

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-1-289.91

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-6,5-1,4Р
ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ

А Л Б О М 22
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА

стр. 2 - 69

25266 - 28
145 - 41
ОПЛУСКАНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-I-289.91

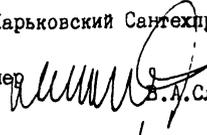
КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-6,5-1,4Р
ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ

А Л Б О М 22

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА

Разработан
институтом "Харьковский Сантехпроект"

Главный инженер
института  В.А. Слосарев

Главный инженер
проекта  Д.И. Девонтин

Утвержден и введен в действие
ГЛКНИИ "СантехНИИпроект"
Протокол от 22.08.1991 г. № 25

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА № 22

(Перечень спецификаций оборудования - поставка подрядчика)

№ пп	Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Обозначение спецификации	№ страниц
I	Решения тепломеханические	903-I-289.9I-ТМ.СОI.I	3-17
2	Водоподготовка	903-I-289.9I-ВП.СОI.I	18-25
3	Топливоподача	903-I-289.9I-ТП.СОI.I	26-28
4	Золшлакоудаление	903-I-289.9I-ЗШ.СОI.I	29-30
5	Газоснабжение. Внутренние устройства	903-I-289.9I-ГСВ.СОI.I	31-32
6	Автоматизация	903-I-289.9I-А.СОI.I	33-42
7	Связь и сигнализация	903-I-289.9I-СС.СОI.I	43-44
8	Электрооборудование силовое	903-I-289.9I-ЭМ.СОI.I	45-50
9	Электроосвещение	903-I-289.9I-ЭО.СОI.I	51-57
10	Отопление и вентиляция	903-I-289.9I-ОВ.СОI.I	58-65
II	Водопровод и канализация внутренние	903-I-289.9I-ВК.СОI.I	66-69

Альбом 22

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									
Монтажные блоки									
I-К9, П-К18	Блок холодильника отбора проб БХОП	903-I-289.9I	шт	796				5	49,6
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.9							
П-К13	Блок деаэрационно-питательной установки Б ДПУ-25	903-I-289.9I	шт	796				I	5614
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.1,2							
П-К14	Блок питательных насосов БПН-38-I,76	903-I-289.9I	шт	796				I	1350
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.3,4							
П-К15	Блок редукционной установки БРУ-30	903-I-289.9I	шт	796				I	1594
		Альбом 7							
		ТМ.Н.л.5,6							

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

- В графе 9 дробное число соответствует:
х - числитель - топливо каменные угли, знаменатель - бурые угли;
одно число - для двух видов топлива.
- В графе 10 указаны общие массы блоков.
- Покупные изделия для комплектации монтажных блоков предусмотрены спецификацией оборудования - поставка заказчика ТМ.СОI /Альбом 2I часть I/.

Имя, №			Привязан		
Имя, №			903-I-289.9I-ТМ.СОI.I		
Нач.отд Григорьянц	Н.контр Григорьянц		Спецификация оборудования Поставка подрядчика		
Гл.спец Зиренко					
Рук.гр Хижняк					
Вед.инж Дунева					
			Стадия	Лист	Листов
			Р	I	I5
			Харьковский Сантехпроект		

25266-28 4

Альбом 22

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
П-К16	Блок сепаратора периодической продувки ВСПП-0,15-1,6	903-I-289.9I	шт	796				I	759
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.7							
П-К17	Блок сепаратора непрерывной продувки БСНП-0,15-1,6	903-I-289.9I	шт	796				I	759
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.8							
Ш-К19	Блок подогревателей сетевой воды БПСВ-9	903-I-289.9I	шт	796				I	5500
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.10,11							
Ш-К20	Блок сетевых насосов БСН-100-0,8	903-I-289.9I	шт	796				I	2300
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.12							
Ш-К22	Блок подпиточной воды БПВ-7,2-0,26	903-I-289.9I	шт	796				I	679
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.13							
У-К25	Блок эжекторов вакуумного деаэратора БЭВ-30	903-I-289.9I	шт	796				I	175
		Альбом 7							
		ТМ.Н л.14							

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

903-I-289.9I-ТМ.СО1.1

Лист

2

25266-28 5

Формат А3

Альбом 22

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
IУ-К26	Блок подогревателей горячего водоснабжения БПГВ-0,7	903-I-289.9I Альбом 7 ТМ.Н л.15	шт	796				I	II40,5
IУ-К27	Блок подготовки перегретой воды БПЛВ-0,7	903-I-289.9I Альбом 7 ТМ.Н л.16	шт	796				I	II40,5
IУ-К28	Блок перекачивающих насосов БПН-25-0,32	903-I-289.9I Альбом 7 ТМ.Н л.17	шт	796				I	895
IУ-К31	Блок насосов горячего водоснабжения БНГВ-100-0,5	903-I-289.9I Альбом 7 ТМ.Н л.18	шт	796				I	I460
IУ-К32	Блок рабочей воды БРВ-30-0,3	903-I-289.9I Альбом 7 ТМ.Н л.19	шт	796				I	2385
IУ-К33	Блок антирелаксационный БА-25	903-I-289.9I Альбом 7 ТМ.Н л.20	шт	796				I	520

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

903-I-289.9I-ТМ.СОI.I

Лист
3

25266-2 В 6

Альбом 22

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
	ОПОРЫ И ПОДВЕСКИ, НЕ ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ								
	I. Опора ОПП1-100.32	ГОСТ14911-82	шт	796				21	
	2. ОПП1-100.38	То же	шт	796				46	
	3. ОПП1-100.45	"	шт	796				8	
	4. ОПП2-100.57	"	шт	796				58	
	5. ОПП2-100.89	"	шт	796				56	
	6. ОПП2-100.108	"	шт	796				9	
	7. ОПП2-100.159	"	шт	796				6	
	8. ОПП2-100.219	"	шт	796				23	
	9. ОПП2-100.426	"	шт	796				1	
	10. ОПБ2-25	"	шт	796				24	
	II. Опора неподвижная для трубы ϕ 159x4,5	23 OCT 34-42	шт	796				4	
		-616-84							
	12. ϕ 219x6	35 OCT 34-42	шт	796				1	
		-616-84							
	13. ϕ 426x9	63 OCT 34-42	шт	796				1	
		-616-84							
	I. Подвеска ПТ-32-50	ГОСТ16127-78	шт	796				49	
	2. ПТ-38-80	То же	шт	796				32	
	3. ПТ-45-100	"	шт	796				36	
	4. ПТ-57-200	"	шт	796				114/118*	
	5. ПТ-76-250	"	шт	796				30	

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

Привязан

Име. №			

903-I-289.9I-TM.COI.I

Лист 4

25266-28 7

Формат А3

Альбом 22

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
	6. Подвеска ПТ-89-400	ГОСТ16127-78	шт	796				44	
	7. ПТ-108-400	То же	шт	796				10	
	8. ПТ-133-900	"	шт	796				4	
	9. ПТ-159-1100	"	шт	796				17	
	10. ПТ-219-2000	"	шт	796				4	
	11. ПТВ-57-300	"	шт	796				1	
	12. ПГ2-133-900	"	шт	796				6	
	1. Втулка с колпаком для прохода через крышу	76-01 OCT 34-42-614-84	шт	796		3113110000		1	
	2.	133-04 OCT 34-42-614-84	шт	796		3113110000		1	
	3.	219-06 OCT 34-42-614-84	шт	796		3113110000		8	
	4.	377-09 OCT34-42-614-84	шт	796		3113110000		1	
	1. Блок подвески приварной с муфтой	01 OCT 34-42-724-85	шт	796		3113120000		1	
	2.	05 OCT 34-42-724-85	шт	796		3113120000		4	
	3.	09 OCT 34-42-724-85	шт	796		3113120000		8	

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

Привязан

Инд. №			

903-I-289.91-ТМ.СОI.I

Лист 5

Альбом 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Блок подвески с гладкой тягой	II OCT 34-42-724-85	шт	796		3II3I20000		2	
5.		I3 OCT 34-42-724-85	шт	796		3II3I20000		3	
6.		I5 OCT 34-42-724-85	шт	796		3II3I20000		2	
7.	Блок подвески приварной с муфтой	O7 OCT 34-42-727-85	шт	796		3II3I20000		2	
8.		II OCT 34-42-727-85	шт	796		3II3I20000		8	
9.		I7 OCT 34-42-727-85	шт	796		3II3I20000		2	
10.	Блок подвески с проушиной	O2 OCT 34-42-729-85	шт	796		3II3I20000		3I	
11.		O4 OCT 34-42-729-85	шт	796		3II3I20000		7	
12.		O6 OCT 34-42-729-85	шт	796		3II3I20000		2	
ОПОРЫ, ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ									
1.	Опора ОПП1-100.32	ГОСТ 14911-82	шт	796				2	
2.	ОПП1-100.38	То же	шт	796				2	
3.	ОПП2-100.57	"	шт	796				4	
4.	ОПП2-100.89	"	шт	796				16	

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-TM.COI.I

Лист
6

25266-28 9

Альбом 22

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.	Опора ОПП2-100.159	ГОСТ14911-82	шт	796				6	
6.	ОПП2-100.219	"	шт	796				2	
7.	ОПБ2-32	"	шт	796				2	
8.	ОПБ2-38	"	шт	796				4	
9.	ОПБ2-45	"	шт	796				1	
10.	ОПБ2-57	"	шт	796				8	
11.	ОПБ2-89	"	шт	796				15	
12.	ОПБ2-108	"	шт	796				2	
13.	Опора для трубы ϕ 159x4,5	06 ОСТ 34-42-622-84	шт	796				1	
14.	ϕ 273x6	10 ОСТ34-42-615-84	шт	796				1	
15.	ϕ 325x6	12 ОСТ 34-42-622-84	шт	796				1	
ПОЛНОСБОРНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ									
I.	Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25:	Серия 3.903-14 ч.1 ТУ6-11-454-77 ГОСТ13720-78 ^х 3.903-14.1-01							
	КТП-К-Х-АГ 0,25-20-30		шт	796				170	

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

Привязан			
Инв. №			

903-1-289.91-ТМ.СО1.1

Лист 7

Альбом 22

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. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопрощивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25:	Серия 3.903-14 ч. I ТУ6-II-454-77 ГОСТ13720-78 ^X							
	КТП-К-Х-АГ 0,25-20-40	3.903-14.I-01	шт	796				38	
3.	КТП-К-Х-АГ 0,25-32-30	-02	шт	796				125	
4.	КТП-К-Х-АГ 0,25-32-40	-03	шт	796				292	
5.	КТП-К-Х-АГ 0,25-38-30	-05	шт	796				54	
6.	КТП-К-Х-АГ 0,25-38-40	-06	шт	796				234	
7.	КТП-К-Х-АГ 0,25-48-30	-08	шт	796				75	
8.	КТП-К-Х-АГ 0,25-48-40	-09	шт	796				116	
9.	КТП-К-Х-АГ 0,25-48-60	-10	шт	796				4	
10.	КТП-К-Х-АГ 0,25-57-40	-12	шт	796				180/192 ^K	
11.	КТП-К-Х-АГ 0,25-57-60	-13	шт	796				199/182 ^K	
12.	КТП-К-Х-АГ 0,25-76-40	-15	шт	796				100	
	13. Конструкция теплоизоляционная комплектная без крепления вкладыша к покрытию из матов минераловатных прошивных МЗБ1-100 на стеклоткани с покрытием из листа алюминиевого А 0,8:	Серия 3.903-14 ч. I ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^{XE}							
	КТК-БК-МС-А 0,8-426-70	3.903-14.I-23-03	шт	796				4	

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

Привязан			
Ив. №			

903-1-289.91-ТМ.СО1.1

Лист 8

25266-28 14

Альбом 22

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. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением к покрытию с вкладышем из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н:	Серия 3.903- -I4 ч. I ГОСТ 21880-86 ТУ6-II-I45-80 3.903-I4.I-							
	КТП-К-МС-РСТ-89-40	-29-0I	шт	796				239	
I5.	КТП-К-МС-РСТ-108-40	-02	шт	796				8I	
I6.	КТП-К-МС-РСТ-89-60	-04	шт	796				36	
I7.	КТП-К-МС-РСТ-159-40	-08	шт	796				105	
I8.	КТП-К-МС-РСТ-133-60	-10	шт	796				50	
I9.	КТП-К-МС-РСТ-108-80	-II	шт	796				I4	
20.	КТП-К-МС-РСТ-159-60	-I2	шт	796				44/99 ^X	
2I.	КТП-К-МС-РСТ-219-40	-I4	шт	796				107	
22.	КТП-К-МС-РСТ-159-80	-I5	шт	796				I4	
23.	КТП-К-МС-РСТ- 219-60	-I6	шт	796				76	
24.	КТП-К-МС-РСТ-273-60	-I8	шт	796				I2	
25.	КТП-К-МС-РСТ-325-60	-20	шт	796				2	
	26. Конструкция теплоизоляционная полносборная фланцевая со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А 0,8:	Серия 3.903- -I4 ч. П ГОСТ 21880-86 ГОСТ 21631-76 ^{ХБ} 3.903-I4.I-							
	КТПФл-Ш-МС-А0,8-160-40	-82-04	шт	796				I	

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

Привязан			
Инд. №			

903-I-289.91-ТМ.СОI.I

Лист

9

25266-28 12

Формат А3

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
	27. Конструкция теплоизоляционная полносборная фланцевая со шплинтовым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А 0,8:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^{ХЕ}							
	КТПФл-Ш-МС-А0,8-160-60	3.903-I4.I- -82-05	шт	796				1	
	28. КТПФл-Ш-МС-А0,8-200-40	-10	шт	796				1	
	29. КТПФл-Ш-МС-А0,8-250-60	-19	шт	796				4	
	30. КТПФл-Ш-МС-А0,8-280-40	-22	шт	796				2	
	31. КТПФл-Ш-МС-А0,8-280-60	-23	шт	796				2	
	32. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шплинтовым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21631-76 ^{ХЕ} ГОСТ21880-86 3.903-I4.I- I09							
	КТПАФ-Ш-МС-А1-120-40		шт	796				75	
	33. КТПАФ-Ш-МС-А1-140-40	-01	шт	796				24	
	34. КТПАФ-Ш-МС-А1-150-40	-02	шт	796				2	
	35. КТПАФ-Ш-МС-А1-160-40	-04	шт	796				7	
	36. КТПАФШ-МС-А1-160-60	-05	шт	796				12/4 ^Х	

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-TM.COI.I

Лист
10

25266-28 13

Формат А3

Альбом 22

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. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБ1-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^Х Е							
	КТПАФ-Ш-МС-А1-200-40	3.903-I4.I- -I09-I0	шт	796				16	
38.	КТПАФ-Ш-МС-А1-210-40	-I2	шт	796				4	
39.	КТПАФ-Ш-МС-А1-280-40	-22	шт	796				4	
40.	КТПАФ-Ш-МС-А1-280-60	-23	шт	796				7	
41.	КТПАФ-Ш-МС-А1-340-40	-33	шт	796				4	
42.	КТПАФ-Ш-МС-А1-340-60	-34	шт	796				1	
	43. Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБ2-100 на металлической сетке I2,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^Х Е							
	КТПП-Ш-ММС-А1-653-1000-80	3.903-I4.I- I30-02	шт	796				26	
	44. Конструкция теплоизоляционная полносборная блочно-панельная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБ2-100 на металлической сетке № I2,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^Х Е							
	КТПВП-Ш-ММС-А1-540-540-60	3.903-I4.I- I47-05	шт	796				1255 ^Х 558	

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-ТМ.СОI.I

Лист II

Альбом 22

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
	45. Конструкция теплоизоляционная полносборная блочно-панельная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных М2Б2-100 на металлической сетке № 12,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^Х Е							
	КТПБП-Ш-ММС-А1-540-540-80	-I47-06	шт	796				114/749 ^Х	
	46. КТПБП-Ш-ММС-А1-540-540-100	-07	шт	796				1458 1554	
	ПОЛНОСБОРНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ								
	1. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25	Серия 3.903- -I4 ч. I ТУ6-11-454-77 ГОСТ13726-78 ^Х							
	КТП-К-Х-АГ 0,25-32-30	-02	шт	796				16	
	2. КТП-К-Х-АГ 0,25-32-40	-03	шт	796				6	
	3. КТП-К-Х-АГ 0,25-38-30	-05	шт	796				43	
	4. КТП-К-Х-АГ 0,25-48-30	-08	шт	796				18	
	5. КТП-К-Х-АГ 0,25-48-40	-09	шт	796				4	
	6. КТП-К-Х-АГ 0,25-57-30	-11	шт	796				18	
	7. КТП-К-Х-АГ 0,25-57-40	-12	шт	796				26	

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

Привязан			
Изм. №			

903-I-289.91-ТМ.001.1

Лист 12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8. Конструкция теплоизоляционная комплектная без крепления вкладыша к покрытию из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклоткани с покрытием из листа алюминиевого А 0,8:	Серия 3.903- -I4 ч. I ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^{ХЕ}							
	КТК-БК-МС-А0,8-377-60	3.903-I4. I-23	шт	796				1	
9.	КТК-БК-МС-А0,8-426-60	-02	шт	796				2	
10.	КТК-БК-МС-А 0,8-529-70	-07	шт	796				9	
11.	КТК-БК-МС-А 0,8-630-70	-09	шт	796				4	
	12. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением к покрытию с вкладышем из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н:	Серия 3.903- -I4 ч. I ГОСТ 21880-86 ТУ6-II-I45-80 3.903-I4. I-							
	КТП-К-МС-РСТ-76-40	-29-	шт	796				2	
13.	КТП-К-МС-РСТ-89-40	-01	шт	796				44	
14.	КТП-К-МС-РСТ-108-40	-02	шт	796				17	
15.	КТП-К-МС-РСТ-89-60	-04	шт	796				3	
16.	КТП-К-МС-РСТ-108-60	-06	шт	796				7	
17.	КТП-К-МС-РСТ-159-40	-08	шт	796				21	
18.	КТП-К-МС-РСТ-159-60	-12	шт	796				12	
19.	КТП-К-МС-РСТ-219-40	-14	шт	796				2	
20.	КТП-К-МС-РСТ-219-60	-16	шт	796				20	
21.	КТП-К-МС-РСТ-273-60	-18	шт	796				7	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-TM.COI.I

Лист
13

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением к покрытию с вкладышем из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н:	Серия 3.903- -I4 ч. I ГОСТ 21880-86 ТУ6-II-145-80							
	КТП-К-МС-РСТ-325-60	3.903-I4.I-29	шт	796				6	
		-20							
	23. КТП-К-МС-РСТ-325-80	-2I	шт	796				12	
	24. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч. II ГОСТ 21880-86 ГОСТ 21631-76							
		3.903-I4.I-							
	КТПАФ-Ш-МС-А1-120-40	-I09-	шт	796				14	
	25. КТПАФ-Ш-МС-А1-140-40	-0I	шт	796				30	
	26. КТПАФ-Ш-МС-А1-150-40	-02	шт	796				8	
	27. КТПАФ-Ш-МС-А1-160-40	-04	шт	796				28	
	28. КТПАФ-Ш-МС-А1-170-40	-06	шт	796				1	
	29. КТПАФ-Ш-МС-А1-200-40	-10	шт	796				27	
	30. КТПАФ-Ш-МС-А1-200-60	-II	шт	796				6	
	31. КТПАФ-Ш-МС-А1-210-40	-12	шт	796				7	
	32. КТПАФ-Ш-МС-А1-210-60	-13	шт	796				2	
	33. КТПАФ-Ш-МС-А1-280-40	-22	шт	796				6	
	34. КТПАФ-Ш-МС-А1-280-60	-23	шт	796				1	

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-ТМ.СОI.I

Лист
14

25266-28 17

Формат А3

Альбом 22

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
	35. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБ1-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^{ХЕ} 3.903-I4.I-							
	КТПАФ-Ш-МС-А1-340-60	I09- -34	шт	796				4	
	36. Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБ2-100 на металлической сетке № I2,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ 21631- -76 ^{ХЕ} 3.903-I4.I-							
	КТПП-Ш-ММС-А1-653-1000-80	-I30-02	шт	796				64	
	37. Конструкция теплоизоляционная полносборная блочно-панельная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБ2-100 на металлической сетке № I2,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903- -I4 ч.П ГОСТ21880-86 ГОСТ 21631- -76 ^{ХЕ} 3.903-I4.I-							
	КТЛБП-Ш-ММС-А1-540-540-80	-I47-06	шт	796				21	

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

Привязан

Инд. №

903-I-289.9I-ТМ.С01.I

Лист 15

25266-28 18

Формат А3
ГОСТ 21.110-82

Альбом 22

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
МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ									
У-А1	Блок подготовки исходной воды БПИВ-25-0,32	903-1-289.91	шт	796				I	1500
		Альбом 7							
		ВП.Н л.1							
У-А2	Блок натрий-катионитных фильтров I и II ступени БФNa-I-II-0,7x5 /только для Iи II типов воды/	903-1-289.91	шт	796				-/I ^x	4564
		Альбом 7							
		ВП.Н л.2,3							
У-А3	Блок натрий-катионитных фильтров I ступени БФNa-I-I,0x3 /только для III типа воды/	903-1-289.91	шт	796				I/- ^x	3251
		Альбом 7							
		ВП.Н л.4,5							
У-А4	Блок натрий-катионитных фильтров II ступени БФNa-II-I,0x2 /только для III типа воды/	903-1-289.91	шт	796				I/- ^x	2035
		Альбом 7							
		ВП.Н л.6,7							

- В графе 9 дробное число соответствует:
х числитель - для III типа воды, знаменатель - для I и II типов воды; одно число - для трех типов воды.
- В графе 10 указаны общие массы блоков.
- Покупные изделия для комплектации монтажных блоков предусмотрены спецификацией оборудования - поставка заказчика ВП.СО1 /Альбом 21 часть I/

				Привязан		
Инв. №						
Нач.отд Григорьянц				903-1-289.91-ВП.СО1.1		
Н.контр Григорьянц						
л.спеи Зиренко						
Рук.гр Хижняк						
Вед.инж Дунева				Спецификация оборудования		
				Поставка подрядчика		
		Стадия	Лист	Листов		
		Р	I	8		
		Харьковский Сантехпроект				

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

Альбом 22

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
У-А5	Блок магнитных аппаратов БМА-30	903-1-289.91	шт	796				I	442,5
		Альбом 7							
		ВП.Н л.8							
У-А6	Блок подкачивающих насосов БПН-14,4-0,24	903-1-289.91	шт	796				I	1000
		Альбом 7							
		ВП.Н л.9							
У-А7	Блок отмывочных вод натрий-катионитных фильтров БОВФН а-1,0	903-1-289.91	шт	796				I	1120
		Альбом 7							
		ВП.Н л.10,11							
У-А8	Блок приготовления регенерационного раствора БРРФН а-0,7 /только для I и II типов воды/	903-1-289.91	шт	796				-/I ^x	1218
		Альбом 7							
		ВП.Н л.12,13							
У-А9	Блок приготовления регенерационного раствора БРРФН а-1,0 /только для III типа воды/	903-1-289.91	шт	796				I/- ^x	1302
		Альбом 7							
		ВП.Н л.14,15							
У-А10	Блок нитратирования химобработанной воды БНВ-10-10 /только для I и II типов воды/	903-1-289.91	шт	796				-/I ^x	923
		Альбом 7							
		ВП.Н л.16,17							

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

Привязан			
Инв. №			

903-1-289.91-ВП. СО1.1

Лист
2

Альбом 22

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
У-А11	Блок подкисления продувочных вод БППВ-10-10	903-1-289.91	шт	796				1	942
		Альбом 7							
		В.П.Н л.18							
У-А13	Блок насоса рециркуляции ВНРВ-25-0,2	903-1-289.91	шт	796				1	214
		Альбом 7							
		В.П.Н л.19							
ОПОРЫ И ПОДВЕСКИ, НЕ ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ									
	1. Опора ОПП1-100.18	ГОСТ14911-82	шт	796				22/30 ^x	
	2. Опора ОПП1-100.45	То же	шт	796				12	
	3. ОПП2-100.57	"	шт	796				24	
	4. ОПП2-100.89	"	шт	796				9	
	5. ОПП2-100.108	"	шт	796				2	
	6. ОПП2-100.159	"	шт	796				3	
	7. ОПХ1-100.18	"	шт	796				2	
	8. ОПХ1-100.45	"	шт	796				-/2 ^x	
	9. ОПХ2-100.60	"	шт	796				2	
	9. Опора неподвижная для трубы ϕ 57x3	01 OCT34-42-	шт	796				2	
		-616-84							
	10. ϕ 89x3	05 OCT 34-42-	шт	796				2	
		-616-84							
	II. ϕ 159x4,5	23 OCT 34-42-	шт	796				2	
		-616-84							

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

Привязан			
Инв. №			

903-1-289.91-ВП.СО1.1

Лист
3

Альбом 22

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
	I2. Опора подвесная для трубы ϕ 57x3	Серия 3.900- -9 AI4B4I4. 000	шт	796				I	
	I3. Опора для вертикального трубопровода с сопровождением ПНД32С	Серия 4.900- -9 AI4B.309. 000	шт	796				I	
	I4. ПНД50С	-01	шт	796				I	
	I5. ПНД63С	-02	шт	796				I	
	I6. Опора подвесная отдельная для трубы ПНД50С	Серия 4.900- -9 AI4B3I5. 000	шт	796				6	
	I7. ПНД63С	-01	шт	796				10/11 ^x	
	I8. ПНД90С	-03	шт	796				4/9 ^x	
	I9. Опора подвесная со сплошным основанием для трубы ПНД20С	Серия 4.900- -9 AI4B 3I6. 000-06	шт	796				2/3 ^x	
	20. ПНД32С	-08	шт	796				6	
	21. Опора подвесная со сплошным основанием для трубы	Серия 4.900- -9 AI4B3I7.							
	ПНД40С	000 -I2	шт	796				I	
	22. ПНД50С	-I3	шт	796				8	
	23. ПНД63С	-I4	шт	796				12/7 ^x	

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

Привязан			
Ив. №			

903-I-289.9I-BП.С0I.I

Лист 4

25266-28 22

Формат А3

ГОСТ 21 110-87

Альбом 22

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
	24. Опора подвесная со сплошным основанием для трубы ПНД90С	Серия 4.900-9 А14Б317.000-16	шт	796				1/- ^x	
	1. Подвеска ПТ-32-50	ГОСТ16127-78	шт	796				6	
	2. ПТ-45-100	То же	шт	796				12/1 ^x	
	3. ПТ-57-200	"	шт	796				23/22 ^x	
	4. ПТ-89-400	"	шт	796				3	
	ОПОРЫ, ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ								
	1. Опора ОПП1-100.32	ГОСТ14911-82	шт	796				6	
	2. ОПП1-100.38	То же	шт	796				1	
	3. ОПП2-100.57	"	шт	796				6	
	4. ОПП2-100,89	"	шт	796				4	
	ПОЛНОСБОРНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ								
	1. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25:	Серия 3.903-14 ч.1 ТУ6-11-454-77 ГОСТ13720-78 ^x							
	КТП-К-Х-АГ 0,25-20-30	3.903-14.1-01	шт	796				46	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Езам. инв. №

Привязан

Инв. №

903-1-289.91-ВП.СО1.1

Лист

5

25266-28 23

Формат А3

Альбом 22

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. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25:	Серия 3.903- -I4 ч. I ТУ6-II-454-77 ГОСТ13720-78 ^X							
	КТП-К-Х-АГ 0,25-32-30	3.903-I4.I-02	шт	796				47	
	3. КТП-К-Х-АГ 0,25-48-40	-09	шт	796				24	
	4. КТП-К-Х-АГ 0,25-57-40	-I2	шт	796				63	
	5. КТП-К-Х-АГ 0,25-57-60	-I3	шт	796				28	
	6. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением к покрытию с вкладышем из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н:	Серия 3.903- -I4 ч. I ГОСТ21880-86 ТУ6-II-I45-80 3.903-I4.I-							
	КТП-К-МС-РСТ-89-40	-29 -0I	шт	796				18	
	7. КТП-К-МС-РСТ-I08-40	-02	шт	796				7	
	8. КТП-К-МС-РСТ-89-60	-04	шт	796				16	
	9. КТП-К-МС-РСТ-I59-60	-I2	шт	796				24	
	10. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого АI:	Серия 3.903- -I4 ч. П ГОСТ21880-86 ГОСТ2163I-76 ^{XE} 3.903-I4.I-							

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-ВП.СОI.I

Лист
6

Альбом 22

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
	КТПАФ-Ш-МС-АІ-200-60	-І09 -ІІ	шт	796				1	
	ІІ. КТПАФ-Ш-МС-АІ-2І0-40	-І2	шт	796				2	
	І2. Конструкция теплоизоляционная полносборная блочно-панельная со шпунтовым креплением из матов минераловатных прошивных М2Б2-І00 на металлической сетке № І2,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого АІ:	Серия 3.903- -І4 ч.П ГОСТ2І880-86 ГОСТ2І63І-76 ^Х 3.903-І4.І-							
	КТПВП-Ш-ММС-АІ-540-540-80	-І47-06	шт	796				489	
	ПОЛНОСБОРНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ВХОДЯЩИЕ В МОНТАЖНЫЕ БЛОКИ								
	І. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопрошивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25:	Серия 3.903- І4чІ ТУ6-ІІ- -454-77 ГОСТІ3726-78 ^Х 3.903-І4.І-							
	КТП-К-Х-АГ 0,25-32-30	-0І -02	шт	796				10	
	2. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением к покрытию с вкладышем из матов минераловатных прошивных МЗВІ-І00 на стеклосетке с покрытием	Серия 3.903- -І4 ч.І ГОСТ2І880-86							

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

Привязан			
Ив. №			

903-І-289.9І-ВП.СОІ.І

Лист
7

25266-28 25

Формат А3

Альбом 22

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
	из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н:	ТУ6-II-I45-80							
		3.903-I4.I-							
	КТП-К-МС-РСТ-89-60	-29 -04	шт	796				7	
3.	КТП-К-МС-РСТ-273-80	-I9						4	
4.	Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1:	Серия 3.903-I4 ч.П							
		ГОСТ21880-86							
		ГОСТ21631-76 ^{ХЕ}							
		3.903-I4.I-							
	КТПАФ-Ш-МС--А1-120-40	-109	шт	796				10	
5.	КТПАФ-Ш-МС-А1-200-60	-II	шт	796				3	

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.91-ВП.СО1.1

Лист 8

Альбом 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ								
	1. Металлоконструкция средней части конвейера	903-I-289.9I -ТП, Альбом 5 л.л. I7+I9	шт	796				I	1576,0
	2. Рама привода	903-I-289.9I Альбом I7 BI4I.068.I70. CB	шт	796				I	67,0
	3. Ограждение муфты КДН	BI4I.068. I80CB	шт	796				I	6,2
	4. Ограждение муфты МУВП	BI4I.069. I90CB	шт	796				I	3,5
	5. Опора приводного барабана	BI4I.068. 200CB	шт	796				I	88,0
	6. Воронка головная	BI4I.068. 2I0CB	шт	796				I	99,0

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

Привязан		
Инд. №		
Нач. отд Григорьяни		903-I-289.9I-ТП.СОI.I
Н.контр Григорьяни		
Гл. спец Зиренко		
Рук. гр Кривко		
Спецификация оборудования		Стандия Р
Поставка подрядчика		Лист I
		Листов 3
		Харьковский Сантехпроект

Альбом 22

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. Очиститель приводного барабана	Б14И.068.	шт	796				I	9,2
		230СБ							
	8. Ограждение груза	Б14И.068.	шт	796				I	36,5
		240СБ							
	9. Опора устройства натяжного грузового	Б14И.068.	шт	796				I	112,0
		250СБ							
	10. Ограждение тележки натяжной	Б14И.068.260	шт	796				I	84,0
		СБ							
	11. Опора блока	Б14И.068.270	шт	796				I	22,5
		СБ							
	12. Панель ограждения	Б14И.068.	шт	796				I	18,5
		280СБ							
	13. Панель ограждения	Б14И.068.280	шт	796				I5	22,5
		-01.СБ							
	14. Панель ограждения	903-I-288.9I							
		Альбом I7							
		Б14И.068.280							
		-02.СБ	шт	796				I	24,7
	15. Панель ограждения	Б14И.068.280	шт	796				I	19,0
		-03.СБ							
	16. Панель ограждения	Б14И.068.280							
		-04.СБ	шт	796				I	23,1
	17. Воронка	Б14И.068.							
		340.СБ	шт	796				I4	67,0

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

Привязан			
Изн. №			

903-I-289.9I-ТП.СОI.I

Лист
2

Альбом 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ									
У2	Опора блоков тип I	903-I-289.9I, Альбом IВ БI4Д.055.							
		000СВ	шт	796				4	400,0
У3	Опора блока тип П	БI4Д.056. 000СВ	шт	796				4	32I,0
У4	Р а м а	БI4Д.057. 000СВ	шт	796				4	15,5
	I. Металл для крепления блоков и ограждений каната.								
	У г о л о к	Б-50x50x5 ГОСТ8509-85 Вст.Зсп ГОСТ535-79							
			м	006				100,0	3,77

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

Привязан		
Инд. №		
Нач. отд Григорьянц		903-I-289.9I-3Ш.СОI.I
Н.контр Григорьянц		
Гл. спец Зиренко	Рук.гр Кривко	Спецификация оборудования Поставка подрядчика
Страниц	Лист	Листов
Р	I	2
Харьковский Сантехпроект		

25266-28 30

Формат А3

Альбом 22

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	
ИЗДЕЛИЯ										
	I. Опора ОПП2-100.57	ГОСТ14911-82	шт	796					8	
	2. Опора подвижная для трубы ϕ 25x2	Серия 3.900- -9 вып.4 AI4B 4I4.000	шт	796					3	
	3. Подвеска ПТ-57-200	ГОСТ16127-78	шт	796					8	
	4. Футляр для прохода через перекрытие трубопровода ϕ 25x2	Серия 5.905- -15 УГ11.00	шт	796					1	
	5. Втулка для прохода через перекрытие для трубы ϕ 57x3	2I9-0I ОСТ34-42- -6I3-84	шт	796					4	

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

Привязан		
Инв. №		
903-I-289.91-ГСВ.СО1.1		
Нач.отд Григорьянц	Спецификация оборудования Поставка подрядчика	Стадия
Н.контр Григорьянц		Лист
Гл.спец Зиренко		Листов
Рук.гр Хижняк		Р
Вед.инж Дунева		И
		2
		Харьковский Сантехпроект

Альбом 22

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
	ПОЛНОСБОРНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
	I. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25:	Серия 3.903- -I4 ч. I ТУ6-II-454- -77 ГОСТ13726-78 ^X							
	КТП-К-Х-АГ 0,25-57-40.	3.903-I4.I- -0I-I2	шт	796				24	
	2. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шплевным креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого АІ	Серия 3.903- -I4 ч. II ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76 ^{YE}	шт	796				4	
	КТПАФ-Ш-МС-АІ-160-40	3.903-I4.I- -I09-04							

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

Привязан

Инд. №

903-I-289.9I-ГСВ.СОI.I

Лист 2

Альбом 22

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
	Короб для электропроводки по ТУ36.1109-77Е								
	Секция прямая	СП200	шт	796				12	
	Секция угловая	СУ200	шт	796				4	
	Конструкция кабельная сборная по ТУ36.1496-85								
	Полка	К1161	шт	796				120	
		К1162	шт	796				15	
		К1163	шт	796				97	
	Скоба	К1157	шт	796				40	
	Изделия для крепления и прокладки труб и кабелей								
	Скоба ТУ36.22.19.06-001-87	СО16	шт	796				200	
		СО34	шт	796				40	
	Лента с кнопкой ТУ36.1446-70	К226, К227	шт	796				40	
	Отборное устройство	100-200П	шт	796				8	
		64-200	шт	796				12	
	Кронштейн	ТКЧ-3421-23	шт	796				4	
	Подставка ТУ36.1227-84	ДСС	шт	796				4	
	Дробель ТУ36.941-79	У661	шт	796				80	

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

Привязан

Ивл. №			

903-I-289.91-A.001.I

Лист

2

25266-28

35

Альбом 22

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
	Система газоимпульсной очистки котлоагрегатов Е-6,5-1,4Р /№№ 1,2,3,4/								
	Коробка соединительная по ТУ36.2568-83Е	КС-40-1	шт	796				4	
	Изделия перфорированные по ТУ36.III3-84Е								
	Профиль	ЗП2000	шт	796				8	
	Полоса	ПП30	шт	796				8	
	Деаэрационно-питательная установка и общекотельное оборудование								
	Коробка соединительная ТУ36.2568-83Е	КС-10-1	шт	796				3	
		КС-20-1	шт	796				9	
		КС-40-1	шт	796				2	
	Изделия перфорированные по ТУ36.III3-84Е								
	Полоса	ПП30	шт	796				4	
	Профиль	ЗП2000	шт	796				12	
	Лоток	ЛП225	шт	796				5	
	Швеллер	ШП 60x35	шт	796				2	

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

Привязан

Инд. №			

903-1-289.91-A.001.1

Лист

3

25266-28 36

Формат А3
ГОСТ 21 110-82

Альбом 22

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
Конструкция кабельная сборная по ТУ36.1496-85									
	Стойка	KII5I	шт	796				15	
	Полка	KII60	шт	796				50	
	Полка	KII6I	шт	796				57	
	Полка	KII63	шт	796				10	
Изделия для крепления и прокладки труб и кабелей									
	Лоток ТУ36.22.2I 00I-VI	ЛМТ-20	шт	796				12	
		ЛМТ-40	шт	796				5	
	Скобы	COI6	шт	796				30	
	Скобы	CO22	шт	796				60	
	Лоток ТУ36.22.2I.00I-VI	ЛМТ-Т20	шт	796				8	
	Бобышка	БП-27хI, 5х55	шт	796				5	
	Кронштейн ТКЧ-3459-74	K2	шт	796				3	
	Протяжная коробка ТУ36.1070-85	ПК300х90	шт	796				2	
	Подставка ТУ36.1227-84	ДСП	шт	796				1	
	Отборное устройство ТУ36.1258-85	64-200	шт	796				8	
		I6-225П	шт	796				4	
		I6-225У	шт	796				9	
Водоподогревательная установка									
	Коробка соединительная ТУ36.2568-83Е	КС-10-I	шт	796				3	
		КС-20-I	шт	796				3	

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

Привязан			
Ив. №			

903-I-289.9I-A.COI.I

Лист
4

25266-28 37

Альбом 22

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
	Отборное устройство ТУ36.1258-85	I6-225П	шт	796				3	
		I6-225У	шт	796				4	
	Подставка ТУ36.1227-85	ДСС.ГСП	шт	796				5	
	Кронштейн ТУ36-1228-84	КЛ58	шт	796				2	
	Водоподготовительная установка								
	С х е м а I								
	Коробка соединительная ТУ36.2568-83Е	КС-10-1	шт	796				4	
		КС-20-1	шт	796				3	
	Изделия перфорированные по ТУ36.1113-84								
	Полоса	ПП30	шт	796				7	
	Лоток	ЛПИ45	шт	796				5	
	Швеллер	ШП 60x35	шт	796				3	
	Профиль	ЗП2000	шт	796				3	
	Скоба ТУ36.22.19.06-001-87	С022	шт	796				70	
	Отборное устройство ТУ36.1258-85	I6-225У	шт	796				1	
	С х е м а 2.								
	Коробка соединительная ТУ36.2568-83Е	КС-10-1	шт	796				4	
		КС-20-1	шт	796				2	

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

Привязан			
Инв. №			

903-289.91-А.С01.1

Лист

6

25266-28

39

Формат А3

Альбом 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия перфорированные по ТУ36.1113-84Е								
	Полоса	ПП30	шт	796				7	
	Лоток	ЛПИ45	шт	796				5	
	Швеллер	ШП 60x35	шт	796				3	
	Профиль	ЗП2000	шт	796				3	
	Скоба ТУ36.22.19.06-001-87	СО-22	шт	796				70	
	Отборное устройство по ТУ36.1258-85	16-225У	шт	796				1	
	Изделия заводов научно-производственного объединения электромонтажа НПО ЭМ								
	Котлоагрегаты Е-6,5-1,4Р /№№ 1,2,3,4/								
	Стойка ТУ36.22-80	КЗ14	шт	796				12	
	Стойка ТУ36.1496-85	КП150	шт	796				158	
	Прижим ТУ36.1496-85	НД ПРУЗ	шт	796				310	
	Система газоимпульсной очистки котлоагрегатов Е-6,5-1,4Р /№№ 1,2,3,4/								
	Стойка ТУ36.22-80	КЗ14	шт	796				16	
	Деаэрационно-питательная установка и общекотельное оборудование								

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

903-1-289.91-АСО1.1

Лист

7

25266-28

40

Формат А3

Альбом 22

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
	Стойка ТУ36.1496-85	К1150	шт	796				30	
	Закреп	К350	шт	796				28	
	Стойка ТУ36.22-80	К314	шт	796				2	
	Водоподогревательная установка								
	Стойка ТУ36.1496-85	К1150	шт	796				2	
	Стойка ТУ36-22-80	К314	шт	796				1	
	Установка горячего водоснабжения								
	Стойка ТУ36.1496-85	К1150	шт	796				7	
	Стойка ТУ36.22-80	К314	шт	796				3	
	Закреп	К350	шт	796				4	
	Водоподготовительная установка								
	С х е м а I								
	Стойка ТУ36-22-80	К314	шт	796				4	
	Закреп	К350	шт	796				12	
	Строительный материал								
	Кирпич красный								
			шт	796				36	

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

Привязан			
Инд. №			

903-I-289.9I-ACO.I.I

Лист 8

Альбом 22

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
	С х е м а 2								
	Стойка ТУ36-22-80	К314	шт	796				4	
	Закреп	К350	шт	796				12	
	Строительный материал								
	Кирпич красный		шт	796				36	
	Изделия индивидуального изготовления	903-I-289.9I							
	Котлоагрегаты Е-6,5-1,4Р / № 1,2,3,4/	Альбом I8							
	Статив местный	Б12В816000	шт	796				4	42,4
	Узел сочленения	Б12Г1178000	шт	796				4	34,0
	Узел сочленения	Б12Г1180000	шт	796				4	23,6
	Узел сочленения	Б12Г1181000	шт	796				4	22,8
	Узел сочленения	Б12Г1179000	шт	796				4	39,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

903-I-289.9I-A.001.I

Лист

9

25266-28 42

Формат А3

Альбом 22

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
	Деаэрационно-питательная установки и общекотельное оборудование								
	Статив местный I	Б12В817000	шт	796				I	17,1
	Узел сочленения	Б12Г118200	шт	796				I	
	Узел сочленения	Б12Г118300	шт	796				I	12,3
	Водоподогревательная установка								
	Статив местный I	Б12В820000	шт	796				I	21,6
	Узел сочленения	Б12Г1184000	шт	796				I	23,5
	Установка горячего водоснабжения								
	Статив местный	Б12В818000	шт	796				I	26,7

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

903-I-289.9I-A.COI.I

Лист
10

25266-28 43

Формат А3

Альбом 22

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
	МАТЕРИАЛЫ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ								
	I. Коробка телефонная распределительная ТУ45.866.0.362.016ТУ								
		КРТП-10	шт	796				2	
	Материалы электрочасофикации								
	I. Коробка ответвительная ТУ45.866.0.362.17ТУ								
		УК-П	шт	796				3	
	Материалы двухсторонней производственной громкоговорящей связи								
	I. Коробка электрическая ТУ36.1859-75								
		У-409у-1	шт	796				4	
	2. Коробка ответвительная ТУ45.866.0.362.017ТУ								
		УК-П	шт	796				3	

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

Име. №			Привязан		
Гл. спец. ТО Мороз			903-1-289.91-СС.СО1.1		
Нач. отд. Евтушенко			Спецификация		
Н. контр. Крastoшевский			Поставка подрядчика		
Гл. спец. Крastoшевский			Стадия	Лист	Листов
Вед. инж. Ворсуль			Р	1	2
			Харьковский Сантехпроект		

Альбом 22

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
	3. Труба стальная водопроводная 20x2,5, ГОСТ 3262-75		м	006				9	
	Материалы пожарсигнализации								
	I. Коробка телефонная распределительная ТУ45.866/0.362-016ТУ	КРТП-10	шт	796				1	
	2. Коробка ответвительная	УК-П	шт	796				17	
	3. Труба стальная водопроводная 20x2,5 ГОСТ 3262-75		м	006				12	
	Материалы радиофикации								
	I. Коробка ответвительная ТУ45.866/0.362-017ТУ	УК-П	шт	796				3	
	2. То же, ограничительная ТУ45.866/0.362-017ТУ	УК-Р	шт	796				5	
	3. Труба стальная водопроводная 20x2,5 ГОСТ 3262-75		м	006				9	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

903-1-289.91-СС.С01.1

Лист

2

25266-28 45

Формат А3
ГОСТ 21 110-82

Альбом 22

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. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Изделия заводов ГЭМ								
	Стойка кабельная	ТУ36-1496-82							
	I.1. высотой 400	KII50Y3	шт	796		344962501I		73	
	I.2. высотой 600	KII51Y3	шт	796		344962502I		166	
	I.3. высотой 800	KII52Y3	шт	796		344962503I		54	
	Полка	ТУ36-1496-82							
	I.4. длиной 160	KII60Y3	шт	796		344962511I		138	
	I.5. длиной 250	KII61Y3	шт	796		344962512I		554	
	I.6. длиной 350	KII62Y3	шт	796		344962513I		150	
	I.7. длиной 450	KII63Y3	шт	796		344962514I		72	
	Профиль зетовый общей шириной:	ТУ361434-82							
	I.8. 68	K238Y2	шт	796		344962618I		63	
	Полоса размером:	ТУ36-1434-82							
	I.9. 40	K106Y2	шт	796		34496231I		40	

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

Привязан		
Изм. №		
Нач.отд Евтушенко Н.контр Борщев Гл.спец Амбросова Нач.отд Стукачев Вед.инж Амдур		
903-I-289.9I-ЭМ.СОI.I		
Спецификация оборудования. Поставка подрядчика	Стадия Р	Лист I
	Листов 6	Харьковский Сантехпроект

Альбом 22

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
	Профиль С-образный	ТУ36-1434-82							
	I.10.	K101/IV2	шт	796		34496204I		5	
	Стойка для напольной установки	ТУ36-22-80							
	I.11.	K314УХЛ2	шт	796		344961804I		54	
	Швеллер перфорированный	ТУ36-1434-82							
	I.12.	K347У2	шт	8		344962614I		8	
	I.13.	K235У2	шт	796		344962612I		11	
	Полоса перфорированная	ТУ36-1434-82							
	I.14.	K202	шт	796		344962633I		2	
	Гайка закладная	ТУ36-1953-80							
	I.15.	K605УХЛ2	шт	796		344962701I		88	
	Флажок	ТУ36-2466-82							
	I.16.	∅ 25У1	шт	796				20	
	Флажок	ТУ36-2466-82							
	I.17.	∅ 35У2,5	шт	796				6	
	Короб прямой	ТУ36-2158-81							
	I.18.	У1098У3	шт	796		344961103I		1	

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-ЭМ.С01.I

Лист

2

25266-28

47

Альбом 22

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
	Короб прямой I.19.	TU36-2I58-8I UI079Y3						3	
	Скоба I.20.	TU36-2I58-8I I078Y3	шт	796		34496II02I		16	
	Скоба I.2I.	TU36-I448-82 KI46PY2	шт	796		3449653II9		302	
	Дюбель-винт I.22.							68	
	Дюбель I.23.	TU36-94I-79 Y66IY3	шт	796		34499503I		58	
	Дюбель-гвоздь I.24.	TU-I4-4-794-77 ДГ	шт	796				626	
	I.25. Лоток	НЛ10-ПЗУ3 ТУ36-2486-82	шт	796		34496I524I		12	
	I.26. Лоток	НЛ20-ПЗУ3 ТУ36-2486-82	шт	796		34496I527I		138	

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

Привязан			
Инв. №			

93I-I-289,9I-ЭМ.СОI.I

Лист 3

25266-28 48

Формат А3

Альбом 22

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.27. Прижим	НЛ-ПРУЗ	шт	796		34496I545I		996	
		ТУ36-2486-82							
	I.28. Коробка клеммная	У6I4AY2	шт	796		34647420II		10	
		ТУ36-12-80							
	I.29. Коробка клеммная	У6I5AY2	шт	796		346474202I		27	
		ТУ36-12-80							
	I.30. Лоток	НЛ5-П2У3	шт	796		34496I422I		32	
		ТУ36-2486-82							
	I.31. Лоток	НЛ20-П2У3	шт	796		34496I423I		4I	
		ТУ36-2486-82							
	I.32. Лоток	НЛ40-П3У3	шт	796		34496I529I		36	
		ТУ36-1496-82							
	I.33. Ключ	КII56У3	шт	796		34496252II		I	
	I.34. Ввод гибкий	КI082У3	шт	796		34496252II		26	
		ТУ36-1684-8I							
	I.35. Ввод гибкий	КI084У3	шт	796		3449650I05		23	
		ТУ36-1684-8I							

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

Привязан			
Инд. №			

903-I-289.9I-ЭМ.СОI.I

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.36. Вводг гибкий	KI085Y3 ТУ36-1684-81	шт	796		3449650I06		5	
	I.37. Ввод гибкий	KI087Y3 ТУ36-1684-81	шт	796		3449650I08		9	
	I.38. Закреп	K350Y2,5 ТУ36-1496-82	шт	796				54	
	I.39. Закреп	K351Y2,5 ТУ36-1496-82	шт	796				32	
	I.40. Подвеска закладная	K340Y2 ТУ36-1496-82	шт	796		344962545I		342	
	Муфта	ТУ36-1445-82	шт	796		3449644I2I		2	
	I.41.	K804Y3							
	Шланг электромонтажный	ТУ36-2780-86							
	I.42.	ШЭМ22Y2	м	006				80	
	Металлорукав гибкий	ТУ22-3988-77							
	I.43.	P3-Ц-XIII8	м	006				5	

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-ЭМ.СОI.I

Лист
5

25266-28 50

Альбом 22

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
	Металлорукав гибкий	TU22-3988-77							
	I.44.	P3-Ц-ХШ32	м	006				40	
	С к о б а	TU36-I448-82							
	I.45.	K73IY2	шт	796		3449653I49		500	
	С к о б а	TU36-I448-82							
	I.46.	K254Y2	шт	796		3449653I05		300	
	Гильза	TU36-I44I-83							
	I.47.	I3-5-I-A-00YT2	шт	796				4	
	Зажим	TU36-I445-82							
	I.48.	K676Y3	шт	796		344964452II		4	
	С к о б а	TU36-I496-82							
	I.49.	KII57Y3	шт	796				70	
	2. Внутриплощадочные кабельные сети								
	2.I. Кирпич красный								
			шт	796		574I20		I30	
								450	

Вчислителе приведены данные для варианта доставки топлива автотранспортом, в знаменателе - для варианта доставки топлива железнодорожным транспортом

Привязан			
Инд. №			

903-I-289.9I-ЭМ.С0I.I

Лист

6

25266-28 51

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 22

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.5. Выключатель для открытой установки однополюсный на две цепи с клавишным приводом 220В, 6,3А	ГОСТ 7397-76 0-2-02-6/220	шт	796		34642I		3	
	I.6. Розетка для скрытой установки, одноместная с цилиндрическими контактами 220В; 6,3А	ГОСТ 7396-76 РШ-Ц-2-С-02-6/220	шт	796		346442		4	
	I.7. Розетка для открытой установки одноместная с цилиндрическими контактами 220В; 6,3А	ГОСТ 7396-76 РШ-Ц-2-05-6/220	шт	796		346442		3	
	I.8. Розетка для открытой установки, одноместная, с плоскими контактами 42В, 10А	ГОСТ 7396-76 РШ-П-2-0-УР43-0I-10/42	шт	796		346442	0,00035	35	
	2. Изделия заводов ГЭМ								
	2.1. Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, напряжение 220/12В с автоматическим выключателем АЕ1000	ТУ36-63I-76 ЯТП-0,25-21У3	шт	796		343429504I		19	
	2.2. Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, напряжение 220/36В с автоматическим выключателем АЕ1000	ТУ36-63I-76 ЯТП-0,25-23У3	шт	796		343429506I		1	

Изн. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изн. №			

903-I-289.9I-30.COI.I

Лист

2

25266-28

53

Формат А3

Альбом 22

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
	Профили	TU36-2355-80							
	2.3. Швеллер	УСЭК53У3	шт	796		3449626532		25	
	2.4. Швеллер	УСЭК54У3	шт	796		3449626542		15	
	2.5. Полоса	УСЭК56У3	шт	796		3449626562		30	
	2.6. Планка	УСЭК84У3	шт	796				8	
	2.7. Уголок	УСЭК55У3	шт	796		3449626552		60	
	2.8. Шпилька	УСЭК81У3	шт	796				64	
	2.9. Шайба царпающая	УСЭК76У1	шт	796				876	
	2.10. Болт специальный	УСЭК74У1	шт	796				24	
	2.11. Втулка	TU36-1436-80							
		Л84УХЛ2	шт	796		3449651108		26	
	2.12. Ящик протяжной	TU36-2657-81							
		К654У2	шт	796		3464741061		14	
	2.13. Коробка	TU36-2415-81							
		У995У2	шт	796		34647441221		28	
	2.14. Коробка ответвительная	TU36-18882-	шт	796		3464742211		26	
		У196ХЛ3							
	Т о же	TU36-УССР							
	2.15.	667-75 КОР-73	шт	796		3464742511		300	

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

Привязан			
Инд. №			

903-I-289,9I-90.001.I

Лист
3

25266-28

54

Формат А3

Альбом 22

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
	Подвес трубчатый	TU36-I459-77	шт	796		34647330II		15	
	2.16.	K98Y3							
	Стойка	TU36-I459-82							
	2.17.	K98Y3	шт	796		34647332II		29	
	Профили монтажные	TU36-I434-82							
	2.18. Швеллер $l = 2$ м	K235Y2	шт	796		3449626I2I		4	
	2.19. Полоса $l = 2$ м	K106Y2	шт	796		34496223II		30	
	2.20. Швеллер $l = 2$ м	K347Y2	шт	796		3449626I4I		25	
	2.21. Профиль зетовый $l = 2$ м	K23 8Y2	шт	796		3449626I8I		10	
	2.22. Профиль С-образный $l = 2$ м	K101/Y2	шт	796		34496260II		5	
	2.23. Дюбель-винт	TU14-4-II42-8I	шт	796				272	
		DVM6x45							
	2.24. Держатель светильника	TU36-I459-77	шт	796		346473I2II		15	
		Y25MY3							
	2.25. Подрозетник	TU6-05-I58I-78	шт	796				18	
		ПС-I							

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

Привязан

Инд. №			

903-I-289.9I-30.COI.I

Лист

4

25266-28

55

Формат А3

Альбом 22

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
	К о р о б	ТУ36-І3-80							
	2.26.	К833(КЛ-ІУ3)	шт	796		34647340ІІ		33	
	Заглушка	ТУ36-І3-80							
	2.27.	К839(КЛ-3У3)	шт	796		3464734ІІІ		10	
	Подвес тросовый	ТУ36-І3-80							
	2.28.	К837(КЛ-ПТ)	шт	796				66	
	Кронштейн	ТУ36-2240-80							
	2.30.	УІІ6У3	шт	796		346473І02І		36	
	дюбель	ТУ36-94І-79							
	2.31.	У663У3	шт	796				146	
	2.32.	У66ІУ3	шт	796				8	
	Д ю б е л ь	ГОСТ26998-86							
	2.33.	35-5-8У3	шт	796				136	
	2.34.	45-5-8У3	шт	796				48	
	2.35. Дюбель-гвоздь	ДГ	шт	796				110	
	С к о б а	ТУ36-І448-77							
	2.36.	КІ46пУ2	шт	796				55	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

903-І-289.9І-30.С0І.І

Лист
5

25266-28 56

Формат А3

Альбом 22

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
	Блок зажимов	ТУ16-526.462-							
	2.37.	-79	шт	796				14	
		БЗ24-4П25-В/ ВУЗ-5							
	Коробка ответвительная	ТУ36-18882-82							
	2.38	У194МУХЛ3	шт	796		346474523I		55	
	Трубка электромонтажная	ТУ36-50I-80							
	2.39.	ХВТ-14УХЛ2,5	м	006		3449634I07		15	
	2.40. Стойка кабельная	ТУ36-1496-82							
		К1150У3	шт	796		34496250II		84	
	2.41. Полка кабельная	ТУ36-1496-82							
		К1160У3	шт	796		34496251II		168	
	2.42. Скоба	ТУ36-1496-82							
		К1157У3	шт	796		34496253II		168	

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

Привязан			
Ив. №			

903-I-289.9I-80.COI.I

Лист 6

Альбом 22

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. Крючок для крепления труб 20x2	ТП-4	шт	796				95	
		4.904-69							
	6. Скоба	2-15-20-Ц9	шт	796				80	
		ГОСТ24133-80							
	7. Скоба	2-20-20-Ц9	шт	796				70	
		ГОСТ24133-80							
	8. Опора неподвижная \varnothing_n 89	89-ТЗ.06	шт	796				2	
		4.903-10							
	9. Опора подвижная \varnothing_n 20	ОППИ-100.20	шт	796				24	
		ГОСТ14911-82							
	10. \varnothing_n 89	ОПБ2-89	шт	796				2	
		ГОСТ14911-82							
	11. Дюбели	ТУ36-941-79	шт	796				1000	
	12. Дроссельная шайба	903-1-289.91	шт	796				6	
		Альбом ИВ							
		черт. БИК132.							
		000 черт.							
		БИК133.000							
	13. Конструкция теплоизоляционная для труб диаметром до 60x2,5. Полотно холсто-прошивное из отходов стекловолокна	7.903.9-3.1-							
		10 ТУ6-11-							
		-454-77	м2	055				1207	
	Покрытие защитное из ленты алюминиевой толщиной 0,3 мм	7.903.9-3.1-	м2	055				40	
		-33							

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

Привязан			
Ивл. №			

903-1-289.91-0В.С01.1

Лист 2

Альбом 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	14. Конструкция теплоизоляционная для труб диаметром свыше 60x2,5. Полуцилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем М200 толщиной 40 мм	7.903.9-3.1- -1.2							
		ГОСТ23208-83	м3	113				0,1	
	15. Закладная деталь	13кч-46-76	шт	796				2	
		23кч-46-76	шт	796				8	
		14зкч-2-87	шт	796				2	
		49зкч-2-87	шт	796				1	
		3зкч-3-87	шт	796				1	
		6зкч-3-87	шт	796				2	
		3кч-78-72	шт	796				1	
		13зкч-2-87	шт	796				2	
		73кч-1-87	шт	796				2	
	16. Закладная конструкция для установки термометра	903-1-289.91	шт	796				2	
		Альбом 18							
		чертеж							
		Б1К130.000							
	В е н т и л я ц и я .								
	1. Узел прохода с клапаном, без кольца для сбора конденсата \varnothing 315	УП2-02	шт	796				3	61,4
	2. Дефлектор \varnothing 315 № 3	Д315.00.000	шт	796				3	-

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

903-1-289.91-0В.С01.1

Лист

3

Альбом 22

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
	3. Дефлектор ϕ 400 № 4	ДЗ15.00.000-01	шт	796				1	-
	4. Зонт круглый ϕ 200	ЗК.00.000 5.904-5I	шт	796				1	-
	5. Гибкая вставка для вентилятора	В.00.00-05	шт	796				1	-
	6. То же	В.00.00-09	шт	796				3	-
	7. То же	Н.00.00-07	шт	796				1	-
	8. То же	Н.00.00-II 5.904-38	шт	796				3	-
	9. Подставка под калорифер	Тип 2 I.494-25	шт	796				12	-
	10. Решетка щелевая регулирующая	PI50	шт	796				3	-
	11. Решетка щелевая регулирующая	P200 I.494-10	шт	796				15	-
	12. Устройство воздухоприемное: клапан утепленный створный КУС1	КУС1.00.00	шт	796				1	20
	КУС2	КУ1.00.00-01 5.903-7 в.1	шт	796				1	23

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-OB.COI.I

Лист
4

Альбом 22

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
	13. Воздухораспределитель эжекционный панельный	ВЭПШ I2гб I.494-38	шт	796				I	59
	14. Клапан обратный искробезопасный ϕ 400	АЗЕ028.000- -04 3.904-18	шт	796				I	-
	15. Клапан лепестковый к осевому вентилятору	К 100.000 I.494-33	шт	796				I	-
	16. Клапан обратный общего назначения ϕ 250	КО.00	шт	796				I	-
	17. ϕ 400	КО.00-02 5.904-4I	шт	796				I	
	18. Клапан огнезадерживающий	АЗЕ066.000	шт	796				I	
	19. То же	АЗЕ066.000- -02 5.904.20	шт	796				I	25
	20. Панель для установки ячейковых фильтров ФЯПВ, Ус 39А2х2	Ус39А00.000- -0I	шт	796				I	46
	21. То же, Ус 39АIх2	УС39А00.000 5.904-25	шт	796				I	28
	22. Патрубок	ПО.000-27	шт	796				I	15,0

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

Привязан			
Инв. №			

903-I-289.9I-OB.COI.I

Лист

5

25266-28 63

Формат А3

Альбом 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	23. Патрубок	ПО.000-28	шт	796				I	16,8
		5.903-7							
	24. Конфузор Д2	ДО.000-0I	шт	796				I	43,0
	25. То же, ДI	ДО.000	шт	796				I	37,0
		5.903-7							
	26. Фланец Ф Д ₄	Ф0.04-0I	шт	796				I	
	27. То же, Ф Д ₂	Ф0.00-0I	шт	796				I	
		5.903-I							
	28. Решетки воздухоприточные	РВИ-I	шт	796				7	
		РВИ-2	шт	796				2	
		РВИ-3	шт	796				4	
		5.904-50							
	29. Воздуховод круглого сечения из тонколистовой кровельной стали								
	$\delta = 0,5$ мм	ϕ 100	ГОСТ19904-74	м	006			3	
		ϕ 125	То же	м	006			3	
		ϕ 160	"	м	006			8	
		ϕ 200	"	м	006			24	
	$\delta = 0,6$ м	ϕ 315	То же	м	006			4	

Инв. № подл. Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан

Инв. №

903-I-289.9I-OB.COI.I

Лист

6

25266-28 64

Формат А3

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
	$S = 0,6$ м	ϕ 355	ГОСТ19904-74	м	006			41	
		ϕ 400	То же	м	006			40	
	$S = 1,0$ мм	ϕ 100	"	м	006			4,0	
		ϕ 125	"	м	006			6,0	
		ϕ 160	"	м	006			32,0	
		ϕ 200	"	м	006			24,0	
		ϕ 250	"	м	006			30,0	
	30. Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой кровельной стали $S=0,5$ мм 150x150								
		250x250	ГОСТ19904-74	м	006			3,0	
			То же	м	006			13,0	
	31. Воздуховод круглого сечения из тонколистовой стали $S = 2$ мм ϕ 125								
			ГОСТ19904-74	м	006			5	
	32. Воздуховод круглого сечения из тонколистовой оцинкованной стали $S = 0,6$ мм ϕ 315								
			То же	м	006			12	
		$S = 1,0$ мм	"	м	006			8	
	33. Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали								
		$S = 0,5$ мм 250x250	ГОСТ19904-74	м	006			13	
		150x150	То же	м	006			4	
		$S = 1,0$ мм 250x250	"	м	006			3	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

903-I-289.9I-OB.COI.I

Лист

7

25266-28 65

Формат А3

ГОСТ 21 110-82

Альбом 22

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
ВОДОПРОВОД									
	1. Смеситель для душевой установки со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д-0П	ГОСТ25809-83	шт	796		495II3		3	
	2. Воронка стальная сварная разм. I70x57x200h		шт	796		090206		4	
	3. Бак для воды разм. I500x900xI008h, V = I м3	AI6B098.000-0I Серия 5.904-43	шт	796				I	217
	4. Фланцы стальные плоские приварные								
	Ру I6 кгс/см2 ϕ 50	ГОСТI2820-80	шт	796				I0	
	Ру 2,5 кгс/см2 ϕ 25	ГОСТI2820-80	шт	796				4	
	ϕ I5	ГОСТI2820-80	шт	796				2	
	5. Штуцер M20-I, 5-50	I3кч-46-76	шт	796				2	
	6. Бобышка ВП-M27xI, 5x27	I3кч-II8-74	шт	796				3	

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

Привязан		
Инв. №		
Нач. отд. Розенберг		
Н. контр. Новиков		
Гл. спец. Новиков		
Рук. гр. Ткач		
Инж. Волынина		
903-I-289.9I-BK.COI.I		
Спецификация оборудования		Стадия
Поставка подрядчика		Лист
		Листов
		Р I 4
Харьковский Сантехпроект		

Альбом 22

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. Скоба одноместная	I-15-20 Ц9,хр	ГОСТ24133-80	шт	796			18	
		I-20-20,Ц9,хр	ГОСТ24133-80	шт	796			8	
		I-25-20 Ц9,хр	ГОСТ24133-80	шт	796			17	
		I-32-20 Ц9,хр	ГОСТ24133-80	шт	796			30	
	8. Опора STD-819		Каталог крепежных изделий ЦИТП, Москва, 88	шт	796			195	
	STD-822		Каталог крепежных изделий ЦИТП, Москва, 88	шт	796			12	
	9. Подвеска ленточная И2800I-0I.00.00.00ТУ		Каталог крепежных изделий ЦИТП, Москва, 88	шт	796			5	
К А Н А Л И З А Ц И Я									
	1. Трап чугунный эмалированный ϕ 50		ГОСТ1811-81	шт	796	4947II		6	
	2. Воронка стальная сварная разм. I70x57x200h			шт	796	090206		3	
	3. Воронка водосточная BB5.00		TU44-3-89-76	шт	796			3	
	4. Трап-воронка стальная сварная ϕ 100			шт	796	I37000		12	

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

Привязан			
Име. №			

903-I-289.9I-BK.COI.I

Лист
2

