

Г.П. 294-3-34 м.84 альбом VI

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 подрядчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
	Конвектор "Комфорт"	Кн 20							
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	ГОСТ20849-75							
	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		ЭКМ	084		4935224200		298,4	
	теплоноситель 115 ⁰ -70 ⁰ С		шт	795				100	
	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		ЭКМ	084		- " -		253,2	
	в том числе:		шт	795				107	
I	Кн 20-I,7К					4935224210		5,1	
	Теплоноситель 115 ⁰ -70 ⁰ С								
	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С								
2	Кн 20-I,4К		ЭКМ	084		4935224210		2,8	
			шт	795					
3	Кн 20-I,7П		"	"		4935224260		10,2	
4	Кн 20-I,7К		"	"		4935224210		13,6	
	Теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С							8	
	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С								
5	Кн 20-2,0К		ЭКМ	084		4935224210		4,0	
	Теплоноситель 115 ⁰ С - 70 ⁰ С		шт	795				2	

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

Име. №		Принят	
Наим. отдела	Солдат	294-3-34 м.84	ОВ.СО
Ул. ин. Буцких			
ГНЕ Пулем			
Судия	Р	Лист	1
		Листов	28
Спецификация оборудования и основному комплекту марки "ОВ" ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева			

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
	расчетная температура -50°C, -55°C								
6	Кн 20 - 2,0 п		ЭКМ шт	084 750		4935224260		8,0 4	
7	Кн 20 - 2,0 к		"	"		4935224210		14,0 7	
	теплоноситель 95°-70°C								
	расчетная температура -50°C, -55°C								
8	Кн 20- 2,3 п		"	"		4935224260		29,9 13	
9	Кн 20 -2,3 к		"	"		4935224210		34,5 15	
	теплоноситель 115°- 70°C								
	расчетная температура -50°C, -55°C								
10	Кн 20 - 2,3 п		"	"		4935224260		20,7 9	
11	Кн 20 - 2,3 к		"	"		4935224210		27,6 12	
	теплоноситель 95°- 70°C								
	расчетная температура -50°C, -55°C								
12	Кн 20 - 2,6 п		ЭКМ шт	084 750		4935224260		10,4 4	
13	Кн 20 - 2,6 к		"	"		4935224210		23,4 9	
	теплоноситель 115°C - 70°C								
	расчетная температура -50°C, -55°C								
14	Кн 20 - 2,6 п		ЭКМ шт	084 750		4935224260		31,2 12	
15	Кн 20 - 2,6 к		"	"		4935224210		23,4 9	
	теплоноситель 95°C - 70°C								
	расчетная температура -50°C, -55°C								
16	Кн 20 - 2,9 п		ЭКМ шт	084 750		4935224260		34,8 12	
17	Кн 20 - 2,9 к		"	"		4935224210		40,6 14	

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

Приказ			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Ш. 294-3-34 м. 84 ЗЛБСОМ VI

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
	теплоноситель 115°- 70°С расчетная температура -50°С, -55°С								
18	Кн 20 - 2,9 п		ЭКМ шт	084 796		4935224260		20,3 7	
19	Кн 20 - 2,9 к		"	"		4935224210		29,0 10	
	теплоноситель 95°- 70°С расчетная температура -50°С, -55°С								
20	Кн 20-3,2 п		ЭКМ шт	084 796		4935224260		12,2 6,0	
21	Кн 20-3,2 к		"	"		4935224210		16,0 5,0	
	теплоноситель 115°- 70°С расчетная температура -50°С, -55°С								
22	" " Кн 20 - 3,2п		ЭКМ шт	084 796		4935224260		12,8 3	
23	" " Кн 20 - 3,2 к		"	"		4935224210		25,6 8,0	
	теплоноситель 95°- 70°С расчетная температура -50°С + 55°С								
24	Кн 20 - 3,5п		ЭКМ шт	084 796		4935224260		39,5 11,0	
25	Кн 20 - 3,5к		ЭКМ шт	"		4935224210		42,0 12,0	
	теплоноситель 115°- 70°С расчетная температура -50°С, -55°С								
26	Кн20 - 3,5 п		ЭКМ шт	084 796		4935224260		3,5 1	
27	Кн20 - 3,5 к		"	"		4935224210		10,5 3	
28	Вентиль запорный муфтовый φ 15	И5кч18п ГОСТ И8161-72 ^X							
	теплоноситель 115°- 70°С		шт	796		3732111027		11	0,7

Привязан

Инв. №2

294-3-34 м. 84

ОВ.СО

Т.Л. 294-3-34 м.84 альбом VI

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
29	Вентиль запорный муфтовый ϕ 20	15кч18п ГОСТ 18161-72 ^X	шт	796		3732111028			
	теплоноситель 115 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				I	0,9
30	То же ϕ 25								
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С		"	"		3732111029		10	
31	теплоноситель 115 ⁰ -70 ⁰ С	-"-	"	"		-"-		8	
32	Трубопровод из легких труб ϕ 15 x 2,5	ГОСТ3262-75 ^X							
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С								
	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		м	006		138500		60	
	теплоноситель 115 ⁰ -70 ⁰ С								
33	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		"	"		-"-		130	
	То же ϕ 30 x 2,5								
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С								
34	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		"	"		-"-		235	
	теплоноситель 115 ⁰ -70 ⁰ С								
	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		"	"		-"-		255	
35	То же ϕ 25 x 2,8								
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С								
36	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		"	"		-"-		100	
	теплоноситель 115 ⁰ -70 ⁰ С								
37	расчетная температура -50 ⁰ С, -55 ⁰ С		"	"		-"-		65	
38	Трубопровод из легких труб ϕ 32 x 2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006					
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С								

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

Привязан

Имя, №

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Т.Л. 294-3-34 м.84 АЛББОМ VI

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
	Расчетная температура -50°C, -55°C теплоноситель II5°-70°C		м	003		I38500		80	
39	расчетная температура -50°C, -55°C		"	"		-"-		I45	
40	То же 40 x 3,0 теплоноситель 95°-70°C								
	расчетная температура -50°C; -55°C теплоноситель II5°-70°C		"	"		-"-		I10	
41	расчетная температура -50°C, -55°C		"	"		-"-		50	
42	То же ϕ 50 x 3,0 теплоноситель 95°C - 70°C								
	расчетная температура -50°C, -55°C теплоноситель II5° - 70°C		"	"		-"-		I00	
48	расчетная температура -50°C, -55°C		"	"		-"-		60	
44	Трубопровод из электросварных труб ϕ 76 x 2,8 теплоноситель 95°-70°C	ГОСТ10704-76	м	005		I57300			
	расчетная температура -50°C, -55°C		"	"				60	
45	Регистр из электросварных труб ϕ 108x2,8 = 1,75 теплоноситель 95°C - 70°C	ГОСТ10704-76							
	расчетная температура -50°C, -55°C		шт	796		-"-		6	
	теплоноситель II5°-70°C								
46	расчетная температура -50°C, -55°C		"	"		-"-		4	
47	Трубопровод из электросварных труб ϕ 25 x 2,8 теплоноситель 95°-70°C	ГОСТ 10704-76	м	006		I37300		I200	

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

Приказ			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист 5

Т.П. 294-3-34 м. 84 АЛБСОН У1

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
	расчетная температура -50°C, -55°C								
48	Кран Маевского ϕ 15	СТД70-73-B	шт	796				23	
49	Дроссельная шайба 25/21 сталь $\delta = 2$ мм	ГОСТ 19904-74	шт	796				2	
50	Кран пробно-спускной ϕ 15	ЮБЗБК ГОСТ 22595-77				3712225007		15	
51	То же ϕ 20	-"-				3712225008			
	теплоноситель 95°-70°C	-"-	шт	796				9	
52	теплоноситель 115°-70°C	-"-	"	"		-"-		1	
	<u>Изоляция</u>								
53	Антикоррозийное покрытие		м2	055				85,0	
	теплоноситель 95°-70°C								
54	теплоноситель 115°C - 70°C		"	"				65,0	
55	Масляная краска		м2	055				60	
	теплоноситель 95°-70°C								
56	-"- 115°-70°C		"	"				70	
57	Пушпур из мин.ваты $\delta = 40$ мм	ТУ36.1675-	м3	113		576295		1,9	
	теплоноситель 95°-70°C	-73							

№ инв. № 02041. Печенье в доме. Вып. № 12

Приемки			
Итого: №			

294-3-34 м. 84

ОВ.СО

Л. 294-3-54 м. 84

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
58	теплоноситель 115 ⁰ С - 70 ⁰ С		м3	113		576295		2,35	
59	Полуцилиндры из мин. ваты теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	ГОСТ 23208-78	м3	113		576293		2,04	
60	-"- 115 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				0,72	
61	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Б теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	ТУ6-II-I45- -74	м2	055				148,0	
62	-"- 115 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				118,0	
<u>Теплоснабжение установок систем.</u>									
63	Вентиль запорный муфтовый теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	И5кч18п ГОСТ18161-72 ^х	шт	796		3732111027		18	0,7
64	То же теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	-"-	"	"		3732111028		10	0,9
65	-"- 150-70 ⁰ С		0					16	0,9
66	То же теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	-"-	"	"		3732111029		4	1,85
67	То же теплоноситель 150-70 ⁰ С	-"-	"	"		3732121031		6	2,1
68	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	"	"	"				2	2,1

Приказ			
Име. 1п			

294-3-54 м. 84

ОБ.СО

Т.П. 294-3-34 м.84 альбом УГ

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 ϕ 40	-"-							
69	теплоноситель 95-70°C		шт	796				3	3,7
70	-"- 150-70°C		"	"				7	3,7
71	Задвижка параллельная фланцевая чугунная ϕ 50	-"-	"	"		3732I3I035			
	теплоноситель 95-70°C							8	18,4
72	теплоноситель 150-70°C							7	18,4
73	То же ϕ 20	30460P ГОСТ8437-75 ^X				372II5I006		3	29,0
74	-"- 150-70°C		"	"		-"-		2	29,0
75	То же ϕ 100	-"-				372II5I007			
	теплоноситель 95-70°C		"	796				2	39,5
76	-"- 150-70°C		"	"		-"-		10	39,5
77	То же ϕ 125	-"-				372II5I008			
	теплоноситель 95-70°C		"	"				2	59,5
78	Грязевик ϕ 80	I6-80T34,04							
	теплоноситель 150-70°C	серия 4.903- -I088	"	"				I	32,2
79	То же ϕ 100	I6-I00T34,05							
	теплоноситель 95-70°C	серия 4.903-I088	"	"				I	59,2

Привязан			
Инд. №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист
8

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

ИЛ. 294 3-34 м.84 АЛБОН VI

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Номенклатурное	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	Т о т е теплоноситель 150°-70°С		шт	796				1	59,2
81	То же φ 125 теплоноситель 95°-70°С	16-125Т34.06	"	"				2	57,3
82	Бак расширительный емкость 300 л	AI63C42.000 серия Б.903- -10	"	796				1	63
83	Обратный клапан фланцевый φ 50 поворотный	ГОСТ19827-74 19416EP	"	"				2	
84	Трубопровод из легкого труба φ 15 x 2,5	ГОСТ8262-75 ^X	м	006		I38500		20	1,16
85	То же φ 20 x 2,5 теплоноситель 95°-70°С		м	006				65	1,5
86	"- " φ 20 x 2,5 теплоноситель 150°-70°С		"	"				40	1,5
87	То же φ 25 x 2,8 теплоноситель 95°-70°С		"	"		"		35	2,12
88	То же φ 32 x 2,8 теплоноситель 150°-70°С		"	"				80	2,73
89	"- " φ 32 x 2,8 теплоноситель 95°-70°С		"	"				30	2,73
90	То же φ 40 x 3					"			

Примечание			
И.в. №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

И.в. № подл. Подпись и дата. ИЛ. 294 3-34 м.84

Т.П. 294-3-34 м.84 АЛБОН VI

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения 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
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С		м	006				50	3,33
91	теплоноситель 150 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				24	3,33
92	То же ϕ 50 x 3					I38500			
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				24	4,22
93	150 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				80	4,22
94	Трубопровод из электросварных труб ϕ 76 x 2,8	ГОСТ				I37300			
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	ГО704-76	"	"				76	5,05
95	150 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				16	5,05
96	То же ϕ 89 x 2,8	ГОСТ10704-76 ^А				I37300			
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С		м	006				10	5,94
97	150 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				18	5,94
98	То же ϕ 108 x 2,8					I37300			
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				12	7,25
99	150 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				60	7,25
100	То же ϕ 133 x 3,2					I38300			
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				6	10,25
101	150 ⁰ -70 ⁰ С		"	"				8	10,25
102	То же ϕ 159 x 3,2								

Привлечен			
Имя, №2			

294-3-34 м. 84

ОВ.СС

Лист

10

Лист № 1021 Подпись и дата Взам. инст. №

ИЛ 294-3-34 м.84 8ЛБ56М 7И

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
I02	теплоноситель 95°-70°С		м	006		I38300		5	I2,29
	<u>Изоляция</u>								
I03	Антикоррозийное покрытие б = 40 мм теплоноситель 95°-70°С	ГОСТ 8292-76	м2	055		23I780		75	
I04	"-" 150°-70°С		"	"		"		80	
I05	Пухляк из минеральной ваты б = 40 мм теплоноситель 95°-70°С	ТУ36-1695-73	"	II3		576295		2,0	
I06	теплоноситель 150°-70°С		" "	"				1,6	
	Масляная краска теплоноситель 95°-70°С		м2	055				15	
	"-" 150°-70°С		"	"				8	
I07	Полуцилиндры из минеральной ваты б = 40 мм, теплоноситель 95°-70°С	ГОСТ 23208-78	м3	II3		576293		2,4	
I08	теплоноситель 150°-70°С		"	"				3,0	
I09	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Б теплоноситель 95-70°С	ТУ6-II-I45-	м2	055				I45	
I10	теплоноситель 150°-70°С		"	"				I55	
	<u>Вентиляция</u>								
III	Вставка	ВВ-23 серия 5.904-5	шт	793		256799		2	I9,8

Принято			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист II

ИЛ 294-3-34 м.84 8ЛБ56М 7И

Т.П. 294-3-34 м.84 Альбом VI

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Производитель (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
II2	То же	ВВ-22	шт	796		256799		2	11,75
II3	То же	ВВ-21	"	"		-"-		4	9,95
I	То же	ВВ-20	шт	796		-"-		2	6,76
I5	То же	ВВ-18	шт	"		-"-		5	3,45
II6	То же	ВВ-17	"	"		-"-		2	2,82
II7	Вставка	ВН-16	"	"		-"-		2	17,46
II8	То же	ВН-15	"	"		-"-		2	11,74
II9	То же	ВН-14	"	"		-"-		4	6,26
I20	То же	ВН-13	"	"		-"-		2	5,02
I21	То же	ВН-11	"	"		-"-		5	3,3
I22	То же	ВН-10	"	"		-"-		2	2,66
I23	Дверь герметическая утепленная	Дус.0,5х1,25 серия 5.504-4	"	"				19	33,6

Изм. № подл. Подпись и дата
Изм. № инв. №

Привязки			
Изм. №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист
12

Т.П. 294-3-34 м.84

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
I24	Люк герметический утепленный	ЛусО,5х0,6 серия 5.904-4	шт	796		-		1	20,2
I25	Трубчатый глушитель ГТЩ-5	серия 5.904-17	шт	796		436S14		5	39,3
I26	ГТЩ-5		"	"		-"		2	22,2
I27	ГТЩ-1	-"	"	"		-"		6	18,8
I28	ГТЩ-2	-"	"	"		-"		4	29,6
I29	Пластина шумоглушащая Ш-1	Серия 5.904-17 А7Е 177.000	"	"		-"		36	8,1
I30	Ш-2	-"- 02	"	"		-"		34	10,4
I31	Ш-1	-"- -03	"	"		-"		30	11,1
I32	Ш-2	-"- -05	"	"		-"		24	14,1
I33	Обтекатель крайний ОП I-1	А7Е185.000	"	"		-"		6	0,59
I34	ОП-3	" -02	"	"		-"		6	1,17

Лист № подл
Подпись и дата
Экз. №

Привязан

Или №

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист
13

ТЛ 294-3-34 м.84 АЛББОМ VI

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
I35	То же средний ОП2-I	A7E I85.000-07	шт	796		486344		6	1,08
I36		" -05	"	"		"		12	2,16
I37	Подставка под calorифер h = 500	серия I.494-26	"	"		4I324I		34	
I38	Решетка целевая регулирующая	P I50 Серия I.494-10	"	"				75	
I39	То же	P 200	"	"				10	
I40	Решетка воздухооциточная	PP3 Серия I.494-8	шт	796				9	
I41	То же	PP4	"	"				7	
I42	Воздуховод из кровельной стали	ГОСТ I77I5-72	м	006		097400			
	I00 x 200		"	"		"		15	
I43	б = 0,5 мм I00 x I50		"	"		"		20	
I44	I50 x 200		"	"		"		8	
I45	200 x 200		"	"		"		15	
I46	250 x 200		"	"		"		15	
I47	400 x 250		"	"		"		10	
I48	б = 0,7 мм 400 x 300		"	"		"		6	

Имя, № инв. Госинв. и дату ввода в эксплуатацию

Привязан	
Имя, №	

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист 14

ЛП 294-3-34 м.84 ОЛБСОН VI

Позн-ция	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
I49	400 x 400		м	006		097400		8	
I50	I000x 800		"	"		"		3	
I51	I000 x 400		"	"		"		5	
I52	I000 x 600		"	"		"		12	
I53	600 x 500		"	"		"		10	
I54	б = 0,9 мм 1600 x 1000		"	"		"		8	
I55	б = 0,7 мм 1000 x 800		"	"		"		15	
I56	б = 0,9 мм 2000 x 800		"	"		"		10	
I57	Сталь угловая равнополочная 50 x 50 x 5	ГОСТ8509-57	м	006				165	
I58	Сталь кровельная б = 0,9 мм	ГОСТ17715-72	"	006				10	
I59	Сетка металлическая с ячейками 10 x 10	ГОСТ 12184-66 ^ж	м2	055		127002		7,0	
I60	Воздухораспределитель алюминиевый шестиффузорный	ВДШПА Серия 1.494-29	шт	796				5	
I61	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольного сечения Р200 x 200P	Серия 5.904-13				4863311101		6	
I62	То же Р400 x 300P	"	"	"		4863311124		1	
I63	То же Р400x200P	"	"	"				1	

Имя, № подл. Подпись и дата. Еван. № №

Примечания			
Имя, №			

294-3-34 м. 84

ОБ.СО

Т.П. 294-3-34 М.84 альбом VI

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
I64	То же круглого сечения Р 800 Р	Серия 5.904-13							
			шт	796		48633III24		7	
I65	Воздуховод металлический $\delta = 0,6$ мм ϕ 400	ГОСТ17715-72	м	006		097400		5	
I66			"	"		-"-		5	
I67			"	"		-"-		90	
I68			"	"		-"-		20	
I69			"	"		-"-		10	
I70			"	"		-"-		40	
I71			"	"		-"-		15	
<u>Изоляция</u>									
I72	Маты минераловатные прошивные	ГОСТ21880-76	м ³	II3		576210		2,0	
I73	Стеклопластик рулонный марки РС1-Б	ТУ6-II-I45-74	м2	055		-		60	
I74	Асбоцементный воздуховод 100 x 150	ОЗН-I	м	006		578151		120	
I75			"			-"-		100	
I76			"			-"-		30	
I77			"			-"-		15	
I78			"			-"-		5	
I79			"			-"-		80	
I80			"			-"-		50	
I81			"			-"-		85	

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

Привязки			

294-3-34 М.84

ОВ.СО

ГЛ. 294-3-34 М. 84 АЛБЭДМ VI

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	5	6	7	8	9	10
I82	Асбоцементный воздуховод 300 х 200		м	006		578I5I		50	
I83	400 х 250		"	"		-"-		40	
I84	250 х 250		"	"		-"-		5	
I85	300 х 300		"	"		-"-		4	
I86	500 х 250		"	"		-"-		20	
I87	500 х 300		"	"		-"-		5	
I88	600 х 250		"	"		-"-		40	
I89	800 х 300		"	"		-"-		65	
I90	1000 х 300		"	"		-"-		8	
I91	1000 х 400		"	"		-"-		24	
I92	1000 х 600		"	"		-"-		50	
I93	1200 х 500		"	"		-"-		30	
I94	1600 х 800		"	"		-"-		10	
I95	2000 х 800		"	"		-"-		5	
I96	600 х 300		"	"		-"-		12	

Привязки			
Имя, №			

294-3-34 М. 84

ОВ.СО

ЛШ 294-3-34 м.84 ВЛББОМ VI

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 материалы, поставляемые заказчиком								
	Теплооборудование установок систем								
I	Элеватор № теплоноситель 150°-70°С Кельниковский арматурный завод	40С10БК	шт	796		3742616005		I	8,8
2	Счетчик горячей воды теплоноситель 150°-70°С	ВТГ-80				42.1301			
3	теплоноситель 95°-70°С з-д "Ленводоприбор"	ГОСТ I4167-76	"	"				I	I2
4	Узел обвязки с регулирующим клапаном Ду=25 с исполнительным механизмом МЭО - 0,63/10-25* теплоноситель 95°-70°С	УР-25/40 серия 5.903-I 254939нж				372201			
5	теплоноситель 150°С - 70°С		"	"				3	
6	То же с клапаном Ду = 25 теплоноситель 150°-70°С	Ур-25/32	"	"		-"-		2	
7	Узел обвязки с регулирующим клапаном Ду = 25 с исполнительным механизмом	УР-25/50 серия 5.903-I	"	"		372201			

Примечание

Имя №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист

18

Лист 294-3-34 м.84

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	5	6	7	8	9	10
	МЭО - 0,63/10-25	254989И							
	теплоноситель 95°-70°С							2	
8	150-70°С							2	
9	То же с клапаном Ду = 25	УР-25/65	шт	796		372201			
	теплоноситель 95°-70°С	"	"	"				2	
10	Клапан регулирующий Ду = 25	УРРД-25				4218539003			
	верхний предел измерения	ТУ25.02-Т609-							
	(....МПа)..... кгс/см2	-76							
	(указывается при привязке)								
	завод "Теплоприбор" г.Улан-Удэ								
	Теплоноситель 95°-70°С, 150°-70°С		"	"				1	
11	Термометр технический ртутный прямой.	ПЧ				421060			
	Предел шкалы 0 - 100°С	ГОСТ 2833-73Е							
	Длина верхней части 240 мм								
	Длина нижней части 103 мм								
	Теплоноситель 95°-70°С		шт	796				4	
12	Теплоноситель 150°-70°С		"	"				2	
	Ц/О "Теплоприбор" г.Клин								

Привязан			
Изм. №2			

Лист № 19 из 19. Подпись и дата. Изм. №2

Т.П. 294-3-34 м.84 ШЛБФМ У1

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
I3	То же Предел шкалы 0 - 100°C Длина верхней части 240 мм Длина нижней части 163 мм Теплоноситель 95°-70°C	ПЧ ГОСТ 2823-73Е							
I4	Теплоноситель 150°-70°C		ГТ	796				I6	
			"	"				I9	
I5	ПО Термоприбор г.Клин То же Предел шкалы 0 - 160°C Длина верхней части 240 мм Длина нижней части 163 мм Теплоноситель 150°-70°C	П5							
			"	"				2	
I6	Оправа № 2 Ц/О Термоприбор г.Клин	ГОСТ3029-75Е	"	"				4	
I7	Оправа № 3 Теплоноситель 95°-70°C	-"-	"	"				I6	
I8	" 150-70°C		"	"				I9	
I9	Бобышка прямая Ленинградский опытный з-д	БП-М27-55 ОСТ36.7-74	"	"		42II93		4	
I20	Бобышка скошенная Теплоноситель 95°-70°C	БС-М27-115 ОСТ36.7-74	"	"		-"-		I6	

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

Привязан			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист
20

Л.П. 294-3-34 м.84 альбом VI

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
21	150°-70°С		шт	796				19	
22	Пробка с цилиндрической резьбой Свердловский опытный завод	П-М27х2 ГУ361142-75							
	Теплоноситель 95°-70°С		шт	796				20	
23	Теплоноситель 150°-70°С		"	"				23	
24	Расширитель ϕ 89 х 2,8 = 400 мм Теплоноситель 95°-70°С	ЗК4-4-75 ГОСТ10704-		"		421192		9	
25	150°-70°С	-76 ^x						10	
26	Манометр показывающий верхний Предел измерениякгс/см ² (.....МПа) Томский манометровый з-д	МП-160 ГОСТ 2405-80				421020		I	
	Теплоноситель 95°-70°С		шт	796				13	
27	150°-70°С		"	"				18	
28	Отборное устройство прямое Бакинский завод треста "Промавтоматика"	16-225П ТКЧ-130-67		"		421293		6	
29	Отборное устройство угловое Бакинский завод треста "Промавтоматика"	16-225У ТКЧ-131-67		"		421293			
	Теплоноситель 95°-70°С							7	
30	150°-70°С							12	

Прислан			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Лист
21

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

Л.Л. 294-3-34 м.84 АЛБСМ УИ

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
31	Трубопровод из стальных бесшовных труб ϕ 14 x 2	ГОСТ8734-75	м	006		И31900		40	
32	Скоростной водовольной подогреватель из 4 секций	08.ОСТ 34-588-68	к-т					2	
33	То же из 3-х секций	01.ОСТ34-588-68	"					1	
34	Регулятор температуры прямого действия $K_v = 16 \text{ т/ч}$	РТ-40 ТУ25.02-1053-76	шт	796		4218610106		2	
35	Насос центробежный с электродвигателем $N = 1,5 \text{ кВт } n = 2900 \text{ об/мин}$	1,5К-6 4АХ80А2УЗ	к-т					2	
36	Регулятор температуры прямого действия $K_b = 2,5 \text{ т/ч}$	РТ-15 ТУ25.02-1053-76	шт	796		4218610102		1	

Лист № подл. Подпись и дата. Вклад. инв. №

Приезжан			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СС

Лист 22

ИД 294-3-34 м.84 СЕРИУМ VI

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>ВЕНТИЛЯЦИЯ</u>								
35	Агрегат вентиляторный с виброоснованием								
	комплектно	А10-6	к-т			486I3I4222		2	838
	а) Центробежный вентилятор исп.6 пол.10°	В-Ц4-70-10							
	б) электродвигатель № = 15 квт, п = 970 об/мин	4А160М6							
	г.Плавск Тульской обл.								
36	Агрегат вентиляторный с виброоснованием								
	комплектно	А8-3	к-т			486I3I4I28		2	356
	а) центробежный вентилятор исп. I пол. Пр0°	В-Ц4-70- 8							
	б) электродвигатель № = 5,5 квт, п = 960 об/мин	4А160М6							
	г.Плавск Тульской обл.								
37	Агрегат вентиляторный с виброоснованием								
	комплектно	А6,3095-2а	"			486I2I46I7		I	203
	а) центробежный вентилятор исп. I пол.190°	В-Ц4-70-6,3							
	б) электродвигатель № = 5,5 квт п = 1450 об/мин	4А112МА4							
	г.Плавск Тульской обл.								
38	Агрегат вентиляторный с виброоснованием								
	комплектно	А6,3095-2б	к-т			-"-		I	197
	а) центробежный вентилятор исп. I пол.10°	В-Ц4-70-6,3							
	б) электродвигатель № = 4,0 квт, п = 1425 об/мин	4А100 L B4							

Привязки			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Мин. № 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
39	Агрегат вентиляторный с виброоснованием комплектно:	A6,3I05-I	К-Т			486I2I46I7		I	I97.
	а) центробежный вентилятор исп. I пол. 10°	B-ЦЧ-70-6,3							
	б) электродвигатель № = 2,2 квт, п = 950 об/мин	4A100 L B6							
	г.Плавск Тульской обл.								
40	Агрегат вентиляторный с виброоснованием комплектно:	A6,3095-I	"			"		I	I77
	а) центробежный вентилятор исп. I пол. № 45°	B-ЦЧ-70-6,3							
	б) электродвигатель № = 1,5 квт, п = 950 об/мин	4A90 L A6							
41	Агрегат вентиляторный с виброоснованием комплектно:	A5I05-I	"			486I2I45I7		I	I20
	а) центробежный вентилятор исп. I пол. Пр0°	B-ЦЧ-70-5							
	б) электродвигатель № = 0,5 квт, п = 930 об/мин	4A30A6							
42	Агрегат вентиляторный с виброоснованием комплектно:	A5I00-I	"			"		I	I20
	а) центробежный вентилятор исп. пол. 10°	B-ЦЧ-70-5							
	б) электродвигатель № = 0,75 квт, п = 930 об/мин	4A80A6							
43	Агрегат вентиляторный с виброоснованием комплектно:	A3,15I00-I	"			486I2I43I5		4	42
	а) центробежный вентилятор исп. I пол. Пр0°	B-ЦЧ-70-3,15							
	б) электродвигатель № = 0,25 квт, п = 1400 об/мин	4AA63AЧ							

Привязан			
Имя, №			

Т.П. 294-3-34 м.84 ВЛБ60М VI

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
44	Агрегат вентиляторный с виброоснованием	АЗ,15-105-1	к-т			4861214315		4	42
	комплектно:								
	а) центробежный вентилятор исп. I пол. ЛО ⁰	В-ЦЧ-70-3,15							
	б) электродвигатель № = 0,37 квт, n = 1400 об/мин	4АА63В4							
45	Агрегат вентиляторный с виброоснованием	А 2,5105-1	"			4861214217		1	26
	комплектно:								
	а) центробежный вентилятор исп. I пол. ЛО ⁰	В-ЦЧ-70-2,5							
	б) электродвигатель № = 0,12 квт, n = 1400 об/мин								
46	Калорифер пластинчатый многоходовой	ГОСТ7201-80	шт	796					
	теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С	КВБ10А-П	"	"		4863512264		6	133,7
47		КВС10А-П	"	"		-"-		6	102,2
48		КВС9А-П	"	"		4863512261		1	83,8
49		КВС6А-П	"	"		4863512252		1	56,2
50	То же								
	теплоноситель 150 ⁰ -70 ⁰ С	-"-							
		КВБ10А-П	"	"		4863512264		4	133,7
51	То же	КВС10А-П	"	"		4863512264		8	102,2
52		КВСВА-П	"	"		4863512258		1	74,8
53		КВС6А-П	"	"		4863512252		1	56,2

Имя, № подл., Подпись и дата, Взам. у.в. №

Привязан			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Л. 294-3-34 м.84 ВЛБ0М VI

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
54	Кожухотрубный теплообменник по чертежам ЦНИИЭП инженерного оборудования	ТКТ-10	шт	796				2	
55	Фильтр ячейковый учреждение УС-319/56	ФЯУ-	шт	"		486.323.II22		38	
56	Клапан воздушный регулирующий с электроприводом Вентспилсский вентильторный завод	КВУ1600х x1000 ЕСПА 02-ПВ	"	"		48633II4304		2	157,8
57	То же с электроприводом	КВУ1000х600 ЕСПА 02-ПВ	шт	"		48633II430I		3	97,9
58	То же с электроприводом	П1000х600 МЭ0-063/25- -025П	"	"		48633II430I		2	92
59	То же	П1800х1000	"	"		48633II4329		I	III,7
60	Тележка-кран грузоподъемностью P = 1,0 т	тип 53 ГОСТ 12847-67				483588		I	
61	Клапан обратный КО -4	серия 1.494-28	"	"		-		4	

Л. 294-3-34 м.84 ВЛБ0М VI

Приказ			
Имя. №			

Л. 294-3-34 м.84 21550М У1

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 для варианта установок систем П-П4								
	из секций 2ПК								
	Установка из секций 2ПК-3I,5 (лев. исп.)								
62	Секция соединительная	в. I-3 А1А182.000	шт	796				2	156
63	Секция калориферная однорядная с калорифером КВС12А-II (1 шт)	вып. I-17 А1А190.000	"	"				2	520
64	Секция фильтра	вып. I-23 А1А213000	"	"				2	212
65	Приемная секция без рециркуляционной заслонки	вып. I-30 А1А227.000	"	"				2	168,5
	Установка из секций 2ПК-10 (исп. прав.)								
66	Секция соединительная	вып. I-I А1А180000,02	"	"				1	142
67	Секция калориферная однорядная для теплоносителя 95°-70°С с калориферами КВС10А-II (2 шт)	вып. I-15 А1А188.000	шт	796				1	347

Име. № соавт. Проектное и дата. 21550М, 21550М, 21550М

Приказ			
Име. №			

294-3-34 м.84

ОВ.СО

Т.Л. 294-3-34 м.84 альбом VI

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 для теплоносителя 150°-70°С	-"-							
68	с калориферами КВС 10А-П (2 шт)		шт	796				I	282
69	Секция приемная с фильтром без циркуляционной заслонки	вып. I-28 АТА224.000	шт	-"-				I	199
	Установка из секций ЗПК-10 (исп. левое)	серия 5.904-12							
70	Секция соединительная	вып. I-I АТА180000-02	шт	796				I	142
71	Секция калориферная одноярусная с калориферами КВС10А-П (2 шт)	вып. I-15 АТА188.000	"	"				I	282

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

Привязан

Имя, №

Л.П. 294-3-34 м.84 ЛПБООМ VI

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. <u>Оборудование</u>									
I.	Насос центробежный консольный Q = 8 м3/час H=18 м	ТУ26-06-976-	шт	796	0218540	3631110010		2	64
	электродвигатель N = 1,5 кВт	-77							
		K8/18-Y2							
		4AX80A2							
2	Насос центробежный консольный Q = 45 м3/час H=30 м	ТУ26-06-976-	"	"	"	3631110100		4	134
	электродвигатель N = 7,5 кВт	-77							
		K45/30							
		4A112M2							
3	Насос центробежный консольный Q=90 м3/час H=35 м	ТУ26-06-807-	"	"	0217924	3630110290		I	I95
	электродвигатель N = 15кВт	-73							
		K90/35-Y4							
		4A160 2							
4	Насос центробежный химический Q=12,5 м3/час H=20 м	ТУ26-06-II69	"	"	5449310	3631513840		I	I38
	электродвигатель N = 3 кВт	-78							
		X50-32-I25A-							
		-C							
		A02-3I-2							

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

Привязан		
Име. №		
294-3-34 м. 84		БК. С01
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки "ЕК"		
Страниц	Лист	Листов
Р	1	5
ЦНИИЭП ИИ.Е.С.Мезенцева		

И. КОТЛ. СИЛОВА
 А. СПЕВ. СИЛОВА
 С. ИХ. КИРСОНЕН
 А. КОТЛ. СИЛОВА

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
5	Насос дозировочный одноплунжерный Q=63 л/час Рнагн.=16 кгс/см2 электродвигатель № =0,25 кВт	НД2,5 63/16 ДП4А 4АА63А4	шт	796	7005162	363222I50I		2	35,5
6	Насос дозировочный одноплунжерный Q=25 л/час Рнагн.=4 кгс/см2 электродвигатель № = 0,25 кВт	НД2,5 25/40 ДП4А 4АА63А4	"	"	"	363222I44I		2	34,5
7	Манометр показывающий общепромышленного назначения Верхний предел измерения 6 кгс/см2. Класс точности I,5. МТП-I-160-6-I,5	ГОСТ 2405-80 ТУ25.02.1810 7I-78	"	"	022559I	42I020		I3	I,55
8	Воздухосборник В-8 ИНИИ "Компрессоршап"	Ø1600 ГОСТ 9028-76	"	"		36I5II0350I		I	I6I5
9	Фильтр осветлительный вертикальный однокамерный Ø1500 ФОВ-I,5-0,6	ОСТI08.030.10 -78	"	"	576450I	3II32II02		4	I462
10	Кварцевый песок $\gamma = 1,6 \text{ т/м}^3$		кг	II6				2800	II200
11	Электролизная установка "Поток"		шт	796	32I55I6	4859I0		I	
12	Мешалка гидравлическая МК-2 ПО "Красный котельщик"	ОСТI08.27I. .III-83	"	"		3II327I402		2	475
13	Ротаметр с электрической дистанционной передачей показаний РЭ-0,63 КУЗ	ГОСТI3045-67	"	"		42I303		2	II
14	РЭ-6,3 КУЗ	ГОСТI3045-67	"	"		"		2	27,6
15	Счетчик холодной воды турбинный Ø50 ВТ-50	ГОСТI4I67-76	"	"	02257I5	42I32I2003		I	9

Приказ			
Имя, №			

ТЛ 294-3-34 м.84 АЛЬБОМ VI

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 заезда - 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
4. Холодный водопровод									
30	Труба стальные электросварные прямошовные Ø108x2,8	ГОСТ10704-76	м	006	0193624	137200		105	7,26
31	Вентиль муфтовый ИБ 3р до 50°C Ø15	ГОСТ9086-74*	шт	796	0218320	3712111017		25	0,36
32		—	"	"	—	3712121007		10	0,45
33		—	"	"	—	3712121008		3	0,78
34		—	"	"	—	3712131011		5	1,06
35	Кран водоразборный настенный KB-20Д ПО "Тулсантехника"	ГОСТ20275-74	"	"		495130		5	0,35
36	Кран литеварный латунный КЛ-2 ПО "Тулсантехника"	ТУ21-26-126-75	"	"		495122		6	0,3
37	Смеситель для душа и ножных моек со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д-Ст ПО "Ростовсантехника"	ГОСТ25809-83	"	"		4951131111		26	1,13
38	Смеситель мойки (раковины) настенный с рычагом переключения СМ-М-НН ПО "Ростовсантехника"	ГОСТ25809-83	"	"		4951141300		4	1,07
39	Смеситель для умывальника центральный СМ-Ум-Ц ПО "Ростовсантехника"	—	"	"		4951151100		14	1,3
40	Смеситель для ножных ванн центральный СМ-Ум-Ц ПО "Тулсантехника"	—	"	"		—		8	1,4
5. Горячий водопровод									
41	Вентиль муфтовый ИБ 1П до 200°C Ø15	ГОСТ 9086-74	"	"	0219320	3712111020		20	0,38
42		—	"	"	—	3712121027		5	0,47
43		—	"	"	—	3712121028		5	0,78
44		—	"	"	—	3712131026		5	1,06
45	Кран водоразборный настенный KB-20Д ПО "Тулсантехника"	ГОСТ20275-74	"	"		495130		5	0,35

№ п/п, № подл. Подпись к дате. Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ЕК. 001

ЛП. 294-3-34 М.84

Поз. №	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
6. Канализация									
46	Сифон бутылочный латунный с выпуском и горизонтальным отводом для умывальников и писсуаров СБЛУ Казанский механический завод, "Сантехприбор"	ГОСТ23412-79	шт	796		194937I3II		20	1,8
47	Трубы напорные из полиэтилена высокой плотности Ø110 Ахангаранский комбинат стройпластмасс	ГОСТ18599-73	м	006		2248II		27	2,04
7. Водосток									
48	Трубы стальные электросварные прямошовные Ø108x2,8	ГОСТ10704-76	м	006	0186624	I37300		10	7,26

Привязан			
Иш. №			

Т.П. 294-3-34 м.84 альбом У1

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 изделия, поставленные подрядчиком</u>									
<u>I. Оборудование</u>									
1	Умывальник керамический прямоугольный 650x500x150 (л.)	ГОСТ23759-79	шт	796		4962I3I17I		14	17,2
2	Раковина стальная эмалированная РСТО-2	ГОСТ 863I-75	"	"		4943I2I200		4	5,5
3	Унитаз керамический тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском 670x400x360 (л.)	ГОСТ22847-77	"	"		496533I13I		10	13
4	Бачок смывной керамический БНК-БЦ 440x230x285	ГОСТ2I485.5-76	"	"		496833I11I		10	12,2
5	Поддон душевой чугунный эмалированный мелкий ПМ 900 x 900 мм	ГОСТ1013I-73	"	"		4945I2I200		26	23,5
6	Писсуар керамический настенный "П"	ГОСТ 755-72	"	"		4967I5		6	4,7
7	Ванна ножная керамическая с наклонным дном ТИ-49-01		"	"		496I25		4	25
8	Бак для раствора соли I054x7I0xI000 (л.)	-	"	"		4I950I		1	140,5
9	Смеситель Ø250 $\ell = 500$	-	"	"		-"-		1	19,75
10	Сетчатый фильтр Ø150	-	"	"		-"-		3	8I

Име. №			Привязан		
294-3-34 м.84			БК С02		
НАЧ. ОГА СЫДОРОВ П. К. ВЕН СЫДОРОВ ВЕД. ИЩ. МАЛЮКИНА С. В. ВХ. РИЗКОМЕНДИ И КОНТ. УВАЛОВА			Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки "БК"		
Страница	Лист	Листов			
Р	Т	8			
ЦНИИЭП И. Б. С. Мезенцева					

Листов, кат. чертежей, альбомов и фото

Т.П. 294-3-34 м.84 АЛБСОН VI

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Технологический водопровод									
II	Трубы стальные водопроводные оцинкованные								
	легкие Ø15	ГОСТ 3262-75	м	006		I38500		6	I, I6
I2		Ø25	"	"		"		5	2, I2
I3		Ø40	"	"		"		5	3,33
I4		Ø50	"	"		"		I20	4,22
I5		Ø65	"	"		"		35	5,7I
I6		Ø80	"	"		"		20	7,34
I7	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида	Ø15	ТУ6-05-1573-	"	"	224820		50	0, I9
			-77						
I8		Ø32	"	"		"		I7	0,77
I9		Ø50	"	"		"		I7	I,74
20	Задвижка параллельная с выдвинутым шпинделем фланцевая								
	30ч6бр	Ø50	ГОСТ 8437-75	шт	796	372II5I005		I2	I8
21		Ø80	"	"		372II5I006		2	27,5
22		Ø100	"	"		372II5I007		I3	38,5
23		Ø150	"	"		372II5I009		7	73,5
24	Клапан обратный поворотный однодисковый, без								
	присоединительных фланцев I9ч2I6р	Ø100	ГОСТ I9827-74	"	"	372242I027		4	6
25	Клапан обратный поворотный фланцевый I9чI6бр	Ø50	"	"		37224II009		3	I4,2
26	Указатель уровня тип I исполнения "А" с крановым запорным устройством Ø20		ГОСТ 9652-68	"	"	42I498		I	2,45

Лист № 294-3-34 м.84 АЛБСОН VI

Привязки			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ВР. С02

Т.И. 294-3-34 м.84 АЛБУМ УІ

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	5	6	7	8	9	10
<u>3. Холодный водопровод</u>									
27	Трубы стальные водопроводные оцинкованные легкие	Ø15	ГОСТ 3262-75	м	006	I38500		185	1,16
28		Ø20	"	"		"		40	1,42
29		Ø25	"	"		"		35	2,12
30		Ø32	"	"		"		45	2,73
31		Ø50	"	"		"		70/40	4,22
32	Задвижка параллельная с выдвинутым шпинделем фланцевая 30ч6бр	Ø100	ГОСТ 8437-75	шт	796	372II5I007		8	33,5
33	Задвижка параллельная с выдвинутым шпинделем фланцевая с электроприводом 30ч906бр	Ø100	"	"		372II57005		1	75
34	Клапан обратный поворотный однодисковый, без присоединительных фланцев 19ч21бр	Ø100	ГОСТ 19827-74	"	"	372242I027		2	6
35	Смеситель для сауны			"	"	4I950I		1	15,49
<u>4. Горячий водопровод</u>									
36	Трубы стальные водопроводные оцинкованные легкие	Ø15	ГОСТ 3262-75	м	006	I38500		180	1,16
37		Ø20	"	"		"		45/20	1,42
38		Ø25	"	"		"		55/8	2,12
39		Ø32	"	"		"		10	2,73
40		Ø50	"	"		"		105/105	4,22

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

Привязка

Име. №

Т.П. 294-3-34 м.84 АЛБЕОМ VI

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
5. Канализация									
41	Трубы чугунные канализационные								
	Ø50 l=2,0	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925111117		80	5,9
42	Ø100 l=2,0	"	"	"		4925121117		260	13,4
43	Ø150 l=2,0	"	"	"		4925131117		20	21,8
44	Трубы стальные водопроводные оцинкованные легие								
	Ø32	ГОСТ3262-75	"	"		138500		10	2,73
45	Ø100	"	"	"		"		10	9,44
46	Трап чугунный эмалированный Т-100	ГОСТ 1811-81	шт	796		4947211109		11	14,6
47	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный СФ110Д	ГОСТ 6924-73	"	"		4949212211		4	4
48	Сифон напольный чугунный для думевого поддона СФ1М	ГОСТ23412-79	"	"		494921		26	2
49	Сифон напольный чугунный для лочных ванн и моек СФ	"	"	"		"		8	2
50	Воронка стальная сварная 150x50x105(н)	-	"	"		419501		3	0,5
51	Реакция чугунная канализационная Ø100	ГОСТ6942.24-80	"	"		492522		14	8
52	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая 30ч6бр Ø50	ГОСТ8437-75	"	"		3721151005		1	18
53	Ø100	"	"	"		3721151007		1	38,5
6. Водосток									
54	Трубы чугунные напорные Ø100	ГОСТ 5525-61	м	006		146100		7	33,7
55	Трубы чугунные канализационные Ø100 l=2,0	ГОСТ6942.3-80	"	"		4925121117		65	13,4
56	Ревизия чугунная канализационная Ø100	ГОСТ6942.24-80	шт	796		492522		4	8

№. № по порядку Подпись и дата Взам. инв. №

Принят

Имя, Фг

ТД 234-3-31 м. 84 ВЛЮДИН VI

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения 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
57	Тройник раструбный фланцевый с глухим фланцем ТрФ 100x100	ГОСТ 5525-61	шт	796		I46100		4	28,3
58	Воронка водосточная	Вр-9	"	"		-		4	30
59	Гидрозатвор стальной Ø100	-	"	"		4I950I		4	86
7. Крепей									
60	Сталь сортовая по укрупненному сортаменту:								
	сталь тонколистовая толщиной от 1 до 3,9 мм		т	I68		097200		0,002	
	сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм)		"	"		097100		0,013	
	сталь среднесортная		"	"		095200		0,12	

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

Привязан			
Илл. №			

234-3-31 м. 84

ИЛ.002

ТЛ 294-3-34 м.84 АЛБВОМ VI

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, поставленное заказчиком								
	I.I. Приборы и средства автоматизации								
2а	Воздуховод								
	Термометр ртутный технический угловой. Пределы шкалы	У2 0,5°C	шт	796		421060		4	
	-30°C до +50°C. Цена деления 0,5°C. Длина верхней части	240 291							
	240 мм, длина нижней части 291 мм	< 90°							
	Клиновое ПО "Термоприбор" г.Клин	ГОСТ2823-73Б							
Запас	То же	"	"	"		"		I	
2б	Оправа угловая, длина верхней части 285 мм	№ 4	"	"		421193		4	
		ГОСТ3029-75Б							
3а	Воздуховод								
	Термометр ртутный технический угловой. Пределы шкалы	У2 0,5°C				421060		15	
	-30°C до +50°C. Цена деления 0,5°C. Длина верхней части	240 441							
	240 мм, длина нижней части 441 мм	< 90°							
		ГОСТ2823-73Б							

№ подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Инв. №		294-3-34 м.84		АУ.СОИ	
Нач.отд.	Солдатов	И.контр.	Шер	Спецификация оборудования	
Рук.сект.	Рагвин	Гл.инж.пр.	Комарова	Стандия	Лист
Рук.гр.	Горбачева			Р	1
				Листов	9
				ЦНИИЭП И.Б.С.Мезенцева	

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	5	6	7	8	9	10
Запасн.	То же	У2 0,5°C 240 44I < 90° ГОСТ2823-73E	шт	796		42I060		2	
3б	Оправа угловая, длина верхней части 285 мм	№ 5 ГОСТ3029-75E	"	"		42II93		15	
5	Психрометр бытовой, жидкостный (простое исполнение) Пределы шкалы от 0°C до 45°C. Цена деления 0,5°C Клиновское ПО "Термоприбор" г.Клин	ПБ-IA ГОСТ 9I77-74	"	"		42I060		4	
II	Термометр манометрический показывающий конденсационный. Пределы измерения от 25°C до 125°C. Длина дистанционного капилляра 10 м. Длина погружения термобаллона 125 мм ПТО "Теплоконтроль" г.Казань	ТМПА-III ТУ25.02. IO2II5-78	"	"		42III3		I	
IV	Терморегулирующее устройство dilatометрическое. Диапазон регулируемых температур от 0°C до 250°C. Напряжение ~ 220В, с н.о. контактом. Длина чувствительной трубки 265 мм Приборостроительный завод г.Каменец-Подольский	ТУДЭ-4 ТУ25.02. 28I074-78	"	"		42III2I		4	

Привезен

Имя, №			

294-3-34 м.84

АУ.СОI

Лист

2

ТЛ. 294-3-34 м.84 АЛБВОМ УИ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37-2	То же. Пределы уставок от 5°C до 35°C	ТР-0М5-03 ГОСТ1402-74	шт	796		421871		1	
77	Датчик-реле давления. Пределы уставок 100±1000 кПа (I + 10 кгс/см ²)	РД-2-0М5-02 ГОСТ14010-74	"	"		421872		2	
86	Датчик-реле перепада напора. Пределы уставок - 0,1 кПа±1 кПа (-10±100 кгс/м ²). Обозначение сборки II Завод "Теплоприбор" г.Улан-Удэ	ДПН-100-II	"	"		"		2	
1.2. Электроаппаратура									
184	Пост управления кнопочный, с черным толкателем цилиндрической формы, с табличкой без надписи Завод "Электроаппаратура" г.Гомель	ККЕ 212-2 УЗ ТУ16.526. 216-71	шт	796				12	

Имя, № подл. Год, месяц и дата Взам. инв. №

Приказ			
Имя, №			

294-3-34 м. 8-1

АУ.СОІ

ЛЛ 294-3-34 м.84 АЛБОН И

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>Монтажные материалы, поставляемые попрямочкой</u>								
	<u>А. Трубы защитные</u>								
I	Труба электросварная специальная 20x1,8	ГОСТ10704-76	км/т	008 168		I30300		0,12	
2	То же, 26x1,8	"	"	"		"		0,01	
3	Труба винилпластовая 20x2,5 Ру=0,3 МПа (6 кгс/см ²)	ТУ6.05.1573-	"	"		22482I		0,23	
		-75							
4	То же, 25x2 Ру=0,25 МПа (2,5 кгс/см ²)	"	"	"		"		0,11	
5	То же, 32x3	"	"	"		"		0,04	
6	То же, 51x4	"	"	"		"		0,06	
	<u>Б. Трубы импульсные</u>								
I	Труба стальная бесшовная 6x1-10	ГОСТ 8734-75	м	006		I30104		10	
	<u>В. Чёрные металлы</u>								
I	Металлоконструкции для крепления приборов и средств автоматизации	-	кг	I66		097200		700	

Имя, № подл., Год выпуска и дата ввода в эксплуатацию, инв. №

Принятан			
Имя, №			

294-3-34 м.84

АУ.СО1

Лист 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа		Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
		Наименование	Код	Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
7	Бирка маркировочная.	БМ	шт	796					100	
		ОН4-247-64								
8	Бобышка прямая	БП-М20-55	"	"		42II93			10	
		ОСТ.36.7-74								
9	То же	БМ24хI-55	"	"		"			8	
		ТУ36.1097-76								
10	Бобышка прямая	БП-М27х2-55	"	"		"			5	
		ОСТ36.7-74								
11	Бобышка скошенная под углом 45°	БСI-М27х2- -II5	"	"		"			16	
		ОСТ36.7-74								
12	Пробка	П-М20хI, 5	"	"		"			10	
		ТУ36.1142-75								
13	То же	П-М24хI	"	"		"			8	
		ТУ36.1142-75								
14	То же	П-М27х2	"	"		"			21	
		ТУ36.1142-75								

Привязан			
Инв. №			

294-3-34 м.84

ЛУ.СОI

Лист

8

Т.Д. 294-3-34 м.84

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа к 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
I. ШИТЫ И ПУЛЬТЫ									
1	Щит шкафной малогабаритный, исполнение II Щит системы У1 (лист АУ41) З-дм "Гравмонмаавтоматики" Минмонтажспецстрой СССР	Щит ШИВ- 600x400- -ШУ41Р30 ОСТ 36.13-76	шт	796		423620		I	
2	Щит шкафной малогабаритный, исполнение I Щит системы ПЗ (лист АУ38)	Щит ШИИ- 1000x600- -ШУ41Р30 ОСТ 36.13-76	"	"		-"-		I	
3	Щит шкафной с задней дверью, исполнение I Щит системы П1, П2 (лист АУ35)	Щит ШИ-ЗД- I-600x600 У41Р30 ОСТ 36.13-76	"	"		-"-		I	
4	Щит шкафной с задней дверью, исполнение I Щит управления (лист АУ44)	Щит ШИ-ЗД- I-800x600 У41Р30 ОСТ 36.13-76	"	"		-"-		I	

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

Име. №		Нач.отд		Солдатов		Н.контр		Шор		Рук.сек		Ракин		Гл.инж.лр		Комаров		Рук.гр		Горбачева	
294-3-34 м.84										АУ.002		Спецификация щитов и пультов		Страница		Лист		Листов			
												Р		1		6					
ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева																					

ТШ 294-3-34 м.84

№ по кат. Показано и дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Аппаратура и приборы, поставляемые со щитом и пультом									
I	Кнопка исполнение I, толкатель черного цвета, без надписи, с пластмассовым фронтальным кольцом Предприятие п/я А-7312 г.Великие Луки	КЕ-011 УЗ ТУ16.526.407-79	шт	796		342842		15	
2	То же, исполнение 2, надпись "Пуск"	КЕ-011 УЗ ТУ16.526.407-79	"	"		"-		15	
3	То же, исполнение 3, надпись "Стоп"	КЕ-011 УЗ ТУ16.526.407-79	7	"		"-		3	
4	Переключатель "тумблер" первого типа двухполюсный Предприятие п/я А-1892 г.Белово	ТВ1-2 УСО.360.049ТУ	"	"		342829		4	
5	Реле промежуточное электромагнитное универсальное ~ 220В 9ВА Электромеханический завод г.Ташкент	РПУ-2-068003 ТУ16.523.331-78	"	"		342513		1	
6	То же	РПУ-2-062223 ТУ16.523.331-78	"	"		"-		26	

Привязан			
Имя, №			

294-3-34 м.84

АУ.002

Лист 2

ТЛ 294-3-34 м.84

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	То же	РПУ-2-062203 ТУ16.523.331-78	шт	796		342513		2	
8	То же	РПУ-2-064203 ТУ16.523.331-78	"	"		"		6	
9	Реле промежуточное электромагнитное универсальное ~ 220В 9ВА Электромеханический завод г.Ташкент	РПУ-2-066203 ТУ16.523.331-78	"	"		"		3	
10	Реле времени пневматическое ~ 220В 40ВА Электроаппаратный з-д г.Харьков	РВП72-3221-00У4 ТУ16.523.472-79	"	"		342562		3	
11	Балансное реле электронное ~ 220В 20ВА Опытный з-д аналитических приборов г.Гори	БРЭ-1 ТУ25.05.2603-79	"	"		421722		3	
12	Выключатель автоматический ~ 220В, расцепитель 0,6А, отсечка 2 In Курский электроаппаратный з-д (КЭАЗ) г.Курск	А63-МУЗ ТУ16.522.110-74	"	"		342131		9	

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

Привязан			
Ина. №			

294-3-34 м.84

ЛУ.С02

ТЛ. 294-3-34 м.84 АЛБОМ У1

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
I3	То же, расцепитель IA	A63-MY3 ТУ16.522.110-74	шт	796		342I3I		3	
I4	То же, расцепитель I,25A	A63-MY3 ТУ16.522.110-74	"	"		"		I	
I5	То же, расцепитель 2A	A63-MY3 ТУ16.522.110-74	"	"		"		2	
I6	То же, расцепитель 2,5A	A63-MY3 ТУ16.522.110-74	"	"		"			
I7	Выключатель автоматический ~ 220В, расцепитель 5А отсечка 2 In Курский электроаппаратный завод (КЭАЗ) г.Курск	A63-MY3 ТУ16.522.110-74	"	"		"		I	
I8	Розетка штепсельная ~ 250В 6А Союзглавэлектро	РШ-Ц-2-00-6/250 ГОСТ 7396-79	"	"		34640I		4	
I9	Лампа накаливания биспиральная ~ 220В 40Вт	НБ-220-60 ГОСТ 2239-79	"	"		3466II		2	

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

Приказ			
Име. №			

294-3-34 м.84

АУ.002

Лист
4

ИЛ 294-3-34 м.84

Позиция	Наименование и технические характеристики 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					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	Патрон поголочный	Е27	шт	796		3464II		2	
		ГОСТ2746.0-							
		-77E							
21	Предохранитель трубчатый ~ 220В 10А с плавкой вставкой I п.в. = 4А Ленинградский опытный завод (ЛОЗ)	ПТ ТУ36.1101-71	"	"		34244I		2	
22	Табло световое ~ 220В ПО "Электроруч" г.Гагарин	ТСМ ТУ16.535.424-	"	"				30	
		-79							
23	Лампа накаливания ~ 220В 10Вт Томский электроламповый завод	Ц-220-10 ГОСТ 5011-77	"	"		346640		30	
24	Звонок ~ 220В 40Вт Завод "Электродвигатель" г.Могилев	ЗВП-220М4 ТУ16.739.059-	"	"		346884		1	
		-75							
25	Сухой однофазный понижающий трансформатор ~ 220В/ ~ 42В 100ВА Электромеханический завод г.Минск	ОСМ-0,1 ГОСТ16710-76	"	"		3413II		2	

Имя, № подл. Подпись и дата

Присланы			
Имя, №			

294-3-34 м.84

АУ.002

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
	Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
1	Выключатель автоматический 380В, 50А трехполюсный в блочном корпусе с комбинированным расцепителем 2,5А	АП50Б-3МТ	шт	796		342140000		I	I,3
2	Выключатель автоматический 380В, 50А двухполюсный в пластмассовом корпусе с комбинированным расцепителем 6А	АП50Б-2МТ	"	"		342140000		I	I,3
3	двухполюсный, без расцепителя	АП50Б-2	"	"		324140000		I	I,3
4	Пост управления с двумя кнопками управления КЕ-011 исполнения 23 и 24 в светосигнальной арматуре серии АЕ21312У2, 220В	ПКУ-15 I9.I3I-40У3	"	"		342845303		2	
5	Пост управления кнопочный одностифтовый в шлевлагонепроницаемом исполнении с надписью "Пуск"	ПКЕ222-1У3	"	"		3428440000		II	0,298
6	Пост управления кнопочный двухстифтовый в защищенном исполнении с надписями "пуск-стоп"	ПКЕ212-2У3	"	"		3428441100		4	0,49

Изм. № подл. Подпись и дата

Изм. №		Приказ		
Изм. №		294-3-34 м.84		
Изм. №		90.С0		
Нач.ста	Зуйков	Спецификация оборудования по основному комплекту "90"		
Н/конгр	Гайсина			
Рук.бриг	Полушев			
ТНП	Гильман			
Ст.инж.	Олениченко			
Ст.инж.	Олениченко	Стадия	Лист	Листов
		Р	1	12
			ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева	

ТШ 294-3-34 м.84 альбом VI

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Пускатель магнитный переверсивный 10А, 380В с тепловым реле, напряжение втягивающей катушки 220В	ПМ122002	шт	796					
8	Счетчик активной энергии 3-х фазный для непосредственного включения в четырехпроводную сеть переменного тока 380/220, номинальный ток 30а	САЧ-И678П	"	"		4228350300		I	3,5
9	Выключатель пакетный, исполнение IV, степень защиты IP56	ПВ2-10	"	"		3424611000		4	
10	Розетка штепсельная 10А, 220В двухполюсная с третьим заземляющим проводом	РШ-П-20-С-01-10/220	"	"		3464410000		27	0,072
11	Вилка штепсельная 10А, 220В	ВШ-П-20-1РУЗ-01	"	"		3464430000		27	
12	Розетка штепсельная трехполюсная 25А, 380В с заземляющим контактом комплектно с вилкой	РШ30-0-К 25/380	"	"		3464010000		2	
Вводно-распределительное устройство 380/220В, 250А									
13	а) панель ввода	БРУ1-11-10	"	"		3434362011		I	135
14	б) панели распределительные	БРУ1-47-00	"	"		3434362191		2	135
			по опросному листу ЭОЗИ1						
			Лист I						

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

Привязан			
Инв. №			

294-3-34 м.84

30.00

Лист 2

Л. 291-3-34 м. 84 04550М УИ

Позиция	Наименование и технические характеристики 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 по	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пункт распределительный 380В, переменного тока в защищенном исполнении с установочными автоматами:								
15	1 шт - АЕ2036, 100А с комбинированным расцепителем 13А (вводной)	НР11-3012-	шт	796		343А110000		I	38,0
	4 шт - АЕ2036, 25А с комбинированными расцепителями 1х1,25А, 2х2,5А, 1х4А	21УЗ							
	На лицевой стороне шкафа надпись "1НР-С"								
16	1 шт - АЗ716Ф, 160А (вводной) с комбинированным расцепителем 40А	НР11-3018-	"	"		"		I	61,0
	6 шт - АЕ2036, 25А с комбинированными расцепителями 2х10А; 4х12,5А	21УЗ							
	На лицевой стороне надпись "2НР-С"								
	Шкаф управления асинхронным электродвигателем с короткозамкнутым ротором мощностью до 10 кВт:								
17	Однофидерный, автомат с комбинированным расцепителем 1,6А,	ШУ5102-03Е2А	"	"		3431000000		I	35,0
	ток нагревателей теплового реле пускателя 1,25А.								
	На лицевой стороне надпись "2ШУ-С"								
18	Однофидерный, автомат с комбинированным расцепителем 32А, ток	ШУ5102-03Е2Р	"	"		3431000000		I	34,0
	нагревателей теплового реле пускателя 25А.								
	На лицевой стороне шкафа надпись "2ШУ-С"								

Имя, № подл. Подпись и дата 2004. 04. 04

Привязка			
Имя, №			

291-3-34 м. 84

30.00

Лист 3

Л. 294-3-34 м. 84. 2ЛБ50Ж VI

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
19	Однофидерный автомат с комбинированным расцепителем 6,4А, ток нагревателей теплового реле пускателя 5А. На лицевой стороне шкафа надпись: "I4ШУ-С"	ШУ5102-03В2Э	шт	796		3431000000		1	34,0
20	Двухфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А1, А-2-25А, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ, РТ2-16А. На лицевой стороне шкафа надпись: "ШУ-С, ШУ-С"	ШУ5104-03В2Н	"	"		3431000000		2	46,0
21	Двухфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А-1, А-2-10А, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ-1, РТ-2-8А На лицевой стороне шкафа надпись: "I3ШУ-С"	ШУ5104-03В2И	"	"		-"-		1	44,0
22	Двухфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А-1, А-2-16А, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ1, РТ2 - 12,5А На лицевой стороне шкафа надпись "ШУ-С"	ШУ5104-03В2М	"	"		-"-		1	46,0
23	Двухфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А-1-16А, А-2-6,4А, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ1-12,5А, РТ-2-4А. На лицевой стороне шкафа надпись: "IОШУ-С"	ШУ5104-03В2	"	"		-"-		1	46,0

Привязки			
Инк. №			

294-3-34 м. 84

90. со.

Лист
4

Лист № по... Подпись и дата

Т.П. 294-3-34 м.84 АЛБЕОМ УИ

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
29	Трехфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А-1, А-2, А-3 - I.6A, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ1, РТ2, РТ3-I,25A. На лицевой стороне надпись "6ШУ-С"	ШУ5106-03В2А	шт	796		343IC00000		I	64,0
30	Трехфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А-1, А-3-10A, А-2 - 6,4A, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ1, РТ3-8A, РТ2-4A На лицевой стороне шкафа надпись "1ШУ-С"	ШУ5106-03В2	"	"		"		I	64,0
31	Трехфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А-1-4A, А-2-I,6A, А-3-2,5A, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ-I-3,2A, РТ-2-I,25A, РТ3-2A На лицевой стороне шкафа надпись "1БШУ-С"	ШУ5106-03В2	"	"		"		I	64,0
32	Трехфидерный, автоматы с комбинированными расцепителями А-1, А-2, А-3 - I,6A, ток нагревателей тепловых реле пускателей РТ1, РТ2, РТ3-I,25A. На лицевой стороне шкафа надпись "17ШУ-С"	ШУ5106-03В2А	"	"		"		I	64,0

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

Привязки			
Имя, №			

294-3-34 м.84

30. СД.

Лист
6

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	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Шкаф управления асинхронным электродвигателем с к.в. ротором мощностью свыше 10 кВт:								
33	Однофидерный, автомат с комбинированным расцепителем 40А, ток нагревателей теплового реле пускателей 25А, На лицевой стороне шкафа надпись: "ШУ-С, ШУ-С"	ШУ5102-13Э2В	шт	796		3431000000		2	38,0
34	Однофидерный, автомат с комбинированным расцепителем 50А, ток нагревателей теплового реле пускателя 32А На лицевой стороне шкафа надпись "ШУ-С"	ШУ5102-13Э2Г	"	"		"		1	38,0
35	Однофидерный, автомат с комбинированным расцепителем 60А, ток нагревателей теплового реле пускателя 50А На лицевой стороне шкафа надпись: "20ШУ-С"	ШУ5101-23Э2А	"	"		"		1	61,0
36	Щиток групповой осветительный 320/220В	ОЩР-12	"	"		343433		3	
37	"	ОЩР-6	"	"		"		6	
Светильники с лампами накаливания:									
38	Потолочный до 100Вт	НПО20	"	"		346107		40	
39	Настенный до 60 Вт	НБОУ6	"	"		346106		20	
40	Потолочный до 100 Вт	НПОУ1	"	"		346111		9	
41	Настенный до 100 Вт	НПОС3	"	"		"		3	
42	Потолочный до 100 Вт	НСПО2	"	"		3461115800		1	

Приняли			
Име. №			

294-3-34 м.84

30.00.

Лист
7

13.294-3-34 м.84

Име. №

ТЛ 294-3-34 м 84 ЭЛЭСОМ УИ

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
43	Настенный (бра) 2x25 Вт	НПО01	шт	796		346111		13	
	Светильники с люминесцентными лампами:								
	Светильник люминесцентный потолочный	ПВЛМ	"	"		346112		85	
44	2x40 Вт								
45	Потолочный 2x40 Вт	ЛПО02	"	"		-"-		125	
46	Встроенный 4x20 Вт	ЛВ001	"	"		-"-		54	
47	Потолочный 6x20 Вт	УСП1	"	"		-"-		26	
48	Потолочный 1x4 Вт	ОЛС-2	"	"		-"-		18	
49	На свечах 2x40 Вт с се	ЛПО25	"	"		-"-		70	
50	-"- без сетки	-"-	"	"		-"-		10	
	Лампы накаливания:								
51	25 Вт	Е220-25	"	"		346611		26	
52	60 Вт	Е220-60	"	"		-"-		54	
53	100 Вт	Е220-100	"	"		-"-		15	
	Лампы люминесцентные мощностью:								
54	20 Вт	ЛБ-20	"	"		346712		372	

Лист № 8 из 8
Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

Т.П. 294-3-34 м.84 АЛБЭЖ VI

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
55	40 Вт	ЛБ-40	шт	796		346712		598	
56	Стартеры для люминесцентных ламп	0228-80	"	"		346172		970	
57	Выключатель однополюсный для скрытой установки на 2 выключателя	2ВТУ16-536 162-75	"	"		346424		40	
58	Выключатель однополюсный для скрытой установки на 1 выключатель	ВТУ.16- 536.162-75	"	"		"		17	
59	Выключатель однополюсный	02640	"	"		346426		20	
60	Розетка штепсельная двухполюсная с комбинированными контактами для скрытой установки	РШ-К-2-С-02- -06-10/220	"	"		346424		17	
61	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом для скрытой установки	РШ-Ц-20-0- -01-10/220	"	"		346445		6	

Име. № подл. Подпись и дата Изм. №

Приказан			
Име. №			

294-3-34 м.84

90.00.

ТЛ. 294-3-34 м. 84 АЛББОМ VI

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>Провода и кабели</u>									
Провод с алюминиевой жилой, ГОСТ 6323-79									
62	Ix2,0 - 0,66	АПВ-660	км	008		355I330I00		10,5	13,0
63	Ix2,5 - 0,66		"	"		355I330II2		0,3	16,0
64	Ix4 - 0,66		"	"		355I330II3		0,85	21,0
65	Ix6 - 0,66		"	"		355I330II4		0,65	28,0
66	Ix10 - 0,66		"	"		355I330II5		0,55	52,0
67	Ix16 - 0,66		"	"		355I330II6		0,45	72,0
68	Ix25 - 0,66		"	"		355I330II7		0,19	103,0
69	Ix95 - 0,66		"	"		355I330I2I		0,045	350,0
Провод с медной жилой, гибкий ГОСТ 6323-79									
АПГ-660									
70	Ix1,2 - 0,66		км	008		355II30300		0,200	16,0
71	Ix2 - 0,66		"	"		"		0,01	35,0
72	Ix4 - 0,66		"	"		"		0,015	50,0
Кабель переносной гибкий с жерными жилами									
КРПТ-660									
73	2x2,5+Ix1,5		км	008		35444I0243		0,130	351,0
74	3x2,5+Ix1,5		"	"		35444I0257		0,020	260,0

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

Приказ

Имя, №

294-3-34 м. 84

30.00.

Лист
10

Л. 294-5-34 м.84 СЛБЕУМ VI

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
	Кабель силовой с алюминиевой жилой ГОСТ 16442-80 сечением:	АВРГ-660							
75	2x2,5 - 660		км	008		352222II10I		1,1	98,0
76	3x2,5 - 660		"	"		352222III7		0,2	109,0
	Провод теплостойкий с медной жилой, в оплетке ГОСТ 13036-70	РКГМ							
77	1x2,5		км	008				0,1	51,0
78	1x4		"	"				0,03	61,0
79	Металлорукав	РЗ-Ц-А-75	м					2	2,30

Привязан

Илл. №

294-5-34 м.84

90.00

Лист II

Лист № 12

Т.П. 294-3-34 м. 84 ЗИВВОМ УИ

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>									
1	Трубостойка каברי 0,8 м	Тх2	шт	796		529535		2	10,0
2	Трансформатор абонентский Аппарат телефонный:	ТАМУ-10Т	"	"		5295356364		1	1,4
3	АТС -	ТА-72	"	"				7	1,0
4	монетный	АМТ-69/2	"	"				1	12,5
5	громкоговоритель абонентский 0,15 ва	Гхатсх	"	"		529530		15	0,5
6	переговорное устройство	ПУ-1	к-т	"		6652320100		1	7,0
<u>Кабели и проволока</u>									
Кабель телефонный городской связи									
7	10x2x0,5 ГОСТ 22498-77	ТПП	км	008		357211		0,170	94,0
Провод телефонный распределительный									
8	1x2x0,5 ГОСТ 20520 - 80	ТПП	"	"		357511		0,150	10,0
Провод радиосвязи									
9	2x1,2	ПТПЕ	"	"		357551		0,150	27,4
10	2x3,6 ГОСТ 10254-75	ПТПЕ	"	"		-		0,300	10,0

№ подл. : Идентиф. и дата 0.3м. 1984 г.

Приказ			
Изм. №			
Изм. №	Зубков	294-3-34 м. 84	СС.СС
И.контр.	Насреддинов		
И.п.	Гильман		
И.л.св.	Штеяновскт		
И.п.	Баходина		
И.л.св.	Лопина		
Спецификация оборудования по основному комплекту "СС"		Страница 2	Лист 1
		Листов 2	
ИЗМЕРИ И.С.С. Мезенцева			

ТЛ 294-3-34 м.84 АЛБЮМ У1

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Станок токарный настольный, 3-дн Министерства станкостроительной и инструментальной промышленности СССР (580x410x310)	I6T02Ц	шт	796		38II48		I	30,0
8	Электроточило, 3-дн Министерства станкостроительной и инструментальной промышленности СССР (400x445x306)	Томск IУ42	"	"		346892		I	15,0
9	Верстак слесарный, Кардинское мецрайонное производственное объединение (1360x950x1125)	ОРГ-5365	"	:"				3	210,0
10	Верстак столярный, Гипроавтотранс, г.Росонез (2165x910x805)	P-529	"	"				I	92,0
11	Шкаф для столярных инструментов. Торговая сеть (950x436x1075)	-	"	"				I	
12	Тумбочка инструментальная. Ордоникидзеабадский механический завод (800x400x1300)	E-55	"	"				I	104,0
13	Стеллаж полочный металлический. Совторгоборудование (1500x500x1750)	СП-I	"	"				I	
14	Шкаф навесной универсальный. Торговая сеть (800x300x800)	-	"	"				I	

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

Привязан	
Имя, №	

294-3-34 м.84

ТО.СО

ЛП 294-3-34 М.84 АЛБОМ VI

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
15	Стол инструментальный. Днепродзержинский завод медоборудования (760x490x840)	ОБ-4	шт	786		9452161002		2	16,0
16	Шкаф медицинский 2-х створчатый. Научно-производственное объединение радиоэлектронной медицинской аппаратуры г.Львов (830x451x1610)	-	"	"		9452120002		1	70,0
17	Стол врача. Северо-Осетинское производственное мебельное объединение "Казбек" (1000x630x740)	-	"	"		945210		2	
18	Кухонка стол овая. Северо-Осетинское производственное мебельное объединение "Казбек" (1850x600x500)	-	"	"		561320		2	
19	Аппарат стерилизатор. Пиомекский з-д медоборудования и инструментов (430x199x153)	Э-40-220	-	-		9451150032		1	4,8
20	Облучатель бактерицидный настенный. Свердловский з-д электромедицинской аппаратуры (1070x140x80)	ОБН-150	"	"		944431		1	5,0
21	Шкаф 3-х створчатый. Вильнюсское предприятие по ремонту медтехники убр. Медтехники (2135x1700)	-	"	"		561922		1	
22	Шкаф холодильный ЗМП завод им.Лихачева г.Москва (590x880x1410)	ХЛ-260	"	"		515620		2	95,0

Подпись и дата
Число, дата, подпись

Привязки

Имя, №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	Стул полужесткий. Торговая сеть (420x400x450)	-	шт	796		56I2I0		6	
24	Стол-зонг (700x630x1800). Электромеханический з-д "Медтехника" Мосгоруниверситета Минздрава	ТУ-400-22-4-77	"	"				I	70,0
25	Шкаф для лабораторной посуды (1100x510x1800). Болюховский лесодомбинат	-	"	"		945248		I	
26	Спироустр водяной (430x295x417) НПО "Медфизприбор" г.Казань	СПИРО-I-8B	"	"		944I6I		I	5,0
27	Ростомер для взрослых (530x420x2200). Киевский завод деревянных протезных полуфабрикатов	-	"	"		96I7I5		I	
28	Весы медицинские (495x510x1300). Орехово-Зуевский завод "Прибордеталь"	РР-I50MГ	"	"		96I7I5		I	30,0
29	Стол производственный (1100x630x860). Ашхабадский машиностроительный завод им. XX СССР		"	"				I	

Привезен			
Имя, №			

294-3-34 м.84

ТО.СО

Лист
4

ТЧ 294-3-34 м. 84 ЗИДБОМ VI

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер огросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
1	Электросплита сенсорная модулированная Объединение "Таджикторгмаш"	ПЭСМ-2	шт	796				I	
2	Электромиячильник Калининградский завод "Торгмаш"	КНЭ-50	"	"		515125		I	18
3	Электротермостат Ленинабадский завод "Торгмаш"	ТЭ-25	"	"				2	19
4	Электрососудосварка "Трансэлектрос" В.Н.Р.	Р-II	"	"				I	
5	Учитывается проектом механики								
6	Шкаф холодильный "Мархолодмаш"	НХ-04	"	"		515111		I	180
7	Охлаждаемый прилавок-витрина "Мархолодмаш"	"Тахр-106"	"	"		515113		I	300
8	Совторгоборудование	По типу ВМСН-1А	"	"		515153		2	
9	Учитывается проектом сантехники								
10	"- -"								
II	Стол производственный Совторгоборудование	С-2	"	"		515178		I	

Лист № подл. Подпись и дата. Элект. инст. №

Инв. №		Примечан	
294-3-34 м. 84		ТЧ-00	
Имя		Спецификация	
Фамилия		ОБОРУДОВАНИЯ К ОСНОВНОМУ	
Инициалы		КОМПЛЕКТУ ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ	
Подпись		ПИНЭП	
Инициалы		ИМ.Б.С.Мезенцева	
Страница	Лист	Листов	
Р	I	2	

