

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать 5^{го} / 1987^{г.}
Заказ 1-1744 Тираж: 120

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416-I-150.84

БЫТОВОЙ КОРПУС ОТКРЫТОЙ СТОЯНКИ СО ЗДАНИЯМИ И
СООРУЖЕНИЯМИ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И
ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА НА 200 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

АЛЬБОМ У
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Главный инженер филиала
Главный инженер проекта

Вильбергер
Никитин

Я.И. Вильбергер
Д.В. Никитин

УТВЕРЖДЕН

Госкомсельхозтехники СССР 23.12.1983 г.
Протокол № 78
Введен в действие Новосибирским
филиалом "Гипроавтотранс"
от 23.05.84 г. Приказ № 66

				Привязан	

Иль К

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
I. Оборудование, поставляемое заказчиком									
Оборудование буфета									
1	Электроплита 2-х конфорочная, №=6 квт	ПЭСМ-2	шт	796				I	110
2	Электропаяльник, №=5,5 квт	КНЭ-50М	"	796				I	18
3	Стол производственный, 1470x840x860	СП-1470	"	796				I	20
4	Шкаф холодильный, №=0,3 квт	ШХ-0,60М	"	796				I	300
5	Электрокофеварка, №=3,73 квт	"Балатон"	"	796				I	65
6	Стол производственный, 1050x840x860	СП-1050	"	796				I	15
7	Прилавок-витрина охлаждаемый, №=0,5 квт	Таир-106	"	796				I	300
8	Прилавок, 900x780	ЭП2-1	"	796				I	15

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

Привязан			
Инв. №			
ГИП	Никитин	50	
нач.отд.	Бояршинов		
гл. спец.	Войтовик		
рук. гр.	Драненко		
инженер	Прибыльнова		
416-I-150.84-TX.CO			
Спецификация оборудования	Страниц	Лист	Листов
	11	1	2
ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал			

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
9	Электротермостат, N=0,4 квт	ЭСБ-6М	шт	796				1	19
10	Электрополотенце, N=1,35 квт	ЭР-4	"	796				3	5
11	Комплект 4-х местной мебели		"	796				4	30
12	Стол для сбора отходов, 1050x630x660	СО-1	"	796				1	12
13	Ванна моечная, 630x630	ВМСМ-1	"	796				3	38
14	Шкаф подвесной, 1050x420	ШП	"	796				1	12
15	Шкаф для одежды	ШСО	"	796				1	15
16	Бесы циферблатные на 2 кг	БНЦ-2	"	796				1	14
17	Бесы товарные на 150 кг	РП-150Ц13Т	"	796				1	40
18	Кассета для сушки тарелок, 1470x295	КТ-1	"	796				1	5

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

Приказ			
Инд. №			

416-I-150.84-ТХ.СО

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
1	Вентиль запорный муфтовый, диаметр 15	15кч18п	шт	796		3732111027		2	0,7
2	диаметр 20	15кч18п	шт	796		3732111028		2	0,9
3	диаметр 25	15кч18п	шт	796		3732111029		2	1,4
4	Кран игольчатый для выпуска воздуха							44	0,014
5	Кран пробковый, проходной, муфтовый, диаметр 20	11ч6бк11	шт	796		3722212014		38	1,1
<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
6	Вентиль запорный муфтовый (для Тн=-20°C); диаметр 15	15кч18п	шт	796		3732111027		3	0,7
7	(для Тн=-30°C; -40°C) диаметр 32	15кч18п	шт	796		3732111031		4	2,1
8	(для Тн=-30, -40°C) диаметр 40	15кч18п	шт	796		3732111032		4	3,7
9	Клапан регулирующий, диаметр 25	25ч931нжМ1	шт	796		3722511245		1	27,9
10	Кран трехходовой для контрольного манометра, диаметр 15	14М1-00-00	шт	796		3712226007		1	0,31

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

Привязан								
Име. №								
ГИП	Никитин	<i>В.В.</i>						
Нач. отд.	Айзикович	<i>В.В.</i>						
Гл. спец.	Голубев	<i>В.В.</i>						
Рук. гр.	Ус	<i>В.В.</i>						
Рук. гр.	Полявка	<i>В.В.</i>						
Инженер	Павлова	<i>В.В.</i>						
Инженер	Седотов	<i>В.В.</i>						
416-I-150.84-0B.C0								
Спецификация оборудования		<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>I</td> <td>I7</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	I	I7
Стадия	Лист	Листов						
РП	I	I7						
		ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал						

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
	Центральный тепловой пункт								
II	Водоподогреватель водоводяной скоростной двухсекционный	IO OCT-34-							
	F секц.=6,9м2, диаметр I59мм	-588-68	шт	796				I	4II
I2	Водоподогреватель водоводяной скоростной двухсекционный	OE OCT-34-							
	F секц.=3,54м2, диаметр II4мм	-588-68	шт	796				I	222
I3	Водоподогреватель водоводяной скоростной трехсекционный	OE OCT-34-							
	F секц.=3,54м2, диаметр II4мм	-588-68	шт	796				I	336
I4	Насос ручной	"Родник"	шт	796				I	I3
I5	Регулятор температуры прямого действия	PT-40	шт	796				I	I5
I6	Клапан регулирующий, диаметр 25	УРРД	шт	796				2	28
I7	Клапан регулирующий для Tн=-30°C, диаметр 50	УРРД	шт	796				3	45
I8	для Tн=-40°C, диаметр 50		шт	796				I	45
I9	для Tн=-40°C, диаметр 80		шт	796				2	52
20	Клапан обратный подъемный P=I,6Па(I6кгс/см2) T до 50°C	I6чЗр							
	диаметр 40	Каталог ЦКБА	шт	796		372233I005		I	7
2I	диаметр 50					372234I005		I	9,4
22	Водомер горячеводный, диаметр I00	BTГ-I00	шт	796				I	I8,2

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

Привязан			
Имя, №			

416-I-150.84-0B.CO

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
23	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем P=1,6МПа(16кгс/см ²) Т до 450°C Тн=-20°C, диаметр 50	ЗКЛ2-16	шт	796		374I2II030		2	25
24	Тн=-30°C, -40°C, диаметр 80	Каталог ЦКБА	шт	796		374I2II03I		2	38
25	диаметр 150		шт	796		374I2II033		2	37
26	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем P=1,0МПа (10кгс/см ²) Т до 225°C, диаметр 50	30чббр Каталог ЦКБА	шт	796		372II5I005		4	18,4
27	диаметр 80		шт	796		372II5I006		4	29
28	Тн=-20°C, диаметр 100		шт	796		372II5I007		2	39,5
29	Тн=-30°C, диаметр 125		шт	796		372II5I008		2	58,7
30	Тн=-40°C, диаметр 150		шт	796		372II5I009		2	78,5
31	диаметр 150		шт	796		372II5I009		4	78,5
32	Вентиль запорный муфтовый P=1,6МПа(16кгс/см ²) Т до 200°C	I5кчI6п							
	диаметр 15	Каталог ЦКБА	шт	796		3732III027		4	0,7
33	диаметр 20		шт	796		3732III028		4	0,9
34	диаметр 25		шт	796		3732III029		II	I,4
35	Тн=-20°C, диаметр 32		шт	796		3732I2I03I		4	2,1
36	Тн=-30°C; -40°C, диаметр 32		шт	796		3732I2I03I		2	2,1
37	Тн=-30°C; -40°C, диаметр 40		шт	796		3732I2I032		2	3,7
38	диаметр 40		шт	796		3732I2I032		5	3,7
39	Кран трехходовой для манометра P=1,6МПа(16кгс/см ²)	I4MI-00-00							
	Т до 225°C диаметр 15	Каталог ЦКБА	шт	796		37I2226007		23	0,16

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

Привязан			
Име. №			

416-I-150.84-0B.C0

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
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Отопление</u>								
I	Воздухосборник горизонтальный проточный	А1И010.000	шт	796				2	5,9
		Серия 5.903-							
		-2 вып. I							
2	Трубопровод из водогазопроводных труб легких	ГОСТ3262-75*							
	диаметр 20 (для Тн=-20°C)		п.м	006				388	1,5
3	диаметр 20 (для Тн=-30°C)		п.м	006				387	1,5
4	диаметр 20 (для Тн=-40°C)		п.м	006				386	1,5
5	диаметр 25 (для Тн=-20°C)		п.м	006				45	2,12
6	диаметр 25 (для Тн=-30°C)		п.м	006				43	2,12
7	диаметр 25 (для Тн=-40°C)		п.м	006				45	2,12
8	диаметр 32 (для Тн=-30°C, -40°C)		п.м	006				2	2,73
9	Конвектор стальной проходной для Тн=-20°C	"Комфорт"	экм	084				2,65	
		КН20-0,95П	шт	796				3	
10		КН20-1,1П	экм	084				1,1	
			шт	796				1	
11		КН20-1,7П	экм	084				1,7	
			шт	796				1	
12		КН20-2П	экм	084				4	
			шт	796				2	
13		КН20-3,2П	экм	084				3,2	
			шт	796				1	

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

416-I-150.84-СВ.СО

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	5	6	7	8	9	10
14		КН20-2,6П	ЭКМ	084				7,8	
			ШТ	796				3	
15		КН20-2,9П	ЭКМ	084				43,5	
			ШТ	796				15	
16	Конвектор стальной проходной для $T_n = -30^{\circ}\text{C}$	КН20-I, IП	ЭКМ	084				2,2	
			ШТ	796				2	
17		КН20-I, 7П	ЭКМ	084				1,7	
			ШТ	796				1	
18		КН20-2П	ЭКМ	084				4	
			ШТ	796				2	
19		КН20-0,95П	ЭКМ	084				0,95	
			ШТ	796				1	
20		КН20-2,6П	ЭКМ	084				5,2	
			ШТ	796				2	
21		КН20-2,9П	ЭКМ	084				46,4	
			ШТ	796				16	
22		КН20-3,2П	ЭКМ	084				1,6	
			ШТ	796				5	
23	Конвектор стальной проходной для $T_n = -40^{\circ}\text{C}$	КН20-I, IП	ЭКМ	084				1,1	
			ШТ	796				1	
24		КН20-2,0П	ЭКМ	084				4	
			ШТ	796				2	
25		КН20-2,6П	ЭКМ	084				7,8	
			ШТ	796				3	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

4I6-I-I50.84-0B.CO

Лист

8

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
26		КН20-2,9П	экм	084				46,4	
			шт	796				16	
27		КН20-3,2П	экм	084				6,4	
			шт	796				2	
28		КН20-3,5П	экм	084				10,5	
			шт	796				3	
29	Конвектор стальной концевой для Тн=-20°C	КН20-I,7П	экм	084				3,4	
			шт	796				2	
30		КН20-3,2К	экм	084				12,8	
			шт	796				4	
31		КН20-0,95К	экм	084				3,8	
			шт	796				4	
32		КН20-I,1К	экм	084				2,2	
			шт	796				2	
33		КН20-I,4К	экм	084				9,8	
			шт	796				7	
34		КН20-I,7К	экм	084				13,6	
			шт	796				8	
35		КН20-2К	экм	084				16	
			шт	796				8	
36		КН20-2,3К	экм	084				20,7	
			шт	796				9	
37		КН20-2,6К	экм	084				41,6	
			шт	796				16	

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

Привязан			
Инв. №			

416-I-I50.84-0B.CO

Лист
9

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
38		КН20-2,9К	ЭКМ	084				5,8	
			ШТ	796				2	
39		КН20-3,5К	ЭКМ	084				7,0	
			ШТ	796				2	
40	Конвектор стальной концевой для Тн=-30°C	КН20-0,95К	ЭКМ	084				0,95	
			ШТ	796				I	
41		КН20-I, IК	ЭКМ	084				3,3	
			ШТ	796				3	
42		КН20-I,4К	ЭКМ	084				7	
			ШТ	796				5	
43		КН20-I,7К	ЭКМ	084				6,8	
			ШТ	796				4	
44		КН20-2К	ЭКМ	084				16	
			ШТ	796				8	
45		КН20-2,3К	ЭКМ	084				20,7	
			ШТ	796				9	
46		КН20-2,6К	ЭКМ	084				20,8	
			ШТ	796				8	
47		КН20-2,9К	ЭКМ	084				24,8	
			ШТ	796				I2	
48		КН20-0,65К	ЭКМ	084				0,65	
			ШТ	796				I	
49		КН20-3,2К	ЭКМ	084				32	
			ШТ	796				I0	

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

Привязан			
Име. №			

4I6-I-I50.84-0B.CO

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
50	Конвектор стальной концевой для $T_n = -40^{\circ}\text{C}$	КН20-0,65К	ЭКМ	084				0,65	
			ШТ	796				I	
51		КН20-I,1К	ЭКМ	084				2,2	
			ШТ	796				2	
52		КН20-I,4К	ЭКМ	084				2,8	
			ШТ	796				2	
53		КН20-I,7К	ЭКМ	084				3,4	
			ШТ	796				2	
54		КН20-2К	ЭКМ	084				10	
			ШТ	796				5	
55		КН20-2,3К	ЭКМ	084				25,3	
			ШТ	796				11	
56		КН20-2,6К	ЭКМ	084				13	
			ШТ	796				5	
57		КН20-2,9К	ЭКМ	084				46,4	
			ШТ	796				16	
58		КН20-3,2К	ЭКМ	084				48	
			ШТ	796				15	
59		КН20-3,5К	ЭКМ	084				7	
			ШТ	796				2	
<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
60	Трубопровод из стальных легких водогазопроводных труб								
	для $T_n = -20^{\circ}\text{C}$ диаметр 32	ГОСТ3262-75*	п.м	006				55	2,73

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

Привязан			
Изм. №			

4I6-I-150.84-0B.CO

Лист

II

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
61	Трубопровод из стальных легких водогазопроводных труб для $T_n = -30^{\circ}\text{C}$; -40°C диаметр 40	ГОСТ3262-75*						55	3,33
62	Штуцер для манометра	1" 50							
		2							
		3кч-46-70	шт	796				2	
63	Расширитель для термометра для $T_n = -20^{\circ}\text{C}$	65-3кч-2-75	шт	796				2	
64	для $T_n = -30^{\circ}\text{C}$; -40°C	3-3кч-3-75	шт	796				2	
65	Расширитель для датчика для $T_n = -20^{\circ}\text{C}$	A12A018.010-							
		-04	шт	796				1	
66	для $T_n = -30^{\circ}\text{C}$; -40°C	A12A018.010-							
		-08	шт	796				1	
	<u>Центральный тепловой пункт</u>								
67	Грязевик абонентский $P_u = 1,6 \text{ МПа}$ (16 кгс/см ²) диаметр 150	T34.07	шт	796				2	96,7
		Серия 4.903-							
		-10 вып.8							
68	Опора под водоподогреватель трехрусная двухсторонняя	Альб.П ОБ17	шт	796				1	133,22
69	Опора под водоподогреватель односторонняя двухрусная	Альб.П ОБ16	шт	796				1	107,6
70	Стойка опорная	OT.02.000.05							
		A17B001 в.1У	шт	796				8	14,5
71	Деталь закладная для установки термометра $T_n = -20^{\circ}\text{C}$	10-3кч-1-75	шт	796				8	
72	$T_n = -30^{\circ}\text{C}$, -40°C	10-3кч-1-75	шт	796				9	
73	$T_n = -20^{\circ}\text{C}$	8-3кч-3-75	шт	796				1	
74	$T_n = -20^{\circ}\text{C}$, -30°C , -40°C	8-3кч-3-75	шт	796				3	
75	$T_n = -20^{\circ}\text{C}$	65-3кч-2-75	шт	796				1	

Инв. № подл. Подпись и дата. бланк, инв. №

Привязан			
Инв. №			

4I6-I-I50.84-0B.C0

Лист
12

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
76	Tн=-30°C, -40°C	3-3кч-3-75	шт	796				I	
77	Tн=-20°C, -30°C, -40°C	65-3кч-2-75	шт	796				I	
78	Деталь закладная для установки манометра	3кч-46-70	шт	796				12	
79		3кч-45-70	шт	796				11	
80	Фланцы стальные P=1,6МПа(16кгс/см ²) Tн=-20°C диаметр 50	ГОСТ12820-80	шт	796				4	2,56
81	Tн=-30°C, -40°C диаметр 80		шт	796				4	3,71
82	Tн=-20°C, -30°C, -40°C диаметр 150		шт	796				4	7,81
83	P=1,0МПа(10кгс/см ²) Tн=-20°C, -30°C диаметр 50		шт	796				8	2,06
84	Tн=-20°C, -30°C, -40°C диаметр 80		шт	796				8	3,19
85	Tн=-20°C диаметр 100		шт	796				4	3,96
86	Tн=-30°C диаметр 125		шт	796				4	5,40
87	Tн=-40°C диаметр 150		шт	796				4	6,62
88	Tн=-20°C, -30°C, -40°C диаметр 150		шт	796				8	6,62
89	Трубопровод из водогазопроводных легких труб оцинкованных диаметр 50	ГОСТ3262-75*							
			п.м	006				10	4,22
90	Трубопровод из стальных электросварных труб Tн=-20°C диаметр 76x2,8	ГОСТ10704-76*							
			п.м	006				31	5,06
91	Tн=-30°C, -40°C диаметр 76x2,8		п.м	006				33	5,06
92	Tн=-20°C диаметр 89x2,8		п.м	006				21	5,95
93	Tн=-30°C, -40°C диаметр 89x2,8		п.м	006				37	5,95
94	Tн=-20°C диаметр 108x2,8		п.м	006				13	7,26
95	Tн=-30°C диаметр 133x3,2		п.м	006				13	10,24
96	Tн=-40°C диаметр 159x3,2		п.м	006				13	12,3
97	Tн=-20°C; -30°C; -40°C диаметр 159x3,2		п.м	006				48	12,3

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

Привязан

Изм. №			

4I6-I-150.84-0B.CO

Лист

13

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
98	Трубопровод из водогазопроводных легких труб диаметр 15	ГОСТ3262-75*	п.м	006				4	1,16
99	диаметр 20		п.м	006				4	1,5
100	диаметр 25		п.м	006				11	2,12
101	Tн=-20°C диаметр 32		п.м	006				25	2,73
102	Tн=-30°C, -40°C диаметр 32		п.м	006				12	2,73
103	Tн=-20°C диаметр 40		п.м	006				23	3,33
104	Tн=-30°C, -40°C диаметр 40		п.м	006				35	3,33
105	Tн=-20°C диаметр 50		п.м	006				17	4,22
<u>Вентиляция</u>									
106	Секция соединительная 2ПК10	А1А180.00-02	шт	796				1	168,8
		Серия 5.904-12 вып.1-1							
107	Секция калориферная 2ПК10 для Tн=-20°C; -30°C	А1А188.000-02	шт	796				1	133,6
108	для Tн=-40°C	А1А188.000-03	шт	796				1	183,2
		Серия 5.904-12 вып.1-15							
109	Секция приемная 2ПК10	А1А223.000	шт	796				1	130,5
		Серия 5.904-12 вып.1-28							
110	Дверь герметическая утепленная	Дус1,25x0,5	шт	796				1	33,6
		Серия 5.904-4							
111	Решетки щелевые регулирующие	Р150	шт	796				37	0,41
		Р200 Серия	шт	796				15	0,64
		1.494-10							

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

Привязан

Инв. №

416-I-150.84-0B.C0

Лист

14

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
II2	Решетки воздухоприточные	PP1	шт	796				21	1,22
		PP2	шт	796				16	2,08
		PP4 Серия	шт	796				2	2,8
		I.494-8							
II3	Заглушки к лючкам для пневмометрических измерений		шт	796				38	
II4	Заслонки воздушные прямоугольного сечения	A3D132.000							
		P200x200P	шт	796				3	4,8
		Серия 5.904-							
		-I3 вып. I-I							
II5	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам	BB-I7	шт	796				1	2,82
II6		BB-I8	шт	796				2	3,45
II7		BB-I9	шт	796				1	5,13
II8		BB-2I	шт	796				1	9,95
II9		BN-I4 Серия	шт	796				1	6,26
		5.904-5							
I20	Дефлектор	Д00.000	шт	796				1	7,5
		Серия I.494-							
		-32							
I21	Зонты	ЗК.00.000	шт	796				3	2
I22		ЗК.00.000-02	шт	796				1	4
		Серия I.494-							
		-32							
I23	Патрубок из тонколистовой стали толщина Imm 600x948x300	ГОСТ19903-74 ^ж	шт	796				1	7,68

Инд. № подл. Подпись и дата. Инв. №

Привязан			
Инд. №			

416-I-150.84-0B.CO

Лист

15

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	Кожух пластинчатого шумоглушителя	ГП-I-2 А7ЕI78.000-0I Серия 5,904- -I7 вып. I-2	шт	796				8	95,8
I25	Обтекатель	ОП2-I А7ЕI65.000-03 Серия 5.904- -I7 вып. I-2	шт	796				8	I,08
I26	Пластина глушителя шума	П2-2 А7ЕI77.000-04 Серия 5.904- -I7 вып. I-2	шт	796				4	I4,I
I27	Трубопровод из асбестоцементных труб диаметр II8x9	ГОСТ I639x80				57863I0000		20	6,I
I28	диаметр I6IхI0							15	9,5
I29	диаметр 2IIхII							6	I3,2
I30	Узел прохода	УПI Серия 5.904-I0	шт	796				I	75
I3I	Короб из тонколистовой стали толщина Iмм I200x500xI000	ГОСТ I9903-74 ^ж	шт	796				I	27,2
I32	I200x850x500		шт	796				I	32,7
I33	I200xI350x500		шт	796				I	46,3
I34	Воздуховод из тонколистовой стали круглого сечения	ГОСТ I9903-74 ^ж							
	толщина 0,5мм диаметр I00		п.м	006				II	
I35	диаметр I40		п.м	006				5	
I36	толщина 0,6мм диаметр 225		п.м	006				6	

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

Привязан			
Инв. №			

4I6-I-150.84-0B.CO

Лист
16

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>									
<u>1. Приборы</u>									
VI									
I	Счетчик холодной воды турбинный	BT-50	шт	796		42I3020000		I	9,0
2	Манометр показывающий	ОВИ-100	шт	796		42I2I00000		I	0,92
<u>2. Арматура</u>									
VI									
3	Задвижка параллельная с электроприводом типа "А", электродвигатель мощностью 0,18 квт, фланцевая, давлением - 10 кгс/см ² , диаметром 100 мм	30ч906бр 4А56В4А5У3	шт	796		372I157005		I	69,9
4	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением фланцевая, давлением 10кгс/см ² , диаметром 100 мм	30ч6бр.	шт	796		372I15I007		2	39,5
5	диаметром 50 мм	30ч6бр	шт	796		372I15I005		I	18,4
6	диаметром 80 мм					372I15I006		I	29,0

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

			Привязан		
Имя. №					
ГИП Никитин					
Науч.отд. Айзикович					
Гл. спец. Кучумова					
Рук. гр. Бульба					
Инженер Шукина					
			416-I-150.84-ВК.СО		
			Спецификация оборудования		
Стадия	Лист	Листов			
РП	I	7			
ГИПРОАЛТОТРАНС Новосибирский филиал					

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный муфтовый, проходной латунный давлением 16 кгс/см ²								
18	диаметром 32	15В16к	шт	796		3712131003		2	1,06
	К1								
19	Задвижка параллельная с электроприводом типа "А", электро- двигатель мощностью 0,18 квт, фланцевая, давлением 10 кгс/см ² диаметром 100 мм	30ч9066р 4А56В4А5У3	шт	796		3721157005		1	69,9
	К2								
20	Воронка водосточная диаметром 100 мм	Вр96	шт	796				3	34,8
	<u>3. Материалы</u>								
21	Рукав пожарный напорный льняной, длиной 20 метров диаметром 50 мм	ГОСТ472-75*	шт	796				7	6,32

Изм. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

416-I-150.84-ВК.СО

Лист

3

416-I-150.84 (У)

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>								
	<u>I. Оборудование</u>								
	KI								
22	Унитаз "Комплект" тарельчатый с прямым выпуском	ГОСТ22847-77	шт	796				7	14,80
23	Унитаз "Комплект" тарельчатый с косым выпуском	ГОСТ22847-77	шт	796				2	14,80
24	Бачок смывной, располагаемый на унитазах типа "Комплект"	TУ2I-20-I48-76	комп	67I				9	14,00
25	Писсуар настенный без цельноотлитого сифона	ГОСТ755-72	шт	796				4	10,00
26	Умывальник прямоугольный со спинкой	ГОСТ23759-79	шт	796				18	12,00
27	Биде полуфарфоровое	TУ2I-28-I-70	шт	796				1	12,00
28	Поддон душевой эмалированный мелкий	ГОСТ1016I-83	шт	796				2	55,00
	Трап чугунный эмалированный	ГОСТ18II-SI							
29	диаметром 100 мм		шт	796				2	16,00
30	диаметром 50 мм		шт	796				2	6,30
31	Мойка стальная эмалированная	ГОСТ24843-8I	шт	796				2	7,7
	K3								
32	Умывальник прямоугольный со спинкой	ГОСТ23759-79	шт	796				3	12,00
33	Раковина стальная эмалированная	ГОСТ24843-8I	шт	796				1	7,70
34	Трап чугунный эмалированный диаметром 100	ГОСТ18II-SI	шт	796				2	16,00
	<u>2. Арматура</u>								
	VI								
35	Кран трехходовой натяжной, муфтовый, латунный, давлением 16кгс/см2 диаметром 15 мм	I4MI-00-00	шт	796				1	0,3I
36	Кран водоразборный диаметром 15 мм	KB-15д	шт	796				1	0,30

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

416-I-150.84-ВК.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
37	Кран писсуарный диаметром 15 мм ТЗ	КП-2	шт	796				4	0,33
38	Кран водоразборный диаметром 15 мм	КВ-15Д	шт	796				1	0,30
39	Смеситель для умывальника с нижней камерой смешения	ГОСТ19802-74*	шт	796				23	1,35
40	Смеситель для моек настольный с нижним изливом	ГОСТ25809-83	шт	796				5	1,35
41	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой с нижней подводкой воды	ГОСТ19874-74*	шт	796				7	4,45
42	Смеситель центральный К2 (Вариант выпуска на рельеф)	ГОСТ25809-73	шт	796				1	
43	Кран проходной, латунный, муфтовый давлением 10 кгс/см ² диаметром 32 мм	ИВ66к	шт	796				2	0,32
<u>3. Трубопроводы</u>									
В1									
Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие		ГОСТ3262-75*							
44	диаметром 15 мм		м	006				105	1,10
45	диаметром 20 мм		м	006				15	1,42
46	диаметром 25 мм		м	006				17	2,12
47	диаметром 32 мм		м	006				18	2,73
48	диаметром 40 мм		м	006				2	3,33
49	диаметром 50 мм		м	006				54	4,22
50	диаметром 80 мм		м	006				47	7,34
51	диаметром 100 мм		м	006				8	10,85
52	Трубы чугунные водопроводные диаметром 100 мм	ГОСТ9583-75	м	006				5	20,80

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

Привязан			

416-I-150.84-ВК.00

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
	ТЗ								
53	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие	ГОСТ3262-75*							
	диаметром 15 мм		м	006				93	1,10
54	диаметром 20		м	006				8	1,42
55	диаметром 25		м	006				18	2,12
56	диаметром 32		м	006				19	2,73
57	диаметром 40		м	006				24	3,33
58	диаметром 50		м	006				14	4,22
	К1								
59	Трубы чугунные канализационные диаметром 50 мм	ГОСТ6942.3-80	м	006				48	5,90
60	диаметром 100 мм		м	006				91	12,00
	К3								
61	Трубы чугунные канализационные диаметром 100 мм	ГОСТ6942.3-80	м	006				36	12,00
62	диаметром 50 мм		м	006				22	5,90
	К2								
63	Трубы асбестоцементные безнапорные диаметром 100 мм	ГОСТ1839-80	м	006				28	6,30
64	Трубы чугунные канализационные диаметром 100 мм	ГОСТ6942.3-80	м	006				29	12,00
	К2 (Вариант выпуска водостоков на рельеф)								
65	Трубы стальные водогазопроводные (газовые) диаметром 32 мм	ГОСТ3262-75*	м	006				4	3,2
66	Трубы асбестоцементные безнапорные диаметром 100 мм	ГОСТ1839-80	м	006				29	6,30
	Трубы чугунные канализационные	ГОСТ6942.3-80							
67	диаметром 50 мм		м	006				18	5,90
68	диаметром 100 мм		м	006				18	12,00

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

Привязан

Имя, №			

4I6-I-I50.84-ВК.СО

Лист
6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<u>Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Аппараты</u>									
I	Пускатель магнитный, реверсивный, 380В, исполнение IP54	ПМД-161102В ТУ16-526.437- -78	шт	796		342700		6	
	Пускатель магнитный нереверсивный, 380В, исполнение IP44, ток теплового элемента:	ПМС-27100М5 ТУ16-526.451- -78							
2	I2,5А		шт	796		342700		I	
3	I6А		шт	796		342700		I	
	Пускатель магнитный, нереверсивный, 380В, исполнение IP44, ток теплового элемента:	ПМС-17100М5 ТУ16-526.451- -78							
4	0,8А		шт	796		342700		3	
5	I,6А		шт	796		342700		I	
с	2,5А		шт	796		342700		I	
7	Пост управления с сальником ø 22 I-КУ, Ip+Iз, "Пуск"; 2-КУ, Рр, "Стоп"; 3-АСТК	ПКУ-15.19. I31-40У2 ТУ16 -526.333-80	шт	796		342845		4	

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

Привязан								
Имя, №								
ГИП	Никитин	<i>С.М.</i>						
Нач.отд.	Архипов	<i>В.И.</i>						
Рук.гр.	Смирнов	<i>В.И.</i>						
416-I-150.84-ЭМ.С0								
Спецификация на силовое электрооборудование		<table border="1"> <tr> <td>Страница</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>I</td> <td>4</td> </tr> </table>	Страница	Лист	Листов	РП	I	4
Страница	Лист	Листов						
РП	I	4						
		ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал						

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Изделия, поставляемые подрядчиком									
I	Розетка штепсельная 250В, 10А, двухполюсная с цилиндрическими фазными и заземляющими контактами для открытой установки	У220	шт	796		34640I		I	
	Вилка штепсельная с цилиндрическими контактами, с заземляющими боковыми контактами 250В, 10А	У255	шт	796		34640I		I	
2	Коробка ответвительная	У994	шт	796		346474I2II		3	
		ТУ36-1689-78							
3	Коробка ответвительная	У995	шт	796		346474I2I		I	
		ТУ36-1689-78							
4	Ящик протяжной	Н654У2	шт	796		346474I06I		4	
		ТУ36-2057-77							
5	Ввод гибкий	К1081У3	шт	796		3449650I08		II	
		ТУ36-1684-8I							

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №2

Привязан			
Инв. №			

4I6-I-150.84-ЭМ.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
Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Комплектные устройства									
I	Щиток осветительный на 12 линейных автоматов с тепловыми расцепителями 16А	Щ033-24 ТУ16.536.198-75	шт	796		343400		2	
2	Щиток осветительный на 6 линейных автоматов с тепловыми расцепителями 16А	Щ033-13 ТУ16.536.198-75	шт	796		343400		2	
3	Ящик навесной распределительный с автоматическим выключателем в защищенном исполнении 380в, 50А	Я3161-23	шт	796				1	
Оборудование светотехническое									
4	Светильники для производственных помещений с лампами накаливания 100Вт	НСП21 ТУ16-545.333-82	шт	796		346111		31	
10	Светильники для производственных помещений с люминесцентными лампами 2x40Вт	ПВЛП ТУ16-535.372-70	шт	796		346112		17	

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

			Привязан		
Инв. №					
ГИП	Никитин	<i>С.В.</i>	4I6-I-150.84-ЭО.С0		
Нач.отд.	Архипов	<i>А.И.</i>			
Рук.гр.	Смирнова	<i>В.С.</i>			
Инженер	Тарков	<i>И.В.</i>			
			Спецификация оборудования		
Стадия	Лист	Листов			
РП	1	5			
			ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал		

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
II	Светильник для общественных зданий с лампой накаливания I00	НПО20	шт	796		346I4I		18	
		ТУ16.535.825-74							
I2	I00, то же	НБОУ6	шт	796		346I4I		24	
		ТУ16.535.825-74							
	Светильники для общественных зданий с люминесцентными лампами								
I3	4x20Вт	ЛПО02	шт	796		346I42		12	
I4	2x40Вт	ЛПО02	шт	796		346I42		77	
I5	1x40Вт	ЛПО02	шт	796		346I42		82	
		ТУ16-535.368-72							
I6	2x40Вт	ЛСО02	шт	796		346I42		12	
		ТУ16-535.605-7I							
I7	1x40Вт	ЛПО12	шт	796		346I42		2	
		ТУ16-535.52I-7I							
I8	Лампы люминесцентные 20Вт	ЛБ20	шт	796		3467I22I0I		48	
I9	40Вт	ЛБ40	шт	796		3467I3I20I		275	
20	40Вт	ЛДЦ40	шт	796		3467I3II45		24	
		ГОСТ6825-74*							

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

Приказ			
Инв. №			

416-I-150.84-30.C0

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.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Кабельные изделия									
	Кабель силовой, 660В, с алюминиевыми жилами, числом и сечением жил:	ГОСТ16442-80							
21	2x2,5мм ²	АВВГ	км	008		353300		0,170	
22	3x2,5мм ²	АВВГ	км	008		353300		0,080	
23	2x4мм ²	АВВГ	км	008		353300		0,100	
	Провод с алюминиевыми жилами, 660В, число и сечение жил	ГОСТ6323-79*							
24	2x2,5мм ²	АПВС	км	008		3553330100		0,400	
25	3x2,5мм ²	АПВС	км	008		3553330100		0,120	
26	2x4мм ²	АПВС	км	008		3553330100		0,850	
27	3x4мм ²	АПВС	км	008		3553330100		0,320	
28	1x2,0мм ²	АПВ	км	008		3551330100		0,660	
29	1x4,0мм ²	АПВ	км	008		3551330100		0,420	
30	1x10мм ²	АПВ	км	008		3551330100		0,070	
Материалы									
	Лампы накаливания с цоколем Е27, 220В	ГОСТ2239-79							
31	100Вт	Б220	шт	796		3466115106		0,043	
32	75Вт	Б230	шт	796		3466114105		0,004	
33	60Вт	Б220	шт	796		3466113106		0,033	

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

Приказ			
Инв. №			

416-I-150.84-Э0.С0

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
	Изделия и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Трубы винипластовые с наружным диаметром								
I	20x2,5мм	TУ6-0,5-1573-						80	
2	40x5 мм		м	006				120	
3	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой установки	02.I.I-02	шт	796				10	
4	Выключатель однополюсный на 2 цепи с клавишным приводом для открытой установки	02.I.I-15	шт	796				5	
5	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой установки, 0-I-IP44-I7-6/220	02.I.I-03	шт	796				13	
6	Однополюсный с клавишным приводом для скрытой установки	02.I.2-03	шт	796				54	
7	Однополюсный с клавишным приводом на две цепи для скрытой установки	02.I.2-14	шт	796				23	
8	Переключатель		шт	796				4	
9	Розетка для открытой установки, однополюсная	05.I.2-04	шт	796				8	

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

416-I-150.84-30.C0

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
10	Розетка для скрытой установки, однополюсная	05.1.3-II	шт	796				43	
11	Розетка для скрытой установки, двухполюсная	05.1.3-I6	шт	796				2	
Изделия ГЭМ									
12	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В	ЯТП-0,2513У3	шт	796				3	
		ТУ36-631-76							
13	Коробка для протяжки	К654	шт	796				I	
		ТУ36-2057-81							
14	Коробки для установки выключателей и розеток	У196	шт	796				120	
		ТУ36-2383-81							
15	Коробка распаечная	У197	шт	796				350	
		ТУ36-1449-79							
16	Коробка ответвительная	У994У2	шт	796				50	
		ТУ36-1669-78							
17	Профиль монтажный перфорированный, $l=2м$	К238У2	шт	796				25	
		ТУ36-1434-82							
18	Полоса перфорированная, $l=2м$	К106	шт	796				25	
		ТУ36-1434-82							
19	Световой указатель "выход" настенный	СУВ-МУ3	шт	796				11	
		ТУ36-101-82							
20	Световой указатель "выход" подвесной	СУВ-МУ3	шт	796				I	
		ТУ36-101-82							

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан

Инв. №			

416-I-150.84-30.С0

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
4	Температура, предел измерений 95°C, трубопровод прямого теплоносителя	П51240163							
	Термометр технический стеклянный, ртутный	ГОСТ2823-73E ^ж							
	Предел шкалы 0°...160°C		шт	796		421060		2	
	Комплектно поставляется: Оправа	2П25016064160	шт	796		421190		I	
5	Устройство терморегулирующее dilatометрическое с Из кон- тактом, диапазон дифференциала 2-10°C, диапазон регулирования -60°...+40°C, длина чувствительной трубки 505 мм	ТУДЭ-1 ТУ25-02. 281074-78	шт	796		421120		I	
6	Устройство терморегулирующее dilatометрическое с Из кон- тактом, диапазон дифференциала 4-20°C, диапазон регулирования температур 0°...250°C, длина чувствительной трубки 265 мм	ТУДЭ-4 ТУ25-02. 261074-78	шт	796		421120		I	
	Задвижка на выпуске								
I	Регулятор-сигнализатор уровня, ~220В, 50Гц, ℓ=0,25м, ±=20°C, давление -0,1 кгс/см ² , среда-вода, исполнение обыкновенное	ЭРСУ-3 ТУ25-02. 080678-76	шт	796		421431		I	
	Центральный тепловой пункт								
6	Температура. Предел измерений 0°...95°C, трубопровод из теплосети	П51240103							
	Термометр технический стеклянный, ртутный	ГОСТ2823-73E ^ж							
	Предел шкалы 0°...160°C		шт	796		421060		2	

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

Привязан			
Имя, №			

416-I-150.84-ACC.CO1

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
	Комплектно поставляется: Оправа	2П25010064I60	шт	796		42II90		I	
7,8,9	Температура. Пределы измерений 18°C, 65°C, 70°C, трубопровод подающей и обратной воды	П4I24066							
	Термометр технический стеклянный, ртутный	ГОСТ2823-73E ^Ж							
	Предел шкалы 0°...100°C		шт	796		42I060		4	
	Комплектно поставляется: Оправа	2П2506364I00	шт	796		42II90		I	
10,16	Температура. Предел измерений 70°C, трубопровод обратной воды.	П4I240I03							
	Термометр технический стеклянный, ртутный	ГОСТ2823-73E ^Ж							
	Предел шкалы 0°...100°C		шт	796		42I060		3	
	Комплектно поставляется: Оправа	2П25010064I00	шт	796		42II90		2	
11,15	Температура. Пределы измерений 70°C, трубопровод обратной воды	У4I240I4I							
	Термометр технический стеклянный, ртутный	ГОСТ2823-73E ^Ж							
	Предел шкалы 0°...100°C		шт	796		42I060		4	
	Комплектно поставляется: Оправа	2У26510064I00	шт	796		42II90		3	
12,13,	Температура. Пределы измерений 70°C, трубопровод обратной	У4I240I04							
14,23,	воды								
24	Термометр технический стеклянный, ртутный	ГОСТ2823-73E ^Ж							
	Предел шкалы 0°...100°C		шт	796		42I060		6	

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

Привязан

Инв. №			

4I6-I-150.84-ACC.C0I

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
	Комплектно поставляется: Оправа	2У2656364100	шт	796		421190		5	
I	Давление. Предел измерений 6 кгс/см ² , трубопровод подающей воды	ОБМ-100 ТУ25.02.26-							
	Манометр показывающий. Предел шкалы 0...10 кгс/см ²	-74	шт	796		421213		2	
2,3,4	Давление. Пределы измерений 2,15 кгс/см ² , 2,5 кгс/см ² и 3,0 кгс/см ² , трубопровод подающей и обратной воды	ОБМ-100 ТУ25.02.26-							
	Манометр показывающий. Пределы шкалы 0...4 кгс/см ²	-74	шт	796		421213		4	
5	Давление. Предел измерений 4,5 кгс/см ² , трубопровод подающей воды	ОБМ-100 ТУ25.02.26-							
	Манометр показывающий. Предел шкалы 0...6 кгс/см ²	-74	шт	796		421213		2	
	Щиты								
I	Щит управления приточной системой. Чертеж общего вида	ACC-2							
	Технические данные аппаратов	ACC-1	шт	796		423621		1	
2	Щит управления воротами. Чертеж общего вида	ACC-6							
	Технические данные аппаратов	ACC-5	шт	796		423621		2	
3	Шкаф учета энергии. Чертеж общего вида	ЭМ-2							
	Технические данные аппаратов	ЭМ-1	шт	796		423621		1	

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

Привязан

Инв. №			

416-I-150.84-ACC.CO1

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
Электроаппаратура									
4	Пост управления кнопочный I/2", №1-ц,ч, Iз+Iр, "Пуск"; № 2-ц,к, Iз+Iр, "Стоп"	ПКЕ2I2-2У3 ТУI6-526.2I6-							
		-78	шт	796		342844		3	
5	Пост управления кнопочный I/2", №1-ц,ч, Iз+Iр, "Открыть"; №2-ц,ч, Iз+Iр, "Закреть"; №3-ц,к, Iз+Iр, "Стоп"	ПКЕ2I2-3У3 ТУI6-526.2I6-							
		-78	шт	796		342844		2	
6	Сирена сигнальная, ~ 220В	СС-I ТУI6-539.363-							
		-79	шт	796		346884		2	
Трубопроводная арматура									
7	Кран контрольный трехходовой Ду 3мм	I4MI-I6 ТУ25-07-							
		-I06I-73	шт	796		42I292		7	
Кабели и провода									
Кабели контрольные									
8	Кабель контрольный 4x2,5	ККВВГ							
		ГОСТI508-78E	км	008		356344		0,170	
9	5x2,5		км	008		356344		0,020	
10	7x2,5		км	008		356344		0,025	
11	10x2,5		км	008		356344		0,150	
12	4xI,0	КВВГ							
		ГОСТI508-78E	км	008		3563I4		0,145	

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

Привязан

Изм. №			

4I6-I-150.84-ACC.COI

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
	Провода установочные								
I3	Провод установочный сечением IxI,0-380	ПВИ							
		ГОСТ6323-79	км	008		355II3		0,050	
	Монтажные материалы								
	Трубы								
	Трубы защитные для электропроводок:								
I4	Трубы электросварные с плюсовым допуском, с полностью сплюсненным гратом, с наружным диаметром и толщиной стенки 26xI,6x6000	ГОСТI0704-76*	м	006		I37300		I8	
			т	I68		I37300		0,0I7	
	Трубы для трубных проводок								
I5	Труба I4x2x6000	ГОСТ8734-75*	м	006		I34400		8	
			т	I68		I34400		0,005	

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

Привязан

Инд. №

4I6-I-150.84-ACC.COI

Лист

6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия и провода, поставляемые заказчиком								
15	Городской телефонный кабель 50x2x0,5	ТПП ГОСТ22498-77	км	008		357210		0,060	
16	Городской телефонный кабель 30x2x0,5	ТПП ГОСТ22498-77	км	008		357210		0,060	
17	Городской телефонный кабель 20x2x0,5	ТПП ГОСТ22498-77	км	008		357210		0,020	
18	Городской телефонный кабель 10x2x0,5	ТПП ГОСТ22498-77	км	008		357210		0,160	
19	Провод телефонный распределительный 1x2x0,5	ТРП ГОСТ20575-75Е	км	008		357510		1,050	
20	Провод кроссовый стационарный	ККСВ-2 ТУ16.505.178-71	км	008		357512		0,120	
21	Провод трансляционный 2x1,2	ТППЖ ГОСТ10254-75Е	км	008		357551		0,250	
22	Провод трансляционный 2x0,6	ТППЖ ГОСТ10254-75Е	км	008		357551		0,270	
23	Провод трансляционный сечением 1,8 м2	ПВЖ ГОСТ10254-75Е	км	008		357551		0,035	
24	Кабель распределительный 2x0,5	РВШЭ ТУ16.505-451-73	км	008		357512		0,020	

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

Привязан			
Инв. №			

416-I-150.84-CC.CO

Лист

3

Поз- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	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	5	6	7	8	9	10
0-63	Светильник медицинский одnoreфлекторный передвижной	СП-20	шт	796				2	
0-75	Отсасыватель носной портативный	ОНПТ	шт	796				2	
0-428	Стол перевязочный	П-I	шт	796				2	
С-16	Кресло стоматологическое	КСЭМ-03	шт	796				I	
С-28	Установка стоматологическая	УС-30	шт	796				I	
С-36	Стул для стоматолога	С-I	шт	796				I	
С-49	Столик стоматолога разборный	СС-2	шт	796				I	
Ц-II	Облучатель бактерицидный	ОБП-300	шт	796				2	
Х-204	Холодильник бытовой "ЗИЛ"	ХШ-260	шт	796				3	
Ю-106	Ведро педальное	СТУ17-60	шт	796				5	
Х-125	Шкаф металлический	ТУ34-5896-72	шт	796				2	
Д-331	Зеркало навесное прямоугольной формы	инд. Н							
		И5-920/5	шт	796				5	

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

Привязан

Инд. №			

416-I-150.84-AP.CO

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
I	Диван медицинский мягкий	инд. ОН 7-30I/IO	шт	796				I	
2	Стол врача	инд. ОН 7-30I/I	шт	796				I	
3	Стол палатный	инд. ОН 7-30I/3	шт	796				5	
4	Шкаф для одежды двухдверный	инд. ОН 4-450	шт	796				2	
5	Банкетка	инд. ОН 7-30I/II	шт	796				4	
6	Ширма четырехстворчатая	инд. ОН 7-487-II	шт	796				3	
7	Вешалка для полотенец	инд. ОН I-I49/35	шт	796				5	
<u>Административные помещения</u>									
I	Стол рабочий двухтумбовый	668AI-A4 OP-02-234/3	шт	796				2	
2	Стол рабочий с приставкой	668AOP-02- -234/4	шт	796				16	
3	Шкаф-приставка для вертикального хранения документов	67I	шт	796				5	
4	Шкаф-приставка комбинированного хранения документов	67I	шт	796				5	

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

Привязан			
Инд. №			

416-I-150.84-AP.CO

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
5	Стул рабочий	индекс ЖБ I92-730	шт	796				70	
6	Кресло рабочее	662-2	шт	796				2	
7	Стол для посетителей		шт	796				30	
8	Секция для горизонтального хранения документов	индекс ОН I6-I8 9/I6	шт	796				2	
9	Секция с нишами для книг	656	шт	796				4	
<u>Бытовые помещения</u>									
I	Вешалка гардеробная шириной I20 см настенная	ВГ.02.00.00. 00.СБ;серия I.27I-4 вып.6	шт	796				3	
2	Шкаф металлический типа МЗ-33 со скамьей	МЗ-33;серия I.472-3	шт	796				6	
3	Шкаф деревянный односторонний на 5 отделений шириной 25 см	ОИ.687I.0I.00 00.00-I2	шт	796				10	
4	Шкаф деревянный односторонний на 2 отделения шириной 33 см	ОИ.187I.0I.00 00.00	шт	796				16	
5	Шкаф деревянный односторонний на 2 отделения шириной 25 см	ОИ.187I.0I.00	шт	796				1	

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

Приказ

Ина, №			

416-I-150.84-AP.CO

Лист

4

