

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-1-277.90

Котельная с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14ГМ

Закрытая система теплоснабжения

Топливо - газ и мазут

АЛЬБОМ 23, КНИГА 7

С М Е Т Ы

стр. 789 ÷ 883

24342-32
ЦЕНА 3-Б9

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать II 1991 года

Заказ № 748 Тираж 300 экз.

- 789 -

Объектная смета № 2 (объектный сметный расчет)

Дымовая труба Н= 90м, До= 3,6 м

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ТМ-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14ТМ.
Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	149,25 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс. руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	- руб.
1 м ² общей площади здания	- руб.
1 м ³ объема здания	- руб.

Составлена в ценах 1984.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	Тип. проект 907-2-24I об. смета Ал. II	Дымовая труба Н= 90м, До= 3,6	140,65	2,84	0,42	1,63	145,54	-	-	-	соор.	I	145540
2	Тип. проект. решение	Светоограждение 2,80 x 1,19	-	3,33	0,38	-	3,71	-	-	-	уст.	I	3710

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

907-
-02- 0,36x I,06
-222

По-
стан.
Гос-
строя
СССР
№ 94
от II.
05.83
Письмо
Гос-
строя
СССР
№ 43-Д
от 03.
06.83

Итого: 140,65 6,17 0,80 1,63 149,25 - - - - -

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила начальник группы
Проверил гл. сметчик

Нидбальский
Ландо
Каминская
Рейхруд

— 791 —

Объектная смета № 3 (объектный сметный расчет)

Установка мазутоснабжения производительностью 6,5/16 м³/ч с резервуарами 2х2000 м³

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14ГМ.

Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	425,19	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	-	руб.
1 м ² общей площади здания	-	руб.
1 м ³ объема здания	-	руб.

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.						Технико-экономические показатели				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	Тип. проект 903-2-20.84 Сводный сметный расчет № 3	Установка мазутоснабжения производительностью 6,5/13 м ³ /ч с резервуарами 2х2000 м ³	325,85	69,31	48,40	-	443,56	-	-	-	устр.	I	443560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

2	Тип. проект 908-2-20.84 об. смета № 2	Исключается 24 п.м эстакады мазутослива	I7, I4	I, 23	-	-	I8, 37	-	-	-	п.м	24	766
		Итого	308,71	68,08	48,40	-	425,19	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила начальник группы
Проверил гл. сметчик

Нидбольский
Ландо
Каминская
Рейхруд

— 793 —

Объектная смета № 4
(объектный сметный расчет)
Внутриплощадочные кабельные сети

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДБ-25-14ГМ
 Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость 0,33 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция — тыс. руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу — руб.
 1 м² общей площади здания — руб.
 1 м³ объема здания — руб.

Составлена в ценах 19 84.

№ п. п.	№ смет-ных расче-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных работ	монтаж-ных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		норме-тивной условно-чистой продук-ции	единица изме-рения	коли-чество единиц изме-рения	стои-мость единицы изме-рения, руб.
								основной зара-ботной платы	эксплуа-тации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I	4-I	Кабельные сети	0,33	-	-	-	0,33	-	-	-	км	0,345	0,51
		Итого	0,33	-	-	-	0,33	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила начальник группы
 Проверил пл. сметчик

Нидбальский
 Ландо
 Каминская
 Рейхруд

Локальная смета № 4-I (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14ГМ.
Закрытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж
внутриплощадочные
кабельные сети

Сметная стоимость	0,33	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	-	тыс. руб.
б) монтажных работ	0,26	тыс. руб.
в) строительных работ	0,07	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		
Показатели по смете	-	
Стоимость на:		
расчетную единицу	-	руб.
1 м ² общей площади здания	-	руб.
1 м ³ объема здания	-	руб.

Основание: ~~смета~~ чертежи ЭК, лист I, 2. Ал. I7

Составлена в ценах 1984.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					еди- ницы	общая	оборудо- вания	монтажных работ			оборудо- вания	монтажных работ		
								всего	в том числе			всего	в том числе	
					брутто	нетто			основ- ной зара- ботной платы	эксплуа- тации машин в т. ч. зара- ботной платы			основ- ной зара- ботной платы	эксплуа- тации машин в т. ч. зара- ботной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтажные работы

I	8-I49-	Кабель весом до I кг/м в а/ц трубе	100	м	I,00	-	-	-	12,50	5,89	2,23	-	I3	6	2
											0,89				I

-795-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-I48-I	То же, по конструкциям	100 м	2,03	-	-	-	12,9	7,33	<u>0,43</u> 0,17	-	26	15	<u>1</u> -
3	8-I46-I	То же, с креплением скобами	100 м	0,42	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	20	8	<u>5</u> 2
4	8-I53-2I	Заделки концевые для кабеля I кв сеч. до 16 мм ²	шт.	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	I	-
5	8-I53-I3	То же, для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² до 7 жил	шт.	4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	I	-
6	8-I53-I4	То же, до 14 жил	шт.	6	-	-	-	0,81	0,40	-	-	5	2	-
7	8-472-I	Шина заземления ϕ 10 мм в траншее	100 м	0,50	-	-	-	22,1	8,2	<u>0,9</u> 0,1	-	11	4	-
8	8-471-3	Электроды заземления ϕ 12 мм	10 шт.	0,6	-	-	-	10	3,1	<u>0,4</u> 0,1	-	6	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	86	39	<u>8</u> 3
		Накладные расходы - 87% от заработной платы	руб.	39	-	-	-	0,87	-	-	-	34	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	120	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	120	-	-	-	0,08	-	-	-	10	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	130	39	<u>8</u> 3
		II. Материалы, не учтенные ценником												
9	SIM У р. I п. 1091 15-09 тех. часть	Кабель АВВГ-1кв сеч. 4x 2,5 мм ² 191x 1,3	км	0,09	-	-	-	248	-	-	-	22	-	-
10	SIM У р. I п. 2282	Кабель АКВВГ сеч. 7x 2,5мм ²	км	0,085	-	-	-	277	-	-	-	24	-	-

- 797 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	СИМУ р. I п. 2283-	То же, сеч. 10x2,5мм ²	км	0,08	-	-	-	367	-	-	-	29	-	-
II2	СИМ у р. I п. 2284	То же, сеч. 14x 2,5мм ²	км	0,09	-	-	-	458	-	-	-	41	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II6	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	II6	-	-	-	0,08	-	-	-	9	-	-
		Итого по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	125	-	-
		III. Строительные работы												
13	БРЕР I-960	Разработка грунта I гр. в траншее без креплений для прокладки кабеля и шин заземления	100 м ³	0,31	-	-	-	74,5	74,5	-	-	23	23	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	ЕРЕР I- -968	Обратная засыпка грунта	100 м3	0,31	-	-	-	46	46	-	-	I4	I4	-
I5	ЕРЕР 34- -50I	Труба а/ц ϕ 100мм в траншею	100 м	0,20	-	-	-	103	9,29	-	-	2I	2	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	58	39	-
		Накладные рас- ходы - 16,5%	руб.	58	-	-	-	0,165	-	-	-	10	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-
		Плановые накопле- ния - 3%	руб.	68	-	-	-	0,08	-	-	-	5	-	-
		Итого по разделу III	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	73	39	-
		Сводка стоимости работ по смете												
I		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	73	39	-

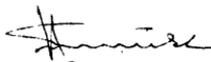
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2	Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	255	39	<u>8</u> 3
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	328	78	<u>8</u> 3

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила начальник группы

 Нидобальский

 Ландо

 Зайцева

 Каминская

903-I-277.90. Ал. 23, кн. 7

— 800 —

Объектная смета № 5
(объектный сметный расчет)
Наружное освещение территории

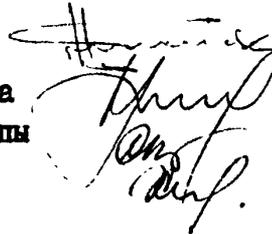
К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДБ-25-14ГМ.
 Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	2,53	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	-	руб.
1 м ² общей площади здания	-	руб.
1 м ³ объема здания	-	руб.

Составлена в ценах 19 84.

№ п. п.	№ смет-ных расче-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строитель-ных работ	монтажных работ	оборудова-ния, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		норма-тивной условно-чистой продук-ции	единица изме-рения	коли-чество единиц изме-рения	стои-мость единицы изме-рения, руб
								основной зара-ботной платы	эксплуа-тации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I 5- I		Наружное осве-щение террито-рии	2,50	0,01	0,02	-	2,53	-	-	-	кВт	5,8	433
		Итого:	2,50	0,01	0,02	-	2,53	-	-	-			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила начальник группы
 Проверил гл. сметчик



Индальский
 Ландо
 Каминская
 Рейхруд

Локальная смета № 5-I (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДК 25-141М.
Закрытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж	наружного освещения территории	Сметная стоимость	2,53	тыс. руб.
		В т. ч. :		
		а) оборудования	0,02	тыс. руб.
		б) монтажных работ	2,51	тыс. руб.
		Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
		Показатели по смете	-	
		Стоимость на:		
		расчетную единицу	-	руб.
		1 м ² общей площади здания	-	руб.
		1 м ³ объема здания	-	руб.

Основание: ~~сметный расчет~~ чертежи ЭН, лист I, 2, ал. I7

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					еди- ницы	общая	оборудо- вания	монтажных работ			оборудо- вания	монтажных работ		
								всего	в том числе			всего	в том числе	
									основ- ной зара- ботной платы	эксплуа- тации машин в т. ч. зара- ботной платы			основ- ной зара- ботной платы	эксплуа- тации машин в т. ч. зара- ботной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтажные работы

I	I5-04 доп. I2 04- -550	Пускатель магнит- ный ПМЛ 221002	шт.	I	I	I	I4,50	3,40	I,49	<u>0,08</u> 0,01	I5	3	I	-
---	---------------------------------	-------------------------------------	-----	---	---	---	-------	------	------	---------------------	----	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	8-53I- -4													
2	15-04 06- -275 8- -522- -I	Переключатели ПКУ Э-384 0101	шт.	I	0,85	I	5,50	2,60	I,26	<u>0,07</u> 0,9	6	3	I	-
3	8-370- -3	Светильники для ртутных ламп на опоре	шт.	II	-	-	-	2	0,79	<u>I,16</u> 0,36	-	22	9	<u>13</u> 4
4	8-372- -I	Устройство пуско- регулирующее	шт.	II	-	-	-	2,99	0,6	<u>I,78</u> 0,55	-	38	7	<u>20</u> 6
5	8-37I- -2	Щиток до трех групп на опоре	шт.	II	-	-	-	0,56	0,4I	-	-	6	5	-
6	8-363- -I	Установка крон- штейна на опоре	шт.	II	-	-	-	5,35	I,54	<u>3,33</u> I,02	-	59	I7	<u>37</u> II
7	8-I4I- -I	Кабель весом до I кг/м в тран- шее	100 м	3,00	-	-	-	I2,5	5,89	<u>2,23</u> 0,89	-	38	I8	<u>7</u> 3

- 803 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8- -I49- -I	То же, в а/ц трубе	100 м	0,30	-	-	-	10	6,24	<u>0,27</u> 0,10	-	3	2	-
9	8-I46- -I	То же, с крепле- нием скобами	100 м	0,50	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	24	9	<u>6</u> 2
10	8-I42- -I	Устройство посте- ли для кабеля	100 м	3,00	-	-	-	9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74	-	29	8	<u>21</u> 8
11	8-362- -I	Цоколь к опоре	шт. II	-	-	-	-	5,12	2,06	<u>1,91</u> 0,80	-	56	23	<u>21</u> 9
12	8-I62- -I	Муфта ответви- тельная эпокси- дная для кабеля I кв. сеч. до 16 мм ²	шт. I	-	-	-	-	6,03	3,7	0,01	-	6	4	-
13	8-I53- -2I	Заделки концевые для кабеля I кв сеч. до 16 мм ²	шт.	22	-	-	-	1,33	0,46	-	-	29	10	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	21	311	114	<u>125</u> 43

— 805 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Материалы, не учтенные ценником														
14	СИМ у р. 3 п. 189	Светильники РКУ 01-250-007	шт.	II	-	-	-	34,6	-	-	-	381	-	-
15	СИМ у р. 3 п. 241	Лампа ДРЛ-250	шт.	II	-	-	-	5,70	-	-	-	63	-	-
16	СИМ у р. I п. 1095	Кабель АВВГ-0,66 сеч. 3х16+1х 10мм ² 501 х 1,2	км	0,380	-	-	-	601,2	-	-	-	228	-	-
17	СИМ у р. I п. 2280	Кабель АКВГТ сеч. 4х 2,5мм ²	км	0,05	-	-	-	195	-	-	-	10	-	-
18	СИМ у р. 2 п. 166	Провод АШВ-0,38 сеч. 1х 2,5мм ²	км	0,36	-	-	-	22	-	-	-	8	-	-

-806-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	24-05 I-557 СИМ у табл. 3	Муфта эпоксидная для кабеля I кв. сеч. до 16 мм ² 26,50x I, I09	шт.	I	-	-	-	29,34	-	-	-	29	-	-
20	I5-I7 2-235 СИМ у табл. 7	Стоимость щитка 5,80 x I,076	шт.	II	-	-	-	6,24	-	-	-	69	-	-
21	СИМ I р. 3 п. 18	Стоимость труб стальных \varnothing 50 мм для кронштейнов	м	35	-	-	-	0,86	-	-	-	30	-	-
22	СИМ МСМ п. 4- -22	Песок для постели	м ³	8	-	-	-	4,80	-	-	-	38	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	856	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	856	-	-	-	0,08	-	-	-	68	-	-
		Итого по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	924	-	-

-807-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		III. Строительные работы												
23	ЕРЕР 33- -819	Установка ж/б опоры	шт.	II	-	-	-	3,79	I,68	<u>1,94</u> 0,49	-	42	18	<u>21</u> 5
24	ССЦ МСМ п. 9- -370	Стоимость ж.-б. опоры весом до 2 т	шт.	II	-	-	-	58,2	-	-	-	640	-	-
25	ЕРЕР I-960	Разработка грунта I гр. в траншее без креплений для кабеля и в котлованах для опор	100 м3	I,62	-	-	-	74,5	74,5	-	-	121	121	-
26	ЕРЕР I-968	Обратная засыпка грунта	100 м3	I,62	-	-	-	46	46	-	-	75	75	-
27	ЕРЕР 34- -50I	Труба а.-ц. Ø 100 мм в траншее	100 м	0,30	-	-	-	103	9,29	-	-	31	3	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	909	217	<u>21</u> 5

- 808 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	909	-	-	-	0,165	-	-	-	150	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1059	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	1059	-	-	-	0,08	-	-	-	85	-	-
		Итого по разделу III	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1144	217	<u>215</u>
		Сводка стоимости работ по смете:												
I		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1144	217	<u>215</u>
														5
2		Монтажные рабо- ты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1367	114	<u>12543</u>
3		Оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого по сводке	руб.	-	-	-	-	-	-	-	21	2511	331	<u>14648</u>

- 809 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Всего по смете руб. - - - - - 2532 - -

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила начальник группы



Нидбальский



Ландо



Зайцева



Каминская

- 810 -

Объектная смета № 6
(объектный сметный расчет)

Внутриплощадочные сети связи и автоматизации.

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-141М.
Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость 0,05 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс. руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу - руб.
 1 м² общей площади здания - руб.
 1 м³ объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	№ сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I 6-I		Сети автоматизации	0,02	0,03	-	-	0,05	-	-	-	км	0,05	980
		Итого	0,02	0,03	-	-	0,05	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила начальник группы
 Проверил гл. сметчик

Нидбальский
 Ландо
 Каминская
 Рейхруд

- 811 -

Локальная смета № 6-I (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДБ-25-141М.
Закрытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж **сети автоматизации**

Сметная стоимость	0,05	тыс. руб.
В т. ч.:		
а) оборудования		тыс. руб.
б) монтажных работ	0,03	тыс. руб.
в) строительных работ	0,02	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу		руб.
1 м ² общей площади здания		руб.
1 м ³ объема здания		руб.

чертежи

Основание: ~~смета~~ № АТМ 3, лист 45. Ал. 10

Составлена в ценах 1984.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		оборудования	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					еди- ницы	общая		обору- дования	монтажных работ		обору- дования	монтажных работ		
									всего	в том числе		всего	в том числе	
					брутто	нетто								основ- ной зара- ботной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Строительные работы

I	ЕРЕР I-960	Разработка грунта I группы в траншее без креплений для прокладки кабеля	100 м ³	0,10	-	-	-	74,5	74,5	-	-	7	7	-
---	------------	-------------------------------------------------------------------------	--------------------	------	---	---	---	------	------	---	---	---	---	---

- 812 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ЕРЕР I- -968	Обратная засыпка	100 м ³	0,10	-	-	-	46	46	-	-	5	5	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	12	-	-	-	0,165	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	14	-	-	-	0,08	-	-	-	1	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	15	12	-
		II. Монтажные работы												
3	8-I42- -I	Устройство посте- ли для кабеля	100 м	0,25	-	-	-	9,57	2,56	<u>6,96</u> 0,78	-	2	1	<u>2</u> -
4	8-I4I- -I	Кабель весом до 1 кг/м в тран- шее	100 м	0,50	-	-	-	12,50	5,89	<u>2,23</u> 0,83	-	6	3	<u>1</u> -

- 813 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	8- -153- -13	Заделки концевые для контрольного кабеля сеч. 2,5мм2 до 7 жил	шт.	10	-	-	-	0,49	0,22	-	-	5	2	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	13	6	<u>3</u> -
6		Накладные расхо- ды - 87% от зара- ботной платы	руб.	6	-	-	-	0,87	-	-	-	5	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	18	-	-	-	0,08	-	-	-	1	-	-
		Итого по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	19	6	<u>3</u> -
		III. Материалы, не учтенные ценником												
7	СИМ У р. I п. 2282	Кабель АКВВГ сеч. 7х 2,5мм2	км	0,025	-	-	-	277	-	-	-	7	-	-

— 814 —

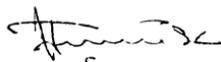
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	СИМ У р. I II. I8I4	То же, КВВГ сеч. 4x I мм ²	км	0,025	-	-	-	202	-	-	-	5	-	-
9	СИМ МСМ п. 422	Песок для постели	м ³	0,5	-	-	-	4,80	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
		Длинные накопле- ния - 8%	руб.	14	-	-	-	0,08	-	-	-	1	-	-
		Итого по разделу III	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
		Сводка стоимости работ по смете												
I		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	15	12	-
2		Монтажные ра- боты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	34	6.	<u>3</u> -

— 815 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

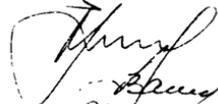
Всего по
с м е т е руб. — — — — — — — — — — 49 18 3
—

Главный инженер проекта



Нидбальский

Начальник сметного отдела



Ландо

Составила инженер



Зайцева

Проверила начальник группы



Каминская

— 816 —

Объектная смета № 7
(объектный сметный расчет)

Дороги и площадки

К гипсовому проекту

на строительство котельной с тремя котлами КВ-ПМ-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14П,
Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость 19,44 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу — руб.
1 м² общей площади здания — руб.
1 м³ объема здания — руб.

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.						Технико-экономические показатели				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.	
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I	7-I	Дороги и площадки	19,44	-	-	-	19,44	-	-	-	м2	3144	6,18
---	-----	-------------------	-------	---	---	---	-------	---	---	---	----	------	------

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила начальник группы
Проверил гл. сметчик

Нидбальский
Ландо
Каминская
Рейхруд

- 817 -

Локальная смета № 7-I (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДК-25-14ТМ.
Закрытая система теплоснабжения

на
дороги и площадки

Сметная стоимость 19,44 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу - руб.
 1 м² общей площади здания - руб.
 1 м³ объема здания - руб.

Основание: чертежи № III+ 3

Составлена в ценах 1984.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-231 29-2 тех. ч. табл. 3	Устройство дорожных корыт бульдозером мощностью 80 л.с. в грунте II группы с перемещением до 10м Цена: 40,8х I, I	1000 мЗ	0,635	44,88	-	44,88 15,02	28	-	28 10	-
2	I-238 29-9 тех. ч. табл. 3	Добавляется на последующие 20м перемещения грунта Цена: 32,3х 2х I, I	1000 мЗ	0,635	71,06	-	71,06 23,73	45	-	45 15	-

L

- 818 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-I06 I7-2	Срезка недобора грунта	I00 м3	0,64	49,7	25,3	<u>24,2</u> 9,0	32	I6	<u>I5</u> 6	-
4	I-I74 22-I3 тех. ч. табл. 3	Разработка грунта I груп- пы экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамо- свалы	I000 м3	0,635	I47,08	6,4I	<u>I40,47</u> 56,65	93	4	<u>89</u> 36	-
5	ССЦ на пере- возку грузов ч. I стр. 28	Отвозка грунта на I км Объем: 635х I,8	т	II43	0,29	-	-	33I	-	-	-
6	I-I95 25-2 тех. ч. п. I-II	Работа на отвале	I000 м3	0,635	I4, I5	I,59	<u>I2,29</u> 3,8I	9	I	<u>8</u> 2	-
7	27-38 IO-I прим.	Устройство гравийного покрытия толщ. I8 см Цена: I33+ IO,38х 6	I00 м2	5,64	I95,28	2,32	<u>5,75</u> I,8I	II0I	I3	<u>32</u> IO	-

- 819 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	27-229 5I-13	Укрепление обочин гравием толщ. 10см	100 м ²	2,05	110	1,67	<u>4,77</u> 1,46	226	3	<u>10</u> 3	-
9	27-79 19-2- -9	Устройство поребри- ков	100 м	1,60	564	40,1	<u>0,71</u> 0,21	902	64	<u>1</u> -	-
10	27-78 19-2	Устройство бортовых камней на бетонном основании	100 м	3,61	551	40,1	<u>0,71</u> 0,21	1989	145	<u>3</u> 1	-
11	27-173 43-1	Основание из щебня под тротуары толщ. 12 см	100 м ²	1,55	230	14	<u>7,4</u> 1,9	357	22	<u>11</u> 3	-
12	27-169 42-1	Асфальтобетонное покрытие толщ. 3 см	100 м ²	1,55	156	8,23	-	242	13	-	-
13	27-42 II-1 прим.	Основание из щебня толщ. 16 см Цена: 195+ 10,9	100 м ²	22,20	205,9	1,74	<u>13,26</u> 4,34	4571	39	<u>294</u> 96	-

- 821 -

Объектная смета № 8
 (объектный сметный расчет)
 Внутриплощадочные сети водопровода

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14ТМ.
 Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость 15,28 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу — руб.
 1 м² общей площади здания — руб.
 1 м³ объема здания — руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I 8-I		Хоз.-питьевой производственно-противопожарной водопровод	14,86	0,03	0,39	-	15,28	-	-	-	п.м	295	50,5
		Итого	14,86	0,03	0,39	-	15,28	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила начальник группы
 Проверил гл. сметчик

Нидбальский
 Ландо
 Каминская
 Рейхруд

— 822 —

Локальная смета № 8-I (локальный сметный расклад)

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами KB-IM-35-150 и тремя котлами DE-25-I4IM.
Закрытая система теплоснабжения

№ на внутриплощадочные сети хоз.-питьевого
производственно-противопожарного водопровода

Сметная стоимость	15,28	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
1 м ² общей площади здания	—	руб.
1 м ³ объема здания	—	руб.

Основание: чертежи № НВК1+НВК2, ВР1+ВР4, ГО1-004; Ал. 16

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- це изме- рения	Колличес- тво единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции
						основная заработ- ная плата	эксплуа- тация машин в т. ч. заработ- ная плата		основной зара- ботной платы	эксплуа- тации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. I-I75
22-14
тех. ч.
табл.
3

I. Строительные работы

Разработка грунта II
группы экскаватором на
гусеничном ходу с
ковшом емк. 0,5 м³ с
погрузкой на автомобили-
самосвалы

Цена: I56+I48,09x 0,15

	I000									
	м ³	I,8	I78,2I	7,64	<u>I70,3</u>	32I	I4	<u>307</u>		
					67,54			I22		

- 823 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССЦ на пере- возку гру- зов ч. I стр. 28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км Вес 180x I,76	т	2880	0,29	-	-	835	-	-	-
3	I-195 25-2 тех. ч. табл. 3 п. 5	Работа на отвале при транспортировке грун- та II группы автомоби- лями-самосвалами Цена: 43,2+II,34x 0,1	I000 м3	I,8	I4,33	I,59	<u>I2,47</u> 3,8I	26	3	<u>22</u> 7	
4	I-960 80-2 тех. ч. п. 367	Доработка вручную грунта II группы с за- чисткой дна и стенок после разработки экска- ватором Цена: 74,5x I,2	I00 м3	I,30	89,4	89,4	-	II6	II6	-	
5	I-174 22-13 тех. ч. табл. 3	Разработка на отвале грунта I группы экска- ватором на гусеничном ходу с ковшом емк. 0,5м3 с погрузкой на автосамосвалы для	I000 м3	I,73	I49,66	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	259	II	<u>247</u> 98	

— 824 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обратной засыпки									
		Цена: I31+I24,39x 0,15									
6	ССЦ на пере- возку гру- зов ч. I стр. 28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: I730x I,6	т	2768	0,29	-	-	803	-	-	-
7	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 тех. ч. табл. 3	Обратная засыпка траншеи грунтом II груп- пы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+ I0,8)x I, I	I000 м3	I,2I	32,67	-	<u>32,67</u> I0,89	40	-	<u>40</u> I3	-
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка тран- шей вручную грунтом II группы	I00 м3	5,20	46,0	46,0	-	239	239	-	-
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматичес- кими трамбовками	I00 м3	I2, I0	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	II7	75	<u>42</u> 28	-
10	22-II8 8-2	Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	м	I2	0,II	0,06	<u>0,05</u> 0,02	I	I	<u>I</u> -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	Ц. I Ч. У р. IX п. 485	Стоимость полиэтиленовых труб диам. 63мм Объем: 12х 1,01	м	12,12	0,80	-	-	10	-	-	-
I2	22-123 8-7	Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб диам. 280 мм	м	240	0,35	0,19	<u>0,14</u> 0,04	84	46	<u>34</u> 10	-
I3	Ц. I Ч. У р. IX п. 496	Стоимость полиэтиленовых труб диам. 280 мм Объем: 240х 1,01	м	242,4	15,0	-	-	3636	-	-	-
I4	22-69 5-6	Прокладка труб стальных эл. сварных диам. 219х7	м	15	0,59	0,26	<u>0,22</u> 0,07	9	4	<u>3</u> 1	-
I5	22-70 5-7	То же, диам. 273х 7	м	28	0,68	0,32	<u>0,24</u> 0,07	19	9	<u>7</u> 2	-
I6	22-73 5-10	То же, футляр из стальных труб диам. 426х 8	м	15	1,03	0,46	<u>0,38</u> 0,11	15	7	<u>6</u> 2	-
I7	22-74 5-II	То же, диам. 530х 8	м	28	1,31	0,60	<u>0,48</u> 0,14	37	17	<u>13</u> 4	-

— 826 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Ц. I Ч. I Р. III п. 191	Стоимость труб сталь- ных эл. сварных диам. 219x 7	м	15	6,14	-	-	92	-	-	-
19	Ц. I Ч. I Р. III п. 197	То же, диам. 273 x 7	м	28	7,69	-	-	215	-	-	-
20	Ц. I Ч. I Р. III п. 219	То же, диам. 426 x 8	м	15	14,70	-	-	221	-	-	-
21	Ц. I Ч. I Р. III п. 228	То же, диам. 530x 8	м	28	22,5	-	-	630	-	-	-
22	22-496 36-3	Протаскивание в футляр труб диам. до 219 мм	м	15	1,52	0,63	-	23	9	-	-
23	22-497 36-4	То же, диам. 273 мм	м	28	2	0,68	-	56	19	-	-
24	22-312 20-1	Промывка водой труб диам. 65 мм	км	0,012	33,6	29,80	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	22-317 20-6	То же, диам. 200 мм	км	0,015	79,9	34,1	-	I	<u>I</u> -	-	-
26	22-318 20-7	То же, диам. 250 мм	км	0,268	114	42,8	-	3I	<u>II</u> -	-	-
27	22-321 20-10	То же, диам. 426 мм	км	0,015	236	51,5	-	4	<u>I</u> -	-	-
28	22-323 20-12	То же, диам. 530 мм	км	0,028	352	65,0	-	10	<u>2</u> -	-	-
29	22-149 10-6	Усиленная изоляция стальных труб диам. 219 мм	м	15	1,71	0,13	<u>0,19</u> 0,06	26	2	<u>3</u> I	-
30	22-150 10-7	То же, диам. 273 мм	м	28	2,12	0,16	<u>0,22</u> 0,07	59	4	<u>6</u> 2	-
31	22-153 10-10	То же, диам. 426 мм	м	15	3,30	0,18	<u>0,38</u> 0,11	50	3	<u>6</u> 2	-
32	22-154 10-11	То же, диам. 530 мм	м	28	3,97	0,18	<u>0,43</u> 0,13	III	5	<u>12</u> 4	-

- 820 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	22-369 24-2	Задвижка чугунная фланцевая марки 30ч6бр, диам. 80 мм	шт.	2	1,95	0,97	<u>0,05</u> 0,02	4	2	-	-
34	22-373 24-6	То же, диам. 200мм	шт.	1	5,08	2,06	<u>1,53</u> 0,46	5	2	<u>2</u> -	-
35	22-374 24-7	То же, диам. 250мм	шт.	3	7,69	2,28	<u>3,57</u> 1,07	23	7	<u>II</u> 3	-
36	Ц. I Ч. III п. 646	Стоимость задвижки чугунной марки 30ч6бр, диам. 80 мм	шт.	2	19,30	-	-	39	-	-	-
37	Ц. I Ч. III п. 650	То же, диам. 200 мм	шт.	1	60,20	-	-	60	-	-	-
38	Ц. I Ч. III п. 651	То же, диам. 250мм	шт.	3	84,30	-	-	253	-	-	-
39	22-374 24-7	Клапан обратный поворотный фланцевый диам. 250 мм	шт.	1	7,69	2,28	<u>3,57</u> 1,04	8	2	<u>4</u> I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Пр-нт 23-07 п. I- -0618	Стоимость клапана обрат- ного марки 19ч21р, диам. 250 мм Цена: 22х I, 098	шт.	I	24,16	-	-	24	-	-	-
41	I6-203 I9-5	Установка водомерных узлов диам. 150 мм Цена: 20Iх I, I33	шт.	I	228	II,5	<u>I,84</u> 0,55	228	I2	<u>2</u> -	-
42	Ц. I ч. III п. 2329 доп. I	Стоимость счетчика СТВ- I50 Цена: 6I,5х I, I33	шт.	I	69,68	-	-	70	-	-	-
43	22-395 26-3	Гидрант пожарный H= I500	шт.	3	2,27	0,96	<u>0,12</u> 0,04	7	3	-	-
44	Ц. I ч. III п. 5I8	Стоимость гидран- та пожарного H= I500 мм	шт.	3	57,1	-	-	I7I	-	-	-
45	I8-227 I5-3	Манометр Цена: 4,43х I, I33	шт.	I	5,02	0,20	<u>0,0I</u> -	5	-	-	-

-- 830 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	Ц. I Ч. III п. 90	Вентиль муфтовый 15ч8р, диам. 50 мм	шт.	I	3,8I	-	-	4	-	-	-
47	22-446 3-I	Колодец водопроводный сборный железобетонный диам. 1500мм (2 шт.) в сухом грунте	м3	2,82	106	5,86	<u>7,14</u> 2,14	299	17	<u>20</u> 6	-
48	22-446 3-7	То же, диам. 2000мм (2 шт.)	м3	12,9	106	5,86	<u>7,14</u> 2,14	1367	76	<u>92</u> 28	-
49	22-448 30-3	То же, прямоугольный разм. 2500x 2000 (2 шт.)	м3	4,7	124	4,17	<u>5,16</u> 1,55	583	20	<u>24</u> 7	-
50	Ц. I Ч. I Р. II п. 823	Стоимость люков для колодцев	шт.	6	25	-	-	150	-	-	-
50а	27-73 18I	Отмостка вокруг колодцев	I00 м2	0,30	42I	37,6	<u>11,3</u> 3,39	126	11	<u>3</u> 1	-
51	22-517	Устройство временных переходов	км	0,295	85,1	35,1	<u>1,40</u> 0,42	25	10	-	-

- 831 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	22-359 22-2	Чугунные фасонные части диам. до 20 мм	т	0,63	455	18,7	<u>11,5</u> 3,45	287	12	<u>7</u> 2	-
		Итого по п.п. 1+ 52	руб.	-	-	-	-	11834	773	<u>914</u> 344	-
		Накладные расходы - 16,5% (без п.п. 32, 33, 36)	руб.	11680	0,165	-	-	1927	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	13761	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	13761	0,08	-	-	1101	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	14862	773	<u>914</u> 344	-
		2. Монтажные работы									
53	12-802- -9	Задвижка клиновья с эл. приводом марки 3Гч906бр, диам. 250мм	шт.	1	21,69	8,61	<u>1,23</u> 0,25	- 22	- 9	<u>1</u> -	-
		Цена: 14,8+ 8,61х 0,8									
		Итого по п. 53	руб.	-	-	-	-	22	9	<u>1</u>	-

- 832 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы - 80% (от осн. в/пл.)	руб.	9	0,8	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	29	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	29	0,08	-	-	2	-	-	-
		Итого по 2 -му разделу	руб.	-	-	-	-	31	9	1	-
		3. Оборудование									
54	Пр-кт 23-07 п. 1- -1109	Задвижка клиновая с эл. приводом марки ЗГч906бр, диам. 250 мм	шт.	1	380	-	-	380	-	-	-
		Итого по п. 54	руб.	-	-	-	-	380	-	-	-
		Транспортные расходы	т	0,24	8,98	-	-	2	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы - 1,2%	руб.	-	-	-	-	382	-	-	-
		Итого	руб.	382	0,012	-	-	5	-	-	-
		Комплектация - 0,7% (от прямых затрат)	руб.	380	0,007	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по 3-му разделу	руб.	-	-	-	-	390	-	-	-
		Сводка затрат по смете									
I		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	14862	773	<u>914</u>	-
2		Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	31	9	<u>1</u>	-
										-	
3		Оборудование	руб.	-	-	-	-	390	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	15283	782	<u>915</u>	-
										344	
		При наружной температуре из сметы		-40°C	исключаются						
55	22-118 8-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63мм	м	12	0,11	0,06	<u>0,05</u> 0,02	I	I	<u>1</u> -	-
56	Ц. I Ч. У р. IX п. 485	Стоимость полиэтилено- вых труб диам. 63 мм Объем: 12х 1,01	м	12,12	0,80	-	-	10	-	-	-

- 834 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	22-123 8-7	Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб диам. 280мм	м	240	0,35	0,19	<u>0,14</u> 0,04	84	46	<u>34</u> 10	-
58	П. I Ч. V Р. IX п. 496	Стоимость полиэтилено- вых труб диам. 280мм Объем: 240х 1,01	м	242,4	15,0	-	-	3636	-	-	-
		Итого по п.п. 55 + 58	руб.	-	-	-	-	3731	47	<u>35</u> 10	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	3731	0,165	-	-	616	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	4347	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	4347	0,08	-	-	348	-	-	-
		Итого исключается по смете	руб.	-	-	-	-	4695	47	<u>35</u> 10	-
		При наружной температуре -40°C добавляется по смете									

- 835 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	22-4I 3-I	Трубопровод из чугунных труб диам. 65 мм	м	12	3,17	0,2I	-	38	3	-	-
60	22-47 3-7	То же, диам. 250 мм	м	240	12,7	0,33	<u>0,2I</u> 0,06	3048	79	<u>50</u> 14	-
6I	22-359 22-2	Чугунные фасонные части диам. 200 мм	т	0,33	455	18,7	<u>11,5</u> 3,45	150	6	<u>4</u> I	-
		Итого по п. п. 59+6I	руб.	-	-	-	-	3236	88	<u>54</u> 15	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	3236	0,165	-	-	534	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3770	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	3770	0,08	-	-	302	-	-	-
		Итого добавляется по смете	руб.	-	-	-	-	4072	88	<u>54</u> 15	-
		Всего по смете при на- ружной температуре -40°C	руб.	-	-	-	-	14660	823	<u>934</u> 349	-

— 836 —

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

в т.ч. :строительные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	14239	814	<u>933</u> 349	
монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	31	9	I -	
оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	390	-	-	

Гл. инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила начальник группы

Нидбальский

Ландо

Клименко

Тарашкевич

Объектная смета № 9 (объектный сметный расчет)

Внутриплощадочные сети канализации

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14ТМ.

Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость 17, 19 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу - руб.
 1 м² общей площади здания - руб.
 1 м³ объема здания - руб.

Составлена в ценах 1984.

№ п. п.	№ сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	9-1	Производственно-бытовая канализация	6,95	-	-	-	6,95	-	-	-	п.м	247	28,1
2	9-2	Производственно-дождевая канализация	3,31	-	-	-	3,31	-	-	-	п.м	128	25,9
3	9-3	Канализация замасоченных дождевых вод	6,93	-	-	-	6,93	-	-	-	п.м	260	26,7

— 838 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

Итого: 17,19 - - - - 17,19 - - - - - -

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила начальник группы

Проверил гл. сметчик

Нидбальский

Ландо

Каминская

Рейхруд

— 839 —

Локальная смета № 9-I

~~(Локальный сметный расценник)~~

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-150 и тремя котлами ДБ-25-14ГМ.
Закрытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные сети бытовой
производственной канализации

Сметная стоимость 6,95 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Основание: чертежи № НКК1-НКК2, ВР1-ВР4, СО1-СО4. Ал. I6

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу — руб.
1 м² общей площади здания — руб.
1 м³ объема здания — руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	На укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I	I-I75 22-I4 тех.ч. табл.3	Разработка грунта II группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшом емк. 0,5 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы Цена: I56+I48,09x0, I5	I000 м ³	I,56	I78,2	7,64	<u>I70,3</u> 67,54	278	I2	<u>266</u> I05	-
2	ССЦ на перевозку грузов ч. I стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км Вес: I560xI,6	т	2496	0,29	-	-	724	-	-	-

903-I-277,90, Ал.23, кн.7

— 840 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-195 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы автомобилями- самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	1000 м3	I,56	I4,33	I,59	<u>I2,47</u> 3,8I	22	2	<u>I9</u> 6	-
4	I-960 80-2 тех.ч. п.367	Доработка вручную грун- та II группы с зачисткой дна и стенок после раз- работки экскаватором Цена: 74,5xI,2	100м3	I,10	89,4	89,4	-	98	98	-	-
5	I-174 22-13 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грунта I группы экска- ватором на гусеничном ходу с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автоса- мосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39X0,I5	1000 м3	I,50	I49,66	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	224	10	<u>215</u> 85	-
6	ССЦ на пере- возку грузов ч. I стр.28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: I500xI,6	т	2400	0,29	-	-	696	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 841 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I-257 3I-2 I-268 3I-13 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка траншей грунтом II группы с пере- мещением до 20 м Цена: (18,9+10,8)хI,I	1000 м3	1,05	32,67	-	<u>32,67</u> 10,89	34	-	<u>34</u> II	-
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка тран- шей вручную грунтом II группы	100м3	4,50	460	46,0	-	207	207	-	-
9	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими трам- бовками	100м3	10,50	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	102	65	<u>37</u> 24	-
10	23-15 3-1	Трубопровод из керами- ческих канализационных труб диам.150 мм	м	135	2,92	0,46	-	394	62	-	-
11	23-16 3-2	То же, диам.200 мм	м	15	4,11	0,49	-	62	7	-	-
12	23-17 3-3	То же, диам.250 мм	м	2	5,21	0,58	-	10	1	-	-
13	23-18 3-4	То же, диам.300 мм	м	75	7,68	0,61	<u>0,56</u> 0,17	576	46	<u>42</u> 13	-
14	22-45 3-5	То же, из чугунных на- порных труб диам.150 мм	м	20	6,78	0,24	<u>0,01</u> -	136	5	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 843 —

Локальная смета №9-2

~~Локальный сметный расчет~~

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДЕ-25-14ГМ.
 Закрытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные сети производственно-дождевой канализации

Сметная стоимость 3,31 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Основание: чертежи № НВК1-НВК2, ВР1-ВР4, СО1-СО4. Ал.16

Показатели по смете
 Стоимость на:

расчетную единицу — руб.
 1 м² общей площади здания — руб.
 1 м³ объема здания — руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	На укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-175 22-14 тех.ч. табл.3	Разработка грунта II группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшем емк. 0,5 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы Цена: 156+148,09x0,15	1000 м ³	0,80	178,21	7,64	<u>170,3</u> 67,54	143	6	<u>136</u> 54	-
2	ССЦ на перевозку грузов ч. I стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км Вес: 800xI,6	т	1280	0,29	-	-	371	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 844 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-195 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы автомобилями- самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,1	1000 м3	0,80	14,33	I,59	<u>12,47</u> 3,8I	II	I	<u>10</u> 3	-
4	I-960 80-2 тех.ч. п.367	Доработка вручную грун- та II группы с зачисткой дна и стенок после раз- работки экскаватором Цена: 74,5xI,2	100м3	0,60	89,4	89,4	-	54	54	-	-
5	I-174 22-13 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грунта I группы экскава- тором на гусеничном ходу с ковшом емк.0,5 м3 с по- грузкой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,15	1000 м3	0,77	149,66	6,4I	<u>143,05</u> 56,65	II5	5	<u>110</u> 44	-
6	ССЦ на пере- возку грузов ч.1 стр.28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: 770xI,6	т	1232	0,29	-	-	357	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 845 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I-257 3I-2 I-268 3I-13 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка траншеи грунтом II группы с пере- мещением до 20 м Цена: (18,9+10,8)xI,I	1000 м3	0,54	32,67	-	<u>32,67</u> 10,89	18	-	<u>18</u> 6	-
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка тран- шей вручную грунтом II группы	100м3	2,30	46,0	46,0	-	106	106	-	-
9	9-II84 II8-10	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими трам- бовками	100м3	5,40	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	52	33	<u>19</u> 12	-
10	23-16 3-2	Трубопровод из керамиче- ских канализационных труб диам.200 мм	м	20	4,11	0,49	-	82	10	-	-
11	23-17 3-3	То же, диам.250 мм	м	90	5,21	0,58	-	469	52	-	-
12	22-46 3-6	То же, из чугунных на- порных труб диам.200 мм	м	10	9,67	0,30	<u>0,08</u> 0,02	97	3	<u>1</u> -	-
13	22-47 3-7	То же, диам.250 мм	м	8	12,70	0,33	<u>0,21</u> 0,06	102	3	<u>2</u> -	-
14	23-109 12-2	Колодец канализационный сборный железобетонный диам.1000 мм в сухом грунте (5 шт.)	м3	5,5	75	6,96	<u>5,08</u> 1,52	413	38	<u>28</u> 8	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 846 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	Ц.І Ч.І р.ІІІ п.823	Стоимость люков для ко- лодцев	шт.	5	25	-	-	125	-	-	-
I6	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колод- цев	100м2	0,25	42I	37,6	<u>II,3</u> 3,39	105	9	<u>3</u> I	-
I7	22-5I7 38-I	Устройство временных пе- реходов	км	0,128	85,1	35,1	<u>I,40</u> 0,42	II	4	-	-
		Итого по пп. I+I7	руб.	-	-	-	-	263I	324	<u>327</u> I28	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	263I	0,165	-	-	434	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3065	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	3065	0,08	-	-	245	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	3310	324	<u>327</u> I28	-

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила нач. группы

Нидбальский
Ландо
Клименко
Тарашкевич

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 847 —

Локальная смета № 9-3

~~(показаний сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДК-25-14ТМ.
Закрытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные сети канализации замазученных дождевых вод

Сметная стоимость 6,93 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция — тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу — руб.
1 м² общей площади здания — руб.
1 м³ объема здания — руб.

Основание: чертежи № НВК1-НВК2, ВР1-ВР4, СО1-СО4. Ал.16

Составлена в ценах 1984г.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-175 22-14 тех.ч. табл.3	Разработка грунта II группы экскаватором на гидравлическом ходу с ковшом емк.0,5 м ³ с погрузкой на автомобиль-самосвалы Цена: I56+I48,09x0,15	I000 м ³	I,62	I78,2I	7,64	<u>I70,3</u> 67,54	289	I2	<u>276</u> I09	-
2	ССЦ на перевозку грузов ч.1 стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км Вес: I620xI,6	т	2592	0,29	-	-	752	-	-	-

- 848 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-195 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	I000 м3	I,62	I4,33	I,59	<u>I2,47</u> 3,8I	23	3	<u>20</u> 6	-
4	I-960 80-2 тех.ч. п.367	Доработка вручную грунта II группы с очисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена: 74,5xI,2	I00м3	I,IO	89,4	89,4	-	98	98	-	-
5	I-174 22-13 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшем емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000 м3	I,55	I49,66	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	232	IO	<u>222</u> 88	-
6	ССЦ на перевозку грузов ч.1 стр.28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: I55xI,6	т	2480	0,29	-	-	7I9	-	-	-
7	I-257 3I-2 I-268 3I-13 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка траншей грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+IO,8)xI,I	I000 м3	I,09	32,67	-	<u>32,67</u> IO,89	36	-	<u>36</u> I2	-

903-1-277.90. Ал.23, кн.7

- 849 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка траншеи вручную грунтом II группы	100м3	4,60	46,0	46,0	-	212	212	-	-
9	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими трам- бовками	100м3	10,90	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	106	68	<u>38</u> 25	-
10	23-16 3-2	Трубопровод из керамиче- ских канализационных труб диам.200 мм	м	235	4,11	0,49	-	966	115	-	-
11	22-46 3-6	То же, из чугунных напор- ных труб диам.200 мм	м	25	9,67	0,30	<u>0,08</u> 0,02	242	8	<u>2</u> I	-
12	23-109 I2-2	Колодец канализационный оборный железобетонный диам.1000 мм в сухом грунте /II шт./	м3	11,8	75	6,96	<u>5,08</u> 1,52	885	82	<u>60</u> 18	-
13	Ц.1 Ч.1 Р.III п.823	Стоимость люков для ко- лодцев	шт.	11	25	-	-	275	-	-	-
14	27-73 I8-1	Отмостка вокруг колодцев	100м2	0,73	421	37,6	<u>11,3</u> 3,39	307	27	<u>8</u> 2	-
15	22-517 33-1	Устройство временных пе- реходов	км	0,26	85,1	35,1	<u>1,40</u> 0,42	22	9	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Колодец дождеприемный КД-I (5 шт.)									
16	7-352 25-2 ССЦ МСМ 2-4	Установка плиты днища ко- лодца диам.1000 мм Цена: 7,97+0,017х24,4	м3	0,90	8,38	1,58	<u>6,22</u> 2,16	8	I	<u>6</u> 2	-
17	ССЦ МСМ п.9-225	Стоимость плиты КЦ-10 из бетона М200, диам.до 3 м	м3	0,90	68,1	-	-	6I	-	-	-
18	ССЦ МСМ тех.ч. табл.3 п.1	Арматура класса АI	т	0,055	229	-	-	I3	-	-	-
19	ССЦ МСМ тех.ч. табл. 3.1 п.3	Арматура класса В-I	т	0,005	32I	-	-	2	-	-	-
20	ССЦ МСМ тех.ч. табл. 3.1 п.13	Закладные детали	т	0,0I	4I3	-	-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	7-35I 25-I ССЦ МСМ 2-4	Установка колец диам. до 1000 мм Цена: 13,3+0,018x24,4	м3	1,10	13,74	2,74	<u>10,3</u> 3,67	15	3	<u>11</u> 4	-
22	ССЦ МСМ п.9-237	Стоимость колец для ко- лодца высотой до 0,29 м, диам.условного прохода 700 мм, КЦ0-1, КЦ7-3	м	1,8	14,90	-	-	27	-	-	-
23	ССЦ МСМ п.9-253	То же, высотой 0,89 м, диам.условного прохода 700 мм, КЦ7-9	м	3,56	12,30	-	-	44	-	-	-
24	II-II I-II ССЦ МСМ п.1-13 п.1-15	Укладка бетона В3,5 по днущу колодца Цена: 29,3-(26,3-25,3)x x1,02	м2	0,02	28,28	1,62	-	1	-	-	-
25	23-157 23-I	Установка люков чугу- ных	шт.	5	1,27	0,8	<u>0,09</u> 0,03	6	4	-	-
26	ССРСЦ ч.1 р.П п.819	Стоимость люков для дож- деприемников	шт.	5	32,9	-	-	165	-	-	-
		Итого по п.1+26	руб.	-	-	-	-	5510	652	<u>679</u> 267	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы - 16,5% руб.	5510	0,165	-	-	-	909	-	-	-
		Итого руб.	-	-	-	-	-	6419	-	-	-
		Плановые накопления - 8% руб.	6419	0,08	-	-	-	514	-	-	-
		Всего по смете руб.	-	-	-	-	-	6933	652	<u>679</u>	-
										267	

Главный инженер проекта

Нидбальский
Нидбальский

Начальник сметного отдела

Ландо
Ландо

Составила ст.инженер

Клименко
Клименко

Проверила нач.группы

Тарашкевич
Тарашкевич

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 853 —

Объектная смета № 10

~~Объектной сметы на строительство~~

Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от котельной к мазутонасосной

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДБ-25-14ГМ.

Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость 15,30 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция — тыс. руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу — руб.
 1 м³ общей площади здания — руб.
 1 м³ объема здания — руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

1	10-1	Общестроительные работы	7,43	-	-	-	7,43	-	-	-	п.м	34,9	213
2	10-2	Тепловые сети	5,70	-	-	0,19	5,89	-	-	-	п.м	338	16,9
3	10-3	Паромазутопроводы	-	1,95	-	0,03	1,98	-	-	-	п.м	349	5,58
		Итого	13,13	1,95	-	0,22	15,30	-	-	-			

Главный инженер проекта
 Нач.сметного отдела
 Составила нач.группы
 Проверил гл.сметчик

Нидбальский
 Ландо
 Каминская
 Рейхруд

лт

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 855 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-195 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировании грун- та II группы автосамосва- лами Цена: 13,2+11,34x0,1	1000 м3	0,315	14,33	1,59	<u>12,47</u> 3,81	5	I	<u>4</u> I	-
4	I-948 79-2 тех.ч. п.3.67	Доработка вручную грун- та II группы с зачисткой дна и стенок после раз- работки экскаватором Цена: 120x1,2	100м3	0,09	144	144	-	13	13	-	-
5	I-174 22-13 тех.ч. табл.3	Разработка грунта I груп- пы экскаватором-драглай- ном с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамос- валы Цена: 131+124,39x0,15	1000 м3	0,25	149,7	6,41	<u>143,05</u> 56,65	39	2	<u>37</u> 15	-
6	ССЦ на пере- возку грузов 41 стр.28	Привозка грунта для об- ратной засыпки на рас- стояние до 1 км Объем: 251x1,8	т	466	0,29	-	-	135	-	-	-
7	I-257 31-2 I-268 31-13 тех.ч. табл.3 п.5	Обратная засыпка котло- вана бульдозером мощно- стью 80 л.с грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (18,9+10,8x3)x1,1	1000 м3	0,251	56,43	-	<u>56,43</u> 18,83	14	-	<u>14</u> 5	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 856 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3	0,08	46,0	46,0	-	4	4	-	-
9	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими грам- бовками	100м3	2,59	9,69	6,2	<u>3,49</u> <u>2,29</u>	25	16	<u>3</u> <u>6</u>	-
10	6-I-I	Подготовка из бетона B7,5	м3	23,28	28,4	0,7	<u>0,28</u> 0,08	66I	16	<u>7</u> 2	-
II	6-I	Подготовка из бетона на B3,5	м3	1,5I	27,4	0,7	<u>0,28</u> 0,08	4I	I	<u>-</u> -	-
12	6-6 I-6 ССЦ МСМ I-I7 I-I6 техн. табл. 3.3	Устройство монолитных же- лезобетонных фундаментов ФМ1 из бетона В12,5 F50 Цена: 37,2-(28,2-27,2)х хI,0I5+I,02	м3	28	37,2I	2,79	<u>1,29</u> 0,39	1042	78	<u>36</u> II	-
13	ССРСЦ ч.II р. IY п. I	Арматура класса А-I	т	0,363	270	-	-	98	-	-	-
14	ССРСЦ ч. II р. IY п. 2	Арматура класса А-II	т	0,134	278	-	-	37	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 857 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ССРСЦ ч. II р. IV п. 3	Арматура класса А-III	т	0,453 270		4	-	I22	-	-	-
16	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,023 44I		I24	<u>1,4</u> 0,42	IO	3	<u>-</u> -	-
17	6-5 I-5	Устройство монолитного железобетонного фунда- мента ФМ2 объемом до 3 м3 из бетона В12,5 f 50	м3	2,17	38,9I	3,63	<u>0,59</u> 0,18	84	8	<u>I</u> -	-
		38,9-(28,2-27,2)хI,0I5+ +I,02									
18	ССРСЦ ч. II р. IV п. 3	Арматура класса А-III	т	0,05I 270		-	-	I4	-	-	-
19	8-27 4-7	Обмазка поверхности би- тумной мастикой за 2 ра- за	100м2	I,26	90	19,5	<u>1,5</u> 0,45	II3	25	<u>2</u> I	-
20	7-4I 3-II	Установка колонн весом до 2 т	шт.	2	I5,8	4,42	<u>6,6</u> 2,39	32	9	<u>I3</u> 5	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 859 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.3	Арматура класса АШ	т	0,728	250	-	-	182	-	-	-
28	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.1	Арматура класса А-I	т	0,07	229	-	-	16	-	-	-
29	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.13	Закладные детали	т	0,162	413	-	-	67	-	-	-
30	7-96 7-3	Установка балок массой до 5 т	шт.	2	7,6	2,32	<u>4,39</u> 1,6	15	5	<u>9</u> 3	-
31	ССЦ МСМ 9-293	Стоимость балок из бетона М400 БР12-1АУ-а	м3	2,5	72,2	-	-	181	-	-	-
32	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.3	Арматура класса А-III	т	0,13	250	-	-	33	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.3	Арматура класса А-III	т	0,16	250	-	-	40	-	-	-
40	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.1	Арматура класса А-I	т	0,042	229	-	-	10	-	-	-
41	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.13	Закладные детали	т	0,046	413	-	-	19	-	-	-
42	7-94 7-2	Укладка вставки	шт.	2	4,50	1,39	<u>2,45</u> 0,89	9	3	<u>5</u> 2	-
43	ССЦ МСМ 9-287	Стоимость вставки ВI-I из бетона М Цена: 70,4-0,82x2	м3	1,5	68,76	-	-	103	-	-	-
44	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.3	Арматура класса А-III	т	0,073	250	-	-	18	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кв.7

— 862 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.1	Арматура класса А-1	т	0,035	229	-	-	8	-	-	-
46	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.13	Закладные детали	т	0,030	413	-	-	12	-	-	-
47	6-13 1-13	Фундамент под лестницы из бетона В7,5	м3	0,32	34,4	2,78	<u>0,34</u> 0,1	II	I	<u>-</u> -	-
48	9-46 7-1	Монтаж стремянки с ограждением	т	0,471	58	13,8	<u>32,1</u> II,8	27	6	<u>15</u> 6	-
49	ССРСЦ ч.П п.1376	Стоимость стремянки	т	0,337	384	-	-	129	-	-	-
50	ССРСЦ ч.П п.1981	Стоимость ограждения стрелек	т	0,134	327	-	-	44	-	-	-
51	9-47 7-2	Монтаж металлической площадки с ограждениями	т	0,115	46,8	19	<u>17,6</u> 5,43	5	2	<u>2</u> I	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 863 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ССРСЦ ч.П п.1979 тех.ч.	Стоимость площадки ПМХРВ- -21,6 из стали ВСТЭКП2 Цена: 326-8,08	т	0,063	317,92	-	-	20	-	-	-
53	ССРСЦ ч.П п.651	Стоимость сграждения ОПМХаб-10.21	шт.	2	8,08	-	-	16	-	-	-
54	ССРСЦ ч.П п.647	Стоимость ограждения ОПМХаб-10.9	шт.	1	4,61	-	-	5	-	-	-
55	6-84	Закладные детали весом до 20 кг	т	0,101	355	38	<u>1,3</u> 0,39	36	4	-	-
56	9-153 24-4	Монтаж опор под трубопро- воды Вес: 2,54x1,04	т	2,642	27,1	14,8	<u>4,98</u> 1,52	72	39	<u>15</u> 4	-
57	ССРСЦ ч.П п.2019	Стоимость опор из стали ВСТЭПС6 Вес: 0,518x1,04	т	0,598	356	-	-	192	-	-	-
58	ССРСЦ ч.П п.2019 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВСТЭПС6-1 Вес: 1,984x1,04 Цена: 356+1,01	т	2,063	357,01	-	-	737	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 864 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	ССРСЦ ч.И п.2019 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВСТЭКП2 Вес: 0,039хI,04 Цена: 356-8,08	т	0,04I	347,92	-	-	I4	-	-	-
60	I3-I2I I5-6	Отрунтовка металлоконст- рукций чугуном ПФ-02I	I00м2	I,09	7,7I	2,05	<u>0,2</u> 0,06	8	2	-	-
6I	I3-I53 I8-6	Окраска двумя слоями ПФ-II5 Цена: IO,3х2 Итого по пп.I+6I	I00м2	I,09	20,6	3,02	<u>0,24</u> 0,08	22	3	-	-
		в т.ч.металлоконструкции по пп.48+59	руб.	-	-	-	-	5994	274	<u>26I</u> I00	-
		Накладные расходы -16,5%	руб.	4697	0,165	-	-	775	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%	руб.	I297	0,086	-	-	II2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	688I	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	688I	0,08	-	-	550	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	743I	274	<u>26I</u> I00	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила нач.группы

Нидбальский
Ландо
Мурьнина
Казак

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 865 —

Локальная смета № 10-2 (показывающий сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДК-25-141М.
Закрытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные
тепловые сети

Сметная стоимость 5,89 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу — руб.
1 м² общей площади здания — руб.
1 м³ объема здания — руб.

Основание: чертежи № ТС1-ТС6, ВР1-ВР4. Ал.16

Составлена в ценах 1984г.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры: норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Трубопроводы и арматура

I	24-48 4-1	Надземная прокладка водяных тепловых сетей из труб стальных эл.сварных diam.57x3	м	121	0,81	0,28	<u>0,25</u> 0,09	98	34	<u>30</u> II	—
2	24-60 4-13	То же, diam.530x6	м	46	4,24	0,84	<u>1,04</u> 0,35	195	39	<u>48</u> I6	—

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 866 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	24-58 4-II	То же, паропровода диам. 426x6	м	47	3,50	0,66	<u>0,83</u> 0,28	I65	3I	<u>39</u> I3	-
4	24-53 4-6	То же, паропровода диам. I59x4,5	м	47	I, I8	0,37	<u>0,42</u> 0, I4	55	I7	<u>20</u> 7	-
5	24-5I 4-4	То же, конденсатопровода диам. I08x3,5	м	47	0,32	0,3I	<u>0,29</u> 0, I0	43	I5	<u>I4</u> 5	-
6	24-48 4-I	То же, водяных тепловых сетей диам. 32x2,5	м	27	0,8I	0,28	<u>0,25</u> 0,09	22	8	<u>7</u> 2	-
7	24-48 4-I	То же, диам. 38x2,5	м	I	0,8I	0,28	<u>0,25</u> 0,09	I	-	-	-
8	24-48 4-I	То же, диам. 25x2	м	2	0,8I	0,28	<u>0,25</u> 0,09	2	I	<u>I</u> -	-
9	Ц. I ч. I п. I30	Стоимость труб стальных эл. сварных диам. 25x2	м	2	0,32	-	-	I	-	-	-
IO	Ц. I ч. I п. I33	То же, диам. 38x2,5	м	I	0,42	-	-	I	-	-	-
II	Ц. I ч. I п. I3I	То же, диам. 32x2,5 Объем: 27xI,0I	м	27,3	0,36	-	-	IO	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 867 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Ц.І Ч.І п.138	То же, диам.57x3 Объем: 121x1,01	м	122,2	0,72	-	-	88	-	-	-
13	Ц.І Ч.І,р.ІІІ п.160	То же, диам.108x3,5	м	47	1,58	-	-	74	-	-	-
14	Ц.І Ч.І р.ІІІ п.176	То же, диам.159x4,5	м	47	3,0	-	-	141	-	-	-
15	Ц.І Ч.І п.217	То же, диам.426x6	м	47	11,40	-	-	536	-	-	-
16	Ц.І Ч.І п.226	То же, диам.530x6	м	46	17,90	-	-	823	-	-	-
17	24-270 І3-І	Установка вентиля флан- цевого диам.до 50 мм	шт.	16	3,76	1,38	2	60	22	32	-
18	Ц.І Ч.ІІІ п.2056 доп.І	Стоимость вентиля флан- цевого марки І5с 2 ^н жІ диам.15 мм	шт.	11	10,9	-	-	120	-	-	-
19	Ц.І Ч.ІІІ п.2057	То же, диам.20 мм	шт.	2	13,80	-	-	28	-	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

-- 868 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Ц.І ч.ІІІ п.2059	То же, диам.32 мм	шт.	1	19,80	-	-	20	-	-	-
21	Ц.І ч.ІІІ п.2049	То же, марки І5с 22нж диам.40 мм	шт.	2	16,50	-	-	33	-	-	-
		Итого по шт.І+2І	руб.	-	-	-	-	2516	167	<u>191</u> 54	-
		Накладные расходы -16,5%	руб.	2516	0,165	-	-	415	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2931	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	2931	0,08	-	-	234	-	-	-
		Итого по І-му разделу	руб.	-	-	-	-	3165	167	<u>191</u> 54	-
		2. Теплоизоляционные работы									
22	І3-І2І І5-6	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией. Грунтовка ГФ-02І	100м2	2,06	7,71	2,05	<u>0,20</u> 0,06	16	4	-	-
23	І3-І68 І8-2І К=2	Окраска труб краской БТ-177 за 2 раза Цена: 7,13х2	100м2	2,06	14,26	1,96	<u>0,30</u> 0,08	29	4	<u>1</u> -	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

— 869 —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	26-16 4-3	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными	м3	15,8	20,40	8,37	<u>0,17</u> 0,05	322	132	<u>3</u> I	-
25	Ц.1 ч.1 р.1У п.124	Стоимость плит минерало- ватных Объем: 15,8х1,5х1,03	м3	24,4	23,4	-	-	571	-	-	-
26	26-17 4-4	Изоляция трубопроводов полотном холстопршивным ХПС-Т-5	м3	2,4	78,9	62,8	<u>0,15</u> 0,05	189	151	-	-
27	ССРСЦ ч.1 р.1У п.162	Стоимость полотна холсто- пршивного ХПС-Т-5	1000 м3	0,10	505	-	-	51	-	-	-
28	26-15 4-2	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным	м3	1,2	22,7	21,8	<u>0,33</u> 0,10	27	26	-	-
29	ССРСЦ Ц.1 ч.1 р.1У п.350	Стоимость шнура теплоизо- ляционного минераловатно- го Объем: 1,2х1,03	м3	1,24	60,10	-	-	75	-	-	-
30	26-84 15-6	Покрытие поверхности тепло- изоляции трубопроводов стеклопластиком рулонным	100м2	0,08	179	92,10	<u>0,86</u> 0,26	14	7	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

-- 870 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	Ц.И Ч.И Р.ИУ П.И92	Стоимость стеклопластика РСТ	1000 м2	0,001	1770	-	-	2	-	-	-
32	26-62 II-6	Покрытие поверхности изо- ляции листами из алюми- нового сплава	100м2	2,06	80,1	78,3	<u>1,21</u> 0,36	165	161	<u>2</u> 1	-
33	Письмо Гос- стра СССР № 63Д от 15.08. 83. ССРС Ч.У Р.8 П.408	Стоимость листов алюми- ниевых марки АД1 толщ. 0,5 мм Объем: 206х1,2 Цена: 750х1,075х0,00143	м2	247,2	0,69	-	-	171	-	-	-
34	ССРС Ч.У Р.8 П.408	То же, толщ.0,3 мм Объем: 209х1,2 Цена: 750х1,066х0,00086	м2	250,8	0,69	-	-	173	-	-	-
35	22-167 II-5	Антикоррозийная битумная изоляция паропровода диам.150 мм	м	47	1,27	0,17	<u>0,22</u> 0,07	60	8	<u>10</u> 3	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

-- 871 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	22-172 II-IO	То же, диам.400 мм	м	47	3,12	0,24	<u>0,51</u> 0,15	147	II	<u>24</u> 7	-
		Итого по шп.22+36	руб.	-	-	-	-	2012	504	<u>40</u> 12	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	2012	0,165	-	-	332	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2344	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	2344	0,08	-	-	188	-	-	-
		Итого по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	2532	504	<u>40</u> 12	-
		3. Прочие затраты									
37	Письмо Гос- стра СССР № 63-Д от 15.08. 83. Пр-нт 02-10 табл. 16	Разность между оптовой и предельной ценой на листы из алюминия АД-1 толщ. 0,5 мм Цена: (1070-750-20)х0,00143	м2	206	0,429	-	-	88	-	-	-
38	02-10 табл. 16	То же, толщ.0,3 мм Цена: (1360-750-20)х0,00086	м2	209	0,507	-	-	106	-	-	-

- 872 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по шп.37,38		руб.	-	-	-	-	194	-	-	-
	Сводка затрат по смете										
	1. Строительные работы (I+2)		руб.	-	-	-	-	5697	67I	<u>23I</u>	-
										66	
	2. Прочие затраты		руб.	-	-	-	-	194	-	-	-
	Всего по смете		руб.	-	-	-	-	589I	67I	<u>23I</u>	-
										66	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст.инженер

Проверила нач.группы

Нидбольский

Ландо

Клименко

Тарашкевич

— 873 —

Локальная смета № 10-3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДК-25-14М.
Закрытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж паромазутопроводов

Сметная стоимость	1,98 тыс. руб.
В т. ч. :	
а) оборудования	— тыс. руб.
б) монтажных работ	1,95 тыс. руб.
в) прочие затраты	0,03 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс. руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	— руб.
1 м ² общей площади здания	— руб.
1 м ³ объема здания	— руб.

Основание. спецификация № ТСИ-ТС6, ВР1-ВР4. Ал.16

Составлена в ценах 1984.

№ п. п.	Шифр и № пози-ций прейскуранта, УСН, ценника и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.		
					еди-ницы	общая	оборудо-вания	монтажных работ			оборудо-вания	монтажных работ		
								всего	в том числе			всего	в том числе	
					основ-ной зара-ботной платы	эксплуа-тации машин в т. ч. зара-ботной платы			основ-ной зара-ботной платы	эксплуа-тации машин в т. ч. зара-ботной платы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтажные работы

I	I2-162-5 прим.	Прокладка паромазутопровода из стальных эл.сварных труб diam.45x2,5	т	0,32	-	-	-	119,9	105,9	5,5	-	38	34	2
		Цена: 109x1,1								2,10				1

903-1-277,90. Ал.23, кн.7

- 874 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	12-162- -2 прим.	То же, спутника диам.18x2 Цена:292x1,1	т	0,21	-	-	-	321,2	137,5	<u>176</u> 33,44	-	67	29	<u>37</u> 7
3	12-162- -7 прим.	То же, диам.89x3 Цена: 68,1x1,1	т	0,87	-	-	-	74,91	54,01	<u>16,28</u> 11,88	-	65	47	<u>14</u> 10
4	12-162- -2 прим.	То же, спутника диам.18x2 Цена: 292x1,1	т	0,34	-	-	-	321,2	137,5	<u>176</u> 33,44	-	109	47	<u>60</u> 11
5	12-162- -5	То же, замазучен- ного конденсатопр- вода диам.45x2,5 Цена: 109x1,1	т	0,26	-	-	-	119,9	105,9	<u>5,5</u> 2,10	-	31	28	<u>1</u> 1
6	12-758- -2	Промывка водой труб диам.до 57 мм	м	104	-	-	-	0,12	0,09	<u>0,03</u> 0,01	-	12	9	<u>3</u> 1
7	12-758- -3	То же, диам.до 89 мм	м	94	-	-	-	0,18	0,13	<u>0,05</u> 0,01	-	17	12	<u>5</u> 1
		Итого по ш.1+7	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	339	206	<u>122</u> 32
		Накладные расходы- -80% (от осн.з/пл.	руб.	206	-	-	-	0,8	-	-	-	165	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	504	-	-

- 875 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления- - 8%	руб.	504	-	-	-	0,08	-	-	-	40	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	544	206	<u>122</u> 32
		Материалы, не учтенные ценником												
8	Ц. I ч. I п. I29	Стоимость труб сталь- ных эл.сварных диам. 18x2	м	151	-	-	-	0,20	-	-	-	30	-	-
9	Ц. I ч. У стр. 425 п. 3314 Пр-нт 23-10 стр. 139 п. 8 стр. 138	Узлы технологиче- ских трубопроводов из стальных эл.свар- ных труб диам.45x2,5 т Цена: 888x0,88x0,9	т	0,58	-	-	-	703	-	-	-	408	-	-
10	Ц. I ч. У п. 3326	То же, диам.89x3,5 Цена: 530x0,88x0,9	т	0,87	-	-	-	420	-	-	-	365	-	-
II	ЦМО указ.	Стоимость воды	м3	82	-	-	-	0,10	-	-	-	8	-	-
		Итого по пп.9+II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	8II	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	8II	-	-	-	0,08	-	-	-	65	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	876	-	-
		Итого по I-му раз- делу	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1420	206	<u>122</u> 32
		2. Теплоизоляционные работы												
12	I3-I2I I5-6	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией. Грунтовка ГФ-02I	100м2	0,29	-	-	-	7,7I	2,05	<u>0,20</u> 0,06	-	2	I	-
13	I3-I68 I8-2I К=2	Окраска труб краской БГ-177 за 2 раза Цена: 7,13х2	100м2	0,29	-	-	-	14,26	1,96	<u>0,30</u> 0,08	-	4	I	-
14	26-7 2-7	Изоляция паромазутопроводов цилиндрами минераловатными	м3	3,1	-	-	-	23,40	II	<u>0,24</u> 0,07	-	73	34	<u>I</u> -
15	Ц. I Ч. I р. Iу п. 207	Стоимость цилиндров минераловатных	м3	3,1	-	-	-	56,7	-	-	-	176	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

- 877 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	26-17 4-4	Изоляция трубопрово- дов полотном холсто- прошивным ХПС-Т-5	м3	0,6	-	-	-	78,9	62,8	<u>0,15</u> 0,05	-	47	38	-
I7	ССРСЦ ч.1 р.1У п.162	Стоимость полотна холстопродивного ХПС-Т-5	1000 м2	0,02	-	-	-	505	-	-	-	10	-	-
I8	26-62 II-6	Покрытие поверхно- сти изоляции листа- ми из алюминиевого сплава	100м2	0,65	-	-	-	80,1	78,3	<u>1,21</u> 0,36	-	52	51	<u>1</u> -
I9	Письмо Гос- стра СССР № 63-Д от 15.08. 83. ССРСЦ ч.У р.8 п.408	Стоимость листов алюминиевых марки АД1, толщ.0,3 мм Объем: 65х1,2 Цена: 750х1,066х0,00086	м2	78	-	-	-	0,69	-	-	-	54	-	-
		Итого по шп.12+19	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	418	125	<u>2</u>
		Накладные расходы- - 16,5%	руб.	418	-	-	-	0,165	-	-	-	69	-	-

903-I-277.90. Ал.23, кн.7

-- 878 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	487	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	487	-	-	-	0,08	-	-	-	39	-	-
		Итого по 2-му раз- делу	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	526	125	<u>2</u>
														-
		3. Прочие затраты												
20	Письмо Гос- стра СССР № 63-Д от 15.08. 83. Пр-нт 02-10 табл.16	Разность между оп- товой и предельной ценой на листы алю- миния толщ.0,3 мм Цена: (1360-750- -20)х0,00086	м2	65	-	-	-	0,507	-	-	-	33	-	-
		Итого по п.20	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-
		Сводка затрат по смете												
I		Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1946	331	<u>124</u>
														32
2		Прочие затраты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1979	331	<u>124</u>
														32

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Нидбальский
Ландо

Составила ст.инженер
Проверила нач.группы

Клименко
Тарашкевич

Объектная смета № II
~~Объектная смета № II~~
Озеленение

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-1М-35-150 и тремя котлами ДК-25-14-1М.
 Закрытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	3,96	тыс руб
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	-	руб.
1 м ² общей площади здания	-	руб.
1 м ³ объема здания	-	руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб
								основной заработной платы	эксплуатации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	II-I	Озеленение	3,96	-	-	-	3,96				м2	3880	1,02
		Итого	3,96	-	-	-	3,96						

Главный инженер проекта

Нидбальский

Начальник сметного отдела

Ландо

Составила нач. группы

Каминская

Проверил гл. сметчик

Рейхруд

— 880 —

Локальная смета № II-I

~~х(локальный) х(хозяйственный) х(расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с тремя котлами КВ-ГМ-35-150 и тремя котлами ДБ-25-14-ГМ.
на озеленение Закрытая система теплоснабжения

Основание: чертежи №

II-3

Составлена в ценах 1984.

Сметная стоимость	3,96	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
1 м ² общей площади здания	—	руб.
1 м ³ объема здания	—	руб.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т. ч. заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I-276 32-I тех.ч. 3.50	Планировка территории по заданным отметкам Цена: 0,86xI,35=	I000 м2	8,92	I,16	—	<u>I,16</u> 0,4I	I0	—	<u>I0</u> 4	—
2	48-I 3-I	Планировка участка для озеленения механизированным способом	I00м2	38,80	0,2	—	<u>0,2</u> 0,07	8	—	<u>8</u> 3	—
3	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	I00м2	38,80	4,3	4,3	—	I67	I67	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	48-4 3-4	Очистка от мусора	100м2	38,80	1,71	1,71	-	66	66	-	-
5	48-167 18-3	Подготовка почвы для устройства газонов	100м2	38,80	11,6	11,4	<u>0,2</u> 0,08	450	442	<u>8</u> 3	-
6	48-176 24-1	Заготовка растительной земли Объем: 3880х0,015=	10м3	5,82	0,44	-	<u>0,44</u> 0,14	3	-	<u>3</u> 1	-
7	ССЦ на пере- возку грузов ч.1 стр.5, 4Г	Доставка растительного грунта на расстояние 1 км Объем: 58,2х1,2=	т	69,84	0,6	-	-	42	-	-	-
8	48-214 18-6	Посев газонов вручную	100м2	38,80	15,10	2,42	-	586	94	-	-
9	48-232 27-3	Уход за газонами	100м2	38,80	34,9	16,91	<u>16,95</u> 2,45	1354	656	<u>658</u> 95	-
10	48-170 19-1	Подготовка почвы для цветников	100м2	0,48	22,1	22,1	-	11	11	-	-
11	48-216 20-1	Посадка цветников	100м2	0,48	67,1	63,2	-	32	20	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	ПРЦ (м-мф) I-486	Устройство скамеек	шт.	8	52,4	6,46	<u>1,28</u> 0,48	419	52	<u>10</u> 4	-
		Итого по ш. I+I2	руб.	-	-	-	-	3148	1518	<u>697</u> 110	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	3148	0,165	-	-	519	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3667	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	3667	0,08	-	-	293	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	3960	1518	<u>697</u> 110	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила начальник группы

Нидбальский

Ландо

Щустрова

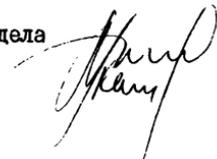
Казак

ВЕДОМОСТЬ
 потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
 на строительство котельной с тремя котлами КВ-ІМ-35-І50 и
 тремя котлами ДЕ-25-І4ІМ. Закрытая система теплоснабжения.
 Генеральный план. Инженерные сети

Наименование ресурсов	Количество		
	Варианты		
	І	2	3
І	2	3	4

Затраты труда, чел.-ч . ІІ426
 Заработная плата, руб. 60І3
 Строительные машины, руб. 4736

Начальник сметного отдела
 Составила нач.группы



Ландо
 Каминская