ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 416-7-143
ПРОИЗВОДСТВЕННО-СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС
для ремонтно-производственной базы электросетей тип III
(вариант в кирпиче)
А Л Ь Б О М У

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан Южным отделением
института "Энергосетьпроект"
Минэнерго СССР

Технорабочий проект
утвержден и введен в действие
Минэнерго СССР с I.I-1977 г.
решением № 160 I2.УШ-1976г.

Главный инженер отделения Г.А.Неведров

Главный инженер проекта А.П.Леонов

7685 тм-т 5

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 4I6-7-I43

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС
для ремонтно-производственной базы электросетей тип III
(вариант в кирпиче)
А Л Ь Б О М У

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ - ПЗС

№№ п/п	Часть проекта	Индекс	Количество листов	№ № страниц
I	Технологическая	ТХ	II	3 ÷ I3
2	Электротехническая	ЭЛ	I4	I4 ÷ 27
3	Отопление и вентиляция	ОВ	II	28 ÷ 38
4	Средства связи	СУ	I3	39 ÷ 5I

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 416-7-143

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС
для ремонтно-производственной базы электросетей тип III
(вариант в кирпиче)
АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - ТХ

на технологическое оборудование и материалы

Листов II Лист I

№ № п/п	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Материал	Вес (кг) единицы	Вес (кг) общий	Стоимость по смете единицы (руб.)	Стоимость по смете общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Основное технологическое оборудование										
I	-	Станок токарно-винторезный 220 х I000	Iк62	29	Челябинский станкостроительный з-д им. Орджоникидзе	шт	I	-	2293	2293	2340	2,34
2	-	Станок настольный токарный I25 х I80	ИД60I	9,66	Кировоканский з-д прецизион. станков	шт	2	-	35	70	250	0,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	-	Станок вертикально-сверлильный Ø св.=35мм	2HI35	28	Стерлитамакский станкостроительный з-д им. Ленина	шт	I	-	I450	I450	I650	I,65
4	-	Приспособление для сверления отверстий настольное	НСП-I2А	I4,70	Производственное предприятие Волгоэнергоремонт	шт	2	-	I09,5	2I9	I00	0,I
5	-	Станок точильный двухсторонний Ø 300 х 2		2,4,7	Киевский з-д "Электромеханизация"	шт	3	-	225	675	I50	0,45
6	-	Станок точильно-заточный Ø I75 х 2	К-I036	I3,3I, 69	Пронский механический з-д "Электромеханизация"	шт	3	-	34	I02	365	I,095
7	-	Ножовочный станок Ø 250	872м	27	Краснодарский экспериментальный з-д им.Калинина	шт	I	-	650	650	770	0,77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8	-	Станок комбинированный шир.обр.280 мм	КЛС-3	64	З-д деревообрабатывающих станков г.Белебей Башк.АССР	шт	I	-	440	440	450	0,45
9	-	Верстак слесарный на I раб.место		I,3,6, II,30, 50,69	Предприятие Южкавэнергоремонт Главэнергоремонт	шт	I4	-	230	3220	63	0,880
I0	-	Шкаф инструментальный	НС-I0I	5,8,39, 65,7I, I5,26	Завод "Автоспецоборудование"	шт	I2	-	96	II50	65	0,780
II	-	Стенд для ремонта передних и задних мостов грузовых автомобилей	МОД 2450	34	-"-	"	I	-	70	70	47,5	0,049
I2	-	Стенд для разборки и сборки коробок передач грузовых автомобилей универсальный	МОД 2365	32	-"-	"	I	-	75	75	46	0,046
I3	-	Стенд для ремонта двигателей грузовых автомобилей	МОД Р-235	33	-"-	шт	I	-	32	32	60	0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I4	-	Гидравлический пресс Q =40 т	МОД 2I35-Iм	35	Завод"Автооперо-оборудование"	шт	I	-	572		305	0,305
I5	-	Гидравлический плунжерный подъёмник Q =8 т	ГАРО--4IOМ	40	-"-	"	I	-	I400	I400	933	0,933
I6	-	Передвижной гидравлический кран Q =I т	МОД 423М	42	-"-	"	I	-	2I5	2I5	II8	0,II8
I7	-	Гаражный гидравлический домкрат Q = 6 т	МОД 426т	43	-"-	"	I	-	I35	I35	II0	0,II
I8	-	Компрессор передвижной Q =0,I5 м3/мин	ПР-0,I5/I0	44	-"-	"	I	-	75	75	II0	0,II
I9	-	Солидолонагнетатель Q =225 см3/мин	НИИАТ--390	45	-"-	"	I	-	67	67	II0	0,II
20	-	Маслораздаточный бак Q =3 л/мин	МОД I33М	47	-"-	"	I	-	I7,3	I7,3	20	0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2I	-	Стол для электросварочных работ	ОКС-7523	58	Завод "Автоспецоборудование"	шт	2	-	200	400	50	0,I0
22	-	Моечная установка Q=40 л/мин	ПКБ-II00	6I	-"-	"	I	-	I02	I02	I26	0,I26
23	-	Трансформатор сварочный св.ток 300А	ТД-304	60	Ташкентский электромашиностроительный завод	шт	I	-	I39	I39	I90	0,I9
24	-	Тележка ручная Q= I т	-	26	Пронский з-д "Энергомеханизация"	"	I	-	I05	I05	33	0,033
25	-	Таль червячная Q= I т		I2	Красногвардейский крановый завод	"	2	-	70	I40	33	0,066
26	-	Шкаф сушильный t=850°С	-	73	Завод № I0 "Электроделo" г.Ленинград	"	I	-	290	290	3I0	0,3I
27	-	Стол лабораторный	-	75	Предприятие ГПИПРИИоборудование лабораторий инв.№ I09I77	"	I	-	I00	I00	72	0,072

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
28	-	Стиральная машина "Роотов"		-	Покупная	шт	I	-	28	28	85	0,085
29	-	Наковальня ГОСТ II398-65*	-	53	Покупная	шт	I	-	I50	I50	24	0,024
30	-	Шкаф для хранения приборов	-	72	-"-	"	I	-	50	50	26	0,026
3I	-	Стол письменный	-	76	-"-	"	I	-	30	30	26,7	0,027
32	-	Электроподогреватель N =I3 кВт	НСМ--2-5	55	П/я А-3747 г.Казань	"	I	-	78	78	2I	0,02I
33	-	Маслоочистительная машина	ПСМ-I--3000	57	Полтавский турбомеханический завод	"	I	-	I3I0	I3I0	I985	I,985
34	-	Насос ротационно-зубчатый	РЗ--7,5	64	Объединение Ливгидромаш	"	2	-	75	I50	I29	0,258

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Основные монтажные материалы, изделия, трубопроводная арматура										
I		Труба стальная горячекатанная ГОСТ 8732-70 размером I08 х 4	-	-	-	п.м.	I5	-	45,0	6750	7,05	0,0475
2		То же, размером 89 х 3,5	-	-	-	"	8	-	7,38	59,0	I,67	0,0I4
3		То же, размером 57 х 3	-	-	-	"	80	-	4,0	320	I,02	0,384
4		То же, размером 45 х 2,5	-	-	-	"	I0	-	2,62	26,20	0,67	0,007
5		То же, размером 32 х 2,5	-	-	-	"	I0	-	I,76	I7,6	0,46	0,0809
6		Резина маслобензостойкая δ=I мм ГОСТ 7338-65	IMБ АМ	-	-	м2	I2	-	-	-	0,97	0,0I24
7		Швеллер № I2, ГОСТ 3240-72	-	-	-	п.п.	2,5	-	I0,4	5,26	0,I6I	0,0004

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8		Электрод ГОСТ 9467-60	Э-42	-	-	кг	-	-	-	35	0,283	0,0099
9		Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем РуI0 Ду=I00	30ч6бк	-	-	шт	I	-	39,5	39,5	I3,6	0,0I4
I0		Клапан обратный поворотный фланцевый РуI0, Ду50	I9чI6бр	-	-	шт	2	-	I5	30,0	II,9	0,024
II		Кран сальниковый фланцевый РуI0, Ду=80	IIч8бк	-	-	"	I	-	2I,95	2I,95	8,69	0,009
I2		Кран сальниковый фланцевый РуI0, Ду-50	IIч8бк	-	-	шт	2I	у	I0,6	224	4,45	0,I00
I3		То же, РуI0, Ду-40	-"-	-	-	"	4	-	7,3	29,2	3,7I	0,I5
I4		То же, Ду-25	-"-	-	-	"	3	-	3,4	I0,2	2,02	0,006
I5		Кран трёхходовой сальниковый фланцевый Ру6, Ду-80	IIчI8бк	-	-	"	I	-	3I,4	3I,4	I8,4	0,0I9
I6		То же, Ду-50	IIчI8бк	-	-	"	4	-	I3,5	54,0	I0,4	0,044

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7		Кран трехходовой для присоединения манометра Ру25, Ду-3	КТК	-	-	шт	2	-	0,4	0,8	0,66	0,002
		Нестандартизированное оборудование										
I	-	Резервуар ёмк. 2 м3	Лист ТХН-I0	52	Собственного изготовления	шт	I	-	290	290	252	0,252
2	-	Резервуар ёмк. I,5 м3	Лист ТХН-9	53	-"-	"	2	-	240	480	208	0,4I6
3	-	Адсорбер силикагелевый	Лист ТХН-I5	54	-"-	"	I	-	I85	I85	I75	0,I75
4	-	Фильтр для масла сетчатый	Лист ТХН-I4	56	-"-	"	2	-	I00	200	I50	0,3
5	-	Фильтр для масла Ду50	Лист ТХН-I3	60	-"-	"	I	-	I3	I3	72	0,072
6	-	Фильтр для осушки воздуха	Лист ТХН-I2	-	-"-	"	3	-	33	99	I60	0,48
7	-	Указатель уровня масла к резервуару ёмк. 2 м3	Лист ТХН-9	59	-"-	"	I	-	I5,5	I5,5	36	0,036
8	-	Шкаф вытяжной для ремонта карбюраторов	Лист ТХн25	36	-"-	"	I	-	I00	I00	73	0,073

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
9	-	Ванна для мойки деталей в керосине	Лист ТХН-5	37	Собственного изготовления	шт	I	-	66,5	66,5	II,5	0,0I6
I0	-	Тумбочка станочника	Лист ТХН-3	38	-"-	шт	I	-	30	30	I6,5	0,0I7
II	-	Подставка под оборудование	Лист ТХН-2	67 I0	-"-	"	6	-	44	264	I6,5	0,039
I2	-	Стол со стоком	Лист ТХН-3	4I	-"-	"	I	-	I00	I00	8,6	0,0I0
I3	-	Подставка под правочную плиту	Лист ТХН-2	49	-"-	""	I	-	60	60	I6,5	0,0I7
I4	-	Подставка под шкаф	Лист ТХН-2	74	-"-	"	I	-	37	37	I6,5	0,0I7
I5	-	Ларь для угля	Лист ТХН-7	5I	-"-	"	I	-	57	57	8	0,008
I6	-	Ящик для песка	Лист ТХН-6	52	-"-	"	I	-	50	50	5	0,005
I7	-	Горн кузнечный	-"-	54	-"-	"	I	-	235	235	49	0,049
I8	-	Ларь для кузнечного инструмента	Лист ТХН-7	56	-"-	"	I	-	37	37	24	0,024
I9	-	Щит ограждения	-"-	57	-"-	"	4	-	38	I52	24	0,096

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
20	-	Верстак столярный	Лист ТХН-4	63	Собственного изготовления	шт	I	-	95	95	80	0,080
2I	-	Шкаф для сушки одежды	Лист ТХН-4	-	-"-	шт	I	-	305	305	I74	0,I74

Начальник отдела А.Карпов

Руководитель группы А.Палецкая

Составила С.Лесовая

ед

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 4I6-7-I43

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС

для ремонтно-производственной базы электросетей тип III
(вариант в кирпиче)

А Л Ь Б О М У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - ЭЛ

на электрооборудование и материалы

Листов I4 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектуемого оборудования	Т и п, марка, каталог и чертежи	№ позиции по технологич. схеме	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Материал	Вес (кг) единицы	Вес (кг) общий	Стоимость по смете единицы (руб.)	Стоимость по смете общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Электрооборудование и материалы силового электрооборудования и автоматики										
I		Высоковольтный аппарат для испытания изоляции. Напряжение 70 кВ	АИИ-70	I6	Завод "Электровыпрямитель" г.Саранск	шт	I	-	I76	I75	250	0,25
2	-	Трансформатор для регулирования напряжения 0 ÷ 400 В	РТТ--25/0,5	I8	Толяттинский электротехнический завода	"	I	-	-	-	II00	I,I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	-	Трансформатор испытательный I00 кВ, 25 кВ.А	НОМ-I00/25	I9	г.Москва, эл. завод им.Куйбышева п/я Р-6902	шт	I	-	830	830	4I5	0,4I5
4	-	Трансформатор напряжения 6 кВ	НОМ-6	2I	-"-	шт	I	-	220	220	2I	0,02I
5	-	То же, I0 кВ	НОМ-I0	22	-"-	"	I	-	350	350	26	0,026
6	-	То же, 35 кВ	НОМ-35	23	-"-	"	I	-	248	248	I50	0,I5
		Пункт распределительный с одним вводным автоматом А3I34/7 с I0 автоматами А3I24. Уставки тепловых расцепителей:										
7	-	Ix30A, 2x20A, 7xI5A	ПР 9332-339	-	ХЭМЗ г.Харьков	шт	2	-	300	600	3I0	0,620
8	-	Ix80A, Ix50A, Ix30A, 7xI5A	ПР 9332-339	-	ХЭМЗ г.Харьков	шт	2	-	300	600	3I0	0,620
9	-	Шкаф управления приточной установкой с водяным калорифером	ШР--II20-74	-	Октябрьский завод НВА	"	4	-	-	-	I27,07	0,5I0
I0	-	Шкаф управления отопительным агрегатом	ШС2-I07	-	-"-	"	2	-	-	-	I44,6	0,289

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Пускатель магнитный, катушка 380 В, ток н.э. реле:										
II	-	2,5 А	ПМЕ-052	-	Предприятие п/я В-8843 г.Фрунзе	шт	I	-	I,75	I,75	6,60	0,007
I2	-	2,0 А	-"-	-	-"-	шт	6	-	I,75	I0,50	6,60	0,0395
I3	-	I,6 А	-"-	-	-"-	"	5	-	I,75	8,75	6,60	0,033
I4	-	I,0 А	-"-	-	-"-	"	4	-	I,75	7,0	6,60	0,026
		Выключатель автоматический переменного тока, в металлическом кожухе с электромагнитным и тепловым расцепителем на ток:										
I5	-	4 А	АП-50-3МТ	-	Курский электроаппаратный завод	шт	2	-	3,44	6,88	6,60	0,00I32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Выключатель автоматический переменного тока в пластмассовом кожухе с электромагнитным расцепителем и тепловым на ток:										
I6		25 А	АП50-3МТ	-	Курский элек-шт троаппаратный завод	I	-		3,44	3,44	2,I0	0,002
I7		I0 А	-"-	-	-"-	"	2	-	I,I	2,2	2,I0	0,004
I8		4,0 А	-"-	-	-"-	"	2	-	3,44	6,88	2,I0	0,004
I9		6,4 А	АП50-2МТ	-	-"-	"	I	-	0,9	0,9	I,I5	0,00I7
20		Выключатель автоматический переменного тока в пластмассовом кожухе с электромагнитным и тепловым расцепителем на ток I0А	-"-	-	-"-	"	I	-	3,24	3,24	6,I5	0,006

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2I		Ящик однофидерный на I00А	ЯВЗШ--3I-I	-	Октябрьский завод ПВА	шт	3	-	24,4	73,5	53,0	0,I53
22		Кнопочный пост управления, 220 В переменного тока	КУ92--В3Г	-	Зеленокумский завод "Электроаппарат"	"	I6	-	I0	I60	I0,I0	0,I62
23		-"-	ПКЕ2I2-2	-	З-д"Электроаппаратура" г.Гомель	шт	22	-	0,52	II,44	2,90	0,064
24		Датчик температуры камерный, дифференциал: 4°С	ДТКБ-44	-	Завод тепловых приборов г.Орёл	"	4	-	0,3I	I,24	3,90	0,0I56
25		Термореле дилатометрическое, пределы +25°С ÷ 200°С	ТР-200	-	Завод реле и автоматики г.Киев	"	4	-	0,25	I,0	2,50	0,0I
26		Термореле; пределы - 20°С ÷ I0°С дифференциал 3°С	ТР-I-02-Х	-	Завод приборов г.Орёл	"	4	-	0,8	3,2	8,60	0,034
27		Выключатель пакетный	ВПКМ2-I0	-	Ташкентский электромеханический завод	"	I6	-	0,29	4,64	I,08	0,0I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
28		Выключатель пакетный	ГПК3-I0	-	Лысковский эл.мех.з-д	шт	I	-	0,29	0,29	I,08	I,08
29		Розетка штепсельная 250 В, I0 А, с боковым заземляющим контактом	К-992	-	Рижский опытный з-д средств механизации	шт	3	-	0,63	I,89	2,30	0,007
		Труба электросварная ГОСТ I0704-63:										
30		Т 32х2	-	-	-	м	I75	-	I,48	259,0	0,47	0,082
3I		Т 25хI,6	-	-	-	"	I0	-	I,20	I2,0	0,40	0,00I2
32		Т 20хI,6	-	-	-	"	95	-	I,I3	I07,0	0,3I	0,029
33		Сталь прокатная полосовая ГОСТ I03-57*										
		25 х 4	-	-	-	кг	280	-	-	280	0,97	0,270

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Электрооборудование и материалы электрического освещения										
I		Щиток осветительный с 6 автоматами А3I6I. Ток уставок тепловых расцепителей I5 А	ОЩВ-6	-	ГЭМ	шт	2	-	I6,5	33,0	4I,0	0,082
2		Щиток осветительный с I2 автоматами А3I6I. Ток уставок тепловых расцепителей I5 А	ОЩВ-I2	-	ГЭМ	шт	3	-	23,0	69,0	66,0	0,I98
3		Ящик с однофазным понижающим трансформатором для местного освещения 250 ВА 220/36В	ЯТП-0,25/36	-	Электромеханический з-д г.Гомель	"	7	-	I0,5	73,5	I3,0	0,09I0
4		То же, 220/I2В	ЯТП-0,25/I2	"	-"-	"	I	-	I0,5	I0,5	II,0	0,0II
5		Розетка штепсельная однополюсная 250 В, 6А для скрытой установки	-	-	Завод электроизделий Главмосстрой	"	35	-	-	-	0,32	0,0II2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6		Выключатель однополюсный 250 В, 6А, для открытой установки	-	-	Завод"Эстонпласт" г.Таллин	шт	18	-	-	-	0,38	0,00266
7		Выключатель 250 В, 6А для открытой установки	-	-	-"-	шт	114	-	-	-	0,49	0,056
8		Выключатель 250 В, 6А однополюсный герметический	-	-	-"-	шт	14	-	-	-	1,70	0,024
9		Патрон настенный	-	-		"	10	-	-	-	0,17	0,0017
10		Светильник люминесцентный подвесной	ЛЗ0ГБ2х х40-02	-	Завод"Арм-электросвет" г.Ереван	"	227	-	8,0	1800	29,0	6,60
11		Светильник люминесцентный подвесной	ПВЛМ--2х40	-	Ардатовский светотехнический з-д	"	103	-	9,5	978,5	23,10	2,38
12		Светильник пыленепроницаемый без отражателя	ППР-100	-	Г.П.п/о "Ватра" г.Тернополь	"	10	-	1,7	17,0	9,0	0,09
13		То же	ППР-200	-	-"-	"	37	-	2,2	81,4	12,90	0,48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I4		Светильник - бра	БУН-60М	-	Г.П.п/о "Ватра" г.Тернополь	шт	23	-	I,I	56,I	I,30	0,066
I5		Светильник-плафон	ПУН-60М	-	-"-	"	28	-	I,I	30,8	I,40	0,0392
I6		Светильник-плафон	ПУН-I00М	-	-"-	"	4	-	I,I	4,4	I,40	0,0056
I6а		Светильник молочного отекла для ламп до I00 Вт	Люцетта	-	Ереванский светотехнический з-д	"	29	-	I,2	34,8	I,72	0,050
I7		Светильник местного освещения	НСП-0I--I00	-	Тернопольский з-д "Электроаппарат"	"	II	-	I,9	20,9	3,4	0,0375
I8		Светильник-указатель "Вход"	СУВ-Н	-		"	I	-	I,6	I,6	I,35	0,0I35
I9		Лампа переносная со шланговым проводом армированным, штепсельной вилкой	-	-	Г Э М	"	3	-	0,4	I,2	I,96	0,006
20		Лампа люминесцентная 220В, 40 Вт	ЛТБ	-	Рижский эл. ламповый завод	"	662	-	-	-	I,0	0,662

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Лампа накаливания нормальной световой отдачи на напряжение 220 В:										
2I		220 Вт	Б220-200	-	Рижский эл. ламповый з-д	шт	37	-	-	-	0,85	0,032
22		I00 Вт	Б220-I00	-	-"-	"	43	-	-	-	0,65	0,028
23		60 Вт	Б220- 60	-	-"-	"	52	-	-	-	0,40	0,02I
24		Лампа накаливания на напряжение 36 В, 40 Вт	МО 36-40	-	Томский электроламповый з-д	"	II	-	-	-	0,67	0,008
25		Лампа накаливания на напряжение I2 В, 40 Вт	МО I2-40	-	-"-	"	7	-	-	-	0,60	0,004
26		Труба электросварная, ГОСТ I0704-63ж, Т 20хI,6	-	-	-		400	-	I,I3	452,0	0,3I	0,I24
27		Труба стальная водогазопроводная ГОСТ 3262-62 ∅ 32	-	-	-	м	I5	-	3,II	46,7	0,52	0,003
28		Кронштейн для подвески светильника	К-II	-	Изделия ГЭМ	шт	5	-	I,3	6,5	I,42	0,007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Материалы для молниезащиты и наружного заземления										
1		Сталь круглая ГОСТ 5781-61* Ø 12 мм	-	-	-		40	-	-	175	0,100	0,017
2		Ø 8 мм	-	-	-	"	40	-	-	60	0,122	0,007
		Кабельные изделия										
		Кабель силовой с алюминиевыми жилами, на напряжение 500 В, ГОСТ 433-73, сечением:										
1		3х150+1х50 кв.мм	АНРГ-500	-	-	м	100	-	3,737	373,3	3,45	0,345
2		3 х 25 кв.мм	-"-	-	-	м	20	-	0,88	16,6	0,74	0,015
		Кабель силовой с алюминиевыми жилами, на напряжение 500 В, ГОСТ 433-73, сечением:										
3		3х4+1х2,5 кв.мм	-"-	-	-	м	125	-	0,272	480,0	0,240	0,042
4		3 х 6 кв.мм	-"-	-	-	м	25	-	0,28	7,00	0,270	0,007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5		3 х 4 кв.мм	АНРГ-500	-	-	м	570	-	0,39	228,0	0,2	0,114
6		2 х 4 кв.мм	-"-	-	-	"	610	-	0,155	94,55	0,16	0,112
7		2 х 6 кв.мм	-"-	-	-	м	200	-	0,181	362	0,18	0,036
8		Кабель шланговый с медными жилами на напряжение 500 В, ГОСТ 13497-69*, сечением:										
		3х16+1х6 кв.мм	КРПГ	-	-	м	10	-	1,35	13,5	1,432	0,014
9		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, ГОСТ 1508-71*, сечением:										
		7 х 2,5 кв.мм	АКНРГ	-	-	м	60	-	0,322	19,2	0,317	0,019
10		5 х 2,5 кв.мм	-"-	-	-	м	60	-	0,271	16,2	0,242	0,0145

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II		4 х 2,5 кв.мм	АКНРГ	-	-	м	220	-	0,23	50,05	0,I95	0,004
		Провод алюминиевый для прокладки в трубах, сечением:										
I2		3 х 6 кв.мм	АПРТО-500	-	-	м	I0	-	0,269	2,69	0,2I7	0,002
I3		3 х 2,5 кв.мм	-"-	-	-	"	280	-	0,239	66,90	0,I53	0,043
I4		2 х 4 кв.мм	-"-	-	-	"	200	-	0,225	45,0	0,I53	0,03I
I5		2 х 2,5 кв.мм	-"-	-	-	"	200	-	0,2	40,0	0,I3I	0,26
I6		I х 2,5 кв.мм	-"-	-	-	"	900	-	0,4	360	0,035	0,3I4
		Провод алюминиевый ГОСТ 6323-7I, сечением:										
I7		3 х 4 кв.мм	АПВС	-	-	"	200	-	0,I68	33,6	0,I2I	0,42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I8		3 х 2,5 кв.мм	АПВС	-	-	м	300	-	0,I45	43,50	0,096	0,029
I9		2 х 4 кв.мм	-"-	-	-	"	400	-	0,I05	42,0	0,079	0,036
20		2 х 2,5 кв.мм	-"-	-	-	"	2000	-	0,0399	44,5	0,063	0,I26

Начальник отдела А.Карпов

Руководитель группы А.Палецкая

Составила С.Лесовая

ед

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 416-7-143

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС
для ремонтно-производственной базы электросетей тип III
(вариант в кирпиче)
А Л Ь Б О М У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ- ОВ
на санитарно-техническое оборудование и материалы

Листов II Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования	Тип, марка, каталог и чертежи	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Материал	Вес (кг) единицы	Вес (кг) общий	Стоимость по смете единицы (руб)	Стоимость по смете общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Санитарно-техническое оборудование										
I		Агрегат вентиляторный центробежный:	А6,3		Вентспилсский вентиляторный завод им.Яна Фабрициуса	компл.	I	от	200	200	I77,34	0,I77
		I.I. Вентилятор № 6,3 положение "Пр.270о" правого вращения исп.I	I05-I Ц4-70	II-I								
		I.2. Электродвигатель N=2,2 кВт n =930 об/мин	А02-32-6									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2		Агрегат вентиляторный центробежный	А6,3095-2а	П-4	Вентопилосский вентиляторный завод им.Яна Фабрициуса	комп.	I	ст	222	222	I9I,0	0,I9I
		2.I.Вентилятор № 6,3 положение "ЛО" левого вращения исп.I	Ц4-70									
		2.2.Электродвигатель N=5,5 кВт n=I440 об/мин	А02-42-4									
3		Агрегат вентиляторный центробежный:	А5I00-2а	П-2	-"-	"	I	ст	I28	I28	82,4	0,082
		3.I.Вентилятор № 5, положение "ЛО" левого вращения исп.I	Ц4-70									
		3.2.Электродвигатель N=2,2 кВт n=I420 об/мин	А02-3I-4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4		Агрегат вентиляторный центробежный:	А5095- -2а	II-3	Вентиляторный завод им.Яна Фабрициуса	комп.	I	от	I27	I27	82,4	0,082
		4.I. Вентилятор № 5 положение "Пр 0°", правого вращения исп.I	Ц4-70									
		4.2. Электродвигатель N=2,2 кВт n=I420 об/мин	А02-3I- -4									
5		Агрегат вентиляторный Центробежный во взрывобезопасном исполнении	А4 I05-2	В-I	Учреждение УЮ-400/4	-"-	I	-	69,5	69,5	72,I	0,072
		5.I. Вентилятор № 4 положение "Пр 0°" правого вращения исп.I	Ц4-70					алюм.				
		5.2. Электродвигатель N=0,8 кВт n=I400 об/мин	ВАО- -I2-4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6		Агрегат вентиляторный центробежный во взрывобезопасном исполнении:	А3,2I00-I	В-9	Учреждение УК-400/4	компл.	I	-	48	48	85,84	0,086
		6.I. Вентилятор № 3,2 положение "Л0" левого вращения исп.I	Ц4-70					алюм.				
		6.2. Электродвигатель N=0,27 кВт n=I380 об/мин	ВАО-07I-4									
7		Агрегат вентиляторный центробежный:	А3,2I05-I	В-I3	-"-	-"-	I	ст	46	46	58,I8	0,058
		7.I. Вентилятор № 3,2 положение "Пр 0" правого вращения исп.I	Ц4-70									
		7.2. Электродвигатель N=0,4 кВт n=I400 об/мин	АОЛ-22-4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8		Агрегат вентиляторный центробежный:	А2.5095-2а	В-I0 В-II В-I5	Учреждение УЮ-400/4	к-т	3	ст	3I	93	30,0	0,090
		8.I. Вентилятор № 2,5 положение "Л0о" левого вращения исп.I	Ц4-70									
		8.2. Электродвигатель N=0,6 кВт n=2800 об/мин	АОЛ-22-4									
9		Агрегат вентиляторный центробежный:	А2.5095-2б	В-8	-"-	-"-	I	ст	30	30	29,I	0,029
		9.I. Вентилятор № 2,5 положение "Пр 0о" правого вращения исп.I	Ц4-70									
		9.2. Электродвигатель N=0,4 кВт n=2800 об/мин	АОЛ-2I-2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0		Агрегат вентиляторный центробежный:	А2.5I00-I	В-I2	Учреждение УК-400/4	компл.	I	ст	27	27	26,60	0,027
		I0.I. Вентилятор № 2,5 положение "ЛО" левого вращения исп.I	Ц4-70									
		I0.2. Электродвигатель N=0,I2 кВт n=I400 об/мин	АОЛ-II-4									
II		Агрегат вентиляторный центробежный во взрывобезопасном исполнении:	А2.5I00-I	В-I4	-"-	-"-	I	-	44,7	44,7	46,40	0,046
		II.I. Вентилятор № 2,5 положение "ЛО" исп.I	Ц4-70									
		II.2. Электродвигатель N=0,27 кВт n=I380 об/мин	ВАО-07I-4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2		Вентилятор крышный центробежный № 4 с электродвигателем N =0,4 кВт n = 9I5 об/мин с клапаном и поддоном	ЦЗ-90 АОЛ2--II-6	В-7	Вентиляторный завод им.Яна Фабрициуса	компл.	I	ст	74	74	9I,02	0,09I
I3		То же, без клапана и поддона	-"-	В-3 В-5 В-I6	-"-	-"-	3	ст	65	I95	85,3	0,256
I4		Вентилятор осевой крышний № 5 с электродвигателем N = 0,6 кВт n =I360 об/мин с клапаном и поддоном	ЦЗ-04 АОЛ2--II-4	В-2 В-6	Учреждение ЖХ-385/3	-"-	2	ст	II0	220	II2,52	0,225
I5		То же, без клапана и поддона	-"-	В-4	-"-	-"-	I	ст	8I	8I	I06,8	0,I07
I6		Воздушно-отопительный агрегат	АПВС--70-40	А-2	Учреждение Яэ-308/80	-"-	I	ст	I63	I63	86,I	0,086

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7		Воздушно-отопительный агрегат	АПВС-II0-80	А-I	Учреждение ЯЭ-308/80	комп.	I	ст	220	220	I23,5	0,I24
I8		Агрегат вентиляционный пылеулавливающий	ЗИЛ-900	Р-I Р-2 Р-3	Предприятие УВД Архангельской области	-"-	3	ст	I60	480	I60,0	0,480
I9		Калориферы пластинчатые многоходовые	КВБ-I 0-II	П-3 П-2	Костромской калориферный завод	шт	2	ст	I33,7	267;4	92,0	0,I84
20		То же	КВБ7-II	П-I	-"-	"	2	ст	84	I68	60,0	0,I2
2I		То же	КВБ9-II	П-4	-"-	"	2	ст	I09;I	2I8;2	75,0	0,I5
22		Печи электрические N = I кВт	ПЭТ-4	-	-	шт	2	ст	6,0	I2,0	7,7	0,0I5
23		Водоподогреватель ёмкий № 2,5	3077	-	Криворожский завод сантехизделий	компл.	2	-	678	I356	254	0,503

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
24		Заслонки воздушные унифицированные с электрообогревом и электроприводом	КВУ-600х хI000	П-I П-4	Вентиляционный вентиляторный завод им.Яна Фабрициуса	шт	4	от	53,7	2I4,8	97,I	0,388
		Трубопроводная арматура										
I		Клапан обратный поворотный фланцевый Ду-80	I9чI6р	-	Душанбинский арматурный завод им. Орджоникидзе	шт	I	-	33,0	33,0	I3,3	0,0I3
2		Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем Ду=I00	30ч6бр	-	-"-	шт	4	-	39,5	I58,0	I3,6	0,054
3		То же, Ду=80	-"-	-	-"-	шт	4	-	29,0	II6,0	I0,5	0,042
4		То же, Ду=50	-"-	-	-"-	шт	4	-	I8,4	73,6	7,07	0,028

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5		Вентиль запорный муфтовый с крышкой на резьбе Ду=40	I5кчI8бр	-	Ленинградский Арматурный завод им.Лепое	шт	4	-	3,7	I4,8	2,35	0,009
6		То же, Ду=32	-"-	-	-"-	шт	I4	-	2,I	29,4	I,7I	0,024
7		То же, Ду=25	-"-	-	-"-	шт	I4	-	I,4	I9,6	I,55	0,022
8		То же, Ду=20	-"-	-	-"-	шт	48	-	0,9	43,2	I,I	0,059
9		То же, Ду=I5	-"-	-	-"-	шт	I2	-	0,7	8,4	0,95	0,0II
I0		Кран двойной регулировки	К Д Р	-	Харьковский з/д сантехизделий № 5	шт	64	-	0,466	32,9	0,48	0,03I
II		Кран для опуска воздуха конструкции Маевского Н.Б.	-	-	Краснокутский арматурный завод	шт	I8	-	0,I4	2,52	0,40	0,007
		Измерительная арматура										
I		Манометр до 4 кг/см2	ОБМ-I00	-	Манометровый з-д г.Томск	шт	3	-	-	-	3,86	0,0II6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2		Термометр с пределом измерения до I50°С	"А"	-	Термометровый завод г.Клин	шт	3	-	-	-	2,I4	0,0064
3		Клапан регулирующий Ду=40 с электрическим исполнительным механизмом	25ч93Iнж	-	Арматурный з-д "Красный Профинтерн"г.Гусь-Хрустальный"	шт	2	-	32,0	64,0	96,0	0,I92
4		То же, Ду=25	-"-	-	-"-	шт	3	-	27,0	8I,0	86,0	0,I72
5		То же, Ду=20	-"-	-	-"-	шт	I	-	25,0	25,0	84,0	0,I68

Начальник сектора В.Гамаюнов

Руководитель группы В.Панкова

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№ 416-7-143

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС
для ремонтно-производственной базы электросетей тип III
(вариант в кирпиче)
АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на оборудование и аппаратуру связи - СУ Листов I3 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектационного оборудования	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Материал	Вес (кг) единицы	Вес (кг) общий	Стоимость по смете единицы (руб.)	Стоимость по смете общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Оборудование										
I	PP2.II3 045сп	Статив абонентского искания	АИ	-	-	статив	I	-	-	-	2I00	2I00
2	PP2.II3. 043сп	Статив регистрового искания	РИ	-	-	"	2	-	-	-	425	850
3	PP2.II3. 044сп	Статив группового искания	ГИ	-	-	"	2	-	-	-	I690	3380
4	PP2.II6. 2I6сп	Статив общеподстанционной сигнализации	ОС	-	-	"	I	-	-	-	265	265

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5	РР2.I08. 073сп	Промщит с рамками	-	-	-	шт	I	-	-	-	II0	II0
6	РР4.I37. 088сп	Каркас 3-х рядный	-	-	-	"	I	-	-	-	I4,25	I4,25
7	РР2.II4. I3Iсп	Плата маркера рег. исканий	МРИ	-	-	плата	3	-	-	-	93	279
8	РР2.II6. 2I9сп	Плата зуммерно-идукторного устройства	ЗИУ	-	-	"	2	-	-	-	75	I50
9	РР2.II4. I36сп	Плата сигнально-вызывного устройства	СВУ	-	-	"	2	-	-	-	32	64
I0	РР2.II8. I00сп	Плата общестанционной сигнализации	ОС	-	-	"	I	-	-	-	27	27
II	РР2.422. 0I5сп	Табло ОС- общестанционной сигнализации	-	-	-	"	I	-	-	-	II,I	II,I
I2	РР2.II0. 628сп	Плата шнурового комплекта	ШК	-	-	"	7	-	-	-	70	490
I3	РР2.II4. I23сп	Плата пятизначного регистра	Р-5-I	-	-	"	II	-	-	-	I00	II00
I4	РР2.II4. I24сп	Плата пятизначного регистра	Р-5-II	-	-	"	II	-	-	-	I09	II99
I5	РР2.II0. 322сп	Плата кодового приемопередатчика	КПП	-	-	"	I4	-	-	-	55	770

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I6	PP2.II4. I62сп	Плата реле соединит.линий исходящих	РСЛИ-п/Б3	-	-	плата	23	-	-	-	22	506
I7	PP2.II4. I6Iсп	То же, входящих	РСЛВ-Б-3	-	-	"	2I	-	-	-	70	I470
I8	PP2.II0. 3I7сп	Плата вх.шнурового комплекта междугородной связи	ВШКМ	-	-	"	2	-	-	-	43	86
I9	PP2.II0. 395сп	Плата счетчиков	С Ч	-	-	"	I	-	-	-	40	40
20	PP2.II6. 257сп	Плата контрольного абонента	К А	-	-	"	I	-	-	-	22,3	22,3
2I	PP2.II6. 294сп	Плата преобразования напряжения	П Н	-	-	"	3	-	-	-	II,3	33,9
22	PP2.II8. 095сп	Плата рядовой сигнализации	Р С	-	-	"	3	-	-	-	II,5	34,5
23	PP2.426. 006сп	Табло рядовой сигнализации	Р С	-	-	"	I	-	-	-	5	5
24		Рамка со штифтами 22х3	-	-	-	рамка	I4	-	-	-		
25	PP4.8II. 047сп	Полоса громоотводная 25х2	-	-	-	шт	2	-	-	-	II,4	22,8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
26	РР4.8II. 035оп	Полоса защитная 25х2	-	-	-	шт	4	-	-	-	8,4	33,6
27	РР2.762. 066оп	Прибор испытательный	ИП-60	-	-	"	I	-	-	-	60	60
28	РР2.762. 069оп	То же		-	-	"	I	-	-	-	I3	I3
29	РР2.762. 06Iоп	Прибор проверки регистров и КШ	П Р К	-	-	"	I	-	-	-	200	200
30	РР2.762. 062оп	Прибор записи работы маркеров АН и ГИ	П З М	-	-	"	I	-	-	-	I20	I20
3I	РР2.762. 063оп	Прибор проверки шнуровых комплектов	П Ш К	-	-	"	I	-	-	-	II6	II6
32	РР4.059. 0I9оп	Т е л е ж к а	-	-	-	"	2	-	-	-	39	78
33	РР4.070. 477оп	Комплект запчастей КИА	-	-	-	"	I	-	-	-	I4	I4
34	РР3.626. 008оп	Комплект номеронабирателей	-	-	-	"	I	-	-	-	7,I	7,I
35	РР4.075. 320оп	Комплект монтажный открытого кросса	-	-	-	"	3	-	-	-	I,39	4,2
36	РР4.070 442оп	Комплект запчастей	-	-	-	"	I	-	-	-	490	490

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
37	РР4.063. 034сп	Комплект регулировочного инструмента	-	-	-	шт	I	-	-	-	52	52
38	НН0.384. 00I	З в о н о к	ЗП-60	-	-	"	I	-	-	-	2	2
39		Прибор комбинированный	Ц-435	-	-	"	I	-	-	-	49,3	49,3
40	РР2.I03. I48сп	Коммутатор диспетчера на 30 №№ без подставки	ЭДТС-66	-	-	"	I	-	-	-	330	330
4I		Микрофон динамический	-	-	-	"	I	-	-	-	I,6	I,6
42	РР2.II0. 467сп	Статив линейных комплектов и транзитных соединений	ЛКТС--30/60	-	-	"	I	-	-	-	I400	I400
43	РР4.I37. 204сп	Кросс абонентских линий	-	-	-	"	I	-	-	-	22,5	22,5
44	РР4.839. I44сп	Рамка со штифтами 6х22	-	-	-	"	6	-	-	-	0,45	2,70
45	РР4.8II. 035сп	Защитная полоса 25 х 2	-	-	-	"	6	-	-	-	4,26	25,6
46		Плата сигнализации кросса	-	-	-	"	I	-	-	-	I6,5	I6,5
47	РР2.II0. 87Iсп	Плата центральной батареи	Ц Б	-	-	"	I	-	-	-	45	45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
48	РР2.II0. 976сп	Плата универсальных линий	У Л	-	-	шт	I2	-	-	-	50	600
49	РР2.II0. 866сп	Плата исходящих соединительных линий	И С Л- П	-	-	"	2	-	-	-	38	76
50	РР2.762. 05Iсп	Испытательный прибор линий	ИП-60	-	-	"	I	-	-	-	60	60
5I	РР4.070. 534сп	Комплект запчастей	-	-	-	"	I	-	-	-	550	550
52	РР4.063. 038сп	Комплект регулировочного инструмента	-	-	-	"	I	-	-	-	50	50
53	РР2.I84. 094сп	Телефонный аппарат	ТА-68	-	-	"	5	-	-	-	I0,35	5I,8
54		Магнитофон студийный стационарный	-208	-	-	"	I	-	-	-	I2000	I2000
55	МРТУ 45. 93-69	Щиток заземления	Щ3-П2	-	-	"	I	-	-	-	4,69	4,69
56		Телефонный аппарат	ТА-72 (РР8.822. 932)	-	-	"	60	-	-	-	I0,35	62I
57	Д22.032. 0I6сп Д22.032. 0I5сп	Усилитель радиотрансляционный	ТУ-I00- -БУ4-2	-	-	к-т	I	-	-	-	305	305

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58		Трансформатор абонентский	ТАГ-25	-	-	шт	1	-	-	-	2,6	2,6
59	ГОСТ 5961-66	Громкоговоритель динамический	ДГУ-0,5	-	-	"	36	-	-	-	5	180
60	РДЗ.842. 109ТУ	Микрофон динамический	МД-200									
60	ИПЗ.843. 511ТУ	Громкоговоритель	10 ГРД-5	-	-	"	1	-	-	-	25	25
61		Коробка распределительная	РК- 10х2	-	-	"	7	-	-	-	4,97	34,79
62	ГОСТ 7412-68	Часы электропервичные	ПЧЛ-3-24	-	-	"	2	-	-	-	65	130
63	ГОСТ 7412-68	Часы электровторичные	ВП-300-24--301к	-	-	"	36	-	-	-	4,30	154,8
64	ТУ 749--66	Щит электрочасовой	ЭЧШ-2А	-	-	"	1	-	-	-	70,68	70,68
65		Муфта разветвительная	ПРКМ-П-20 (10 + 10)	-	-	"	2	-	-	-	8,87	17,70
66		Муфта разветвительная	ПРКМ-П-30 (10 + 10)	-	-	"	2	-	-	-	11,0	22,0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
67		Стойка № I, укомплектованная 4-мя комплектами АДАСЭ-П, СВУ, ПВУ и блоками питания	-	-	-	стойка	I	-	-	-	3600	3600
68		Стойка № 2, укомплектованная 6-ю комплектами АДАСЭ-П и блоками питания	-	-	-	"	2	-	-	-	5I00	I0200
69	РР4.075 402оп	Комплект кабелеудержателей под стативом	-	-	-	к-т	I2	-	-	-	9,6	II5,2
70	РР4.075. 273оп	Комплект держателей кронштейна желоба	-	-	-	"	I	-	-	-	0,97	I,0
7I	РР4.I37. 077	Секция желоба I20хI20х2500	-	-	-	секция	6	-	-	-	2,I5	I2,9
72	РР4.075. 40Iоп	Комплект кабелеудержателей над стативом и между рядами (Н=2I0 мм)	-	-	-	к-т	3	-	-	-	86	78
73	РР4.075. 405оп	Комплект деталей для закрытия магистрального желоба	-	-	-	"	I	-	-	-	I,45	I,45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
74	РР4.075. 407сп	Комплект кабеледержателей. Продолжение от станции для вводных кабелей (H=210 мм; ℓ =1600 мм)	-	-	-	к-т	2	-	-	-	21	42
75	РР4.075. 406сп	Комплект пролетных кабеледержателей (для одного статива)	-	-	-	"	2	-	-	-	8	I6
76	ТУ45663-62	Шит переменного тока	ШПТ-6-8/2	-	-	"	I	-	-	-	295	295
77	ТУ45I348--7I	Выпрямительное устройство	ВУК-36/I30	-	-	"	2	-	-	-	956	I9I2
78	МРТУ 45I028-68	Выпрямительный блок	ВБ-60/I0-2	-	-	"	I	-	-	-	227	227
79	МРТУ 45I027-68	То же	ВБ-60/5-2	-	-	"	I	-	-	-	I65	I65
80	РР4.075. 4I3сп	Комплект вертикального желоба (спуск желоба)	-	-	-	"	I	-	-	-	27	27
8I	АТТ2.I36. С02Т2	Аппаратура резервного питания АРП	А Р П	-	-	"	4	-	-	-	60	240
82	ТУ45II49--68	Шит батарейный	ШБ-24/I00	-	-	шт	2	-	-	-	I95	390

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
83		Аккумуляторная батарея на 24 В закрытого типа	СН-5	-	-	элем.	I3	-	-	-	34,6	449,8
84		Агрегат аварийного питания	ААП-70	-	-	шт	I	-	-	-	255	255
85		Вольтметр постоянного тока переносной со шкалой 3-I5-I50	М-45-М	-	-	шт	2	-	-	-	5,6	II,2
86		Денсиметр (ареометр) для измерения плотности раствора со шкалой от I.I0 до I.30 с ценой деления 0,0I	-	-	-	"	2	-	-	-	0,5	I,0
		То же, со шкалой I.60 до I,24 см3 с ценой деления 0,0I	-	-	-	"	I	-	-	-	0,39	0,39
		Кабельные изделия										
87	ГОСТ I4354-69	Кабель телефонный станционный	ТСВ 30х2х0,5	-	-	км	0,I	-	-	-	545	54,3
88	-"-	То же	ТСВ I0х2х0,5	-	-	"	0,02	-	-	-	29I	5,82
89	-"-	То же	ТСВ 20х2х0,5	-	-	"	0,I60	-	-	-	355	56,8
90	-"-	То же	ТСВ 5х2х0,5	-	-	"	0,02	-	-	-	I75	3,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
9I	ГОСТ I4354-69	Кабель телефонный станционный	ТСВ 5х3х0,5	-	-	км	0,I5	-	-	-	I75	26,25
92	-"-	То же	ТСВ I0х3х0,5	-	-	"	0,40	-	-	-	29I	II6,4
93	ГОСТ 5783-6I	П р о в о д	РПШ- 3хI,5	-	-	"	0,02	-	-	-	I09,79	2,2
94	-"-	П р о в о д	РПШЭ-2х0,75	-	-	"	0,02	-	-	-	205,I7	4,I
95	ТУI6,505 I3I.70	Кабель городской телефонный с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	ТПП-30х2х0,5	-	-	"	0,05	-	-	-	427,83	2I,4
96	-"-	То же	ТПП-20х2х0,5	-	-	"	0,04	-	-	-	296,I9	II,8
97	-"-	То же	ТПП-I0х2х0,5	-	-	"	0,08	-	-	-	I8I	I4,5
98	ТУ0I7. I26.65	Кабель распределительный для радиовещания	РПШЭ-Iх2х0,5	-	-	"	0,I	-	-	-	65,82	6,58
99	МРТУ I6. 505045.70	Кабель для радиофикации	ПРППМ-Iх2хI,2	-	-	"	0,2	-	-	-	49,36	9,87
I00	ГОСТ 6437-65	Провод телефонный распределительный	ТРП- Iх2х0,5	-	-	"	2,0	-	-	-	I2,2	24,4
I0I	ГОСТ I0254-62	Провод радиотрансляционный	ПТПЖ-2х0,6	-	-	"	0,3	-	-	-	I6	4,8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I02	МРТУ2.0I78-62	Провод радиотрансляционный	ПРШМ-Ix2xI,2	-	-	км	0,2	-	-	-	49,37	9,9
I03	ТУКОММ 505.200.56	Провод кроссовый с поливинилхлоридной изоляцией	ПКСВ-3x0,5	-	-	"	0,680	-	-	-	I5,3	I0,4
I04	-"-	То же	ПКСВ-2x0,5	-	-	"	I,I	-	-	-	I0,4	II,44
I05		Провод одножильный	ПР 500-I6	-	-	"	0,25	-	-	-	242	60,5
I06	ГОСТ 433-58	Кабель силовой с резиновой изоляцией	АНРГ-3xI0+Ix6	-	-	"	I00	-	-	-	470	47
I07	-"-	То же	АНРГ-2x25	-	-	"	I00	-	-	-	603	60,3
I08	-"-	То же	АНРГ-2xI6	-	-	"	I00	-	-	-	47I	47,I
I09	-"-	То же	АНРГ-2xI0	-	-	"	I00	-	-	-	320	32
II0	-"-	То же	АНРГ-2xI6	-	-	"	I00	-	-	-	47I	47,I
III	-"-	То же	АНРГ-2 x6	-	-	"	I00	-	-	-	I8I	I8,I
II2	-"-	То же	АНРГ-2x25	-	-	"	I00	-	-	-	603	60,3
II3	-"-	То же	АНРГ-2x4	-	-	"	I65	-	-	-	I60	24,0
II4	-"-	То же	АНРГ-2x50	-	-	"	I00	-	-	-	993	99,3
II5	-"-	То же, для обмотки аккумулят.батарей	ВРГ-Ix25	-	-	"	40	-	-	-	482	I,9
II6	-"-	То же	АНРГ-3xI0+Ix6	-	-	"	I00	-	-	-	470	47,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Металлоконструкции										
117		Труба стальная д=50 мм	-	-	-	м	50	-	-	-	0,83	41,5
118		Сталь полосовая 40х6 мм	-	-	-	м	0,06	-	-	-	134	10,72
119		То же, 30 х 5 мм	-	-	-	м	0,05	-	-	-	134	6,70
120		То же, 30 х 8 мм	-	-	-	м	0,15	-	-	-	131	19,65
121		То же, 50х50х5 мм	-	-	-	м	0,07	-	-	-	128	8,96
		Радиосвязь										
122		Радиостанция	ФМ-10/164	-	-	к-т	1	-	-	-	1867	1867
123		Антенный кабель	Р К Б	-	-	км	0,06	-	-	-	499,14	29,9
124		32-х жильный кабель соединительный	-	-	-	"	0,03	-	-	-	1535,6	46,1

Начальник отдела М.Клевлеев

Составила Л.Рембовская

gost.e-ecolog.ru

ед

554.78-30.9СП.