

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-1-95.88
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,5 ДО 1,0 м³/с
ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м
(ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА)

АЛЬБОМ УШ.2

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

СФ ЦИТП 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4
Зак ~~1727~~ инв. СФ 952-10 тираж 280
Сдано в печать 27.02.1989 Цена 3-42

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-I-95.88

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

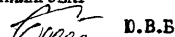
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЫ ОТ 0,5 ДО 1,0 м³/с

ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м

(ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА)

АЛЬБОМ УШ.2

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ
Главный инженер проекта  И.В.Беляев

УТВЕРЖДЕН ГОССТРОЕМ СССР ПРОТОКОЛ ОТ 06.04.88 № 25.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ В/О "СОСВОДОКАНАЛНИИПРОЕКТ"
ПРИКАЗ № 201 ОТ 05.07.88

© СФ ЦИТП Госстрой СССР, 1988.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

	Лифр	Стр
1. Отопление и вентиляция	ОВ.СО	3
2. Внутренний водопровод и канализация	ВК.СО	8
3. Силовое электрооборудование, автоматизация	ЭМ.СО	47
4. Электрическое освещение	ЭО.СО	27
5. Автоматизация технологических процессов	АТХ.СО	34

Альбом VIII.2

тп 901-1-95.88

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 Заказчиком									
Котельная									
Узел управления									
I	Котел отопительный водогрейный F = 4,23 м2	КЧМ-2	шт	796				2/-	539,0
2	Электронасос циркуляционный маломощный Q = 6,3 м3/час	ЦВЦ6,3-3,5	шт	796				2/-	12,0
3	Клапан предохранительный однорычажный ϕ 50	I7чI8бр	шт	796		37225I7025		2/-	14,0
4	Клапан обратный подъемный муфтовый ϕ 20	I6BI6к	шт	796		37I232I005		3/-	0,3
5	Клапан обратный поворотный фланцевый ϕ 50	I9ч2I6р	шт	796		37224II0I7		2/-	2,4
6	Вентиль запорный фланцевый ϕ 40	I5кчI6пI	шт	796		3732I2I078		8/-	11,0
7	Вентиль запорный муфтовый ϕ I5	I5кчI8п	шт	796		3732III027		5/2	0,7
8	То же ϕ 20	I5кчI8п	шт	796		3732III027		7/2	0,9

Примечание: В числителе дроби указано значение для варианта с котельной, в знаменателе - для варианта с тепловой сетью.

Имя, №			Привязан		
Имя, №			Т.П.901-1-95.88-08.С0		
И.конт	Шапошников А.		Водозаборные сооружения производительностью от 0,5 до 1,0 м3/с для амплитуды колебаний уровней воды 6 м Спецификация оборудования		
Ст.инж	Надохина				
Ред.инж	Федорова				
рук.гр	Шапошников А.				
Нач.отд	Градобинова		Стадия	Лист	Листов
			р	1	5
			Госстрой СССР ПИИ Ленинградский Водоканалпроект		

Имя, № подл. Подпись и дата (взам. инв. №)

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.88

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
9	Вентиль запорный муфтовый ϕ 32	I5кчI8п	шт	796		3732I2I03I		2/-	2,1
10	Кран пробковый сальниковый муфтовый ϕ 20	IIч6бк	шт	796		37222I2006		2/-	1,1
11	Кран трехходовой муфтовый для манометра ϕ I5	II6I86к	шт	796		37I2226007		4/3	0,255
12	Манометр со шкалой до I6 кгс/см ²	06MI-I00	шт	796		42I2I3I302		4/3	0,7
13	Подогреватель водоводяной ТУ400-28-429-82Е	I-57x2000PI	шт	796		3II356520I		I/-	33,9
14	Термометр технический по ГОСТ 2823-73 с оправой по ГОСТ 3029-75	ТПП5.2. I60. 66	компл	67I		432I22II32		2/2	-
15	Регулятор давления универсальный ϕ 25 Ру=6 кгс/см ²	2PPD-M	шт	796		42I8539003		-/I	I6,1
16	Счетчик горячей воды крыльчатый ϕ 32	ВСКМФГ-32	шт	796				-/I	
17	Вентиль фланцевый ϕ 25	I5с27нжI	шт	796		3742I2I042		-/2	II,1
18	Отопление Вентиль муфтовый ϕ I5	I5кчI8п	шт	796		3732III027		I0/4	0,7
19	То же ϕ 20	I5кчI8п	шт	796		3732III028		2/2	0,9

Привязан			
Изм. №			

Т.П. 901-1-95.88-0В.СО

Лист
2.

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.88

Имя, № года, Подпись и дата Взам. №

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 Подрядчиком								
	Котельная								
	Узел управления								
20	Коллектор из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 на 4 патрубка e=1200 мм ϕ 89x3,5		шт	796		13730000		2/-	10,5
21	Воздухосборник горизонтальный А1Ю10.000-02 Ду 40 Дн=273	5.903-2	шт	796				2/-	22,7
22	Бак расширительный А168041000 V=100А	3.903-10	шт	796				1/-	31,2
23	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб с накатанной резьбой по ГОСТ 3262-75 ϕ 15		м	006		13850000		2/1	1,08
24	То же ϕ 20		м	006		13850000		24/-	1,45
25	То же ϕ 25		м	006		13850000		5/-	2,02
26	То же ϕ 32		м	006		13850000		5/-	2,64
27	Трубопровод из стальных электросварных труб ГОСТ 10704-78 ϕ 40		м	006		13730000		40/2	2,15
28	Кронштейн к насосам из стали прокатной угловой равнополочной 50x3 по ГОСТ 8509-72		шт	796				2/-	3,77
29	Грязевик абонентский Т34.01	4.903-10в8	шт	796				1/2	15,8
30	Газоход из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74 b=20 мм ϕ 200		м	006				7/-	10,0
31	То же ϕ 500		м	006				11/-	25,0
32	Зонт ЗК.00.000-05 ϕ 500	1.494-32	шт	796				1/-	11,0
33	Узел прохода УП1-06 ϕ 500	5.904-10	шт	796				1/-	11,0
34	Опорный брус из дерева под расширительный бак 200x200 e=600 мм		шт	796				1/-	111,0
35	Крепление для труб из стали круглой ϕ 10 по ГОСТ 2590-71		м	006				2/-	24,0
36	Закладная конструкция для установки манометра	ЗКЧ-45-70	шт	796				14/4	0,62
								4/2	-

Привязан			
Имя, №			

Т.П.901-1-95.88-0В.00

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.88

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	Антикоррозийное покрытие трубопроводов и расширительного бака брызлом в 2 слоя по холодной изоляционной мастике		м ²	055				18/-	-
38	Закладная конструкция для установки термометра	ЗКЧ-Г-73	шт	796				2/2	-
	Конструкция теплоизоляционная:								
39	Маты минераловатные б=40 мм	ГОСТ21880-76	м ³	113				1,2/0,5	125
40	Стеклопластик рулонный РСТ	ТУ6-П-145-80	м ²	055				8/1,3	-
41	Окраска трубопроводов и арматуры масляной краской за 2 раза		м ²	055				40/10	0,3
	<u>Отопление</u>								
42	Радиатор чугунный отопительный	МГ40-А0	эки	084				58,8/42	23
		ГОСТ 8690-75	секц	796				168/120	7,87
43	Регистр из $\frac{5}{3}$ гладких труб б II4x4 e=2,5м по ГОСТ 10704-76		шт	796				1/1	160/95
44	Воздухосборник АИИ.010.000 Дн=159	5.903-2	шт	796				3/1	5,9
45	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75 с накатанной резьбой б 15		м	006				120/120	1,08
	б 20		м	006				36/76	1,45
	б 25		м	006				36/-	2,02
	б 32		м	006				4/-	2,64
46	Грунтовка ГФ-021	ГОСТ25129-82	кг	166				50/36	-
47	Лак БГ 577	ГОСТ 5631-79	кг	166				50/36	-
	<u>Вентиляция</u>								
48	Дефлектор Д.00.000 б 200	Г.494-32	шт	796				1/1	7,5

Принят			
Изм. №			

Т.П.901-1-95.88-0В.С0

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

Альбом VIII.2

Т.П.901-1-95.88

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	То же Д.00.000-03 δ 500	I.494-32	шт	796				I/I	35,4
51	То же Д.00.000-06 δ 800	I.494-32	шт	796				6/6	120,6
52	Узел прохода общего назначения УП	5.904-10	шт	796				I/I	75,0
53	То же УП δ 500	5.904-10	шт	796				I/I	III,0
54	То же с клапаном, с кольцом УП4-2I δ 800	5.904-10	шт	796				6/6	241,2
55	Воздуховод из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 19904-74 $\delta=0,5$ мм δ 200		м	006				9/9	2,46
56	То же $\delta=0,7$ мм δ 500		м	006				6,5/6,5	8,64
57	То же $\delta=0,5$ мм I50xI50		м	006				0,7/0,7	2,35
58	То же $\delta=0,5$ мм I50x200		м	006				I,5/I,5	2,74
59	Переход из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 19904-74 $\delta=0,7$ мм 500x350 δ 500 $l=600$		шт	796				I,I	6,0
60	Патрубок из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 19904-74 $\delta=0,7$ мм 500xI50 $l=600$		шт	796				2/2	2,5

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

Привязан

Имя, №

Т.П.901-1-95.88-0В.СО

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.88

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>									
<u>Вариант с котельной</u>									
<u>Система VI</u>									
I	Счетчик крыльчатый холодной воды с обводной линией на вводе ϕ 50	ВСКМ-25 1У25-02- 720II3-8I	компл.	67I		42I32-10I86		I	
2	Задвижка клиновая с неподвижным шпинделем, фланцевая с ответными фланцами по ГОСТ 12820-80 Ду50 Ру10	30ч476р2	шт	796		372II2I023		3	20/4, I
3	Вентиль запорный муфтовый Ду15 Ру16	I5кчI8р2	шт	796		3732III062		4	0,7
4	То же Ду20 Ру16	I5кчI8р2	шт	796		3732III063		3	0,9
5	Манометр, верхний предел измерения 6 кгс/см ²	06MI-100	шт	796				I	
6	Кран спускной Ду15Ру10	I0B86кI	шт	796		37I2225007		I	0,52

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

Име. №			Привязан		
И. контр. Федорова			Т.П. 901-1-95.88-ВК СО		
Ст. инж. Гинзбург			Бодозаборные сооружения		
Рук. гр. Шапошников			производительностью от		
Нач. отд. Градобойнова			0,5 до 1,0 м ³ /с для амплитуды колебания уровня воды 6,0 м.		
			Спецификация оборудования		
Стадия	Лист	Листов			
	I	9			

Альбом VIII.2

ТЛ 901-1-95.88

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

План-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	Кран поливочный, комплект:								
	а) вентиль муфтовый Ду25 Ру16	I5кчI8р2	шт	796		3732III064		2	1,4
	б) рукав резиновый П(УП)-10-25-38-У; $l = 20$ м	ГОСТ I8698-79	шт	796		2553I3		I	16,8
	Продолжение поставки заказчика								
	Система В7 (для двух вариантов)								
За	Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем фланцевая с ответными фланцами по ГОСТ I2820-80 Ду50 Ру10	30ч476р2	шт	796		372II2I023		2	20/4, I
I	Кран пожарный, комплект:								
	а) вентиль пожарный Ду50 Ру10	IBIp	шт	796		37I2I4I0I2		I	2,8
	б) головка соединительная рукавная	ГОСТ 22I7-76							
		ГР-50	шт	796		485484420I		2	0,38
	в) то же, муфтовая	ГМ-50	шт	796		4854844240		I	
	д) рукав пожарный, льняной ϕ 5I $l = 20$ м	ГОСТ 472-75	шт	796		8I93230I02		I	6,4
2	Кран поливочный, комплект:								
	а) вентиль муфтовый Ду 25 Ру I6	I5кчI8р2	шт	796		3732III064		I	1,4
	б) рукав резиновый В(II)-10-25-38-У; $l = 20$ м	ГОСТ I8698-79	шт	796		2553II		I	16,8

Примечан			
Имя, №			

Т.П. 901-1-95.88-ВК, С0

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.88

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	<u>Вариант с котельной</u>								
	<u>Система В1</u>								
I	Трубопровод из стальных вологазопроводных труб.								
	ГОСТ 3262-75 Ц-Р-15х2,5		м	006				15	1,08
2	То же Ц-Р-20х2,5		м	006				8	1,45
3	То же Ц-Р-25х2,8		м	006				12	2,02
4	То же Ц-Р-60х3,0		м	006				4	4,14
5	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб.								
	ГОСТ 18599-83, ПВДБЗСЛ "питьевая"		м	006				2	0,85
6	Огнетушитель химический пенный	ОХВП-10							
		ГОСТ 16005-							
		-70	шт	796				2	
	Система В7 (для двух вариантов)								
I	Трубопровод из стальных вологазопроводных труб.								
	ГОСТ 3262-75 Р-25х2,8		м	006				2	2,02
2	То же Р-50х3,0		м	006				16	4,14
3	Окраска трубопровода масляной краской за 2 раза		м2	055				7	

Привязан			
Имя, №			

Т.П.901-1-95.88-ВК.СО

Альбом Уш.2

ТП 901-1-95.88

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	Система КТ Трубопровод из чугунных канализационных труб, ГОСТ 6942,3-80 ТЧК-50		м	006				4	5,9
2	То же ТЧК-100		м	006				30	12,5
5	Умывальник, комплект:	ГОСТ	компл.	671				I	
		23759-85							
	а) сифон с выпуском	23412-79	шт	796				I	
	б) смеситель См-Ум-Ц	25809-83	шт	796				I	
3	Умывальник, комплект:	23759-85	компл.	671				I	
	а) сифон с выпуском	23412-79	шт	796				I	
	б) кран водоразборный Ду15Ру6	КВ-15Д	шт	796				I	0,34
4,6	Унитаз, комплект:	ГОСТ	компл.	671				2	
		22847-85							
	а) бачок	21485,4-76	шт	796				2	
9	Раковина стальная	24843-81	шт	796				I	
	Сифон СФ110Д	6924-73	шт	796				I	4,9
8	Трап чугунный эмалированный ТК50	1811-81	шт	796				I	10,3
10	То же								

Привязан			
Изм. №			

Т.П.901-1-95.88-ВК.СО

Альбом УИЛ.2

Т.П.901-1-95.88

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>								
	<u>Вариант от тепловых сетей</u>								
	<u>Система В1</u>								
I	Задвижка клиновья с недвижным шпинделем, фланцевая с ответными фланцами по ГОСТ 12820-80 Ду 50 Ру 10	30ч476р2	шт	796		3721121023		I	20/4, I
2	Вентиль запорный муфтовый Ду 15 Ру 16	15кч18р2	шт	796		3732111062		I	0,7
3	Кран спускной Ду 15 Ру 10	10В86к1	шт	796		3712225007		I	0,52
5	Кран поливочный, комплект:								
	а) вентиль муфтовый Ду 25рУ-16	15кч18р2	шт	796		3732111064		2	1,4
	б) рукав резиновый П(УП)-10-25-38-У $l=20$ м	ГОСТ							
		18698-79	шт	796		255313		I	16,8
	<u>Система В7</u>								
	См. вариант с котельной, лист 2								

Примечания			
Изм. №			

Т.П.901-1-95.88-ВК.00

Изм. № 0001 Подпись и дата _____

Альбом УИИ.2

ТП 901-1-95.88

Поз- дм	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
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Вариант от тепловых сетей								
	Система ВІ								
I	Трубопровод из стальных водогазопроводных								
	труб, ГОСТ 3262-75 Ц-Р-15х2,5		м	006				5	1,08
2	То же Ц-Р-25х2,8		м	006				8	2,02
3	То же Ц-Р-50х3,0		м	006				2	4,14
4	Трубопровод из наворных полиэтиленовых труб, ГОСТ 18599-83, ПВД63Сл "питьевая"		м	006				2	0,85
5	Огнетушитель химический ценный	ОХВП-10							
		ГОСТ							
		1605-70	шт	796				2	
	Система В7								
	См. вариант с котельной, лист 3								
	Система КІ								
I	Трубопровод из чугунных канализационных труб, ГОСТ								
	6942,3-80 ТЧК-100		м	006				18	12,5
3	Умывальник, комплект:	ГОСТ							
		23759-85	компл	871				1	

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

Примечание			
Имя, №			

Т.П. 901-1-95.88-БР.00

Альбом VIII.2

ТП 90I-I-95.88

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	<u>I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций</u>								
	I.I.I. Комплектная однострансформаторная подстанция <input type="checkbox"/> /0,4 кВ, 630 кВА, левого исполнения, схема соединения обмоток Δ/χ	КТП-630-10-84УЗ	компл	671		34I2220800		I	1685
	Опросный лист. Альбом УП.I ЭМ.ЗЗИI-I	ТУ16-674.029	кВА					0,63	
	Завод трансформаторных подстанций г.Хмельницкий	-84							
	I.I.2. Комплектная однострансформаторная подстанция <input type="checkbox"/> /0,4 кВ, 630 кВА, правого исполнения, схема соединения обмоток Δ/χ	КТП-630-10-84УЗ	компл	671		34I2220800		I	1685
	Опросный лист. Альбом УП.I ЭМ.ЗЗИI-2	ТУ16-674.029	кВА					0,63	
	Завод трансформаторных подстанций г.Хмельницкий	-84							
	I.I.3. Конденсаторная установка 220 кВАр с кабельным вводом снизу	УКБН-0,38-200-50УЗ	шт	796		34I468I303		2	365
		ТУ16-530.209	кВАр					0,4	
		-82							

Примечания: 1. Недостатки сведения, отмеченные заполняются на основании чертежей альбома У1 листы ЭМ-5, ЭМ-11, ЭМ-15, ЭМ-20, ЭМ-22.
2. Позиции I.I.5, I.I.15, I.I.17, 2.I.9 - в числителе дроби указано значение для варианта с тепловой сетью.

Привязан		
Имя. №		
Т.П.90I-I-95.88-ЭМ.С0		
Н. контр. Виноградов	Инж. Сологуб	Ст. инж. Акимова
Гук. гр. Кудрявцева	Гл. спец. Виноградов	Нач. отд. Фабричин
Водозаборные сооружения производительностью от 0,5 до 1,0 м ³ /с для амплитуды колебания уровня воды 6 м		Спецификация оборудования
Страница	Лист	Листов
Р	1	10
Госстрой СССР ГПИ Ленинградский Водоканалпроект		

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

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.88

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.I.4. Разъем штепсельный (7ХП)	ВК 40-4УХЛ	шт	796		3424920394		I	
		РК 40-4УХЛ	шт	796		3424920416		I	
		ТУ16-526-105-75							
	I.I.5. Пускатель IЖМ1, IЖМ1, ~ 380В, Iнэ =0,5А	ПМЛ-122002В	шт	796		3427243217		2/-	
		ТУ16-644.001-83							
	I.I.6. Пост управления (5 S VI, 6 S VI)	ПКУ15-2I.I4I-	шт	796		342845054		2	
	№ 1 - КЕОII, исп.4, Ч, "Пуск"	-40У3							
	№ 2 - КЕОII, исп.5, К, "Стоп"	ТУ16-526.333-							
	№ 3 - ПЕО2I, исп.1, "Авт.-Откл.-Опр."	-83							
	№ 4 - ПЕО2I, исп.2, "Раб.-Рез."								
	с сальником (∅ 25)								
	I.I.7. Пост управления (S VI, S B2)								
	№ 1 - АСТК, 220В, "Клапан открыт"	ПКУ15-2I.23I-	шт	796		3428458064		2	
	№ 2 - АСТЗ, 220В, "Клапан закрыт"	-40У3							
	№ 3 - ПЕО2I, исп.1, "Питание ЭРСУ. Откл.-Вкл."	ТУ16-526.333-							
	№ 4 - КЕОII, исп.4, Ч, "Открыть"	-83							
	№ 5 - КЕОII, исп.4, Ч, "Закрыть"								
	№ 6 - КЕОII, исп.5, К, "Стоп"								
	с сальниками (∅ 25, ∅ 40)								

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

Привязан			
Инв. №			

Т.П.901-1-95.88-ЭМ.С0

Альбом VIII.2

Т.П.901-1-95.88

Имя, № докум. 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.I.8. Пост управления (I0SBI, I1SBI, I4SBI, I5SBI, I6SBI) № 1 - АСТК, 220В, "Открыто" № 2 - АСТЗ, 220В, "Закрыто" № 3 - Заглушка № 4 - КЕОII, исп.4, Ч, "Открыть" № 5 - КЕОII, исп.4, Ч, "Закрыть" № 6 - КЕОII, исп.5, К, "Стоп" с сальником (∅ 40)	ПКУ15-2I.23I -40УЗ ТУ16-526.333- -83	шт	796		3428458064			
	I.I.9. Щит станций управления (Щ), открытый одностороннего обслуживания	Альбом VII.I ЭМ.33И2-3	компл	67I				I 7	I400
	I.I.10. Щит управления и сигнализации (2Щ), открытый, двух-стороннего обслуживания	Альбом VII.I ЭМ.33И2-7	компл	67I				I	200
	I.I.11. Ящик управления навесной (IЯ, 2Я, 3Я, 4Я)	Альбом VII.I ЭМ.33И2-II	компл	67I				4	30
	I.I.12. Ящик управления навесной (I2Я)	Альбом VII.I ЭМ.33И2-I5	компл	67I				I	30
	I.I.13. Ящик однофидерный (QI, I7QI)	ЯВЗ-3I-IY2 ТУ16-526.052- -78	шт	796		343422206I		2	

Привязан

Имя, №

Т.П.901-1-95.88-ЭМ.С0

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.8.8

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Кабельные изделия</u>									
<u>Заводы МЭТИ</u>									
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами	АВВГ				353770			
I.I.14	2x2,5 - 0,66	ГОСТ16442-80	км	008				0,16	
I.I.15	3x2,5 - 0,66		км	008				0,17 0,09	
I.I.16	2x4 - 0,66		км	008				0,1	
I.I.17	3x2,5+1x2,5 - 0,66		км	008				0,05/-	
I.I.18	3x4+1x2,5 - 0,66		км	008				0,02	
I.I.19	3x6+1x4 - 0,66		км	008				0,04	
I.I.20	3x25 - 0,66		км	008				0,03	
I.I.21	3x95+1x35 - 1,0		км	008				0,06	
			т	168				0,12	
	Кабель силовой гибкий с медными жилами	КГ				3544410100			
I.I.22	3x2,5+1x1,5 - 0,66	ГОСТ13497-77	км	008				0,03	
	Провод с алюминиевой жилой	АПВ				355133100			
I.I.23	1x120 - 0,38	ГОСТ 6323-79	км	008				0,500	
	Провод с медной жилой	ПВЗ				3551130300			
I.I.24	1x1,0 - 0,38	ГОСТ 6323-79	км	008					

Привязан			
Имя, №			

Альбом VIII.2

ТП 901-1-95.88

Имя, № подразделения и дата выдачи 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
2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком									
2.1. <u>Материалы, поставляемые генподрядчиком</u>									
Прокат черных металлов									
2.1.1	Швеллер № 10	ГОСТ 8240-72	т	168		292500		0,160	
Уголок равнополочный									
2.1.2	50x50x5		т	168				0,007	
2.1.3	63x63x6		т	168				0,002	
Сталь горячекатаная круглая									
2.1.4	I2	ГОСТ 2590-71	т	168		090100		0,001	
Полоса горячекатаная									
2.1.5	5x36	ГОСТ 103-76	т	168		093300		0,001	
2.1.6	25x4		т	168				0,065	
Лист горячекатаный									
2.1.7	I,5	ГОСТ19903-74	т	168		090200		0,020	
2.1.8	5,0		т	168				0,003	
Трубы стальные электросварные									
2.1.9	25x1,6	ГОСТ10704-76	км	008		137300		0,04	
			т	168				0,037	
2.1.10	33x2		км	008				0,02	
			т	168				0,031	
								0,015	
								0,023	

Привезен			
Инв. №			

Т.П. 901-1-95.88-ЭМ.00

Альбом VIII.2.

ТП 901-1-95.88

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

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
	2.1.11 48x2		км	008					
			т	168					
	Трубы полиэтиленовые								
	Труба ПВД техническая	ГОСТ18599-83							
	2.1.12 25С		км	008		224811505		0,05	
			т	168				0,01	
	2.1.13 40С		км	008		224811507			
			т	168					
	2.1.14 50С		км	008		224811508		0,005	
			т	168				0,004	
	Изоляционные материалы:								
	Лист асбестоцементный								
	2.1.15 2500x1200x8	ГОСТ18124-75	шт	796		5781511213		2	
	2.1.16 2000x1200x8		шт	796		5781511213		2	

Привязан			
Изм. №			

Т.П.901-1-95.88-ЭМ.00

Альбом VIII.2

Т.П.901-1-95.83

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									
Изделия для прокладки шин									
2.2.1	Секция прямая	У3330МУЗ	шт	796		3449I370II		6	
2.2.2	Секция присоединительная	У3342МУЗ	шт	796		3449I371II		2	
2.2.3	Секция подгоночная	У3347МУЗ	шт	796		3449I374II		2	30
2.2.4	Крышка угловая	У3337МУЗ	шт	796		3449I37722		2	
Изделия для прокладки кабелей									
2.2.5	Лоток	НЛ20-П2УЗ	шт	796		34496I525I		45	
2.2.6	Лоток	НЛ40-П2УЗ	шт	796		34496I528I		20	
2.2.7	Держатель	НЛ-ДУЗ	шт	796		34496I55II		60	
2.2.8	Прижим	НЛ-ПРУЗ	шт	796		34496I545I		300	
2.2.9	Угловой лоток	НЛ-У45УЗ	шт	796		34496I53II		25	
2.2.10	Скоба	КII57УЗ	шт	796		34496253II		98	
2.2.11	Ключ	КII56УЗ	шт	796		34496252II		3	
2.2.12	Соединитель перегородок	КII68УЗ	шт	796		34496255II		25	
Стойка кабельная									
2.2.13	высотой 400	КII50УЗ	шт	796		34496250II		25	
2.2.14	высотой 600	КII51УЗ	шт	796		344962502I		25	
2.2.15	высотой 800	КII52УЗ	шт	796		344962503I		14	

Привязан

Имя. №

Т.П.901-1-95.88-ЭМ.00

Лист

9

Имя. № подав. 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
	Полка кабельная								
	2.2.16 длиной 250	KII6IY3	шт	796		3449625I2I		125	
	2.2.17 длиной 450	KII63Y3	шт	796		3449625I4I		4	
	2.2.18 Стойка	K3IOMYXЛ2	шт	796		344962804I			
	Гибкий токоподвод к электроталам								
	2.2.18 Подвес скользящего крепления	ПКР10-20VI	шт	796		34496433II		6	
	2.2.19 Подвес концевое крепления	ПКР 10-20VI	шт	796		34496434II		1	
	2.2.20 Муфта натяжная	K804Y3	шт	796		3449644I2I		1	
	2.2.21 Зажим тросовый	K676Y3	шт	796		34496452II		2	
	Полосы и профили монтажные								
	2.2.22 Профиль зетовый	TU36-I434-82	шт	796		3449626I8I		6	
		K238Y3							
	2.2.23 Профиль С-образный	KI0I/2Y2	шт	796		34496260II		7	
	Изделия для прокладки труб								
	Ввод гибкий для труб с наружным диаметром								
	2.2.24 25-27	KI082Y3	шт	796		3449650I03		2	
	2.2.25 59-6I	KI088Y3	шт	796		3449650I09		6	
	Коробки электропроводок								
	2.2.26 Коробка клемная	Y6I5AY2	шт	796		346474204I			

Привязан

Имя, №

Т.П. 901-I-95.88-3М.С0

Лист

10

Альбом VIII.2

Т.П. 901-I-95.88

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

Альбом УИ.2

ТН 901-1-95.88

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>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций</u>									
	I.I.I. Выключатель пакетный в силуминовом корпусе 220В, 25А	ПВЗ-25-56	шт	796		342460		I	
	I.I.2. Розетка штепсельная 42В, 10А, двухполюсная с плоскими контактами, одноместная для открытой установки, брызгозащищенная	РШ-П-2-0- -IP43-01- -IO/42	шт	796		346436			
		ТУ16-526.463- -79							
	I.I.3. Розетка штепсельная 220В, 10А, двухполюсная с цилиндрическими контактами, с третьим заземляющим контактом, одноместная для открытой установки	РШ-Ц-20-0- -03-IO/220	шт	796		346442		4	
		ТУ16.434.041- -84							
	Светильники с лампами накаливания								
	I.I.4. до 60 Вт	ПСХ-60М	шт	796		346111			
	Учреждение ЯТ-30/5 г.Моршанск	ТУ16-535.829- -74							
	Светильники с люминесцентными лампами								

Недостающие сведения, отмеченные заполняются на основании листа Э0.2 альбома У1.

Изм. №		Привязан	
Нач. отд. Фабричный			
Гл. спец. Виноградов			
Н. контр. Виноградов			
Рук. гр. Холоденко			
Техник Толкунова			
Т.П. 901-1-95.88-Э0.00			
Водозаборные сооружения производительностью от 0,5 до 1,0 м/с для амплитуды колебания уровня воды 6,0м	Электрическое освещение.	Спецификация оборудования	
Стадия	Лист	Листов	
	I	7	
Госстрой СССР			
ГПИ Ленинградский			
Водоканалпроект			

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.I.5. Настенный, 1x40 Рижский светотехнический завод	ЛЮ003x40/Н-03 ТУ16-676.055-84	шт	796		346II24494		3	
	I.I.6. Подвесной, 2x40 со штангой 0,5 м Амурский светотехнический завод	ЛС004-2x40-005 ТУ16-545.149-77	шт	796		346II27735		2	
	I.I.7. Подвесной, 2x40 Амурский светотехнический завод	ЛС004-2x40-005 ТУ16-545.149-77	шт	796		346II24494		15	
	I.I.8. Потолочный, 2x40 СПО "Светотехника"	ПВЛМ-Р-2x40-02 ОСТ16.0.535.033-80	шт	796		346II20082		II	
	I.I.9. Подвесной, 2x40 со штангами 0,5 м СПО "Светотехника"	ПВЛМ-Р-2x40-01 ОСТ16.0.535.033-80	шт	796		346II20081			
	I.I.10. Подвесной 400Вт, с отражателем ПО "Ватра"	РСПИ-400-001 ТУ16-535.901-74	шт	796		346II3		7	

Принято			
Имя. №			

Т.П. 901-1-95.88-30.С0

Лист
2

Альбом VIII.2

Тп 901-1-95.88

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

Альбом VIII.2

Т.П. 901-1-95.88

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>2.1. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией</u>									
<u>Электроустановочные устройства</u>									
Выключатель 220В, 6А, клавишный однополюсный, для открытой установки		ГОСТ 7397-76							
2.1.1.		0-I-04-6/220	шт	796		34642I		10	
2.1.2.		0-I-IP44-I7-6/220	шт	796		34642I			
<u>Изделия заводов Главэлектромонтажа</u>									
2.1.3.	Ящик с понижающим трансформатором 220В/36А; 0,25кВА с автоматическими выключателями АЕ1000	ЯТП-0,25-23	шт	796		343429506I		1	
Коробка ответвительная, пластмассовая		ТУ36-63I-76							
2.1.4.	тройниковая	ТУ36-667-75							
2.1.4.	тройниковая	КОР73У3	шт	796		34647425II		130	
2.1.5.	крестовая	КОР74У3	шт	796		346474252I		10	
Полоса монтажная		ТУ36-1434-82							
2.1.6.		К202У2	шт	796		344962533I		15	
2.1.7.		К209У2	шт	796				1	
2.1.8.	Профиль монтажный	К235У2	шт	796		344962612I		5	
		ТУ36-1434-82							
2.1.9.	Уголок монтажный	К237У2	шт	796		344962		10	
		ТУ36-1434-82							
2.1.10.	Стойка крепежная	К120У3	шт	796		34647320II		4	
		ТУ36-1454-78							

Привезан			
Инд. №			

Т.П. 901-1-95.88-30.00

Альбом VIII.2

ТЛ 901-1-95.88

Позн-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>3. Электрооборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	3.1. Прокат черных металлов								
	Лента стальная								
		ГОСТ 6009-74							
	3.1.1. 20x2		т	I68		093500		0,04	
	3.1.2. 30x3		т	I68		093500		0,025	
	3.1.3. Круг ф10	ГОСТ 2590-71	т	I68		090100		0,005	
	3.1.4. Полоса 40x4	ГОСТ 103-76	т	I68		090200		0,005	
	3.2. Трубы стальные								
	Труба стальная, размерами								
		ГОСТ 3262-75							
	3.2.1. 20x2,8		км	008				0,015	
			т	I68				0,025	
	3.2.2. 40x3,5		км	008				0,003	
			т	I68				0,012	

Принятым			
Имя. №			

Имя, № подл. (подпись и дата) (Имя, инв. №)

Альбом VIII.2

Тп 901-1-95.88

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>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>I.1. Приборы и средства автоматизации</u>									
Вакуум в вакуумстояках									
I	Вакуумметр показывающий электроконтактный. Верхний предел измерения - 1 кгс/см ² ТУ25.02.31-75 Томский манометровый завод	ЭКВ-IV	шт	796	022559I	42I2I450I2		2	
2а	Давление в напорных патрубках насосов Манометр показывающий электроконтактный ГОСТ I37I7-84 Верхний предел измерения <input type="text"/> кгс/см ² Томский манометровый завод	ЭНМ-IV	шт	796	022559I	42I2I40I02		4	
3а	Давление в напорных водоводах Преобразователь измерительный избыточного давления ТУ25-02-720I36-83 Верхний предел измерения <input type="text"/> кгс/см ² Мембрана-сплав ЗЕНХТЮ, фланцы-углеродистая сталь Выходной сигнал 0...5 мА ПО "Манометр" г.Москва	Сапфир-2ДИ-2I50-0I-УХЛ 3, I-0,5/ <input type="text"/> кгс/см ² -05	шт	796		42I28I0243		2	

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

Привезен				
Имя, №				
Т. П. 901-1-95.88-АТХ, СОИ				
Нач. отд. Фабричин	Водозаборные сооружения производительностью от 0,5 до 1,0 м ³ /с для амплитуды колебания уровня воды 6м. Спецификация оборудования	Стация	Лист	Листов
Гл. спец. Васильев		Р	1	9
Бед. инж. Барташевич		Госстрой СССР		
Инж. Лебедев		ГПИ Ленинградский Водоканалпроект		
Н. контр. Барташевич				

МЛ-50М УИ.2

Т.П. 901-1-95.88

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
36	Прибор регистрирующий автоматический одноканальный следящего уравновешивания ТУ25-05(25,100,00,001)-83 Входной сигнал 0...5мА. Пределы измерения <input type="text"/> кгс/см ² Скорость продвижения диаграммой ленты 60 мм/ч Предприятие п/я Г-4243 г. Львов	РП160-08 23008001	шт	796	0227686	4217423006		2	
	<u>Расходы воды в напорных водоводах</u>								
4а	Диафрагма бескамерная ГОСТ 26969-86 на условное давление 0,6 МПа для трубопровода Ду 600 мм. Материал диска от I2X17 (для варианта с насосами 24А-18Х1-1)	ДБСО,6-600-г	шт	796		4212923008		2	
4а	Диафрагма бескамерная ГОСТ 26969-86 на условное давление 1,6 МПа для трубопровода Ду 400 мм. Материал диска стI2X17, (для варианта с насосами 20А-18Х3-0)	ДБС1,6-400-г	шт	796		4212921201		2	
4б	Преобразователь измерительный разности давления ТУ25-02-720136-83 Мембрана - сплав 36НХ10, фланцы - углеродистая сталь Выходной сигнал 0...5мА ПО "Манометр" г. Москва	Сапфир-22ДД XXXX-01-УХЛЗ. I 0,5/хх-05- К I/4В Опросный лист # I	шт	796		421281		2	

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

Привязан			
Иив. №			

Т.П. 901-1-95.88-АТХ.СОИ

Альбом VIII.2

Т.П. 901-1-95.88

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. <u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Трубы защитные</u>								
	Труба виниловая 20xI,5 TV6-I9-05I-249-79		м	006				64	
	Труба виниловая 32xI,8 TV6-I9-05I-249-79		м	006				50	
	Монтажные изделия								
	Коробка соединительная ТУ 36.2568-83Е	КС-20	шт	796				6	
	Соединитель ТУ36.1104-82Е	НСВ I4xI/2"	шт	796				14	
	Соединитель ТУ36.1104-82Е	НСВ I4xM20	шт	796				4	
	Соединитель ТУ36.1123-83Е	СНП-M20x	шт	796				6	
		труб I/2"							

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

Привязан

Инд. №

Т.П. 901-1-95.88-АТХ.С01

Альбом VIII.2

Т.П. 901-1-95.88

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
I. Щиты									
Щит контроля, состоящий из щитов									
	Щит I ЩПК-ЗЛ-I-600 УХЛ 4 РОО ОСТ 36.13-76	ЩПК-ЗЛ-I-600	шт	796		4236110010		I	
		Общ. вид							
	Щит 2 ЩПК-ЗП-I-1000 УХЛ 4 РОО ОСТ 36.13-76	ЩПК-ЗП-I-1000	шт	796		4236110007		I	
		Общ. вид							
	Панель вспомогательная с дверью ПнВ-Д УХЛ 4 ОСТ 36.13-76	ПнВ-Д	шт	796		4238290255		I	
	Панель вспомогательная ПнВ-600 ОСТ 36.13-76	ПнВ	шт	796		4238290258		I	

Имя, № года, Подпись и дата, Власт. инст. №

Примечан				
Имя, №				
Т.П. 901-1-95.88-АТХ.С02				
Нач. отд. Забрючин	Водозаборные сооружения производительностью от 0,5 до 1,0 м ³ /с для амплитуды колебания уровня воды 6 м Спецификация щитов	Стандия	Лист	Листов
Гл. спец. Васильев		Р	4	2
Вед. инж. Барташевич		Госстрой СССР		
Ст. инж. Лебедева		ГПИ Ленинградский		
Н. контр. Барташевич		Водоканалпроект		

Альбом VIII.2

Т П 901-1-95.88

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг.
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Аппаратура, поставляемая комплектно со щитами									
Выключатель пакетный ОСТ 16-0526.001-77									
10А, 250В									
		ПВ2-10	шт	796				1	
Выключатели автоматические А63-МУЗ ТУ16-522.110-74									
220В, 50 Гц									
I расц = 0,6А I отс = 2 I _н		А63-МУЗ	шт	796				10	
I расц = 1,25А I отс = 2 I _н		А63-МУЗ	шт	796				3	
I расц = 2,5А I отс = 2 I _н		А63-МУЗ	шт	796				1	
I расц = 3,2А I отс = 10 I _н		А63-МУЗ	шт	796				1	
Вставка плавкая ВП-2Б-1 АГО.481.304ТУ									
1А		ВП-2Б-1	шт	796				1	
4А		ВП-2Б-1	шт	796				1	
Держатель вставки плавкой АГО.481.301ТУ									
		ДВП-2Б	шт	796				2	
Трансформатор однофазный ТУ16-717.137-83									
220/36-5В, 160А		ОСМ1-0,16У3	шт	796				1	
Трансформатор однофазный ТУ 16-717.137-83									
220/110-5, 400ВА		ОСМ1-0,4У3	шт	796				1	
Розетка штепсельная ГОСТ 7396-76									
		РШ-Ц-2-0-18-6/220	шт	796				1	

Приязан			
Инь. №			

Т.П.901-1-95.88-АТХ.002

Лист

2

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