

П Е Р Е Ч Е Н Ь

СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ, ВХОДЯЩИХ В СБОРНИК

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3	Технологические решения	902-I-107.87-НК.СО	
11	Внутренний водопровод и канализация	902-I-107.87-ВК.СО	
13	Отопление и вентиляция	902-I-107.87-ОВ.СО	
21	Силовое электрооборудование	902-I-107.87-ЭМ.СО	
27	Технологический контроль	902-I-107.87-АТХ.СО	

Привязан

Иня.Е

Альбом УП

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 заказчиком</u>									
- I K I -									
IKI.1	Контейнер решетчатый 500x500 H= 600	Чертеж НКН Альб. П	шт	796		48592I		I	45,0
IKI.2	Решетка-заслонка	Чертеж НКН Альб.П	шт	796				I	II,0
IKI.3	Таль электрическая канатная г/п 0,5 т H=12 м	ТЭ050-52 I20-0I ГОСТ22584-77 ^{ЗБ}	шт	796		3I7400		I	I95,0
IKI.6	Контейнер герметический W =0,4 м3	PTM 204 USSR 058-83 КО-04	шт	796				I	95,0
IKI.4	Задвижка параллельная с выдв.шпинделем с эл.приводом фланцевая Ø 400 Ру = 10 кгс/см2	ГОСТ 8437-75 ^{ЗБ}	шт	796		372I36		I	510,0

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

Взамен стр. 3
инженер Макаренко *Макаренко*
25.02.88

Привязан		
Имя №		
ТИ 902-I-107.87 -НК.СО		
ТИП	Лялюк	"
Начотд	Чмелев	"
Нконтр	Ильштейн	"
Рук.гр	Нарыжная	"
Инж.	Малкович	"
Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки НК		Стадия Р
		Лист I
		Листов 4
Госстрой СССР СВКП ХВКП		

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
IKI.5	Колонка управления задвижкой ϕ 400 с электроприводом	КЭП- <input type="text"/> -400							
		МК796- <input type="text"/>	шт	796				I	
	- IKIN -								
IKIN.I	Насос фекальный $Q = 80$ м ³ /ч, напором 32 м Дк = 308 мм с электродвигателем 4AI80 S 4Y3 N = 22 кВт п= I500 об/мин.	СДС80/32	шт	796		363I82		3	325,0
IKIN.2	Таль электрическая канатная г/п 0,5 т; Н = I2,0 м	ТЭ050-52I20-0I							
		ГОСТ22584-77 ^ж	шт	796		3I7400		I	I95,0
IKIN.3	Вентиль запорный проходной фланцевый ϕ 50, Ру = I6 кгс/см ²	I5ч 9п2							
		ГОСТ 576I-74	шт	796		372II2		2	I0,3
IKIN.4	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая с ручным управлением ϕ I50; Ру = I0 кгс/см ²	30ч6бр							
		ГОСТ 8437-75 ^ж	шт	796		372II5		I0	73,5
IKIN.5	Клапан обратный поворотный фланцевый ϕ I50; Ру = I6 кгс/см ²	КА44075							
		I9ч2I6р							
		ГОСТ I9827-74	шт	796		372242		3	II,6
	- IB3 -								
IB3.I	Насос вихревой консольный $Q = 6$ м ³ /ч; Н = 38 м с электродвигателем 4AI00 S 4Y3; N = 3,0 кВт, п = I450 об/мин.	ВК 2/26	шт	796		363I9I		2	77,0

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

Взамен стр. 4
инженер Макаренко *Макаренко*
25.02.88

Привязан			
Ивл. №			

ТИ 902-I-I07.87- НК.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	5	6	7	8	9	10
IV3.2	Бак разрыва струи вместимостью 180 литров	типовая серия 7.902-4						I	97,0
			шт	796					
IV3.3	Вентиль запорный мембранный, с электромагнитным приводом $\varnothing 25$ $P_y=16$ кгс/см ²	I5кч888рСЕМ ТУ26-07-032- -76						3	6,2
			шт	796		3732II			
IV3.4	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing 25$; $P_y = 16$ кгс/см ²	I5ч8р2 ГОСТ 18722-73						I	1,75
			шт	796		3722I2			
IV3.5	Вентиль запорный фланцевый $\varnothing 25$; $P_y = 16$ кгс/см ²	I5кчI9п2 ГОСТ 18162-72						3	3,6
			шт	796		3732II			
IV3.6	Вентиль запорный фланц. $\varnothing 50$, $P_y = 16$ кгс/см ²	I5кчI9п2 ГОСТ 576I-74						2	10,3
			шт	796					
IV3.7	Клапан обратный поворотный однодисковый фланцевый $\varnothing 50$; $P_y = 16$ кг/см ²	KA44075 (I9ч2I6р) ГОСТ 19827-74						I	2,4
			шт	796		37224I			

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

Взамен стр 5
инженер Макаренко *В.М.*
25 02 88

Привязан

Инв №			

ТИ 902-I-107.87 - НК.СО

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 и изделия, поставляемые подрядчиком</u>									
- К1 -									
КК.1	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных Ø 426 x 7	ГОСТ10704-76	м	006				10,0	72,33
- К1Н -									
ККН.6	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных Ø 57x3	ГОСТ10704-76	м	006				0,8	4,0
ККН.7	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных Ø 159x5	ГОСТ10704-76	м	006				57,22	18,99
ККН.8	Трубопровод из труб ПНД 63с	ГОСТ18599-83	м	006				7,0	0,691
ККН.9	Отвод 90° 159x4,5	ГОСТ17375-83	шт	796				12	6,1
ККН.10	Отвод гнутый 90° ПНД 63с	ОСТ36-55-81	шт	796				4	0,44
ККН.11	Тройник 159x4,5	ГОСТ17376-83	шт	796				3	6,5
ККН.12	Тройник переходной ПНД 50x32с	ОСТ6-05-367- -74	шт	796				8	0,14
ККН.13	Тройник равнопроходной ПНД 50с	ОСТ36-55-61	шт	796				2	0,46
ККН.14	Переход К 159x4,5 - 76x3,5	ГОСТ17378-83	шт	796				3	1,5
ККН.15	Переход Э 159 x 4,5 - 89 x 3,5	ГОСТ17378-83	шт	796				3	1,8
ККН.16	Переход К 325 x 8 - 159 x 4,5	ГОСТ17378-83	шт	796				3	11,4

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

Взамен стр 7
инженер Макаренко *Макаренко*
25.02.88

			Привязан		
Ивл. №					
			ТН 902-1-107.87-НК.С0		
ТИП	Лялюк	"	Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки НК		
Начотд	Чмелев	"			
Контр	Ильштейн	"			
Рук.гр	Нарыжная	"			
Инж.	Исквич	"			
			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	4
			Госстрой СССР СВКП ХВКП		

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
	- ИВЗ -								
ИВЗ.8	Трубопровод из труб ПНД 32с	ГОСТ 18599-83	м	006				8,0	0,197
ИВЗ.9	То же ПНД 63с	"	м	006				8,0	0,691
ИВЗ.10	То же ПНД 90с	"	м	006				1,20	1,39
ИВЗ.11	Рукав резинотканевый напорный с текстильным каркасом Ø 25 l = 20 м	ГОСТ 18698-79*	шт	796				1	14,6
ИВЗ.12	Переход ПВД 32 х 25с	ОСТ6-05-367-74	шт	796				3	0,014
ИВЗ.13	Переход ПВД 63 х 32с	"	"	796				1	0,068
ИВЗ.14	Переход ПВД 63 х 50с	"	"	796				2	0,075
ИВЗ.15	Угольник ПВД 25 сл	"	"	796				13	0,03
ИВЗ.16	Угольник ПВД 50сл	"	"	796				7	0,23
ИВЗ.17	Тройник ПВД 50 х 25с	"	"	796				2	0,139
ИВЗ.18	Тройник ПВД 25с	"	"	796				1	0,028
ИВЗ.19	Устройство отборное для измерения давления тип И6-80	Тип.констр. ТК4-3144-70	"	796				3	0,6
ИВЗ.20	Патрубок	по черт.НЖН альб. П	"	796				1	3,8
	- ИКІЗН -								
ИКІЗН.4	Трубопровод из труб ПНД 63с	ГОСТ 18599-83	м	006				5,6	0,691
ИКІЗН.5	Угольник ПВД 50сл	ОСТ6-05-367-74	шт	796				5	0,23

Ивв. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Ивв. №			

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>									
- VI -									
I	Вентиль запорный муфтовый ϕ 15 мм; Ру = 16 кгс/см ²	I5кчI8p2							
		ГОСТ576I-74 ^ж	шт	796		3732II		I	0,7
2	То же, ϕ 25; Ру = 16 кгс/см ²	I5кчI8p2							
		ГОСТ576I-74 ^ж	шт	796		3732II		4	1,75
3	Вентиль запорный фланцевый ϕ 50 мм; Ру = 16 кгс/см ²	I5кчI9п2							
		ГОСТI8I62-72	шт	796		3732I3		4	8,0
4	Счетчик холодной воды ВСКМ-25	TU25-02-720II3-8I	шт	796		42I38I		I	9,0
5	Кран водоразборный KB-I5Д ϕ 15; Ру = 6 кгс/см ²	ГОСТ20275-74	шт	796		495I30		2	0,3
6	Трубопровод из труб ПНД 20Т	ГОСТI8599-83	м	006				4,0	0,118
	ПНД 32С	ГОСТI8599-83	м	006				I8	0,197
	ПНД 63С	ГОСТI8599-83	м	006				I5	0,69I
- KI -									
I	Умывальник керамический	ГОСТ23759-79	шт	796		496233		I	29,4
2	Унитаз "Компакт" со смывным бачком	ГОСТ22847-77	шт	796		4965I8		I	

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

Взамен стр. 11
инженер Макаренко *Макаренко*
25 02 88

			Привязан			
Инв. №			ТИ 902-I-I07.87-ВК.С0			
ТИП	Лялюк	"	Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Начотд	Чмелев	"	по рабочим чертежам основ-	Р	I	2
Нконтр	Ильштейн	"	ного комплекта марки ВК	Госстрой СССР		
Рук.гр	Нарыжная	"		СВКП		
Инж.	Малкевич	"		ХВКП		

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	Вентили запорные муфтовые Ду 20 для воды Т до 50 ⁰ С; Ру 16 кгс/см ²	I5ч8p2	шт	796		3722I2I009		I	I,I
6	Краны 3-х ходовые натяжные муфтовые латунные с фланцем для контрольного манометра Ду 15 для воды и пара Т до 225 ⁰ С; Ру 16 кгс/см ²	ИБ 186к	шт	796		37I2226007		2	0,255
7	Счетчик горячей воды Ду 32	УВКГ-32	"	"		42I32I0000		I	3,5
8	Манометр технический по ГОСТ 8625-77	ОБМІ-100-10	"	"		42I2000000		2	
9	Термометр технический по ГОСТ 2823-73 с защитной оправой	П5.2.160.66	"	"		42I0600000		I	
10	То же	П4.1.160.66	"	"		42I0600000		1	
Вентиляция									
I	Вентиляторный агрегат на виброосновании, комплект:	В-П4-70-2,5-							
		-01А	к-т	67I		48641I00108		2	28
	а) вентилятор центробежный № 2,5, исполнение I, положение ЛО ⁰ ; ПРО ⁰ ; Дк = Дном.								
	б) электродвигатель 0,75 квт, 2840 об/мин.	4A7IA2							
2	Вентиляторный агрегат на виброосновании, комплект	В-П4-70-2,5-	"	"		48641I00108		4	28
		-02А							

Привязан

Инд №			

ТП 902-I-107.87-08.С0

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
	а) вентилятор центробежный № 2,5, исполнение I, положение ЛО ⁰ - 2 шт; Про ⁰ - 2 шт Дк = 0,95 Дном								
	б) электродвигатель 0,37 квт; 2750 об/мин	4A63A2							
3	Осевой вентилятор № 4А с электродвигателем 0,75 квт, 2840 об/мин	B-06-300 4A 7IA2	шт	796		486I5344II		I	15
4	Крышный вентилятор № 4 с электродвигателем 0,37 квт, 910 об/мин	BKP 4.00.45.6 4A 7IA6	"	"		486I7II4II		I	74
5	Калорифер биметаллический	KCK3-6-02	"	"		48630I0000		I	39,9
6	Термометр технический ГОСТ 2823-73	У2.1240.20I	"	"		42I060000		I	
7	Вентили запорные муфтовые Ду 20 для воды Т до 50 ⁰ С; Ру 16 кгс/см ²	I5ч8p2	"	"		3722I2I009		I	I, I

Привязан

Инва №			

ТН 902-I-107.87 - 08 CO

Лист

3

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
Отопление									
I	Конвектор отопительный стальной Ду20 однорядный по высоте проходной	"Аккорд" КА-0,8п	экм	0,84				I	
		КА-0,8п	шт	796				0,8	
		КА-0,6п	"	"				I	
	Однорядный по высоте, концевой	КА-0,8к	"	"				0,6	
								I	
		КА-0,6к	"	"				0,8	
								I	
								0,6	
	Двухрядные концевые	КА-2,9к	"	"				I	
								2,94	
		КА-3,68к	"	"				I	
								3,68	
Другие элементы систем, трубопроводы, воздуховоды и материалы									
Отопление									
I	Трубопровод из водогазопроводных труб Ø20 легких по ГОСТ 3262-75*								
			м	006				40	
Теплоснабжение									
I	Трубопровод из водогазопроводных труб Ø 20 легких по ГОСТ 3262-75*								
			м	006					
								15,0	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 902-I-107.87-0В.СО

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	То же, Ø 15		кг	006				1,0	
3	Расширитель для установки ТУДЭ	ОВН6	шт	796				1	
	Узел управления	Альбом П							
I	Грязевик абонентский I6-40 4.903-10	Т34-01	шт	796				2	15,8
2	Трубопровод из водопроводных труб Ø20 по ГОСТ 3262-75* (легких)		м	006				5	
	Ø 25		м	006				2	
3	Трубопровод из электросварных труб Ø38x2,5 по ГОСТ 10704-76		м	006				25	
4	Гребенка из трубы Ø 57x3 Ø=300 мм ГОСТ 10704-76 ^x		шт	796				2	
5	Крепление трубопроводов к строительным конструкциям 4.904-69	4.904-69	кг	166				20	
6	Изоляция узла управления								
	1) Шнур минераловатный ТУ 36-1695-79	7.903.9-2	м3	113				0,1	
	2) Стеклопластик рулонный ТУ 6-11-145-80		м2	055				8,85	
	Вентиляция								
I	Поддон под крышный вентилятор из стали б=1,4 мм	1469-76.1,2	м2	055				1,5	

Привязан

Имя №			

ТН 902-1-107.87-0В.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	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Трубопровод из водопроводных труб \varnothing 20 по ГОСТ 3262-75* (легкий)		м	006				5,5	
3	Узел прохода вытяжной вентиляционной шахты через покрытие промздания \varnothing 400	5.904-10. УП-04	шт	796				1	109
4	То же, \varnothing 200	УП	"	"				1	75
5	Рама для крепления калорифера	ОВН-2 Альбом П	"	"				1	9,5
6	Утепленный створный клапан	ОВН-3	"	"				1	16
7	Гибкая вставка на входе	ВВФ17 5.904-38	"	"				6	2,53
8	Гибкая вставка на выходе	ВН.01-10 5.904-38	"	"				6	0,9
9	Обратный клапан общего назначения \varnothing 250	КО1 1.494-28	"	"				7	4,5
10	Жалюзийные решетки 150x580		"	"				2	
11	Дефлектор \varnothing 200	Д00.000 1.494-32	"	"				1	7,5
12	Крепление ц/б вентиляторов на кронштейнах 67A002.00	1.494-30	"	"				2	18
13	Крепление осевого вентилятора на кронштейне 67A003.000	1.494-30	"	"				1	17,4

Привязан			
Имя №			

ТП 902-1-107.87.0В.С0

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
I4	Лючок с заглушкой	ОВН-1 Альбом П	шт	796				10	
I5	Патрубок с дверкой из листовой стали б=1,4 мм	ОВН-5 Альбом П	шт	796				I	I5
I6	Зонт из листовой стали б=1,4мм	ОВН-4 Альбом П	шт	796				I	
I7	Сетка проволочная №10 Ø пр=2 мм ГОСТ 3626-66		м2	055				1,0	
I8	Воздуховод прямоугольного сечения б=1,6мм 800x350x800 ГОСТ 19903-74		м	006				1,0	
I9	Воздуховод из листовой стали б=1,4 мм Ø 200 ГОСТ 19903-74		"	"				2,0	
	Ø 180 -"-		"	"				2,0	
	Ø 160 -"-		"	"				2,0	
20	Воздуховод из листовой стали б=0,5мм Ø 100 ГОСТ 19903-74		"	"				4,0	
	Ø 160 -"-		"	"				25	
	Ø 140 -"-		"	"				9,0	
	Ø 180 -"-		"	"				25	

Привязан			
Изм №			

ТП 902-I-107.87-08.00

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.I Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций									
I.I.I Переключатель									
		ПКУЗ-38С- -2004УЗ	шт	796		342825		4	
		ТУ16-526.047- - 74							
I.I.2 Переключатель									
		ПКУЗ-38Е- - 3105 УЗ	шт	796		342825		I	
		ТУ16-526.047- - 74							
I.I.3 Пост 3/4"									
		М1-Ц; Ч; Из+Ip, "Пуск", № 2 - Ц; К; Из+Ip, "Стоп"	шт	796		342844		3	
		ТУ16-526.216 - 78							
I.I.4 Комплектное устройство управления канализационной насосной станцией									
		ШБ91 □ - 3774	шт	796		343200		I	
		Донецкий энергозавод							

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

			Привязан			
Изм №						
			ТШ 902-I- I07.87-ЭМ.С01			
Нач. отд.	Фролов	<i>В.Ф.</i>	Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.	Бондарь	<i>В.Б.</i>		Р	I	5
Гл. спец.	Обозная	<i>И.О.</i>		Госстрой СССР СВКП ХВКП		
Контр.	Аронсон	<i>А.А.</i>				
Рук. гр.	Барчан	<i>В.Б.</i>				
Инж.	Цветочкина	<i>И.В.</i>				

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								
	Заводы МЭП								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, сечением	ГОСТ16442-80							
	I.I.5 3x4+1x2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		352222		0,020	
	I.I.6 3x10 - 0,66	АВВГ	км	008		352222		0,052	
	Кабель гибкий с медными жилами, сечением	ГОСТ13497-77							
	I.I.7 4x1,5	КГ	км	008				0,015	
	Кабели контрольные								
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, сечением	ГОСТ1508-78Е							
	I.I.8 4x2,5	АКВВГ	км	008		356344		0,055	
	I.I.9 7x2,5	АКВВГ	км	008		356344		0,020	
	I.I.10 14x2,5	АКВВГ	км	008		356344		0,090	
	Провода силовые								
	Провод с медной жилой, сечением	ГОСТ6323-79	км	008		355113		0,010	
	I.I.11 1x1 - 380	ПВ1							
	Кабель контрольный с медными жилами, сечением	ГОСТ1508-78Е							
	I.I.12 4x1,5	КВВГ	км	008		356314		0,125	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 902-I-107,87-ЭМ.СО1

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. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	Прокат черных металлов из стали ВСтЗкп2								
	Уголок равнополочный обычной точности прокатки	ГОСТ8509-72							
	2.I.I 50x50x5		т	I68		093I00		0,020	
	Сталь горячекатанная круглая	ГОСТ2590-7I							
	2.I.2 8		т	I68		093200		0,00I2	
	2.I.3 I0		т	I68		093I00		0,00I2	
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки	ГОСТИ03-76							
	2.I.4 4x2,5		т	I68				0,0022	
	2.I.5 4x30		т	I68				0,00I5	
	2.I.6 4x40		т	I68				0,006	
	2.I.7 5x36		т	I68				0,0005	
	Лист горячекатанный, нормальной точности прокатки, нормальной шпоскостности	ГОСТИ9903-74							
	2.I.8 3		т	I68		097300		0,008	
	2.I.9 5		т	I68		097I00		0,0055	
	Прокат черных металлов из стали БСт2кп								
	Лента стальная горячекатанная	ГОСТ6009-74							
	2.I.I0 3x30		т	I68				0,00I	
	Канат одинарной свивки	ГОСТ3063-80							
	2.I.II 6,I		т	I68				0,0068	

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

Привязан			
Инв №			

ТП 902-I- I07.87-ЭМ СО1

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. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Изделия заводов ГЭМ								
	2.2.1 Ящик	ЯРП-20У3	шт	796		343422		2	
		ТУ36.946-75							
	2.2.2 Коробка клеммная	У614АУ2	шт	796		346474		1	
	2.2.3 Коробка клеммная	У615АУ2	шт	796		346474		5	
	2.2.4 Профиль С-образный	К101/У2	кг	166		344962		1,3	
	2.2.5 Профиль С-образный	К108/У2	кг	166		344962		2,7	
	2.2.6 Профиль зетовый	К24У2	шт	796		344962		15	
	2.2.7 Лоток прямой	НЛ10-ПЗУ3	шт	796		344961		7	
	2.2.8 Лоток прямой	НЛ10-П2У3	шт	796		344961		3	
	2.2.9 Полоса перфорированная	К106У2	шт	796		344962		1	
	2.2.10 Гайка закладная	К609УХЛ2	шт	796		344962		6	
	2.2.11 Гайка закладная	К610УХЛ2	шт	796		344962		10	
	2.2.12 Лента	К226УХЛ2	кг	166		344966		2,6	
	2.2.13 Кнопка	К227УХЛ2	кг	166		344966		0,02	
	2.2.14 Бирка маркировочная	У134У3,5	шт	796		344963		50	
	2.2.15 Бирка маркировочная	У136У3,5	шт	796		344963		80	
	2.2.16 Электромонтажная трубка	ХВТ-5	кг	166				0,06	
	2.2.17 Электромонтажная трубка	ХВТ-8	кг	166				0,02	
	2.2.18 Подвес скользящего крепления	ПКК 10-20У1	шт	796		344964		8	
	2.2.19 Подвес конечного крепления	ПКК 10-20У1	шт	796		344964		2	
	2.2.20 Муфта натяжная	К804 У3	шт	796		344964		2	
	2.2.21 Зажим тросовый	К676 У3	шт	796		344964		4	

Привязан

Имя №

ТП 902-1- 107.87-ЭМ.СД1

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
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.I Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций									
I.I.I Розетка для открытой установки одноместная, с плоскими контактами, 42В, IOA		РП-П-2-0- -IP43-0I-							
Рижский опытный завод средств малой механизации		-IO/42	шт	796		346432		5	
Светильник с лампой накаливания:									
I.I.2 до 60Вт, настенный		ПСХ-60МУЗ	шт	796		346III		4	
Светильник люминесцентный подвесной, для установки на штангах:									
I.I.3 2x40Вт, экранирующая решетка из металла		ЛСП02-2x40/ /Д20-04УХЛ4	шт	796		346II2		I	
Лампа люминесцентная, ртутная, низкого давления, белой цветности. Заводы МЭП.									

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

Привязан		
Инва №		
ТП 902-I- IO7.87-ЭМ.СО2		
Начотд Фролов	Глсепц Бондарь	Глсепц Обозная
Нконт Аронсон	Рук.Гр Трофименко	Вединж Гуриш
Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ		Стадия Р
		Лист I
		Листов 6
		Госстрой СССР СВКП ХВКП

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. Оборудование и материалы, поставленные заказчиком									
I.I. Приборы и средства автоматизации									
Ia	Воздух, +3 ⁰ С, воздухозаборная камера. Устройство терморегулирующее dilatометрическое, н.о. контакты, диапазон дифференциалов 2-10 ⁰ С, корпус пылебрызгозащищенный, исполнение обыкновенное	ТУДЭ-I	шт	796		42II24		I	
Каменец-Подольский приборостроительный завод									
2a	Вода, +20+30 ⁰ С, трубопровод обратного теплоносителя. Устройство терморегулирующее dilatометрическое, н.о. контакты, диапазон дифференциалов 2-10 ⁰ С, корпус пылебрызгозащищенный, исполнение обыкновенное.	ТУДЭ-4	шт	796		42II24		I	
I-Ia,	Вода, 3,2 кгс/см ² , напорный патрубок.								
2-Ia,	Манометр показывающий, сигнализирующий, пружинный предел								
3-Ia	измерения 0+ 4 кгс/см ² Томский манометровый завод	ЭКМ-IУ	шт	796		42I2II		3	

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

Привязан				
Имя №				
ТП 902-I- 107.87-АТХ со				
Начотд. Фролов	Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ	Стадия		
Глепец. Бондарь		Лист		
Глепец. Обозная		Листов		
Н. конт. Аронсон		Р	И	6
Рук. гр. Барчан		Госстрой СССР		
Инжен. Цветочкина	СВКП ХВКП			

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-2а,	Вода, -0,1±0,3 кгс/см ² , всасывающий патрубок.								
2-2а,	Мановакуумметр показывающий пружинный, предел измерения								
3-2а	-1±0,6 кгс/см ² Томский манометровый завод	ОБМВ1-100 ^ж	шт	796		42I200		3	
I-3а,	Вода, 4,0 кгс/см ² , трубопровод на гидроуплотнение.								
2-3а	Манометр показывающий, пружинный, предел измерения								
3-3а	0±6 кгс/см ²	ОБМ1-100	шт	796		42I200		3	
I-4а	Вода, 3,2 кгс/см ² , напорный трубопровод.								
2-4а	Манометр показывающий пружинный, предел измерения 0±4 кгс/см ²	ОБМ1-100	шт	796		42I200		2	
I7а	Вода, бак разрыва струи. Датчик уровня поплавковый электрический, Рязанский завод "Теплоприбор"	ДПЭ-1	шт	796		42I874		1	
	Примечание: ^ж поставляется комплектно с насосом								

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

Привязан			
Инва. №			

ТП 902-I- 107.87-АТХ.СО

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. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.1. Монтажные изделия								
	Коробка соединительная	КСК-8	шт	796				2	
		ТУ36.1756-75							
	Коробка соединительная	КСК-16	шт	796				2	
		ТУ36.1756-75							
	Профиль Z-образный	П 160	шт	796				20	
		ТУ36.1113-75							
	Уголок перфорированный	УП 35x35	шт	796				14	
		ТУ36.1113-75							
	Полоса перфорированная	ПП 40	шт	796				4	
		ТУ36.1113-75							
	Прижим кабельный	ПКТ-50	шт	796				2	
		ТУ36.1083-74							
	Скоба	СО-12	шт	796				80	
		ТУ36.1086-76							
	Скоба	СО-14	шт	796				40	
		ТУ36.1086-76							
	Бобышка	БМ 18x1,5	шт	796				1	
		ТУ36.1097-76							
	Втулка полуразъёмная	Д 25	шт	796				10	
		ТУ36.1127-74							

Привязан

Инд №			

ТП 902-1- 107.87-АТХ.СД

Лист
5

Взам инв №

Инд № подл. Подпись и дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Бирка маркировочная	БМ	шт	796				15	
		ТУ36.1117-75							
	Прокладка	10x18	шт	796				9	
		ТУ36.1103-74							
	Прокладка	20x26	шт	796				1	
		ТУ36.1103-74							
	Муфта бандажирующая	БМ-П	шт	796				1	
	Муфта бандажирующая	БМ-У	шт	796				1	
	Муфта бандажирующая	БМ-УП	шт	796				1	
	Трубка 3.3I, белая	ТВ-40,5	м	006				50	
		ГОСТ19034-82							
	Трубка 3.3I, белая	ТВ-40, 10x1,2	м	006				15	
		ГОСТ19034-82							
	Гильза	Г-25	шт	796				12	
		ТУ36.1141-76							
	Проводник	П-750	шт	796				1	
		ТУ36.1276-76							
	Лента изоляционная	ПВХ	кг	166				0,2	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 902-I- I07.87-ATX-CO