Государственный комитет по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР

Зональный научно-исследовательский и проектный институт
типового и экспериментального проектирования жилых и общественных зданий
в г.Ташкенте «ТашЗНИИЭП»

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

212 - I - 375с.86

Детский ясли-сад на 6 групп (140 мест)

в конструкциях серии 1.020.1-2с

АЛЬБОМ 6

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

212 - I - 375с.86 - СО

1986

Государственный комитет по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР

Зональный научно-исследовательский и проектный институт
типового и экспериментального проектирования жилых и общественных зданий
в г Ташкенте «ТашЗНИИЭП»

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

212 - I - 375с.86

Детский ясли-сад на 6 групп (140 мест)

в конструкциях серии 1.020.1-2с

АЛЬБОМ 6

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

212 - I - 375с.86 - СО

Главный инженер
института _____ Л.А. Мухаледдинов

Главный инженер
проекта _____ С. Ш. Сирот

проект
утверждён госгражданстроем
приказ № 238 от 30.08.1982 г.
рабочая документация
введена в действие ташзниизп
приказ № 16-ТП от 25.06.1986 г.

1986

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

212-1-375с 86 Альбом 6

ПЕРЕЧЕНЬ
спецификаций оборудования

Стр	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
2.	Перечень спецификаций	212-1-375с 86 - СС	
3	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ТХ.1-1	212-1-375с 86 - ТХ.1-1СО	
8	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ 1-1	212-1-375с 86 - ОВ 1-1СО	
13	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВК 1-1	212-1-375с 86 - ВК.1-1.СО	
17.	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки Э 1-1	212 1-375с 86 - Э 1-1 СО	
22	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки А 1-1	212-1-375с 86 - А 1-1 СО	
25.	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС.1-1	212-1-375с 86 - СС.1-1 СО	

Стр	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация

Н. контр	Левин		05.86
Нач. АПМ 2	Турсунбаева		05.86
Гл. спец.	Левин		05.86
ГАП	Шмаков		05.86
ГИП	Сирот		05.86
Разраб	Голубева		05.86

212-1-375с 86 - СО

Перечень спецификаций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ТашЗНИИЭП
Ташкент

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
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
1	Электроплита секционная модулированная 840×840×860								
	3Ф, 220/380 17,04 Таджикторгмаш	ПЭСМ-4ШБ	шт	796		51 5130 0000		1	
2	Электрокотел секционный модулированный								
	1050×840×860 3Ф; 220/380 9,45 Сокулукский ЗТМ	КПЭСМ-60	шт	796		51 5130 0000		1	
3	Секция вставка с краном смесителем								
	210×840×860 Таджикторгмаш	ВКСМ	шт	796		51 5130 0000		1	
4	Электрокипятильник 580×510×1050 3Ф; 220/380; 12,0	КНЭ-100М	шт	796		51 5130 0000		1	
	г. Челябинск МВО								
5	Холодильный шкаф 1565×710×1800; 3Ф, 220/380; 0,44	Шх-1,12С	шт	796		36 4271 0000		1	
	об'единение Мархолодмаш								
6	Холодильный шкаф г. Москва з-д им Лихачева	ЗИЛ-Москва	шт	796		36 4271 0000		1	
7	Универсальный привод общего назначения							1	
	1000×600×910 3Ф 380/220; 0,6 Пермский ЗТО	ПУ-0,6	шт	796		51 5130 0000			
8	Соковыжималка 3Ф; 220; 1,0 Пермский ЗТО	СВ-2	шт	796		51 5130 0000		2	
Б/н	Местный вентиляционный отсос 420×720×910	МВ-420	шт	796		51 5130 0000		5	
9	Стол с моечной ванной секционный модулированный	СМВСМ	шт	796		51 5130 0000		1	
	1470×840×860 Смоленский ЗТМ								

Ст.1 Альбом 8

812-1-375с 86

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

Привязан

Инв. №

812-1-375с 86 – СО. 1

Н. контр.	Левин		05.86
Нач. АПМ-2	Турсунбаева		05.86
Гл. спец.	Левин		05.86
ГИП	Шмаков		05.86
ГИП	Сирот		05.86
Разработ.	Тимаева		05.86

Спецификация оборудования по рабочим чертежам архитектуры

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

ТашЗНИИЭП г. Ташкент

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
10	Ванна моечная 840 x 840 x 860	ВМ-1	шт	796		51 3130 0020		2	
11	Стол производственный 1050 x 840 x 860	СП-1050	шт	796		56 1150 0000		3	
12	Стеллаж производственный 1470 x 840 x 2000	СП-2	шт	796		56 1517 0000		3	
13	Подтоварник 1050 x 840 x 280	ПТ-1	шт	796		56 1530 0000		1	
14	Ларь для овощей 1050 x 1050 x 1350	Л0-2	шт	796		56 1530 0000		2	
15	Весы товарные Ижорский механич. завод		шт	796		51 5130 0000		1	
16	Стол раздаточный 1500 x 630 x 860		шт	796		51 5130 0000		1	
17	Машина стиральная 720 x 720 x 1050 ; 3ЭФ 380/220; 11,2	ХП-114	шт	796		48 5500 0000		2	
	Алтайский машиностроительный з-д		шт						
18	Барабан сушильный с электрообогревом	КП-307	шт	796		48 5500 0000		1	
	800 x 870 x 1500 ; 3ЭФ 220/380 ; 12,4 Харьковский з-д Коммунарий								
19	Ванна бытовая 1500 x 590 x 750		шт	796		48 5500 0000		1	
20	Стол гладильный 1500 x 400 x 900		шт	796		48 5500 0000		3	
21	Стеллаж производственный 1050 x 630 x 2000	СП-1	шт	796		48 5500 0000		1	
22	Тележка для белья 650 x 650 x 720 Ижорский механич. з-д		шт	796		48 5500 0000		1	
23	Стол брака 1000 x 600 x 860	1-01-09-04	шт	796		94 5000 0000		1	
24	Шкаф инструментальный 600 x 300 x 1500	3-01-09-01	шт	796		94 5000 0000		2	
25	Раскладер		шт	796		94 5000 0000		1	
26	Весы медицинские		шт	796		94 5000 0000		1	
27	Кушетка смотровая 1800 x 600 x 450	5-03-01-01	шт	796		94 5000 0000		1	
28	Кровать детская 1400 x 600 x 600	5-01-01-02	шт	796		56 1453 0000		2	
29	Стол детский		шт	796		56 1192 0000		27	
30	Стул п/м		шт	796		156 1215 0000			
31	Стул для детей		шт	796		56 1210 0000		140	

Согласовано

Инв. №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа 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
32	Бревно гимнастическое	72-483	шт	796		96 1933 0000		1	
33	Бревно круглое	72-483	шт	796		96 1933 0000		1	
34	Башня для лазания		шт	796		96 1933 0000		1	
35	Мостик качалка	72-483	шт	796		96 1933 0000		1	
36	Стойка для прыжков	ОН-2-949/77	шт	796		96 1933 0000		1	
37	Пианино	Рига	шт	796		96 2112 0000		1	
38	Навесной экран		шт	796		56 1000 0000		1	
39	Стол приставной для телевизора	ОН-1-645/2	шт	796		56 1000 0000		1	
40	Стол рабочий однотумбовый 1050х600х760	1-01-04-05	шт	796		56 1123 0000		3	
41	Стул воспитателя 450х500х440	2-01-06-02	шт	796		56 1200 0000		6	
42	Шкаф для пособий 1050х450х1400		шт	796		56 1500 0000		6	
43	Шкаф для одежды и халатов персонала 1500х300х1950	3-01-10-01	шт	796		56 1500 0000		7	
44	Шкаф для белья 1050х450х1400	3-01-01-08	шт	796		56 1500 0000		2	
45	Машина швейная марк „Подольский механич. 3-Д	Тула	шт	796				1	
46	Шкаф хозяйственный	3-01-01-11	шт	796		56 1500 0000		6	
47	Стеллаж для белья 1000х500х1750	СП-74	шт	796		56 1130 0000		1	
48	Вешалка для полотенец напольная 600х100х750	3-05-01-01	шт	796		56 1500 0000		19	
49	Шкаф хозяйственный 600х450х1400	3-01-01-11	шт	796		56 1130 0000		6	
50	Вешалка для полотенец навесная 600х100х750	3-05-01-01	шт	796		56 1130 0000		9	
51	Шкаф для горшков 1050х300х1400	3-01-01-10	шт	796		56 1500 0000		2	
52	Шкаф приставный для спортинвентаря 2550х750х2500	3-02-06-01	шт	796		56 1500 0000		1	
53	Стойка для игровых пособий 600х600х1800	72-483	шт	796		56 1500 0000		2	
54	Табурет для пианино 300х300х420		шт	796		56 1000 0000		1	
55	Кровать детская 1200х600х600	5-01-01-02	шт	796		56 1433 0000		110	

Согл. Альбом 6

212-1-375с86

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

Подпись

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
56	Гимнастическая стенка 1950×250×2500	5-07.01-01	шт	796		96 1932 0000		4	
57	Стол приставной для магнитофона 450×600×750	ОН-1-645/2	шт	796		56 1000 0000		1	
58	Подставка для проекционного аппарата 750×300×900	ОН-1-645/2	шт	796		56 1000 0000		1	
59	Горка-манеж	ОН-1-799/20	шт	796		56 1000 0000		1	
60	Стол туалетно-пеленальный	ОН-7-376/4	шт	796		56 1100 0000		1	
61	Шкаф для одежды детей	ОХ-6-967	шт	796		56 1500 0000		26	
62	Горка со скатом	ОН-2-334/11	шт	796		56 1000 0000		1	
63	Доска грифельно-приколозная	ОН-1-799/18	шт	796		96 1320 0000		1	
64	Стол для уголка живой природы	ОН-2-334/89	шт	796		56 1000 0000		6	
65	Стол детский двухместный	ОН-2-334/9	шт	796		56 1192 0000		62	
66	Скамья для одевания		шт	796		56 1000 0000		12	
67	Шкаф для игрушек	ОН-1-885/3	шт	796		56 1500 0000		11	
68	Шкаф для крупного строительного материала		шт	796		56 1500 0000		4	
69	Буфет-тойка		шт	796		56 1500 0000		6	
70	Стол ленточный 5476×402×597	ЛС1	комп.	671				6	
а	Тумба малая с ящиком	1.272.9-5.1 21.000	шт	796				1	
б	Тумба малая с полками	1.272.9 5.1-22.0.000	шт	796				2	
в	Тумба большая	1.272.9 5.1 23.0.000	шт	796				1	
г	Секция подставка для уголка живой природы	1.272.9 5.1-24.0.000	шт	796				1	
д	Секция стола с регулируемыми параметрами	1.272.9-5.1-25.0.00	шт	796				1	
е	Ящик выкатный	1.272.9-5.1 26.0.000	шт	796				2	
ж	Ограждение отопительной системы (навесное)	1.272.9-5.1-20.0.100	шт	796				2	
з	Ограждение отопительной системы (навесное)	1.272.9 5.1-20.0.102	шт	796				1	
71	Стол ленточный 1966×402×597	ЛС-2	комп.	671				6	

Привязан

Инв. №

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

Альбом 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
а	Тумба малая с полками	1.2729-5.1-2.30.00	шт	796				2	
б	Секция стола с регулируемыми параметрами	1.2729-5.1-2.50.000	шт	796				1	
в	Ящик выжатный	1.2729-5.1-2.60.00	шт	796				2	
г	Ограждение отопительной системы навесное	1.2729-5.1-2.60.100	шт	796				1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования страна фирма)	Тип марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Отопление								
	Счетчик турбинный горячей воды	ВТГ 50	шт	796		42 1301 0000		2	
	Манометр показывающий 0-10 кгс/см²	ОБМ 100	"	796		42 1020 0000		2	
	0-16 кгс/см²	"	"	796		42 1020 0000		1	
	Термометр технический 0-100°С	ПН4-2	"	796		42 1060 0000		3	
	0-160 С	ПН5-2	"	796		42 1060 0000		1	
	Регулятор температуры блочный ф 40	РТБ	"	796		42 1020 0000		1	40
	Клапан регулирующий гидравлический ф25	УРРД	"	796		42 1020 0000		1	28
	Теплоснабжение установки								
	Вентиль запорный сальниковый с электромагнитным приводом и электромагнитной защелкой фланцевый ф25	15кч 892 1С22В	шт	796		37 3211 1011		1	27,4

Привязан

Инв №

212-1-3750 86 ОВ 1-1 СО

Н контр	Васькин		05.86
Нач отд	Аксенова		5.86
ГИП	Сирот		5.86
ГИП ОВ	Берзон		05.86
Инж	Ким		05.86

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

ТашЗНИИЭП г Ташкент

Альбом 6

ОВ. 1 1. СО

212-1-3750-86

Инв № подл | Подп 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
	Вентиляция								
П1	Вентилятор радиальный №4, исполнение 1,	В Ц4-70-4-03лс6А-Р2							
	диаметр колеса 1,05 Дном, Л0°, с виброизоляторами,	ТУ 22-4008-78							
	с электродвигателем 0,37 кВт, 1000 об/мин	4А71А6	комп	671		48 6121 4477		1	
	Вентилятор радиальный №2,5, исполнение 1	В Ц4-70 2,5-02 А У2							
	диаметр колеса 0,95 Дном, Пр0°, с виброизоляторами,	ТУ 22-4200-78							
	с электродвигателем, 0,12 кВт, 1500 об/мин	4АА56А4	"	671		486121 4258		1	
	Вентилятор радиальный №5, исполнение 1,	В-Ц4-70-5 02 А У2							
	диаметр колеса 0,95 Дном, Пр0°, с виброизоляторами,	ТУ 22-4208-8							
	с электродвигателем 0,55 кВт, 1000 об/мин	4А11В6	"	671		486121 4527		1	
	Вентилятор бытовой 0,025 кВт	ВК-694 "Сокол"	шт	796				21	
	виброизоляторы	Д033	"	796				4	
		Д034	"	796				5	
		Д040	"	796				4	
П1	Калорифер пластинчатый многоходовый стальной F=11,4м²	КВС 6А - П43							
		ТУ 22-5721-84	"	796		48 6051 2252		1	56,2
	Фильтр ячейковый F=0,22 м²	ФЯР	"	796		486631 6880		2	
	Клапан воздушный утепленный с электроподогревателем ТЭН-1006	КВУ 500х1000	"	796		48 6 331 0000		2	

Подпись

Инв №

Лист 2

ЛИ-1-3750.86 ОВ 1-1. СО

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Альбом 6

ОВ. 1-1.СО

212-1-375с 86

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
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Отопление.								
	Грязевик абонентский Ру 16 кгс/см² t до 225 °С ф 50	Т34.02	шт.	796				1	
	ф65	Т34.03	"	796				1	30,8
	Клапан обратный фланцевый Ру 16 кгс/см² t до 225°С ф 80	19416 бр	"	796				1	
	Кран трехходовой	14М1-16	"	796				8	
	Элеватор водоструйный стальной № 2	40с10бк	"	796				1	
	Задвижка стальная клиновая с выдвижным								
	шпинделем Ру 14 кгс/см² t до 350°С ф 50	30с76нжм	"	796				2	38,8
	ф 80	"	"	796				5	61,7
	Вентиль стальной Ру 40 кгс/см² t до 425°С ф 15	15с27нж1	"	796				2	
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем								
	Ру 10 кгс/см² t до 225°С ф 50	3046бр	"	796				2	
	Вентиль запорный муфтовый Ру 16 кгс/см², t до 200°С ф 15	15кч18п	"	796				26	
	ф20	"	"	796				12	
	ф40	"	"	796				1	
	Воздуховпускной кран Маевского	СТД-7073	"	796				8	
	Кран регулирующий проходной ф20	КРПШ-	"	796				2	
	Трубопровод из водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75*								
	(см СЭВ 104-74) ф 15х2,5		м	006				240	
	ф 20х2,5		"	006				372	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приказано

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ 10704-76*								
	(ст СТВ 490-77) ф 18х2		м	006				28	
	ф 32х2		"	006				2	
	ф 38х2		"	006				154	
	ф 45х2		"	006				14	
	ф 57х3		"	006				33	
	Теплоснабжение установки								
	Вентиль запорный муфтовый Ру 16 кгс/см², t до 200°С ф15		шт	796				8	
	Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ 10704-76*								
	(ст СТВ-490-77) ф 18х2		м	006				18	
	Вентиляция								
	Гибкие вставки к центробежным вентиляторам ВЦ-17	серия 5.904-5	шт	796				1	
	ВВ-19	"	"	796				1	
	ВВ-20	"	"	796				1	
	ВН-10	"	"	796				1	
	ВН-12	"	"	796				1	
	ВН-13	"	"	796				1	

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

Подп.

Инв. №

ОВ 1-1.СО Альбом 6

212-1-375с.86

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 материалов	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Подставка под калорифер		шт	796				4	
	Решетки регулирующие Р 150	Серия 1.494-10	"	796				7	
	Решетка полистирольная жалюзийная 120 х 200	ТУ 6 05-956-70	"	796				17	
	Воздуховод из тонколистовой кровельной стали								
	по ГОСТ 19903-74* (ст СЭВ 1969-79) 120 х 200		м	006				12	
	150 х 150		"	006				9	
	170 х 170		"	006				1	
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали								
	по ГОСТ 14918-80* (ст. СЭВ 101-74) 100 х 200		"	006				11	
	120 х 200		"	006				2	
	200 х 300		"	006				10	
	250 х 400		"	006				20	
	400 х 300		"	006				6	

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и 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								
	Водоснабжение								
	Счетчик (водомер) холодной воды турбинный	ВТ-50	шт	796		42 1302 0000		1	
	Манометр общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон	ОБМ 1-100	шт	796		42 1210 0000		1	

Альбом I

212-1-3750 86 - ВК. 1-1 СО

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н. контр.	Колупка		
Нач. отд.	Арсенова		
ГИП	Сидоренко		
Рук. гр.	Калинина		
Гл. спец.	Каюмов		
Гл. инж.	Ковшик		

212-1-3750 86 ВК. 1-1 СО

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ТашЗНИИЭП г. Ташкент

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					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Холодный водопровод (начало)								
	Смеситель для умывальника настольный с верхней								
	камерой смешения	СМ-Ум-ВКСЦ	шт	796				6	
	Смеситель для мойки настольный с нижней								
	камерой смешения	СМ-М-НКС	шт	796				7	
	Смеситель для душевых установок со стационарной								
	душевой трубкой и сеткой	СМ-Д-СТ	шт	796				1	
	Смеситель для слива	СМ-Ум-НКСП	шт	796				2	
	Термосмеситель воды	ТСМ-В-СТ	шт	796				8	
	То же	ТСВБ-50	шт	796				6	
	Кран туалетный для умывальника	КТН-15Д	шт	796				23	
	Кран водоразборный, цапковый латунный	КВ-20	шт	796				4	
	Вентиль запорный муфтовый Ф 15	15 кч 18р	шт	796				33	
	То же Ф 20	15 кч 18р	шт	796				19	
	То же Ф 25	15 кч 18р	шт	796				5	
	То же Ф 32	15 кч 18р	шт	796				3	
	То же Ф 50	15 кч 18р	шт	796				1	
	Трубопровод из водогазопроводных оцинкованных труб Ф15х2,5		м	006				65	
	То же Ф20х2,5		м	006				60	
	То же Ф25х2,8		м	006				45	
	То же Ф32х2,8		м	006				80	
	То же Ф40х3,0		м	006				15	
	То же Ф50х3,0		м	006				12	

Подпись

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из водогазопроводных оцинкованных труб Ф80×3,5		м	006				10	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПВП 16Т		м	006				10	
	Горячий водопровод.								
	Вентиль запорный муфтовый Ф 15	15К4 18П2	шт	796				7	
	То же Ф 20	15К4 18П2	шт	796				16	
	То же Ф 25	15К4 18П2	шт	796				4	
	То же Ф 32	15К4 18П2	шт	796				1	
	Кран водоразборный цапковый латунный	КВ-80	шт	796				4	
	Трубопровод из водогазопроводных оцинкованных труб Ф15×2,5		м	006				105	
	То же Ф20×2,5		м	006				70	
	То же Ф25×2,8		м	006				75	
	То же Ф32×2,8		м	006				80	
	То же Ф40×3,0		м	006				15	
	То же Ф70×3,2		м	006				4	
	Канализация								
	Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском и вертикальным отводом для умывальников	СБПУ	шт	796				29	
	Сифон прямой чугунный с латунным выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов		шт	796				9	
	Сифон чугунный для ванн		шт	796				1	
	Сифон чугунный для моечных ванн		шт	796				3	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Ф100		м	006				105	
	То же Ф50		м	006				62	

Перв. примен.

Инв. №

212-1-3т5.86 ВК 1-1 СО

Лист 3

212-1-3т5.86 ВК.1.1.СО

Инв. № подл. | Подп. 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
	3		4	5	6	7	8	9	10
	Санитарно-техническое оборудование								
	Умывальник прямоугольный фаянсовый тип Т второй								
	величины 550х420		шт	796				6	
	Умывальник прямоугольный фаянсовый тип Т первой								
	величины 500 х 300		шт	796				23	
	Унитаз фаянсовый тарельчатый с косым выпуском		шт	796				1	
	Унитаз фаянсовый тарельчатый детский		шт	796				17	
	Бачок смывной высокорасполагаемый		шт	796				18	
	Слив больничный (бидуар) фаянсовый		шт	796				2	
	Дуговой поддон чугунный эмалированный глубокий		шт	796				9	
	Трап чугунный эмалированный с раструбом								
	решеткой Ф 100		шт	796				4	
	Внутренний водосток								
	Водосточная воронка Ф 100	ВР-9	шт	796				4	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных								
	труб ПВП-100		м	006				45	
	Трубопровод из электросварных труб Ф 108х2,8		м	006				4	
	Холодный водопровод (предложение)								
	Задвижка параллельная фланцевая с								
	выдвижным шпинделем Ф 80	30ч6бр	шт	796				3	

Привязан

Инв. №

Альбом 6

212-1-375с.86 - ВК 1-1.СО

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и 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								
	Электроизделия								
	Щит силовой распределительный с вводным автоматическим выключателем А3720Ф и линейными автоматическими выключателями АЕ2044 с уставкой 16А-6 шт;								
	АЕ2046 с расцепителем 31,5А-1шт, 20А-1шт, 25А-1шт 16А-1шт	ПРН-3064-2143	комп	671		34 3411 0000		1	76
	То же, одинейными автоматическими выключателями								
	АЕ2044 с расцепителем 16А-6шт;								
	АЕ2046 с расцепителем 20А-2шт, 16А-1шт, 31,5А-1шт	ПРН-3064-2143	комп.	671		34 3411 0000		1	76
	Аппараты напряжением до 1000В.								
	Пускатель магнитный нереверсивный, Uк=220В	ПМЛ-121002	шт	796		34 2700 0000		1	
	То же, Uк=220В	ПМЛ-121002	шт	796		34 2700 0000		2	
	Выключатель автоматический с расцепителем 4А	АП50-3МТ	шт	796		34 2140 0000		2	
	То же, с расцепителем 1,6А	АП50-3МТ	шт	796		34 2140 0000		1	
	То же, с расцепителем 2,5А	АП50-3МТ	шт	796		34 2140 0000		1	
	Приставка к магнитному пускателю	ПКЛ-2204	шт	796		34 2700 0000		2	

Прив. зам.

Инв. №

Н. контр.	Жим		01.86
Нач. отд.	Лисенова		01.86
ГИП	Сирот		01.86
ГИП ЭО	Ким		01.86
Исполн.	Жарова		01.86

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки Э.1-1

12-1-375с.86 -Э.1-1 СО

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

ТашЗНИИЭП г. Ташкент

Альбом 6 -Э.1-1 СО 212-1-375с.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и 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
	Кнопочный пост управления	ПКЕ-212-2	шт	796		34 2844 0000		2	
	Розетка штепсельная 3-полюсная с 4-м заземляющим								
	контактом на 380В, 25А с вилкой А-701	А-700	комп	671		34 6432 0000		2	
	Оборудование светотехническое								
	Светильник для люминесцентной лампы потолочный.	ПВЛП (2х40)	шт	796		34 6112 0000		12	
	То же,	ЛПО02 (2х40)	шт	796		34 6142 0000		31	
	То же, подвесной	ЛСО02 (2х40)	шт	796		34 6142 0000		97	
	То же, настенный	ЛПО03 (1х40)	шт	796		34 6142 0000		8	
	Светильник для лампы накаливания	НСП02-100	шт	796		34 641 0000		38	
	То же,	НПП03	шт	796		34 6111 0000		9	
	То же,	НРО20	шт	796		34 6111 0000		39	
	Светильник дежурного освещения на 220В	ДС-19	шт	796		34 6111 0000		7	
	Светильник ручной переносной	РВО-42	шт	796		34 6111 0000		2	
	Лампа накаливания 220В, 25Вт	В-215-225-25	шт	796		34 6611 0000		12	
	То же, 60Вт	Б-215-225-60	шт	796		34 6611 0000		9	
	То же, 100Вт	Б-215-225-100	шт	796		34 6611 0000		77	
	То же, для местного освещения	МО-36-25	шт	796		34 6680 0000		2	
	То же, 220В 15Вт	РН230-15	шт	796		34 6511 0000		7	
	Лампа люминесцентная 220В, 40Вт	ЛБ-40-4	шт	796		34 6713 0000		298	
	Стартер для люминесцентной лампы.	СК-220-15-80	шт	796		34 6922 0000		298	

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

Подпись и дата

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
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевыми жилами сечением 2×2.5 кв.мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		0,400	
	То же, 3×2.5 кв. мм	—"—	км	008		35 5100 0000		0,090	
	То же, 2,0 кв. мм	АПВ-380	км	008		35 5100 0000		2,460	
	То же, 4,0 кв. мм	—"—	км	008		35 5100 0000		0,315	
	То же, 6,0 кв. мм	—"—	км	008		35 5100 0000		0.190	
	То же, 16,0 кв. мм	—"—	км	008		35 5100 0000		0.078	
	То же, 25.0 кв. мм	—"—	км	008		35 5100 0000		0.065	
	Кабель с алюминиевыми жилами сечением 2×2.5 кв мм	АВВГ-660	км	008		35 2300 0000		0.350	
	То же. 3×2.5 кв. мм	—"—	км.	008		35 2300 0000		0.100	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа 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								
	Электроустановочные изделия								
	Выключатель однополюсный для скрытой проводки	инд 0212-04	шт	796				50	
	То же, для открытой проводки	инд 0211-04	шт	796				18	
	То же, сдвоенный для скрытой проводки	инд. 0212-12	шт	796				4	
	То же, брызгозащитный	инд 0211-03	шт	796				12	
	То же, сдвоенный для открытой проводки	инд 0211-14	шт	796				5	
	Розетка штепсельная для скрытой проводки 6А, 250В	инд. 0513-09	шт	796				26	
	То же, с 3-м заземляющим контактом	инд 0523-01	шт	796				5	
	То же для открытой проводки 6А, 250В	инд. 0512-04	шт	796				1	
	То же для открытой проводки с заземляющим контактом	инд. 0522-05	шт	796				3	
	Звонок с кнопкой	3-220	комп	671				6	
	Изделия заводов ГЭМ								
	Панель вводно-распределительная	ВРУ1-23-55УХЛ4	комп	671				1	135
	Щиток осветительный, утепленный с вводным автоматическим выключателем АЕ2056-10 (на вводе) и групповыми								
	автоматическими выключателями. А3161 с уставкой 16А-12шт	УОЩВ-12	комп	671				1	
	То же,	ОЩВ-12	комп	671				1	
	Щиток аварийного освещения	ЩАО	комп	671				1	
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, 0.25 ква	ЯТП-0.25	комп	671				2	
	Световой указатель выхода	СУВ-М-2х25	шт	796				6	
	Коробка	У996	шт	796				7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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 $Д_н = 50 \times 2,2$		км	008				0,020	
	То же. $Д_н = 40 \times 2,0$		км	008				0,013	
	То же. $Д_н = 25 \times 1,6$		км	008				0,153	
	То же. $Д_н = 20 \times 1,6$		км	008				0,312	
	Из труб стальных $Д_н = 59 \times 2,0$		км	008				0,012	
	То же $Д_н = 25 \times 1,8$		км	008				0,030	
	Металлоизделия		—	168				0,025	

212-1-375с.86 -ЭЛ-1.СО Альбом 6

А 1-1 Альбом Б

212-1-375с 88

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								
	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое двухпозиционное с замыкающим контактом. Пределы регулирования от -30°с до -40°с, дифференциал 2°с	ТУДЭ-1-2 Н.О	шт	796		42 1124 0000		1	
	Термометр технический с пределами измерения от 0 до 100°с ценой деления 2°с длиной верхней части 160 мм и нижней части 100мм Комплектно с оправой.	А №3-2°-160-100	шт	796		42 1060 0000		1	
	Термометр технический с пределами измерения от 0°до 200°с, ценой деления 2°с длиной верхней части 160мм и нижней части 200мм. Комплектно с оправой	А №5-2°-160-200	шт	796		42 1060 0000		1	
	Термометр бытовой	ТБ-2М	шт.	796		43 2124 0000		1	

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

Инв. №

Привязан

212-1-375с 86 А 1-1-СО

Н.контр.	Ким		
Нач.отд.	Аксенова		
ГАП	Шмаков		
ГИП ЭО	Ким		
Разраб.	Рахрутдинова		

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки А1-1

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ТашЗНИИЭП Ташкент

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
	Электроаппаратура по месту								
	Переключатель пакетный исполнение IV	ПП2-10/Н3	шт	796		34 2461 0000		1	
	Реле промежуточное ~220в	РПУ2-М36440 УЗА	шт	796		342512 0000		1	

Альбом 6

А 1-1

2ИК-1-375с-86

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

Подпись

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
	Кабели								
	Кабель контрольный с алюминиевой жилой сечением 2,5 мм²	АКВВГ-4х2,5	км	008		35 6340 0000		0,017	
	То же	АКВВГ-7х2,5	км	008		35 6340 0000		0,005	
	—"—	АКВВГ-10х2,5	км	008		35 6340 0000		0,004	

Альбом 6

А.1-1

212-1-375с.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код заводе-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								
	Сети телефонизации								
	Телефонный аппарат	АТС	шт	796		66 5232 0000		3	
	Сети радиотрансляции								
	Абонентский трансформатор	ТАМУ-10	шт	796		52 9535 6364		1	
	Трехпрограммный громкоговоритель	Маяк	шт	796		52 9537 0000		12	
	Сети телевидения								
	Антенна телевизионная коллективного пользования	АТКГ	компл	671		65 7733 4200		1	
	Антенный усилитель	УТА-4м	шт	796		65 7735 5400		1	
	Сети пожарной сигнализации								
	Пульт приемный пожарной сигнализации	ППС-1	компл	671		66 5312 7700		1	
	Выпрямительное устройство	КВ-24м	шт	796		66 7532 8700		1	
	Звонок громкого боя	М3 1	шт	796		66 7632 5700		1	
	Светильник	НСП 03х60	шт	796		34 6111 0581		1	
	Лампа накаливания	В220-15	шт	796		34 6111 1111		1	

Прил. зам.

212-1-375с.86 СС.11.СО

Гл. спец.	Жорова		10.86	Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС 11
ГИП	Лисица		10.86	
Рук. гр.	Пим		10.86	
Разраб.	Кистяева		10.86	

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ТашЗНИИЭП Ташкент

212-1-375с.86 - СС.11.СО Альбом 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					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель телефонный распределительный	ТПП 10×2×0,5	км	008		35 7211 0100		0.015	
	Провод однопарный	ТРП 1×2×0,5	км	008		35 7400 0000		0.815	
	Провод трансляционный с пластмассовой изоляцией	ПТПЖ 2×1.8	км	008		35 7741 0000		0.010	
	Тоже	ПТПЖ 2×1.2	км	008		35 7741 0000		0.100	
	Кабель радиочастотный	РК 75 9 12 Ал	км	008		35 8700 0000		0.015	
	Тоже	РК 75-4-12 Ак	км	008		35 8700 0000		0.180	
	Провод с алюминиевыми жилами	АППВ 2×2 0	км	008		35 3700 0000		0.015	
	Провод трансляционный с пластмассовой изоляцией	ПТПМ 2×0.6	км	008		35 7741 0000		0.100	

Подпись и дата

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Перв. примен.

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					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Сети телефонизации								
	Телефонная распределительная коробка	КРТП 10х2	шт	796				1	
	Сети радиотрансляции								
	Радиостойка	РС 1-1300	шт	796				1	
	Радиорозетка	РПА I	шт	796				12	
	Универсальная коробка	УК	шт	796				10	
	Сети телевидения								
	Антенная-коробка	АК-1, АК-2	шт	796				2	
	Распределительная коробка	УАР-6 2	шт	796				1	
	Нагрузочное сопротивление	ВС 75±10%	шт	796				1	
	Антенный штеккер		шт	796				5	
	Сети пожарной сигнализации								
	Извещатель тепловой	ИП 105 2/1	шт	796				135	
	Универсальная коробка	УК	шт	796				30	
	Сопротивление нагрузочное	R-0,5-2кОм	шт	796				135	
	Тоже,	R-1,5кОм	шт	796				8	
	Трубопроводы								
	Труба из винипласта	ф32	км	008				0,015	
	Тоже	ф25	км	008				0,005	

Согласовано

Инв. №

Альбом С

812-1-375.86

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инв. № подл.