

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

29I - 8 - 2I.87

ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30x18 М

В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ

ТИПА "КИСЛОВОДСК"

АЛЬБОМ УЩ

С М Е Т Ы

Часть II

(стр. 144-290)

22619-10

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

22.619-10

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-18

НА КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3
 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
 -20ГРАД, -30ГРАД С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕАСМНОСТЬЮ 7,0 И 0
 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18
 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА
 КИСЛОВОДАК

ОСНОВАНИЕ: АВВ,С0,А0В,С01

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
 ПРОДУКЦИЯ 1,991 ТИС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 0,560 ТИС.РУБ.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТЧАЯ ПЛАТА 428 ЧЕЛ.-Ч
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 0,256 ТИС.РУБ.
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 9198,00 М3
 0,22 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ИМЯ И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	170640-1364-ТЕРМОМЕТР У 2	ШТ	2,00	1,25	-	2	-	-	-	-
2	170640-1362-ТЕРМОМЕТР У 2, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.М.Ч.-281	ШТ	3,00	0,95	-	3	-	-	-	-
3	170640-1361-ТЕРМОМЕТР У 2, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.М.Ч.-141	ШТ	3,00	0,98	-	3	-	-	-	-
4	170640-1753-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	ШТ	3,00	2,00	-	10	-	-	-	-
5	411-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	5,00	0,21	-	1	1	-	0,50	3
6	170640-1456-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ЖИДКОСТНЫЙ Т5-24, ПР,ИЗМ.В-35	ШТ	2,00	0,26	-	1	-	-	-	-
7	411-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	2,00	0,21	-	1	-	-	0,50	1
8	1704-18640 -УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ	ШТ	9,00	0,21	-	180	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
23	Ц11-680-5	-ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ	ШТ	1,00	4,74	0,35	5	2	-	3,00	3
24	КАЛЬК,2	-ШИТ АВТОМАТИКИ ЦШМ(ША2)РАЗМЕРОМ 1000X600X500	ШТ	1,00	1,87	0,12	131	-	-	0,15	-
25	Ц11-680-5	-ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ	ШТ	1,00	4,74	0,35	5	2	-	3,00	3
26	КАЛЬК,3	-ШИТ АВТОМАТИКИ ЦШМ(ША3)РАЗМЕРОМ 1000X600X500	ШТ	1,00	217,00	-	217	-	-	0,15	-
27	Ц11-680-5	-ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ	ШТ	1,00	4,74	0,35	5	2	-	3,00	3
28	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ. 40:10	ШТ	3,00	1,87	0,12	2	2	-	0,15	-
29	Ц11-712-1	-ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВОЙ ТРУБОЙ	ШТ	3,00	0,54	-	1	-	-	1,00	3
		ИТРУБА			0,53	-				0,20	1
		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.				-	30	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				29	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.				-	13	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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.			1030	-	-		-
		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. КОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
30	У8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРБАХ, НАОСА ИМ ДО 11КВ	2,98	10,00	0,27	30	19	1	11,00	33
				6,24	0,18				0,13	
31	У8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ ² , С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	22,00	0,49	-	11	3	-	1,00	22
				0,22	-				-	
32	У8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ ² , С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	4,00	0,81	-	3	2	-	1,00	4
				0,40	-				-	
33	У8-153-15	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ ² , С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 19	4,00	1,02	-	4	2	-	1,00	4
				0,52	-				-	
34	У8-399-1	-ПРОВОД В ЛУЧКАХ ИЛИ КОРБАХ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ ²	7,06	7,97	9,59	63	16	44	4,00	31
				2,07	1,75			14	2,26	18
35	У8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ ²	2,29	4,00	2,33	11	5	6	4,00	9
				2,36	0,71			2	0,92	2
36	У8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 6ММ ²	11,44	6,02	2,85	60	33	33	5,00	57
				2,90	0,87			10	1,12	13
37	У8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,19	54,00	23,10	10	4	5	43,00	8
				23,20	9,79			2	12,55	2
38	У8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,15	64,10	26,60	10	4	3	52,00	8
				20,10	9,94			1	12,02	2
39	У8-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 30ММ	0,25	29,90	5,65	16	9	3	30,00	17
				16,20	1,47			1	1,90	1
40	У8-417-1	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	1,20	54,00	12,20	42	17	15	26,00	31
				14,40	3,05			5	4,97	6
41	У8-417-2	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,44	49,00	19,20	22	8	9	32,00	14
				17,00	6,07			3	7,83	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	цв-398-1	-КОРБЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ 150М	0,13	92,30	70,60	12	2	9	19,00	2
43	цв-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	32,00	11,70	22,10	27	10	3	28,51	4
44	цв-408-4	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 48ММ	10,00	0,83	-	12	4	-	1,00	10
45	ц11-582-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 8	6,00	0,32	0,04	8	6	-	1,00	8
46	ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 16	2,00	0,97	0,04	2	2	-	1,00	2
47	ц12-523-3	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИБЛИЖЕННЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 15ММ	18,00	0,71	0,01	3	3	-	0,20	4

М

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.	355	151	128	296
		РУБ.			41	91

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	355	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	74	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	192	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	138	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.	-	09	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	24	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	37	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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	-	-

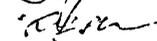
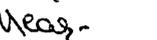
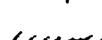
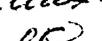
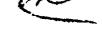
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

48	0151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 4Х2,5	0,23	195,00	-	44	-	-	-	-
----	-----------	--	------	--------	---	----	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000M								
40	C151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬЧЕ С АЛЮМИНОВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 14X2,5	-	458,80	-	1	-	-	-	-
50	C151-2285	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬЧЕ С АЛЮМИНОВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 19X2,5	8,00	592,80	-	45	-	-	-	-
51	C152-228	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНОВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2X5	1,09	28,40	-	54	-	-	-	-
52	C152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 1	0,16	23,60	-	4	-	-	-	-
23	15095-01034	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0 ММ ² ПВЗ	0,18	25,11	-	5	-	-	-	-
54	01-13 ТАБЛ.10.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 8X1 М	16,00	0,42	-	7	-	-	-	-
55	01-13 ТАБЛ.10.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 10X1 М	2,00	0,44	-	1	-	-	-	-
56	C113-2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С 1ЭМ, 1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУГОЛИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2,5	36,00	0,30	-	11	-	-	-	-
57	C113-4	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С 1ЭМ, 1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУГОЛИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-2,0	43,00	0,51	-	22	-	-	-	-
58	503-00124-1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ П	0,12	333,96	-	40	-	-	-	-

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.			-	239	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			399	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			159	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	182	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	11
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	26	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			74	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	139	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1856	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	560	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	428
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	256	-	-	-
ИТОГО ПО СЧЕТУ			РУБ.			1991	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	560	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	428
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	256	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил рук. группы
 Перфорация:
 подготовил инженер
 проверил ст. инженер

Я.М.Бунич
 В.И.Прилепский
 Л.Н.Кулакова
 Т.П.Исаева
 Т.А.Михеева
 А.Б.Капустина

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТЕ НОМЕР 1-18

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВНЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВНЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ			1004	1038	-	-	52,13
2	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			355	522	-	-	24,22
3	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ			399	431	-	-	21,65
ИТОГО:				1758	1991	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н. 5)

403	1	987918255' Н981' ' ' 1.1' ' ' ' 9190' м3*
404	2	П' ' ' ' ' ФИЗИКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП А КИСЛОВОДСК' ' ' 1-10' КИП И АВТОМАТИЗАЦИЯ ДЛЯ 10 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРДС, -30ГРДС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ 7, В И 9 БАЛЛОВ' А08.С0, А08.С01' *
405	3	Н15=32' Н24=1,5' Н25=3' Н27=1,2' Н28=1,5*
406	4	ПОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ
407	5	170648-1364' 2*
408	6	170649-1362' 3*
409	7	170648-1361' 3*
410	8	170648-1753' 5*
411	9	У11-1-1' 5*
412	10	170648-1456' 2*
413	11	У11-1-1' 2*
414	12	1704-10840' 9*
415	13	У11-4-3' 9*
416	14	Т1794 Д0П1(=14)' 2' 30' РЕЗИСТОР ТЕМПЕРАТУРЫ Т34П3' Шт*
417	15	У11-405-2' 2*
418	16	1704-50522' 2*
419	17	У11-111-2' 2*
420	18	1704-20471' 2*
421	19	У11-92-1' 2*
422	20	Т1504-71Г.П10-115,1504-01ГК=9,92(=14)' 0' 3,2,0,92' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ222-2У3' Шт*
423	21	У8-529-1' 8*
424	22	1602-50114' 2*
425	23	У8-84-1' 2*
426	24	ГКАЛЬК.1' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21-141У3' Шт' 2*
427	25	Т1504-18243 ДОП.05(=14)' 1' 0,8' ПАНЕЛЬ С КОЛЮХОМ ДЛЯ ПОСТА УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21-141У3' Шт*
428	26	1504-18011(=14)' 3*
429	27	1507-5043(=14)' 1*
430	28	«Г»
431	29	У8-520-2' 2*
432	30	ГКАЛЬК.1' ШТ АВТОМАТИКИ ШМ(ША1)РАЗМЕРОМ 1000X600X500' Шт' 1*
433	31	Н22=0*
434	32	Т1517-11016 ДОП7(=14)' 1' 30' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ЦКАФ0' Шт*
435	33	1504-18011(=14)' 7*
436	34	1517-1444-1' 7*
437	35	1504-6419(=14)' 1*
438	36	1517-1446-1' 1*
439	37	1504-1006(=14)' 1*
440	38	1517-1351-1' 1*
441	39	1507-5040(=14)' 4*
442	40	1517-1401-1' 4*
443	41	1504-12051(=14)' 4*
444	42	1517-1420-1' 4*
445	43	1504-12014(=14)' 1*
446	44	1517-1428-1' 1*
447	45	1504-12015(=14)' 1*
448	46	1517-1420-1' 1*
449	47	1517-1537(=14)' 1*
450	48	1504-19005(=14)' 5*
451	49	1517-1496-1' 50' 0,35*
452	50	«Г»
453	51	Н22=0*
454	52	У11-600-3' 1*
455	53	ГКАЛЬК.2' ШТ АВТОМАТИКИ ШМ(ША2)РАЗМЕРОМ 1000X600X500' Шт' 1*

456	54	М22=8*
457	55	Т1517-11016 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 Д2265' 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	М22=8*
471	69	У11-680-5' 1*
472	70	ГКДЛБК.З' ШТ АВТОМАТИКИ ШМ(ШАЗ)РАЗМЕРОВ 1000x600x500' ШТ' 1*
473	71	М22=8*
474	72	Т1517-11016 ДОП.7(=14)' 1' 30' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ШКАФА' ШТ*
475	73	1504-10011(=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	1507-5040(=14)' 4*
482	80	1517-1401-1' 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 Д2265' 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	М22=8*
496	94	У11-680-5' 1*
497	95	У11-711-1' 3*
498	96	У11-712-1' 3*
499	97	РМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
500	98	У8-149-1' 290*
501	99	У8-153-13' 22*
502	100	У8-153-14' 4*
503	101	У8-153-15' 4*
504	102	У8-399-1' 706*
505	103	У8-400-1' 229*
506	104	У8-400-2' 1144*
507	105	У8-406-1' 10*
508	106	У8-406-2' 15*
509	107	У8-406-6' 55*
510	108	У8-417-1' 120*
511	109	У8-417-2' 44*
512	110	У8-398-1' 13*
513	111	У8-408-3' 32*
514	112	У8-408-4' 10*

515	113	Ц11-502-1' 8*
516	114	Ц11-502-2' 2*
517	115	Ц12-523-3' 18*
518	116	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧЕНЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ*
519	117	С151-2280' 225*
520	118	С151-2284' 3*
521	119	С151-2285' 76*
522	120	С152-220' 1889*
523	121	С152-178' 156*
524	122	М9=1,116*
525	123	15095-01034' 181*
526	124	М9=1,054*
527	125	Т01-13 ТАБЛ10,1(=13)' 16' 0,41' ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 8X1' М*
528	126	Т01-13 ТАБЛ10,1(=13)' 2' 0,43' ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 10X1' М*
529	127	М9=1*
530	128	С113-2(=13)' 36*
531	129	С113-4(=13)' 43*
532	130	М9=1,076*
533	131	503-00124-11(=13)' 121*
534	132	503-00125-12(=13)' 44*
535	133	М9=1*
536	134	С156-99' 6*
537	135	С156-111' 2*
538	136	С156-109' 4*
539	137	М9=1,073*
540	138	2405-1260' 1*
541	139	2405-1261' 3*
542	140	М9=1,089*
543	141	2405-1010' 32*
544	142	2405-1013' 10' 1,70*
545	143	М9=1,082*
546	144	2405-1389' 8*
547	145	2405-1390' 2*
548	146	К*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

22619-10

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

НА КИП И АВТОМАТИЗАЦИИ УЗЛА ВВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 150ГРДС ДЛЯ 18 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 30x18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: АБВ, БВ4

СТОИМОСТЬ НА:
 расчетную единицу - 0,53 руб,
 I 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.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
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. Ч. Ч-103	шт	2,00	0,85	-	2	-	-	-	-
2	411-1-1 - ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
3	170648-1297-ТЕРМОМЕТР П 5, ДЛ. В. Ч-160, ДЛ. Ч. Ч-103	шт	2,00	0,21	-	2	-	-	-	-
4	411-1-1 - ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
5	170648-1272-ТЕРМОМЕТР П 4, ДЛ. В. Ч-240, ДЛ. Ч. Ч-103	шт	3,00	0,21	-	3	-	-	-	-
6	411-1-1 - ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт	2,00	0,21	-	1	-	-	0,50	1
7	170648-1372-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ. В. Ч.-240, ДЛ. Ч. Ч.-104	шт	2,00	0,21	-	2	-	-	-	-
8	411-1-1 - ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ	шт	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ								
9	170648-1373	ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-141	3,00	0,21 0,90	-	3	-	-	-	-
10	Ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	2,00	0,21	-	1	-	-	0,50	1
11	170648-1361	ТЕРМОМЕТР У 2, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-141	2,00	0,21 0,90	-	2	-	-	-	-
12	Ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-
13	170648-1752	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	4,00	0,21 1,50	-	6	-	-	-	-
14	170648-1753	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	4,00	2,00	-	8	-	-	-	-
15	1704-50490	ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ=ТМП ТУ25-02-162026-79	1,00	29,50	-	40	-	-	-	-
16	Ц11-14-2	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ, РАБОТАЮЩИЙ С РЕГУЛИРУЮЩИМИ КЛАПАНАМИ	1,00	0,62	-	1	1	-	1,00	1
17	1704-20001	МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУМ МЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=0БМ1-100, 0БМВ1-10 0,0БВ1-100 ТУ25-02-26-74	15,00	2,30	-	34	-	-	-	-
18	Ц11-93-1	МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	15,00	0,80	-	12	12	-	1,00	15
19	1704-51206 Доп.29	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РА-3Б	1,00	0,77 73,00	-	73	-	-	-	-
20	Ц11-432-1	МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА	1,00	9,71	0,07	6	5	-	8,00	0
				5,38	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		200	18			26
				РУБ.						
В ЭТОМ 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 КУЧП -		РУБ.			-	6	.		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	.		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ.			-	3	.		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3	-	.		-
	ПЛАНОВЫЕ КУЧП -		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	Ц12-007-1	- ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	ШТ	16,00	0,75	-		12	12	-	1,00	16
					0,75	-						
22	Ц12-009-1	- КРАНЫ БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	ШТ	15,00	0,81	-		12	11	-	1,00	15
					0,75	-						
23	Ц12-523-3	- ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНАЯ 10ММ	М	22,00	0,10	0,01		4	3	-	0,20	4
					0,15	-						
24	Ц12-923-4	- ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНАЯ 22ММ	М	15,00	0,21	0,01		3	3	-	0,30	3
					0,19	-						
25	Ц11-620-5	- КОНСТРУКЦИЯ СТАЛЬНАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА ПОЛУУСТАНОВКА ОДИНОЧНАЯ	ШТ	1,00	3,90	0,09		4	1	-	2,00	2
					0,91	0,22					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	-		31
			РУБ.									

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	38	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	4	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	33	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	26	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ КУЧП -	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	-	-	-	-	-	-
		ПЛАНЗВЧЕ МУЧП -	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 УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

27	2307-10036	КРАЙ КОНТРОЛЬНЫЙ 14М1	ШТ	15,00	2,15	-	32	-	-	-
		71Г								
		М1,12								
28	2307-10350	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ	ШТ	16,00	1,21	-	19	-	-	-
		19КЧ10П, ДУ15, Ру16								
29	0113	ТРУБА СТАЛЬНАЯ 8Х1Х6000	М	12,00	0,42	-	5	-	-	-
		ТАБ.10.1								
30	ГО КЕ	ГО КЕ:10Х1,6Х5000	М	10,00	0,44	-	4	-	-	-
31	ГО КЕ	ГО КЕ:1Х2Х5000	М	10,00	0,40	-	3	-	-	-
32	ГО КЕ	ГО КЕ:15Х2,5Х6000	М	9,00	0,51	-	3	-	-	-
33	241829-605	УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П	ШТ	9,00	1,92	-	10	-	-	-
		3								
34	241829-605	ГО КЕ:16-225У	ШТ	2,00	2,09	-	4	-	-	-
		4								
35	241829-605	ГО КЕ:100-200П	ШТ	2,00	2,76	-	5	-	-	-
		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 СЧЕТУ			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.		5	-	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		186	-	-	-			-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		150	-	-	-			-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		4	-	-	-			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	51	-	-			-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.		87	-	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		39	-	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.		-	17	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-			3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			14	-	-	-			-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.			-	21	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			203	-	-	-			-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	92	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-			80
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	58	-	-			-
ИТОГО ПО СЧЕТУ			РУБ.	389	-	-	-			-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	92	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-			80
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	58	-	-			-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил рук. группы
 Перфорация:
 подготовил инженер
 проверил ст. инженер

С.И.И.
Л.Н.Кулакова
Т.П.Исаева
Т.А.Михеева
А.Б.Капустина

Я.М.Бунич
 В.И.Прилепский
 Л.Н.Кулакова
 Т.П.Исаева
 Т.А.Михеева
 А.Б.Капустина

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР 1-11

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
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:				336	389	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = В)

№	И	Описание
711	1	887218263, Н9В1, ' , ' 1.1' , ' , ' 9190, МЗ*
712	2	Б' , ' , ' , ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 36x18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП А КИСЛОВОДСК' , ' 1-11' КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ УЗЛА ВВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 150ГРАД ДЛЯ 1В КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10ГРАД, -20ГРАД, -30ГРАД, -40ГРАД С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ, АВВ.С04, *
713	3	М15x32, М24=1,5, М25=3, М27=1,2, М28=1,5*
714	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ*
715	5	170648-1382, 2*
716	6	У11-1-1, 1*
717	7	170648-1297, 2*
718	8	У11-1-1, 1*
719	9	170648-1272, 3*
720	10	У11-1-1, 2*
721	11	170648-1372, 2*
722	12	У11-1-1, 1*
723	13	170648-1373, 3*
724	14	У11-1-1, 2*
725	15	170648-1361, 2*
726	16	У11-1-1, 1*
727	17	170648-1752, 4*
728	18	170648-1753, 4*
729	19	1704-58498, 1*
730	20	У11-14-2, 1*
731	21	1704-20001, 15*
732	22	У11-93-1, 15*
733	23	Т1704-51208 ДОП.29(=14)' 1' 73' РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РД-36, ШТ*
734	24	У11-432-1' 1' , МОНТАЖ РЕГУЛЯТРА*
735	25	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
736	26	У12-807-1' 16*
737	27	У12-809-1' 15*
738	28	У12-523-3' 22*
739	29	У12-523-4' 15*
740	30	У11-628-5' 1*
741	31	У11-642-1' 9' , МОНТАЖ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ*
742	32	Р МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ*
743	33	Н9=1,898*
744	34	Т2387-10036-71г К=1,12(=13)' 15' 1,75, 1,12' КРАН КОНТРОЛЬНЫЙ 14Н1, ШТ*
745	35	Т387-10358(=13)' 16*
746	36	Н9=1,834*
747	37	Т0113 ТАБ, 18, 1(=13)' 12' 0,41' ТРУБА СТАЛЬНАЯ 8X1X6000, М*
748	38	ТТО КЕ(=13)' 18' 0,43' ТО КЕ, 10X1, 0X5000, М*
749	39	ТТО КЕ(=13)' 18' 0,67' ТО КЕ, 1X2X5000, М*
750	40	ТТО КЕ(=13)' 5' 0,49' ТО КЕ, 13X2, 5X6000, М*
751	41	Н9=1,898*
752	42	Т241829-6053(=13)' 5' 1,75' УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П, ШТ*
753	43	Т241829-6054(=13)' 2' 1,90' ТО КЕ, 16-225У, ШТ*
754	44	Т241829-6055(=13)' 2' 2,30' ТО КЕ, 100-200П, ШТ*
755	45	К*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ.

ОБЪЕКТ НОМЕР

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

НА УСТРОЙСТВО ОБЪЕЗДА И СИГНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ

30x18м в ЛМК типа КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ Сметная стоимость - 1,26 тыс.руб. Нормативная трудоемкость - 281 чел.час
 в т.ч. Сметная заработная плата - 0,19 тыс.руб.
 а) оборудования - 0,68 тыс.руб. Показатели по смете Стоимость на:
 б) монтажных работ - 0,58 тыс.руб. 1. Расчетн. единицу (вмест. произв.) - 1,72 руб.
 2. 1м2 полезной площ. зд. - 1,11 руб. 3. 1 м3 объема зд. - 0,14 руб.

№ ПП	№ ИР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАМЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	62-03 П12	-ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ ТА-72	6,80	10,45		63	-	-	-	-
		ШТ								
2	ПР-НТ884 П1303	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ	13,00	4,50		59	-	-	-	-
		ГЛАТСК ШТ								
3	1601-2362	-КОЛОНКА ЗВУКОВАЯ=15К3-4	4,00	30,60		120	-	-	-	-
		Г23,643,012 ТУ КОМПЛ								
4	1601-2209	-УСТАНОВКА ТРАНСЛЯЦИОННАЯ	1,00	377,00		377	-	-	-	-
		ТУ-100ВУ 4,2 А22,032,014 ТУ КОМПЛ								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 619

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	0,02	-		8	-	-	-
6	2405-1373	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ У198У4 ТУ36-1449-79 100ВШТ	0,01	152,37	-		2	-	-	-
7	24-05 ДОП1 1-984	-КОРОБКА КП5 ШТ	20,00	0,16	-		3	-	-	-
8	1504-17678	-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	15-84-01 П96	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ РДН-2 ШТ	4,00	0,91	-		4	-	-	-
10	24-05-01 МГ П80	-КОРОБКА ПОДПОЛЬНАЯ ЛП ШТ	2,00	6,22	-		12	-	-	-
11	24-05 ДОП22	-КОРОБКА НА 3 МИКРОФОННЫХ РАЗЪЕМА ШТ	3,00	6,01	-		18	-	-	-
12	03-03 0-0122	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ДИАМ 20ММ 1000М	0,30	215,20	-		65	-	-	-
13	ТОХЕ 0-0335	-МУФТЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА КГ	3,00	9,90	-		30	-	-	-
14	С151-2542	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПД, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ, С ЧИСЛОМ ПАР: 16 1000М	0,01	202,00	-		2	-	-	-
15	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ2 1000М	0,00	13,00	-		1	-	-	-
16	С152-494	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТЛК С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2X0,6 ММ2 1000М	0,00	15,10	-		1	-	-	-
17	С152-495	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТЛК С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2,1,2ММ2 1000М	0,01	22,90	-		1	-	-	-
18	С151-2729	-КАБЕЛИ РАДИОФИКАЦИИ И СЕЛЬСКОЯ ТЕЛЕФОННОЯ СВЯЗИ, ОДНОПАРНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	0,21	64,70	-		14	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИЗОЛЯЦИЯ В ПОЛИАТИЛЕНОВОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ ПРППМ, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ, В ММ: 1,2 1800М										
19	С152-164	- ПРОВОД МИКРОФОННЫЙ С ЖИЛАМИ ИЗ МЕДНЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИАТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С ЭКРАНОМ ИЗ МЕДНЫХ ПРОВОЛОК В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ ГМПЗВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ЧМ2: 2X0,35 1800М	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 КОНСТРУКЦИЯ -				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	0,00	0,37	-	2	2	-	0,50	3
		шт		0,31	-			-	-	-
21	У10-972-10	- КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
		КОРОБКА		1,62	0,10			-	2,23	-
22	У10-397-7	- ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОДКА: В ПОМЕЩЕНИИ	4,00	2,73	-	11	9	-	4,00	16
		шт		2,34	-			-	-	-
23	У10-395-1	- ШКАФ УЛИ СТАТНВ/СТОЯКА/ ЧАССА, КР100 100	1,00	9,02	-	9	9	-	14,00	14
		шт		0,84	-			-	-	-
24	У10-396-1М	- РАДИОУЗЕЛ ИЗ УСИЛИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВ, МОЩНОСТЬ, Вт, до: 600 БЛОК	1,00	21,70	-	22	21	-	31,00	31
		шт		21,30	-			-	-	-
25	У10-975-9	- ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К059	1,00	0,86	0,11	1	1	-	1,00	1
		шт		0,69	0,02			-	0,03	-
26	У10-975-8	- КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ У190	10,00	0,40	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 100шт	0,20	16,70	-	3	1	-	3,00	1
		шт		3,10	-			-	-	-
29	У8-391-7	- РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛР	0,13	20,80	0,02	3	2	-	22,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ								
30	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	120шт	21,00	12,50 2,42	0,01	51	47	0,01 3,00	63
31	Ц10-605-1	-КОРОБКА РОИ-2	шт	4,00	0,50	-	2	2	0,00	3
32	Ц10-975-8	-КОРОБКА ПОДПОЛЬНАЯ ЛП	шт	2,00	0,46 0,40	0,04	1	1	1,00	2
33	Ц10-975-9	-КОРОБКА НА 3 МИКРОФОННЫХ РАЗЪЕМА	шт	3,00	0,41 0,06	0,11	3	2	1,00	3
34	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	шт	3,60	0,69 10,00	0,02 0,27	36	22	0,03 11,00	40
35	Ц9-409-1	+ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛУТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	100М	1,60	4,08 2,36	2,33 0,71	0	4	4,00 0,92	6 1
36	Ц10-54-11	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕЧЕЖИРЛИЧНОЙ	100М	0,10	7,92 7,51	-	1	1	13,00	1
37	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,30	34,00 14,40	12,10 3,05	10	4	26,00 4,97	8 1
38	Ц8-417-5	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	2,70	13,90 7,65	0,22 0,06	43	21	10,00 0,10	38
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3		РУБ.		323	162	9	266
В ТОМ ЧИСЛЕ:					РУБ.			3		2
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ.		323	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -					РУБ.		30	-	-	-
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		-	-	-	201
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
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	187	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1222	162	9		266
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					2		2
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 КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			179	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			137	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ.			-	23	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			37	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			577	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		281
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	187	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1259	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		281
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	187	-		-

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

ОБОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ № 008

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧ. ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИН. НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ			682	682	-	-	54,17
2	МАТЕРИАЛЫ			188	192	-	-	15,25
3	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			223	385	-	-	30,98
ИТОГО:				-	1085	1259	-	100,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ

СТРАНА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

НА ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ
 СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА - 0,23 тыс. руб.
 ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 3,47 тыс. руб.
 В Т.Ч.
 а) ОБОРУДОВАНИЯ - 1,88 тыс. руб.
 б) МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 1,59 тыс. руб.
 НОРМАТИВН. ТРУДОЕМКОСТЬ - 311 чел. час.

СТОИМОСТЬ НА:
 1. РАСЧЕТНУЮ ЕДИНИЦУ (МОЩН. ВМЕСТ.) - 4,73 руб.
 2. 1 м2 ПОЛЕЗНОЙ ПЛОЩАДИ ЗДАНИЯ - 3,06 руб.
 3. 1 м3 ОБЪЕМА ЗДАНИЯ - 0,38 руб.

№	ИМЯ И ФАМИЛИЯ ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ВСЕГО		ОСНОВНОЕ		ЗАРПЛАТЫ		ИЗМЕНЕНИЯ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	16-82	- ПУЛЬТ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	1.00	1788.00		1788							
	Доп.в	ПСС-1											
2	23-8123	- РЕЗИСТОР ИЛТ-В,25	MT										
	1-8125		MT	39.00	0.13		39						
3	36-88	- ДИСК КВ-921А	MT	5.00	0.13		5						
	2-225		MT										

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 1786

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	1788
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	34
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	39
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	1682-38876	- ИЗВЕНАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ИЛТ-1	24.00	39.00		39							
---	------------	---	-------	-------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ 25,09,042-78								
5	16-02 Воп.14 03-0140	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОД ИТИ ИТИ	30,00	0,86	-	26	-	-	-	-
6	С156-80	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯУ994У3 ИТИ	5,00	0,66	-	3	-	-	-	-
7	05-03 8-0122	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ.20ММ 1300М	0,04	215,20	-	9	-	-	-	-
8	70 ХЕ 8-0124	-70 ХЕ 25ММ 1300М	0,05	333,56	-	17	-	-	-	-
9	70 ХЕ 8-0335	-МУФТЫ ИЗ ВИНИПЛАСТА ИТИ	1,00	9,90	-	16	-	-	-	-
16	С151-2542	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,МАРКИ УПН,ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ,С ЧИСЛОМ ПАР:10 1300М	0,01	202,00	-	2	-	-	-	-
11	С152-480	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ УРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ0,5ММ2 1000М	0,30	13,00	-	4	-	-	-	-
12	С151-1014	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВР,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1 1000М	0,26	202,00	-	53	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1057	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ *			РУБ.			1057	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			1057	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			84	-	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ *			РУБ.			1141	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1141	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
13	У10-742-13	-УСТРОЙСТВО СИГНАЛЬНОЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ:20	1400	22,40	-	22	20	-	31,00	31
14	У10-743-12	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЛУЧЕВОЙ СИСТЕМЫ ВСЕХ ТИПОВ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ,КОЛОНКЕ,СТОЛБЕ ИТИ	20,00	19,52 3,91 2,79	-	94	67	-	4,00	96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
15	Ц10-743-2	-ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ:МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	30,00	0,97	-		29	26	-	1,00	30
				0,88	-						
16	Ц11-580-11	-РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕСАТОРЫ	35,00	0,14	-		5	5	-	0,22	6
				0,14	-						
17	Ц11-560-13	-ПРИБОРЫ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ /ТРАНЗИСТОРЫ,ТЕРМИСТОРЫ,ТИРИСТ ОРЫ И ДИОДЫ/	5,00	0,32	-		2	2	-	1,00	5
				0,31	-						
18	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	15,00	2,42	-		36	33	-	3,00	45
				2,22	-						
19	Ц10-975-8	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ У-994	5,00	0,48	0,04		2	2	-	1,00	5
				0,41	-						
20	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ 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 ВИНИЛПЛАСТОВАЯ 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 ПРОДЛЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБКАХ,МАССА 1М ДО11КГ	2,70	10,00	0,27		27	17	-	11,00	30
				6,24	0,10					0,13	
		100М									
23	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬЦА ИЛИ МНОГОЖИЛЬЦА 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	Ц10-34-11	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОДНИКИМ СКРЕПАМИ ПО СТЕЧЕ:КИРПИЧНОЯ	2,40	7,92	-		19	10	-	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	-	-		-
МАТЕРИАЛ				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.			3010	198	2		297
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							1
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.			1888	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1312	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			53	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	198	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			1057	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			165	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И,Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И,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
 Начальник сметного отдела
 И сходные данные:
 составил старший инженер
 проверил главный инженер проекта
 Перфорация:
 подготовил старший инженер
 проверил руководитель группы

В.Д. Колесник
Е.Я. Кармазинова
Л.В. Блинова
Л.В. Бахольдина
Т.А. Сергеева
З.П. Колесникова

В.Д. Колесник
 Е.Я. Кармазинова
 Л.В. Блинова
 Л.В. Бахольдина
 Т.А. Сергеева
 З.П. Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ СТРУКТУР- А И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВНЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВНЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ			1888	1888	-	-	54,43
2	МАТЕРИАЛЫ			1057	1141	-	-	32,85
3	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			255	452	-	-	13,01
ИТОГО:				-	3192	3473	-	100,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ИР I-I4

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ

Сметная стоимость -1,463 тис.руб. ^{30х18м в ЛНК типа кислородск}

Сметная заработная плата - 0,028 тис.руб.

в т.ч. а)оборудования -1,413 тис.руб.

Показатели по смете

б)монтажных работ -0,050 тис.руб.

Стоимость на:

нормативн.трудоемкость-45 чел.час

1.Расчетную единицу (мощн.вмест.) - 1,93 руб.
 2.I м2 полезной площади здания - 1,28 руб.
 3.I м3 объема здания - 0,16 руб.

ОСНОВАНИЕ: ГО.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

И ПП	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ОСНОВНАЯ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ				В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ (НА ЕДИН. ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	15-14-01 Д29-33 04-080	ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ ДЛЯ САУНЫ ИЭТ-61-И1	1,00	770,00	-	770	-	-	-	-
2	08-612-6	МОНТАЖ ПУНКТА УПРАВЛЕНИЯ 100шт	0,01	419,00	6,00	4	2	381,00	-	4
3	028-927-5Н	МОНТАЖ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЯ шт	1,00	227,00	2,50	13	13	5,22	22,00	22
4	011-788-1	МОНТАЖ ТЕРМОСТАТА КОМПЛ	1,00	12,00	0,10	4	4	0,13	6,00	6
5	24-06 04-083	АВТОМАТ ГАЗИРОВАННОЙ ВОДЫ АТ-18К	1,00	4,28	-	520	-	-	-	-
6	028-902-2	АВТОМАТ ДЛЯ ПРОВОДИ ГАЗИРОВАННОЙ ВОДЫ шт	1,00	6,04	0,42	6	5	10,00	-	10
		шт		5,47	0,28			0,36		

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 1317 24 44

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	1290	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	25	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	27	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	54	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАГРУБ.-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						
ЗАГРУБ.-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 Ч.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
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил руководитель группы
 проверил главный инженер проекта
 Перфорация:
 подготовил старший инженер
 проверил руководитель группы

В. Д. Колесник
Е. Я. Кармазинова
Л. Я. Кошелева
И. Е. Лисовадова
Т. А. Сергеева
З. П. Колесникова

В. Д. Колесник
 Е. Я. Кармазинова
 Л. Я. Кошелева
 И. Е. Лисовадова
 Т. А. Сергеева
 З. П. Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТЕ НОМЕР НР

ПОРЯД- НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		ИЗДЕЛЬНАЯ СТРУКТУР- И ВЕС КОН- ЭМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			1448	1463	-	-	100,00
ИТОГО:				9190,00	1448	1463	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.М.Ф. Ф)

346	1	*Э3842298* НЭВ1Г1' ' ' 1.1' ' ' 9198* МЭ*
347	2	к' ' ' ТИТОВАЯ ПРОЕКТ* «ИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ ЗОХІІІМ В ЛМК ТИПА КИСЛОВОДСК* РП* АЛББ ЭМ* НР ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ* ТО.СО»
348	3	М23=2' М24=2' М25=4' М27=1,2*
349	4	РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
350	5	Т15-14-81 Д29-33 04-088(=14)' 1' 778' ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ ДЛЯ САУНЫ ИЗТ-61-И1' МТ4
351	6	Ц8-612-6' 1' ' МОНТАЖ ПУНКТА УПРАВЛЕНИЯ*
352	7	Ц28-927-5М' 1' ' МОНТАЖ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЯ*
353	8	Ц11-798-1' 1' ' МОНТАЖ ТЕРМОСТАТА*
354	9	Т24-06 04-083(=14)' 1' 528' АВТОМАТ ГАЗИРОВАННОЙ ВОДЫ-АУ-10К* МТ4
355	10	Ц28-982-2' 1*
356	11	к' КОШЕЛЕВА*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	55-01-01 П84	-КАНАТ ДЛЯ ЛАЗАНИЯ	2,00	15,00		32	-			
10	Т0КЕ П144	-СКАМЕРКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ	6,00	34,00		204	-			
11	Т0КЕ П135	-МОСТИК ГИМНАСТИЧЕСКИЙ	1,00	21,50		22	-			
12	049 П1456	-СКАКАЛКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ	10,00	1,20		13	-			
13	МН-049 01-193	-ОБРУЧ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ	10,00	2,50		25	-			
14	049-03 СБ1	-ПАЛКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ	10,00	1,00		10	-			
15	55-01-01 П169	-МАТ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ	12,00	30,00		500	-			
16	049-09 А0П7	-МЕДИЦИНБОЛ РЕЗИНОВЫЙ	15,00	4,00		70	-			
17	55-01-01 Д19П359	-СТОЯКИ ВОЛЕЙБОЛЬНЫЕ	1,00	34,00		34	-			
18	Т0КЕ Д65,66 П432	-СТОЯКИ ДЛЯ БАДМИНТОНА	4,00	25,00		100	-			
19	55-01-01/2 1 П364	-СЕТКА ДЛЯ БАДМИНТОНА	4,00	7,00		20	-			
20	ЛК-049-01- 015	-СЕТКА ДЛЯ ВОЛЕЙБОЛА	1,00	11,00		11	-			
21	55-02-02 АРТ.287У	-МЯЧИ ВОЛЕЙБОЛЬНЫЕ	5,00	4,00		20	-			
22	МГ049-01 Л149	-МЯЧИ БАСКЕТБОЛЬНЫЕ	5,00	18,00		90	-			
23	МГ049-01 П153	-ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ ИГРЫ В БАДМИНТОН	10,00	25,50		255	-			
24	46-049 01-34	-ГАНТЕЛИ МАССИВНЫЕ	30,00	9,00		270	-			
25	049-03 СВ1	-ГИРИ СПОРТИВНЫЕ	10,00	5,11		51	-			
26	55-01-01/2 Д8П305	-СЕТКА ЗАГРАДИТЕЛЬНАЯ РАЗМ. ЯЧЕЕК 30Х30М	875,00	1,10		962	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ТОПЕ ДВНЗ05	-СЕТКА ЗАГРАДИТЕЛЬНАЯ РАЗМ, ЯЧЕЕК 100X100MM	684,00	1,10	"	752	-	"	"	"
28	55-01-01 Д12 П344	-ВЕЛОТРЕНАЖЕР ЗДОРОВЬЕ М2	2,00	200,00	"	400	"	"	"	"
29	55-01-01 Д11ПЗ05	-ШТАНГА С РЕЗИНОВЫМИ ДИСКАМИ ШТ	1,00	100,00	"	100	-	"	"	"
30	КУЛЬТОРГ	-СКАМЬЕЙКА СО СТОЯКОМ ДЛЯ ЖИМА ЛЕЖА	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	1,00	1224,00	"	1224	-	"	"	"
33	СИНФ. 3-4 ПМВНААВТО М	-ТРЕНАЖЕР КИСТЕВОЙ МОМЕНТ ШТ	5,00	6,00	"	30	-	"	"	"
34	049-03 СБ1	-ТРЕНАЖЕР-ЭКСПАНДЕР ШТ	5,00	4,00	"	20	-	"	"	"
35	КИНОК. ЗАВО Д ПРОГРЕСС	-ТРЕНАЖЕР ДЛЯ ВРАЩЕНИЯ ДИСК ЗДОРОВЬЯ	30,00	5,00	"	150	"	"	"	"
36	049-03 СБ1	-ЭКСПАНДЕР ПЛЕЧЕВОЙ РЕЗИНОВЫЙ ШТ	30,00	4,00	"	120	-	"	"	"
37	ЛГ-00-30	-ЭКСПАНДЕР КИСТЕВОЙ ШТ	30,00	0,80	"	24	-	"	"	"
38	51-04-03 СТР01	-ЗЕРКАЛО М2	24,00	7,60	"	182	-	"	"	"
39	19-15 7-134	-ТАЛРЕП 06-ВУ-00 ШТ	12,00	0,32	"	4	-	"	"	"
40	55-01-01 П105	-ШИТ БАСКЕТБОЛЬНЫЙ С КОЛЬЦОМ И СЕТКОЙ	1,00	360,00	"	360	-	"	"	"
41	55-01-02 П26	-ШИТ БАСКЕТБОЛЬНЫЙ ТУ625537-01 ШТ	1,00	341,00	"	341	-	"	"	"
42	19-06-01/1 2 14-027	-ПОДЪЕМНИК ТЕЛЕКОПИЧЕСКИЙ 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
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
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	18	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				16	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			199	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		216
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	142	-		

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			459	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		216
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	142	-		

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ

55 01-16	-КАНАТ СТАЛЬНЫЙ АВ, ЭМН		17,00	2,02	-	48	-	-	-	-
751,11		10М								
56 10-15	-СКОБА		32,00	1,17	-	37	-	-	-	-
7-840		5Т								

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.				3	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				42	-	-		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				48	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				48	-	-		

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			85	-	-		

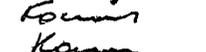
РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

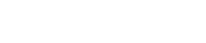
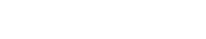
57 С121-2109	-М/КОНСТРУКЦИИ РАМЫ И ФЕРМЫ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ		0,24	453,00	-	109	-	-	-	-
		Т								
58 С121-2105	-М/КОНСТРУКЦИИ БАЛОК ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ		0,20	442,00	-	86	-	-	-	-
		Т								
59 С121-2105	-М/КОНСТРУКЦИИ РАМЫ И		0,08	442,00	-	35	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОИТЕАНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛЕБЕДИКИ ИЗ ГМУУХ ПРОФИЛЕА								
60	Е9-126	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	0,52	81,90	20,20	43	21	14	62,00	32
61	ССРСЦ42У,4	ОКРАСКА ЭМАЛЕВЫМИ СОСТАВАМИ ЗА 2 РАЗА	0,52	48,70	8,33	16	-	4	10,75	6
		Итого								
		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 КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.		232				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		25				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч						2
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		25				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		341				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч						40
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			30			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.		341				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч						40
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			30			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ		РУБ.		10347	142	21		235
				РУБ.				7		10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		10121				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.		190				
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		803				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		419				
		ЗАГОНОВ, СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		125				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		11060				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		135				
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		17				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			124			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		66				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч						9
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			10			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		16				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		247				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч						216
		СЧЕТНАЯ 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 КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				232				
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								40
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					30			
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				11654				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч								256
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					172			

Главный архитектор проекта
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил руководитель группы
 проверил главный инженер проекта
 Перфорация:
 подготовил старший инженер
 проверил руководитель группы

В. Колесник
 Е. Кармазинова
 Д. Кошелева
 В. Козля
 Т. Сергеева
 З. Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР 1-13

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	Ед. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	: С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	: С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
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	-	-	2,76
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			291	341	-	-	2,93
ИТОГО:				11492	11654	1	1	103,00

34	54	ЦЗ8-389-1' 4' * МОНТАЖ ОСИ*
35	55	Т23-01 7-0118(=14)' 2' 3,22' ВТУЛКИ ИЗ БРОНЗЫ * КГ*
36	56	Ц32-385-1' 10' * МОНТАЖ ВТУЛОК*
37	57	Т25-01 7-0016(=14)' 2' 4,02' ДЕТАЛИ МЕХАНООБРАБОТКИ (ПАЛЬЦЬ ШАБЫ ПЛИТЫ) * КГ*
38	58	Ц38-385-1' 20' * УСТАНОВКА ДЕТАЛЕЙ*
39	59	Ц29-36-1' 2'
60	60	Ц29-16-5' 2' * УСТАНОВКА БАСКЕТБОЛЬНОГО ШИТА НА КОНСТРУКЦИЮ*
61	61	МАТЕРИАЛЫ*
62	62	Т01-18 ТБ1.11(=13)' 170' 2,82' КАНАТ СТАЛЬНОЙ ДВ.УММ' 10М*
63	63	Т19-15 7-040(=14)' 32' 1,17' СКОБА' ШТ*
64	64	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
65	65	С121-2109' 2,24' * М/КОНСТРУКЦИИ РАМЫ И БЕРНЫ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ*
66	66	С121-2105' 2,20' * М/КОНСТРУКЦИИ БАЛОК ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ*
67	67	С121-2105' 2,08' * М/КОНСТРУКЦИИ РАМУ И КРОМШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛЕБЕДКИ ИЗ ЧУТУХ ПРОФИЛЕЙ*
68	68	Е9-126' 6,52' * МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
69	69	СТСРСЦ42Т, Ч. (2) * 0,52' 31,2' ОКРАСКА ЭМАЛЕВЫМИ СОСТАВАМИ ЗА 2 РАЗА' ТН*
70	70	К*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

НА МЕБЕЛЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ
 ЗАХИВ 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.

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,545 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9190,00 м3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 8,49 РУБ.

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

РАЗДЕЛ I. МЕБЕЛЬ

1	29-10-01 П11	-ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ 2Х ЯРУСНЫЙ С ЗНЯ ОТДЕЛЕНИЯМИ ШИП	9,00	360,00	-	3240	-	-	-	-
2	56-01-01 П663	-СКАМЬЯКА ЖЕСТКАЯ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК	16,00	12,00	-	192	-	-	-	-
3	ТОЖЕ П160	-СТОЛ РАБОЧИЙ ОДНОТУМБОВЫЙ	8,00	42,00	-	336	-	-	-	-
4	ТОЖЕ П180	-СТУЛ РАБОЧИЙ	16,00	10,00	-	160	-	-	-	-
5	ТОЖЕ П330	-ШКАФ КОНТОРСКИЙ	1,00	80,00	-	80	-	-	-	-
6	ТОЖЕ П211	-КРЕСЛО	2,00	34,00	-	68	-	-	-	-
7	ТОЖЕ П269	-СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ	1,00	38,00	-	38	-	-	-	-
8	24-19-73 П440	-ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ	2,00	20,00	-	40	-	-	-	-
9	56-01-01 П114	-КУШЕТКА СМОТРОВАЯ	1,00	36,00	-	36	-	-	-	-
10	ТОЖЕ П91	-ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ НАВЕСНОЙ	1,00	41,50	-	42	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	4232	-	-	-	-	-	-
в том числе:			РУБ.							
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 СЧЕТУ			РУБ.	4232	-	-	-	-	-	-
в том числе:			РУБ.							
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 СЧЕТУ			РУБ.	4545	-	-	-	-	-	-

Главный архитектор проекта
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил руководитель группы
 проверил главный инженер проекта
 Перфорация:
 подготовил старший инженер
 проверил руководитель группы

В.Д. Колесник
Е.Я. Кармазинов

В.Д. Колесник
 Е.Я. Кармазинов

Л.Я. Комалева
Е.С. Устинов

Л.Я. Комалева
 Е.С. Устинов

Т.А. Сергеева
З.П. Колесникова

Т.А. Сергеева
 З.П. Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР НР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧ. ЧЕСТВО	СУММА (РУБ.)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ.)		УДЕЛЬНАЯ СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ.)	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНАЯ СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ.)	УДЕЛЬНАЯ СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	МЕБЕЛЬ			4945	4545	-	-		100,00
	Итого:	НР	9190,00	4945	4545	-	-		100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.И.Ч. 5)

331	1	33042200° НЭВ1Р1° * * * 1,1° * * * 9190° МЗ°
332	2	0° * * * ? ТИПОВАЯ ПРОЕКТ° ЭИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ ЭОХ18М В ЛМК ТИПА КИСЛОРОДЖК° РП° ДЛБЕ 0М° НР° * МЕБЕЛЬ° СО.ТО°
333	3	М24=2° М25=4° М27=1,2°
334	4	МЕБЕЛЬ°
335	5	Т29-10-01 П11(=14)° 9° 363° ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ 2Х ЯРУСНЫЙ С ЗНЯ ОТДЕЛЕНИЯМИ ШИП° ДУ°
336	6	Т56-01-01 П563(=14)° 16° 12° СКАМЕЙКА ЖЕСТКАЯ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК° ШТ°
337	7	ТТОЖЕ П162(=14)° 8° 42° СТОЛ РАБОЧИЙ ОДЧОТУМБОВЫЙ° 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° 28° ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ° ШТ°
343	13	Т56-01-01 П114(=14)° 1° 36° КУШЕТКА СМОТРОВАЯ° ШТ°
344	14	ТТОЖЕ П01(=14)° 1° 83.0,5° ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ НАВЕСНОЙ° ШТ°
345	15	К° КОМЕЛЕВА°

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-17

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ(ВАРИАНТ 2)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ
 ЗЕХИВН В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА
 КИСЛОРОДСК

ОСНОВАНИЕ: АС1-5 КЖ1-16

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,120 ТЫС.РУБ.,
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
 ПРОДУКЦИЯ 0,018 ТЫС.РУБ.,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 10 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,007 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И ПЛ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОГО ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ВАРИАНТ 2. ПРИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ОТ ВНЕШНИХ ИСТОЧНИКОВ
 С ТЕМПЕРАТУРОЙ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ 75-70 ГРАДС

А, ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ
 ИСКЛЮЧАЕТСЯ

1	Е7-723 54-1	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ЛОТКОВЫХ КАНАЛОВ ПЕРЕКРЫВНЫХ ПЛИТАМИ	0,24	6,93	2,99	2	-	-	2,96	8
		МЗ		1,80	1,80				1,37	
2	СССЦ1ПВ-52-СБ.Ж.Б.ЛОТКИ МАРКИ Л6Д-5(2ШТ)	МЗ	0,22	73,66	-	16	-	-	-	-
3	СССЦ1ПВ-52-ТОЖЕ МАРКИ Л9Д-5(1ШТ)	МЗ	0,28	71,26	-	19	-	-	-	-
4	СССЦ1ПВ-50-СБ.Ж.Б.ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ МАРКИ П7Д-3(1ШТ)	МЗ	0,06	59,16	-	4	-	-	-	-
5	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,03	22,90	-	1	-	-	-	-
6	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,24	23,80	-	6	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
7	С147-13	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,03	32,10	-	-	1	-	-	-	
8	Е7-723 34-1	ДОБАВЛЯЕТСЯ -УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ЛОТКОВЫХ КАНАЛОВ ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ПЛИТАМИ	0,73	6,93	2,99	-	5	1	2	2,96	2
9	Е7-400 36-1	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5У	1,80	1,27	0,79	-	1	-	1	0,39	-
10	Е34-304 35-1	-НАСТИЛ ИЗ РИЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,04	221,00	7,34	-	9	1	-	56,70	2
11	СССЦТ1ПВ-52-СБ, Я, Б, ЛОТКИ МАРКИ 2	МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ Л17Д-3(1УТ) Л14Д-3(1УТ)	0,61	70,66	-	-	43	-	-	-	-
12	СССЦТ1ПВ-50-СБ, Я, Б, ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ МАРКИ 3	МЗ П14Д-3(1УТ)	0,12	60,00	-	-	7	-	-	-	-
13	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,05	22,90	-	-	1	-	-	-	-
14	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,41	25,00	-	-	10	-	-	-	-
15	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,03	32,10	-	-	1	-	-	-	-
16	СССЦТ2 12-2	-БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ МАРКИ 0БС9,4,6У	1,00	9,81	-	-	9	-	-	-	-
17	Е6-33 3-4	ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИСКЛЮЧАЕТСЯ -УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5М3	2,60	37,30	1,21	-	97-	6-	3	4,46	12
18	Е6-1 1-1	МЗ -БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100	0,56	20,40	0,28	-	16	-	-	1,37	1
19	Е6-86 9-10	МЗ -АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	0,02	0,70	0,08	-	1	-	-	0,10	-
20	Е7-207 17-3	У -МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОБРАЩЕНИЕ В ПОЛУ(РН-3)	0,02	15,30	1,40	-	1	-	-	12,30	-
21	С124-3	У -АРМАТУРА КЛАССА А3	0,04	0,76	0,42	-	6	-	-	0,54	-
				293,00	-	-	11	-	-	13,30	-
				0,10	-	-					
				270,00	-	-					
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
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				7			

Главный архитектор проекта
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил старший инженер
 проверил главный специалист
 Перфорация:
 подготовил старший инженер
 проверил руководитель группы

В.Д. Колесник

В.Д. Колесник
 Е.Я. Кармазинова

Е.В. Орлова

Е.В. Орлова
 В.Л. Косарева

Т.А. Сергеева

Т.А. Сергеева
 Э.П. Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-17

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	Ед. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			-	94 -	120	-	-	100,00
	ИТОГО:			-	94 -	120	-	-	100,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18М В ЛЕГК.-
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДОСУ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-18

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3
КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -30ГРАД.С
С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕРВИСНОСТЬЮ 7,5, ОБАЛОВ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ
ВОДА ТГ95-70ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ
30X18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА
КИСЛОВОДАСУ

ОСНОВАНИЕ: 0017,32

Стоимость на:

расчетную единицу

- 2,31 руб.

I м2 полезной площади
здания

- 1,50 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,717 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
ПРОДУКЦИЯ 0,302 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 386 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,253 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9190,00 м3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,19 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

№	ВИД И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ I, ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

1	E18-201СНИП-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	4-5-82	1,00	2,20	0,66	2	1	-	1,62	2
				0,99	0,62				0,83	
2	C130-2336СН-С ЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ИП4-4-82	ВСКМГ-90-10/40	1,00	52,00	-	52	-	-	-	-
3	C130-97СНИП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ10П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15		14,00	1,20	-	17	-	-	-	-
4	C130-99СНИП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ10П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25		6,00	1,59	-	10	-	-	-	-
5	E16-135СНИП-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 300ММ		2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
				0,69	0,84			-	0,85	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6	С130-2046СН-ВЕНТИЛЬ ОЛАНЦЕВЫЙ 19КЧ 19П1 ИП4-4-82	ДУ32ММ	2,00	3,13	-	-	6	-	-	-	
		ШТ									
7	С130-1038СН-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ИП4-4-82	ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ Ø НМ; 32	4,00	0,94	-	-	4	-	-	-	
		ШТ									
8	Е16-118СНИП-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК Э0466Р 4-5-82	ДИАМЕТРОМ 80ММ	3,00	24,84	0,29	-	75	5	1	2,72	8
		ШТ									
9	Е16-176СНИП-УСТАНОВКА 4-5-82	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-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ИП4-4-82	ШЛИНДЕЛЕМ Э0С764КМ ДУ 80ММ	2,00	59,60	-	-	119	-	-	-	
		ШТ									
11	С130-10120СН-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ИП4-4-82	ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ Ø НМ; 80	4,00	1,70	-	-	7	-	-	-	
		ШТ									
12	С130-10220СН-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ ИП4-4-82	НУБОВЫЕ 1146М ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ Ø НМ; 15	1,00	1,00	-	-	1	-	-	-	
		ШТ									
13	Е18-197СНИП-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ 4-5-82	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-УСТАНОВКА ГР-БЕЛОК 4-5-82	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ80ХЗММ	2,00	28,52	0,22	-	57	11	-	9,35	19
		ШТ									
				5,66	0,07					0,09	
15	Е18-186СНИП-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ 4-5-82	СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	2,00	40,57	0,52	-	81	6	1	5,35	11
		ШТ									
				3,26	0,15					0,19	
16	С130-10620СН-ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ИП4-4-82	ДЛЯ ТРУБ	1,00	0,29	-	-	1	-	-	-	
		ШТ									
17	С130-2335СН-КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИП4-4-82		50,00	0,50	-	-	30	-	-	-	
		ШТ									
18	Е18-219СНИП-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ 4-5-82	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	Е18-46СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4-5-82	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЛЕНИЯ, НАРУЖНЫМ	16,00	1,70	0,05	-	29	7	-	0,67	11
		ШТ									
				0,42	0,02					0,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ												
20	С113-139СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ П4-4-82	ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	16,00	0,82	-	-	13	-	-	-	
21	0113ТАБЛ,3	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ,ИНАДБ,7ПР ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ18Х2ММ	-	16,00	0,20	-	-	3	-	-	-	
22	E16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	135,00	1,79	0,05	0,42	242	57	7	0,67	91
										3	0,03	4
23	С113-139СНИ-ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ П4-4-82	ДУ57Х3,5 ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	135,00	0,82	-	-	111	-	-	-	
24	0113ТАБЛ,3	-ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ,ИНАДБ 7 ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ 32Х2 ММ ПРОЦ	-	135,00	0,34	-	-	46	-	-	-	
25	E16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	5,00	1,79	0,05	0,42	9	2	-	0,67	3
											0,03	-
26	С113-139СНИ-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ П4-4-82	ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	5,00	0,82	-	-	4	-	-	-	
27	0113ТАБЛ,3	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ,ИНАДБ,7ПР ТЕРМОБРАБОТ, ДУ30Х2ММ	-	5,00	0,34	-	-	2	-	-	-	
28	E16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	1,00	1,79	0,05	0,42	2	-	-	0,67	1
											0,03	-
29	С113-139СНИ-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ П4-4-82	ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	1,00	0,82	-	-	1	-	-	-	
30	0113ТАБЛ,3	-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ,ИНАДБ,7ПР ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ45Х2ММ	-	1,00	0,47	-	-	1	-	-	-	
31	E16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	1,00	1,79	0,05	0,42	2	-	-	0,67	1
											0,03	-
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 ИСКЛЮЧИТЬ								
33	В113ТАБЛ.3	ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ	1,00	0,75		1				
	ИНАДБ.7ПР	ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ57Х3								
	0У									
34	В16-66СНИП4-	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	115,00	1,79	0,09	206	48	5	3,67	77
	4-5-82	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,42	0,02			2	0,03	3
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 3,5ММ								
35	С113-139СНИ-	ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ	12,00	0,02		12				
	П4-4-82	ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ								
36	В113ТАБЛ.3	ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ	19,00	1,04		16				
	ИНАДБ.7ПР	ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ70Х3ММ								
	0У									
37	В16-68СНИП4-	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	4,00	2,63	0,07	11	2		3,09	4
	4-5-82	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ								
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И		0,34	0,02				0,03	
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ								
		ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ								
		СТЕНКИ 3,5ММ								
38	С113-154СНИ-	ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ	4,00	1,27		9				
	П4-4-82	ДУ89Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ								
39	С113-153СНИ-	ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ	4,00	1,22		9				
	П4-4-82	ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ89,3ММ								
40	В16-219СНИП-	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	1,62	4,01		6	4		5,26	9
	4-5-82	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ								
		ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И		3,09						
		ГОРЯЧЕГО								
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО								
		50ММ								
		100ММ								
41	В16-220СНИП-	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	0,20	4,29		1	1		5,26	1
	4-5-82	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ								
		ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И		3,09						
		ГОРЯЧЕГО								
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО								
		100ММ								
		100ММ								
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 КОНСТРУКЦИЯ "				РУБ.		178				
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ "				РУБ.		2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			127					
	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	2307-13326 - КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254943МХ Д.63 С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭО ДУ15ММ	ШТ	2,00	78,00			156				
43	И12-805-1СН-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ИП4-6-82 РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ РАЗД.12П.2 ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ В ОДНОНАЧАЛЬНЫЕ И ДВУХНАЧАЛЬНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25	ШТ	2,00	2,29	0,06		5	4		3,06	
44	1704-50065 - КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДН ДУ50ММ	ШТ	1,00	59,00			09				
49	И11-550-7СН-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ИП4-6-82 ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ, ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, Д0: 50	ШТ	1,00	2,01	0,02		2	2		3,06	
	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		4			
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.				1			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.				3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		1					
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.				12			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				13			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.							9
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							
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	E13-121СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ 4-5-82 Г928	100м2	0,12	7,75	0,20	1			0,13	
47	E26-150СНИП4-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ 4-5-82 ТРУБОПРОВОДОВ ДИУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ДРУГОЙ ИЗ	100м2	1,00	23,14	0,33	23	22		11,82	42
48	С114-351СНИП-ВЕНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ П4-4-82 МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОМ ТРУБКОМ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ ТУ-56-1092-79	100м2	1,00	66,90		67				
49	E26-620СНИП4-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ 4-5-82 ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100м2	0,36	61,69	1,24	26	27		124,50	44
50	С111-923СНИ-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ П4-4-82 ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,50 мм	100м2	0,12	330,00		41				
51	E15-614СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ 4-5-82 НАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА	100м2	0,25	61,27	0,03	15	10		02,36	17

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			173	59			103
			РУБ.							

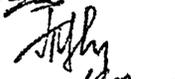
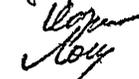
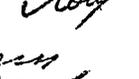
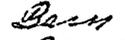
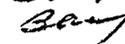
В Т.О. ЧИСЛО:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			173				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			8				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				59			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			100				
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			30				
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.				37			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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 3	РУБ.	221							-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				125				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								105
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				64				-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	1424			220		14		365
		РУБ.						5		7
	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							-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				6				-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	4							-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				4				-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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.	0							-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				59				-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	100							-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	1							-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	30							-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				37				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.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.	907							-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	643							-

4	2	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				160			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.			172				
ОДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.			2				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			129				
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -				РУБ.				110			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -				ЧЕЛ.-Ч							12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -				РУБ.				22			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			92				
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				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 СЧЕТУ				РУБ.			1717				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.				502			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч							386
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				253			

Главный инженер проекта
 Руководитель сметной группы
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил главный специалист
 Перфорация:
 подготовил технич
 проверил инженер

Б.И.Петренко
 Н.А.Пустовойтова
 С.В.Козлова
 И.И.Логвинский
 В.М.Вагнер
 В.И.Беганова

СВОДКА ОБЪЕМОв И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР 1-18

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАЧО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАЧО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ			999	1220	-	-	78,93
2	ОБОРУДОВАНИЕ			273	278	-	-	16,16
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			176	222	-	-	12,91
ИТОГО:				1448	1720	-	-	108,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.ч 3)
 =====

105	1	321570248' Ч9Г1В1' ' ' 1' ' ' ' 9190' М30
106	2	Физкультурно-оздоровительный корпус с залом 30х18м в легких металлических конструкциях типа Кисловодск Физкультурно-оздоровительный корпус с залом 30х18м в легких металлических конструкциях типа А Кисловодск' Р' 1-18' на теплоснабжение для в климатического подрайона 2 и 3 климатических рай онов с температурой наружного воздуха -30град.с с обычными условиями и сейсмичностью 7,8,9балов, теплоноситель вода ТР95-70град.с' 0В17,32' ПЕТРЕНКО
107	3	Н10=16,5' Н12=13,3' Н15=29' Н16=00' Н23=2' Н24=0,5' Н25=4' Н27=1,2' Н28=0,7*
108	4	РТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ
109	5	Н15=63' Н21=20
110	6	Е18-201СНИП4-5-82' 1' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
111	7	СТ130-2336СНИП4-4-82(=21)' 1' 32' С ЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКНГ-90-10/40' ШТО
112	8	С132-97СНИП4-6-82' 140
113	9	С130-99СНИП4-4-82' 60
114	10	Е16-135СНИП4-5-82' 20
115	11	СТ130-2046СНИП4-4-82(=21)' 2' 3,13' ВЕНТИЛЬ ОЛАНЦЕВЫЙ 16КЧ 19П1 ДУ32ММ' ШТО
116	12	С130-1006СНИП4-4-82' 40
117	13	Е16-118СНИП4-5-82' 30
118	14	Е16-136СНИП4-5-82' 20
119	15	СТ130-2230СНИП4-4-82(=21)' 2' 59,6' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ 30076ММ ДУ 80ММ' ШТО
120	16	С130-1817СНИП4-4-82' 40
121	17	С130-1022СНИП4-4-82' 10
122	18	Е18-197СНИП4-5-82' 20
123	19	Е18-179СНИП4-5-82' 3' УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ80Х3ММ
124	20	Е18-186СНИП4-5-82' 20
125	21	С130-1062СНИП4-4-82' 1' ОПСИ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ
126	22	СТ130-2305СНИП4-4-82(=21)' 50' 0,39' КРЕПЛЕНИЯ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ' КГ*
127	23	Е18-215СНИП4-5-82' 20
128	24	Е16-66СНИП4-5-82' 160
129	25	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 16' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ57,3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
130	26	Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 16' 0,19.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ18Х2ММ' М*
131	27	Е16-66СНИП4-5-82' 1350
132	28	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 135' 0,82' ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5 ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
133	29	Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 135' 0,32.1,07' ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ32Х2 ММ' М*
134	30	Е16-66СНИП4-5-82' 90
135	31	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 9' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
136	32	Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 9' 0,32.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ30Х2ММ' М*
137	33	Е16-66СНИП4-5-82' 10
138	34	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' 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' 10
141	37	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
142	38	Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 1' 0,72.1,04' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ97Х3' М*
143	39	Е16-66СНИП4-5-82' 1150
144	40	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 15' 0,82' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧАТЬ' М*
145	41	Т0113ТАБЛ.3.1НАДБ.7ПРОЦ(=21)' 15' 0,97.1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ78Х3ММ' М*
146	42	Е16-68СНИП4-5-82' 40
147	43	СТ113-154СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 4' 1,27' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
148	44	СТ113-153СНИП4-4-82(=21)' 4' 1,14.1,07' ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ ТЕРМООБОРАБОТАННЫЕ ДУ89.3ММ' М*
149	45	Е16-219СНИП4-5-82' 1620
150	46	Е16-220СНИП4-5-82' 200
151	47	ОБОРУДОВАНИЕ
152	48	Т2307-133204.63(=14)' 2' 70' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254943ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ М30 ДУ13ММ' ШТО
153	49	Ц12-005-1СНИП4-6-82(А5.1,25)ВРАЗД.12П.2В(=6)' 20
154	50	У1700-50065(=14)' 1' 89' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРДН ДУ50ММ' ШТО
155	51	Ц11-550-7СНИП4-6-82' 10
156	52	РАСХОДНЫЕ РАБОТЫ

157	53	Е13-121СНИП4-5-82' 12,3' / ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ Р920*
158	54	Е26-150СНИП4-5-82' 1*
159	53	С114-351СНИП4-4-82' 1' 66,9а
160	56	Е26-62СНИП4-5-82' 34а
161	57	С111-323СНИП4-4-82' 0,12' 338*
162	58	Е15-614СНИП4-5-82' 25' / ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ГА 2РАЗА*
163	59	к*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ЛИСТ № 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-19
 НА КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ УЗЛА ВВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 95ГРДС(ВАРИАНТ
 2)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X10
 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА
 КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: А09,С04

Стоимость на:
 расчетную единицу
 I м2 полезной площади
 здания

- 0,33 руб.
 - 0,2I руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
 ПРОДУКЦИЯ 0,248 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 0,058 ТЫС.РУБ.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 58 ЧЕЛ.-Ч
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 0,037 ТЫС.РУБ.
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 9199,00 М3
 0,03 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

И ПП	: ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО:	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. ВСЕГО		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТ	ВСЕГО	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	4,00	0,85	-	3	-	-	-	-	-
2	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	3,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-	1
3	170648-1732-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	3,00	0,21	-	3	-	-	-	-	-
4	170648-1733-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	1,00	2,00	-	2	-	-	-	-	-
5	170648-1385-ТЕРМОМЕТР У 9, ДЛ, В, Ч.-240, ДЛ, Н, Ч.-141	2,00	0,90	-	2	-	-	-	-	-
6	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	0,21	-	1	-	-	0,50	-	-
7	1704-20201 -МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУМ МЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ-0БМ1-100, 0БМ01-10 0,0БВ1-100 ТУ25-02-26-74	9,00	0,21	2,30	21	-	-	-	-	-
8	Ц11-93-1 -МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ	9,00	0,00	-	7	7	-	-	1,00	9

22610-10

22010-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МАНОВ ВАКУУМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ										
№ 1704-51206	ДОП.29	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ РД-3Б	1,00	0,77 73,00	=	73	-	-	-	-
№ 011-432-1		МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА	1,00	5,71	0,07	6	5	-	0,00	0
				5,30	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		121	13	-		10
				РУБ.						
В ЭТОМ 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 МУЧП -			РУБ.			-	4	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -			РУБ.			-	2	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	3	-	-	-
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	012-007-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ	0,00	0,75	-	6	6	-	1,00	0
МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ										
1мпа ДИАМЕТР УСЛОВНОГО				0,75	-					
ПРОХОДА 15-25мм										
№ 12	012-009-1	КРАНЫ БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА	9,00	0,01	-	7	7	-	1,00	0
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ										
1мпа, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО				0,75	-					
ПРОХОДА 15-25мм										
№ 13	012-523-3	ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА	12,00	0,18	0,01	2	2	-	0,20	0
НЕПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ										
СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНОГО				0,15	-					
10мм										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	241029-605 -ТО КЕ:16-225У		2,00	2,09	-	-	-	-	-	-
4		ШТ								
24	241029-605 -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 КОНСТРУКЦИЯ -				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 КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		59	-	-	-	-
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.		6	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	14	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		126	-	-	-	-
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	10	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Сметная заработная
плата

руб.

-

37

-

-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела



Я.М.Бунич

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 № 1-19

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ СКОРОСТЬ СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	: С МАКЛАДЫ- МИ И ПЛАН- ОВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	: С МАКЛАДЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАН- ОВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ			127	140	-	-	50,33
2	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			23	41	-	-	17,08
3	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ			55	59	-	-	24,58
ИТОГО:				205	240	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.Ф 91

756	3	367010264# Н981# # # 1.1# # # 9190# №#
757	2	В# # # # ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 20X16 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ ЧЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП А КИСЛОВОДСК# # # 1-19# КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ УЗЛА ВВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 95ГРДС(ВАРИАНТ 21# АВВ.С 04# #
758	3	Н19#32# Н24#1,5# Н25#3# Н27#1,2# Н28#1,5#
759	6	Р ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ#
760	9	170648-1297# 4#
761	6	У11-1-1# 3#
762	7	170648-1752# 3#
763	8	170648-1753# 1#
764	9	170648-1385# 2#
765	10	У11-1-1# 1#
766	11	1704-20001# 9#
767	12	У11-03-1# 9#
768	13	У1704-51206 ДОП.29(=14)# 1# 73# РЕГУЛЯОР ДАВЛЕНИЯ РД-36# ШТ#
769	14	У11-432-1# 1# # МОНТАЖ РЕГУЛЯТРА#
770	15	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ#
771	16	У12-887-1# 8#
772	17	У12-889-1# 9#
773	18	У12-923-3# 12#
774	19	У12-923-4# 11#
775	20	У11-620-5# 1#
776	21	У11-642-1# 7# # МОНТАЖ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ#
777	22	Р МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ#
778	23	Н9#1,898#
779	24	У2307-18036#71Г К#1,12(=13)# 9# 1,75,1,12# КРАН КОНТРОЛЬНЫЙ 14М1# ШТ#
780	25	2307-10358(013)# 2#
781	26	Н9#1,034#
782	27	Т0113 ТАБ.10,11(=13)# 12# 0,41# ТРУБА СТАЛЬНАЯ 0X1X6000# №
783	28	Т0 КЕ(=13)# 6# 0,47# Т0 КЕ1X2X5000# №
784	29	Т0 КЕ(=13)# 5# 0,49# Т0 КЕ,15X2,5X6000# №
785	30	Н9#1,290#
786	31	У241829-6093(=13)# 4# 1,73# УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П# №7#
787	32	У241829-6093А(=13)# 2# 1,90# Т0 КЕ,16-225У# ШТ#
788	33	У241829-6093Б(=13)# 1# 2,50# Т0 КЕ,100-200П# ШТ#
789	34	К#

ВЕДОМОСТЬ № I

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IВ 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
	2	3
<u>Общестроительные работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	13773	13763
Заработная плата, руб.	8441	8434
Строительные машины, руб.	1111	1111
<u>Санитарно-технические работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	1828	1769
Заработная плата, руб.	1261	1214
Строительные машины, руб.	54	54
<u>Монтажные работы</u>		
<u>Технологическое оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	45	45
Заработная плата, руб.	28	28
Строительные машины, руб.	-	-
<u>Спортивное оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	256	256
Заработная плата, руб.	172	172
Строительные машины, руб.	-	-
<u>Словное электрооборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	347	347
Заработная плата, руб.	221	221
Строительные машины, руб.	38	38

1	2	3
<u>Электроосвещение</u>		
Затраты труда, чел.ч.	649	649
Зарботная плата, руб.	427	427
Строительные машины, руб.	162	162
<u>Связь и сигнализация</u>		
Затраты труда, чел.ч.	281	281
Зарботная плата, руб.	187	187
Строительные машины, руб.	11	11
<u>Подземная сигнализация</u>		
Затраты труда, чел.ч.	311	311
Зарботная плата, руб.	228	228
Строительные машины, руб.	21	21
<u>КИП и автоматизация</u>		
Затраты труда, чел.ч.	428	428
Зарботная плата, руб.	256	256
Строительные машины, руб.-	109	109
<u>КИП и автоматизация узла ввода</u>		
Затраты труда, чел.ч.	80	50
Зарботная плата, руб.	58	37
Строительные машины, руб.	-	-
<u>Всего:</u>		
Затраты труда, чел.ч.	17995	17899
Зарботная плата, руб.	11279	11204
Строительные машины, руб.	1506	1506

Начальник отдела смет и ПСС
 Составила главный специалист
 Проверила

В.И. Косарева
В.И. Косарева

Е.А. Кармазинова
 В.И. Косарева
 В.И. Косарева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 20x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для 1В 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.					Нормативная условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость чел.-ч.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели стоим.
			строительных работ	монтаж работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I											
1	ИНИЭП им. Б.С.Мезенцева № 1-1	Общестроительные работы	14,35	-	-	-	14,35	2,67	1,91	1,35	1,56
2	ИНИЭП проект-делконструкция № 1-2	Общестроительные работы	169,63	-	-	2,49	172,12	-	11,86	7,09	18,73
3	ИНИЭП им. Б.С.Мезенцева № 2-1	Общестроительные работы	0,48	-	-	-	0,48	0,01	0,02	0,02	0,05
4	"- № 1-3	Холодный водопровод	0,55	0,02	0,22	-	0,79	0,01	0,07	0,08	0,09
5	"- "	Горячий водопровод	0,15	-	-	-	0,15	0,05	0,03	0,02	0,02
6	"- "	Изоляционные работы	0,07	-	-	-	0,07	0,04	0,04	0,02	0,01
7	№ 1-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
8	ИИ "Проект-проектирование" № 1-5	Вентиляция	5,33	-	-	-	5,33	0,66	0,53	0,35	0,58
9	"- № 1-6	Отопление	4,59	-	-	-	4,59	0,82	0,64	0,46	0,50
10	"- № 1-7	Теплоснабжение	1,72	0,09	3,01	-	4,82	0,58	0,44	0,30	0,52
II	Электропроект № 1-8	Электрическое освещение	-	4,14	0,02	-	4,16	0,91	0,65	0,43	0,45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
12	-"- № I-9	Словное электрооборудование	-	1,53	0,80	-	2,33	0,40	0,35	0,22	0,25
13	-"- № I-10	КИП и автоматизация	-	1,06	0,93	-	1,99	0,56	0,43	0,26	0,22
14	-"- № I-II	КИП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,19	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
15	ПНИИЭП им. Б.С.Мезен- цева № I-12	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	1,26	-	0,28	0,19	0,14
16	-"- № I-13	Пожарная сигнализация	-	1,59	1,88	-	3,47	-	0,31	0,23	0,38
17	-"- № I-14	Технологическое оборудование	-	0,05	1,41	-	1,46	-	0,05	0,03	0,16
18	-"- № I-15	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	11,06	-	11,65	-	0,26	0,17	1,27
19	-"- № I-16	Мебель	-	-	4,55	-	4,55	-	-	-	0,49
		Итого:	197,73	9,51	24,75	2,49	234,48	-	18,03	11,31	25,51
20	Приказ Госкомархи- тектуры от 23.9.86 г. № 309	Художественные работы-0,7%	1,64	-	-	-	1,64	-	-	-	-
		Итого:	199,37	9,51	24,75	2,49	236,12	-	18,03	11,31	25,69

Главный инженер института
 Главный архитектор проекта
 Начальник отдела смет
 Составила главный специалист
 Проверила

Великанов
Александр
Кармазина
Косарева
Кармазина

М.В.Глинкин
 В.Д.Колесник
 Е.Я.Кармазина
 В.И.Косарева
 Е.Я.Кармазина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ЭИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ
 30X18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА
 КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: АС1-5 КК1-16

Стоимость:

расчетную единицу - 0,66 руб.
 1 м2 полезной площади - 0,42 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,484 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
 ПРОДУКЦИЯ 0,811 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 15 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,816 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9193,00 м3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,89 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-				
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ

ДОБАВЛЯЕТСЯ												
1	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,03	233,00	-	0	-	-	-	-	-	-
2	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,93	286,00	-	286	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		274	-	-	-	-	-	-
				РУБ.								

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	274	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	43	-	-	-
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.	343	-	-	-
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										
=====										
ПОДПОЛЗНИК КАНАЛЫ										
ИСКЛЮЧАЕТСЯ										
3	Е8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ	1,00	9,32	0,32	9	-	-	0,80	1
	3-1	ПОД ФУНДАМЕНТ								
				0,48	0,10				0,13	
ДОБАВЛЯЕТСЯ										
4	Е6-1 1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА	1,00	28,42	0,28	28	1	-	1,37	1
	1-1	М100								
				0,72	0,08				0,16	
5	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ	0,03	15,32	1,42	1	-	-	12,38	-
	9-10	СЛОЕВ И НАБЕТОНОК								
				6,76	0,42				0,54	
МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ										
6	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОДСКИ	0,03	392,00	-	12	-	-	-	-
		ХОЛОДНОТЯНУТОЙ								
Т										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			50	1	-		2
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	1	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			324	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			54	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			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 ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			409	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	3	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-	-	-
ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ.		400	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	3	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-	-	-
Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
РАЗДЕЛ 3. САУНА										
ДОБАВЛЯЕТСЯ										
7	Е8-59	-АРМИРОВАНИЕ СТЕМ САУНЫ	0,09	421,18	1,38	38	3	-	54,30	5
	7-3	Г		27,00	0,41			-	0,93	-
ГОСТРОЯ СССР ПРОТОКОЛ 41										
8	Е6-16В	-МОНОДИТНЫЙ Ж.Б. ПОЯС ИЗ БЕТОНА	0,62	46,26	1,06	29	3	-	8,94	5
	15,9	МЗ		4,91	0,32			-	0,41	-
МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ										
9	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,01	253,00	-	3	-	-	-	-
		Г								
10	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,04	286,00	-	11	-	-	-	-
		Г								
ИСКЛЮЧАЕТСЯ										
11	Е8-36	-КЛАДКА СТЕЧ САУНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	0,62	34,30	0,81	21	1	-	3,90	2
	3-4	МЗ		2,10	0,24			-	0,31	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			60	9	-	-	0
			РУБ.					-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			60	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	3	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -			РУБ.			-	1	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	2	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			75	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	8	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	6
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	-	-	-	-	-	-	-	3
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.	-	2	-	-	-	-	-	-
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

Начальник сметного отдела

Исходные данные:

составил старший инженер

проверил главный специалист

Перфорация:

подготовил старший инженер

проверил руководитель группы

В.Д. Колесник
Е.Я. Кармазинова
Е.В. Орлова
В.И. Косарева
Т.А. Сергеева
З.П. Колесникова

В.Д. Колесник

Е.Я. Кармазинова

Е.В. Орлова

В.И. Косарева

Т.А. Сергеева

З.П. Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР 2-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНАЯ СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВНЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВНЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ФУНДАМЕНТЫ			274	345	-	-	71.28
2	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			58	84	-	-	13.22
3	САУНА			60	79	-	-	19.68
ИТОГО:				392	484	-	-	100.00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.М.* 1)
 =====

1	1	83023327* ВІГІНВНІ' ' ' 1,1' ' ' ' 919' МЗ*
2	2	В' * ТИПОВОЯ ПРОЕКТ' ' * ФІЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНИЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 32Х18М В ЛЕЖКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ТИПА КИСЛОВОДСК' РР' АЛЬБОМ# 2-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10°РДС -20°РДС -30°РДС -40°РДС С ОБЪЕМНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ, АС1-5 КЛ1-16*
3	3	М10=16,5' М15=35*
4	4	Д2-В*
5	5	Д2-С*
6	6	Д3-Д*
7	7	А*
8	8	Р2*
9	9	ПДОБАВЛЯЕТСЯ*
10	10	С124-7' 0,83*
11	11	С124-9' 0,93*
12	12	Р18*
13	13	П2ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ*
14	14	П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
15	15	Е6-10#3-1(А2=0,61)' 1,0*
16	16	ПДОБАВЛЯЕТСЯ*
17	17	Е6-1 101-1(А2=27,42)' 1,0' * БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100*
18	18	Е6-86#9-10(А2=7,14)' 0,03*
19	19	П2МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ*
20	20	С124-43' 0,83*
21	21	В*
22	22	РСАУНА*
23	23	ПДОБАВЛЯЕТСЯ*
24	24	Е6-59#7-3#ГОСТРОЯ СССР#ПРОТОКОЛ 41(А2=227,10#)' 0,89' * АРМИРОВАНИЕ СТЕН САУНЫ*
25	25	Е6-160#15,9(А2=36,33+(32,1-28,2).1,0(15#)(РМ#07,РМ#079)' 0,62' * МОНОЛИТНЫЙ Ж.Б. ПОЯС ИЗ БЕТОНА М300*
26	26	П2МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ*
27	27	С124-7' 0,83*
28	28	С124-9' 0,84*
29	29	П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
30	30	Е6-36#5-4(А2=31,39)(ВП)' 0,62' * КЛАДКА СТЕН САУНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА*
31	31	К*

ВЕДОМОСТЬ № 2

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18м в легких металлических конструкциях типа "Кислородок" для IV климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -30⁰С с сейсмичностью 7,8 баллов

	Количество	
	Варианты	
	Основной. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 150-70 ⁰ С	2. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 95-70 ⁰ С
	1	2
	1	3
<u>Общестроительные работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	13788	13778
Заработная плата, руб.	8457	8450
Строительные машины, руб.	IIII	IIII
<u>Санитарно-технические работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	1825	1769
Заработная плата, руб.	1261	1214
Строительные машины, руб.	54	54
<u>Монтажные работы</u>		
<u>Технологическое оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	45	45
Заработная плата, руб.	28	28
Строительные машины, руб.	"	"
<u>Спортивное оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	256	256
Заработная плата, руб.	172	172
Строительные машины, руб.	"	"

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

Начальник отдела смет и ПОС
Составила главный специалист
Проверила

В.И. Косарева
В.И. Косарева

В.Я. Кармазинова

Е.Я.Кармазинова
В.И.Косарева
В.И.Косарева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IВ 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	17,63 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата	11,04 тыс.руб.
Стоимость на:	
I м ² полезной площади здания	201,17 руб.
I м ³ объема здания	25,06 руб.

№ п/п	№ смет и рас-четов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормат. условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормат. трудоемкость, чел.-ч.	Сметн. заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичн стоим.
			Строит. работ	монтаж. работ	оборудованн, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего				
I	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	ЦНИИПроект-легконструкция # 3-1	Общестроительные работы	165,45	-	-	2,49	167,94	-	11,56	6,91	16,27
3	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева # 3-2	Общестроительные работы	-0,39	-	-	-	-0,39	-0,03	-0,03	-0,02	-0,03
4	-# # 1-3	Холодный водопровод	0,55	0,02	0,22	-	0,79	0,01	0,07	0,05	0,09
5	-#	Горячий водопровод	0,15	-	-	-	0,15	0,05	0,03	0,02	0,02
6	-#	Исполнительные работы	0,07	-	-	-	0,07	0,04	0,04	0,02	0,01
7	-# # 1-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
8	УПИ Проект-проектирования # 1-5	Вентиляция	5,33	-	-	-	5,33	0,66	0,53	0,35	0,59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	-"- # 3-3	Отопление	3,86	-	-	-	3,86	0,75	0,59	0,41	0,42
10	-"- # 3-4	Теплоснабжение	1,72	0,09	3,01	-	4,82	0,57	0,44	0,30	0,52
II	Электро- проект # I-8	Электрическое освещение	-	4,14	0,02	-	4,16	0,91	0,65	0,43	0,45
12	-"- # I-9	Силовое электрооборудование	-	1,53	0,80	-	2,33	0,40	0,35	0,22	0,25
13	-"- # I-10	КИП и автоматизация	-	1,06	0,93	-	1,99	0,56	0,43	0,26	0,22
14	-"- # I-II	КИП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,19	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
15	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезен- цева # I-12	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	1,26	-	0,28	0,19	0,14
16	-"- # I-13	Пожарная сигнализация	-	1,59	1,88	-	3,47	-	0,31	0,23	0,38
17	-"- # I-14	Технологическое оборудование	-	0,05	1,41	-	1,46	-	0,05	0,03	0,16
18	-"- # I-15	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	11,06	-	11,65	-	0,26	0,17	1,27
19	-"- # I-16	Мебель	-	-	4,55	-	4,55	-	-	-	0,49
		Итого:	191,95	9,51	24,75	2,49	228,70	-	17,63	11,04	24,89
20	Приказ Гос- комархитек- туры от 23.9.86 г. # 309	Художественные работы -0,7%	1,60	-	-	-	1,60	-	-	-	-
		Итого:	193,55	9,51	24,75	2,49	230,30	-	17,63	11,04	25,06

Главный инженер института
 Главный архитектор проекта
 Начальник отдела смет
 Составила главный специалист
 Проверила

Великанов
Михайлов
Корз

М.В. Глинькин
 В.Д. Колесник
 Е.Я. Кармазинова
 В.И. Косарева
 Е.Я. Кармазинова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-1

на общестроительные работы для I В климатического подрайона, II, III и IV климатических районов с температурой наружного воздуха $t = -20^{\circ}\text{C}$, сейсмичностью 7,8 и 9 баллов физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кислородск"

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

Сметная стоимость 167,94 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 144,71 руб.
I м3 объема здания 18,28 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ укрупнен-ных сметных норм, единич-ных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди-ница изме-рения	К-во ед-ниц изме-рения	Стоимость единицы, руб.						
					Всего		в том числе		Всего		в том числе
					Основ-ная заработная плата	эксплуа-тация машин в том числе заработная плата			Основ-ной зара-ботной платы	эксплуа-тация машин	Норма-тивной услов-но-чистой продук-ции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная стоимость основного варианта при $t = -20^{\circ}\text{C}$	руб.	-	-	-	-	172124	-	-	-
		<u>A. Добавляется:</u>									
		<u>III. Стены</u>									
I.	15-757 8СН-84 г.202-4	Остекление оконных пере-летов 4 мм стеклом	м ²	20,5	3,23	-	-	65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
<u>IV. Кровля</u>											
I.	12-289 ЗСН-84 т. 9-6	Устройство оклеечной па- роизоляции из слоя рube- роида РКП-350Б на битум- ной мастике	м2	1025.0	0.499	-	-	511	-	-	-
2.	12-284 ЗСН-84 9-1	Утепление покрытий пль- тами минераловатными повышенной жесткости	м2	1025.0	0.547	-	-	561	-	-	-
3.	ССРС Ч. I. р. IV п. 113	Стоимость плит тепло- изоляционных минерало- ватных повышенной жест- кости 75.3 x 1.03	м3	102.6	77.66	-	-	7950	-	-	-
4.	12-153 ЗСН-84 2-4	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия на битум- ной мастике	м2	1025	3.19	-	-	3270	-	-	-
Б.	12-289 ЗСН-84 т. 9-6	Уложить дополнительный слой рубероида	м2	13.2	0.499	-	-	7	-	-	-
И т о г о :			руб.	-	-	-	-	12299	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>УЩ. П. О. Д. Н.</u>									
6.	II-2 ЭСН-84 I-I	Уплотнение грунта шеснем	м2	923.9	0.433	-	-	400	-	-	-
7.	II-II ЭСН-84 I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона М100	м3	257.18	29.3	-	-	7535	-	-	-
8.	II-57-I II-58-2 ЭСН-84 г.8-3 г.8-4	Устройство прокладок из легкого бетона тол- щиной 45 мм 0.826+0.156x5	м2	122.5	1.606	-	-	197	-	-	-
9.	II-55 II-56 ЭСН-84 г.8-1 г.8-2	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора М150, толщ. 35 мм 0.7+0.136x3	м2	67.89	1.108	-	-	75	-	-	-
10.	II-61 ЭСН-84 9-I	Укладка лаг по кирпич- ным столбикам	м2	733.51	1.87	-	-	1372	-	-	-
11.	II-183 ЭСН-84 27-I	Уложить прокладки на досок толщ. 25 мм	м2	27	3.66	-	-	99	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I 0	II	I2
I2.	8-17 ЭСН-84 4-3	Устройство гидроизоляция из 2-х слоев толя	м2	27	2.36	-	-	64	-	-	-
I3.	II-184 ССРСЦ ч. II п.338 п.335	Покрытие пола деревянным брусом в шпунт размером 60x60 6,6-108x0,036+II7x0.06	м2	733,5I	9.73	-	-	7137	-	-	-
I4.	II-204 ЭСН-84 28-1	Устройство покрытия из линолеума толщ. 5 мм узорчатого	м2	122.5	4,65	-	-	570	-	-	-
I5.	II-134 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	195,36	0.729	-	-	142	-	-	-
I7.	II-182 ЭСН-84 27-1	Покрытие из досок деревянных сеч. 21x94 мм	м2	195,36	3.9	-	-	762	-	-	-
И т о г о :			руб.	-	-	-	-	18684	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого добавляется	руб.	-	-	-	-	30983	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы 16,5% 30983x0.165	руб.	-	-	-	-	5112	-	-	-
		Итого :	руб.	-	-	-	-	36095	-	-	-
		Плановые накопления 8%.	руб.	-	-	-	-	2888	-	-	-
		Итого добавляется	руб.	-	-	-	-	38983	-	-	-
		<u>Исключается:</u>									
		<u>III. Стены</u>									
18.	ССРС ч. Iп. 599	Остекление стеклопакетами 9.87x1.02	м2	20.5	10.07	-	-	209	-	-	-
		<u>IV. Кровля</u>									
18а.	I2-289 ЭСН-84 г. 9-6	Устройство оклеечной па- роизоляции из слоя рубе- роида РКП-350Б на битум- ной мастике	м2	1025.0	0.499	-	-	511	-	-	-
19.	I2-284 I2-285 ЭСН-84 9-I, 9-2	Утепление покрытий пли- тами минераловатными повышенной жесткости	м2	1025.0	0.978	-	-	1002	-	-	-
20.	ССРС ч. Iп. IУ п. I13	Стоимость плит теплоизо- ляционных минераловатных повышенной жесткости 75.3x1.03	м2	143.5	77.56	-	-	11130	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	I2-I53 ЭСН-84 2-4	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия на битум- ной мастике	м2	1025.0	3.19	-	-	3270	-	-	-
22.	I2-289 ЭСН-84 т.9-6	Укладка дополнитель- ного слоя рубероида	м2	13.2	0.499	-	-	7	-	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	15920	-	-	-
<u>УП. П о л ы</u>											
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+0.156x5	м2	120.78	1.606	-	-	194	-	-	-
26.	II-56 II-55 ЭСН-84 т. 8-1 т. 8-2	Устройство стяжки из цементно-песчаного раст- вора М-150 толщ. 35мм 0.71136 x 3	м2	65.05	1.108	-	-	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I 0	II	I2
27.	II-6I ЭСН-84 г. 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	722.06	1.87	-	-	1350	-	-	-
28.	II-183 ЭСН-84 27-I	Уложить прокладки из досок толщиной 25 мм	м2	27	3,66	-	-	99	-	-	-
29.	8-17 ЭСН-84 4-3	Устройство гидроизоляции из 2-х слоев толя	м2	27	2.36	-	-	64	-	-	-
30.	II-84 ССРСН ч. Пл. 338 п. 335 г. 27-2	Покрытие пола деревянным брусом в шпунт разм. 60x60 6,6-108x0.036+117x0.06	м2	722.06	9.73	-	-	7026	-	-	-
31.	II-204 ЭСН-84 28-I	Устройство покрытия из линолеума толщиной 5мм узорчатого	м2	20.78	4,65	-	-	562	-	-	-
32.	II-134 ЭСН-84 г. 20-3	Покрытие пола керамической плиткой	м2	65.05	4.88	-	-	317	-	-	-
33.	II-63 ЭСН-84 г. 9-3	Укладка лаг по металлическому настилу	м2	195.36	0.729	-	-	142	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	II-182 ЭОН-84 т. 27-I	Покрытие из досок деревян- ных сечением 2Iх94 мм	м2	195,36	3.9	-	-	762	-	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	18390	-	-	-
Итого исключается			руб.	-	-	-	-	34310	-	-	-
Накладные расходы на Строительные работы 16,5% 34310 x 0.165			руб.	-	-	-	-	5661	-	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	39971	-	-	-
Плановые накопления 8%			руб.	-	-	-	-	3198	-	-	-
Итого исключается			руб.	-	-	-	-	43169	-	-	-
Итого к исключению 43169-38983			руб.	-	-	-	-	4186	-	-	-
Всего по смете 172124-4186			руб.	-	-	-	-	167938	-	-	-

И.о. Главного инженера проекта
Зав.отделом ЭАП-I



Н.В.Семериченко
Л.С.Грибова

Составил:
Проверил:



Л.С.Калижская
Е.Н.Карпухина

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 МУЧП -		РУБ.				9			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				9			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ +		РУБ.			29				
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		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 МУЧП -		РУБ.				9			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				9			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			29				
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		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
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил старший инженер

М.С.Сидорова
Керф

В.Д.Колесник
 Е.Я.Кармазинова
 Ф.В.Орлова

Проверял главный специалист
 Перфорация:
 подготовил старший инженер
 проверил руководитель группы

И.Косарев
И.Косарев

В.И.Косарева
 Т.А.Сергеева
 Э.П.Колесникова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТЕ НОМЕР 3-2

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	Ед. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ.)		СРЕДНЕЗВЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ.)		УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАЧО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАЧО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СТЕНЫ			- 312 -	392	-	-	100,00
ИТОГО:				312	392	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 2)

45	1	ЭЭ023327' ВІГІНВНІ' ' ' 1,1' ' ' ' 919#' МЗ*
46	2	0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ ЗАХІАМ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' РП' АЛЬБОМ 8' 3-2' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ІВ КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЧОНА 2,3 И 4 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -28°РАС С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И С ЕЯСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ' АСІ-5 ККІ-16*
47	3	Н10=16,5' Н15=56*
48	4	Д2-Б*
49	5	Д2-С*
50	6	Д3-Д*
51	7	А*
52	8	Р4*
53	9	П2ИСКЛЮЧАЕТСЯ*
54	10	Е6-9#11-1#ССІТІП1-76(А2#4,85#31,2.1,02#)(ВП)' 8,26' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЦОКОЛЯ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА Н20
55	11	КФ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОДОДСК

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-3

НА НА ОТОПЛЕНИЕ ДЛЯ 18 КЛ ИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕИЗМИЧНОСТЬЮ 7,8И 95АЛЛОВ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА ТР150-70,93-70ГРАД С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОДОДСК

ОСНОВАНИЕ: 0812,14,21

Стоимость вв:

расчетную единицу - 5,26 руб.

I м2 полезной площади здания - 3,37 руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ НОРМАТИВНАЯ УСЛУЖНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 3.883 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2.753 ТЫС.РУБ.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТЧАЯ ПЛАТА 591 ЧЕЛ.-Ч
 СТРОИТЕЛЬНИИ. ОБЪЕМ 7.411 ТЫС.РУБ.
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 9190,08 КЗ
 0,42 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ИМЕР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИК, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЧЕТ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЕ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1	E18-114СНИП-КОНВЕКТОРЫ ОТОПАТЕЛЬНЫЕ 4-5-82	НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-2,4К	30,00	0,90	0,03	330	8	1	0,39	15
		ЭКМ		0,22	0,01				0,01	
2	E18-114СНИП-КОНВЕКТОРЫ ОТОПАТЕЛЬНЫЕ 4-5-82	НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-3,75К	214,00	0,90	0,03	1905	49	6	0,39	63
		ЭКМ		0,22	0,01			2	0,01	2
3	E18-114СНИП-КОНВЕКТОРЫ ОТОПАТЕЛЬНЫЕ 4-5-82	НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ РИТМ ТИПА КО20-2,4К	2,40	0,90	0,03	21	1		0,39	1
		ЭКМ		0,22	0,01				0,01	1
4	E130-97СНИП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 4-4-82	15КМ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	9,00	1,20	-	11	-	-	-	-
		МТ		-	-				-	-
5	E130-99СНИП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 4-4-82	15КМ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	1,50	-	2	-	-	-	-
		МТ		-	-				-	-
6	E130-1034СН-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВОЙНОЕ		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: 19									
	шт									
7	С130-1035СН-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВОЙНОЙ	2,00	1,90	-		3	-	-	-	-
ИП4-4-82	РЕГУЛИРОВКИ ПРОБКОВЫЕ КРАП ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20									
	шт									
8	В16-1170СНИП-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК З046БР	1,00	17,42	0,13		17	1	-	1,54	2
4-5-82	ДИАМЕТРОМ 90ММ									
	шт		8,99	0,04					0,05	-
9	В10-2290СНИП-КРАН ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА	9,00	0,49	-		2	-	-	0,14	1
4-5-82	СТД7073В									
	шт		0,08	0						-
10	В10-1950СНИП-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ	1,00	7,32	0,12		7	1	-	2,04	2
4-5-82	СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ25ММ									
	шт		1,24	0,04					0,05	-
11	В10-1970СНИП-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ	2,00	10,43	0,12		21	2	-	2,04	4
4-5-82	СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ38ММ									
	шт		1,24	0,04					0,05	-
12	В10-1980СНИП-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ	1,00	19,23	0,12		15	1	-	2,04	2
4-5-82	СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57 ММ									
	шт		1,24	0,04					0,05	-
13	В10-1990СНИП-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ	1,00	19,03	0,12		20	1	-	2,04	2
4-5-82	СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 323ММ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ76ММ									
	шт		1,24	0,04					0,05	-
14	В16-660СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	60,00	1,79	0,05		107	25	3	0,67	40
4-5-82	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ									
	шт		0,42	0,02				1	0,03	2
15	С113-1390СНИП-ТРУБЫ СТ. ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ	-	60,00	0,02		49	-	-	-	-
П4-4-82	ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ									
	шт									
16	С113ТАБЛ.3 -СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ	60,00	0,20	-		12	-	-	-	-
	ИНАДБ,7ПР ТЕРМОСВЯБОТ, ДУ108Х2ММ									
	шт									
17	В16-660СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	120,00	1,79	0,05		224	53	7	0,67	84
4-5-82	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ									
	шт		0,42	0,02				3	0,03	4

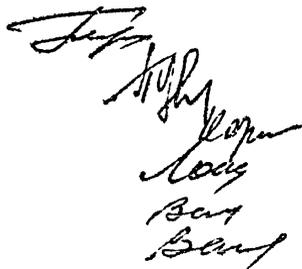
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
18	С113-139СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ П4-4-82	М ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	125,00	0,82	"	-	103	-	-	-	
19	0113ТАБЛ.3 ИНАДБ.7ПР 04	М -СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25Х2ММ	-	125,00	0,28	"	-	35	-	-	-	
20	Е16-66СНИП4-5-82	М ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	50,00	1,79	0,05	0,42	89	21	3	0,67	34
21	С113-139СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ П4-4-82	М ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	90,00	0,82	"	-	41	"	"	"	
22	0113ТАБЛ.3 ИНАДБ.7ПР 04	М -СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТ. ДУ32Х2ММ	-	90,00	0,37	"	-	19	-	"	"	
23	Е16-66СНИП4-5-82	М ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	120,00	1,79	0,05	0,42	215	50	4	0,67	81
24	С113-139СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ П4-4-82	М ДУ57,3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	120,00	0,82	"	-	98	"	"	"	
25	0113ТАБЛ.3 ИНАДБ.7ПР 04	М -СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,ТЕРМООБРАБОТ, ДУ30Х2ММ	-	120,00	0,44	"	-	53	"	"	"	
26	Е16-66СНИП4-5-82	М ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	95,00	1,79	0,05	0,42	170	40	5	0,67	64
27	С113-139СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ П4-4-82	М ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	85,00	0,82	"	-	78	"	"	"	
28	0113ТАБЛ.3 ИНАДБ.7ПР 04	М -СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,ТЕРМООБРАБОТ, ДУ45Х2ММ	-	95,00	0,47	"	-	45	"	"	"	
29	Е16-66СНИП4-5-82	М ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	-	12,00	1,79	0,05	0,42	21	5	"	0,67	8
30	С113-139СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ,ЭЛ,СВАРНЫХ П4-4-82	М ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	-	12,00	0,82	"	-	10	"	"	"	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
31	0113УАБЛ.З -СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ 1НАДП,7ПР ТЕРМООБРАБОТ.ДУ37Х3ММ	М	12,00	0,77	-	9	-	-	-	-	
32	E16-64СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ -3-82 СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЧНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	60,00	1,72	0,05	107	25	3	0,67	40	
				0,42	0,02				1	0,03	2
33	0113-144СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ ЭЛ СВАРНЫХ ДУ П4-4-82 76Х3,5 ММ ИСКЛЮЧИТЬ	М	60,00	1,09	-	65	-	-	-	-	
34	0113-114СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ П4-4-82НАД ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ76Х3ММ 6,7ПРОЦ	М	60,00	1,04	-	62	-	-	-	-	
35	0130-1062СН-ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ИП4-4-82 ДЛЯ ТРУБ	М	3,00	0,29	-	1	-	-	-	-	
36	E16-219СНИП-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ 4-5-82 ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	КГ	4,50	4,01	-	16	17	-	3,26	24	
				3,80	-						
37	E16-220СНИП-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ 4-5-82 ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,72	4,29	-	3	3	-	3,26	4	
				3,80	-						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3113	301	34		491	
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				12		18	
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		3113	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		2965	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	313	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		187	-	-	-	-	
СДАЧА 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.		3009	-	-	-	-	
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	700	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	545	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	385	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3009	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				700			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							545
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				385			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
38	E15-6140НИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ		0,65	61,27	0,03	40	25		69,36	48
	4-5-В2 НАСЛЯНОЯ КРАСКА ЗА 2РАЗА									
	100М2			39,17						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			40	25			48
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			40				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			12				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			2	25			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.							
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.				10			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							1
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4				
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.				11			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			51				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				53			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							46
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				26			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			51	53			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.							
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							46
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				26			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			3153	326	30		326
			РУБ.					12		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			40				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			14				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			2	25			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.							
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.				10			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							1
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4				
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.				11			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			51				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				53			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							46
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				26			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			3113				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			2966				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				318			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			187	-	-	-	-
ОСМЫСЛ И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			6	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			413	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	214	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -			РУБ.			-	72	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			283	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -			РУБ.			-	140	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			3899	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	789	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	543
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	385	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			3869	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	753	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	591
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	411	-	-	-

Главный инженер проекта
 Руководитель сметной группы
 Исходные данные:
 оставил инженер
 проверил главный специалист
 Перфорация:
 подготовил техник
 проверил инженер



Б.И.Петренко
 Н.А.Пустовойтова
 С.В.Козлова
 И.И.Логвинский
 В.М.Вагнер
 В.И.Ваганова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО ФОРМЕ НОМЕР 3-3

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОТОПЛЕНИЕ			3119	3815	-	-	98,68
2	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			40	51	-	-	1,32
ИТОГО:				9190,00	3159	3866	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П. Н. № 2)

68	1	Э21870254' 49Г181' ' ' 17' ' ' 9190' м3*
69	2	0' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30x18м В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК ' ' ТП: ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30x18м ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' ' 3-3' НА ОТОПЛЕНИЕ ДЛЯ 1В КЛ ИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРАД. С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕИЗМИЧНОСТЬЮ 7.0И 9БАЛЛОЗ, ТЕП ЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА ТР130-70,93-70ГРАД С' ОБ12,14,21' ПЕТРЕНКО*
62	3	М10=16,5' М12=13,3' М15=23*
63	4	РОТОПЛЕНИЕ*
64	5	М19=63' М21=2*
65	6	Е10-114СНИП4-5-82' 30' ' КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-2,4П*
66	7	Е10-114СНИП4-5-82' 21,4' ' КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ КО20-3,75П*
67	8	Е10-114СНИП4-5-82' 2,4' ' КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ НИЗКИЕ РИТМ ТИПА КО20-2,4К*
68	9	С130-97СНИП4-4-82' 9*
69	10	С130-99СНИП4-4-82' 1*
70	11	С130-1034СНИП4-4-82' 4*
71	12	С130-1033СНИП4-4-82' 2*
72	13	Е16-117СНИП4-5-82' 1*
73	14	Е10-220СНИП4-5-82(=3)' 5' ' 0,49*0,0060*000,41' КРАН ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТА70739' ШТ*
74	15	Е10-196СНИП4-5-82' 1' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ25ММ*
75	16	Е10-197СНИП4-5-82' 2' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ30ММ*
76	17	Е10-198СНИП4-5-82' 1' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ 57 ММ*
77	18	Е10-199СНИП4-5-82' 1' ' * ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ46ММ*
78	19	Е16-66СНИП4-5-82' 60*
79	20	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 60' 0,82' ТРУБЫ СТ. ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
80	21	Т0113ТАБЛ.З.ИНАДБ,7ПРОЦ(=21)' 60' 0,19,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ18Х2ММ' М*
81	22	Е16-66СНИП4-5-82' 125*
82	23	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 125' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
83	24	Т0113ТАБЛ.З.ИНАДБ,7ПРОЦ(=21)' 125' 0,26,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25Х2ММ' М*
84	25	Е16-66СНИП4-5-82' 90*
85	26	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 90' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
86	27	Т0113ТАБЛ.З.ИНАДБ,7ПРОЦ(=21)' 90' 0,33,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ32Х2ММ' М*
87	28	Е16-66СНИП4-5-82' 120*
88	29	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 120' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57,3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
89	30	Т0113ТАБЛ.З.ИНАДБ,7ПРОЦ(=21)' 120' 0,41,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.ТЕРМООБРАБОТ.ДУ38Х2ММ' М*
90	31	Е16-66СНИП4-5-82' 95*
91	32	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 95' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
92	33	Т0113ТАБЛ.З.ИНАДБ,7ПРОЦ(=21)' 95' 0,44,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.ТЕРМООБРАБОТ.ДУ45Х2ММ' М*
93	34	Е16-66СНИП4-5-82' 12*
94	35	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 12' 0,82' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
95	36	Т0113ТАБЛ.З.ИНАДБ,7ПРОЦ(=21)' 12' 0,72,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТ.ДУ57Х3ММ' М*
96	37	Е16-66СНИП4-5-82' 60*
97	38	СТ113-144СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 60' 1,09' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ДУ 76Х3,5 ММ ИСКЛЮЧИТЬ' М*
98	39	СТ113-114СНИП4-4-82НАДБ,7ПРОЦ(=21)' 60' 0,97,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ76Х3ММ, М*
99	40	С130-1062СНИП4-4-82' 3' ' ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ*
100	41	Е16-219СНИП4-5-82' 450*
101	42	Е16-220СНИП4-5-82' 72*
102	43	РОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
103	44	Е15-614СНИП4-5-82' 45' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ НАБЕЛЮЮЩЕЙ КРАСКОЙ ЗА ВРАЗАМ
104	45	М*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-ФИЗИКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМЗО.18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-4

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - 26 ГРАД. С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И БЕЗВЕТРИНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ - ВОДА ТГ-150-70 ГРАД. С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ФИЗИКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМЗО.18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК

ОСНОВАНИЕ: ОВ 15,16,30,31

Стоимость на:

расчетную единицу

- 6,57 руб.

I м2 полезной площади

здания

- 4,2I руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ

4,819 ТЫС.РУБ.

ПРОДУКЦИЯ

0,565 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ

442 ЧЕЛ.-Ч

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

0,301 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ

0,190,00 м3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ

0,52 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ I. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

1	E16-201СНИП-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	4-5-82	шт	1,00	2,28	0,06	2	1	-	1,62	2
2	C130-2136СН-СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЯ ВСКНГ90-10 ИП4-4-82	шт	1,00	0,99	0,02	52	-	-	0,83	-	-
3	C130-97СНИП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ19П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ 8 мм; 19	шт	21,00	1,20	-	25	-	-	-	-	-
4	E16-134СНИП-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 25мм	шт	2,00	1,70	0,13	3	2	-	1,54	3	
5	C130-129СНИП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ19П1 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ 25мм	шт	3,00	2,55	-	5	-	-	-	-	
6	E16-135СНИП-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ	шт	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	15кч19п1ду48мм									
7	С130-2047СН-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ОЛАНЦЕВЫЙ ИП4-4-82	15кч19п1ду48мм	2,00	0,99 4,36	0,04	9	-	-	0,85	-
8	Е16-117СНИП-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК Э046БР 4-5-82	ДИАМЕТРОМ 50мм	2,00	17,42	0,13	35	2	-	1,54	3
9	Е16-118СНИП-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК Э046БР 4-5-82	ДИАМЕТРОМ 80мм	4,00	0,99 24,84	0,04 0,29	99	7	1	0,95 2,72	- 11
10	С130-1790СН-ОЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ИП4-4-82	ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В мм: 25	4,00	1,74 6,73	0,09	3	-	-	0,12	-
11	С130-1792СН-ОЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ИП4-4-82	ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В мм: 40	4,00	0,99	-	4	-	-	-	-
12	Е16-125СНИП-УСТАНОВКА 4-5-82	ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	2,00	1,62 0,99	0,13 0,04	3	2	-	1,54 0,89	3
13	С130-2229СН-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ИП4-4-82	ШПИНДЕЛЕМ Э0С764Хм, ДУ50мм	2,00	41,70	-	85	-	-	-	-
14	С130-1810СН-ОЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ИП4-4-82	ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ В мм: 50	4,00	1,21	-	5	-	-	-	-
15	С130-1822СН-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ ИП4-4-82	МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В мм: 15	1,00	1,99	-	1	-	-	-	-
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 0,42	0,85 0,02	276	65	8 3	0,67 0,83	104 5
17	С113-130СНИП4-4-82	ТРУБЫ СТ, ЭЛ СВАРНЫЕ ДУ57,3,5мм ИСКЛЮЧИТЬ	154,00	0,82	-	126	-	-	-	-
18	С113ТАБЛ.3 ИНАДЕУПРОМ	ТРУБЫ СТ, ЭЛ, СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ18Х2мм	154,00	0,20	-	31	-	-	-	-
19	Е16-66СНИП4-5-82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ	3,00	1,79 0,42	0,85 0,02	9	2	-	0,67 0,83	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДИАМЕТРОМ 57мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5мм										
20	С113-139СМИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ. ЭЛ. СВАРНЫХ П4-4-82	ДУ57,3,5мм ИСКЛЮЧИТЬ	•	9,00	0,02	"	-	4	"	"
21	Ø113ТАБЛ.3 -СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ,ИНАДБ7ПРО	ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25Х2мм	М	9,00	0,28	"	"	1	"	"
22	Е16-66СМИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5мм	М	1,50	1,79	0,05	"	3	1	0,67
					0,42	0,02	"			0,03
23	С113-139СМИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ. ЭЛ СВАРНЫХ П4-4-82	ДУ57,3,5мм ИСКЛЮЧИТЬ	•	1,50	0,02	"	-	1	"	"
24	Ø113ТАБЛ.3 -СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ,ИНАДБ7ПРО	ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ28Х2мм	М	1,50	0,44	"	"	1	"	"
25	Е16-66СМИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5мм	М	7,00	1,79	0,05	"	13	3	0,67
					0,42	0,02	"			0,03
26	С113-139СМИ-ТРУБЫ СТ,ЭЛ СВАРНЫЕ П4-4-82	ДУ57Х3,5мм ИСКЛЮЧИТЬ	•	7,00	0,02	"	-	6	"	"
27	Ø113ТАБЛ.3 -ТРУБЫ ЭЛ СВАРНЫЕ ,ИНАДБ7ПРО	ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ45,2мм	М	7,00	0,47	"	"	3	"	"
28	Е16-66СМИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5мм	М	25,00	1,79	0,05	"	45	11	0,67
					0,42	0,02	"			0,03
29	С113-139СМИ-ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ П4-4-82	ДУ57Х3,5мм ИСКЛЮЧИТЬ	•	25,00	0,02	"	-	21	"	"
30	Ø113ТАБЛ.3 -ТРУБЫ СТ,ЭЛ,СВАРНЫЕ ,ИНАДБ7ПРО	ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ57Х2мм	М	25,00	0,77	"	"	19	"	"
31	Е16-67СМИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5мм	М	1,50	2,22	0,05	"	3	1	0,70
					0,40	0,02	"			0,03
32	С113-144СМИ-ТРУБЫ СТ ЭЛ СВАРНЫЕ		•	1,50	1,00	"	-	2	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П4-4-82	ДУ76,3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ								
33	0113ТАБЛ.3	- ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ИНААБ7ПРО ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ76Х3ММ	1,50	1,04					2	
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
35	0113-154СНИП П4-4-82	- ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ89Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	9,00	1,27					11	
36	0113-153СНИП П4-4-82НАД Б7ПРОЧ	- ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМОБРАБОТАННЫЕ ДУ89Х3ММ	9,00	1,22					11	
37	Е10-179СНИП 4-3-82	- УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ С2НТУЧЕРАМИ ДЛИНОЙ 1050ММ	1,00	20,92	0,22				29	4
38	Е10-179СНИП 4-3-82	- УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ С2НТУЧЕРАМИ ДЛИНОЙ 660ММ	1,00	20,52	0,22				29	6
39	Е10-186СНИП 4-3-82	- УСТАНОВКА ГРЯЗЕВЫКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	2,00	40,97	0,52				01	6
40	С130-1062СН ИП4-4-82	- ОПОРЫ НЕПОВЫШЕННЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ	1,00	0,29					1	
41	Е10-215СНИП 4-3-82	- УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	3,00	34,02	0,23				70	2
42	Е10-196СНИП 4-3-82	- УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 130ММ	2,00	7,32	0,12				19	2
43	С130-2305СН ИП4-4-82	- КРЕПЛЕНИЕ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	30,00	0,59					30	
44	Е16-219СНИП 4-3-82	- ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,00	4,81					7	6
45	Е16-220СНИП 4-3-82	- ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И	0,36	4,29					2	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ Д0 100мм										
46	Е18-202СНИП-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ 4-5-82	1,00	190,25	0,84	190	17	1	19,38	19	
ШТ										
47	С130-1639СН-УЗЛЫ ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕВАТОРНЫХ ИП4-4-82	1,00	114,00	0,25	114	-	-	0,32	-	
ГРЯЗЕВИКАМИ, КАТУШКАМИ, КРАНАМИ САЛЬНИКОВЫМИ И ТРЕХХОДОВЫМИ НОЧ. УЗЛА ЭЛЕВАТОРНОГО-1,2; ДЛИНА В М-2,5, ВЫСОТА В М-0,8										
48	2405-3023, -БОБЫШКА БП1-М27-55 С ПРОБКОМ 3088	40,00	0,55	-	22	-	-	-	-	
КОМПЛ. 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 КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.		750	-	-	-	-	
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.		1	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		150	-	-	-	-	
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.		-	170	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.		1451	-	-	-	-	
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.		-	331	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	246	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	170	-	-	-	
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
49	23034, П.0 +ТЕПЛОБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ 2-0551	1,00	1060,00	-	1060	-	-	-	-	
СТАЛИ 12Х18Н10Т, ЧАРКИТПР03-3-1+ 2-10МАССОА305КР										
ШТ										
50	С18-1-20СНИП-МОНТАЖ ТЕПЛОБМЕННИКА 4-6-82	1,00	20,60	1,82	21	13	2	24,48	24	
ПЛАСТИНАТОГО, МАССОА305КР										
ШТ										
51	23034, П002 -ТЕПЛОБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ -0554	1,00	1300,00	-	1300	-	-	-	-	
ТИПАР,ЗИЗ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ 12Х18Н10Т, ЧАРКИ ТРО3-4,3-1-2-18 МАССОЯЗ359КГ								
52	Ц18-1-20НИП-МОНТАЖ ТЕПЛООБМЕННИКА 4-6-82	МАССОЯЗ359КГ	1,80	20,60	1,92	21	13	2	24,40	24
53	170440-513 -ТЕРМОСИСТЕМА РТ-2217 22		1,00	12,55	0,87	100	-	1	1,12	1
54	Ц11-405-40Н-МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ ИП4-6-82	ТИПА РТ	1,00	3,16	-	3	3	-	4,96	3
55	2307-13320 -КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ЭЛ ПРИВОДОМ МЭО	ДУ15ММ, КВ0, 16МЭ/Ч	2,00	3,10	-	156	-	-	-	-
56	Ц12-805-1СН-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ИП4-6-82	РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ РАЗД. 12П26	2,00	2,29	0,06	5	4	-	3,06	6
		ПРУЖИНЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОУЧАСТКОВЫЕ И ДВУХУЧАСТКОВЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25		2,03	0,01				0,01	
57	1704-50064 -КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРАИ ДУ25ММ		1,00	70,00	-	70	-	-	-	-
58	Ц11-550-7СН-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ИП4-6-82	ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ, ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, Д0: 50	1,00	2,01	0,02	2	2	-	3,06	3
59	1704-50065 -КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРАИ ДУ50ММ		1,00	89,00	-	89	-	-	-	-
60	Ц11-550-7СН-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ИП4-6-82	ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ, ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, Д0: 50	1,00	2,01	0,02	2	2	-	3,06	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		2029	37	4		63
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				2		2
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		2775	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		55	-	-		-
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.			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	-	-	-
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	E13-121СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ 4-5-82 2028	100М2	0,15	7,75	0,20	1	-	-	3,10	-
62	E26-15СНИП-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ -3-82 ТРУБОПРОВОДОВ ИМУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ПГУТОМ	100М2	1,20	23,14	0,33	20	27	-	41,82	30
63	C114-35СНИ-ИМУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМ ИЗ П4-4-82 МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОМ ТРУБКОЙ ИЗ ХЛОПЧАТУШАНОЙ ПРЯЖИ ТУ-36-1695-79	М3	1,20	60,00	-	50	-	-	-	-
64	F26-62СНИП-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ -3-82 ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	М3	0,44	81,69	1,24	36	35	-	137,56	57
65	C111-323СНИ-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ П4-4-82 ГОСТ 7118-76 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,50 ММ	100М2	0,16	336,00	-	54	-	-	-	-
66	E15-614СНИП-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ 4-5-82 МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗАГРАЗА	100М2	0,25	61,27	0,63	15	10	-	69,36	17
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			210	72	-	-	124
			РУБ.							

В ТОМ ЧИСЛЕ:

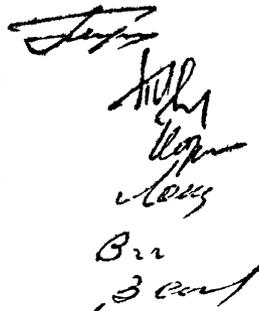
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					214	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					8	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	78	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.					134	-	-	-	-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					2	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					36	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ 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.							6		8
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.					3813	-	-	-	-
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.					-	63	-	-	-
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 КОНСТРУКЦИЯ -	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 СЕЧЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 КОНСТРУКЦИЯ -	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.				103					
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
 Руководитель сметной группы
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил главный специалист
 Перфорация:
 подготовил техник
 проверил инженер



Б.И.Петренко
 Н.А.Пустовойтова
 С.В.Козлова
 И.И.Догвинский
 В.М.Вагнер
 В.И.Ваганова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТУ НОМЕР 3-4

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕОЗВЕЩЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ			1193	1452	-	-	30,11	
2	ОБОРУДОВАНИЕ			3067	3099	-	-	64,27	
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			216	271	-	-	5,62	
ИТОГО:				МЗ	9196,00	4476	4022	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н. = 18)

526	1	821870247' М9Г181' ' ' 1' ' ' 9190' МЗ*
527	2	В' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ30,18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОВОДСК' ' УП' ' ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ30,18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОДСК' Р' ' 3-4' НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЗДА 24 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА-20ГРАД. С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ7,6ИУБАЛЛОВ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ВОДА ТГ-150-70ГРАД. С' ОБ 15,16,30,31' ПЕТРЕНКО*
528	3	М10=16,5' М12=13,3' М15=25' М16=80' М23=2' М24=0,5' М25=4' М27=1,2' М28=0,7*
529	4	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ*
530	5	М15=63' М21=2*
531	6	Е18-201СНИП4-5-82' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ*
532	7	СТ130-2336СНИП4-4-82(=21)' 1' 52' СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ВСКИГ90-10' Ш*
533	8	С130-07СНИП4-4-82' 21*
534	9	Е16-134СНИП4-5-82' 2*
535	10	С130-129СНИП4-4-82' 2*
536	11	Е16-139СНИП4-5-82' 2' ' УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ФЛАНЦЕВЫХ 15КЧ10П12У40М*
537	12	СТ130-2047СНИП4-4-82(=21)' 2' 4,30' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ10П12У40М* Ш*
538	13	Е16-117СНИП4-5-82' 2*
539	14	Е16-118СНИП4-5-82' 4*
540	15	С130-1708СНИП4-4-82' 4*
541	16	С130-1792СНИП4-4-82' 4*
542	17	Е16-133СНИП4-5-82' 2*
543	18	СТ130-2229СНИП4-4-82(=21)' 2' 41,7' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ УСТОНЕН.ДУ50ММ* Ш*
544	19	С130-1810СНИП4-4-82' 4*
545	20	С130-1022СНИП4-4-82' 1*
546	21	Е16-66СНИП4-5-82' 154*
547	22	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 154' 0,02' ТРУБЫ СТ. ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57,3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ* М*
548	23	Т013ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 154' 0,19,1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ10Х3ММ* М*
549	24	Е16-66СНИП4-5-82' 5*
550	25	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 5' 0,02' СТ-ТЬ ТРУБ СТ. ЭЛ. СВАРНЫХ ДУ57,3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ* М*
551	26	Т013ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 9' 0,26,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25Х3ММ* М*
552	27	Е16-66СНИП4-5-82' 1,5*
553	28	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1,5' 0,02' СТ-ТЬ ТРУБ СТ. ЭЛ. СВАРНЫХ ДУ57,3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ* М*
554	29	Т013ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 1,5' 0,41,1,07' СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ ТЕРМООБРАБОТАННЫХ ДУ25Х3ММ* М*
555	30	Е16-66СНИП4-5-82' 7*
556	31	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 7' 0,02' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ* М*
557	32	Т013ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 7' 0,44,1,07' ТРУБЫ ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ45,3ММ* М*
558	33	Е16-66СНИП4-5-82' 25*
559	34	СТ113-139СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 25' 0,02' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ* М*
560	35	Т013ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 25' 0,72,1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ57Х3ММ* М*
561	36	Е16-67СНИП4-5-82' 1,5*
562	37	СТ113-144СНИП4-4-82(ВП)(=21)' 1,5' 1,00' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ76,3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ* М*
563	38	Т013ТАБЛ.3.1НАДБ7ПРОЦ(=21)' 1,5' 0,07,1,07' 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 ДУ89Х3,3ММ ИСКЛЮЧИТЬ* М*
566	41	СТ113-153СНИП4-4-82НАДБ7ПРОЦ(=21)' 9' 1,14,1,07' ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУ89Х3ММ* М*
567	42	Е16-170СНИП4-5-82' 1' ' УСТАНОВКА ГРЕБЕНК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ СШТУЦЕРАМИ ДЛИНОЙ 1000ММ*
568	43	Е18-179СНИП4-5-82' 1' ' УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ89Х3ММ СШТУЦЕРАМИ ДЛИНОЙ 1000ММ*
569	44	Е18-186СНИП4-5-82' 2*
570	45	С130-1062СНИП4-4-82' 1' ' ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРУБ*
571	46	Е18-215СНИП4-5-82' 2*
572	47	Е18-196СНИП4-5-82' 2*
573	48	СТ130-2305СНИП4-4-82(=21)' 50' 0,50' КРЕПЛЕНИЕ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ* М*
574	49	Е16-219СНИП4-5-82' 160*
575	50	Е16-220СНИП4-5-82' 36*
576	51	Е18-202СНИП4-5-82' 1*
577	52	С130-1639СНИП4-4-82' 1*

578	53	У2485-3823,3889(=22)° 48° 0,59° БОБЫШКА БП1-М27-55 С ПРОБКОМ° УТ°
579	54	Р ОБОРУДОВАНИЕ°
580	55	У23834.1П.02-255(=14)° 1° 1800° ТЕПЛОБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ ТИПА В.Э.Э СТАЛИ 12Х18Н10Т, МАРКИ ТРРЭЗ-3-1-2-12МАС 20А385КР° УТ°
581	56	Ц18-1-2СНИП4-6-82(=6)° 1° ° МОНТАЖ ТЕПЛОБМЕННИКА ПЛАСТИНЧАТОГО, МАССОМ355КР°
582	57	У23834.1П.02-2554(=14)° 1° 1300° ТЕПЛОБМЕННИК С ПЛАСТИНАМИ ТИПА В.Э.Э СТАЛИ 12Х18Н10Т, МАРКИ ТРРЭЗ-6,3-1-2-10М АССОА335КР° УТ°
583	58	Ц18-1-2СНИП4-6-82(=6)° 1° ° МОНТАЖ ТЕПЛОБМЕННИКА МАССОМ355КР°
584	59	У178448-51322(=14)° 1° 180° ТЕРМОСИСТЕМА РТ-2217° УТ°
585	60	ЦТ11-425-4СНИП4-6-82(=6)° 1° 3,183,84624888,86° МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ ТИПА РТ° УТ°
586	61	У2387-13328263(=14)° 2° 78° КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 25М4943ИИ С ЭЛ ПРИВОДОМ МЭО ДУ15ММ, КВВ.16М3/4° УТ°
587	62	Ц12-885-1СНИП4-6-82(А5,1,25)° РАЗД.12П26(=6)° 2°
588	63	У1784-58864(=14)° 1° 78° КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРМ ДУ25ММ° УТ°
589	64	Ц11-558-7СНИП4-6-82° 1°
590	65	У1784-58865(=14)° 1° 89° КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ УРРМ ДУ50ММ° УТ°
591	66	Ц11-558-7СНИП4-6-82° 1°
592	67	РСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ°
593	68	Е13-121СНИП4-5-82° 15° ° ОКРАСКА ТРУБОПРИБОДОВ ГРУНТОМ 2020°
594	69	Е26-15СНИП4-5-82° 1,2°
595	70	С114-351СНИП4-4-82° 1,2° 66,9°
596	71	Е26-62СНИП4-5-82° 44°
597	72	С111-523СНИП4-4-82° 8,16° 338°
598	73	Е15-614СНИП4-5-82° 35° ° ОКРАСКА ТРУБОПРИБОДОВ НАСЛЯМОМ КРАСКОМ ЗА2РАЗА°
599	74	К°

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИ. ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОДОДСК

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-5

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 18 КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОДРАЙОНА 2 И 3 КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20ГРАД.С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9БАЛЛОВ.ТЕПЛОСИТЕЛЬ ВОДА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18М В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИПА КИСЛОДОДСК

ОСНОВАНИЕ: ОВ 17,32

Стоимость на:

расчетную единицу - 2,04 руб.

I м2 полезной площади здания - 1,31 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1.498 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0.485 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 313 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.205 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9190,00 м3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,16 РУБ.

ИЛ	ШИОР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЕ	ОСНОВНОЕ	МАШИИ	
				ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ I. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

1	E16-201СМП-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	шт	1,00	2,20	0,08	2	1	-	1,02	2
2	C130-2336СМ-СЧЕТЧИК КРЫМЬЧАТЫЙ ИЛ4-4-82 ВСЕНГ-90-10/40	шт	1,00	0,99	0,03	52	-	-	0,03	-
3	C130-97СМП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Д1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	шт	14,00	1,20	-	17	-	-	-	-
4	C130-99СМП-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18Д1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	шт	6,00	1,50	-	10	-	-	-	-
5	E16-133СМП-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДОБЕЖИ	шт	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,34	3
				0,99	0,04			0,05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	C130-2046СН-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ13П1 ИП4-4-82	ДУ32ММ	ШТ	2,00	3,13	-	4	-	-	-
7	C130-1808СН-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ИП4-4-82	ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 32	ШТ	4,00	0,94	-	4	-	-	-
8	E16-113СНИП-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30465Р 4-5-82	ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	3,00	24,84	0,29	75	5	1	2,72
9	E16-136СНИП-УСТАНОВКА 4-5-82	ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАМОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	1,74	0,09	6	3	-	4,12
					3,92	0,29				2,72
					1,74	0,09				0,12
10	C130-2230СН-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ИП4-4-82	ШПИНДЕЛЕМ 33С764ХМ ДУ80ММ	ШТ	2,00	59,60	-	119	-	-	-
11	C130-18120СН-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ИП4-4-82	ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА, ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 60	ШТ	4,00	1,70	-	7	-	-	-
12	C130-1822СН-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ ИП4-4-82	МУФТОВЫЕ 11465Х ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 15	ШТ	1,00	1,00	-	1	-	-	-
13	E18-197СНИП-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ 4-5-82	СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	ШТ	2,00	10,43	0,12	21	2	-	2,04
					1,24	0,04				0,05
14	E18-179СНИП-УСТАНОВКА ГРЕБЕЧОК 4-5-82	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДУ80Х3ММ	ШТ	2,00	28,52	0,22	57	11	-	9,35
15	E18-186СНИП-УСТАНОВКА ГРЯЗЕЗИКОВ ИЗ 4-5-82	СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 89ММ	ШТ	2,00	5,46	0,07	81	5	1	0,09
					40,57	0,32				3,33
					3,24	0,15				0,19
16	C130-1062СН-ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ИП4-4-82	ДЛЯ ТРУБ	ШТ	1,00	0,29	-	1	-	-	-
17	C130-2305СН-КРЕПЛЕНИЯ-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИП4-4-82		КР	50,00	0,59	-	30	-	-	-
			КР							
18	E18-215СНИП-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ 4-5-82	СМЕСКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	2,00	34,92	0,23	70	2	-	1,25
					0,79	0,07				0,09
19	E16-66СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ -5-82	СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ	ШТ	16,00	1,79	0,05	29	7	-	2,67
					0,42	0,02				0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ												
СТЕНКИ 3,5ММ												
20	С113-139СНИ-СТ-ТЬ ТРУБ СТ.ЭЛ.СВАРНЫХ П4-4-82 ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	М	-	16,00	0,82	-	-	13	-	-	-	
21	Ø113ТАБЛ.3 -ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ .1.НАДБ.7П ТЕРМООБРАБОТАЧНЫЕ ДУ18Х2ММ ОЧ	М	-	16,00	0,20	-	-	3	-	-	-	
22	Е16-66СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ -5-82 СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	-	135,00	1,79	0,05	0,42	242	57	7	Ø,67	91
										3	0,03	4
23	С113-139СНИ-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ П4-4-82 ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	М	-	135,00	0,82	-	-	111	-	-	-	
24	Ø113ТАБЛ.3 -ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ .1.НАДБ.7ПР ТЕРМООБРАБОТАЧНЫЕ ДУ32Х2ММ ОЧ	М	-	135,00	0,34	-	-	46	-	-	-	
25	Е16-66СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ -5-82 СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	-	5,00	1,79	0,05	0,42	9	3	-	Ø,67	3
											0,03	-
26	С113-139СНИ-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ П4-4-82 ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	М	-	5,00	0,82	-	-	4	-	-	-	
27	Ø113ТАБЛ.3 -ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ .1.НАДБ.7ПР ТЕРМООБРАБОТ. ДУ38Х2ММ ОЧ	М	-	5,00	0,34	-	-	2	-	-	-	
28	Е16-66СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ -5-82 СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	-	1,00	1,79	0,05	0,42	2	-	-	Ø,67	1
											0,03	-
29	С113-139СНИ-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ П4-4-82 ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	М	-	1,00	0,82	-	-	1	-	-	-	
30	Ø113ТАБЛ.3 -ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ .1.НАДБ.7ПР ТЕРМООБРАБОТ. ДУ45Х2ММ ОЧ	М	-	1,00	0,47	-	-	1	-	-	-	
31	Е16-66СНИП4-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ -5-82 СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	-	1,00	1,79	0,05	0,42	2	-	-	Ø,67	1
											0,03	-
32	С113-139СНИ-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ	М	-	1,00	0,82	-	-	1	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П4-4-82	ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ								
33	В113ТАБЛ.3	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ИНАДБ.7ПР ТЕРМОБРАБОТ. ДУ57Х3ММ	1,00	0,77	-	1	-	-	-	-
	П4									
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	15
				0,42	0,02				0,03	
35	С113-15СМИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ57Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	15,00	0,82	-	12	-	-	-	-
36	В113ТАБЛ.3	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ИНАДБ.7ПР ТЕРМОБРАБОТ. ДУ76Х3ММ	15,00	1,04	-	16	-	-	-	-
	О4									
37	Е16-68СНИП4-5-82	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 68ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	4,00	2,63	0,07	11	2	-	0,86	4
				0,54	0,02				0,03	
38	С113-154СМИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ДУ69Х3,5ММ ИСКЛЮЧИТЬ	4,00	1,27	-	9	-	-	-	-
39	С113-153СМИ-П4-4-82	-ТРУБЫ СТ.ЭЛ.СВАРНЫЕ ИНАДБ.7ПР ТЕРМОБРАБОТ. ДУ69Х3ММ	4,00	1,22	-	9	-	-	-	-
	Б.7ПРОЧ									
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
				3,80	-					
41	Е16-220СНИП4-5-82	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,20	4,39	-	1	1	-	5,26	1
				3,80	-					
Итого прямые затраты по разделу										
			1	РУБ.		018	113	9		186
				РУБ.				3		4
В том числе:										
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		018	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		013	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	116	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.		172	-	-		-
		ОДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.		1	-	-		-

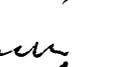
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			106	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	80	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	48	-		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			75	-	-		
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		РУБ.			-	59	-		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ 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	2317-13328 - КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ	254039НК С	2,00	78,00	-	156	-	-	-	-
	Д, 63	ЗЛ, ПРОВОДОМ МЭО ДУ15ММ								
		шт								
43	412-805-10Н-КЛАПАНЫ АГУГУННЫЕ		2,00	2,29	0,06	5	4	-	3,06	6
	ИП4-6-82	РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ								
	РАЗД. 12П.2	ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ		2,03	0,01				0,01	
	6	ОДНОРЪЧАВНЫЕ И								
		ДВУХРЪЧАВНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА								
		УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ								
		1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО								
		ПРОХОДА, ММ: 15-25								
		шт								
44	1704-52065 - КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ	УРРДМ	1,00	89,00	-	69	-	-	-	-
	ДУ53ММ									
		шт								
45	411-550-70Н-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ		1,00	2,01	0,01	2	2	-	3,06	3
	ИП4-6-82	ДИАФРАГМОВЫЙ ИЛИ МЕМБРАННЫЙ,								
		ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ,		1,01	-					
		ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ С МЕМБРАННЫМ								
		ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ,								
		ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,								
		ММ, Д0: 50								
		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
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				5			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	16							
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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 3	РУБ.	221							
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				125				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								105
	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 МУЧП -	РУБ.				4				
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				1				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	1							
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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 КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	108							
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	1							
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	30							
	НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.				37				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				5				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	16							
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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.	818							
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	513							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-				116	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.	172				-	-		-
ОДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.	1				-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	106				-	-		-
НАКЛАДНЫЕ ЧУЧП -		РУБ.	-				89	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -		РУБ.	-				18	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	79				-	-		-
ПЛАНОВЫЕ ЧУЧП -		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 СМЕТЕ		РУБ.	1498				-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.	-				465	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		313
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-				205	-		-

Главный инженер проекта
 Руководитель сметной группы
 Исходные данные:
 составил инженер
 проверил главный специалист
 Перфорация:
 подготовил техник
 проверил инженер





Б.И.Петренко
 Н.А.Пустовойтова
 С.В.Козлова
 И.И.Логвинский
 В.М.Вагнер
 В.И.Ваганова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3-5

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	Ед. ИЗМ.	КОЛИ. ЧЕСТВО	СУММА (РУБ.)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ.)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ У ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ			819	1000	-	-	66,67
2	ОБОРУДОВАНИЕ			273	270	-	-	10,00
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			176	222	-	-	14,00
ИТОГО:				1268	1500	-	-	100,00

53	53	E13-121СНИП4-5-82' 12,3' * ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ 292В*
54	54	E26-150СНИП4-5-82' 1*
55	55	C114-351СНИП4-4-82' 1' 66,9*
56	56	E26-62СНИП4-5-82' 34*
57	57	C111-523СНИП4-4-82' 8,12' 338*
58	58	E15-014СНИП4-5-82' 25' * ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ НАСЛЯНОМ КРАСКОМ ЗА ГРАЗА*
59	59	к*

ВЕДОМОСТЬ № 3

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IV климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -20°C с обычными условиями

	Количество	
	Варианты	
	Основной. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 150-70°C	2. При теплоснабжении от внешних источников с температурой теплоносителя 95-70°C
	2	3
<u>Общестроительные работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	13447	13437
Заработная плата, руб.	8238	8231
Строительные машины, руб.	1089	1089
<u>Санитарно-технические работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	1773	1644
Заработная плата, руб.	1217	1121
Строительные машины, руб.	53	46
<u>Монтажные работы</u>		
<u>Технологическое оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	45	45
Заработная плата, руб.	28	28
Строительные машины, руб.	-	-
<u>Спортивное оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	256	256
Заработная плата, руб.	172	172
Строительные машины, руб.	-	-
<u>Силовое электрооборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	347	347
Заработная плата, руб.	221	221
Строительные машины, руб.	38	38

I		2	3
<u>Электроосвещение</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	649	649
Заработная плата,	руб.	427	427
Строительные машины,	руб.	162	162
<u>Связь и сигнализация</u>			
Затраты труда	чел.ч.	28I	28I
Заработная плата,	руб.	187	187
Строительные машины	руб.	II	II
<u>Пожарная сигнализация</u>			
Затраты труда	чел.ч.	3II	3II
Заработная плата	руб.	228	228
Строительные машины	руб.	2I	2I
<u>КИП и автоматизация</u>			
Затраты труда	чел.ч.	428	428
Заработная плата	руб.	256	256
Строительные машины	руб.	109	109
<u>КИП и автоматизация узла ввода</u>			
Затраты труда	чел.ч.	80	80
Заработная плата	руб.	58	57
Строительные машины	руб.	-	-
Всего:	чел.ч.	17617	17448
Заработная плата	руб.	11032	10908
Строительные машины	руб.	1483	1476

Начальник отдела смет и ПОС
Составила главный специалист
Проверила

Копия
Копия

Е.Я.Кармазинова
В.И.Косарева
В.И.Косарева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IV климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -20°C с сейсмичностью 7-8 баллов

Сметная стоимость 230,78 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость II,65 тыс.чел.-ч.
 Сметная заработная плата II,06 тыс.руб.
 Стоимость на:
 I м2 полезной площади здания 201,59 руб.
 I м3 объема здания 25,11 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.	Сметная заработн. плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строит. работ	монтаж. работ	оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № I-1	Общестроительные работы	14,35	-	-	-	14,35	2,67	1,91	1,35	1,56
2	ЦНИИПроект-легконструкция № 3-1	Общестроительные работы	165,45	-	-	2,49	167,94	-	II,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	"- № I-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	"- № I-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
9	ГПИ "Проект-промвентиляция № I-5	Вентиляция	5,33	-	-	-	5,33	0,66	0,53	0,35	0,58

I	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	Электро- проект № I-8	Электрическое освещение	-	4,14	0,02	-	4,16	0,91	0,65	0,43	0,45
13	-"- № I-9	Силовое электрооборудование	-	1,53	0,80	-	2,33	0,40	0,35	0,22	0,25
14	-"- № I-10	КМП и автоматизация	-	1,06	0,93	-	1,99	0,56	0,43	0,26	0,22
15	-"- № I-11	КМП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,19	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
16	ПНИИЭП им. Б.С.Мезен- цева № I-12	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	1,26	-	0,28	0,19	0,14
17	-"- № I-13	Пожарная сигнализация	-	1,59	1,88	-	3,47	-	0,31	0,23	0,38
18	-"- № I-14	Технологическое оборудование	-	0,05	1,41	-	1,46	-	0,05	0,03	0,16
19	-"- № I-15	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	11,06	-	11,65	-	0,26	0,17	1,27
20	-"- № I-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 Гос- комархитек- туры 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

Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет

Составила главный специалист

Проверила

Великов
Александр
Кур
Косарева
Кур

М.В.Глинкина

В.Л.Колесник

Е.Я.Кармазинова

В.И.Косарева

Е.Я.Кармазинова

ВЕДОМОСТЬ № 4

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для IВ климатического подрайона 2 и 3 климатических районов с температурой наружного воздуха -20°С с сейсмичностью 7-8 баллов

	Количества	
	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
	1	3
<u>Общестроительные работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	13462	13452
Заработная плата, руб.	8254	8247
Строительные машины, руб.	1089	1089
<u>Санитарно-технические работы</u>		
Затраты труда, чел.ч.	1773	1644
Заработная плата, руб.	1217	1211
Строительные машины, руб.	53	46
<u>Монтажные работы</u>		
<u>Технологическое оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	45	45
Заработная плата, руб.	28	28
Строительные машины, руб.	-	-
<u>Спортивное оборудование</u>		
Затраты труда, чел.ч.	256	256
Заработная плата, руб.	172	172
Строительные машины, руб.	-	-

I		2	3
<u>Силовое электрооборудование</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	347	347
Заработная плата,	руб.	22I	22I
Строительные машины,	руб.	38	38
<u>Электроосвещение</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	649	649
Заработная плата,	руб.	427	427
Строительные машины,	руб.	162	162
<u>Связь и сигнализация</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	28I	28I
Заработная плата,	руб.	187	187
Строительные машины,	руб.	II	II
<u>Пожарная сигнализация</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	3II	3II
Заработная плата,	руб.	228	228
Строительные машины,	руб.	2I	2I
<u>КИП и автоматизация</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	428	428
Заработная плата,	руб.	256	256
Строительные машины,	руб.	109	109
<u>КИП и автоматизация узла ввода</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	80	50
Заработная плата,	руб.	58	37
Строительные машины,	руб.	-	-
<u>Всего:</u>			
Затраты труда,	чел.ч.	I7632	I7463
Заработная плата,	руб.	11048	10924
Строительные машины,	руб.	1483	1476

Начальник отдела смет и ПОС
Составила главный специалист
Проверила

В.И. Косарева
В.И. Косарева

Е.Я. Кармазинова
В.И. Косарева
В.И. Косарева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту физкультурно-оздоровительного корпуса с залом 30x18 м в легких металлических конструкциях типа "Кисловодск" для 4 климатического района с температурой наружного воздуха -20°C с обычными условиями

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

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормат. условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормат. трудоёмкость тыс.чел.-ч.	Сметн. заработная плата тыс.руб.	Показатели единичн. стоим.
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов. здания, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ПНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 1-1	Общестроительные работы	14,35	-	-	-	14,35	2,67	1,91	1,35	1,56
2	ПНИИЭП Проект-легконструкция № 3-1	Общестроительные работы	165,45	-	-	2,49	167,94	-	11,56	6,91	18,27
3	ПНИИЭП им. Б.С.Мезенцева № 3-2	Общестроительные работы	-0,39	-	-	-	-0,39	-0,03	-0,03	-0,02	-0,03
4	-"- № 5-1	Холодный водопровод	0,63	0,02	-0,22	-	0,87	0,01	0,09	0,07	0,09
5	-"- № 5-1	Горячий водопровод	0,15	-	-	-	0,15	0,05	0,03	0,02	0,02
6	-"- № 5-1	Изоляционные работы	0,07	-	-	-	0,07	0,04	0,04	0,02	0,01
7	-"- № 1-4	Канализация	0,52	-	-	-	0,52	-	0,08	0,06	0,06
8	ПНИИЭП Проект-профилактика № 5-2	Вентиляция	5,43	-	-	-	5,43	0,56	0,47	0,32	0,59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	-# 5-3	Отопление	3,90	-	-	-	3,90	0,76	0,60	0,42	0,42
10	-# 5-4	Теплоснабжение	1,65	0,09	3,01	-	4,75	0,57	0,44	0,29	0,52
11	Электро- проект # I-8	Электрическое освещение	-	4,14	0,02	-	4,16	0,91	0,65	0,43	0,45
12	-# 5-5	Силовое электрооборудование	-	1,63	0,83	-	2,46	0,55	0,38	0,25	0,27
13	-# 5-6	КИП и автоматизация	-	0,89	1,01	-	1,90	0,46	0,35	0,21	0,21
14	-# I-II	КИП и автоматизация узла ввода	-	0,20	0,19	-	0,39	0,09	0,08	0,06	0,04
15	ПНИИЭП им. Б.С.Мезен- цева # I-12	Связь и сигнализация	-	0,58	0,68	-	1,26	-	0,28	0,19	0,14
16	-# I-I3	Пожарная сигнализация	-	1,59	1,88	-	3,47	-	0,31	0,23	0,38
17	-# I-I4	Технологическое оборудование	-	0,05	1,41	-	1,46	-	0,05	0,03	0,16
18	-# I-I5	Спортивное оборудование и инвентарь	0,34	0,25	11,06	-	11,65	-	0,26	0,17	1,27
19	-# I-I6	Мебель	-	-	4,55	-	4,55	-	-	-	0,49
		Итого:	192,10	9,44	24,86	2,49	228,89	-	17,55	11,01	24,91
20	Приказ Гос- комархитек- туры от 23.9.86г. # 309	Художественные работы -0,7%	1,60	-	-	-	1,60	-	-	-	-
		Итого:	193,70	9,44	24,86	2,49	230,49	-	17,55	11,01	25,08

Главный инженер института
 Главный архитектор проекта
 Составила главный специалист
 Проверила

Великов М.В.Глинкин
Колесник В.Д.Колесник
Косарева В.И.Косарева
Кармазинова Е.Я.Кармазинова

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	0130-109	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	7,00	1,14	"	8	-	-	-	-
9	0130-110	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ	2,00	1,37	"	3	-	-	-	-
10	0130-111	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	1,00	1,59	"	2	-	-	-	-
11	0130-112	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32 ШТ	2,00	1,99	"	4	-	-	-	-
12	E18-226 15-2	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КОМПЛ	1,00	3,91	0,01	4	-	-	0,22	-
13	E16-184 16-1К=1,5	-УСТАНОВКА ПОЖАРНЫХ КРАНОВ ДИАМ 50ММ С РУКАВОМ ДЛИНОЮ 10М ШТ	2,00	71,55	0,12	143	5	-	3,14	6
14	0130-2324	-РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ДИАМ 71ММ М	20,00	2,00	"	58	-	-	-	-
15	0130-1483	-РУКАВА РЕЗИНОТКАМЕННЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 20 М	20,00	1,81	"	36	-	-	-	-
16	012-002-5У, Ч.П2В	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ ШТ	1,00	0,36	0,32	8	4	-	6,00	6
17	ЦЕНА 3-ДА БОЛЬШЕВИК ДНЕПРОПЕТР ОВСКОЙ СБЛ	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ ШТ	1,00	220,00	-	220	-	-	0,05	-
18	011-155-1	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ШТ	1,00	2,41	0,03	2	2	-	3,00	3
19	0130-1521	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА ШТ	1,00	1,84	"	37	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		751	54	2		63
				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 МУЧП -		РУБ.				2			
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				1			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		1					
	ПЛАНОВЫЕ МУЧП -		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 Ч.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

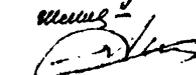
20	E16-41 7-3	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ССЦ41РЗП49 ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ПЗ7 ОЦИНКОВАННЫХ ЛЕГКИХ ТРУБ ДИАМ 15мм	М	30,00	1,19	0,01	36	7	0,37	11
21	E16-42 7-3	- ТОЖЕ ДИАМ 20мм ССЦ41РЗП50	М	4,00	1,33	0,01	5	1	0,37	1
22	E16-43 7-3	- ТОЖЕ ДИАМ 25мм ССЦ41РЗП51	М	28,00	1,33	0,01	37	6	0,37	10
23	E16-44 7-3	- ТОЖЕ ДИАМ 32мм ССЦ41РЗП52	М	18,00	1,54	0,01	28	4	0,37	7
24	E16-219 22	- ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	М	8,00	3,94	-	3	3	5,16	4
25	C130-91	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	МТ	4,00	1,20	-	5	-	-	-
26	C130-92	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	МТ	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 МУЧП -				РУБ.		-	13	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		9	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -				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	E15-647 166-3	-АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,12	37,10	-	5	4	-	63,98	8
29	E26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ТОЛЩ. 30ММ М3	0,33	20,40	0,17	7	3	-	13,88	5
30	С114-97 КУПЛ=1,2	-СТОИМОСТЬ МАТОВ М3	0,41	8,37	0,05	8	-	-	0,06	-
31	E26-69 13-5	-ОБЕРТЫВАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ПЕРГАМИНОМ 100М2	0,14	01,10	1,33	11	4	-	47,20	7
32	С111-298	-СТОИМОСТЬ ПЕРГАМИНА М2	16,31	28,40	0,48	4	-	-	0,52	-
33	E26-73 13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПО ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТЕКЛОТКАНЬЮ 100М2	0,14	12,60	0,05	2	2	-	21,10	3
34	С1113-180	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ М2	18,60	11,80	0,02	11	-	-	0,03	-
35	E15-614 164-8	-НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,28	60,50	0,05	12	8	-	68,00	14
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		60	21	-	-	37

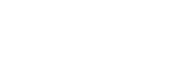
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		68	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		18	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.		-	14	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		5	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.		-	9	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		75	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		-	43	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	-	37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	21	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			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
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		228	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		228	-	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		18	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		4	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.		-	2	-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.		-	1	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		1	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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 МУЧП -	РУБ.		-	14	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		5	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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 МУЧП -	РУБ.		-	13	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В И.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В И.Р. -	РУБ.		-	13	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		54	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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	-	-	-	-	-	-	-	139
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	-	-	110	-	-	-

Главный архитектор проекта
 Начальник сметного отдела
 Исходные данные:
 составил старший инженер
 проверил главный инженер проекта
 Перфорация:
 подготовил старший инженер
 проверил руководитель группы





В.Д.Колесник
 Е.Я.Кармазинова
 В.А.Пмыкова
 В.В.Филиппов
 Т.А.Сергеева
 З.П.Колеснякова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ № 3-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	: С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	: С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД			751	866	-	-	79,67
2	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ			128	146	-	-	13,43
3	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ			60	75	-	-	6,90
ИТОГО:				939	1087	-	-	100,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П. Н. = 1)

1	1	33023287' НВВ1Г1' ' ' ' 1,1' ' ' ' 919#' НЗ*
2	2	Е' ' ' ' ' ИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС С ЗАЛОМ 30X18 МЕТРОВ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ ТИП А КИСЛОВОДСК' РЧ' ' 5-1' ВОДОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ 4 КЛИМАТИЧЕСКОГО Р-НА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -10+-20С С ОБЫЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8,9 БАЛЛОВ' ВК1 70 ВК3*
3	3	Н10=16,5' Н12=13,3*
4	4	ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД*
5	5	E16-41 7-3(A2=0,96-0,37+0,36#) #ССЦ41РЗП49ПЗ7' 78' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ЛЕГКИХ ТРУБ ДИАМ 15ММ*
6	6	E16-42 7-3(A2=1,11-0,46+0,44#) #ССЦ41РЗП50ПЗ8' 4' ' ТОЖЕ ДИАМ 20ММ*
7	7	E16-43 7-3(A2=1,12-0,6+0,37#) #ССЦ41РЗП51ПЗ9' 13' ' ТОЖЕ ДИАМ 25ММ*
8	8	E16-44 7-3(A2=1,34-0,77+0,73#) #ССЦ41РЗП52П40' 2' ' ТОЖЕ ДИАМ 32ММ*
9	9	E16-47 7-3(A2=2,28-1,65+1,44#) #ССЦ41РЗП55П43' 14' ' ТОЖЕ ДИАМ 65ММ*
10	10	E16-69 8-3(A2=2,02-1,76+2,56#) #ССЦ41РЗП161П46' 20' ' ТОЖЕ ДИАМ 100ММ*
11	11	E16-220 22' 131' ' ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
12	12	C130-109' 7*
13	13	C130-110' 2*
14	14	C130-111' 1*
15	15	C130-112' 2*
16	16	E16-226 15-2' 1' ' МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ*
17	17	E16-184 16-1(A1,1,3)K=1,5' 2' ' УСТАНОВКА ПОЖАРНЫХ КРАНОВ ДИАМ 50ММ С РУКАВОМ ДЛИНОЙ 10М*
18	18	C130-2324' 20' ' РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ДИАМ 71ММ*
19	19	C130-1483' 20*
20	20	Н15=32*
21	21	И12-002-5(A3,1,25)У.Ч.ПЗВ' 1' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ*
22	22	ТЧЕНА 3-ДА БОЛЬШЕВИК ДНЕПРОПЕТРОВСКОЙ ОБЛ(=14)' 1' 200.1,1' СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКА ДИАМ 100ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ' ШТ
23	23	И11-155-1' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ*
24	24	C130-1521(=23)' 1' 36,50' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА' ШТ*
25	25	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ*
26	26	Н15=63*
27	27	E16-41 7-3(A2=0,96-0,37+0,36#) #ССЦ41РЗП49ПЗ7' 38' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ЛЕГКИХ ТРУБ ДИАМ 15ММ*
28	28	E16-42 7-3(A2=1,11-0,46+0,44#) #ССЦ41РЗП50ПЗ8' 4' ' ТОЖЕ ДИАМ 20ММ*
29	29	E16-43 7-3(A2=1,12-0,6+0,37#) #ССЦ41РЗП51ПЗ9' 28' ' ТОЖЕ ДИАМ 25ММ*
30	30	E16-44 7-3(A2=1,34-0,77+0,73#) #ССЦ41РЗП52П40' 18' ' ТОЖЕ ДИАМ 32ММ*
31	31	E16-219 22' 80*
32	32	C130-91' 4*
33	33	C130-92' 3*
34	34	C130-94' 1*
35	35	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
36	36	E15-647#166+3' 0,48,20+0,37,7' ' АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЛАКОМ ЗА 2 РАЗА*
37	37	E26-16 4-3' 0,0099,7+0,0130,20' ' ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ТОЛШ.30ММ*
38	38	C114-97 КУПЛ#1,2' (2,0099,7+0,0130,20).1,2,1,03' ' СТОИМОСТЬ МАТОВ*
39	39	E26-69 13-9' 0,426,7+0,560,20' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ПЕРГАМИНОМ*
40	40	C111-298' (0,426,7+0,560,20).1,15' ' СТОИМОСТЬ ПЕРГАМИНА*
41	41	E26-73 13-9' 0,426,7+0,560,20' ' ОБЕРТЫВАНИЕ ПО ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТЕКЛОТКАНЕМ*
42	42	C1113-180' (0,426,7+0,560,20).1,1' ' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОТКАНИ*
43	43	E15-614 164-8' 0,11,60+0,13,8+0,16,41+0,19,20+0,37,7' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА*
44	44	К*