

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-1-88.85
РЕЗЕРВНАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х30 кВт

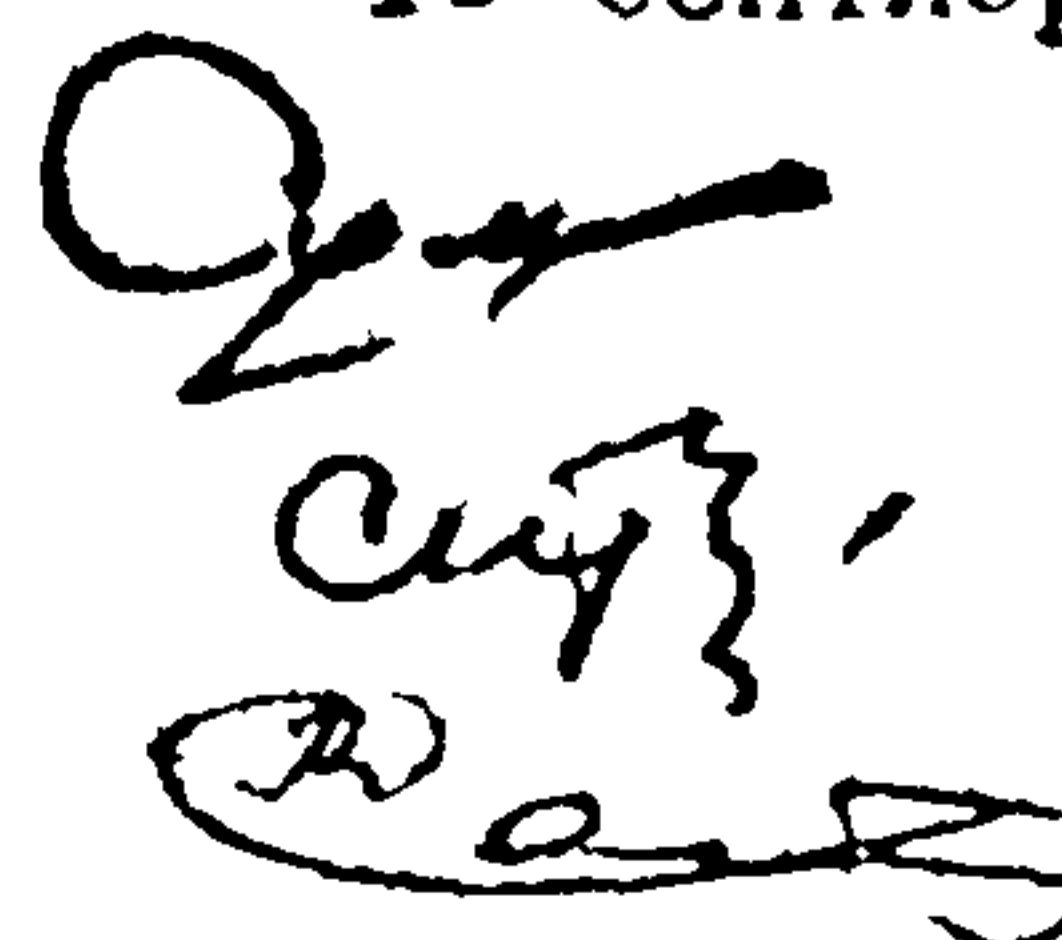
А Л Б О М П
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стоимость:	каркасно-панель- ный вариант	кирпичный вариант
общая	- 11,26 тыс.руб.	- 10,56 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	- 7,99 тыс.руб.	- 7,29 тыс.руб.
I куб.м здания	- 69,98	- 65,63
I кВт	- 375,33 руб.	- 352 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.Щербачевич
В.Ф.Сахнов

СФ 681-02

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка	5
2. Объектная смета № I к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix30 кВт" (вариант с каркасно-панельными стенами)	7
3. Объектная смета № 2 к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix30 кВт" (вариант с кирпичными стенами)	9
4. Локальная смета № I-I - общестроительные работы	II
5. Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I на общестроительные работы ДЭС	4I
6. Локальная смета № I-2 - отопление	44
7. Локальная смета № I-3 - вентиляция	48
8. Локальная смета № I-4 - водоснабжение	5I
9. Локальная смета № I-5 - канализация	57
10. Локальная смета № I-6 - монтаж молниезащиты, электрическое освещение и заземление	59
II. Локальная смета № I-7- технологическое оборудование	65
12. Локальная смета № I-8 - электросиловое оборудование	75
13. Калькуляция с " I по № 4	86

14. Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт" (вариант с каркасно-панельными стенами)	94
15. Локальная смета № 2-1 - общестроительные работы	96
16. Сводка объемов и стоимости к локальной смете № 2-1 на общестроительные работы ДЭС	122
17. Локальная смета № 2-2 - отопление	125
18. Локальная смета № 2-3 - вентиляция	130
19. Локальная смета № 2-4 - водоснабжение	133
20. Локальная смета № 2-5 - канализация	139
21. Локальная смета № 2-6 - монтаж молниезащиты, электрическое освещение и заземление	141
22. Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт" (вариант с кирпичными стенами)	147
23. Ведомости потребности в материалах	149-162

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 30 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 1 января 1984 г.

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

Прејскуранты оптовых цен введенные в действие с 1 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 1, 1-1, 1-2 и т.д.

кирпичного - цифрой 2, 2-1 и т.д.

Составила руководитель
группы

О.С.У.

Е.Осипова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I .

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix30 кВт"
(вариант с каркасно-панельными стенами)

Сметная стоимость - 11,26 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость I кВт мощности - 375,33 руб.

№ п/п	№ смет (смет- ных рас- четов)	Наименова- ние работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.рублей							Технико-экономи- ческие показатели			
			строи- тель- ных ра- бот	мон- таж- ных ра- бот	обо- рудо- вания мебе- ли и инвен- таря	про- чих за- трат	все- го	Б Т.Ч.		норма- тив- ная ус- лов- но- чис- тая про- дук- ция	еди- ница изме- ре- ния	коли- чест- во еди- ниц изме- ре- ния	стои- мость едини- цы из- мере- ния
								осн. з/пл	экс. ма- шин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Локаль- ная сме- та № I-1	Общестроитель- ные работы	5,98				5,98				кВт	30	199,33
2.	Локаль- ная сме- та № I-2	Отопление	0,35				0,35				кВт	30	11,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	Локальная смета № 1-3	Вентиляция	0,16	-	-	-	0,16				кВт	30	5,33
4.	" № 1-4	Водоснабжение	0,05				0,05				кВт	30	1,67
5.	" № 1-5	Канализация	0,03				0,03				кВт	30	1,0
6.	" № 1-6	Молниезащита-освещение и заземление		0,41			0,41				кВт	30	13,67
7.	" № 1-7	Технологическое оборудование электросилового	0,06	0,69	2,65		3,40				кВт	30	113,33
8.	" № 1-8	Электросиловое оборудование ЭЭС	-	0,26	0,62		0,88				кВт	30	29,33
		Всего по объектной смете:	6,63	1,36	3,27		11,26				кВт	30	375,33

Главный инженер Казахского
отделения "Сельэнергопроект"
Главный инженер проекта
Начальник отдела смет
Составила инженер
Проверила рук. группы

Масу.
Сити
Роман
Сид

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 Ix30 кВт"
(вариант с кирпичными стенами)

Сметная стоимость - 10,66 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость I кВт мощности - 352 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	все-го	в т.ч.		нормативная условно-чистая продукция	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения руб.	
								ос-нов-ной зар-платы	эк-спл. ма-шин					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Локаль-ная смета № 2-1	Общестроительные работы	5,26				5,26				кВт	30	175,33	
2.	Локаль-ная смета № 2-2	Отопление	0,37				0,37				кВт	30	12,33	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	Локальная смета № 2-3	Вентиляция	0,16				0,16				кВт	30	5,33
4.	"- № 2-4	Водоснабжение	0,05				0,05				кВт	30	1,67
5.	"- № 2-5	Канализация	0,03				0,03				кВт	30	1,0
6.	"- № 2-6	Молниезащита, освещение и заземление		0,41			0,41				кВт	30	13,68
7.	"- № 1-7	Технологическое оборудование	0,06	0,69	2,65		3,40				кВт	30	113,33
8.	"- № 1-8	Электросиловое оборудование ДЭС		0,26	0,62		0,88				кВт	30	29,33
		Всего по объектной смете:	5,93	1,36	3,27		14,56				кВт	30	352

Главный инженер Казахского
отделения "Сельэнергопроект"

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила инженер

Проверила рук. группы

Маев.
Сиб.
Роз.
Роз.
Сем.

В.Ф.Сахнов

С.В.Щербачевич

Вик.Ф.Сахнов

Л.Е.Панченко

Е.Т.Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на общестроительные работы

Сметная стоимость - 5,98 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Основание: чертежи № АС-03-АС-II

Показатели по смете

Составлена в ценах 1984 г.

Стоимость 1 кВт мощности - 199,33 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.		А. Подземная часть I. Земляные работы										
I.	I-230 29-I т.с.п. I, II	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью до 59 кВт (80 л.с.)	1000 м3	0,014	37,18			I				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-183 23-4 т.ч.п. I, II	Погруз- ка рас- титель- ного грунта экска- вато- ром с ковшом емкостью 0,25м ³	1000 м ³	0,014	163,2			2			
3.	I-65 I2-5 т.ч. п. I, II п. 3.6	Выемка грунта II группы под фундаменты колонн эк- скаватором, обратная лопата с ковшом емкостью 0,25м ³ в отвал	1000 м ³	0,0164				3		-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	I-184 23-5 т.ч. п.1.11 п.3.6	То же с погруз- кой на автосамо- свалы	1000 м ³	0,0116	202,8			2	-	-	-
5.	I-948 79-2 т.ч. п.3.67, 3-72	Доработка грунта П группы в котло- ванах вручную 120,х1,2х0,8	100м ³	0,02	115,2	-	-	2	-	-	-
6.	I-960 80-2	Разработка грунта П группы в тран- шеях под фундамен- тные балки вручную "		0,033	74,5			2	-	-	-
7.	I-948 79-2	Выемка грунта П, группы под техноло- гические приямки вручную "		0,05	120			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	I-65 I2-5 в т.ч. п.1.11 п.3.6.	Выемка грунта II группы в котловане под фунда- мент ДГ экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,25м3 в отвал	1000м ³	0,005	204,62	-	-	I	-	-	-
9.	I-948 79-2 в т.ч. п.3.67	Доработка грунта II группы вручную 120x1,2	100м3	0,006	144	-	-	I	-	-	-
10.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта со щебнем за стенки фундамента под дизель-генератор вручную	100м3	0,02	46			I			
11.	ССЦМ т.1ч.1 п.4-32	Стоимость щебня	м3	1,15	9,59			II			
12.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы за стенки фундаментов вручную	100м3	0,17	46			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	I-257 3I-2 п. I. II	Обратная засыпка II группы за стенки бульдозером 59кВт с перемещением на расстояние 10м	1000м ³	0,0113	20,79			-			
14.	I-1184 118-10	Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками	100м ³	0,113	9,69			I			
15.	СЦПР ч. I стр. 27	Отвозка грунта в отвал на расстояние I км 11,6x1,8+14x1,2	т	37,68	0,23			9			
16.	I-195 25-2 т.ч. п. I. II	Работа на отвале, грунт II группы	1000м ³	0,0116	14,52						
17.	I-194 25-1 т.ч. п. I. II	То же растительного грунта	"	0,014	11,77						
18.	I-189 24-2 K=2,0	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта II группы	1000м ³	0,0116	10,2						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	I-188 24-I K=2,0	То же, растительного грунта	"	0,014	9,26						
		Итого:						50			
		Итого с k=1,0 на заработную плату						50			
		II. Фундаменты									
20.	7-6 I-6	Установка сборных железобетонных фунда- ментов под колонны зда- ния марки 2Ф15 15-2 по ГОСТУ 24022-80 массой 2т	шт	4	4,89			20			
21.	ССЦМ т. I ч. II п. 9-97	Стоимость фундаментов из бетона М-200	м3	3,24	52,4			170			
22.	ССЦМ т. I ч. II стр. 8 таб 3-I	Арматура класса А-III	т	0,1032	250	-	-	26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	-"-	Закладные детали с металлизацией 413x178	т	0,0052	591	-	-	3	-	-	-
24.	7-15 1-15	Укладка сборных железобетонных фундаментных балок марки ФБ6-II, ФБ6-45 длиной 6м	шт	4	6,5			26			
25.	ССЦМ т. I ч. 2 п. 9-352	Стоимость балок ФБ6-II из бетона М-300 67,5+0,82x2	м3	0,71	69,14	-	-	49			
26.	-"- п. 9-348	То же, балок ФБ6-45 из бетона М-200	"	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			
29.	-"-	То же, класса А-III	т	0,0574	250			14			
30.	-"-	То же, класса В-I	т	0,0132	321			4			

407-1-88.85(П)

18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.	-"-	Закладные детали с металлизацией 413+178	"	0,0064	591			4			
32.	6-171 15-12	Засыпка фундаментных балок песком	м3	2	28,3			57			
		Итого						471			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						471			
III. Фундамент под дизель-генератор											
33.	II -2 K	Утрамбованный щебнем грунт	100м2	0,08	43,3	-	-	3			
34.	6- I-I I-I.	Бетонная подготовка из бетона М-100	м3	0.5	28.4			14			
35.	6-33 3-4	Устройство монолитного железобетонного фундамента М-200	м3	3,63	37,3			135			
36.	ССЦч.П п.1	Арматура класса А-I	т	0,040	270			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.	ССЦ ч.П п.29	Стоимость арматурных сеток из арматуры класса АІ-2 шт.диаметром 8 мм	т	0,042	223			9			
38.	8-20 4-4	Покрытие выемок под оборудование маслястойкой изоляцией	100м2	0,015	114			2			
38-а.	6-73 8-2 ССЦ т.І пп.І-28 І-29	Подливка из бетона М-150 103-2,04(29,3-28,2)	"	0,035	100,76			4			
39.	8-27 4-7	Гидроизоляция стенок фундамента горячим битумом за 2 раза	100 м2	0,1	90			9			
40.	11-12 2-1	Устройство деформационного шва из асфальта толщиной 20 мм	100м3	0,01	99,1			1			
41.	9-153 24-4	Металлоконструкции под оборудование	т	0,011	25,9			-			
42.	ССЦ ч.П п.2095	Стоимость металлоконструкций	т	0,011	393			4			
Итого:								192			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IV. Каналы и прямки а) каналы									
43.	7-723 54-I	Устройство сборных железобетонных лотков	м3	0,082	6,93			I			
44.	7-199 12-I	То же плит покрытия	шт.	2	0,48			I			
45.	ССЦМ т.1,ч.2 п.8-521	Стоимость лотков ЛД-8 из бетона М-200 75,3-0,82x2	м3	0,082	73,66			6			
46.	-"- стр.8 таб.3-I	Арматура класса А-I	т	0,0014	229	-	-	-	-	-	-
47.	-"-	То же, А-III	т	0,0026	250	-	-	I			
48.	-"-	То же, В-I	т	0,001	321	-	-	-			
49.	ССЦМ т.1,ч.2 стр.63 п.8-512	Стоимость плит покры- тия каналов ПI-8 из бетона М-200 63,2-0,82x2	м3	0,04	61,56	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.	ССЦМ т. Iч. 2 стр. 8 таб. 3-I	Арматура класса А-I	т	0,001	229	-	-	-			
51.	-"-	То же, А-III	т	0,0012	250	-	-	-			
52.	-"-	То же, В-I	т	0,0004	321	-	-	-			
б) сантехнический приямок											
53.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м ²	0,03	43,3					I	
54.	6-225 26-3 ССЦМ т. Iч. II пI-7 I-3	Устройство бетонного днища приямка из бето- на М-100 60,7-(3I, I-25,8)xI,02	м ³	0,19	55,29					II	
55.	-"-	То же, стенки приямка	м ³	0,47	55,29					26	
56.	8-38 5-5	Устройство кирпичных стенок приямка из обыкновенного кирпича Марки "75" на растворе М-50	м ³	1,2	37,9					45	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.	6-84 9-8	Заделка обрамляющего уголка	т	0,019	355			7			
58.	7-204 12-4	Укладка оборонных желе- зобетонных плит покры- тия приямков	шт	2	0,9			2			
59.	ССЦМ т. I ч. 2 стр. 63 8-512	Стоимость плит покры- тия приямков П10д-3 из бетона М-300	м3	0,16	63,2			10			
60.	-"- стр. 8 таб. 3-I	Арматура класса А-I	т	0,001	229			-			
61.	ССЦМ т. I ч. 2 стр. 8 таб. 3-I	Арматура класса А-III	т	0,0104	250	-	-	3			
62.	-"-	Арматура класса В-I	т	0,0012	321						
63.	8-27 4-7	Обмазка приямка битумом за 2 раза	100м2	0,08	90			7			

I	2	3	4	5	6	"	8	9	10	11	12
64	II-2 I-2	в) Бетонный приямок Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,01	43,3						
65.	6-225 26-3 ССЦМ т. I ч. 2 пп I-7, I-3	Устройство бетонного днища приямка из бетона И-100 60,7-(31,1-25,8)х1,02	м3	0,16	55,29			9			
66.	-"-	То же, стенки приямка	"	0,17	55,29			9)			
67.	8-27 4-7	Обмазка стенок приям- ков горячим битумом за 2 раза	100м2	0,03	90			3			
68.	6-84 9-8	Металлоконструкции для обрамления приямка.	т	0,016	355			6	1		
69.	34-304 55	Покрытие приямка рифленой сталью	10м2	0,065	221			14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.	6-82 9-6	Укладка труб диаметром 20x2 мм, 32x2 мм	т	0,010	347			3			
		Итого						166			
		Итого с $k=1,0$ на зара- ботную плату						166			
		Итого по подземной части						879			
		Б. Надземная часть									
		У. Каркас									
71.	7-31 3-1	Установка колонн в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до 1т	шт	4	8,67			35			
72.	ССИМ т.1ч.2 п.9-1	Стоимость колонн СК2-33-2А из бетона марки 200 84,3-0,82x2	м3	0,53	82,66	-	-	44			
73.	- т.1ч.2 стр.8 таб.3-1	Арматура класса А-1	т	0,004	229	-	-	1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.	-"-	То же, класса А-П	"	0,083	229	-	-	19			
75.	-"-	То же, класса В-І	"	0,012	321			4			
76.	ССЦМ т. I таб. 3-І стр. 8	Закладные детали с металлизацией 4І3+І78	т	0,012	591			7			
77.	7-І24 8-6-І8	Установка стропильных балок	шт.	2	17,3			35			
78.	ССЦМ т. Іч. 2 стр. 40 п. 8-38 т. ч. таб. 33	Стоимость балок ІБСТ6-4АІУТ-І из бетона марки 400 72,8+0,82+І,63	м3	0,9	75,25			68			
79.	ССЦМ т. Істр. 8 таб. 3-І	Арматура класса А-Ш	т	0,026	250			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.	-"-	То же, класса А/ІУ	т	0,059	229	-	-	14			
81	-"-	То же, класса В-І	"	0,013	321			4			
82.	ССЦМ т.І стр.8 таб 3-І	Закладные детали с металлизацией 413+178	т	0,030	591			18			
83.	7-291 17-7 ССЦМ т.І стр.8 таб.3.І	Дополнительные заклад- ные детали с металли- зацией 342+178	т	0,075	520			39			
84.	7-291 17-7 -"-	Соединительные элементы сметаллиза- цией	т	0,185	520			96			
		Итого						391			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						391			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УІ. Стены									
85.	7-247 14-1	Установка панелей наружных стен длиной до 7м площадью до 10 м ²	шт	14	16,3			228			
86.	Прейск. 06-08 п.8.116	Стоимость стеновых панелей по серии 1.832.1-9 14,2x1,02	м ²	70,88	14,48			1026			
87.	ССЦМ т.1ч.2 прил.1 п.118 т.ч. п.1.7.	Стоимость транспорта панелей длиной до 3 м 4,24x1,006x1,015x1,0102	т	1,48	4,37			6			
88.	-"- п.119 т.ч. п.1,7	То же, длиной более 3м 5,14x1,006x1,015x1,0102	т	28,7	5,30			152			
89.	7-291 17-7 ССЦМ т.1 табл.3-1 стр.8	Дополнительные заклад- ные детали с металлиза- цией 342+178	т	0,017	520			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.	-"-	Соединительные элементы с металлизацией	т	0,042	520			22			
91.	8-30 5-1	Кладка кирпичной наружной стены из обыкновенного кирпича марки 75 на растворе марки 25	м3	4,54	34,2			155			
92.	8-59 7-3	Укладка металлических сеток в кладку наружной стены в местах подхода в углах здания швов стеновых панелей марки МДБ-3	т	0,009	194			2			
93.	8-43 5-8	Кладка кирпичных перегородок из кирпича марки 75 на растворе марки 50 армированной	100м2	0,25	496			124			
94.	6-84 9-8	Установка закладных деталей в кирпичной перегородке марки МН-3 массой 5,6 кг	т	0,011	355			4			
95.	8-20 4-4	Устройство гидроизоляции кирпичных стен и перегородок цементным раствором состава 1:2 с гидрофобной добавкой	100м2	0,08	114			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96.	7-445 38-10-18	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	8	0,23			2			
97.	ССЦМ т. I ч. 2. п. 9-92	Стоимость перемычек I. ПРЭ-19. 12. 14. I ПР2-15. 12. 14 из бетона М-200	м3	0,24	64,4			15			
98.	ССЦМ т I стр. 8 таб 3-1	Арматура класса А-III	т	0,005	250			I			
99.	-"-	То же, класса В-I	т	0,003	221			I			
100.	7-291 17-7 ССЦМ т. I стр. 8 таб. 3-1	Крепление перегородок к покрытию и панелям через соединительные элементы МН-1, МН-2 с металлизацией 342+178	т	0,060	520			31			
		Итого						1787			
		Итого с К=1,0 на заработную плату						1787			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УП. Покрытие											
I01.	7-183 II-3	Монтаж сборных железобетонных плит покрытия длиной до 6 м площадью до 20 м ²	шт	2	8,02					16	
I02.	ССЦМ т. I ч. 2 п. 10-88	Стоимость плит покрытия I ПГ-5А1УТ	м ²	17,79	5,34					95	
I03.	"-" п. 10-101	То же, ППВ7-5А1УТ	м ²	17,79	6,84	-	-			122	
I04	ССЦМ т. I стр. 3 таб. 3-1 7-291 17-7	Дополнительные детали с металлизацией 342+178	т	0,081	520	-	-			42	
I05.	7-209 I2-7	Установка сборных железобетонных стаканов	шт	2	2,43					5	
I06.	ССЦМ т. I ч. 2 п. 8-237	Стоимость стакана СБ7А-3 из бетона М-200	м ³	0,13	75,9					10	
I07.	"-" п. 8-236	То же СБ4А-3	"	0,06	90,2					5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108.	ССЦМ т. I стр. 8 таб 3-I	Арматура класса А-I	т	0,006	229			1			
109.	"-	То же, класса В-I	т	0,005	321			2			
110.	"-	То же, закладные детали с металлизацией 4I3+I78	"	0,013	591			8			
		Итого:						306			
		Итого с К±1,0 на зарабо- тотную плату						306			
		УШ. Кровля									
111.	12-284 9-I	Утепление покрытия теплоизоляционными плитами из минеральной ваты толщиной 100мм	100 м2	0,38	54,7			21			
112.	ССЦ ч. I п. 139	Стоимость плит из мине- ральной ваты объем 1,03x38x0,100	м3	3,91	30,9			121			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II3.	12-299 10-1 12-300 10-2	Цементно-песчаный раствор М100 для создания уклона $\angle = 80\text{мм}$	100м ²	0,38	216,05			82			
II4.	12-289 9-6	Устройство дополнитель- ного слоя на кровле из рубероида	100м ²	0,10	49,9			5			
II5	12-280 8-5	Покрытие свесов кровли сталью	100м ²	0,035	192			7			
II6	12-74 I-I-2	Устройство кровли рулонной из рубероида антисептированного дегтевого марки РМД-350 с защитным слоем из гравия на битум- ной мастике	100м ²	0,39	267			104			
II7.	27-126 29	Укладка металлической сетки для молниеотво- да	100м ²	0,39	0,59						
II8.	ССЦ ч.П п.28	Стоимость сетки из арма- туры класса А-I	т	0,008	232			2			
		ИТОГО:						342			
		Итого с $k = 1,0$ на заработную плату						342			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IX. Полы											
I19.	I-968 8I-2	Подсыпка грунта под полы вручную	100м3	0,03	46			1			
I20.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,36	43,3			16			
I21.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	5,4	29,3			158			
I22.	II-67 II-I	Покрытие пола из бетона М-200 толщиной 25 мм I23-15,8	100м2	0,36	107,2			39			
I23.	II-50 7-I	Утепление пола по пери- метру здания из гравия керамзитового =500кг/м3	м3	3,0	2,88			9			
I24.	ССЦМ т. I ч. I п. 7-26	Стоимость утеплителя объем 3хI, I	м3	3,3	12, I			40			
Итого								263			
Итого с К=I,0								263			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Х. Проемы.											
125.	10-105 20-I	Установка дверных блоков в кирпичных стенах площадью до 3 м ²	м ²	7,02	1,45				10		
126.	ССЦ ч.П р.П п.290	Стоимость дверного блока Д-74	м ²	2,48	15,8				39		
127	"-" п.287	То же, Д-68, Д-69	м ²	4,54	14				64		
128.	ССЦ ч. I п.446	Стоимость приборов для дверных блоков наружных	комп	1	6,73				7		
129.	"-" п.448	То же для внутренних дверных блоков	"	2	2,97				6		
130.	10-140 26-I	Конопатка дверных коробок паклей	м ²	7,02	1,24				9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131.	10-84 14-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью проема до 5м ²	м ²	5,4	2,99			16			
132.	10-88 15-2	Установка оконных приборов	компл	3	0,24			1			
133.	ССЦ ч.П п.12	Стоимость оконных блоков ОС12.15	м ²	5,4	18,4			99			
134.	ССЦ ч.1 п.435	Стоимость приборов для оконных блоков	компл	3	1,72			5			
		Итого						256			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						256			
		XI. Отделочные работы									
		а) внутренние									
135.	15-297	Отделка панельных поверхностей потолка и балки под окраску	"	0,62	20,7			13			
136.	15-275 55-13	Затирка бетонных поверхностей стен, колонн	100м ²	0.56	35.8			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137.	15-276 55-14	То же, потолков и балок	"	0,62	42,1			26			
138.	15-277 56-1	Штукатурка откосов цементно-песчаным раствором	100м2	0,04	215			9			
139.	15-254 55-1-11	Простая штукатурка кирпичных стен и перегородок цементно-известковым раствором	100м2	0,63	85,1			54			
140.	15-508 153-1	Известковая окраска внутри помещения по штукатурке	100м2	2,02	5,84			12			
141.	15-550 158-7	Простая масляная окраска по дереву оконных блоков 5,4(3,2-0,3)	100м2	0,16	15,1			2			
142.	15-548 158-5 т.ч.п.2 31	То же, проолифленных деталей 5,4x0,3	100м2	0,02	442			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I43.	I5-549 I50-6 т.ч. п.2.3I	Простая масляная окраска по дереву дверных блоков в стенах 2,48 х 2,4	100м ²	0,06'	12,9			I			
I44.	I5-549 I58-6 т.ч. п.2.3I.	То же в перегород- ках 4,54х(2,7 - 0,3)	100м ²	0,11	12,9			I			
I45.	I5-547 I58-4 т.ч. п.2.3I	То же, проолифлен- ных деталей 4,54 х 0,3	"	0,01	39,6			0,4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I46.	15-725 201-5	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	100м2	0,054	160			9			
I47.	13-153 18-6 к-2	Металлоконструкции окрасить эмалью ПФ-115	100м2	0,06	20,6			1			
		Итого:						149			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						149			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XII. Разные работы											
а) отмостка											
I48.	II-7 I-7	Подготовка из плотной мятой глины толщиной в среднем 180 мм	м3	4,3	14,3			61			
I49.	27-I73 43-I	Устройство щебеночной подготовки толщиной 100 мм 230-2x9,06	100м2	0,24	211,88			51			
I50.	27-I69 42-I	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 30 мм	100м2	0,24	156			37			
I51.	27-79 19-2-9	Укладка поребрика марки БР 100 20,8 массой 0,04 т	100м	0,33	564			186			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) Крыльцо									
I52.	II-6 I-6	Подстилающий слой из щебня	м3	1,2	16			19			
I53.	6-15 I-15 ССЦМ т. 1ч. I пп. I-3, I-5	Устройство бетонной площадки из бетона марки 200 27,8+(27,4-25,8)х1,02	м3	0,85	29,43			25			
I54.	8-28 4-8	Устройство глиняного замка	"	0,2	11,8			2			
I55.	II-77 II-II	Железнение бетонной площадки	100м2	0,02	9,83			-			
		Итого:						381			
		Итого по надземной части						3879			
		Итого по разделам						4754			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I
на общестроительные работы ДЭС

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете	
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накоплений, % стоимости по гр. 5, 7	всего по гр. 5, 7, 8	в том числе		в накладных расходах, % суммы по гр. 7	в плановых накоплениях, % стоимости по гр. 10, 11		всего по данным гр. 10, 11, 12, 13
					%	сумма			основной заработной платы	эксплуатации машин				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
А. Подземная часть														
1.	Земляные работы	м ³	53,4	50	16,5	8	5	63	-	-	-	-	-	<u>1,05</u> 1,18
2.	Фундаменты	м ³	5,18	471	16,5	78	44	593	-	-	-	-	-	<u>9,92</u> 114,48
3.	Фундамент под дизель-генератор	м ³	3,63	192	16,5	32	18	242	-	-	-	-	-	<u>3,93</u> 66,67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4. Каналы и прямки		м ³	2,472	166	16,5	27	15	208	-	-	-	-	-	<u>3,55</u> 85,76
Итого по подземной части				879	16,5	145	82	1106						<u>18,45</u> -
Б. Надземная часть														
5. Каркас		м ³	1,43	391	16,5	65	36	492	-	-	-	-	-	<u>8,23</u> 344,06
6. Стены		м ²	109,54	1787	16,5	295	167	2249	-	-	-	-	-	<u>37,62</u> 20,53
7. Покрытие		м ²	35,58	306	16,5	50	28	384	-	-	-	-	-	<u>6,42</u> 10,79
8. Кровля		м ²	39	342	16,5	56	32	430	-	-	-	-	-	<u>7,19</u> 11,03
9. Полы		м ²	36	263	16,5	43	25	331	-	-	-	-	-	<u>5,52</u> 9,17
10. Проемы		м ²	12,42	256	16,5	42	24	322	-	-	-	-	-	<u>5,39</u> 25,93

407-I-88.85 (II)

43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Отделочные работы		м ³ здания	160,9	149	16,5	25	14	188	-	-	-	-	-	<u>3,15</u> 1,17
12. Разные работы		м ³ здания	160,9	381	16,5	63	36	480	-	-	-	-	-	<u>8,03</u> 2,98
Итого по надземной части				3875	16,5	639	362	4876						<u>81,55</u> -
Всего по сводке				4754	16,5	784	444	5981						<u>100</u> -

Главный инженер проекта

С.В. С.В. Щербачевич

Начальник отдела смет

В.Ф. В.Ф. Сахнов

Составила инженер

Л.Е. Л.Е. Панченко

Проверила руководитель группы

Е.Т. Е.Т. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix30 кВт"
на отопление

Сметная стоимость - 0,35 тыс.руб.

Основание: чертежи № СООВ л. I-4

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете тыс.руб.
Стоимость I кВт мощности II,67 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											
1.	16-35 7-I	Прокладка трубопроводов из водопроводных труб диаметром 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			
3.	16-37 7-I	То же, диаметром 25x2,8 мм	м	6	1,03			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	16-66 8-I ССЦ ч. I р. III п. п. 130 139	Прокладка трубопроводов электросварных труб диаметром 32x2мм ГОСТ 10704-76 1,78-(0,82-0,32)	м	4	1,28			5			
5.	18-132 5-5	Регистры отопительные из стальных сварных труб диаметром нитки 114x4 мм	м	41	4,34			178			
6.	18-196 II-6	Воздухосборники горизонтальные АИНО10 наружным диаметром корпуса 159мм	шт	2	7,29			15			
7.	ССЦ ч. III п. 91	Вентиль запорный муфтовый диаметром 15мм 15 кч 18п	шт	13	1,2			16			
8.	ССЦ ч. III п. 105	Вентиль запорный фланцевый диаметром 25 мм 15 кч 18 п 2	шт	2	2,02			4			
9.	18-228 15-4	Термометр стеклянный ртутный № 4 У4160104С защитной оправой 2У185 160	шт	2	2,41			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	16-219 22	Гидравлическое испытание системы отопления при диаметре труб до 50 мм	100м	0,62	3,94	3,9		2			
		Итого:						276			
	Сборник № 18 т.ч.п. I, II	Затраты при сдаче системы отопления 2% от суммы НУЧП						-			
		Итого:						276			
		Накладные расходы - - 13,3%						37			
		Итого:						313			
		Плановые накопления - 8%						25			
		Итого по разделу:						338			
		II. Строительные работы									
11.	15-614 164-8	Окраска трубопроводов и нагревательных приборов масляной краской за 2 раза -	100м 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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	ССЦ ч. I п. 148	Стоимость минераловатных полуцилиндров марки 150 объем: 0,05x0,98	м3	0,05	24,4			1			
14.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лако- стеклоткани	100м2		0,02	12,6					
15.	ССЦ ч. У п. 268	Стоимость лакостеклоткани объем: 1,05x0,02	10м2	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 инженер

Проверила рук. группы

С.В. Щербачевич

В.Ф. Сахное

Л.Е. Панченко

Е.Т. Осипова

С.В. Щербачевич

В.Ф. Сахное

Л.Е. Панченко

Е.Т. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix30 кВт"
на вентиляцию

Сметная стоимость - 0,16 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость I кВт мощности 5,33 руб.

Основание: чертежи № СООВ л. I-4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ преискурантов, 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	эксп. машин в т.ч. зарплат		основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
		Воздухоприемное устройство с подвесным утепленным клапаном 5С 18000 000-04									
I.	20-400 7-I	Установка решеток неподвижных жалюзийных стальных № I размером 150x480 мм	шт	8	1,42	-	-	11			
2.	20-40I 7-I	То же, размером 150x580 мм № I	шт	8	1,48	-	-	12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	20-428 8-13	Установка утепленных клапанов	шт	2	3,33			7			
4.	20-696 18-1	Устройство рычажного устройства	100кг	0,04	35,9			1			
5.	ССЦ ч.Ш п.629	Стоимость утепленного клапана весом 5,7кг	шт	2	4,5			9			
6.	20-749 23-1	Установка вентилятора крышного ВКР № 5 с электродвигателем с самооткрывающим клапаном	шт	1	7,06			7			
7.	ССЦ ч.Ш п.219	Стоимость вентилятора с электродвигателем	"	1	68,8			69			
8.	ССЦ ч.Ш п.604	Стоимость клапана	шт	1	6,81			7			
		Итого:						126			
	Сборник № 20 т.ч. п.1.20	Затраты на индивидуальное испытание системы 5% от суммы НУЧП									
		Итого:						126			
		Накладные расходы - 13,3%						17			
		Итого:						143			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						11			
		Итого по разделу:						154			
		П. Общестроительные работы									
9.	10-28 4-I	Устройство деревян- ного каркаса из брусьев	м3	0,01	110	-	-	1			
		Итого:						1			
		Накладные расходы - 16,5%						-			
		Итого:						1			
		Плановые накопления 8%						-			
		Итого по разделу						1			
		Всего по смете						155			
		Главный инженер проекта						<i>С.В.Щербачевич</i>			
		Начальник отдела смет						<i>В.Ф.Сахнов</i>			
		Составила инженер						<i>Л.Е.Панченко</i>			
		Проверила рук. группы						<i>Е.Т.Осипова</i>			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на водоснабжение

Сметная стоимость - 0,05 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности 1,67 руб.

Основание: чертежи № ВК-СО л.1,2

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ прейску- 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	эксpl. машин в т.ч. зар- платы		основ- ной зар- платы	эксpl. машин в т.ч. зар- платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Хозяйственно-питье- вой водопровод											
а) Сантехнические работы											
1.	16-42 7-3	Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных 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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	Прейск. 23-07-82г. п.1-0025	Стоимость крана пробно- спускного диаметром 15 мм IOB9 бк I 1,2 x 1,098	шт	1	1,32			1			
4.	ССЦ ч.Ш п.116	Вентиль запорный муфто- вый РУ=10 кгс/см ² диаметром 20 мм 15 км 18 р2	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 трубопроводов праймером	100м ²	0,01	50			1			
6.	26-7 2-7	Изоляция минераловат- ными полуцилиндрами на синтетическом связующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,8			-			
7.	ССЦ ч.1 п.148	Стоимость минераловат- ных полуцилиндров марки 150 Объем 0,016x0,98	м ³	0,016	24,4			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	26-70 13-7	Обертывание изоляции пергамином	100м ²	0,01	24,7			-			
9.	ССУ 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	100м ²	0,066	12,6	-		1			
II.	ССЦ ч. У п. 268	Стоимость лакостеклоткани объем: 1,05х0,66	10м ²	0,693	9,13			6			
		Итого:						8			
		Накладные расходы - 16,5%						1			
		Итого:						9			
		Плановые накопления 8%						1			
		Итого						10			
		Итого по разделу I						26			
		П. Горячее водоснабжение									
		а) сантехнические работы									
I.	16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам. 20 мм, ГОСТ 3262-75	м	2	1,35			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I6-4I 7-3	То же, диаметром 15 мм	М	6	1,2			7			
3.	ССЦ ч.Ш п. I16	Вентиль запорный муфтовый Ру=10 кгс/см ² диаметром 20 мм 15 кч 18 р ²	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 I4-5	Обмазка трубопроводов праймером	100м ²	0,01	50			1			
5.	26-7 2-7	Изоляция минераловат- ными полуцилиндрами на синтетическом связующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,8			-			
6.	ССЦ ч. I п. I48	Стоимость минераловат- ных полуцилиндров марки I50 объем: 0,016х0,98	м ³	0,016	24,4			-			

407-I-88.85

(П)

55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	26-70 13-7	Обертывание изоляции пергамином	100м ²	0,01	24,7						
8.	ССЦ ч. I п. 299	Стоимость пергамина объем. 0,58х1,15	м ² .	0,67	0,08						
9.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лакостеклоткани	100м ²	0,066	12,6			1			
10.	ССЦ ч. У п. 268	Стоимость лакостекло- ткани объем: 1,05х0,66	10м ²	0,693	9,13			6			
		Итого:						8			
		Накладные расходы - 16,5%						1			
		Итого:						9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						1			
		Итого:						10			
		Итого по разделу						25			
		Всего по смете:						51			

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила инженер

Проверила гук. группы

См. 7 -
Реш
Реш -
Осип

С.В.Щербачевич

В.Ф.Сахнов

Л.Е.Панченко

Е.Т.Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix30 кВт"
на канализацию

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость I кВт мощности - I,0 руб.

Основание: чертежи № ВК-СО лист № 2

Составлен в ценах 1984 г.

№№ 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
1.	16-27 4-1	Трубы чугунные кана- лизационные диамет- ром 50 мм ГОСТ 6942-380 прокладываемые в траншее	м	4	1,71	-	-	7			
2.	16-30 5-1	То же, по стенам здания	м	2	3,21	-	-	6			
3.	17-89 6-4	Установка раковин сталь- ных эмалированных	компл.	1	9,18	-	-	9			
Итого:								22			

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

		Накладные расходы-13,3%						3			
--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

		Итого:						25			
--	--	--------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

		Плановые накопления-3%						2			
--	--	------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

		Всего по смете:						27			
--	--	-----------------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила: инженер

Проверила -рук. группы

См. 3 -
Рос
Вил -
Ост

С.В.Щербачевич

В.Ф.Сахнов

Л.Панченко

Е.Осыпова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6.

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на монтаж молниезащиты, электрического освещения и заземления

Основание: спецификация № Э-13+Э-17

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,41 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость 1 кВт мощности - 13,67 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
1.	8-603-1 т.ч.п.4	Монтаж потолочного светильника влагозащитного типа НШЮЗ-100-00 IV УЗ	шт	2	1,04	0,36	<u>0,009</u> 0,003	2	1	-	-
2.	8-599-4 т.ч.п.4	Монтаж потолочного светильника с рассеивателем на 2 люминесцентные лампы ЛСП-14х2х40-210 УЗ	шт	6	1,7	0,71	<u>0,505</u> 0,16	10	4	3/1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	8-592-2 т.ч. п.4	Монтаж светильника потолочного НПО19-60 P20-02У4	шт	4	0,39	0,24	$\frac{0,0004}{0,001}$	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	0,172	$\frac{0,0004}{0,0002}$	1	1		
7.	8-414-3 т.ч. п.4	Установить ответвительную коробку на 3 направления для открытой проводки кабелей КОР-73-У3	шт.	9	1,38	1,12	$\frac{0,02}{0,01}$	12	10		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	8-146-1	Проложить кабель марки АВВГ-660-2х2,5мм ² по стенам на скобах	100 м	0,90	48,0	18,2	$\frac{12,7}{4,04}$	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	$\frac{1,7}{0,10}$	17	4	1/-	-
10.	8-472-4	То же из круглой стали ϕ 6мм в полу	"	0,72	33,7	22,6	$\frac{2,1}{0,3}$	24	16	2/1	-
11.	8-472-5	То же из круглой стали ϕ 14 мм	"	0,20	41,4	22,6	2,2/0,4	8	5	-	-
12.	8-472-7	То же, из полосовой стали 40х4 в полу	"	0,75	64,2	13,4	$\frac{1,8}{0,2}$	48	10	1/-	-
		Итого						169	69	18/5	87
		Начисления на зарплату к=1,0						169	69	18/5	87
		Накладные расходы 87%						60			
		Итого:						229			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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.									
1.	15-09 стр. 53 Сб. СРСЦ ч. У табл. 2	Кабель марки АВВГ-660 сечен. 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 лю- минисцентные лампы ЛСП-14х2х40-210У3 15,9х1,196	шт	6	19,02			114			
3.	15-07 стр. 121	Светильник потолочный НЛО19-60/P20-02У4 3,0х1,196=3,59	шт	4	3,59			14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Сб.СРСЦ ч.У стр.87	Однополюсный выключатель открытой установки	шт	5	1,0			5			
5.	Сб.СРСЦ.ч.У стр.201 п.165	Штепсельная розетка откры- той установки с плоскими контактами	шт	2	0,72			1			
6.	Сб.СРСЦ ч.1 стр.201 п.165	Штепсельная розетка открытой установки с цилин- дрическими контактами	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	0,088			1			
		Итого:						152			
		Плановые накопления 8%						12			
		Итого:						164			

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

Итого стоимость монтажа
и материалов, не учтенных
ценником

4II

Всего по смете:

4II

69

18/5

87

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила - инженер

Проверила - рук. группы

С.В. Щербачевич
В.Ф. Сахнов
З. Ряполова
Т. Лукьянова

С.В.Щербачевич

В.Ф.Сахнов

З.Ряполова

Т.Лукьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость - 3,40 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования - 2,65 тыс.руб.

б) монтажных работ - 0,69 тыс.руб.

в) строительных работ - 0,06 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на 1 кВт мощности - 113,33 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции, преискуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	ед. измерения	количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто		оборудования	монтажных работ			оборудования	монтажных работ		
					единица	общая		все-го	в том числе:			все-го	в том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование

I. пр-нт
20-03-82
п. 51-004
6-406-3

Электроагрегат
типа АДЗЭС-1 мощ-
ностью 30 кВт
напряжением
400 кв, частотой
50 Гц

шт	I	1,84	1,84	1520	115	91,4	<u>3,4</u> 1,08	1520	212	168	<u>6</u> 2
----	---	------	------	------	-----	------	--------------------	------	-----	-----	---------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование поставляемое за отдельную плату														
9.	13-2II	Насос ручной												
	13-3	"Родник"	шт	1	0,013	0,013	39	4,6	3,42	0,15	39	5	3	
	Пр-нт													
	23-01-													
	-82													
	п. 16-00I													
10.	3-2-I	Кран козловой												
	Пр-нт	ОПТ-1135Д грузо-												
	19-06-82г	подъемностью												
	п.08-00I	3 т	шт.	1	0,512	0,512	340	26	20,4	<u>3,23</u> 1,43	340	26	<u>3</u> 1	
11.	Пр-нт	Огнетушитель												
	24-02-	ОВПУ-250 воздушный												
	82г.	пенный	шт.	1	0,22	0,22	275				275			
	п.03-012													
Нестандартное оборудование														
12.	12-2-8	Прокладка газо-												
	вч.т.ч.	выхлопного тру-												
	п.3	бопровода диа-												
	к=1,1	метром												
		103x4мм												
		ГОСТ 8732-78	т.	0,014				87,01	68,64	<u>14,64</u> 7,83		1	3	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
13.	12-8II-I	Вентиль запорный муф- товый 15-16 15Б 16к	шт	1	-	-	-	0,76	0,72	-	-	1	1	-
14.	9-153 24-4	Опоры глушителя-мас- лоотделителя и вых- лопного трубопровода, кронштейны	т	0,027				25,9	14,8	<u>4,98</u> 1,52	-	1	-	-
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	м2	0,95				9,09	0,77	<u>0,06</u> 0,02	-	9	1	-
17.	17-3-I	Монтаж глушителя маслоотделителя	шт	1				72,4	38	<u>13</u> 5,17	-	72	38	13
18.	12-758-4 к=4	Промывка трубопро- водов 15% раствором серной кислоты, горя- чей и холодной водой, 3% раствором каусти- ческой соды	м	1,3				0,32	0,24	<u>0,08</u>				
Итого:											2529	330	235	<u>25</u> 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого с К=1,0 на заработную плату										330	235	<u>25</u> 8
		Начисление по п.п.9,14,16										15	4	-
		Накладные расходы 8,6% от суммы I												
		Накладные расходы 13,3% от суммы I4										2		
		Итого:										17		
		Плановые накопления 8%										1		
		Итого строительных работ:										18		
		Начисление без п.п.9,14,16										315	231	<u>25</u> 8
		Накладные расходы 80%										185	185	
		КОСВЕННЫЕ РАСХОДЫ 40%										3		3
		Итого:										503	416	<u>28</u> II

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%										40		
		Итого монтажа										543		
		Начисление на оборудо- дование												
		Тара и упаковка 0,5% (2529-355)										11		
		Итого:										2540		
		Транспортные расходы 3%(2540-355)										66		
		Итого:										2606		
		Заготовительно-склад- ские расходы 1,2% (2606-355)										27		
		Итого:										2633		
		Комплектация 0,6% (2529-355)										13		
		Итого оборудования										2646		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		П. Материалы, не учтенные сборниками												
19.	ССЦ. ч. IV стр. 426 п. 3333	Трубы диаметром 108x4мм Гост 8732-78 0,014x1,04	т	0,015				492					7	
20.	ПР-нт 23-07-82 п. I-0178	Стоимость вентиля 15Б 16к 0,95x1,098	шт	1				1,04					1	
21.	ССЦ ч. П 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 металлокон- струкций из труб	т	0,0024				376					1	
25.	ССЦ ч. П п. 2114	Стоимость металлокон- струкций из листовой стали	т	0,028				441					12	

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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 каустической соды	т	0,001				100						
29.	Указан. е ЕрЕр	Стоимость воды	м3	1,0				0,10						
		Итого:										133		
		Плановые накопления 8%										11		
		Итого:										144		
		Итого монтажных работ и материалов										687		
		Ш. Строительные работы												
30.	13-26 33-5	Пескоструйная обработка поверхности глушителя- маслоотделителя	м2	2,53				0,89	0,19	<u>0,6</u> 0,18	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31.	13-267 34-2	Обезжиривание грушителя-100 маслоотделителя	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	0,02				30,6	24,7	<u>0,03</u> 0,01	-	1	1	
34.	26-73 13-9	Изоляция труб стекло- тканью защитной гидро- фобной СЗГ	100 м ²	0,02				12,6	11,8	<u>0,05</u> 0,02				
35.	ССЦч. I п. 180	Стоимость стеклоткани гидрофобной	м ²	2,1				0,73				2		
36.	26-15 4-2	Изоляция поверхности жгутом стеклянным ЖСТ-30	м ³	0,15				22,7	21,8	<u>0,33</u> 0,1		3	3	
37.	Пр-нт 06-02-75 п. 14-064	Стоимость жгута стеклян- ного 1,36x1,074	кг	16				1,46				23	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:										35	4	
		Итого с $k=1,0$ на за- работную плату										35	4	
		Накладные расходы 16,5%										6		
		Итого:										41		
		Плановые накопления 8%										3		
		Итого строительных ра- бот										44		
		Всего по смете										3395		
		а) строительных работ 18+44										62		
		б) монтажных работ										687		
		в) оборудования											2646	

Главный инженер проекта

С.В. Щербачевич

С.В. Щербачевич

Начальник отдела смет

Вик. Ф. Сахнов

Вик. Ф. Сахнов

Составила инженер

Л. Панченко

Л. Панченко

Проверила рук. группы:

Е. Осипова

Е. Осипова

ЛОКАЛЬНЫЙ СЧЕТ № I-8

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью Ix30 кВт"
на приобретение и монтаж электросилового оборудования

Сметная стоимость - 0,88 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,62 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,26 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на I кВт мощности 29,33 руб.
Основание: Спецификация № С0
Чертежи Э-2+Э-12

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп.	Шифр и № позиции, преискуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто, нетто		оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ			
					еди- ница	об- щая		все- го	в том числе:		все- го	в том числе:		
									ос- нов- ной зарп- латы	экспл. машин			ос- нов- ной зарп- латы	экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	Кальк. 8-572-4	Установить распределительное устройство РУС 8105-65В0А-54У1	шт	2	-	-	63,90	4,72	1,58	0,79 0,28	128	9	3	2
2.	Кальк.	Подготовка к включению рубильника РП-15	шт	2				3,53	1,56	-		7	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	Кальк. № 2 8-572-4	Установить распре- делительное уст- ройство РУС 81-41- 03В0Г-54УГ	шт	1			68,60	4,72	1,58	<u>0,79</u> 0,28	69	5	2	1/-
4.	Кальк. № 2	Подготовка к вклю- чению автомата АЕ-2036	шт	2				3,53	1,56			7	3	
5.	Кальк. № 3 8-572- -4	Установить распре- делительное устрой- ство РУС 8135-13В0Дшт -54УГ	шт	1			178,0	4,72	1,58	<u>0,79</u> 0,28	178	5	2	1/-
6.	Кальк. № 3	Подготовка к вклю- чению автомата АЕ-2044	шт	12				3,53	1,56	-		42	19	-
7.	Кальк. № 4 8-572-4	Установить распре- делительное устрой- ство РУС 8153-0380В-шт -54УГ	шт	1			84,85	4,72	1,58	<u>0,79</u> 0,28	85	5	2	1/-
8.	Кальк. № 4	Подготовка к вклю- чению трансформа- тора ОСО-025	шт	1				0,51	0,13			1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.	Кальк. № 4	Подготовка к вклю- чению автомата АЕ-2034	шт	3				3,53	1,56			11	5	-
10.	17-01 п.08-032 8-613-1	Установить счетчик электрической энер- гии САЧ-1 672 380В 5А	шт	1			15,0	0,662	0,49	<u>0,01</u> 0,004	15	1	-	-
11.	16-02 кн.? стр.176 прим. 8-105-1	Установить выпрями- тель ВСА-6А 220В	шт	1			44	16,0	13,7	-	44	16	14	-
12.	8-122-8 пр-т 15-11 стр.8 п.1-021	Установить аккумуля- торную батарею	шт	1			480	1,73	1,18		48	3	2	-
13.	8-53-1 15-03 стр.82	Установить транс- форматор тока) ТКЛМ-05-60/5УЗ	шт	1			6,0	1,52	1,13	<u>0,06</u> 0,02	6	2	1	-
14.	8-571-3	Установить щит управления ЩУП		0,5				10,60	4,95	<u>1,52</u> 0,52	-	5	2	1/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Подготовка приборов к включению на щите типа ЩУП												
15.	8-574-10	Автоматического выключателя АЗ124 60А	шт	1				2,50	1,24	-	-	3	1	-
16.	8-574-53	Трансформатора измерительного	шт	2				0,51	0,13			1	-	-
17.	8-574-54	Вольтметра	шт	1				0,46	0,32					
18.	8-574-55	Частотомера	шт	1				1,19	0,73			1	1	
19.	8-574-54	Подготовка к вклю- чению амперметра	шт	1				0,46	0,32					
20.	8-574-43	Блока командиру- ющих трансформа- торов и сопротив- лений	шт	1				4,04	2,10			4	2	
21.	8-574-53	Трансформатора начального воз- буждения	шт	1				0,51	0,13	-		1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22.	8-574-29	Выключателя пакетного	шт	1				0,61	0,26	-		1		
23.	8-574-56	Реостата установки	шт	1				0,55	0,33			1		
24.	8-574-2	Переключателя амперметров	шт	1				1,42	0,53			1	1	
25..	8-149-1	Проложить кабель марки АВВГ сечением 3x6+1x4мм ² в стальной трубе	м	1,5				0,10	0,06	<u>0,003</u> 0,001				
26.	8-145-1	То же, АВВГ сечением 3x6+1x4мм ² в канале	м	2				0,114	0,055	<u>0,003</u> 0,001				
27.	8-146-1	То же, АВВГ сечением 3x4+1x2,5мм ² по стене	м	18	-	-	-	0,48	0,182	<u>0,127</u> 0,04	-	9	3	2/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28.	8-146-I	То же, АВВГ сечением 2x4 мм ² по стене	м	2,5	-	-	-	0,48	0,182	<u>0,127</u> 0,04	-	1	-	-
29.	8-146-I	Проложить кабель марки АКВВГ сечением 7x2,5 мм ² по стене	м	1	-	-	-	0,48	0,182	<u>0,127</u> 0,04	-	-	-	-
30.	8-149-I	Проложить кабель марки АВВГ сечением 3x16+1x10 мм ² в металлорукаве	м	0,5	-	-	-	0,10	0,624	<u>0,003</u> 0,001	-	-	-	-
31.	8-149-I	То же, АВВГ сечением 3x16+1x10 мм ² в трубе	м	4	-	-	-	0,10	0,06	<u>0,003</u> 0,001	-	-	-	-
32.	8-146-I	То же, АВВГ сечением 3x16+1x10 мм ² по стене	м	5	-	-	-	0,48	0,182	<u>0,127</u> 0,04	-	2	1	-
33.	8-146-I	То же, ВВГ сечением 1x4 мм ² по стене	м	8	-	-	-	0,48	0,182	<u>0,127</u> 0,04	-	4	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34. 8-149-I	Проложить кабель марки ПВГ сечением 4x2,5 мм ² в металлорукаве	м	0,5	-	-	-	0,10	0,624	$\frac{0,003}{0,001}$	-	-	-	-	-
35. 8-149-I	Проложить кабель марки ПВГ сечением 4x2,5 мм ² в стальной трубе	м	4	-	-	-	0,10	0,06	$\frac{0,003}{0,001}$	-	-	-	-	-
36. 8-408-I	Проложить металлорукав	м	1,5	-	-	-	0,32	0,09	$\frac{0,075}{0,023}$	-	-	-	-	-
37. 8-406-6	Проложить стальные трубы ϕ 25 мм под заливку бетоном (в полу)	100м	0,07	-	-	-	29,9	16,2	$\frac{5,65}{1,47}$	-	2	1	-	-
38. 8-406-6	То же ϕ 32 мм в полу под заливку бетоном	100м		0,06	-	-	29,9	16,2	$\frac{5,65}{1,47}$	-	2	1	-	-
Итого:											573	152	70	8/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Начисление на зар- плату к=1,0										152	70	8/I
		Накладные расходы 87%										61		
		Итого:										213		
		Косвенные затраты 40% от отклонений вз/пл по эксплуатации машин												
		Плановые накопления 8%										17		
		Итого:										230	81	8/I
		Итого оборудования									573			
		Стоимость запчастей 2%									11			
		Итого:									584			
		Стоимость транспорта 3%									18			
		Стоимость тары и упаковки 1,5%									9			
		Наценка снаба 0,6%									4			
		Итого									615			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно- складские расходы I, 2%									7			
		Итого									622			
		Материалы, не учтенные ценником												
1.	Пр-1 01-13 тб.З.1 сб.СРСЦ тб.10	Стальная труба ГОСТ 10704-75 Ø 25x2 0,24x1,089	м	7	-	-	-	0,26	-	-	-	2	-	-
2.	"	То же Ø 32x2 0,31x1,089	м	6	-	-	-	0,338	-	-	-	2	-	-
3.	Пр-т 24-05 п.1-014	Металлорукав РЗ-Ц-Х-38 1,90x1,075	шт	1	-	-	-	2,043	-	-	-	2	-	-
4.	" п.1-010	Металлорукав РЗ-Ц-Х-22 1,40x1,075	шт	2	-	-	-	1,505	-	-	-	3	-	-
5.	Пр-т 15-09 стр.21	Кабель марки АВВВ сечением 3x6+1x4мм ² 0,65x1,2x1,126	м	3,5	-	-	-	0,878	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6.	15-09 стр.54	Кабель марки АВВГ сечением 3x4+1x2,5мм ² 0,23x1,2x1,126	м	18	-	-	-	0,31	-	-	-	6	-	-
7.	"- стр.54	Кабель марки АВВГ сечением 2x4мм ² 0,169x1,126	м	2,5	-	-	-	0,19	-	-	-	-	-	-
8.	"- стр.54	Кабель марки АВВГ сечением 3x16+1x10мм ² 0,445x1,2x1,126	м	9,5	-	-	-	0,6	-	-	-	6	-	-
9.	"- стр.50	Кабель марки ВВГ сечением 1x4 мм ² 0,105x1,126	м	8	-	-	-	0,118	-	-	-	1	-	-
10.	"- стр.136	Кабель марки АВВГ сечением 7x2,5мм ² 0,24x1,119	м	1	-	-	-	0,269	-	-	-	-	-	-
11.	"- стр.52	Провод марки ПВГ сечением 4x2,5мм ² 0,225x1,2x1,116	м	4,5	-	-	-	0,30	-	-	-	1	-	-
Итого:												26		

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I
стоимости распределительного устройства РУС 8105-66В0А-54У1

Сметная стоимость - 63,90 тыс.руб.

Основание: Спецификация № С0.

в том числе:

а) оборудования - -

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № поз. преиск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	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		экспл. машин в т.ч. зарп-латы				основная зарплата		экспл. машин в т.ч. зарп-лата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

Пр-т
15-17
стр. 43

Стоимость металличе-
ской конструкции
распределительной
панели РУС 8105-
66В0А-54У1

шт I - - 52,0 - - - 52 - - -

Пр-т
15-17
стр. 73

Установка на панели
рубильника П-15
630А

шт I - - 11,90 2,70 - - 11,90 2,70 - -

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

8-574-14	Подготовка рубль-ника к включен.	шт.	I	-	-	-	3,53	1,56	-	-	3,53	1,56	-	
----------	----------------------------------	-----	---	---	---	---	------	------	---	---	------	------	---	--

Итого:

63,90 6,23 1,56

Стоимость аппаратуры

66,60

Подготовка к включению

3,53

Составила:

Ряполова

Проверила

Т. Лукьянова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

стоимости распределительного устройства РУС 8I4I-03BOГ-54VI

Сметная стоимость - 68,60 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

Основание: Спецификация № С0

№ п/п	Шифр и № поз. преиск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	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		
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-8I4I-BOГ/-54VI	шт	1	-	-	52.0	-	-	-	52.0	-	-	-	-
15-04 стр. 18 15-17п I-35I	Установка на панели автоматического выключателя АЕ-2036 на6А	шт	2	-	-	5,60	2,70	-	-	11,20	5,40	-	-	-

I	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:

Л. Лукьянова

Л. Лукьянова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

стоимости распределительного устройства РУС 8135-13ВД-54У1

Сметная стоимость - 178 тыс.руб.

Основание: Спецификация № С0

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	Шифр и №№ поз. прейск. УСН, цен- ника и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтаж- ных работ	Ед. изм	К-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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Пр-т
15-17
стр.43Установка металли-
ческой конструкции
панели РУС 8135-13ВД-
-54У1

шт

1

-

52,0

-

-

-

52,0

-

-

-

Пр-т
15-04
стр.8
15-17
п.135Установка на пане-
ли автоматического
выключателя АЕ-2044
на 25А

шт

12

-

7,80

2,70

-

-

93,60

32,40

-

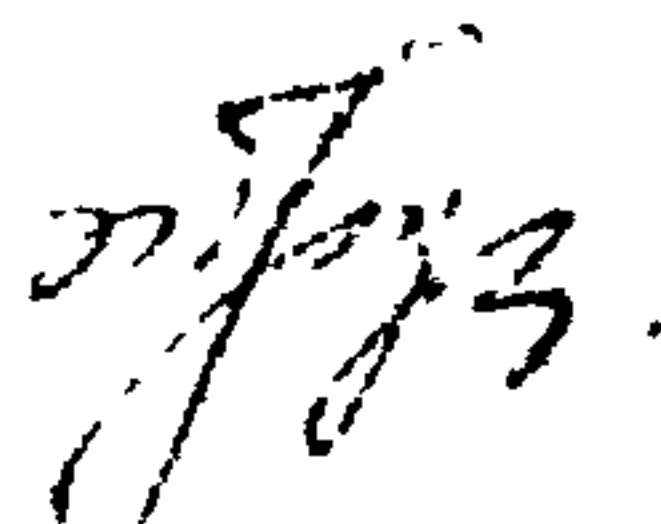
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
8-574-14	Подготовка к вклю- чению АЕ-2044	шт	12	-	-	-	3,53	1,56	-	-	42,36	18,72	-		
Итого:											145,60	74,76	18,72	-	
Стоимость аппаратуры											178				
Подготовка к включению											42,36				

Составила



З. Рыколова

Проверила



Т. Лукьянова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

Стоимости распределительного устройства РУС 8153-03В0В-54У1

Сметная стоимость - 84,85 тыс.руб.

Основание: Спецификация № С0

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и №№ поз. прейск. УСН, цен- ника и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтаж- ных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				! Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обору- дован- ия	монтажных работ		обору- дова- ния	монтажных работ			
								ед.	общ.		всего	в том числе	всего	в том числе
							основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата		основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Пр-т 15-17 стр. 43	Установка металличе- ской конструкции панели РУС 8153-03В0В-54У1	шт	I	-	-	52,0	-	-	-	-	52,0	-	-	-
15-03 п. II-02 15-07 пI-460	Установка однофаз- ного трансформато- ра ОСО-0,25	шт	I	-	-	6,75	1,20	-	-	-	6,75	1,20	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
8-574-53	Подготовка к включению ОСО-0,25	шт	1	-	-	-	0,51	0,13	-	-	0,51	0,13	-	-	
15-04 стр. 18 15-17 11-351	Установка на панели автоматического выключателя АЕ-2034	шт	3	-	-	5,60	2,70	-	-	16,80	8,10	-	-	-	
8-574-14	Подготовка к выключению АЕ-2034	шт	3	-	-	-	3,53	1,56	-	-	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:

Ряполова

Проверила:

Г. Лукьянова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
"Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"

Вариант каркасно-панельный

Р е с у р с ы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда	чел.-ч. 154,53
Заработная плата	руб. 83,39
Строительные машины	руб. 12,49
Надземная часть	
Затраты труда	чел.-ч. 614,98
Заработная плата	руб. 351,29
Строительные машины	руб. 53,62
Санитарно-технические работы	
а) Отопление	
Затраты труда	чел.-ч. 55,64
Заработная плата	руб. 33,19
Строительные машины	руб. 2,24
б) Вентиляция	
Затраты труда	чел.-ч. 37,55
Заработная плата	руб. 23,06
Строительные машины	руб. 2,34
в) Водоснабжение	
Затраты труда	чел.-ч. 12,56
Заработная плата	руб. 6,36
Строительные машины	руб. 0,28

94

(II)

407-I-88.85

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.	362,08
Заработная плата	руб.	262,92
Строительные машины	руб.	25,5

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.	108,4
Заработная плата	руб.	73,5
Строительные машины	руб.	10,04

Всего:

Затраты труда	чел.-ч.	1426,75
Заработная плата	руб.	881,03
Строительные работы	руб.	122,56

Начальник отдела смет

Составила инженер

Проверила рук. группы

В.Ф. Сахнов

Л.Е. Панченко

Е.Т. Осипова

Рез
Рез
Сей

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-12+АС-15

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 5,26 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 175,33 руб.

№ п.п.	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, цены норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мерения	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основная заработная плата	эксплу- атация машин в том числе зар- плата		основ- ной зара- бот- ной платы	эксплу- атации машин	Норма- тивной услов- но-чис- той про- дукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть

I. Земляные работы

1. I-230
29-1
т.с.п. I. II

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

1000
м³ 0,014 37,18

1

2. I-163
23-4
т.ч.п. I. II

Погрузка раститель-
ного грунта экскава-
тором с ковшем
емк. 0,25 м³

" 0,014 163,2

2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	I-65 I2-5 т.ч.п. III п.36	Выемка грунта II группы в траншеях наружных ленточных фундаментов экскаватором -обрат- ная лопата с ковшом емк.0,25 м3 в отвал	1000 м3	0,0308	204,62	-	-	6	-	-	-
4	I-184 23-5 т.ч.п. III п.36	То же с погрузкой на автосамосвалы	"	0,0292	202,8	-	-	6	-	-	-
5.	I-960 80-2 т.ч.п.п. 3.67	Доработка грунта II груп- пы вручную 74,5х1,2	100 м3	0,02	89,4	-	-	2	-	-	-
6.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы в траншее под внутренние фунда- менты вручную	100 м2	0,07	74,5	-	-	5	-	-	-
7.	I-948 79-2	Выемка грунта под сантехнический при- ямок и канал вручную	100 м3	0,035	120	-	-	4	-	-	-
8.	I-948 79-2	Выемка грунта II группы электротех- нических приямков	"	0,041	120	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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 груп- пы 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.	ССЦМ т. I ч. I п.4-32	Стоимость щебня	м ³	1,15	9,59	-	-	II	-	-	-
13.	I-257 3I-2 п. I. II	Обратная засыпка грунта II группы бульдо- зером 59 кВт с переме- щением на 10 м	1000 м ³	0,026	20,79	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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 грунта II группы вручную	100 м ³	0,25	46	-	-	12	-	-	-
16.	СЩГч. I стр. 27	Отвозка грунта в отвал на расстояние I км 29,2x1,8+14x1,2	т	69,36	0,23	-	-	<u>16</u>	-	-	-
17.	I-195 25-2тчпIII	Работа на отвале грунт II группы	1000 м ³	0,0292	14,52	-	-	-	-	-	-
18.	I-194 25-1т.ч. п. I. II	То же растительного грунта	"	0,014	11,77	-	-	-	-	-	-
19.	I-189 24-2 к=20	Ремонт и содержание дорог при транспортиро- вании грунта II группы	"	0,0292	10,2	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	I-188 24-I к=2,0	То же растительного грунта		0,014	9,26	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:								77			
Итого с к=1,0 на заработную плату								77			
П. 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 36/2	То же массой до 1,5 т	шт.	10	2,36	-	-	24	-	-	-
25.	ССИМТ I ч. II п. 3-19	Стоимость фундаментных блоков ФБС 93-6-Т, ФБС 9,46-Т из бетона марки 100 объемов до 0,3 м ³	м ³	5,61	44,2	-	-	248	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	-"- п.3-II	То же, ФБС 24,3-6т объемом от 0,5м3 до 0,3м3	м3	1,22	42,5	-	-	52	-	-	-
27.	-"- п.3-3	То же, ФБС 24,4 6-7 объемом до 0,5 м3	м3	6,43	40,9	-	-	222	-	-	-
28.	6-20 I-20	Монолитные бетонные участки из бетона М-100	м3	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 м2	0,13	86,5	-	-	11	-	-	-
Итого:								667			
Итого с к=1,0 на за- работную плату								667			
III. Фундамент под дизель- -генератор											
30.	II-2 I-2	Утрамбованный щебнем грунт	100 м2	0,08	433	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.	6-Н I-I	Бетонная подготовка из бетона М-100	м3	0,5	28,4	-	-	14	-	-	-
32.	6-33 3-4	Устройство монолитного железобетонного фундамента М-200	м3	363	37,3	-	-	135	-	-	-
33.	ССЦч.П п.1	Арматура класса А-I	т	0,040	270	-	-	11	-	-	-
34.	ССЦч.П п.29	Стоимость арматурных сеток из арматуры класса А-I-2 шт диамет- ро-м 8 _м	т	0,042	223	-	-	9	-	-	-
35.	8-27 4-7	Гидроизоляция стенок фундаментов горячим битумом за 2 раза	100м2	0,10	90	-	-	9	-	-	-
36.	11-12 2М-I	Устройство деформаци- онного шва из асфальта толщиной 20мм	100м2	0,01	99,1	-	-	1	-	-	-
37.	9-153 24-4	Металлоконструкции под оборудование МН-3	т	0,011	25,9	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.	ССЦ ч.П п.2095	Стоимость металлокон- струкций	т	0,011	3,93	-	-	4	-	-	-
39.	8-20 4-4	Покрытие выемок под оборудование масло- стойкой изоляцией	100 м2	0,015	114	-	-	2	-	-	-
39а	6-73 8-2 ССЦт. I пп. I-28 I-29	Подливка из бетона М-150 103-2,04(29,3-28,2)	"	0,035	100,76	-	-	4	-	-	-
		Итого:						192			
		IV. Каналы и приямки									
		а) каналы									
40.	7-723 54-I	Устройство сборных железобетонных лотков	м3	0,082	6,93	-	-	1	-	-	-
41.	7-199 12-I	То же плит покрытия	шт	2	0,48	-	-	1	-	-	-
42.	ССЦт. I ч.2 п.8-521	Стоимость лотков Л1 д-8 из бетона М-200 75,3-0,82x2	м3	0,082	73,66	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.	"- стр.8 табл.3-I	Арматура класса А-I	т	0,0014	229	-	-	-	-	-	-
44.	"-	То же, класса А-III	"	0,0026	250	-	-	I	-	-	-
45.	"-	То же, класса В-I	"	0,001	321	-	-	-	-	-	-
46.	ССИМ т. I ч. 2 стр 63 п. 8-512	Стоимость плит покрытия каналов ПI-8 из бетона М-200 63,2-0,82x2	м3	0,04	61,56	-	-	2	-	-	-
47.	ССИМ т. I ч. 2 стр 8 табл 3-I	Арматура класса А-I	т	0,001	229	-	-	-	-	-	-
48.	"-	То же, класса А-III	"	0,0012	250	-	-	-	-	-	-
49.	"-	То же, класса В-I	"	0,0004	321	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.	6-83 9-7	Заделка обрамляющего уголка	т	0,009	441	-	-	4	-	-	-
б) сантехнический приямок											
51.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м ²	0,03	43,3	-	-	2	-	-	-
52.	6-225 26-3 ССИМ тI ч.2 п.пI-7, I-3	Устройство бетонного дна приямка из бетона М-100 60,7-(31,1-25,8)х1,02	м ³	0,19	55,29	-	-	11	-	-	-
53.	-"-	То же, стенки приямка	м ³	0,78	55,29	-	-	43	-	-	-
54.	6-84 9-8	Заделка обрамляющего уголка	т	0,017	355	-	-	6	-	-	-
55.	7-204 12-4	Укладка сборных железобетонных плит покрытия приямков	шт	2	0,9	-	-	2	-	-	-
56.	ССИМ тI ч.2 стр.63 8-512	Стоимость плит покрытия приямков П-10д-3 из бетона М-300	м ³	0,16	63,2	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.	ССЦМт. I ч. 2 стр. 8 табл. 3-I	Арматура класса А-I	т	0,001	229	-	-	-	-	-	-
58.	"	То же, класса А-III	"	0,0104	250	-	-	3	-	-	-
59.	ССЦМт. I ч. 2 стр. 8 табл. 3-I	Арматура класса В-I	т	0,0012	321	-	-	-	-	-	-
60.	8-27 4-7	Обмазка приямка битумом за 2 раза	100 м ²	0,08	90	-	-	7	-	-	-
в) бетонный приямок											
61.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,01	43,3	-	-	-	-	-	-
62.	6-225 26-3 ССЦМт I ч. I п. п. I-7, I-3	Устройство бетонного дна приямка из бетона 100 60,7-(3I, I-25,8) х I,02	м ³	0,09	55,29	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.	-"-	То же, стенок прямка	м3	0,10	55,29	-	-	6	-	-	-
64.	8-27 4-7	Обмазка стенок прям- ков горячим бутумом за 2 раза	100 м2	0,012	90	-	-	1	-	-	-
65.	6-84 9-8	Металлоконструкции для обрамления прямка	т	0,016	355	-	-	6	-	-	-
66.	34-304 55	Покрытие прямка риф- ленной сталью	10м2	0,065	221	-	-	14	-	-	-
67.	6-82 9-6	Укладка труб диаметров 20х2мм 32х2 мм	т	0,010	347	-	-	3	-	-	-
		Итого:						134	-	-	-
		Ттого с к=1,0 на зара- ботную плату						134			
		Итого по подземной части						1070			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В. Надземная часть											
У. Стены											
68.	8-30 5-I	Кладка наружных кирпичных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м толщиной 380 мм	м3	33,75	34,2	-	-	1154	-	-	-
69.	8-43 5-8	То же, внутренних толщиной 120 мм (армированные перегородки)	100 м2	0,22	496	-	-	109	-	-	-
70.	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	100 м2	1,00	13,1	-	-	13	-	-	-
71.	7-415 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	12	0,23	-	-	3	-	-	-
72.	ССЦМ т. I ч. 2 п. 9-92	Стоимость перемычек ШРЗ-19, 12, 14, ШРЗ-24, 25, 2у2 ШР2-15 12, 14, ШРЗ-18, 12, 22у из бетона марки 200	м3	0,68	64,4	-	-	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73.	ССЦМт. I стр. 8 табл. 3-1	Арматура класса А-I	т	0,008	229	-	-	2	-	-	-
74.	"	То же класса А-III	т	0,033	250	-	-	8	-	-	-
75.	"	То же класса В-I	"	0,003	321	-	-	1	-	-	-
76.	7-668 47-II-1,8	Укладка сборных железобетонных опорных подушек весом до 0,1 т.	кг	6	0,72	-	-	4	-	-	-
77.	ССЦМт. I ч. 2 п. 9-96	Стоимость опорных подушек ОП25 4 из бетона М-200 м3		0,078	62,7	-	-	5	-	-	-
78.	ССЦМт. I табл. 3-1 стр. 8	Закладные изделия 413+178	т	0,022	591	-	-	13	-	-	-
79.	"	То же, класса А-III	т	0,0083	250	-	-	2	-	-	-
80.	7-668 47-II-18	Укладка переплетных плит весом до 0,5 т	кг	15	0,72	-	-	11	-	-	-

407-I-88.85 (П)

ИЮ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81.	ССЦМ т. I ч. 2 п. II-233	Стоимость парапетных плит ПП 15.4-Т, ППУ 10.4-Т из бетона марки 200	м ³	0,656	69,9	-	-	46	-	-	-
82.	ССЦМ т. I стр 8. табл. 3-I	Арматура класса А-I	т	0,006	229	-	-	1	-	-	-
83.	"-	То же, класса Вр. I	т	0,011	321	-	-	4	-	-	-
84.	6-I73 16-I ССЦМ т. I ч. I	Заделка стыков из бетона М-100 42,7-(27,4-25,8)х1,015	м ³	0,05	41,08	-	-	2	-	-	-
		Итого:						1422			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						1422			
		VI. Покрытие									
85.	7-183 II 3	Монтаж сборных железобетонных плит покрытия длиной до 6м площадью до 20 м ² .	шт	2	8,02	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86.	ССЦМ т. I ч. 2 п. 10-88	Стоимость плит покрытия ИПГ-5А IV-T	м ²	17,79	5,34	-	-	95	-	-	-
87.	" п. 10-101	То же, ПВ7-5А IV-I	м ²	17,79	6,84	-	-	122	-	-	-
88.	7-209 12-7	Установка сборных железобетонных стаканов.	шт	2	2,43	-	-	5	-	-	-
89.	ССЦМ т. I ч. 2 п. 8-237	Стоимость стакана СВ7А-3 из бетона М-200	м ³	0,13	75,9	-	-	10	-	-	-
90.	ССЦМ т. I ч. 2 п. 8-236	То же, марки СВ4А-3	м ³	0,06	90,2	-	-	5	-	-	-
91.	ССЦМ т. I стр. 8 табл. 3-1	Арматура класса А-I	т	0,006	229	-	-	1	-	-	-
92.	"	То же, класса В-I	"	0,005	321	-	-	2	-	-	-
93.	"	То же, закладные детали с металлизацией 4I3+I78	"	0,013	591	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	4	6	7	8	9	10	11	12
94.	ССЦМт. I стр 8 табл 3-I 7-29I 17-7	Дополнительные детали с металлизацией 342+178	т	0,044	520	-	-	23	-	-	-
		Итого:						287			
		Итого с/к=1,0 на заработную плату						287			
		Уп.Кровля									
95.	12-284 9-I	Утепление покрытия толщиной 100мм тепло- изоляционными плитами из минеральной ваты	100м ²	0,38	54,7	-	-	21	-	-	-
96.	ССЦМт I ч. I п. 139	Стоимость утеплите- ля объем 1,03х38х0,10	м ³	3,91	30,9	-	-	121	-	-	-
97.	12-299 10-I 12-300 10-2	Устройство уклона из цементно-песчаного раство- ра толщиной 80 мм	100м ²	0,38	216,05	-	-	82	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98.	12-289 9-6	Устройство дополнитель- ного слоя на кровле из рубероида	100 м ²	0,10	49,9	-	-	5	-	-	-
99.	12-280 8-9	Покрытие свесов кровли сталью	100 м ²	0,035	192	-	-	7	-	-	-
100.	12-74 1-1-2	Устройство кровель рулонных из рубероида антисептированного дег- тевого, марки РМД-350, с защитным слоем из гравия на битумной мастике	100 м ²	0,39	267	-	-	104	-	-	-
101.	27-126 29	Укладка металлической сетки для молниеотво- да	100 м ²	0,39	0,59	-	-	-	-	-	-
102.	ОСЦч.П п.28	Стоимость сетки из арматуры класса А-1	т	0,008	232	-	-	2	-	-	-
		Итого						342			
		Итого с к=1,0 на за- работную плату						342			

I	II	III	IV	5	6	7	8	9	10	11	12
		УШ.Пола.									
103.	I-968 8I-2	Подсыпка грунта под пола	100м3	0,02	46	-	-	I	-	-	-
104.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100мI	0,29	43,3	-	-	I3	-	-	-
105.	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	4,35	29,3	-	-	I27	-	-	-
106.	II-67 II-I	Покрытие пола из бетона М-200 толщиной 25 мм I23-I5,8	100 м2	0,29	107,2	-	-	3I	-	-	-
107.	II-50 7-I	Утепление пола по пе- риметру здания из гравия керамзитового = 500кг/м3	м3	3	2,88	-	-	9	-	-	-
108.	ССЦМт. I ч. I п. 7-26	Стоимость утеплителя объем 3хI, I	м3	3,3	12, I	-	-	40	-	-	-
		Итого:						22I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10. П р о е м ы.									
		а) дверные									
109.	10-105 20-I	Установка дверных блоков в кирпичных стенах площадью до 3м ²	м ²	7,02	1,45	-	-	10	-	-	-
110.	ССЦч.П р.Пп.290	Стоимость дверного блока Д-74	м ²	2,48	15,8	-	-	39	-	-	-
111.	"- п.287	То же, Д-68, Д-69	м ²	4,54	14	-	-	64	-	-	-
112.	ССЦч. I п.446	Стоимость приборов для дверных блоков наруж- ных	компл. I		6,73	-	-	7	-	-	-
113.	"- п.448	То же, для внутренних дверных блоков	"	2	2,97	-	-	6	-	-	-
114.	10-140. 26-I	Конопатка дверных коро- бок паклей.	м ²	7,02	1,24	-	-	.9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) оконные									
115.	10-84 14-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до 5м ²	м ²	5,4	2,99	-	-	16	-	-	-
116.	10-88 15-2	Установка оконных приборов	компл.	3	0,24	-	-	1	-	-	-
117.	ССЦч.П п.12	Стоимость оконных блоков ОС 12.15	м ²	5,4	18,4	-	-	99	-	-	-
118.	ССЦч.П п.1.435	Стоимость приборов для оконных блоков ОС 12.15	компл.	3	1,72	-	-	5	-	-	-
		Итого:						256			
		Итого с к=1,0 на заработную плату						256			
		Х.Отделочные работы									
		а) наружные									
119.	15-201 51-1	Улучшенная штукатурка цоколя цементно-известковым раствором	100 м ²	0,24	85,3	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120.	15-533 156-2-23	Обработка цоколя силикатными красками	"	0,24	238	-	-	5	-	-	-
121.	15-210 52-3	Улучшенная штукатурка откосов цементно-известковым раствором	100 м ²	0,27	34,6	-	-	9	-	-	-
122.	15-532 156-1-23	Известковая побелка откосов	100 м ²	0,03	8,57	-	-	-	-	-	-
		в) внутренние									
123.	15-297 59-4	Отделка потолков из сборных железобетонных плит	100 м ²	0,54	20,7	-	-	11	-	-	-
124.	15-276 55-14	Затирка бетонных поверхностей потолков	"	0,54	42,1	-	-	23	-	-	-
125.	15-254 55-1-11	Улучшенная штукатурка стен по кирпичу цементно-известковым раствором	100 м ²	1,18	85,1	-	-	100	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126.	15-508 153-I	Известковая побелка потолка и стен по штукатурке	"	1,72	5,84	-	-	10	-	-	-
127.	15-277 56-I	Штукатурка откосов цементно-известко- вым раствором	100 м ²	0,07	215	-	-	15	-	-	-
128.	15-550 158-7 т.ч.п.2.3I	Простая масляная окраска по дереву оконных блоков) 5,4(3,2-0,3)	100 м ²	0,16	15,1	-	-	2	-	-	-
129.	15-548 158-5 т.ч.п.2-3I	То же, проолифленных деталей 5,4x0,3	100 м ²	0,02	44,2	-	-	1	-	-	-
130.	15-349 158-6 т.ч. п.2.3I	Простая масляная окрас- ка по дереву дверных блоков в стенах 2,48x2,4	100 м ²	0,06	12,9	-	-	1	-	-	-
131.	15-549 158-6 т.ч. п.2.3I	То же, в перегородках 4,54x(2,7-0,3)	"	0,11	12,9	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132.	15-547 158-4 Т.ч. п.2,31	То же, проолифленных деталей 4,54x0,3	"	0,01	39,6	-	-	-	-	-	-
133.	15-725 201-5	Остекление оконных блоков 3 мм стеклом	100 м ²	0,054	160	-	-	9	-	-	-
134.	13-156 18-6 к-2	Окраска металло- конструкций эмалью ПФ-115	"	0,06	20,6	-	-	1	-	-	-
Итого:								209			
XI. Разные работы											
а) отмостка											
135.	11-7 1-7	Подготовка из плотной мятой глины толщиной в среднем 180 мм	м ³	4,3	14,3	-	-	61	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136.	27-173 43-I	Устройство щебеночной подготовки толщиной 100мм 230-2x9,06	100 м ²	0,24	211,88	-	-	51	-	-	-
137.	27-169 42-I	Асфальтобетонное покрытие откоски тол- щиной 30 мм	"	0,24	156	-	-	37	-	-	-
138.	27-79 19-2-9	Укладка поребрика марки БГ 100,20.8 массой 0,04 т	100 м	0,33	554	-	-	186	-	-	-
		б) крыльцо									
139	11-6 1-6	Подстилающий слой из щебня	м ³	1,2	16	-	-	19	-	-	-
140.	6-15 1-15 ССИМТ. I ч. I. п.п. I-3 1-5	Устройство бетонной площадки из бетона марки 200 27,8+(27,4-25,8)x1,02	м ³	0,85	29,43	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I41.	8-28 4-8	Устройство глиняного замка	м3	0,2	11,8	-	-	2	-	-	-
I42.	II-77 II-II	Безежение бетонной площади	100 м2	0,02	9,83	-	-	-	-	-	-
		Итого:						381			
		Итого по надземной части						3118			
		Итого по смете						4188			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4. Каналы и приямки		м ³	1,442	134	16,5	23	11	168	-	-	-	-	-	<u>3,19</u> 116,50
Итого по подземной части				1070	16,5	178	98	1346						<u>25,45</u> -
Б. Надземная часть														
5. Стены		м ³	37,85	1422	16,5	235	133	1790	-	-	-	-	-	<u>34,01</u> 47,29
6. Покрытие		м ²	35,58	287	16,5	47	27	361	-	-	-	-	-	<u>6,86</u> 10,15
7. Кровля		м ²	39	342	16,5	56	32	430	-	-	-	-	-	<u>8,17</u> 11,03
8. Полы		м ²	29	221	16,5	36	22	279	-	-	-	-	-	<u>5,28</u> 9,59
9. Проёмы		м ²	12,42	256	16,5	42	24	322	-	-	-	-	-	<u>5,13</u> 25,93
10. Отделочные работы		м ³ здания	155,55	209	16,5	34	19	262	-	-	-	-	-	<u>4,98</u> 1,68

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Разные работы		м3	155,55	381	16,5	63	36	480	-	-	-	-	-	9,12
		здания												3,09
Итого по над- земной части				3118	16,5	513	293	3924						74,55
Всего по сводке				4188	16,5	691	391	5270						100

Главный инженер проекта

Сифз

С.В.Щербачевич

Начальник отдела смет

Рав

В.Ф.Сахнов

Составила инженер

Риу

Л.Е.Панченко

Проверила рук. группы

Е.Т.Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 30 кВт"
на отопление

Основание: чертежи № СООВ л.1-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,37 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 12,33 руб.

№ п.п.	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расценок, цифры норм СМН и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мерения	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основная заработная плата	эксплу- атации машин в том числе зар- плата		основ- ной зара- бот- ной платы	эксплу- атации машин	Норма- тивной услов- но-чис- лой про- дукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

1. 16-35
7-1

Прокладка трубопро-
водов из водогазо-
проводных труб диа-
метром 15х2,5 мм
ГОСТ 3262-75

м

40

0,86

-

-

34

-

-

-

2. 16-36
7-1

То же, диаметром
20х2,5 мм

м

12

0,91

-

-

11

-

-

-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3.	16-37 7-I	То же, диаметром 25x2,8 мм	м	6	1,03	-	-	6	-	-	-
4.	16-66 8-I ССЦч. I р. III п. п. 130, 139	Прокладка трубопрово- дов из электросвар- ных 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 из стальных сварных труб диаметром нитки 114x4мм м		43	4,34	-	-	187	-	-	-
6.	18-196 II-6	Воздухосборники го- ризональные А1НО10 наружных диаметром корпуса 159 мм	шт	2	7,29	-	-	15	-	-	-
7.	ССЦч. III п. 91	Вентиль запорный муфтовый диаметром 15мм 15 кч 18п	шт	13	1,2	-	-	16	-	-	-
8.	ССЦч. III п. 105	Вентиль запорный фланцевый 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 № 4У4160104 с защитной оправой 2У185160	шт	2	2,41	-	-	5	-	-	-
10.	16-219 22	Гидравлическое испытание системы отопления при диаметре труб до 50 мм	100 м	0,62	3,94	-	-	2	-	-	-
Сборник № 18 т.ч. п.1.11		Затраты при сдаче системы отопления 2% от суммы НУЧП						-			
		Итого						285			
		Накладные расходы - 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
П. Общестроительные работы											
II.	15-614 164-8	Окраску трубопроводов и нагревательных приборов масляной краской за 2 раза	100 м ²	0,21	55,6	-	-	12	-	-	-
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: 0,05x0,98	"	0,05	24,4	-	-	I	-	-	-
14.	26-73 13-9	Изоляция трубопроводов покровным слоем из лакостеклоткани	100 м ²	0,02	12,6	-	-	-	-	-	-
15.	ССЦ ч. У п. 268	Стоимость лакостеклоткани объем: 1,05x0,02	100 м ²	0,002	9,13	-	-	-	-	-	-
Итого:								14			

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

		Накладные расходы - 16,5%						2			
--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

		Итого:						16			
--	--	--------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

		Плановые накопления 8%						1			
--	--	------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

		Итого по разделу:						17			
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

		Всего по смете:						366			
--	--	-----------------	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

Главный инженер проекта



С.В. Щербачевич

Начальник отдела смет



В.Ф. Сажнов

Составила инженер



Л.Е. Панченко

Проверила рук. группы



Е.Т. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на вентиляцию

Основание: чертежи №№ СООВ I-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,16 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности 5,33 руб.

№№ п/п	№№ прейску- 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

Воздухоприемное уст-
ройство с подвесным
утепленным клапаном
5С1В000.000-04

I. 20-400
7-1

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

8 1,42 - - II - - -

407-I-88.85 (П)

131

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	20-401 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.	ССЦ ч.Ш п.629	Стоимость утеплен- ного клапана ве- сом 5,7 кг	шт	2	4,5	-	-	9	-	-	-
6.	20-749 23-I	Установка вентилято- ра крышного КЦЗ-90 № 5 с электродвигателем 4A10026V2 с само- открывающим клапаном	шт	1	7,06	-	-	7	-	-	-
7.	ССЦ ч.Ш п.219	Стоимость вентилятора с электродвигателем	"	1	68,8	-	-	69	-	-	-
8.	ССЦ ч.Ш п.604	Стоимость клапана	шт	1	6,81	-	-	7	-	-	-
		Итого:						126			
	Сборник № 20 в т.ч. п.1.20	Затраты на индивидуаль- ное испытание системы -5% от суммы НУЧП									
		Итого						126			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы - 13,3%						I7			
		Итого:						I43			
		Плановые накопления 8%						II			
		Итого						I54			
		б) Общестроительные работы									
9.	10-28 4-I	Устройство деревянного каркаса из брусьев	м3	0,01	110	-	-	I			
		Итого						I			
		Накладные расходы - 16,5%						-			
		Итого:						I			
		Плановые накопления 8%						-			
		Итого:						I			
		Всего по смете:						I55			

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет

Составила инженер

Проверила рук. группы

С.В. Щербачевич
В.Ф. Сахнон
Л.Е. Панченко
Е.Т. Осипова

С.В. Щербачевич

В.Ф. Сахнон

Л.Е. Панченко

Е.Т. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на водоснабжение

Сметная стоимость - 0,05 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показание по смете.

Стоимость 1 кВт мощности 1,67 руб.

Основание: Чертежи № ВК-СО л.12

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№№ прейску- 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											
1.	16-42 7-3	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных труб диаметром 20мм ГОСТ 3262-75	м	2	1,35	-	-	3	1	-	-
2.	26-41 7-3	То же, диаметром 15 мм	м	6	1,2	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	Пр-нт 23-07-82г. п. I-0025	Стоимость крана про- пускного диаметром 15 мм 10 Б 9 бк I I, 2xI, 098	шт	I	1,32	-	-	I	-	-	-
4.	ССЦ ч. II п. II6	Вентиль запорный муфтовый Ру=10 кгс/см ² 15 кч 18 р ²	шт	I	1,53	-	-	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	-	-	-
6.	26-7 2-7	Изоляция минераловат- ными полуцилиндрами на синтетическом свя- зующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,8	-	-	-	-	-	-

407-I-88.85 (П)

I35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	ССЦ ч. I п. 148	Стоимость минераловат- ных полуцилиндров марки 150 объем: 0,016x0,98	м3	0,016	24,4	-	-	-	-	-	-
8.	26-70 I3-7	Обертывание изоляции пергамином	100 м2	0,01	24,7	-	-	-	-	-	-
9.	ССЦ ч. I п. 299	Стоимость пергамина объем: 0,58x1,15	м2	0,67	0,08	-	-	-	-	-	-
10.	26-73 I3-9	Изоляция трубопрово- дов покровным слоем из лакостеклоткани	100 м2	0,066	12,6	-	-	1	-	-	-
II.	ССЦ ч. 5 п. 268	Стоимость лакостек- лоткани объем: 1,05x0,66	10 м2	0,693	9,13	-	-	6	-	-	-
		Итого:						8			
		Накладные расходы - 16,5%						1			
		Итого:						9			
		Плановые накопления 8%						1			
		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 стальных 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.Ш п.116	Вентиль запорный муфтовый РУ=10 кгс/см ² диаметром 20 мм 15 кч 18 р2	шт	1	1,53	-	-	2	-	-	-
Итого:								12			
Накладные расходы-13,3%								2			
Итого:								14			
Плановые накопления 8%								1			
Итого:								15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
б) Общестроительные работы											
4.	26-79 14-5	Обмазка трубопроводов праймером	100 м ²	0,01	50	-	-	1	-	-	-
5.	26-7 2-7	Изоляция минераловат- ными полуцилиндрами на синтетическом связующем толщиной 40 мм	м ³	0,016	16,8	-	-	-	-	-	-
6.	ССЦ ч. I п. 143	Стоимость минераловатных 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 лакостеклоткани	100 м ²	0,066	12,6	-	-	1	-	-	-
10.	ССЦ ч. У п. 268	Стоимость лакостекло- ткани объем: 1,05x0,66	10 м ²	0,693	9,13	-	-	6	-	-	-
Итого:								8			

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

		Накладные расходы - 16,5%						I			
--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

		Итого:						9			
--	--	--------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

		Плановые накопления 8%						I			
--	--	------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

		Итого:						10			
--	--	--------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

		Итого по разделу II:						25			
--	--	----------------------	--	--	--	--	--	----	--	--	--


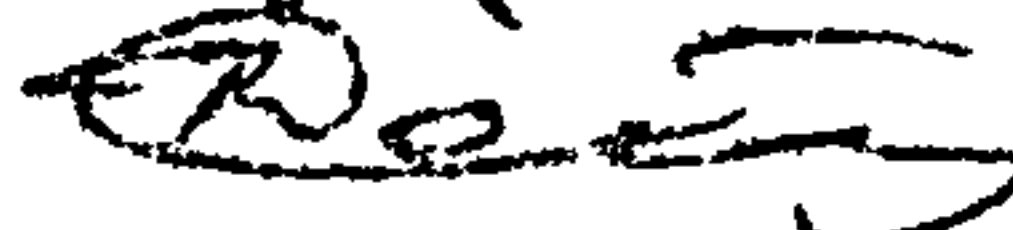


		Всего по смете:						51			
--	--	-----------------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

		Главный инженер проекта									
--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		Начальник отдела смет:									
--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		Составила инженер									
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		Проверила рук. группы									
--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

С.В.Щербачевич

Вик.Ф.Саизов

Л.Е.Панченко

Е.Т.Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на канализацию

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 1,0 руб.

Основание: чертежи № ВК.СО л.2

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ преиску- рангов, 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
1.	16-27	Трубы чугунные кана- лизационные диаметром 50 мм ГОСТ 6942-3-80 прокладываемые в тран- шее	м	4	1,71	-	-	7	-	-	-
2.	16-20, 5-1	То же, по стенам здания	"	2	3,21	-	-	6	-	-	-
3.	17-89 6-4	Установка раковин стальных эмалированных комп.		1	9,18	-	-	9	-	-	-
Итого:								22			

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

Накладные расходы- 13,3%								3			
И т о г о:								25			
Плановые накопления 8%								2			
Всего по смете:								27			

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет:

Составила

Проверила

Сит
Рос
Рос
Осип

С.Щербаченки

Вик.Ф.Сахнов

Л.Панченко

Е.Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6

К типовому проекту "Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"
на монтаж молниезащиты, электрического освещения и заземления

Основание: чертежи Э-13, Э-17

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,41 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость 1 кВт мощности - 13,68 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
1.	8-603-1 т.ч.п.4	Монтаж потолочного светильника влагозащищенного типа НППОЗ-100-001УУЗ	шт	2	1,04	0,36	0,009 0,003	2	1	-	-
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	0,505 0,16	10	4	3/1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	8-592-2 т.ч.п.4	Монтаж светильника потолочного НПО19-60/P20-02У4	шт	4	0,39	0,24	$\frac{0,0022}{0,001}$		I	-	-
4.	8-591-I	Установить однополюсный выключатель открытой установки	шт	5	0,24	0,16	$\frac{0,0004}{0,0002}$		I	I	-
5.	8-591-6	Установить штепсельную розетку открытой установки с плоскими контактами	шт	2	0,25	0,17	$\frac{0,0004}{0,0002}$		I	-	-
6.	8-591-6	Установить штепсельную розетку открытой установки с цилиндрическими контактами	шт	3	0,25	0,171	$\frac{0,0004}{0,0002}$		I	I	-
7.	8-414-3 т.ч.п.4	Установить ответвительную коробку на 3 направления для открытой проводки кабелей КОР-73-У3	шт	9	1,38	1,12	$\frac{0,02}{0,01}$		I2	I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8- 8-146-1		Проложить кабель марки АВВГ-600-2х2,5 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 ϕ 6мм 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 ϕ 14 мм	-"-	0,20	41,4	22,6	2,2/0,4	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
		Начисления на зарплату к=1,0						169	69	18/5	87
		Накладные расходы 87%						60			
		Итого:						229			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Косвенные затраты 40% от отклонений в э/плате по экспл. машин						-			
		Итого:						229			
		Плановые накопления 8%						18			
		Итого монтажных работ						247	69	18/3	87
		Материалы, не учтенные цеником									
1.	15-09 стр.53 стр.СРСЦ ч.У табл.2	Кабель марки АВВГ-660 сечен.2х2,5мм 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	-	-	-
3.	15-07 стр.121	Светильник потолочный НПО19-60/Р20-02У4 3,0х1,196=3,59	шт	4	3,59	-	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. Сб.СРСЦ ч.У стр.87	Однополюсный выключатель открытой установки	шт	5	1,0	-	-	5	-	-	-	-
5. СбСРСЦч.У стр.201 п.165	Штепсельная розетка открытой установки с плос- кими контактами	шт	2	0,72	-	-	1	-	-	-	-
6. Сб.СРСЦ ч.У стр.20 п.165	Штепсельная розетка открытой установки с ци- линдрическими контактами	шт	3	0,72	-	-	2	-	-	-	-
7. Сб.СРСЦ стр.205	Ответвительная коробка КОР-73-УЗ для открытой проводки кабелей	шт	9	0,19	-	-	2	-	-	-	-
8. Сб СРСЦ ч.У стр.193	Лампа накаливания для аварийного освещения M024-60	шт	6	0,088	-	-	1	-	-	-	-
Итого:								152			
Плановые накопления 8%								12			
Итого:								164			

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

Итого стоимость монтажа
и материалов, не учтенных
ценником

411

Всего по смете:

411

69

18/5

87

Главный инженер проекта



С.В.Щербачевич

Начальник отдела смет



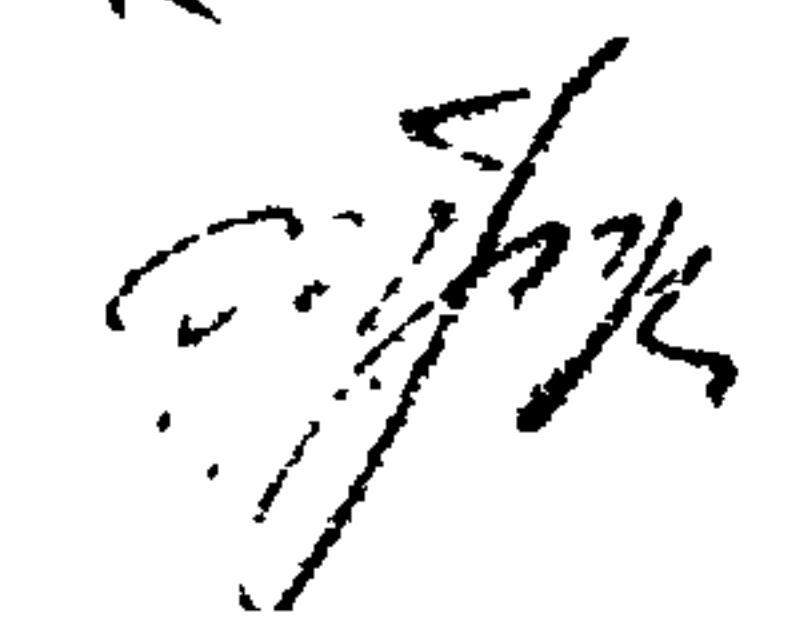
Вик.Ф.Сахнов

Составила инженер



З.Ряполова

Проверила рук. группы



Т.Лукьянова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
"Резервная дизельная электростанция мощностью 1х30 кВт"

Вариант с кирпичными стенами

Р е с у р с ы	К о л и ч е с т в о
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда	чел.-ч. 160,15
Заработная плата	руб. 85,95
Строительные машины	руб. 11,2
Надземная 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. 37,55
Заработная плата	руб. 23,06
Строительные машины	руб. 2,34
в) Водоснабжение	
Затраты труда	чел.-ч. 12,56
Заработная плата	руб. 6,36
Строительные машины	руб. 0,28

147

(П)

407-1-88.85

I

2

г) Канализация

Затраты труда	чел.-ч.	4,86
Заработная плата	руб.	2,97
Строительные машины	руб.	0,13
Монтажные работы		
Технологическое оборудование	чел.ч	
Затраты труда	чел.ч.	362,08
Заработная плата	руб.	262,92
Строительные машины	руб.	25,5
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.	108,40
Заработная плата	руб.	73,35
Строительные машины	руб.	10,04
Всего		
Затраты труда	чел.-ч.	1390,23
Заработная плата	руб.	857,03
Строительные машины	руб.	118,62

Начальник отдела смет

Составила инженер

Проверила рук. группы

В.Ф. Сахнов
Л.Е. Панченко
Е.Т. Осипова

В.Ф. Сахнов

Л.Е. Панченко

Е.Т. Осипова

148

407-1-88.85 (II)

ср 681

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Всего		
		материала	ед. изм.	тип	инв.	Всего
1	Сталь среднесортная, т		168	0,07	-	0,07
2	Сталь мелкосортная, т		168	0,43	0,03	0,46
3	Катанка, т		168	0,45	0,07	0,52
4	Сталь толстолистовая, т		168	0,13	-	0,13
5	Металлоизделия промышленного назначения	120600	168	0,17	-	0,17
7	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля ВР-I	121400	168	0,17		0,17
10	Итого стали, приведенной к стали класса А-I			1,62	0,10	1,72
12	То же, к стали класса С38/23, т			0,14	0,02	0,16
13	Всего стали приведенной к классу А-I и С38/23, т			1,76	0,12	1,88
15	Сталь сортовая конструкционная					
16	Прокат из стали углеродистой общего назначения с пределом текучести 0,02 МПа марки С38/23		168	0,250	0,31	0,56
19	Угловая сталь 160x100x9	160x100x9	168		0,06	
20	Рифленая сталь -б=5	-б=5	168		0,03	
21	Сталь круглая	∅ 14	168		0,025	
22	Сталь полосовая	∅ 6	168		0,015	
23		∅=4	168		0,08	
24	Сталь толстолистовая, т	097100	168		0,07	

- 150 -

407-1-88.85(П)

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

Принятан

Инв. №			

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая, т	097200	168	-	0,03	
2	Итого стали сортовой конструкци-					
3	онной в натуральной массе			0,230	0,31	0,56
4	В том числе по укрупненному сор-					
5	таменту:					
6	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,15	0,06	0,21
7	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	-	-
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,01	0,105	0,115
9	Катанка, т	093400	168	0,01	0,015	0,025
10	Сталь толстолистовая					
11	рядовых марок (от 4 мм) т	097100	168	0,03	0,10	0,13
12	Сталь тонколистовая, т	097200	168	-	0,03	0,03
13	Итого стали приведенной к стали					
14	класса С38/23, т		168	0,25	0,31	0,56
15	Всего сортового проката обычно-					
16	венного качества, стали сортовой					
17	конструкционной, металлоизделий в					
18	натуральной массе		168	1,52	0,43	1,95
19	В том числе по укрупненному сор-					
20	таменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,17	0,08	0,25
22	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,07	-	0,07
23	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,44	0,135	0,575
24	Сталь толстолистовая (от 4 мм) рядовых марок	097100	168	0,21	0,10	0,31

- 151

407-1-88.85(П)

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инь № подл.

Привязан

Инь. №

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инв.	Всего
1	Сталь тонколистовая, т	097200	I58	-	0,03	0,03
2	Катанка, т	093400	I68	0,63	0,035	0,715
3	Всего стали приведенной к классу					
4	A-I и С38/23, т		I68	2,01	0,43	2,44
5	В том числе:					
6	на изготовление монолитных же-					
7	лезобетонных и бетонных конструк-					
8	ций, т		I68	-	-	0,12
9	Изготовление сборных железобетон-					
10	ных и бетонных конструкций, т		I68	-	-	1,73
11	Строительные стальные конструк-					
12	ции, т		I68	-	-	0,56
13	Трубы стальные	I31700				
14	Трубы сварные водопроводно-					
15	вые, м/т	I38500	006/I68		70/0	140
16	Трубы нефтепроводные электро-					
17	сварные (диаметром от 114 до					
18	430 мм) м/т	I38300	006/I68		43/0	540
19	Трубы тонкостенные электросварные	I37300	006/I68		4/0	0,06
20	Трубы катаные, м/т	I31900	006/I68		2/0	0,02
21	Трубы чугунные					
22	Трубы чугунные канализационные					
23	и фасонные части к ним, м/т	492500	006/I68		6/0	0,15
24	Материалы лакокрасочные (Олифа,	231000				

- 152 -

407-1-88.85(П)

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Инв. №			Лист
			1

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	белила, и пр.), кг		166			4,0
2	Раковина, шт	494300	796			1
3	Продукция лесозаготовительной					
4	и лесопильно-деревобрабатывающей					
5	промышленности,	530000				
6	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113			1,07
7	Блоки дверные в сборе					
8	(комплектно), м3	536130	113			5,22
9	Плиты древесно-волокнистые,					
10	твердые, м2		0,55			5,71
11	Расход пиломатериалов в круглом					
12	лесе, м3		113			1,97
13	Щебень, м3	571110	113	8,5	13	21,5
14	Искусственный легкий пористый,					
15	заполнитель, м3	571201	113	9,5	3,3	12,3
16	Гравий, м3	571120	113			0,41
17	Песок строительный природный	571140	113	6	25,8	31,8
18	Песок искусственный, м3	571261	113	5,3		5,3
19	Алебастр, т		168			0,019
20	Портландцемент,	573110	168			
21	марки 300, т		168			1,27
22	марки 400 т		168			7,81
23	марки 500 т		168			2,10
24	Цемент, приведенный к марке 400,					

407-1.1.1.00(Ш) - 153 -

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Приязан <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																			
			Инв. №																			
					Лист 5																	

407-I-88.85(II)
- 154 -

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Индекс		Всего
		материала	ед. изм.	тип	инд.	
1	всего, т		168			11,26
2	В том числе:					
3	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			1,05
4	Изготовление сборных бетонных и ж/бетонных конструкций, т		168			10,21
5	Известь строительная, т	574410	168			0,74
6	Кирпич строительный, тыс. шт.	574120	643			3,54
7	Плитки метлахские, м2	575240	0,55			3,1
8	Материалы тепло и звукоизоляционные, м3	576000				
9	Изделия минераловатные, м3	576200	113			0,05
10	Плиты минераловатные, м3	576203	113			3,91
11	Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные, м2	577400	055			175
12	Стекло оконное, м2	591120	055			5,51
13	Жидкое стекло, кг		166			7,5
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инд. № инв. №
Взам. инв. №
Подпись и дата

Привязан			
Инд. №			

Лист
6

407-I-88.85(II) - 156 -

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	гип	инд.	Всего
1	масса, т		168	0,42	0,19	0,61
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупноразмерная, т	083100	168	0,031	0,09	0,124
5	Сталь средноразмерная, т	093200	168	0,006		0,006
6	Сталь мелкозернистая, т	093300	168	0,33	0,03	0,36
7	Катанка, т	093400	168	0,05	0,07	0,12
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)					
10	Проволока стальная низкоуглеро-					
11	дистая обыкновенного качества					
12	для ж/бет. В-I, т	121300	168	0,01		
13	Проволока стальная низкоугле-					
14	родистая периодического профи-					
15	ля Вр-I, т	121400	168	0,12		
16	Сетка стальная тканная, т	127502	168		0,01	
17	Крепежные изделия, т	128101	168		0,007	
18	Электроды, т		168		0,003	
19	Итого металлоизделия промышлен-					
20	ного назначения, т		168	0,13	0,02	0,15
21	Итого стали, приведенной к					
22	стали класса А-I, т		168	0,75	0,11	0,86
23	То же, к стали класса					
24	С33/23, т		168	0,04	0,1	0,14

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали, приведенной, к					
2	классу А-I и С 38/23, т		I68	0,79	0,21	1,0
3	Сталь сортовая конструкционная	095000				
4	Прокат из стали углеродистой					
5	общего назначения пределом					
6	текучести 0,02 МПа					
7	(23 кг/мм ²) марки С38/23					
8	Швеллер № 12	С12	I68		0,006	
9	Сталь полосовая, 5x200	-5x200	I68		0,010	
10	4x40 -	-4x40	I68		0,099	
11	4x25 -	-4x25	I68		0,03	
12	Сталь круглая,	∅ 14	I68		0,025	
13	Катанка ∅ 6	∅ 6	I68		0,02	
14	Сталь толстолистовая, т					
15	толщиной 10 мм	б=10	I68		0,009	
16	толщиной 4 мм	б=4	I68		0,036	
17	Сталь тонколистовая					
18	толщиной 3 мм, т	б=3	I68		0,003	
19	толщиной 2 мм, т	б=2	I68		0,036	
20	Сталь кровельная, т		I68		0,013	
21	Рифленая сталь - б=5 мм	б=5	I68		0,023	
22	Итого стали сортовой конструк-					
23	тивной в натуральной массе, т		I68		0,31	0,31
24	В том числе по укрупненному сор-					

№ инв. и дата
 № подл.
 Подпись

Привязан			
Инв. №			

	Лист
	3

407-1-88.85(П) - 158 -

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	цементу:					
2	Балки и швеллеры, т	092500	168		0,05	
3	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,01	
4	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,019	
5	Сталь мелкосортная, т	095300	168		0,135	
6	Катанка, т	093400	168		0,02	
7	Сталь толстолистовая рядовых					
8	марок (от 4 мм)	097100	168		0,045	
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,39	
11	Сталь кровельная,	097400	168		0,073	
12	Рифленая сталь толщиной 5мм	097000	168		0,023	
13	Всего стали приведенной к					
14	стали класса С33/23, т		168		0,31	0,31
15	Всего сортового проката обычно-					
16	венного качества, стали					
17	сортовой конструкционной,					
18	листового проката, металлоизделий					
19	промышленного назначения в на-					
20	туральной массе; т		168	0,55	0,52	1,07
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Балки и швеллеры, т	092500	168		0,006	0,006
24	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,034	0,09	0,124

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

Привязан			
Инд. №			

Лист
4

407-1-88.85(П)

159

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1		095100	168		0,01	0,01
2	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,006		0,006
3		095200	168		0,019	0,019
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,33	0,03	0,36
5		095300	168		0,135	0,135
6	Катанка	093400	168	0,05	0,09	0,14
7	Сталь тонколистовая толщиной					
8	от 1,9 до 3,9 мм	097200	168		0,039	0,039
9	Сталь кровельная	097400	168		0,013	0,013
10	Сталь рифленая	097000	168		0,023	0,023
11	Всего приведенной стали к					
12	классу А-I и С 38/23, т		168	0,79	0,52	1,31
13	В том числе:					
14	на изготовление монолитных					
15	ж/б бетонных конструкций, т		168			0,21
16	Изготовление сборных железобе-					
17	тонных и бетонных конструкций, т		168			0,79
18	Строительные стальные конструкции, т					0,24
19	Теплоизоляция промышленного					
20	оборудования и трубопроводов, т					0,01
21	Вентиляционные и санитарно-тех-					
22	нические устройства, т		168			0,06
23	Трубы стальные	131700				
24	Трубы сварные водопроводные	м/т 138500	168			700,14

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

Лист
5

407-1-88.85(П)

160

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы нефтепроводные электросвар-		206			48
2	ные(диаметром от 114 до 480 мм),	м/т 136300	168			0,54
3	Трубы чугунные					
4	Трубы тонкостенные, электросвар-					
5	ные	137300	006 168			4/0,006
6	Трубы катаные	131900	006			2/0,02
7	Трубы чугунные канализационные		168			
8	и фасонные части к ним, м/т	492500	006			6
9			168			0,015
10	Материалы лакокрасочные					
11	(олифа, белила и др.), кг	231000	168			16
12	Раковина, шт	494300	796			1
13	Продукция лесозаготовительной					
14	и лесопильной -деревообрабатыва-					
15	ющей промышленности	53000				
16	Лесоматериалы круглые, использу-					
17	емые без переработки(лесомате-					
18	риалы для использования в круг-					
19	лом виде), м3	531400	113			0,06
20	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113			0,63
21	Блоки дверные в сборе					
22	(комплектно), м2	536110	055			7,02
23	Блоки оконные в сборе					
24	(комплектно), м2	536130	055			5,4

Взм. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

			Лист
			6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Плиты древесно-волоконистые					
2	твердые, м ²	553622				11,71
3	Расход пиломатериалов в круглом					
4	деса, м ³		113			2,33
5	Щебень, м ³	571100	113	13	17	30,0
6	Искусственный легкий пористый					
7	заполнитель	571201	113		3,3	3,3
8	Гравий м ³	571120	113			0,41
9	Песок строительный природный	571140	113	9,8	38,9	48,7
10	Цемент	573000				
11	Портландцемент					
12	М-300, т	573113	168			6,29
13	М-400, т	573114	168			3,1
14	М-500, т	573115	168			0,81
15	Цемент, приведенный к марке					
16	М-400, всего		168			9,65
17	В том числе:					
18	на изготовление монолитных					
19	ж/бетонных и бетонных кон-					
20	струкций, т		168			5,65
21	Изготовление сборных ж/бетонных					
22	и бетонных конструкций, т		168			4,0
23	Известь строительная, т	574410	168			1,94
24	Кирпич строительный (включая					

Привязан

Инв. №

Лист

7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	камни), тыс. шт.	574120	643	-	-	13,94
2	Щебень кирпичный м3	574120	113	-	-	4,20
3	Плитки керамические для полов					
4	(метлахские), м2	575240	055			3,1
5	Материалы тепло и звукоизолиру-					
6	онные	576000				
7	Изделия минераловатные теплоизоля-					
8	ционные, м3	576200	113			0,05
9	Плиты минераловатные, м3	576203	113			3,91
10	Кровельные и гидроизоляционные					
11	(материалы, мягкие кровельные					
12	и изол).	577400	055			2
13	Рубероид, м2	577402	055			156,7
14	Толь, м2	577404	055			13,8
15	Стекло строительные	591000				
16	Стекло оконное, м2	591120	055			5,51
17	Стекло жидкое, кг	571721	166			7,5
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

162

407-1-88.85(П)

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Инв. №			
					Лист	
кя					6	