КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 192 ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ГОСКОМ АРХСТРОЙ РСФСР
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
211-1-525.91

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 25 МЕСТ

АЛЬБОМ 4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

25259-04

Отпускная цена на момент реализации указана

gost.e-ecolog.ru

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 192 ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-525.91

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 25 МЕСТ

ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

Альбом 1	АС	Архитектурно-строительные,
	ТХ	Технологические чертежи
Альбом 2	ОВ	Отопление и вентиляция
	ВК	Водопровод, канализация
	ЭС	Электроснабжение
	СС	Связь и сигнализация
Альбом 3		Задание заводам изготовителям
Альбом 4	СО	Спецификация оборудования
Альбом 5	ВМ	Ведомости потребности в материалах
Альбом 6		Сметы

АЛЬБОМ 4

РАЗРАБОТАН:
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
ИМ. А.А.ЯКУШЕВА
Начальник КБ В.С.Сабуров
Гл. конструктор проекта А.В.Ивановский

УТВЕРЖДЕН ГОСКОМАРХСТРОЙ РСФСР
ПРИКАЗ ОТ 01.11. 1989г № 130

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА
ПРИКАЗ № 109 от 03.12.91г

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

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Лист	Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
1÷7		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ	3÷9	
1÷6		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВК	10÷15	
1÷7		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ЭО	16÷22	
1÷5		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки А	23÷27	
1÷6		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС	28÷33	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель / для импортного оборудования - страна, фирма /.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Узел управления.								
	Термометр технический стеклянный тип А	Гост 28498-90	шт.	796		4321221108		4	
	Манометр ДМ 1001-1МПа-1ту	Гост 2405-88	шт.	796		4212131302		4	
	Водосчетчик УВКГ ф32	ТУ-25-02-821-431-78	шт.	796		421301		1	
	Регулятор УРРД-М ф25	ТУ-25-02-160-141-81	шт	796		4201100000		1	
	Вентиляция.								
	Агрегат вентиляторный, комплект:	ЕС.110-1	шт	796		4861244511		1	
	а) Вентилятор центробежный с колесом Дном,	В.Ц4-75							
	исполнение 1, положение Пр 270°								
	б) Электродвигатель N=1,1 квт	4А 80 В6							
	в) Виброизоляторы	ДО 40							
	Крышный вентилятор	ВКР5.0045-4				4861714417		1	
	с электродвигателем 915 об/мин. N=0,75 квт	АИР80А6У2							

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

Привязан:

211-1-525.91 Альбом V 08.СО

Инв.№		
Н.контр	Ласкевич	
Нач.отд.	Маркущкий	
Гл.спец.	Бобринева	
Зав.сект.	Стравье	
Вед.кон.	Игнатова	

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод - изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Калорифер биметаллический								
	при $t_н$ = - 20°	КСК3-7-02ХЛ3А	шт	796		48 6353 2362		1	
	при $t_н$ = - 25°	КСК3-8-02ХЛ3А	шт	796		48 6353 2364		1	
	при $t_н$ = - 30°	КСК3-9-02ХЛ3А	шт	796		48 6353 2366		1	
	при $t_н$ = - 35°	КСК4-7-02ХЛ3А	шт	796		48 6353 2386		1	
	при $t_н$ = - 40°	КСК4-8-02ХЛ3А	шт	796		48 6353 2386		1	
	Фильтр ФЯ РБ	ТУ22-6118-85	шт	796		48 6323 1173		3	
	Клапан воздушный утепленный	КВУ 600×1000							
	с исполнительным механизмом	М90-0.63/25-0,25	шт	796		024 0433		1	
	Эл. вентилятор „Самал" ВК-6 У4 N = 0,25 вт		шт	796				1	

Альбом №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан:

Инв. №

211-1-525.91 Альбом V ОВ СО

Лист 2

25259-04 5

Альбом №

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 тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
				Наименование	Код					
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком.									
	Отопление.									
	Кран проходной пробковый	ф15	11ч6бк II	шт	796				4	
		ф20	Каталог ЦКБА	шт	796				2	
		ф25/ф32		шт	796				2/1	
	Кран для выпуска воздуха	ф15	11ч6бк II							
			Каталог ЦКБА	шт	796				20	
	Трубопровод из легких водогазопроводных									
	труб по Гост 3262-75*	ф15		м	006				95	
		ф20		м	006				24	
		ф25		м	006				45	
		ф32		м	006				45	
		ф50		м	006				40	
	Кран двойной регулировки КДР		Гост 10944-75	шт	796				15	
	Кран для спуска воды		11ч6бк II	шт	796				8	
	Вентиль муфтовый запорный 15кч18 п2									
		ф15	Гост 5761-74	шт	796				2	
		ф25		шт	796				-	
	Радиатор чугунный „МС 140-98" при $t_н$=-20°С		Гост 8690-75*	секц	084				258	
				экм					79.98	
	при $t_н$=-25°С			секц	084				269	
				экм					83.39	

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. Обозначения документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	при $t_н$=-30°С		секц.	084				261	
			экм.					80.91	
	при $t_н$=-35°С		секц.	084				241	
			экм.					74.71	
	при $t_н$=-40°С		секц	084				251	
			экм					77.81	
	Хомут для крепления труб ⌀20	Тп3-01	4.904-69					10	
	⌀25	Тп3-02						19	
	⌀32	Тп3-03						19	
	⌀50	Стд 612/6						16	
	⌀15	тп3-00						5	
	Дроссельная шайба при $t_н$=-20°С⌀3		Гост 19904-74	шт.	796			1	
	⌀15			шт	796			1	
				шт					
	при $t_н$=-25,-35°С ⌀14			шт	796			1	
	⌀3			шт	796			1	
	при $t_н$=-30,-40°С ⌀15			шт	796			1	
	⌀3			шт	796			1	
	Кронштейн для радиаторов		4.904-69 в.8	шт	796			108	
	Конструкция теплоизоляционная, комплект:		7.903.9-2 в.1.2						
	А. Антикоррозийное покрытие изолом		Гост 20429-85	$м^2$	055			9,06	
	Б. Полуцилиндры из минеральной ваты δ=40		Гост 4640-84	$м^3$	113			0,46	
	В. Стеклопластик рулонный марки РСТ		ТУ 6-11-145-80	$м^2$	055			24.20	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан:

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)		Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг.
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	Узел управления									
	Элеваторный узел №1			шт	796				1	
	Задвижка чугунная	ф50	30ч 6бр каталог ЦКБА	шт	796				2	
	Грязевик ТС-569.00.000-09	ф50	5.903.13 в.5	шт	796				2	
	Вентиль стальной	ф40	15с 22нж	шт	796				4	
	Вентиль запорный муфтовый	ф25	15б 1бк	шт	796				4	
	Вентиль запорный фланцевый	ф40	15кч 19п2 каталог ЦКБА	шт	796				2	
	Оправа для термометра		Гост 28498-90	шт	796				4	
	Отборное устройство		3ку-46-76	шт	796				13	
	Бобышка для термометра		3ку-146-75	шт	796				3	
	Трехходовой кран для манометра		11б 18бк	шт	796				13	
	Трубопровод из стальных электросварных									
	труб по Гост 10704-76	ф57х2		м	006				1.9	
		ф45х2		м	006				1.35	
		ф38х1.6		м	006				0.48	
		ф32х1.6		м	006				0.26	
	Теплоснабжение									
	Клапан регулирующий с электрическим									
	исполнительным механизмом	И 68066	25ч 940 нж	шт	796				1	
	Вентиль запорный муфтовый		15кч 18п2	шт	796				2	
		ф25	каталог ЦКБА	шт	796				2	
	Кран для выпуска воздуха	ф15	11ч 6бк II	шт	796				4	
	Кран для спуска воды	ф15	каталог ЦКБА	шт	796				2	
	Бобышка БП1-М27-55		Б1-3ку-2-75	шт	796				4	

Альбом №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан:

Инв. №

Альбом №

позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа.	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя.	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	БМ 18х1.5-55	А12А.018.010	шт	796				2	
	Фильтр - грязевик ф25	5.903-1	шт	796				1	
	Трубопровод из легких водогазопроводных								
	Труб по Гост 3262-75* ф25		шт	796				20	
	ф15		шт	796				3	
	Вентиляция								
	Гибкая вставка В.00.00-09	5.904-38	шт	796				1	
	Н.00.00-11		шт	796				1	
	Подставка под калорифер	4.904-25	шт	796				6	
	Фланец ф0.04-01	5.903-7	шт	796				1	
	Конфузор при $t_н$=-20,-35°С ф0.000-01		шт	796				1	
	при $t_н$=-25,-40°С ф0.000-02		шт	796				1	
	при $t_н$=-30°С ф0.000-03		шт	796				1	
	Конфузор из кровельной стали с355х355 на ф500	Гост 19903-74	шт	796					
	l=500							1	
	Патрубок при $t_н$=-20°,-35°С П0.000-28	5.903-7	шт	796				1	
	при $t_н$=-25°,-40°С П0.000-29		шт	796				1	
	при $t_н$=-30°С П0.000-30		шт	796				1	
	Дверь герметическая утепленная Дус 1,25х0,5	5.904-4	шт	796				3	
	Решетки щелевые регулирующие типа Р 200	1.494-10	шт	796				44	
	Р 150		шт	796				23	
	Зонт вентиляционной системы 3П.00.000	5.904-51 в.1	шт	796				8	
	3П.00.000-01		шт	796				1	
	3П.00.000-05		шт	796				2	

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

Привязан:

Инв. №

Альбом №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа № опросного листа.	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховод из тонколистовой								
	оцинкованной стали Гост 19904-74* δ=0,5мм 100х150		м	006				5	
	δ=0,5мм 150х150		м	006				9	
	δ=0.6мм 150х250		м	006				14	
	δ=0,7мм 500х400		м	006				13	
	δ=0,7мм 500х500		м	006				1	
	Воздуховод из тонколистовой								
	стали Гост 19903-74* δ=0,5мм 100х150		м	006				28	
	δ=0,5мм 150х150		м	006				28	
	δ=0,5мм ф 200		м	006				4	
	δ=0,6мм 150х250		м	006				5	
	δ=0,6мм 250х300		м	006				4	
	δ=0,6мм 400х250		м	006				3	
	δ=0,7мм ф 500		м	006				22	
	Крепление для воздуховодов, комплект:	5.904-1							
	А. Тяга	2тя-03	шт	796				10	
	Б. Подкладка	1п-01	шт	796				10	
	В. Хомут 500х400	2х-042	шт	796				2	
	ф 200	1х-10	шт	796				2	
	ф 500	1х-16	шт	796				6	
	Конструкция теплоизоляционная:	7.903.9-2							
	А. Изделия из минеральной ваты δ=40	Гост 4640-84	м3	113				1.08	
	Б. Стеклопластик рулонный марки РСТ	ТУ 611-145-80	м2	055				41.04	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан:

Инв. №

ВК СО

Детские ясли-сад на 25 мест

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
	1. Счетчик холодной воды крыльчатый Ф 20	ГОСТ 6019-83 ВСКМ-20	компл	671		4213212003		1	
	2. Манометр общего назначения на Ру=10 кгс/см²	ДМ1001-1мпд-1ТУ ГОСТ 2405-88	шт.	796		4212134301		1	
	3. Электронасос центробежный погружной производительностью 10 м³/час, Н=10 м с электродвигателем мощностью 1,1 квт, n=2830 об/мин.	тип гном 10-10	шт.	796		3631831420		1	
	4. Стеклоткань марки СТФ	ТУ6-11-145-80	м²	055		595000 0000		68	

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

Привязан:

Инв. №

Н. контр.	Молчанова	
Нач. отд.	Маркуцкий	
Гл. спец.	Молчанова	
Зав. сект.	Репчина	
Инженер	Янковская	

211-1-525.91 Альбом IV ВК СО

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВК

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

25259-04 11

ВК СО

Детские ясли-сад на 25 мест

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, для импортного оборудования - страна, фирма.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	I Оборудование								
	1. Унитаз, компл.:	ТП-КВ	шт.	796				2	
		ГОСТ 22847-85							
	а) бачок и арматура к нему	БИК-БП	шт.	796				2	
		ГОСТ 21485.5-76							
	2. Унитаз детский, компл.:	ДТ-КВ	шт.	796				1	
		ГОСТ 22847-85							
	а) бачок и арматура к нему	БНК-БП	шт.	796				1	
		ГОСТ 21485.5-76							
	3. Умывальник разм 550×420, компл.:	УМПК 2 БС	шт.	796				5	
		ГОСТ 23759-85							
	а) смеситель См-Чм-Ц	ГОСТ 25809-83	шт.	796				5	
	б) сифон СБПЧ	ГОСТ 23412-79	шт.	796				5	
	4. Умывальник детский разм. 400×300, компл.:	УМ ПК БС	шт.	796				3	
		ГОСТ 23759-85							
	а) кран туалетный КТН 15д	ГОСТ 20275-74	шт.	796				3	
	б) сифон СБПЧ	ГОСТ 23412-79	шт.	796				3	
	5. Больничный слив «Видуар», компл.:	СБ-1	шт.	796				2	
		ГОСТ 21485-76*							

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 № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	А) Смеситель настенный СМ-М-НВ	ГОСТ 25809-83	шт.	796				2	
	Б) Бачок смывной высокорасполагаемый чугунный	ТУ 21-26-337-85	шт.	796				2	
	В) Бачок для дезинфецирующего раствора	ТУ 21-01-332-70	шт.	796				2	
	6. Поддон душевой мелкий компл.:	ПДЧМ 800	шт.	796				1	
		ГОСТ 10161-83							
	А) смеситель с душевой сеткой на гибком шланге СМ-Д-Шл.	ГОСТ 25809-83	шт.	796				1	
	Б) сифон чугунный с латунным выпуском СПрЧПМ	ГОСТ 23412-79	шт.	796				1	
	7. Поддон душевой мелкий, компл.:	ПДЧМ 800	шт.	796				1	
		ГОСТ 10161-83							
	А) душевая сетка на гибком шланге с термосмесителем ТС ВБ	ТСМ-Д-Шл ТУ 21-26 ЭД1-153-80	шт.	796				1	
	Б) сифон пластмассовый СПр ППМ	ГОСТ 23412-79	шт.	796				1	
	8. Поддон душевой глубокий, компл.:	ПДЧГ 800	шт.	796				1	
		ГОСТ 10161-83							
	А) душевая сетка на гибком шланге с термосмесителем ТС ВБ	ТСМ-Д-Шл ТУ 21-26 ЭД1-153-80	шт.	796				1	
	Б) сифон пластмассовый СПр ПВН с выпуском и переливом	ГОСТ 23412-79	шт.	796				1	
	9. Раковина стальная РС-2, компл.:	ГОСТ 24843-81	шт.	796				3	
	А) Смеситель СМ-М-НН	ГОСТ 25809-83	шт.	796				3	
	Б) Сифон-ревизия чугунный двухоборотный СФ 110Д	ГОСТ 6924-73	шт.	796				3	
	10. Мойка инвентарная чугунная эмалированная, компл.:	МК 30Б	шт.	796				1	
	А) Смеситель	См-М-НВ	шт.	796				1	
	Б) сифон-подставка		шт.	796				1	

ВК СО

Детские ясли-сад на 25 мест

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

Привязан:

Инв. №

ВКСО

Детские ясли-сад на 25 мест

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)		Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	11. Трап чугунный эмалированный Т50	ф50	ГОСТ 1811-81	шт.	796				2	
	ТК100 м	ф100		шт.	796				4	
	12. Полотенцесушитель ПО-20	ф32	ТУ21-26-123-75	шт.	796				3	
	13. Смеситель для технологической мойки См-М-НН		ГОСТ25809-83	шт.	796				4	
	14. Сифон-ревизия чугунный двухоборотный СФ150Д	ф50	ГОСТ6924-73	шт.	796				4	
	15. Смеситель для мойки на 2 отделения См-М-Ц		ГОСТ25809-83	шт.	796				1	
	16. Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на два отделения СБП2м		ГОСТ 23412-79	шт.	796				1	
	17. Смеситель общий для ванны и умывальника с душевой сеткой на гибком шланге См-ВЧ-Шл		ГОСТ 25809-83	шт.	796				1	
	18. Сифон чугунный с выпуском и переливом для ванн		СПр ЧВН	шт.	796				1	
	19. Термосмеситель ТСВБ-50 (для детских умывальников)		ТУ21-26ЗД1-153-80	шт.	796				2	
	II Материалы									
	Система В1									
	1. Трубопровод из легких оцинкованных труб	ф15	ГОСТ3262-75*	м	006				65/11	
		ф20		м	006				42/34	
		ф25		м	006				47/47	
		ф32		м	006				—	
		ф40		м	006				—	
		ф50		м	006				11/11	
	2. Трубопровод из чугунных водонапорных труб	ф65	ГОСТ9583-75	м	006				5	
	3. Задвижка чугунная фланцевая	ф50	30ч 47 бр2	шт.	796				3	
	4. Фланцы стальные на Р10	ф50	ГОСТ 12820-80	шт.	796				6	

Примечание

Для систем В1, Т3, Т4 в числителе указано общее количество труб, в знаменателе - количество труб, подлежащих изоляции.

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

Привязан:

Инв.№

211-1-525.91 Альбом IV ВК СО

Лист 4

ВК СО

Детские ясли-сад на 25 мест

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма).		Тип, марка оборудования. Обозначение документа № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	5. Кран трехходовой	ф15	14м1-00-00	шт.	796				1	
	6. Вентиль муфтовый чугунный 15ч 8р2	ф15	ТУ26-07-1429-87	шт.	796				1	
	7. Вентиль муфтовый чугунный 15кч 18п2	ф15	ТУ26-07-1429-87	шт.	796				20	
		ф20		шт.	796				12	
		ф25		шт.	796				5	
		ф32		шт.	796				—	
		ф40		шт.	796				—	
	8. Кран поливочный 15кч 18п2	ф25		шт.	796				3	
	Система Т3.Т4									
	1. Трубопровод из легких оцинкованных труб	ф15	ГОСТ3262-75*	м	796				70 / 22	
		ф20		м	796				76 / 50	
		ф25		м	796				40 / 40	
		ф32		м	796				20 / 14	
		ф40		м	796				— / —	
	2. Конвектор отопительный стальной	ф20	$l_{тр}$ = 1 м	шт.	796				5	
	типа "Конфорт-20"		ГОСТ 20849-75*							
	3. Вентиль запорный муфтовый латунный	ф15	15Б1п	шт.	796				20	
		ф20	ТУ26-07-1392-86	шт.	796				20	
		ф25		шт.	796				3	
		ф32		шт.	796				1	
		ф40		шт.	796				—	

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 № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	Система К1, К3									
	1. Трубопровод из чугунных канализационных труб	Ф50	ГОСТ 6942.3-80	м	006				9	
		Ф100		м	006				70	
	2. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб	Ф50	ПВХ	м	006				34	
		Ф100	ТУ6-19-051-509-84	м	006				52	
	3. Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна	Ф40	15кч 18п2	шт	796				1	
	4. Обратный клапан чугунный фланцевый 16ч3р	Ф40	ГОСТ 19500-74	шт.	796				1	
	5. Фланцы стальные на Ру=2.5 кгс/см²	Ф40	ГОСТ 12820-80	шт.	796				4	
	6. Трубопровод из легких неоцинкованных труб	Ф40	ГОСТ 3262-75*	м	006				10	
		Ф50		м	006				—	
	7. Сифон-ревизия чугунный прямой СФП	Ф50	ГОСТ 6924-73	шт.	796				1	
	Конструкция теплоизоляционная		Серия 7.903.9-2 Вып 12							
	1. Антикоррозийное покрытие изолом		ГОСТ 20429-85	м²	055				21	
	2. Изделия из минеральной ваты		ГОСТ 23208-83	м³	113				127	
	3. Краска масляная (с учетом неизолиров. трубопроводов)			м²/кг	055				77/21	

ВК СО

Детские ясли-сад на 25 мест

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

Привязан:

Инв. №

211-1-525.91 Альбом IV ВК СО Лист 6

25259-04 16

30 С01

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	1. Аппараты напряжением до 1000 В								
	1.1. Шкаф распределительный на 8 отходящих групп								
	с предохранителями НПН2-63 в группах: Iпл.вс.=3×32А+4×6А	ТУ16-536-506-76							
	и рубильником на вводе Р18-373	ШР11-73504-5492	шт	796				1	
	1.2. Ящик силовой двухфидерный на 380В. номинальные	Я5115-2274УХЛ4-							
	токи 2А и 10А и выключателями на каждом фидере	-29	шт	796		3435462402		1	
		ТУ16-536.042-76							
	1.3. Пускатель 380В с электротепловым реле РТЛ	ТУ16-523.549-82							
	на ток 2,6 А	ПМЛ122002	шт	796		342700		2	
	1.4 на ток 10 А	ПМЛ11002	шт	796		342700		1	
	1.5 Приставка контактная	ПКЛ12204 А				342700			
		ТУ16-523.554-82	шт	196				1	
	1.6 Автоматический выключатель 660В, 50Гц, Iр=25А	АЕ2046М-10Н-54У3-А				342210		2	
		ТУ16-522.064-82	шт	796					

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

Привязан:

Инв.№

Нор.кон.	Пухтель	
Нач.отд.	Маркушкин	
Гл.спец.	Пухтель	
Инженер	Беленкова	

211-1-525.91 Альбом IV 30.С01

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.А. Якушева

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Осветительная арматура. Источники света								
	Светильники с лампами накаливания								
	2.1 До 60 Вт	НСП02×60/Р51	шт	796		346111		11	
		ГОСТ16035350Ч6-75							
	2.2 До 150 Вт	НСП 11×200/Р31	шт	796		346111		4	
		ТУ16-545340-81							
	2.3 Потолочный для ламп до 100 Вт	НП020×100	шт	796		346111		7	
		ТУ16-535.825-74							
	2.4 Настенный для ламп до 60 Вт	НБ006-100/Р20	шт	796		346111		15	
		ТУ16 535 825-74							
	Светильники с люминесцентными лампами для ламп								
	2.6 2×40 Вт	ЛП002-2×40/П-02	шт	796		346112		23	
		ГОСТ16035350Ч4-79							
	2.7 2×40 Вт	ЛСП16-2×40-001УХЛ4	шт	796		346112		8	
		ТУ20 8РСФСР 218-84							

Привязан:

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампы и стартеры								
	Лампа накаливания 220В общего назначения с цоколем Р27								
	2.8 40 Вт	Б220-230-40	шт	796		3466112106		3	
		ГОСТ 2239-79							
	2.9 60 Вт	Б215-225-60	шт	796		3466113108		31	
		ГОСТ 2239-79							
	2.10 100 Вт	Б215-225-100	шт	796		3466115108		2	
		ГОСТ 2239-79							
	2.11 150 Вт	Б245-255-150	шт	796		3466116125		4	
		ГОСТ 2239-79							
	Лампа люминесцентная белого света							—	
	2.12 40 Вт	ЛБ-40-1				3467131135		64	
		ТУ16545.264-79	шт	796					
	2.13 Стартер для люминесцентных ламп	80/С-220				3469220003		64	
		ГОСТ 8799-75	шт	796					

30 СО 1

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, № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевыми жилами в поливинилхлоридной оболочке сечением:	ГОСТ 6323-79							
3.1	1×2.5 мм² - 380 В	АПВ	км	0.08		3551330100		1.06	
3.2	1×4 мм² - 380 В	"	км	0.08		3551330100		0.12	
3.3	1×2.5 мм² - 380 В	"	км	008		3551330100		0.05	
	Провод с медными жилами	ГОСТ 6323-79							
3.4	1×1.5 - 380	ПВ-3	км	008		3551330100		0.02	

Привязан:

Инв.№

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и изделия поставляемые подрядчиком								
	1 Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	1.1 Вводно-распределительное устройство	ВРУ1-23-56УХЛ4	шт	796				1	
		ГОСТ14254-80							
	1.2 Ввод гибкий	К1082						2	
		ТУ36-1684-85	шт	796					
	1.3 Ящик с понижающим трансформатором	ТП-0.25-1У3	шт	796				1	
		ТУ36-631-84							
	1.4 Коробка ответвительная	У194МУХЛ2	шт	796				66	
		ГОСТ14254-80							
	1.5 Коробка для установки выключателей и	КУВ-1МУХЛ3	шт	796				67	
	штепсельных розеток	ТУ36-2109-85							
	1.6 Звонок электрический	ГОСТ7220-80Е	шт	796				1	
		ЗВП-220							
	1.7 Кнопка к звонку	ГОСТ7220-80Е	шт	796				1	
		КЗПО ГОСТ1023-70							

Привязан:

Инв.№

Н.контр.	Пухтель	
Нач.отд.	Маркуцкий	
Гл.спец.	Пухтель	
Инжен.	Беленкова	

211-1-525.91 Альбом IУ ЭО.С02

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

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

ЭО С02

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Электроустановочные изделия								
	2.1. Выключатель однополюсный 220в. 6.3А для скрытой установки	ГОСТ 7397-76	шт.	796				31	
		С-1-02-6/220							
	2.2 На две цепи	С-2-02-6/220	шт.	796				2	
		ГОСТ 7397-76							
	2.3. Тоже для открытой установки брызгозащищенный	С-1-1рЧ4-17-6/220	шт.	796				18	
		ГОСТ 7397-76							
	2.4. Розетка штепсельная для скрытой установки двухполюсная 6.3А; 220В	2К-РШ-Ц-2-Е016/220	шт	796				14	
		ГОСТ 16028.00 Ч66-77							
	2.5. Розетка штепсельная с третьим заземляющим контактом	РШ-Ц-20-С-5Б-10/220	шт	796				2	
		ОСТ 160200-Ч66-77							

Привязан:

Инв. №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. Материалы, поставляемые Генподрядчиком								
	3.1 Труба стальная электросварная с полностью								
	сплющенным гратом с наружным диаметром 20мм								
	толщиной стенки 1.8мм	ГОСТ10704-76	м	006				30	
	Труба винипластовая с наружным диаметром								
	3.2 25 мм	ТУ6-19-99-78	м	006				500	
	3.3 32мм	ТУ6-19-99-78	м	006				040	
	3.4 Труба асбестоцементная безнапорная								
	комплектно с муфтой М. усл. труб	ТУ2124-63-75							
	в том числе 118×9		м	006				40	

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

Привязан:

Инв. №

АУ.С01

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
	Температура горячей воды 150°С. Прямой и обратный трубопроводы. Температура воздуха 20°С. Приточный воздуховод. Воздуховод перед калорифером.								
1	Термометр технический угловой с ценой деления 1°С, с длиной верхней части 240мм и нижней части 140мм в комплекте с оправой по ГОСТ 3029-75. Пределы измерений 0÷+200°С	ТТУ-61.240.104 ГОСТ 2823-73	шт	796		4321221537		4	
	Температура наружного воздуха								
2	Термометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерений -50°С÷+50°С. Длина соединительного капилляра 2,5м. Длина погружения термобаллона 250мм. ТУ25.02.100375-84	ТГП-100Эк ТУ25-02-1003 75-84	шт.	796		4211141172		1	

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

Норм. кон.	Пухтель		
Нач. отд.	Маркуцкий		
Гл. спец.	Пухтель		
Инжен.	Фрумкер		

Привязан:

Инв. №

211-1-525.91 Альбом IV АУ.С01

Детские ясли-сад на 25 мест

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Спецификация оборудования

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

АУ.С01

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № 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
	Температура воздуха 20°С. Приточный воздуховод.								
3	Термопреобразователь сопротивления медный. Номинальная стати-	ТСМ-0879	шт.	796		4211430913		1	
	ческая характеристика 50м. Длина монтажной части 320мм	5Ц2.821.426-							
		-18							
		ТУ25-02.7922							
		88-80							
4	Регулятор температуры микроэлектронный. Пределы регулирова-	ТМ8	шт.	796		4218824304		1	
	ния 0°÷+40°С. Номинальная статическая характеристика 50м.	ТУ25-02							
		200175-82							
5	Датчик-реле температуры электронный. Пределы регулирования	Т414-03	шт.	796		4218711340		2	
	0°÷+50°С. Вариант А. Номинальная статическая характеристика 50м.	ТУ25-02							
	В комплекте с термопреобразователем сопротивления ТСМ-0879.	200246-83							
	Монтажная длина 120мм.								

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электрооборудование, устанавливаемое по месту								
	1. Пост управления кнопочный ~220 В	ПКЕ-212-2У3	шт	796		3428440004		1	
		исп. 2							
		ТУ16-642006-83							
	2. Пост управления кнопочный со следующими встраиваемыми аппаратами:	ПКУ15-21	шт.	796		3428458000		1	
		331-54У2							
	№1. Выключатель кнопочный типа КЕ-011 с толкателем черного цвета с надписью „Пуск", исп. 1	ТУ16-526.333-80							
	№2. То же								
	№3. Выключатель кнопочный типа КЕ-011 с толкателем красного цвета с надписью „Стоп", исп. 3								
	№4. То же								
	№5. Арматура светосигнальная серии АСТ3 с зеленым светофильтром								
	№6. То же								
	№7. Арматура светосигнальная серии АСТК с красным светофильтром								

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

АУС01

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
	КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
	Кабель контрольный с медными жилами по ГОСТ 1508-78*Е								
	1. КВВГЭ 4×1.0		км	008		3563140200		0.014	
	Кабель контрольный с алюминевыми жилами по ГОСТ 1508-78*Е								
	2. АКВВГ 7×2.5		км	008		3563440133		0.03	
	3. АКВВГ 10×2.5		км	008		3563440134		0.014	
	4. АКВВГ 14×2.5		км	008		3563440135		0.038	
	Провод с медной жилой по ГОСТ 6323-79								
	5. ПВ1 1×1,0		км	008		3551130317		0.025	

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N

АУ.С02

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
	1. Щиты.								
	1. Щит шкафной малогабаритный ОСТ 36.13-76	ЩШМ-1000×600-350 УХЛ4 1Р30	шт	796				1	

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

Норм.кон.	Пухтель		
Нач.отд.	Маркуцкий		
Гл.спец.	Пухтель		
Инженер	Фрумкер		

Привязан:

Инв.№

211-1-525.91 Альбом IV АУ.С02

Детские ясли-сад на 25 мест

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Спецификация щитов

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

25259-04 28

СС. СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, для импортного оборудования - страна, фирма.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I Городская телефонизация								
	1. Стойка телефонная 2×2 Гост 26537-85	СПТ-2	шт	796				1	
	2. Устройство защитное абонентское Гост 27049-86	АЗУ-5	шт	796				2	
	3. Аппарат телефонный настольный сист. АТС РРО.248.079ТУ	ТА-12 АТС	шт	796		6651114340		2	
	4. Провод телефонный линейный с медными жилами Гост 22498-88Е	ЛТВ-В-2×0,6	м	006				20	
	5. Провод телефонный распределительный однопарный с ПЭ изоляцией Гост 20575-75	ТРП-1×2×0.5	м	006		3575110102		40	

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

Привязан:

Инв. №

211-1-525.91 Альбом IV СС. СО

Зав. отд.	Маркуцкий	
Гл. спец.	Пухтель	
Исполн.	Исаева	

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	II Городская радиотрансляция								
	1. Стойка для линий сети проводного вещания Гост 8715-78	РС-Т-1.9	шт	796		5295315821		1	
	2. Трансформатор абонентский унифицированный, мощн. 10 ВА Гост 7659-80	ТАМУ-10ТМ	шт	796		5295356364		1	
	3. Громкоговоритель трехпрограммный Гост 5961-89	«Маяк-202»	шт	796		6586100000		5	
	4. Провод радиотрансляционный с ПВХ изоляцией Гост 10254-75Е*	ПВЖ-1×1.4	м	006		3575520401		20	
	5. То же однопарный с ПЭ изоляцией Гост 10254-75Е*	ППЖ-2×1.2	м	006		3575510402		50	
	III Телевидение								
	1. Антенна телевизионная приемная коллективного пользования Гост 11289-80	АТКГ-4.1.6-12.1	шт	796		6577334200		1	
	2. То же Гост 11289-80	АТКГ-2.1.3.2	шт	796		6577334300		1	
	3. Антенная опора Н = 6 м ТУ201РСФСР11-261-74	МТ-6/1	шт	796		6577392300		1	

Привязан:

Инв. №

211-1-525.91 Альбом IV СС.СО Лист 2

25259-04 30

СС.СО

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

СС.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Оборудование телевизионное унифицированное ТУ45-Ут 2002.000 ТУ-77	ОТТЧ-6-01	шт	796		6574421420		1	
	5. Коробка антенная ТУ 201 РСФСР 11-264-78	АК-1	шт	796		6527411200		2	
	6. Устройство абонентское распределительное	УАР-6.1	шт	796		6577396401		1	
	7. Кабель радиочастотный Гост 11326-26-79	РК-75-9-12	м	006		3588121201		6	
	IV Охранно-пожарная сигнализация								
	1. Пульт пожарной сигнализации емкостью 10 лучей ТУ25-09.042-78	ППС-1	шт	796				1	
	2. Выпрямитель стабилизированный ТУ25-05.1674-79	КВ-24/м	шт	796		6575328700		1	
	3. Извещатель тепловой магнитный	ИТМ(ИП-105-2)	шт	796				38	
	4. Сигнализатор магнитоконтактный ТУ25-04.3074-77	СМК-1	шт	796		6653120400		18	
	5. Датчик инерционный магнитоконтактный ТУ 25-04.3187-76	ДИМК	шт	796		6655134500		32	

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. № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6. Провод телефонный распределительный однопарный Гост 20575-75	ТРП-1×2×0.5	м	006		3575110102		300	
	7. Провод медный монтажный Гост 17515-72	НВМ-0.5	м	006		3532123200		50	
	8. Звонок громкого боя ТУ 25-05.1045-76	МЗ-1	шт	796		6676335700		1	
	9. Провод сеч. 3 (1×2,5) Гост 6323-79	АППВ-0,32КВ	м	006		3535330101		50	

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

Привязан:

Инв. №

СС. СО

позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	I Городская радиотрансляция								
	1. Коробка универсальная Гост 10040-75Е	УК-2П	шт	796				1	
	2. То же Гост 10040-75Е	УК-2	шт	796				3	
	3. Розетка для сети проводного вещания Гост 8659-78	РПВ-1	шт	796				5	
	II Охранно-пожарная сигнализация								
	1. Коробка универсальная Гост 10040-75Е	УК-20	шт	796				70	
	2. Резистор 0,5 - 2 ком ± 5% Гост 6562-75*	МЛТ	шт	796				3	
	III Трубы, материалы								
	1. Труба винипластовая d = 25 мм ТУ6-19.99-78		м	006				15	
	2. То же, d = 40 мм ТУ6-19.99-78		м	006				6	
	3. Шкаф электрослаботочный навесного типа 360 × 380 × 56 ГМА ТУ 1766-76	ШЭСУ-2М	шт	796				1	

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 № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	IV Заземление								
	1. Электрод стержневой $\ell = 5$ м, $D_п = 12$ мм	ЭС-12	шт	796				4	
	2. Сталь арматурная (катанная) $D_п = 8$ мм Гост 2559-86		м	006				25	
	3. Сталь полосовая 40×4 мм Гост 103-76*		м	006				15	

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

Привязан:

Инв. №

211-1-525.91 Альбом IV СС.СО

Лист 6

gost.e-ecolog.ru