ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-95.92

Компрессорная станция для пневматической очистки стрелок производительностью I0 куб.м воздуха в минуту

АЛЬБОМ 5

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Ц.00011-05

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

904-I-95.92

Компрессорная станция для пневматической очистки стрелок производительностью IO куб.м воздуха в минуту

АЛЬБОМ 5

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
проектным институтом
"Типропромтрансстрой"

Утвержден и введен в действие
"Гипропромтрансстроем"
Приказ от 07.IO.92 № 74

Главный инженер института — Н.А.Пискунов
Главный инженер проекта — Л.И.Блувштейн

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 5

		Стр.
ТХ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	3
ОВ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	6
ЭМ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	10
ЭМ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ (Вариант с электроотоплением)	14
ЭО.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	19
АТХ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ	25
АОВ.СОI	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ	30
АОВ.СО2	Спецификация щитов	34
СС.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	35

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	I. Компрессор воздушный поршневой производительностью								
	5 м³/мин. N =40 кВт "Компрессорный завод" г.Мелитополь	4ВУI-5/9М2	шт	796				2	I3I5
2	2. Воздухосборник емкостью 3,2 м³; "Химмаш" г.Снежное	ОСТ26-0I-I74-							
		-87	шт	796				2	820
3	3. Бак продувочный емкостью 0,7 м³	НТХ-00-00-020	шт	796				I	300
4	4. Верстак слесарный с тисками на одно рабочее место								
	Кафанский авторемонтный завод Армянской ССР	черт.806.03.							
		00	шт	796					
5	5. Кран подвесной ручной однобалочный 2,0-5,I-4,5								
	Красногвардейский крановый завод	ТУ24.00.49I2-							
		-88	шт	796				I	470
6	6. Фильтр воздушный		шт	796				2	
7	7. Выхлопная труба продувочного бака	НТХ-00-00-040	шт	796				I	34,5
8	8. Всасывающая труба с насадкой и глушителем	НТХ-00-00-030	шт	796				2	29,5
9	9. Зонт	НТХ-00-00-0I0	шт	796				2	
I2	I0. Фалнец I-I00-2,5 ст 25	ГОСТI2820-80*	шт	796				6	3,7I
I8	II. Фланец I-50-I6 ст 25	ГОСТI2820-80*	шт	796				6	2,I4
28	I2. Фланец I-80-I6 ст 25	ГОСТI2820-80*	шт	796				8	2,58

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

904-I-95.92 ТХ.СО

ГИП	Блувштейн	
Н.конт.	Вайнерман	
Н.отд.	Одиноков	
Нач.гр.	Феронов	
Инж.	Пан	

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипропромтрансстрой

Ц00011-05 4

Формат А3

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	I3. Фланец I-25-I6 ст 25	ГОСТI2820-80*	шт	796				I	I,I7
22	I4. Клапан обратный фланцевый ϕ 50; ПО "Запорожпромарматура"	I6кч9нж	шт	796				2	I0,3
23	I5. Вентиль запорный фланцевый ϕ 50; Кролевецкий арматурный								
	завод	I5ч9п2	шт	796				2	I0,3
3I	I6. Вентиль запорный фланцевый ϕ 80; ПО "Запорожпромарматура"	I5кчI6пI	шт	796				2	32,0
40;49	I7. Вентиль запорный муфтовый ϕ I5; Краснокутский арматурный								
	завод	I5БI6к	шт	796				I2	0,38
44	I8. Вентиль запорный муфтовый ϕ 25; Краснокутский арматурный								
	завод	I5БI6к	шт	796				4	0,78
4I;50	I9. Муфта короткая I5ст	ГОСТ8966-75	шт	796				I2	0,065
45	20. Муфта короткая 25ст	ГОСТ8966-75	шт	796				4	0,I55
30	2I. Опора ОПХ2-I00.57	ГОСТI49II-82*	шт	796				2	I,5I
53	22. Стол конторский		шт	796				I	
55	23. Раковина		шт	796				I	
56	24. Рукомойник		шт	796				I	
57	25. Ящик для песка; Серия Г-2-86	3277Г4	шт	796				I	
47,52	26. Вентиль электромагнитный	I5Б806р3	шт	796				4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ТХ.СО

Лист 2

Ц00011-05 5

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
I0	I. Труба ø I08x4	ГОСТ I0704-76*	м	006				I0	I0,26
I6	2. Труба ø 57x3	ГОСТ 8732-78*	м	006				8	4
25	3. Труба ø 89x4	ГОСТ 8732-78*	м	006				I0	8,39
35	4. Труба ø 32x2,8	ГОСТ 8732-78*	м	006				I0	I,82
43;48	5. Труба ø I5x2,5	ГОСТ 3262-75*	м	006				I5	0,888
II	6. Отвод 90° I08x4	ГОСТ I7375-							
		-83*	шт	796				4	2,5
I7	7. Отвод 90° 50x3	ГОСТ I7375-							
		-83*	шт	796				I0	0,5
24	8. Переход К 89x3,5-57x3	ГОСТ I7378-83*	шт	796				2	0,6
I3	9. Прокладка А-I00-2,5	ГОСТ I5I80-86	шт	796				6	
I9	I0. Прокладка В-50-I6	ГОСТ I5I80-86	шт	796				6	
27	II. Прокладка А-80-I6	ГОСТ I5I80-86	шт	796				8	
37	I2. Прокладка А-25-I6	ГОСТ I5I80-86	шт	796				I	
I4;20;28	I3. Болт MI6x50.58	ГОСТ 7798-70*	шт	796				I60	
38	I4. Болт MI2x45.58	ГОСТ 7798-70*	шт	796				8	
I5;2I;29	I5. Гайка MI6-6H.5	ГОСТ 59I5-70*	шт	796				I60	
36;44	I6. Гайка MI2-6H.5	ГОСТ 59I5-70*	шт	796				8	
42;5I	I7. Контргайка I5	ГОСТ 8968-75	шт	796				I2	
46	I8. Контргайка 25	ГОСТ 8968-75	шт	796				4	
33	I9. Заглушка 89x4	ГОСТ I7379-83*	шт	796				I	0,6
34	20. Заглушка 38x3	ГОСТ I7379-83*	шт	796				I	0,I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ТХ.СО

Лист 3

400II-05 6

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Отопление								
	I. Вентиль запорный фланцевый ∅ 25	I5с27нжIм	шт	796	02I8I42	3742I2I042	0,0I8	2	I3,I
	2. Вентиль запорный муфтовый ∅ I5	I5кчI8пI	шт	796	5743083	3732III073	0,00II	3	0,8
	3. Кран трехходовой для манометра ∅ I5	IIБI8бк	шт	796	3327785	37I22260II	0,00I	2	0,3I
	Вентиляция								
П1	I. Вентилятор осевой № 4 с электродвигателем 0,I2 квт,	06-300	шт	796			0,036	I	22
	I375 об/мин.	4А56А4	шт	796				I	
П2	2. Вентилятор осевой типа "АИСИ-3" N =0,035 квт.		шт	796			0,0225	I	I,7
В1	3. Вентилятор крышный № 4 с электродвигателем 0,37 квт.,	ВКР4,00-45,6	шт	796			0,086	I	79,6
	9I0 об/мин.	АИР7IА6У2	шт	796				I	

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

Инв. №

ГИП	Блувштейн	
Н.конт.	Зайцева	
Н.отд.	Никонов	
Гл.сп.	Зайцева	
Инж.	Куштина	

Привязан

904-I-95.92 ОВ.СО

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

Ц00011-05 7

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Отопление								
	I. Трубопровод из водогазопроводных труб по								
	ГОСТ 3262-75* легкие ø 20		м	006				I0,0	
	ø 25		м	006				2,0	
	2. Трубопровод из электросварных труб по								
	ГОСТ I0704-76 ø 20х2		м	006				30,0	
	ø 25х2		м	006				I,0	
	3. Конвекторы типа "Аккорд" проходные $t_н$=-20°С	КА-0,784П	шт	796				I	
			квт	2I4				0,78	
		КА-I,I2П	шт	796				2	
			квт	2I4				2,24	
	$t_н$=-30°С	КА-0,784П	шт	796				I	
			квт	2I4				0,78	
		КА-0,896П	шт	796				I	
			квт	2I4				0,896	
		КА-I,I2П	шт	796				2	
			квт	2I4				2,24	
	$t_н$=-40°	КА-0,784П	шт	796				I	
			квт	2I4				0,784	
		КА-I,008П	шт	796				I	
			квт	2I4				I,008	
		КА-I,I2П	шт	796				2	
			квт	2I4				2,24	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	То же, концевые $t_н$=-20°; -30°; -40°С	КА-I,I2К	шт	796				3	
			квт	2I4				3,36	
	4. Грязевик абонентский ∅ 40	ТС-569.00.	шт	796				I	
		000-08							
		5.903-I3							
	5. Отборное устройство для манометров	ЗКЧ-45-80	шт	796				2	
		ЗКЧ-46-80	шт	796				I	
	6. Конструкция теплоизоляционная δ=30 мм, компл.:								
	А. Шнуры теплоизоляционные из мин.ваты;	ТУ36-I695-74	м3	II3				0,02	
	Б. Стеклопластик рулонный для теплоизоляции РСТ	ТУ6-I-I45-							
		-74	м2	055				I,5	
	7. Краска ПФ-I33 в 2 слоя по грунтовке ГФ-02I $t_н$=-20°		м2	055				I6,0	
	$t_н$=-30°		м2	055				32,0	
	$t_н$=-40°		м2	055				32,0	
	Вентиляция								
	I. Жалюзийная решетка тип I	I50x490(h)	шт	796				3	
		I.494-27							
	2. Металлическая сетка по ГОСТ 460I-87		м2	055				0,2	
	3. Краска ПФ-I33 в 2 слоя по грунтовке ГФ-02I		м2	055				6,0	
	4. Заслонка воздушная унифицированная	Р400Э	шт	796				I	
		Р3I59	шт	796				I	
		Р500Э	шт	796				I	
		5.904-I3							

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ I9903-74 δ=0,6 мм								
	⌀ 400		м	006				I,5	
	⌀ 3I5		м	006				0,5	
	δ=0,7 мм 400х500		м	006				I,5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ОВ.СО

Лист 4

400011-05 10

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и изделия, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, поставляемые по линии комплектующих организация								
	I.I.I. Ящик навесной	РУСМ8004-							
		-4370УХЛI							
		ТУI6-87 ИУКЖ.							
		656.335.							
		074ТУ	шт	796		3435460000		I	
	I.I.2. Ящик навесной	РУСМ-8I04-							
		-4370БУХЛI							
		ТУI6-87 ИУКЖ							
		656.335.							
		074ТУ	шт	796		3435460000		2	
	I.I.3. Ящик навесной	РУСМ-8I05-							
		-44А0БУХЛI							
		ТУI6-87 ИУКЖ.							
		656.335.							
		074ТУ	шт	796		3435460000		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭМ.СО

ГИП	Блувштейн	
Н.отд.	Никонов	
Н.конт.	Бехтина	
ГИПэл.	Блувштейн	
Вед.инж.	Попова	

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

400II-05 II

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.4. Ящик управления	Я5III-I874							
		УХЛ4 ТУI6.							
		536.042-76	шт	796		343I870000		I	
	I.I.5. Шкаф распределительный: номинальный ток плавких	ШРII-735I0-							
	вставок предохранителей 2ПН2-250: 2х200А; 4ПН2-I00:	-22У3 ТУI6-							
	4х3I,5А; 2НПН2-60: IхI6А+Iх6А	-536.506-76	шт	796		3433430000		I	
	I.I.6. Пускатель магнитный 220В с РТЛ I006	ПМЛI23002В							
		ТУI6.523.549-							
		-82	шт	796		343I870000		I	
	I.I.7. Ящик Я2	Лист							
		ЭМ 000.02	комп.	67I				I	
	I.I.8. Выключатель пакетный исполнение IУ	ПВ2-I6/Н2У3							
		ТУI6-642.05I-							
		-86	шт	796		34246I0000		I	
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова	ГОСТI6442-80*							
		АВВГ							
	I.I.9 2х2,5-0,66		км	008		352222II09		0,0I5	
	I.I.I0 4х2,5-0,66		км	008		352222II25		0,03	
	I.I.II 3х35+IхI6-0,66		км	008		352222II3I		0,0I	
	I.I.I2 3х95+Iх35-I,0		км	008		352222II34		0,02	
	Провод с медной жилой	ГОСТ6323-79*							
	I.I.I3. IхI,0-380	ПВ3	км	008		355II30I08		0,02	

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭМ.СО

Лист 2

400011-05 12

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод с алюминиевой жилой	ГОСТ6323-79*							
		АПВ							
	I.I.I4 IxI6,0-380		км	008		355I330I05		0,0I5	
	I.I.I5 Ix35,0-380		км	008		355I330I07		0,04	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Изделия поставляемые электромонтажной организацией								
	Электромонтажные изделия заводов НПО "Электромонтаж"								
	2.I.I. Коробка	У995У2							
		ТУ36-24I5-8I	шт	796				3	
	2.I.2. Наборный зажим	УI23.У2.I							
		ТУ36-2289-82	шт	796				I2	
	2.I.3. Маркировочная колодка	КМ3СНУ2.I							
		ТУ36-2289-82	шт	796				6	
	2.I.4. Рейка	КI09/IУ2							
		ТУ36-2252-80	шт	796				I	
	2.I.5. Сальник привертной	У262.У2							
		ТУ36-I952-8I	шт	796				6	
	2.I.6. Гайка закладная	УСЭК77УI							
		ТУ36-I434-82	шт	796				6	
	2.I.7. Держатель	УСЭК78УI							
		ТУ36-I434-82	шт	796				4	
	2.I.8. Профиль	УСЭК5IУI							
		ТУ36-I434-82	шт	796				2	

Альбом 5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭМ.СО

Лист 4

400011-05 14

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и изделия, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, поставляемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Ящик навесной	РУСМ-8004-4370УХЛ1 ТУ16-87 ИУКЖ.656 335.074ТУ	шт	796		3435460000		1	
	I.I.2. Ящик навесной	РУСМ-8104-43705УХЛ1 ТУ16-87 ИУКЖ.656 335.074ТУ	шт	796		3435460000		2	
	I.I.3. Ящик навесной	РУСМ-8105-44А0БУХЛ1							

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Инв. №

ГИП	Блувштейн	
Н.отд.	Никонов	
Н.конт.	Бехтина	
ГИПэл.	Блувштейн	
Вед.ин	Попова	

Привязан

904-I-95.92 ЭМ.СО

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ. (Вариант с электроотоплением)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Гипропромтрансстрой

400II-05 15

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТУI6-87							
		ИУКЖ.656							
		335.074ТУ	шт	796		3435460000		I	
	I.I.4. Ящик управления	Я5III-I874							
		УХЛ4							
		ТУI6.536.042							
		-76	шт	796		343I870000		I	
	I.I.5. Шкаф распределительный номинальный ток плавких	ШРII-735I0-							
	вставок предохранителей:	-22У3							
	2ПН2-250; 2х200А; 4ПН2-I00: 4х3I,5А; 2НПН2-60: 2хI6А	ТУI6-536.							
		506-76	шт	796		3433430000		I	
	I.I.6. Пускатель магнитный 220В с РТЛ I006	ПМЛI23002В							
		ТУI6.523.							
		549-82	шт	796		343I870000		I	
	I.I.7. Печь электрическая	ИЭТ-I/20-ИI							
		ТУI6-88							
		ИЕВУ.68I							
		93I.042ТУ	шт	796		344246I0I4		4/6	
	I.I.8. Ящик ЯI	лист							
		ЭМ.000.0I	комп.	67I				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭМ.СО

Лист 2

400II-05 16

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.9. Датчик температуры. Пределы регулирования от 0°С до	ДТКБ-53							
	30°С Дифференциал 2°С. Контакт замыкается при понижении	ТУ25.02.888.							
	температуры Воздух 5°С	75	шт	796		42II3I0II4		I	
	I.I.I0. Ящик Я2	СМ лист							
		ЭМ 000.02	комп.	67I				I	
	I.I.II. Выключатель пакетный Исполнение IУ	ПВ2-I6/Н2У3							
		ТУI6-642.05I-							
		-86	шт	796		34246I0000		I	
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова	ГОСТI6442-80*							
		АВВГ							
	I.I.I2. 2х2,5-0.66		км	796		352222II09		0,02	
								0,02	
	I.I.I3. 3х2,5-0,66		км	796				0,025	
								0,02	
	I.I.I4. 4х2,5-0,66		км	796		352222II25		0,055	
								0,045	
	I.I.I5. 3х35+Iх16-066		км	796		352222II3I		0,0I	
	I.I.I6. 3х95+Iх35-I,0		км	796		352222II34		0,02	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭМ.СО

Лист 3

400011-05 17

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)		Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
				Наименование	Код					
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод с медной жилой		ГОСТ 6323-79*							
	I.I.I7.	IxI,0-380	ПВ3	км	008		355II30I08		0,02	
	Провод с алюминиевой жилой		ГОСТ6323-79*							
	I.I.I8.	Ix2,0	АПВ	км	008		3551330100		0,02	
									0,08	
	I.I.I9.	IxI6,0		км	008		3551330106		0,0I5	
	I.I.20.	Ix35,0		км	008		3551330107		0,04	

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

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭМ.СО

Лист 4

400II-05 18

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Изделия поставляемые электромонтажной организацией								
	Электромонтажный, изделия заводов НПО "Электромонтаж"								
	2.I.I. Коробка	У272УХЛ3						3	
		ТУ36-I729-8I	шт	796				4	
	2.I.2. Коробка	У995У2							
		ТУ36-24I5-8I	шт	796				3	
	2.I.3. Наборный зажим	УI23У2.I							
		ТУ36-2289-82	шт	796				I2	
	2.I.4. Маркировочная колодка	КМ3СНУ2.I							
		ТУ36-2289-82	шт	796				6	
	2.I.5. Рейка	КI09/IУ2							
		ТУ36-2252-80	шт	796				I	
	2.I.6. Сальник привертной	У262У2							
		ТУ36-I952-8I						6	
	2.I.7. Гайка закладная	УСЭК77УI							
		ТУ36-I434-82	шт	796				6	
	2.I.8. Держатель	УСЭК 78УI							
		ТУ36-I434-82	шт	796				4	
	2.I.9. Профиль	УСЭК5IУI							
		ТУ36-I434-82	шт	796				2	

Цифры в числителе даны для t н=-20°С,
в знаменателе для t н=-30°С, -40°С

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Шкаф распределительный с тремя фидерными выключателями ВА 5I-3I-I4 с расценителями на I6А	ПР850I-I00I--2У2 ТУI6-656.032--84	шт	796		3434II0000		I	
	I.I.2. Розетка штепсельная УР43. Индекс 05.2.2-0I	РШ-п-2-0. УР43-0I-I0/42 ГОСТ7396.I-89	шт	796		3464320000		2	
	I.I.3. Вилка штепсельная УР43. Индекс 05.2.I-03	ВШ-п-2-УР43-0I-I0/42 ГОСТ7396.I--89	шт	796		3434300000		2	
	I.I.4. Светильник подвесной до 200 Вт	НСПII-200-034							

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

Инв. №

ГИП	Блувштейн	
Н.отд.	Никонов	
Н.кон.	Бехтина	
ТИПэл.	Блувштейн	
Вед.ин.	Попова	

Привязан

904-I-95.92 ЭО.СО

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

400011-05 20

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТУI6-545.							
		309-80	шт	796		346IIIII4I		3	
	I.I.5. Светильник настенный до 60 Вт	НЗ007х60/							
		Р2'0-0IУ4							
		ТУI6-535.							
		825-74	шт	796		346II20000		I	
	I.I.6. Светильник потолочный с люминесцентными лампами	ЛСП02-2х40/							
	по 40 Вт	Д2'0-07							
		ОСТI6.0535.							
		033-78	шт	796		346II2I560		8	
	I.I.7. Светильник местного освещения	НКС0IхI00/							
		П20-03							
		ТУI6-535.							
		589-8I	шт	796		346III056I		I	
	I.I.8. Лампа люминесцентная 220В, 40 Вт	Л5-40							
		ГОСТ6825-74*	шт	796		3467000000		I6	
	I.I.9. Стартер	80С-220							
		ГОСТ8799-75*	шт	796		3469220000		I6	
	Лампа накаливания 220В, мощностью	ГОСТ2239-79*							
	I.I.I0. I50 Вт	5220-230-							
		-I50	шт	796		3466I00000		3	

Альбом 5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92

Лист 2

4.00011-05 21

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель с алюминиевыми жилами без защитного покрова	АВВГ ГОСТ16442-80*							
	I.I.II. 2х2,5-0,66		км	008		352222II09		0,075	
	I.I.I2. 3х2,5-0,66		км	008		352222III7		0,0I5	
	I.I.I3. 4х2,5-0,66		км	008		352222II27		0,005	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭО.СО

Лист 3

Ц00011-05 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.2. Материалы и изделия, поставляемые заказчиком								
	Лампа накаливания 220В, мощностью:	ГОСТ2239-79*							
	I.2.I. 60 Вт	5220-230-60	шт	796		3466I00000		I	
	Лампа накаливания 36В, мощностью	ГОСТ2239-79*							
	I.2.2. 60 Вт	М036-60	шт	796				I	

Альбом 5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Электроустановочные устройства, поставляемые								
	электромонтажной организацией								
	2.I.I. Выключатель однополюсный 220В	0-I-УР44-П-							
		-6/220							
	Индекс 02.I.I-03	ГОСТ7397.0-							
		-89Е	шт	796				5	
	2.I.2. Выключатель однополюсный 220В	0.I-02-6/220							
	Индекс 02.I.I-0I	ГОСТ7397.0-							
		-89Е	шт	796				2	
	2.I.3. Розетка штепсельная 220В	РШ-ц-20-0-0I-							
	Индекс 05.I.2-I6	6/220							
		ГОСТ7396.I-							
		-89	шт	796				I	
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	2.I.4. Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП.0,25-							
		-I3У3							
		ТУ36-668-84	шт	796				I	
	2.I.5. Кронштейн	УII6У3							
		ТУ36-2240-80	шт	796				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ЭО.СО

Лист 5

400II-05 24

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.I.6. Коробка ответвительная	КОР-73У3							
		ТУ36.УССР667							
		-75Е	шт	796				IO	

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

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 90.00

Лист 6

Ц00011-05 25

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
I	Температура всасываемого воздуха 30°С								
	Трубопровод								
	Термометр технический прямой, пределы измерения	ТТП2.I.I60.							
	-30°С...+50°С, комплектно с оправой ОСТ25-I28I-87	I03							
		ТУ25-202I.							
		0I0-89	шт	796		42I060		2	
запас	То же, но без оправы	ТТП2.I.I60.							
		I03							
		ТУ25-202I.							
		0I0-89	шт	796		42I060		I	
2	Температура сжатого воздуха после I ступени сжатия								
	Термометр технический прямой, пределы измерения	ТТП6.2.I60.							
	0...200°С, комплектно с оправой ОСТ25-I28I-87	66 ТУ25-							
		202I.0I0-89	шт	796		42I060		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

904-I-95.92 АТХ.СО

ГИП	Блувштейн	
Н.кон.	Попова	
Н.отд.	Никонов	
Гл.сп.	Блюм	
ИнжIк	Ровинский	

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

Гипропромтрансстрой

400II-05 26

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
запас	То же, но без оправы								
3	Температура масла в картере 55°...65°С								
	Термометр манометрический виброустойчивый показывающий,								
	предел измерения 0...100°С								
	Поставляется комплектно с компрессором	–	шт	796		–		2	
4	Температура воздуха на нагнетании после I и II ступени								
	180°С								
	Термометр манометрический показывающий сигнализирующий,								
	предел измерения 100...200°С.								
	Поставляется комплектно с компрессором	ТКП-100ЭК	шт	796		–		4	
5	Давление нагнетания после I ступени сжатия 0,17-0,22 МПа								
	(1,7-2,2 кгс/см2)								
	Манометр показывающий. Верхний предел измерения 0,6 МПа								
	(6 кгс/см2)								
	Поставляется комплектно с компрессором	МТП-3М	шт	796		–		2	
6	Давление нагнетания после II ступени сжатия 0,8 МПа								
	(8 кгс/см2). Манометр показывающий верхний предел измерения								
	(1,6 МПа (16 кгс/см2)								
	Поставляется комплектно с компрессором	МТП-3М	шт	796		–		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Давление сжатого воздуха в воздухосборнике 0,8 МПа								
	(8 кгс/см2) Манометр показывающий верхний предел изме-								
	рения I,6 МПа (I6 кгс/см2)								
	Поставляется комплектно с воздухосборником		шт	796				3	
8	Давление сжатого воздуха в сборном коллекторе 0,8 МПа								
	(8кгс/см2)								
	Манометр показывающий. Верхний предел измерения I,6 МПа	МПЧ-УЗ-I6							
	(I6 кгс/см2)	ТУ25.02.							
		I80335-84	шт	796				I	
9	Давление сжатого воздуха в воздухосборнике 0.6...0,85 МПа								
	(6...8,5 кгс/см2). Реле давления								
	Поставляется комплектно с компрессором	-	шт	796				2	
	Щиты и пульты								
I0	Щит управления и сигнализации								
	Поставляется комплектно с компрессором	-	шт	796		-		2	
II	Щит приборов								
	Поставляется комплектно с компрессором	-	шт	796		-		2	

Альбом 5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95-92 ATX.CO

Лист 3

400011-05 28

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводная арматура								
I2	Кран трехходовой для манометра	IIБI8бк	шт	796		37I22260II0I		3	
	Рр=I,6 МПа (I6 кгс/см2) t =200°С Ду=I5мм								
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением	АКВВГ							
I3	4х2,5-0,66	ГОСТI508-78Е	м	006		3563440I00		45	
I4	I0х2,5-0,66		м	006		3563440I34		5	
I5	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного	ГОСТI6442-							
	покрова сечением 2х2,5-0,66	-80*							
		АВВГ	м	006		352222II09		I0	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 АТХ.СО

Лист 4

400II-05 29

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
I	Коробка соединительная	КС-IOУ2							
		ТУ36-2568-83	шт	796				I	
2	Швеллер Ш	Ш60х35УI							
		ТУ36-III3-84	шт	796				5	

Альбом 5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 АТХ.СО

Лист 5

400011-05 30

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0°С до	П4.I.I60.I03							
	I00°С, комплектно с оправой ОСТ25-I28I-87 Вода 70°С	ТУ25.202I.							
		0I0-89	шт	796		42I060		I	
2	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0°С до	П6.2.I60.I03							
	200°С, комплектно с оправой ОСТ25-I28I-87 Вода I50°С	ТУ25.202I.							
		0I0-89	шт	796		42I060		I	
3	Термометр жидкостный комнатный пределы показаний от 0°С до								
	30°С	ТБ-2	шт	796				I	
4	Датчик температуры камерный биметаллический.	ДТКБ-47							
	Пределы регулирования от 0° до +30°С	ТУ25.02.888-							
	контакт замыкается при повышении температуры. Воздух + 5°С	-75	шт	796		42II3I0II4		I	

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Блувштейн	
Н.отд.	Никонов	
Н.конт.	Блюм	
ГИПэл.	Блувштейн	
Вед.инж.	Попова	

904-I-95.92 АОВ.СОI

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтранс-строй

Ц00011-05 31

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5а	Термопреобразователь сопротивления медный.	ТСМ-0987							
	Номинальная статическая характеристика 50М	542.822.024-							
		-0I							
		ТУ25-7363.024-							
		-88	шт	796		42II43047I		I	
5б	Регулятор температуры микроэлектронный.								
	Пределы регулирования от $0^{o}C$ до $50^{o}C$	ТМ-8	шт	796		42II43I280		I	
6	Манометр верхний предел измерения 10 кгс/см^2 (1.0 МПа)	МП-I0							
		ТУ25.02I803I5-							
		-78	шт	796		42I2I3		I	
7	Манометр верхний предел измерения I6 кгс/см2 (I,6 МПа)	МП-I6							
		ТУ25.02I803I5-							
		-78	шт	796		42I2I3		I	
	2. Кабели и провода								
8	Кабель экранированный с медными жилами сечением:	ГОСТ1508-78Е*							
	4xI,0-0,66	КВВГЭ	км	008		3563I402II		0,005	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением:	ГОСТ1508-78Е*							
		АКВВГ							
9	4x2,5-0,66		км	008		3563440I3I		0,0I5	
I0	7x2,5-0,66		км	008		3563440I33		0,0I5	
II	Провод с медной жилой сечением:	ГОСТ6323-79*							
	IxI,0-380	ПВ3	км	008		355I3303I7		0,02	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 АОВ.СОI

Лист 2

400011-05 32

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. Трубопроводная арматура								
I2	Кран	I4MI	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Монтажные изделия								
I	Коробка соединительная	КС-IOУ2							
		ТУ36.I753-75	шт	796				2	
2	Отборное устройство	I6-225П							
		ТУ36.I258-76	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 АОВ.СОI

Лист 4

40001I-05 34

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Щит автоматизации ЩА, состоящий из щита шкафного малогабаритного по ОСТ 36.13-76								
	ЩШМ 1000х600х350 УХЛ4 IP30	А0В.001		796				I	

Привязан

Инв. №

ГИП	Блувштейн	
Н.отд.	Никонов	
Н.конт.	Блюм	
ГИПэл.	Блувштейн	
Вед.инж.	Попова	

904-I-95.92 А0В.С02

Спецификация щитов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Гипропромтрансстрой

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

400011-05 35

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Телефонизация								
	I. Устройство защитное абонентское	АЗУ-5	шт	796	Хабаровский	667751060О	0,00057	I	
		ТУ45-84			з-д "Пром-				
		2Д0.2I0.			связь"				
		000ТУ							
	2. Аппарат телефонный системы АТС	ТА-72М-2АТС	шт	796	750I497	6654III600	0,02	I	
		РР0.2I8.060ТУ							
	3. Провод	ТРПIх2х0,4	км	008	50I4306	3575II0I00	0,0074	0,0I	
		ТУI6.К04.005-							
		-89							
	4. Кабель	ВВГIх6	км	008	50I4306	352I22II00	0,I35	0,0I	
		ГОСТI6442-80*							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Н.конт.	Хромова	
ГИП	Блувштейн	
Н.отд.	Громов	
Гл.сп.	Семчукова	
Н.гр.	Погорелова	
Инж.Пк.	Гезенцвей	

Привязан

904-I-95.92 СС.СО

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипропромтранс-строй

400II-05 36

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Радиофикация								
	I. Громкоговоритель абонентский	"Эфир"	шт	796	-	6573526400	0,005	I	
		ГОСТ596I-89							
	2. Трансформатор абонентский	ТАМУ-I0	шт	796	ГУШМС	529535636I	0,003I	I	
		ТУ45-74							
		7т0.473.							
		004ТУ							
	3. Провод	ПТПЖ2хI,2	км	008	5758634	35755I0I00	0,0I88	0,0I	
		ТУI6-К03-0I-							
		-87							
	4. Кабель	ВВГ Iх6	км	008	50I4306	352I22II00	0,I35	0,02	
		ГОСТI6442-80*							
	Пожарная сигнализация								
	I. Извещатель тепловой магнитный	ИПI05-2/I	шт	796	76I6992	437III2008	0,0008	2	
		ТУII-83.							
		I2М0.082.033							
	2. Извещатель пожарный ручной	ИПР	шт	796	862586I	437IIII00I	0,320	I	
		еУ2.402.							
		004ТУ							
	3. Провод	ТРПIх2х0,4	км	008	50I4306	3575II0I00	0,0074	I5	
		ТУI6.К04.005-							
		-89							

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

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 СС.СО

Лист 2

Ц00011-05 37

Альбом 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Телефонизация								
	I. Коробка телефонная распределительная	КРТ I0х2	шт	796	5744800	5295223202	0,00I35	I	
		ТУ45-86.Бе0.							
		362.0I6ТУ							
	Радиофикация								
	I. Коробка универсальная ограничительная	УК-Р-I,0-I5	шт	796	5744800	529533324I	0,000I5	I	
		ТУ45-86.Бе0.							
		0362.0I3 ТУ-							
		-84							
	2. Розетка радио	РПВ-I	шт	796	5744I5	5295375406	0,00022	I	
		ТУ45-88.2Д0.							
		364.0IIТУ							
	Пожарная сигнализация								
	I. Коробка универсальная ответвительная	УК-П	шт	796	5744800	5295333242	0,000I3	I	
		ТУ45-86.Бе0.							
		0362.0I3ТУ-							
		-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

№ подл.

Привязан

Инв. №

904-I-95.92 ОС.СО

Лист 3

400011-05 (38)

gost.e-ecolog.ru