

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

701-1-54.89

Склад отапливаемой площадью 4.0 тыс.кв.м (из легких металлических конструкций комплектной поставки типа "Молодечно") для продовольственных товаров вместимостью 9600 т

АЛБОМ 7

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

23974-07

СЗ ИИТИ 620062, г.Свердловск, ул.Чайкина, 4
Заявитель ИИТИ-07
Сдано в печать 26.05.89 10 Цена 4.10

Балка стальной двутавровой № 0 кв. кв. м (из легких металлических конструкций)
комплексной сборки типа "Моноблочная" для прокатов вместимостью 3600 т.

АЛЬБОМ 7

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН:

ИИИ-6 Минсезвапострой СССР

ИИИИ-4 Проектно-конструкторная Госстроя СССР

ИИИ *Спецпроекттехника* Минприбора СССР

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

Госкомрезервом СССР

Протокол № - от 01.08.89 г.

Приказ № 164 от 14.12.89 г.

23974-07

/Главный инженер ИИИ-6  В.Г.Передобов

Главный инженер проект  Е.А.Дубровина

© СФ ЦИТЛ Госстроя СССР, 1990г.

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.	Шкаф-секция для верхней одежды размером 600x450x1800 мм	3-01-10-05	шт.	796		56I59I		I	
2.	Стол письменный однотумбовый размером 1200x600x740 мм	I-04-04	шт.	796		56I122		2	
3.	Стол для телефона размером 600x450x680 мм	I-01-04-14	шт.	796		56I160		I	
4.	Кресло рабочее полумягкое размером 550x560x440 мм	2-02-02-01	шт.	796		56I222		2	
5.	Стул рабочий полумягкий размером 400x400x440 мм	2-01-04-01	шт.	796		56I214		6	
6.	Холодильник электрический бытовой "ЗИЛ" размером 696x685x1410 мм 0,15 кВт/фаз/220	TU27-04-48I-75							
		ГОСТ16317-87	шт.	796				I	

Уч. № подл. Подпись и дата. Экз. №

Имя №			Привязан		
70I-I-54,89			AP.00		
Ген. Директор	Исполн.	Инженер			
С/пр. Зав. цехом	С/пр. Зав. цехом	С/пр. Зав. цехом			
Арх. Ин.	Спецификация оборудования				
Страна	Лист	Листов			
Р	I	2			
ИТН-6 г. Москва					

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования.		Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
		Обозначение документа и номер опросного листа	Наименование	Код	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
	I.1. Штыревое навесное приспособление со сталкивающим приспособлением	НП-60	шт	796					2	265
	I.2. Трехштыревое навесное приспособление	НП-61	шт	796					2	118
	I.3. Унифицированное многштыревое приспособление с прижимным и сталкивающим устройством	НП-66	шт	796					2	274
	I.4. Поддон однонастильный двухзаходный	П2 ГОСТ9078-84	шт	796					941	

Шифр, № докум. Подпись и дата (вкл. инв. №)

Привязан			
701-1-54.89 ТХ.00			
ИП	Дубовый	Спецификация	Лист
Исполн.	Иванов	оборудования	Листов
Исполн.	Астахов		
Зер. пр.	Иванов		
Исполн.	Колесов		

Стандарт Лист Листов
Р Лист-3 Москва

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$								
П1, П3	Приточная вентиляционная камера ЗПК-20 по серии 5.904-12 вып. I-2; I-16; I-29; I-35 без фильтра, с рециркуляцией, правого исполнения, с однорядной установкой калориферов в том числе:	TV400-26-313-83	шт	796		486343III9		2	463,0
	а) вентилятор радиальный № 10, исполнение I, "Пр0" с виброизоляторами	В-Ц4-75-10-01.У3	шт	796		48613242II		2	579,0
	п = 970 об/мин.	TV22-II-I-88							
	б) вентилятор радиальный № 10, исполнение I, "ЛО" с виброизоляторами,	В-Ц4-75-10.Л01.У3	шт	796		48613242I4		2	579,0
	п = 970 об/мин.	TV22-II-I-88							
	в) электродвигатель п = 970 об/мин. N = 15 кВт	4A160M6							
	г) калорифер пластинчатый многоходовой $F = 37,48 \text{ м}^2$	КВБ10Б-П/3	шт	796		4863512364		6	137,0
		TV22-572I-84							
	д) клапан воздушный утепленный с электроприводом МЭ0-40/63-0,25-77 и электроподогревом	КВУ1600x1000 АУ2	шт	796		4863314304		2	160,4
		TV22-596I-85							
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$								
П2	Приточная вентиляционная камера ЗПК-20 по серии 5.904-12 вып. I-2; I-16; I-29; I-35 без фильтра, с рециркуляцией, левого исполнения	TV400-26-313-83	шт	796		486343III9		1	463,0

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

Привязан			
Имя, №			

701-1-54,89 08,00

Лист 2

АЛЬБОМ 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	с однорядной установкой калориферов, в том числе:								
	а) вентилятор радиальный № 10, исполнение I, "Пр.0 ⁰ " с виброизоляторами, n = 970 об/мин.	В-Ц4-75-10-01 УЗ	УЗ			48613242II		I	579,0
	б) вентилятор радиальный № 10, исполнение I, "10 ⁰ " с виброизоляторами, n = 970 об/мин.	В-Ц4-75-10.Л 01.УЗ	шт	796		48613242I4		I	579,0
		TV22-II-I-88							
	в) электродвигатель n = 970 об/мин.; N = 15 кВт	4A160M6							
	г) калорифер пластинчатый многоходовой F = 28, II м ²	КВС10Б-ПВЗ	шт	796		486351247I		3	105,0
		TV22-572I-84							
	д) клапан воздушный утепленный с электроприводом МЭ0-40/63 -0,25-77 и электроподогревом	КВУ1600х1000 АУ2	шт	796		4863314304		I	160,4
		TV22-596I-85							
	z n = - 40°C								
П2	Приточная вентиляционная камера ЗПК-20 по серии 5.904-12 вып. I-2; I-16; I-29 ; I-35 без фильтра, с рециркуляцией, левого исполнения, с однорядной установкой калориферов, в том числе:	TV400-28-313-83	шт	796		486343111I9		I	463,0
	а/) вентилятор радиальный № 10; исполнение I, "Пр.С ⁰ " с виброизоляторами, n = 970 об/мин.	В-Ц4-75-10-01.УЗ	шт	796		48613242II		I	579,0
		TV22-II-I-88							

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

Примечан			
Имя, №			

70I-I-54.89 0B.CO

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Отопление $t_n = -30^{\circ}\text{C}$, $t_n = -40^{\circ}\text{C}$ (вариант I)								
	конвектор типа "Аккорд" KA-0,896П	TU2I-26-036-85	шт	796		4935223466		8	
	вентиль запорный муфтовый $P_n = 1,6 \text{ МПа}$ $\varnothing 15$	I5кчI8п2	шт	796		3732III032		6	
	Теплоснабжение калориферо $t_n = -30^{\circ}\text{C}$, $t_n = -40^{\circ}\text{C}$ (вариант I)								
	клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом типа ЕСПА-02ИВ $P_n = 1,6 \text{ МПа}$ $\varnothing 25$	25ч940нк	шт	796		37225II326		3	23,0
	задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением $P_n = 1,0 \text{ МПа}$ $\varnothing 80$	30ч6бр	шт	796		372II5I006		2	29,0
	вентиль запорный муфтовый $P_n = 1,6 \text{ МПа}$ $\varnothing 15$	I5кчI8п2	шт	796		3732III032		6	
	$\varnothing 25$	I5кчI8п2	шт	796		3732III034		3	

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

Привезен			
Име. №			

70I-I-54.89 0В.00

Альбом ?

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
	Ø 50	15кч18п2	шт	796		3732131043		9	
	Узел управления t _н = -30°C, t _н = -40°C (вариант I)								
	Задвижка стальная клиновья с выдвинным шпинделем, фланцевая с ручным управлением Ру = 1,6 МПа Ø80	30с41нз	шт	796		3741211031		2	36
	Задвижка параллельная с выдвинным шпинделем с ручным управлением, фланцевая Ру = 1,0 МПа Ø 80	30с6бр	шт	796		3721151006		2	29
	Вентиль запорный муфтовый Ру = 1,6 МПа Ø 15	15кч18п2	шт	796		3732111032		4	
	Ø 25	15кч18п2	шт	796		3732111034		7	
	Ø 50	15кч18п2	шт	796		3732131043		2	
	Регулятор расхода и давления универсальный Ру = 1,6 МПа Ø 50	УРРД-М	шт	796				1	
	Водосчетчик турбинный Ру = 1,0 МПа Ø 65	СТРП-65	шт	796		42132124801		1	
	Ручной насос Н = 30 м, Q = 0,74л Ø 25	Р08-30	шт	796				1	
	Кран трехходовой натяжной муфтовый Ø 15	14М1	шт	796				9	

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

Принят			
Имя, №			

701-1-54,89 08.00

Лист
6

Листом 7

Позн-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (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
ОТОПЛЕНИЕ									
$t_n = -30^{\circ}\text{C}$, $t_n = -40^{\circ}\text{C}$ (вариант 2)									
	Конвектор типа "Аккорд" КА-0,89Бп	ТУ21-26-036-85	шт	796		4935223466		8	
	Вентиль запорный муфтовый Ру = 1,6 МПа \varnothing 15	15кч18п2	шт	796		3732111032		6	
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ									
$t_n = -30^{\circ}\text{C}$, $t_n = -40^{\circ}\text{C}$ (вариант 2)									
	Клапан регулирующий, двухседельный, с электрическим исполнительным механизмом типа ЕСПА-02ПВ Ру = 1,6 МПа \varnothing 25	25ч940кх	шт	796		3722511317		3	
	Вентиль запорный муфтовый Ру = 1,6 МПа \varnothing 15	15кч18п2	шт	796		3732111032		7	
	\varnothing 25	15кч18п2	шт	796		3732111034		3	
	\varnothing 50	15кч18п2	шт	796		3732131043		11	

Изм. № подл. Подпись и дата
Изм. №

Приказ			
Изм. №			

701-1-54,89 ОБ.СО

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ								
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$, $t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$ (вариант 2)								
	Задвижка стальная клиновья с выдвижным шпинделем, фланцевая с ручным управлением $P_u = 1,6 \text{ МПа}$ $\varnothing 80$	30с41нх	шт	796		3741211031		2	36
	Задвижка из серого чугуна параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая $P_u = 1,0 \text{ МПа}$ $\varnothing 80$	30ч6бр	шт	796		3721151036		2	29
	Вентиль запорный муфтовый $P_u = 1,6 \text{ МПа}$	$\varnothing 15$	шт	796		3732111032		6	
$\varnothing 25$		шт	796		3732111034		4		
$\varnothing 50$		шт	796		3732131043		2		
	Регулятор расхода и давления универсальный $P_u = 1,6 \text{ МПа}$ $\varnothing 50$	УРРД-М	шт	796				1	
	Водосчетчик турбинный $P_u = 1,0 \text{ МПа}$ $\varnothing 65$	СТБГ-65	шт	796		42132124801		1	
	Ручной насос $H = 30 \text{ м}$, $Q = 0,74 \text{ л.}$ $\varnothing 25$	Р08-30	шт	796				1	
	Кран трехходовой натяжной муфтовый для контрольного манометра $P_u = 1,6 \text{ МПа}$ $\varnothing 15$	14М1	шт	796				9	

Итого по альбому Подпись и дата

Примечание			
Изм. №			

701-1-54,89 03.00

Лист 1

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯТЧИКОМ									
ВЕНТИЛЯЦИЯ									
Воздуховоды из оцинкованной стали круглого сечения ГОСТ19904-74									
	толщиной $\delta = 0,6$ мм $\varnothing 250$		м	006				358	
	$\delta = 0,6$ мм $\varnothing 355$		м	006				110	
	$\delta = 0,6$ мм $\varnothing 450$		м	006				94	
	$\delta = 0,7$ мм $\varnothing 560$		м	006				60	
	$\delta = 0,7$ мм $\varnothing 630$		м	006				92	
	$\delta = 0,7$ мм $\varnothing 800$		м	006				108	
Воздуховоды из тонколистовой холодно-катанной стали круглого сечения толщиной $\delta = 0,5$ мм $\varnothing 160$									
	$\delta = 0,6$ мм $\varnothing 250$		м	006				9	
	$\delta = 0,6$ мм $\varnothing 315$		м	006				2	
	$\delta = 1,0$ мм $\varnothing 1000$		м	006				15	
Гибкая вставка В.00.00-15									
	Н.00.00-19	5.904-38	шт	796				6	
Клапаны обратные огнезадерживающие с пределом огнестойкости									
	С,5 часа разм. 800x800 АБС74.000-01	5.904-42	шт	796				6	75,3
	разм. 600x600 АБС74.000		шт	796				3	46,5

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

Привязки

Имя, №

701-1-54.83 СВ.СО

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Дверь герметическая утепленная ДУс I, 25x0,5	5.904-4	шт	796				3	33,6
	Заслонка воздушная рециркуляционная АЗД I27.000-01 Ц600xI2003	5.904-I2 выпуск I-36	шт	796				3	36,9
	Дефлектор СД210.00.000 Ø 280	I.494-32	шт	796				I	
	СД210.00.000-03 Ø 1000		шт	796				I2	143,7
	Переход Ø 630 Ø 315 $\delta = 500$ мм $\delta = 0,6$ мм		шт	796				I	
	Узел прохода с клапаном и кольцом для сбора конденсата ручным управлением УП2-20 Ø 1000	5.904-45	шт	796				6	151,6
	Узел прохода без клапана и кольца для сбора конденсата	5.904-45	шт	796				I	57,4
	УП1-02 Ø 315								
	УП1-10 Ø 1000		шт	796				6	140,0

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

Принят			
Ина. №			

701-I-54,89 ОБ.СО

Лист
10

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Дючок для измерения параметров воздуха ЛП		шт	796				6	
	Закладная конструкция: бабышка БМ27х2-100.	ЗК4-1-87	шт	796				3	
			шт	796					3
	Установка ТУДЭ на воздуховоде А12А103.000		шт	796				3	
	Алюминиевые решетки разм. 150х490	ТУ36-1517-71	шт	796				36	
	Трубопроводы из высокопрочных оцинкованных труб Ø 15	ГОСТ 3262-75	м	006				127	
	Утепленная коробка для электропривода заслонки КВУ 1600х10003		шт	796				3	91,5

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

Примечание			
Имя, №			

701-1-54.89 ОБ.00

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ								
	t н = - 30°C - 40°C (вариант I)								
	Грязевик абонентский вертикальный Ру = 1,6 МПа	∅ 80	4.903-10B.01	шт	796			2	32,2
		T34-04							
	Закладная деталь для термометра	ЗКЧ-1-57		шт	796			4	
	бобышка	Б27x2-100		шт	796			4	
	Закладная деталь для манометра	ЗКЧ-47-70		шт	796			9	
	штуцер	ЗКЧ-33-76		шт	796			9	
	заглушка	ЗКЧ-31-75		шт	796			9	
	прокладка	ЗКЧ-36-70		шт	796			9	
	Трубопроводы стальные вологазопроводные легкие под накатку резьбы	∅ 15	ГОСТ3262-75	м	006			5	
		∅ 25	ГОСТ3262-75	м	006			10	
	Трубопроводы стальные электросварные ∅ 57x3		ГОСТ10704-76	м	006			5	
		∅ 76x3	ГОСТ10704-76	м	006			10	
		∅ 89x3	ГОСТ10704-76	м	006			10	

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

Приняли			
Изм. №			

701-1-54.69 03.00

Лист 14

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОТОПЛЕНИЕ								
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}; t_n = -40^{\circ}\text{C}$ (вариант 2)								
	Трубопроводы стальные водопроводные легкие под накатку резьбы оцинкованные $\varnothing 15$	ГОСТ3262-75	м	006				5	
	Трубопроводы стальные водопроводные легкие под накатку резьбы $\varnothing 20$	ГОСТ3262-75	м	006				20	
	Трубопроводы стальные электросварные $\varnothing 18 \times 2$	ГОСТ10704-76	м	006				30	
	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ								
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}; t_n = -40^{\circ}\text{C}$ (вариант 2)								
	Трубопроводы стальные водопроводные легкие под накатку резьбы оцинкованные $\varnothing 15$	ГОСТ3262-75	м	006				10	

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

Привязан			
Инд. №			

701-1-54/89 08:00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводы стальные водогазопроводные легкие под накатку резьбы неоцинкованные	ГОСТ3262-75	м	006				6	
	Ø 25	ГОСТ3262-75	м	006				3	
	Ø 32								
	Трубопроводы стальные электросварные	ГОСТ10704-76	м	006				200	
	Ø 57x3	ГОСТ10704-76	м	006				120	
	Ø 89x3								
	Узел обвязки регулирующего клапана:								
	ПРК 2.00.00-06 УР-25/50	5.903-1	шт	796				3	74,2
	а) Фильтр жидкостной ОРК 2.10.00-02		шт	796				3	
	Ø 50								
	б) Закладная деталь для термометра на трубопроводе	ЗКЧ-3-87	шт	796				6	
	Ø 57x3:								
	штуцер	ЗКЧ-27-87	шт	796				6	
	бобышка	БМ27x2-100	шт	796				6	
	в) Закладная деталь для термосигнализатора на трубопроводе								
	Ø 57x3	А12.А106.000	шт	796				3	
		-12							
	штуцер 18x1,5								
	Неподвижные опоры Ø 57x3		шт	796				4	
	П-образный компенсатор Ø 57x3 разм.2060x3000		шт	796				1	
	разм.2500x3000		шт	796				1	

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

Привезен			
Имя, №			

701-1-54.89 09.00

Лист 16

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единицы измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Система ВІ									
I	Кран пожарный, компл.								
	а/ Вентиль запорный муфтовый, Ру 1,6 МПа Ду 65мм	I5чI4H							
		ГОСТ576I-74	шт	796		3722I4I037		24	2I,3
	б/ Головка соединительная рукавная	ГР-70							
		ГОСТ22I7-76	шт	796		4854844205		48	0,52
	в/ Головка соединительная, цапковая	ГЦ-70							
		ГОСТ22I7-76	шт	796		4854844225		24	0,35
	г/ Головка соединительная муфтовая	ГМ-70							
		ГОСТ22I7-76	шт	796		4854844243		24	0,3
	д/ Рукав пожарный напорный льняной Ру 1,2 МПа Ду 65 мм L=20м	ГОСТ472-75	шт	796		8I93230I02		24	6,0

Лист № года
Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан		
Инв. №		
ТИП	Ду65 ровинг	2-5-
Н. контр. Нижегородск. Ф. П.		
Нач. отд. Астахов		
И.Л. спец. Смузь		
Инж. Кравченко		
70I-I-54.89		ВК.СО
Станды	Лист	Листов
Р	1	3
ИТШ-6 Москва		

Спецификация оборудования

Листом 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
	л/ ствол пожарный ручной со срыском 19 мм, Ру 0,4 МПа	РС-70							
		ГОСТ9323-80	шт	796		4554822016		24	1,85
2.	Задвижка клиновья с невыдвижным шпинделем, фланцевая Ру I МПа, Ду 80 мм	30ч47бр2							
		ГОСТ5762-74	шт	796		372II2IC45		8	33,9
3	Задвижка клиновья с невыдвижным шпинделем, фланцевая Ру I МПа Ду 100 мм	30ч47бр2							
		ГОСТ5762-74	шт	796		372II2IC46		2	44,8
4	Вентиль запорный муфтовый Ру I,6 МПа, Ду 15 мм	I5ч8р2							
		ГОСТ5761-74	шт	796		3722IIIIC10		2	0,75
5	Кран водоразборный Ду 15 мм	КВ I5Д							
		ГОСТ20275-74	шт	796		495I3IIIII		2	0,30

Лист № 7 из 7
Горюшка в Апп
Дата
Лист № 7 из 7

Примечание			

70I-I-54.89

ВК.00

Лист 2

Альбом 7

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.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Система VI								
I.	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб								
	-Ц-Р-15x2,50	ГОСТ3262-75	м	006				10,0	I,II
2.	-Ц-65x3,2	ГОСТ3262-75	м	006				95,0	5,88
3.	-Ц-80x3,5	ГОСТ3262-75	м	006				400,0	7,56
4.	-Ц-100x4,0	ГОСТ3262-75	м	006				20,0	II, I8
5.	Узел крепления трубопровода /опора/								
		А14Е381.010-02							
		3.900-9	шт	796				24	I,7I
	Система KI								
I.	Унитаз тарельчатый с косым выпуском с низкорасполагаемым бачком, компл.		УНЦ						
		ГОСТ22847-85	шт	796				I	
2	Умывальник керамический прямоугольный со спинкой, с краном туалетным и пластмассовым бутылочным сифоном, компл.		УмТрICHC						
		ГОСТ23759-85	шт	796				I	
3	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб								
	ТКР-ПНД-5С-I -I200	ГОСТ22689.3-	м	006				I,С	0,45
		-77							
4	ТКР-ПНД-100-I-I200	ГОСТ22689.3-							
		-77	м	006				20,0	I,23

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

Привезан			
Имя, №			

70I-I-54.89 ВК.СО

АЛБОВОМ 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
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.1. Ящик с рубильником и предохранителями 250А, Упл. вст. = I60А	ЯРШП-35I-54УХЛI	шт.	796				2	
	I.I.2. Пускатель магнитный непереворачивный, катушка 220 В переменного тока, блок-контакты Iз	ГМЛ I2I002В	шт.	796				3	
	I.I.3. Пускатель магнитный непереворачивный катушка 220 В переменного тока, блокконтакты 2з+2р, тепловое реле 32А	ГМА32I2 УХЛ4	шт.	796				6	
	I.I.4. Шкаф силовой распределительный на 380 В переменного тока с вводным автоматическим выключателем АЗ726УЗ на 250А с расцепителем I20А с 4-мя биперными выключателями АЕ2046Б с тепловым, электромагнитным расцепителями на ток:	ГРШ-3054-2IУ3 ТУ I6.536.6I0-82	шт.	796				6	

Узнав № заказа, Подпись и дата, Место, почт. ящик

Имя №			Привязан		
ГПП Дубровин					
Н.контр. Нижегородова			70I-I-54.89 ЭМ.00		
Над.от. Черник					
Зав.гр. Давыдов			Спецификация оборудо-		
Зав.гр. Завальский			вания		
Без.ин. Бульнова			Страниц Лист Листов		
Инж. И. Серегина			Р I 9		
Инж. Чернышев			ГПП-6		
			г. Москва		

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 заводе-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
	10А - I шт.								
	16А - I шт.								
	31,5А - I шт.								
	40А - I шт.								
	I.I.5. Металлорукав серии РЗ	РЗ-Ш-Х-Ш-22УЗ	м	006				9	
	I.I.6. Светильник подвесной с эмалированным отражателем	ТУ22-3988-77 НСП21-200-003							
		УЗ,ТЗ	шт.	796		3461III		198	
		ТУ16.545.333-80							
	I.I.7. Светильник потолочный одноламповый	НЮ18х100/Н	шт.	796		3461III		4	
		ТУ16.535.935-74							
	Ящик с рубильником и предохранителем, $I_{ном.}=100А$	ТУ16.656-065-85							
	I.I.8. \mathcal{J} пл.вст. = 32А	ЯРШ1-3П-54							
		УХЛ1	шт.	796				7	
	I.I.9. \mathcal{J} пл.вст. = 80А	ЯРШ1-3П-54							
		УХЛ1	шт.	796				1	
	Лампа накаливания общего назначения 220-230В, мощностью	ГОСТ2239-79							
	I.I.10. 200 Вт	Г220-230-200	шт.	796		3466II		202	
	I.I.11. 60 Вт	Б220-230-60	шт.	796		3466II		8	

Приказ

Имс. №

701-1-54.89 ЭМ.00

Лист

2

Альбом 7

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-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.12. Лампа накаливания местного освещения, 36В, 60 Вт	МО36-60	шт.	796		346III		4	
		ТУИКВА.675.315-008							
	I.I.13. Лампа ручная переносная с защитной сеткой с шнуром	РВ042-У2	шт.	796		346III		4	
		ТУ16-545.132-77							
	I.I.14. Розетка одностепенная с третьим заземляющим контактом для открытой установки, 10А, 220В	РН-п-20-0-01-10/220						163	
		ГОСТ7396-85							
	I.I.15. Вилка с третьим заземляющим контактом с боковым вводом провода, 10А, 220В	ВН-п-20-0-02-10/220	шт.	796		346430		163	
		ГОСТ7396-85							
	I.I.16. Выключатель автоматический 2-х полюсный, 380В, 50Гц, $I_p=10A$	АП50Б-2МТ	шт.	796		342I40		3	
		ТУ16-522.139-78							
	I.I.17. Выключатель пакетный, двухполюсный, $I_p=50$, с 2-мя сальниками	ВВ2-25/Н2У1	шт.	796		342829		21	
		ОСТ16.0.526.001-77							

Име. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Примечания			
Име. №			

701-I-54.89 ЗМ.СО

Лист

3

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией, сечением								
	ГОСТ 16442-80								
	I.I.18. 3x10+1x6-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,10	
	I.I.19. 3x16+1x10-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,11	
	I.I.20. 3x25+1x16-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,2	
	I.I.21. 3x35+1x16-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,4	
	I.I.22. 2x6-0,66	АВВГ	км	008		352222		3,0	
	I.I.23. 4x4-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,1	
	I.I.24. 3x4-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,35	
	I.I.25. 2x4-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,35	
	I.I.26. 4x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,14	
	I.I.27. 3x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,04	
	I.I.28. 2x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,07	
	Провод с медной жилой, сечением:								
	ГОСТ 6323-79								
	I.I.29. 1x4	ПВИ	км	008		355113		0,02	
	I.I.30. 1x6	ПВИ	км	008		355113		0,04	

Изм. № подл. Подпись и дата. Изм. №

Привязан			
Изм. №			

70I-I-54.89 ЭМ.00

АЛБ-00М 7

Поз- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-поставитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного 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	5	6	7	8	9	10
	2.2. Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ и ЦЭМ, поставляемые электромонтажной организацией								
	2.2.1. Кронштейн	К986УЗ	шт.	796				163	
		ТУ36-1459-82							
	2.2.2. Кронштейн	У116УЗ	шт.	796				32	
		ТУ36-2240-80							
	2.2.3. Хомутык	С437У2	шт.	796				326	
		ТУ36-1448-82							
	2.2.4. Уголок	УСЭК55УЗ	шт.	796				40	
		ТУ36-2355-80							
	2.2.5. Прямик	УСЭК65УЗ	шт.	796				163	
		ТУ36-2355-80							
	2.2.6. Шпилька	УСЭК80-1У1	шт.	796				46	
		ТУ36-2355-80							
	2.2.7. Шпилька	УСЭК81-2У1	шт.	796				12	
		ТУ36-2355-80							
	2.2.8. Шпилька	УСЭК81-3У1	шт.	796				326	
		ТУ36-2355-80							
	2.2.9. Трубка	ХВТ-12УХЛ2,5	м	166				400	
		ТУ36-501-80							
	2.2.10. Трубка	ХВТ-14УХЛ2,5	м	166				10	
		ТУ36-501-80							
	2.2.11. Шайба шарошечная	УСЭК76У1	шт.	796				978	
		ТУ362355-80							

Име. № госакт. Подпись и дата. Власт. инв. №

Примечание

Име. №

701-I-54.89 0М.00

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
	2.2.12. Крюк	У625УХЛ4	ШТ	796				3	
		ТУ36-1451-82							
	2.2.13. Стойка	К121У3	ШТ	796				163	
		ТУ36-1454-78							
	2.2.14. Швеллеры	УСЭК53У1	ШТ	796				76	
		ТУ36-2355-80							
	2.2.15. Полоса	К106У2						80	
		ТУ36-1434-82							
	2.2.16. Лента	ЛМ5УХЛ2	М	006				243	
	2.2.17. Кнопка	3,5	ШТ	796				978	
	2.2.18. Ящик с понижающим трансформатором.	ЯТП-0,25-23У3	ШТ	796				4	
	220/36В, мощностью 0,25 КВа	ТУ36-631-76							
	2.2.19. Коробка	У995У2	ШТ	796				6	
	2.2.20. Стойка	К1150У3	ШТ	796				220	
	2.2.21. Полка	К1162У3	ШТ	796				50	
	2.2.22. Полка	К1161У3	ШТ	796				170	
	2.2.23. Швеллер	К235У2	ШТ	796				20	
	2.2.24. Стойка	К314							
		МУХЛ2	ШТ	796				10	
	2.2.25. Штуцер	ШВМ-1"-32	ШТ	796				12	

Альбом 7

Ф.И.О. инв. №

Годится и дата

Ина. № подл.

Приказ			
Ина. №			

701-1-54,89

ЭМ. СО

Лист

8

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I.	Аппарат телефонный	ТА-1321							
		РТ2.187.109ТУ	шт	796		6654132100		3	
2.	Аппарат телефонный	"Спектр-301-308"							
		ТА-11320							
		РТ2.184.126							
		ТУ	шт	796		665411320		1	

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

Привязан		
Име. №		
ГПИ Дубровин		
Н. контр. Нижегородова		
Нач. отд. Калинин		
Гл. спец. Любарский		
Инж. Шк. Доданова		
701-1-54.89 СС.СО		
Спецификация оборудования		
Страниц	Лист	Листов
Р	1	4
ГПИ-6 г. Москва		

АЛБОМ 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр технический прямой Шкала 0...200°C	ТТ.П6.2. I60 66							
	Трубопровод прямого и обратного теплоносителя	ГОСТ27544-87	шт	796		432I22II44		7	
	Трубопровод узла ввода								
Запас	То же	ТТ.П6.2. I60 66							
		ГОСТ27544-87	шт	796		432I22II44		I	
	Оправа защитная	2П16563200 ОСТ25-1281- -87							
			шт	796		432I8I0I10		7	

Имя, № подл. Подпись и дата Изм. №

Примечание		
Имя, №	Подпись	Дата
Г.И.П. Дубровин	<i>[Подпись]</i>	
Н.Контр. Нижегородова	<i>[Подпись]</i>	
Нач. отд. Калинин	<i>[Подпись]</i>	
Гук. гр. Лортеонсе	<i>[Подпись]</i>	
Инж. Подорова	<i>[Подпись]</i>	
70I-I-54.89		АОВ.00
Спецификация оборудования	Страниц	Лист
	Р	1
		9
ГТТИ-6 Москва		

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Термометр технический угловой Шкала - 30.....50°C Перед калорифером, приточный воздухопод, рециркуляционный воздухопод	ТТ.У2.1.160. 441 ГОСТ27544-87							
			шт	796		4321221512		9	
Запас	То же	-"-	шт	796		4321221512		I	
	Оправа защитная	2У18340064 200 ОСТ25-1281-87							
			шт	796		4321810213		9	
3	Термометр технический прямой Шкала 0....160°C Трубопровод узла ввода	ТТ.П5.1.160 66 ГОСТ27544-87							
			шт	796		4321221132		2	
Запас	То же	-"-	шт	796		4321221132		I	
	Оправа защитная	2П16563200 ОСТ25-1281-87							
			шт	796		4321810211		2	

Изм. № 001
Изм. № 002
Изм. № 003
Изм. № 004
Изм. № 005
Изм. № 006
Изм. № 007
Изм. № 008
Изм. № 009
Изм. № 010

Примечание			

701-1-54,89 АОВ.СО

Лист 2

Альбом 7

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
4	Термометр бытовой настенный	ТБ-2М							
	Шкала 0...40°C	ТУ25-II-447-							
	Помещение	-76	шт	796		432I2400II		3	
5	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое	ТУДЭ-I-2							
	Пределы регулирования от - 60 до 40°C	ПТВ2-3							
	Регулируемый параметр - 3°C	ТУ25-02.							
	Дифференциал от 2 до 10°C	28I074-78							
	Длина чувствительной трубки - 505 мм								
	Перед калорифером		шт	796		42II240IOI		3	
6	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое	ТУДЭ-4							
	Пределы регулирования от 0 до 250°C	ПТВ2-3							
	Регулируемый параметр - 30°C	ТУ25-02.							
	Дифференциал от 4 до 20°C	28I074-78							
	Длина чувствительной трубки - 265 мм		шт	796		42II240IOI		3	
7	Регулятор температуры электронный	ТЭ2ПВ							
	Пределы настройки температуры от 0 до 40°C	ТУ25-02.							
	На щите	200I66-82	шт	796		42I87I04I4		3	

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

Приказ			
Име. №			

70I-I-54.89 АОБ.СО

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер эспрессного 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
8	Термопресобразователь сопротивления медный Градировка 50 М Пределы измерения от 0 до 50°C Помещение	ТСМ-1079 6Ц2.821.438- 01 ТУ25-02. 792288-80							
			шт	796		421143128005		3	
9	Манометр показывающий Верхний предел измерения - 4 кгс/см ² Трубопроводы узла ввода	МП4-У ГОСТ2405-80							
			шт	796		42121387		5	
10	Манометр показывающий Верхний предел измерения - 1,6 кгс/см ² Трубопровод узла ввода	МП4-У ГОСТ2405-80							
			шт	796		42121387		5	

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

Привезен			
Име. №			

701-1-54.89 403.00

Лист 4

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.1. Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Коробка соединительная	TU36.1753-75							
		KCK-8	шт	796				3	
		KCK-32	шт	796				3	
	Отборное устройство	I6-225П							
		TU36.1258-76	шт	796				8	
	Отборное устройство	I6-225У							
		TU36.1258-76	шт	796				2	
	Швеллер перфорированный	ШП32x16							
		TU36.1113-84	шт	796				6	
	Лоток	НЛ 20-П2У3							
		TU36.2486-82	шт	796				9	
	Полка	К 1161							
		TU36.1496-75	шт	796				10	

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

Привезен			
Име. №			

701-1-54.89

АСВ.СО

Лист 8

Альбом 7

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
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
1	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой проводки 220В 6,3 А. ПО "Радиореле", г. Харьков	ВЛ-0-1-01-6/220 УХЛ4 ТУ16-539. 275-81	шт	796	752729	346421		3	
2	Выключатель путевой. Электроаппаратный завод, г. Харьков	ВЛ15Д-21А-221-54У2.8 ТУ16-526. 470-80	шт	796				18	
3	Резистор	МЛТ-0,25 ПКСМ-5% ТУ11-85 ОЖО. 467.180	шт	796		6010551641		6	
4	Диод	КД102А ТТ3362 033ТУ	шт	796				3	

Лист № 10/10
Подпись и дата
2000 г.

Приказом		
Имя №		
Н. Кондратьев	701-1-54.89	АУС.СО
Г.И. Шилоб		
Иванов		
Л. Спирянов	Спецификация	Страницы Лист Листов
Велиж Александр	оборудования	Р I E
		ГПИ "Спецавтоинформ"
		Пятигорский

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (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.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Извещатель пожарный. ПО "ВЕДА", г. Киев	ДИП-2(ИП212-2) ТУ25-7709- -0002-86	шт	796	574333	437113100109		74	
6	Извещатель пожарный ручной. Предприятие п/я В-8512, г. Обнинск	ИПР БУ2.402 004, ТУ	шт	796	862586	4371111001		6	
7	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный. Завод "Севкавэлектроприбор", г. Нальчик	ПККОП-051-1-2 "УОТС-М"ДВ 2.408.008Т0	шт	796				3	
8	Устройство сигнальное. ЦТО "Спецавтоматика", г. Свердловск	УС ТУ 25.09 023-80	шт	796	022784	437244100409		3	
9	Щиток осветительный. Завод "Электростроительство", г. Новосибирск	ОЩ-6УХЛ4 ТУ36-1888-75	шт	796				1	
10	Кабель 2x2,5, 660В	АВВГ ГОСТ 16442-80*	м	006		3522221109		335	
11	Кабель 3x2,5, 660В	АВВГ ГОСТ 16442-80*	м	006		3522221117		15	

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

Принят			
Мин. №			

701-1-54.89 АВС.00

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
12	Кабель 4xI, 660В	КВВГ ГОСТ I508-78*E	м	006		3563I40I11		290	
13	Кабель 5xI, 660В	КВВГ ГОСТ I508-78*E	м	006		3563I40I12		270	
14	Кабель 7xI, 660В	КВВГ ГОСТ I508-78*E	м	006		3563I40I13		10	
15	Провод 2x0,6 Завод "ЭСТИКАБЕЛЬ", г.Таллин	ЛТВ-П ГОСТ 8133-77	м	006	02I439	357882		I260	
16	Провод 0,2	ЛЭВ-2-0.2 ГОСТ 7262-78	м	005		359II3I43309		I680	
17	Провод НВМ-0,35I 500	НВМ-0,35 I500 ГОСТ I75I5- -72E	м	006		3582I22600		I30	
18	Провод I,0, 380В	НВМ ГОСТ 6323-79	м	006		355II30I03		75	

Альбом 7

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

Привязки			
Имя №			

70I-I-54.89

ЛВС.00

Лист

3

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
1	Металлорукав. Завод "Металлорукав", г. Москва	P3-Ц-X-III I5 ТУ22-3988-77	м	006	023965			19	
2	Металлорукав. Завод "Металлорукав", г. Москва	P3-Ц-X-III 25 ТУ22-3988-77	м	006	023965			6	
3	Анкер. Завод ЭМИ-2	АOK500У3 ТУ36 УССР 342-76Е-	шт	796				24	
4	Муфта натяжная. Завод ЭМИ-2	ММ-500У3 ТУ36 УССР 342-76Е	шт	796				24	
5	Зажим троссовый. Завод ЭМИ-2	ЗТ-5КПУ3 ТУ36-УССР- 342-76Е	шт	796				24	
6	Полка. Завод ЭМИ	КП16У3 ТУ36- -I496-85	шт	796				62	

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

Принято			
Изм. №			

701-I-54.89 АУС.СО

Альбом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Кабельная стойка Завод ЭМИ	KII50Y3 TV36 -I496-85	шт	796				62	
8	Клык Завод ЭМИ	KII56Y3 TV36 -I496-82	шт	796				20	
9	Листок (секция прямая). Завод ЭМИ	НЛ-20-ПЗУЗ TV36-2486-82	шт	796				180	
10	Листок (секция угловая) Завод ЭМИ	НЛ-20-ПЗУЗ TV36-2486-82	шт	796				4	
11	Скоба Завод ЭМИ	KII57Y3 TV36-I496-85	шт	796				184	
12	Прижим. Завод ЭМИ	НЛ-ПРУЗ TV36-I496-85	шт	796				184	
13	Профиль монтажный. Завод ЭМИ	KI01/Y2 TV36-I434-76	шт	796				6	

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

Приказ			
Имя, №			

701-I-54.89 А/С. СС

Лист 5

