

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

2 I I - I - 2 4 7. 8 3

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ- САД НА 280 МЕСТ  
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.090.1-1

А Л Ь Б О М VI

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ



СО Д Е Р Ж А Н И Е

1..СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ТХМ	-	3+8
2. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ВК	-	9+14
3. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ХС	-	15
4. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЭОМ	-	16+19
5. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ СС	-	20+23
6. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ АУ	-	24+26
7. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ОВ	-	27+34

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	Код
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
I	Стол детский двухместный 1100x450x480	ОН-2-715/7	шт.	796				6	
2	Стул детский 260x200x240	ОН-2-840/2	"	"				12	
3	Соковыжималка М -1,3 квт 180x308	"Сок"	"	"				1	
4	Стул детский 280x290x280	ОН-1-840/12	"	"				-	
5	Стол детский, двухместный 1100x470x540	ОЕ-2-715/7	"	"				26	
6	Стул детский 300x260x320	ОН-1-799/10	"	"				52	
7	Стол детский двухместный 1100x470x600	ОН-2-715/7	"	"				104	
8	Стул детский 320x290x360	ОН-2-715/5	"	"				208	
9	Стол врача 1170x740x630	ОН-7-301/1	"	"				2	
10	Шкаф для белья 938x400x1250	ОН-1-149/28	"	"				8	
11	Шкаф для игрушек 998x470x1400	ОН-2-285/1	"	"				4	
12	Стол воспитателя 1050x600x720	ОН-1-799/3	"	"				17	
13	Стул воспитателя 420x425x440	-	"	"				23	
14	Доска комбинированная настенная 2000x120x1020	ОН-1-799/18	"	"				7	
15	Стол детский четырехместный 700x700x340	ОН-1-840/1	"	"				7	
16	Шкаф для пособий 1038x404x1450	ОХ-1-25/1	"	"				20	
17	Шкаф секционный для игрушек 1038x400x1010	ЖС-71-5019/3	"	"				12	
18	Вешалка для полотенец напольная на 5 крючков 500x100x300	Арт.540I	"	"				21	

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

Привезен		
Инв. №		
211-1-247.83-ТХМ.СО		
МАУ ОТА КАЛУГИН И. КЕНТ БИЧАРОВА ГАП БЕСКРИЖИ РЖ ГР МИРОМОНА ГАП БЕСКРИЖИ РЖ ГР МИРОМОНА	Спецификация оборудования	Страницы Лист Листов 1 1 6 ЦНИИП ТОРГОВО-ПРОМЫСЛЕННАЯ КОМПАНИЯ



Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	Проигрыватель N -0,01 квт		шт	796				2	
42	Телевизор N -0,15 квт 703x525x143	"Темп"	"	"				1	
43	Швейная машина N -0,25 квт	I022	"	"				1	
44	Стол гладильный N -1,0 квт 1500x500x925	-	"	"				2	
45	Шкаф подвесной I025x400x100	-	"	"				12	
46	Башня для лазания 900x900x1500	-	"	"				1	
47	Бревно для гимнастики 2000x200x220	-	"	"				1	
48	Бревно круглое 1500x220x220	-	"	"				1	
49	Шкаф пристенный для спортивного инвентаря 2550x750x2500	-	"	"				2	
50	Скамья гимнастическая 2000x200x200	-	"	"				6	
51	Стойка для прыжков 600x600x1500	-	"	"				2	
52	Стойка для игровых пособий 600x600x1800	-	"	"				2	
53	Шкаф для горшков 998x470x400	ОН-2-864/3	"	"				4	
54	Скамья для ног 300x200x150	Т-МД-276	"	"				3	
55	Ванна бытовая 1500x700x445	ПВ-0	"	"				1	
56	Машина стиральная N -10,9 квт 720x720x1050	КП-114А	"	"				2	
57	Барaban сушильный автоматический N -13,1 квт 870x880x1300	КП-307	"	"				1	
58	Котел электрический N - 9,45 квт 955x640x1100	КПЖ-60	"	"				1	
59	Электрополотенце N -1,35 квт 230x200x193	ЭР-4	"	"				1	
60	Центрофуга автоматическая N -0,6 квт 590 x 730x90	КП-211	"	"				1	
61	Плита электрическая N -17,04 квт 1050x840x860	ПЭСМ-4л	"	"				2	
62	Плита электрическая N -6,0 квт 420x840x860	ПЭСМ-2	"	"				-	
63	Секция вставка с краном смесителем 210x840x860	ВКСМ	"	"				-	
64	Котел пищеварочный N - 0,45 1050x840x860	КПЭСМ-60М	"	"				1	

Приказан


Имя, №

211-1-247.83-ТХМ.СО

Лист  
3

19930-06

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
65	Секция вставка с гладким столом 420x840x860	ВСМ-420	шт	796				-	
66	Шкаф холодильный N -0,25 квт I200x785xI775	ШХ-0,56	"	"				I	
67	Привод универсальный N -0,6 квт I000x440xI000	ПУ-0,6	"	"				I	
68	Кипятильник N-6,0 квт 427x303x702	КНЭ-50	"	"				I	
69	Стол производственный I050x630x860	-	"	"				I6	
70	Картофелечистка N-0,6 квт 620x430x920	МОК-250	"	"				I	
71	Стол производственный I470x840x860	-	"	"				3	
72	Ванна моечная 840x840x850	ВМСМ-2	"	"				2	
73	Ванна моечная 630x630x850	ВМСМ-I	"	"				I	
74	Стеллаж стационарный I500x840x2000	-	"	"				2	
75	Мясорубка N- I, I квт 840x3I0x420	М-2	"	"				I	
76	Подтоварник I050x630x280	-	"	"				6	
77	Ларь для овощей I050x630xI500	-	"	"				-	
78	Ларь для белья 900x600x800	Л-6Б	"	"				2	
79	Шкаф универсальный 9I0x470xI620	ШУП	"	"				I0	
80	Шкаф для белья II00x470xI620	-	"	"				-	
81	Шкаф для белья I470x630x2000	-	"	"				-	
82	Шкаф для одежды 770x425xI720	-	"	"				II	
83	Стеллаж деревянный I000x500xI750	-	"	"				4	
84	Стеллаж деревянный I500x500xI750	-	"	"				6	
85	Тележка для белья 650x650x720	Т-I	"	"				2	
86	Весы товарные I040x630xI420	РП-I50Ц-I3Т	"	"				I	
87	Стол со встроенной моечной ванной I470x840x860	СМВСМ	"	"				I	
88	Стол производственный I400x630x860	СР-2	"	"				5	

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

2II-I-247.83-ТХМ-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
89	Ростомер 630x300x1150	-	шт	796				1	
90	Стол инструментальный 778x490x840	СИ-3	"	"				3	
91	Кухетка смотровая 1850x500x600	ОН-7-301/12	"	"				2	
92	Стерилизатор N-1,0 квт 373x159x120	С-87	"	"				1	
93	Шкаф холодильный 640x732x1375	ЗИА	"	"				1	
94	Стол обеденный для кормящих матерей 700x700x750	-	"	"				-	
95	Каталка 470x450x270	-	"	"				1	
96	Стол барьер 2180x400x460	ОН-1-799/12	"	"				-	
97	Стол для весов 750x300x850	-	"	"				2	
98	Горка 2700x600x1050	-	"	"				2	
99	Барьер 1200x300x300	-	"	"				-	
100	Стул для пианино 6-300, h-420	Арт.801	"	"				1	
101	Стол обеденный 800x800x780	-	"	"				2	
102	Шкаф для медицинских инструментов 827x447x1610	-	"	"				1	
103	Весы напольные медицинские 495x510x1300	РП-150М	"	"				1	
104	С е й ф 450x650x1480	№ 3	"	"				1	
105	Стол для кинопроектора 1100x865x1050	ОН-1-645/2	"	"				1	
106	Стенка гимнастическая 1940x720x1460	ОН-1-799/25	"	"				2	
107	Тележка грузовая 630x400x1100	ТГ-50	"	"				2	
108	Лифт грузовой малый на 3 остановки N - 2,0 квт размер кабины 950x650x1000	Q-100	"	"				1	
109	Лампа "Солюкс" N -0,5 квт 1080x616x2000	ЛСС-В	"	"				1	
110	Облучатель ртутнокварцевый настольный 280x239x275	ОКН-11	"	"				1	
III	Ящик для игрушек передвижной 466x450x250	ОН-2-864/14	"	"				2	

Примечание:	

211-1-247.83-ТХМ.СО

Лист № 12 перед. 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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Водопровод хозяйственно-питьевой								
	Типовой водомерный узел № 4 с типовой вставкой № I	серия	компл.	67I				1	
		4.90I- B							
		BT-50							
	Задвижка чугунная фланцевая ГОСТ 8437-75 $\phi$ 50	30ч476р	шт	796				2	
	Вентиль запорный муфтовый ГОСТ I8722-73 $\phi$ I5	I5ч8к	"	"				87	
	То же, $\phi$ 20	I5ч8к	"	"				13	
	То же, $\phi$ 25	I5ч8к	"	"				9	
	Вентиль пожарный с муфтой и цапкой $\phi$ 50	I5кчIIP	компл.	67I				4	
	ГОСТ I8I6I-72 длина шланга 20 м и $\phi$ spryska I6 мм								
	Вентиль запорный муфтовый $\phi$ 25 ГОСТ I8722-73 с головкой соединительной цапковой	I5ч6к	шт	796				3	
	2. Горячее водоснабжение								
	Задвижка чугунная фланцевая ГОСТ 8437-75 $\phi$ 50	30ч476р	"	"				2	

Привязан		
Рис. №		
2II-I-247.83-BK.60		
И.м.о.ж. ВЕРНИНСКИЙ	И.м.о.ж. КИРИЛОВА	И.м.о.ж. ПОКРОВСКАЯ
И.м.о.ж. ЗАЙЦЕВА	И.м.о.ж. АНДЕРЧУК	
Спецификация оборудования		Страница 1 Лист 6
ЦНИИЭП		ГОРОВО ВЫПОЛНИЛ З.А.АКИМОВ И ПЕТРОВСКИЙ КОМПЬЮТЕРОВ



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	Аналог единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	I. Водопровод хозяйственно-питьевой								
	Кран водоразборный $\phi$ 15 ГОСТ 20275-74	КВ-15	шт	796				I	
	Трубопровод из водогазопроводных оцинкованных легких труб ГОСТ 3262-75 $\phi$ 15 x 2,5		п.м.	011				250	
	То же, $\phi$ 20x2,5		"	"				75	
	То же, $\phi$ 25x2,8		"	"				95	
	То же, $\phi$ 32x2,8		"	"				15	
	То же, $\phi$ 40 x 3,0		"	"				15	
	То же, $\phi$ 50x3,0		"	"				66	
	То же, $\phi$ 70x3,2		"	"				20	
	2. Горячее водоснабжение								
	Смеситель для душа со стационарной трубкой и сеткой ГОСТ 19874-74	СМ-Д-Ст	компл.	671				I	
	Смеситель для мойки ГОСТ 19802-74	СМ-М-НН	"	"				10	
	Душевая сетка с гибким шлангом $\phi$ 15, ТУ421-01-447-71		"	"				13	
	Термостатический смеситель ТУ 21-01-447-71	ТСВЕ	"	"				13	

Примечание			
Изм. №			

211-1-247.83-ВК.СО

Лист  
3

19930-06



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	Единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7506-73								
	Эмалировочный з-д им. Артема г. Ворошиловград								
	Раковина стальная эмалированная с отъемной спинкой ГОСТ 24843-81		компл	67I				6	
	Видуар с высокорасположенным фаянсовым смывным бачком и смесителем СМ-М-Ни ТУ 21-26-125-75		компл	67I				4	
	Поддон душевой мелкий ГОСТ 10161-73 с устройством уравнивания потенциалов, патрубком, выпуском, сифоном напольным		"	"				10	
	То же, глубокий		"	"				4	
	Ванна чугунная эмалированная ГОСТ 1154-73 с устройством уравнивания потенциалов, выпуском, переливом, сифоном и переливной трубой	ПВ-0	"	"				1	
	Трап чугунный эмалированный ГОСТ 1811-73 р 100		шт	796				8	
	Двухоборотный сифон-ревизия ГОСТ 6924-73 р 50	СФ110Д	"	"				34	
	Воронка стальная сварная	Лист ВК-16	"	"				5	
	Ревизия чугунная канализационная ГОСТ 6942-30-80 р 50		"	"				10	

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

Привязан			
Инв. №			

211-1-247.83-ВК.СО

Лист  
5

19930-06

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, $\phi$ 100		шт	796				27	
	Муфта ГОСТ 8954-75 $\phi$ 40		"	"				8	
	То же, $\phi$ 80		"	"				40	
	Пробка ГОСТ 8963-75 $\phi$ 40		"	"				8	
	То же, $\phi$ 80		"	"				40	
	Трубопровод из чугунных труб ГОСТ 69423-80 $\phi$ 50		п.м.	OII				210	
	То же, $\phi$ 100		"	"				350	
	Трубопровод из водопроводных оцинкованных легких труб ГОСТ 3262-75 $\phi$ 40x3,0		"	"				30	
	4. Водосток								
	Воронка водосточная ТУ ВР-7Б+ВР-9Б	ВР-9	шт	796				2	
	Ревизия чугунная канализационная ГОСТ 6942-30-69 $\phi$ 100		"	"				2	
	Муфта ГОСТ 8954-75 $\phi$ 80		"	"				5	
	Пробка ГОСТ 8963-75 $\phi$ 80		"	"				5	
	Трубопроводы из асбестоцементных труб ГОСТ 1839-72 $\phi$ 100	ВТ-6	п.м.	OII				60	
	Компенсационный патрубок $\phi$ 100 ГОСТ 6942.5-80		шт.	796				2	

Привязан			
Инв. №			

2II-I-247.83-BK.CO

Лист  
6

19930 - 06

Формат А3

ГОСТ 21 110.82



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			7	8	9	10
<b>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</b>									
	Панель вводная. Заводы ГЭМ	ВРУ1-II опросный лист I	шт	796				I	
	Панель распределительная. Заводы ГЭМ	ВРУ1-47 опросный лист I	"	"				I	
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автоматы АЕ-2036 с расцепителями на ток I6a-6 шт	ПРИ1-3077- 2IУЗ	"	"				I	
	Тираспольский эл.аппаратный завод								
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток I6a-5 шт	ПРИ1-3068 2IУЗ	"	"				I	
	20 а - I шт, 32 а - 2 шт. Тираспольский эл.аппаратный з-д								
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автоматы АЕ-2036 с расцепителями на ток I6a-4 шт	ПРИ1-3011- 2IУЗ	"	"				I	
	Тираспольский эл.аппаратный завод								
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток I6a - 5 шт	ПРИ1-3077- -2IУЗ	"	"				I	
	20а - 3 шт, 32а - I шт. Тираспольский эл.аппаратный завод								

				Привязан	
Имя. №					
				2II-I-247.83-ЭОМ.СО	
НАЧ.ОТД. ВЕЛИКИНСКИЙ <i>ИВ</i>				Спецификация оборудования	
Н.КОМП. АРАБАДЖИ <i>АВ</i>					
Г.ИП. ШИРИНОВ <i>ИВ</i>					
Р.УКР. КАЮШИ <i>ИВ</i>					
СТ.ИНЖ. КОВАЛЕВ <i>ИВ</i>					
Стадия	Лист	Листов			
	1	4			
ИЛИЭП		ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗАДАНИИ И ТРАНСИСТКИ КОМПЛЕКСОВ			

19930-06

Имя. № 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
	Стартер к люминесцентной лампе. Киевский опытный завод	СК-220-15/80	шт.	796				560	
	Штепсельное соединение, трехполюсное с заземляющим контактом	A-700ком	"	"				2	
	25А, РОЭСМ г. Рига								
	Пускатель магнитный с РТЛ 10/0,65А Александрийский электро-механический завод	ПМЛ-122002	"	"				2	
	То же, с РТЛ 10/6А, Александрийский электромеханический завод	ПМЛ 122002	"	"				2	
	То же, Александрийский электромеханический завод	ПМЛ-112002	"	"				1	
	То же, Александрийский электромеханический завод	ПМЛ-213002	"	"				1	
	Кабель с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с алюминиевыми жилами сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности.	АВВГ	м	006				400	
	То же, сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	АВВГ	"	"				40	
	То же, сечением 4x10 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	АВВГ	"	"				50	
	То же, сечением 2x4 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	АВВГ	"	"				52	
	То же, сечением 3x10+1x6 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	АВВГ	"	"				65	
	То же, сечением 3x35+1x16 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	АВВГ	"	"				55	
	Провод с поливинилхлоридной изоляцией с медной жилой сечением 1,5 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	ПВ-660	"	"				20	
	То же, с алюминиевой жилой, сечением 2 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	АПВ-660	"	"				6750	
	То же, сечением 4 мм <sup>2</sup> . Заводы кабельной промышленности	АПВ-660	"	"				200	
	То же, сечением 6 мм <sup>2</sup>								
	Заводы кабельной промышленности	АПВ-660	"	"				80	

Привезен			
Мин. №			

2П-1-247.83-30М.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 - изготовления	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>Оборудование и изделия, поставляемые подрядчиком</b>								
	Ящик с понижающим трансформатором. 000-0,25-220/36В. Заводы ГЭМ	ЯТП-0,25	шт	796				2	
	Выключатель однополюсный для скрытой установки, 6А, 250В, Завод "Эстопласт" г. Таллин	инд.02210	"	"				200	
	То же, сдвоенный, Завод "Эстопласт" г. Таллин	инд.02820	"	"				25	
	То же, брызгозащищенный. Завод "Эстопласт" г. Таллин	инд.02620	"	"				20	
	Розетка штепсельная двухполюсная для скрытой установки, 6А, 250В, РОЗММ г. Рига	инд.03270	"	"				25	
	То же, с заземляющим контактом для открытой установки, 10А, 250В, РОЗСМ г. Рига	У-210	"	"				8	
	Гибкий ввод. Заводы ГЭМ	К-1082	"	"				4	
	Трубы винилпластовые Ду-20 мм. Союзглавхим	ТУ16-05-1573-77	м	006				2400	
	То же, Ду-25 мм. Союзглавхим	ТУ16-05-1573-77	"	"				130	
	Лотки. Заводы ГЭМ	К420	шт	796				16	
	Полки. Заводы ГЭМ	К1101	"	"				32	
	Стойки. Заводы ГЭМ	К1151	"	"				32	

Узна. № года, Подпись и дата, Взам. инв. №

Привезен			
Изна. №			

211-1-247.83 - 80М.С0

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			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
I. Связь и сигнализация									
	Телефонный аппарат системы АТС		шт	796				4	
	Громкоговоритель	"Маяк"	"					18	
	Унифицированное телевизионное транзисторное оборудование	УТТО	"					1	
	Антенна приемная телевизионная	ТВК	"					2	
	Коробка распределительная МРТУ 45692-65	КРТ-6	"					1	
	Коробка антенная	АМК	"					2	
	Коробка телевизионная ТУ27-06-737-71	КБСТ	"					1	
	Кабель	ТПП10х2х0,5	м	006				40	
	"	РК-75-9-13	"					10	
	"	РК-75-4-15	"					30	

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

				Примечание	
Име. №					
				211-1-247.83-СС.СО	
ИМЧ. ОТД.	ВЕПРИНСКИЙ			Спецификация оборудования связи и сигнализации	
Н. КОНТР.	ШЕИНА				
ГИП	ПРОШТЕИИ				
ГИП	ШИШОВА				
СТ. ИНЖ.	СПИРИДОНОВА				
ИНЖЕНЕР	МАНУСОВА			Страна _____ Лист _____ Листов _____ ЦИИ/ЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОЙ ЗАДАНИИ И ЗАКАЗСКИИ КОМПЛЕКСОВ	



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
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
I. Связь и сигнализация									
	Коробка распределительная телефонная	КРТП-10	шт	796				1	
	Муфта соединительная на кабеле емкостью 10х2		шт					2	
	Трансформатор абонентский	TAMU-10T	"					1	
	Стойка 1600х48	PC-I	"					1	
	Траверса	IT	"					1	
	Коробка ответвительная	УК-2П	"					5	
	Коробка ограничительная	УК-2С	"					18	
	Радиорозетка		"					2	
	Розетка двухполюсная 250в, 6А		"					16	
	Провод	T PIIx2x0,5	м	006				120	
	"	ПТПШ 2х1,2	"					400	
	Полоса 40х4		"					50	
	Арт. б 8А1		"					50	
	50х50х5, =2500		шт	796				3	
	Лык для подпольной коробки	Л-2	"					20	
	Труба виниловая среднего типа, Ду 50 мм	TУМХП425I-54	м	006				50	
	То же, Ду 25 мм	TУМХП425I-54	"					500	
	То же, Ду 20 мм	TУМХП425I-54	"					300	
	Коробка подштукатурная	KП-04	шт	796				5	
	Крышка декоративная	У-89АМ	"					5	
	Коробка стальная	У-196	"					250	
	Коробка протяжная	У-198	"					250	

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

Примечан			
Име. №			

211-I-247.83-CC.CO

Лист  
3

19930-06



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.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<b>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</b>									
<b>I.1. Приборы и средства автоматизации</b>									
I	Термометр технический с оправой типа IV	У-2-Г <sup>0</sup> -240-44I	шт.	796				4	
запас	То же, без оправы	У-2-Г <sup>0</sup> -240-44I	"					I	
4	Термометр технический с оправой типа 2У	У-2-Г <sup>0</sup> -240-104	"					4	
запас	То же, без оправы	У-2-Г <sup>0</sup> -240-104	"					I	
7	Термометр бытовой	ТБ-2М #1	"					2	
9	Устройство терморегулирующее с н.о. контактом	ТУДБ-4	"					2	
<b>I.2. Электроаппаратура</b>									
	Переключатель пакетный	ГПП2-10/ВЗ	"					2	
<b>I.3. Трубопроводная арматура</b>									
	Вентиль с электромагнитным приводом Ду25мм, напряжение 220В, 50Гц	I5к892ц3	"					2	

Имя, №		Привязан	
		211-1-247.63-АУ.СО	
Имя, №		Спецификация оборудования	
Имя, №	Величинный	03.84	Стандия
Имя, №	Силобытовые		Лист
Имя, №	Электрические		Листов
Имя, №	Резиновые		1 3
		ЦНИИЭП	
		Трубопроводная арматура	

19930-06







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
	б) эл.двигатель -0,12 квт -1400 об/мин	4AA56A4							
	Калорифер пластинчатый ГОСТ 7201-80 Тн.о.=-20°C	КВСА-10п	"	"				I	102,2
	То же Тн.о.-30°C	КВБАВп	"	"				I	96,6
	То же Тн.о.-40°C	КВБА-10п	"	"				I	133,7
	То же Т н.о.-20°C	КВСА-6п	"	"				I	56,2
	То же Т н.о.-30°C	КВСА-6п	"	"				I	56,2
	То же Тн.о.-40°C	КВСА-6п	"	"				I	56,2
4. Узел управления									
	Вентиль запорный муфтовый ГОСТ 18161-72 ϕ 25	15кч18п1	"	"				2	1,0
	Вентиль запорный фланцевый ГОСТ 18162-72 ϕ 32	15кч19п	"	"				2	1,1
	Задвижка ГОСТ 10194-78 ϕ 50	ЗК12-16	"	"				4	25
	Грязевик для труб ϕ 50		"	"				2	25
	Манометр показывающий	ОЕМ-1-100-10	"	"				2	-
	Термометр технический прямой	ПЧ-1°-240-108	"	"				2	-
	Насос ручной "Родник"							I	-

Лист № 2 подл. Подпись и дата (Взам. инв. №)

Привезен			
Изм. №			

211-1-247.83-0В

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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>									
I. Отопление									
	Радиатор М-140-А0	ГОСТ 8690-75							
	Вариант I Расчетная температура	-20°C	шт/экв	796/0,84				53/20,3	478
	То же	-30°C	"	"				70/24,5	575
	То же	-40°C	"	"				-	-
	Вариант 2								
	То же, Расчетная температура	-20°C	"	"				55/19,3	454
	То же	-30°C	"	"				66/23,1	544
	То же	-40°C	"	"				79/27,6	650
	Конвектор "Комфорт" КН-20-1,1	ГОСТ 20849-75							
	Вариант I Расчетная температура	-20°C	"	"				I/I, I	8,68
	То же	-30°C	"	"				I/I, I	8,68
	То же	-40°C	"	"				-	-
	Вариант II. Расчетная температура	-20°C	"	"				14/15,4	121
	То же	-30°C	"	"				12/13,2	104
	То же	-40°C	"	"				I/I, I	8,68
	Конвектор "Комфорт" КН-20-1,4	ГОСТ 20849-75							
	Вариант I. Расчетная температура	-20°C	"	"				5/8,4	52
	То же	-30°C	"	"				-	-
	То же	-40°C	"	"				-	-
	Вариант II. Расчетная температура	-20°C	"	"				44/61,5	382
	То же	-30 C	"	"				46/65,5	400

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

Приказ			
Инв. №			

211-1-247.83-0B

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
	То же	-40°C	шт/экв	796/0,84				11,16,4	95,5
	Конвектор "Комфорт" КН-20-1,7 ГОСТ 20849-75								
	Вариант I. Расчетная температура	-20°C	"	"				47/80	410
	То же	-30°C	"	"				6/10,2	52
	То же	-40°C	"	"				-	-
	Вариант II. Расчетная температура	-20°C	"	"				30/51	260
	То же	-30°C	"	"				28/47,5	243
	То же	-40°C	"	"				-	-
	Вариант II. Расчетная температура	-20°C	"	"				30/51	260
	То же	-30°C	"	"				28/47,5	243
	То же	-40°C	"	"				46/78	400
	Конвектор "Комфорт" КН-20-2,0 ГОСТ 20849-75								
	Вариант I. Расчетная температура	-20°C	"	"				16/32	214
	То же	-30°C	"	"				41/82	546
	То же	-40°C	"	"				-	-
	Вариант II. Расчетная температура	-20°C	"	"				34/68	453
	То же	-30°C	"	"				33/66	440
	То же	-40°C	"	"				30/60	400
	Конвектор "Комфорт" КН-20-2,3 ГОСТ 20849-75								
	Вариант I Расчетная температура	-20°C	"	"				46/106	614
	То же	-30°C	"	"				16/378	214
	То же	-40°C	"	"				-	-

Привязан


Ивл. №

211-I-247.83 - 0B

Лист

4

19930-06

Формат А3

Лист 31 из 37

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
	Вариант П. Расчетная температура -20°C		шт./ЭКМ	796/0,84				10/23	133,2
	То же -30°C		"	"				4/9,2	53,4
	То же -40°C		"	"				31/71	412
	Конвектор "Комфорт" КН-20-2,6 ГОСТ 20849-75								
	Вариант I. Расчетная температура -20°C		"	"				9/23,4	148
	То же -40°C		"	"				-	-
	Вариант П. Расчетная температура -20°C		"	"				8/20,8	134
	Конвектор "Комфорт" КН-20-2,6 ГОСТ 20849-75								
	Вариант П. Расчетная температура -30°C	"	"	"				14/36,5	230
	То же -40°C		"	"				2/5,2	
	Конвектор "Комфорт" КН-20-2,9 ГОСТ 20849-75								
	Вариант I. Расчетная температура -20°C		"	"				10/29	179,4
	То же -30°C		"	"				9/26	161
	То же -40°C		"	"				-	-
	Вариант П. Расчетная температура -20°C		"	"				-	-
	То же -30°C		"	"				4/11,6	72
	То же -40°C		"	"				14/36,6	250
	Конвектор "Комфорт" КН-20-3,2 ГОСТ 20849-75								
	Вариант I. Расчетная температура -20°C		"	"				8/25,8	156
	То же -30°C		"	"				10/32	195,1
	То же -40°C		"	"				-	-
	Вариант П. Расчетная температура -20°C		"	"				8/25,8	156
	То же -30°C		"	"				8/25,8	156
	То же -40°C		"	"				2/6,4	39

Примечание			

2II-I-247,83 - 0B

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
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> $\phi$ 15		п.м.	0,06				200	232
	То же $\phi$ 20		"	"				80	120
	То же $\phi$ 25		"	"				114	240
	То же $\phi$ 32		"	"				90	246
	То же $\phi$ 40		"	"				100	333
	То же $\phi$ 50		"	"				50	220
	Окраска трубопроводов и приборов масляной краской		м2	0,55				190	
	Изоляция минераловатными изделиями		м3	1,13					
	Лакостеклоткань		м2	0,55					
	<b>2. Теплоснабжение caloriferов</b>								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> $\phi$ 15		п.м.	0,06				5	
	То же $\phi$ 20		"	"				20	
	То же: $\phi$ 25		"	"				20	
	То же $\phi$ 32		"	"				30	
	Изоляция минераловатными изделиями	2.400-4 вып.2	м3	1,13					
	Лакостеклоткань	2.404 вып.2	м2	0,55					
	Бобышка B45	B45 <sup>0</sup> -M18x1,5	шт	796				4	
	То же	BПI-M27-5,5	"	"				4	
	То же	BOM-27x2	"	"				4	
	<b>3. Вентиляция</b>								
	Решетка пластмассовая ГОСТ 13448-68 ПР 120x200		"	"				40	

Привезен

Изм. №			

211-I-247.83-0B

Лист  
6

19930-06

Формат А3

ГОСТ 2110-82

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
	Решетка пластмассовая ГОСТ +3448-68 ПР 200x200		шт	796				133	
	Решетки регулируемые щелевые ГОСТ 19904-74 ПР400x200		"	"				5	
	PI50		"	"				13	
	P200		"	"				3	
	Воздуховод из асбоцементных коробов ГОСТ 4248-68								
	I00x200		п.м.	0,06				16	
	То же I50x200		"	"				5	
	То же 250x150		"	"				25	
	То же 250x200		"	"				6	
	То же 300x300		"	"				25	
	Воздуховод из тонколистовой стали ГОСТ 19904-74								
	I40xI40		"	"				40	
	То же 200xI00		"	"				13	
	То же 200xI50		"	"				40	
	То же 500x500		"	"				28	
	<b>4. Узел управления</b>								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб								
	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	∅ 25	"	"				5	
	То же	∅ 50	"	"				16	
	Изоляция минераловатными изделиями	2.400-4 вып.2	м3	1,13				0,4	
	Лакостеклоткань	то же	м2	0,55				14,5	
	Сталь сортовая		т	168				0,080	

Привязки

Имя. №			

211-I-247.83-0B

Лист

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			7	8	9	10
<b>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</b>									
<b>I. Отопление</b>									
	Радиатор М-140-А0	ГОСТ 8690-75							
	Вариант I расчетная температура	-20°C	шт	796				53	478
	То же	-30°C	экз	0,84				20,3	575
	То же	-40°C	"	"				24,5	-
	Вариант II								
	То же расчетная температура	-20°C	"	"				35	454
	То же	-30°C	"	"				19,3	544
	То же	-40°C	"	"				23,1	650
	Конвектор "Комфорт" КН-20-I, I	ГОСТ 20849-75						78	
	Вариант I расчетная температура	-20°C	"	"				27,6	8,68
	То же	-30°C	"	"				1,1	
	То же	-40°C	"	"				1/1,1	8,68
	Вариант II расчетная температура	-20°C	"	"				-	-
	То же	-30°C	"	"				14/15,4	121
	То же	-40°C	"	"				12/13,2	104
	Конвектор "Комфорт" КН-20-I, 4	ГОСТ 20849-75	"	"				1/1,1	8,68

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

Примечание		
2II-I-247.63-0B		
Инв. №		
ИЛЧ ОУ ВЕРНИНСКИИ Я. КОНТ. ЗУДИНА РА СПЕЦ. КИРИЛОВА Р. И. П. ЛУКЬЯНОВА Р. У. П. КИСЕЛОВА		
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		
Страница	Лист	Листов
Р	8	8
ЦИНИЭП УАРГБОО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ И ТУРИСТСКИЙ СКИТ ВЯЛКАССА С. МОСКВА		