

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-1-90.85
РЕЗЕРВНАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1X100 кВт

А Л Б О М П
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СФ 680-02

1984

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 407-1-90.85
РЕЗЕРВНАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1x100 кВт

А Л Б О М П
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стоимость:	каркасно- панельный вариант	кирпичный вариант
общая	15,59 тыс.руб.	14,90 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	8,29 тыс.руб.	7,60 тыс.руб.
I куб.м здания	96,89 руб.	92,64 руб.
I кВт	155,9 руб.	149 руб.

РАЗРАБОТАН

Сельэнергопроект
Минэнерго СССР

Утвержден и введен в
действие Минэнерго СССР,
протокол № 37 от
19 сентября 1984 года

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Г. Ф. Сумин

С. В. Шербачевич

В. Ф. Сахнов

СФ 680-02

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

1. Пояснительная записка	5
2. Объектная смета № 1 - к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт (вариант с каркасно-панельными стенами)	6
3. Объектная смета № 2 - к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт" (вариант с кирпичными стенами)	8
4. Локальная смета № I-1 - общестроительные работы	10
5. Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-1 на общестроительные работы ДЭС	38
6. Локальная смета № I-2 - отопление	41
7. Локальная смета № I-3 - вентиляция	46
8. Локальная смета № I-4 - водоснабжение	49
9. Локальная смета № I-5 - канализация	55
10. Локальная смета № I-6 - монтаж молниезащиты, электрическое освещение и заземление	57
11. Локальная смета № I-7 - технологическое оборудование	63
12. Локальная смета № I-8 - электросиловое оборудование	74

13. Калькуляция с № 1 по № 4	86
14. Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт". Вариант с каркасно-панельными стенами	94
15. Локальная смета № 2-1 - общестроительные работы	96
16. Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-1 на общестроительные работы ДЭС	121
17. Локальная смета № 2-2 - отопление	124
18. Локальная смета № 2-3 - вентиляция	129
19. Локальная смета № 2-4 - водоснабжение	132
20. Локальная смета № 2-5 - канализация	138
21. Локальная смета № 2-6 - монтаж молниезащиты, электрическое освещение и заземление	140
22. Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт". Вариант с кирпичными стенами	146
23. Ведомости потребности в материалах	148 (162)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 100 кВт" в составе рабочего проекта составлена в соответствии с требованиями инструкции по типовому проектированию СН-227-82.

Сметная стоимость определена в базисных ценах I территориального района, (подрайон IA) в ценах 1984 года.

Накладные расходы приняты:

а) на общестроительные работы	- 16,5%
б) на санитарно-технические работы	- 13,3%
в) на монтаж металлических конструкций	- 8,6%
Плановые накопления	- 8%
Коэффициент на заработную плату принят	- I

При составлении смет использованы следующие нормативные документы:

Сборники ЕРЕР на строительные работы, сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия "Утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 7 января 1983 года № 22р".

Сборники ЕРЕР, введенные в действие I января 1984 г.

Сборники средних районных цен на материалы, изделия и конструкции. Сборники на монтаж оборудования.

Прейскуранты оптовых цен, введенные в действие с I января 1982 года.

Объемы работ, приведенные в сметах, определены по чертежам рабочего проекта.

Рабочими чертежами разработано 2 варианта здания: каркасно-панельный и кирпичный.

Объектная смета и локальные сметы замаркированы: каркасно-панельного варианта цифрой I, I-I, I-2 и т.д., кирпичного цифрой 2, 2-I и т.д.

Составила
руководитель группы

Осип

Е.Т.Осипова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
(вариант с каркасно-панельными стенами)

Сметная стоимость - 15,59 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на 1 кВт мощности - 155,90 руб.

№ 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	к-во единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
1.	Локальная смета № 1-1	Общестроительные работы	5,96	-	-	-	5,96	-	-	-	кВт	100	59,6
2.	Локальная смета № 1-2	Отопление	0,35	-	-	-	0,35	-	-	-	кВт	100	3,50
3.	Локальная смета № 1-3	Вентиляция	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	кВт	100	2,4

407-I-90.85 (II)

7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4. Локальная смета № I-4	Водоснабжение	0,05	-	-	-	-	0,05	-	-	-	кВт	100	0,5
5. Локальная смета № I-5	Канализация	0,03	-	-	-	-	0,03	-	-	-	кВт	100	0,3
6. Локальная смета № I-6	Молниезащита, освещение и заземление	-	0,41	-	-	-	0,41	-	-	-	кВт	100	4,10
7. Локальная смета № I-7	Технологическое оборудование	0,16	0,7	6,72	-	-	7,58	-	-	-	кВт	100	75,8
8. Локальная смета № I-8	Электросиловое оборудование ДЭС	-	0,39	0,58	-	-	0,97	-	-	-	кВт	100	9,70
Всего по объектной смете		6,79	1,50	7,3	-	-	15,59	-	-	-	кВт	100	155,90

Главный инженер Казахского
отделения Сельэнергопроекта

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила инженер

Проверила рук. группы

Шагу
Сит
Риф
Сит

В. Ф. Сахнов

С. В. Щербачевич

Вик. Ф. Сахнов

Л. Е. Панченко

Е. Т. Осипова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
(вариант с кирпичными стенами)

Сметная стоимость - 14,90 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на 1 кВт мощности - 149 руб.

№ пп	№ смет сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	обору- дова- ния, мебе- ли и инвен- таря	про- чих зат- рат	всего	в том числе		норма- тивной услов- но- чистой продук- ции	едини- ца из- мере- ния	коли- чество единиц изме- рения	стои- мость едини- цы из- мерения	
								основ- ной зар- платы	экспл машин					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Локальная смета № 2-1	Общестроительные работы	5,25	-	-	-	5,25	-	-	-	кВт	100	52,5	
2.	Локальная смета № 2-2	Отопление	0,37	-	-	-	0,37	-	-	-	кВт	100	3,7	
3.	Локальная смета № 2-3	Вентиляция	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	кВт	100	2,4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4. Локальная смета # 2-4	Водоснабжение	0,05	-	-	-	0,05	-	-	-	кВт	100	0,5	
5. Локальная смета # 2-5	Канализация	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	кВт	100	0,3	
6. Локальная смета # 2-6	Молниезащита, освещение и заземление	-	0,41	-	-	0,41	-	-	-	кВт	100	4,10	
7. Локальная смета # 1-7	Технологическое оборудование	0,16	0,7	6,72	-	7,58	-	-	-	кВт	100	75,8	
8. Локальная смета # 1-8	Оборудование ДЭС	-	0,39	0,58	-	0,97	-	-	-	кВт	100	9,70	
Всего по объектной смете		6,10	1,5	7,30	-	14,90	-	-	-	кВт	100	149	

Главный инженер Казахского
отделения Сельэнергопроекта

М. А. У.

В. Э. Сахнов

Главный инженер проекта

С. В. Ш.

С. В. Шербачевич

Начальник отдела смет

Вик. Ф. С.

Вик. Ф. Сахнов

Составила инженер

И. Е. П.

И. Е. Панченко

Проверила рук. группы

Е. Т. О.

Е. Т. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix100 кВт"
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-03, АС-II

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 5,96 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость I кВт мощности - 59,6 руб.

№ п/п	№ преиску- рантов, РСН, расценок, ценок и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции
						основ- ной зар- платы	эксп. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	эксп. машин в т.ч. зар- платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

I. Земляные работы

I. I-290
29-I
т.ч.
п. I. II

Срезка растительного
грунта бульдозером
мощностью до 59 кВт
(80 л.с.)

1000 м³ 0,014 37,18 - - I - - -

407-I-90.85 (П)

II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-183 23-4 т.ч. п.1.11	Погрузка растительного грунта экскаватором с ковшем емкостью 0,25 м ³	1000 м ³	0,014	163,2	-	-	2	-	-	-
3.	I-65 12-5 т.ч. п.1.11 п.3.6	Выемка грунта II груп- пы под фундаенты ко- лонн экскаватором, обратная лопата с ков- шом емкостью 0,25 м ³ в отвал	1000 м ³	0,0164	204,62	-	-	3	-	-	-
4.	I-184 23-5 т.ч. п.1.11 п.3.6	То же, с погрузкой на автосамосвалы	-	0,0164	202,8	-	-	3	-	-	-
5.	I-948 79-2 т.ч. п.3.67, 3-72	Доработка грунта II группы в котлованах вручную 120x1,2x0,8	100 м ³	0,02	115,2	-	-	2	-	-	-
6.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы в траншеях под фундаментные балки вручную	-	0,033	74,5	-	-	2	-	-	-

407-I-90.85(П)

12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	I-948 79-2	Въемка грунта II группы под технологические приямки вручную	100 м ³	0,05	120			6			
8.	I-65 12-5 т.ч. п.1.11 п.3.6	Въемка грунта II группы в котловане под фундамент ДГ экскаватором обратная лопата с кв-вом ёмкости 0,25 м ³ в отвал	1000 м ³	0,005	204,62			I			
9.	I-948 79-2 т.ч. п.3.67	Доработка грунта II группы вручную (120x1,2	100 м ³	0,006	144			I			
10.	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта со щебнем за стенки фундамента под дизель-генератор вручную	100 м ³	0,02	46			I			
11.	ССЦМ т.1,ч.1 п.4-32	Стоимость щебня	м ³	1,15	9,59			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
12. I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы за стенки фундаментов вручную		100 м ³	0,17	46			8			
13. I-257 3I-2 п. I. II	Обратная засыпка II группы за стенки бульдозером 59 кВт с перемещением на расстояние 10 м		1000 м ³	0,0113	20,79			-			
14. I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками		100 м ³	0,113	9,69			I			
15. СИП ч. I стр. 27	Отвозка грунта в отвал на расстояние 1 км II,6xI,8+I4xI,2		т	37,68	0,23			9			
16. I-195 25-2 т.ч. п. I. II	Работа на отвале, грунт II группы		1000 м ³	0,0116	14,52						
17. I-194 25-I т.ч. п. I. II	То же, растительного грунта		"	0,014	11,77			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	I-189 24-2 к=2,0	Ремонт и содержание дорог	1000 м ³	0,0116	10,2			-			
19.	I-186 24-1 к=2,0	То же, растительного грунта	"	0,014	9,26			-			
		Итого:						51			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						51			
		II. Фундаменты									
20.	7-6 I-6	Установка сборных же- лезобетонных фунда- ментов под колонны здания марки 2315.15-2 по ГОСТу 24022-80 массой 2 т	шт	4	4,89			20			
21.	ССИМ т. I, ч. II п. 9-97	Стоимость фундамен- тов из бетона М-200	м ³	3,24	52,4			170			
22.	ССИМ т. I ч. II, стр. 6 таб. 3-1	Арматура класса А-III	т	0,1032	250	-	-	26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	ССЦМ т. I ч. II стр. 8 таб. 3-1	Закладные детали с металлизацией 413+178	т	0,0052	591	-	-	3			
24.	7-15 I-15	Укладка сборных желе- зобетонных фундамен- тных балок марки ББ-II и ББ-45 длиной 6 м	шт	4	6,5	-	-	26			
25.	ССЦМ т. I, ч. 2 п. 9-352	Стоимость балок ББ-II из бетона М-300 67,5+0,62x2	м ³	0,71	69,14	-	-	49			
26.	"-" п. 9-348	То же, балок ББ-45 из бетона М-200	м ³	1,23	67,9	-	-	84			
27.	ССЦМ т. I ч. II стр. 8 таб. 3-1	Арматура класса А-I	т	0,0394	229	-	-	9			
28.	"-"	То же, класса А-II	т	0,0216	229	-	-	5			

407-I-90.85 (П)

16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
29.	СДМ т. I ч. II стр. 8 таб. 3-I	То же, класса А-III	т	0,0574	250	-	-	14			
30.	"-	То же, класса В-I	т	0,0132	32I	-	-	4			
31.	"-	Закладные детали с металлизацией 4I3-I78	т	0,0064	59I	-	-	4			
32.	6-I7I 15-12	Засыпка фундаментных балок песком	м ³	2	28,3	-	-	57			
		Итого:						47I			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						47I			
		Ш. Фундамент под дизель-генератор									
33.	II-2 I-2	Утрамбованный щебнем грунт	100 м ²	0,04	43,3	-	-	2			
34.	6-I-I I-I	Бетонная подготовка из бетона М-100	м ³	0,32	28,4	-	-	9			

407-I-90.85 (П)

17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	6-33 3-4	Устройство монолитного железобетонного фундамента М-200	м ³	3,10	37,3	-	-	116			
36.	ССУ ч. II п. I	Арматура класса А-I	т	0,027	270	-	-	7			
37.	ССУ ч. II п. 29	Стоимость арматурных сеток из арматуры класса А 1-2 шт. диаметром 8 мм	т	0,036	223	-	-	8			
37а	6-73 8-2	Подливка из бетона М-150									
	ССУ ч. I 1-28, 1-29	103-2, 04(29, 3-28, 2)	100 м ²	0,03	100,76	-	-	3			
38.	8-27 4-7	Гидроизоляция стенок фундамента горячим битумом за 2 раза	100 м ²	0,08	90	-	-	7			
39.	11-12 2-1	Устройство деформационного шва из асфальта толщиной 20 мм	100 м ²	0,01	99,1	-	-	1			
40.	9-153 24-4	Металлоконструкции под обмурование	т	0,011	25,9	-	-	-			
41.	ССУ ч. II п. 2095	Стоимость металлоконструкций	т	0,011	393	-	-	4			
		Итого:						157			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IV. Каналы и приемки											
а) каналы											
42.	7-723 54-I	Устройство сборных железобетонных лотков	м ³	0,082	6,93			I			
43.	7-199	То же, плит покрытия	шт	2	0,48			I			
44.	ССИМ т. I ч. 2 п. 8-52I	Стоимость лотков ЛД-8 из бетона М-200 75,3-0,82x2	м ³	0,082	73,66			6			
45.	"- стр. 8 таб. 3-I	Арматура класса А-I.	т	0,0014	229			-			
46.	"-	То же, А-III	т	0,0026	250			I			
47.	"-	То же, В-I	т	0,001	32I			-			

407-И-90.85 (П)

19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.	ССЦМ т. I ч. 2 стр. 63 п. 8-512	Стоимость плит покрытия каналов ПИ-8 из бетона М-200 63,2-0,82x2	м ³	0,04	61,56	-	-	2			
49.	ССЦС т. I, ч. 2 стр. 8 таб. 3-1	Арматура класса А-I	т	0,001	229	-	-	-			
50.	-"-	То же, А-III	т	0,0012	250	-	-	-			
51.	-"-	То же, В-I	т	0,0004	321	-	-	-			
б) Сантехнический приямок											
52.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,03	43,3	-	-	I			
53.	6-225 26-3 ССЦМ т. I, ч. 2 пп. I-7, I-3	Устройство бетонного дна приямка из бетона М-100 60,7-(31,1-25,8)x1,02	м ³	0,19	55,29			II			
54.	-"-	То же, стенки приямка	м ³	0,47	55,29	-	-	26			

407-1-90.85 (П)

20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55.	8-38 5-5	Устройство кирпичных стенки прямки из обыкновенного кирпича марки "75" на растворе М-50	м ³	1,2	37,9			45			
56.	6-84 9-8	Заделка обрамляющего уголка	т	0,019	355			7			
57.	7-204 12-4	Укладка сборных железобетонных плит покрытия прямков	шт	2	0,9			2			
58.	ССЦМ т.1,ч.2 стр.63 8-512	Стоимость плит покрытия прямков П10д-3 из бетона М-300	м ³	0,16	63,2			10			
59.	"-" стр.8 таб.3-1	Арматура класса А-I	т	0,001	229			-			
60.	ССЦМ т.1,ч.2 стр.8 таб.3-1	Арматура класса А-III	т	0,0104	250			3			
61.	"-"	Арматура класса В-I	т	0,0012	321			-			

407-Г-90.85 (П)

21

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62.	8-27 4-7	Обмазка приямка битумом за 2 раза	100 м ²	0,05	90			7			
		в) Бетонный приямок									
63.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,02	43,3			I			
64.	6-225 26-3 ССЦМ т. I, ч. I пп. I-7, I-3	Устройство стенок приямков из бетона М-100 60,7-(3I, I-25,8)хI,02	м ³	0,29	55,29			16			
65.	"-	То же, стенки приямка	"	0,24	55,29			13			
66.	8-27 4-7	Обмазка горячим битумом стенок приямка за 2 раза	100 м ²	0,03	90			3			
67.	6-84 9-8	Металлоконструкции для обрамления	т	0,020	355			7			
68.	34-304 55	Покрытие приямка рифленой сталью	10 м ²	0,12	221			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.	6-82 9-6	Укладка труб диаметром 25х2 и 60х2,5	т	0,020	347			7			
		Итого:						197			
		Итого с к-1,0 на зарплату						197			
		Итого по подземной части						873			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		У. Каркас									
70.	7-3I 3-1	Установка колонн в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и шоссе колонн до I т	шт	4	8,67			35			
71.	ССЦМ т.1,ч.2 п.9-1	Стоимость колонн СК 2-33-2А из бетона марки 200 84,3-0,82х2	м ³	0,53	82,66			43			
72.	"-" т.1,ч.1 стр.8 таб.3-1	Арматура класса А-I	т	0,004	229			I			

407-I-90.85 (П)

23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73.	"-	То же, класса А-III	т	0,083	229			19			
74.	"-	То же, класса В-I	т	0,012	321			4			
75.	ССЦМ т. I таб. 3-I стр. 7	Закладные детали с металлизацией 413+178	т	0,012	591			7			
76.	7-124 8-6-18	Установка стропиль- ных балок	шт	2	17,3			35			
77.	ССЦМ т. I, ч. 2 стр. 40 п. 8-38 т. ч. таб. 3.3	Стоимость балок 1БСТ6-4А IV т-I из бетона марки 400 72,8+0,82+1,63	м ³	0,9	75,25			68			
78.	ССЦМ т. I стр. 8 таб. 3-I	Арматура класса А-III	т	0,026	250			7			
79.	"-	То же, класса А-IV	т	0,059	229			14			
80.	"-	То же, класса В-I	"	0,013	321			4			

407-1-90.85 (II)

24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81.	ССИМ т. I стр. 8 табл. 3, I	Закладные детали с металлизацией 413+178	т	0,030	591			18			
82.	7-291 17-7 ССИМ т. I стр. 8 табл. 3, I	Дополнительные заклад- ные детали с металли- зацией 342+178	т	0,075	520			39			
83.	7-291 17-7	Соединительные элемен- ты с металлизацией	т	0,185	520			96			
		Итого:						390			
		Итого с $k=1,0$ на заработную плату						390			
		У1. Стены									
84.	7-247 14-1	Установка панелей на- ружных стен длиной до 7 м площадью до 10 м ²	шт	14	16,3			228			
85.	Прейск. 06-08 1.8-116	Стоимость стеновых панелей по серии 1.632-1-9 14,2x1,02	м ²	70,88	14,48			1026			

407-I-90.85 (П)

25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86.	ССИМ т. I ч. I, прил. I п. I18 т. ч. п. I. 7	Стоимость транспорт- ных панелей длиной до 3 м 4,24xI, 006xI, 015xI, 0102	т	1,48	4,37			6			
87.	"-" п. I19 т. ч. п. I. 7	То же, длиной более 3 м	т	28 7	5,30			152			
88.	7-291 17-7 ССИМ т. I табл. 3-1	Дополнительные заклад- ные детали с металли- зацией 342+178	т	0,017	520						
89.	"-"	Соединительные эле- менты с металлизацией	т	0,042	520			22			
90.	8-30 5-I	Кладка кирпичной на- ружной стены из обыкновенного кирпича марки 75 на растворе марки 25	м ³	4,54	34,2			155			
91.	8-59 7-3	Укладка металлических сеток в кладку наруж- ной стены в местах подхода в углах здания швов стеновых панелей марки МД6-3	т	0,009	194			2			

407-І-90.85 (П)

26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.	8-43 5-8	Кладка кирпичных перегородок из кирпича марки 75 на растворе марки 50 армированной	100 м ²	0,25	496			124			
93.	6-84 9-8	Установка закладных деталей в кирпичной перегородке марки МН-3 массой 5,6 кг	т	0,011	355			4			
94.	8-20 4-4	Устройство гидроизоляции кирпичных стен и перегородок цементным раствором состава 1:2 с гидрофобной добавкой	100 м ²	0,08	114			9			
95.	7-445 38-10-18	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	8	0,23			2			
96.	ССИМ т. I, ч. 2 п. 9-92	Стоимость перемычек I, ПРЗ-19, 12, 14, ПР2-15, 12, 14, из бетона М-200	м ³	0,24	64,4			15			
97.	ССИМ т. I стр. 8 таб. 3-1	Арматура класса А-III	т	0,005	250			1			

407-I-90.85 (П)

27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98.	"-	То же, класса В-I	т	0,003	32I			I			
99.	7-29I 17-7 ССИМ т. I стр. 8 таб. 3-1	Крепление перегородок к покрытию и панелям через соединительные элементы МН-I, МН-2 с металлизацией 342+178	т	0,060	520			3I			
		Итого:						1787			
		Итого с $k=1,0$ на заработную плату						1787			
		УП. Покрытие									
100.	7-183 II-3	Монтаж сборных желе- зобетонных плит покры- тия длиной до 6 м пло- щадью до 20 м ²	шт	2	8,02			I6			
101.	ССИМ т. I ч. 2 п. 10-88	Стоимость плит покры- тия ИЩ-5А 1У т	м ²	17,79	5,34			95			
102.	"- п. 10-101	То же, ИЩ7-5А1У	м ²	17,79	6,84			122			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
103. ССЦМ т. I стр. 8 табл. 3-I 7-29I I7-7	Дополнительные детали с металлизацией	342+178	т	0,081	520			42			
104. 7-209 12-7	Установка сборных железобетонных стака- нов		шт	2	2,43			5			
105. ССЦМ т. I, ч. 2 п. 8-237	Стоимость стакана СБ7А-3 из бетона М-200		м ³	0,13	75,9			10			
106. -"- п. 6-236	То же, СБ4А-3		"	0,06	90,2			5			
107. ССЦМ т. I стр. 8 табл. 3-I	Арматура класса А-I		т	0,006	229			1			
108. -"-	То же, класса В-I		т	0,005	321			2			
109. -"-	То же, закладные дета- ли с металлизацией	413+178	т	0,013	591			8			
	Итого:							306.			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с $k=1,0$ на заработную плату						306			
		Уш. Кровля									
II0.	12-284 9-1	Утепление покрытия 100 мм теплоизолиру- ющими плитами из минеральной ваты	100 м ²	0,38	54,7			21			
III.	ССМ т. I ч. I п 139	Стоимость плит из минеральной ваты объем 1,03х38х0,100	м ³	3,91	30,9	-	-	121			
II2.	12-299 10-1 12-300 10-2	Цементно-песчаный раствор толщиной 80 мм для создания уклона	100 м ²	0,38	216,05	-	-	82			
II3.	12-289 9-6	Устройство дополни- тельного слоя на кровле из рубероида	100 м ²	0,10	49,9	-	-	5			
II4.	12-280 8-5	Покрытие свесов кровли сталью	"	0,035	192	-	-	7			

407-I-90.85 (П)

30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II5.	12-74 I-I-2	Устройство кровель рулонных из рубероида антисептированного дегтевого марки РМД-350 с защитным слоем из гравия на битумной мастике	100 м ²	0,39	267				104		
II6.	27-126 29	Укладка металлической сетки для молниеотвода	"	0,39	0,59			-			
II7.	ССЦ ч. II п. 28	Стоимость сетки из арматуры класса А-I	т	0,008	232			2			
		Итого:						342			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						342			
		IX. П о л ы									
II8.	1-968 8I-2	Подсыпка грунта под полы	100 м ³	0,03	46			1			
II9.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,36	43,3			16			

407-I-90.85 (П)

3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I20.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100	м ³	5,4	29,3			158			
I21.	II-67 II-I	Покрытие пола из бе- тона М-200 толщиной 25 мм 123-15,8	100 м ²	0,36	107,2			39			
I22.	II-50 7-I	Утепление пола по периметру здания из гравия керамзитового $\gamma=500$ кг/м ³	м ³	3,0	2,88			9			
I23.	ССЦМ т. I ч. I п. 7-26	Стоимость утеплителя объем 3х1,1	м ³	3,3	12,1			40			
		Итого:						263			
		Итого с $k=1,0$ на заработную плату						263			
		Х. Проемы									
		а) дверные									
I24.	IO-I05 20-I	Установка дверных блоков в кирпичных стенах площадью до 3 м ²	м ²	7,02	1,45			10			

407-И-90.85 (П)

32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.	ССЦ ч. II р. II п. 290	Стоимость дверного блока Д-74	м ²	2,48	15,8			39			
126.	"- п. 287	То же, Д-68, Д-69	м ²	4,54	14			64			
127.	ССЦ ч. I п. 446	Стоимость приборов для дверных блоков наружных	компл.	1	6,73			7			
128.	"- п. 448	То же, для внутрен- них дверных блоков	"	2	2,97			6			
129.	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок клеей	м ²	7,02	1,24			9			
		б) Оконные									
130.	10-84 14-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью проема до 5 м ²	м ²	5,4	2,99			16			
131.	10-88 15-2	Установка оконных приборов	компл.	3	0,24			1			

407-I-90.85 (П)

33

I	2	3	4	5	6	7	8	8	10	11	12
132.	ССЦ ч. II п. 12	Стоимость оконных блоков ОС 12.15	м ²	5,4	18,4			99			
133.	ССЦ ч. I п. 435	Стоимость приборов для оконных блоков	комп.	3	1,72			5			
		Итого:						256			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						256			
		XI. Отделочные работы									
		а) наружные									
134.	15-297 59-4	Отделка панельных поверхностей потол- ков и балки под ок- раску	100 м ²	0,62	20,7			13			
135.	15-275 55-13	Затирка бетонных поверхностей стен колонн	100 м ²	0,56	35,8			20			
136.	15-276 55-14	То же, потолков и балок	"	0,62	42,1			26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137.	15-277 56-I	Штукатурка откосов цементно-песчаным раствором	100 м ²	0,04	215			9			
138.	15-254 55-I-II	Простая штукатурка кирпичных стен и пере- городок цементно-из- вестковым раствором	"	0,63	85,1			54			
139.	15-508 153-I	Известковая окраска внутри помещения по штукатурке	"	2,02	5,84			12			
140.	15-550 158-7	Простая масляная окраска по дереву оконных блоков 5,4(3,2-0,3)	"	0,16	15,1			2			
141.	15-548 158-5 т.ч. п.2,3I	То же, проолифленных деталей 5,4x0,3	"	0,02	44,2			1			
142.	15-549 158-6 т.ч. п.2.3I	Простая улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков в стенах 2,48x2,4	"	0,06	12,9			1			

407-I-90.85 (П)

35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I43.	15-549 158-6 т.ч. п.2.3I	То же, в перегородках 4,54x(2,7-0,3)	100 м ²	0,11	12,9			I			
I44.	15-547 158-4 т.ч. п.23I	То же, проолифленных деталей 4,54x0,3	"	0,01	39,6			-			
I45.	15-725 20I-5	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	"	0,054	160			9			
I46.	13-153 18-6 к=2	Металлоконструкции окрасить эмалью ПД-115	"	0,06	20,6			I			
		Итого:						140			
		Итого с к-1,0 на заработную плату						140			
		ХП. Разные работы а) отмостка									
I47.	11-7 1-7	Подготовка из плотной мягкой глины толщиной в среднем 180 мм	м ³	4,3	14,3			61			

407-I-90.85 (П)

36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148.	27-173 43-I	Устройство щебеночной подготовки толщиной 100 мм 230-2х9,06	100 м ²	0,24	211,88			51			
149.	27-169 42-I	Асфальтобетонное покрытие отмостки тол- щиной 30 мм	"	0,24	156			37			
150.	27-79 19-2-9	Укладка поребрика мар- ки БР 100.20 в массой 0,04 т б) Крыльцо	100 м	0,33	564			186			
151.	II-6 I-6	Подстилающий слой из щебня	м ³	1,2	16			19			
152.	6-15 I-15 ССЦМ т. I ч. I пп. 1-3, I-5	Устройство бетонной площадки из бетона марки 200 27,8+(27,4-25,8)хI,02	м ³	0,85	29,43			25			
153.	8-28 4-8	Устройство глиняного замка	м ³	0,2	11,8			2			

407-I-90.85(II)

37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154.	II-77 II-II	Железнение бетонной площадки	100 м ²	0,02	9,83						
		Итого:						381			
		Итого по наземной части						3865			
		Всего по смете						4741			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4. Каналы и приямки		м ³	2,672	197	16,5	33	18	248	-	-	-	-	-	<u>4,16</u> 92,81
Итого по подземной части				873	16,5	144	81	1098						<u>18,42</u> -
Б. Надземная часть														
5. Каркас		м ³	1,43	390	16,5	65	36	491	-	-	-	-	-	<u>8,25</u> 344,06
6. Стены		м ²	109,54	1787	16,5	295	167	2249	-	-	-	-	-	<u>37,73</u> 20,53
7. Покрытие		м ²	35,58	306	16,5	50	28	384	-	-	-	-	-	<u>6,44</u> 10,79
8. Кровля		м ²	39	342	16,5	56	32	430	-	-	-	-	-	<u>7,21</u> 11,03
9. Полы		м ²	36	263	16,5	43	25	331	-	-	-	-	-	<u>5,55</u> 9,17
10. Проемы		м ²	12,42	256	16,5	42	24	322	-	-	-	-	-	<u>5,40</u> 25,93

407-I-90.83 (II)

40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Отделочные работы		и ³ здания	150,9	140	16,5	23	13	176	-	-	-	-	-	<u>2,95</u> 1,09
12. Разные работы		"	160,9	381	16,5	63	36	480	-	-	-	-	-	<u>8,05</u> 2,98
Итого по надземной части				3865	16,5	637	361	4863	-					<u>81,58</u> -
Всего по сводке				4738	16,5	781	442	5961						<u>100</u> -

Главный инженер проекта

С. В. Щербачевич

Начальник отдела смет

В. Ф. Саинов

Составила инженер

А. Е. Панченко

Проверила руководитель
группы

Е. Т. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix100 кВт"
на отопление

Основание: чертежи №# ОВ.СО л. I-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,35 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I кВт мощности - 3,50 руб.

№# пп	№# преиску- рантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормативной условно- чистой продукции
						основ- ной зар- платы	эксп. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	эксп. машин в т.ч. зар- платы	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I. 16-35 7-I		Прокладка трубопро- водов из водогазо- проводных труб диа- метром 15x2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	40	0,86			34		-	
2. 16-36 7-I		То же, диаметром 20x2,5 мм	м	12	0,91			11		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	16-37 7-1	То же, диаметром 25x2,8 мм	м	6	1,03			6		-	
4.	16-66 8-1 (СЦ ч. I, п. III пп. 130, 139)	Прокладка трубопрово- дов из электросварных труб диаметром 32x2 мм ГОСТ 10704-76 1,78-(0,82-0,32)	м	4	1,28			5		-	
5.	18-132 5-5	Регистры отопительные стальных сварных труб диаметром нитки 114x4 мм	м	41	4,34			178			
6.	18-196 11-6	Воздухосборники гори- зонтальные АПНО10 на- ружным диаметром кор- пуса 159 мм	шт	2	7,29			15	-	-	
7.	ССЦ ч. III п. 91	Вентиль запорный муф- товый диаметром 15 мм 15кч18п	шт	13	1,2	-	-	16		-	
8.	ССЦ ч. III п. 105	Вентиль запорный флан- цевый диаметром 25 мм 15кч 18п2	шт	2	2,02	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	18-228	Термометр стеклянный ртутный № 4 У4160104 с защитной оправой 2У 185 160	шт	2	2,41	-	-	5	-		
10.	16-219	Гидравлическое испытание системы отопления при диаметре труб до 50 мм	100 м	0,62	3,94	-	-	2	-		
	Сборник № 18	Затраты при сдаче т.ч. системы отопления п.1.11 2% от суммы НУЧП							-		
		Итого:							276		
		Накладные расходы - 13,3%							37		
		Итого							313		
		Плановые накопления 8%							25		
		Итого по разделу							338		

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

П. Строительные работы

II.	15-614 164-8	Окраска трубопроводов и нагревательных приборов масляной краской за 2 раза	100 м ²	0,20	55,6	-	-	II	-		
12.	26-7 2-7	Изоляция минераловатными полуцилиндрами на синтетическом связующем толщиной 30 мм	м ³	0,05	16,8	-	-	I			
13.	ССЦ ч. I п. 148	Стоимость минераловатных полуцилиндров марки 150 объем: 0,05х0,98	м ³	0,05	24,4	-	-	I			
14.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лакостеклоткани	100 м ²	0,02	12,6	-	-	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	ССЦ ч.У	Стоимость лакокостек- лоткани ткани									
	п.268	Объем: 1,05х0,02	10 м2	0,002	9,13	-	-	-			
		Итого:							13		
		Накладные расходы 16,5%							2		
		Итого:							15		
		Плановые накопления 8%							1		
		Итого по разделу							16		
		Всего по смете							354		

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила

Проверила

Сид
Рос
Рос
Сид

С.В.Щербачевич

В.Ф.Сахнов

Л.Панченко

Е.Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
на вентиляцию

Основание: чертежи СВ.00 л.1-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,24 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 2,4 руб.

№ пп	№№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

Воздухоприемное устройство
с подвесным утепленным
клапаном 5С1В 000.000-04

I. 20-400
7-I

Установка решеток не-
подвижных жалюзийных
стальных № I размером
150х480 мм

шт

8

I,42

II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	20-401 7-1	То же, размером 150x550 мм № 2	шт	8	1,48			12	-	-	
3.	20-428 8-13	Установка утепленных клапанов	шт	2	3,33			7	-	-	
4.	20-696 18-1	Устройство рычажного устройства	100 кг	0,04	35,9			1	-	-	
5.	ССЦ ч. III п. 629	Стоимость утепленного клапана весом 5,7 кг	шт	2	4,5			9	-	-	
6.	20-750 23-2	Установка вентилятора крышного ВКР № 6,3 электродвигателем 4A10016V2 весом 85,5 кг с самооткрывающим кла- паном	шт	1	8,88			9	-	-	
7.	ССЦ ч. III п. 221	Стоимость вентилятора с электродвигателем	шт	1	136,0			136			
8.	ССЦ ч. III п. 605	Стоимость клапана	шт	1	9,03			9			
		Итого:						194			
	Сборник № 20 т. ч. п. I.20	Затраты на индивиду- альные испытания сис- темы 5% от суммы НУЧ без п. I						-			
		Итого:						194			

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

								26			
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--

								220			
--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

								18			
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--

								238			
--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9. 10-28 4-I											
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			м ³	0,01	110	-	-	1	-	-	
--	--	--	----------------	------	-----	---	---	---	---	---	--

								1			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								-			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								1			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								-			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								1			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								239			
--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Сиз

С. В. Щербачевич

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Вас

В. Ф. Сахнов

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Пав

Л. Панченко

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Сиз

Е. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
на водоснабжениеОснование: чертежи № ВК-С0 листы I, 2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,05 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 0,5 руб.

№ пп	№ преиску- рантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ
						основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Хозяйственно-питьевой
водопровод

а) Сантехнические работы

I. 16-42
7-3Прокладка трубопрово-
дов из стальных водо-
газопроводных труб
диаметром 20 мм
ГОСТ 3262-75

м

2

1,35

-

3

-

-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	26-41 7-3	То же, диаметром 15 мм	м	6	1,2	-	-	7	-	-	
3.	Прейск. 23-07-82г. п.1-0025	Стоимость крана пробно- спускного диаметром 15 мм ЮБ96к1 1,2х1,098	шт	1	1,32			1			
4.	ССЦ ч. III п.116	Вентиль запорный муф- товый Ру=10 кгс/см ² диаметром 20 мм 15км 18р2	шт	1	1,53	-	-	2	-	-	
		Итого						13			
		Накладные расходы 13,3%						2			
		Итого						15			
		Плановые накопления 8%						1			
		Итого						16			
		б) Общестроительные работы									
5.	26-79 14-5	Обмазка трубопрово- дов праймером	100 м ²	0,01	50	-	-	1	-	-	
6.	26-7 2-7	Изоляция минераловат- ными полудиллиндрами на синтетическом свя- зующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,6	-	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	ССЦ ч. I п. 148	Стоимость минераловатных полуцилиндров марки 150 объем: 0,016x0,98	м ³	0,016	24,4	-	-	-	-	-	-
8.	26-70 13-7	Обертывание изоляции пергамином	100 м ²	0,01	24,7	-	-	-	-	-	-
9.	ССЦ ч. I п. 299	Стоимость пергамина объем: 0,58x1,15	м ²	0,67	0,08	-	-	-	-	-	-
10.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лакостеклоткани	100 м ²	0,066	12,6	-	-	I	-	-	-
11.	ССЦ ч. V п. 268	Стоимость лакостеклоткани объем: 1,05x0,66	10 м ²	0,693	9,13	-	-	6	-	-	-
		Итого						8			
		Накладные расходы 16,5%						I			
		Итого						9			
		Плановые накопления 8%						I			
		Итого						10			
		Итого по разделу I:						26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П. Горячее водоснабжение											
а) Сантехнические работы											
1.	16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диаметром 20 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1,35			3			
2.	16-41 7-3	То же, диаметром 15 мм	м	6	1,2			7			
3.	ССЦ ч. III п. 116	Вентиль запорный муфтовый Ру=10 кгс/см ² диаметром 20 мм 15 кч 18р2	шт	1	1,53			2			
Итого								12			
Накладные расходы 13,3%								2			
Итого								14			
Плановые накопления 8%								1			
Итого								15			
б) Общестроительные работы											
4.	26-79 14-5	Обмазка трубопроводов праймером	100 м ²	0,01	50			1			
5.	26-7 2-7	Изоляция минераловатными полуцилиндрами на синтетическом связующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,8			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	ССВЦ ч. I п. 148	Стоимость минераловат- ных полуцилиндров марки 150 объем: 0,016x0,98	м ³	0,016	24,4			-			
7.	26-70 13-7	Обертывание изоляции пергамином	100 м ²	0,01	24,7						
8.	ССЦ ч. I п. 299	Стоимость пергамина объем: 0,58x1,15	м ²	0,67	0,08			-			
9.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лако- стеклоткани	100 м ²	0,066	12,6			I			
10.	ССЦ ч. V п. 268	Стоимость лakoстекло- ткани объем: 1,05x0,66	10 м ²	0,693	9,13			6			
		Итого:						8			
		Итого с к=1,0 на зара- ботную плату						20			

407-I-90.85 (П)

54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%						1			
		Итого						9			
		Плановые накопления 8%						1			
		Итого						10			
		Итого по разделу II						25			
		Всего по смете						51			

Главный инженер проекта

Сизз

С.В.Щербачевич

Начальник отдела смет

Рез

В.Ф.Сахнов

Составила инженер

Риз

Д.Панченко

Проверила рук.группы

Осиц

Е.Осипова

407-I-90.85 (П)

55

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix100 кВт"
на канализациюОснование: чертежи № ВК-С0
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,03 тыс. руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость I кВт мощности - 0,3 руб.

№ п/п	№ проекта, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции	
						основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	16-27 4-I	Трубы чугунные кана- лизационные диаметром 50 мм ГОСТ 6942-3-80, прокладываемые в траншею	м	4	1,71			7				
2.	16-30 5-I	То же, по стенам здания	м	2	3,21			6				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	17-89 6-4	Установка раковин сталь- ных эмалированных	компл	I	9,18			9			
		Итого						22			
		Накладные расходы 13,3%						3			
		Итого						25			
		Плановые накопления 8%						2			
		Всего по смете:						27			

Главный инженер проекта

Сурж

С.В.Щербачевич

Начальник отдела смет

Рез

В.Ф.Сахнов

Составила инженер

Тар

Л.Панченко

Проверила рук.группы

Осм

Е.Осипова

407-1-90.85 (П)

57

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-6

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
на монтаж молниезащиты, электрического освещения и заземления

Основание: чертежи № Э13-Э17

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,41 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 4,10 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основной заработной платы	эксп. машин в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	эксп. машин в т.ч. заработной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. 8-603-1
т.ч.п.4

Монтаж потолочного
светильника влаго-
защищенного типа
НПЭС-100-001УЗ

шт

2

1,04

0,36

0,009
0,003

2

1

-

407-I-90.85 (П)

58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	8-599-4 т.ч.п.4	Монтаж потолочного светильника с рассеивателем на 2 люминисцентные лампы ЛСП-14х2х40-210 УЗ	шт	6	1,7	0,71	<u>0,505</u> 0,16	10	4	3/1	
3.	8-592-2 т.ч.п.4	Монтаж светильника потолочного НПО19-60/P20-02У4	шт	14	0,39	0,24	<u>0,002</u> 0,001	2	1	-/-	-
4.	8-591-1	Установить однополюсный выключатель открытой установки	шт	5	0,24	0,16	<u>0,0004</u> 0,0002	1	1	-/-	-
5.	8-591-6	Установить штепсельную розетку открытой установки с плоскими контактами	шт	2	0,25	0,17	<u>0,0004</u> 0,0002	1	-	-	-
6.	8-591-6	Установить штепсельную розетку открытой установки с цилиндрическими контактами	шт	3	0,25	0,18	<u>0,0004</u> 0,0002	1	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	8-414-3 т.ч.п.4	Установить ответвитель- ную коробку на 3 направ- ления для открытой про- водки кабелей КОР-73-У3	шт	9	1,38	1,12	<u>0,02</u> 0,01	12	10	-/-	-
8.	8-146-1	Продолжить кабель марки АВВГ-660-2х2,5 мм ² по стенам на скобах	100 м	0,90	48,0	18,2	<u>12,7</u> 4,04	43	16	11/4	-
9.	8-472-6	Устройство заземления по стенам из полосовой стали 25х4 мм	100 м	0,30	56,1	13,4	<u>1,7</u> 0,10	17	4	1/-	-
10.	8-472-4	То же. из круглой стали Ø 6 мм в полу	"	0,72	33,7	22,6	<u>2,1</u> 0,3	24	16	2/-	-
11.	8-472-5	То же, из круглой стали Ø 14 мм	"	0,20	41,4	22,6	<u>2,2</u> 0,4	8	5	-	-
12.	8-472-7	То же, из полосовой стали 40х4 в полу	"	0,75	64,2	13,4	<u>1,8</u> 0,2	48	10	1/-	-
Итого:								169	69	18/5	87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Начисления на зарплату к=1,0						169	69	18/5	87
		Накладные расходы 87%						60			
		Итого:						229			
		Косвенные затраты 40% от отклонений в з/плате по эксплуатации машин						-			
		Итого:						229			
		Плановые накопления 8%						18			
		Итого монтажных работ.						247	69	18/5	87
		Материалы, не учтенные цеником									
1.	15-09 стр. 53 сб. СРСЦ ч. у табл. 2	Кабель марки АВВГ-660 сечением 2х2,5 мм ² 0,122х1,167	м	92	0,142	-	-	13			
2.	Пр-нт 15-07 стр. 46	Потолочный светильник с рассеивателем на 2 люминисцентные лампы ЛСП-14х2х40-210У3 15,9х1,196	шт	6	19,02	-	-	114			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3.	15-07 стр. 121	Светильник потолочный НПО19-60/P20-02V4 3,0x1,196=3,59	шт	4	3,59			14			
4.	Сб.СРСЦ ч.У стр.87	Однополюсный выключа- тель открытой уста- новки	шт	5	1,0			5			
5.	Сб.СРСЦ ч.У стр.201 п.165	Штепсельная розетка открытой установки с плоскими контактами	шт	2	0,72			1			
6.	Сб.СРСЦ ч.У стр.20 п.165	Штепсельная розетка открытой установки с цилиндрическими кон- тактами	шт	3	0,72			2			
7.	Сб.СРСЦ стр.205	Ответвительная коробка КОР-73-У3 для открытой проводки кабелей	шт	9	0,19	-	-	2			
8.	Сб.СРСЦ ч.У стр.193	Лампа накаливания для аварийного освещения МО24-60	шт	6	0,068	-	-	1			
		Итого:						152			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						12			
		Итого:						164			
		Итого стоимость монтажа и материалов, не учтенных ценником						411			
		Всего по смете:						411	69	18/5	87

Главный инженер проекта



С.В. Шербачевич

Начальник отдела смет



В.Ф. Саинов

Составила ст. инженер



З.Ряполова

Проверила рук. группы



Т. Лукьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-7

к типовому проекту Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт*
на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация тх.тхн.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 7,58 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудование - 6,72 тыс.руб.

б) монтажных работ - 0,7 тыс.руб.

в) строительных работ - 0,16 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на 1 кв мощности - 75,8 руб.

№ пп	Шифр и № поз. преиск. УСН, ценника и кр	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Масса, т брутто нетто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					ед.	общ.	оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ			
								всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование

I. Преискур. Электроагрегат типа
20-03-82г АД100С-1400-Р мощ-
п. 51-009 ность 100 кВт
6-406-4 напряжением 400 В,
частотой 50 Гц

шт	I	2,35	2,35	5300	77,3	61,2	<u>2,9</u>	5300	182	144	7/2
							0,78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	18-211 13-3 прейск. 23-01-82г. п.16-001	Насос ручной "Родник"	шт	1	0,013	0,013	39	4,6	3,42	$\frac{0,15}{0,04}$	39	5	3	-
10.3-2-1	прейск. 19-06-82г. п.08-001	Кран козловой ОП1-1135Д грузо- подъемностью 3 т	шт	1	0,512	0,512	340	26	20,4	$\frac{3,23}{1,43}$	340	26	20	3/1
11.Прейск. 24-02-82г. п.03-012	Огнетушитель ОВПУ-250 воздуш- ный - пенный		шт	1	0,22	0,22	275	-	-	-	275	-	-	-
Нестандартное оборудование														
12.12-2-8 т.ч.п.3 к=1,1	Прокладка газо- выхлопного трубо- провода диаметром 100х4 мм ГССТ 8732-78		т	0,039	-	-	-	87,01	68,64	$\frac{14,63}{7,83}$	-	3	3	1
13.12-811-1	Вентиль запорный муфтовый 15-16 15 В 16к		шт	1	-	-	-	0,76	0,72	-	-	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
14.9-153 24.4	Опоры глушителя мас- лоотделителя и выхлоп- ного трубопровода, кронштейны		т	0,027	-	-	-	25,9	14,8	1,52	-	I	-	-
										<u>4,98</u>				
15.9-153 24.4	Стяжные кольца шт - 2		т	0,007	-	-	-	25,9	14,8	<u>4,98</u> 1,52	-	-	-	-
16.20-523 II-7	Колпак стальной		м ²	0,95	-	-	-	9,09	0,77	<u>0,06</u> 0,02	-	9	I	-
17.17-3-I	Монтаж глушителя маслоотделителя		шт	I	-	-	-	72,4	38	<u>13</u> 5,17	-	72	38	13/5
18.12-758- 4 к=4	Промывка трубопро- водов 15% раствором серной кислоты, горя- чей и холодной водой, 3% раствором наустич- еской соды		м	1,3	-	-	-	0,32	0,24	<u>0,06</u> -	-	-	-	-
Итого:											6393	332	235	25/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
Итого с к-1,0 на заработную плату												332	235	<u>25</u> 8
Начисление по пп. 9,14,16												15	4	-
Накладные расходы 8,6% от суммы 1												-		
Накладные расходы 13,3% от суммы 14												2		
Итого:												17		
Плановые накопления 8%												1		
Итого строительных работ												18		
Начисление без пп.9, 14, 16												317	231	25/8
Накладные расходы 80%												185	185	-
Косвенные расходы 40%												3	-	3
Итого:												505	416	28/II
Плановые накопления 8%												40		
Итого монтажа												545		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Начисление на оборудо- вание												
		Тара и упаковка 0,5% (6393-439)									30			
		Итого:									6423			
		Транспортные расходы 3% (6423-439)									180			
		Итого:									6603			
		Заготовительно-склад- ские расходы 1,2% (6603-439)									74			
		Итого:									6677			
		Комплектация 0,6% (6603-439)									37			
		Итого оборудования									6714			

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

II. Материалы, не учтенные сборниками

19. ССЦ ч. IУ стр. 426 п. 3333	Трубы диаметром 108х4 мм ГОСТ 8732-78 0,039хI,04	т	0,04I	-	-	-	492	-	-	-	20	-	-
20. Прейсх. 23-07- 82г. п. I-0178	Стоимость вентиля 15Б 16к 0,95хI,098	шт	I	-	-	-	1,04	-	-	-	I	-	-
21. ССЦ ч. II п. 2020	Стоимость опор	т	0,018	-	-	-	292	-	-	-	5	-	-
22. -"- п. 2019	Стоимость кронштейна	т	0,009	-	-	-	356	-	-	-	3	-	-
23. -"- п. 2019	Стоимость стяжного кольца	т	0,007	-	-	-	356	-	-	-	2	-	-
24. ССЦ ч. I п. 817	Стоимость металло- конструкций из труб	т	0,0024	-	-	-	376	-	-	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25.	ССЦ ч. II п. 2114	Стоимость металло- конструкций из лис- товой стали	т	0,028	-	-	-	441	-	-	-	12	-	-
26.	ССЦ ч. I п. 58	Болты, гайки, шайбы	т	0,176	-	-	-	573	-	-	-	101	-	-
27.	ССЦ ч. I п. 53	Стоимость серной кислоты	т	0,014	-	-	-	90,5	-	-	-	1	-	-
28.	"-" п. 273	Стоимость наустиче- ской соды	т	0,001	-	-	-	100	г	-	-	-	-	-
29.	Указан. к БрБр	Стоимость воды	м ³	1,0	-	-	-	0,10	-	-	-	-	-	-
		Итого:										146		
		Плановые накопления 8%										12		
		Итого:										158		
		Итого монтажных работ и материалов										703		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
III. Строительные работы														
30.13-26 33-5	Пескоструйная обработка поверхности глушителя-маслоотделителя	м ²	2,53	-	-	-	-	0,89	0,19	<u>0,6</u> 0,18	-	2	-	-
31.13-267 34-2	Обезжиривание глушителя-маслоотделителя	100 м ²	0,03	-	-	-	-	31,4	4,6	<u>6,8</u> 4,2	-	1	-	-
32.13-163 18-16	Окраска поверхности эмалью КО-811 за 2 раза	"	0,03	-	-	-	-	94,2	1,96	<u>0,32</u> 0,1	-	3	-	-
Изоляция газовыхлопного трубопровода														
33.26-47 10-2	Устройство каркаса изоляции	100 м ²	0,03	-	-	-	-	30,6	24,7	<u>0,03</u> 0,01	-	1	1	-
34.26-73 13-9	Изоляция труб стеклотканью защитной гидрофобной СЭГ	100 м ²	0,03	-	-	-	-	12,6	11,8	<u>0,05</u> 0,02	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35. ССЦ ч. I п. 180	Стоимость стеклоткани гидрофобной		м ²	3,15	-	-	-	0,73	-	-	-	2	-	-
36.26-15 4-2	Изоляция поверхности жгутом стеклянным ЖСТ-30		м ³	0,5	-	-	-	22,7	21,8	0,33 0,1	-	11	11	-
37. Прейск. 06-02-75 п. 14-064	Стоимость жгута стеклянного I,36xI,074		кг	65	-	-	-	1,46	-	-	-	95	-	-
	Итого											115	12	-
	Итого с к=1,0 на заработную плату											115	12	-
	Накладные расходы 16,5%											19		
	Итого:											134		
	Плановые накопления 8%											11		
	Итого строительных работ											145		

407-I-90.85 (П)

73

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

Всего по смете:													7580
а) строительные работы 18+145													163
б) монтажные работы													703
в) оборудование													6714

Главный инженер проекта

Сиз

С. Щербачевич

Начальник отдела смет

Вас

В. Сахнов

Составила инженер

Рул

Л. Панченко

Проверила рук. группы

Оси

Е. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту "Первая дизельная электростанция мощностью Ix100 кВт"
на приобретение и монтаж электросилового оборудования

Основание: спецификация № 82-812,00
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,97 тыс.рублей

В том числе:

а) оборудование - 0,58 тыс.руб.

б) монтажных работ - 0,39 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на I кВт мощности - 9,70 руб.

№ пп	Шифр и № позиций, УСН, ценника и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто		оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ			
					ед.	общ.		всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I.	Кальк. № 8-572-4	I Установить распределительное устройство 8105-66B0A-54V1	шт	2	-	-	63,90	4,72	1,58	0,79 0,28	128	9	3	2/-
----	------------------	---	----	---	---	---	-------	------	------	--------------	-----	---	---	-----

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2. Кальк. № 1	Подготовка к включению рубильника РП-15	шт	2	-	-	-	3,53	1,56	-	-	-	7	3	-
3. Кальк. № 2 в-572-4	Установить распределительное устройство РУС 8141-03В0Г-54У1	шт	1	-	-	68,60	4,72	1,58	0,79 0,28	69	5	2	I	
4. Кальк. № 2	Подготовка к включению автомата АЕ-2036	шт	2	-	-	-	3,53	1,56	-	-	-	7	3	-
5. Кальк. № 3 в-572-4	Установить распределительное устройство РУС 8135-13В0Д-5441	шт	1	-	-	178,0	4,72	1,58	0,79 0,28	178	5	2	I/-	
6. Кальк. № 2	Подготовка к включению автомата АЕ-2044	шт	12	-	-	-	3,53	1,56	-	-	-	42	19	-
7. Кальк. № 4 в-572-4	Установить распределительное устройство РУС 8153-03В0В-54У1	шт	1	-	-	84,85	4,72	1,58	0,79 0,28	85	5	2	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8. Кальк. № 4	Подготовка к включению трансформаторов ОСО-025	шт	1	-	-	-	-	0,51	0,13	-	-	1	1	-
9. Кальк. № 4	Подготовка к включению автомата АЕ-2034	шт	3	-	-	-	-	3,53	1,56	-	-	11	5	-
10. 17-01 п.08-032 8-613-2	Установить счетчик электрической энергии СА4-1672 380 В 5А	шт	1	-	-	-	15,0	0,662	0,49	$\frac{0,01}{0,004}$	15	1	-	-
11. 16-02 КН-2 стр.176 прил. 8-105-1	Установить выпрямитель ВСА-6А 220 В	шт	1	-	-	-	44	16,0	13,7	-	44	16	44	-
12. 8-571-3	Установить панель управления агрегатом типа ПУА	м	0,5	-	-	-	-	10,60	4,95	$\frac{1,52}{0,59}$	-	5	2	1/-
	Подготовка приборов на панели ПУА к включению													
13. 8-574-33	Выключателя ВН-45м, В-45м, 2 ВН-45	шт	4	-	-	-	-	0,95	0,42	-	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.8-574-28	Переключателя 2 ПН-20	шт	I	-	-	-	-	0,28	0,16	-	-	-	-	-
15.8-574-56	Резистора ОМЛГ-0,5-100	шт	I	-	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
16.8-574-54	Амперметра	шт	I	-	-	-	-	0,46	0,32	-	-	-	-	-
17.8-574-59	Приемника указа- теля уровня топ- лива	шт	I	-	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
18.8-574-59	Приемника указа- теля давления масла	шт	I	-	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
19.8-574-59	Приемника-указа- теля температуры	шт	I	-	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
20.8-574-55	Счетчика моточасов	шт	I	-	-	-	-	1,19	0,73	-	-	I	I	-
21.8-574-56	Предохранителя	шт	I	-	-	-	-	0,66	0,34	-	-	I	-	-
22.8-574-56	Ремэлектромагнит- ного	шт	6	-	-	-	-	1,19	0,73	-	-	7	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-574-14	Автомата защиты сети АЗС-2	шт	I	-	-	-	3,43	1,56	-	-	4	2	-
24.	Пр-т 15-II стр. 6 8-122-8	Установить аккумуляторную батарею бст-132 12 В	блок	I	-	-	17,0	1,73	1,18	-	17	2	1	2
25.	8-149-I	Проложить кабель марки АBBГ сечением 3x120+1x50 мм ² в металлорукаве	м	0,5	-	-	0,1	0,624	<u>0,003</u> 0,001	-	-	-	-	-
26.	8-149-I	То же АBBГ сечением 3x25+1x16 мм ²	2 м	0,5	-	-	0,1	0,624	<u>0,003</u> 0,001	-	-	-	-	-
27.	8-149-I	То же, АBBГ сечением 3x10+1x6 мм ²	2 м	0,5	-	-	0,1	0,624	<u>0,003</u> 0,001	-	-	-	-	-
28.	8-149-I	Проложить кабель марки КРПГ сечением 2x4 мм ²	м	0,5	-	-	0,1	0,624	<u>0,003</u> 0,001	-	-	-	-	-
29.	8-149-I	Продолжить кабель АBBГ сечением 3x120+1x50 в стальной трубе	м	6	-	-	-	0,10	0,06	<u>0,003</u> 0,001	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30.8-149-I	То же, АВВГ сече- нием 3x6+1x4 мм	м	1,5	-	-	-	-	0,10	0,06	$\frac{0,003}{0,001}$	-	-	-	-
31.8-149-I	То же КРПТ сече- нием 2x4 мм ²	м	6	-	-	-	-	0,10	0,06	$\frac{0,003}{0,001}$	-	I	-	-
32.8-149-I	То же АКВВГ сече- нием 7x2,5 мм ²	м	3,5	-	-	-	-	0,10	0,06	$\frac{0,003}{0,001}$	-	-	-	-
33.8-145-I	То же кабель АВВГ сечением 3x6+1x4 мм ² в канале	м	2	-	-	-	-	0,114	0,055	$\frac{0,003}{0,001}$	-	-	-	-
34.8-146-I	Проложить кабель марки АВВГ сече- нием 3x120+1x50 мм ² по стене	м	5	-	-	-	-	0,48	0,182	$\frac{0,127}{0,04}$	-	2	I	-
35.8-146-I	Проложить кабель марки АВВГ сече- нием 3x4+1x2,5 мм ² по стене	м	18	-	-	-	-	0,48	0,182	$\frac{0,127}{0,04}$	-	9	3	2/I

407-I-90.85 (П)

80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36.8-146-I	То же АВВГ сечением 2x4 мм ² по стене	м	2,5	-	-	-	0,48	0,182	0,127 0,04	-	1	-	-	-
37.8-146-I	То же, ВВГ сече- нием 1x4 мм ²	м	8	-	-	-	0,48	0,182	0,127 0,04	-	4	1	-	-
38.8-146-I	То же ВВГ сечением 1x4 мм ²	м	8	-	-	-	0,48	0,182	0,127 0,04	-	4	1	-	-
39.8-154-I	Концевые заделки силового кабеля се- чением до 16 мм ²	шт	8	-	-	-	3,84	1,01	0,01 -	-	31	8	-	-
40.8-154-3	То же сечением до 8-153-13 120 мм ²	шт	4	-	-	-	5,91	1,31	0,01 -	-	24	5	-	-
	То же, для конт- рольного кабеля, сечением 2,5 мм ² с числом жил 7	шт	4	-	-	-	0,49	0,22	-	-	2	1	-	-
41.8-406-5	Проложить стальные трубы типа ГОСТ 10704-75 ϕ 50 под залывку бетоном	100м	0,08	-	-	-	29,9	16,2	5,65 1,47	-	2	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42.8-406-6	То же, ø 25x2		100м	0,13	-	-	-	29,9	16,2	5,65 I,47	-	4	2	I/-
	Итого:										536	210	89	9/I
	Начисление на зар- плату $k=1,0$											210	89	9/I
	Накладные расходы 87%											77		
	Итого:											287		
	Косвенные затраты 40%											-	-	-
	Итого:											287		
	Плановые накопления 8%											23		
	Итого:											310		
	Итого оборудования										536			
	Стоимость запчастей 2%										II			
	Итого:										547			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Стоимость транспорта 3%										16			
	Стоимость тары и упаковки 1,5%										8			
	Наценка снаб 0,6%										3			
	Итого:										574			
	Заготовительно-складские расходы 1,2%										7			
	Итого оборудования:										581			
	Материалы, не учтенные ценником													
1. Пр-т 01-13 тб.3.1 сб.СЦ табл.2	Стальная труба ГОСТ 10704-75 50x2 0,48x1,089		м	8	-	-	-	0,523	-	-	-	4	-	-
2. Пр-т 01-13 тб.3.1 Сб.СРСЦ ч.У, тб.10	Стальная труба ГОСТ 10704-75 25x2 0,24x1,089		м	13	-	-	-	0,26	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3. Пр-т 24-05 п. I-014	Металлорукав P3-ц-х-35	1,90xI,075	шт	I	-	-	-	2,043	-	-	-	2	-	-
4. -"- п. I-013	Металлорукав P3-ц-х-32	1,65xI,075	шт	I	-	-	-	1,774	-	-	-	2	-	-
5. -"- п. I-010	Металлорукав P3-ц-х-22	1,40xI,075	шт	I	-	-	-	1,505	-	-	-	2	-	-
6. 15-09 стр. 54 тб СРСЦ ч. У, тб. 2	Кабель марки АВВГ сечением 3xI20+Ix50 3,22xI,2xI, I26 мм ²	м		II,5	-	-	-	4,35	-	-	-	50	-	-
7. -"- стр. 67	Кабель марки КРПТ сечением 2x4 мм ² 0,265xI, I19	м		6,5	-	-	-	0,297	-	-	-	2	-	-
8. 15-09 стр. 21 сб. СРСЦ ч. У, тб. 2	Кабель марки АВВБ 2 сечением 3x6+Ix4 мм 0,65xI, 2xI, I26	м		3,5	-	-	-	0,878	-	-	-	3	-	-

407-1-90.85 (П)

84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.15-09 стр. 53 сб. СРСИ ч. 8, тб. 2	Кабель марки АВВГ сечением 3x4+ 1x2,5 мм ² 0,20x1,2x1,126	м	18	-	-	-	0,27	-	-	-	5	-	-	
10.-"- стр. 53	Кабель марки АВВГ сечением 2x4 мм ² 0,147x1,126	м	2,5	-	-	-	0,166	-	-	-	-	-	-	
11.-"- стр. 53	Кабель марки ВВГ сечением 1x4 мм ² 0,105x1,126	м	8	-	-	-	0,118	-	-	-	1	-	-	
12.-"- стр. 136	Кабель марки АКВВГ сечением 7x2,5 мм 0,24x1,119	м	3,5	-	-	-	0,269	-	-	-	1	-	-	
	Итого										75			
	Плановые накопления 8%										6			
	Итого материалов										81			
	Итого стоимость монтажа и неучтенных материалов										391			

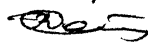
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
												972	89	90/1
												391	89	9/1
												581		

Главный инженер проекта



С. Шербачевич

Начальник отдела смет



В. Сахнов

Составила ст. инженер



З. Ряполова

Проверила руководитель
группы



Т. Лукьянова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости распределительного устройства РУСВ105-66В0А-54У1

Составлена в ценах 1984 г.

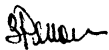
Сметная стоимость - 63,90 руб.

Основание: спецификация № С0

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейск., УСН, цен- ника и др.	Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и мон- тажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто нетто		обору- дова- ния	монтажных работ		обору- дова- ния	монтажных работ			
					ед.	общ.		всего	в том числе		всего	в том числе		
									основ- ная зар- плата			эксп. машин в т.ч. зар- платы	основ- ная зар- плата	эксп. машин в т.ч. зар- платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Пр-т 15-17 стр.43		Стоимость металли- ческой конструкции распределительной панели РУС В105-66В0А-54У1	шт	1	-	-	52,0	-	-	-	52	-	-	-
Пр-т 15-17 стр.73		Установка на панели рубильника РИ-15 630А	шт	1	-	-	11,90	2,70	-	-	11,90	2,70	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8-574-14	Подготовка рубиль-													
	ника к включению	шт	1	-	-	-	3,53	1,56	-	-	-	3,53	1,56	-
	Итого:										63,90	6,23	1,56	-
	Стоимость аппара-										66,60			
	туры													
	Подготовка к включению										3,53			

Составила



З.Ряполова

Проверила



Т.Лукьянова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

стоимости распределительного устройства РУС 8141-03В0Г-54У1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 68,60 руб.

Основание: спецификация № С0

№ пп	Цифры и № поз. прейск. УСН, пенни и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто		оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ			
					ед.	общ.		всего	в том числе		всего	в том числе		
									основная зарплата			эксп. машин в т.ч. зарплата	основная зарплата	эксп. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Пр-т 15-17
стр. 43

Стоимость металлической конструкции распределительной панели РУС 8141-В0Г-54У1

шт	1	-	-	52,0	-	-	-	52,0	-	-	-	-	-	-
----	---	---	---	------	---	---	---	------	---	---	---	---	---	---

15-04
стр. 18
15-17п
1-351

Установка на панели автоматического выключателя АЕ-2036 на 6А

шт	2	-	-	5,60	2,70	-	-	11,20	5,40	-	-	-	-	-
----	---	---	---	------	------	---	---	-------	------	---	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
8-574-14	Подготовка к включению АЕ-2036	шт	2	-	-	-	-	3,53	1,56	-	-	7,06	3,12	-	
Итого:											63,20	12,46	3,12	-	
Стоимость аппаратуры											68,60				
Подготовка к включению												7,06	3,12	-	

Составила

З.Ряполова

З.Ряполова

Проверила

Т.Лукиянова

Т.Лукиянова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

стоимости распределительного устройства РУС 8135-13ВД-54У1


Составлена в ценах 1984 г.
Основание: спецификация № С0

Сметная стоимость - 178 руб.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценика и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ				
								ед. общ.	всего		в том числе	всего	в том числе		
						основная зарплата		экспл. машин в т.ч. зарплата				основная зарплата		экспл. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Пр-т 15-17 стр.43		Установка металлической конструкции панели РУС8135-13ВД-54У1	шт	1			52,0	-	-	-	52,0	-	-	-	
Пр-т 15-04 стр.8 15-17 п.1351		Установка на панели автоматического выключателя АЕ-2044 на 25А		12			7,80	2,70	-	-	93,60	32,40	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8-574-14	Подготовка к включению АЕ-2044		шт	12				3,53	1,56	-	-	42,36	18,72	-
	Итого:											145,60	74,76	18,72
	Стоимость аппаратуры											178		
	Подготовка к включению											42,36		

Составила



З.Ряполова

Проверила



Т.Луцьянова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

стоимости распределительного устройства РУС 8153-03ВОВ-54У1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 84,85 руб.

Основание: спецификация № С0

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценика и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто		оборудование	монтажных работ		оборудование	монтажных работ			
					ед.	общ.		всего	в том числе		всего	в том числе		
								основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы			основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Пр-т 15-17 стр 43		Установка металлической конструкции панели РУС 8153-03ВОВ-54У1	шт	1	-	-	52,0	-	-	-	52,0	-	-	-
15-03 п.11-02 15-17 п.1-460 8-574-53		Установка однофазного трансформатора ОСО-0,25	шт	1	-	-	6,75	1,20	-	-	6,75	1,20	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
8-574-53	Подготовка к включению	000-0,25	шт	I	-	-	-	0,5I	0,13	-	-	0,5I	0,13	-
15-04 стр. 18	Установка на панели автоматического выключателя АЕ-2034		шт	3	-	-	5,60	2,70	-	-	16,80	8,10	-	-
15-17 п. I-35I														
8-574-I4	Подготовка к включению	АЕ-2034	шт	3	-	-	-	3,53	I,56	-	-	10,59	4,68	-
Итого:											68,80	19,89	5,19	0,13
Стоимость аппаратуры											84,85	-	-	-
Подготовка к включению												11,1	5,19	

Составила

З.Ряполова

Проверила

Т.Лукьянова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
"Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
вариант с каркасно-панельными стенами

№ пп	Ресурсы	Един. измер.	Количество
1	2	3	4
Общестроительные работы			
I. Подземная часть			
	Затраты труда	чел.ч.	158,1
	Зарботная плата	руб.	85,63
	Строительные машины	руб.	12,63
Надземная часть			
	Затраты труда	чел.ч.	614,98
	Зарботная плата	руб.	351,29
	Строительные машины	руб.	53,62
Санитарно-технические работы			
а) Отопление			
	Затраты труда	чел.ч.	55,64
	Зарботная плата	руб.	33,18
	Строительные машины	руб.	2,24
б) Вентиляция			
	Затраты труда	чел.ч.	39,60
	Зарботная плата	руб.	24,33
	Строительные машины	руб.	2,84
в) Водоснабжение			
	Затраты труда	чел.ч.	12,56
	Зарботная плата	руб.	6,36
	Строительные машины	руб.	0,28

I	2	3	4
---	---	---	---

г) Канализация

Затраты труда	чел.ч.	4,86
Заработная плата	руб.	2,97
Строительные машины	руб.	0,13

Монтажные работы

Технологическое оборудование

Затраты труда	чел.ч.	342,59
Заработная плата	руб.	248,11
Строительные машины	руб.	25,99

Освещение и заземление

Затраты труда	чел.ч.	76,15
Заработная плата	руб.	44,5
Строительные машины	руб.	15,92

Электросиловое оборудование

Затраты труда	чел.ч.	141,16
Заработная плата	руб.	90,01
Строительные машины	руб.	6,21

Всего:

Затраты труда	чел.ч.	1445,64
Заработная плата	руб.	886,39
Строительные машины	руб.	119,86

Начальник отдела смет

В. Сахнов В. Сахнов

Составила инженер

И. Панченко И. Панченко

Проверила руководитель
группы

Е. Осипова Е. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix100 кВт"
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-12+АС-15

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 5,25 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость I кВт мощности - 52,5 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Едм. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты		основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть

I. Земляные работы

I. I-230
29-I
т.ч.п. I. II

Срезка растительного
грунта бульдозером
мощность до 59 кВт
(80 л.с.)

1000 м³ 0,014 37,18

-

-

I

-

-

-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-183 23-4 т.ч.п. I. II	Погрузка грунта экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м ³ .	1000 м ³	0,014	163,2	-	-	2	-	-	-
3.	I-65 12-5 т.ч.п. I. II п.3.6	Выемка грунта II группы в траншеях наружных ленточных фундаментов экскаватором, обратная лопата с ковшом емкостью 0,25 м ³ в отвал	1000 м ³	0,0308	204,62	-	-	6	-	-	-
4.	I-184 23-5 т.ч.п. I. II п.3.6	То же с погрузкой на автосамосвалы	"	0,0292	202,8	-	-	6	-	-	-
5.	I-960 80-2 т.ч.п.3.67	Доработка грунта II группы вручную 74,5х1,2	100 м ³	0,02	89,4	-	-	2	-	-	-
6.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы в траншеях под внутренние фундаменты вручную	100 м ³	0,07	74,5	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7. I-948 79-2		Выемка грунта под сан- технический приямок и канал вручную	100 м ³	0,035	120	-	-	4			
8 I-948 79-2		Выемка грунта II группы электротехнических приямков	"	0,041	120	-	-	5			
9. I-65 I2-5 т.ч.п. I. II п.3.6		Выемка грунта II группы в котловане под дизель- генератор экскаватором обратная лопата с ков- шом емкостью 0,25 м ³ в отвал	1000 м ³	0,005	204,62	-	-	I	-	-	
10. I-948 79-2 т.ч.п.3.67		Доработка грунта II группы вручную 120x1,2	100 м ³	0,006	144	-	-	I	-	-	
11. I-968 8I-2		Обратная засыпка грунта со щебнем за стенки фундамента под дизель- генератор вручную	100 м ³	0,02	46	-	-	I	-	-	
12. ССНС т. I, ч. I п. 4-32		Стоимость щебня	м ³	1,15	3,1	-	-	4	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	I-257 31-2 п.1.11	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером 59 кВт с перемещением на 10 м	1000 м ³	0,026	20,79	-	-	1	-	-	-
14.	I-1184 118-10	Уплотнение грунта II группы пневмотрам- бовками	100 м ³	0,26	9,69	-	-	3	-	-	-
15.	I-968 81-2	Обратная засыпка грун- та II группы вручную	100 м ³	0,25	46	-	-	12	-	-	-
16.	СШП ч.1 стр.27	Отвозка грунта в отвал на расстоянии I км 29,2x1,8+14x1,2	т	69,36	0,23	-	-	16	-	-	-
17.	I-195 25-2 т.ч.п.1.11	Работа на отвале, грунт II группы	1000 м ³	0,0292	14,52	-	-	-	-	-	-
18.	I-194 25-1 т.ч.п.1.11	То же растительного грунта	"	0,014	11,77	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	I-189 24-2 к=20	Ремонт и содержание дорог	1000 м ³	0,0292	10,2	-	-	-	-	-	-
20.	I-188 24-1 к=2,0	То же, растительного грунта	"	0,014	9,26	-	-	-	-	-	-
		Итого						70			
		Итого с к=1,0 на зарабтную плату						70			
		II. Фундаменты									
21.	6-I-I I-I	Устройство основания под перегородку из бетона М-100	м ³	0,5	28,4	-	-	14	-	-	-
22.	7-400 36-I	Монтаж фундаментных блоков массой до 0,5 т	шт	31	1,27	-	-	39	-	-	-
23.	7-401 36-2	То же массой до 1 т	шт	3	1,65	-	-	5	-	-	-
24.	7-402 36-3	То же, массой до 1,5 т	шт	10	2,36	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25. ССЦМ т. I, ч. I п. 3-19		Стоимость фундаментных блоков ФБС9,3-6-Т, ФБС9.4.6-Т из бетона марки 100 объемом до 0,3 м ³	м ³	5,61	44,2	-	-	248			
26. -"- п. 3-II		То же, ФБС24-3-6-Т объемом от 0,5 м ³ до 0,3 м ³	м ³	1,22	42,5	-	-	52			
27. -"- п. 3-3		То же, ФБС24.4.6-Т объемом до 0,5 м ³	м ³	5,43	40,9	-	-	222			
28. 6-20 I-20		Монолитные бетонные участки из бетона М-100	м ³	1,65	31,7	-	-	52			
29. 8-13 4-I		Горизонтальная гидро- изоляция фундаментов из цементного раствора толщиной 30 мм с гидро- фобными добавками	100 м ²	0,13	86,5	-	-	11			
		Итого						667			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						667			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.	II-12 2-1	Устройство деформаци- онного шва из асфальта толщиной 20 мм	100 м ²	0,01	99,1	-	-	1	-	-	-
37.	9-153 24-4	Металлоконструкции под оборудование МН-3	т	0,011	25,9	-	-	-	-	-	-
38.	ССИ ч.П п.2095	Стоимость металло- конструкций	т	0,011	3,93	-	-	4	-	-	-
		Итого						154			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						154			
		IV. Каналы и приямки									
		а) Каналы									
39.	7-723 54-1	Устройство сборных железобетонных лотков	м ³	0,122	6,93	-	-	1	-	-	-
40.	7-199 12-1	То же, плит покрытия	шт	2	0,48	-	-	1	-	-	-
41.	ССИМ т.1, ч.2 п.8-521	Стоимость лотков Л1д-8 из бетона М-200 75,3-0,82x2	м ³	0,082	73,66	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.	ССЦМ т. I, ч. I стр. 8 таб. 3-I	Арматура класса А-I	т	0,0014	229	-	-	-			
43.	"-	То же, класса А-III	т	0,0026	250	-	-	I			
44.	"-	То же, класса В-I	т	0,001	321	-	-	-			
45.	ССЦМ т. I, ч. 2 стр. 63 п. 8-512	Стоимость плит покры- тия каналов III-B из бетона М-200 63,2-0,82x2	м ³	0,04	61,56	-	-	2			
46.	ССЦМ т. I, ч. 2 стр. 8 таб. 3-I	Арматура класса А-I	т	0,001	229	-	-	-			
47.	"-	То же, класса А-III	т	0,0012	250	-	-	-			
48.	"-	То же, класса В-I	т	0,0004	321	-	-	-			
49.	6-83 9-7	Заделка обрамляющего уголка	т	0,009	441	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) Сантехнический приямок									
50.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,03	43,3	-	-	2	-	-	
51.	6-225 26-3 ССИМ т. I, ч. 2 пп. I-7, I-3	Устройство бетонного днища приямка из бетона М-100 60,7-(3I, I-25,8)хI,02	100 м ³	0,19	55,29	-	-	II	-	-	
52.	"-	То же, стенки приямка	"	0,78	55,29	-	-	43	-	-	
53.	6-84 9-8	Заделка обрамляющего уголка	т	0,017	355	-	-	6	-	-	
54.	7-204 12-4	Укладка сборных желе- зобетонных плит покры- тия приямков	шт	2	0,9	-	-	2	-	-	
55.	ССИМ т. I, ч. 2 стр. 63 8-512	Стоимость плит покры- тия приямков под-3 из бетона М-300	м ³	0,16	63,2	-	-	10	-	-	
56.	"- стр. 8 таб. 3-1	Арматура класса А-I	т	0,001	229	-	-	-	-	-	

I	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57. -	То же, класса А-Ш	т	0,0104	250	-	-	3			
58. ССН т. I, ч. 2 ст. 8 таб. 1-1	Арматура класса В-I	т	0,0012	321	-	-	-			
59. 8-27 4-7	Обмазка приямка битумом за 2 раза в) Бетонный приямок	100 м ²	0,08	90	-	-	7			
60. 11-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,02	43,3	-	-	1	-	-	
61. 6-225 26-3 ССН т. I, ч. I пл. 1-7, 1-3	Устройство днища приямка из бетона М-100 60,7-(31,1-25,8)х1,02	м ³	0,29	55,29	-	-	16			
62. -"	То же, стенок приямка	"	0,06	55,29	-	-	3			
63. 8-27 4-7	Обмазка горячим битумом стенок приямка за 2 раза	100 м ²	0,02	90	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64.	6-84 9-8	Металлоконструкции для обрамления	т	0,020	355	-	-	7			
65.	34-304 55	Покрытие прямка рифленной сталью	10 м ²	0,12	221	-	-	27			
66.	6-82 9-6	Укладка труб диаметром 25х2 и 50х2,5	т	0,020	347	-	-	7			
		Итого:						162			
		Итого с к-1,0 на заработную плату						162			
		Итого по подземной части						1056			
		Б. Надземная часть									
		У. Стены									
67.	8-30 5-1	Кладка наружных кир- пичных стен из обыкно- венного глиняного кир- пича при высоте этажа до 5 м толщиной 380 мм	м ³	33,75	34,2	-	-	1154			
68.	8-43 5-8	То же, внутренних тол- щиной 120 мм (армирован- ные перегородки)	100 м ²	0,22	496	-	-	109			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
69.	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	100 м ²	1,00	13,1	-	-	13			
70.	7-445 38-10-18	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	12	0,23	-	-	3			
71.	ССИМ т. I, ч. 2 п. 9-92	Стоимость перемычек ИПЗ-19.12.14; ИПЗ8-2425.22у ИПЗ-15.12.14; ИПЗ8-1812.22у из бетона марки 200	м ³	0,68	64,4	-	-	44			
72.	ССИМ т. I стр. 8 таб. 3-1	Арматура класса А-I	т	0,008	229	-	-	2			
73.	"-	То же, класса А-III	т	0,033	250	-	-	8			
74.	"-	То же, класса В-I	т	0,003	321	-	-	1			
75.	7-668 47-11-18	Укладка сборных железобетонных опорных подушек весом до 0,1 т	шт	6	0,72	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76. ССЦМ т. I, ч. 2 п. 9-96		Стоимость опорных подушек ОП25-4 из бетона М-200	3 м	0,078	62,7	-	-	5			
77. ССЦМ т. I таб. 3-1 стр. 8		Закладные изделия 413+178	т	0,022	591	-	-	13			
78. -"-		То же, класса А-III	т	0,0083	250	-	-	2			
79. 7-668 47-II-18		Укладка парпетных плит весом до 0,5 т	шт	15	0,72	-	-	11			
80. ССЦМ т. I, ч. 2 п. 11-233		Стоимость парпетных плит Ш1 15.4-Т, Ш1У 10.4-Т из бетона марки 200	3 м	0,656	69,9	-	-	46			
81. ССЦМ т. I, стр. 8 таб. 3-1		Арматура класса А-I	т	0,006	229	-	-	1			
82. -"-		То же, класса ВрI	т	0,011	321	-	-	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83.	6-173 16-I ССИМ т. I, ч. I	Заделка стыков из бетона М-100 42,7-(27,4-25,8)хI,015	м ³	0,05	41,08	-	-	2	-	-	-
		Итого:						1422			
		Итого с к=I,0 на заработную плату						1422			
		У1. Покрытие									
84.	7-183 II-3	Монтаж сборных железобетонных плит покрытия длиной до 6 м площадью до 20 м ²	шт	2	8,02	-	-	16	-	-	-
85.	ССИМ т. I, ч. 2 п. 10-88	Стоимость плит покрытия ПП-5А1У-Т	м ²	17,79	5,34	-	-	95	-	-	-
86.	"-" п. 10-101	То же, ППВ7-5А1У-Т	м ²	17,79	6,84	-	-	122	-	-	-
87.	7-209 12-7	Установка сборных железобетонных стаканов	шт	2	2,43	-	-	5	-	-	-
88.	ССИМ т. I, ч. 2 п. 8-237	Стоимость стакана СВ7А-3 из бетона М-200	м ³	0,13	75,9	-	-	10	-	-	-

407-I-90.85

(П)

III

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89. ССНМ т.1,ч.2 п.8-236		То же, марки СБ4А-3	м ³	0,06	90,2	-	-	5			
90. ССНП т.1 стр.8 таб.3-1		Арматура класса А-I	т	0,006	229	-	-	1			
91. -"-		То же, класса В-I	т	0,005	321	-	-	2			
92. -"-		То же, закладные детали с металлизацией 413+178	т	0,013	591	-	-	8			
93. ССНМ т.1,стр.8 таб.3-1 7-291 17-7		Дополнительные детали с металлизацией 342+178	т	0,044	520	-	-	23			
		Итого:						287			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						287			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УП. Кровля											
94.	12-286 9-3	Утепление покрытия толщиной 100 мм тепло-изоляционными плитами из минеральной ваты	100 м ²	0,38	54,7			21			
95.	ССИМ т.1, ч.1 п.139	Стоимость утеплителя объем 1,03х3х0,100	м ³	3,91	30,9	-	-	121			
96.	12-299 10-1 12-300	Устройство уклона из цементно-песчаного раствора толщиной 80 мм	100 м ²	0,38	216,05			82			
97.	12-74 1-1-2	Устройство кровель рулонных из рубероида антисептированного легтевого марки РМД-350 с защитным слоем из гравия на битумной мастике	100 м ²	0,39	267			104			
98.	12-289 9-6	Устройство дополни-тельного слоя на кровле из рубероида	100 м ²	0,10	49,9	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106.	II-50 7-1	Утепление пола по периметру здания из гравия керамзитового $\rho=500$ кг/м ³	м ³	3	2,88	-	-	9			
107.	ССИМ т. I, ч. I п. 776	Стоимость утеплителя объем 3х1,1	м ³	3,3	12,1	-	-	40			
		Итого:						221			
		Итого с $\kappa=1,0$ на заработную плату						221			
		IX. Проемы									
		а) дверные									
108.	IO-IO5 20-1	Установка дверных блоков в кирпичных стенах площадью до 3 м ²	м ²	7,02	1,45			10			
109.	ССИ ч. II р. II п. 220	Стоимость дверного блока Д-74	м ²	2,48	15,8	-	-	39			
110.	"-" п. 287	То же, Д-68, Д-69	м ²	4,54	14	-	-	64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III. ССЦ ч. I п. 446	Стоимость приборов для дверных блоков наружных		компл.	I	6,73	-	-	7			
III2. -"- п. 448	То же, для внутрен- них дверных блоков		"	2	2,97	-	-	6			
III3. 10-140 26-I	Конопатка дверных коробок паклей		м ²	7,02	1,24	-	-	9			
	б) Оконные										
III4. 10-84 14-I	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до 5 м ²		м ²	5,4	2,99			16			
III5. 10-88 15-2	Установка оконных приборов		компл	3	0,24			I			
III6. ССЦ ч. II п. 12	Стоимость оконных блоков ОС 12.15		м ²	5,4	18,4	-	-	99			
III7. ССЦ ч. II п. 435	Стоимость приборов для оконных блоков ОС. 12.15		компл	3	1,72	-	-	5			
	Итого:							256			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого с к=1,0 на заработную плату											
X. Отделочные работы											
а) наружные											
118.	15-201 51-1	Улучшенная штукатурка цоколя цементным известковым раствором	100 м ²	0,24	85,3			20			
119.	15-533 156-2-23	Окраска цоколя силикатными красками	100 м ²	0,24	23,8			6			
120.	15-210 52-3	Улучшенная штукатурка откосов цементно-известковым раствором	100 м	0,27	34,6			9			
121.	15-532 156-1-23	Известковая побелка откосов	100 м ²	0,03	8,57			-	-	-	
в) Внутренние											
122.	15-297 59-4	Отделка потолков из сборных железобетонных плит	100 м ²	0,54	20,7			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
123.	15-276 55-14	Затирка бетонных поверхностей потолков	100 м ²	0,54	42,1			23			
124.	15-254 55-I-II	Улучшенная штукатурка стен по кирпичу цементно-известковым раствором	"	1,18	85,1			100			
125.	15-508 153-I	Известковая побелка потолка и стен по штукатурке	"	1,72	5,84			10			
126.	15-277 55-1	Штукатурка откосов цементно-известковым раствором	"	0,07	215			15			
127.	15-550 158-7 т.ч.п.2.31	Простая масляная окраска по дереву оконных блоков 5,4(3,2-0,3)	"	0,16	15,1			2			
128.	15-548 158-5 т.ч.п.2-31	То же, проолифленных деталей 5,4x0,3	"	0,02	44,2			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.	15-549 158-6 т.ч. п.2.3I	Простая масляная окраска по дереву дверных блоков в сте- нах 2,48x2,4	100 м ²	0,06	12,9			I			
130.	15-549 158-6 т.ч. п.2.3I	То же, в перегородках 4,54x(2,7-0,3)	"	0,11	12,9			I			
131.	15-547 158-4 т.ч. п.2.3I	То же, проолифленных деталей 4,54x0,3	"	0,01	39,6			-			
132.	15-725 20I-5	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	"	0,054	160			9			
133.	13-156 18-6K-2	Металлоконструкции окрасить эмалью ПФ-115	"	0,06	20,6			I			
		Итого:						209			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						209			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XI. Разные работы											
а) отмостка											
134.	11-7 1-7	Подготовка из плотной мятой глины толщиной в среднем 180 мм	м ³	4,3	14,3			61			
135.	27-173 43-1	Устройство щебеночной подготовки толщиной 100 мм 230-2х9,06	100 м ²	0,24	211,88			51			
136.	27-169 42-1	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 30 мм	"	0,24	156			37			
137.	27-79 19-2-9	Укладка поребрика марки БР 100.20,8 массой 0,04 т	100 м	0,33	564			186			
б) Крыльцо											
138.	11-6 1-6	Подстилающий слой из щебня	м ³	1,2	16			19			
139.	6-15 1-15 ССИМ т.1, ч.1 пп.1-3,1-5	Устройство бетонной площадки из бетона марки 200 27,8+(27,4-25,8)х1,02	м ³	0,85	29,43			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140.	8-28 4-8	Устройство глиняного замка	м ³	0,2	11,8	-	-	2	-	-	
141.	II-77 II-II	Мелезнение бетонной площадки	100 м ²	0,02	9,83	-	-	-	-	-	
		Итого:						381			
		Итого по надземной части						3118			
		Всего по смете						4174			

С В О Д К А
 объёмов и стоимости работ к локальной смете № 2-1
 на общестроительные работы

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция				Удельный расход стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений, % стоимости по гр. 5, 7	всего по гр. 5, 7, 8	в том числе		в накладных расходах, % сумм по гр. 7	в плановых накоплениях, % стоимости по гр. 10, 11	всего по данным гр. 10, 11, 12, 13	
					%	сумма			основной заработной платы	исполнительских машин				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
А. Подземная часть														
1.	Земляные работы	м ³	96,2	70	16,5	12	6	88	-	-	-	-	-	<u>1,68</u> 0,91
2.	Фундаменты	м ³	13,91	667	16,5	110	62	839	-	-	-	-	-	<u>15,99</u> 60,32
3.	Фундамент под дизель-генератор	м ³	3,1	157	16,5	26	14	197	-	-	-	-	-	<u>3,68</u> 63,55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4. Каналы и приямки		м ³	1,602	162	16,5	28	14	204	-	-	-	-	-	<u>3,88</u> 127,34
Итого по подземной части				1056	16,5	176	96	1328						<u>25,29</u> -
Б. Надземная часть														
5. Стены		м ³	37,85	1422	16,5	235	133	1790	-	-	-	-	-	<u>34,10</u> 47,29
6. Покрытие		м ²	35,58	287	16,5	47	27	361	-	-	-	-	-	<u>6,88</u> 10,15
7. Кровля		м ²	39	342	16,5	56	32	430	-	-	-	-	-	<u>8,19</u> 11,03
8. Полы		м ²	29	221	16,5	36	22	279	-	-	-	-	-	<u>5,32</u> 9,59
9. Проремы		м ²	12,42	256	16,5	42	24	322	-	-	-	-	-	<u>6,14</u> 25,93
10. Отделочные работы		м ³ здания	155,55	209	16,5	34	19	262	-	-	-	-	-	<u>4,99</u> 1,68

407-1-90.85 (I)

123

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Разные работы		м ³	155,55	381	16,5	63	36	480	-	-	-	-	-	<u>9,15</u>
		здания												<u>3,09</u>
Итого по надземной части				3118	16,5	513	293	3924						<u>74,77</u>
Всего по сводке				4174	16,5	689	389	5252						<u>100</u>

Главный инженер проекта

С. В. Щербачевич

С. В. Щербачевич

Начальник отдела смет

В. Ф. Сахнов

В. Ф. Сахнов

Составила инженер

Д. Е. Панченко

Д. Е. Панченко

Проверила руководитель группы

Е. Т. Осипова

Е. Т. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
на отопление

Основание: чертежи №№ 0В,00 л. I-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,37 тыс. руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 3,70 руб.

№ пп	№№ предис- рантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции
						основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

1.	16-35 7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 15х2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	40	0,86			34			
2.	16-36 7-I	То же, диаметром 20х2,5 мм	м	12	0,91			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	16-37 7-I	То же, диаметром 25х2,8 мм	м	6	1,03			6			
4.	16-66 8-I ССЦ ч. I р. III пп. 130, 139	Прокладка трубопроводов из электросварных труб диаметром 32х2 мм ГОСТ 10704-76 I, 78-(0,82-0,32	м	4	1,28			5			
5.	18-132 5-5	Регистры отопительные из стальных сварных труб диаметром нитки 114х4 мм	м	43	4,34			187			
6.	18-196 II-6	Воздухосборники гори- зонтальные А1Н010 наруж- ным диаметром корпуса 159 мм	шт	2	7,29			15			
7.	ССЦ ч. III п. 91	Вентиль запорный муф- товый диаметром 15 мм 15 кч 18п	шт	13	1,2			16			
8.	ССЦ ч. III п. 105	Вентиль запорный флан- цевый диаметром 25 мм 15 кч 18п2	шт	2	2,02			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	18-228 15.4	Термометр стеклянный ртутный № 4 У4160104 с защитной оправой 2У1851(4)	шт	2	2,41			5			
10.	16-219 22	Гидравлическое испы- тание системы отопле- ния при диаметре труб по 50 мм	100 м	0,62	3,94			2			
		Итого						285			
	Сборник № 18 т.ч. п. I. II	Затраты при сдаче системы отопления 2% от суммы НУЧП									
		Итого						285			
		Накладные расходы на сантехнические работы 13,3%						38			
		Итого						323			
		Плановые накопления 8%						26			
		Итого по разделу						349			

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

Накладные расходы
на строительные
работы 16,5%

2

Итого

16

Плановые накопления 8%

1

Итого по разделу

17

Всего по смете:

366

Главный инженер проекта

С.В. Шербачевич

Начальник отдела смет

Вик.Ф. Сахов

Составила инженер

Д. Панченко

Проверила руководитель
группы

Е. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
на вентиляцию

Основание: чертежи № 0В.30 л.1-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,24 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 2,40 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

Воздухприемное устройство с подвешенным утепленным клапаном 5С ИВ 000.000-04

I. 20-400
7-I

Установка решеток неподвижных жалюзийных стальных № I размером 150x480 мм

шт

8

1,42

-

-

11

-

-

-

407-I-90.85(П)

130

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	20-40I 7-I	То же, размером 150x580 мм № 2	шт	8	1,48			12			
3.	20-428 8-13	Установка утепленных клапанов	шт	2	3,33			7			
4.	20-696 18-I	Устройство рычажного устройства	100 кг	0,04	35,9			1			
5.	ССУ ч. III п. 629	Стоимость утеплен- ного клапана весом 5,7 кг	шт	2	4,5			9			
6.	20-750 23-2	Установка вентилятора крышного КЦЗ-90 № 6,3 с электродвигателем 4A100 6V2 весом 85,5 кг с самооткрывающим кла- паном	шт	1	8,68			9			
7.	ССУ ч. III п. 221	Стоимость вентилятора с электродвигателем	шт	1	136,0			136			
8.	ССУ ч. III п. 605	Стоимость клапана	шт	1	9,03			9			
		Итого:						194			
Сборник № 20 I ч. п. I. 20		Затраты на индивиду- альное испытание сис- темы 5% от суммы НУЧП без п. I									
		Итого:						194			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%						26			
		Итого						220			
		Плановые накопления 8%						18			
		Итого по разделу						238			
		П. Общестроительные работы									
9. 10-28 4-I		Устройство деревян- ного каркаса из брусьев м ³		0,01	110	-	-	1			
		Итого						1			
		Накладные расходы 16,5%						-			
		Итого						1			
		Плановые накопления 8%						1			
		Всего по смете:						239			
		Главный инженер проекта		<i>С.В.Шербачевич</i>				С.В.Шербачевич			
		Начальник отдела смет		<i>В.Ф.Сахнов</i>				В.Ф.Сахнов			
		Составила инженер		<i>Л.Панченко</i>				Л.Панченко			
		Проверила руководитель группы		<i>Е.Осипова</i>				Е.Осипова			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
на водоснабжение

Основание: чертежи № ВК-С0 л.1,2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,05 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 0,50 руб.

№№ пп	№№ преиску- рантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции
						основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Хозяйственно-питьевой
водопровод

а) Сантехнические работы

I. 16-42
7-3

Прокладка трубопрово-
дов из стальных водо-
газопроводных труб
диаметром 20 мм

ГОСТ 3262-75

м

2

1,35

-

-

3

407-I-90.85 (П)

I33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	26-4I 7-3	То же, диаметром 15 мм	м	6	1,2			7			
3.	Пр-нт 23-07-82 п. I-0025	Стоимость крана про- пускиного диаметром 15 мм 10Б 9 бк I I,2xI,098	шт	I	I,32			I			
4.	ССЦ ч. III п. I16	Вентиль запорный муф- товый Ру=10 кгс/см ² диаметром 20 мм 15 кч 16 р2	шт	I	I,53			2			
		Итого						13			
		Накладные расходы 13,3%						2			
		Итого						15			
		Плановые накопления 8%						I			
		Итого						16			
		б) Общестроительные работы									
5.	26-79 14-5	Обмазка трубопроводов праймером	100 м ²	0,01	50			I			

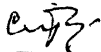
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	26-7 2-7	Изоляция минераловатными полудилиндрами на синтетическом связующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,8						
7.	ССЦ ч. I п. 148	Стоимость минераловатных полудилиндров марки 150 объем: 0,016х0,98	м ³	0,016	24,4						
8.	26-70 13-7	Обуртывание изоляции пергамином	100 м ²	0,01	24,7						
9.	ССЦ ч. I п. 299	Стоимость пергамина объем: 0,58х1,15	м ²	0,67	0,08						
10.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лакостеклоткани	100 м ²	0,066	12,6			I			
11.	ССЦ ч. У п. 268	Стоимость лакостеклоткани объем: 1,05х0,66	10 м ²	0,693	9,13						
		Итого:						8			
		Накладные расходы 16,5%						I			
		Итого						9			
		Плановые накопления 8%						I			
		Итого						10			
		Итого по разделу I:						26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Горячее водоснабжение											
а) Сантехнические работы											
1.	16-42 7-3	Прокладка стальных трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 20 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1,35			3			
2.	16-41 7-3	То же, диаметром 15 мм	м	6	1,2			7			
3.	ССЦ ч. III п. 116	Вентиль запорный муфтовый $P_u=10 \text{ кгс/см}^2$ диаметром 20 мм 15 кч 18р2	шт	1	1,53			2			
		Итого						12			
		Накладные расходы 13,3%						2			
		Итого						14			
		Плановые накопления 8%						1			
		Итого						15			
б) Общестроительные работы											
4.	26-79 14-5	Обмазка трубопроводов праймером	10 м ²	0,01	50			1			
5.	26-7 2-7	Изоляция минераловатными полужилиндрами на синтетическом связующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,8						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6.	ССЦ ч. I п. 148	Стоимость минераловатных полуцилиндров марки 150 объем: 0,016х0,98	м3	0,016	24,4						
7.	26-70 13-7	Обертывание изоляции пергамином	100 м2	0,01	24,7						
8.	ССЦ ч. I п. 299	Стоимость пергамина объем: 0,58х1,15	м2	0,67	0,08						
9.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лакостеклоткани	100 м2	0,066	12,6			I			
10.	ССЦ ч. У п. 268	Стоимость лакостеклоткани объем: 1,05х0,66	10м2	0,693	9,13			6			
		Итого:						8			
		Итого с $k=1,0$ на заработную плату						20			

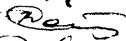
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%						I			
		Итого						9			
		Плановые накопления 8%						I			
		Итого						10			
		Итого по разделу П						25			
		Всего по смете:						51			

Главный инженер проекта



С.В. Щербачевич

Начальник отдела смет



В.Ф. Саинов

Составила инженер



И. Панченко

Проверила рук. группы



Е. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
на канализацию

Основание: чертежи № ВК-00 л.2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 0,30 руб.

№ пп	№ проектантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты		основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	16-27 4-1	Трубы чугунные канализационные диаметром 50 мм ГОСТ 6942.3-80, прокладываемые в траншее	м	4	1,71			7			
2.	16-30 5-1	То же, по стенам здания	м	2	3,21			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	17-89 6-4	Установка раковин стальных эмалированных	компл	I	9,18			9			
		Итого						22			
		Накладные расходы 13,3%						3			
		Итого						25			
		Плановые накопления 8%						2			
		Всего по смете:						27			
		Главный инженер проекта		<i>Сиф</i>				С.В.Щербачевич			
		Начальник отдела смет		<i>Рез</i>				В.Ф.Сахнов			
		Составила		<i>Рафи</i>				Л.Панченко			
		Проверила		<i>Осип</i>				Е.Осипова			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6

к типовому проекту Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт
на монтаж молниезащиты, электрического освещения и заземления

Основание: спецификация № 31
Составлена в ценах 1964 г.

Сметная стоимость - 0,41 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 4,10 руб.

№ пп	№№ предиску- рантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции
						основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	экспл. машин в т.ч. зар- платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. 8-603-I
т.ч. п.4

Монтаж потолочного
светильники влаго-
защитенного типа
ИПСЗ-100-00 1У3

шт

2

4,04

0,36

0,009
0,003

2

I

I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	8-599-4 т.ч.п.4	Монтаж потолочного светильника с рассеивателем на 2 люминия-сцентные лампы ЛСП-14x2x40-210 УЗ	шт	6	1,7	0,71	$\frac{0,505}{0,16}$	10	4	3/1	
3.	8-592-2 т.ч.п.4	Монтаж светильника потолочного НПО19-60/P20-02У4	шт	4	0,39	0,24	$\frac{0,002}{0,001}$	2	1	-/-	-
4.	8-591-1	Установить однополюсный выключатель открытой установки	шт	5	0,24	0,16	$\frac{0,0004}{0,0002}$	1	1	-/-	-
5.	8-591-6	Установить штепсельную розетку открытой установки с плоскими контактами	шт	2	0,25	0,17	$\frac{0,0004}{0,0002}$	1	-	-	-
6.	8-591-6	Установить штепсельную розетку открытой установки с цилиндрическими контактами	шт	3	0,25	0,17	$\frac{0,0004}{0,0002}$	1	1	-	-

407-I-90.85 (П)

142

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	8-414-3 т.ч.п.4	Установить ответвитель- ную коробку на 3 направ- ления для открытой про- водке кабелей КОР-73-У3	шт	9	1,38	1,12	<u>0,02</u> 0,01	12	10	-/-	-
8.	8-146-1	Продолжить кабель марки АВВГ-660-2х2,5 мм ² по стенам на скобах	100 мет.	0,90	48,0	18,2	<u>12,7</u> 4,04	43	16	11/4	-
9.	8-472-6	Устройство заземления по стенам из полосовой стали 25х4 мм	100 м	0,30	56,1	13,4	<u>1,7</u> 0,10	17	4	1/-	-
10.	8-472-4	То же, из круглой стали ϕ 6 мм в полу	-"-	0,72	33,7	22,6	<u>2,1</u> 0,3	24	16	2/№	-
11.	8-472-5	То же, из круглой ста- ли ϕ 14 мм	-"-	0,20	41,4	22,6	<u>2,2</u> 0,4	8	5	-	-
12.	8-472-7	То же, из полосовой стали 40х4 мм в полу	-"-	0,75	64,2	13,4	<u>1,8</u> 0,2	48	10	1/-	-
Итого:								169	69	18/5	87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Начисления на зарплату к=1,0						169	69	18/5	87
		Накладные расходы 87%						60			
		Итого:						229			
		Косвенные затраты 40% от отклонений в з/плате по экспл.машин						-			
		Итого:						229			
		Плановые накопления 8%						18			
		Итого монтажных работ						247	69	18/5	87
		Материалы, не учтенные ценником.									
I.	15-09 стр. 53 Сб. СРСЦ ч.у тбл. 2	Кабель марки АBBГ-660 сечен. 2x2,5 мм ² 0;122x1,167	м	92	0,142	-	-	13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	Пр-нт 15-07 стр.46	Потолочный светильник с рассеивателем на 2 люминисцентные лампы ЛСП-14х2х40-210УЗ 15,9х1,196	шт	6	19,02				114		
3.	15-07 стр.121	Светильник потолочный НПО19-60/P20-02У4 3,0х1,196=3,59	шт	4	3,59				14		
4.	Сб.СРСЦ ч.У стр.87	Однополюсный выключа- тель открытой установ- ки.	шт	5	1,0				5		
5.	Сб.СРСЦ ч.У стр.201 п.165	Штепсельная розетка открытой установки с плоскими контакта- ми.	шт	2	0,72				1		
6.	Сб.СРСЦ ч.У стр.20 п.165	Штепсельная розетка открытой установки с цилиндрическими кон- тактами	шт	3	0,72				2		
7.	Сб.СРСЦ стр.205	Ответвительная коробка КОР-73-УЗ для открытой проводки кабелей	шт	9	0,19				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	Сб. СРСЦ ч.у стр.193	Лампа накаливания для аварийного освещения МО24-60	шт	6	0,088	-	-	I	-	-	-
		Итого:						152			
		Плановые накопления 8%						15			
		Итого:						164			
		Итого стоимость монтажа и материалов не учтенных ценником						411	6		
		Всего по смете:						411	69	18/5	87

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила - инженер

Проверила - рук. группы

С.В. Шербачевич
С.В. Шербачевич

Вик. Ф. Сахнов
Вик. Ф. Сахнов

З. Ряполова
З. Ряполова

Т. Лукьянова
Т. Лукьянова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
 "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х100 кВт"
 (вариант с кирпичными стенами)

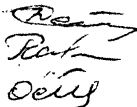
Ресурсы		Количество
1		2
Общестроительные работы		
Подземная часть		
Затраты труда	чел.-ч.	162,35
Заработная плата	руб.	87,42
Строительные машины	руб.	11,04
Наземная часть		
Затраты труда	чел.-ч.	571,72
Заработная плата	руб.	324,1
Строительные машины	руб.	50,92
Санитарно-технические работы		
а) Отопление		
Затраты труда	чел.ч	56,76
Заработная плата	руб.	33,82
Строительные машины	руб.	2,29
б) Вентиляция		
Затраты труда	чел.ч.	39,6
Заработная плата	руб.	24,33
Строительные машины	руб.	2,84
в) Водоснабжение		
Затраты труда	чел.ч.	12,56
Заработная плата	руб.	6,36
Строительные машины	руб.	0,26

1	2	
г) Канализация		
Затраты труда	чел.ч	4,86
Заработная плата	руб.	2,97
Строительные машины	руб.	0,13
Монтажные работы Технологическое оборудование		
Затраты труда	чел.-ч.	342,59
Заработная плата	руб.	248,11
Строительные машины	руб.	25,99
Освещение и заземление		
Затраты труда	чел.-ч.	76,15
Заработная плата	руб.	44,50
Строительные машины	руб.	15,92
Электросиловое оборудование		
Затраты труда	чел.-ч.	141,16
Заработная плата	руб.	90,01
Строительные машины	руб.	6,21
Итого		
Затраты труда	чел.-ч.	1407,75
Заработная плата	руб.	861,62
Строительные машины	руб.	115,62

Начальник отдела смет

Составила инженер

Проверила рук. группы



В.Ф.Сахнов

Л.Панченко

Е.Осипова

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок, т	02562I	I68			0,6I
3						
4	Сортовой прокат					
5	обыкновенного качества	093000	I68			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,II	0,08	0,19
7	диам. I2, т	Ø I2	I68		0,03	
8	диам. 8 т	Ø 8	I68		0,04	
9	диам. 6 т	Ø 6	I68		0,0I	
10	Сталь арматурная класса А-II, т	093009	I68	0,14	-	0,14
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,57	-	0,57
12	Сталь арматурная класса А-IV, т	093005	I68	0,14	-	0,14
13						
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества, т			0,96	0,08	I,04
16	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,14	0,02	0,16
17	(для закладных деталей)					
18	Угловая сталь 50x5	50x5			0,02	
19						
20	Итого стали в натуральной массе		I68	I,I	0,I	I,20

Примечание В графе "тип" указано количество

материала, необходимого для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (не типовых) конструкций и изделий

Привязан

Имя. №

Нач. от Доренев

гл. спец. Кац

Н. конс. Кац

Гл. Щербачевич

ст. тех. Красинова

Резервная дизельная электростанция мощностью Ix100 кВт

Ведомости потребности в материалах

Стация	Лист	Листов
рп	1	7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь крупносортная, т		168	0,02	0,02	0,04
4	Сталь среднесортная, т		168	0,07	-	0,07
5	Сталь мелкосортная, т		168	0,43	0,03	0,46
6	Катанка, т		168	0,45	0,05	0,50
7	Сталь толстолистовая, т		168	0,13	-	0,13
8						
9	Металлоизделия промышленного:					
10	назначения	I20000	168	0,17	-	0,17
11	Проволока стальная низкоугле-					
12	родистая периодического про-					
13	филя Вр-I	I21400	168	0,17	-	
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса А-I, т			1,62	0,08	1,70
16	То же, к стали класса С38/23, т			0,14	0,02	0,16
17	Всего стали, приведенной к					
18	классу АI и С38/23, т			1,76	0,10	1,86
19						
20	Сталь сортовая конструкционная					
21	Прокат из стали углеродистой					
22	общего назначения с пределом					
23	текучести 0,02 мпа (23 кг/мм ²)					
24	марки С38/23		168	0,250	0,35	0,6

149

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь круглая	∅ 14	168		0,025	
2		∅ 5	168		0,015	
3	Сталь полосовая	δ=4	168		0,08	
4	Блговая сталь 160x100x9	160x100x9	168		0,06	
5	Рифленая сталь -б=5	-б=5	168		0,04	
6	Сталь толстолистовая, т		168		0,10	
7	Сталь тонколистовая, т		168		0,03	
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной в натуральной массе			0,25	0,35	0,60
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,150	0,06	0,21
13	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	-	-
14	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,010	0,105	0,115
15	Катанка, т	093400	168	0,010	0,015	0,025
16	Сталь толстолистовая рядовых					
17	марок (от 4 мм)	097100	168	0,080	0,14	0,22
18	Сталь тонколистовая, т	097200	168		0,03	0,03
19	Итого стали, приведенной к стали					
20	класса С38/23, т		168	0,25	0,35	0,60
21	Всего сортового проката обычно-					
22	венного качества, стали сортовой					
23	конструкционной, металлоизделий					
24	в натуральной массе		168	1,52	0,45	1,97

- 150 -

Изм. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

Привезли			
Изм. №			

СР680-2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,17	0,08	0,25
4	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,07	-	0,07
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,44	0,135	0,575
6	Катанка 093400		168	0,63	0,065	0,695
7	Сталь толстолистовая 097100		168	0,21	0,14	0,35
8	рядовых марок (от 4 мм)					
9	Тонколистовая сталь, т	97200	168		0,03	0,03
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и С38/23, т			2,01	0,45	2,46
12	В том числе:					
13	на изготовление монолитных же-					
14	лезобетонных и бетонных кон-					
15	струкций, т		168	-	-	0,1
16	изготовление сборных железобе-					
17	тонных и бетонных конструкций, т		168	-	-	1,76
18	Строительные стальные конструк-					
19	ции, т		168	-	-	0,6
20						
21	Трубы стальные	I31700				
22	Трубы сварные водогазопроводные,			0,06	110	
23	м/т	I38500	168		0,180	
24						

ИБ1

Взам. инв. №

Подпись и дата.

Имя, № подл.

Привязан			
Имя, №			

Лист

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы неэлектропроводные электро-					
2	сварные (диаметром от 114 до		0,06		48	
3	480 мм) м/т	138300	168		0,54	
4	Трубы тонкостенные электро-					
5	сварные, м/т	137300	0,06		4	
6			168	-	0,006	
7	Трубы катаные, м/т	131900	0,06	-	4	
8			168		0,05	
9	Трубы чугунные					
10	Трубы чугунные канализационные		0,06		6	
11	и фасонные части к ним м/т	492500	168		0,015	
12						
13	Материалы лакокрасочные					
14	Олифа, белила и т.д., кг	231000	166		4,0	
15	Раковина, шт	494300	796		1	
16						
17	Продукция лесозаготовительной и					
18	лесопильно-деревообрабатывающей	530000				
19	промышленности					
20	Целоматериалы качественные	533100	113		1,06	
21	Блоки дверные в сборе					
22	(шт. электр.) м2	536110	055		7,73	
23	Блоки озонные в сборе					
24	(комплектно), м2	536130	055		5,22	

№ п/п Подпись и дата

40/1-1-90, 001 Ш

Привязан			
Имя. №			

02690-02

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	эд. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Плиты древесно-волоконистые					
3	твердые, м2		055			5,71
4	Расход пиломатериалов в					
5	круглом лесе, м3		113			1,954
6	Щебень, м3	571110	113	8,5	13	21,5
7	Искусств. легкий порист. заполн.	571201	113	9,5	3,3	12,8
8	Гравий, м3	571120	113			0,41
9	Песок строительный природный	571140	113	6	25,8	31,8
10	Песок" искусственный, м3	571261	113	5,3	5,7	11
11	Алебастр, т					0,019
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент, т	573110	168			
14	M300 т	573113	168			1,29
15	M400 т	573114	168			7,70
16	M500 т	573115	168			2,10
17	Цемент, приведенный к марке					
18	M400, всего					11,18
19	В том числе:					
20	Изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций,					
21	Изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			0,97
22	Изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			10,21
23	Изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			
24	Изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			

153

407-I-90.86(П)

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

СФ 680-62

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	СД. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Известь строительная, т	574410	168			0,74
3	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	343			3,54
4	Плитки метлахские, м2	575240	055			3,1
5	Материалы тепло и звукоизо-					
6	ляционные, м3	576000				
7						
8	Изделия минераловатные, м3	576200	113			0,05
9	Плиты минераловатные, м	576203	113			3,91
10	Материалы рулонные кровель-					
11	ные и гидроизоляционные, м2	577400	055			175.
12	Стекло оконное, м2	591120	055			5,51
13	Лидкое стекло, кг	571721	166			7,5
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

4. 1-1 №. 680/11.
 Подпись _____
 Дата _____

Принятан

Имя, № _____

Лист 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битум нефтяной строительный					
2	твердых марок, т	025621	168			0,63
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества, т	093000				
5	Сталь арматурная кл.А-I, т	093009	168	0,09	0,08	0,17
6	диам.12, т	12	168		0,03	
7	диам.8, т	8	168		0,04	
8	диам.6, т	6	168		0,01	
9	Сталь арматурная кл.А-III, т	093004	168	0,21		0,21
10	Сталь арматурная кл.А-IV, т	093006	168	0,08		0,08
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества, т		168	0,38	0,08	0,46
13	Сталь сортовая (для закладных					
14	деталей). т	093000	168	0,04	0,09	0,13
15	Угловая сталь 70x6, т	70x6	168	0,003		
16	50x5, т	50x5	168		0,09	
17	Полосовая сталь 8x200	8x200	168	0,031		
18	6x50	6x50	168	0,005		
19	4x50	4x50	168	0,001		
20	Итого в натуральной массе, т		168	0,42	0,17	0,59

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя. №
нач. отд. Коренев
гл. спец. Кап
нор. к. Кап
ИИШ Щербачевич
рук. гр. Скрипникова

Резервная дизельная электростанция
мощностью 1х100

Ведомость потребности
в материалах
(Здание в кирпиче)

Страница	Лист	Листов
01	1	8

407-I-90.85(П)

Имя. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту :					
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,034	0,09	0,124
4	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,006		0,006
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,33	0,03	0,36
6	Катанка, т	093400	/ 168	0,05	0,05	0,10
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (метизы)	120000				
9	Проволока стальная низкоугле-					
10	родистая обыкновенного качества					
11	для ж/бет. В-I, т	121300	168	0,01		
12	Проволока стальная низкоугле-					
13	родистая периодического профиля					
14	Вр-I	121400	168	0,12		
15	Сетка стальная тканая, т	127502	168		0,01	
16	Крепежные изделия	128101	168		0,007	
17	Электроды		168		0,003	
18	Итого металлоизделий промышлен-					
19	ного назначения, т		168	0,13	0,02	0,15
20	Итого стали приведенной к					
21	стали класса А-I, т		168	0,75	0,08	0,83
22	То же, стали класса С 38/23, т		168	0,04	0,10	0,14
23	Всего стали, приведенной к					
24	классу А-I и С 38/23, т		168	0,79	0,18	0,97

Имя, № погн | Подпись и дата | Взам. инв. №

407-I-90.85(II)

Привязан

Инв. №

СР680-02

Настроики	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная					
3	Прокат из стали углеродистой					
4	общего назначения с пределом					
5	текучести 0,02 МПа(23 кг/мм2)					
6	марки С 38/23 Швеллер № 12	Г" 12	168			0,006
7	Сталь полосовая 5x200	-5x200	168			0,010
8	4x40	-4x40	168			0,099
9	4x25	-4x25	168			0,03
10	Сталь круглая	∅ 14	168			0,025
11	Катанка ∅ 6 мм	∅ 6	168			0,02
12	Сталь толстолистовая, т					
13	толщиной 10 мм	δ = 10	168			0,03
14	толщиной 4 мм	δ = 4	168			0,036
15	Сталь тонколистовая толщ-					
16	ной 3 мм, т	δ = 3	168			0,003
17	толщиной 2 мм, т	δ = 2	168			0,036
18	Сталь кровельная, т		168			0,013
19	Рифленая сталь, толщиной 5мм	- δ = 5мм	168			0,023
20	Итого стали сортовой конструк-					
21	ционной в натуральной массе, т		168			0,31
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Балки и швеллеры, т	092500	168			0,006

- 157 -

Имя, № подл., Подпись и дата, Взам. инв. №

Привезан				
Имя, №				

				Лист
				3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,01	
2	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,099	
3	Сталь мелкосортная, т	095300	168		0,135	
4	Катанка, т	093400	168		0,02	
5	Сталь толстолистовая рядовых					
6	марк (от 4 мм)	097100	168		0,045	
7	Сталь тонколистовая толщиной					
8	от 1,9 до 3,9 мм 097200	097200	168		0,039	
9	Сталь кровельная 097400	097400	168		0,013	
10	Рифленая сталь толщиной 5 мм 097000	097000	168		0,023	
11	Всего стали приведенной к					
12	стали класса С 38/23, т		168		0,31	0,31
13	Всего сортового проката обь-					
14	новенного качества, стали:					
15	сортовой конструкционной, лис-					
16	тового проката, металлоизделий					
17	промышленного назначения в на-					
18	туральной массе, т		168	0,55	0,50	1,05
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Балки, швеллеры, т	092500	168		0,006	0,006
22	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,034	0,09	0,124
23		095100	168		0,01	0,01
24	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,006		0,006

153
407-1-90, 85(11)

Мин. № подл. Подпись и дата Взам. № инв.

Принят			
Имя. №			

СР-80-12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1		095200	168		0,019	0,019
2	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,33	0,03	0,36
3		095300			0,135	0,135
4	Катанка, т	093400	168	0,05	0,09	0,14
5	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм)	097100	168		0,045	0,045
6	Сталь тонколистовая толщиной от 1,9 до 3,9 мм	097200	168		0,039	0,039
7	Сталь кровельная	097400	168		0,013	0,013
8	Сталь рифленая	097000	168		0,023	0,023
9	Всего приведенной стали к классу А-I и С 33/23		168	0,79	0,50	1,29
10	В том числе:					
11	На изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций, т		168			0,08
12	Изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций, т		168			0,79
13	Строительные стальные конструкции, т		168			0,35
14	Теплоизоляция промышленного оборудования и трубопроводов		168			0,01
15	Вентиляционные и сантехнические устройства		168			0,06
16	Трубы стальные	131700				

159 -

Узна. № подл. Подпись и дата Власт. инв. №

Принят			
Изм. №			

Лист

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-		006			70
2	ные м/т	I38500	I68			0,14
3	Трубы нефтепроводные электро-					
4	сварные (диаметром от II4 до		006			48
5	480 мм) м/т	I38300	I68			0,54
6	Трубы тонкостенные электро-		006			4
7	сварные, м/т	I37300	I68			0,006
8	Трубы катаные, м/т	I31900				4
9						0,05
10	Трубы чугунные					
11	Трубы чугунные канализацион-		006			6
12	ные и фасонные части к ним, м/т	492500	I68			0,015
13	Материалы лакокрасочные (олифа,					
14	белила и др.), кг	231000	I66			I6
15	Раковина, шт	494300	796			I
16	Продукция лесозаготовительной					
17	и лесопильной деревообрабатыва-					
18	ющей промышленности	53000				
19	Лесоматериалы круглые, исполь-					
20	зуемые без переработки (лесо-					
21	материалы для использования					
22	в крином виде), м3	531400	II3			0,06
23	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3			0,68
24	Блоки дверные в сборе (компл), м2	536110	055			7,02

Принятан			
Имя, №			

2-3800

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Блоки оконные в сборе					
2	(комплектно), м2	536I30	055			5,4
3	Плиты древесно-волокнистые					
4	твердые, м2	553622	055			11,71
5	Расход пиломатериалов в круг-					
6	лом леса, м3		II3			2,33
7	Щебень, м3	57II00	II3	I3	II	30
8	Искусственный легкий пористый					
9	заполнитель, м3	57I20I	II3		3,3	3,3
10	Гравий, м3	57II20	II3			0,4I
11	Песок строительный пригодный	57II40	II3	9,8	38,9	48,7
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент М-300, т	573II3	I68			6,29
14	М-400, т	573II4	I68			3,1
15	М-500, т	573II5	I68			0,8I
16	Цемент, приведенный к марке					
17	М-400, всего					9,05
18	В том числе:					
19	На изготовление монолитных ж/б					
20	и бетонных конструкций, т		I68			5,65
21	Изготовление сборных ж/б и					
22	бетонных конструкций, т		I68			4,00
23	Известь строительная, т	5744I0	I68			1,94
24						

161

407-1-90,85(II)

Имя, № подл. Подпись и дата Взм. инв. №

Приказан			
Имя, №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кирпич строительный (включая					
2	камни), тыс.шт.	574120	643			13,94
3	Щебень кирпичный, м3	574120	113			4,2
4	Плиты керамические, м2	575240	055			3,1
5	Материалы тепло и звукоизо-					
6	ляционные	576000				
7	Изделия минераловатные					
8	Теплоизоляционные, м3	576200	113			0,5
9	Плиты минераловатные, м3	576203	113			3,91
10	Материалы рулонные, кровельные					
11	и гидроизоляционные (материалы					
12	мягкие кровельные и изол), м2	577400	055			2
13	Рубероид, м2	577402	055			156,7
14	Толь, м2	577404	055			13,8
15	Стекло строительное	591000				
16	Стекло оконное, м2	5911200	055			5,51
17	Стекло жидкое, кг	571721	166			7,5
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

162

407-1-90.85(II)

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привезен			
Имя, №			