ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-3-41.86

КРЫТЫЙ БАССЕЙН С ВАННОЙ 3×7м ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ПЛАВАНИЮ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

/СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА/

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

21650-03

				ПРИВЯЗАН:
Инв. №				

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
294-3-41.86

КРЫТЫЙ БАССЕЙН С ВАННОЙ 3 × 7 м ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ПЛАВАНИЮ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

/СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА/

АЛЬБОМ III

АЛЬБОМ I — АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТИ, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТИ, СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ САНТЕХУСТРОЙСТВ
АЛЬБОМ II — ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
АЛЬБОМ III — СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ IV — ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ V — СМЕТЫ

21670-07

ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН Госгражданстроем
ПРИКАЗ № 98 ОТ 20 МАРТА 1986г.
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ
ИНСТИТУТОМ „Союзспортпроект" ПРИКАЗ №280 ОТ 10.09.86г.

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ „Союзспортпроект"
ГЛАВНЫЙ ИНЕНЕР ИНСТИТУТА /Е.Р. Брилинг/
ГЛАВНЫЙ ИНЕНЕР ПРОЕКТА /В.С. Логунов/

				ПРИВЯЗАН
Инв.№				

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Примечание
ОВ СО	Спецификация оборудования к основному комплекту ОВ	Стр. 3÷8
ВК СО	Спецификация оборудования к основному комплекту ВК	Стр. 9÷16
Э СО	Спецификация оборудования к основному комплекту Э	Стр. 17÷22
СС СО	Спецификация оборудования к основному комплекту СС	Стр. 23÷26
ПС СО	Спецификация оборудования к основному комплекту ПС	Стр. 27, 28
АОВ СО	Спецификация оборудования к основному комплекту АОВ	Стр. 29÷31

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

Инв. №

Привязан:

ТП 294-3-41.86 СО

Нач. маст.	Валков	
ГИП	Логунов	
ГАП	Горелов	
Рук. гр.	Паджева	
Исполн.	Погорелов	
Провер.	Горелов	
Н. контр.	Афанасьев	

Крытый бассейн с ванной 3×1м для обучения плаванию детей дошкольного возраста (со стенами из кирпича)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	

Содержание альбома

СОЮЗСПОРТПРОЕКТ г. Москва

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
	Раздел I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Вентиляция								
I.	Агрегат вентиляторный	АЧI05-2	компл.	796		48 6I4I		I	
I. а)	Вентилятор центробежный № 4, исполнение I, положение Пр0°	В-Ц4-70							
б)	Электродвигатель I420 об/мин, I,I квт	4А80А4							
2.	Агрегат вентиляторный	А3,I5-I05-I							
а)	Вентилятор центробежный № 3,I5	В-Ц4-70	компл	796		48 6I4I		I	
б)	Электродвигатель 1365 об/мин, 0,37 квт	4АА63В4							
3.	Клапан воздушный утепленный $t_н$=-20°, $t_н$=-30° без электроподогрева с исполнительным мех. МЭО-4/63-0,63	ПО00х600Э	шт	796		48 5870		2	
	Клапан воздушный утепленный с электроподогревом $t_н$=-40°	КВУ600хI000	шт	796		48 5870		2	
		АУ2							
4.	Фильтр ячейковый	ФЯП	яч.	796		48 6323		4	
5.	Калорифер пластинчатый теплоноситель 95-70° $t_н$=-20°	КВБ6-п	шт	796		48 635I		2	
	$t_н$=-30°	КВБ7-п	шт	796		48 635I		2	
	$t_н$=-40°	КВБ8-п	шт	796		48 635I		2	
	Калорифер пластинчатый теплоноситель I50-70° $t_н$=-20°	КВС6-п	шт	796		48 635I		2	
	$t_н$=-30°	КВС7-п	шт	796		48 635I		2	
	$t_н$=-40°	КВС8-п	шт	796		48 635I		2	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Нач.отд.	Трушин	
ГИП	Богомолец	
Рук.гр.	Гунцева	
Исполн.	Попова	
Провер.	Гунцева	
Н.контр.	Леонова	

ТП 294-3-41.86 I-ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	6

21650-03

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. Теплоснабжение установок								
I	Водоподогреватель скоростной	0I0СТ34-588--68	секц	796		49 33I7		2	
2	Насос	ЦВЦ-6,3	шт	796				I	
3	Регулятор температуры теплоноситель 95-70° $t_н$=-20°	РТ-I5	шт	796		42 I86I		2	
	прямого действия -"- $t_н$=-30°	РТ-I5	шт	796		-"-		2	
	-"- -"- $t_н$=-40°	РТ-I5	шт	796		-"-		I	
	-"- -"- $t_н$=-40°	РТ-20	шт	796		-"-		I	
	-"- теплоноситель I50-70° $t_н$=-20°	РТ-I5	шт	796		-"-			
	-"- -"- $t_н$=-30°	РТ-I5	шт	796		-"-			
	-"- -"- $t_н$=-40°	РТ-I5	шт	796		-"-			
4	Водосчетчик турбинный теплоноситель 95-70° Ø 50	ВТГ	шт	796		42 I30I		I	
	Водосчетчик крыльчатый -"- I50-70° Ø 40	ВКМС-Г	шт	796		42 I30I		I	
5	Элеватор водоструйный № I теплоноситель I50-70°	40сI0бк	шт	796				I	
6	Манометр ГОСТ 2405-80	МТП-I60-I6	шт	796		42 I020		4	
7	Контрольный кран		шт	796				4	
8	Термометр ГОСТ 2823-73	П-5.240-66	шт	796		42 I060		4	
9	Оправа для термометра		шт	796				4	
I0	Регулятор Ø 25	УРРД	шт	796		42 I862		I	

Альбом Ш

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

Альбом Ш

Типовой проект 294-3-41.86

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
	Раздел П. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	I. Отопление								
I	Задвижка стальная ϕ 50 теплоноситель 95-70°	30с4IнжI	шт	796		37 4I2I		2	
2	Вентиль фланцевый Ø 40 -"-	I5с22нж	шт	796		37 42I3		2	
3	Вентиль запорный муфтовый Ø 40 -"-	I5кчI8п	шт	796		37 22II		2	
4	-"- Ø 32 -"-	I5кчI8п	шт	796		37 22II		4	
5	-"- Ø 25 -"-	I5кчI8п	шт	796		37 22II		6	
6	-"- Ø I5 -"-	I5кчI8п	шт	796		37 22II		I5	
7	-"- Ø 32 теплоноситель I50-70°	I5кчI8п	шт	796		37 22II		4	
8	-"- Ø 25 -"-	I5кчI8п	шт	796		37 22II		4	
9	-"- Ø I5 -"-	I5кчI8п	шт	796		37 22II		5	
I0	Грязевик I6-50 теплоноситель 95-70°	Т34-02	шт	796				I	
II	Грязевик I6-40 -"-	Т34-0I	шт	796				I	
I2	Грязевик I6-40 теплоноситель I50-70°	Т34-0I	шт	796				2	
I3	Конвекторы "Комфорт-20"-проходные Тн=-20° Кн20-0,65п								
I4	-"- -I,4п		шт	796		49 3522		2	
I5	-"- -I,7п		шт	796		49 3522		3	
I6	-"- -2,0п		шт	796		49 3522		5	
I7	-"- -2,3п		шт	796		49 3522		I	
I8	-"- -2,6п		шт	796		49 3522		I	
I9	-"- -2,9п		шт	796		49 3522		4	
20	-"- -3,2п		шт	796		49 3522		2	
2I	-"- -3,5п		шт	796		49 3522		3	
22	Конвекторы "Комфорт-20"-концевые -2,0к		шт	796		49 3522		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

Формат А3

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
23	Конвекторы "Комфорт-20"-концевые -3,2п		шт	796		49 3522		I	
24	Конвекторы "Комфорт-20"-проходные Тн=-30 Кн20-0,65п		шт	796		49 3522		I	
25	-"- -I,4п		шт	796		49 3522		I	
26	-"- -I,7п		шт	796		49 3522		2	
27	-"- -2,3п		шт	796		49 3522		5	
28	-"- -2,6п		шт	796		49 3522		3	
29	-"- -2,9п		шт	796		49 3522		I	
30	-"- -3,2п		шт	796		49 3522		3	
3I	-"- -3,5п		шт	796		49 3522		6	
32	Конвекторы "Комфорт-20"-концевые Кн-20 -0,65к		шт	796				-	
33	-"- -2,3к		шт	796		49 3522		I	
34	-"- -3,5к		шт	796		49 3522		I	
35	Конвекторы "Комфорт-20"-проходные Тн=-40° Кн-20 -0,65п		шт	796		49 3522		I	
36	-"- -I,7п		шт	796		49 3522		I	
37	-"- -2,0п		шт	796		49 3522		2	
38	-"- -2,3п		шт	796		49 3522		I	
39	-"- -2,6п		шт	796		49 3522		4	
40	-"- -2,9п		шт	796		49 3522		3	
4I	-"- -3,2п		шт	796		49 3522		I	
42	-"- -3,5п		шт	796		49 3522		9	
43	Конвекторы "Комфорт-20"-концевые Кн-20 -0,65к		шт	796		49 3522		I	
44	-"- -2,6к		шт	796		49 3522		I	
45	Трубы стальные водогазопроводные Ø I5 теплоноситель 95-70°	ГОСТ3262-75^{X}	м	006		I3 8500		20	
46	-"- Ø 20 -"-	-"-	м	006		I3 8500		30	

Альбом Ш

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 I-ОВ.СО

Лист 4

21650-03

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
47	Трубы стальные водогазопроводные Ø 25 теплоноситель 95-70°	ГОСТ3262-75X	м	006		I3 8500		90	
48	-"- Ø 32 -"-	-"-	м	006		I3 8500		50	
49	-"- Ø 50 -"-	-"-	м	006		I3 8500		4	
50	Трубы стальные холоднотянутые Ø 25 теплон. 95-70° и I50-70°	ГОСТ8734-75	м	006		I3 8500		60	
5I	Трубы стальные водогазопроводные Ø I5 теплоноситель I50-70°	ГОСТ3262-75X	м	006		I3 8500		20	
52	-"- Ø 20 -"-	-"-	м	006		I3 8500		30	
53	-"- Ø 25 -"-	-"-	м	006		I3 8500		I00	
54	-"- Ø 32 -"-	-"-	м	006		I3 8500		40	
55	-"- Ø 40 -"-	-"-	м	006		I3 8500		4	
56	Изоляция трубопроводов мин. ватой δ =30 мм		м3	II3		57 6295		0,0I3	
	Вентиляция								
57	Вставка гибкая серия 5.904-5	ВН-I2	шт	796		24 6799		I	
58	-"-	ВВ-I9	шт	796		25 6799		I	
59	-"-	ВН-II	шт	796		25 6799		I	
60	-"-	ВВ-I8	шт	796		25 6799		I	
6I	Подставки под калориферы I.494-25		шт	796		4I 324I		4	
62	Дверь герметическая утепленная Ду I,25x0,5		шт	796		3I 464I		3	
63	Жалюзийная решетка СТД I.494-27 в.5	I50x490	шт	796		09 7400		4	
64	Воздуховоды из тонколистовой стали I00xI50		м	006		09 7400		I5	
65	-"- I50x200		м	006		09 7400		20	
66	-"- I00x200		м	006		09 7400		3	
67	-"- 250x200		м	006		09 7400		I5	
68	-"- Ø 250		м	006		09 7400		3	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

Формат А3

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
69	Решетки щелевые регулирующие I.494-I0	Р-I50	шт	796		56 9954		II	
70	Узел прохода 5.904-I0	УП-I	шт	796				I	
7I	Зонт круглый I.494-32	ЗК.000-0I	шт	796				I	
72	Глушитель трубчатый прямоугольный 5.904-I7	ГТП2-5	шт	796		3I 4642		2	
73	-"-	ГТП2-2	шт	796		3I 4642		I	
74	Сетка проволочная с ячейками I0xI0		м2	055				0,4	
75	Тележка ручная с подъемной платформой грузоподъемностью 0,25-1 т		шт	796		3I 7II2			

Альбом Ш

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 I.ОВ.СО

Лист 6

21650-03

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								
	Водопровод хозяйственно-питьевой								
I	Счетчик холодной воды крыльчатый Ø 40	ВСКМ-40 ГОСТ6019-83	шт	796		42 1302		I	8,5
2	Манометр показывающий общего назначения. Верхний предел измерения МПа (кгс/см2)	ОБМТ-100 ГОСТ8625-77Е	шт	796		42 1020		I	0,92
3	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой	СМ-Д-СТ ГОСТ25809-83	шт	796		49 5113		I	-
4	Смеситель для умывальника	СМ-УМ-ВКСЦ ГОСТ25809-83	шт	796		49 5115		7	1,4
5	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч 18р	шт	796		37 1211		6	0,7
6	То же Ø 20	15кч 18р	шт	796		37 1212		5	0,9
7	То же Ø 25	15кч 18р	шт	796		37 1212		4	1,4

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 294-3-41.86 ВК.СО

Нач.отд. Трушин	Спецификация оборудования к основному комплекту ВК	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 8
Гл.спец. Филиппов		
Исполн. Афанасьев		Союзспортпроект г. Москва
Провер. Филиппов		
Н.контр. Филиппов		

21650-03

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
8	То же Ø 40	I5кчI8р	шт	796		37 I2I3		I	3,7
9	Кран трехходовой Ø I5	I4МI	шт	796				I	0,3I
I0	Кран поливочный Ø 25	I5кчI8р	шт	796		37 I2I2		2	I,4
	Горячее водоснабжение								
I	Вентиль запорный муфтовый Ø I5	I5кчI8п	шт	796		37I2II		I3	0,7
2	То же Ø 20	I5кчI8п	шт	796		37 I2I2		3	0,9
3	То же Ø 25	I5кчI8п	шт	796		37 I2I2		5	I,4
4	Термометр технический ртутный прямой	ПЧ.I,240,I03	шт	796		48 5482		2	-
	Предел шкалы 0 ÷ I00°С	ГОСТ2823-							
	Длина: верх - 240, низ- I03	-77ХЕ							
5	Оправа № 2	ГОСТ3029-	шт	796		42 II93		2	-
		-75ХЕ							
6	Бобышка скошенная	БСI-М27-II5	шт	796		42 II93		2	0,5
7	Пробка с цилиндрической рельбой	П-М27х2	шт	796		42 I293		2	-
		ТУ36,II42-75							

Альбом Ш

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 ВК.СО

Лист 2

21650-03

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
	Технологический водопровод								
I	Ирригатор емк. I,5 л	ТУ64-2-95-80	шт	796				I	-
	"Кружка Эсморха"								
2	Термометр технический ртутный прямой	ПЧ.I,240,I03	шт	796		48 5482		I	-
	Предел шкалы 0 ÷ I00°С	ГОСТ2823-77^{X}Е							
	Длина: верх - 240, низ - I03								
3	Оправа № 2	ГОСТ3029-	шт	796		42 II93		I	-
		-75^{X}Е							
4	Бобышка скошенная	БСI-М27-II5	шт	796		42 II93		I	0,5
5	Пробка с цилиндрической резьбой	П-М27х2	шт	796		42 I293		I	-
		ТУ36,II42-75							
6	Счетчик горячей воды крыльчатый ∅ 20	ГОСТ60I9-83	шт	796		42 I302		I	4,2
7	Вентиль запорный муфтовый ∅ 32	I5кчI8п	шт	796		37 I2I3		I	2,I

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 ВК.СО

Лист 3

21650-03

Формат А3

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

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								
	Водопровод хозяйственно-питьевой								
I	Умывальники керамические второй величины	Пкбс ГОСТ23759-79	шт	796		49 6235		7	-
2	Унитазы тарельчатые керамические с цельноотлитой полочкой для смывного бачка	ГОСТ22847-77	шт	796		49 65I5		2	-
3	Унитазы тарельчатые детские керамические с цельноотлитой полочкой	ГОСТ22847-77	шт	796		49 65I5		2	-
4	Смывной низкорасполагаемый бачок керамический с пластмассовым поплавком	ГОСТ2I485,5--76	шт	796		49 6835		4	-
5	Сетка душевая пластмассовая Ø 85 мм	ГОСТI9874--74X	шт	796		49 9272		6	0,04
6	Задвижки параллельные фланцевые Ø 50	30ч6бр ГОСТ8437-75X	шт	796		37 2II5		2	I8,5
7	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные (легкие) Ø I5	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		28,0	I,I6
8	То же Ø 20	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		24,0	I,5
9	То же Ø 25	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		I4,0	2,I2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

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
I0	То же, Ø 32	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		I4,0	2,73
II	То же, Ø 40	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		20,0	3,33
I2	Трубы стальные бесшовные Ø 57х3,5	ГОСТ8732-78*	м	006		I3 0I03		2,0	4,62
I3	То же, Ø I08х4,0	ГОСТ8732-78*	м	006		I3 0I03		I,0	I0,26
I4	Трубы стальные электросварные Ø I59х6,0	ГОСТI0704-76*	м	006		I3 0300		I,0	22,64
I5	То же, Ø 273х7,0	ГОСТI0704-76*	м	006		I3 0300		I,0	45,92
I6	Трубы чугунные раструбные напорные Ø 65	Класс "ЛА" ГОСТ9583-75	м	006		I4 6I0I		5,0	II,3
I7	Рукав резиновый Ø 25	ГОСТI8698-79	м	006		25 532I		50,0	-
I8	То же, Ø 20	ГОСТI8698-79	м	006		25 532I		20,0	-
I9	Окраска труб лаком	БТ-577	м2	055				I6,3	
20	Минераловатные маты толщ.30 мм		м3	II3		57 6200		0,32	
2I	Пергамин		м2	055		57 7443		I6,3	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 ВК.СО

Лист 5

21650-03

Формат А4

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
22	Оклейка стеклотканью		м2	055		22 948I		I6,3	
23	Окраска стальных трубопроводов масляной								
	краской за 2 раза		м2	055				33,0	
	Горячее водоснабжение								
I	Задвижка параллельная фланцевая ∅ 50	30ч 6бр	шт	796		37 2II5		I	I8,5
		ГОСТ8437-75^{X}							
2.	Трубы стальные водопроводные оцинкованные (легкие) ∅ I5	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		47,0	I,I6
3	То же, ∅ 20	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		I3,0	I,5
4	То же, ∅ 25	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		27,0	2,I2
5	То же, ∅ 32	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		I2,0	2,73
6	То же, ∅ 40	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		2,0	3,33
7	То же, ∅ 50	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		8,0	4,22
8	Грунтовка	ГФ-020	м2	055				I5,0	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

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
9	Минераловатные маты толщ.30 мм		м3	II3		57 6200		0,29	
I0	Пергамин		м2	055		57 7443		I5,0	
II	Оклейка стеклотканью		м2	055		22 948I		I5,0	
I2	Окраска стальнных трубопроводов масляной								
	краской за 2 раза		м2	055				35,6	
	Технологический водопровод								
I	Трубы стальные всдогазопроводные оцинкованные								
	(легкие) ∅ 32	ГОСТ3262-75	м	006		I3 850I		4,0	2,73
2	Окраска стальных трубопроводов масляной								
	краской за 2 раза		м2	055				I,4	
	Канализация хозяйственно-бытовая								
I	Тран чугунный эмалированный ∅ 50	ГОСТI8II-8I	шт	796		49 47II		5	4,9
2	То же, ∅ I00	ГОСТI8II-8I	шт	796		49 472I		6	I0,3

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-44.86 ВК.СО

Лист 7

24150-03

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
3	Сифон пластмассовый бутылочный	СБПУ ГОСТ23412-79	шт	796		49 4936		7	0,45
4	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный	СФ IIОД ГОСТ6924-73	шт	796		49 492I		I	
5	Задвижка параллельная фланцевая Ø I00	30ч 6бр ГОСТ8437-75*	шт	796		37 2II5		I	39,5
6	Трубы стальные бесшовные Ø I08х4,0	ГОСТ8732-78*	м	006		I3 0I03		2,0	I0,26
7	Трубы чугунные канализационные Ø 50	ГОСТ6942,3--80	м	006		49 25II		I5,0	5,9
8	То же, Ø I00	ГОСТ6942,3--80	м	006		49 25I2		57,0	I3,4
	Технологическая канализация								
I	Задвижка параллельная фланцевая Ø 50	30ч 6бр ГОСТ8437-75*	шт	796		37 2II5		I	I8,5
2	То же, Ø I00	30ч 6бр ГОСТ8437-75*	шт	796		37 2II5		I	39,5
3	Трубы стальные бесшовные Ø 57х3,5	ГОСТ8732-78*	м	006		I3 0I03		I,0	4,62
4	То же, Ø I08х4,0	ГОСТ8732-78*	м	006		I3 0I03		I,0	I0,26
5	Трубы чугунные канализационные Ø I00	ГОСТ6942,3-80	м	006		49 25I2		4,5	I3,4

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

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
	Электрооборудование, материалы поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
I.I.I	Пункт распределительный 380 в, с вводным автоматом АЕ 2056 с независимым расцепителем и 6-ю автоматами АЕ 2036, с комбинированными расцепителями на ток I6а х6	ПРП-30I8-IP2IУ3	шт	796		34 34II		I	
I.I.2	Ящик управления асинхронным электродвигателем с к.з ротором нереверсивным , однофидерный, ток расцепителя автомата 6,4 а, ток н.э.магнитного пускателя 3,2 а	ЯУ5II3-03А2К	шт	796		34 3II5		I	
I.I.3	Ящик управления асинхронным электродвигателем с к.з. ротором, нереверсивным, однофидерный, ток расцепителя автомата 3,2 а, ток н.э.магнитного пускателя I,2,5 а	ЯУ5II3-03А2Д	шт	796		34 3II5		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач.отд.Трушин

Гл.спец.Паршин

Рук.гр. Скляр

Н.контр.Панина

Привязан

Т.П. 294-3-41.86 3.СО

Спецификация оборудования для основного комплекта чертежей марки

Стадия	Лист	Листов
РП	I	6

Союзспортпроект г.Москва 1986г.

21650-03

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.I.4	Ящик управления асинхронным электродвигателем с к.з.								
	ротором нереверсивным, однофидерный, ток расцепителя								
	автомата I0 а, ток н.э. магнитного пускателя 6,3 а	ЯУ5II3-							
		03А2Н	шт	796		34 3II5		2	
I.I.5	Ящик со станцией автоматического переключения,								
	одностороннего обслуживания на 220 в, 40 а	ЯУ8254-I2А2	шт	796		34 3II4		I	
I.I.6	Выключатель автоматический 220 в, однофазный на ток 25 а,								
	с расцепителем на ток I6 а	АЕ I03I	шт	796		34 22II		I	
I.I.7	Светильник для люминисцентных ламп стартерного зажигания,								
	подвесной 2х40 вт	ПВЛП-2х40							
		0I-У4	шт	796		34 6II2		I6	
I.I.8	потолочный 2х40 вт	ЛП002-2х40							
		П-0IУХЛ4	шт	796		34 6II2		I5	
I.I.9	4х40 вт	ЛП002-4х40							
		П-0IУХЛ4	шт	796		34 6II2		7	
	Светильник для ламп накаливания, настенный								
I.I.I0	Iх60 вт	НБ006-60/Р00							
		-02У4	шт	796		34 6III		I6	
I.I.II	подвесной Iх200 вт	НСПIIх200							
		-234У3	шт	796		34 6III		I	
I.I.I2	IхI00 вт	НСПIIхI00							
		234У3	шт	796		34 6III		3	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 294-3-41.86 ЭС0

Лист 2

21650-03

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.I3	потолочный Ix60 вт	НПОI9х60/							
		$РО_О$-0I	шт	796		34 6III		4	
	IxI00 вт	НП020хI00/							
		РОо-0I	шт	796		34 6III		4	
I.I.I4	Лампа люминисцентная белого света 40 вт, 220 в	ЛБ-40	шт	796		34 67I3		86	
I.I.I5	Лампа накаливания общего назначения 220 в, 200 вт	Б220-200	шт	796		34 66II		I	
I.I.I6	I00 вт	Б220-I00	шт	796		34 66II		4	
I.I.I7	60 вт	Б220-60	шт	796		34 66II		24	
I.I.I8	Стартер для люминисцентных ламп	I5-80/СК-220	шт	796		34 6922		86	
	Кабельные изделия								
I.I.I9	Провод с алюминиевой жилой ГОСТ 6323-79 сечением:								
	2х2,5 кв.мм	АПВ-380	м	006		35 5I33		I30	
I.I.20	3х2,5 кв,мм	АПВ-380	м	006		35 5I33		I0	
I.I.2I	2х4 кв.мм	АПВ-380	м	006		35 5I33		I0	
I.I.22	2,5 кв.мм	АПВ-380	м	006		35 5I33		I200	
I.I.23	4 кв.мм	АПВ-380	м	006		35 5I33		70	
I.I.24	Кабель небронированный с пластмассовой изоляцией с								
	алюминиевыми жилами ГОСТ I6442-80, сечением:								
	2х2,5 кв.мм	АВВГ-660	м	006		35 2222		I50	
I.I.25	3х2,5 кв.мм	АВВГ-660	м	006		35 2222		I0	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

Формат А4

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. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	Трубы винипластовые								
2.I.I	Труба среднего типа ПВХ-60, наружный диаметр 25 мм	ТУ6-I9-99-78	м	006		22 482I		450	
2.I.2	Муфта соединительная винипластовая для труб с наружным								
	диаметром 25 мм	ТУ36-I728-8I	шт	796		34 4965		84	
2.I.3	Сталь полосовая 25х4	ГОСТI03-76	м	006		09 3300		20	
			кг	II6				I6	
2.I.4	Сталь угловая 50х50х5 l =2,5 м	ГОСТ8509-72	шт	796		09 3I00		4	
			кг	II6				38	
2.I.5	Сталь полосовая 40х4	ГОСТI03-76	м	006		09 3300		I0	
			кг	II6				I3	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

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
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электроустановочные устройства:								
2.2.I	Выключатель однополюсный для открытой установки в	0-I-I8-6/220							
	нормальном исполнении 6,3 а, 220 в	ТУI6-539.							
		275-77	шт	796		34 642I		33	
2.2.2	Выключатель однополюсный для открытой установки в	0I-IP44-I7-							
	брызгозащищенном исполнении	-6/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796		34 642I		5	
2.2.3	Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки,	РШ-Ц2-0-I6-							
	без заземляющего контакта на 6,3 а, 220 в	-6/220							
		ТУ400-28-2I6-							
		-77	шт	796		34 6443		7	
2.2.4	Розетка штепсельная для открытой установки двухполюсная	РШ-Ц20-0-I-							
	с третьим заземляющим контактом на I0 а, 250 в	-РУЗ-0I-I0/							
		220							
		ГОСТ7396-76	шт	796		34 6442		I	
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
2.2.5	Вводно-распределительный щит состоящий из 2-х панелей:								
	вводной ВРУI-II-I0УХЛ4 - I шт.								
	распределительный ВРУI-47-00УХЛ4	ВРУI	к-т	67I		34 3436		I	

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

Привязан

Инв. №

21650-03

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
2.2.6	Ящик с понижающим трансформатором 250 вт, 220 в, на 36 в	ЯТП-0,25/36в	шт	796		34 3429		2	
2.2.7	Щиток групповой осветительный с вводным автоматом АЕ2056-10 и 6-ю автоматами А3161 на отходящих линиях, с тепловыми расцепителями на ток 15 а	ОЩВ-12АУХЛ14	шт	796		34 3437		1	
2.2.8	Световой указатель "Выход"	СУВ-МУ3	шт	796		34 4995		4	
2.2.9	Ввод гибкий	К-1082	шт	796		25 5900		4	

Альбом Ш

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 294-3-41.86 ЭС0

Лист 6

21650-03

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	Коробка распределительная телефонная, емк. I0х2;								
	ГОСТ 8525-78^{X}Е	КРТП-I0	шт	796		52 9622		I	
2	Кабель для городских телефонных сетей с медными жилами,								
	с ПЭ изоляцией, с экраном из алюминиевой фольги в ПЭ								
	оболочке; ГОСТ 22498-77^{X}Е	ТПП-I0х2х05	км	008		35 72II070I		0,0I7	
3	Провод телефонный распределительный в ПЭ изоляции;								
	ГОСТ 20575-75^{X}Е	ТРП-Iх2х05	км	008		35 72II0I0I		0,04	
	Электрочасофикация								
I	Часы электрические вторичные для помещений;								
	ГОСТ 74I2-77^{X}	ВП-300-24-66к	шт	796		42 8372		I	
2	То же, но пылебрызгонепроницаемые	ВП-400-24-4кг	шт	796		42 8372		I	
3	Кабель однопарный с медными жилами, с ПЭ изоляцией и								
	оболочкой; ТУI6-505-755-80	ПРППМ-2х0,8	км	008		35 77II030I		0,032	

Типовой проект 294-3-41.86 Альбом III

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 СС.СО

Нач. ОИО	Трушин		
Рук. сект.	Паршин		
Рук. гр.	Кондратьева		
Разработ.	Кондратьева		
Проверил	Паршин		
Н. контр.	Сеетрова		

Спецификация оборудования к основному комплекту СС

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Союзспортпроект г. Москва

21650-02

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
	Радиофикация								
I	Громкоговоритель абонентский; ГОСТ 5961-84	0,25ГД-Ш	шт	796		52 9530		7	
2	Провод трансляционный со стальной жилой с ПВХ изоляцией,								
	однопарный, ГОСТ 10254-75^{X}Е	ПТПЖ-2х1,2	км	008		35 7551010 2		0,025	
3	То же	ПТПЖ-2х0,6	км	008		35 7551010 1		0,046	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 СС.СО

Лист 2

21650-03

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								
	Телефонизация								
I	Крышка декоративная; ГОСТ 7396-76^{X}	У-89 ТМ	шт	796		52 9537		2	
2	Муфта соединительная на кабеле ТПП-I0х2х05; ТУI6-538-I49-7.2	ICП-I2	шт	796		52 9620		I	
	Электрочасофикация								
I	Коробка универсальная ответвительная; ГОСТ I0040-75^{X}Е	УК-2П	шт	796		52 9533		2	
2	Крышка декоративная; ГОСТ 7396-76^{X}	У-89 ГМ	шт	796		52 9537		2	
	Радиофикация								
I	Коробка универсальная ответвительная; ГОСТ I0040-75^{X}Е	УК-2П	шт	796		52 9533		I	
2	Коробка ограничительная на 3 ответвления; ТУ-400-2-I28-7	РОН	шт	796		52 9533		3	
3	Крышка декоративная; ГОСТ 7396-76^{X}	У-89 АМ	шт	796		52 9537		7	
4	Комплект из розетки и вилки с комбинированными контактами;								
	ГОСТ 7396-76^{X}	У-89 КСМ	шт	796		34 640I 34 6402		7	
	Закладные устройства								
I	Шкаф для сетей связи, поэтажный	ШС-5-2К	шт	796		52 9620		I	
2	Коробка подпольная; серия 2-290-3 вып. 2, Госстрой	тип I;	шт	796		34 6400		4	
		черт.I60-300б							
3	Коробка закладная; ГОСТ 8594-80	КП-5	шт	796		34 6400		I4	
4	Трубы стальные тонкостенные Ø 32 мм; ГОСТ I0705-80	Ø 32 мм	м	006		I3 0300		7,0	
			т	I68		I3 0300		0,0I4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

Формат А4

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	Трубы винипластовые, ТУ6-05-1573-77	Ø 25 мм	м	006		22 4821		76,0	
			т	168		22 4821		0,02	
6	То же, но	Ø 32 мм	м	006		22 4821		25,0	
			т	168		22 4821		0,048	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

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 заказчиком:								
I	Сигнализатор в комплекте:	Рубин-3							
	а) блок базовый		шт	796		66 5312		I	
	б) лампа выносная		шт	796		66 5312		I	
	в) резистор ГОСТ 7113-66	МЛТ-0,5-	шт	796		66 5312		2	
		-3,6 ком							
	г) техническое описание инструкции по эксплуатации		компл			66 5312		I	
2	Станция автоматического переключения для								
	одностороннего обслуживания	АВР	шт	796		52 9613		I	
3	Щиток освещения	ОЩВ-6АУ	шт	796		52 9613		I	
4	Щиток заземления	ЩЗ-П2	шт	796		66 7551		I	
5	Кабель силовой ГОСТ 433-71	АНРГ-2х4	м	006		35 2232 1100		10	
6	Кабель силовой ГОСТ 433-71	АНРГ-1х4	м	006		35 2232 1100		10	
7	Провод ГОСТ 20575-75	ТРП-1х2х0,5	м	006		35 7511 0101		150	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 ПС.СО

Н.отдела Трушин

Гл.спец. Осетрова

Состав. Фомичева

Н.контр. Осетрова

Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки ПС

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Союзспортпроект г. Москва

21650-03

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
	Монтажные изделия, поставляемые заказчиком:								
I	Извещатель пожарной сигнализации	ИП-I04-I	шт	796		66 53I3		25	
2	Коробка ГОСТ I0040-75	УК-2П	шт	796		66 53I3		I3	
3	Коробка	У-75	шт	796		66 53I3		4	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

21650-03

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

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
	Приборы и средства автоматизации, поставляемые заказчиком								
	I. Приборы по месту								
I	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0°С до I60°С	ПЧ-I-240-I03	шт	796		42 I060		2	
	Длина верхней части 240 мм, длина нижней части I03 мм с оправой	ГОСТ2823-73							
2	Термометр технический угловой. Пределы измерения от -30°С до	У2-I-240-20I	шт	796		42 I060		2	
	+50°С. Цена деления I°С. Длина верхней части 240 мм,	ГОСТ2823-73							
	длина нижней части 20I мм с оправой								
3	Термометр бытовой	ТБ-2м-№ I	шт	796				2	
		ТУ25-II447-76							
4	Терморегулирующее устройство диаметрическое электрическое	ТУДЭ-4	шт	796				I	
	с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 265 мм								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Нач.отд.	Трушин	
Гл.спец.	Паршин	
Рук.гр.	Ястребова	
Провер.	Паршин	
Н.конт.	Фадеева	

ТП 294-3-41.86 АОВ.СО.I

Спецификация оборудования к основному комплекту АОВ

Стадия	Лист	Листов
РП	I	

Союзспортпроект г.Москва, 1985 г.

21650-03

Формат А3

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. Электроаппаратура по месту								
5	Пост управления кнопочный с двумя толкателями	ПКУ-II-2IA0 222-54УХЛ2	шт	796				2	
6	Реле промежуточное универсальное кат= 220 В 4з+4р контакта	РПУ-2-36440--3У3	шт	796				2	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

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

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 АОВ.СО.I

Лист 2

21650-03

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
	3. Провода								
7	Провод с медной жилой с полихлорвиниловой изоляцией	ПВI IхI ГОСТ6323-79	м	006		35 82I2		80	
8	Провод с алюминиевой жилой с полихлорвиниловой изоляцией	АПВ Iх2,5 ГОСТ6323-79	м	006		35 82I2		I00	
	4. Монтажные материалы								
9	Металлорукав Двн=I8 мм	РЗ-Ц-Х-I8 ТУ22-3988-78	м	006		34 3428		3	

Альбом III

Типовой проект 294-3-41.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-3-41.86 АОВ.СО.I

Лист 3

gost.e-ecolog.ru

21650-03

Формат А3