ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I- 278.90

Котельная с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ.

Отопительно-производственная. Открытая система теплоснабжения

Здание из сборных железобетонных конструкций

Топливо - газ и мазут

АЛЬБОМ I8, КНИГА 7

СМЕТЫ
Стр.672-755

24218-28

gost.e-ecolog.ru

24218-28

Объектная смета № 2

(~~объектный сметный расчет~~)

К типовому проекту

Дымовая труба Н= 60м, Дo = 2,I м на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость	62,9	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
I м² общей площади здания	—	руб.
I м³ 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				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
I	Тип. проект 907-2-25I.83 Ал.3 об.см. 3	Дымовая кирпичная труба Н=60м, Дo= 2,Iм	60,3I	2,20	0,39	—	62,90	—	—	—	соор. I		62900
	Постановление Госстроя СССР № 94	50,678 х I,I9 I,846 х I,I9 0,364х I,06											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		от II.05. 83 Письмо Госстроя СССР № 43-Д от 03.06. 83											
		Итого:	60,3I	2,20	0,39	-	62,90	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила начальник группы Каминская

Проверил гл.сметчик Рейхруд

24218-28

Объектная смета № 3

(~~объектный 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-I4ГМ

Сметная стоимость	232,97	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
I м² общей площади здания	—	руб.
I 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				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	Тип. проект 903-2--26.86 Сводный сметный расчет № 3	Установка мазутоснабжения Q=6,5 м3/ч с металлическими резервуарами 2х 400 м3 Железнодорожный слив	I57,40	37,68	22,8I	0,02	2I7,9I	-	-	-	уст.	I	2I79I0

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	-	I5,06	-	-	-	рез.	I	I5060
		Итого:	I65,60	43,6I	23,74	0,02	232,97	-	—	-		-	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила начальник группы Каминская

Проверил гл.сметчик Рейхруд

об

24218-28

Объектная смета № 4

(~~объектный сметный расчет~~)

К типовому проекту

Внутриплощадочные кабельные сети на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4 ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость 0,38 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 (смотных 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

Локальная смета № 4-1
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

На [illegible] внутриплощадочные кабельные сети

Основание: чертежи [illegible] № ЭК, лист I,2, ал.I3

Составлена в ценах 19 84

Сметная стоимость	0,38	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	–	тыс. руб.
б) монтажных работ	0,28	тыс. руб.
в) строит.работ	0,I0	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	–	
I м² общей площади здания	–	руб.
I м³ объема здания	–	руб.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто / нетто: единицы	Масса, т брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	8-I42--I 8-I42--2 9,57 + 3,08	Устройство постели для двух кабелей	I00 м	0,90	–	–	–	I2,65	3,63	8,95 / 3,52	–	II	3	8 / 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-I4I--I	Кабель весом до I кг/м в траншее	I00 м	2,45	-	-	-	I2,50	5,89	2,23 / 0,89	-	3I	I4	5 / 2
3	8-I49--I	То же, в а.-ц. и трубе	I00 м	0,I5	-	-	-	I0	6,24	0,27 / 0,I	-	2	I	—
4	8-I48--I	То же, по установленным конструкциям	I00 м	I,30	-	-	-	I2,9	7,88	0,43 / 0,I7	-	I7	I0	I / -
5	8-I53--2I	Заделки концевые для кабеля I кв. сеч. до I6мм2	шт.	2	-	-	-	I,33	0,46	-	-	3	I	-
6	8-I53--I3	То же, для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 до 7 жил	шт.	2	-	-	-	0,49	0,22	—	-	I	-	-
7	8-I53--I4	То же, до I4 жил	шт.	4	-	-	-	0,8I	0,40	-	-	3	2	-
8	8-472--I	Шина заземления ø I0 мм в траншее	I00 м	0,45	-	-	-	22,I	8,2	0,9 / 0,I	-	I0	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	8-47I--3	Электроды заземления ∅ I2 мм	I0 шт.	0,5	–	–	–	I0	3,I	0,4 0,I	–	5	2	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	88	37	I4 5
		Накладные расходы – 87% от заработной платы	руб.	37	–	–	–	0,87	–	–	–	32	–	–
		Итого:	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	II5	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	II5	–	–	–	0,08	–	–	–	9	–	–
		Итого по разделу I	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I24	37	I4 5
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I0	СЦМ У р.I п.I09I I5-09 тех. часть	Кабель АВВГ-Iкв сеч. 4х 2,5мм2 I9Iх I,3	км	0,09	–	–	–	248	–	–	–	22	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	СЦМ У р.I п.2282	Кабель АКВВГ сеч. 7х 2,5мм2	км	0,09	–	–	–	277	–	–	–	25	–	–
I2	СЦМ У р.I п.2283	То же, сеч. I0х 2,5мм2	км	0,08	–	–	–	367	–	–	–	29	–	–
I3	СЦМ У р.I п.2284	То же, сеч. I4х 2,5 мм2	км	0,I30	–	–	–	458	–	–	–	60	–	–
I4	СЦМ МСМ п.4-22	Песок для постели	м3	2,4	–	–	–	4,80	–	–	–	I2	–	–
		Итого:	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I48	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	I48	–	–	–	0,08	–	–	–	I2	–	–
		Итого по разделу II	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I60	–	–
		III. Строительные работы												
I5	ЕРЕР I-960	Разработка грунта II гр. в траншее без креплений для прокладки кабеля и шин заземления	I00 м3	0,52	–	–	–	74,5	74,5	–	–	39	39	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	ЕРЕР I-968	Обратная засыпка грунта	I00 м3	0,52	–	–	–	46	46	–	–	24	24	–
I7	ЕРЕР 34--50I	Труба асбесто-цементная ⌀I00мм	I00 м	0,I5	–	–	–	II7	9,29	–	–	I8	I	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	8I	64	–
		Накладные расходы – I6,5%	руб.	8I	–	–	–	0,I65	–	–	–	I3	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	94	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	94	–	–	–	0,08	–	–	–	8	–	–
		Итого по разделу III	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I02	64	–
		Сводка стоимости работ по смете												
	I	Строительные работы	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I02	64	–
	2	Монтажные работы	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	284	37	I45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете руб.	-	-	-	-	-	-	-	-		386	I0I	I4/5

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Зайцева

Проверила начальник группы Каминская

24218-28

Объектная смета № 5

(~~объектный сметный расчет~~)

Наружное освещение территории

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость 2,36 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция — тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу — руб.
I м² общей площади здания — руб.
I м³ 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				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
I	5-I	Наружное освещение территории	2,33	0,0I	0,02	—	2,36	—	—	—	кВт	4,7	—
		Итого:	2,33	0,0I	0,02	—	2,36	—	—	—		—	—

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

24218-28

Локальная смета № 5-1
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

На приобретение и монтаж наружного освещения территории

Основание: Чертежи: ~~[illegible]~~ № ЭН, лист I,2, ал.I3

Составлена в ценах 19 84

Сметная стоимость	2,36	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	0,02	тыс. руб.
б) монтажных работ	I,28	тыс. руб.
в) строит.работ	I,06	
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	–	
I м² общей площади здания	–	руб.
I м³ объема здания	–	руб.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, кг брутто/нетто: единицы	Масса, кг брутто/нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной 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 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЛ 22I002	шт.	I	I	I	I4,50	3,40	I,49	0,08 / 0,0I	I5	3	I	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I5-04 06-275 8-522- -I	Переключатели ПКУ 3-384-0I0I	шт.	I	0,85	I	5,50	2,6	I,26	0,07 / 0,0I	6	3	I	-
3	8-370- -3	Светильники для ртутных ламп на опоре	шт.	I0	-	-	-	2	0,79	I,I6 / 0,36	-	20	8	I2 / 4
4	8-372- -I	Устройство пуско-регулирующее	шт.	I0	-	-	-	2,99	0,6	I,78 / 0,55	-	30	6	I8 / 6
5	8-37I- -2	Щиток до трех групп на опоре	шт.	I0	-	-	-	0,56	0,4I	-	-	6	4	-
6	8-363- -I	Установка кронштей-на на опоре	шт.	I0	-	-	-	5,35	I,54	3,33 / I,02	-	54	I5	33 / I0
7	8-I44- -I	Кабель весом до I кг/м в траншее	I00 м	2,63	-	-	-	I2,5	5,89	2,23 / 0,89	-	33	I5	6 / 2
8	8-I49- -I	То же, в а.-ц. трубе	I00 м	0,42	-	--	-	I0	6,24	0,27 / 0,I0	-	4	3	-

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	I8,2	I2,7 4,04	–	34	I3	9 3
I0	8-I42--I	Устройство постели для кабеля	I00 м	2,63	–	–	–	9,57	2,56	6,96 2,74	–	25	7	I8 7
II	8-362--I	Цоколь к опоре	шт.	I0	–	–	–	5,I2	2,06	I,9I 0,80	–	5I	2I	I9 8
I2	8-I62--I	Муфта ответвительная эпоксидная для кабеля I кв. сеч. до I6 мм2	шт.	I	–	–	–	6,03	3,7	0,0I	–	6	4	–
I3	8-I53--2I	Заделки концевые для кабеля I кв. сеч. до I6мм2	шт.	20	–	–	–	I,33	0,46	–	–	27	9	–
		Итого	руб.	–	–	2	–	–	–	–	2I	296	I07	II5 40
		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 – I,2%	руб.	2I	–	–	0,0I2	–	–	–	–	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	2I	–	–	–
		Комплектация 0,7%	руб.	2I	–	–	0,007	–	–	–	–	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	2I	–	–	–
		Накладные расходы 87% от заработной платы	руб.	I07	–	–	–	0,87	–	–	–	93	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	389	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	389	–	–	–	0,08	–	–	–	3I	–	–
		Итого по разделу I	руб.	–	–	–	–	–	–	–	2I	420	I07	II5 / 40
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I4 СЦМУ р.3 п.I89		Светильники РКУ 0I-250-007	шт.	I0	–	–	–	34,6	–	–	–	346	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	СЦМУ р.3 п.24I	Лампа ДРЛ-250	шт.	I0	–	–	–	5,70	–	–	–	57	–	–
I6	СЦМ У р.I п.I079	Кабель АВВГ-0,66 сеч. 2х I6 мм2	км	0,04	–	–	–	402	–	–	–	I6	–	–
I7	СЦМ У р.I п.I095	То же, сеч. 3хI6мм2	км	0,0I5	–	–	–	50I	–	–	–	8	–	–
I8	СЦМ У р.I п.I095	То же, сеч.3хI6+Iх х I0мм2 50I х I,2	км	0,270	–	–	–	60I,2	–	–	–	I62	–	–
I9	СЦМ У р.2 п.I66	Провод АПВ-0,38 сеч. Iх 2,5 мм2	км	0,240	–	–	–	22	–	–	–	5	–	–
20	24-05 I-557 СЦМ У табл. 3	Муфта эпоксидная для кабеля I кв. сеч. до I6 мм2 26,50х I,I09	шт.	I	–	–	–	29,39	–	–	–	29	–	–
2I	24-05 I-448	Стоимость кронштей-на	шт.	I0	–	–	–	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.	I0	–	–	–	6,24	–	–	–	62	–	–
23	ССЦ МСМ п.4--22	Песок для постели	м3	7	–	–	–	4,80	–	–	–	34	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	799	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	799	–	–	–	0,08	–	–	–	64	–	–
		Итого по разделу II	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	863	–	–
		III. Строительные работы												
24	ЕРЕР 33-8I9	Установка ж.-б. опоры	шт.	I0	–	–	–	3,79	I,68	I,94 0,49	–	38	I7	I9 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ССЦ МСМ п.9--370	Стоимость ж.-б. опоры весом до 2т	шт.	I0	-	-	-	58,2	-	-	-	582	-	-
26	ЕРЕР I-960	Разработка грунта II группы в траншее без креплений для кабеля и в котлованах для опор	I0 м3	I,49	-	-	-	74,5	74,5	-	-	III	III	-
27	ЕРЕР I-968	Обратная засыпка грунта	I00 м3	I,49	-	-	-	46	46	-	-	69	69	-
28	ЕРЕР 34-50I	Труба а.-ц. ø I00 мм в траншее	I00 м	0,42	-	-	-	I03	9,29	-	-	43	4	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	843	20I	I9 5
		Накладные расходы - I6,8%	руб.	843	-	-	-	0,I65	-	-	-	I39	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	982	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	982	-	-	-	0,08	-	-	-	79	-	-
		Итого по разделу III	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I06I	20I	I9 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.	-	-	-	-	-	-	-	-	I06I	20I	I9 5
2		Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I283	I07	II5 40
3		Оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Итого по сводке	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2I	2344	308	I34 45
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2365			

Главный инженер проекта — Нидбальский

Начальник сметного отдела — Ландо

Составила инженер — Зайцева

Проверила начальник группы — Каминская

24218-28

Объектная смета № 6

(объектный сметный расчет)

Внутриплощадочные сети автоматизации

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость	0,03	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 1984г.

№ п. п.	№ смет (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 измере-ния	коли-чество единиц измере-ния	стои-мость единицы измере-ния, руб.
								основной зара-ботной платы	эксплуа-тации машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	6-I	Сети автоматизации	0,0I	0,02	—	—	0,03	—	—	—	км	0,02	I358
		Итого	0,0I	0,02	—	—	0,03						

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила начальник группы Каминская

Проверил главный сметчик Рейхруд

24218-28

Локальная смета № 6-I

(~~локальный сметный расчет~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

На приобретение и монтаж сети автоматизации

Основание: ~~технологических~~ чертежи АТМ2, л.37. Ал.УШ

Составлена в ценах 1984 г.

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 м² общей площади здания	–	руб.
1 м³ объема здания	–	руб.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто / нетто: единицы	Масса, т брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т. ч. заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т. ч. заработной платы
I	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	I00 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	I00 м3	0,06	–	–	–	46	46	–	–	3	3	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	7	7	–
		Накладные расходы – – I6,5%	руб.	7	–	–	–	0,I65	–	–	–	I	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	8	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	8	–	–	–	0,08	–	–	–	I	–	–
		Итого по разделу I	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	9	7	–
		II. Монтажные работы												
3	8-I42-I	Устройство постели для кабеля	I00 м	0,20	–	–	–	9,57	2,56	6,96 0,78	–	2	I	I –
4	8-I4I-I	Кабель весом до I кг/м в траншее	I00 м	0,20	–	–	–	I2,5	5,89	2,23 0,83	–	3	I	–
5	8-I53-I3	Заделки концевые для контрольного кабеля сечением 2,5 мм2 до 7 жил	шт.	6	–	–	–	0,49	0,22	–	–	3	I	–

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 накопления – 8%	руб.	II	–	–	–	0,08	–	–	–	I	–	–
		Итого по разделу II	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I2	3	I –
		III. Материалы, не учтенные ценником												
6	СЦМ-У р.I п.2280	Кабель АКВВГ сечением 4 х 2,5 мм2	км	0,020	–	–	–	I95	–	–	–	4	–	–
7	СЦМ МСМ п.4-22	Песок для постели	м3	0,5	–	–	–	4,80	–	–	–	2	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	6	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	6	–	–	–	0,08	–	–	–	–	–	–
		Итого по разделу III	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	6	–	–

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.	-	-	-	-	-	-	-	-	I8	3	I
	Итого по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	27	I0	I -

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Зайцева

Проверила начальник группы Каминская

24218-28

Объектная смета № 7

~~(объектный сметный расчет)~~

Дороги и площадки

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

Сметная стоимость	I6,60	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
I м² общей площади здания	—	руб.
I м³ 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				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	7-I	Дороги и площадки	I6,60	—	—	—	I6,60	—	—	—	м3	3070	5,4I
		Итого	I6,60	—	—	—	I6,60						

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила нач.группы Каминская

Проверил гл.сметчик Рейхруд

бт

Локальная смета № 7-I

(~~локальный сметный расчет~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения.

на дороги и площадки

Основание: чертежи № ГПI ÷3

Составлена в ценах 19 84.

Сметная стоимость	I6,60	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	–	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на :		
расчетную единицу	–	руб.
I м² общей площади здания	–	руб.
I м³ 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	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I	I-23I 29-2 тех.ч. табл.3	Устройство дорожных корыт бульдозером мощностью 80 л.с. в грунте II группы с перемещением до I0 м Цена: 40,8 х I,I	I000	0,567	44,88	–	44,88 / I5,02	25	–	25 / 9	–
2	I-238 29-9 тех.ч. табл.3	Добавляется на последующие 20 м перемещения грунта Цена: 32,3х2хI,I	I000 м3	0,567	7I,06	–	7I,06 / 23,73	40	–	40 / I3	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I06 I7-2	Срезка недобора грунта	I00 м3	0,57	49,7	25,3	24,2 / 9,0	28	I4	I4 / 5	-
4	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка грунта I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	0,567	I49,66	6,4I	I43,05 / 56,65	85	4	8I / 32	-
5	ССЦ на перевозку грузов ч.I 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.I-II	Работа на отвале Цена: I3,2+II,34х0,I	I000 м3	0,567	I4,33	I,59	I2,47 / 3,8I	8	I	7 / 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	5,75 / I,8I	I806	2I	53 / I7	-
8	27-229 5I-I3	Укрепление обочин гравием толщиной I0 см	I00 м2	2,05	II0	I,67	4,77 / I,46	226	3	I0 / 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	27-79 I9-2-9	Устройство поребриков	I00 п.м	0,75	564	40,I	0,7I / 0,2I	423	30	I / -	-
I0	27-78 I9-2	Устройство бортовых камней на бетонном основании	I00 п.м	2,75	55I	40,I	0,7I / 0,2I	I5I5	II0	2 / I	-
II	27-I73 43-I	Основание из щебня под тротуары толщиной I2 см	I00 м2	I,20	230	I4	7,4 / I,9	276	I7	9 / 2	-
I2	27-I69 42-I	Асфальтобетонное покрытие толщиной 3 см	I00 м2	I,20	I56	8,23	-/-	I87	I0	-	-
I3	27-42 II-I прим.	Основание из щебня толщиной I6 см Цена: I95+I0,9	I00 м2	I8,2	205,9	I,74	I3,26 / 4,34	3747	32	24I / 79	-
I4	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	4,74 / I,78	4532	49	86 / 32	-
		Итого по п.п.I÷I4	руб.	-	-	-	-	I3I94	29I	569 / I95	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	I3I94	0,I65	-	-	2I77	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I537I	-	-	-
		Плановые накопления - -8 %	руб.	I537I	0,08	-	-	I230	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	-	-	I660I	29I	569 I95	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила ведущий инженер Митревица

Проверил гл.специалист Рейхруд

24218-28

Объектная смета № 8

(объектный сметный расчет)

К типовому проекту

Внутриплощадочные сети водопровода на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	I7,73	тыс. руб
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
I м² общей площади здания	—	руб.
I 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		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-противопожарный водопровод	I7,45	0,03	0,25	—	I7,73	—	—	—	п.м	325	53,8
		Итого	I7,45	0,03	0,25	—	I7,73	—	—	—		—	—

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила начальник группы Каминская

Проверил гл.сметчик Рейхруд

Локальная смета № 8-I
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные сети хоз.-питьевого производственно-противопожарного водопровода.

Основание: чертежи № НВКI-НВК2, СОI÷СО3, ВРI-ВР3, ал.I3.

Составлена в ценах 19 84

Сметная стоимость I7,73 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на :
расчетную единицу – руб.
I м² общей площади здания – руб.
I м³ 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. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Строительные работы									
I	I-I75 22-I4 тех.ч. таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшом емк. 0,5м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000 м3	3,I9	I78,2I	7,64	I70,3 / 67,54	568	24	543 / 2I5	
		Цена: I56+ I48,09х 0,I5									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние Iкм Вес 3I90х I,6	т	5I04	0,29	–	–	I480	–	–	–
3	I-I95 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: I3,2+ II,34х 0,I	I000 м3	3,I9	I4,33	I,59	I2,47 3,8I	46	5	40 I2	
4	I-960 80-2 тех.ч. п.367	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором Цена: 74,5х I,2	I00 м3	2,20	89,4	89,4	–	I97	I97	–	
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшом емк. 0,5м3 с погрузкой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+ I24,39х 0,I5	I000 м3	3,06	I49,66	6,4I	I43,05 56,65	458	20	438 I78	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ССЦ на перевозку грузов ч.I 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-I3 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,I4	32,67	-	32,67 I0,89	70	-	70 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	3,49 2,29	297	I90	I07 70	-
I0	22-II8 8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	м	I5	0,II	0,06	0,05 0,02	2	I	I -	-
II	Ц.I, ч.У стр.295 п.485	Стоимость труб полиэтиленовых диам. 63мм тип.С Объем: I5х I,0I	м	I5,2	0,80	-	-	I2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	22-I24 8-8	То же, диам. 280мм	м	240	0,4I	0,23	0,I6 0,05	98	55	38 I2	
I3	Ц.I ч.У 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. 2I9 х 7	м	I5	0,59	0,26	0,22 0,07	9	4	3 I	-
I5	Ц.I ч.I р.III п.I9I	Стоимость труб стальных эл.сварных диам. 2I9х7	м	I5	6,I4	-	-	92	-	-	-
I6	22-70 5-7	То же, диам. 273х 7	м	20	0,68	0,32	0,24 0,07	I4	6	5 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-I0	Футляр из стальных эл. сварных труб диам. 426 х 8	м	I5	I,03	0,46	0,38 0,II	I5	7	6 2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I9	Ц.I ч.I р.III п.2I9	Стоимость труб стальных эл.сварных диам. 426 х 8	м	I5	I4,70	–	–	22I	–	–	–
20	22-74 5-II	То же, футляр из стальных эл.сварных труб диам. 530 х 8	м	20	I,3I	0,60	0,48 0,I4	26	I2	I0 3	–
2I	Ц.I ч.I р.III п.228	Стоимость труб стальных эл.сварных диам. 530 х 8	м	20	22,50	–	–	450	–	–	–
22	22-494 36-I	Протаскивание в футляр стальных труб диам. до I00мм	м	I5	I,I3	0,59	–	I7	9	–	–
23	22-497 36-4	То же, диам. 250мм	м	20	2	0,68	–	40	I4	–	–
24	22-3I2 20-I	Промывка водой труб диам. 65мм	км	0,0I5	33,6	29,80	–	I	–	–	–
25	22-3I7 20-6	То же, диам. 200мм	км	0,0I5	79,9	34,I	–	I	I	–	–
26	22-3I8 20-7	То же, диам. 250мм	км	0,260	II4	42,3	–	30	II	–	–

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

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	84,30	–	–	422	–	–	–
37	22-374 24-7	Клапан обратный поворотный фланцевый марки I9ч2I6р, диам.250мм	шт.	I	7,69	2,28	3,57 I,07	8	2	4 I	–
38	Пр-нт 23-07 п.I--08I8	Стоимость клапана марки I9ч2I6р, диам. 250мм Цена: 22х I,098	шт.	I	24,I6	–	–	24	–	–	–
39	22-395 26-3	Гидрант пожарный H= I500 мм	шт.	2	2,27	0,96	0,I2 0,04	5	2	–	–
40	Ц.I ч.III п.5I8	Стоимость гидранта	шт.	2	57,I0	–	–	II4	–	–	–
4I	I6-203 I9-5	Устройство водомерных узлов диам.I50мм Цена: 20Iх I,I33	шт.	I	227,73	II,50	I,84 0,55	228	I2	2 I	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
42	Ц.I ч.Ш п.300I доп.4	Стоимость счетчика СТВ-I50 Цена: 8Ix I,I33	шт.	I	9I,77	-	-	92	-	-	-
43	I8-227 I5-3	Манометр Цена: 4,43х I,I33	шт.	I	5,02	0,20	0,0I -	5	-	-	-
44	22-360 22-3	Чугунные фасонные части диам. до 250 мм	т	0,I9	377	I6,9	I0,I 3,03	72	3	2 I	-
45	22-362 22-5	То же, стальные, диам. 250мм	т	0,I4	777	I90	I62 48,6	I09	27	23 7	-
46	Ц.I ч.Ш п.84	Стоимость вентиля муфтового марки I5ч8р, диам. 50мм	шт.	I	3,28	-	-	3	-	-	-
47	22-446 3-I	Колодец водопроводный сборный железобетонный диам. I500 мм (5 шт.) в сухом грунте	м3	7,05	I06	5,86	7,I4 2,I4	747	4I	50 I5	
48	22-448 30-3	То же, прямоугольный разм. 2500х2000 (2шт.)	м3	I2,9	I24	4,I7	5,I6 I,55	I600	54	67 20	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
49	Ц.I ч.I р.Ш п.823	Стоимость стоков для колодцев	шт.	7	25	–	–	I75	–	–	–
50	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колодцев (5 шт.)	I00 м2	0,42	42I	37,6	II,3 / 3,39	I77	I6	5 / –	–
5I	22-5I7 38-I	Устройство временных переходов	км	0,29	85,I	35,I	I,40 / 0,42	25	I0	–	–
		Итого по п.п. I÷5I	руб.	–	–	–	–	I39I8	II77	–	I464 / 572
		Накладные расходы – I6,5% (без п.п. 4I,42,43)	руб.	I359З	0,I65	–	–	2243	–	–	–
		Итого:	руб.	–	–	–	–	I6I6I	–	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	I6I6I	0,08	–	–	I29З	–	–	–
		Итого по I разделу	руб.	–	–	–	–	I7454	II77	I464 / 572	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2. Монтажные работы									
52	I2-802--9	Задвижка чугунная с эл. приводом диам. 250мм	шт.	I	I6,95	8,6I	I,23	I7	9	I	
		Цена: I4,80+ 8,6IxO,25					0,25			-	
		Итого по п.52	руб.	-	--	-	-	I7	9	I	-
										-	
		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	I	-
										-	
		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	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	руб.	248	0,0I2	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	25I	-	-	-
		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.	-	-	-	-	I7454	II77	I464 572	-
2		Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	26	9	I -	-
3		Оборудование	руб.	-	-	-	-	253	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	I7733	II86	I464 572	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Лащо

Составила инженер Клименко

об Проверила начальник группы Тарашкевич

24218-28

Объектная смета № 9

(объектный сметный расчет)

Внутриплощадочные сети канализации

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	I6,67	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
I м² общей площади здания	—	руб.
I 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				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	9-I	Производственно-бытовая канализация	6,68	—	—	—	6,68				п.м	I90	35,2
2	9-2	Дождевая канализация	3,73	—	—	—	3,73				п.м	I35	27,6
3	9-3	Канализация замазученных дождевых вод	6,26	—	—	—	6,26				п.м	225	27,8
		Итого	I6,67	—	—	—	I6,67						

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

лт

Локальная смета № 9-I

~~(Локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные сети производственно-бытовой канализации

Основание: чертежи № НВКI÷НВК2, СОI-СО3, ВРI÷ВР3. Ал.I3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,68 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.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-I75 22-I4 тех.ч. табл.3	Разработка грунта II группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшом емк. 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000м3	I,5I	I78,2	7,64	I70,3 / 67,54	269	I2	257 / I02	–
		Цена: I56+I48,09x0,I5									
2	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км	т	24I6	0,29	–	–	70I	–	–	–
		Вес:I5I0xI,6									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I95 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	I000м3	I,5I	I4,33	I,59	I2,47 3,8I	22	2	I9 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,I0	89,4	89,4	-	98	98	-	-
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000м3	I,45	I49,66	6,4I	I43,05 56,65	2I7	9	207 82	-
6	ССЦ на перевозку 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-I3 тех.ч. табл.3	Обратная засыпка траншей грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8)xI,I	I000м3	I,02	32,67	-	32,67 I0,89	33	-	33 II	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка траншей вручную грунтом II группы	I00м3	4,30	46,0	46,0	-	I98	I98	-	-
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	I4,50	9,69	6,20	3,49 2,29	I4I	90	5I 33	-
I0	23-I5 3-I	Трубопровод из керамических канализационных труб диам.I50 мм	м	25	2,92	0,46	-	73	I2	-	-
II	23-I6 3-2	То же, диам.200 мм	м	5	4,II	0,49	-	2I	2	-	-
I2	23-I7 3-3	То же, диам.250 мм	м	I00	5,2I	0,58	-	52I	58	-	-
I3	23-I8 3-4	То же, диам.300 мм	м	50	7,68	0,6I	0,56 0,I7	384	3I	28 9	-
I4	22-45 3-5	То же, из чугунных напорных труб диам.I50 мм	м	I0	6,78	0,24	0,0I -	68	2	-	-
I5	23-I09 I2-2	Колодец канализационный сборный железобетонный диам.I000 мм в сухом грунте (I3 шт.)	м3	I4,8	75	6,96	5,08 I,52	III0	I03	75 22	-
I6	Ц.I ч.I р.Ш п.823	Стоимость люков для колодцев	шт.	I3	25	-	-	325	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колодцев	I00м3	I,04	42I	37,6	II,3 / 3,39	438	39	I2 / 4	-
I8	22-5I7 38-I	Устройство временных переходов	км	0,I90	85,I	35,I	I,40 / 0,42	I6	7	-	-
		Итого по пп.I÷I8	руб.	-	-	-	-	5308	663	682 / 269	-
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	5308	0,I65	-	-	876	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	6I84	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	6I84	0,08	-	-	495	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	6679	663	682 / 269	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Клименко

Проверила нач.группы Тарашкевич

лт

24218-28

Локальная смета № 9-2

~~(Локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные сети дождевой канализации

Основание: чертежи № НВКI-НВК2, СОI-СО3, ВРI-ВР3.Ал.I3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	3,73	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.

№ 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 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000м3	0,85	I78,2	7,64	I70,3	I5I	6	I45	–
		Цена: I56+I48,09x0,I5					67,54			57	
2	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км	т	I360	0,29	–	–	394	–	–	–
		Вес:850xI,6									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I95 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	I000м3	0,85	I4,33	I,59	I2,47 3,8I	I2	I	II 3	-
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	0,60	89,4	89,4	-	54	54	-	-
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000м3	0,82	I49,66	6,4I	I43,05 56,65	I23	5	II7 46	-
6	ССЦ на перевозку 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 траншей грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8)xI,I	I000м3	0,57	32,67	-	32,67 I0,89	I9	-	I9 6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка траншеи вручную грунтом II группы	I00м3	2,50	46,0	46,0	-	II5	II5	-	-
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	8,20	9,69	6,20	3,49 2,29	79	5I	29 I9	-
I0	23-I6 3-2	Трубопровод из керамических труб диам.200 мм	м	50	4,II	0,49	-	206	25	-	-
II	23-I7 3-3	То же, диам.250 мм	м	85	5,2I	0,58	-	443	49	-	-
I2	23-I09 I2-2	Колодец канализационный сборный железобетонный диам.I000 мм в сухом грунте	м3	7,5	75	6,96	5,08 I,52	563	52	38 II	-
I3	Ц.I ч.I р.Ш п.823	Стоимость люков для колодцев	шт.	7	25	-	-	I75	-	-	-
I4	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колодцев (7 шт.)	I00м2	0,56	42I	37,6	II,3 3,39	236	2I	6 2	-
I5	22-5I7 38-I	Устройство временных переходов	км	0,I35	85,I	35,I	I,40 0,42	II	5	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по пп.I÷I5	руб.	-	-	-	-	296I	384	365 I44	-
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	296I	0,I65	-	-	489	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3450	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	3450	0,08	-	-	276	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	3726	384	365 I44	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Нач.сметного отдела Ландо

Составила инженер Клименко

Проверила нач.группы Тарашкевич

лт

24218-28

Локальная смета № 9-3

(Локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные сети канализации замазученных дождевых вод

Основание: чертежи № НВКI÷НВК2, СОI÷СО3, ВРI÷ВР3. Ал.I3

Составлена в ценах 1984 г.

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.

№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции
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 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000м3	I,40	I78,2	7,64	I70,3	249	II	238	—
		Цена: I56+I48,09x0,I5					67,54			95	
2	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Перемещение грунта II группы на расстояние I км	т	2240	0,29	—	—	650	—	—	—
		Вес: I400xI,6									

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 транспортировке грунта II группы автомобилями-самосвалами Цена: I3,2+II,34x0,I	I000м3	I,40	I4,33	I,59	I2,47 3,8I	20	2	I7 5	-
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,0	89,4	89,4	-	89	89	-	-
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка на отвале грунта I группы экскаватором на гусеничном ходу с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы для обратной засыпки Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000м3	I,34	I49,66	6,4I	I43,05 56,65	20I	9	I92 76	-
6	ССЦ на перевозку 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 траншей грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8)xI,I	I000м3	0,94	32,67	-	32,67 I0,89	3I	-	3I I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка траншеи вручную грунтом II группы	I00м3	4,0	46,0	46,0	-	I84	I84	-	-
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	I3,40	9,69	6,20	3,49 2,29	I30	83	47 3I	-
I0	23-I6 3-2	Трубопровод из керамических канализационных труб диам.200 мм	м	2I5	4,II	0,49	-	884	I05	-	-
II	22-46 3-6	То же, из чугунных напорных труб диам.200 мм	м	I0	9,67	0,30	0,08 0,02	97	3	I -	-
I2	23-I09 I2-2	Колодец канализационный сборный железобетонный диам.I000 мм в сухом грунте (I0 шт.)	м3	I0,7	75	6,96	5,08 I,52	803	74	54 I6	-
I3	Ц.I ч.I р.Ш п.823	Стоимость люков для колодцев	шт.	I0	25	-	-	250	-	-	-
I4	27-73 I8-I	Отмостка вокруг колодцев	I00м2	0,8	42I	37,6	II,3 3,39	337	30	9 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Колодец дождеприемный КД-I (6 шт.)									
I5	7-352 25-2 ССЦ МСМ 2-4	Установка плиты днища колодца диам.более I000 мм Цена: 7,97+0,0I7x24,4	м3	I,08	8,38	I,58	6,22 2,I6	9	2	7 2	-
I6	ССЦ МСМ п.9-225	Стоимость плиты КДД-I0 из бетона М200 диам.до 3 м	м3	I,08	68,I0	-	-	74	-	-	-
I7	ССЦ МСМ тех.ч. табл. 3.I п.I	Арматура класса AI	т	0,066	229	-	-	I5	-	-	-
I8	ССЦ МСМ тех.ч. табл. 3.I п.6	Арматура класса BI	т	0,006	32I	-	-	2	-	-	-
I9	ССЦ МСМ тех.ч. табл. 3.I п.I3	Закладные детали	т	0,0I2	4I3	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	7-35I 25-I ССЦ МСМ 2-4	Установка колец диам.до I000 мм Цена: I3,3+0,0I8x24,4	м3	I,32	I3,74	2,74	I0,3 3,67	I8	4	I4 5	-
2I	ССЦ МСМ п.9- -237	Стоимость колец для колодца высотой до 0,29 м, диам. условного прохода 700 мм, КЦ0-I, КЦ7-3	м	2,I6	I4,9	-	-	32	-	-	-
22	ССЦ МСМ п.9- -253	То же, высотой 0,89 м, диам.условного прохода 700 мм, КЦ-7-9	м	5,34	I2,30	-	-	66	-	-	-
23	II-II I-II ССЦ МСМ п.I-I3 п.I-I5	Укладка бетона В3,5 по днищу колодца Цена: 29,3-(26,3-25,3)x xI,02	м3	0,024	28,28	I,62	-	I	-	-	-
24	23-I57 23-I	Установка люков чугунных	шт.	6	I,27	0,8	0,09 0,03	8	5	I -	-
25	ССРСЦ ч.I р.Ш п.8I9	Стоимость люков для дождеприемников	шт.	6	32,9	-	-	I97	-	-	
		Итого по пп.I÷25	руб.	-	-	-	-	4974	60I	6II 243	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	4974	0,I65	-	-	82I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	5795	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	5795	0,08	-	-	464	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	6259	60I	6II / 243	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила инженер Клименко

Проверила нач.группы Тарашкевич

лт

24218-28

Объектная смета № I0

(объектный сметный расчет)

Внутриплощадочные тепловые сети и трасса паромазутопроводов от мазутонасосной к котельной

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ.
Открытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	I2,69	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	–	тыс. руб.
Показатели по смете	–	
Стоимость на:		
расчетную единицу	–	руб.
I м³ общей площади здания	–	руб.
I м³ объема здания	–	руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п. п.	№ смет (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 измере-ния, руб.
								основной зара-ботной платы	эксплуа-тации машин				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I0-I	Общестроительные работы	5,5I	–	–	–	5,5I				п.м	4I	I35
2	I0-2	Тепловые сети	5,43	–	–	0,I3	5,56				п.м	309	I7,6
3	I0-3	Паромазутопроводы	–	I,58	–	0,04	I,62				п.м	324	4,88
		Итого	I0,94	I,58	–	0,I7	I2,69						

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

24218-28

Локальная смета № I0-I

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на общестроительные работы трассы трубопроводов

Основание: чертежи № КЖI, л.I9,2I,23÷25. Ал.6
КЖI, л.I8,20,22÷24. Ал.2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	5,5I	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	—	руб.
I м³ общей площади здания	—	руб.
I м³ 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
I	I-I75 22-I4 тех.ч. табл.3 п.3	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I56+I48,09x0,I5	I000 м3	0,I50	I78,2I	7,64	I70,3 / 67,54	27	I	26 / I0	—
2	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Отвозка грунта от разработки до отвала на расстояние до I км Объем: I50xI,8	т	270	0,29	—	—	78	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I95 25-2 тех.ч. табл.3 п.5	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами									
		Цена: I3,2+II,34x0,I	I000 м3	0,I50	I4,33	I,59	I2,47 / 3,8I	2	-	2 / I	-
4	I-948 79-2 тех.ч. п.3.67	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором									
		Цена: I20xI,2	I00 м3	0,04	I44,0	I44,0	- / -	6	6	-	-
5	I-I74 22-I3 тех.ч. табл.3	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы									
		Цена: I3I+I24,39x0,I5	I000 м3	0,I2I	I49,7	6,4I	I43,05 / 56,65	I8	I	I7 / 7	-
6	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Подвозка грунта для обратной засыпки на расстояние до I км									
		Объем: I2IxI,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-I3 тех.ч. табл.3 п.5	Обратная засыпка котлована бульдозером мощностью 80 л.с. грунтом II группы с перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8x3)xI,I	I000 м3	0,II7	56,43	-	56,43 I8,83	7	-	7 2	-
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00 м3	0,04	46,0	46,0	- -	2	2	-	-
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00 м3	I,2I	9,69	6,2	3,49 2,29	I2	8	4 3	-
I0	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,52	43,3	3,57	0,99 0,3	23	2	I -	-
II	6-6 I-6 ССЦ МСМ I-I7 I-I6 тех.ч. табл.3.3	Устройство фундаментов ФМI-I из бетона ВI2,5, F50 Цена: 37,2-(28,2-27,2)x xI,0I5+0,82	м3	20	37,0I	2,79	I,29 0,39	740	56	26 8	-
I2	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I	Арматура класса AI	т	0,26	270	-	-	70	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	ССРСЦ ч.II р.IУ п.2	То же, класса АП	т	0,095	278	-	-	26	-	-	-
I4	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	То же, класса АШ	т	0,323	270	-	-	87	-	-	-
I5	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,0I8	44I	I24	I,4 / 0,42	8	2	-	-
I6	6-33 3-4 ССЦ МСМ тех.ч. табл. 3.4	Устройство фундаментов ФОМЗ-I из бетона ВI5 $\mathcal{F}$ 50 Цена: 37,3+I,02	м3	6,04	38,32	2,4I	I,2I / 0,363	23I	I5	7 / 2	-
I7	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	Арматура класса АШ	т	0,I42	270	-	-	38	-	-	-
I8	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,065	44I	I24	I,4 / 0,42	29	8	-	-
I9	7-50 3-20	Установка колонн весом до 6 т	шт.	5	I9,7	5,8I	8,I9 / 2,95	99	29	4I / I5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	ССЦ МСМ 9-52	Стоимость колонн с консолями до I м в две стороны из бетона М200 КI9-I									
		Цена: 76,3-0,82х2	м3	9,I5	74,66	–	–	683	–	–	–
2I	ССЦ МСМ табл. 3-I п.3	Арматура класса АШ	т	0,895	250	–	–	224	–	–	–
22	ССЦ МСМ табл. 3-I п.I	То же, класса АI	т	0,I68	229	–	–	38	–	–	–
23	ССЦ МСМ табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,I68	4I3	–	–	69	–	–	–
24	7-96 7-3	Установка балок массой до 5 т	шт.	4	7,60	2,32	4,39 I,60	30	9	I8 6	–
25	ССЦ МСМ 9-293	Стоимость балок из бетона М400 БРI2-IАУ-а	м3	5,0	72,2	–	–	36I	–	–	–
26	ССЦ МСМ табл. 3-I п.3	Арматура класса АШ	т	0,26	250	–	–	65	–	–	–
27	ССЦ МСМ табл.3-I п.I	То же, класса АIУ	т	0,382	229	–	–	87	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ССЦ МСМ табл. 3-I п.6	То же, класса BpI	т	0,I04	32I	–	–	33	–	–	–
29	ССЦ МСМ табл. 3-I п.I2	Прокат	т	0,I6	250	–	–	40	–	–	–
30	ССЦ МСМ табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,04	4I3	–	–	I7	–	–	–
3I	7-9I 7-I	Укладка траверс весом I т	шт.	I0	2,57	0,88	I,3I 0,47	26	9	I3 5	–
32	ССЦ МСМ 9-285	Стоимость траверс длиной более 2,5 до 4 м из бетона М200 TI-I	м3	3,0	66,86	–	–	20I	–	–	–
		Цена: 68,5-0,82х2									
33	ССЦ МСМ табл. 3-I п.3	Арматура класса AШ	т	0,I6	250	–	–	40	–	–	–
34	ССЦ МСМ табл. 3-I 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.I п.I3	Закладные детали	т	0,046	4I3	–	–	I9	–	–	–
36	6-I3 I-I3 ССЦ МСМ I-3 I-4	Фундаменты под лестницу ВI2,5 Цена: 34,4+(26,6-25,8)х хI,02	м3	0,5	35,22	2,78	0,34 / 0,I	I8	I	–	–
37	9-46 7-I	Монтаж стремянки с ограждением	т	0,208	58	I3,8	32,I / II,8	I2	3	7 / 2	–
38	ССРСЦ ч.II п.I976	Стоимость стремянки СХ-82	т	0,I55	384	–	–	60	–	–	–
39	ССРСЦ ч.II п.I98I	То же, ограждения ОГС60.4	т	0,053	327	–	–	I7	–	–	–
40	9-47 7-2	Монтаж металлической площадки с ограждениями	т	0,I92	46,8	I9	I7,6 / 5,43	9	4	3 / I	–
4I	ССРСЦ ч.II п.I979 тех.ч.	Стоимость площадки из стали ВстЗкп2 Цена: 326-8,08	т	0,I8I	3I7,92	–	–	58	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
42	ССРСЦ ч.II п.647	Стоимость ограждений ОГПМх7б-I0.9	шт.	I	4,6I	-	-	5	-	-	-
43	9-I53 24-I	Монтаж опор под трубопроводы Вес: I,84IxI,04	т	I,9I5	27,I	I4,8	4,98 I,52	52	28	I0 3	-
44	ССРСЦ ч.II п.20I9	Стоимость опор из стали Вст3пс6 Вес: I,04x0,5I	т	0,53	356	-	-	I89	-	-	-
45	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали Вст3пс6--I Вес: 0,75I xI,04 Цена: 356+I,0I	т	0,78	357,0I	-	-	279	-	-	-
46	ССРСЦ ч.II п.20I9 тех.ч. табл.3	То же, из стали Вст3кп2 Вес: 0,580xI,04 Цена:356-8,08	т	0,60	347,92	-	-	2I0	-	-	-
47	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-02I	I00м2	0,69	7,7I	2,05	0,2 0,06	5	I	-	-
48	I3-I53 I8-6	Окраска двумя слоями ПФ-II5 Цена: I0,3x2	I00м2	0,69	20,6	3,02	0,24 0,08	I4	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по пп.I÷48	руб.	-	-	-	-	4437	I87	I82 65	-
		в т.ч.металлоконструкции по пп.37÷46	руб.	-	-	-	-	89I	35	20 6	-
		Накладные расходы -I6,5%	руб.	3546	0,I65	-	-	585	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%	руб.	89I	0,086	-	-	77	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	5099	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	5099	0,08	-	-	408	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	5507	I87	I82 65	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила вед.инженер Митревица

Проверил гл.специалист Рейхруд

лт

24218-28

Покальная смета № I0-2

~~(локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на внутриплощадочные тепловые сети

Основания: чертежи № TCI-TC5, COI-CO3, BPI-BP3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,56 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.

№ 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-I	Надземная прокладка водяных тепловых сетей из труб стальных эл.сварных диам.до 50 мм	м	II4	0,8I	0,28	0,25 / 0,09	92	32	29 / I0	–
2	24-56 4-9	То же, диам.300 мм	м	78	3,07	0,54	0,66 / 0,22	239	42	5I / I7	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	24-48 4-I	То же, конденсатопровода диам.50 мм	м	39	0,8I	0,28	0,25 0,09	32	II	I0 4	-
4	24-48 4-I	То же, паропровода диам. до 50 мм	м	39	0,8I	0,28	0,25 0,09	32	II	I0 4	-
5	24-55 4-8	То же, диам.250 мм	м	39	2,04	0,49	0,59 0,20	80	I9	23 8	-
6	Ц.I ч.I р.Ш п.358	Стоимость труб стальных эл.сварных диам.32х2,5 Объем: 36хI,0I	м	36,4	0,69	-	-	25	-	-	-
7	Ц.I ч.I р.Ш п.370	То же, диам.57х3 Объем: I56хI,0I	м	I57,56	I,I0	-	-	I73	-	-	-
8	Ц.I ч.I р.Ш п.488	То же, диам.273х7	м	39	9,56	-	-	373	-	-	-
9	Ц.I ч.I р.Ш п.499	То же, диам.325х7	м	78	I3,0	-	-	I0I4	-	-	-
I0	24-270 I3-I	Установка вентиля фланцевого марки I5с27нж диам.до 25 мм	шт.	I7	3,76	I,38	2,I5 0,72	64	23	37 I2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	Ц.I ч.III п.2056 доп.I	Стоимость вентиля фланцевого марки I5с27нж диам.I5 мм	шт.	I4	I0,90	-	-	I53	-	-	-
I2	Ц.I ч.III п.2058 доп.I	То же, диам.25 мм	м	3	I4,80	-	-	44	-	-	-
		Итого по пп.I÷I2	руб.	-	-	-	-	232I	I38	I60/55	-
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	232I	0,I65	-	-	383	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2704	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	2704	0,08	-	-	2I6	-	-	-
		Итого по I-му разделу	руб.	-	-	-	-	2920	I38	I60/55	-
		2. Теплоизоляционные работы									
I3	I3-I2I I5-6	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией, грунтовка ГФ-02I	I00м2	I,09	7,7I	2,05	0,20/0,06	8	2	-	-
I4	I3-I68 I8-2I К=2	Окраска труб краской БТ-I77 за 2 раза Цена: 7,I3х2	I00м2	I,09	I4,26	I,96	0,30/0,08	I6	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	26-I6 4-3	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными	м3	I3,77	20,40	8,37	0,I7 0,05	28I	II5	2 I	-
I6	Ц.I ч.I р.IУ п.I24	Стоимость плит минераловатных Объем: I3,77хI,5хI,03	м3	2I,27	23,40	-	-	498	-	-	-
I7	26-I7 4-4	Изоляция трубопроводов полотном холстопрошивным ХПС	м3	5,4I	78,9	62,8	0,I5 0,05	427	340	I -	-
I8	ССРСЦ Ц.I ч.I р.IУ п.I62	Стоимость полотна холстопрошивного ХПС	I000м2	0,276	505	-	-	I39	-	-	-
I9	26-62 II-6	Покрытие поверхности изоляции листами из алюминиевого сплава	I00м2	2,76	80,I	78,3	I,2I 0,36	22I	2I6	3 I	-
20	Письмо Госстроя СССР № 63-Д от I5.08.83 ССРСЦ ч.У р.8 п.4I0	Стоимость листов алюминиевых марки АДI толщ. 0,5 мм Объем: I,38хI,2 Цена: 750хI,075х0,00I43	м2	I66	I,I5	-	-	I9I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2I	ССРСЦ ч.У р.8 п.408	То же, толщ.0,3 мм Объем: I38xI,2 Цена: 750xI,066x0,00086	м2	I66	0,69	-	-	II5	-	-	-
22	22-I63 II-I	Антикоррозийная битумная изоляция паропровода диам.50 мм	м	39	0,55	0,II	0,08 0,02	2I	4	3 I	-
23	22-I69 II-7	То же, диам.250 мм	м	39	2,03	0,2I	0,3I 0,09	79	8	I2 4	-
		Итого по пп.I3÷23	руб.	-	-	-	-	I996	687	2I 7	-
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	I996	0,I65	-	-	329	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2325	-	-	-
		Плановые накопления-8%	руб.	2325	0,08	-	-	I86	-	-	-
		Итого по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	25II	687	2I 7	-
		3. Прочие затраты									
24	Письмо Госстроя СССР № 63-Д от I5.08.83	Разность между оптовой и предельной ценой на листы из алюминия марки АД-I толщ.0,5 мм Цена: (I070-750-20)x0,00I43	м2	I38	0,429	-	-	59	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр-нт 02-I0 табл.I6										
25	Пр-нт 02-I0 табл.I6	То же, толщ.0,3 мм Цена:(I360-750-20)x0,00086	м2	I38	0,507	-	-	70	-	-	-
		Итого по пп.24,25	руб.	-	-	-	-	I29	-	-	-
		Сводка затрат по смете									
		I. Строительные работы (I+2)	руб.	-	-	-	-	543I	825	I8I 62	-
		2. Прочие затраты	руб.	-	-	-	-	I29	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	5560	825	I8I 62	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Нач.сметного отдела Ландо

Составила инженер Клименко

Проверила нач.группы Тарашкевич

лт

24218-28

Локальная смета № I0-3

~~(Локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

На ~~приобретение и~~ монтаж паромазутопроводов

Основание: спецификация № TCI-TC5, COI-C03, BPI-BP3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	I,62	тыс. руб.
В т. ч. :		
а) оборудования	–	тыс. руб.
б) монтажных работ	I,58	тыс. руб.
в) прочих затрат	0,04	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу		руб.
I м² общей площади здания		руб.
I м³ объема здания		руб.

№ п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто / нетто: единицы	Масса, т брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I2-I62- -3 прим.	Прокладка замазученного конденсата из стальных эл. сварных труб диам. 25х2	т	0,2I	–	–	–	270,6	II6,6	I47,4 28,6	–	57	24	3I 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Цена: 246xI,I												
2	I2-I62--4 прим.	То же, диам.38x2,5 Цена: 2I7xI,I	т	0,24	-	-	-	238,7	I09,04	I30,9 25,52	-	57	26	3I 6
3	I2-I62--6 прим.	То же, мазутопровода диам.57x3 Цена: 8I,3xI,I	т	0,53	-	-	-	89,43	77,88	4,2I I,84	-	47	4I	2 I
4	I2-I62--4	То же, спутника диам.32x2,5 Цена: 2I7xI,I	т	0,36	-	-	-	238,7	I09,04	I30,9 25,52	-	86	39	47 9
5	I2-I62--6	То же, солепровода диам.57x3 Цена: 8I,3xI,I	т	0,08	-	-	-	89,43	77,88	4,2I I,84	-	7	6	-
6	I2-758--I	Промывка водой труб диам. до 38 мм	м	I56	-	-	-	0,08	0,06	0,02	-	I2	9	3
7	I2-758--2	То же, диам.до 50 мм	м	I68	-	-	-	0,I2	0,09	0,03 0,0I	-	20	I5	5 2
		Итого по пп.I÷7	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	286	I60	II9 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 накопления – 8%	руб.	4I4	–	–	–	0,08	–	–	–	33	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	447	I60	II9 24
		Материалы, не учтенные ценником												
8	Ц.I ч.I р.Ш п.I30	Стоимость труб стальных эл.сварных диам. 25х2	м	39	–	–	–	0,32	–	–	–	I2	–	–
9	Ц.I ч.I р.Ш п.I3I	То же, диам.32х2,5	м	78	–	–	–	0,36	–	–	–	28	–	–
I0	Ц.I ч.I р.Ш п.I33	То же, диам.38х2,5	м	39	–	–	–	0,42	–	–	–	I6	–	–
II	Ц.I ч.У п.33I7	Узлы технологических трубопроводов из стальных эл.сварных труб диам.57х3	т	0,6I	–	–	–	546	–	–	–	333	–	–
		Цена: 690х0,88х0,9												
I2	ЦМО-	Стоимость воды	м3	70	–	–	–	0,I0	–	–	–	7	–	–
		Итого по пп.8÷II	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	I60	II9/24
		2. Теплоизоляционные работы												
I3	I3-I2I I5-6	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией, грунтовка ГФ-02I	I00м2	0,2I	–	–	–	7,7I	2,05	0,20 0,06	–	2	–	–
I4	I3-I68 I8-2I К=2	Окраска труб краской БТ-I77 за 2 раза	I00м2	0,2I	–	–	–	I4,26	I,96	0,30	–	3	–	–
		Цена: 7,I3х2								0,08				
I5	26-I7 4-4	Изоляция трубопроводов холстопрошивным полотном	м3	4,22	–	–	–	78,9	62,8	0,I5 0,05	–	333	265	I –
I6	ССРСЦ Ц.I ч.I разд.IУ п.I62	Стоимость полотна холстопрошивного ХПС	I000 м2	0,083	–	–	–	505	–	–	–	42	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	26-62 II-6	Покрытие поверхности изоляции листами из алюминиевого сплава	I00м2	0,83	-	-	-	80,I	78,3	I,2I 0,36	-	66	65	I -
I8	Письмо Госстроя СССР № 63Д от I5.08. 83 ССРСЦ ч.У р.8 п.4I0	Стоимость листов алюминиевых марки АДI толщ.0,5 мм Объем: 83хI,2 Цена: 750хI,075х хO,OOI43	м2	I00	-	-	-	I,I5	-	-	-	II5	-	-
		Итого по пп.I3÷I8	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	56I	330	2 -
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	56I	-	-	-	0,I65	-	-	-	93	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	654	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	654	-	-	-	0,08	-	-	-	52	-	-
		Итого по 2-му разделу	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	706	330	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		3. Прочие затраты												
I9	Письмо Госстроя СССР № 63Д от I5.08.83 Пр-нт 02-I0 табл.I6	Разность между оптовой и предельной ценой на листы из алюминия Цена: (I070-750-20)х х 0,00I43	м2	83	-	-	-	0,429	-	-	-	36	-	-
		Итого по п.I9	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		Сводка затрат по смете												
		I. Монтажные работы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I58I	490	I2I 24
		2. Прочие затраты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I6I7	490	I2I 24

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

лт

24218-28

Объектная смета № II

~~(Объектный сметный расчет)~~

Озеленение

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

Сметная стоимость	2,59	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 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,I0
		Итого	2,59	–	–	–	2,59						

Главный инженер проекта Нидбальский

Нач.сметного отдела Ландо

Составила нач.группы Каминская

Проверил гл.сметчик Рейхруд

лт

Локальная смета № II-I

(~~Локальным сметным расчетом~~)

К типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения

на озеленение

Основание: чертежи № ГПI÷3

Составлена в ценах 1984г.

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.

№ 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-276 3.50 32-I	Планировка территории по заданным отметкам Цена: 0,86хI,35 Объем: 7,30-2,36	I000м2	4,94	I,I6	–	I,I6 / 0,4I	6	–	6 / 2	–
2	48-I 3-I	Планировка участка для озеленения механизированным способом	I00м2	23,6	0,2	–	0,2 / 0,07	5	–	5 / 2	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	I00м2	23,6	4,3	4,3	– –	I0I	I0I	–	–
4	48-4 3-4	Очистка от мусора	I00м2	23,6	I,7I	I,7I	– –	40	40	–	–
5	48-I67 I8-3	Подготовка почвы для устройства газонов	I00м2	23,6	II,6	II,4	0,2 0,08	274	269	5 2	–
6	48-I76 27-I	Заготовка растительной земли Объем: 2360х0,0I5	I0м3	3,54	0,44	–	0,44 0,I4	2	–	2 –	–
7	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.5, 4I	Доставка растительного грунта на расстояние I км Объем: 35,4хI,2	т	42,48	0,6	–	–	25	–	–	–
8	48-2I4 I8-6	Посев газонов вручную	I00м2	23,6	I5,I0	2,42	– –	356	57	–	–
9	48-232 27-3	Уход за газонами	I00м2	23,6	34,9	I6,9I	I6,95 2,45	824	399	400 58	–
I0	48-I70 I9-I	Подготовка почвы для цветников	I00м2	0,07	22,I	22,I	– –	2	2	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	48-2I6 20-I	Посадка цветников	I00м2	0,07	67,I	63,2	–	5	4	–	–
I2	ЦРЦ (м-мф) I-486	Устройство скамеек	шт.	8	52,4	6,46	I,28 / 0,48	4I9	52	I0 / 4	–
		Итого по пп.I÷I2	руб.	–	–	–	–	2059	924	428 / 68	–
		Накладные расходы-I6,5%	руб.	2059	0,I65	–	–	340	–	–	–
		Итого	руб.	–	–	–	–	2399	–	–	–
		Плановые накопления - 8%	руб.	2399	0,08	–	–	I92	–	–	–
		Итого по смете	руб.	–	–	–	–	259I	924	428 / 68	–

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила вед.инженер Митревица

Проверил гл.специалист Рейхруд

лт

24218-28

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство котельной с 4 котлами ДЕ-25-I4ГМ. Открытая система теплоснабжения. Генеральный план. Инженерные сети

Наименование ресурсов	Количество		
	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

лт

gost.e-ecolog.ru