

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I- 278.90

Котельная с 4 котлами ДЕ-25-14ГМ.

Отопительно-производственная. Открытая система
теплоснабжения

Здание из сборных железобетонных конструкций

Топливо - газ и мазут

АЛЬБОМ 18, КНИГА 7

СМЕТЫ

Стр.672-755

24218 - 28

Объектная смета № 2
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту

Дымовая труба Н= 60м, До = 2,1 м на строительство котельной с 4 котлами
ДК-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость	62,9	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 (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 907-2-251,83 Ал.3 об.см. 3 Поставление Госстроя СССР № 94	Дымовая кирпичная труба Н=60м, До= 2,1м 50,678 x I,19 1,846 x I,19 0,364x I,06	60,31	2,20	0,39	—	62,90	—	—	—	соор. I	62900
--	---	-------	------	------	---	-------	---	---	---	---------	-------

903-I-278.90. Ал. I8, кн. 7

— 673 —

24218-28

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

от
II.05.
88
Письмо
Гос-
строя
СССР
№ 43-Д
от
03.06.
88

Итого: 60,31 2,20 0,39 - 62,90 - - - - - -

Главный инженер проекта *Хунисе* Нидбальский
Начальник сметного отдела *Ландо* Ландо
Составила начальник группы *Каминская* Каминская
Проверил гл. сметчик *Рейхруд* Рейхруд

Объектная смета № 3
(объективный сметный расчет)

К типовому проекту

Установка мазутоснабжения Q = 6,5 м³/ч с металлическими резервуарами 3х 400 м³
Железнодорожный слив.

на строительство
котельной с 4 котлами ДЕ-25-14ГМ

Сметная стоимость	232,97	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.

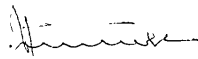
№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество 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	Тип. проект 903-2-26.86	Установка мазутоснабжения Q=6,5 м ³ /ч с металлическими резервуарами 2х 400 м ³ Железнодорожный слив	157,40	37,68	22,81	0,02	217,91	—	—	—	уст.	I	217910
---	-------------------------	--	--------	-------	-------	------	--------	---	---	---	------	---	--------

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

2	Тип. проект 903-2-26.86 Об. смета № 3	Добавляется на установку третьего металлического резервуара 400 м3	8,20	5,93	0,93	-	15,06	-	-	-	рез.	I	15060
	Итого:		165,60	43,61	23,74	0,02	232,97	-	--	-			

Главный инженер проекта



Нидбальский

Начальник сметного отдела



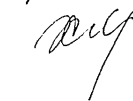
Ландо

Составила начальник группы



Каминская

Проверил гл. сметчик



Рейхруд

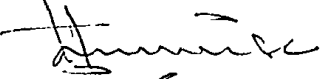



Объектная смета № 4
~~(объектный сметный расчет)~~

К типовому проекту **на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14.1М. Открытая система теплоснабжения.**

Сметная стоимость	0,38	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	4-I	Кабельные сети	0,38	-	-	-	0,38	-	-	-	км	0,39	990
		Итого:	0,38	-	-	-	0,38	-	-	-			

Главный инженер проекта		Нидбальский
Начальник сметного отдела		Ландо
Составила начальник группы		Каминская
Проверил гл. сметчик		Рейхруд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-I4I- -I	Кабель весом до I кг/м в траншее	100 м	2,45	-	-	-	12,50	5,89	<u>2,23</u> 0,89	-	3I	I4	<u>5</u> 2
3	8-I49- -I	То же, в а.-ц. и трубе	100 м	0,15	-	-	-	10	6,24	<u>0,27</u> 0,1	-	2	I	-
4	8-I48- -I	То же, по установ- ленным конструк- циям	100 м	1,30	-	-	-	12,9	7,33	<u>0,43</u> 0,17	-	17	10	<u>I</u> -
5	8-I53- -2I	Заделки концевые для кабеля I кв. сеч. до 16мм2	шт.	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	I	-
6	8-I53- -I3	То же, для конт- рольного кабеля сеч. 2,5 мм2 до 7 жил	шт.	2	-	-	-	0,49	0,22	-	-	I	-	-
7	8-I53- -I4	То же, до 14 жил	шт.	4	-	-	-	0,81	0,40	-	-	3	2	-
8	8-472- -I	Щина заземления Ø 10 мм в тран- шее	100 м	0,45	-	-	-	22,1	8,2	<u>0,9</u> 0,1	-	10	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	8-47I- -3	Электроды заземле- ния \varnothing I2 мм	IO шт.	0,5	-	-	-	IO	3, I	<u>0,4</u> 0, I	-	5	2	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	83	37	<u>I4</u> 5
		Накладные расходы - 87% от зарабо- той платы	руб.	37	-	-	-	0,87	-	-	-	32	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II5	-	-
		Плановые накоп- ления - 8%	руб.	II5	-	-	-	0,08	-	-	-	9	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I24	37	<u>I4</u> 5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
IO	СИМ У р. I к. IO9I I5-09 тех. часть	Кабель АВВГ-Iкв сеч. 4x 2,5мм ² I9Ix I,3	км	0,09	-	-	-	248	-	-	-	22	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	СИМ У р. I п. 2282	Кабель АКВВГ сеч. 7х 2,5мм ²	км	0,09	-	-	-	277	-	-	-	25	-	-
II2	СИМ У р. I п. 2283	То же, сеч. 10х 2,5мм ²	км	0,08	-	-	-	367	-	-	-	29	-	-
II3	СИМ У р. I п. 2284	То же, сеч. 14х 2,5 мм ²	км	0,130	-	-	-	458	-	-	-	60	-	-
II4	СИМ МСМ п. 4-22	Песок для постели	м ³	2,4	-	-	-	4,80	-	-	-	12	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	148	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	148	-	-	-	0,08	-	-	-	12	-	-
		Итого по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-	-
		III. Строительные работы												
II5	БРЕР I-960	Разработка грун- та II гр. в тран- шее без креплений для прокладки кабеля и шин заземления	100 м ³	0,52	-	-	-	74,5	74,5	-	-	39	39	-

903-I-278.90. Ал. I8, кн. 7

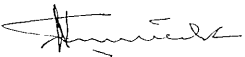

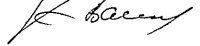

— 68I —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	ЕРЕР I-968	Обратная засыпка грунта	100 м3	0,52	-	-	-	46	46	-	-	24	24	-
I7	ЕРЕР 34- -50I	Труба асбесто- цементная Ø100мм	100 м	0,15	-	-	-	117	9,29	-	-	18	1	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	81	64	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	81	-	-	-	0,165	-	-	-	13	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-
		Плановые накоп- ления - 8%	руб.	94	-	-	-	0,08	-	-	-	8	-	-
		Итого по разделу III	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	102	64	-
		Сводка стоимости работ по смете												
I		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	102	64	-
2		Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	284	37	<u>14</u> 5

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

Всего по смете руб. - - - - - 386 101 14
5

Главный инженер проекта		Нидбальский
Начальник сметного отдела		Ландо
Составила инженер		Зайцева
Проверила начальник группы		Каминская

Объектная смета № 5
(объектный сметный расчет)

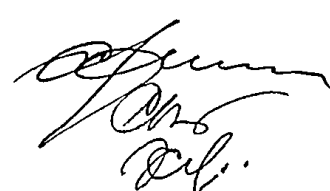
К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость	2,36	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 1984г.

№ 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 освещение территории	2,33	0,01	0,02	—	2,36	—	—	—	кВт	4,7	—
		Итого:	2,33	0,01	0,02	—	2,36	—	—	—			

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



Нидбальский
Ландо
Каминская
Рейхруд

Локальная смета № 5-1 (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ТМ. Открытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж наружного освещения территории

Сметная стоимость	2,36	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	0,02	тыс. руб.
б) монтажных работ	1,28	тыс. руб.
в) строит. работ	1,06	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: ~~Указание~~ № ЭН, лист 1, 2, ал. I3

Составлена в ценах 19 84

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.		
					брутто		оборудования	монтажных работ			монтажных работ			
					нетто			всего	в том числе		всего	в том числе		
					единицы	общая			основной заработной платы	эксплуатации машин в т. ч. заработной платы		основной заработной платы	эксплуатации машин в т. ч. заработной платы	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					

I. Оборудование и монтажные работы

I	I5-04 доп. I2 04-550 8-53I- -4	Пускатель магнитный ПМЛ 221002	шт.	I	I	I	I4,50	3,40	I,49	<u>0,08</u> 0,0I	I5	3	I	-
---	--	--------------------------------	-----	---	---	---	-------	------	------	---------------------	----	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	15-04 06-275 8-522- -I	Переключатели ПКУ 3-384-0101	шт.	I	0,85	I	5,50	2,6	1,26	<u>0,07</u> 0,01	6	3	I	-
3	8-370- -3	Светильники для ртутных ламп на опоре	шт.	10	-	-	-	2	0,79	<u>1,16</u> 0,36	-	20	8	<u>12</u> 4
4	8-372- -I	Устройство пуска- регулирующее	шт.	10	-	-	-	2,99	0,6	<u>1,78</u> 0,55	-	30	6	<u>18</u> 6
5	8-371- -2	Щиток до трех групп на опоре	шт.	10	-	-	-	0,56	0,41	-	-	6	4	-
6	8-363- -I	Установка кронштейн- на на опоре	шт.	10	-	-	-	5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02	-	54	15	<u>33</u> 10
7	8-144- -I	Кабель весом до 1 кг/м в траншее	100 м	2,63	-	-	-	12,5	5,89	<u>2,23</u> 0,89	-	33	15	<u>6</u> 2
8	8-149- -I	То же, в а.-ц. трубе	100 м	0,42	-	-	-	10	6,24	<u>0,27</u> 0,10	-	4	3	-

903-I-278.90. Ал. I8, кн. 7

— 686 —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	8-I46- -I	То же, с креплением скобами	I00 м	0,70	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	34	I3	<u>9</u> 3
10	8-I42- -I	Устройство постели для кабеля	I00 м	2,63	-	-	-	9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74	-	25	7	<u>18</u> 7
11	8-362- -I	Цоколь к опоре	шт.	I0	-	-	-	5,12	2,06	<u>1,91</u> 0,80	-	5I	2I	<u>19</u> 8
12	8-I62- -I	Муфта ответвительная эпоксидная для кабеля I кв. сеч. до 16 мм ²	шт.	I	-	-	-	6,03	3,7	0,0I	-	6	4	-
13	8-I53- -2I	Заделки концевые для кабеля I кв. сеч. до 16мм ²	шт.	20	-	-	-	I,33	0,46	-	-	27	9	-
		Итого	руб.	-	-	2	-	-	-	-	-	2I	296	I07
		Тара и упаковка -2%	руб.	2I	-	-	0,02	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-
		Транспортные расходы	т	0,003	-	-	I8,69	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно- складские расходы - 1,2%	руб.	2I	-	-	0,012	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб.	2I	-	-	0,007	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Накладные расходы 87% от заработной платы	руб.	107	-	-	-	0,87	-	-	-	98	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	389	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	389	-	-	-	0,08	-	-	-	3I	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2I	420	107	<u>115</u> 40
		II. Материалы, не уч- тенные ценником												
I4 СЦМУ р.3 п.189		Светильники РКУ 01-250-007	шт.	10	-	-	-	34,6	-	-	-	346	-	-

903-I-278.90. Ал. I8, кн. 7

-688-

24218-28

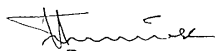
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	СЦМ У р.3 п.24I	Лампа ДРИ-250	шт.	10	-	-	-	5,70	-	-	-	57	-	-
I6	СЦМ У р.1 п.1079	Кабель АВВГ-0,66 сеч. 2х I6 мм ²	км	0,04	-	-	-	402	-	-	-	I6	-	-
I7	СЦМ У р.1 п.1095	То же, сеч. 3хI6мм ²	км	0,015	-	-	-	50I	-	-	-	8	-	-
I8	СЦМ У р.1 п.1095	То же, сеч. 3хI6+Iх х I0мм ² 50I х I,2	км	0,270	-	-	-	60I,2	-	-	-	I62	-	-
I9	СЦМ У р.2 п.166	Провод АПВ-0,38 сеч. Iх 2,5 мм ²	км	0,240	-	-	-	22	-	-	-	5	-	-
20	24-05 I-557 СЦМ У табл. 3	Муфта эпоксидная для кабеля I кв. сеч. до I6 мм ² 26,50х I,109	шт.	I	-	-	-	29,39	-	-	-	29	-	-
2I	24-05 I-448	Стоимость кронштей- на	шт.	10	-	-	-	8,04-	-	-	-	80	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	СЦМ У табл. 7	7,50х I,072												
22	I5-I7 2-235 СЦМ У табл. 7	То же, щитка 5,80х I,076	шт.	10	-	-	-	6,24	-	-	-	62	-	-
23	ССЦ МСМ п. 4- -22	Песок для постели Итого	м3	7	-	-	-	4,80	-	-	-	34	-	-
		Плановые накоп- ления - 8%	руб.	799	-	-	-	0,08	-	-	-	799	-	-
		Итого по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	868	-	-
		III. Строительные работы												
24	ЕРЕР 33-819	Установка ж.-б. опоры	шт.	10	-	-	-	3,79	1,68	<u>1,94</u> 0,49	-	38	17	<u>19</u> 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ССН МСМ п. 9- -370	Стоимость ж.-б. опоры весом до 2т	шт.	10	-	-	-	58,2	-	-	-	582	-	-
26	ЕРЕР I-960	Разработка грунта II группы в траншее без креплений для кабеля и в котло- ванах для опор	I 0 м3	1,49	-	-	-	74,5	74,5	-	-	III	III	-
27	ЕРЕР I-968	Обратная засыпка грунта	100 м3	1,49	-	-	-	46	46	-	-	69	69	-
28	ЕРЕР 34-50I	Труба а.-ц. Ø 100 мм в тран- шее	100 м	0,42	-	-	-	103	9,29	-	-	43	4	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	843	20I	<u>19</u> 5
		Накладные рас- ходы - 16,3%	руб.	843	-	-	-	0,165	-	-	-	139	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	982	-	-
		Плановые накоп- ления - 8%	руб.	982	-	-	-	0,08	-	-	-	79	-	-
		Итого по разделу III	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1061	20I	<u>19</u> 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Сводка стоимости работ по смете												
I	Строительные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1061	201	<u>19</u> 5
2	Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1288	107	<u>115</u> 40
3	Оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-
	Итого по сводке	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	21	2344	308	<u>134</u> 45
	Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2365		

Главный инженер проекта



Нидбальский

Начальник сметного отдела



Ландо

Составила инженер



Зайцева

Проверила начальник группы



Каминская

Объектная смета № 6
(объектный сметный расчет)

Внутриплощадочные сети автоматизации

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость	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.

Составлена в ценах 1984г.

№ 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	6-I	Сети автоматизации	0,01	0,02	-	-	0,03	-	-	-	км	0,02	1358
		Итого	0,01	0,02	-	-	0,03						

Главный инженер проекта *А.И. Нидбальский* Нидбальский
 Начальник сметного отдела *Ландо* Ландо
 Составила начальник группы *Каминская* Каминская
 Проверил главный сметчик *Рейхруд* Рейхруд

Локальная смета № 6-I (~~локальный сметный расчет~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДБ-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения.

На приобретение и монтаж сети автоматизации

Сметная стоимость	0,03	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	-	тыс. руб.
б) монтажных работ	0,02	тыс. руб.
в) строительных работ	0,01	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: ~~технических~~ чертежи АТМ2, л.37. Ал. УШ

Составлена в ценах 1984 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-	общая	оборудо-	монтажных работ		оборудо-	монтажных работ			
								всего	в том числе		всего	в том числе		
									брутто			нетто	основ-	эксплу-
платы	машин	платы	платы	платы										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Строительные работы

I	БРЕР I-960	Разработка грунта I группы в траншее без креплений для прокладки кабеля	100 м3	0,06	-	-	74,5	74,5	-	-	4	4	-	-
---	---------------	---	-----------	------	---	---	------	------	---	---	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ЕРЕР I-968	Обратная засыпка грунта	100 м3	0,06	-	-	-	46	46	-	-	3	3	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-
		Накладные расходы - - 16,5%	руб.	7	-	-	-	0,165	-	-	-	1	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	8	-	-	-	0,08	-	-	-	1	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7	-
		<u>II. Монтажные работы</u>												
3	8-I42- - I	Устройство постели для кабеля	100 м	0,20	-	-	-	9,57	2,56	<u>6,96</u> 0,78	-	2	1	<u>1</u> -
4	8-I41- - I	Кабель весом до 1 кг/м в траншее	100 м	0,20	-	-	-	12,5	5,89	<u>2,23</u> 0,83	-	3	1	-
5	8-I53- -I3	Заделки концевые для контрольного кабеля сечением 2,5 мм2 до 7 жил	шт.	6	-	-	-	0,49	0,22	-	-	3	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	-	8	3	I
		Накладные расходы - - 87% от заработной платы	руб. 3	-	-	-	-	0,87	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб. II	-	-	-	-	0,08	-	-	-	I	-	-
		Итого по разделу II	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	3	I
		<u>III. Материалы, не учтенные</u> <u>ценником</u>												
6	СИМ-У р. I п. 2280	Кабель АКВВГ сече- нием 4 x 2,5 мм ²	км	0,020	-	-	-	I95	-	-	-	4	-	-
7	СИМ МСМ п. 4-22	Песок для постели	м ³	0,5	-	-	-	4,80	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб. 6	-	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-
		Итого по разделу III	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-

903-I-278.90. Ал.ІІІ, кн.7

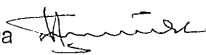



696

24218-28

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

Сводка стоимости работ
по смете

I	Строительные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7	-
2	Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	3	I
	Итого по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	10	I

Главный инженер проекта  Нидбальский
 Начальник сметного отдела  Ландо
 Составила инженер  Зайцева
 Проверила начальник группы  Каминская

Объектная смета № 7 (объектный сметный расчет)

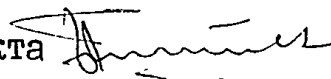



Дороги и площадки

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДБ-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость	16,60	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 1984г.

№ 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	7-I	Дороги и площадки	16,60	-	-	-	16,60	-	-	-	м3	3070	5,41
		Итого	16,60	-	-	-	16,60						

Главный инженер проекта  Нидбальский
 Начальник сметного отдела  Ландо
 Составила нач. группы  Каминская
 Проверил гл. сметчик  Рейхруд

Локальная смета № 7-I (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДБ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.
на дороги и площадки

Сметная стоимость	16,60	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 № III ÷ 3

Составлена в ценах 19 84.

№ 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 10 м	1000	0,567	44,88	-	44,88	25	-	25	-
		Цена: 40,8 x I, I					15,02			9	
2	I-238 29-9 тех.ч. табл.3	Добавляется на последующие 20 м перемещения грунта	1000 м ³	0,567	71,06	-	71,06	40	-	40	-
		Цена: 32,3x2xI, I					23,73			13	

903-I- 278.90. Ал.18, кн.7

_699 _

24218 - 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-I06 I7-2	Срезка недобора грунта	I00 м3	0,57	49,7	25,3	<u>24,2</u> 9,0	28	I4	<u>I4</u> 5	-
4	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка грунта I группы экскаватором с ковшем вме- стимостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	0,567	I49,66	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	85	4	<u>8I</u> 32	-
5	ССЦ на перевоз- ку гру- зов ч.1 стр.28	Отвозка грунта на I км Объём: 567 х I,8	т	I020,6	0,29	-	-	296	-	-	-
6	I-I95 25-2 тех.ч. п.1-II	Работа на отвале Цена: I3,2+II,34х0,1	I000 м3	0,567	I4,33	I,59	<u>I2,47</u> 3,8I	8	I	<u>7</u> 2	-
7	27-38 I0-I прим.	Устройство гравийного покрытия толщиной I8 см Цена: I33+I0,38х6	I00 м2	9,25	I95,28	2,32	<u>5,75</u> I,8I	I806	2I	<u>53</u> I7	-
8	27-229 5I-I3	Укрепление обочин гра- виём толщиной I0 см	I00 м2	2,05	II0	I,67	<u>4,77</u> I,46	226	3	<u>I0</u> 3	-

903-I-278.90. Ал.И8, кн.7

— 700 —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	27-79 I9-2-9	Устройство поребриков	I00 п.м	0,75	564	40,1	<u>0,71</u> 0,21	423	30	<u>I</u> -	-
10	27-78 I9-2	Устройство бортовых камней на бетонном основании	I00 п.м	2,75	551	40,1	<u>0,71</u> 0,21	I5I5	110	<u>2</u> I	-
11	27-I73 43-I	Основание из щебня под тротуары толщиной 12 см	I00 м2	I,20	230	I4	<u>7,4</u> I,9	276	I7	<u>9</u> 2	-
12	27-I69 42-I	Асфальтобетонное покрытие толщиной 3 см	I00 м2	I,20	I56	8,23	-/-	I87	10	-	-
13	27-42 II-I прим.	Основание из щебня толщиной 16 см Цена: I95+I0,9	I00 м2	I8,2	205,9	I,74	<u>I3,26</u> 4,34	3747	32	<u>24I</u> 79	-
14	27-I64 39-I 27-I65 39-2	Покрытие их горячих асфальтобетонных смесей толщиной 5 см Цена: 20I+24x2	I00 м2	I8,2	249	2,68	<u>4,74</u> I,78	4532	49	<u>86</u> 32	-
		Итого по п.п. I÷I4	руб.	-	-	-	-	I3I94	29I	<u>569</u> I95	-

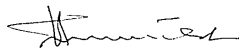
903-I-278.90. Ал.18, кн.7

— 701—

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы - 16,5%	руб.	13194	0,165	-	-	2177	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	15371	-	-	-
		Плановые накопления - -8 %	руб.	15371	0,08	-	-	1230	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	16601	291	<u>569</u> 195	-

Главный инженер проекта



Нидбальский

Начальник сметного отдела



Ландо

Составила ведущий инженер



Митревца

Проверил гл.специалист

Рейхруд

Объектная смета № 8 (объектный сметный расчет)

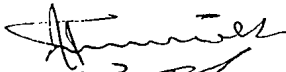



К типовому проекту **Внутриплощадочные сети водопровода на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14М.**
Открытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	17,73	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-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 8-I		Коз.-питьевой произ-водственно-противо-пожарный водопровод	17,45	0,03	0,25	—	17,73	—	—	—	п.м	325	53,8
		Итого	17,45	0,03	0,25	—	17,73	—	—	—	—	—	—

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

Нидбальский
Ландо
Каминская
Рейхруд

903-I-278.90. Ал. 18, кн. 7

703

24218-28

Локальная смета № 8-I (локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ТМ.
Открытая система теплоснабжения

17,73 тыс. руб.
тыс. руб.

на внутриплощадочные сети хоз.-питьевого
производственно-противопожарного водопро-
вода.

Сметная стоимость
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:

Основание: чертежи № НВК1-НВК2, СО1-СО3, ВР1-ВР3, ал. 13.

- руб.
- руб.
- руб.

Составлена в ценах 19 84

№ п. п.	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца изме- рения	Количес- 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 <u>в т. ч.</u> заработ- ная плата		основной зара- ботной платы	эксплуа- тации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Строительные работы

I	I-I75 22-14 тех.ч. таб.3	Разработка грунта II груп- пы экскаватором на гусе- ничном ходу с ковшем емк. 0,5м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000 м ³	3,19	178,21	7,64	<u>170,3</u>	568	24	<u>543</u>	215
		Цена: I56+ I48,09x 0,15					67,54			215	

903-1-278.90. Ал.18,кн.7

—704 —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССЦ на пере-возку грузов ч.1 стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние 1км Вес 3190х 1,6	т	5104	0,29	-	-	1480	-	-	-
3	I-195 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: 13,2+ 11,34х 0,1	I000 м3	3,19	14,33	1,59	<u>12,47</u> 3,81	46	5	<u>40</u> 12	
4	I-960 80-2 тех.ч. п.367	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разра-ботки экскаватором Цена: 74,5х 1,2	I00 м3	2,20	89,4	89,4	-	197	197	-	
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 обратной засыпки Цена: 131+ 124,39х 0,15	I000 м3	3,06	149,66	6,41	<u>143,05</u> 56,65	458	20	<u>438</u> 173	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССЦ на перевозку грузов ч.1 стр.28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: 3060х I,6	т	4896	0,29	—	—	I420	—	—	—
7	I-257 3I-2 I-268 3I-13 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка траншей грунтом II группы с перемещением до 20м Цена: (I8,9+ I0,8)х I,I	I000 м3	2,14	32,67	—	<u>32,67</u> I0,89	70	—	<u>70</u> 23	—
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка траншей вручную грунтом II группы	I00 м3	9,20	46,0	46,0	—	423	423	—	—
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00 м3	30,60	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	297	I90	<u>I07</u> 70	—
10	22-II8 8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	м	I5	0,11	0,06	<u>0,05</u> 0,02	2	I	<u>I</u> —	—
II	Ц.1, ч.У стр.295 п.485	Стоимость труб полиэтиленовых диам. 63мм тип.С Объем: I5х I,0I	м	I5,2	0,80	—	—	I2	—	—	—

903-I-278.90. Ал. I8, кн. 7

— 706 —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	22-124 8-8	То же, диам. 280мм	м	240	0,4I	0,23	<u>0,16</u> 0,05	98	55	<u>38</u> I2	
I3	Ц. I ч. V стр. 295 п. 496	Стоимость труб поли- этиленовых диам. 280мм Объем: 240х I,0I	м	242,4	I5,0	-	-	3636	-	-	-
I4	22-69 5-6	То же, из стальных эл. сварных труб диам. 219 х 7	м	I5	0,59	0,26	<u>0,22</u> 0,07	9	4	<u>3</u> I	-
I5	Ц. I ч. I р. III п. I9I	Стоимость труб стальных эл. сварных диам. 219х7	м	I5	6,14	-	-	92	-	-	-
I6	22-70 5-7	То же, диам. 273х 7	м	20	0,68	0,32	<u>0,24</u> 0,07	I4	6	<u>5</u> I	-
I7	Ц. I ч. I р. III п. I97	Стоимость труб стальных эл. сварных диам. 273х7	м	20	7,69	-	-	I54	-	-	-
I8	22-73 5-10	Футляр из стальных эл. сварных труб диам. 426 х 8	м	I5	I,03	0,46	<u>0,38</u> 0,11	I5	7	<u>6</u> 2	-

Г 903-I-278.90.

Ал. I8, кн. 7

— 707 —

24218 - 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Ц. I Ч. I р. III п. 219	Стоимость труб стальных эл. сварных диам. 426 x 8	м	15	14,70	-	-	221	-	-	-
20	22-74 5-II	То же, футляр из стальных эл. сварных труб диам. 530 x 8	м	20	1,31	0,60	<u>0,48</u> 0,14	26	12	<u>10</u> 3	-
21	Ц. I Ч. I р. III п. 228	Стоимость труб стальных эл. сварных диам. 530 x 8	м	20	22,50	-	-	450	-	-	-
22	22-494 36-I	Протаскивание в футляр стальных труб диам. до 100мм	м	15	1,13	0,59	-	17	9	-	-
23	22-497 36-4	То же, диам. 250мм	м	20	2	0,68	-	40	14	-	-
24	22-312 20-I	Промывка водой труб диам. 65мм	км	0,015	33,6	29,80	-	1	-	-	-
25	22-317 20-6	То же, диам. 200мм	км	0,015	79,9	34,1	-	1	1	-	-
26	22-318 20-7	То же, диам. 250мм	км	0,260	114	42,3	-	30	11	-	-

903-I-278.90. Ал. I8, кн. 7

— 708 —

24218 - 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	22-I68 II-6	Весьма усиленная изоля- ция стальных труб диам. 200мм	м	I5	I,66	0,18	<u>0,27</u> 0,08	25	3	<u>4</u> I	-
28	22-I69 II-7	То же, диам. 250мм	м	20	2,03	0,2I	<u>0,3I</u> 0,09	4I	4	<u>6</u> 2	-
29	22-I72 II-I0	То же, диам. 400мм	м	I5	3, I2	0,24	<u>0,5I</u> 0, I5	47	4	<u>8</u> 2	-
30	22-I73 II-II	То же, диам. 500мм	м	20	3,79	0,25	<u>0,60</u> 0, I8	76	5	<u>I2</u> 4	-
3I	22-369 24-2	Задвижка чугунная фланцевая диам. 80мм	шт.	2	I,95	0,97	<u>0,05</u> 0,02	4	2	-	-
32	22-373 24-6	То же, диам. 200мм	шт.	I	5,03	2,06	<u>I,53</u> 0,46	5	2	<u>2</u> -	-
33	22-374 24-7	То же, диам. 250мм	шт.	5	7,69	2,28	<u>3,57</u> I,07	38	II	<u>I8</u> 5	-
34	Ц. I Ч. III п. 646	Стоимость задвижки фланцевой марки 30ч6бр, диам. 80мм	шт.	2	I9,30	-	-	39	-	-	-

903-I-278.90. Ал. I8, кн. 7

— 709 —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Ц. I Ч. III п. 650	То же, диам. 200мм	шт.	I	60,20	-	-	60	-	-	-
36	Ц. I Ч. III п. 65I	То же, диам. 250мм	шт.	5	84,80	-	-	422	-	-	-
37	22-374 24-7	Клапан обратный поворот- ный фланцевый марки I9ч2I6р, диам. 250мм	шт.	I	7,69	2,28	<u>3,57</u> I,07	8	2	<u>4</u> I	-
38	Пр-нт 23-07 п. I- -08I8	Стоимость клапана марки I9ч2I6р, диам. 250мм Цена: 22x I,098	шт.	I	24,16	-	-	24	-	-	-
39	22-395 26-3	Гидрант пожарный H= I500 мм	шт.	2	2,27	0,96	<u>0,12</u> 0,04	5	2	-	-
40	Ц. I Ч. III п. 5I8	Стоимость гидранта	шт.	2	57,10	-	-	II4	-	-	-
4I	I6-203 I9-5	Устройство водомер- ных узлов диам. I50мм Цена: 20Ix I, I33	шт.	I	227,73	II,50	<u>I,84</u> 0,55	228	I2	<u>2</u> I	-

903-1-278.90. Ал. 18, кн. 7

—710—

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	Ц. I Ч. III п. 300 I доп. 4	Стоимость счетчика СТВ-150 Цена: 8 I x I, I 33	шт.	I	9 I, 77	-	-	92	-	-	-
43	18-227 15-3	Манометр Цена: 4, 43 x I, I 33	шт.	I	5, 02	0, 20	<u>0, 0 I</u> -	5	-	-	-
44	22-360 22-3	Чугунные фасонные части диам. до 250 мм	т	0, I 9	377	I 6, 9	<u>I 0, I</u> 3, 03	72	3	<u>2</u> I	-
45	22-362 22-5	То же, стальные, диам. 250 мм	т	0, I 4	777	I 90	<u>I 62</u> 48, 6	I 09	27	<u>23</u> 7	-
46	Ц. I Ч. III п. 84	Стоимость вентиля муфтового марки 1548р, диам. 50 мм	шт.	I	3, 28	-	-	3	-	-	-
47	22-446 3-I	Колодец водопроводный сборный железобетонный диам. 1500 мм (5 шт.) в сухом грунте	м3	7, 05	I 06	5, 86	<u>7, I 4</u> 2, I 4	747	4 I	<u>50</u> I 5	-
48	22-448 30-3	То же, прямоугольный разм. 2500 x 2000 (2 шт.)	м3	I 2, 9	I 24	4, I 7	<u>5, I 6</u> I, 55	I 600	54	<u>67</u> 20	-

Г 903-1278.90.

Лл. I8, кн. 7

— VII —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	Ц. I ч. I р. III п. 823	Стоимость стоков для колодцев	шт.	7	25	-	-	I75	-	-	-
50	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колод- цев (5 шт.)	100 м2	0,42	42I	37,6	<u>II,3</u> 3,39	I77	I6	<u>5</u> -	-
5I	22-5I7 38-I	Устройство временных переходов	км	0,29	85, I	35, I	<u>I,40</u> 0,42	25	I0	-	-
		Итого по п.п. I+5I	руб.	-	-	-	-	I39I8	II77	-	<u>I464</u> 572
		Накладные расходы - I6,5% (без п.п. 4I, 42, 43)	руб.	I3593	0, I65	-	-	2243	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I6I6I	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	I6I6I	0,08	-	-	I293	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	I7454	II77	<u>I464</u> 572	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Монтажные работы											
52	I2-802- -9	Задвижка чугунная с эл. приводом диам. 250мм	шт.	I	I6,95	8,6I	<u>I,23</u> 0,25	I7	9	<u>I</u> -	
		Цена: I4,80+ 8,6Iх0,25									
		Итого по п.52	руб.	-	--	-	-	I7	9	<u>I</u> -	-
		Накладные расходы- 80% от осн.з/платы	руб.	9	0,8	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	24	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	24	0,08	-	-	2	-	--	-
		Итого по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	26	9	<u>I</u> -	-
3. Оборудование											
53	Пр-нт 23-07 п. I- -I053	Задвижка чугунная марки 30ч906бр, д= 250мм	шт.	I	246	-	-	246	-	-	-
		Итого по п.53	руб.	-	-	-	-	246	-	-	-
		Транспортные расходы	т	0,25	8,98	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	248	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	руб.	248	0,012	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	251	-	-	-
		Комплектация-0,7% (от прямых затрат)	руб.	246	0,007	-	-	2	-	-	-
		Итого по 3-му разделу	руб.	-	-	-	-	253	-	-	-
		Сводка затрат по смете									
I		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	17454	1177	<u>1464</u>	-
2		Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	26	9	<u>572</u>	-
										-	
3		Оборудование	руб.	-	-	-	-	253	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	17733	1186	<u>1464</u>	-
										572	

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила начальник группы

Нидбальский
 Лацко
 Клименко
 Тарашкевич

Объектная смета № 9
~~Объективный сметный расчет~~
Внутриплощадочные сети канализации

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	16,67	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.	№ 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-I	Производственно-бытовая канализация	6,68	-	-	-	6,68				п.м	190	35,2
2	9-2	Дождевая канализация	3,73	-	-	-	3,73				п.м	135	27,6
3	9-3	Канализация замоченных дождевых вод	6,26	-	-	-	6,26				п.м	225	27,8
		Итого	16,67	-	-	-	16,67						

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

Нидбальский
 Ландо
 Каминская
 Рейхруд


Л ЛТ

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 транс- портировке грунта II группы автомобильными-самосвалами I000м3 Цена: I3,2+II,34x0,I	I000м3	I,5I	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 грунта II группы с зачисткой 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 экскава- тором на гусеничном ходу с ковшем емк.0,5 м3 с по- грузкой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000м3	I,45	I49,66	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	2I7	9	<u>207</u> 82	-
6	ССЦ на пере- возку грузов ч.I стр.28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: I450xI,6	т	2320	0,29	-	-	673	-	-	-
7	I-257 3I-2 I-268 3I-13 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка тран- шей грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8)xI,I	I000м3	I,02	32,67	-	<u>32,67</u> 10,89	33	-	<u>33</u> II	-

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	4,30	46,0	46,0	-	I98	I98	-	-
9	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими трам- бовками	100м3	14,50	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	I4I	90	<u>5I</u> 33	-
10	23-15 3-1	Трубопровод из керамиче- ских канализационных труб диам. 150 мм	м	25	2,92	0,46	-	73	I2	-	-
11	23-16 3-2	То же, диам. 200 мм	м	5	4,11	0,49	-	2I	2	-	-
12	23-17 3-3	То же, диам. 250 мм	м	100	5,21	0,58	-	52I	58	-	-
13	23-18 3-4	То же, диам. 300 мм	м	50	7,68	0,61	<u>0,56</u> 0,17	384	31	<u>28</u> 9	-
14	22-45 3-5	То же, из чугунных на- порных труб диам. 150 мм	м	10	6,78	0,24	<u>0,01</u> -	68	2	-	-
15	23-109 12-2	Колодец канализационный сборный железобетонный диам. 1000 мм в сухом грунте (13 шт.)	м3	14,8	75	6,96	<u>5,08</u> 1,52	III0	I03	<u>75</u> 22	-
16	Ц. I Ч. I р. III П. 823	Стоимость люков для ко- лодцев	шт.	I3	25	-	-	325	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колодцев	100м3	I,04	42I	37,6	<u>II,3</u> 3,39	438	39	<u>I2</u> 4	-
I8	22-5I7 38-I	Устройство временных пе- реходов	км	0,190	85,I	35,I	<u>I,40</u> 0,42	I6	7	-	-
		Итого по пп. I÷I8	руб.	-	-	-	-	5308	663	<u>682</u> 269	-
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	5308	0,165	-	-	876	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	6I84	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	6I84	0,08	-	-	495	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	6679	663	<u>682</u> 269	-

Главный инженер проекта  Нидбальский

Начальник сметного отдела  Ландо

Составила инженер  Клименко

Проверила нач. группы  Тарашкевич

Локальная смета № 9-2

~~(локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения на внутриплощадочные сети дождевой канализации

Сметная стоимость **3,73** 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, СО1-СО3, ВР1-ВР3.Ал. I3

Составлена в ценах 1984 г.

№ 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-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	I000м ³	0,85	I78,2	7,64	<u>I70,3</u> 67,54	I5I	6	<u>I45</u> 57	-
2	ССЦ на перевозку грузов ч. I стр. 28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км Вес: 850xI,6	т	I360	0,29	-	-	394	-	-	-

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 транс- портировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	I000м3	0,85	I4,33	I,59	<u>I2,47</u> 3,8I	I2	I	<u>II</u> 3	-
4	I-960 80-2 тех.ч. п.367	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработ- ки экскаватором Цена: 74,5xI,2	I00м3	0,60	89,4	89,4	-	54	54	-	-
5	I-174 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грун- та I группы экскаватором на гусеничном ходу с ков- шом емк.0,5 м3 с погруз- кой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000м3	0,82	I49,66	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	I23	5	<u>II7</u> 46	-
6	ССЦ на пере- возку грузов ч. I стр.28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: 820xI,6	т	I3I2	0,29	-	-	380	-	-	-
7	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка тран- шей грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8)xI,I	I000м3	0,57	32,67	-	<u>32,67</u> I0,89	I9	-	<u>I9</u> 6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка траншеи вручную грунтом II группы	100м3	2,50	46,0	46,0	-	II5	II5	-	-
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими грам- бовками	100м3	8,20	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	79	5I	<u>29</u> I9	-
10	23-I6 3-2	Трубопровод из керамиче- ских труб диам. 200 мм	м	50	4,II	0,49	-	206	25	-	-
11	23-I7 3-3	То же, диам. 250 мм	м	85	5,2I	0,58	-	443	49	-	-
12	23-I09 I2-2	Колодец канализационный сборный железобетонный диам. 1000 мм в сухом грун- те	м3	7,5	75	6,96	<u>5,08</u> I,52	563	52	<u>38</u> II	-
13	Ц. I Ч. I р. III п. 823	Стоимость люков для ко- лодцев	шт.	7	25	-	-	I75	-	-	-
14	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колод- цев (7 шт.)	100м2	0,56	42I	37,6	<u>II,3</u> 3,39	236	2I	<u>6</u> 2	-
15	22-5I7 38-I	Устройство временных переходов	км	0,135	85, I	35, I	<u>I,40</u> 0,42	II	5	-	-

903-1-278.90. Ал. I8, кн. 7

— 722 —

24218 - 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по пп. I+I5	руб.	-	-	-	-	296I	384	<u>365</u> I44	-
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	296I	0,165	-	-	489	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3450	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	3450	0,08	-	-	276	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	3726	384	<u>365</u> I44	-

Главный инженер проекта

Нидбальский

/ Нач. сметного отдела

Ландо

Составила инженер

Клименко

Проверила нач. группы

Тарашкевич

лт

Локальная смета № 9-3
~~(Локальная смета на сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения на внутриплощадочные сети канализации замазученных дождевых вод

Сметная стоимость 6,26 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, СО1÷СО3, ВР1÷ВР3. Ал. I3

Составлена в ценах 1984 г.

№ 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 гусеничном ходу с ковшем емк. 0,5 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы Цена: I56+I48,09x0,15	I000м ³	I,40	I78,2	7,64	<u>I70,3</u> 67,54	249	II	<u>238</u> 95	-
2	ССЦ на перевозку грузов ч. I стр. 28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км Вес: I400xI,6	т	2240	0,29	-	-	650	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-I95 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транс- портировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	I000м3	I,40	I4,33	I,59	<u>I2,47</u> 3,8I	20	2	<u>I7</u> 5	-
4	I-960 80-2 тех.ч. п.367	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработ- ки экскаватором Цена: 74,5xI,2	I00м3	I,0	89,4	89,4	-	89	89	-	-
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грун- та I группы экскаватором на гусеничном ходу с ков- шом емк.0,5 м3 с погруз- кой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000м3	I,34	I49,66	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	20I	9	<u>I92</u> 76	-
6	ССИ на пере- возку грузов ч. I стр.28	Перемещение грунта на расстояние I км Объем: I340xI,6	т	2I44	0,29	-	-	622	-	-	-
7	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка тран- шей грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8)xI,I	I000м3	0,94	32,67	-	<u>32,67</u> I0,89	3I	-	<u>3I</u> I0	-

903-1-27890, Ал.18, кн.7

— 725 —

24218-28

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	4,0	46,0	46,0	-	184	184	-	-
9	I-1184 118-10	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими трам- бовками	100м3	13,40	9,69	6,20	<u>3,49</u> 2,29	130	83	<u>47</u> 31	-
10	23-16 3-2	Трубопровод из керамиче- ских канализационных труб диам.200 мм	м	215	4,11	0,49	-	884	105	-	-
11	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> -	-
12	23-109 12-2	Колодец канализационный сборный железобетонный диам.1000 мм в сухом грунте (10 шт.)	м3	10,7	75	6,96	<u>5,08</u> 1,52	803	74	<u>54</u> 16	-
13	Ц.1 Ч.1 Р.11 п.823	Стоимость люков для ко- лодцев	шт.	10	25	-	-	250	-	-	-
14	27-73 18-1	Отмостка вокруг колодцев	100м2	0,8	421	37,6	<u>11,3</u> 3,39	337	30	<u>9</u> 3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Колодец дождеприемный КД-I (6 шт.)											
I5	7-352 25-2 ССЦ МСМ 2-4	Установка плиты днища ко- лодца диам. более 1000 мм Цена: 7,97+0,017х24,4	м3	1,08	8,38	1,58	<u>6,22</u> 2,16	9	2	<u>7</u> 2	-
I6	ССЦ МСМ п. 9- -225	Стоимость плиты КЦД-I0 из бетона М200 диам. до 3 м	м3	1,08	68,10	-	-	74	-	-	-
I7	ССЦ МСМ тех. ч. табл. 3.1 п. 1	Арматура класса АI	т	0,066	229	-	-	15	-	-	-
I8	ССЦ МСМ тех. ч. табл. 3.1 п. 6	Арматура класса ВI	т	0,006	32I	-	-	2	-	-	-
I9	ССЦ МСМ тех. ч. табл. 3.1 п. 13	Закладные детали	т	0,012	4I3	-	-	5	-	-	-

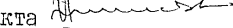
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	7-35I 25-I ССЦ МСМ 2-4	Установка колец диам.до 1000 мм Цена: 13,3+0,018x24,4	м3	1,32	13,74	2,74	<u>10,3</u> 3,67	18	4	<u>14</u> 5	-
21	ССЦ МСМ п.9- -237	Стоимость колец для колод- ца высотой до 0,29 м, диам. условного прохода 700 мм, КЦ0-1, КЦ7-3	м	2,16	14,9	-	-	32	-	-	-
22	ССЦ МСМ п.9- -253	То же, высотой 0,89 м, диам.условного прохода 700 мм, КЦ-7-9	м	5,34	12,30	-	-	66	-	-	-
23	II-II I-II ССЦ МСМ п.1-13 п.1-15	Укладка бетона В3,5 по днцу колодца Цена: 29,3-(26,3-25,3)x x1,02	м3	0,024	28,28	1,62	-	1	-	-	-
24	23-157 23-1	Установка люков чугунных	шт.	6	1,27	0,8	<u>0,09</u> 0,03	8	5	<u>1</u> -	-
25	ССРСЦ ч.1 р.III п.819	Стоимость люков для дож- деприемников	шт.	6	32,9	-	-	197	-	-	-
		Итого по пп.1÷25	руб.	-	-	-	-	4974	601	<u>611</u> 243	-


903-1-278.90. Ал. I8, кн. 7

— 728 —

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы-16,5%	руб.	4974	0,165	-	-	821	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	5795	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	5795	0,08	-	-	464	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	6259	601	<u>611</u>	-
										<u>243</u>	

Главный инженер проекта  Нидбальский

Начальник сметного отдела  Ландо

Составила инженер  Клименко

Проверила нач. группы  Тарашкевич

ЛТ

Объектная смета № 10

~~Объектная смета № 10~~

Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от мазутонасосной к котельной

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-14ТМ.
Открытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	12,69	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
1	10-1	Общестроительные работы	5,51	-	-	-	5,51				п.м	41	135
2	10-2	Тепловые сети	5,43	-	-	0,13	5,56				п.м	309	17,6
3	10-3	Паромазутопроводы	-	1,58	-	0,04	1,62				п.м	324	4,88
		Итого	10,94	1,58	-	0,17	12,69						

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила нач. группы

Проверил гл. сметчик

Нидбальский

Ландо

Каминская

Рейхруд

Локальная смета № 10-1

~~(показатели сметной стоимости)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДТ-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения
на общестроительные работы трассы трубопроводов

Сметная стоимость	5,51	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: чертежи № КМ1, л. 19, 21, 23÷25. Ал. 6
КМ1, л. 18, 20, 22÷24. Ал. 2

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца изме- рения	Количес- тво единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					целого	в том числе		целого	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-175 22-14 тех. ч. табл. 3 п. 3	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емк. 0,5 м ³ с погруз- кой на автосамосвалы Цена: 156+148,09х0,15	1000 м ³	0,150	178,21	7,64	<u>170,3</u> 67,54	27	I	<u>26</u> 10	—
2	ССЦ на пере- возку грузов ч. I стр. 28	Отвозка грунта от разра- ботки до отвала на рас- стояние до I км Объем: 150х1,8	т	270	0,29	—	—	78	—	—	—

903-1-728.90, Ал. I.8, кн. 7

731

24218-28

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 транс- портировании грунта II груп- пы автосамосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	I000 м3	0,150	I4,33	I,59	<u>I2,47</u> 3,81	2	-	<u>2</u> I	-
4	I-948 79-2 тех.ч. п.3.67	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработ- ки экскаватором Цена: I20xI,2	I00 м3	0,04	I44,0	I44,0	<u>-</u> -	6	6	-	-
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 автосамо- свалы Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000 м3	0,12I	I49,7	6,4I	<u>I43,05</u> 56,65	I8	I	<u>I7</u> 7	-
6	ССЦ на пере- возку грузов ч. I стр.28	Подвозка грунта для обрат- ной засыпки на расстояние до I км Объем: I2IхI,8	т	2I7,8	0,29	-	-	63	-	-	-

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 п.5	Обратная засыпка котлова- на бульдозером мощностью 80 л.с. грунтом II группы с перемещением до 20 м	1000 м3	0,117	56,43	-	<u>56,43</u> 18,83	7	-	<u>7</u> 2	-
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100 м3	0,04	46,0	46,0	<u>-</u> -	2	2	-	-
9	I-1184 118-10	Уплотнение грунта II груп- пы пневматическими трам- бовками	100 м3	1,21	9,69	6,2	<u>3,49</u> 2,29	12	8	<u>4</u> 3	-
10	11-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,52	43,3	3,57	<u>0,99</u> 0,3	23	2	<u>1</u> -	-
11	6-6 I-6 ССЦ МСМ I-17 I-16 тех.ч. табл.3.3	Устройство фундаментов ФМ1-1 из бетона В12,5, Ф50	м3	20	37,01	2,79	<u>1,29</u> 0,39	740	56	<u>26</u> 8	-
12	ССРСЦ ч.II р.IV п.I	Арматура класса АI	т	0,26	270	-	-	70	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	ССРСЦ ч.П р.IV п.2	То же, класса АП	т	0,095	278	-	-	26	-	-	-
I4	ССРСЦ ч.П р.IV п.3	То же, класса АШ	т	0,323	270	-	-	87	-	-	-
I5	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,018	44I	I24	<u>I,4</u> 0,42	8	2	-	-
I6	6-33 3-4 ССЦ МСМ тех.ч. табл. 3.4	Устройство фундаментов ФФМЗ-I из бетона В15 F 50 Цена: 37,3+I,02	м3	6,04	38,32	2,4I	<u>I,2I</u> 0,363	23I	I5	<u>7</u> 2	-
I7	ССРСЦ ч.П р.IV п.3	Арматура класса АШ	т	0,142	270	-	-	38	-	-	-
I8	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,065	44I	I24	<u>I,4</u> 0,42	29	8	-	-
I9	7-50 3-20	Установка колонн весом до 6 т	шт.	5	I9,7	5,8I	<u>8,19</u> 2,95	99	29	<u>4I</u> I5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ССЦ МСМ 9-52	Стоимость колонн с кон- солями до 1 м в две сто- роны из бетона М200 К19-1									
		Цена: 76,3-0,82x2	м3	9,15	74,66	-	-	683	-	-	-
21	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.3	Арматура класса АIII	т	0,895	250	-	-	224	-	-	-
22	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.1	То же, класса АI	т	0,168	229	-	-	38	-	-	-
23	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.13	Закладные детали	т	0,168	413	-	-	69	-	-	-
24	7-96 7-3	Установка балок массой до 5 т	шт.	4	7,60	2,32	<u>4,39</u> 1,60	30	9	<u>18</u> 6	-
25	ССЦ МСМ 9-293	Стоимость балок из бе- тона М400 ВР12-1АУ-а	м3	5,0	72,2	-	-	361	-	-	-
26	ССЦ МСМ табл. 3-1 п.3	Арматура класса АIII	т	0,26	250	-	-	65	-	-	-
27	ССЦ МСМ табл.3-1 п.1	То же, класса АIV	т	0,382	229	-	-	87	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ССЦ МСМ табл. 3-1 п. 6	То же, класса ВрI	т	0,104	32I	-	-	33	-	-	-
29	ССЦ МСМ табл. 3-1 п. 12	Прокат	т	0,16	250	-	-	40	-	-	-
30	ССЦ МСМ табл. 3-1 п. 13	Закладные детали	т	0,04	4I3	-	-	I7	-	-	-
31	7-9I 7-1	Укладка траверс весом I т	шт.	I0	2,57	0,88	<u>I,3I</u> 0,47	26	9	<u>I3</u> 5	-
32	ССЦ МСМ 9-285	Стоимость траверс дли- ной более 2,5 до 4 м из бетона М200 ТI-I Цена: 68,5-0,82х2	м3	3,0	66,86	-	-	20I	-	-	-
33	ССЦ МСМ табл. 3-1 п. 3	Арматура класса АIII	т	0,16	250	-	-	40	-	-	-
34	ССЦ МСМ табл. 3-1 п. I	Арматура класса AI	т	0,042	229	-	-	I0	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	ССЦ МСМ табл. 3.1 п.13	Закладные детали	т	0,046	413	-	-	19	-	-	-
36	6-13 1-13 ССЦ МСМ 1-3 1-4	Фундаменты под лестницу В12,5 Цена: 34,4+(26,6-25,8)х х1,02	м3	0,5	35,22	2,78	<u>0,34</u> 0,1	18	1	-	-
37	9-46 7-1	Монтаж стремянки с ограждением	т	0,208	58	13,8	<u>32,1</u> 11,8	12	3	<u>7</u> 2	-
38	ССРСЦ ч.П п.1976	Стоимость стремянки СХ-82	т	0,155	384	-	-	60	-	-	-
39	ССРСЦ ч.П п.1981	То же, ограждения ОГС60.4	т	0,053	327	-	-	17	-	-	-
40	9-47 7-2	Монтаж металлической площадки с ограждениями	т	0,192	46,8	19	<u>17,6</u> 5,43	9	4	<u>3</u> 1	-
41	ССРСЦ ч.П п.1979 тех.ч.	Стоимость площадки из стали ВстЗкп2 Цена: 326-8,08	т	0,181	317,92	-	-	58	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	ССРСЦ ч.П п.647	Стоимость ограждений ОГНМх76-10.9	шт.	I	4,6I	-	-	5	-	-	-
43	9-153 24-1	Монтаж опор под трубо- проводы Вес: 1,84IхI,04	т	I,9I5	27,I	I4,8	<u>4,98</u> I,52	52	28	<u>10</u> 3	-
44	ССРСЦ ч.П п.20I9	Стоимость опор из ста- ли ВстЗпс6 Вес: I,04х0,5I	т	0,53	356	-	-	I89	-	-	-
45	ССРСЦ ч.П п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗпс6- -I Вес: 0,75I хI,04 Цена: 356+I,0I	т	0,78	357,0I	-	-	279	-	-	-
46	ССРСЦ ч.П п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали ВстЗкп2 Вес: 0,580хI,04 Цена: 356-8,08	т	0,60	347,92	-	-	2I0	-	-	-
47	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконст- рукций грунтом ГФ-02I	I00м2	0,69	7,7I	2,05	<u>0,2</u> 0,06	5	I	-	-
48	I3-I53 I8-6	Окраска двумя слоями ПФ-1I5 Цена: I0,3х2	I00м2	0,69	20,6	3,02	<u>0,24</u> 0,08	I4	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по ш. I÷48	руб.	-	-	-	-	4437	187	<u>182</u> 65	-
		в т.ч. металлоконструкции по ш. 37÷46	руб.	-	-	-	-	891	35	<u>20</u> 6	-
		Накладные расходы -16,5%	руб.	3546	0,165	-	-	585	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%	руб.	891	0,086	-	-	77	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	5099	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	5099	0,08	-	-	408	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	5507	187	<u>182</u> 65	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила вед. инженер

Проверил гл. специалист

Нидбольский

Ландо

Митревица

Рейхруд

Локальная смета № 10-2
~~(локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения на внутриплощадочные тепловые сети

Сметная стоимость **5,56** 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-ТС5, СО1-СО3, ВР1-ВР3

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. Трубопроводы и арматура

I	24-48 4-1	Надземная прокладка водяных тепловых сетей из труб стальных эл.сварных diam.до 50 мм	м	114	0,81	0,28	<u>0,25</u> 0,09	92	32	<u>29</u> 10	-
2	24-56 4-9	То же, diam.300 мм	м	78	3,07	0,54	<u>0,66</u> 0,22	239	42	<u>51</u> 17	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	24-48 4-І	То же, конденсатопровода диам.50 мм	м	39	0,8І	0,28	<u>0,25</u> 0,09	32	ІІ	<u>І0</u> 4	-
4	24-48 4-І	То же, паропровода диам. до 50 мм	м	39	0,8І	0,28	<u>0,25</u> 0,09	32	ІІ	<u>І0</u> 4	-
5	24-55 4-8	То же, диам.250 мм	м	39	2,04	0,49	<u>0,59</u> 0,20	80	І9	<u>23</u> 8	-
6	Ц.І Ч.І Р.ІІІ П.358	Стоимость труб стальных эл.сварных диам.32х2,5 Объем: 36хІ,0І	м	36,4	0,69	-	-	25	-	-	-
7	Ц.І Ч.І Р.ІІІ П.370	То же, диам.57х3 Объем: 156хІ,0І	м	157,56	І,І0	-	-	173	-	-	-
8	Ц.І Ч.І Р.ІІІ П.488	То же, диам.273х7	м	39	9,56	-	-	373	-	-	-
9	Ц.І Ч.І Р.ІІІ П.499	То же, диам.325х7	м	78	І3,0	-	-	1014	-	-	-
10	24-270 І3-І	Установка вентиля флан- цевого марки І5с27нх диам.до 25 мм	шт.	17	3,76	1,38	<u>2,15</u> 0,72	64	23	<u>37</u> 12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	Ц.І ч.ІІІ п.2056 доп.І	Стоимость вентиля флан- цевого марки 15с27нж диам.15 мм	шт.	14	10,90	-	-	153	-	-	-
I2	Ц.І ч.ІІІ п.2058 доп.І	То же, диам.25 мм	м	3	14,80	-	-	44	-	-	-
		Итого по пп.І÷І2	руб.	-	-	-	-	232I	I38	<u>160</u> 55	-
		Накладные расходы-16,5%	руб.	232I	0,165	-	-	383	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2704	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	2704	0,08	-	-	216	-	-	-
		Итого по I-му разделу	руб.	-	-	-	-	2920	I38	<u>160</u> 55	-
		2. Теплоизоляционные работы									
I3	I3-I2I I5-6	Антикоррозийное покры- тие труб перед изоляцией, грунтовка ГФ-02I	100м2	I,09	7,7I	2,05	<u>0,20</u> 0,08	8	2	-	-
I4	I3-I68 I8-2I К=2	Окраска труб краской БТ-177 за 2 раза Цена: 7,13x2	100м2	I,09	14,26	I,96	<u>0,30</u> 0,08	I6	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	26-16 4-3	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными	м3	13,77	20,40	8,37	<u>0,17</u> 0,05	281	115	<u>2</u> 1	-
16	Ц.1 ч.1 р.1У п.124	Стоимость плит минерало- ватных Объем: 13,77х1,5х1,03	м3	21,27	23,40	-	-	498	-	-	-
17	26-17 4-4	Изоляция трубопроводов плотном холстопршив- ным ХПС	м3	5,41	78,9	62,8	<u>0,15</u> 0,05	427	340	<u>1</u> -	-
18	ССРСЦ Ц.1 ч.1 р.1У п.162	Стоимость полотна холсто- пршивного ХПС	1000м2	0,276	505	-	-	139	-	-	-
19	26-62 11-6	Покрытие поверхности изо- ляции листами из алюмиение- вого сплава	100м2	2,76	80,1	78,3	<u>1,21</u> 0,36	221	216	<u>3</u> 1	-
20	Письмо Госстроя СССР № 63-Д от 15.08.83 ССРСЦ ч.У р.8 п.410	Стоимость листов алюми- ниевых марки АД1 толщ. 0,5 мм Объем: 1,38х1,2 Цена: 750х1,075х0,00143	м2	166	1,15	-	-	191	-	-	-

903-Г-278.90 Ал. И8, кв.7

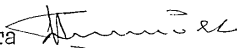
-743 -

24218-28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ССРС ч.у р.8 п.408	То же, толщ.0,3 мм Объем: 138х1,2 Цена: 750х1,066х0,00086	м2	166	0,69	-	-	115	-	-	-
22	22-163 II-I	Антикоррозийная битум- ная изоляция паропровода диам.50 мм	м	39	0,55	0,11	<u>0,08</u> 0,02	21	4	<u>3</u> 1	-
23	22-169 II-7	То же, диам.250 мм	м	39	2,03	0,21	<u>0,31</u> 0,09	79	8	<u>12</u> 4	-
		Итого по пп.13+23	руб.	-	-	-	-	1996	687	<u>21</u> 7	-
		Накладные расходы-16,5%	руб.	1996	0,165	-	-	329	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2325	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	2325	0,08	-	-	186	-	-	-
		Итого по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	2511	687	<u>21</u> 7	-
		3. Прочие затраты									
24	Письмо Госстроя СССР № 63-Д от 15.08.83	Разность между оптовой и предельной ценой на листы из алюминия марки АД-I толщ.0,5 мм Цена: (1070-750-20)х0,00143	м2	138	0,429	-	-	59	-	-	-

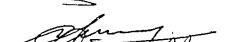
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр-нт 02-10 табл. I6										
25	Пр-нт 02-10 табл. I6	То же, толщ. 0,3 мм Цена: (1360-750-20)х0,00086	м2	I38	0,507	-	-	70	-	-	-
		Итого по пп. 24, 25	руб.	-	-	-	-	I29	-	-	-
		Сводка затрат по смете									
		I. Строительные работы (1+2)	руб.	-	-	-	-	543I	825	<u>I8I</u> 62	-
		2. Прочие затраты	руб.	-	-	-	-	I29	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	5560	825	<u>I8I</u> 62	-

Главный инженер проекта



Нидбальский

Нач. сметного отдела



Ландо

Составила инженер



Клименко

Проверила нач. группы



Тарашкевич

Локальная смета № 10-3
~~(Локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения

На ~~кислотостойкий~~ монтаж паромазутопроводов

Сметная стоимость	1,62	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	-	тыс. руб.
б) монтажных работ	1,58	тыс. руб.
в) прочих затрат	0,04	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 № ТС1-ТС5, СО1-СО3, ВР1-ВР3

Составлена в ценах 1984 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.				
					брутто		оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ			
					единицы	общая		всего	в том числе		всего	в том числе		
									основной заработной платы			эксплуатации машин в т. ч. заработной платы	основной заработной платы	эксплуатации машин в т. ч. заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтажные работы

I	I2-I62-3	Прокладка замазученного конденсата из стальных эл. сварных труб диам. 25x2	т	0,21	-	-	-	270,6	116,6	<u>147,4</u>	-	57	24	<u>31</u>
	прим.									28,6				6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Цена: 246хI,I												
2	I2-I62- -4 прим.	То же, диам.38х2,5 Цена: 2I7хI,I	т	0,24	-	-	-	238,7	I09,04	<u>I30,9</u> 25,52	-	57	26	<u>3I</u> 6
3	I2-I62- -6 прим.	То же, мазутопро- вода диам.57х3 Цена: 8I,3хI,I	т	0,53	-	-	-	89,43	77,88	<u>4,2I</u> I,84	-	47	4I	<u>2</u> I
4	I2-I62- -4	То же, спутника диам.32х2,5 Цена: 2I7хI,I	т	0,36	-	-	-	238,7	I09,04	<u>I30,9</u> 25,52	-	86	39	<u>47</u> 9
5	I2-I62- -6	То же, солепровода диам.57х3 Цена: 8I,3хI,I	т	0,08	-	-	-	89,43	77,88	<u>4,2I</u> I,84	-	7	6	-
6	I2-758- -I	Промывка водой труб диам. до 38 мм	м	I56	-	-	-	0,08	0,06	<u>0,02</u> -	-	I2	9	3
7	I2-758- -2	То же, диам.до 50 мм	м	I68	-	-	-	<u>0,12</u> -	0,09	<u>0,03</u> 0,0I	-	20	I5	<u>5</u> 2
		Итого по пп. I÷7	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	286	I60	<u>I19</u> 24
		Накладные расходы- -80% (от основной зарплаты)	руб.	I60	-	-	-	0,8	-	-	-	I28	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	4I4	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопле- ния - 8%	руб. 414	-	-	-	0,08	-	-	-	-	33	-	-
		Итого	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	-	447	160	<u>119</u> 24
		Материалы, не учтен- ные ценником												
8	Ц. I ч. I р. III п. I30	Стоимость труб сталь- ных эл.сварных диам. 25x2	м	39	-	-	-	0,32	-	-	-	12	-	-
9	Ц. I ч. I р. III п. I31	То же, диам.32x2,5	м	78	-	-	-	0,36	-	-	-	28	-	-
10	Ц. I ч. I р. III п. I33	То же, диам.38x2,5	м	39	-	-	-	0,42	-	-	-	16	-	-
11	Ц. I ч. У п. 3317	Узлы технологиче- ских трубопроводов из стальных эл.свар- ных труб диам.57x3 Цена: 690x0,88x0,9	т	0,61	-	-	-	546	-	-	-	333	-	-
12	ЦМО-	Стоимость воды	м3	70	-	-	-	0,10	-	-	-	7	-	-
		Итого по пп.8-11	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	-	396	-	-

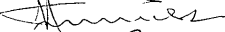



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления - 8%	руб.	396	-	-	-	0,08	-	-	-	32	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	428	-	-
		Итого по I-му разделу	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	875	160	<u>119</u> 24
		2. Теплоизоляционные работы												
I3	I3-I2I I5-6	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией, грунтовка ГФ-02I	100м2	0,2I	-	-	-	7,7I	2,05	<u>0,20</u> 0,06	-	2	-	-
I4	I3- I68 I8-2I M=2	Окраска труб краской БТ-177 за 2 раза Цена: 7,13x2	100м2	0,2I	-	-	-	14,26	1,96	<u>0,30</u> 0,08	-	3	-	-
I5	26-I7 4-4	Изоляция трубопроводов холстопробивным полотном	м3	4,22	-	-	-	78,9	62,8	<u>0,15</u> 0,05	-	333	265	<u>I</u> -
I6	ССРСЦ Ц. I Ч. I разд. IV п. I62	Стоимость полотна холстопробивного ХПС	1000 м2	0,083	-	-	-	505	-	-	-	42	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
И7	26-62 И1-6	Покрытие поверхно- сти изоляции листа- ми из алюминиевого сплава	100м2	0,83	-	-	-	80,1	78,3	<u>1,21</u> 0,36	-	66	65	<u>1</u> -
И8	Письмо Гос- строя СССР № 63Д от 15.08. 83 ССРС ч.У р.8 п.410	Стоимость листов алюминиевых марки АД1 толщ.0,5 мм Объем: 83х1,2 Цена: 750х1,075х х0,00143	м2	100	-	-	-	1,15	-	-	-	115	-	-
		Итого по пп.И3÷И8	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	561	330	<u>2</u> -
		Накладные расхо- ды - 16,5%	руб.	561	-	-	-	0,165	-	-	-	93	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	654	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.	654	-	-	-	0,08	-	-	-	52	-	-
		Итого по 2-му раз- делу	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	706	330	<u>2</u> -

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

3. Прочие затраты

I9	Письмо Гос- строя СССР № 63Д от 15.08. 83 Пр-нт 02-10 табл. I6	Разность между опто- вой и предельной це- ной на листы из алю- миния	м2	83	-	-	-	0,429	-	-	-	36	-	-
		Цена: (1070-750-20)х х 0,00143												
		Итого по п. I9	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		Сводка затрат по смете												
		1. Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1581	490	<u>121</u> 24
		2. Прочие затраты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1617	490	<u>121</u> 24

Главный инженер проекта  Нидбальский
 Начальник сметного отдела  Ландо
 Составила инженер  Клименко
 Проверила нач. группы  Тарашкевич

Объектная смета № II
~~(объектный сметный расчет)~~
 Озеленение

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения

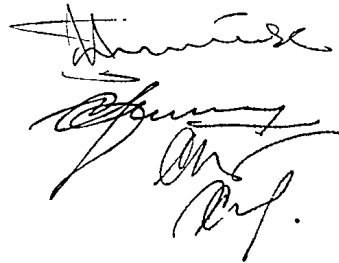
Сметная стоимость	2,59	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	-	руб.
1 м ² общей площади здания	-	руб.
1 м ³ объема здания	-	руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ 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	2,59	-	-	-	2,59				м2	2360	I,10
		Итого	2,59	-	-	-	2,59						

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



Нидбальский
 Ландо
 Каминская
 Рейхруд

Локальная смета № II-I
~~(Локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДК-25-14ГМ. Открытая система теплоснабжения на озеленение

Сметная стоимость 2,59 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.

Основание: чертежи № ГИИ÷3

Составлена в ценах 1984г.


№ 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-276 3.50 32-I	Планировка территории по заданным отметкам Цена: 0,86хI,35 Объем: 7,30-2,36	I000м ²	4,94	I, I6	-	<u>I, I6</u> 0,4I	6	-	<u>6</u> 2	-
2	48-I 3-I	Планировка участка для озеленения механизированным способом	I00м ²	23,6	0,2	-	<u>0,2</u> 0,07	5	-	<u>5</u> 2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	100м2	23,6	4,3	4,3	— —	101	101	—	—
4	48-4 3-4	Очистка от мусора	100м2	23,6	1,71	1,71	— —	40	40	—	—
5	48-167 18-3	Подготовка почвы для устройства газонов	100м2	23,6	11,6	11,4	<u>0,2</u> 0,08	274	269	<u>5</u> 2	—
6	48-176 27-1	Заготовка растительной земли Объем: 2360х0,015	10м3	3,54	0,44	—	<u>0,44</u> 0,14	2	—	<u>2</u> —	—
7	ССЦ на пере-возку грузов ч.1 стр.5, 41	Доставка растительного грунта на расстояние 1 км Объем: 35,4х1,2	т	42,48	0,6	—	—	25	—	—	—
8	48-214 18-6	Посев газонов вручную	100м2	23,6	15,10	2,42	— —	356	57	—	—
9	48-232 27-3	Уход за газонами	100м2	23,6	34,9	16,91	<u>16,95</u> 2,45	824	399	<u>400</u> 58	—
10	48-170 19-1	Подготовка почвы для цветников	100м2	0,07	22,1	22,1	— —	2	2	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	48-216 20-I	Посадка цветников	100м ²	0,07	67,1	63,2	—	5	4	—	—
II	ПРЦ (М-МБ) I-486	Устройство скамеек	шт.	8	52,4	6,46	<u>1,28</u> 0,48	419	52	<u>10</u> 4	—
		Итого по пп. I÷I2	руб.	—	—	—	—	2059	924	<u>428</u> 68	—
		Накладные расходы—16,5%	руб.	2059	0,165	—	—	340	—	—	—
		Итого	руб.	—	—	—	—	2399	—	—	—
		Плановые накопления — 8%	руб.	2399	0,08	—	—	192	—	—	—
		Итого по смете	руб.	—	—	—	—	2591	924	<u>428</u> 68	—


Главный инженер проекта

 Нидбальский

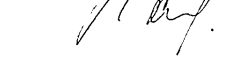
Начальник сметного отдела

 Ландо

Составила вед. инженер

 Митревица

Проверил гл. специалист

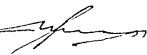

 Рейхруд

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-І4ТМ.
Открытая система теплоснабжения. Генеральный план. Инженерные сети

Наименование ресурсов	К о л и ч е с т в о		
	Варианты		
	I	2	3
I	2	3	4

Затраты труда, чел.-ч III77
Заработная плата, руб. 5970
Строительные машины, руб. 4752

Начальник сметного отдела  Ландо
Составила нач. группы  Каминская

ЛГ