ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

218-I-528с.91

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 190 МЕСТ В МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ 7

СО.I СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

2I8-I-528с.9I

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА I90 МЕСТ В МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ 7

СО.I СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан ТашЗНИИЭП

Главный инженер института Л.А.Мухамедшин

Главный инженер проекта С.А.Акрамов

УТВЕРЖДЕН

Госкомархитектуры

Приказ от 3.04 I99Iг. № 60

Введен в действие ТашЗНИИЭП

Приказ от 6.I2 I99Iг. № I3-ТП

Альбом 7

Перечень спецификаций оборудования

СТР.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификаций	Проектная организация
2	Перечень спецификаций оборудования	2I8-I-528с.9I СО	
3-8	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ТХ	2I8-I-528с.9I ТХ.I-I.СО	
9-13	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ	2I8-I-528с.9I ОВ.I-I СО	
14-19	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВК	2I8-I-528с.9I ВК.I-I СО	
20-26	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки Э	2I8-I-528с.9I Э.I-I СО	
27-31	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки А	2I8-I-528с.9I А.I-I СО	
32-36	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС	2I8-I-528с.9I СС.I-I СО	

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

Н. контр.	Горбацкий		12.91
Нач. отд.	Турсунбаева		12.91
Гл. спец.	Горбацкий		12.91
ГАП	Сагатов		12.91
ГИП	Акрамов		12.91
Разраб	Бармакова		12.91

2I8-I-528с.9I СО

Перечень спецификаций оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	36

ТашЗНИИЭП

Альбом 7

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.								
1	Плита электрическая 500×800×330; 3Эф; 380; 4.0 кВт	ПЭ-0.17	шт	796		5151300000		1	
2	Котел электрический 3Эф; 380; 18.9 кВт	КЭ-100	шт	796		5151300000		1	
3	Шкаф жарочный 500×800×1500; 3Эф; 380; 8.0 кВт	ШЖЭ-0.51	шт	796		5151300000		1	
3А	Вставка 300×800×330	В-300	шт	796		5151801 28		1	
3Б	Вставка 400×800×330	В-400; В-500	шт	796		5151580126		3 1	
4	Электрокипятильник 580×510×1050; 3Эф; 220/380; 12.0	КНЭ-100М	шт	796		5151530000		1	
5	Холодильный шкаф Э 0.27 кВт	ШХ-0.71	шт	796		5151530000		1	
6	Камера холодильная сборно-разборная 1920×1920×2168	КХС-2-6Ю	шт	796		5151530000		1	
6А	Плита электрическая 3Эф; 220; 12,0	ПЭ-0,51	шт	796		5151300000		1	
7	Универсальный привод общего назначения 3Эф; 220; с.6	П-II	шт	796		5151530000		1	
8	Соковыжималка 3Iф; 220; 1.0	СВ-2	шт	796		5151530000		1	
9	Ферма пристенная 3320×840×2180	ФП-32	шт	796		5151590083		1	
б/п	Местный вентиляционный отсос 1600×785×580	МВО-1.6	шт	796		5151590025		2	
б/п	Местный вентиляционный отсос 1200×785×580	МВО-1.2	шт	796		515190028		-	
б/п	Местный вентиляционный отсос 400×745×370	МВО-0,5	шт	796		515190034		1	
10	Ванна моечная 840×840×860	ВМ-1	шт	796		3615370000		2	
10А	Ванна моечная 630×630×860	ВМ-1А	шт	796				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91 ТХ.1-1 СО

Н. контр	Горбацкий	12.91
Нач. отд	Турсунбаева	12.91
Гл. спец	Горбацкий	12.91
ГАП	САГАТОВ	12.91
ГИП	АКРАМОВ	12.91
Разраб	Типаева	12.91
	Салихова	12.91

Детские ясли-сад на 190 мест в монолитных конструкциях.

Спецификация технологического оборудования по рабочим чертежам марки ТХ.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Таш ЗНИИЭП

Альбом 7

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
11	Стол производственный 1050×630×760; 1470×630×760	СП-1050 СП-1470	шт	796		5611500000		3 4	
12	Стеллаж производственный	СП-2	шт	796		5615370000		6	
13	Подтоварник 1470×840×280	ПТ-1	шт	796		5615300000		6	
14	Ларь для овощей 1050×1050×1360	ЛО	шт	796		5615300000		1	
15	Весы товарные		шт	796		5151300000		1	
16	Прилавок для отпуска 1500×600×860		шт	796		5151300000		1	
17	Машина стиральная 745×720×1050; 3Ф; 380/220; 11.2	КП-122	шт	796		4855000000		2	
18	Барабан сушильный с электрообогревом								
	840×880×1500; 3Ф; 380/220; 12.4	КП-309	шт	796		4855000000		1	
19	Ванна бытовая 1500×500×1650	С-1	шт	796		4855000000		1	
20	Стол гладильный 1500×400×900		шт	796		4855000000		3	
21	Стол производственный 1050×630×2000		шт	796		4855000000		2	
22	Тележка для белья 650×650×720	Т-1	шт	796		4855000000		1	
23	Стол врача 1000×600×860	1-01-09-04	шт	796		9450000000		2	
24	Шкаф инструментальный 600×300×1500	3-01-06-01	шт	796		9450000000		2	
25	Ростомер		шт	796		9450000000		1	
26	Весы медицинские		шт	796		9450000000		1	
27	Кушетка смотровая 1800×600×450	5-03-01-01	шт	796		9450000000		2	
28	Кровать детская 1400×600×300	5-01-01-02	шт	796		5611330000		2	
29	Стол детский	1-01-01-05	шт	796		5611920000		2	
30	Стул п/м		шт	796		5612150000		4	
31	Стул для детей		шт	796		5612100000		4	
32	Электрокотел 3Ф; 220/380; 9.45	КЭ-60	шт	796		5151300000		1	
33	Шкаф для белья	ШБ-1	шт	796		5615200000		3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
34	Диван мягкий 1800×600×400		шт	796		5611001 0000		1	
35	Кресло рабочее 510×455×770	ОС-9-900/1А	шт	796		5612200000		1	
36	Стол журнальный 900×700×760	ОН-16-274/2	шт	796		5611400000		1	
37	Стол письменный однотумбовый 1050×500×675	ОР-02-234/1	шт	796		5611220000		5	
38	Тумба для телефонов 1760×450×560	ОН-4-987/11	шт	796		5611100000		1	
39	Кресло для отдыха	ОС-9-900/14	шт	796		5612200000		2	
40	Шкаф комбинированный 1330×410×1800	ОН-4-987/1	шт	796		5611500 0000		3	
41	Шкаф для сейфа 750×670×1820	ОН-4-987/14	шт	796		5611500 0000		1	
42	Шкаф для папок и бумаг	ОН-4-696/11	шт	796		5611500 0000		6	
43	Шкаф общего назначения	ОН-4-730/5	шт	796		5611500 0000		5	
44	Стул для взрослых	ОН-7-301/7	шт	796		5611210 0000		40	
45	Сейф	№3	шт	796				1	
46	Стеллаж 1000×500×1750	СП-7А	шт	796		5611537 0000		10	
47	Стол письменный двухтумбовый 1500×750×730	ОР-02-234/3	шт	796		5611123 0000		1	
48	Скамья для ног 300×200×150		шт	796		5611200 0000		—	
49	Скамья для одевания 1200×500×200	ОС-8-960	шт	796		5611200 0000		29	
50	Стол туалетно-пеленальный 930×788×750	ОН-7-376/4	шт	796		5611100 0000		1	
51	Стол воспитателя 1100×580×780	ОН-2-334/5А	шт	796		5611000 0000		1	
52	Стул воспитателя	ОН-7-301/7	шт	796		5611200 0000		1	
53	Шкаф для одежды грудников		шт	796		5611500 0000		—	
54	Шкаф для одежды детей 1370×317×1210	ОХ-6-967	шт	796		5611500 0000		38	
55	Шкаф для одежды персонала 1130×410×1850	ОН-7-376/11	шт	796		5611500 0000		8	
56	Горка-манеж 1900×1160×1030	ОН-1-799/20	шт	796		5611000 0000		1	
57	Горка со скатом	ОН-2-334/11	шт	796		5611000 0000		1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
58	Доска грифельно-наколочная 2000 × 120 × 1029	ОН-1-799/18	шт	796		9663200000		6	
59	Стол воспитателя 1100 × 580 × 780	ОН-2-334/5а	шт	796		5611000000		8	
60	Стол детский четырехместный 700 × 700 × 340	ОН-2-334/6	шт	796		5611920000		49	
61	Стол детский двухместный 1100 × 450 × 480	ОН-2-334/9	шт	796		5611920000		80	
62	Стол ленточный 600 × 450 × 450		шт	796		5611200000		28	
63	Стул воспитателя	ОН-7-301/7	шт	796		5611000000		8	
64	Стул детский	ОН-1-549/20	шт	796		5611210000		190	
65	Тумба для уголка живой природы	ОН-2-334/8а	шт	796		5611000000		14	
66	Шкаф для игрушек 900 × 450 × 450	ОН-1-885/3	шт	796		5611500000		23	
67	Шкаф для пособий 900 × 450 × 450	ОН-1-885/2	шт	796		5611500000		8	
68	Шкаф для белья 900 × 470 × 450	ОН-1-885/1	шт	796		5611500000		2	
69	Вешалка для полотенец 704 × 300 × 1000	ОХ-10-968	шт	796		5611130000		38	
70	Стол пеленальный 750 × 750 × 980	ОН-7-376/3	шт	796		5611500000		-	
71	Шкаф для горшков 1050 × 300 × 1406	ОХ-9-957	шт	796		5611540000		2	
72	Шкаф хозяйственный 880 × 580 × 1800	ОН-7-921/18	шт	796		5611000000		8	
73	Буфет-мойка 1800 × 600 × 1850		шт	796		5611002000		8	
74	Раздаточный стол	ОН-10-294/2	шт	796		5611433000		8	
75	Кровать детская стационарная 1400 × 600 × 1000		шт	796		5611433000		150	
76	Столик инструментальный 760 × 490 × 840	СИ-4	шт	796		9452480000		2	
77	Стул детский	ОН-1-549/20	шт	796		5611218000		92	
78	Стол детский 2х местный 1100 × 450 × 480	ОН-2-334/9	шт	796		5611920000		4	
79	Шкаф медицинский одностворчатый 450 × 440 × 1650	ШМ-1	шт	796		5611500000		2	
80	Кушетка смотровая 1850 × 500 × 600	ОН-7-301/2	шт	796		9452480000		2	
81	Кровать-манеж индивидуальный 1200 × 600 × 1000		шт	796		5611433000		40	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91 ТХ.1-1 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: 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
82	Бревно гимнастическое 2000 × 200 × 200	72-483	шт	796		9619330000		1	
83	Бревно круглое 1500 × 250 × 220	72-483	шт	796		9619330000		1	
84	Доска наклонная 2500 × 150 × 30	ОН-2-949/66	шт	796		9619330000		1	
85	Доска ребристая 1500 × 150 × 50	ОН-2-949/67	шт	796		9619330000		1	
86	Дуга для подлезания 450 × 350 × 400		шт	796		9619330000		3	
87	Кубы 400 × 400 × 400	ОН-2-949/16	шт	796		9619330000		2	
88	Мостик-качалка 2000 × 400 × 550	72-483	шт	796		9619330000		1	
89	Подставка для ТСО	ОН-1-645/2	шт	796		5611000000		1	
90	Пианино	„Рига"	шт	796		9621120000		2	
91	Стол для настольного тенниса 2000 × 1000 × 500		шт	796		9619400000		1	
92	Стойка для игровых пособий 1000 × 1000 × 1800	72-483	шт	796		9619400000		2	
93	Стойка для прыжков 600 × 650 × 1500	ОН-2-949/77	шт	796		9619400000		2	
94	Стул для детей	ОН-1-549/20	шт	796		9619320000		25	
95	Стенка гимнастическая 650 × 150 × 2500	ОН-2-949/63	шт	796		9619320000		4	
96	Скамья гимнастическая 2500, 2000 × 200	ОН-2-949/53	шт	796		9619320000		2	
97	Табурет для пианино		шт	796		5611000000		1	
98	Шкаф для спортинвентаря 2550 × 450 × 2500	72-483	шт	796		9619320000		1	
99	Подставка под кипятильник		шт	796				1	
100	Швейная машина		шт	796				1	
101	Верстак комбинированный для столярных и слесарных работ 1100 × 660 × 1150	ВК	шт	796				2	
102	Станок настольно-сверлильный ЭЗФ; 220; 0.6	2М-112	шт	796				1	
103	Станок токарный по дереву 1250 × 500 × 550 ЭЗФ; 220; 1.0	СТД-12М	шт	796				1	

Альбом 7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528 с.91 ТХ.1-1 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: 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
104	Шкаф для учебно-наглядных пособий		шт	796				1	
105	Картофелечистка 3Ф; 220; 0.6 кВт	МОК-200	шт	796				1	
106	Шкаф для одежды	ШО-1	шт	796				6	
107	Стол с моечной ванной 1470×840×860	СМВСМ	шт	796				1	
108	Хлеборезка 3Ф; 220; 0.55 кВт	МРХ-200	шт	796				1	
109	Холодильный шкаф 1570×750×1750; 3Ф; 0,43	Шх-1,12	шт	796				1	
	Об'единение „Марихолодмаш".								
110	Лифт грузовой 3Ф; 1,5	Q=100 кг	шт	796				1	

Альбом 7

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

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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								
	Отопление								
	Насос дренажный	ВКС-1/16							
	с электродвигателем N=1.5 кВт, n=1400 об/мин	АОЛ2-22-4	комп	671		3631911372		1	65
	Счетчик турбинный горячей воды	СТВГ-65	шт	796		42132-124801		1	
	Счетчик крыльчатый горячей воды	ВСКМГ 9010/32	"	796		42132-10173		1	
	Клапан регулирующий гидравлический ф25	УРРД	"	796		4218650054		1	28
	Регулятор температуры блочный ф 50	РТБ	"	796		4218610693		1	50
	Манометр показывающий 0÷10 кгс/см²	ОБМ-100	"	796		4210200000		2	
	0÷16 кгс/см²	"	"	796		4210200000		1	
	Термометр технический 0÷100°С	П-4-2°-100-83	"	796		4210600000		3	
	0÷160°С	П-5-2°-160-83	"	796		4210600000		1	
	Теплоснабжение установок								
	Вентиль запорный сальниковый с электромагнитным приводом и электромагнитной защелкой фланцевый ф25	15К4892ПСВВ	шт	796		3732111081		2	

Привязан

Инв. №

Н.контр.	Берзон		11.91
Зав.отд	Бабешкин		11.91
ГИП	Акрамов		11.91
Зав.сект	Берзон		11.91
Инж.	Адельсеитова		11.91

218-1-528с.91 ОВ1-1.СО

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ТашЗНИИЭП

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

25224-07 10

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляция								
П1.1	Вентилятор радиальный №4, исполнение 1, диаметр	В-Ц4-75-4-1.04.У2	компл	671		4861244434		1	63.1
	колеса 1.05 Дном, 10° с виброизоляторами, с электродви-	ТУ22-5933-85							
	гателем 0.75 кВт, 1390 об/мин	4А71В4							
П2.1	Вентилятор радиальный №3,15, исполнение 1, диаметр	В-Ц4-75-3,15-05.У2	компл	671		4861244337		1	38.3
	колеса 1.1 Дном, Пр0° с виброизоляторами, с электродви-	ТУ22-5933-85							
	гателем 0,37 кВт, 1365 об/мин	4АА63В4							
В1	Вентилятор радиальный №5, исполнение 1, диаметр	В-Ц4-75-5-1.05.У3	комп	671		4861244538			95.1
	колеса 1.1 Дном, 10° с виброизоляторами, с электродвигате-	ТУ22-5335-82							
	лем 0,75 кВт, 915 об/мин	4А80А6							
В2	Вентилятор радиальный №2.5, исполнение 1, диаметр	В-Ц4-75-2,5-1.05.У2	комп	671		4861244241		1	24.6
	колеса 1.1 Дном, 10° с виброизоляторами, с электродвигателем	ТУ22-5933-85							
	0.09 кВт, 1370 об/мин	4АА50В4							
В6, В7	Вентилятор оконный N= 0.043	В010-У2	шт	796				2	
В4, В5									
В8÷В43	Вентилятор малогабаритный	ВКВ-УХЛ4.2	шт	796				38	
	Виброизоляторы	ДО-38	"	796		4834470000		8	
		ДО-39	"	796		4834470000		5	
		ДО-40	"	796		4834470000		8	
П1.4, П2.4	Калорифер стальной пластинчатый F = 12,92 м²	КВС 66-ПУ3	"	796		4863512457		2	
		ТУ22-5721-87							
П1.7, П2.8	Клапан воздушный утепленный с электроподогревателем								
	ТЭН-100Б с исполнительным механизмом	КВУ 1000х600	"	796		4863310000		2	
П1.8	Фильтр ячейковый, масляный	ФЯРБ, У2 ТУ22-6118-85	"	796		4863231173		4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Отопление								
	Вентиль фланцевый Ру 40 кгс/см², t до 425°С ф40	15с 22нж	шт	796				3	
	Вентиль фланцевый Ру 64 кгс/см², t до 425°С ф20	15с 27 нж	"	796				2	
	ф25	"	"	796				1	
	Вентиль запорный муфтовый Ру 16 кгс/см², t до 200°С ф15	15кч 18П	"	796				34	
	ф20	"	"	796				16	
	ф25	"	"	796				2	
	ф32	"	"	796				1	
	ф40	"	"	796				5	
	Воздухоспускной кран Маевского	СТД-7073В	"	796				2	
	Задвижка стальная с выдвижным шпинделем								
	Ру 64 кгс/см², t до 300°С ф50	30с 76нж	"	796				2	
	ф80	"	"	796				2	
	Грязевик абонентский Ру 16 кгс/см², t до 200°С ф50	Т34.02	"	796				1	
	ф65	Т34.03	"	796				1	
	Элеватор водоструйный №2	40с 10бк	"	796				1	
	Клапан обратный ф40	16ч 3бр	"	796				1	
	Кран трехходовый со штуцером	14м1-16	"	796				6	
	Трубопровод из водогазопроводных труб под накатку								
	резьбы по ГОСТ 3262-75* ф15х2,5		м	006				20	
	ф20х2,5		"	006				340	
	ф25х2,8		"	006				10	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
	Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ 10704-76*								
	ф25х2		м	006				273	
	ф32х2		"	006				10	
	ф38х2		"	006				25	
	ф45х2		"	006				153.4	
	ф57х3		"	006				1.6	
	ф76х3		"	006				2.5	
	ф18х2								
	Теплоснабжение установок								
	Вентиль запорный муфтовый Ру16кгс/см², t до 425°С, ф15	15кч18п	шт	796				13	
	ф20	"	"	796				4	
	Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ 10704-76*								
	ф18х2		м	006				15	
	ф25х2		"	006				25	
	Вентиляция								
П1.2	Гибкие вставки к вентиляторам В.00.00-08	Серия 5.904-38	шт	796				1	
П2.2	-05	"	"	796				1	
	-03	"	"	796				1	
	-09	"	"	796				1	
П1.3	Н.00.00-08	"	"	796				1	
П2.3	-07	"	"	796				1	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
	Гибкие вставки к Вентиляторам Н.00.00-03	Серия 5.904-38	шт	796				1	
П1.13	Подставка под калорифер	Серия 4.904-25	"	796				4	
П2.10	то же	Серия 4.904-25	"	796				4	
П1.9	Трубчатый шумоглушитель ГТП1-5 А7Е188.000-04	Серия 5.904-17	"	796				1	
П1.10	ГТП2-5 А7Е188.000-09	"	"	796				1	
П2.9	ГТП1-4 А7Е188.000-03	"	"	796				1	
	Дроссель-клапан с ручным управлением ДКСп-04	Серия 1.494-39	"	796				2	
	-06		"	796				1	
	Решетки щелевые регулирующие Р81-1	Серия 5.904-50	"	796				13	
	Р150	Серия 1.494-10	"	796				8	
	Р200	"	"	796				5	
	Решетка пластмассовая вентиляционная 120х200	ТУ6-05-956-70	"	796				6	
	Лючки с заглушками							4	
	Воздуховод из тонколистовой черной стали по ГОСТ 19903-74* δ=0,5 мм 150х150		м	006					
	150х250		"	006				10	
	250х250		"	006				15	
	δ=0,7мм 400х250		"	006				5	
								10	
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 14918-80* δ=0,5мм 150х250		м	006					
	δ=0,7мм 400х250		"	006				65	
	400х400		"	006				15	
								25	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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.								
	Водоснабжение								
	Счетчик (водомер) холодной воды турбинный	СТВ-50	шт	796		4213020000		1	
	Манометр общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон	ОБМ1-100	комп	671		4812100000		1	
	Вентиль пожарный с муфтой и цапкой для воды давлением 1,6 мпа диаметром 50мм	ПВ	шт	796		3732131112310		10	
	Ствол пожарный ручной	РС-50	шт	796		4854821012		10	
	Головка для пожарных рукавов соединительная напорная давлением 1,2 мпа	ГР-50	шт	796		4854844206		20	
	То же муфтовая	ГМ-50	шт	796		4854844221		10	
	Рукава непрорезиненные		м	006		8193210000		200	

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91. ВК. 1-1. СО

Зав.отд	Бабешкин		11.91
ГИП	Аграмов		11.91
Зав.сек	Кочетова		11.91
Инж	Гулямова		11.91

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

ТашЗНИИЭП

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

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком.								
	Холодный водопровод.								
	Смеситель для умывальника настольный с нижней камерой смешения	ГОСТ 25809-83 См-Ум-НКС	шт	796		4951151261		17	
	Кран туалетный для умывальника	КТ 15Д ГОСТ 20275-74	шт	796		4951211111		22	
	Смеситель для мойки	См-М-ЦА ГОСТ 25809-83	шт	796		4951141131		9	
	Смеситель для душевой установки со стационарной душевой трубкой и сеткой	См-Д-Ш1	шт	796		4951131211		7	
	Термосмеситель воды для групповых умывальников	ТСВБ ТУ21-26-153-80	шт	796		4951181111		8	
	Термосмеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	ТСМ-В-ЦШ1 ТУ21-26-160-76	шт	796		4951181211		17	
	Смеситель для слива с нижней камерой смешения	См-Ум-НКС	шт	796		4951151261		2	
	Кран водоразборный для моечных ванн ф15	КВ-15 ГОСТ 20275-74	шт	796		4951311100		6	
	Кран пробочный ф15		шт	796				1	
	Вентиль запорный муфтовый ф15	ГОСТ 18161-72 15кч18р	шт	796		373211101710		50	
	То же ф20	ГОСТ 18161-72 15кч18р	шт	796		373211101809		30	
	То же ф25	ГОСТ 18161-72 15кч18р	шт	796		373211101908		7	
	То же ф32	ГОСТ 18161-72 15кч18р	шт	796		373212106904		1	
	Задвижка чугунная параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем для воды и пара ф50	ГОСТ 8437-75* 30чбр	шт	796		372115100509		3	
	То же ф80	ГОСТ 8437-75* 30чбр	шт	796		372115100608		1	34
	Подводка полиэтиленовая к смывному бачку	ГОСТ 18599-83 ПВП-16Т	комп	671		499240		33	
	Шланг резиновый для поливочного крана ф15	ГОСТ 18698-79*	м	006				45	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91 ВК.1-1.СО

Лист 2

Альбом 7

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
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, предназначенных под накатку резьбы ф15	ГОСТ 3262-75* (ст. СЭВ 1074-74)	м	006		3785010000		200	
	То же ф20	— " —	м	006		— " —		90	
	То же ф25	— " —	м	006		— " —		30	
	То же ф32	— " —	м	006		— " —		20	
	То же ф40	— " —	м	006		— " —		5	
	То же ф50	— " —	м	006		— " —		85	
	То же ф70	— " —	м	006		— " —		15	
	То же ф80	— " —	м	006		— " —		20	
	Горячий водопровод								
	Вентиль запорный муфтовый ф15	ГОСТ 18161-72 15Б16К	шт	796		3712111005		13	
	То же ф20	— " —	шт	796		3712121005		28	
	То же ф25	— " —	шт	796		3712121006		8	
	То же ф32	— " —	шт	796		3712121005		1	
	Задвижка чугунная параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем для воды и пара ф50	ГОСТ 9437-75* 30ч6бр	шт	796		3781145100509		1	
	Кран водоразборный для моечных ванн ф15	КВ-15 ГОСТ 20075-74	шт	796		4951311100		6	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, предназначенных под накатку резьбы ф15	ГОСТ 3262-75* (ст. СЭВ 1074-74)	м	006		3785010000		120	
	То же ф20	— " —	м	006		— " —		95	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, предназначенных под накатку резьбы ф15	ГОСТ3262-75* (ст.СЭВ107-74)	м	006		3785010000		45	
	То же ф32	—"—	м	006		—"—		20	
	То же ф40	—"—	м	006		—"—		25	
	То же ф50	—"—	м	006		—"—		20	
	Канализация								
	Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском и вертикальным отводом для умывальников	СБПУ ГОСТ 23412-79	шт	796		4952421111		39	
	То же для моек на два отделения	СБПТ ГОСТ 23412-79	шт	796		4952421113		9	
	Сифон чугунный для моечных ванн	СФ 150А ГОСТ 6924-73	шт	796		4949241111		5	
	Сифон напольный для ванн	СПрПВН	шт	796		4949161611		1	
	Сифон прямой пластмассовый с выпуском для душевых поддонов	СПрППМ ГОСТ 23412-79	шт	796		4952412111		17	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ПВП-100	ГОСТ 22689.2-89	м	006		492610		210	
	То же ПВП-50	ГОСТ 22689.2-89	м	006		492610		155	
	Санитарно-техническое оборудование								
	Умывальник прямоугольный фаянсовый 550×420 тип I второй величины без спинки	ГОСТ 23759-85	шт	796		4962113113 1		17	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
	Умывальник прямоугольный фаянсовый 400×300 первой величины без спинки	ГОСТ 23759-85	шт	796		4962131211		22	
	Унитаз "Компакт" фаянсовый тарельчатый с косым выпуском с цельноотлитой полочкой	ГОСТ 22847-85	комп	671		4965131121		10	
	Унитаз детский фаянсовый тарельчатый с косым выпуском с цельноотлитой полочкой	ГОСТ 22847-85	комп	671		4965131300		21	
	Бачок смывной располагаемый непосредственно на унитазе типа "Компакт" фаянсовый	ГОСТ 21485	шт	796		4968331111		31	
	Душевой поддон чугунный эмалированный глубокий 800×800	ГОСТ 10161-83	шт	796		4945211300		5	65
	Душевой поддон чугунный эмалированный мелкий	ГОСТ 10161-83	шт	796		4945211311		12	53
	Слив больничный (бивуар) фаянсовый	ТУ 21-РСФСР 00775	шт	796		4965631111		2	
	Бачок смывной высокорасполагаемый чугунный	ГОСТ 21485.0-76	шт	796		4948111411		2	
	Трап чугунный эмалированный с раструбом, решеткой ф100	ГОСТ 1811-81*	шт	796		4947211111		9	
	То же ф50	ГОСТ 1811-81*	шт	796		4947111111		1	
	Внутренний водосток.								
	Водосточная воронка ф100	Вр-9	шт	796				6	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ф100	ГОСТ 22689.2-89	м	006		492610		103	
	Трубопровод из стальных электросварных труб ф108×4,8	ГОСТ 10704-76* (СТ.СЭВ 490-77)	м	006		1373000000		3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91 ВК.1-1.СО

Лист 5

25224-07 19

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком электроизделия								
	Щит силовой распределительный с вводным автоматическим выключателем А3726Ф и линейными автоматическими выключателями АЕ2046 на: 16А-3шт, 20А-2шт, 40А-1шт.	ПР11-3060-21У	комп.	671		34 3411 0000		1	61
	То же, с линейными автоматическими выключателями АЕ2046 на: 16А-4шт, 20А-3шт, 31,5А-1шт; АЕ2044 на: 16А-5шт, 20А-1шт.	ПР11-3086-21У3	комп.	671		34 3411 0000		1	73
	Щиток осветительный групповой с 6-ю групповыми выключателями АЕ-1031-1 и пакетным выключателем на вводе ПВ3-60, настенный.	ЭОУ-8501	комп.	671		34 3414 0000		6	15
	Аппараты напряжением до 1000 В.								
	Пускатель магнитный нереверсивный с катушкой 220В с расцепителем 0,95...1,6А	ПМЛ121002	шт	796		34 2700 0000		1	
	То же, с расцепителем 1,5...2,6А	ПМЛ121002	шт	796		34 2700 0000		1	
	То же, с расцепителем 2,4...4,0А	ПМЛ121002	шт	796		34 2700 0000		1	
	То же, с расцепителем 7,0...10,0А	ПМЛ121002	шт	796		34 2700 0000		1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528 с.91-Э.1-1.СО

Н.контр.	Ким		11.91
Нач.отд.	Бабешкин		11.91
ГИП	Акрамов		11.91
Зав.сек	Ким		11.91
Разраб	Шевченко		11.91

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки Э.1-1

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

ТашЗНИИЭП

Альбом 7

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
	То же, с расцепителем 0,38...0,65 А	ПМЛ122002	шт	796		34 2700 0000		1	
	То же, с расцепителем 1,5...2,6 А	ПМЛ122002	шт	796		34 2700 0000		1	
	То же, с расцепителем 2,4...4,0 А	ПМЛ122002	шт	796		34 2700 0000		2	
	Приставка к магнитному пускателю	ПКЛ2204	шт	796		34 2700 0000		3	
	Кнопочный пост управления	ПКЕ-212-2	шт	796		34 2700 0000		6	
	Выключатель автоматический, $I_р$ = 6,4 А	АПР-10	шт	796		34 2100 0000		1	
	Выключатель пакетный 3-х полюсный	ПВ3-10	шт	796		34 2829 0000		1	
	Штепсельная розетка с 4-м заземляющим контактом с вилкой А-701	А-700	комп.	671		34 6432 0000		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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 светотехническое.								
	Светильник для люминесцентной лампы	ЛВЛМ-2х40	шт	796		34 6112 0000		28	
	То же	ЛП002-2х40	шт	796		34 6112 0000		112	
	То же	ЛП021-4х20	шт	796		34 6112 0000		15	
	То же	ЛП016-1х40	шт	796		34 6112 0000		23	
	То же	ЛП030-1х40	шт	796		34 6112 0000		16	
	Светильник для лампы накаливания	НСП02-100	шт	796		34 6111 0000		42	
	То же,	Арт. 38	шт	796		34 6111 0000		52	
	То же	НПП03-100	шт	796		34 6111 0000		77	
	Светильник дежурного света с синим стеклом	ДС-19	шт	796		34 6111 0000		9	
	Светильник ручной переносной, 36В.	РВО-42	шт	796		34 6111 0000		2	
	Стартер для люминесцентной лампы	СК-220-15-80	шт	796		34 6922 0000		382	
	Лампа люминесцентная 220В, 20Вт	ЛБ-20-4	шт	796		34 6713 0000		62	
	То же, 40 Вт	ЛБ-40-4	шт	796		34 6713 0000		320	
	Лампа накаливания 220В, 100Вт	Б-215-225-100	шт	796		34 6611 0000		106	
	То же, 60Вт	Б-215-225-60	шт	796		34 6611 0000		42	
	То же, 25Вт	В-215-225-25	шт	796		34 6611 0000		40	
	То же, 15Вт	РН230-15	шт	796		34 6611 0000		9	
	Лампа для местного освещения 36В, 40Вт	МО-36-40	шт	796		34 6611 0000		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевой жилой, сечением 2,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		1,140	
	То же, 2,5 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		2,600	
	То же, 3,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,170	
	То же, 4,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,030	
	То же, 8,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,050	
	То же, 10,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,160	
	То же, 16,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,018	
	То же, 25,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,011	
	То же, 35,0 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,006	
	То же, с алюминиевыми жилами, сечением 2×2,5 кв.мм	АППВ-380	км	008		35 5100 0000		0,240	
	То же, 3×2,5 кв.мм	АППВ-380	км	008		35 5100 0000		0,060	
	То же, с медными жилами, сечением 1,5 кв.мм	ПВ:3	км	008		35 5100 0000		0,016	
	Кабель с алюминиевыми жилами, сечением 3×35+1×16 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,012	
	То же, 4×16 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,011	
	То же, 4×10 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,048	
	То же, 4×10+1×4 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,020	
	То же, 4×4 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,020	
	То же, 2×4 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,190	
	То же, 4×2,5 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,060	
	То же, 4×2,5+1×1,5 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,009	
	То же, 3×2,5 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,225	
	То же, 2×2,5 кв.мм	АВВГ	км	008		35 2300 0000		0,590	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроустановочные изделия.								
	Выключатель сдвоенный для скрытой проводки	инд.02.1.2-14	шт.	796				26	
	То же, однополюсный	инд. 02.1.2-03	шт	796				98	
	То же, для открытой проводки	инд.02.1.1-04	шт	796				28	
	Выключатель брызгозащищенный	инд.02.1.1-03	шт	796				20	
	Розетка штепсельная с 3-м заземляющим контактом для открытой проводки, 220В.	инд.05.1.2-17	шт.	796				4	
	То же, для скрытой проводки	инд.05.1.3-18	шт.	796				9	
	То же, без 3-го заземляющего контакта	инд.05.1.3-14	шт.	796				48	
	То же, сдвоенная	инд.05.1.3-16	шт	796				8	
	Розетка двухполюсная для открытой проводки	инд.05.1.2-02	шт	796				13	
	То же, на 36В.	инд.05.2.2-01	шт	796				1	
	Звонок электрический с кнопкой	3-220	шт	796				9	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия заводов ГЭМ.								
	Панель вводная	см. 1.13 3.1-1 ВРУ1-11-10	комп.	671					
	Панель распределительная	см. 1.13 3.1-1 ВРУ1-48-03	комп.	671				1	
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В,							1	
	мощностью 0,25 кВА	ЯТП-0,25	комп.	671					
	Световой указатель выхода	СУВ-М(2х25)	шт	796				3	
	То же, подъезда	СУП-М(2х25)	шт	796				7	
	Гибкий ввод	К1080	шт	796				1	
	Коробка	У994	шт	796				4	
	То же	У995	шт	796				51	
	То же	У409	шт	796				6	
	То же	У192	шт	796				150	
	То же	КУВ-1М	шт	796				160	
	Крышка	КОН-1М	шт	796				100	
	Полка	К1161 У3	шт	796				160	
	Стойка	К1150 У3	шт	796				320	
								110	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводы								
	Из труб винипластовых, Фн 40×1,8 мм		км	008				0,018	
	То же, Фн 32×1,8 мм		км	008				0,023	
	То же, Фн 25×1,6 мм		км	008				0,230	
	То же, Фн 20×1,6 мм		км	008				0,064	
	Из труб стальных, Фн 47×1,8 мм		км	008				0,009	
	То же, Фн 32×1,8		км	008				0,010	
	То же, Фн 25×1,5		км	008				0,030	
	Металлоизделия		т	168				0,200	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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								
	Приборы и средства автоматизации								
1.	Терморегулирующее устройство. Шкала измерения от 0° до 250°С. Среда - вода. Место установки - трубопровод обратного теплоносителя, по месту.	ТУДЭ-4	шт.	796		42 1124 0000		2	
2.	Регулятор-сигнализатор уровня. Комплектно с тремя датчиками со стержнями из стали 12Х18Н10Т и изолятором из полиэтилена, длиной $L_1 = L_2 = 1.0$ м; $L_3 = 0,6$ м (L_2 - резерв)	ЭРСУ-3	шт.	796		42 1874 0903		1	

Привязан

Инв. №

218-1-528 с.91 - А.1-1 СО

Н. контр.	Ким		
Нач. отд.	Бабешкин		
ГИП	Акрамов		
ГИПЭО	Ким		
Разраб.	Фахрутдинова		11.91.

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки А.1-1

25224-07 27

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

ТашЗНИИЭП

Альбом 7

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
	Электроаппаратура								
	Переключатель универсальный	ПКУ3-38У3080	шт.	796		34 2825 7120		2	
	То же	ПКУ3-38И0101	шт.	796		34 2825 7120		1	
	Переключатель пакетный	ПП2-10/Н2	шт.	796		34 2461 0000		1	
	Выключатель автоматический на напряжение 220в ~ тока Iн=1,6А	АП50-2МТ	шт.	796		34 2140 0000		1	

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91 - А.1-1СО

Лист 2

25224-07 28

Подпись и дата взам. инв. №

Альбом 7

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
	Кабели								
	Кабель контрольный с медной жилой сеч. 0,75мм²	КВВГ-4х0,75	км	008		35 6310 0000		0,05	
	То же	КВВГ-5х0,75	км	008		35 6310 0000		0,008	
	Кабель контрольный с алюминиевой жилой сеч. 2.0мм²	АКВВГ-4х2,5	км	008		35 6340 0000		0,017	
	То же	АКВВГ-5х2.5	км	008		35 6340 0000		0,003	
	—11—	АКВВГ-7х2,5	км	008		35 6340 0000		0,003	
	—11—	АКВВГ-10х2,5	км	008		35 6340 0000		0,009	

Привязан

Инв. №

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Монтажные материалы:								
	Упор ТУ36.1751-74		шт.	796				4	
	Перемычка ТУ36.1752-74		шт.	796				12	
	Соединительная коробка	КСП-12	шт.	796				1	
	То же	КСП-30	шт.	796				2	

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91-А.1-1СО

Лист 4

Альбом 7

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.								
	Трубопроводы								
	Из труб винипластовых Дн = 20мм	В20 х 1,5	м					57	
	Сталь полосовая		кг					10	

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91 – А.1-1 СО

Лист 5

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые заказчиком.								
	Телефонизация.								
	Телефонный аппарат АТС.	ТА-1146	шт	796		66 5411 2810		4	
	Радиофикация.								
	Абонентский трансформатор	ТАМУ 10Т	шт	796		52 9535 6364		1	
	Абонентский громкоговоритель трёхпрограммный	Маяк 202	шт	796		65 8610 0000		18	
	Телевидение.								
	Антенна телевизионная коллективного пользования.	АТКГ 2.1-3.51	компл.	671		65 7733 0560		1	
	То же.	АТКГ 4.1-6-12.1	компл.	671		65 7733 0610		1	
	То же.	АТКГ 5.121-41.1	комп.	671		65 7733 41000		1	
	Оборудование телевизионное транзисторное.	ОТТУ 6-3	компл	671		65 7442 1420		1	

Привязан

Инв. №

218-1-528 с. 91.-СС.1-1.со

Н. контр			
Нач. отд	Бобешкин		10.91
ГИП	АКРАМОВ		10.91
Зав.сект.	Ким.		10.91
Зав.груп	Сташевская		10.91
Разраб.	Маджитов		10.91

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС.

Стадия	Лист	Листов
	1	5

Ташз НИИЭП.

Альбом 7

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
	Пожарная сигнализация.								
	Концентратор пожарной и охранной сигнализации								
	Топаз на 30 лучей	Топаз 30	компл	671		66 5411 2810		1	
	Выпрямитель стабилизированный	КВ-24М	компл.	671		65 7532 8700		1	
	Звонок громкого боя	МЗ-1	шт	796		66 5613 8000		1	
	Лампа накаливания	В220-15	шт	796		34 6611 1111		1	
	Светильник	НСП03×60	шт	796		34 6411 0000		1	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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
	Кабельные изделия.								
	Провод однопарный распределительный, емк. 1×2×0,5	ТРП	км	008		35 7511 0102		1,500	
	Кабель с ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке емк. 10×2×0,32	ТПП	км	008		35 7211 0102		0,020	
	Провод радиотрансляционный	ПТПЖ 2×1,8	км	008		35 7551 0100		0,005	
	То же	ПТПЖ 2×1,2	км	008		35 7551 0100		0,300	
	Кабель с ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке, емк. 10×2×0,5	ТПП	км	008		35 7511 0100		0,060	
	То же, емк. 20×2×0,5	ТПП	км	008		35 7511 0000		0,005	
	Кабель АВВГ 2×25		км	008		35 3300 0000		0,015	
	Кабель радиочастотный	РК 75-9-12 АК	км	008		35 8812 1201		0,070	
	То же,	РК 75-4-12 АК	км	008		35 8812 1201		0,115	
	То же,	РК 75-4-113	км	008		35 8812 0000		0,035	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91-СС.1-1.СО

Лист 3

Альбом 7

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.								
	Коробка телефонная	КРТП 10×2	шт	796				1	
	Ящик протяжной	К654	шт.	796				6	
	Радиофикация.								
	Ответвительная коробка	УК	шт	796				16	
	Радиорозетка	РПВ I	шт	796				18	
	Радистойка	РСТ-1300	шт	796				1	
	Телевидение.								
	Мачта телевизионная	МТ-6	шт	796				1	
	Коробка антенная	АК-1, АК-2	шт	796				2.	
	Нагрузочное сопротивление.	ВС 75 ± 10%	шт	796				2.	
	Распределительная коробка	УАР 6-2	шт	796				5	
	Пожарная сигнализация.								
	Коробка телефонная распределительная	КРТП 10×2.	шт	796				3	
	Ответительная коробка	УК.	шт	796				50	
	Извещатель тепловой	ИП 105-2/1	шт	796				192	
	То же, ручной	ИПР-1	шт	796				4	
	То же, дымовой	ДИП-2	шт	796				14	
	Нагрузочное сопротивление	МЛТ 0,25×68кОм	шт	796				210	
	Диод	Д 105	шт	796				14	
	Кожух для звонка		шт	796				1	
	Клей	БМК-5КН	кг.	166				5	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 7

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								
	Труба из винипласта ф 32.		км	008				0,210	
	Металлоизделие для крепления оборудование		кг	166				10	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

218-1-528с.91 - СС.1-1.СО.

Лист 5.

gost.e-ecolog.ru