

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 192 ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУННОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

211-1-525.91

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА
25 МЕСТ

АЛЬБОМ 4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

25259-04

Отпускная цена
на момент реализации
указана
в счет-накладной

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 чертёны
Альбом 2 ОВ - Отопление и вентиляция
ВК - Водопровод, канализация
ЭС - Электроснабжение
СС - Связь и сигнализация
Альбом 3 ЗАДАНИЕ ЗАВОДАМ ИЗГОТОВИТЕЛЯМ
Альбом 4 СД - Спецификация оборудования
Альбом 5 ВМ - Ведомости потребности в материалах
Альбом 6 СМЕТЫ

РАЗРАБОТАН:
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

Начальник КБ *В.С. Сабуров*
Гл. конструктор
проекта *А.В. Ивановский*

АЛЬБОМ 4

УТВЕРЖДЕН ГОСКОМПАРХСТРОЙ
РСФСР
ПРИКАЗ ОТ 01.11.1989 № 150

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА
ПРИКАЗ № 109 от 09.12.91

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИИ 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		КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, ТЫС. РУБ.	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ.
			НАИМЕНОВАНИЕ	КОД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Узел управления.								
	Термометр технический стеклянный тип А	Гост 28438-90	шт.	796		4321224108		4	
	Манометр ДМ 1001-1 МПа - 1ту	Гост 2405-88	шт.	796		4212131302		4	
	Водосчетчик УВКГ $\phi 32$	ТУ-25-02-821-431-78	шт.	796		421301		1	
	Регулятор УРРД-М $\phi 25$	ТУ-25-02-160-141-81	шт.	796		4201400000		1	
	Вентиляция.								
	Агрегат вентиляторный, комплект:	Е5.110-1	шт.	796		4861244511		1	
	а) Вентилятор центробежный с колесом Φ ном, исполнение 1, положение Пр 270°	В.Ц4-75							
	б) электродвигатель N=1,1 кВт	4А 80 В6							
	в) виброизоляторы	Д040							
	Крышный вентилятор с электродвигателем 915 об/мин. N=0,75 кВт	ВКР5.0045-4				4861714447		1	
		АИР80А6У2							

ИНВ. № 000А. ПОДАРИСЬ И ДАТА. ВЗМ. ИНВ. №

				Привязан:
ИНВ. №				211-1-525.91
Н. КОНТР	ЛАСКЕВИЧ	<i>Лас</i>		Альбом \bar{W} 08.00
ИЗЧ. ОТА.	МАРКУЦКИЙ	<i>М</i>		СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ МАРКИ 08.
П. СПЕЦ.	БОБРИНЕВА	<i>Б</i>		
ЗАВ. РЕКТ.	СТРАВВЕ	<i>С</i>		
ВЕА. КОМ.	ИГНАТОВА	<i>И</i>		
				СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
				Р 1 7
				КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
				ИМ. А. А. ЯКУШЕВА

Альбом №

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД - ИЗГОТОВИТЕЛЬ (для импортного оборудования - страна, фирма)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБЪЕМ НАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА № ПРОСНОГО 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
	КАЛОРИФЕР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ								
	при tн = - 20°	КСКЗ-7-02ХЛЗА	шт	796		48 6353 2362		1	
	при tн = - 25°	КСКЗ-8-02ХЛЗА	шт	796		48 6353 2364		1	
	при tн = - 30°	КСКЗ-9-02ХЛЗА	шт	796		48 6353 2366		1	
	при tн = - 35°	КСК4-7-02ХЛЗА	шт	796		48 6353 2386		1	
	при tн = - 40°	КСК4-8-02ХЛЗА	шт	796		48 6353 2386		1	
	ФИЛЬТР Ф Я РБ	ТУ 22-6118-85	шт	796		48 6323 1173		3	
	КЛАПАН ВОЗДУШНЫЙ УТЕПЛЕННЫЙ	КВУ 600x1000							
	С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ	М90-0.63/25-0.25	шт	796		024 0433		1	
	ЭЛ. ВЕНТИЛЯТОР "САМАЛ" ВК-6У4 N=0,25 Вт		шт	796				1	

ИНВ. ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

211-1-525.91 Альбом IV ОБ СО

Лист 2

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 $\phi 15$	11ч 68к II	шт	796				4	
	$\phi 20$	КАТАЛОГ ЦКБА	шт	796				2	
	$\phi 25/\phi 32$		шт	796				2/1	
	Кран для выпуска воздуха $\phi 15$	11ч 68к II							
		КАТАЛОГ ЦКБА	шт	796				20	
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75*								
	$\phi 15$		м	006				95	
	$\phi 20$		м	006				24	
	$\phi 25$		м	006				45	
	$\phi 32$		м	006				45	
	$\phi 50$		м	006				40	
	Кран двойной регулировки КДР	Гост 10944-75	шт	796				15	
	Кран для спуска воды	11ч 68к II	шт	796				8	
	Вентиль муфтовый запорный 15к4 18 п2								
	$\phi 15$	Гост 5761-74	шт	796				2	
	$\phi 25$		шт	796				-	
	РАДИАТОР чугунный „МС 140-98“ при $t_n = -20^\circ\text{C}$	Гост 8690-75	секц	084				258	
			ЭКМ					79.98	
	при $t_n = -25^\circ\text{C}$		секц	084				269	
			ЭКМ					83.39	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№			

211-1-525.91

Альбом IV

08 00

Лист

3

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ- СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЯ ДОКУМЕНТА И НОМЕР СПРОСНОГО 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
		при $t_n = -30^\circ\text{C}$	СЕКЦ.	084				261	
			ЭКМ.					80.91	
		при $t_n = -35^\circ\text{C}$	СЕКЦ.	084				241	
			ЭКМ.					74.71	
		при $t_n = -40^\circ\text{C}$	СЕКЦ.	084				251	
			ЭКМ.					77.81	
	ХОМУТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	$\phi 20$ ТпЗ-01			4.904-69			10	
		$\phi 25$ ТпЗ-02						19	
		$\phi 32$ ТпЗ-03						19	
		$\phi 50$ СТА 612/6						16	
		$\phi 15$ ТпЗ-00						5	
	Дроссельная шайба	при $t_n = -20^\circ\text{C}$ $\phi 3$	Гост 19904-74	шт.	796			1	
		$\phi 15$		шт.	796			1	
				шт.					
		при $t_n = -25, -35^\circ\text{C}$ $\phi 14$		шт.	796			1	
		$\phi 3$		шт.	796			1	
		при $t_n = -30, -40^\circ\text{C}$ $\phi 15$		шт.	796			1	
		$\phi 3$		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 $\delta = 40$		Гост 4640-84	м ³	113			0.46	
	В. Стеклопластик ручной марки РСТ		ТУ 6-11-145-80	м ²	055			24.20	

ИНВ. № ПОДА | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №			

211-1-525.91

Альбом IV

ОВ СО

ЛИСТ
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 тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг.
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Узел управления								
	Элеваторный узел №1			шт	796			1	
	Задвижка чугунная $\phi 50$	304 68Р КАТАЛОГ ЦКБА		шт	796			2	
	Грязевик ТС-569.00.000-09 $\phi 50$	5.903.13 В.5		шт	796			2	
	Вентиль стальной $\phi 40$	15с 22 нж		шт	796			4	
	Вентиль запорный муфтовый $\phi 25$	15Б 18к		шт	796			4	
	Вентиль запорный фланцевый $\phi 40$	15кч 19п2 КАТАЛОГ ЦКБА		шт	796			2	
	Оправа для термометра	Гост 28498-90		шт	796			4	
	Отборное устройство	3кч-46-76		шт	796			13	
	Бобышка для термометра	3кч-146-75		шт	796			3	
	Трехходовой кран для манометра	11Б 188к		шт	796			13	
	Трубопровод из стальных электросварных								
	Труба по Гост 10704-76 $\phi 57 \times 2$			м	006			1.9	
	$\phi 45 \times 2$			м	006			1.35	
	$\phi 38 \times 1.6$			м	006			0.48	
	$\phi 32 \times 1.6$			м	006			0.26	
	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ								
	Клапан регулирующей с электрическим исполнительным механизмом И 68066	25ч 940 нж		шт	796			1	
	Вентиль запорный муфтовый $\phi 25$	15кч 18п2 КАТАЛОГ ЦКБА		шт	796			2	
	Кран для выпуска воздуха $\phi 15$	11ч 66к П		шт	796			4	
	Кран для спуска воды $\phi 15$	КАТАЛОГ ЦКБА		шт	796			2	
	Бобышка БП1-М27-55	Б1-3кч-2-75		шт	796			4	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №			

211-1-525.91

Альбом IV

08 00

Лист

5

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ПОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И №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
	БМ 18x1.5-55	А 12А.018.010	ШТ	796				2	
	ФИЛЬТР - ГРЯЗЕВИК $\phi 25$	5.903-1	ШТ	796				1	
	ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75 *								
	$\phi 25$		ШТ	796				20	
	$\phi 15$		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 $\phi 0.04-01$	5.903-7	ШТ	796				1	
	КОНФУЗОР ПРИ $t_n = -20, -35^\circ\text{C}$ $\phi 0.000-01$		ШТ	796				1	
	ПРИ $t_n = -25, -40^\circ\text{C}$ $\phi 0.000-02$		ШТ	796				1	
	ПРИ $t_n = -30^\circ\text{C}$ $\phi 0.000-03$		ШТ	796				1	
	КОНФУЗОР ИЗ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ С 355x355 НА $\phi 500$	Гост 19903-74	ШТ	796					
	$l = 500$							1	
	ПАТРУБОК ПРИ $t_n = -20^\circ, -35^\circ\text{C}$ П0.000-28	5.903-7	ШТ	796				1	
	ПРИ $t_n = -25^\circ, -40^\circ\text{C}$ П0.000-29		ШТ	796				1	
	ПРИ $t_n = -30^\circ\text{C}$ П0.000-30		ШТ	796				1	
	ДВЕРЬ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ УТЕПЛЕННАЯ ДУС 1,25x0,5	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 ЗП.00.000	5.904-51 В.1	ШТ	796				8	
	ЗП.00.000-01		ШТ	796				1	
	ЗП.00.000-05		ШТ	796				2	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№			

211-1-525.91 Альбом IV ОВ СО

ЛИСТ

6

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА №ОПРОБНОГО 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
	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ								
	ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ГОСТ 19904-74* $\delta=0,5\text{мм}$ 100x150		М	006				5	
	$\delta=0,5\text{мм}$ 150x150		М	006				9	
	$\delta=0,6\text{мм}$ 150x250		М	006				14	
	$\delta=0,7\text{мм}$ 500x400		М	006				13	
	$\delta=0,7\text{мм}$ 500x500		М	006				1	
	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ								
	СТАЛИ ГОСТ 19903-74* $\delta=0,5\text{мм}$ 100x150		М	006				28	
	$\delta=0,5\text{мм}$ 150x150		М	006				28	
	$\delta=0,5\text{мм}$ ϕ 200		М	006				4	
	$\delta=0,6\text{мм}$ 150x250		М	006				5	
	$\delta=0,6\text{мм}$ 250x300		М	006				4	
	$\delta=0,6\text{мм}$ 400x250		М	006				3	
	$\delta=0,7\text{мм}$ ϕ 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 500x400	2х-042	ШТ	796				2	
	ϕ 200	1х-10	ШТ	796				2	
	ϕ 500	1х-16	ШТ	796				6	
	КОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ:	7.903.9-2							
	А. ИЗДЕЛИЯ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ $\delta=40$	ГОСТ 4640-84	М ³	113				1,08	
	Б. СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОНЫЙ МАРКИ РСТ	ТУ 611-145-80	М ²	055				41,04	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №			

211-1-525.91 Альбом IV

08 00

ЛИСТ

7

25259-04 10

ВКСО

ДЕПКОМЕ ЯСАИ-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		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, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
1.	СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ КРЫЛЬЧАТЫЙ Ф 20	ГОСТ 6019-83	КОМПА	671		4213212003		1	
		ВСК М-20							
2.	МАНОМЕТР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НА РУ=10 КГС /СМ ²	ДМ1001-1МПА ТУ	ШТ.	796		4212134301		1	
		ГОСТ 2405-88							
3.	ЭЛЕКТРОНАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ПОГРУЖНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 М ³ /ЧАС, Н=10 М С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МОЩНОСТЬЮ 1,1 КВТ, n=2830 ОБ/МИН.	ТИП ГНОМ 10-10	ШТ.	796		3631831420		1	
4.	СТЕКОЛОНКА МАРКИ СТФ	ТУ6-11-145-80	М ²	055		595000 0000		68	

ИНВ. № ПЛАТ. ПОДАРОК И ДАР. ВРАМ. ИНВ. №

ИНВ. №		ПРИВЯЗАН:	
И. КОНТ. МОЛЧАНОВА	И. КОНТ. МОЛЧАНОВА	211-1-525.91	АЛЬБОМ IV ВКСО
НАЧ. ОТД. МАРКУШКИН	И. КОНТ. МОЛЧАНОВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	
ЗАВ. СЕК. РЕПЧИНА	И. КОНТ. МОЛЧАНОВА	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ	
ИНЖЕНЕР ЯНКОВСКАЯ	И. КОНТ. МОЛЧАНОВА	МАРКИ ВК	
		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ	
		РП 1 6	
		КЕ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	

ВК СД

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД, НА 25 МЕСТ

КОН. № ПОДАТ. ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАИМНОСТИ

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		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									
I Оборудование									
1.	Унитаз, компл.:	ТП-КВ	шт.	796				2	
		ГОСТ 22847-85							
	А) бачок и арматура к нему	БНК-БП	шт.	796				2	
		ГОСТ 21485-76							
2.	Унитаз детский, компл.:	ДТ-КВ	шт.	796				1	
		ГОСТ 22847-85							
	А) бачок и арматура к нему	БНК-БП	шт.	796				1	
		ГОСТ 21485-76							
3.	Умывальник разм 550×420, компл.:	УМК 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.:	УМК 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 «Вишар», компл.:	СБ-1	шт.	796				2	
		ГОСТ 21485-76*							

Привязан:

а			
инв. №			

211-1-525.94

Альбом № ВК СД

Лист
2

25259-04 12

ВКСО

ДЕТСКИЕ АСАН-СРД НА 25 МЕСТ

УЛ. И ПОДАД. ПОДРОБНО И ДАТА ВЗАМ. ИВЕН.

Позиция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА).	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБЪЕМ ЧИСТЫХ ДОКУМЕНТОВ № ПОПРОСНОСТИ	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
	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 ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО РАСТВОРА	ТУ 21-01-332-70	шт.	796				2	
	6. ПОДДОН ДУШЕВОЙ МЕЛКИЙ КОМПЛ. :	ПД ЧМ 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. :	ПД ЧМ 800	шт.	796				1	
		ГОСТ 10161-83							
	А) ДУШЕВАЯ СЕТКА НА ГИБКОМ ШЛАНГЕ С ТЕРМОСМЕСИТЕЛЕМ ТС ВБ	ТСМ-Д-ШЛ	шт.	796				1	
		ТУ 21-263Д1-8780							
	Б) СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ СПРППМ	ГОСТ 23412-79	шт.	796				1	
	8. ПОДДОН ДУШЕВОЙ ГЛУБОКИЙ, КОМПЛ. :	ПД ЧГ 800	шт.	796				1	
		ГОСТ 10161-83							
	А) ДУШЕВАЯ СЕТКА НА ГИБКОМ ШЛАНГЕ С ТЕРМОСМЕСИТЕЛЕМ ТС ВБ	ТСМ-Д-ШЛ	шт.	796				1	
		ТУ 21-263Д1-153-80							
	Б) СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ СПРПВН С ВЫПУСКОМ И ПЕРЕЛИВМ	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 ДВУХВЕРХНИЙ СФ110Д	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	

Привязан:

ИВ. №			

211-1-525.91

Альбом IV ВКСО

Лист
3

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		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
	11. Трап чугунный эмалированный Т50 ф50	ГОСТ 1211-81	шт.	796				2	
	TK 100 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	ГОСТ 25809-83	шт.	796				4	
	14. Сифон-ревизия чугунный двухоборотный СФ150Д ф50	ГОСТ 6924-73	шт.	796				4	
	15. Смеситель для мойки на 2 отделения СМ-М-Ц	ГОСТ 25809-83	шт.	796				1	
	16. Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на два отделения СБ П2М	ГОСТ 23412-79	шт.	796				1	
	17. Смеситель общий для ванны и умывальника с душевой сеткой на гибком шланге СМ-В4-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)	ТУ21-263Д1-153-80	шт.	796				2	
II МАТЕРИАЛЫ									
<u>СИСТЕМА В1</u>									
	1. Трубопровод из легких оцинкованных труб ф15	ГОСТ 3262-75 *	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 водопроводных труб ф65	ГОСТ 9583-75	м	006				5	
	3. Задвижка чугунная фланцевая ф50	ЗДЧ 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 изъятию.

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №			

211-1-525.91

Альбом ИВ ВКСО

Лист 4

ВК СО

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД, НА 25 МЕСТ

ИНВ. № ПОДА, ПОДРОБЬ И ДАТА, ВЗАИМНОЕ №

Позиция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа № выданного 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
	5. КРАН ТРЕХХОДОВОЙ	Ф 15	14 м 1. 00 - 00	шт.	796			1	
	6. ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЧУГУННЫЙ 154 8 P2	Ф 15	ТУ26-07-1429-87	шт.	796			1	
	7. ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЧУГУННЫЙ 15 К4 18 П2	Ф 15	ТУ26-07-1429-87	шт.	796			20	
		Ф 20		шт.	796			12	
		Ф 25		шт.	796			5	
		Ф 32		шт.	796			—	
		Ф 40		шт.	796			—	
	8. КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ 15 К4 18 П2	Ф 25		шт.	796			3	
	<u>СИСТЕМА ТЗ.Т4</u>								
	1. ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ЦИНКОВАННЫХ ТРУБ	Ф 15	ГОСТ 3262-75*	м	796			70	22
		Ф 20		м	796			76	50
		Ф 25		м	796			40	40
		Ф 32		м	796			20	14
		Ф 40		м	796			—	—
	2. КОНВЕКТОР ОТОПИТЕЛЬНЫЙ СТАЛЬНЫЙ ТИПА «КОМФОРТ-20»	Ф 20	Р Т Р - 1 м	шт.	796			5	
			ГОСТ 20849-75*						
	3. ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ	Ф 15	156 1 п	шт.	796			20	
		Ф 20	ТУ26-07-1392-86	шт.	796			20	
		Ф 25		шт.	796			3	
		Ф 32		шт.	796			1	
		Ф 40		шт.	796			—	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

241-1-525.91

Альбом № ВК СО

Лист 5

ВК СО

ДЕТСКИЕ ЯСАН-САД, НА 25 МЕСТ

Позиция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБЪЕМ НАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА № ВПРΟΣНОГО 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
<u>СИСТЕМА К1.К3</u>									
1.	ТРУБОПРОВОД ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ	Ф 50	ГОСТ 6942.3-80	М	006			9	
		Ф 100		М	006			70	
2.	ТРУБОПРОВОД ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ	Ф 50	ПВХ	М	006			34	
		Ф 100	ГУ 6-19-05Г-509-84	М	006			52	
3.	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА	Ф 40	15КЧ 18 П 2	ШТ.	796			1	
4.	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16 ЧЗР	Ф 40	ГОСТ 19500-74	ШТ.	796			1	
5.	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ НА Ру=2,5 КГС/СМ ²	Ф 40	ГОСТ 12820-80	ШТ.	796			4	
6.	ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ	Ф 40	ГОСТ 3262-75*	М	006			10	
		Ф 50		М	006			—	
7.	СИФОН-РЕВИЗИЯ ЧУГУННЫЙ ПРЯМОЙ СФП	Ф 50	ГОСТ 6924-73	ШТ.	796			1	
КОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ		Серия 7.903.9-28м/12							
1.	АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ИЗОЛАМ		ГОСТ 20429-85	М ²	055			21	
2.	ИЗДЕЛИЯ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ		ГОСТ 23208-83	М ³	113			127	
3.	КРАСКА МАСЛЯНАЯ (С УЧЕТОМ НЕИЗОЛИРОВ. ТРУБОПРОВОДОВ)			М ² КГ	055			77	21

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №			

211-1-525.91

Альбом 17 ВК СО

Лист
6

25259-04 16

ИНВ. №, ПОДАРИС И ДАТА ВЗАИМ. ПРИБ. И

ЭО С01

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ, ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБЪЕМНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ДОКУМЕНТ ИЛИ 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 ЗАКАЗЧИКОМ									
1. АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000 В									
1.1 ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ НА 8 ОТХОДЯЩИХ ГРУПП С ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ НПН 2-63 В ГРУППАХ: $I_{пл.вс.} = 3 \times 32 А + 4 \times 6 А$ И РУБНИЛЬНИКОМ НА ВВОДЕ P18-373									
		ТУ16-536-506-76							
		ШР11-73504-5492	ШТ	796				1	
1.2. ЯЩИК СИЛОВОЙ ДВУХФИДЕРНЫЙ НА 380В. НОМИНАЛЬНЫЕ ТОКИ 2А И 10А И ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА КАЖДОМ ФИДЕРЕ									
		Я5Н5-2274УК4С-29	ШТ	796		3435462402		1	
		ТУ16-536.042-76							
1.3. ПУСКАТЕЛЬ 380В С ЭЛЕКТРОТЕПЛОВОМ РЕЛЕ РТА НА ТОК 2,6 А									
		ТУ16-523.549-82							
		ПМА122002	ШТ	796		342700		2	
1.4 НА ТОК 10 А									
		ПМА11002	ШТ	796		342700		1	
1.5 ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ									
		ПКА12204 А				342700			
		ТУ16-523.554-82	ШТ	196				1	
1.6 АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 660В, 50 ГЦ, $I_p = 25 А$									
		АЕ2046М-10Н-543-А				342210		2	
		ТУ16-522.064-82	ШТ	796					

ИЗМ. И ПОДПИС. ПОДАТЬСЯ В ДАТУ ПЕЧАТ. ИЛИ №

ИЗМ. №			ПРИВЯЗАН:		
НОР. КОД.			ПУХТЕЛЬ		
НАЧ. ОТД.			СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		
ТА СПЕЦ.			ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ		
ИНЖЕНЕР			МАРКИ ЭО		
			СТАДИЯ		
			ЛИСТ		
			ЛИСТОВ		
			Р 1 4		
			ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ		
			И.М. А.А. ЯКУШЕВА		

211-1-525.91 Альбом ИЭ ЭО С01

30 С01

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, №проектного 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
	2. Осветительная арматура. Источники света								
	Светильники с лампами накаливания								
2.1	до 60 Вт	НСП02х60/р51 ГОСТ160535046-75	шт	796		346111		11	
2.2	до 150 Вт	НСП 11х200/р31 ГУ16-545340-81	шт	796		346111		4	
2.3	потолочный для ламп до 100 Вт	НПО20х100 ГУ16-535.82574	шт	796		346111		7	
2.4	настенный для ламп до 60 Вт	НБ006-100/р20 ГУ16535825-74	шт	796		346111		15	
	Светильники с люминесцентными лампами для ламп								
2.6	2х40 Вт	ЛПО02-2х40/п-02 ГОСТ160535.044-79	шт	796		346112		23	
2.7	2х40 Вт	ЛСП16-2х40-001УКМ ГУ20ВРСРСР218-84	шт	796		346112		8	

ИВБ.Н.ПОДЛ. ПОДАПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИВБ.№

ПРИБВЯЗАН:

ИВБ.№			

211-1-525.91 Альбом № 30.С01

Лист
2

25259-04 18

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Прозна-чение документа, № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
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 ГОСТ 2239-79	шт	796		3466112106		3	
	2.9 60 Вт	Б215-225-60 ГОСТ 2239-79	шт	796		3466113108		31	
	2.10 100 Вт	Б215-225-100 ГОСТ 2239-79	шт	796		3466115108		2	
	2.11 150 Вт	Б245-255-150 ГОСТ 2239-79	шт	796		3466116125		4	
	Лампа люминесцентная белого света								
	2.12 40 Вт	ЛБ-40-1 ТУ16545.264-19	шт	796		3467131135		64	
	2.13 стартер для люминесцентных ламп	801С-220 ГОСТ 8799-75	шт	796		3469220003		64	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

2 11-1-525,94 Альбом IV 30.001

Лист

3

25259-04 19

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, №спросного 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
3	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	Провод с алюминиевыми жилами в поливинилхлоридной оболочке сечением:	ГОСТ 6323-79							
3.1	1×2,5 мм ² - 380 В	АПВ	км	0,08		3551330100		1,06	
3.2	1×4 мм ² - 380 В	"	км	0,08		3551330100		0,12	
3.3	1×2,5 мм ² - 380 В	"	км	0,08		3551330100		0,05	
	Провод с медными жилами	ГОСТ 6323-79							
3.4	1×1,5 - 380	ПВ-3	км	0,08		3551330100		0,02	

ПРИВЯЗАН:

ИВ.№			

211-1-525.91 Альбом № 30 С01

Лист
4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, номерного 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 изделия поставляемые подрядчиком									
1 Изделия заводов Главэлектромонтажа									
1.1	Вводно-распределительное устройство	ВРУ1-23-56УХЛ4	шт	796				1	
		ГОСТ14254-80							
1.2	Ввод рубкий	К1082						2	
		ТУ36-184-85	шт	796					
1.3	Ящик с понижающим трансформатором	ТП-0.25-13У3	шт	796				1	
		ТУ36-631-84							
1.4	Коробка ответвительная	У194МУХЛ2	шт	796				66	
		ГОСТ14254-80							
1.5	Коробка для установки выключателей и штепсельных розеток	КУВ-1МУХЛ3	шт	796				67	
		ТУ36-2709-85							
1.6	Звонки электрический	ГОСТ7220-80Е	шт	796				1	
		ЗВП-220							
1.7	Кнопка к звонку	ГОСТ7220-80Е	шт	796				1	
		КЗпоГОСТ023-70							

ИМЯ ПОДПИСАТЬ ИЛИ ТАБЛИЦА ИМ. ИВ. И

		ПРИВЯЗАН:		
ИМ. №				
И. КОНТ. ПУХУЕЛЬ				
		211-1-525.91 Альбом IV		90.602
НАЧ. ОТД. МАРКУШИНСКИЙ		СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		СТРАНА
ТА. СПЕЦ. ПУХУЕЛЬ		ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ		Лист
ИНЖЕН. БЕЛЕНКОВА		МАРКИ 90		Листов
				Р 1 3
				К 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 № ВПРОСНОГО 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 220 В. Б.ЗА ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ	ГОСТ 7397-76	ШТ.	796				31	
		C-1-02-6/220							
	2.2 НА ДВЕ ЦЕПИ	C-2-02-6/220	ШТ.	796				2	
		ГОСТ 7397-76							
	2.3. ТОЖЕ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ БРЫЗОЗАЩИЩЕННЫЙ	С-1-1р4ч-17-6/220	ШТ.	796				18	
		ГОСТ 7397-76							
	2.4. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДВУХПОЛЮСНАЯ Б.ЗА; 220 В	ЗН-РШ-Ц-2-Е016/220	ШТ	796				14	
		ГОСТ 160800466-77							
	2.5. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ТРЕТЬИМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ	РШ-Ц-20-С-5Б10/220	ШТ	796				2	
		ПСТ160800-466-77							

ПРИВЯЗАН:

ИВН. №			

211-1-525.91 Альбом № 30.СО2

Лист 2

30 С02

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 сплюсненным гратом с наружным диаметром 20 мм толщиной стенки 1.8 мм	ГОСТ 10704-76	м	006				30	
	Труба виниловая с наружным диаметром								
	3.2 25 мм	ТУ 6-19-99-78	м	006				500	
	3.3 32 мм	ТУ 6-19-99-78	м	006				040	
	3.4 Труба асбестоцементная безнапорная комплектно с муфтой м. усл. труб в том числе 118x9	ТУ 2124-63-75	м	006				40	

ИВ. К ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОУ

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

211-1-525.91 Альбом IV 30. С02 Лист 3

АУ. С01

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. завод - изготовитель (для импортного оборудо- вания - страна, фирма)	Тип, марка оборудования, обозначение до- кумента и № опросного листа	Единица измерения		Код завода- изготовителя	Код оборудо- вания, мате- риала	Цена единицы оборудова- ния, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы оборудова- ния, кг
			Наимено- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
	Температура горячей воды 150°C. Прямой и обратный трубопро- вод. Температура воздуха 20°C. Приточный воздухопод. Воздуховод, перед. калорифером.								
1	Термометр технический угловой с ценой деления 1°C, с длиной верхней части 240мм и нижней части 140мм в комплекте с оправой по ГОСТ 3029-75. Пределы измерений 0 ÷ +200°C	ТТУ-61.240.104 ГОСТ 2823-73	шт	796		4321221537		4	
	Температура наружного воздуха								
2	Термометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерений -50°C ÷ +50°C. Длина соединительного капилляра 2,5м. Длина погру- жения термобаллона 250мм. ТУ 25.02.100375-84	ТГП-100ЭК ТУ 25-02-1003 75-84	шт.	796		4211141172		1	

Имя, номер, подпись и дата

Привязан:

И.В. №			

Норм. код	Пучтель	<i>ВЛ</i>
Нач. отд.	Маркуцкий	<i>ВЛ</i>
М.О. Печ.	Пучтель	<i>ВЛ</i>
Инжен.	Фрумкер	<i>ВЛ</i>

211-1-525.91 Альбом IV АУ. С01

Детские ясли-сад
на 25 мест

Станд. лист	Лист	Листов
Р	1	4

Спецификация оборудования КБ по железобетону
И.М. А.А. Якушева

А.У.С.01

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования Обозначение документа и № опрочного 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	Температура воздуха 20°C. Приточный воздуховод. Термопреобразователь сопротивления медный. Номинальная статическая характеристика 50м. Длина монтажной части 320 мм	ТСМ-0879 5Ц2.821.426-18 ТУ25-02.7922 88-80	шт.	796		421143 0913		1	
4	Регулятор температуры микроэлектронный. Пределы регулирования 0°C + 40°C. Номинальная статическая характеристика 50 м.	ТМ8 ТУ25-02 200175-82	шт.	796		4218824304		1	
5	Датчик-реле температуры электронный. Пределы регулирования 0°C +50°C. Вариант А. Номинальная статическая характеристика 50 м. В комплекте с термопреобразователем сопротивления ТСМ-0879. Монтажная длина 120 мм.	Т414-03 ТУ25-02 200246-83	шт.	796		4218711340		2	

Прив. не подлежит подписанию и дате взыск. 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		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг	25
			Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	ЭЛЕКТРОППАРАТУРА, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ ПО МЕСТУ									
	1. Пост управления кнопочный ~220 В	ПКЕ-212-2У3 исп. 2 ТУ16-642006-83	шт	796		3428440004		1		
	2. Пост управления кнопочный со следующими встраиваемыми аппаратами:	ПКУ45-21 331-5442	шт.	796		3428458000		1		
	№1. Выключатель кнопочный типа КЕ-011 столкателем черного цвета с надписью „ПУСК“, исп. 1	ТУ16-526.333-80								
	№2. То же									
	№3. Выключатель кнопочный типа КЕ-011 столкателем красного цвета с надписью „СТОП“, исп. 3									
	№4. То же									
	№5. Арматура светосигнальная серия АСТЗ с зеленым светофильтром									
	№6. То же									
	№7. Арматура светосигнальная серия АСТК с красным светофильтром									

211-1-525.91 Альбом IV

А. Ч. СД 1

ЛИСТ
3

АУСО1

ПОЗИ- ЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ- СТРАНА, ФИРМА).	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЗНАЧЕНИЕ ДО- КУМЕНТА И НОМЕ- ОПРНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ЗАВОДА- ИЗГОТОВИ- ТЕЛЯ	КОД ОБОРУДО- ВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, ТЫС. РУБ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, КГ
			НАИМЕ- НОВА- НИЕ	КОД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПО ГОСТ 1508-78*Е								
	1. КВВГЗ 4×1,0		км	008		3563140200		0.014	
	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С АЛЮМИНОВЫМИ 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	

ИЖЕН ПОДПИСИ И ДАТА ВВЕДЕНИЯ

211-1-525.91 Альбом IV АУСО1

Лист
4

АУ.СО2

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

Имя, отчество, подпись и дата составления №

Норм.кон. Пухтель		211-1-525.91 Альбом IV		АУ.СО2	
Привязан:				Детские Ясли-сад на 25 мест	
				Страниц	Лист
				Р	1
				Листов	
				1	
И.В. №		Нач. отд. Маркучкий Гл. спец. Пухтель инженер Фрунжер		Спецификация Щитов	
				КБ по Железобетонч им. А.А. Якушева	

СС. СС

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, дддд и импортного оборудования - страна, фирма.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № 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 заказчиком									
I Городская телефонизация									
1.	Стойка телефонная 2x2	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	ПРО.218.079ТУ	ТА-12 АТС	шт	796	6651114340		2	
4.	Провод телефонный линейный с медными жилами	Гост 22498-88Е	ЛТВ-В-2x0,6	м	006			20	
5.	Провод телефонный распределительный однопарный с ПЭ изоляцией	Гост 20575-75	ТРП-1x2x0,5	м	006	3575110102		40	

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

Имя и подл.			Подпись и дата			Взам. инв. №			Привязан:
Имя и подл.			Подпись и дата			Взам. инв. №			211-1-525.91 Альбом IV СС. СС
Имя и подл.			Подпись и дата			Взам. инв. №			Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС
Имя и подл.			Подпись и дата			Взам. инв. №			Страниц Лист Листов 6 1 6
Имя и подл.			Подпись и дата			Взам. инв. №			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. Обязательные документы № 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
	II ГОРОДСКАЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИЯ								
1.	Стойка для линий сети проводного вещания	Гост 8745-78	РС-1-1.9	шт	796	5295345821		1	
2.	Трансформатор абонентский унифицированный, мощн. 10 ВА	Гост 7659-80	ТАМЧ-10ТМ	шт	796	5295356364		1	
3.	Громкоговоритель трехпрограммный	Гост 5961-89	"МАЯК-202"	шт	796	6586400000		5	
4.	Провод радиотрансляционный с ПВХ изоляцией	Гост 10254-75E*	ПВЖ-1x1,4	м	006	3575520404		20	
5.	То же однопарный с ПВХ изоляцией	Гост 10254-75E*	ПТЖ-2x1.2	м	006	3575540402		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	ТУ 201РСФСР 11-261-74	МТ-6/1	шт	796	6577392300		1	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №				

211-1-525.91

Альбом IV

СС.СО

Лист
2

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		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
	4. Оборудование телевизионное унифицированное ТУ 45-Ут 2002.000 ТУ-77	ОТТУ-6-01	шт	796		6574421420		1	
	5. Корбка антенная ТУ 201 РСФСР 41-264-78	АК-1	шт	796		6527414200		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		3586424201		6	
	IV Охранно-пожарная сигнализация								
	1. Пульт пожарной сигнализации емкостью 10 лучей ТУ 25-09.042-78	ППС-1	шт	796				1	
	2. Выпрямитель стабилизированный ТУ 25-05.1674-79	КВ-24 / м	шт	796		6575328700		1	
	3. Извещатель тепловой магнитный ИТМ(ИП-1052)		шт	796				38	
	4. Сигнализатор магнитоконтактный ТУ 25-04.3274-77	СМК-1	шт	796		6653120400		18	
	5. Датчик инерционный магнитоконтактный ТУ 25-04.3487-76	ДИМК	шт	796		6655134500		32	

Инв. № склада / Подпись и дата / Взам. инв. №

Привязан:

Инв. №			

211-1-525.91 Альбом IV СС.СО

Лист
3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, номерного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Классификация	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6. Провод телефонный распределительный однопарный Гост 20575-75	ТРП-1x2x0,5	м	006		3575410402		300	
	7. Провод медный монтажный Гост 47545-72	НВМ-0,5	м	006		3532123200		50	
	8. Звонок громкого боя ТУ 25-05.1045-76	МЗ -1	шт	196		6676335700		1	
	9. Провод сеч. 3 (1x2,5) Гост 6323-79	АППВ-0,2x кв	м	006		35353330404		50	

ИВБ. НЕ ПОДАВАТЬ В ДАТА ВЗЛЖИ. ИВБ. Н

Привязан:

211-1-525.91 Альбом IV СС. СД

ИВБ. №

Лист

4

25259-04 32

С.С. С.О

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № 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								
	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 виниловая	d = 25 мм	ТУ6-1999-78	м	006			15	
	2. То же,	d = 40 мм	ТУ6-1999-78	м	006			6	
	3. Шкаф электрослаботочный навесного типа	360 × 320 × 56 ГМА	ТУ 4766-76	ШЭСУ-2М	шт	796		1	

Привязан:

Ив. №

211-1-525.91 Альбом IV С.С. С.О

Лист
5

Ив. № подл., подлис и дата размещения

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа № 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
IV ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
	1. ЭЛЕКТРОД СТЕРЖНЕВОЙ $l=5 м, D_n=12 мм$	ЭС-12	шт	796				4	
	2. СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ (КАПАННАЯ) $D_n=8 мм$ ГОСТ 2559-88		м	006				25	
	3. СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ $40 \times 4 мм$ ГОСТ 103-76*		м	006				15	

ИМЕ. Н. ПОДЛ. ПЛАТИТЬ И Д. КТ. П. В. ЗАМ. И. Н. В. П.

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №