

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

214-I-527.9I

ДЕТСКИЙ САД-ЯСЛИ НА 25 МЕСТ  
СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА

АЛЬБОМ Ш

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

214-I-527.91

ДЕТСКИЙ САД-ЯСЛИ НА 25 МЕСТ  
СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА

АЛЬБОМ Ш  
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан  
ЦНИИЭПграждансельстроем

Утвержден  
Госкомархитектуры  
приказ № 21 от 18.02.1991г.

Главный архитектор проекта



А.А.Борознов

1991г.

## СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	Наименование	Обозначение	Стр.
1	Технологическое оборудование	ТХ.СО	3
2	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	12
3	Водопровод и канализация	ВК.СО	20
4	Электрооборудование	ЭО.СО	26
5	Связь и сигнализация	СС.СО	34
6	Пожарная сигнализация	ПС.СО	38
7	Автоматика вентсистем	АВ.СО	40

214-1-527.91 АЛБС0М II

Альбом Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
I	Плита электрическая 1200x800x860 мм, 17,04 квт Объединение "Киргизторгмаш"	ПЭСМ-4ШБ	шт	796		515I22I030		2	160
2	Электрокипятильник 450x350x750 мм 6,0 квт Калининградский завод "Торгмаш"	КНЭ-50MI	шт	796		515I25I004		I	18
3	Универсальная кухонная машина I,0 квт Торговая сеть	УКМ "Центр"	к-т	67I		515I32		I	40
4	Стиральная машина бытовая I,0 квт Торговая сеть	Эврика	шт	796				I	
5	Шкаф холодильный 800x800x2000 мм 0,27 квт Объединение "Мархолодмаш"	ШХ-0,7I	шт	796		515IIII010		2	250
6	Стол производственный I050x630x860 Союзторгоборудование	СП-I050	шт	796		5624I2		4	285

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

Инд. №		Привязан	
Н. конт	Курочкин	214-I-527.9I TX.CO	
Нач. м.	Радыгин		
Зам. нач.	Земляк		
Г. л. сп.	Добролюбов	Спецификация технологического оборудования	
Исполн	Воронкова	Стадия Р Лист I Листов 9	
Провер	Курочкин	ЦНИИЭП граждансельстрой	

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	Ванна моечная 840x840x860 мм Кибартайский завод торгового машиностроения	ВМСМ-5	шт	796		5I5I3I0047		2	50
8	Стол производственный I480x840x860 мм Союзторгоборудование	СП-I470	шт	796		5624I2		I	38
9	Мойка чугунная эмалированная на 2 отделения на шкафчике Торговая сеть	МЧ-2 <sup>X</sup>	шт	796		49432I2400		2	
I0	Шкаф подвесной для посуды 800x400xI000 мм Торговая сеть		шт	796		56I933		2	
IИ	Электросушитель 305xIИ5x235 мм I,6 квт Утянский завод лабораторных печей	EP-4	шт	796		565IИИИ040		I	
I2	Отсос местный вентиляционный I200x785x580 мм Ленинабадский завод торгового машиностроения	МВО-I,2 <sup>X</sup>	шт	796		5I5I0028		2	
I3	Стол производственный I050x840x300 мм В/О "Союзторгоборудование"	СПСМ-I	шт	796		5I5I58I48		2	
I4	Стол производственный I470x630x860 мм В/О "Союзторгоборудование"	СПМ-7	шт	796		5I5I580085		I	

Альбом Ш

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

Привязан			
Имя, №			

2I4-I-527.9I

Тх.СО

Лист

2

Альбом Ш

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	Стеллаж передвижной 680x400x1500 мм Объединение "Смоленскторгмаш"	СП-125	шт	796		5I5I56I038		I	3I
I6	Весы товарные I040x640xI680 мм Кокчетавский приборостроительный завод	РП-150Ц-13Т	шт	796		4274670005		I	3I5
I7	Тележка грузовая п/я ОБ-2I/Б, г.Брянск	ТИГ-100	шт	796				I	
I8	Скамья гардеробная I500x300x600 мм Изготавливается на месте		шт	796		562354002		I	
I9	Стул для разрубки мяса 500x500x800 мм В/О "Союзторгоборудование"	СР-2	шт	796		5I5I580000		I	
20	Стеллаж производственный I500x700xI500 мм		шт	796		5I5I57		I	
2I	Подтоварник металлический I000x800x2700 мм В/О "Союзторгоборудование"		шт	796		5I5I57		2	
22	Тумба для белья Торговая сеть		шт	796				I	

Вазм. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

2I4-I-527.9I Тх,00

Лист

3

25200-03 6

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
23	Шкаф для белья 770x425x1720 мм В/О "Союзторгоборудование"	ШБ	шт	796		562433		I	
24	Башня для лазания 900x900x1500 мм Минлеспром СССР		шт	796		969I42		I	
25	Мостик-качалка 2000x400x550 мм Минлеспром СССР		шт	796		96II26		I	
26	Доска ребристая 1500x150x50 мм Минлеспром СССР	ОН-2-949/67	шт	796		96I632		I	
27	Стол письменный двухтумбовый 1500x800x730 мм Минлеспром СССР	арт.1503	шт	796		5III22		2	
28	Шкаф книжный 1000x350x1800 мм Минлеспром СССР	арт.2400	шт	796		56I530		3	
29	Стул полумягкий 420x425x820 мм Егорьевская мебельная фабрика	арт.200	шт	796		56I2I4		IO	
29	Шкаф медицинский двухстворчатый 827xI48xI7I0 мм Львовский завод		шт	796		9452I20002		I	

Альбом Ш

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

2I4-I-527.9I Тх.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 оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	Стол врача 1100x740x630 мм Мебельная деревообрабатывающая фирма "Казбек"	ОН-7-30I-I	шт	796		9I52I6		I	
3I	Стерилизатор воздушный 400x425x500 I,0 квт Белгород-Днестровский медико-инструментальный завод	ВП-I0	шт	796		945I22I009		I	
32	Ростомер 530x300x2I50 мм Мебельно-деревообрабатывающая фабрика "Казбек"	ТУ-795-47	шт	796		944I240009		I	
33	Весы медицинские 495x5I0xI306 мм Орехово-Зуевский завод "Прибордеталь"	РП-I56-26	шт	796		4274340002		I	30
34	Кухетка смотровая I850x500x600 мм Мебельно-деревообрабатывающая фабрика "Казбек"	ОН-7-30I/I2	шт	796		56I32I		I	
35	Стол детский 2-местный в комплекте со стульями:	ОН-2-7I5/7	к-т	67I		5623I10002			
а.	гр.Г IIII0x470x480 мм								
б.	гр.Д IIII0x470x540 мм								
в.	гр.Ж III00x470x600 мм								
36	Стул детский гр.Д Минлеспром СССР		шт	796		5623I300004		25	

Изн. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Изн. №

2I4-I-527.9I Тх.СО

Лист

5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	Стол раздаточный 750x600x750 мм Минлеспром СССР		шт	796		5623I400I6		I	
38	Кровать детская I400x600x600 мм Минлеспром СССР		шт	796		56I4330007		27	
39	Шкаф для пособий I050x350xI400 мм Минлеспром СССР		шт	796		5623240002		2	
40	Шкаф секционный для игрушек I038x400xI090 мм Минлеспром СССР	XC-7I-I0I9/3	шт	796		562324		2	
4I	Стол для уголка живой природы 2I68x400x525 мм Минлеспром СССР	OH-I-799/Ia	шт	796		5623I5000I		2	
42	Стол воспитателя I050x600x720 мм Минлеспром СССР	OH-I-799/3	шт	796				I	
43	Вешалка для полотенец 556xI30x690 мм Минлеспром СССР	LX-80-I68	шт	796		562342		5	
44	Доска классная передвижная Минлеспром	OX-I4-887/I	шт	796				I	

Альбом Ш

Взаим. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

2I4-I-527.9I Тх.СО

Лист

6

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
45	Куб для занятий физкультурой 400x400x400 мм Минлеспром СССР	ОН-2-949/16	шт	796		961932		2	
46	Шкаф хозяйственный 556x470x1400 мм Минлеспром СССР	ОН-2-864/8	шт	796		562327		2	
47	Ящик для игрушек передвижной 466x450x250 мм Минлеспром СССР	ОН-2-864/14	шт	796		562324		2	
48	Скамья 1400x280x204 мм Минлеспром СССР	ОН-2-864/13	шт	796		561261		1	
49	Шкаф для одежды детей с подсушкой 1350x300x1800 мм Единая номенклатура мебели и оборудования общественных зданий массового строительства	3-01-01-07	шт	796		562221		5	
50	Пианино 1500x750x1500 мм Торговая сеть	Красный Октябрь	шт	796		962112		1	
51	Стул для пианино Ø 300 Торговая сеть	арт.801	шт	796		561219		1	
52	Экран навесной 2600x1900 мм Киевское объединение "Экран"	ЭБМ-С	шт	796		9662114207		1	

Альбом Ш

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

Привязан			
Имя, №			

214-I-527.9I Тх.СО

Лист

7

25200-03 10

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
53	Сейф 430x650x1480 мм Завод металлических изделий № I, г.Москва	№ 3	шт	796				I	
54	Табурет для персонала Минлеспром СССР								
55	Стол со встроенной моечной ванной 1500x800x1600 мм Бердский завод торгового машиностроения	СГМ-1500	шт	796		5151580145		I	
56	Вставка Душанбинский завод торгового машиностроения	В-500	шт	796		5151580122		I	
57	Стенка гимнастическая Главспортпром СССР		шт	796				3	
58	Стол пеленальный Минлеспром СССР		шт	796				I	
59	Шкаф для одежды персонала Союзторгоборудование		шт	796				2	
60	Ларь для овощей Союзторгоборудование	ЛО	шт	796				I	

Альбом Ш

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

Привязан			
Инд. №			

214-I-527.9I Тх.00

Лист

8

25200-03 11

Формат А3



АЛБ ОМ Ш

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								
	Универсальный регулятор расхода и давления Д25	УРРД-М-25	шт	796				2	15,5
	Манометр показывающий	МП4-У	шт	796		42I2I3I883	6,80	2	0,8
		ТУ25.02.							
		1803.35-84							
	Термометр прямой II 05-2-160-66		шт	796		432I22II32	0,85	5	
	Термометр угловой	ГОСТ2824-86Е	шт	796				I	
	Теплоснабжение установки III								
	Водосчетчик	СТВТИ-65	шт	796				I	
		ГОСТI4I67-83							
	Клапан регулирующий Д15 с электрическим исполнительным	254 943НЖ	шт	796			78	I	23
		ТУ26-07-326							
		-83							

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

Привязан		
Изн. №		
2I4-I-527.9I ОВ.СО		
Н. конт	Бояров	<i>М.Б.Б.</i>
Нач.от	Черкасов	<i>С.П.</i>
Испол.	Коженова	<i>К.В.</i>
Согл.	Шотина	<i>С.С.</i>
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ОВ		Стадия Р
		Лист I
		Листов 8
ЦНИИЭП граждансельстрой		



Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Отопление		ЭКМ	084				1,3	
	Конвекторы "Комфорт-20"	КН20-0,327К	Комфорт-20	шт	796			2	
					ГОСТ20849-75*				
		КН20-0,855К	Комфорт-20	ЭКМ	084			2,2	
					ГОСТ20849-75*	шт	796	2	
						ЭКМ	084	5,6	
		КН20-0,820К	Комфорт-20	шт	796			4	
					ГОСТ20849-75*				
						ЭКМ	084	1,7	
		КН20-0,985К	Комфорт-20	шт	796			1	
					ГОСТ20849-75*				
						ЭКМ	084	2	
		КН20-1,150К	Комфорт-20	шт	796			1	
					ГОСТ20849-75*				
						ЭКМ	084	11,5	
		КН20-1,315К	Комфорт-20	шт	796			5	
					ГОСТ20849-75*				
						ЭКМ	084	11,6	
		КН20-1,640К	Комфорт-20	шт	796			4	
					ГОСТ20849-75*				
						ЭКМ	084	6,4	
		КН20-1,640К	Комфорт-20	шт	796			4	
					ГОСТ20849-75*				

Альбом Ш

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

Привязан			
Инд. №			

214-I-52791 0B.CO

Лист

3

Альбом Ш

Инд. № 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 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, 805К	Комфорт-20	шт	796				2	
		ГОСТ20849-75							
	КН20-I, 970К	Комфорт-20	шт	796				7	
		ГОСТ20849-75						I	
	Регистр из 2-х сладких труб Д= 76х3,0	ГОСТИ0704-76	м	006				2	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных легких труб Д=25х2,8	ГОСТ3262-75 <sup>х</sup>	м	006				100	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных легких труб Д=32х2,8	ГОСТ 3262-75	м	006				90	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных легких труб Д=50х3,0	ГОСТ3262-75 <sup>х</sup>	м	006				8	
	Вентиль запорный муфтовый Д25	15КЧ18П2	шт	796				2	
	Вентиль запорный муфтовый Д32	15КЧ18П2	шт	796				2	
		ТУ26-07-1429-87							
	Воздушный кран конструкции инж.Маевского	СТД 70733	шт	796				21	

Привязан			
Инд. №			

214-I-527.91 ОВ.СО

Лист

4

Альбом Ш

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
	Крючок для водопроводных труб Д15	ТП4.4.904-	шт	796				50	
		-69							
	Изоляция трубопроводов	7.903.9-2							
	- битумный лак	БТ-177	м2	055				1,5	
		вып. I, 2							
		ГОСТ6617-76							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,07	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				3,6	
	Узел управления								
	Грязевик ТС-569.00.000.04	5.903-13	шт	796				2	
		В5 ч.2							
	Задвижка стальная с ручным управлением Д50	30С4ИНЖ	шт	796				2	
		ГОСТ10194-78							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д80	30С 6БР	шт	796				2	
		ТУ26-07-1399-							
		-86							
	Вентиль запорный фланцевый Д32	15КЧ19П2	шт	796				2	
		ТУ26-07-1442-							
		--87							
	Кран трехходовой для манометра Д15	14М1 ТУ26-07-	шт	796				2	
		1061-72							

Изм. № подл.

Подпись и дата

Изм. № подл.

Привязан

Изм. №			

214-1-527.91 0В.00

Лист

5

Альбом Ш

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
	Отборное устройство	ЭКН-46-76	шт	796				2	
	Бобышка для термометра	ЭКН-146-75	шт	796				7	
	Теплоснабжение установки Ш								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных легких труб Д=32х2,8	ГОСТ3262-75 <sup>х</sup>	м	006				9	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных легких труб Д=15х2,5	ГОСТ3262-75 <sup>х</sup>	м	006				1	
	Вентиль запорный муфтовый Д15	15КН18П2	шт	796				3	
		ТУ26-07-1429-87							
	Вентиль запорный муфтовый Д32	15КЧ18П2	шт	796				2	
		ТУ26-07-1429-87							
	Изоляция трубопроводов: - Шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,06	
	Битумный лак	БТ-177 в.1,2	м2	055				1,4	
		ГОСТ6617-76							
	Стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				4	

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

Привязан

Инв. №

214-1-527.91 ОВ.СО

Лист  
6

25200-03 18

Альбом Ш

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
	<b>Вентиляция</b>								
	Решетка щелевая регулирующая тип Р	PI50.I	шт	796				I4	
		I.494-I0							
	Решетка щелевая регулирующая тип Р	P200.I	шт	796				I8	
		I.494-I0							
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 150x150 б=0,5 мм	ОСТ I4-II-I96-86	м	006				6	
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 150x250 б=0,5 мм	ОСТ I4-II-I96-86	м	006				3	
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 250x250 б=0,5 мм	ОСТ I4-II-I96-86	м	006				I3	
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 400x250 б=0,7 мм	ОСТ I4-II-I96-86	м	006				I4	
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 400x400 б=0,7 мм	ОСТ I4-II-I96-86	м	006				I5	
	Гибкая вставка В.00.00-08	5.904-38	шт	796				I	
	Гибкая вставка Н.00.00-08	5.904-38	шт	796				I	
	Переход из тонколистовой стали б=0,8 мм (1000x600) X (538x503)		шт	796				I	
	Переход из тонколистовой стали б=0,8 мм (538x503) X Д=400 мм		шт	796				I	
	Переход из тонколистовой стали б=0,8 мм (280x280) x (400x400)		шт	796				I	

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

Привязан			
Ив. №			

2I4-I-527.9I 0B.CO

Лист

7



Альбом Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Водопровод								
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д15	I548P2	шт.	796				13	
		ГОСТ576I-74							
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д20	I548P2	шт	796				3	
		ГОСТ576I-74							
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д25	I548P2	шт	796				2	
		ГОСТ576I-74							
	Фланец стальной приварной Д=25	ГОСТ12820-80	шт	796				I	
	Фланец стальной свободный Д=32	ГОСТ12822-80	шт	796				I	
	Втулка под фланец ПВД 320	ОСТ6-05-367-74	шт	796				I	
	Кран поливочный Д25 в том числе:								
	Вентиль запорный муфтовый Д25	I548P2 TY26-07-I465-88	шт	796				I	

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

Привязан		
Инд. №		
214-I-527.9I BK.CO		
Н. конт	Бояров	<i>Бояров</i>
Нач. от	Черкасов	<i>Черкасов</i>
Исполн	Шотина	<i>Шотина</i>
Согл.	Шотина	<i>Шотина</i>
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ВК		Стадия Р
		Лист I
		Листов 6
ЦНИИЭП граждансельстрой		

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
	Рукав напорный класса В(II) 6,3-25-36У	ГОСТ18698-79 <sup>X</sup>	м	006				20	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб Д15	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				55	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб Д20	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				15	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб Д25	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				16	
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	Шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3				0,08	
	Стеклорубероид	ГОСТ15879-70	т.м2	055				0,001	
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТПЗ сер.4.904-69	шт	796				30	
	Горячее водоснабжение								
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д15	15Б1П ТУ26-07- 1392-86	шт	796				9	

Альбом Ш

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

214-I-527.91 ВК.СО

Лист

2

Альбом Ш

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
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д20	И5Б1П	шт	796				4	
		TU26-07-							
		I392-86							
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д25	И5Б1П	шт	796				2	
		TU26-07-							
		I392-86							
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д32	И5Б1П	шт	796				1	
		TU26-07-							
		I392-86							
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных легких труб Д15	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				50	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных легких труб Д20	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				70	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных легких труб Д25	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				10	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных легких труб Д32	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				10	
	Термосмеситель	ТСВБ ТУ21-26-153-80	к-т	671				3	
	Смеситель для умывальника	СМ-УМ ВКСЦР	к-т	671				4	
		ГОСТ25809-83							
	Смеситель для моек	СМ-М НН	к-т	671				4	
		ГОСТ25809-83							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

214-1-527.91

ВК.СО

Лист

3

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
	Смеситель для моек	СМ-М ВКСЦР ГОСТ25809-83	к-т	67I				2	
	Кран туалетный для умывальников	КТН 15Д ГОСТ20275-74	к-т	67I				5	
	Смеситель для душа на гибком шланге	СМ-Д-ШЛ ГОСТ25809-83	к-т	67I				2	
	Полотенцесушитель	ПО-32 ТУ21- 26-123-75	шт	796				I	
	Изоляция трубопроводов: Шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695- -79	м3	II3				0,10	
	Стеклорубероид	ГОСТ15879-70	т.м2	055				0,017	
	Хомут для водопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах Д15-40	ТПЗ сер.4.904-69	шт	796				45	
	Бытовая канализация Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=50	ГОСТ22689.2- -89	м	006				35	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ22689.2- -89	м	006				40	
	Трубопровод из пластмассовых полиэтиленовых труб ПНД(С) (футляр) Д=108х10,2	ГОСТ18599-83*	м	006				I	

Альбом Ш

Вахм. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

214-I-527.9I

ВК.СО

Лист

4

Альбом Ш

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
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(О) (футляр) Д=110х6,3	ГОСТ18599-83 <sup>X</sup>	м	006				I	
	Унитаз "Компакт" детский с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I				5	
	Унитаз "Компакт" с прямым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I				2	
	Умывальник 400х500х300хI35	ГОСТ23759-85	к-т	67I				5	
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ234I2-79	к-т	67I				5	
	Умывальник 550х420хI50	ГОСТ23759-85	к-т	67I				3	
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ234I2-79	к-т	67I				3	
	Раковина стальная эмалированная	РСТ0-2 ГОСТ24843-8I <sup>X</sup>	к-т	67I				2	
	Сифон-ревизия двухоборотный для мойки	ТУ2I-26-I78- -77	к-т	67I				2	
	Мойка стальная эмалированная	МС-2 ГОСТ 24843-8I <sup>X</sup>	к-т	67I				I	
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СБП2М ГОСТ234I2-79	к-т	67I				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

2I4-I-527.9I ВК.СО

Лист

5

Альбом Ш

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
	Мойка стальная эмалированная	МС-I							
		ГОСТ24843-81	к-т	671				I	
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на I отделение	СБПМ	к-т	671				I	
		ГОСТ23412-79							
	Ванна чугунная эмалированная	ЛВИ	к-т	671				I	
		ГОСТ1154-80 <sup>X</sup>							
	Сифон напольный	СФВ	к-т	671				I	
		ТУ21-26-106-							
		-75							
	Поддон душевой глубокий с напольным сифоном	МГ	к-т	671				I	
		ГОСТ10161-83							
	Трап чугунный эмалированный Д50	ГОСТ1811-81	шт	796				I	
	Трап чугунный эмалированный Д100	ГОСТ1811-81	шт	796				3	
	Опора для вертикальных канализационных трубопроводов к бетонной стене Д50-110	А14Б 326.000	шт	796				2	
		сер.4.900-9							
		в.0-1							
	Опора для крепления канализационных трубопроводов к полу Д50-110	А14Б 325.000	шт	796				13	
		сер.4.900-9							
		в.0-1							

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

Привязан


Инд. №

214-I-527.91 ВК.СО



Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2 линейных выключателя АЕ-2046Б с расцепителем I6A	ТУ16.536.							
		6I0-82							
	Панель вводная	ВРУ1-II-I0							
		УХЛ4							
		СМ.Э0.0Л-I							
	Панель распределительная	ВРУ1-49-00	к-т	67I		343436224I		I	
		УХЛ4							
		СМ.Э0-0Л-I							
	Щит силовой с автомат.выключателем АЗ720Ф на вводе,	ПРИ1-1056-	к-т	67I				I	
	6 линейных выключателей АЕ-2044 с расцепителем 20А	2IУ3							
	2 линейных выключателя АЕ-2046Б с расцепителем 20А	ТУ16.536.							
		6I0-82							
	Щит силовой с автомат.выключателем АЗ720Ф на вводе,	ПРИ1-3064	к-т	67I				I	
	6 линейных выключателей АЕ-2044 с расцепителем I6A	2IУ3							
	4 линейных выключателя АЕ-2046Б с расцепителем I6A - 2 шт	ТУ16.536.							
	3I,5A - 2 шт.	6I0-82							
	Пост управления кнопочный "Пуск-стоп"	ПКЕ-722-2У3	шт	796		342702		2	
	в защищенном исполнении	3/4							
	Пускатель магнитный с ИН.Э. = 0,8А с приставкой ПМЛ-2204	ТУ16526-437-	шт	796		342702		I	
		-78							
		ПМЛ-123002							
	Пускатель магнитный с ИН.Э. = 0,32А	ПМЛ-123002	шт	796		342702		I	

Привязан			
Инв. №			

2I4-I-527.9I Э0.С0

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 оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель магнитный с И.Э. = 0,32А	ПМЛ-123002	шт	796		342702		1	
	Пускатель магнитный с И.Э. = 1,3А с приставкой ПМЛ-2204	ТУ16-526-437-78 ПМЛ-123002	шт	796		342702,		1	
	Пускатель магнитный с И.Э. = 3,2А с приставкой ПМЛ-2204	ТУ16-526-437-78 ПМЛ-123002	шт	796		342702		3	
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией 1х10,0 мм <sup>2</sup>	АПВ-660 ГОСТ6323-79	м	006		3551330113		100	
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией 1х2,0 мм <sup>2</sup>	АПВ-660	м	006		3551330105		850	
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией 1х25,0 мм <sup>2</sup>	АПВ-660 ГОСТ6323-79	м	006		3551330115		45	
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией 1х4,0 мм <sup>2</sup>	АПВ-660	м	006		3551330109		140	
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией 1х6,0 мм <sup>2</sup>	АПВ-660 ГОСТ6323-79	м	006		3551330111		60	

Альбом Ш

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

214-I-527.91 30.00

Лист

3

Альбом Ш

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
	Электроосвещение								
	Щиток групповой осветительный на 12 групп с автоматами на 16А	ОЩВ-12АУХЛ4	шт	796				I	
	Щиток квартирный на 3 автомата АЕ-1000, ток распределителя 16А - 2 шт., 25А-1 шт. без счетчика	ЩКН-8504УХЛ4 ТУ36-22-26- -79	к-т	671				I	
	Лампа люминесцентная 40 вт, 220В	ЛБ-40 ГОСТ6825-74 <sup>X</sup>	шт	796		346273II		80	
	Лампа накаливания 100 вт, 220В	Б220-100 ГОСТ2239-79 <sup>X</sup>	шт	796				3	
	Лампа накаливания 25 Вт, 36В	НВ36-25 ГОСТ1182-77 <sup>X</sup>	шт	796		3466II		3	
	Лампа накаливания 60 вт, 220В	Б220-60 ГОСТ2239-79 <sup>X</sup>	шт	796				42	
	Светильник на 2 люминесцентных лампы по 40вт каждая	ЛП002-2x40 ТУ16.535.360- -72	шт	796		346II2		26	
	Светильник на 2 люминесцентных лампы по 40 вт каждая	ПВЛП-2x40 ТУ16.535.360- -72	шт	796		346II2		I4	
	Светильник настенный мощностью до 60 вт	НБ007x60/ Р00-0I ТУ16. 535.825-74	шт	796		346I53		5	

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

Привязан			
Инд. №			

214-I-527.9I 30.00

Альбом Ш

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
	Светильник переносной	РВО-42 УХЛ2	шт	796				1	
	Светильник подвесной	НСЛО 2x100 ТУ16-535.735-78	шт	796		346III		3	
	Светильник потолочный 2x60 Вт	НПО012x60	шт	796		346II2		14	
	Светильник с I лампой накаливания до 100 Вт	НПП03-1x100 ГОСТ17677-82E	шт	796		346III		10	
	Светильник с I лампой накаливания до 25 Вт	ДС-19ХЛ4	шт	796		346III		2	
	Стартер для люминесцентных ламп до 40 Вт, 220В	СК-220-40 ГОСТ8799-75	шт	796		3469220003		80	
	Ящик с понижающим трансформатором 250 Вт, 220В, на 36В	ЯТП-0,25/36В	шт	796		343429		2	
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 2x2,0 мм <sup>2</sup>	АППВ-380 ГОСТ6323-79	м	006		3553330105		250	
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 3x2,0 мм <sup>2</sup>	АППВ-380	м	006		3553330115		70	
	Кабель с алюминиевыми жилами 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	м	006		352222		150	
	Кабель с алюминиевыми жилами 3x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	м	006		352222		40	

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

Привязан			
Инд. №			

214-I-527.9I 30.CO

Лист

5





Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электроосвещение								
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В, 6А	Инд.0221 ГОСТ7397-76 <sup>X</sup>	шт	796				13	
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки сдвоенный 250В, 6А	Инд.0282 ГОСТ7397-76 <sup>X</sup>	шт	796				9	
	Выключатель однополюсный брызгозащищенный 250В, 6А	Инд.0262 ГОСТ7397-76 <sup>X</sup>	шт	796				16	
	Коробка для встраивания выключателей и розеток	КУВ-1МУХЛЗ	шт	796				26	
	Коробка ответвительная	У-409У1	шт	796				24	
	Коробка ответвительная	У197УХЛЗ	шт	796				40	
	Розетка штепсельная двухполюсная скрытой установки 250В, 6А	инд.0322	шт	796				4	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=26х4,8	ГОСТ10704-76	м	006				30	

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

Привязан			
Инв. №			

214-I-527.91 30.С0

Лист

8

Альбом Ш

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								
	Телефонизация								
	Коробка телефонная 10x2	КРТП ГОСТ8525-80	шт	796		5296223203		I	
	Кабель телефонный 10x2x0,5	ТПП ГОСТ22498-77*	м	006		3572111100		I5	
	Провод телефонный (полиэтиленовая изоляция) 1x2x0,4	ТРП ГОСТ20575-75*	м	006		3575110100		50	
	Телефонный аппарат	ТА-1146 ГОСТ9686-78	шт	796		6654111600		2	
	Радиофикация								
	Коробка универсальная ответвительная с 2-я перемычками	УК-2П/ ТУ45-86 6Е 0,362, 017ТУ	шт	796		5295333235		I	
	Коробка ограничительная	УК-20 ГОСТ10040-75Б	шт	796		5295333239		7	

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

			Привязан		
Инд. №					
			214-I-527.9I CC.CO		
Н. конт	Бояров	<i>Бояров</i>	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки CC		
Нач. от	Черкасов	<i>Черкасов</i>			
Исполн	Лоскутникова	<i>Лоскутникова</i>			
Согл.	Шотина	<i>Шотина</i>			
			Стандия	Лист	Листов
			Р	1	4
			ЦНИИЭП граждансельстрой		

25200-03 35

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
	Громкоговоритель	0,25 ГД-5 ГОСТ596I-84	шт	796		65862I0000		7	
	Кабель 2x0,8	ПРПМ ТУ16.505.755-80	м	006				15	
	Провод 2xI,2	ПГЖ ГОСТ ТУ16.КОЗ-0I-87	м	006				90	
	Радиорозетка	РШР-I ГОСТ8659-78	шт	796				7	
	Телевидение								
	Унифицированное транзисторное телевизионное оборудование	ОТУ2.2 ТУ45-УТ. 2.030. ОООТУ-80	шт	796		6574425400		1	
	Устройство абонентское распределительное	УАР-6.I ГОСТII2I6-83	шт	796		657739040I		1	
	Кабель	РК 75-4-II ГОСТII326-8-79 <sup>х</sup>	км	008				30	
	Молниезащита. Защитное заземление								
	Кабель силовой 0,66 кв IxI0 мм2	АВВГ	м	006				5	
	Кабель силовой 0,66 квт бронированный IxI6 мм2	АВВГ	м	006				30	
	Щиток заземления	ЩЗ-П2						1	

Привязан

Изм. №			

2I4-I-527.9I СС.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 оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Телефонизация								
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД Д=63	ГОСТ18599-83	м	006				10	
	Труба полиэтиленовая Д=30 мм		м	006				5	
	Коробка протяженная	У997 У2	шт	796				1	
		ТУ36-2415-81							
	Коробка подштукатурная	КП-04 ТУ16-536,162-79Е	шт	796				2	
	Радиофикация								
	Труба полиэтиленовая Д=25 мм		м	006				5	
	Коробка подштукатурная	КП-04 ТУ16-836.162-79Е	шт	796				7	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД Д=63	ГОСТ18599-83	м	006				10	
	Телевидение								
	Опора антенная	МТ-6/1 ТУ201-РСФСР М-261-79	шт	796				1	
	Антенна телевизионная приемная коллективного пользования	АТКГ-2.1.1.5.2 ТУ201 РСФСР II-362-79 + АТКГ-4.1.6.1.2.3	шт	796				1	

Взаим. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

214-1-527.91

СС.СО

Лист

3











