-1ОН-ИП4-6-82 РАЗД.12П26	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1;6-2;5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:15-25	2,00	2,29	0,86	5	4	-	3,86	6
		ШТ		2,63	0,01			-	0,01	-
57	1704-30864	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРАП ДУ25ММ	1,00	70,00	-	70	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
58	Ц11-550-7ОН-ИП4-6-82	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ, ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ , ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 50	1,00	2,81	0,82	2	2	-	3,86	3
		ШТ		1,81	-			-	-	-
59	1704-30865	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРАП ДУ50ММ	1,00	89,00	-	89	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
60	Ц11-550-7ОН-ИП4-6-82	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ; ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ , ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 50	1,00	2,81	0,82	2	2	-	3,86	3
		ШТ		1,81	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		2029	37	4		65
				РУБ.				2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		2775	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.		53	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		14	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			113	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			36	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			28	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			3013	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			54	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			12	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	39	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			27	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	25	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	17	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			86	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	83	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	44	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			3099	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	83	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	44	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
61	Е13-121 4-5-82	СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ 2020	0,15	7,75	0,20	1	-	-	3,16	-
		100М2		2,09	0,04			-	0,08	-
62	Е26-15 -5-82	СНИП4-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ МАСТИКОЙ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	1,20	23,14	0,33	28	27	-	41,62	50
		М3		22,24	0,18			-	8,15	-
63	С114-351 П4-4-82	СНИ-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	1,20	60,00	-	80	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
64	Р26-62 -5-82	СНИП4-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,44	81,69	1,24	36	35	-	138,56	57
		100М2		79,87	0,37			-	0,48	-
65	С111-523 П4-4-82	СНИ-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,50 ММ	0,16	330,00	-	54	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
66	Е15-614 4-5-82	СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА2РАЗА	0,25	61,27	0,85	15	10	-	69,36	17
		100М2		59,17	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			214	72	-		124
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	руб.			214	-	-		-
		материалы -	руб.			8	-	-		-
		Всего заработная плата-	руб.			-	78	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	руб.			134	-	-		-
		Сдача и испытание -	руб.			2	-	-		-
		накладные расходы -	руб.			36	-	-		-
		накладные нучп -	руб.			-	45	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р, -	чел.-ч			-	-	-		3
		сметная заработная плата в н.р, -	руб.			-	6	-		-
		плановые накопления -	руб.			19	-	-		-
		плановые нучп -	руб.			-	32	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ -	руб.			269	-	-		-
		норматив,условно-чистая продукция -	руб.			-	151	-		-
		нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		127
		сметная заработная плата -	руб.			-	78	-		-
		итого по разделу 3	руб.			269	-	-		-
		норматив,условно-чистая продукция -	руб.			-	151	-		-
		нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		127
		сметная заработная плата -	руб.			-	78	-		-
		итого прямые затраты по смете	руб.			4835	254	17		419
			руб.					0		0
		в том числе:								
		Стоимость оборудования -	руб.			2775	-	-		-
		запасные части -	руб.			53	-	-		-
		тара и упаковка -	руб.			14	-	-		-
		транспортные расходы -	руб.			113	-	-		-
		заготов.-складские расходы -	руб.			36	-	-		-
		комплектация -	руб.			20	-	-		-
		Всего,стоимость оборудования -	руб.			3013	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	руб.			54	-	-		-
		материалы -	руб.			12	-	-		-
		Всего заработная плата-	руб.			-	39	-		-
		накладные расходы -	руб.			27	-	-		-
		накладные нучп -	руб.			-	25	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р, -	чел.-ч			-	-	-		2
		сметная заработная плата в н.р, -	руб.			-	5	-		-
		плановые накопления -	руб.			5	-	-		-
		плановые нучп -	руб.			-	17	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ -	руб.			86	-	-		-
		норматив,условно-чистая продукция -	руб.			-	83	-		-
		нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		69
		сметная заработная плата -	руб.			-	44	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	руб.			214	-	-		-
		материалы -	руб.			8	-	-		-
		Всего заработная плата-	руб.			-	78	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	руб.			134	-	-		-
		Сдача и испытание -	руб.			2	-	-		-
		накладные расходы -	руб.			36	-	-		-
		накладные нучп -	руб.			-	45	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р, -	чел.-ч			-	-	-		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			19	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	32	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СВЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			269	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	151	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		127
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	78	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1192	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			780	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	149	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			250	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			154	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	99	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			105	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	70	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1451	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	331	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		246
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	179	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			4819	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	565	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		412
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	301	-		-

Главный инженер проекта Б.И.Петренко

Руководитель сметной группы Н.А.Пустовойтова

Исходные данные:

составил инженер С.В.Козлова

проверил главный специалист И.И.Логвинский

Перфорация:

подготовил техник В.М.Вагнер

проверил инженер В.И.Ваганова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3-4

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	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ			1193	1452	-	-	30,11
2	ОБОРУДОВАНИЕ			3867	3099	-	-	64,27
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			216	271	-	-	5,62
	ИТОГО:	М3	9198,00	4476	4822	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 10)

```
526     1   В218702471 Н9Г1В1' ' ' 1' ' ' ' 9190' М3*
527     2   В' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ30,18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' ' ТП'
                ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ30,18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВ
                ОДСК' Р' ' 3-4' НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 1В      КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНО
                В С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА-20ГРАД. С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ7,8И9БАЛЛОВ,ТЕП
                ЛОНОСИТЕЛЬ-ВОДА ТГ-150-70ГРАД. С' ОВ 15,16,30,31' ПЕТРЕНКО*
528     3   Н10=16,5' Н12=13,3' Н15=25' Н16=80' Н23=2' Н24=0,5' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
529     4   РТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ*
530     5   Н15=63' Н21=2*
531     6   Е18-201СНИП4-5-82* 1' * УСТАНОВКА СЧЁТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ*
532     7   СТ132-2336СНИП4-4-82(=21)' 1' 52' СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ90-10' ШТ*
533     8   С330-97СНИП4-4-82' 21*
534     9   Е16-134СНИП4-5-82' 2*
535    10   С130-129СНИП4-4-82' 2*
536    11   Е16-135СНИП4-5-82' 2' * УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ 15КЧ19П1В7Д40ММ*
537    12   СТ138-2347СНИП4-4-82(=21)' 2' 4,36' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П1ВУ40ММ' ШТ*
538    13   Е16-117СНИП4-5-82' 2*
539    14   Е16-118СНИП4-5-82' 4*
540    15   С138-1790СНИП4-4-82' 6*
541    16   С138-1792СНИП4-4-82' 4*
542    17   Е16-133СНИП4-5-82' 2*
543    18   СТ130-2229СНИП4-4-82(=21)' 2' 41,7' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 30СТ6НМЗ.ДУ50ММ' ШТ*
544    19   С130-1810СНИП4-4-82  4*
545    20   С130-1822СНИП4-4-82' 1*
546    21   Е16-66СНИП4-5-82' 154*
547    22   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 154' 0,82' ТРУБЫ СТ. ЭЛ СВАРНЫЕ ДУ57.3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
548    23   ТР113ТАБЛ.31НАДБ7ПРОЦ(=21)' 154' 8,19,1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ108Х2ММ' М*
549    24   Е16-66СНИП4-5-82' 5*
550    25   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 5' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ. ЭЛ. СВАРНЫХ ДУ57.3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
551    26   ТР113ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 5' 8,26,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25ХВММ' М*
552    27   Е16-66СНИП4-5-82' 1,5*
553    28   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1,5' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ. ЭЛ СВАРНЫХ ДУ57.3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
554    29   ТР113ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 1,5' 8,41,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ38ХЗММ' М*
555    30   Е16-66СНИП4-5-82' 7*
556    31   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 7' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
557    32   ТР113ТАБЛ3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 7' 8,44,1,07' ТРУБЫ ЭЛ СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ45,2ММ' М*
558    33   Е16-66СНИП4-5-82' 25*
559    34   СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 25' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
560    35   ТР113ТАБЛ.31НАДБ7ПРОЦ(=21)' 25' 0,72,1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ57Х3ММ' М*
561    36   Е16-67СНИП4-5-82' 1,9*
562    37   СТ113-144СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1,9' 1,09' ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ДУ76.3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
563    38   ТР113ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 1,9' 0,97,1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ76Х3ММ' М*
564    39   Е16-68СНИП4-5-82' 9*
565    40   СТ113-154СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 9' 1,27' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
566    41   СТ113-153СНИП4-4-82НАДБ7ПРОЧ(=21)' 9' 1,14,1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ89Х3ММ' М*
567    42   Е18-179СНИП4-5-82' 1' * УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ С2ШТУЦЕРАМИ ДЛИНОЙ 100ММ*
568    43   Е18-179СНИП4-5-82' 1' * УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ С2ШТУЦЕРАМИ ДЛИНОЙ 80ММ*
569    44   Е18-186СНИП4-5-82' 2*
570    45   С130-1862СНИП4-4-82' 1' * ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ*
571    46   Е18-215СНИП4-5-82' 8*
572    47   Е18-196СНИП4-5-82' 2*
573    48   СТ130-2385СНИП4-4-82(=21)' 50' 0,59' КРЕПЛЕНИЕ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ' КГ*
574    49   Е16-219СНИП4-5-82' 168*
575    50   Е16-220СНИП4-5-82' 36*
576    51   Е18-202СНИП4-5-82' 1*
577    52   С130-1639СНИП4-4-82' 8*
```

```
Т2405-3023,3099(=21)' 40' 0,55' БОБЫШКА БП1-М27-55 С ПРОБКОЙ' ШТ*
Р ОБОРУДОВАНИЕ*
Т2303Ч.1П.02-0551(=14)' 1' 1060' ТЕПЛООБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ ТИПА0,3ИЗ СТАЛИ12Х18Н10Т,МАРКИТПР03-3-1-2-10МАС
                    СОЙ305КГ' ШТ*
Ц18-1-2СНИП4-6-82(=6)' 1' ' МОНТАЖ ТЕПЛООБМЕННИКА ПЛАСТИНЧАТОГО,МАССОЙ305КГ*
Т2303Ч.1П02-0554(=14)' 1' 1300' ТЕПЛООБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ ТИПА0,3ИЗ СТАЛИ12Х18Н10Т,МАРКИ ТПР03-6,3-1-2-10М
                    АССОЙ335КГ' ШТ*
Ц18-1-2СНИП4-6-82(=6)' 1' ' МОНТАЖ ТЕПЛООБМЕННИКА МАССОЙ355КГ*
Т170440-51322(=14)' 1' 100' ТЕРМОСИСТЕМА РТ-2217' ШТ*
ЦТ11-425-4СНИП4-6-82(=6)' 1' 3,103,0400000,06' МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ ТИПА РТ' ШТ*
Т2307-13328463(=14)' 2' 78' КЛПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ25Ч943НЖ С ЭЛ ПРИВОДОМ МЭО ДУ15ММ,КВ0,16М3/Ч' ШТ*
Ц12-805-1СНИП4-6-82(А5.1,25)ФРАЗД.12П26(=6)' 2*
Т1704-50264(=14)' 1' 70' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДМ ДУ25ММ' ШТ*
Ц11-550-7СНИП4-6-82' 1*
Т1704-50265(=14)' 1' 89' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДМ ДУ50ММ' ШТ*
Ц11-550-7СНИП4-6-82' 1*
РСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
Е13-121СНИП4-5-82' 15' ' ОКРАСКА ТРУБОПРИВОДОВ ГРУНТОМ 2020*
Е26-15СНИП4-5-82' 1,2*
С114-351СНИП4-4-82' 1,2' 66,9*
Е26-62СНИП4-5-82' 44*
С111-523СНИП4-4-82' 0,16' 338*
Е15-614СНИП4-5-82' 25' ' ОКРАСКА ТРУБОПРИВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА2РАЗА*
К*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-5

НА НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА-20ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9БАЛЛОВ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

Основание: ов 17,32

Составлена в ценах 1984 г.

Стоимость на:
расчетную единицу - 2,04 руб.
1 м2 полезной площади здания - 1,31 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,498 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,465 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	313 чел.-ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,205 тыс.руб.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	9190,00 м3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,16 руб.

N ПП	Шифр и N позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.: всего	Стоим. единицы, руб.: экспл. машин	Общая стоимость, руб.: всего	Общая стоимость, руб.: основной зарплаты	Общая стоимость, руб.: экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин: на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин: всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ								
1	Е16-201СКИП-4-5-82	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	1,00	2,28	0,86	2	1	-	1,62	2
		шт		4,99	0,02			-	0,03	-
2	С130-2536СИ-ИПА-4-82	СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКНГ-90-10/40	1,00	52,00	-	52	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
3	С130-97СКИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	14,00	1,20	-	17	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
4	С130-99СКИП-4-4-82	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	8,00	1,29	-	10	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
5	Е16-139СКИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,24	3
		шт		0,99	0,04			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С130-2046СН-ИП4-4-82	ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П1 ДУ32ММ	2,00	3,13	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
7	С130-1808СН-ИП4-4-82	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	4,00	0,94	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	Е16-115СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	3,00	24,84	0,29	75	5	1	2,72	8
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
9	Е16-136СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	2,00	3,92	0,29	6	3	-	2,72	5
		ШТ		1,74	0,09			-	0,12	-
10	С130-2230СН-ИП4-4-82	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНИМ ШПИНДЕЛЕМ 30С76НЖМ ДУ80ММ	2,00	59,60	-	119	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	С130-1812СН-ИП4-4-82	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	4,00	1,70	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	С130-1022СН-ИП4-4-82	КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч6БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,00	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	Е18-197СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	2,00	10,43	0,12	21	2	-	2,04	4
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05	-
14	Е18-179СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНИХ ДУ89Х3ММ	2,00	28,52	0,22	57	11	-	9,35	19
		ШТ		5,66	0,07			-	0,09	-
15	Е18-186СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	2,00	40,57	0,52	81	6	1	5,35	11
		ШТ		3,24	0,15			-	0,19	-
16	С130-1062СН-ИП4-4-82	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ	1,00	0,29	-	1	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
17	С130-2305СН-ИП4-4-82	КРЕПЛЕНИЯ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	50,00	0,59	-	30	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
18	Е18-215СНИП-4-5-82	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	34,92	0,23	70	2	-	1,25	3
		ШТ		0,79	0,07			-	0,09	-
19	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ	16,00	1,79	0,05	29	7	-	0,67	11
				0,42	0,02			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диаметром 57мм,толщиной стенки 3,5мм								
		м								
20	С113-139СНИ-П4-4-82	-СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 16,00	0,82	- -	13	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
21	0113ТАБЛ.3.1.НАДБ.7ПР0Ц	-ТРУБЫ СТ. ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ38Х2ММ	16,00	0,20	-	3	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
22	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	135,00	1,79	0,05	242	57	7	0,67	91
				0,42	0,02			3	0,03	4
		м								
23	С113-139СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 135,00	0,82	- -	111	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
24	0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПР0Ч	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕДУ 32Х2ММ	135,00	0,34	-	46	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
25	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	5,00	1,79	0,05	9	2	-	0,67	3
				0,42	0,02			-	0,03	-
		м								
26	С113-139СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 5,00	0,82	- -	4	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
27	0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПР0Ч	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ38Х2ММ	5,00	0,34	-	2	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
28	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	1,00	1,79	0,05	2	-	-	0,67	1
				0,42	0,02			-	0,03	-
		м								
29	С113-139СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	- 1,00	0,82	- -	1	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
30	0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПР0Ч	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ45Х2ММ	1,00	0,47	-	1	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
31	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	1,00	1,79	0,05	2	-	-	0,67	1
				0,42	0,02			-	0,03	-
		м								
32	С113-139СНИ-	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ	- 1,00	0,82	- -	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П4-4-82	ДУ57Х3,5ММ ИСКЛ.ЧИТЬ								
		М		-	-			-	-	-
33	0113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЧ	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ57Х3ММ	1,00	0,77	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
34	Е16-66СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	15,00	1,79	0,05	27	6	-	0,67	10
				0,42	0,02			-	0,03	-
		М								
35	С113-139СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛ.ЧИТЬ	15,00	0,82	-	12	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
36	0113ТАБЛ.3 .1НАДБ.7ПР ОЧ	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ76Х3ММ	15,00	1,04	-	16	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
37	Е16-68СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	4,00	2,63	0,07	11	2	-	0,86	4
				0,54	0,02			-	0,03	-
		М								
38	С113-154СНИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛ.ЧИТЬ	4,00	1,27	-	5	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
39	С113-153СНИ-П4-4-82НАД 6.7ПРОЧ	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ89Х3ММ	4,00	1,22	-	5	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
40	Е16-219СНИП-4-5-82	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,62	4,01	-	6	6	-	5,26	9
				3,60	-			-	-	-
		100М								
41	Е16-220СНИП-4-5-82	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,20	4,29	-	1	1	-	5,26	1
				3,00	-			-	-	-
		100М								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			818	113	9		106
			РУБ.					3		4
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			818	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			513	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	116	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			172	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			106	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	80	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	68	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			75	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	59	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			999	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	267	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		199
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	134	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			999	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	267	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		199
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	134	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ								
42	23я7-13328 Д,63	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ25Ч939НЖ С ЭЛ. ПРОВОДОМ М30 ДУ15ММ	2,00	78,00	-	156	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	Ц12-805-10Н-ИПа-6-82 РАЗД.12П.2 6	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:15-25	2,00	2,29	0,06	5	4	-	3,06	6
				2,03	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
44	1704-52065	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДМ ДУ53ММ	1,00	89,00	-	89	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	Ц11-550-7СН-ИПа-6-82	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ, ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ , ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 50	1,00	2,01	0,02	2	2	-	3,06	3
				1,81	-			-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			252	6	-		9
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			245	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			5	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			266	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	6	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	13	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			278	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	13	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
46	Е13-121 4-5-82	СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ 2928	0,12	7,79	0,28	1	-	-	3,16	-
		100М2		2,09	0,06			-	0,08	-
47	Е26-15 -5-82	СНИП4-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	1,00	23,14	0,33	23	22	-	41,82	42
		М3		22,24	0,16			-	0,13	-
48	С114-351 П4-4-82	СНИ-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	1,00	66,96	-	67	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
49	Е26-62 -5-82	СНИП4-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,34	81,69	1,24	28	27	-	130,56	44
		100М2		79,87	0,37			-	0,48	-
50	С111-523 П4-4-82	СНИ-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,50 ММ	0,12	338,00	-	41	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
51	Е15-614 4-5-82	СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА	0,29	61,27	0,83	15	18	-	69,36	17
		100М2		39,17	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			175	59	-		193
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			175	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	59	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			166	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			39	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-		-		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			16	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			221	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	125	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		185
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	64	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			221	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	125	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		185
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	64	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1245	178	9		298
			РУБ.					3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			245	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			5	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			266	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	6	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	4	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	13	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			175	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	59	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			108	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			30	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			16	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	26	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			221	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	125	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		185
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	64	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			818	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			513	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	116	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			172	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			106	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	88	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	18	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			75	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	55	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			999	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	267	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		199
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	134	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1498	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	465	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		313
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	285	-		-

Главный инженер проекта Б.И.Петренко
Руководитель сметной группы Н.А.Пустовойтова
Исходные данные:
составил инженер С.В.Козлова
проверил главный специалист И.И.Логвинский
Перфорация:
подготовил техник В.М.Вагнер
проверил инженер В.И.Ваганова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3-5

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	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ			819	1008	-	-	66,67
2	ОБОРУДОВАНИЕ			273	278	-	-	18,33
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			176	222	-	-	14,66
	ИТОГО:	М3	9190,00	1268	1508	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
S21870249' 49Г1В1' ' ' 1' ' ' ' 9190' Н3*
Ø' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК
        ' ' ТП' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ Т
        ИПА КИСЛОВОДСК' Р' ' 3-5' НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ
        РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА-20ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9ВАЛЛ
        ОВ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА' ОВ 17,32' ПЕТРЕНКО*
Н10=16,5' Н12=13,3' Н15=25' Н23=2' Н24=0,5' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
РТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ*
Н15=63' Н21=2*
Е18-201СНИП4-5-82' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ*
СТ130-2336СНИП4-4-82(=21)' 1' 52' СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКМГ-90-10/40' ШТ*
С130-97СНИП4-4-82' 14*
С130-99СНИП4-4-82' 6*
Е16-135СНИП4-5-82' 2*
СТ130-2046СНИП4-4-82(=21)' 2' 3,13' ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П1 ДУ32ММ' ШТ*
С130-1808СНИП4-4-82' 4*
Е16-118СНИП4-5-82' 3*
Е16-136СНИП4-5-82' 2*
СТ130-2230СНИП4-4-82(=21)' 2' 59,6' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНИМ ШПИНДЕЛЕМ 30С76НЖМ ДУ80ММ' ШТ*
С130-1812СНИП4-4-82' 4*
С130-1022СНИП4-4-82' 1*
Е18-197СНИП4-5-82' 2*
Е18-179СНИП4-5-82' 2' ' УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ*
Е18-186СНИП4-5-82' 2*
С130-1062СНИП4-4-82' 1' ' ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ*
СТ130-2305СНИП4-4-82(=21)' 50' 0,59' КРЕПЛЕНИЯ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ' КГ*
Е18-215СНИП4-5-82' 2*
Е16-66СНИП4-5-82' 16*
СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 16' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
Т0113ТАБЛ.3.1.НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 16' 0,19.1,07' ТРУБЫ СТ. ЭЛ.СВАРНИЕ ТЕРМООБРАБОТАННИЕ ДУ18Х2ММ' М*
Е16-66СНИП4-5-82' 135*
СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 135' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНИЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 135' 0,32.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНИЕ ТЕРМООБРАБОТАННИЕДУ 32Х2ММ' М*
Е16-66СНИП4-5-82' 5*
СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 5' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНИЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 5' 0,32.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ38Х2ММ' М*
Е16-66СНИП4-5-82' 1*
СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 1' 0,44.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ45Х2ММ' М*
Е16-66СНИП4-5-82' 1*
СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 1' 0,72.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ57Х3ММ' М*
Е16-66СНИП4-5-82' 15*
СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 15' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНИЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 15' 0,97.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ76Х3ММ' М*
Е16-68СНИП4-5-82' 4*
СТ113-154СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 4' 1,27' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНИЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
СТ113-153СНИП4-4-82НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 4' 1,14.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНИЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ89Х3ММ' М*
Е16-219СНИП4-5-82' 162*
Е16-220СНИП4-5-82' 20*
РОБОРУДОВАНИЕ*
Т2307-133288.63(=14)' 2' 78' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ25Ч939НЖ С ЭЛ. ПРОВОДОМ МЭО ДУ15ММ' ШТ*
Ц12-805-1СНИП4-6-82(А5.1,25)ФРАЗД.12П.26(=6)' 2*
Т1704-50065(=14)' 1' 89' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДМ ДУ50ММ' ШТ*
Ц11-550-7СНИП4-6-82' 1*
РСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
```

53	53	Е13-12;СНИП4-5-82' 12,3' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОН' 2028*
54	54	Е26-15СНИП4-5-82' 1*
55	55	С114-35;СНИП4-4-82' 1' 66,9*
56	56	Е26-62СНИП4-5-82' 34*
57	57	С111-52;СНИП4-4-82' 8,12' 338*
58	58	Е15-514СНИП4-5-82' 25' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА*
59	59	К*

ВЕДОМОСТЬ № 3

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IB климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -20°С с обычными условиями

	Количество	
	Варианты	
	Основной. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя I50-70°С	2. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 95-70°С
I	2	3
Общестроительные работы		
Затраты труда, чел.ч.	I3447	I3437
Заработная плата, руб.	8238	823I
Строительные машины, руб.	I089	I089
Санитарно-технические работы		
Затраты труда, чел.ч.	I773	I644
Заработная плата, руб.	I2I7	II2I
Строительные машины, руб.	53	46
Монтажные работы		
Технологическое оборудование		
Затраты труда, чел.ч.	45	45
Заработная плата, руб.	28	28
Строительные машины, руб.	-	-
Спортивное оборудование		
Затраты труда, чел.ч.	256	256
Заработная плата руб.	I72	I72
Строительные машины, руб.	-	-
Силовое электрооборудование		
Затраты труда, чел.ч.	347	347
Заработная плата, руб.	22I	22I
Строительные машины, руб.	38	38

I		2	3
Электроосвещение			
Затраты труда,	чел.ч.	649	649
Заработная плата,	руб.	427	427
Строительные машины,	руб.	162	162
Связь и сигнализация			
Затраты труда	чел.ч.	281	281
Заработная плата,	руб.	187	187
Строительные машины	руб.	11	11
Пожарная сигнализация			
Затраты труда	чел.ч.	311	311
Заработная плата	руб.	228	228
Строительные машины	руб.	21	21
КИП и автоматизация			
Затраты труда	чел.ч.	428	428
Заработная плата	руб.	256	256
Строительные машины	руб.	109	109
КИП и автоматизация узла ввода			
Затраты труда	чел.ч.	80	50
Заработная плата	руб.	58	37
Строительные машины	руб.	-	-
Всего:	чел.ч.	17617	17448
Заработная плата	руб.	11032	10908
Строительные машины	руб.	1483	1476

Начальник отдела смет и ПОС Е.Я.Кармазинова
Составила главный специалист В.И.Кочарева
Проверила В.И.Кочарева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для 1В климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -20°С с сейсмичностью 7-8 баллов

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	230,78	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	11,55	тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата	11,06	тыс.руб.
Стоимость на:		
1 м2 полезной площади здания	201,59	руб.
1 м3 объема здания	25,11	руб.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормат. условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормат. трудоемкость, тыс. чел.-ч.	Сметная заработн. плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строит. работ	монтажн. работ	оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 1-1	Общестроительные работы	14,35	-	-	-	14,35	2,67	1,91	1,35	1,56
2	ЦНИИПроектлегконструкция № 3-1	Общестроительные работы	165,45	-	-	2,49	167,94	-	11,56	6,91	18,27
3	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 3-2	Общестроительные работы	-0,39	-	-	-	-0,39	-0,03	-0,03	-0,02	-0,03
4	-"- № 2-1	Общестроительные работы	0,48	-	-	-	0,48	0,01	0,02	0,02	0,05
5	-"- № 1-3	Холодный водопровод	0,55	0,02	0,22	-	0,79	0,01	0,07	0,05	0,09
6	-"- №	Горячий водопровод	0,15	-	-	-	0,15	0,05	0,03	0,02	0,02
7	-"-	Изоляционные работы	0,07	-	-	-	0,07	0,04	0,04	0,02	0,01
8	-"- № 1-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
9	ГПИ "Проектпромвентиляция № 1-5	Вентиляция	5,33	-	-	-	5,33	0,66	0,53	0,35	0,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	-"- № 3-3	Отопление	3,86	-	-	-	3,86	0,75	0,59	0,41	0,42
11	-"- № 3-4	Теплоснабжение	1,72	0,09	3,01	-	4,82	0,57	0,44	0,30	0,52
12	Электропроект № 1-8	Электрическое освещение	-	4,14	0,02	-	4,16	0,91	0,65	0,43	0,45
13	-"- № 1-9	Силовое электрооборудование	-	1,53	0,80	-	2,33	0,40	0,35	0,22	0,25
14	-"- № 1-10	КИП и автоматизация	-	1,06	0,93	-	1,99	0,56	0,43	0,26	0,22
15	-"- № 1-11	КИП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,19	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
16	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 1-12	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	1,26	-	0,28	0,19	0,14
17	-"- № 1-13	Пожарная сигнализация	-	1,59	1,88	-	3,47	-	0,31	0,23	0,38
18	-"- № 1-14	Технологическое оборудование	-	0,05	1,41	-	1,46	-	0,05	0,03	0,16
19	-"- № 1-15	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	11,06	-	11,65	-	0,26	0,17	1,27
20	-"- № 1-16	Мебель	-	-	4,55	-	4,55	-	-	-	0,49
		Итого:	192,43	9,51	24,75	2,49	229,18	-	17,65	11,06	24,94
21	Приказ Госкомархитектуры от 23.09.86г. № 309	Художественные работы - 0,7%	1,60	-	-	-	1,60				
		Итого:	194,03	9,51	24,75	2,49	230,78	-	17,65	11,06	25,11

Главный инженер института М.В.Глинкин

Главный архитектор проекта В.Л.Колесник

Начальник отдела смет Е.Я.Кармазинова

Составила главный специалист В.И.Косарева

Проверила Е.Я.Кармазинова

ВЕДОМОСТЬ № 4

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IB климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -20°С с сейсмичностью 7-8 баллов

	Количество	
	Варианты	
	Основной. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя I50-70°С	2. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 95-70°С
I	2	3
Общестроительные работы		
Затраты труда, чел.ч.	I3462	I3452
Заработная плата, руб.	8254	8247
Строительные машины, руб.	I089	I089
Санитарно-технические работы		
Затраты труда, чел.ч.	I773	I644
Заработная плата, руб.	I2I7	II2I
Строительные машины, руб.	53	46
Монтажные работы		
Технологическое оборудование		
Затраты труда, чел.ч.	45	45
Заработная плата, руб.	28	28
Строительные машины, руб.	-	-
Спортивное оборудование		
Затраты труда, чел.ч.	256	256
Заработная плата, руб.	I72	I72
Строительные машины, руб.	-	-

I		2	3
Силовое электрооборудование			
Затраты труда,	чел.ч.	347	347
Заработная плата,	руб.	221	221
Строительные машины,	руб.	38	38
Электроосвещение			
Затраты труда,	чел.ч.	649	649
Заработная плата,	руб.	427	427
Строительные машины,	руб.	162	162
Связь и сигнализация			
Затраты труда,	чел.ч.	281	281
Заработная плата,	руб.	187	187
Строительные машины,	руб.	11	11
Пожарная сигнализация			
Затраты труда,	чел.ч.	311	311
Заработная плата,	руб.	228	228
Строительные машины,	руб.	21	21
КИП и автоматизация			
Затраты труда,	чел.ч.	428	428
Заработная плата	руб.	256	256
Строительные машины,	руб.	109	109
КИП и автоматизация узла ввода			
Затраты труда,	чел.ч.	80	50
Заработная плата,	руб.	58	37
Строительные машины,	руб.	-	-
Всего:			
Затраты труда,	чел.ч.	17632	17463
Заработная плата,	руб.	11048	10924
Строительные машины,	руб.	1483	1476

Начальник отдела смет и ПОС Е.Я.Кармазинова
Составила главный специалист В.И.Косарева
Проверила В.И.Косарева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30х18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для 4 климатического района с температурой наружного воздуха -20°С с обычными условиями

Сметная стоимость – 230,49 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 17,55 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата 11,01 тыс.руб.
Стоимость на:
1 м2 полезной площади здания 201,34 руб.
1 м3 объема здания 25,08 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормат. условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормат. трудоемкость тыс. чел.-ч.	Сметн. заработная плата тыс.руб.	Показатели единичн. стоим.
			строит. работ	монтажн. работ	оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № I-I	Общестроительные работы	I4,35	-	-	-	I4,35	2,67	I,9I	I,35	I,56
2	ЦНИИПроектлегконструкция № 3-I	Общестроительные работы	I65,45	-	-	2,49	I67,94	-	II,56	6,9I	I8,27
3	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 3-2	Общестроительные работы	-0,39	-	-	-	-0,39	-0,03	-0,03	-0,02	-0,03
4	-"- № 5-I	Холодный водопровод	0,63	0,02	0,22	-	0,87	0,0I	0,09	0,07	0,09
5	-"- № 5-I	Горячий водопровод	0,I5	-	-	-	0,I5	0,05	0,03	0,02	0,02
6	-"- № 5-I	Изоляционные работы	0,07	-	-	-	0,07	0,04	0,04	0,02	0,0I
7	-"- № I-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
8	ГПИ"Проектпромвентиляция" № 5-2	Вентиляция	5,43	-	-	-	5,43	0,56	0,47	0,32	0,59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	-"- № 5-3	Отопление	3,90	-	-	-	3,90	0,76	0,60	0,42	0,42
I0	-"- № 5-4	Теплоснабжение	I,65	0,09	3,0I	-	4,75	0,57	0,44	0,29	0,52
II	Электро-проект № I-8	Электрическое освещение	-	4,I4	0,02	-	4,I6	0,9I	0,65	0,43	0,45
I2	-"- № 5-5	Силовое электрооборудование	-	I,63	0,83	-	2,46	0,55	0,38	0,25	0,27
I3	-"- № 5-6	КИП и автоматизация	-	0,89	I,0I	-	I,90	0,46	0,35	0,2I	0,2I
I4	-"- № I-II	КИП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,I9	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
I5	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № I-I2	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	I,26	-	0,28	0,I9	0,I4
I6	-"- № I-I3	Пожарная сигнализация	-	I,59	I,88	-	3,47	-	0,3I	0,23	0,38
I7	-"- № I-I4	Технологическое оборудование	-	0,05	I,4I	-	I,46	-	0,05	0,03	0,I6
I8	-"- № I-I5	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	II,06	-	II,65	-	0,26	0,I7	I,27
I9	-"- № I-I6	Мебель	-	-	4,55	-	4,55	-	-	-	0,49
		Итого:	I92,I0	9,44	24,86	2,49	228,89	-	I7,55	II,0I	24,9I
20	Приказ Госкомархитектуры от 23.9.86г. № 309	Художественные работы -0,7%	I,60	-	-	-	I,60				
		Итого:	I93,70	9,44	24,86	2,49	230,49	-	I7,55	II,0I	25,08

Главный инженер института М.В.Глинкин

Главный архитектор проекта В.Л.Колесник

Составила главный специалист В.И.Косарева

Проверила Е.Я.Кармазинова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

3823287

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5-1

НА ВОДОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 4 КЛИМАТИЧЕСКОГО Р-НА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10÷-20С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

Основание: ВК1 ПО ВК3

Стоимость на:
расчетную единицу - 1,48 руб.
1 м2 полезной площади здания - 0,96 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,087 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,100 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	159 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,110 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	9190,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,12 РУБ.

Составлена в ценах 1984 г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ХОЛОДНАЯ ВОДОПРОВОД								
1	Е16-41 7-3 ССЦЧ1Р3П49 П37	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ЛЕГКИХ ТРУБ ДИАМ 15ММ М	78,00	1,19 0,23	0,01 -	93	18	1 -	0,37 -	29 -
2	Е16-42 7-3 ССЦЧ1Р3П50 П38	-ТОЖЕ ДИАМ 20ММ М	4,00	1,33 0,23	0,01 -	5	1	- -	0,37 -	1 -
3	Е16-43 7-3 ССЦЧ1Р3П51 П39	-ТОЖЕ ДИАМ 25ММ М	13,00	1,33 0,23	0,01 -	17	3	- -	0,37 -	5 -
4	Е16-44 7-3 ССЦЧ1Р3П52 П40	-ТОЖЕ ДИАМ 32ММ М	2,00	1,54 0,23	0,01 -	3		- -	0,37 -	1 -
5	Е16-47 7-5 ССЦЧ1Р3П55 П43	-ТОЖЕ ДИАМ 65ММ М	14,00	2,46 0,35	0,04 0,01	34	5	- -	0,57 0,01	8 -
6	Е16-69 8-3 ССЦЧ1Р3П16 1П46	-ТОЖЕ ДИАМ 100ММ М	20,00	3,42 0,53	0,07 0,02	68	11	1 -	0,86 0,03	17 1
7	Е16-220 22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ 100М	1,31	4,22 3,73	-	6	5	- -	5,16 -	7 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С130-109	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	7,00	1,14	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9	С130-110	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,37	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	С130-111	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	1,59	-	2	-	-	-	-
		ШТ.		-	-			-	-	-
11	С130-112	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	2,00	1,99	-	4	-	-	-	-
		ШТ.		-	-			-	-	-
12	Е18-226	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	3,91	0,01	4	-	-	0,22	-
	15-2	КОМПЛ		0,14	-			-	-	-
13	Е16-184	-УСТАНОВКА ПОЖАРНЫХ КРАНОВ ДИАМ 50ММ С РУКАВОМ ДЛИНОЙ	2,00	71,55	0,12	143	5	-	3,14	6
	16-1К=1,5	10М		2,70	0,03			-	0,04	-
		ШТ								
14	С138-2324	-РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ДИАМ 71ММ	20,00	2,88	-	58	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
15	С138-1483	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 20	20,00	1,81	-	36	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
16	Ц12-802-5Т, Ч.П2В	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ	1,00	8,36	0,32	8	4	-	6,08	6
		ШТ		4,22	0,04			-	0,05	-
17	ЦЕНА 3-ДА БОЛЬШЕВИК ДНЕПРОПЕТРОВСКОЙ ОБЛ	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ	1,00	220,00	-	220	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц11-155-1	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	1,00	2,41	0,03	2	2	-	3,00	3
		ШТ		1,84	-			-	-	-
19	С130-1521	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА	1,00	36,50	-	37	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		751	54	2		83
				РУБ.				-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		220	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		220	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		4	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	11	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			521	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			65	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			45	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			631	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		80
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	58	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			866	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	11	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		89
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	65	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
20	Е16-41 7-3 ССЦЧ1Р3П49 П37	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ЛЕГКИХ ТРУБ ДИАМ 15ММ М	30,00	1,19 0,23	0,01 -	36	7	- -	0,37 -	11 -
21	Е16-42 7-3 ССЦЧ1Р3П50 П38	-ТОЖЕ ДИАМ 20ММ М	4,00	1,33 0,23	0,01 -	5	1	- -	0,37 -	1 -
22	Е16-43 7-3 ССЦЧ1Р3П51 П39	-ТОЖЕ ДИАМ 25ММ М	28,00	1,33 0,23	0,01 -	37	6	- -	0,37 -	10 -
23	Е16-44 7-3 ССЦЧ1Р3П52 П40	-ТОЖЕ ДИАМ 32ММ М	18,00	1,54 0,23	0,01 -	28	4	- -	0,37 -	7 -
24	Е16-219 22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,80	3,94 3,73	- -	3	3	- -	5,16 -	4 -
25	С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	4,00	1,20 -	- -	5	-	- -	- -	- -
26	С130-92	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ	3,00	1,43 -	- -	4	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С130-94	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	1,00	2,15	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		120	21	-		33
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		120	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		17	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	13	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		9	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	9	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		146	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	46	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		33
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	24	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		146	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	46	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		33
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	24	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
28	Е15-647	-АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ	0,12	37,10	-	5	4	-	63,90	8
	166-3	ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ ЭА 2 РАЗА		-	-			-	-	-
		100М2		35,80	-			-	-	-
29	Е26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ	0,33	20,40	0,17	7	3	-	13,80	5
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ТОЛЩ.30ММ		-	-			-	-	-
		М3		8,37	0,05			-	0,06	-
30	С114-97	-СТОИМОСТЬ МАТОВ	0,41	19,60	-	8	-	-	-	-
	КУПЛ=1,2	М3		-	-			-	-	-
31	Е26-69	-ОБЕРТЫВАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	0,14	81,10	1,33	11	4	-	47,20	7
	13-5	ПЕРГАМИНОМ		-	-			-	-	-
		100М2		28,40	0,40			-	0,52	-
32	С111-298	-СТОИМОСТЬ ПЕРГАМИНА	16,31	0,22	-	4	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
33	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПО ИЗОЛЯЦИИ	0,14	12,60	0,05	2	2	-	21,10	3
	13-9	ТРУБОПРОВОДОВ СТЕКЛОТКАНЬЮ		-	-			-	-	-
		100М2		11,80	0,02			-	0,03	-
34	С111-180	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ	18,60	0,73	-	11	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
35	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА	0,28	60,50	0,05	12	8	-	68,00	14
	164-8	НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ		-	-			-	-	-
		ЭА 2 РАЗА		38,40	-			-	-	-
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.		60	21	-		37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			68	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			18	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	9	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	43	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	43	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			931	96	2		153
			----					---		---
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			228	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			228	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	11	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			68	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			18	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	9	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			75	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	43	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			641	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			82	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	19	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			54	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	9	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			777	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	46	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		113
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	82	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1087	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	130	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		159
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	110	-		-

Главный архитектор проекта В.Д.Колесник
Начальник сметного отдела Е.Я.Кармазинова
Исходные данные:
составил старший инженер В.А.Пмыкова
проверил главный инженер проекта В.В.Филиппов
Перфорация:
подготовил старший инженер Т.А.Сергеева
проверил руководитель группы З.П.Колесникова

Сводка объемов и стоимости работ

По смете номер 3-1

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Коли-чество	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	Холодный водопровод			751	866	-	-	79,67
2	Горячее водоснабжение			126	146	-	-	13,43
3	Изоляционные работы			60	75	-	-	6,90
	Итого:	м3	9198,00	931	1087	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
1  1  $3023287' Н881Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 919@' М3*
2  2  К' ' ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30Х18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП
                А КИСЛОВОДСК' РЧ' ' 5-1' ВОДОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 4 КЛИМАТИЧЕСКОГО Р-НА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУ
                ХА -10÷-20С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ' ВК1 ПО ВК3*
3  3  Н10=16,5' Н12=13,3*
4  4  РХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД*
5  5  Е16-41 7-3(А2=0,96÷0,37÷0,36@)#ССЦЧ1РЗП49П37' 78' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ
                ЛЕГКИХ ТРУБ ДИАМ 15ММ*
6  6  Е16-42 7-3(А2=1,11÷0,46÷0,44@)#ССЦЧ1РЗП50П38' 4' ' ТОЖЕ ДИАМ 20ММ*
7  7  Е16-43 7-3(А2=1,12÷0,6÷0,57@)#ССЦЧ1РЗП51П39' 13' ' ТОЖЕ ДИАМ 25ММ*
8  8  Е16-44 7-3(А2=1,34÷0,77÷0,73@)#ССЦЧ1РЗП52П40' 2' ' ТОЖЕ ДИАМ 32ММ*
9  9  Е16-47 7-5(А2=2,28÷1,65÷1,44@)#ССЦЧ1РЗП55П43' 14' ' ТОЖЕ ДИАМ 65ММ*
10 10 Е16-69 8-3(А2=2,02÷1,76÷2,56@)#ССЦЧ1РЗП161П46' 20' ' ТОЖЕ ДИАМ 100ММ*
11 11 Е16-220 22' 131' ' ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
12 12 С130-109' 7*
13 13 С130-110' 2*
14 14 С130-111' 1*
15 15 С130-112' 2*
16 16 Е18-226 15-2' 1' ' МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ*
17 17 Е16-184 16-1(А1,1,5)К=1,5' 2' ' УСТАНОВКА ПОЖАРНЫХ КРАНОВ ДИАМ 50ММ С РУКАВОМ ДЛИНОЙ 10М*
18 18 С130-2324' 20' ' РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ДИАМ 51ММ*
19 19 С130-1483' 20*
20 20 Н15=32*
21 21 Ц12-802-5(А5,1,25)Т.Ч,П28' 1' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ*
22 22 ТЧЕНА 3-ДА БОЛЬШЕВИК ДНЕПРОПЕТРОВСКОЙ ОБЛ(=14)' 1' 200,1,1' СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ' МТ
                *
23 23 Ц11-155-1' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ*
24 24 С130-1521(=23)' 1' 36,50' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА' МТ*
25 25 РГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ*
26 26 Н15=63*
27 27 Е16-41 7-3(А2=0,96÷0,37÷0,36@)#ССЦЧ1РЗП49П37' 38' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ
                ЛЕГКИХ ТРУБ ДИАМ 15ММ*
28 28 Е16-42 7-3(А2=1,11÷0,46÷0,44@)#ССЦЧ1РЗП50П38' 4' ' ТОЖЕ ДИАМ 20ММ*
29 29 Е16-43 7-3(А2=1,12÷0,6÷0,57@)#ССЦЧ1РЗП51П39' 28' ' ТОЖЕ ДИАМ 25ММ*
30 30 Е16-44 7-3(А2=1,34÷0,77÷0,73@)#ССЦЧ1РЗП52П40' 18' ' ТОЖЕ ДИАМ 32ММ*
31 31 Е16-219 22' 88*
32 32 С130-91' 4*
33 33 С130-92' 3*
34 34 С130-94' 1*
35 35 РИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
36 36 Е15-647#166÷3' 0,48,20÷0,37,7' ' АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ ЗА 2 РАЗА*
37 37 Е26-16 4-3' 0,0099,7÷0,0138,20' ' ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ТОЛЩ.30ММ*
38 38 С114-97 КУПЛ=1,2' (0,0099,7÷0,0138,20),1,2,1,03' ' СТОИМОСТЬ МАТОВ*
39 39 Е26-69 13-9' 0,426,7÷0,560,20' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ПЕРГАМИНОМ*
40 40 С111-298' (0,426,7÷0,560,20),1,15' ' СТОИМОСТЬ ПЕРГАМИНА*
41 41 Е26-73 13-9' 0,426,7÷0,560,20' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ПО ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТЕКЛОТКАНЬЮ*
42 42 С1113-188' (0,426,7÷0,560,20),1,1' ' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ*
43 43 Е15-614 164-8' 0,11,60÷0,13,8÷0,16,41÷0,18,20÷0,37,7' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2
                РАЗА*
44 44 К*
```

gost.e-ecolog.ru