ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-8-272

УСТАНОВКА КОМПЛЕКТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ 10/0,4 кВ МОЩНОСТЬЮ ДО 160 кВА

АЛЬБОМ II

СМЕТЫ

Сф 484-02
Шифр подписки 16.12

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ №147 Инв.№ сф-461-02 тираж 800
Сдано в печать 9.01 1984г цена 1-10

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-272

УСТАНОВКА КОМПЛЕКТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ 10/0,4 кВ МОЩНОСТЬЮ до 160 кВА

АЛЬБОМ II

СМЕТЫ

Мощность	кВА	160	100	63	40	25
Стоимость:						
общая	тыс.руб.	1,86	1,19	1,07	0,94	0,91
строительно-монтажных работ	тыс.руб.	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
1 кВА	руб.	8,5	11,9	16,98	23,5	36,4

Разработан
проектным институтом
"Сельэнергопроект"

~~Утвержден 30 ноября 1971 г. решением № 841 Минэнерго СССР~~
~~Введен в действие Сельэнергопроектом~~
~~Приказ № ——— от 1972 г.~~

Гл.инженер института Г.Ф.Сумин
Гл.инженер проекта Д.Е.Мазьмих
Начальник отдела смет В.М.Курносова

ОГЛАВЛЕНИЕ

	стр.
I. Пояснительная записка	3
2. Объектные сметы I-I5.	4
3. Сводки объемов и стоимости.	19
4. Смета Iс	22
5. Смета 2с	24
6. Смета 3с	26
7. Смета 4с	28
8. Смета Iэ	29
9. Смета 2э	33
I0. Смета 3э	37
II. Смета 4э	41
I2. Смета 5э	45
I3. Ведомости потребности в производственных ресурсах по установке КТП	49
I4. Ведомости объемов строительных и монтажных работ по установке КТП	55

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту "Установка комплектных трансформаторных подстанций напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА" составлены в соответствии с требованиями инструкции по типовому проектированию промышленного строительства СН 227-70, утвержденной постановлением Госстроя СССР от 7 июля 1970 г. № 76, изменений и дополнений к этой инструкции, утвержденных постановлением Госстроя СССР от 26 сентября 1974 года № 201.

Стоимость строительства определена:

а) по сборникам ЕРЕР-69 и Сборнику № 85 ЕРЕР выпуск I издания 1971г. и выпуск 2 издания 1976 года в ценах с I.I.1969 г. для I территориального района /подрайон Ia/ и базисным ценам на местные строительные материалы и конструкции для второго пояса Московской области /по ценнику на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам/;

б) монтаж оборудования по ценнику № 8 Электрические установки, издание 4-е, 1975 года;

в) стоимость оборудования по прейскурантам, введенным с I января 1973 года, с учетом перевозки по безрельсовым дорогам до 15 км, а по железной дороге до 500 км.

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

Накладные расходы на общестроительные работы учтены в размере 16,5%, на металлические конструкции - 8,5%.

Плановые накопления учтены в размере 6%.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

на строительство КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью I60 кВА на стойках УСО-8А, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат I,86 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	8	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимости работ к сметам № I0 40	Строительные работы	0,I9	-	-	-	0,I9	
2.	Смета I9	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	I,0	-	I,I7	
		Итого	0,I9	0,I7	I,0	-	I,86	

Гл.инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.Н.Куроносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 160 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 1,88 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Сводка стоимостей работ к сметам 2с, 4с	Строительные работы	0,16	-	-	-	0,16	
2.	Смета 1э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,17	1,0	-	1,17	
		Итого	0,16	0,17	1,0	-	1,88	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин
Начальник отдела смет Журносова
Составила ст.инженер М.П.Свиридова
Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 160 кВА на Т-образных железобетонных фундаментах, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 1,81 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
1	2	8	4	5	6	7	8	9
1.	Сводка стоимостей работ к сметам 3с, 4с	Строительные работы	0,14	-	-	-	0,14	
2.	Смета 1э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,17	1,0	-	1,17	
		Итого	0,14	0,17	1,0	-	1,81	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин
Начальник отдела смет В.М.Курносова
Составила ст.инженер М.П.Свиридова
Проверил ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 100 кВА на стойках УСО-8А, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 1,19 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс.руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Сводка стоимости работ к сметам № 1с 4с	Строительные работы	0,19	-	-	-	0,19	
2.	Смета 2э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,17	0,83	-	1,0	
		Итого	0,19	0,17	0,83	-	1,19	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет М.Курносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 5

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 100 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 1,16 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	Кк смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Сводка стоимостей работ к сметам 2с, 4с	строительные работы	0,16	-	-	-	0,16	
2.	Смета 2э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,17	0,83	-	1,0	
		Итого	0,16	0,17	0,83	-	1,16	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.А.Курносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 6

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 100 кВА на Т-образных железобетонных фундаментах, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 1,14 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Сводка стоимостей работ к сметам 8с, 4с	Строительные работы	0,14	-	-	-	0,14	
2.	Смета 2э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,17	0,83	-	1,0	
		Итого	0,14	0,17	0,83	-	1,14	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.К.Курносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 7

на строительство КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью 63 кВА на стойках УСО-3А, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат I,07 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс.руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимости работ к сметам № Iс 4с	Строительные работы	0,I9	-	-	-	0,I9	
2.	Смета 3-э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	0,7I	-	0,88	
		Итого	0,I9	0,I7	0,7I	-	I,07	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет М.М.Курносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 8

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 63 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 1,04 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимостей работ к сметам 2с, 4с	Строительные работы	0,16	-	-	-	0,16	
2.	Смета 3э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,17	0,71	-	0,88	
		Итого	0,16	0,17	0,71	-	1,04	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.М.Журносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 9

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 63 кВА на Т-образных железобетонных фундаментах, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат I,02 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимостей работ к сметам 8с, 4с	Строительные работы	0,I4	-	-	-	0,I4	
2.	Смета 8э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	0,7I	-	0,88	
		Итого	0,I4	0,I7	0,7I	-	I,02	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.М.Курносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 10

на строительство КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью 40 кВА на стойках УСО-3А, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 0,94 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимости работ к сметам № 1с 4о	Строительные работы	0,19	-	-	-	0,19	
2.	Смета 4 э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,17	0,58	-	0,75	
		Итого	0,19	0,17	0,58	-	0,94	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин
Начальник отдела смет В.М.Курносова
Составила ст.инженер М.П.Свиридова
/Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № II

на строительство КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью 40 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 0,9I тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимостей работ к сметам 2с, 4с	Строительные работы	0,I6	-	-	-	0,I6	
2.	Смета 4э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	0,58	-	0,75	
		Итого	0,I6	0,I7	0,58	-	0,9I	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин
Начальник отдела смет М.М.Курносова
Составила ст.инженер М.П.Свиридова
Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I2

на строительство КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью 40 кВА на Т-образных железобетонных фундаментах, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 0,89 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимостей работ к сметам 8с, 4с	Строительные работы	0,I4	-	-	-	0,I4	
2.	Смета 4э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	0,58	-	0,75	
		Итого	0,I4	0,I7	0,58	-	0,89	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет Л.М.Курносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

/Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I8

на строительство КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью 25 кВА на стойках УСО-8А, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 0,9I тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс. руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимости работ к сметам № I-4	Строительные работы	0,I9	-	-	-	0,I9	
2.	Смета 5	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	0,55	-	0,72	
		Итого	0,I9	0,I7	0,55	-	0,9I	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.К.Курносова

Составила ст.инженер М.П.Свиридова

Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I4

на строительство КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью 25 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 0,88 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс.руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимостей работ к сметам 2с, 4с	Строительные работы	0,I6	-	-	-	0,I6	
2.	Смета 5э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	0,55	-	0,72	
		Итого	0,I6	0,I7	0,55	-	0,88	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин
Начальник отдела смет В.М.Курносова
Составила ст.инженер М.П.Свиридова
Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I5

на строительство КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью 25 кВА на Т-образных железобетонных фундаментах, установленных в пробуренные котлованы

Сметная стоимость без дополнительных затрат 0,86 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ пп	№№ смет	Наименование смет	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс.руб.	Показатели стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Сводка стоимостей работ к сметам 3с, 4с	Строительные работы	0,I4	-	-	-	0,I4	
2.	Смета 5э	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,I7	0,55	-	0,72	
		Итого	0,I4	0,I7	0,55	-	0,86	

Главный инженер проекта Д.В.Левитин
Начальник отдела смет В.М.Курносова
Составила ст.инженер М.П.Свиридова
Проверила ст.инженер И.М.Шимановская

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ № Iс, 4с

КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью до I60 кВА на стойках УСО-3А, установленных в пробуренные котлованы

№№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Кол-во единиц измерения	Стоимость по смете в руб./ в ценах базисного района			Удельный вес, % к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				строительно-монтажные работы	накладные расходы и плановые накопления	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
I.	Строительные работы	подст.	I	69	I6	85		
2.	Металлоконструкции	-"-	I	22	3	25		
3.	Заземление	-"-	I	62	I5	77		
	Итого	руб.	-	I53	34	I87		

Главный инженер проекта Д.В.Левитин
Начальник отдела смет В.М.Курносова
Составила ст.инженер Т.З.Молчанова
Проверил рук.группы И.А.Зуйкова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ № 2с, 4с

КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25 установленных в пробуренные котлованы

№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Кол-во единиц измерения	Стоимость в руб. /в ценах базисного района/			Удельный вес, % к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				строительно-монтажные работы	накладные расходы и плановые накопления	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
I.	Строительные работы	подст.	I	47	II	58		
2.	Металлоконструкции	-"-	I	22	3	25		
3.	Заземление	-"-	I	62	I5	77		
	Итого	руб.	-	I3I	29	I60		

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.М.Курносова

Составил ст.инженер Т.З.Молчанова

Проверил рук.группы И.А.Зуйкова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ № 8с, 4с

КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на Т-образном фундаменте, установленных в пробуренные котлованы

№№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Кол-во единиц измерения	Стоимость по смете в руб. /в ценах базисного района/			Удельный вес, % к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				строительно-монтажные работы	накладные расходы и плановые накопления	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	I.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
1.	Строительные работы	подст.	I	46	II	57		
2.	Металлоконструкции	-"-	I	9	I	I0		
3.	Заземление	-"-	I	62	I5	77		
	Итого	руб.	-	II7	27	I44		

Главный инженер проекта Д.В.Левитин

Начальник отдела смет В.М.Курносова

Составил ст.инженер Т.З.Молчанова

Проверил рук.группы И.А.Зуйкова

СМЕТА № Iс

КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью до I60 кВА на стойках УСО-3А, установленных в пробуренные котлованы.

Железобетонные стойки УСО-3А 2 шт - 0,44 м3

А. Неизменяемая /постоянная/ часть без стоимости местных материалов

№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	в том числе		Всего заработной платы
			основная зарплата	эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I.	I÷6, I0	I7/5	6	9	I0
2.	7,I4,I5,I8	I9/6	8	I0	I2
3.	8,9,II÷I3,I9	I9/6	7	9	II
4.	I6	2I/6	8	I0	I2
5.	I7	28/7	9	II	I4

Примечание: в графе "3" в числителе показана общая стоимость, в знаменателе в том числе стоимость металлоконструкций.

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. измерения	К-во материалов	Цена единицы измерения /для базисного р-на/	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Щебень	ЦСЦ к типовому проекту стр.20 п.262	м3	0,I	7,38	0,74
2.	Песчано-гравийная смесь	-"- стр.29 п.320	-"-	0,6	6,38	3,83
3.	Железобетонные стойки УСО-3А	ЭСЦ-П -I77 доп.I и калък.	-"-	0,44	II4,07	50,I9
	I07,0+7,07=II4,07					
4.	Стоимость металлоконструкций	Цен. I-П п.428	т	0,064	27I,0	I7,34
5.	Стоимость щитов настила	-"- стр.I78 п.594	м2	0,4	3,59	I,44
	Итого		руб.	-	-	78,54
	в т.ч. металлоконструкции					I7,34

Начальник отдела В.И.Курносова
Составил Т.В.Молчанова
Проверил И.А.Зуйкова

СМЕТА № 2с

КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы.

Железобетонные приставки ПТ-2,2-4,25 2 шт. - 0,26 м3

А. Неизменяемая /постоянная/ часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			основная зарплата	эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6
1.	1÷6, 10	16/5	6	8	9
2.	7,14,15,18	18/6	7	9	10
3.	8,9,11÷13,19	17/6	7	8	10
4.	16	19/6	7	9	11
5.	17	20/7	8	10	12

Примечание: в графе "3" в числителе показана общая стоимость, в знаменателе в том числе стоимость металлоконструкций.

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. измерения	К-во материалов	Цена единицы измерения /для базисного р-на/	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Щебень	ЦСЦ к типовому проекту стр.25 п.262	м3	0,I	7,38	0,74
2.	Песчано-гравийная смесь	-"- стр.29 п.320	-"-	0,6	6,88	3,83
3.	Железобетонные приставки ПТ-2,2-4,25	Цен. ВНИПИ-сельэлектро стр.28 п.9	шт	2	I4,7	29,40
4.	Стоимость металлоконструкций	Цен. I-П п.428	т	0,068	27I,0	I7,07
5.	Стоимость щитов настила	-"- стр.I78 п.394	м2	0,4	3,59	I,44
	Итого		руб.	-	-	52,48
	в т.ч. металлоконструкции					I7,07

Начальник отдела В.М.Курносова
Составил Т.З.Молчанова
Проверил И.А.Зуйкова

СМЕТА № 3с

КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на Т-образном фундаменте, установленных в пробуренные котлованы.

Т-образный железобетонный фундамент 2 шт. - 0,82 м3

А. Неизменяемая /постоянная/ часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			основная зарплата	эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6
1.	1÷10	18/2	4	8	7
2.	7,14,15,18	15/2	5	9	9
3.	8,9,11÷13,19	15/2	5	8	8
4.	16	16/2	5	9	10
5.	17	18/8	6	10	10

Примечание: в графе "3" в числителе показана общая стоимость, в знаменателе в том числе стоимость металлоконструкций.

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. измерения	К-во материалов	Цена единицы измерения /для базисного р-на/	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Щебень	ЦСЦ к типовому проекту стр.25 п.262	м3	0,I	7,38	0,74
2.	Песчано-гравийная смесь	-"- стр.29 п.820	-"-	0,6	6,38	3,83
3.	Стоимость Т-образных фундаментов	Цен. ВНИПИ-сельэлектро стр.28 п.9	шт	2	I4,7	29,40
4.	Стоимость металлоконструкций	Цен. I-Д п.428	т	0,024	27I,0	6,50
5.	Стоимость щитов настила	-"- стр.I78 п.894	м2	0,5	3,59	I,80
	Итого		руб.	-	-	42,27
	в т.ч. металлоконструкции					6,5

Начальник отдела В.Курносова
Составил Т.В.Молчанова
Проверил И.А.Зуйкова

СМЕТА № 40

КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на устройство заземления из 8 электродов, 95 п.м шин и 1 спуск по стойке опоры

А. Неизменяемая /постоянная/ часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			основная зарплата	эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6
1.	1-6,10	62	16	37	27
2.	7,14,15,18	74	20	45	32
3.	8,9,11-13,19	71	19	44	30
4.	16	78	21	47	35
5.	17	87	23	55	38

Начальник отдела смет В.М.Курносова
Составила ст.инженер Т.В.Молчанова
Проверил рук.группы И.А.Зуйкова

СМЕТА № I-э

на приобретение оборудования и его монтаж для подстанции напряжением I0/0,4 кВ мощностью I60 кВА

Основание. Чертежи ЭЛ-3, ЭЛ-6

Составлена в ценах I969 г. для I9 террит. районов

№№ сметных расчетов	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	по экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7
	I,2,3,4,5,6,I0 террит. районы					
См. расч. № I-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I60 кВА	94I	I7I	2	6I	I0
	Итого	94I	I7I	2	6I	I0
Смет. расчет № I-э	Транспортные расходы	27	-	-	-	-
	Наценка сбыта	I	-	-	-	-
	Итого	969	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	Расходы на тару и упаковку 2%	I9	-	-	-	-
	Итого по I,2,3,4, 5,6,I0 территориальным районам	I000	I7I	2	6I	I0
	7,I4,I5,I8 террит.районы					
См. расчет № I-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I60 кВА	94I	I96	2	73	I2
	Итого	94I	I96	2	73	I2
	Транспортные расходы	29	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	97I	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I2	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I9	-	-	-	-
	Итого по 7,I4,I5, I8 территориальным районам	I002	I96	2	73	I2
	8,9,II,I2,I3,I9 террит.районы					
См. расчет № I-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I60 кВА	94I	I9I	2	70	I2
	Итого	94I	I9I	2	70	I2

I	2	3	4	5	6	7
	Транспортные расходы	28	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,1%	I	-	-	-	-
	Итого	970	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I2	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I9	-	-	-	-
	Итого по 8,9,II,I2, I3,I9 территориальным районам	I00I	191	2	70	12
	I6 террит.район					
См. расчет № I-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I60 кВА	94I	209	2	79	I8
	Итого	94I	209	2	79	I8
	Транспортные расходы	29	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,1%	I	-	-	-	-
	Итого	97I	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I2	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I9	-	-	-	-
	Итого по I6 территориальному району	I002	209	2	79	I8

I	2	3	4	5	6	7
	I7 террит. район					
См. расчет № I-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I60 кВА	94I	220	2	85	I4
	Итого	94I	220	2	85	I4
	Транспортные расходы	8I	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,1%	I	-	-	-	-
	Итого	978	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I2	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I9	-	-	-	-
	Итого по I7 территориальному району	I004	220	2	85	I4

Нач.сметного отдела В.М.Курносова
Составил ст.инженер И.И.Свиридова
Проверил ст.инженер И.М.Шимановская

СМЕТА № 2-э

на приобретение оборудования и его монтаж для подстанции напряжением 10/0,4 кВ мощностью 100 кВА

Основание. Чертежи ЭП-3, ЭП-6

Составлена в ценах 1969 г. для 19 террит. районов

№№ сметных расчетов	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	по эксплуатации машин
1	2	3	4	5	6	7
	1,2,3,4,5,6,10 террит. районы					
См. расчет № 2-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 160 кВА	786	171	2	61	10
	Итого	786	171	2	61	10
См. расчет № 2-э	Транспортные расходы	20	-	-	-	-
	Наценка снаба	1	-	-	-	-
	Итого	807	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы 1,2%	10	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	Расходы на тару и упаковку 2%	I6	-	-	-	-
	Итого по I,2,3,4, 5,6,I0 территориальным районам	833	I7I	2	6I	I0
	7,I4,I5,I8 террит. районы					
См. расчет № 2-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I60 кВА	786	I96	2	78	I2
	Итого	786	I96	2	78	I2
	Транспортные расходы	22	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	809	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I0	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I6	-	-	-	-
	Итого по 7,I4,I5, I8 территориальным районам	835	I96	2	78	I2
	8,9,II,I2,I8,I9 террит. р-ны					
См. расчет № 2-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I00 кВА	786	I9I	2	70	I2
	Итого	786	I9I	2	70	I2

I	2	3	4	5	6	7
	Транспортные расходы	2I	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,1%	I	-	-	-	-
	Итого	808	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I0	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I6	-	-	-	-
	Итого по 8,9,II,I2, I8,I9 территориальным районам	834	I9I	2	70	I2
	I6 террит.район					
См. расчет № 2-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I00 кВА	786	209	2	79	I8
	Итого	786	209	2	79	I8
	Транспортные расходы	22	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,1%	I	-	-	-	-
	Итого	809	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I0	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I6	-	-	-	-
	Итого по I6 территориальному району	835	209	2	79	I8

I	2	3	4	5	6	7
	I7 террит. район					
См. расчет № 2-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью I00 кВА	786	220	2	85	I4
	Итого	786	220	2	85	I4
	Транспортные расходы	28	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	8I0	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	I0	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I6	-	-	-	-
	Итого по I7 территориальному району	836	220	2	85	I4

Нач.сметного отдела В.М.Курносова
Составил ст.инженер М.П.Свиридова
/Проверил ст.инженер И.Н.Шимановская

СМЕТА № 3-э

на приобретение оборудования и его монтаж для подстанции напряжением 10/0,4 кВ мощностью 63 кВА

Основание. Чертежи ЭЛ-3, ЭЛ-6

Составлена в ценах 1969 г. для 19 террит. районов

№№ сметных расчетов	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	по эксплуатации
1	2	3	4	5	6	7
См. расчет 3-э	1,2,3,4,5,6,10 террит. районы Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 63 кВА	666	171	2	61	10
	Итого	666	171	2	61	10
	Транспортные расходы	18	-	-	-	-
	Наценка снаба	1	-	-	-	-
	Итого	685	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы 1,2%	8	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	13	-	-	-	-
	Итого по 1,2,3,4,5, 6,10 территориальным районам	706	171	2	61	10

I	2	3	4	5	6	7
	7,I4,I5,I8 террит. районы					
См. расчет № 8-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 63 кВА	666	I96	2	78	I2
	Итого	666	I96	2	78	I2
	Транспортные расходы	I9	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	686	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	8	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I8	-	-	-	-
	Итого по 7,I4,I5, I8 территориальным районам	707	I96	2	78	I2
	8,9,II,I2,I8,I9 террит. районы					
См. расчет № 8-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 63 кВА	666	I7I	2	6I	I0
	Итого	666	I7I	2	6I	I0
	Транспортные расходы	I9	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	Наценка снаба 0,1%	I	-	-	-	-
	Итого	686	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	8	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I3	-	-	-	-
	Итого по 8,9,II,I2, I3,I9 территориальным районам	707	I7I	2	6I	I0
	I6 террит.район					
См. расчет № 3-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 63 кВА	666	209	2	79	I3
	Итого	666	209	2	79	I3
	Транспортные расходы	I9	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,1%	I	-	-	-	-
	Итого	686	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	8	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I3	-	-	-	-
	Итого по I6 территориальному району	707	209	2	79	I3

I	2	3	4	5	6	7
	I7 террит.район					
См. расчет № 8-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 63 кВА	666	220	2	85	I4
	Итого	666	220	2	85	I4
	Транспортные расходы	2I	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	688	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	8	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I8	-	-	-	-
	Итого по I7 территориальному району	709	220	2	85	I4

Нач.сметного отдела В.Курносова В.М.Курносова
Составил ст.инженер М.А.Свиридова
Проверил ст.инженер И.М.Шимановская

СМЕТА № 4-э

на приобретение оборудования и его монтаж для подстанции напряжением 10/0,4 кВ мощностью 40 кВА

Основание. Чертежи ЭЛ-2, ЭЛ-6

Составлена в ценах 1969 г. для 19 террит. районов

№№ сметных расчетов	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	по экспл. машин
1	2	3	4	5	6	7
	1,2,3,4,5,6,10 террит.районы					
См. расчет № 4-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 40 кВА	546	171	2	61	10
	Итого	546	171	2	61	10
	Транспортные расходы	15	-	-	-	-
	Наценка снаба	1	-	-	-	-
	Итого	562	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы 1,2%	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	Расходы на тару и упаковку 2%	II	-	-	-	-
	Итого по I,2,8,4, 5,6,I0 территориальным районам	580	I7I	2	6I	I0
	7,I4,I5 и I8 террит.районы					
См. расчет № 4-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 40 кВА	546	I96	2	78	I2
	Итого	546	I96	2	78	I2
	Транспортные расходы	I6	-	-	-	-
	Наценка сняба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	568	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	7	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	II	-	-	-	-
	Итого по 7,I4,I5, I8 территориальным районам	58I	I96	2	78	I2
	8,9,II,I2,I8,I9 террит.районы					
См. расчет № 4-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 40 кВА	546	I9I	2	70	I2
	Итого	546	I9I	2	70	I2

I	2	3	4	5	6	7
	Транспортные расходы	I5	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	562	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	7	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	II	-	-	-	-
	Итого по 8,9,II,I2, I8,I9 территориальным районам	580	I9I	2	70	I2
	I6 террит.район					
См. расчет № 4-а	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 40 кВА	546	209	2	78	I8
	Итого	546	209	2	78	I8
	Транспортные расходы	I6	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	563	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	7	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	II	-	-	-	-
	Итого по I6 территориальному району	58I	209	2	78	I8

I	2	3	4	5	6	7
	I7 террит.район					
См. расчет № 4-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 40 кВА	546	220	2	85	I4
	Итого	546	220	2	85	I4
	Транспортные расходы	I7	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	564	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	7	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	II	-	-	-	-
	Итого по I7 территориальному району	582	220	2	85	I4

Нач.сметного отдела В.Курносова В.М.Курносова
Составил ст.инженер М.П.Свиридова
Проверил ст.инженер И.М.Шимановская

СМЕТА № 5-э

на приобретение оборудования и его монтаж для подстанции напряжением 10/0,4 кВ мощностью 25 кВА

Основание. Чертежи ЭП-2, ЭП-6

Составлена в ценах 1969 г. для 19 террит.районов

№№ сметных расчетов	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	по экспл. машин
1	2	3	4	5	6	7
	1,2,3,4,5,6,10 террит.районы					
См. расчет № 5-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 25 кВА	516	171	2	61	10
	Итого	516	171	2	61	10
	Транспортные расходы	18	-	-	-	-
	Наценка снаба	-	-	-	-	-
	Итого	530	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы 1,2%	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	Расходы на тару и упаковку 2%	I0	-	-	-	-
	Итого по I,2,3,4, 5,6,I0 территориальным районам	546	I7I	2	6I	I0
	7,I4,I5,I8 террит.районы					
См. расчет № 5-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 25 кВА	5I6	I96	2	78	I2
	Итого	5I6	I96	2	78	I2
	Транспортные расходы	I8	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	530	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	6	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I0	-	-	-	-
	Итого по 7,I4,I5, I8 территориальным районам	546	I96	2	78	I2
	8,9,II,I2,I8,I9 террит. районы					
См. расчет № 5-э	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 25 кВА	5I6	I9I	2	70	I2
	Итого	5I6	I9I	2	70	I2

I	2	3	4	5	6	7
	Транспортные расходы	I8	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	530	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	6	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I0	-	-	-	-
	Итого по 8,9,II, I2,I3,I9 территориальным районам	546	I9I	2	70	I2
	I6 террит.район					
См. расчет № 5-3	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 25 кВА	5I6	209	2	79	I8
	Итого	5I6	209	2	79	I8
	Транспортные расходы	I4	-	-	-	-
	Наценка снаба 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	53I	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	6	-	-	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I0	-	-	-	-
	Итого по I6 территориальному району	547	209	2	79	I8

I	2	8	4	5	6	7
	I7 террит.район					
См. расчет № 5-в	Приобретение и монтаж трансформаторной подстанции типа КТП мощностью 25 квв	5I6	220	2	85	I4
	Итого	5I6	220	2	85	I4
	Транспортные расходы	I5	-	-	-	-
	Наценка снабс 0,I%	I	-	-	-	-
	Итого	532	-	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%	7	-	—	-	-
	Расходы на тару и упаковку 2%	I0	-	-	-	-
	Итого по I7 территориальному району	549	220	2	85	I4

Нач.сметного отдела В.М.Курносова

Составил ст.инженер М.П.Свиридова

/Проверил ст.инженер И.М.Шмановская

ВЕДОМОСТЬ № I

потребности в производственных ресурсах по КТП напряжением I0/0,4 кВ мощностью до I60 кВА на стойках УСО-8А, установленных в пробуренные котлованы

№ пп	Наименование элементов затрат	Един. измер.	Количество
I	2	3	4
I.	Затраты труда	ч-д	26,05
2.	Заработная плата	руб.	83,82
3.	Буровые машины	м-см	0,I
4.	Краны гусеничные 5 т	-"-	0,3I
5.	Автомобили бортовые грузоподъемностью 2 т с прицепом	-"-	0,02
6.	Автомобили бортовые грузоподъемностью 2 т без прицепа	-"-	0,I6
7.	Агрегаты сварочные	-"-	0,I9
8.	Агрегаты для заглубления электродов	-"-	0,82
9.	Экскаваторы с ковшом емк.0,I5 м3	-"-	I,49
I0.	Прочие машины	руб.	I,50
II.	Машины	-"-	0,04
I2.	Сборные железобетонные стойки типа УСО-8А	м3	0,44
I3.	Щебень	м3	0,I
I4.	Смесь песчано-гравийная	м3	0,6
I5.	Металлоконструкции	т	0,064
I6.	Щиты деревянные	м2	0,4
I7.	Сталь для электродов диам. I2 мм	т	0,035
I8.	Сталь круглая диам. I0 мм	-"-	0,098
I9.	Сталь круглая диам. 6 мм	-"-	0,04

I	2	3	4
20.	Краски тертые	кг	0,48
2I.	Краски сухие	-"-	2,83
22.	Олифа	-"-	0,25
28.	Брезент	м2	0,003
24.	Крюки КВ	шт	3,75
25.	Прочие материалы	руб.	I,3I

Составил ст.инженер Т.З.Молчанова

Проверил рук.группы И.А.Зуйкова

ВЕДОМОСТЬ № 2

потребности в производственных ресурсах по КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы

№ пп	Наименование элементов затрат	Един. измер.	Количество
1	2	3	4
1.	Затраты труда	ч-д	25,92
2.	Заработная плата	руб.	83,42
3.	Буровые машины	м-см	0,1
4.	Краны гусеничные 5 т	-"-	0,25
5.	Автомобили бортовые грузоподъемностью 2 т	-"-	0,16
6.	Автомобили бортовые грузоподъемностью 2 т с прицепом	-"-	0,02
7.	Агрегаты сварочные	-"-	0,19
8.	Агрегаты для заглубления электродов	-"-	0,82
9.	Экскаваторы с ковшом емк. 0,15 м3	-"-	1,49
10.	Прочие машины	руб.	1,50
11.	Машины	-"-	0,04
12.	Сборные железобетонные стойки типа УСО-8А	м3	0,44
18.	Щебень	-"-	0,1
14.	Смесь песчано-гравийная	-"-	0,6
15.	Металлоконструкции	т	0,064
16.	Щиты деревянные	м2	0,4
17.	Сталь для электродов диам.12 мм	т	0,085
18.	Сталь круглая диам. 10 мм	-"-	0,098
19.	Сталь круглая диам. 8 мм	-"-	0,04

I	2	3	4
20.	Краски тертые	кг	0,48
2I.	Краски сухие	кг	2,88
22.	Олифа	-"-	0,25
23.	Брезент	м2	0,008
24.	Крюки КВ	шт	8,75
25.	Прочие материалы	руб.	I,I8

Составил ст.инженер Т.В.Молчанова

Проверил рук.группы И.А.Зуйкова

ВЕДОМОСТЬ № 3

потребности в производственных ресурсах по КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на Т-образном фундаменте, установленных в пробуренные котлованы

№ пп	Наименование элементов затрат	Един. измер.	Количество
I	2	3	4
I.	Затраты труда	ч-д	25,72
2.	Заработная плата	руб.	82,64
3.	Буровые машины	м-см	0,I
4.	Краны гусеничные 5 т	-"-	0,8I
5.	Автомобили бортовые грузоподъемностью 2 т с прицепом	-"-	0,02
6.	Автомобили бортовые грузоподъемностью 2 т без прицепа	-"-	0,I6
7.	Агрегаты сварочные	-"-	0,I9
8.	Агрегаты для заглубления электродов	-"-	0,82
9.	Экскаваторы с ковшом емк. 0,I5 м3	-"-	I,49
I0.	Прочие машины	руб.	0,8I
II.	Машины	-"-	0,04
I2.	Сборные железобетонные Т-образные фундаменты	м3	0,82
I3.	Щебень	м3	0,I
I4.	Смесь песчано-гравийная	м3	0,6
I5.	Металлоконструкции	т	0,024
I6.	Щиты деревянные	м2	0,5
I7.	Сталь для электродов диам. I2 мм	т	0,035
I8.	Сталь круглая диам. I0 мм	-"-	0,093
I9.	Сталь круглая диам. 8 мм	-"-	0,04

I	2	3	4
20.	Краски тертые	кг	0,48
21.	Краски сухие	-"-	2,83
22.	Олифа	-"-	0,25
23.	Брезент	м2	0,003
24.	Крюки КВ	шт	3,75
25.	Прочие материалы	руб.	0,9

Составил ст.инженер Т.З.Молчанова

Проверил рук.группы И.А.Зуйкова

ВЕДОМОСТЬ № I

объемов строительных и монтажных работ по КТП напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВА на стойках УСО-3А, установленных в пробуренные котлованы

№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество	№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество	№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество
I	2	3	I	2	3	I	2	3
Смета № Ic						Смета I-э,2-э,3-э,4-э,5-э		
ЕР Сельэнергопроект	ям	2	35-526-71	т	0,064	35-856-76	пров.	3
I-642-77	м3	0,8	I7-611	м2	3,6	8-555	шт	I
35-631-71	м3	0,44	35-858-76	шт	8	8-646	шт	I
35-644-71	т	0,064	35-854-76	п.м	95	8-685	шт	I
I5-828-72	м2	0,4	35-882-76	I опора	I			

Составил Т.З.Молчанова

Проверил И.А.Зуйкова

ВЕДОМОСТЬ № 2

объемов строительных и монтажных работ по КТП напряжением 10/0,4 кВ на приставках ПТ-2,2-4,25, установленных в пробуренные котлованы

№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество	№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество	№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество
I	2	3	I	2	3	I	2	3
Смета № 2с						Смета № I-э,2-э,3-э, 4-э,5-э		
ЕР Сельэнергопроект I-642-77	ям	2	35-526-71	т	0,063			
	м3	0,8	I7-6II	м2	3,0	35-856-76	пров.	3
35-680-71	м3	0,26	35-858-76	шт	8	8-555	шт	I
35-644-71	т	0,068	35-854-76	п.м	95	8-646	шт	-
I5-828-72	м2	0,4	35-882-76	I опора	I	8-685	шт	

Составил Т.З.Молчанова

Проверил И.А.Зуйкова

ВЕДОМОСТЬ № 8

объемов строительных и монтажных работ по КТП напряжением 10/0,4 кВ на Т-образном фундаменте, установленных в пробуренные котлованы

№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество	№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество	№ ЕРЕР	Ед. изм.	Количество
I	2	3	I	2	3	I	2	3
Смета № 8с						Смета № I-э,2-э,3-э, 4-э,5-э		
ЕР Сельэнергопроект I-642-77	ям	2	35-826-7I	т	0,024	35-856-76	пров.	3
	м3	0,8	I7-6II	м2	8,6	8-555	шт	I
35-630-7I	м3	0,32	35-858-76	шт	8	8-646	шт	I
35-644-7I	т	0,024	35-854-76	п.м	95	8-685	шт	I
I5-828-72	м2	0,5	35-832-76	I опора	I			

Составил Т.З.Молчанова

Проверил И.А.Зуйкова

gost.e-ecolog.ru