ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-31.90

Мазутонасосная Q=13 и 3,25/13 м3/ч

Здание из кирпича

АЛЬБОМ 3

С СМЕТЫ

24964-04

ЦЕНА

Отпускная цена

реализации

указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-31.90

24964-04

Мазутонасосная Q=13 и 3,25/13 м3/ч
Здание из кирпича
АЛЬБОМ 3
СМЕТЫ

Сметная стоимость		Производительность, м3/ч	
		13	3,25/13
Общая,	тыс.руб.	90,45/139,90	98,91/152,92
Строительно-монтажных работ,	тыс.руб.	59,59/93,55	64,18/100,76
1 куб.м здания,	руб.	38,1/59,8	41,0/64,4
1 кв.м площади,	руб.	259/407	279/438

Разработан проектным институтом "Латгипропром"

Утвержден ГПКНИИ СантехНИИпроект протокол № 22 от 1.04. 1991 г.

Директор института — П.Суриков

Главный инженер проекта — Я.Нидбальский

Начальник сметного отдела — А.Ландо

24964-04

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ пп	Наименование	Стр.
I	2	3
I	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета № I Мазутонасосная Вариант производительностью I3 м3/ч	5
3	Объектная смета № 2 Мазутонасосная Вариант производительностью 3,25/I3 м3/ч	10
4	Смета I-I Общестроительные работы мазутонасосной	15
5	Смета I-2 Отопление	62
6	Ведомость потребности в производственных ресурсах Вариант производительностью I3 м3/ч	67
7	Ведомость потребности в производственных ресурсах Вариант производительностью 3,25/I3 м3/ч	70

24964-04

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация на строительство мазутонасосной Q=I3 и 3,25/I3 м3/ч на (здание из кирпича) составлена в соответствии с инструкций СН 227-82.

Сметная стоимость строительства определена по нормам и ценам, введенным в действие с 0I.0I.84, с применением сборников:

- единых районных единичных расценок на строительные работы для базисного первого территориального района (подрайон I);
- сметных цен на местные строительные материалы, железобетонные изделия и конструкции, утвержденных Мособлисполкомом;
- расценок на монтаж оборудования и прейскурантов оптовых цен на оборудование, введенных в действие с 0I.0I.82;
- средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции;
- сметных цен на перевозки грузов для строительства;
- смет к примененным типовым проектам на строительство мазутонасосной Q=I3 и 3,25/I3 м3/ч. Здание из сборных железобетонных конструкций. Ал.I5, кн. 2,3,4,5,6.

Сметная документация разработана применительно к следующим условиям строительства:

накладные расходы на:

- общестроительные работы - I6,5%;
- металлоконструкции - 8,6%;
- внутренние санитарно-технические работы- I3,3%;

24964-04

плановые накопления - 8%.

Расстояния перевозки приняты:

- оборудования по безрельсовым дорогам на I5 км;
- оборудования по железной дороге на 500 км;
- грунта в отвал на I км;
- растительной земли на I км.

Грунты второй группы сухие непросадочные, плотностью I,8 т/м3 с вариантом наличия грунтовых вод I,5 м от планировочной отметки.

Расчетная зимняя температура наружного воздуха минус 30°С с вариантами на минус 20°С и минус 40°С.

Ведомости потребностей в производственных ресурсах определены без учета примененных типовых проектов.

Сметная стоимость строительства мазутонасосной Q=I3 и 3,25/I3 м3/ч определилась в сумме:

А. Вариант производительности I3 м3/ч

Общая - 90,45 тыс.руб./ 139,90 тыс. руб.,

Строительно-монтажных работ- 59,59 тыс.руб./ 93,55 тыс. руб.

Б. Вариант производительности 3,25/I3 м3/ч

Общая - 98,9I тыс.руб./ 152,92 тыс. руб.,

Строительно-монтажных работ- 64,I8 тыс.руб./ 100,76 тыс. руб.

24964-04

Объектная смета № I

~~(Объектный сметный расчет)~~

Мазутонасосная. Вариант производительности I3 м3/ч

К типовому проекту на строительство мазутонасосной Q=I3 и 3,25/I3 м3/ч. Здание из кирпича

Сметная стоимость (139,90/143,23) 90,45/92,57 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция — тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 6958/7I2I руб.
1 м² общей площади здания 259/268 руб.
1 м³ объема здания 38,I/39,4 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
		А. При температуре наружного воздуха -30°С											
I	I-I	Общестроительные работы мазутонасосной	28,II	—	—	—	28,II	—	—	—	м3	I565	I8,0
2	Тип. пр. 903-2-30.90 см. I-2	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,76	—	—	—	0,76	—	—	—	м3	I2	63,I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	То же I-4	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	0,47	0,80	I,34	-	2,6I	-	-	-	п.м	29	43,9
4	То же I-5	Канализация замазученных стоков	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	приб.	I	80
5	I-2	Отопление	0,22	-	-	-	0,22	-	-	-	экм	I3,5	I6,I
6	Т.П. 903--2--30. .90 I-7	Вентиляция	I,I	-	-	-	I,I	-	-	-	м2 воздуха	29,3	37,5
7	То же I-8	Теплоснабжение установок систем	0,I3	0,0I	0,08	-	0,22	-	-	-	п.м	I7	8,29
8	То же I-9	Тепловой пункт	0,59	0,02	0,08	-	0,69	-	-	-	п.м	30	20,4
9	То же I-I0	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	I4,22	I9,69	-	33,9I	-	-	-	м3 произв.	I3	2608
I0	То же I-I2	Теплоизоляционные работы	-	8,06	-	0,75	8,8I	-	-	-	м3	55,3	I45,7
II	То же I-I4	Электроосвещение	-	I,23	-	-	I,23	-	-	-	кВт	4,0	308
I2	То же I-I5	Телефонизация	-	0,0I	-	-	0,0I	-	-	-	устр.	I	II

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2573 5000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I3	То же I-I6	Электросиловое оборудование	-	I,62	0,94	-	2,56	-	-	-	кВт	I0I,2	I6,0
I4	То же I-I8	Автоматизация	-	I,88	6,0I	-	7,89	-	-	-	м3 произв.	I3	I44,6
I5	То же I-20	Охранно-пожарная сигнализация	-	0,28	I,97	-	2,25	-	-	-	м3 произв.	I3	2I,5
		Итого по А:	3I,46 / 49,39	28,I3 / 44,16	30,II / 45,17	0,75 / 1,18	90,45 / 139,90	-	-	-	-	-	-
		Б. При температуре наружного воздуха -40°С											
I6	I-I	Общестроительные работы мазутонасосной	30,22	-	-	-	30,22	-	-	-	м3	I565	I9,3
I7	Тип. пр. 903-2--30.90 I-2	Общестроительные работы площадки теплообменников	0,76	-	-	-	0,76	-	-	-	м3	I2	63,I
I8	То же I-4	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	0,47	0,80	I,34	-	2,6I	-	-	-	п.м	29	43,9
I9	То же I-5	Канализация замазученных стоков	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	приб.	I	80
20	I-2	Отопление	0,23	-	-	-	0,23	-	-	-	экм	I5,54	I4,9

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2573 5000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2I	Тип. пр. 903--2--30.90 I-7	Вентиляция	I,I	-	-	-	I,I	-	-	-	м2 воздуха	29,3	37,5
22	То же I-8	Теплоснабжение установок систем	0,I3	0,0I	0,08	-	0,22	-	-	-	п.м	I7	8,29
23	То же I-9	Тепловой пункт	0,59	0,02	0,08	-	0,69	-	-	-	п.м	30	20,4
24	То же I-I0	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	I4,22	I9,69	-	33,9I	-	-	-	м3 произв.	I3	2608
25	То же I-I2	Теплоизоляционные работы	-	8,06	-	0,75	8,8I	-	-	-	м3	55,3	I45,7
26	То же I-I4	Электроосвещение	-	I,23	-	-	I,23	-	-	-	кВт	4,0	308
27	То же I-I5	Телефонизация	-	0,0I	-	-	0,0I	-	-	-	устр.	I	II
28	То же I-I6	Электросиловое оборудование	-	I,62	0,94	-	2,56	-	-	-	кВт	I0I,2	I6,0
29	То же I-I8	Автоматизация	-	I,88	6,0I	-	7,89	-	-	-	м3 произв.	I3	I44,6

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2573 5000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	То же I-20	Охранно-пожарная сигнализация	-	0,28	I,97	-	2,25	-	-	-	м3 произв.	I3	2I,5
		Итого по Б:	33,58 / 52,72	28,I3 / 44,16	30,II / 45,17	0,75 / 1,18	92,57 / 143,23	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила нач.группы Каминская

Проверил гл.сметчик Рейхруд

лт

24964-04

Объектная смета № 2

(~~объектный сметный расчет~~)

Мазутонасосная. Вариант производительности 3,25/13 м3/ч

К типовому проекту на строительство мазутонасосной Q=13 и 3,25/13 м3/ч. Здание из кирпича

Сметная стоимость (152,92/156,24) 98,91/101,03 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 6086/6217 руб.
1 м² общей площади здания 279/288 руб.
1 м³ объема здания 41,0/42,4 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
		А. При температуре наружного воздуха -30°С											
I	I-I	Общестроительные работы мазутонасосной	28,19	-	-	-	28,19	-	-	-	м3	1565	18,0
2	Тип. пр. 903-2-30.90 I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	I,09	-	-	-	I,09	-	-	-	м3	17,54	62,2
3	То же I-4	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	0,47	0,80	I,34	-	2,6I	-	-	-	п.м	29	43,9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4	То же I-5	Канализация замазученных стоков	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	приб.	I	80
5	I-2	Отопление	0,22	-	-	-	0,22	-	-	-	экм	I3,5	I6,I
6	Т.П. 903--2--30.90 I-7	Вентиляция	I,I	-	-	-	I,I	-	-	-	м2 воздух.	29,3	37,5
7	То же I-8	Теплоснабжение установок систем	0,I3	0,0I	0,08	-	0,22	-	-	-	п.м	I7	8,29
8	То же I-9	Тепловой пункт	0,59	0,02	0,08	-	0,69	-	-	-	п.м	30	20,4
9	То же I-II	Оборудование, трубопроводы и арматура	-	I6,68	22,45	-	39,I3	-	-	-	м2 произв.	I6,25	2408
I0	То же I-I3	Теплоизоляционные работы	-	9,09	-	0,84	9,93	-	-	-	м3	6I,7	I47,2
II	То же I-I4	Электроосвещение	-	I,23	-	-	I,23	-	-	-	кВт	4,0	308
I2	То же I-I5	Телефонизация	-	0,0I	-	-	0,0I	-	-	-	устр.	I	II
I3	То же I-I7	Электросиловое оборудование	-	I,74	I,09	-	2,83	-	-	-	кВт	II2,2	I5,5

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2573 5000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I4	То же I-I9	Автоматизация	-	2,45	6,88	-	9,33	-	-	-	м3 произв.	I6,25	I50,7
I5	То же I-20	Охранно-пожарная сигнализация	-	0,28	I,97	-	2,25	-	-	-	м3 произв.	I6,25	I7,2
		Итого по А:	3I,87 / 50,04	32,3I / 50,72	33,89 / 50,84	0,84 / 1,32	98,9I / 152,92	-	-	-	-	-	-
		Б. При температуре наружного воздуха -40°С											
I6	I-I	Общестроительные работы мазутонасосной	30,30	-	-	-	30,30	-	-	-	м3	I565	I9,4
I7	Тип. пр. 903-2--30.90 I-3	Общестроительные работы площадки теплообменников	I,09	-	-	-	I,09	-	-	-	м3	I7,54	62,2
I8	То же I-4	Хоз.-питьевой производственно-противопожарный водопровод	0,47	0,80	I,34	-	2,6I	-	-	-	п.м	29	43,9
I9	То же I-5	Канализация замазученных стоков	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	приб.	I	80

П. о. «Полиграфист» Мал. тип. 86 г. З 2573 5000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	I-2	Отопление	0,23	–	–	–	0,23	–	–	–	экм	I5,54	I4,9
2I	Тип. пр. 903-2--30.90 I-7	Вентиляция	I,I	–	–	–	I,I	–	–	–	м2 воздух.	29,3	37,5
22	То же I-8	Теплоснабжение установок систем	0,I3	0,0I	0,08	–	0,22	–	–	–	п.м	I7	8,29
23	То же I-9	Тепловой цункт	0,59	0,02	0,08	–	0,69	–	–	–	п.м	30	20,4
24	То же I-II	Оборудование, трубопроводы и арматура	–	I6,68	22,45	–	39,I3	–	–	–	м3 произв.	I6,25	2408
25	То же I-I3	Теплоизоляционные работы	–	9,39	0,84	–	I0,23	–	–	–	м3	6I,7	I47,2
26	То же I-I4	Электроосвещение	–	I,23	–	–	I,23	–	–	–	кВт	4,0	308
27	То же I-I5	Телефонизация	–	0,0I	–	–	0,0I	–	–	–	устр.	I	II
28	То же I-I7	Электросиловое оборудование	–	I,74	I,09	–	2,83	–	–	–	кВт	II2,2	I5,5
29	То же I-I8	Автоматизация	–	2,45	6,88	–	9,33	–	–	–	м3 произв.	I6,25	I50,7

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2573 5000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	То же I-20	Охранно-пожарная сигнализация	-	0,28	I,97	-	2,25	-	-	-	м3 произв.	I6,25	I7,2
		Итого по Б:	33,99 / 53,36	32,3I / 50,72	33,89 / 50,84	0,84 / 1,32	I0I,03 / 156,24	-	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила нач.группы Каминская

Проверил гл.сметчик Рейхруд

лт

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2573 5000 А4

24964-04

Покальная смета № I-I

~~(Локальный сметный расчет)~~

К типовому проекту на строительство мазутонасосной Q=I3 и 3,25/I3 м3/ч. Здание из кирпича

на общестроительные работы мазутонасосной

Основание: чертежи № КЖI÷I4.Ал.2. КЖИ I÷I0.Ал.2
АРI÷6. Ал.2. КМI÷4.Ал.2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	28,II/28,I9	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на :		
расчетную единицу	2I62/I735	руб.
I м² общей площади здания	I22,2/I22,6	руб.
I м³ объема здания	I8,0	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. Земляные работы									
I	I-I592 22-I4	Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	0,988	I72	7,64	I64,09 / 66,9	I70	8	I62 / 66	-
2	ССЦМСМ на перевозку грузов	Отвозка грунта от разработки до отвала на расстояние до I км Вес:988xI,8	т	I778,4	0,29	-	-	5I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ч.I стр.28										
3	I-I604 25-2	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами	I000 м3	0,988	I4,2	I,59	I2,34 / 3,8I	I4	2	I2 / 4	-
4	I-948 79-2 тех.ч. п.3.67	Доработка вручную грунта II группы с зачисткой дна и стенок после разработки экскаватором	I00м3	0,I7	I44	I44	- / -	24	24	- / -	-
		Цена: I20xI,2									
5	I-I59I 22-I3	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	0,647	I44	6,4I	I37,39 / 56,I	93	4	89 / 36	-
6	ССЦ на перевозку грузов ч.I стр.28	Подвозка грунта для обратной засыпки на расстояние до I км	т	II64,6	0,29	-	-	338	-	-	-
		Вес: 647xI,8									
7	I-I726 3I-2 I-I737 3I-I3	Обратная засыпка котлована бульдозером мощностью 80 л.с. с перемещением до 20 м	I000 м3	0,628	76,9	-	76,9 / I9,36	48	-	48 / I2	-
		Цена: 28,3+I62x3									

П. о. «Полиграфисте» Мал. тип. 86 г. З 2571 20.000 А4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3	0,I9	46	46	– –	9	9	–	–
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3	6,47	9,69	6,2	3,49 2,29	63	40	23 I5	–
		Итого по разделу I	руб.					I275	87	334 I33	–
		II. Фундаменты									
I0	8-I0 3-I	Устройство песчаной подготовки толщиной 80 мм под сборные фундаменты	м3	4,2	I0,7	0,99	I,II 0,33	45	4	5 I	–
II	7-2 I-2	Укладка плит ленточных фундаментов весом до I,5 т	шт.	3I	2,09	0,5	I,59 0,57	65	I6	49 I8	–
I2	ССЦМСМ 9-II0 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость плит весом до 5 т, объемом более 0,2 м3 до I м3 из бетона BI2,5 ФЛ8.I2-3, ФЛ8.24-3 Цена: 54,7-0,82	м3	6,75	53,9	–	–	364	–	–	–
I3	ССЦМСМ 9-II0 тех.ч.	То же, марки ФЛ20.8-3 из бетона BI5	м3	2,0	54,7	–	–	I09	–	–	–

П о. «Полиграфистс» Мад. тип. 86 г. З 2571 20.000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	ССЦМСМ 9-96 тех.ч. табл. 3.3	То же, марки ФЛ6.I2-4 из бетона BI0 Цена: 62,7-0,82	м3	0,36	6I,9	-	-	22	-	-	-
I5	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.3	Арматура класса АШ	т	0,036	250	-	-	9	-	-	-
I6	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.6	То же, класса ВрI	т	0,056	32I	-	-	I8	-	-	-
I7	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.I	То же, класса АI	т	0,026	229	-	-	6	-	-	-
I8	7-445 38-I0--I8 ССЦМСМ 2-4	Укладка перемычек весом до 0,3 т Цена: 0,23+24,4х0,0025	шт.	6	0,29	0,08	0,I5 0,06	2	-	I -	-
I9	ССЦМСМ 9-92	Стоимость перемычек 9ПБI3-37 из бетона М200	м3	0,I74	64,4	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.3 п.3	Арматура класса АШ	т	0,009	250	-	-	2	-	-	-
2I	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.3 п.6	То же, класса ВрI	т	0,002	32I	-	-	I	-	-	-
22	8-II 3-2	Щебеночная подготовка под ФМI и монолитные фундаменты	м3	0,I	I3,4	I,07	I,I6 0,35	I	-	-	-
23	6-I3 I-I3 ССЦМСМ I-3 I-4	Устройство монолитных конструкций фундаментов из бетона ВI2,5 Цена: 34,4+(26,6-25,8)xI,02	м3	4,0	35,22	2,78	0,34 0,I	I4I	II	I -	-
24	6-I3 I-I3 ССЦМСМ I-3 I-5	Устройство фундамента ФМ-I из бетона ВI5 Цена: 34,4+(27,7-25,8)xI,02	м3	0,29	36,03	2,78	0,34 0,I	I0	I	-	-
25	6-83 9-7	Закладные детали МН506	т	0,008	44I	I24	I,4 0,42	4	I	-	-
26	46-I56 42-I 46-I72 42-6	Сверление отверстий ∅ 20 под болты МI6 Цена: 74,79+2,39x40	I00шт.	0,08	I70,4	36,I	II,I9 I,7	I4	3	I -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
27	6-86 9-I0	Армирование конструкций сеткой из арматуры класса 8АШ	т	0,005	I5,3	6,76	I,4 0,42	I	-	-	-
28	ССРСЦ ч.II р.IУ п.3	Стоимость арматуры АШ	т	0,005	270	-	-	I	-	-	-
29	7-400 36-I	Укладка блоков стен подвала весом до 0,5 т	шт.	69	I,27	0,22	0,79 0,29	88	I5	55 20	-
30	7-40I 36-2	То же, весом до I т	шт.	5	I,65	0,3	I,09 0,4	8	2	5 2	-
3I	7-402 36-3	То же, весом до I,5 т	шт.	I	2,36	0,47	I,63 0,6	2	-	2 I	-
32	ССЦМСМ 9-96 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость блоков стен подвала объемом до 0,2 м3 из бетона В7,5 Цена: 62,7-0,82х2	м3	II,695	6I,06	-	-	7I4	-	-	-
33	ССЦМСМ 9-97 тех.ч. табл. 3.3	То же, объемом более 0,2 м3 до I м3 Цена: 52,4-0,82х2	м3	2,573	50,76	-	-	I3I	-	-	-

П. о. «Полиграфистъ» Мал. тир. 86 г. З 2571 20.000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ССЦМСМ табл. 3.I п.I	Арматура класса AI	т	0,06I	229	-	-	I4	-	-	-
35	6-83 9-7	Закладные детали поз.I (КЖ-2)	т	0,009	44I	I24	I,4 / 0,42	4	I	-	-
36	7-I5 I-I5	Укладка фундаментных балок	шт.	5	6,5	2,7I	2,68 / 0,96	33	I4	I3 / 5	-
37	ССЦМСМ 9-352 тех.ч. табл. 3.3	Стоимость фундаментных балок из бетона В30 Цена: 67,5+0,82х3+I,63	м3	2,6	7I,59	-	-	I86	-	-	
38	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.I	Арматура класса АШв	т	0,304	229	-	-	70	-	-	-
39	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.3	То же, класса АШ	т	0,II2	250	-	-	28	-	-	-
40	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.I п.6	То же, класса ВрI	т	0,02I	32I	-	-	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу II	руб.					2III	68	I32 47	-
		Ш. Подземное хозяйство									
4I	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Усиление пола бетоном BI2,5 Цена: 29,3+(27,2-26,3)xI,02	м3	2I,I	30,22	I,62	- -	638	34	-	-
42	6-86 9-I0	Армирование пола	т	0,046	I5,3	6,76	I,4 0,42	I	-	-	-
43	Пр-нт 06-I4- -I0 р.У	Стоимость арматуры 5BpI	т	0,046	405	-	-	I9	-	-	-
44	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,0I4	44I	I24	I,4 0,42	6	2	-	-
45	6-84 9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,086	355	38	I,3 0,39	3I	3	-	-
46	I6-33 6-I	Прокладка труб TB50 Цена: I,92-0,552+0,43xI,076	м	29,6	I,83	0,38	- -	54	II	-	-
47	I6-33 6-I	То же, труб TB75 Цена: I,92-0,552+0,79xI,076	м	I6	2,22	0,38	- -	36	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу Ш	руб.					785	56	-	-
		в т.ч.сантехнические работы по пп.46,47	руб.	-	-	-	-	90	I7	-	-
		IУ. Приямок ПрМ-I									
48	II-6 I-6	Устройство щебеночной подготовки	м3	6,6	I6,0	I,82	I,06 / 0,32	I06	I2	7 / 2	-
49	6-226 26-4 ССЦМСМ I-I7 I-I9 тех.ч.	Устройство монолитного железобетонного приямка ПРМ-I из бетона ВI5W8 на сульфатостойком цементе Цена: 47-(32,I-28,2)xI,0I5+ +/(0,92+I,53)x2+I,33/x xI,0I5	м3	60,3	49,36	4,49	I,23 / 0,37	2976	27I	74 / 22	-
50	Пр-нт 06-I4- -I0 р.У	Арматура класса 4ВрI	т	0,I08	450	-	-	49	-	-	-
5I	Пр-нт 06-I4- -I0 р.У	То же, класса 5ВрI	т	0,025	405	-	-	I0	-	-	-
52	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I6	То же, класса AI	т	0,889	270	-	-	240	-	-	-

П о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2571 20.000 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	То же, класса АШ	т	2,403	283	–	–	680	–	–	–
54	6-84 9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,275	355	38	I,3 / 0,39	98	I0	–	–
55	6-85 9-9	То же, весом более 20 кг	т	0,09	329	I2,4	I,3 / 0,39	30	I	–	–
56	6-I-I I-I	Бетон В7,5 для уклона	м3	2,7	28,4	0,7	0,28 / 0,08	77	2	I / –	–
57	6-I I-I	Бетон В3,5 под трубой	м3	I,2	28,4	0,7	0,28 / 0,08	34	I	–	–
58	6-I77 I6-5	Перекрытие приямка из бетона ВI5	м3	2,6	52,9	7,92	I,28 / 0,38	I38	2I	3 / I	–
59	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I0	Арматура класса АI	т	0,078	338	–	–	26	–	–	–
60	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I2	То же, класса АШ	т	0,I28	325	–	–	42	–	–	–
6I	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	т	0,052	355	38	I,3 / 0,39	I8	2	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	34-304 55-I	Перекрытие приямка ПРМ-2 ромбом	I0м2	0,I	22I	33,I	7,34 / 2,2	22	3	I / -	-
63	6-237 28-I ССЦМСМ I-29 I-3I тех.ч.	Устройство лотка из бетона ВI5W6 на сульфатостойком цементе Цена: 42,7-(33,3-29,3)х xI,0I5+(0,92х2+I,53+ +I,33)xI,0I5	м3	0,I5	73,4I	I7,I	I,I / 0,33	II	3	-	-
64	6-253 29-4	Железнение лотка	м2	I,4	0,22	0,I9	0,007 / 0,002	I	-	-	-
65	46-I56 42-I	Сверление отверстий ∅ I7 под борты оборудования	I00 шт.	0,08	74,79	25,I7	7,99 / I,3	6	2	I / -	-
66	I3-I03 I4-I	Огрунтовка наружных поверхностей приямка холодной битумной грунтовкой	I00м2	I,53	7,43	2,7I	0,36 / 0,II	II	4 4	I / -	-
67	4I-30 4-7	Окраска горячим битумом за 2 раза	I00м2	I,53	54,3	3I,4	2,42 / 0,73	83	48	4 / I	-
68	I3-I49 I8-2	Покрытие поверхностей закладных деталей и опор эмалью ЭП-773	I00м2	0,I3	20	0,99	0,I6 / 0,05	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
69	8-38 5-5	Закладка проема в стене приямка после прокладки труб	м3	0,I	37,9	3,75	0,62 0,I9	4	-	-	-
70	6-73 8-2 6-74 8-3 ССЦМСМ I-I I-5	Подливка из бетона В3,5 по ФМI и под опоры толщ.50 мм Цена: I03+4I,3x3-(27,4+ +3,09-24,8-2,34)x5,I	I00м2	0,0I	209,8	47,8	I,8 0,54	2	-	-	-
		Итого по разделу IУ	руб.					4667	380	92 26	-
		У. Стены									
7I	8-59 7-3	Армирование кладки под опорные подушки сеткой	т	0,02	42I	27,8	I,2 0,36	8	I	-	-
72	7-445 38-I0- -I.8 ССЦМСМ п.2-4	Укладка перемычек весом до 0,3 т Цена: 0,23+24,4x0,0025	шт.	46	0,29	0,08	0,I5 0,06	I3	4	7 3	-
73	7-I29 9-I- -I.8 ССЦМСМ п.2.2	То же, весом до 0,7 т Цена: 2,04+0,0023x2I,9	шт.	I	2,09	0,46	I,58 0,57	2	-	2 I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
74	ССЦМСМ 9-92	Стоимость перемычек из бетона М200	м3	2,583	64,4	-	-	I66	-	-	-
75	ССЦМСМ тех.ч. 3-I п.3	Арматура класса АШ	т	0,074	250	-	-	I9	-	-	-
76	ССЦМСМ тех.ч. 3-I п.6	То же, класса ВрI	т	0,028	32I	-	-	9	-	-	-
77	8-3I-25-I тех.ч. п.I.II	Кладка наружных стен из пустотелого керамического кирпича при высоте более 4 м	м3	II4,5	38	2,I5	0,62 0,I8	435I	246	7I 2I	-
78	8-I34-I	Горизонтальная гидроизоляция стен	I00м2	0,25	86,5	I9,6	I,5 0,45	22	5	-	-
79	8-37--25-4 тех.ч. п.I.II	Кладка внутренней стены при высоте более 4 м	м3	7,2	38	2,04	0,62 0,I8	274	I5	4 I	-
80	8-I8922-I	Леса для кладки	I00м2	3,42	42,2	25,4	0,23 0,07	I44	87	I -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8I	I5-20I 5I-I	Штукатурка цоколя	I00м2	0,68	85,3	35,6	4,9 2,33	58	24	3 2	-
82	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,074	44I	I24	I,4 0,42	33	9	-	-
83	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	т	0,33	355	38	I,3 0,39	II7	I3	-	-
		Итого по разделу У	руб.					52I6	404	88 28	-
		УI. Перегородки									
84	8-43 5-8	Кирпичные перегородки армированные высотой до 4 м	I00м2	0,24	496	74	7,7 2,3I	II9	I8	2 I	-
85	8-44 5-8 тех.ч. п.I.II	То же, более 4 м	I00м2	0,29	48I	58,5	7,7 2,3I	I39	I7	2 I	-
86	8-I43 I5-2 тех.ч. п.I.II	Перегородки в воздухозаборной камере из ячеистобетонных блоков	м3	3,02	46,2	I,58	0,73 0,22	I40	5	2 I	-
87	8-I89 22-I	Леса для кладки перегородок	I00м2	0,49	42,2	25,4	0,23 0,07	2I	I2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
88	8-59 7-3 Пр-нт 06-I4--I0 р.IУ ССРСЦ ч.II р.IУ п.I6	Армирование кладки арматурой 4BpI Цена: 42I-270+450	т	0,028	60I	27,8	I,2 0,36	I7	I	-	-
89	II-II I-II ССЦМСМ	Утолщение под перегородки Цена: 29,3+(27,2-26,3)xI,02	м3	I,4	30,22	I,62	- -	42	2	-	-
90	6-86 9-I0	Армирование утолщения под перегородки	т	0,046	I5,3	6,76	I,4 0,42	I	-	-	-
9I	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I	Арматура класса AI	т	0,046	270	-	-	I2	-	-	-
92	9-245 43	Монтаж сетчатых перегородок	I00м2	0,05	45,2	26,5	2,35 0,70	2	I	-	-
93	ССРСЦ ч.II п.I794	Стоимость стальных конструкций перегородок	т	0,063	4I0	-	-	26	-	-	-
94	ССРСЦ ч.I п.382	Стоимость сеток	м2	5,2	I,I7	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
95	6-83 9-8	Закладные детали МНI, МН2	т	0,035	355	38	I,3 0,39	I2	I	-	-
96	6-84 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,038	44I	I24	I,4 0,42	I7	5	-	-
		Итого по разделу УI	руб.					554	62	6 3	-
		в т.ч.металлоконструкции по пп.92÷94	руб.	-	-	-	-	34	I	-	-
		УП. Покрытие									
97	7-I83 II-4	Укладка плит покрытия площ. до 20 м2, длиной до 6 м при массе стропильных элементов до I0 т	шт.	I2	8,02	I,67	2,2 I,04	96	20	26 I2	-
98	ССЦМСМ 8-II9	Стоимость плит покрытия из бетона массой до 5 т, шириной более 2 м, длиной 6 м при расчетной нагрузке до 400 кгс/м2 IIП-2АIУт,IIП--3АIУт	м2	I26	5,35	-	-	674	-	-	-
99	ССЦМСМ 8-I50	То же, при расчетной нагрузке до 400 кгс/ м2 с отверстиями 400, 700 мм IIIВ4--3АIУт, IIIВ7-2АIУт	м2	72	6,64	-	-	478	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I00	ССЦМСМ 8-I56	То же, с отверстиями I000мм IIBIO-3AIУт	м2	I8	7,5I	-	-	I35	-	-	-
I0I	ССЦМСМ прил.2 табл.Б	Гидроизоляция из рубероида на битумной мастике	м2	I76	0,6I	-	-	I07	-	-	-
I02	ССЦМСМ прил.2 табл.Б прим.	Пароизоляция из рубероида Цена: 0,6I-0,47	м2	200	0,I4	-	-	28	-	-	-
I03	I2-287 9-4 ССЦМСМ I-74 I-80	Утепление покрытия ячеистым бетоном Цена: 35,2+(39,I-3I,5)x xI,04	м3	I4,6	43,I	I,28	0,56 0,I7	629	I9	8 2	-
I04	7-209 I2-7	Установка вентиляционных стаканов	шт.	5	2,43	I,0I	I,03 0,38	I2	5	5 2	-
I05	ССЦМСМ 8-236	Стоимость стаканов объемом до 0,I м3 СБ4-АI, СБIО-АI	м3	0,22	90,2	-	-	20	-	-	-
I06	ССЦМСМ 8-237	То же, объемом более 0,I м3 СБ7-А3	м3	0,26	75,9	-	-	20	-	-	-
I07	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Арматура класса АI	т	0,0I8	229	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I08	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.6	То же, класса BI	т	0,0I2	32I	-	-	4	-	-	-
I09	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Закладные детали	т	0,032	4I3	-	-	I3	-	-	-
II0	6-I68 I5-9	Устройство опорных подушек из бетона BI5	м3	0,24	42,3	4,9I	I,06 0,32	I0	I	-	-
III	ССРСЦ ч.II р.IУ п.9	Арматура класса АШ	т	0,028	286	-	-	8	-	-	-
II2	6-85 9-9	Закладные детали весом более 20 кг	т	0,095	329	I2,4	I,3 0,39	3I	I	-	-
II3	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3.3	Соединительные элементы	т	0,0I	4I3	-	-	4	-	-	-
II4	20-494 II-5	Круглый зонт	шт.	I	27,8	5,79	0,09 0,03	28	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II5	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,0I4	44I	I24	I,4 0,42	6	2	-	-
II6	7-I43 I0-3	Укладка балок пролетом I2 м	шт.	2	I3,8	4,95	8,58 3,I6	28	I0	I7 6	-
II7	ССЦМСМ 8-60 тех.ч. табл. 3-3	Стоимость балок объемом более I,5 м3 из бетона В27,5 длиной до I2 м,мас-сой до 5 т IБСПI2-3АIУ-Н									
		Цена: 9I,0-I,63	м3	3,6	89,37	-	-	322	-	-	-
II8	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I	Арматура класса АIУ	т	0,307	229	-	-	70	-	-	-
II9	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.6	То же, класса ВрI	т	0,063	32I	-	-	20	-	-	-
I20	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I	То же, класса АШ	т	0,09	250	-	-	23	-	-	-
I2I	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I,п.I	Закладные детали	т	0,026	4I3	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I22	ССЦМСМ тех.ч. табл. 3-I п.I3	Дополнительные закладные детали	т	0,046	4I3	-	-	I9	-	-	-
I23	I3-I2I I5-6 I3-I53 I8-6	Окраска закладных деталей эмалью ПФ-II5 по слою грунта ГФ-02I Цена: I0,3+7,7I	I00м2	0,05	I8,0I	3,56	0,32 0,I0	I	-	-	-
		Итого по разделу УП	руб.					280I	64	56 22	
		УШ. Кровля									
I24	8-59 7-3	Устройство молниеприемника	т	0,024	42I	27,8	I,2 0,36	I0	I	-	-
I25	ССЦМСМ тех.ч.	Соединительные элементы	т	0,0I4	4I3	-	-	6	-	-	-
I26	I2-74 I-I-2	Кровли из трех слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем из гравия	I00м2	2,I5	267	46,6	II,7 3,5	574	I00	25 8	-
I27	I2-280 8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00м2	0,I9	I92	45,8	0,4I 0,I2	36	9	-	-
I28	I2-277 8-2	Обделки на фасадах	I00м2	3,I3	9,43	2,3	0,0I -	30	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу УШ	руб.					656	II7	25 8	-
		IX. Проемы									
		а) оконные									
I29	I0-84 I4-I	Установка оконных блоков площ.до 5 м2	м2	20,I	2,99	0,74	0,36 0,II	60	I5	7 2	-
I30	ССРСЦ ч.II р.II п.39	Стоимость оконных блоков ПВДI2-I8.I	м2	20,I	I6,I	-	-	324	-	-	-
I3I	I0-88 I5-2	Установка оконных приборов	к-т	I0	0,24	0,24	- -	2	2	-	-
I32	ССРСЦ ч.I р.I п.436	Стоимость скобяных изделий	к-т	I0	2,58	-	-	26	-	-	-
I33	I5-707 20I-2	Остекление оконных блоков 3-мм стеклом	I00м2	0,09	242	25,2	I,5 0,45	22	2	-	-
I34	I5-708 20I-2- -33	То же, 4-мм стеклом	I00м2	0,20	373	65,5	I,9 0,58	75	I3	-	-
		Итого по "а"	руб.					509	32	7 2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) дверные									
I35	I0-I05 20-I	Установка наружных дверных блоков площ.до 3 м2	м2	4,I	I,45	0,55	0,35 / 0,II	6	2	I / -	-
I36	I0-I07 20-3	То же, в перегородках	м2	2,63	2	0,67	0,I3 / 0,04	5	2	-	-
I37	ССРСЦ ч.II р.II п.878	Стоимость дверных блоков ДНГ2I-I0	м2	4,I	I6,3	-	-	67	-	-	-
I38	ССРСЦ ч.II р.II п.87I	То же, ДВГ2I-I3ЛП	м2	2,63	I4	-	-	37	-	-	-
I39	I0-I30 25-2	Обивка дверей кровельной сталью по асбестокартону	м2	2,63	5,59	0,75	0,02 / 0,0I	I5	2	-	-
		Итого по "б"	руб.					I30	6	I / -	-
		в) жалюзи									
I40	6-84 9-8	Закладные детали МН-3	т	0,0I8	355	38	I,3 / 0,39	6	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4I	6-85 9-9	Рамы Р-I	т	0,02I	329	I2,4	I,3 / 0,39	7	-	-	-
I42	20-400 7-I	Жалюзийные решетки СТДЗ0I	шт.	I2	I,42	0,84	0,05 / 0,02	I7	I0	I / -	-
I43	I3-I2I I5-6	Огрунтовка решеток грунтом ГФ-020	I00м2	0,02	8,48	2,26	0,22 / 0,07	I	-	-	-
		Цена: 7,7IxI,I									
I44	I3-I53 I8-6	Окраска решеток эмалью ПФ-II5 за 2 раза	I00м2	0,02	22,66	3,32	0,26 / 0,07	I	-	-	-
		Цена: I0,3xI,Ix2									
		Итого по "в"	руб.					32	II	I / -	-
		в т.ч.сантехнические работы по п.I42	руб.								
		г) воротные									
I45	9-49 7-9	Монтаж рамы ворот	т	0,244	I03	22,4	55,2 / I5,6	25	5	I3 / 4	-
		Вес: 0,235xI,04									
I46	ССРСЦ ч.II р.I п.I969	Стоимость рамы ворот	т	0,244	287	-	-	70	-	-	-
I47	I0-28 4-I	Полотно из деревянных брусьев	м3	0,I5	II0	I2,9	I,3 / 0,39	I7	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I48	I0-46 8-3	Обивка фанерой с двух сторон	м2	5,8	3,29	0,76	0,02 0,0I	I9	4	-	-
I49	26-38 8-II	Утепление полистирольным пенопластом	м3	0,I7	33,4	I4,2	0,6I 0,I8	6	2	-	-
I50	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I67	Стоимость пенопласта Объем: 0,I7х0,98х0,I40	т	0,023	I900	-	-	44	-	-	-
I5I	I3-I53 I8-6	Окраска ворот эмалью за 2 раза Цена: I0,3х2	I00м2	0,I7	20,6	3,02	0,24 0,08	4	I	-	-
		Итого по "т"	руб.					I85	I4	I3 4	-
		в т.ч.металлоконструкции по шт.I45, I46	руб.	-	-	-	-	95	5	I3 4	-
		Итого по разделу IX	руб.					856	63	22 6	-
		в т.ч.металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	95	5	I3 4	-
		в т.ч.сантехнические работы	руб.	-	-	-	-	I7	I0	I -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		X. Полы									
I52	II-57--I 8-3 II-58--I 8-4	Утепление полов в зоне примыкания к наружным стенам керамзитом толщ.300 мм	I00м2	0,48	956,2	27,38	I6,80 / 4,82	459	I3	8 / 2	-
		Тип пола П-I									
I53	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,28	43,3	3,57	0,99 / 0,30	55	5	I / -	-
I54	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Подстилающий слой из бетона В12,5 толщ.I00 мм Цена: 29,3+(27,2-26,3)х хI,02	м3	I2,8	30,22	I,62	- / -	387	2I	-	-
I55	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦМСМ I-29 I-3I Пр-нт 05-0I I-0II6 I-0399 ССРСЦ ч.I п.I74,I9I	Покрытие бетонное В25 с добавкой хлоридного железа и сульфитно-спиртовой барды толщ.25 мм Цена: I23+(33,3-29,3)х3,06--I5,8-(33,3-29,3)х х0,5I+$\frac{48х69,I}{36}$ х0,0007+ +II0$\frac{I00}{72}$х0,0525+0,2х2,55	I00м2	I,28	II8,78	I9,9I	I,46 / 0,44	I52	25	2 / I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Тип пола П-2									
I56	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,03	43,3	3,57	0,99 0,30	I	-	-	-
I57	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I7	Подстилающий слой из бетона BI5 толщ.80 мм Цена: 29,3+(28,2-26,3)х хI,02	м3	0,2	3I,24	I,62	- -	6	-	-	-
I58	II-69 II-3	Покрытие из цементно-песчаного раствора М200 толщ. 20 мм	I00м2	0,03	84,7	I5,5	I,02 0,3I	3	-	-	-
		Тип пола П-3, П-4									
I59	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,40	43,3	3,57	0,99 0,3	I7	I	-	-
I60	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I7	Подстилающий слой из бетона BI5 толщ.80 мм Цена: 29,3+(28,2-26,3)х хI,02	м3	3,23	3I,24	I,62	- -	I0I	5	-	-
I6I	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие бетонное BI5 толщ.20 мм Цена: I23-I5,8х2	I00м2	0,40	9I,4	I9,32	I,I8 0,36	37	8	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I62	II-78 II-I2	Шлифование покрытия пола П-4	I00м2	0,I7	9I,I	47,7	I,3 0,39	I5	8	-	-
I63	I3-296 40-4	Флоатирование пола типа П-4	I00м2	0,I7	7,92	6,47	0,8I 0,24	I	I	-	-
		Тип пола П-5									
I64	II-55 8-I II-56 8-2 ССЦМСМ 2-2 2-5	Выравнивающая стяжка из цементного раствора М50 толщ.20÷60 мм Цена:70+2,04х(25,9-2I,9)+ +/I3,6+(25,9-2I,9)х х 0,5I/х5	I00м2	0,38	I56	I0,68	2,I 0,63	59	4	I -	-
I65	I3-230 26-2	Два слоя полиизобутилена ЛСТ на клее № 88	м2	37,5	I4,4	3,I4	0,56 0,I7	540	II8	2I 6	-
I66	II-55 8-I	Стяжка цементная МI50 толщ.20 мм	I00м2	0,38	70	9,88	0,95 0,28	27	4	-	-
I67	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦМСМ I-29 I-3I	Покрытие бетонное В25 с добавкой хлоридного железа и сульфатно-спиртовой барды толщ.25 мм	I00м2	0,38	II8,78	I9,92	I,46 0,44	45	8	I -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр-нт 05-0I I-0II6 I-0399 ССРСЦ ч.I п.I74, I9I	Цена: I23+(33,3-29,3)x3,06- -I5,8-(33,3-29,3)x x0,5I+$\frac{48x69,I}{36}$x0,0007+ +II0 $\frac{I00}{72}$x0,0525+0,2x x2,55									
		Итого по разделу X	руб.					I905	22I	34 9	-
		XI. Металлоконструкции									
I68	9-40 6-I	Монтаж подвесных путей из двутавра № 24	м	25	3,68	0,73	2,64 0,92	92	I8	66 23	-
I69	ССРСЦ ч.II п.I825 тех.ч.	Стоимость путей подвесных кранов из прокатных двутавров типа М из стали ВстЗГпс5	т	0,77	245,06	-	-	I89	-	-	-
		Вес: 0,74xI,04									
		Цена: 239+6xI,0I									
I70	ССРСЦ ч.II п.I822 тех.ч.	Стоимость упоров из стали ВстЗПС6-I	т	0,007	266,0I	-	-	2	-	-	-
		Вес: 0,007xI,04									
		Цена: 265+IxI,0I									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7I	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч.	Стоимость подвесок из стали ВстЗкп2	т	0,258	242,92	-	-	63	-	-	-
		Вес: 0,248xI,04									
		Цена:25I-8xI,0I									
I72	ССРСЦ ч.II п.I829 тех.ч.	То же, из стали ВстЗпс6-I	т	0,328	252,0I	-	-	83	-	-	-
		Вес: 0,3I5xI,04									
		Цена:25I+IxI,0I									
I73	9-I53 24-4	Монтаж опор под трубопроводы	т	0,944	27,I	I4,8	4,98 / I,52	26	I4	5 / I	-
		Вес: 0,908xI,04									
I74	ССРСЦ ч.II п.20I9	Стоимость опор из стали ВстЗкп2	т	0,944	347,92	-	-	328	-	-	-
		Вес: 0,908xI,04									
		Цена:356-8xI,0I									
I75	9-232 34-4	Монтаж подвесок кабелей	т	0,088	70,I	50,I	5,9 / 3,74	6	4	I / -	-
I76	ССРСЦ ч.II п.20I9	Стоимость подвесок из стали	т	0,088	347,9	-	-	3I	-	-	-
		Цена: 356-8xI,0I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I77	9-46 7-I	Монтаж лестницы с ограждениями	т	0,II84	58	I3,8	32,I / II,8	II	3	6 / 2	-
I78	ССРСЦ ч.II п.I975	Стоимость лестницы ЛХ6/060--42.7 Цена: 358-8хI,0I	т	0,II6	349,9	-	-	4I	-	-	-
I79	ССРСЦ ч.II п.I98I	Стоимость ограждений лестниц Цена: 327-8хI,0I	т	0,068	3I8,9	-	-	22	-	-	-
I80	9-47 7-2	Монтаж ограждений площадки	т	0,II8	46,8	I9	I7,6 / 5,43	6	2	2 / I	-
I8I	ССРСЦ ч.II п.I98I	Стоимость ограждений площадки Цена: 327 - 8хI,0I	т	0,II8	3I8,9	-	-	38	-	-	-
I82	I3-I2I I5-6	I слой грунтовки по слою заводской грунтовки	I00м2	0,87	7,7I	2,05	0,2 / 0,06	7	2	-	-
I83	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5	I00м2	0,87	I0,3	I,56	0,06 / 0,02	9	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I84	6-73 8-2 6-74 8-3 ССЦМСМ I-4 I-5	Подбетонки из бетона ВI2,5 W6 толщ.30 мм Цена: I03+4I,3-(27,4+3,09- -26,6-2,57)x3,06+ +(0,92x2+I,53)x3,06	I00м2	0,03	I50,57	32,8	I,2 0,36	5	I	-	-
I85	I0-3I0 62-I	Деревянные брусья по узлу 3	м3	0,004	I33	25,5	I,5 0,45	I	-	-	-
		Итого по разделу XI	руб.					960	45	80 27	-
		в т.ч.металлоконструкции по пп.I68÷I8I	руб.					938	4I	-	-
		XII. Отделочные работы									
I86	I5-297 59-4 тех.ч. п.3.9	Затирка швов потолков Цена: 20,7-(I8,5+0,I5)x0,I	I00м2	I,7I	I8,8	I6,65	0,I4 0,04	32	28	-	-
I87	I5-509 I53-2 тех.ч. п.3.I8	Известковая окраска потолков Цена: 3,I3+(2,4+0,05)x0,I	I00м2	I,54	3,37	2,64	0,06 0,02	5	4	-	-
I88	I5-50I I52-I тех.ч. п.3.I8	Клеевая окраска потолков Цена: 8,44+(3,6+0,06)x0,I	I00м2	0,I7	8,8I	3,96	0,07 0,02	I	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I89	8-57 7-I	Расшивка кирпичной кладки	I00м2	3,48	I3,I	I3,I	— —	46	46	-	-
I90	I5-254 55-I--II	Штукатурка кирпичной кладки	I00м2	0,73	80,77	33,39	5,58	59	24	4	-
		Цена: 85,I-(37,I+6,2)x0,I					3,47			3	
I9I	I5-509 I53-2 тех.ч. п.3.I8	Известковая окраска стен	I00м2	5,I2	3,38	2,64	0,06	I7	I4	-	-
		Цена: 3,I3+(2,4+0,05)x0,I					0,02				
I92	I5-50I I52-I тех.ч.	Клеевая окраска стен	I00м2	0,73	8,8I	3,96	0,07	6	3	-	-
		Цена: 8,44+(3,6+0,06)x0,I					0,02				
I93	I5-254 55-I--II	Цементно-известковая штукатурка газобетонной кладки	I00м2	0,32	80,77	33,39	5,58	26	II	2	-
		Цена: 85,I-(37,I+6,2)x0,I					3,47			I	
I94	8-I94 22-6	Леса для отделки	I00м2	2,I3	7I,7	4I	0,69	I53	87	I	-
							0,2I			-	
I95	I5-2I0 52-3	Штукатурка наружных откосов	I00м	0,79	34,6	I7,6	I,I	27	I4	I	-
							0,33			-	
I96	I5-277 56-I	Штукатурка внутренних откосов	I00м2	0,I8	2I5	I07	8	39	I9	I	-
							2,28			-	
		Итого по разделу XII	руб.					4II	227	9	-
										4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XIII. Разные работы									
I97	II-6 I-6	Подстилающий слой из щебня под крыльцо	м3	I,39	I6	I,82	I,06 0,32	22	3	I -	-
I98	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I7	Крыльцо из бетона BI5,F35 Цена: 29,3+(28,2-26,3)х xI,02	м3	0,83	3I,24	I,62	- -	26	I	-	-
I99	8-28 4-8	Мятая глина	м3	0,28	II,8	3,2	2,I6 0,65	3	I	I -	-
200	II-77 II-II	Железнение бетонного крыльца	I00м2	0,06	9,96	7,86	0,08 0,02	I	-	-	-
20I	I-959 80-I	Устройство корыта под отмостку	I00м3	0,05	62,3	62,3	- -	3	3	-	-
202	27-I73 43-I 27-I74 43-2	Щебеночное основание под отмостку толщ.I00 мм Цена: 230-9,06х2	I00м2	0,45	2II,88	I3,4	7,4 I,9	95	6	3 I	-
203	27-I69 42-I	Асфальтовая отмостка	I00м2	0,45	I56	8,23	- -	70	4	-	-
		Итого по разделу XIII	руб.					220	I8	5 I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Для варианта производительностью Q=3,25/I3 м3/ч к разделу "Подземное хозяйство" добавляется									
204	6-86 9-I0	Армирование пола	т	0,0I3	I5,3	6,76	I,4 / 0,42	I	-	- / -	-
205	Пр-нт 06-I4--I0 р.У	Стоимость арматуры 5ВрI	т	0,0I3	405	-	-	5	-	-	-
206	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	т	0,005	355	38	I,3 / 0,39	2	-	- / -	-
207	II-II I-II ССЦМСМ I-I5 I-I6	Усиление пола бетоном ВI2,5 Цена: 29,3+(27,2-26,3)х хI,02	м3	I,8	30,22	I,62	- / -	54	3	- / -	-
		Итого для варианта производительностью Q=3,25/I3 м3/ч к разделу Ш "Подземное хозяйство" добавляется	руб.					62	3	- / -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При температуре наружного воздуха -20°С из раздела УП "Покрытие" исключается									
208	I2-287 9-4 ССЦМСМ I-74 I-80	Утепление покрытия ячеистым бетоном Цена: 35,2+(39,I-3I,5)х xI,04	м3	0,52	43,I	I,28	0,56 0,I7	22	I	- -	-
		Итого при температуре наружного воздуха -20°С из раздела УП "Покрытие" исключается	руб.					22	I	- -	-
		При температуре наружного воздуха -40°С добавляется к разделу У "Стены"									
209	8-59 7-3	Армирование кладки под опорные подушки сеткой	т	0,006	42I	27,8	I,2 0,36	3	-	- -	-
2I0	7-445 38-I0--I.8 ССЦМСМ п.2-4	Укладка перемычек весом до 0,3 т Цена: 0,23+24,4х0,0025	шт.	I5	0,29	0,08	0,I5 0,06	4	I	2 I	-
2II	ССЦМСМ 9-92	Стоимость перемычек из бетона М200	м3	0,844	64,4	-	-	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I2	ССЦМСМ тех.ч. т.3-I п.3	Арматура класса АШ	т	0,0I8	250	-	-	5	-	-	-
2I3	ССЦМСМ тех.ч. т.3-I п.6	То же, класса ВрI	т	0,008	32I	-	-	3	-	-	-
2I4	8-3I--2 5-I тех.ч. п.I.II	Кладка наружных стен из пустотелого керамического кирпича при высоте более 4 м	м3	38,0I	38	2,I5	0,62 0,I8	I444	82	24 7	-
2I5	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен	I00м2	0,I2	86,5	I9,6	I,5 0,45	I0	2	- -	-
		Итого при температуре наружного воздуха -40°С к разделу У "Стены" добавляется	руб.					I523	85	26 7	-
		При температуре наружного воздуха -40°С добавляется к разделу УП "Покрытие"									
2I6	I2-287 9-4 ССЦМСМ I-74 I-80	Утепление покрытия ячеистым бетоном Цена: 35,2+(39,I-3I,5)xI,04	м3	3,52	43,I	I,28	0,56 0,I7	I52	5	2 I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2I7	6-I68 I5-9	Устройство опорных подушек из бетона BI5	м3	0,08	42,3	4,9I	I,06 0,32	3	-	- -	-
2I8	ССРСЦ ч.II р.IУ п.9	Арматура класса AIII	т	0,005	286	-	-	I	-	-	-
		Итого при температуре наружного воздуха -40°С к разделу УП "Покрытие" добавляется	руб.					I56	5	2 I	-
		Для варианта с грунтовыми водами исключается из раздела IУ "Приямок ПрМ-I"									
2I9	I3-I03 I4-I	Огрунтовка наружных поверхностей приямка холодной битумной грунтовкой	I00м2	I,53	7,43	2,7I	0,36 0,II	II	4	I -	-
220	4I-30 4-7	Окраска горячим битумом за 2 раза	I00м2	I,53	54,3	3I,4	2,42 0,73	83	48	4 I	-
		Итого для варианта с грунтовыми водами исключается из раздела IУ "Приямок ПрМ-I"	руб.					94	52	5 I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Для варианта с грунтовыми водами добавляется к разделу "Приямок ПрМ-I"									
22I	ССРСЦ ч.II р.IУ п.I8	Арматура класса АШ	т	I,2I9	283	-	-	345	-	-	-
222	27-25I 63-I ССРСЦ ч.I п.52	Разливка битума по щебеночному основанию до насыщения	т	0,6I	59,37	-	2,2 0,53	36	-	I -	-
223	II-55 8-I II-56 8-2	Выравнивающий слой из цементного раствора толщиной I5 мм Цена: 70-I3,6	I00м2	0,66	56,4	9,72	0,72 0,2I	37	6	- -	-
224	4I-I I-I	Три намета горячего асфальтового раствора толщ. I8 мм	I00м2	0,66	I38	26,4	2,42 0,73	9I	I7	2 -	-
225	II-55 8-I II-56 8-2	Стяжка из цементного раствора толщиной 30 мм	I00м2	0,66	97,2	I0,2	I,4I 0,42	64	7	I -	-
226	4I-4 I-4	Боковая изоляция приямка с тремя наметами горячего асфальтового раствора	I00м2	I,53	2I3	74,I	22,9 6,87	326	II3	35 II	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого для варианта с грунтовыми водами к разделу IУ "Приямок ПРМ-I" добавляется	руб.					899	I43	39 II	-

24964-04

Сводка
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ п. п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5, 7, 8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр.7	в плановых накоплениях, % стоимости по гр. 10,11	всего по данным по гр.10,11 12,13	
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин / в т. ч. заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Общестроительные работы мазутонасосной при наружной температуре воздуха -30°С Вариант с производительностью Q=I3 м3/ч													
I	Подземная часть													
	А. Работы нулевого цикла													
I	Земляные работы	м3	I635	I275	I6,5	2I0	II9	I604	87	334 / I33	-	-	-	5,7I / 0,98
2	Фундаменты	м3	30,44	2III	I6,5	348	I97	2656	68	I32 / 47	-	-	-	9,45 / 87,25
	Итого по работам нулевого цикла	руб.		3386		558	3I6	4260	I55	466 / I80				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Б. Работы, не входящие в нулевой цикл													
3	Подземное хозяйство													
	а) строительные работы	м3	21,1	695	16,5	115	65	875	39	–	–	–	–	3,11 41,47
	б) сантехнические работы	п.м	45,6	90	13,3	12	8	110	17	–	–	–	–	0,39 2,41
4	Приямок	м3	66,95	4667	16,5	770	435	5872	380	92 26	–	–	–	20,89 87,71
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.		5452		897	508	6857	436	92 26				
	Итого по подземной части	руб.		8838		1455	824	11117	591	558 206	–	–	–	39,55 –
II	Надземная часть													
5	Стены	м3	124,28	5216	16,5	861	486	6563	404	88 28	–	–	–	23,35 52,81

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2582 1500 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Перегородки													
	а) строительные работы	м2	71	520	16,5	86	48	654	61	6 3	-	-	-	2,33 9,21
	б) металлоконструкции	т	0,069	34	8,6	3	3	40	1	-	-	-	-	0,14 579,71
7	Покрытие	м2	216	2801	16,5	462	261	3524	64	56 22	-	-	-	12,54 16,31
8	Кровля	м2	215	656	16,5	108	61	825	117	25 8	-	-	-	2,93 3,84
9	Проемы													
	а) строительные работы	м2	32,63	744	16,5	123	69	936	48	8 2	-	-	-	3,33 28,69
	б) металлоконструкции	т	0,244	95	8,6	8	8	111	5	13 4	-	-	-	0,39 454,92
	в) сантехнические работы	шт.	12	17	13,3	2	2	21	10	1 -	-	-	-	0,07 1,75
10	Полы	м2	209	1905	16,5	314	178	2397	221	34 9	-	-	-	8,53 11,47

П. о. «Полиграфист» Мад. тип. 86 г. З 2582 1500 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	Металлоконструкции													
	а) строительные работы	м2	87	22	I6,5	4	2	28	4	80 27	-	-	-	0,I0 0,32
	б) металлоконструкции	т	2,697	938	8,6	8I	8I	II00	4I	-	-	-	-	3,9I 407,86
I2	Отделочные работы	м2	624	4II	I6,5	68	38	5I7	227	9 4	-	-	-	I,84 0,83
I3	Разные работы	м2	5I	220	I6,5	36	2I	277	I8	5 I	-	-	-	0,99 5,43
	Итого по надземной части	руб.		I3579		2I56	I258	I6993	I22I	325 I08	-	-	-	60,45 -
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха -30°С и производительностью Q=I3 м3/ч	руб.		224I7		36II	2082	28II0	I8I2	883 3I4	-	-	-	I00,0 -

П. о. «Полиграфистс» Мад. тип. 86 г. З 2582 1500 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Вариант с производительностью Q=3,25/I3 м3/ч													
I	Подземная часть													
3	Подземное хозяйство													
	а) строительные работы	м3	22,9	757	I6,5	I25	7I	953	42	– –	–	–	–	– 4I,62
	б) сантехнические работы	п.м	45,6	90	I3,3	I2	8	II0	I7	– –	–	–	–	– 2,4I
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.		55I4		907	5I4	6935	439	92 26	–	–	–	– –
	Итого по подземной части	руб.		8900		I465	830	III95	594	558 206	–	–	–	– –
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха -30°С и производительностью Q=3,25/I3 м3/ч	руб.		22479		362I	2088	28I88	I8I5	883 3I4	–	–	–	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Общестроительные работы мазутонасосной при наружной температуре воздуха -40°С Вариант с производительностью Q=I3 м3/ч													
II	Надземная часть													
5	Стены	м3	I63,I3	6739	I6,5	III2	628	8479	485	II4 36	-	-	-	- 5I,98
7	Покрытие	м2	2I6	2957	I6,5	488	276	372I	69	58 23	-	-	-	- I7,23
	Итого по надземной части	руб.		I5258		2433	I4I5	I9I06	I3II	353 II7	-	-	-	- -
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха -40°С и производительностью Q=I3 м3/ч	руб.		24096		3888	2239	30223	I902	9II 323	-	-	-	- -
	Вариант с производительностью Q=3,25/I3 м3/ч													
I	Подземная часть													
3	Подземное хозяйство													
	а) строительные работы	м3	22,9	757	I6,5	I25	7I	953	42	- -	-	-	-	- 4I,62

П. о. «Полиграфистс» Мад. тип. 86 г. З 2582 1500 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	б) сантехнические работы	п.м	45,6	90	I3,3	I2	8	II0	I7	– –	–	–	–	– 2,4I
	Итого по работам, не входящим в нулевой цикл	руб.		55I4		907	5I4	6935	439	92 26	–	–	–	– –
	Итого по подземной части	руб.		8900		I465	830	III95	594	558 206	–	–	–	– –
II	Надземная часть													
5	Стены	м3	I63,I3	6739	I6,5	III2	628	8479	485	II4 36	–	–	–	– 5I,98
7	Покрытие	м2	2I6	2957	I6,5	488	276	372I	69	58 23	–	–	–	– I7,23
	Итого по подземной части	руб.		I5258		2433	I4I5	I9I06	I3II	353 II7	–	–	–	– –

П. о. «Полиграфистс» Мад. тип. 86 г. З 2582 1500 А4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по общестроительным работам при наружной температуре воздуха -40°С и производительности Q=I3 м3/ч	руб.		24I58		3898	2245	30301	I905	9II 323	-	-	-	- -

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила вед.инженер Митревица

Проверил гл.специалист Рейхруд

лт

П. о. «Полиграфистс» Мад. тип. 86 г. З 2582 1500 А4

24964-04

Локальная смета № I-2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту на строительство мазутонасосной Q=I3 и 3,25 м3/ч

на отопление мазутонасосной

Основание: чертежи № ОВ л.I÷6, ал.I0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,22	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	—	тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу	I6,7/I3,4	руб.
1 м² общей площади здания	0,94	руб.
1 м³ объема здания	0,I4	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. Сантехнические работы									
I	I6-357-I техч. п.3.2	Трубопровод из водогазопроводных труб диам.I5 мм	м	I	0,9I	0,26	0,0I / —	I	—	—	—
		Цена: 0,86+0,2Ix0,26									
2	I6-367-I техч. п.3.2	То же, диам.20 мм	м	70	0,96	0,26	0,0I / —	67	I8	I	—
		Цена: 0,9I+0,2Ix0,26									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I6-2I9 22	Испытание системы	I00м	0,7I	3,94	3,73	-	3	3	-	-
4	I8-II6 5-2	Конвектор отопительный типа "Комфорт"	экм	I3,5	5,I2	0,22	0,03 / 0,0I	69	3	-	-
5	I8-I96 II-6	Воздухосборник диам.I59 мм	шт.	2	7,29	I,22	0,I2 / 0,04	I5	2	-	-
6	Ц.I ч.Ш п.I03	Стоимость вентиля муфтового марки I5кчI8п2,д=I5 мм	шт.	2	I,47	-	-	3	-	-	-
		Итого по пп.I÷6	руб.					I58	26	-	-
		Пуск и регулировка - 2% (от осн.з/п + э/м)	руб.	26	0,02	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб.					I59			
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	I59	0,I33	-	-	2I	-	-	-
		Итого	руб.					I80			
		Плановые накопления- 8%	руб.	I80	0,08	-	-	I4	-	-	-
		Итого по I-му разделу	руб.					I94	26	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		2. Строительные работы									
7	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска неизолированных трубопроводов	I00м2	0,I8	60,5	38,4	0,03 –	II	7	–	–
8	I5-6I4 I64-8	То же, конвекторов	I00м2	0,II	60,5	38,4	0,03 –	7	4	–	–
		Итого по пп.7,8	руб.					I8	II	–	–
		Накладные расходы – I6,5%	руб.	I8	0,I65	–	–	3	–	–	–
		Итого	руб.					2I			
		Плановые накопления – 8%	руб.	2I	0,08	–	–	2	–	–	–
		Итого по 2-му разделу	руб.					23	II	–	–
		Всего по смете (I+2)	руб.					2I7	37	I	–
		При наружной температуре $-20^{\circ}C$, $-40^{\circ}C$ исключается по разделу I" Сантехнические работы "									
9	I8-II6 5-2	Конвектор отопительный типа "Комфорт"	экм	I3,5	5,I2	0,22	0,03 0,0I	69	3	–	–
		Итого по п.9	руб.					69	3	–	–
		Пуск и регулировка – 2%	руб.	3	0,02	–	–	–	–	–	–
		Итого	руб.					69	3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	69	0,I33	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб.					78			
		Плановые накопления - 8%	руб.	78	0,08	-	-	6	-	-	-
		Итого исключается по I-му разделу	руб.					84	3	-	-
		При наружной температуре -20°С добавляется по разделу I "Сантехнические работы"									
I0	I8-II6 5-2	Конвектор отопительный типа "Комфорт"	экм	II,I3	5,I2	0,22	0,03 0,0I	57	2	-	-
		Итого по п.I0	руб.					57	2		
		Пуск и регулировка - 2%	руб.	2	0,02	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.					57	2		
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	57	0,I33	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб.					65			
		Плановые накопления - 8%	руб.	65	0,08	-	-	5	-	-	-
		Итого добавляется по I-му разделу	руб.					70	2	-	-
		Всего по смете при наружной температуре -20°С	руб.					203	36		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При наружной температуре -40°С добавляется по разделу I "Сантехнические работы"									
II	I8-II6 5.2	Конвектор отопительный типа "Комфорт"	экм	I5,54	5,I2	0,22	0,03 / 0,0I	80	3	-	-
		Итого по п.II	руб.					80	3	-	-
		Пуск и регулировка - 2%	руб.	3	0,02	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.					80	3		
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	80	0,I33	-	-	II	-	-	-
		Итого	руб.					9I			
		Плановые накопления - 8%	руб.	9I	0,08	-	-	7	-	-	-
		Итого добавляется по I-му разделу	руб.					98	3	-	-
		Всего по смете при наружной температуре -40°С	руб.					23I	37	I	-

Главный инженер проекта Нидбальский

Начальник сметного отдела Ландо

Составила ст.инженер Клименко

Проверила рук.группы Тарашкевич

лт

24964-04

ВЕДОМОСТЬ № I

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство мазутонасосной Q=I3 и 3,25/I3 м3/ч.
Здание из кирпича.
Вариант производительности I3 м3/ч

Наименование ресурсов		Количество Варианты		
		I	2	3
I		2	3	4
I-й вариант - при температуре наружного воздуха -30°С				
2-й вариант - при температуре наружного воздуха -40°С				
Общестроительные работы				
Подземная часть				
Затраты труда,	чел.-ч		I228	I228
Заработная плата,	руб.		630	630
Строительные машины,	руб.		569	569
Надземная часть				
Затраты труда,	чел.-ч		2I55	232I
Заработная плата,	руб.		I22I	I3II
Строительные машины,	руб.		325	353

24964-04

I		2	3	4
Итого общестроительные работы				
Затраты труда,	чел.-ч	3383	3549	
Заработная плата,	руб.	I85I	I94I	
Строительные машины,	руб.	894	922	
Санитарно-технические работы				
Затраты труда,	чел.-ч	39I	39I	
Заработная плата,	руб.	246	246	
Строительные машины,	руб.	I3	I3	
Специальные строительные работы (изоляционные работы)				
Затраты труда,	чел.-ч	3I84	3I84	
Заработная плата,	руб.	I868	I868	
Строительные машины,	руб.	I60	I60	
Монтажные работы				
Монтаж технологического оборудования				
Затраты труда,	чел.-ч	3300	3300	
Заработная плата,	руб.	I934	I934	
Строительные машины,	руб.	3I8	3I8	

I		2	3	4
Монтаж электрического оборудования				
Затраты труда,	чел.-ч	539	539	
Заработная плата,	руб.	352	352	
Строительные машины,	руб.	I06	I06	
Монтаж КИП и А				
Затраты труда,	чел.-ч	734	734	
Заработная плата,	руб.	449	449	
Строительные машины,	руб.	86	86	
Прочие затраты (связь)				
Затраты труда,	чел.-ч	I	I	
Заработная плата,	руб.	I	I	
Строительные машины,	руб.	-	-	
Всего				
Затраты труда,	чел.-ч	II532	II698	
Заработная плата,	руб.	670I	679I	
Строительные машины,	руб.	I577	I605	

Начальник сметного отдела Ландо
Составила нач.группы Каминская
Проверил гл.сметчик Рейхруд

лт

24964-04

ВЕДОМОСТЬ № 2

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство мазутонасосной Q=3,25/13 м3/ч.
Здание из кирпича.
Вариант производительности 3,25/13 м3/ч.

Наименование ресурсов	Количество		
	Варианты		
	I	2	3
I	2	3	4

I-й вариант - при температуре наружного воздуха -30°С
2-й вариант - при температуре наружного воздуха -40°С

Общестроительные работы

Подземная часть

Затраты труда,	чел.-ч	1261	1261
Заработная плата,	руб.	649	649
Строительные машины,	руб.	574	574

Надземная часть

Затраты труда,	чел.-ч	2155	2321
Заработная плата,	руб.	1221	1311
Строительные машины,	руб.	325	353

I		2	3	4
Итого общестроительные работы				
Затраты труда,	чел.-ч	34I6	3582	
Заработная плата,	руб.	I870	I960	
Строительные машины,	руб.	899	927	
Санитарно-технические работы				
Затраты труда,	чел.-ч	392	392	
Заработная плата,	руб.	247	247	
Строительные машины,	руб.	I3	I3	
Специальные строительные работы (изоляционные работы)				
Затраты труда,	чел.-ч	3626	3626	
Заработная плата,	руб.	2I20	2I20	
Строительные машины,	руб.	I8I	I8I	
Монтажные работы				
Монтаж технологического оборудования				
Затраты труда,	чел.-ч	3890	3890	
Заработная плата,	руб.	2285	2285	
Строительные машины,	руб.	364	364	

I		2	3	4
Монтаж электрического оборудования				
Затраты труда,	чел.-ч	570	570	
Заработная плата,	руб.	38I	38I	
Строительные машины,	руб.	I07	I07	
Монтаж КИП и А				
Затраты труда,	чел.-ч	899	899	
Заработная плата,	руб.	552	552	
Строительные машины,	руб.	96	96	
Прочие работы (связь)				
Затраты труда,	чел.-ч	I	I	
Заработная плата,	руб.	I	I	
Строительные машины,	руб.	-	-	
Всего				
Затраты труда,	чел.-ч	I2794	I2960	
Заработная плата,	руб.	7455	7546	
машины,	руб.	I660	I688	

gost.e-ecolog.ru

Начальник сметного отдела Ландо
Составила нач.группы Каминская
Проверил гл.сметчик Рейхруд

лт