ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-8-I2.85

АЛЬБОМ УI

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

20244-08

				Привязан	
				Инв.№	

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 1430 Инв.№ 20244-08 тираж 80
Сдано в печать 22.02 1984г цена 3-15

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-8-I2.85

АЛЬБОМ УI

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан институтом "Союзспортпроект"
/Главный инженер института Е. Брилинг
/Главный архитектор проекта Д. Баратов

Проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 234 от II.08.83
Рабочая документация введена в действие институтом "Союзспортпроект"
приказом № 2 от 3.01.85

20244-08

				Привязан	
Инв. №					

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АР. СО	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ К ОСНОВНОМУ КОМПЛЕКТУ МАРКИ АР	
ОВ. СО	〃 ОВ	
ТС. СО	〃 ТС	
ВК. СО	〃 ВК	
ЭО. СО	〃 ЭО	
АОВ. СО	〃 АОВ	
СС. СО	〃 СС	
ОПС. СО	〃 ОПС	

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

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			7	8	9	10
I.	Батут	ТУ62-2995-75	шт.			96 IIII		I	
2.	Стенка гимнастическая	ОСТ 62-53-74	шт.			96 II92		20	
3.	Канат для лазания	ТУ62-2740-77	шт.			96 I9I3		4	
4.	Помост тяжелоатлетический	ТУ62-II3I-80	шт.			96 I673		I	
5.	Стойки волейбольные	ТУ62-4270-75	компл.			96 I52I		I	
6.	Сетка волейбольная	ОСТ 62-32-78	шт.			96 I522		I	
7.	Щит баскетбольный	ТУ62-2279-75	компл.			96 I5I4		2	
8.	Штанга тяжелоатлетическая	ТУ62-7648-8I	шт.			96 I672		I	
9.	Скамейка гимнастическая	ОСТ 62-52-74	шт.			96 II29		3	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Н.отд.	Беленький	
ГИП	Петрова	
Гл.спец.	Шаров	
Провер.	Пугин	
Н.контр.	Бизяев	

ТП 294-8-12.85 АР.СО

Спецификация спортивного оборудования основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
	I	4

Союзспортпроект г. Москва

20244-08

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
I0.	Канат для перетягивания	ТУ62-I26-77	шт.			96 I9I3		3	
II.	Медицинбол	ТУ62-2I27-74	шт.			96 II20		20	
I2.	Медицинбол резиновый	ТУ62-3052-75	шт.			96 II20		20	
I3.	Обруч гимнастический	ТУ62-4674-80	шт.			96 II34		30	
I4.	Палки гимнастические	ТУ62-I680-75	шт.			96 II34		30	
I5.	Скакалки гимнастические	ТУ62-I680-75	шт.			96 II34		30	
I6.	Тренажер для вращения "Диск здоровья", ДЗ-2	ТУ62-7082-78	шт.			96 I920		4	
I7.	Тренажер для вращения "Диск здоровья", ДЗ-I	ТУ62-5584-77	шт.			96 I920		4	
I8.	Шест для лазания	ТУ62-2808-76	шт.			96 I9I3		5	
I9.	Гантели переменной массы	ОСТ 62-47-73	шт.			96 I9II		30	
20.	Гантели массивные	ОСТ 62-48-73	шт.			96 I9II		30	
2I.	Гантели пружинные	ТУ62-I76-73	шт.			96 I9II		30	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20294-08

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.	Гири спортивные	ОСТ 62-49-73	шт.			96 I9I2		30	
24.	Диски для штанг обрезиненные	ТУ62-4800-78	шт.			96 I670		40	
25.	Комплект инвентаря для игры в настольный теннис	ТУ62-3I85-78	компл.			96 I553		4	
26.	Стол для настольного тенниса	ОСТ 62-36-78	шт.			96 I555		4	
27.	Стойки для игры в бадминтон	ТУ62-5244-76	компл.			96 I545		I	
28.	Сетка для бадминтона	ТУ62-5I66-75	шт.			96 I546		I	
29.	Мячи спортивные кожаные	ОСТ 62-42-73	шт.			96 I530		20	
30.	Мячи баскетбольные	ТУ62-4595-77	шт.			96 I5I0		5	
3I.	Комплект мишенного оборудования для пневматических тиров	I.299-Iв.4	шт.			96 I662		I	
32.	Шкаф двухярусный на 4 отделения	I.272.5-4	шт.			-		I40	
33.	Банкетка	Пр-нт 56-0I-0I	шт.			56 I230		II0	
34.	Стол шахматный	Пр-нт II3-02	шт.			96 I580		8	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294.-8-12.85 АР.СО

Лист 3

20244-08

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
43.	Кипятильник электрический дезинфекционный Э-34-220	ТУ64-1-324-76	шт.					2	
44.	Стол палатный	Пр-т МОН-404-03	шт.					4	
45.	Стул медицинский рабочий С-6	ТУ78 УССР92-72	шт.					6	
46.	Стол врача однотумбовый	Пр-т МОН-421-4	шт.					I	
47.	Кушетка смотровая	Пр-т МОН-421-II	шт.					3	
48.	Ширма трехстворчатая	Пр-т МТ6.150.002	шт.					2	
49.	Кушетка массажная (для лечебн. гимн. и вытяж. позвоноч.) СЛГ	ТУ64-1-3101-78	шт.					4	
50.	Ведро педальное	-	шт.					3	
5I.	Кресло для отдыха полумягкое	ГОСТ 16371-77	шт.					6	
52.	Зеркало	-	шт.					3	
53.	Шкаф медицинский одностворчатый ШМ-I	ТУ64-1-3055-78	шт.					3	
54.	Холодильник бытовой "ЗИЛ"	ГОСТ 16317-76	шт.					2	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Вентиляция								
I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	В-Ц4-70-4--01	компл.			486I2I		I	89
	а)вентилятор центробежный исполнение I, положение Пр0°	В-Ц4-70-4							
	б)электродвигатель N=0,75 квт; n =I500 об/мин	4А7IВ4							
2	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно"	В-Ц4-70-5--01	компл.			486I2I		I	II4
	а)вентилятор центробежный исполнение I, положение "Пр0°"	В-Ц4-70-5							
	б)электродвигатель N =2,2 квт; n =I500 об/мин	4А90L 4							
3	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	В-Ц4-70-5--02	компл.			486I2I		I	III
	а)вентилятор центробежный исполнение I, положение "Пр0°"	В-Ц4-70-5							
	б)электродвигатель N =0,55 квт; n =I000 об/мин	4А7IВ6							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.м.	Баратов	
Н.контр.	Радушкин	
Гл.спец.	Жиркевич	
Рук.гр.	Макаров	
Инжен.	Королева	

ТП 294-8-12.85 ОВ. СО

Спецификация оборудования к основному комплекту ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	33

"Союзспортпроект" г.Москва

20244-08

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
4.	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	В-Ц4-70-5-	компл.			48 6I2I		I	II8
		-02							
	а) вентилятор центробежный исполнение I, положение "Пр0°"	В-Ц4-70-5							
	б) электродвигатель = I,5 квт; = I500 об/мин	4А80В4							
5.	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	В-Ц4-70-6,3-	компл.			48 6I4I		I	207
		-02 лев							
	а) вентилятор центробежный исполнение I, положение "Л0°"	В-Ц4-70-6,3							
	б) электродвигатель = 5,5 квт; = I500 об/мин	4АII2М4							
6.	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	В-Ц4-70-6,3-	компл.			48 6I3I		I	I77
		-02 лев							
	а) вентилятор центробежный исполнение I, положение "Л0°"	В-Ц4-70-6,3							
	б) электродвигатель = I,5 квт; = I000 об/мин								
7.	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	В-Ц4-70-8-	компл.			48 6I4I		I	575
		-06А лев							
	а) вентилятор центробежный исполнение I, положение "Л0°"	В-Ц4-70-8							
	б) электродвигатель = 5,5 квт; = 970 об/мин								
8.	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	В-Ц4-70-I0-	компл.			48 6I4I		I	838
		-05А							
	а) вентилятор центробежный исполнение I, положение "Пр45°"	В-Ц4-70-I0							
	б) электродвигатель = I5 квт; = 970 об/мин	4АI60М6							

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
9	Клапан воздушный утепленный с исполнительным	ПП000х600Э	штук	796		485870		4	69,6
	механизмом МЭО-4/63-0,63	МЭО-4/63-				42I804			
		-0,63							
I0	Клапан воздушный утепленный с исполнительным	ПП600хI000Э	штук	796		485870		2	II4,3
	механизмом МЭО-4/63-0,63	МЭО-4/63-				42I804			
		-0,63							
II	Клапан воздушный утепленный с электроподогревом	КВУ600х	штук	796		485870		2	79,3
	и исполнительным механизмом МЭО-I,6/25-0,25и	хI000АУ2				42I804			
		МЭО-I,6/25- -0,25и							
I2	Фильтр ячейковый	ФЯУ	штук	796		486323		29	
I3	Калорифер стальной пластинчатый:	ГОСТ 720I-80[X]				48635I			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С	КВС7-п	штук	796		48635I		2	65,6
		КВСI0-п	"	"		"		4	I02,2
		КЗБII-п	"	"		"		2	35I,0
	Расчетная температура - 30°С	КВБ7-п	"	"		"		2	84,0
		КВСI0-п	"	"		"		4	I02,2
		КВБ-II-п	"	"		"		2	35I,0
	Расчетная температура - 40°С	КВБ9-п	"	"		"		2	I09,I
		КВБI0-п	"	"		"		I0	I33,7

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО

Лист 3

20244-08

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
	Теплоноситель I50-70°С								
	Расчетная температура - 20°С	КВС5-п	штук	796		486351		I	79,5
		КВСI0-п	"	"		"		3	I02,2
		КВСII-п	"	"		"		2	262,6
	Расчетная температура - 30°С	КВБ5-п	"	"		"		I	I03,6
		КВБI0-п	"	"		"		3	I33,7
		КВСII-п	"	"		"		2	I02,2
	Расчетная температура - 40°С	КВБ7-п	"	"		"		2	84,0
		КВБI0-п	"	"		"		3	I33,7
		КВБII-п	"	"		"		2	35I,0
I4	Тележка с подъемной платформой грузоподъемностью 2 т	Тип 25	штук	796		483588		I	
								I	
I5	Тележка-кран грузоподъемностью I т	Тип 53	штук	796		483588		I	
	Теплоснабжение установок систем								
I6	Узел обвязки регулирующего клапана с исполнительным	серия	компл.						
	механизмом МЭО-0,63/25-0,25п	5.903-I							
		25ч93Iнж	штук	796		372201			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО

Лист 4

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

20244-08

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
	d_y = I5	УР-I5/32	компл					I	53
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		I	
	d_y = 25	УР-25/65	компл					I	79,4
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		I	
	d_y = 40	УР-40/80	компл					I	II0,2
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		1	
	Расчетная температура - 30°С								
	d_y = I5	УР-I5/32	компл					I	53
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		I	
	d_y = 25	УР-25/65	компл					I	79,4
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		I	
	d_y = 40	УР-40/80	компл					I	II0,2
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		I	
	Расчетная температура - 40°С								
	d_y = I5	УР-I5/40	компл					I	6I,4
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		I	
	d_y = 25	УР-25/65	компл					I	79,4
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		I	
	d_y = 40	УР-40/I00	компл					I	238,0
		25ч93Iнж	штук	796		37220I		1	
	Теплоноситель I50-70°С								

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Расчетная температура - 20°С								
	d_y = I5	УР-I5/25	компл					I	42
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	d_y = I5	УР-I5/40	компл					I	6I,4
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	d_y = 20	УР-20/50	компл					I	7I,I
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	Расчетная температура - 30°С								
	d_y = I5	УР-I5/25	компл					I	42
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	d_y = 20	УР--20/50	компл					I	7I,I
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	d_y = 25	УР-25/65	компл					I	79,4
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	Расчетная температура - 40°С								
	d_y = I5	УР-I5/32	компл					I	53
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	d_y = 20	УР-20/50	компл					I	7I,I
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	
	d_y = 25	УР-25/65	компл					I	79,4
		25ч93Iнж	штук	796		372201		I	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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								
	Отопление								
I	Конвектор "Комфорт"	Кн 20 ГОСТ20849-75*				493520			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
		КН20-0,65п	$\frac{\text{экм}}{\text{шт}}$	$\frac{084}{796}$		493520		$\frac{0,65}{1}$	5,6
		Кн20-0,9п	"	"		"		$\frac{0,9}{1}$	7,I5
		Кн20-I,Iп	"	"		"		$\frac{4,4}{4}$	8,68
		Кн20-I,4п	"	"		"		$\frac{7,0}{5}$	I0,24
		Кн20-I,7п	"	"		"		$\frac{90,1}{53}$	II,75
		КН20-2,0п	"	"		"		$\frac{24}{12}$	I3,32
		Кн20-2,3п	"	"		"		$\frac{13,8}{6}$	I4,87
		Кн20-2,6п	"	"		"		$\frac{169}{65}$	I6,39
		Кн20-2,9п	"	"		"		$\frac{63,8}{22}$	I7,94
		Кн20-3,2п	"	"		"		$\frac{57,6}{18}$	I9,5I
		Кн20-3,5п	"	"		"		$\frac{3,5}{1}$	2I,02
	Расчетная температура - 30°С	Кн20-0,65п	"	"		"		$\frac{0,65}{1}$	5,6
		Кн20-I,Iп	"	"		"		$\frac{2,2}{2}$	8,68
		Кн20-I,4п	"	"		"		$\frac{2,8}{2}$	I0,24

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
		Кн20-I,7п	9кМ / шт	084 / 796		493520		20,4 / 12	II,75
		Кн20-2,0п	"	"		"		104 / 52	I3,32
		Кн20-2,3п	"	"		"		20,7 / 9	I4,87
		Кн20-2,6п	"	"		"		15,6 / 6	I6,39
		Кн20-2,9п	"	"		"		162,4 / 56	I7,94
		Кн20-3,2	"	"		"		102,4 / 32	I9,5I
		Кн20-3,5	"	"		"		59,5 / 17	2I,02
	Расчетная температура - 40°С	Кн20-0,65п	"	"		"		0,65 / 1	5,6
		Кн20-0,9п	"	"		"		0,9 / 1	7,I5
		Кн20-I,4п	"	"		"		9,8 / 7	I0,24
		Кн20-I,7п	"	"		"		8,5 / 5	II,75
		Кн20-2,0п	"	"		"		100 / 50	I3,32
		Кн20-2,3п	"	"		"		25,3 / 11	I4,87
		Кн20-2,6п	"	"		"		20,8 / 8	I6,39
		Кн20-2,9п	"	"		"		23,2 / 8	I7,94
		Кн20-3,2п	"	"		"		256 / 80	I9,5I
		Кн20-3,5п	"	"		"		63,0 / 18	2I,02
	Теплоноситель II5 - 70°С								
	Расчетная температура - 20°С	Кн20-0,65п	"	"		"		0,65 / 1	5,6
		Кн20-0,9п	"	"		"		6,3 / 7	7,I5
		Кн20-I,Iп	"	"		"		28,6 / 26	8,68

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
		Кн20-I,4п	3км/шт	084/796		493520		21,0/15	I0,24
		Кн20-I,7п	"	"		"		93,5/55	II,75
		Кн20-2,0п	"	"		"		68/34	I3,32
		Кн20-2,3п	"	"		"		13,8/6	I4,87
		Кн20-2,6п	"	"		"		28,6/11	I6,35
		Кн20-2,9п	"	"		"		43,5/15	I7,94
	Расчетная температура - 30°С	Кн20-0,65п	"	"		"		0,65/1	5,6
		Кн20-0,9п	"	"		"		2,7/3	7,I5
		Кн20-I,Iп	"	"		"		3,3/3	8,68
		Кн20-I,4п	"	"		"		77,0/55	I0,24
		Кн20-I,7п	"	"		"		18,7/11	II,75
		Кн20-2,0п	"	"		"		102/51	I3,32
		Кн20-2,3п	"	"		"		66,7/29	I4,87
		Кн20-2,6п	"	"		"		15,6/6	I6,35
		КН20-2,9п	"	"		"		58/20	I7,94
		Кн20-3,2п	"	"		"		28,8/9	I9,5I
	Расчетная температура - 40°С	Кн20-0,65п	"	"		"		1,3/2	5,6
		Кн20-0,9п	"	"		"		0,9/1	7,I5
		Кн20-I,Iп	"	"		"		5,5/5	8,68
		Кн20-I,4п	"	"		"		70/50	I0,24
		Кн20-I,7п	"	"		"		18,7/11	II,75
		Кн20-2,0п	"	"		"		16/8	I3,32

ТП 294-8-12.85 Альбом V

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
		Кн20-2,3п	экм/шт	084/796		493520		177,1/77	I4,87
		Кн20-2,6п	"	"		"		20,8/8	I6,35
		Кн20-2,9п	"	"		"		20,3/7	I7,94
		Кн20-3,2п	"	"		"		10,8/19	I9,5I
2	Конвектор "Ритм"	Ко20							
		ГОСТ20849-75*				493520			
	Теплоноситель 95 - 70°С								
	Расчетная температура - 20°С	Ко20-I,6п	экм/шт	084/796		493520		22,4/14	20
		Ко20-2,4п	"	"		"		31,2/13	22,5
	Расчетная температура - 30°С	Ко20-I,6п	"	"		"		9,6/6	20
		Ко24-2,4п	"	"		"		50,4/21	22,5
	Расчетная температура- 40°С	Ко20-I,6п	"	"		"		9,6/6,0	20,0
		Ко20-2,4п	"	"		"		50,4/21	22,5
	Теплоноситель II5 - 70°С								
	Расчетная темература - 20 °С	Ко20-I,6п	"	"		"		20,8/13	20
		Ко20-2,4п	"	"		"		28,8/12	22,5

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Расчетная температура - 30°С	К020-I,6п	3КМ шт	084 796		493520		14,4 / 9	20
		К020-2,4п	"	"		"		40,8 / 17	22,5
	Расчетная температура - 40°С	К020-I,6п	"	"		"		14,4 / 9	20
		К020-2,4п	"	"		"		40,8 / 17	22,5
3	Труба стальная водогазопроводная легкая	ГОСТ3262-75*				I38500			
	Теплоноситель 95 - 70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 26,8х2,5	"	М	006		I38500		200	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		335	
	Ø 42,3х2,8	"	"	"		"		300	
	Ø 48х3	"	"	"		"		245	
	Ø 60х3	"	"	"		"		2I5	
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 26,8х2,5	"	"	"		"		I40	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		320	
	Ø 42,3х2,8	"	"	"		"		430	
	Ø 48х3	"	"	"		"		I40	
	Ø 60х3	"	"	"		"		265	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 26,8х2,5	ГОСТ3262-75*	м	006		I38500		II5	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		3I0	
	Ø 42,3х2,8	"	"	"		"		390	
	Ø 48х3	"	"	"		"		I30	
	Ø 60х3	"	"	"		"		350	
	Теплоноситель II5 - 70°С								
	Расчетная температура - 20°С	"	"	"		"			
	Ø 2I,3х2,5	"	"	"		"		I45	
	Ø 26,8х2,5	"	"	"		"		5I0	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		290	
	Ø 42,3х2,8	"	"	"		"		I90	
	Ø 48х3	"	"	"		"		I60	
	Ø 60х3	"	"	"		"		II0	
	Расчетная температура - 30°С	"	"	"		"			
	Ø 2I,3х2,5	"	"	"		"		80	
	Ø 26,8х2,5	"	"	"		"		540	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		260	
	Ø 42,3х2,8	"	"	"		"		385	
	Ø 48х3	"	"	"		"		30	
	Ø 60х3	"	"	"		"		II0	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО

Лист I2

20244-08

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
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 21,3х2,5	ГОСТ3262-75[X]	м	006		I3 8500		I00	
	Ø 26,8х2,5	"	"	"		"		525	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		240	
	Ø 42,3х2,8	"	"	"		"		400	
	Ø 48х3	"	"	"		"		30	
	Ø 60х3	"	"	"		"		II0	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО Лист I3

20244-08

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
4.	Труба стальная электросварная	ГОСТ10704-76^{X}				I3 7300			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	ø 76х2,8	"	м	006		I3 7300		II0	
	Расчетная температура - 30°С								
	ø 76х2,8	"	"	"		"		II0	
	Расчетная температура - 40°С								
	ø 76х2,8	"	"	"		"		II0	
5.	Вентиль запорный муфтовый	I5кч I8пI				37 32II			
		ГОСТI8I6I-72^{X}							
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	ø 20	"	шт.	796		"		2	0,9
	ø 25	"	"	"		"		5	I,4
	Расчетная температура - 30°С								
	ø 20	"	"	"		"		I	0,9
	ø 25	"	"	"		"		5	I,4

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
	Ø 32	I5кч I8пI ГОСТI8I6I-72*	шт	796		3732II		I	2,I
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 20	"	"	"		"		I	0,9
	Ø 25	"	"	"		"		5	I,4
	Ø 32	"	"	"		"		I	2,I
	Теплоноситель II5-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø I5	"	"	"		"		3	0,7
	Ø 20	"	"	"		"		3	0,9
	Ø 32	"	"	"		"		I	2,I
	Расчетная температура - 30°С	"	"	"		"			
	Ø I5	"	"	"		"		2	0,7
	Ø 20	"	"	"		"		4	0,9
	Ø 25	"	"	"		"		I	I,4
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø I5	"	"	"		"		2	0,7
	Ø 20	"	"	"		"		4	0,9
	Ø 25	"	"	"		"		I	I,4

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО

Лист I5

20244-08

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
6	Кран пробковый проходной	II4 6бк							
		ГОСТ16549-71*				37222I			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 20	"	шт	796		"		3	I,I
	Ø 25	"	"	"		"		2	I,85
	Ø 32	"	"	"		"		I	2,95
	Ø 40	"	"	"		"		I	3,6
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 20	"	"	"		"		3	I,I
	Ø 25	"	"	"		"		I	I,85
	Ø 32	"	"	"		"		3	2,95
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 20	"	"	"		"		2	I,I
	Ø 25	"	"	"		"		2	I,85
	Ø 32	"	"	"		"		3	2,95
	Теплоноситель II5-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø I5	"	"	"		"		3	0,65

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

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

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
	Ø 20	11ч6бк	шт.	796		37 2221		3	1,1
	Ø 32	ГОСТ16549-71[X]	"	"		"		1	2,95
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 15	"	"	"		"		2	0,65
	Ø 20	"	"	"		"		4	1,1
	Ø 25	"	"	"		"		1	1,85
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 15	"	"	"		"		2	0,65
	Ø 20	"	"	"		"		4	1,1
	Ø 25	"	"	"		"		1	1,85
7.	Кран пробно-спускной сальниковый	10б 8бк	"	"		37 1222		14	0,6
	Ø 15	ГОСТ22595-77[X]							
8.	Кран для спуска воздуха конструкции Маевского Ø 15	СТД 7073В	шт.	796				28	0,14
9.	Антикоррозийное покрытие труб		м2	055					
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С		"	"				61,95	
	- 30°С		"	"				62,62	
	- 40°С		"	"				63,20	

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО

Лист 17

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

20244-08

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
	Теплоноситель II5-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С		м2	055				48,53	
	- 30°С		"	"				48,24	
	- 40°С		"	"				48,24	
I0.	Пухшнур из минеральной ваты = 40 мм,	ТУ36.I695-73	м3	II3		57 6295			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"		"		2,I5	
	- 30°С	"	"	"		"		I,93	
	- 40°С	"	"	"		"		I,7I	
	Теплоноситель II5-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"		"		2,78	
	- 30°С	"	"	"		"		2,78	
	- 40°С	"	"	"		"		2,78	
II.	Полуцилиндры из минеральной ваты на синтетическом	ГОСТI4357-69	м3	II3		57 6293			
	связующем марки "I00" = 40 мм								
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"		"		2,22	
	- 30°С	"	"	"		"		2,46	
	- 40°С	"	"	"		"		2,7I	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Теплоноситель II5-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	ГОСТ14357-69	м3	II3		57 6293		I,04	
	- 30°С	"	"	"		"		I,04	
	- 40°С	"	"	"		"		I,04	
I2.	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Б	ТУ6-II-I45--74	м2	055					
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"				I78,52	
	- 30°С	"	"	"				I78,95	
	- 40°С	"	"	"				I79,29	
	Теплоноситель II5-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"				I65,27	
	- 30°С	"	"	"				I64,97	
	- 40°С	"	"	"				I64,97	
I3.	Окраска неизолированных трубопроводов масляной краской		м2	055					
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С		"	"				I82,I9	
	- 30°С		"	"				I86,35	
	- 40°С		"	"				I93,03	
	Теплоноситель II5-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С		"	"				I46,83	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	- 30°С		м2	055				I46,5	
	- 40°С		"	"				I46,4	
	Теплоснабжение установок систем								
I4	Труба стальная водогазопроводная легкая	ГОСТ3262-75[X]				I38500			
	Теплоноситель 95-70°								
	Расчетная температура - 20°								
	Ø 2I,3x2,5	"	м	006		I38500		I4	
	Ø 33,5x2,8	"	"	"		"		5	
	Ø 42,3x2,8	"	"	"		"		50	
	Ø 48x3	"	"	"		"		5	
	Расчетная температура - 30°								
	Ø 2I,3x2,5	"	"	"		"		I4	
	Ø 33,5x2,8	"	"	"		"		5	
	Ø 42,3x2,8	"	"	"		"		50	
	Ø 48x3	"	"	"		"		4	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 21,3х2,5	ГОСТ3262-75[X]	м	006		I38500		I4	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		5	
	Ø 48х3	"	"	"		"		52	
	Теплоноситель - I50-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 21,3х2,5	ГОСТ3262-75[X]	м	006		I38500		I5	
	Ø 26,8х2,5	"	"	"		"		5	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		50	
	Ø 48х3	"	"	"		"		5	
	Ø 60х3	"	"	"		"		80	
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 21,3х2,5	"	"	"		"		I4	
	Ø 26,8х2,5	"	"	"		"		5	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		52	
	Ø 60х3	"	"	"		"		35	
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 21,3х2,5	"	"	"		"		I4	
	Ø 26,8х2,5	"	"	"		"		5	
	Ø 33,5х2,8	"	"	"		"		5	
	Ø 42,3х2,8	"	"	"		"		50	
	Ø 60х3	"	"	"		"		35	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
I5	Труба стальная электросварная	ГОСТ I0704-76^{X}				I37300			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 76х2,8	"	м	006		I37300		35	
	Ø 89х2,8	"	"	"		"		46	
	Ø I02х2,8	"	"	"		"		I5	
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 76х2,8	"	"	"		"		35	
	Ø 89х2,8	"	"	"		"		46	
	Ø I08х2,8	"	"	"		"		7	
	Ø II4х2,8	"	"	"		"		9	
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 76х2,8	"	"	"		"		5	
	Ø 89х2,8	"	"	"		"		33	
	Ø I08х2,8	"	"	"		"		46	
	Ø II4х2,8	"	"	"		"		I5	
	Теплоноситель I50-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 76х2,8	ГОСТ I0704-76^{X}	м	006		I37300		I5	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-01

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
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 76х2,8	ГОСТ10704-76Х	м	006		I3 7300		54	
	Ø 89х2,8	"	"	"				I0	
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 76х2,8	"	"	"		"		46	
	Ø 89х2,8	"	"	"		"		I5	
I6.	Задвижка параллельная фланцевая чугунная	30ч 6бр				37 2I27			
		ГОСТ8437-75Х							
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 80	"	шт.	796		37 2I27		2	29
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 80	"	"	"		"		2	29
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 80	"	"	"		"		I	29
	Ø I00	"	"	"		"		I	39,5
	Теплоноситель I50-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 50	"	"	"		"		2	I8,4

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
	Расчетная температура - 30°С	30ч 6бр							
	Ø 50	ГОСТ8437-75*	шт	796		372127		I	I8,4
	Ø 80	"	"	"		"		I	29
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 50	"	"	"		"		I	I8,4
	Ø 80	"	"	"		"		I	29
I7	Вентиль запорный муфтовый	I5кч I8пI				373211			
		ГОСТI8I6I-72*							
	Теплоноситель 95-70°								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø I5	"	шт	796		"		I0	0,7
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø I5	"	"	"		"		I0	0,7
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø I5	"	"	"		"		I0	0,7
	Теплоноситель I50-70°								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø I5	"	"	"		"		I0	0,7

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Расчетная температура - 30°С	I5кч I8пI							
	Ø I5	ГОСТ18161-72Х	шт.	796		37 3211		I0	0,7
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø I5	"	"	"		"		I0	0,7
I8.	Вентиль запорный фланцевый	I5кч I9пI							
		ГОСТ18162-72Х	шт.	796		37 3212			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 32	"	"	"		"		I	4,3
	Расчетная температура - 30°С								
	Ø 32	"	"	"		"		I	4,3
	Расчетная температура - 40°С								
	Ø 40	"	"	"		"		I	5,8
	Теплоноситель I50-70°С								
	Расчетная температура - 20°С								
	Ø 25	"	"	"		"		I	2,7

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Расчетная температура - 30°С	I5кч I9пI							
	ø 25	ГОСТI8I62-72*	шт.	796		37 32I2		I	2,7
	Расчетная температура - 40°С								
	ø 32	"	"	"		"		I	4,3
I9.	Бобышка	БМ20хI,5	шт.	796		42 II93		6	
20.	Пухшнур из минеральной ваты = 40 мм	ТУ36.I965-73				57 6295			
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	м3	II3		"		0,722	
	- 30°С	"	"	"		"		0,7II	
	- 40°С	"	"	"		"		0,727	
	Теплоноситель I50-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"		"		0,668	
	- 30°С	"	"	"		"		0,624	
	- 40°С	"	"	"		"		0,7I9	
2I.	Полуцилиндры из минеральной ваты на синтетическом	ГОСТI4357-69				57 6293			
	связующем марки "I00" = 40 мм								
	Теплоноситель 95-70°С								

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО

Лист 26

20244-08

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
	Расчетная температура: - 20°С	ГОСТ 14357-69	м3	113		57 6293		1,535	
	- 30°С	"	"	"		"		1,568	
	- 40°С	"	"	"		"		1,767	
	Теплоноситель 150-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"		"		1,221	
	- 30°С	"	"	"		"		1,388	
	-40°С	"	"	"		"		1,353	
22.	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Б	ТУ6-11-145-							
		-74							
	Теплоноситель 95-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	м2	055				88,346	
	- 30°С	"	"	"				88,886	
	- 40°С	"	"	"				94,266	
	Теплоноситель 150-70°С								
	Расчетная температура: - 20°С	"	"	"				79,15	
	- 30°С	"	"	"				82,29	
	- 40°С	"	"	"				83,48	

ТП 294-8-12.85 Альбом VII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОВ.СО

Лист 27

20244-08

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
	Обогрев обходных дорожек								
23.	Труба водогазопроводная оцинкованная обыкновенная	ГОСТ3262-75^{X}							
	ø 26,8х2,8	"	м	006		I3 850I		950	
	ø 33,5х3,2	"	"	"		"		I0	
	ø 42,3х3,2	"	"	"		"		60	
	ø 75,5х4	"	"	"		"		30	
24.	Вентиль запорный муфтовый: ø I5	I5кч I8пI	шт.	796		37 32II		4	0,7
	ø 25	ГОСТI8I6I-72^{X}	"	"		"		2	I,4
	ø 32	"	"	"		"		4	2,I
25.	Кран пробно-спускной сальниковый ø I5	I0б 8бк							
		ГОСТ22595-77	шт.	796		37 I222		6	0,60
26.	Пухшнур из минеральной ваты = 40 мм	ТУ36-I695-73	м3	II3		57 6295		0,62	
27.	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Б	ТУ6-II-I45--74	м2	055				26,70	
28.	Антикоррозийное покрытие труб		м2	055				7,86	
	Вентиляция								
30.	Заслонка воздушная унифицированная с ручным управлением	серия 5.904--I3	шт.	796				2	I3,6
		Р-600х400Р							

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
31.	Гибкая вставка к центробежным вентиляторам:	серия 5.904-4							
		ВВ-19	шт.	796				1	5,13
		ВВ-20	шт.	796				3	6,76
		ВВ-21	"	"				2	9,95
		ВВ-22	"	"				1	11,75
		ВВ-23	"	"				1	19,8
		ВН-12	"	"				1	4,12
		ВН-13	"	"				3	5,02
		ВН-14	"	"				2	6,26
		ВН-15	"	"				1	11,74
		ВН-16	"	"				1	17,46
32.	Подставка под калорифер тип 1	серия 1-494--25	шт.	796		41 3241		8	0,8
33.	-"- = 430 мм	применительно к серии 1.494-25	шт.	796		"		4	-
34.	Двери сварные утепленные	серия 5.904-3 Дус0,5х1,25	шт.	796				5	33,6
35.	Двери сварные неутепленные	серия 5.904-4							
		Дс0,5х1,25	шт.	796				8	24,0
		Дс0,4х0,9	"	"				1	17,8

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
36.	Пластина шумоглушащая:	серия 5.904-							
		-I7							
	П2-2	А7ЕI77000-04	шт.	796				I8	I4,I
	П2-3	А7ЕI77000-05	"	"				I2	25,9
37.	Обтекатель:	серия 5.904-							
		-I7							
	ОП2-I	А7ЕI85000-03	шт.	796				6	I,08
	ОП2-3	А7ЕI85000-05	"	"				4	2,I6
38.	Шумоглушитель пластинчатый	серия 5.904-							
		-I7							
	ГШ-I	А7Е I78000	шт.	796				3	68,2
39.	Решетка щелевая регулирующая	серия I.494-							
		-I0							
		РI50	шт.	796				I43	0,43
		Р200	"	"				8	0,62
40.	Решетка регулирующая воздухоприточная	серия I.494-8							
		РРI	шт.	796				I0	I,053
		РР2	"	"				48	I,807
		РР3	"	"				2	I,673
		РР4	"	"				I4	3,02

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

Привязан

Инв. №

2024408

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
41.	Сетка металлическая с ячейками I0xI0	ГОСТI2I84-66*	м2	055				I,3	
42.	Воздуховод из кровельной стали	ГОСТI77I5-72*				09 7400			
	= 0,5 мм Ø I80	"	м	006		"		8	
	Ø 200	"	"	"		"		2	
	= 0,6 мм Ø 280	"	"	"		"		8	
	Ø 355	"	"	"		"		8	
	Ø 400	"	"	"		"		30	
	= 0,7 мм Ø 500	"	"	"		"		5	
	Ø 560	"	"	"		"		I2	
	= 0,6 мм Ø 450	"	"	"		"		25	
	= 0,7 мм Ø 630	"	"	"		"		5	
	Ø 7I0	"	"	"		"		8	
	= 0,5 мм I50x250	"	"	"		"		3	
	= 0,7 мм 200x300	"	"	"		"		8	
	250x500	"	"	"		"		8	
	300x500	"	"	"		"		I5	
	300x600	"	"	"		"		8	
	400x600	"	"	"		"		30	
	400x800	"	"	"		"		40	
	400xI200	"	"	"		"		5	
	500x600	"	"	"		"		20	
	500x800	"	"	"		"		3	
	600x600	"	"	"		"		I0	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	= 0,7 мм 600х800	ГОСТ 17715-72*	м	006		09 7400		12	
	600х1000	"	"	"		"		15	
	800х1200	"	"	"		"		8	
43.	Сталь кровельная для изготовления диффузоров, патрубков и переходов	ГОСТ 17715-72*	м2	055		09 7400			
	= 0,7 мм	"	"	"		"		15,3	
	= 0,9 мм	"	"	"		"		4,6	
	= 1 мм	"	"	"		"		0,8	
44.	Лючки нитометражные для замеров		шт.	796				113	
45.	Бобышка	БМ36х1,5	шт.	796		42 1193		3	
46.	Воздуховод из асбестоцементных листов:	Альбом II лист ОВН-1				57 8151			
	100х150	"	м	006		"		210	
	100х200	"	"	"		"		110	
	150х150	"	"	"		"		45	
	150х200	"	"	"		"		80	
	150х250	"	"	"		"		35	
	200х200	"	"	"		"		40	
	200х250	"	"	"		"		80	
	200х300	"	"	"		"		110	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	200х400	Альбом II	м	006		57 8I5I		20	
	250х250	лист ОВН-I	"	"		"		I5	
	250х300	"	"	"		"		5	
	250х400	"	"	"		"		55	
	250х500	"	"	"		"		35	
	300х300	"	"	"		"		5	
	300х500	"	"	"		"		35	
	300х600	"	"	"		"		40	
	400х400	"	"	"		"		8	
	400х600	"	"	"		"		I6	
	400х800	"	"	"		"		25	
	400хI200	"	"	"		"		I8	
	500х800	"	"	"		"		22	
	600хI000	"	"	"		"		I0	
47.	Маты минераловатные прошивные = 40 мм		м3					I6,7	
48.	Стеклопластик рулонный РСТ-Б	ТУ6-II-I45-74	м2					445,8	

ТП 294-8-12.85 Альбом VII

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

Привязан

Инв. №

20244-08

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			7	8	9	10
	Оборудование и изделия, поставляемые заказчиком								
I	Водоподогреватель водоводяной скоростной секционный	3-09-0СТ							
	Д=I50 Пов.н.=I0,2 м2 Длина 2 м	34-588-68	комп.			4933I7		I	
	Учреждение УЛ-3I4/36 г.Краснодон Ворошиловградской области								
2	Регулятор расхода	РР-40	шт.					I	
3	Регулятор расхода в схеме регулятора температуры	РР-40	шт.					2	
4	Счетчик горячей воды	ВТГ-50	шт.					I	
5	Противонакипное устройство	ПМУ	шт.					2	
6	Дифманометр с измерительной диафрагмой	ДСС-7I2 Н	комп.					2	
7	Дифманометр показывающий	ДСП-780 Н	комп.					2	
8	Элеватор водоструйный из углеродистой ст.фланцевый № 2	40с10бк	шт.					I	
9	Грязевик вертикальный Ду I00 Ру I6 кгс/см2		шт.					2	
	Оборудование и изделия, поставляемые подрядчиком								
I	Кран трехходовой муфтовый натяжной с фланцем для манометра								
	Ду I5 Ру I6 кгс/см2	I4М-I6	шт.					I4	
2	Вентиль муфтовый Ду 20 Ру I6 кгс/см2	I5Б1бр	шт.			3732I2		4	
3	Вентиль муфтовый Ду 25 Ру I6 кгс/см2	I5Б1бр	шт.			3732I2		4	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.мI	Баратов	
Гл.спец.	Трушин	
Рук.гр.	Видинеева	
Инж.	Гундарова	
Проверил	Трушин	
Н.контр.	Видинеева	

ТП 294-8-12.85 ТС.СО

Спецификация оборудования по рабочим чертежам к основному комплекту марки ТС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Союзспортпроект г.Москва

20244-08

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
4	Задвижка Ду 50 Ру I0 кгс/см2	30ч6бр	шт.			372I27		9	
5	Задвижка Ду 80 Ру I0 кгс/см2	30ч6бр	шт.			372I27		7	
6	Задвижка Ду I00 Ру I0 кгс/см2	30ч6бр	шт.			372I27		I	
7	Задвижка Ду 50 Ру 64 кгс/см2	30с76нж	шт.			374I2I		2	
8	Задвижка Ду 80 Ру 64 кгс/см2	30с76нж	шт.			374I2I		2	
9	Задвижка Ду I00 Ру 64 кгс/см2	30с76нж	шт.			374I2I		3	
	Вариант проекта								
	Оборудование и изделия, поставляемые заказчиком								
I	Водоподогреватель водоводяной скоростной	3-09-0СТ							
	Д I50 Пов.н. I0,2 М2 Длина 2 м	34-588-68	комп.			4933I7		I	
	Учреждение УЛ-3I4/36 г.Краснодон Ворошиловградской области								
2.	Водоподогреватель водоводяной скоростной	6-I0-0СТ							
	Д I50 Пов.н. 4I,4 м2 Длина 4 м	34-588-68	комп.			49III7		I	
	Учреждение УЛ-3I4/36 г.Краснодон Ворошиловградской области								
3.	Водоподогреватель водоводяной скоростной	8-0I-0СТ							
	Д 50 Пов.н. 2,96 м2 Длина 4 м	34-588-68	комп.					I	
4	Ц/б насос с электродвигателем 4АХ80А2У3 Мощн.I,5 квт								
	2900 об/мин	ЦВЦ-6,3	комп					2	
5	Элеватор водоструйный	40с10бк	шт.					I	
6	Регулятор расхода	РР-40	Шт.					I	
7	Регулятор расхода в схеме регулятора температуры	РР-80	шт.					I	
8	Регулятор температуры	РР-40	шт.					2	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ТС.СО

Лист 2

20244-08

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	Регулирующий клапан РК-I д 25 с регулятором РД-3[а]	РК-I,РД-3[а]	комп.					I	
I0	Регулирующий клапан РК-I д 25 с регулятором РД-3[а]	РК-I,РД-3[а]	комп					I	
II	Грязевик вертикальный Ду I50 Ру I6 кгс/см2		шт.					2	
I2	Дифманометр с измерительной диафрагмой Ду I50	ДСС-7I2Н	шт.					2	
I3	Дифманометр показывающий	ДСП-780Н	шт.					2	
	Оборудование и изделия, поставляемые подрядчиком								
I	Кран трехходовой муфтовый натяжной с фланцем								
	для манометра Ду I5 Ру I6 кгс/см2	I4М-I6	шт.					30	
2	Вентиль муфтовый Ду 25 Ру I6 кгс/см2	I5Б I6р	шт.			3732I2		4	
3	Вентиль Ду 40 Ру I6 кгс/см2	I5Б I6р	шт			3732I2		3	
4	Клапан обратный фланцевый Ду 50 Ру 25 кгс/см2	I6кч 9бр	шт.			372234		2	
5	Задвижка Ду 50 Ру I0 кгс/см2	30ч 6бр	шт.			372I27		I0	
6	Задвижка Ду 80 Ру I0 кгс/см2	30ч 6бр	шт.			372I27		7	
7	Задвижка Ду I00 Ру I0 кгс/см2	30ч 6бр	шт.			372I27		3	
8.	Задвижка Ду 50 Ру 64 кгс/см2	30с 76нж	шт.			374I2I		3	
9	Задвижка Ду 80 Ру 64 кгс/см2	30с 76нж	шт.			374I2I		I	
I0	Задвижка Ду I00 Ру 64 кгс/см2	30с 75нж	шт.			374I2I		2	
II	Задвижка Ду I50 Ру 64 кгс/см2	30с 76нж	шт.			374I2I		2	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Водопровод хоз-питьевой								
I.	Счетчик воды	ВТ-80 ГОСТ I4I67-76	шт.	796		42 I302		I	9,0
2.	Манометр общего назначения показывающий Верхний предел измерения $П_а$ (кгс/см2)	ОБМI-I00 ГОСТ 8625-77	"	796		42 I020		I	
3.	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой	СМ-Д-СТ ГОСТ I9874-74	"	796		49 5II3		72	
4.	Смеситель для умывальника	СМ-УМ-ВКСЦ ГОСТ I9802-74	"	796		49 5II5		27	
5.	Смеситель для раковины	СМ-Н-НИС ГОСТ I9802-74	"	796		49 5II5		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Н. маст.	Баратов	
Гл. спец.	Филиппов	
Рук. гр.	Тамбовцева	
Разраб.	Тамбовцева	
Провер.	Филиппов	
Н. контр.	Филиппов	

ТП 294-8-12 85 ВК.СО

Спецификация оборудования к основному комплекту ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I2

Союзспортпроект г. Москва

20244-08

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
6.	Вентиль запорный муфтовый Ø I5	I5кч I8р	шт.	796		37 I2II		47	0,7
7.	То же Ø 20	I5кч I8р	"	796		37 I2I2		I6	0,9
8.	То же Ø 25	I5 кч I8р	"	796		37 I2I2		6	I,4
9.	То же Ø 40	I5 кч I8р	"	796		37 I2I3		4	
I0.	Вентиль угловой для писсуара	КП-2	шт.	796		49 5I22		2	0.3
II.	Кран водоразборный Ø I5	ГОСТ 20275-	шт.	796		49 5I30		I	0,3
		-74							
	Горячее водоснабжение								
I.	Вентиль запорный муфтовый Ø I5	I5кч I8п	шт.	796		37 I2II		28	0,7
2.	То же Ø 20	-"-	"	796		37 I2I2		20	0,9
3.	То же Ø 25	-"-	"	796		37 I2I2		4	I,4
	Противопожарный водопровод								
I.	Вентиль пожарный с муфтой и цапкой Ø 50	Т6Iр	шт.	796		37 32I3		8	3,56
		ГОСТ 576I-74							

ТП 294-8-12.85 АЛЬБОМ VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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.	Головка соединительная цапковая	ГЦ-50	шт.	796		48 5484		8	0,28
		ГОСТ 2217-76							
3.	Головка соединительная рукавная	ГР-50	"	796		48 5484		16	0,38
		ГОСТ 2217-76							
4.	Рукав пожарный выкидной Дв = 51	ГОСТ 472-75	м	006		81 9323		160	
5.	Ствол пожарный ручной	РС-50	шт.	796		48 5482		8	1,0
		ГОСТ 9923-80Е							
	Технический водопровод								
1.	Агрегат насосный, комплектно:	2К-20/30	шт.	796		36 3111		2	99,0
	а) насос консольный								
	б) электродвигатель А02-32-2 N = 4 кВт								
2.	Агрегат насосный дозирующий, комплектно:	НД 10/100	шт.	796		36 3202		2	60,1
	а) насос-дозатор								
	б) электродвигатель АОЛ-21-4 N = 0,27 кВт								
3.	Механические фильтры вертикальные Ø 1000 мм	ХВ-044-1	шт.	796		31 1321		3	2780
4.	Установка электролизная "Поток" проточного типа с выпрямительным агрегатом ВАК-630-12У4 комплектно	ЭПВП-2	шт.	796		36 1463		1	700

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ВК.СО

Лист 3

20244-08

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
5.	Бак стальной сварной емкостью 10 м3	серия 1.494-	шт.	796		09 7100		1	1100
		11							
		АТ6В008000-02							
6.	Термометр технический ртутный прямой. Предел шкалы 0-100°С;	ПЧ.1.240.103							
	Длина верх - 240; низ - 103	ГОСТ 2823-77Е	шт.	796		48 5482		2	
7.	Оправа № 2	ГОСТ 3029-75Е	шт.	796		42 1198		2	
8.	Бобышка скошенная	БС1-М27-115	шт.	796		42 1193		2	0,5
		ОСТ 36,7-74							
9.	Пробка с цилиндрической резьбой	П-М27Х2	шт.	796		42 1293		2	
		ТУ36.1142-75							
10.	Манометр показывающий Верхний предел измерения 0,6 МПа	ОБМ1-100	шт.	796		42 1020		2	
	6 (кгс/см2)	ГОСТ 8625-77							
11.	Кран водоразборный банный Ø 20		шт.	796		49 5130		2	
12.	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч 18п	шт.	796		37 1211		2	0,7
13.	То же Ø 20	-"-	шт.	796		37 1212		4	0,9
14.	Отборное устройство для измерения расхода	16-225У	шт.	796		42 1293		1	
		ТУ361258-76							
15.	Счетчик для холодной воды Ø 50	ВТ-50	шт.	796		42 1302		2	
		ГОСТ 14167-76							

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
I6.	То же Ø I5	ВКМ-I5	шт.	796		42 I302		2	
I7.	Задвижка параллельная фланцевая с электроприводом Ø I00	30ч 906бр	шт.	796				I	
		ГОСТ 8437-75							
I8.	Песок кварцевый минимальный Ø 0,7 мм		м3	II3		57 II40		3,0	I600
	максимальный Ø I,2 мм		т	I68				4,8	
	эквивалентный Ø 0,8-I,0								
	Канализация								
I.	Переливной бачок стальной Д=300 Н=500		шт.	796		4I 950I		2	
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Водопровод								
I.	Душевой поддон эмалированный	ГОСТ I0I6I-73	шт.	796		49 45II		II	
2.	Раковина стальная эмалированная	РСТО-2	шт.	796		49 43I2		I	
		ГОСТ 863I-75							
3.	Умывальники керамические второй величины	Пк бс	шт.	796		49 6235		27	
		ГОСТ 23759-79							
4.	Унитазы керамические с цельноотлитой полочкой	ГОСТ 22847-77	шт.	796		49 6525		I9	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ВК.СО Лист 5

20244-08

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
5.	Смывной низкорасполагаемый бачок керамический с пластмассовым								
	поплавком	ГОСТ 2I485-76	шт.	796		49 48II		I9	
6.	Писсуар керамический настенный с цельноотлитым сифоном	ГОСТ 755-72	шт.	796		49 67I5		2	
7.	Напольный унитаз керамический		шт.	796		49 46II		7	
8.	Бачок смывной высокорасположенный	ГОСТ 2I485.I-	шт.	796				7	
		-76							
9.	Задвижка параллельная фланцевая ø 50	30ч 6бр	шт.	796		37 2II5		5	I8,5
		ГОСТ 8437-75							
I0.	То же ø 80	30ч 6бр	шт.	796		37 2II5		2	29,0
		ГОСТ 8437-75							
II.	То же ø I00	30ч 6бр	шт.	796		37 2II5		3	39,5
		ГОСТ 8437-75							
I2.	Вентили запорные муфтовые ø 50	I5кч I8р	шт.	796		37 32I3		I	5
I3.	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные ø I5	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 850I		2I5	I,28
I4.	То же ø 20	-"-	м	006		I3 850I		66	I,66
I5.	То же ø 25	-"-	м	006		I3 850I		45	2,39

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
I6.	То же Ø 40	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 850I		59,0	
I7.	То же Ø 50	-"-	"	006		I3 850I		I45	4,88
I8.	То же Ø 80	-"-	"	006		I3 850I		57	8,34
I9.	Трубы стальные бесшовные Ø I08х4,0	ГОСТ 8732-78	м	006		I3 0I03		II	I0,26
20.	Трубы стальные электросварные Ø 273х6,0	ГОСТ I0704-76	"	006		I3 0300		I	39,5I
2I.	Трубы чугунные водопроводные Ø I00	ГОСТ 9583-75	"	006		I4 6I0I		4,5	20,8
22.	Рукав резиновый Ø 25	ГОСТ I8698-73	м	006		25 532I		60	
23.	То же Ø 20	-"-	"	006		25 532I		70	
24.	Окраска труб лаком	БТ-577	м2	055				98	
25.	Минераловатные маты толщ. 30 мм		м3	II3		57 6200		2,0	
26.	Пергамин		м2	055		57 7448		83	
27.	Оклейка стеклотканью		м2	055		22 948I		83	

ТП 294-8-12.85 Альбом VII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
28.	Окраска масляной краской за 2 раза		м2	055				232	
	Горячее водоснабжение								
I.	Задвижка параллельная фланцевая ∅ 50	30ч 6бр ГОСТ 8437-75	шт.	796		37 2II5		4	I8,4
2.	То же ∅ 80	30ч 6бр ГОСТ 8437-75	"	796		37 2II5		2	29,0
3.	Вентили запорные муфтовые ∅ 50	I5кч I8п	шт.	796		37 I2I4		3	5
4.	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные ∅ I5	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 850I		I95	I,28
5.	То же ∅ 20	-"-	"	006		I3 850I		68	I,66
6.	То же ∅ 25	-"-	"	006		I3 850I		47	2,39
7.	То же ∅ 50	-"-	"	006		I3 850I		5I,0	4,88
8.	То же ∅ 80	-"-	"	006		I3 850I		37	9,32
9.	Грунтовка	ГФ-020	м2	055				62	
I0.	Минераловатные маты толщ. 30 мм		м3	II3		57 6200		I,2	

Альбом VII

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
II.	Пергамин		м2	055		57 7443		72	
I2.	Оклейка стеклотканью		м2	055		22 948I		72	
I3.	Окраска масляной краской за 2 раза		м2	055				I75	
	Технологический водопровод								
I.	Ванна чугунная эмалированная	ПВ-0 ГОСТ II54-80	шт.	796		49 4I03		2	I06
2.	Клапан обратный поворотный фланцевый Ø 80	I9ч I6р	"	796		37 2242		2	33
3.	То же Ø I00	I9ч I6р	"	796		37 2242		I	40,8
4.	Задвижка параллельная фланцевая Ø 50	30ч 6бр ГОСТ 8437-75	"	796		37 2II5		3	I8,4
5.	То же Ø 80	-"-	"	796		37 2II5		7	29,0
6.	Задвижки параллельные фланцевые Ø I00	30ч 6бр ГОСТ 8437-75	шт.	796		37 2II5		5	39,5
7.	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные Ø I5	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 850I		I4	I,28
8.	То же Ø 20	-"-	"	006		I3 850I		29	I,66

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ВК.СО Лист 9

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

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

20244-08

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.	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные ø 40	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 830I		6	3,84
I0.	То же ø 50	-"-	"	006		I3 850I		I5	4,88
II.	То же ø 80	-"-	"	006		I3 850I		33	8,34
I2.	Трубы стальные бесшовные ø I08x4,0	ГОСТ 8732-78	м	006		I3 0I03		43	I0,26
I3.	То же ø I59x4,5	-"-	"	006		I3 0I03		9	I7,I5
I4.	Вентиль винипластовый ø̸у 25		шт.	796		22 48II		4	I,05
I5.	Трубы напорные из полиэтилена ø̸у 25	ПВП 25с ГОСТ I8599-73	м	006		22 48II		30	0,2
I6.	Окраска масляной краской за 2 раза		м2	055				65	
	Канализация бытовая								
I.	Трап чугунный эмалированный ø 50	ГОСТ I8II-8I	шт.	796		49 470I		8	4,9
2.	То же ø I00	-"-	"	796		49 470I		29	I0,3
3.	Трубы стальные бесшовные ø I08x4,0	ГОСТ 8732-78	м	006		I3 0I03		32	

ТП 294-8-12.85 Альбом VII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
4.	Сифон пластмассовый бутылочный	СНПУ	шт.	796		49 4937		28	0,45
5.	Трубы чугунные канализационные Ø 50	ГОСТ 6942-30-80	м	006		49 25II		30	5,9
6.	То же Ø I00	-"-	"	006		49 25I2		280	I3,4
7.	То же Ø I50	-"-	"	006		49 25I3		I6,0	
8.	Окраска масляной краской за 2 раза		м2	055				I58	
	Технологическая канализация								
I.	Задвижка параллельная фланцевая Ø 50	30ч 6 бр ГОСТ 8437-75	шт.	796		37 2II5		9	I8,4
2.	То же Ø I00	-"-	"	796		37 2II5		I	39,5
3.	То же Ø 80	-"-	"	796		37 2II5		3	77
4.	Вентиль запорный муфтовый Ø 40	I5кч I8р	шт.	796		37 I2I3		2	3,7
5.	Трубы водогазопроводные оцинкованные Ø 25	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 850I		3	2,39
6.	То же Ø 40	-"-	"	006		I3 850I		4	3,84

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ВК.СО

Лист II

20244-08

Альбом VI ТП 294-8-12 85

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

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
7.	Трубы водогазопроводные оцинкованные Ø 50	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 850I		I8	4,88
8.	Трубы стальные бесшовные Ø I08х4,0	ГОСТ 8732-78	м	006		I3 0I03		I3	I0,26
9.	Трубы чугунные канализационные Ø 50	ГОСТ 6942-30--80	м	006		49 25I3		5	2I,8
I0.	Окраска масляной краской за 2 раза		м2	055				I5	
II.	Трубы чугунные водопроводные Ø 200	ГОСТ 9583-75	м	006				I5	
	Водосток								
I.	Трубы стальные бесшовные Ø I08х4	ГОСТ 8732-78	м	006		49 25I2		I5,5	
2.	Трубы чугунные канализационные Ø I00	ГОСТ 6942-30--80	м	006		49 25I2		30,5	
3.	Водосточные воронки	ВР-9	шт.					4	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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			7	8	9	10
	Силовое электрооборудование								
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
I.	Вводно-распределительное устройство типа ВРУ, состоящее								
	из 3-х панелей		компл.					I	
	панель ввода	ВРУ-I-II	шт.	796		34 3436		I	
	распределительная панель	ВРУI-4I	шт.	796		34 3436		2	
2.	Шкаф управления асинхронными электродвигателями с коротко-								
	замкнутым ротором, однофидерный								
	ток расцепителя автомата 6,3 а	ШУ5I02-							
	ток теплового реле 5 а	-03В2Ж	шт.	796		34 3I00		2	
	напряжение катушки 220 в								
3.	Шкаф управления асинхронными электродвигателями с коротко-								
	замкнутым ротором, однофидерный								
	ток расцепителя автомата I6 а	ШУ5I02-							
	ток теплового реле I2,5 а	-03В2М							
	напряжение катушки 220 в		шт.	796		34 3I00		2	

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

Привязан

Инв. №

Т.П. 294-8-12.85 ЭО-СО

Н. маст.	Баратов	
Гл. спец.	Грушин	
Рук. гр.	Фадеева	
Разраб.	Детино	
Провер.	Фадеева	
Н. контр.	Грушин	

Спецификации оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I0

"Союзспортпроект" г. Москва

20244-08

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
4.	Шкаф управления электродвигателями с короткозамкнутым								
	ротором, однофидерный								
	ток расцепителя автомата 5 а								
	ток теплового реле 4 а	ШУ5102-							
	напряжение катушки 220 в	-03В2Е	шт.	796		34 3100		3	
5.	Шкаф управления электродвигателями с короткозамкнутым								
	ротором, двухфидерный								
	ток расцепителя автомата 4 а								
	ток теплового реле 3,2 а	ШУ5104-							
	напряжение катушки 220 в	-03В2Д	шт.	796		34 3100		1	
6.	Шкаф управления электродвигателями с короткозамкнутым								
	ротором, однофидерный реверсивный								
	ток расцепителя автомата 2,5 а								
	ток теплового реле 2,0 а	ШУ5402-							
	напряжение катушки 220 в	-03В2Б	шт.	796		34 3100		1	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

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

Привязан

Инв. №

Т.П. 294-8-12.85 ЭО-СО

Лист 2

20244-08

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.	Шкаф управления электродвигателями с короткозамкнутым								
	ротором, двухфидерный								
	ток расцепителя автомата 3,2а ; 2,5 а								
	ток теплового реле 2,5 а; 2 а	ШУ5I04-							
	напряжение катушки 220 в	-03В2	шт.	796		34 3I00		I	
8.	Шкаф управления электродвигателями с короткозамкнутым								
	ротором, однофидерный								
	ток расцепителя автомата 50 а								
	ток теплового реле 32 а	ШУ5I08-							
	напряжение катушки 220 в	-I3В2Г	шт.	796		34 3I00		I	
9.	Шкаф силовой распределительный с вводным рубильником на 200 а;								
	и линейными предохранителями ПН2-I00 с плавкими вставками	ПРП-73702-							
	на ток 30 а - 6 шт., на 80 а - 3 шт.	-54У2	шт.	796				I	
I0.	Пускатель магнитный нереверсивный пылезащищенный с нагревательным элементом на ток I0 а								
	Напряжение катушки 220 в	ПМЕ-I32	шт.	796		34 27I0		2	
II.	Пускатель магнитный нереверсивный пылезащищенный с нагревательным элементом на ток 2,5 а								
	Напряжение катушки 220 в	ПМЕ-I32	шт.	796		34 27I0		2	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 294-8-12.85 ЭО-СО

Лист 3

20244-08

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
I2.	Автоматический выключатель трехполюсный, напряжение 380 в,								
	номинальный ток комбинированного расцепителя 63 а с независи-								
	мым расцепителем на напряжение 220 в, степень защиты IP00								
	по ТУI6.522.064-75	АЕ2043-32	шт.	796		34 22I2		I	
I3.	Кабель силовой 660 в; с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной оболочкой и изоляцией, сечением								
	ГОСТ I6442-70 3х2,5 мм2	АВВГ-660	м	006		35 377I		60	
I4.	2х2,5 мм2	-"-	м	006		35 377I		20	
I5.	3х4+Iх2,5 мм2	-"-	м	006		35 377I		I0	
I6.	3х25+IхI6 мм2	-"-	м	006		35 377I		20	
I7.	3хI6+IхI0 мм2	-"-	м	006		35 377I		I0	
I8.	4х2,5 мм2	-"-	м	006		35 377I		60	
I9.	Провод с алюминиевой жилой в полихлорвиниловой изоляции и								
	полихлорвиниловой оболочке, сечением								
	ГОСТ 6323-62 Iх2,5 мм2	АПВ-660	м	006		35 5I33		I000	
20.	Iх4 мм2	-"-	м	006		35 5I33		900	
2I.	Iх6 мм2	-"-	м	006		35 5I33		I00	
22.	IхI0 мм2	-"-	м	006		35 5I33		200	
23.	IхI6 мм2	-"-	м	006		35 5I33		220	
24.	Iх25 мм2	-"-	м	006		35 5I33		200	
25.	Iх35 мм2	-"-	м	006		35 5I33		I20	

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
	Изделия и материалы, комплектуемые подрядчиком								
I.	Коробка протяжная металлическая	У994	шт.	796				I	
2.	Сталь угловая 50х50х5	ГОСТ8509-57	шт.	796				50	
3.	Сталь перфорированная С-образная	КII0	кг	II6		09 7I00		50	
4.	Ввод гибкий на диаметр трубы 25 мм	КI082	шт.	796		КI082		8	
5.	Ввод гибкий на диаметр трубы 32 мм	КI085	шт.	796		КI085		I	
6.	Труба винипластовая ПХВ среднего типа Браварского завода с условным проходом	ТУ6-05-I573--77							
	20 мм		м	006		22 482I		400	
7.	32 мм	-"-	м	006		22 482I		80	
8.	40 мм	-"-	м	006		22 482I		I40	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 294-8-12.85 ЭО-СО

Лист 5

20244-08

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
	Электроосвещение								
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
	Щиты, шкафы								
I.	Щиток групповой осветительный для установки в нише с вводным								
	автоматическим выключателем А3II4/7 с 6-ю линейными выключа-								
	телями А3I6I с тепловым расцепителем I5 а	УОЩВ-6	шт.	796		34 3433		5	
2.	То же, но на I2 групп	УОЩВ-I2	шт.	796		34 3433		3	
3.	То же, но для открытой установки на 6 групп	ОЩВ-6	шт.	796		34 3433		I	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

202744-08

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
	Светильники								
I.	Светильник люминесцентный потолочный на 2 лампы, мощностью	ЛП002(2х40)	шт.	796		34 6II2		I08	
	40 вт								
2.	Светильник люминесцентный потолочный с защитной сеткой на	ЛП0025							
	2 лампы, мощностью 40 вт	(2х40)	шт.	796		34 6II2		66	
3.	Светильник люминесцентный для встраивания в подшивной потолок								
	на 2 лампы, мощностью 40 вт	ЛВ00I(2х40)	шт.	796		34 6II2		67	
4.	Светильник люминесцентный потолочный, пылевлагозащищенный								
	на 2 лампы, мощностью 40 вт	ПВЛП(2х40)	шт.	796		34 6II2		I50	
5.	Светильник люминесцентный, пыленепроницаемый на 2 лампы								
	мощностью 40 вт	ПВЛМ(2х40)	шт.	796		34 6II2		8	
6.	Светильник люминесцентный потолочный одноламповый на I лампу								
	мощностью 40 вт	БЛ-2 Iх40	шт.	796		34 6II2		II	
7.	Светильник промышленный уплотненный для крепления на крюке								
	на I лампу I00 вт	ППР-I00	шт.	796		34 6III		30	
8.	То же, но мощностью 200 вт	ППР-200	шт.	796		34 6III		I5	

Альбом VII

Т.П. 294-8-12.84

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

2024408

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
9.	Светильник потолочный на I лампу накаливания мощностью	НП02х100/							
	до 100 вт	/р0004	шт.	796		34 6107		42	
10.	Светильник настенный для ламп накаливания мощностью до 60 вт	НБ005	шт.	796		34 6107		55	
11.	Светильник с зеркальной лампой, мощностью 300 вт	НЗК	шт.	796		34 6107		6	
12.	Световой указатель "выход"	СУВ-60	шт.	796		34 6107		2	
13.	Светильник с лампой накаливания, мощностью 100 вт	НСП02	шт.	796		34 6111		3	
14.	Светильник с лампой накаливания, мощностью 100 вт	НБ004	шт.	796		34 6111		3	
	Источники света								
15.	Лампа накаливания норм.напр. 220 в, мощностью 200 вт	НГ220-200	шт.	796		34 6111		15	
16.	100 вт	НБ220-100	шт.	796		34 6111		90	
17.	60 вт	НБ220-60	шт.	796		34 6111		90	
18.	40 вт	НБ220-40	шт.	796		34 6111		6	
19.	Лампа накаливания местного освещения, напряж. 36 в,								
	мощностью 40 вт	М036-40	шт.	796		34 6111		6	
20.	Лампа люминесцентная белого света напряжением 220 в,								
	мощностью 40 вт	ЛБ220-40	шт.	796		34 6712		840	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
21.	Стартер для включения люминесцентной лампы	СК220-40	шт.	796		34 6972		840	
	Провода и кабели								
	Провод алюминиевый одножильный в полихлорвиниловой оболочке,								
22.	сечением 25 мм2	АПВ-660	м	006		35 5I33		600	
23.	I0 мм2	-"-	м	006		35 5I33		200	
24.	2,5 мм2	-"-	м	006		35 5I33		2400	
	Провод алюминиевый плоский для скрытой проводки,								
25.	сечением 3х2,5 мм2	АППВс-380	м	006		35 5333		300	
26.	2х2,5 мм2	-"-	м	006		35 5333		I000	
	Кабель алюминиевый в полихлорвиниловой оболочке,								
27.	сечением 2х2,5 мм2	АВВГ	м	006		35 377I		I600	
28.	3х2,5 мм2	АВВГ	м	006		35 377I		530	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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								
I.	Выключатель однополюсный, защищенный - 250 в; 6 а	арт.320	шт.	796		34 2830		86	
2.	Выключатель однополюсный для скрытой установки - 250 в, 6 а	арт.322	шт.	796		34 462I		70	
3.	Розетка штепсельная 250 в, 6 а двухполюсная с цилиндрическими контактами для скрытой установки	инд.0336	шт.	796				32	
4.	Розетка двухполюсная штепсельная с цилиндрическими контактами с 3-им заземляющим контактом I0 а, 250 в	У-94-С	шт.	796				2	
5.	Ящик с понижающим трансформатором 220/36; мощностью 250 ва	ЯТП-0,25 220/36в	шт.	796		34 3429		4	
6.	Коробка протяжная	У 994	шт.	796				40	
7.	Коробка ответвительная	У I97	шт.	796				25	
8.	Трубы								
9.	Труба винипластовая среднего типа по ТУ6-05-I79I-76 Броварского завода, условный диаметр 32		м	006		22 482I		250	
	20		м	006		22 482I		II00	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

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

Привязан

Инв. №

Т.П. 294-8-12.85 ЭО-СО

Лист I0

20244-08

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			7	8	9	10
	Приборы по месту								
I-I	Термометр углового исполнения № 2 с ценой деления I°С, длиной верхней части 240 мм и нижней части 403 мм в оправе. Пределы измерения -30°С ÷ +50°С. Контроль воздуха	У2.I.240.403 ГОСТ 2823-73	шт.			42 I060		I0	
2-I	Термометр прямого исполнения № 2 с ценой деления I°С, длиной верхней части I60 мм и нижней части 66 мм в оправе. Пределы измерения -30°С ÷ +50°С	П2.I.I60.66 ГОСТ 2823-77	шт.			42 I060		3	
2-2	То же № 4. Пределы измерения 0 - I00°С	П4.I.I60.66	шт.			42 I060		5	
2-3	То же № 5. Пределы измерения 0 - I60°С	П5.I.I60.66	шт.			42 I060		2	
2-4	То же № 6. Пределы измерения 0 - 200°С	П6.I.I60.66	шт.			42 I060		3	
3-I	Манометр общего назначения. Пределы измерения 0 - 6 кгс/см2	ОБМ-I60-6	шт.			42 I020		5	
3-2	То же. Пределы измерения 0 - I0 кгс/см2	ОБМ-I60-I0	шт.			42 I020		I0	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

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

Инв. №

Привязан

ТП 294-8-12.85 АОВ-IC0

Нач.маст.	Баратов	
Гл.спец.	Грушин	
Разраб.	Манамба	
Провер.	Белокрылова	
Н.контр.	Петракова	

Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

20244-08

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
3-3	То же. Пределы измерения 0-16 кгс/см2	ОБМ-160-16	шт.			42 1020		2	
3-4	То же. Пределы измерения 0-25 кгс/см2	ОБМ-160-25	шт.			42 1020		2	
4.	Датчик-реле температуры двухпозиционный. Пределы измерения -20°С - +10°С	ТР-1Б-02	шт.			34 2522		3	
5.	Термометр манометрический показывающий с сигнальным устройством. Пределы измерения 0-100°С. Глубина погружения термобаллона 160 мм. Длина капилляра 6 м	ТПШ-4-Ш	шт.			42 1110		4	
6.	Датчик напора и тяги. Предел настройки - 10-100 кгс/см2	ДНТ-100	шт.			42 1872		2	
7.	Термометр бытовой настенный	2Б-2М	шт.			42 1060		2	
8.	Реле давления, диапазон уставок 2-8 кгс/см2, диапазон уставок зоны нечувствительности 0,75-2,75 кгс/см2	РД-12	шт.			42 1872		1	
9.	Электронный регулятор-сигнализатор уровня	ЭРСУ-3				42 1431		1	
10.	Дифманометр сильфонный самопишущий с интегратором. G средн.= 19,9 т/час. Класс точности 1. Пределы измерений 0-25 т/час с диафрагмой ДКБ-100-П-а/б-1	ДСС-7121Н				42 1040		2	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 АОВ-1С0

Лист 2

20244-08

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
II.	Дифманометр сильфонный самопишущий с интегратором								
	G средн.= 26,8 т/час. Класс точности I. Пределы								
	измерений 0-32 т/час с диафрагмой ДКБ-I00-П-а/б-I	ДСС-7I2Н				42 I040		I	
I2.	Дифманометр показывающий G средн.= I25 т/час. Класс								
	точности I. Пределы измерений 0-I6 т/час с диафрагмой								
	ДКБ-50-П-а/б-I	ДСП-780Н				42 I040		I	
I3.	Дифманометр показывающий G средн.= 7,5 т/час. Класс								
	точности I. Пределы измерений 0-I0 т/час с диафрагмой								
	ДКБ-50-П-а/б-I	ДСП-780Н				42 I040		I	
I4-I.	Дифманометр сильфонный самопишущий с интегратором								
	G средн.= 42,2 т/час. Класс точности I. Пределы								
	измерений 0-50 т/час	ДСС-7I2Н				42 I040		I	
I4-2.	Дифманометр сильфонный самопишущий с интегратором								
	G средн.= 2I,8 т/час. Класс точности I. Пределы								
	измерений 0-25 т/час	ДСС-7I2Н				42 I040		I	
I4-3.	Диафрагма камерная	ДКБ-I00-П- -а/б-I						I	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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
	Аппаратура на щитах автоматики								
I5.	Регулятор температуры трехпозиционный полупроводниковый.								
	Пределы настройки +5 - +35°С. Погружная термосистема								
	L = 420 мм	ПТР-3-04	шт.			42 I8II		2	
I6.	Регулятор температуры трехпозиционный полупроводниковый.								
	Пределы настройки +5 - +35°С. Камерного исполнения	ПТР3-04	шт.			42 I8II		I	

Альбом VII

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 АОВ-I СО

Лист 4

20244-08

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			7	8	9	10
	Электроаппаратура поставляемая комплектно со щитами автоматики								
I.	Реле промежуточное ~220в ПЭ2I-7Уз	ПЭ2I-7Уз	шт.			34 25II		29	
	ТУI6.523.457-74 6з2р								
2.	Реле промежуточное ~220в ПЭ-2I-5уз	ПЭ-2I-5уз	шт.			34 25II		2	
	ТУ I6.523.457-74 4з 4р								
3.	Универсальный переключатель ~220в	УП-53II	шт.			34 282I		4	
		с 23							
4.	Универсальный переключатель ~220в	УП-53I2							
		с I84	шт.			34 282I		2	
5.	Универсальный переключатель ~220в	УП-53I2							
		ф 343	шт.			34 282I		2	
6.	Универсальный переключатель ~220в	УП-53I2							
		с 29	шт.			34 282I		4	

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

Инв. №

Привязан

ТП 294-8-12.85 АОВ-ПСО

Н.маст.	Баратов	
Гл.спец.	Грушин	
Разраб.	Манамба	
Провер.	Белокрылова	
Н.контр.	Петракова	

Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
	I	3

Союзспортпроект г.Москва

20244-08

АЛЬБОМ VI

ТП 294-8-12.85

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.	Реле времени пневматическое Is и Ip контакты после замыкания	РВП-72	шт.			34 2562		5	
	управляющего контакта	322I-00У4							
8.	Реле времени с диапазоном уставок: импульс I-I0 с								
	и пауза I0-I00 с ~220	ВЛ-40	шт.			34 2555		3	
9.	Автоматический выключатель Jн= 0,6 а Jотс= I,3 Jн	А-63м	шт.			24 2I3I		I2	
I0.	То же Jн= I,0 а; Jотс=I,3 Jн	А-63м	шт.			24 2I3I		I	
II.	То же Jн=I,6 а; Jотс=I,3 Jн	А-63м	шт.			24 2I3I		3	
I2.	Кнопка управления с толкателем красного цвета ~ 220в; 6,3 а	КЕ-0IIУ3	шт.			34 2842		I0	
		исп.I							
I3.	То же с толкателем черного цвета	КЕ-0IIУ3	шт.			34 2842		II	
		исп.3							
I4.	Светосигнальная арматура с линзой зеленого цвета ~ 220в	АС-220	шт.			42 I725		II	
	с лампой РНЦ-220-I0								
I5.	То же с линзой красного цвета	АС-220	шт.			42 I725		6	

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

20244-08

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
I6.	Диод кремниевый ~ 400в; 0,3 а	Д-226-Б	шт.			34 I7I0		I3	
I7.	Магнитный пускатель ~ 220в реверсивный без теплового расцепителя	ПМЕ-083	шт.			34 27I6		4	
I8.	Индикатор положения унифицированный	ИПУ	шт.			42 I080		6	
I9.	Реле времени ~ 220в; 50 гц время выдержки 2-50 мин.	РВЧ-4	шт.			34 2536		2	
	Электроаппаратура по месту								
20.	Кнопочный пост управления с двумя толкателями красного и черного цвета	ПКЕ-2I2-2	шт.			34 2840		I5	
2I.	Звонок переменного тока	ЗВП-220	шт.			34 6884		5	
22.	Кнопочный пост управления	ПКУ-I5.I9 23I.54.У2	шт.			34 2845		I	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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			7	8	9	10
I.	Щит шкафной малогабаритный исполнения I	ЩМ-I000х				42 3620		I	
	высотой I000 мм, шириной 600 мм	х600-I							
	ЩМ-I000х600-I УЧIР30 ОСТ 36.I3-76	УЧIР30							
2.	То же, ЩМ-600х400-I УЧIР30	ЩМ-600х400-				42 3620		2	
		-I УЧIР30							
3	Щит шкафной с задней дверью исполнения I шириной 600 мм,	ЩШ-ЗД-I				42 3620		2	
	глубиной 600 мм	600х600							
	ЩШ-ЗД-I 600х600 УЧР30 ОСТ 36.I3-76	УЧР30							

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Н. маст.	Баратов	
Гл. спец.	Трушин	
Разраб.	Манамба	
Провер.	Белокрылова	
Н. котр.	Петракова	

ТП 294-8-12.85 АОВ-ШСО

Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
	I	I

Союзспортпроект г. Москва

20244-08

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			7	8	9	10
	Сводная спецификa материалов, поставляемых подрядчиком								
I.	Провод с медной жилой с полихлорвиниловой изоляцией	ПВ IxI	м			35 82I2		450	
		ГОСТ 6323-7I							
2.	Провод с медной гибкой жилой и полихлорвиниловой изоляцией	ПГВ IxI	м			35 82I2		I00	
		ГОСТ 6323-7I							
3.	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ Ix2,5	м			35 8200		II000	
		ГОСТ 6323-7I							
4.	Труба винипластовая ПВХ-60 среднего типа условное давление	ТУ6-05-	м			22 482I		500	
	6 кгс/см2, прямая, длиной не менее 6 м с толщиной стенки	-I79I-76							
	и условным проходом I,5x20 мм (д. нар. 25)								
5.	Труба винипластовая ПВХ-60 среднего типа условное давление	ТУ6-05-	м			22 482I		250	
	6 кгс/см2, прямая, длиной не менее 6 м с толщиной стенки	-I79I-76							
	и условным проходом I,8x25								

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

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

Инв. №

Привязан

Н.маст.	Баратов	ТП 294-8-12.85	АОВ-IУСО
Гл.спец.	Грушин	Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки АОВ	Стадия: — / Лист: I / Листов: 3
Разраб.	Манамба		Союзспортпроект г.Москва
Провер.	Белокрылова		
Н.контр.	Петракова		

2024408

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
6.	Труба винипластовая ПВХ-60 среднего типа условное давление	ТУ6-05-	м			22 482I		300	
	6 кгс/см2, прямая, длиной не менее 6 м с толщиной стенки	-I79I-76							
	и условным проходом I,9х32								
7.	То же 2,4х40	-"-	м			-"-		I20	
8.	То же 3,0х50	-"-	м			-"-		70	
9.	Гибкий металлорукав негерметичный РЗ-Ц-Х Ø 20	ТУ22-3988-	м					I5	
		-78							
I0.	То же Ø 25	-"-	м					20	
II.	Коробка соединительная КСК-8	ГОСТ I4254-	шт.					4	
		-69							
I2.	То же КСК-I6	-"-	шт.					8	
I3.	Кабель контрольный экранированный с медными жилами	КНРЭ 4хI	м					50	
I4.	Труба стальная бесшовная I0х2-20	ГОСТ 8734-78				I30I04		I50	
I5.	Металл для установки щитов	-	кг					I00	
I6.	Металл для крепления труб	-	кг					I00	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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 оборудований, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I7.	Металл для крепления приборов	-	кг					I00	
I8.	Вентиль запорный Ду= I5 мм	I3с 8I0р2	шт.			3722III0079		28	
I9.	Кран протяжной трехходовый муфтовый для манометра	I4MI-I6	шт.			37I2220072		28	
	с контрольным фланцем для воды Ру = I6 кгс/см2; Ду = I5 мм								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20294-08

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I.	Аппарат телефонный ГОСТ 9689-68	ТА 80-АТС	шт.	796		52 953I		I7	
2.	Громкоговоритель абонентский ГОСТ 596I-76		-"-	-"-		52 9530		33	
3.	Трансформатор абонентский ТУ 45-74	ТА-IO	-"-	-"-		52 9535		I	
4.	Электрочасы первичные	ЭПЧЛ-24М	шт.	796		42 837I		I	
5.	Выпрямитель	КВ-24М	-"-	-"-		52 96II		I	
6.	Электрочасы вторичные	ВП-300-24							
		в корп. 323к				42 8372		22	
7.	Кабель связи телефонный ГОСТ 22498-77	ТШП-20х2х							
		х0,5	м	006		35 744I		IO	
8.	Кабель связи телефонный ГОСТ 22498-77	ТШП-IOх2х х0,5	м	006		35 744I		I00	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 СС.СО

Н. маст. Баратов

Гл. спец. Осетрова

Разраб. Фомичева

Н. контр. Осетрова

Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Союзспортпроект г. Москва

20244-08

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.	Провод телефонный распределительный ГОСТ 20575-75	ТРП-1х2х0,5	м	006		35 7512		550	
10.	Провод для радиофикации ТУКП 087-66	ПВЕ-1,8	м	006		35 7552		100	
11.	Провод для радиофикации ГОСТ 10254-75	ПТПЖ-2х1,2	м	006		35 7551		300	
12.	Провод для радиофикации ГОСТ 10254-75	ПТПЖ-2х0,6	"	"		35 7551		200	
13.	Кабель МРТУ 16505.045-70	ПРППМ-2х1,0	"	"		35 7711		450	
14.	Кабель ГОСТ 433-71	АНРГ-2х4	"	"		35 2130		10	
15.	Кабель ГОСТ 433-71	АНРГ-1х4	"	"		35 2130		10	
16.	Шкаф	ШС-3М	шт.	796		52 9625		4	
17.	Коробка распределительная телефонная ГОСТ 8525-78	КРТП-10х2	"	"		52 9622		4	
18.	Коробка универсальная ГОСТ 10040-75	УК-2П	"	"		52 9533		32	
19.	Коробка универсальная ГОСТ 10040-75	УК-2С	"	"		52 9533		33	
20.	Крышка декоративная ГОСТ 7396-76	У-89АМ	"	"		52 9537		17	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 СС.СО

Лист 2

20244-08

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
21.	Крышка декоративная ГОСТ 7396-76	У-89ГМ	шт.	796		52 9537		33	
22.	Розетка штепсельная ГОСТ 7396-76	У-86ГСМ	"	"		52 9537		33	

ТП 294-8-12.85 Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20244-08

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Охранно-пожарная сигнализация								
I.	Сигнализатор в комплекте:	"Рубин-3"							
	а) блок базовый	ББ	шт.	796		66 5312		I	
	б) блок линейный	БЛ	шт.	796		66 5312		2	
	в) лампа выносная		шт.	796		66 5312		I	
	г) резистор	МЛТ-0,5 - 3,6 кОм	шт.	796		66 5312		20	
	д) техническое описание и инструкция по эксплуатации		шт.	796		66 5312		2	
2.	Извещатель пожарной сигнализации	ДТЛ	шт.	796		66 5313		230	
3.	Извещатель пожарной сигнализации	ИДФ-IМ	шт.	796		66 5313		I5	
4.	Устройство приемное	ППКУ-IМ	шт.	796		66 5313		2	

Альбом VI

ТП 294-8-12.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 294-8-12.86 ОПС.СО

Н. маст. Баратов	Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки ОПС	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец. Осетрова		Р	I	3
Разраб. Фомичева		Союзспортпроект г. Москва		
Н. контр. Осетрова				

20244-08

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
5.	Устройство оконечное	ППКУ-1М	шт.	796		66 5313		2	
6.	Датчик охранной сигнализации	СМК-1	шт.	796		66 5313		10	
7.	Датчик охранной сигнализации	БК-1	шт.	796		66 5313		1	
8.	Датчик охранной сигнализации	ДИМК	шт.	796		66 5313		2	
9.	Датчик охранной сигнализации	ВМ-12	шт.	796		66 5313		1	
10.	Щиток осветительный 380/220 в с шестью автоматами	ЯОУ-8501	шт.	796		52 9610		1	
11.	Станция автоматического переключ ения	ЯУ-8254	шт.	796		52 9610		1	
12.	Защитная полоса	ЗП-25х2	шт.	796		52 9632		2	
13.	Щиток заземления	ЩЗ-П2	шт.	796		52 9613		1	
14.	Коробка универсальная ГОСТ 10040-75	УК-2П	шт.	796		52 9633		80	
15.	Коробка распределительная ГОСТ 8525-78	КРТП-10х2	шт.	796		52 9622		3	
16.	Кабель связи	ТПП-30х2х0,5	м	006		35 7441		30	

Альбом VII

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОПС.СО

Лист 2

20244-08

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
I7.	Кабель связи	ТПП-I0х2х0,5	м	006		35 744I		I00	
I8.	Провод	ТРП-Iх2х0,5	м	006		35 75I2		2000	
I9.	Провод	ПМВ-0,2мм	м	006		35 75I2		50	
20.	Провод	МГВ-0,35мм	м	006		35 75I2		30	
2I.	Кабель	АНРГ-2х4	м	006		35 2I30		I0	
22.	Кабель	АНРГ-Iх4	м	006		35 2I30		I0	
23.	Провод	ПКСВ-2	м	006		35 75I2		I200	

Альбом VI

ТП 294-8-12.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 294-8-12.85 ОПС.СО

Лист 3

20244-08

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

gost.e-ecolog.ru