





О П И С Ъ      А Л Ь Б О М А

Марка	Наименование	Стр.
TX CO	Спецификации оборудования	4
ATX.COI	То же	8
ATX.CO2	То же <i>щитов</i>	21
ЭО СО	То же	22
ЭМ СО	То же	24
ОВ СО	То же	26
ВК СО	То же	34
ТК СО	То же	38

Альбом III

Типовой проект 902-22-71.12.88

Имя, № подл. 131  
 Подпись и дата 1.01.88  
 Испол. № 124

Имя, №	Примечание

Альбом III

Типовой проект 402-22-71.12.88

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документов 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
<b>I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</b>									
	Компрессор диафрагменный	СО-45Б	шт	796		485910		I	2800
	производительностью 0,05 м3/мин	ТУ22-5356-82							
	давление сжатого воздуха 0,3МПа с электродвигателем n=0,27кВт	4A63A4							
		НЦС-3	шт	796				2	150
	Насос центробежный самовсасывающий производительностью								
	8-60 м3/час, напор 21,7-4,3м с электродвигателем n=4 квт,								
	n=2880 об/мин	4A10052У3							
	Насос ручной поршневой	БКФ-4	шт	796				I	2,3

Имя, № подл. 131  
Подпись и дата 22/10/88  
Взам. инв. №

		Привязан	
Имя, №			
		ТП	
		ТХ.СО	
Тип	Лысаков	Спецификация	Канализационные очистные сооружения производительностью 12 м3/сут
Над. от	Бахарев	РП	
Н. конт.	Забекина	I	4
Гл. сп.	Чумляков	Спецификация оборудования	
Техни.	Рябова	НИПИКЭС	

Альбом III

Типовой проект 402-22-71.12.88

Имя, № подл. Годокс и дата 1991.01.28

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
	Установка компактная заводского изготовления для очистки сточных вод методом полного окисления производительностью 12 м3/сут с электродвигателем N = 1,5 кВт n=1000 об/мин.	KV-12 4A90L6Y2	шт	796		4959T0		1	2800
	Фильтр осветительный вертикальный однокамерный напорный Ру0,6	ФОВ-1,0-0,6	шт	796		3113211101		1	2270
	Вентили запорные муфтовые Ду15 Ру1,6	ГОСТ18722-73 15ч8р2	шт	796		3722111010		1	0,7
	Ду25 Ру1,6	15ч8р2	шт	796		3722121010		7	1,75
	Вентиль прямооточный фланцевый Ду50 Ру0,6	15вп3п ТБ-05-983-73				3762411005		7	1,6
	Вентиль диафрагмовый футерованный фланцевый Ду15 Ру1,6	15ч74гм1 ГОСТ24095-80	шт	796		3722114015		2	2,3
	Задвижки параллельные фланцевые	ГОСТ8437-75							
	Задвижка Ду50 Ру1,0	30ч6бр	шт	796		3721151005		7	17,3
	Задвижка Ду80 Ру1,0	30ч6бр	шт	796		3721131006		2	29
	Задвижка Ду100 Ру1,0	30ч6бр	шт	796		3721131007		1	39,5

Привезен			
Имя, №			

ТП

ТХ.СО

Лист 2

Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.88

Имя, № подл. Подпись и дата  
131 12.1.01.88

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
	Задвижка Ду150 РуI,0	30ч6бр	шт	796		372II5I009		3	73,5
	Клапаны обратные поворотные однодисковые	ГОСТИ9827-74							
	Клапан Ду50 РуI,6	I9ч2I6р	шт	796		37224II0I7		I	2,4
	Клапан Ду80 Ру I,6	I9ч2I6р	шт	796		37224II026		I	4,9
	Клапан Ду150 РуI,6	I9ч2I6р	шт	796		372243I0I7		I	II,6
	Втулка ПНД 32С	ОСТ6-05-367-74	шт	796				4	
	Втулка ПНД63С	ОСТ6-05-367-74	шт	796				22	0,052
	Тройник ПНД63С	ОСТ6-05-367-74	шт	796				3	0,29I
	Угольник ПНД32С	ОСТ6-05-367-74	шт	796				8	
	Угольник ПНД63С	ОСТ6-05-367-74	шт	796				I3	0,240
	Труба ПНД32С	ГОСТ18599-83	м	006				I,8	0,197
	Труба ПНД63С	ГОСТ18599-83	м	006				6,6	0,69I
	Нестандартизированное оборудование								
		НИПИКБС							
	Бак контактный	137А-02-01.000	шт	796				I	I488
	Бак-накопитель	137А-02-02.000	шт	796				I	I047
	Бак-гаситель напора	108К-01-01.000	шт	796				I	227
	Бак растворный	108К-01-02.000	шт	796				I	90

Привезен			
Имя, №			

ТП ТХ.СО Лист 3

Альбом №

Типовой проект 402-22-71.12.88

Име. № подл. 131  
 Подпись и дата 1.01.88  
 Взам. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного 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
	Бак растворный	108К-01-02.000-01	шт	796				I	90
	Бак затворный	108К-01-03.000	шт	796				I	105
	Бак-дозатор	108К-02-03.000	шт	796				I	86
	Труба 15x2,5	ГОСТ3262-75	м	006					3,2
	Труба 20x2,8	ГОСТ3262-75	м	006					2
	Труба 25x3,2	ГОСТ3262-75	м	006					9,5
	Труба 32x3,2	ГОСТ3262-75	м	006					1,4
	Труба ГОСТ 10704-76								
	В-Вст3спГОСТ 10705-80								
	45x2,5		м	006					3.0
	57x3		м	006					39
	70x3		м	006			11		2I,5
	89x3,5		м	006					2I,5
	102x5		м	006					9,2
	108x4		м	006					II,2
	159x4,5		м	006					6,5

Гривезон			
Име. №			

III

ТХ.СО

Лист 4









Альбом П

Типовой проект 402-22-7112.88

Имя, № подл. 131  
 Подпись и дата В.М. 1.04.88  
 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.4. Кабели и провода									
	Провод медный с поливинилхлоридной изоляцией, сечение 1,0 мм <sup>2</sup>	ПВ 1 380 ГОСТ6323-79	м	006		355II30I04		22	
	Провод медный с поливинилхлоридной изоляцией, сечение 1,0 мм <sup>2</sup> повышенной гибкости	ПВ 3 I 380 ГОСТ6323-79	м	006		355II30304		156	
	Провод алюминиевый с поливинилхлоридной изоляцией, сечение 25 мм <sup>2</sup>	АПВ2,5 380 ГОСТ6323-79	м	006		355I330I0I		90	
	Кабель с алюминиевыми жилами сечение 2,5мм <sup>2</sup> количество жил 4, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика	АКВВГ4х2,5 ГОСТI508-78E	м	006		356340I3I		57	

Привязан			
Имя, №			

III  
 АТХ.СОI  
 Лист 5

Альбом №

Типовой проект 402-22-71.12.88

Имя, № подл. Подпись и дата  
131 АН 1.04.88

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка, 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. Монтажные материалы								
	Труба 20xI,6 ГОСТ 10704-76 Б-ЕСтЗсп ГОСТ 10705-80		м	006				60	
	Труба 14x2 ГОСТ 8734-75 В20 ГОСТ 8733-74		м	006				8	
	Металлорукав из стальной оцинкованной ленты с хлопчатобумажным уплотнением, условный проход 15мм	РЗ-Ц-Х-15 ТУ22-2173-71	м	006				5	
	То же, условный проход 22мм	РЗ-Ц-Х-22 ТУ22-2173-71	м	006				16	
	Труба 26xI,6 ГОСТ 10704-76 Б-ЕСтЗсп ГОСТ 10705-80		м	006				13	

Привязан			
Имя, №			

ТП

АТХ.СО1

Лист 6









Альбом II

Типовой проект 402-ВЭ-71/12-80

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. Монтажные материалы								
	Труба 20xI,6 ГОСТ 10704-76 Б-ВСтЗсп ГОСТ 10705-80		м	006				56	
	Труба 26xI,6 ГОСТ 10704-76 Б-ВСтЗсп ГОСТ 10705-80		м	006				13	
	Труба I4x2 ГОСТ 8734-75 B20 ГОСТ 8733-74		м	006				8	
	Металлорукав из стальной оцинкованной ленты с хлопчатобумажным уплотнением, условный проход 15мм	РЗ-Ц-Х-15 ТУ22-2I73-7I	м	006				15	
	То же, условный проход 22мм	РЗ-Ц-Х-22 ТУ22-2I73-7I	м	006				16	

Имя, № подл. Подпись и дата  
1971

Примечание


Имя, №

III

АТХ.СОI

Лист 11

Альбом П

Типовой проект 402-82-71.12.88

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №  
131 27.10.88

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного 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
<b>2. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ</b>									
Вариант с водяным отоплением									
	Отборное устройство	IO-50 TK4-3428-73	шт	796				2	
	Коробка соединительная	KCK-8 TV36-I753-75	шт	796				I	
	Соединение	CMTI4	шт	796				2	
	Соединитель nippleный	HCB-I4xI/2 TV36-II04-82E	шт	796				6	
	Полоса	ПП30 TV36-III3-84	м/кг					0,5/0,3	
Вариант с электроотоплением									
	Отборное устройство	IO-50 TK4-3428-73	шт	796				2	
	Коробка соединительная	KCK-8 TV36-I753-75	шт	796				I	

Примечание			
Имя, №			

III

ATX.COI

Лист  
12









Альбом П

Типовой проект 402-22-71.12.88

Имя, № подл. 131

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документов и номер вопросного 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>1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</u>									
<u>КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>									
Кабель силовой с алюминиевыми жилами									
I	4x2,5 - 0,66 кВ	ГСТ16442-80 АВВГ	км	008				0,007	
2	4x10 - 0,66 кВ	АВВГ	км	008				0,017	
3	Провод с алюминиевой жилой 660В 2,5	АПВ ГОСТ6323-79	км	008				0,024	
4	Провод с медной жилой 660В 1,5	ПВИ ГОСТ6323-79	км	008				0,012	

Раздел I выполнен на I листе

Имя, №		Привезен	
		ЭМ.СО	
ГИП	Лысаков	11/01	11/01
Нач. отд.	Красулин	11/01	11/01
И. контр.	Забекина	11/01	11/01
Гл. спец.	Лягаев	11/01	11/01
Вед. инж.	Елфимова	11/01	11/01
		Канализационные очистные сооружения производительностью 12 м3/сут	
		Спецификация оборудования	
Страницы	Лист	Листов	
. РП	I	2	
НИПИКСБС			



Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.88

Изм. № 131

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
	Вариант с водяным отоплением								
	Отопление							14	0,7
	Вентиль запорный муфтовый Ру I,6 Ду I5	I5кчI8п2 ГОСТI8I6I-72	шт	796		3732III032			
	Вентиль запорный муфтовый РуI,6 Ду20	I5кчI8п2 ГОСТI8I6I-72	шт	796		3732III033		4	0,9

			Привязан		
Имя. №					
			ТП		
			ОВ.СО		
ГИП	Лысаков	2/80	2/80	2/80	2/80
Нач.отд.	Цанг	2/80	2/80	2/80	2/80
И.контр.	Завкина	2/80	2/80	2/80	2/80
Гл. спец.	Гуревич	2/80	2/80	2/80	2/80
Вед.цнх	Селиванова	2/80	2/80	2/80	2/80
			Манализационные очистные сооружения производительностью 12 м3/сут		
			Спецификация оборудования		
Стр.	Лист	Листов			
РП	I	8	НИПИКЭС		

Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.88

Имя, № подл. Подпись и дата  
 131 28.1.01.88  
 Взам. №. №7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Теплоснабжение системы П1</u>								
	Вентиль запорный Ру 1,6 Ду25	15кч19п2 ГОСТ18162-72	шт	796		3732111077		2	
	<u>Узел управления</u>								
	Вентиль запорный фланцевый Ру1,6 Ду32	15кч 16п1 ГОСТ18163-72				3732121077		2	
	Термометр	ТТУ52160104 ГОСТ2823-77	шт	796				4	
	Оправа	2У18516064200 ГОСТ3029-75	шт	796				4	
	Манометр показывающий	0БМ1-100-1,6 ТУ25.02.26-74	шт	796				2	

Примечание			
Имя, №			

III

ОВ.СО

Лист 2

Альбом III

Типовой проект 402-22-71.12.88

Име. № подл. 131  
 Подпись и дата  
 Взам. инв. №  
 22.10.88

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>Вентиляция</u>									
	Вентилятор радиальный № 3,15	В-Ц4-70-3,15-01У3	шт	796				2	
	в комплекте с виброизоляторами, n=1400 об/мин	TV22-4208-78							
	с электродвигателем N =0,25 квт, n=1400 об/мин	4AA63A4							
	Калорифер	КВС6-ПУ3	шт	796				I	55,0
		TV22-572I-84							
	Клапан воздушный утепленный	КВУ600-1000Б	шт	796				I	35,0
		TV22-596I-85							

Примечание			
Име. №			

III

ОВ.СО

Лист 3

Альбом III

Типовой проект 902-22-71-12 88

Изм. № подл. 131  
 Подпись и дата 04.10.88

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
<b>2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ</b>									
Вариант с водяным отоплением									
Отопление									
	Труба 15x2,8	ГОСТ3262-75	м	006				36	1,16
	Труба 20x2,8	ГОСТ3262-75	м	006				43,8	1,5
	Грунтовка	Фл-03К	кг	II6				1,8	
		ГОСТ9109-81							
	Краска	КО-814	кг	II6				1,8	
		ГОСТII066-74							
	Для температуры минус 50°C								
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-1,4К	шт	796				1	10,24
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-2,0К	шт	796				5	13,32
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-3,2К	шт	796				10	19,51

Привезен			
Изм. №			

III

ОБ.СО

Лист 4

Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.80

Имя, № листа Подпись и дата Взам. инв. №  
131 10.04.80

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
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-3,5К	шт	796				2	21,02
	Для температур минус 40°C, минус 30°C								
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-1,4К	шт	796				1	10,24
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-2,0К	шт	796				5	13,32
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-2,6К	шт	796				10	16,39
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-3,2К	шт	796				2	19,51
	Для температуры минус 20°C								
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-1,4К	шт	796				1	10,24
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-2,0К	шт	796				12	13,32
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-2,3К	шт	796				3	14,87
	Конвектор "Комфорт-20" концевой	КН20-2,6К	шт	796				2	16,39

Привезен			
Имя, №			

III

ОВ.СО

Лист 5

Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.88

Имя, № подл. Подпись и дата  
131 24.04.88  
Взам. инв. №

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>									
	Дефлектор	Д.00.000 I.494-32	шт	796				3	7,5
	Зонт	ЗК.00.000-01 I.494-32	шт	796				I	3,0
	Воздуховод оцинкованный $\phi$ 100мм	ТУ36-736-78	м	006				2,5	I,23
	Воздуховод оцинкованный $\phi$ 125мм	ТУ36-736-78	м	006				6,0	I,54
	Воздуховод оцинкованный $\phi$ 160мм	ТУ36-736-78	м	006				9,5	I,96
	Воздуховод оцинкованный $\phi$ 180мм	ТУ36-736-78	м	006				I,9	2,22
	Воздуховод оцинкованный $\phi$ 200мм	ТУ36-736-78	м	006				9,3	2,46
	Воздуховод оцинкованный $\phi$ 250мм	ТУ36-736-78	м	006				II,4	3,69
	Воздуховод оцинкованный сеч. 150x150мм	ТУ36-736-78	м	006				I,6	2,74
	Воздуховод оцинкованный сеч. 250x500мм	ТУ36-736-78	м	006				I,7	8,25
	Воздуховод оцинкованный сеч. 300x200мм	ТУ36-736-78	м	006				I,2	3,85
	Воздуховод оцинкованный сеч. 300x300 мм	ТУ36-736-78	м	006				I,5	6,6

Примечан			
Имя, №			

III

ОВ.СО

Лист 6



Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.88

Изм. № подл. 131  
 Подпись и дата 1991.04.88  
 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
	Вентиляция								
	Электрокалорифер	СЭОЦ 25/05-И1	компл.					I	I45
	Клапан воздушный утепленный	КВУ630х1000Б ТВ22-596I-85	шт	796				I	35
	Вентилятор радиальный н 3,15 в комплекте с виброизоляторами, п=1400 об/мин с электродвигателем N =0,25квт, п=1400 об/мин	ВЦ4-70-315-01У3 ТВ22-4208-78 4AA63A4	шт	796				2	

Привезен			
Изм. №			

ТП

08.00

Лист 8



Альбом III

Типовой проект 402-22-71.12.88

Имя, № подл. Подпись и дата  
131 19.1.88

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, шт	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>2. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ</b>									
<b>ВОДОПРОВОД ВО</b>									
	Труба 57х3 ГОСТ 10704-76								
	В-ВСтЗсп ГОСТ 10705-80		м	006				I	
	Труба Ц-15х2,5	ГОСТ3262-75	м	006				8	
	Труба Ц-25х2,8	ГОСТ3262-75	м	006				6	
I2	Кран водоразборный Ду15 Ру06	КВ-15Д							
		ГОСТ20275-74	шт	796				2	
	Рукав Б(1)-10-25-38-ХЛ	ГОСТ18698-79	м	006				10	
	Грунтовка	ГФ-017							
		ОСТ6-10-428-79	кг	II6				0,3	
	Эмаль	ПЭ-115							
		ГОСТ6465-76	кг	II6				0,5	
<b>КАНАЛИЗАЦИЯ КО</b>									
I0	Умывальник	УмПрЗспС							
		ГОСТ23759-85	компл					I	
II	Унитаз	БНК-ВП							
		ГОСТ214654-76	компл					I	
	Труба 103х3,5 ГОСТ 10704-76								
	В-ВСтЗсп ГОСТ 10705-80		м	006				I	

Привезен


Имя, №

Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.88

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документов 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. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
I	Хомут	ЮБГ-02-04.000 НЛПКС	шт	796				2	
2	Стремянка СГ-22	1.450.3-32.32.00101 Серия 1.450.3-3	шт	796				I	43,5

Име. №					Привязан			
					ТП	ТК.СО		
Г И П	Лысаков	<i>Лысаков</i>			Канализационные очистные сооружения производительностью 12 м <sup>3</sup> /сут	Сталы	Лист	Листов
Над. отд.	Батареев	<i>Батареев</i>				РП	I	2
Н. контр.	Забекина	<i>Забекина</i>			Спецификация оборудования	НЛПКС		
Л. спец.	Чуляков	<i>Чуляков</i>						
Комп. пр.	Исакова	<i>Исакова</i>						

Формат А3

Име. № 131

Получен в день 1977.07.88

Взам. инв. №

Альбом Ш

Типовой проект 402-22-71.12.88

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
3	Труба 25x3,2	ГОСТ3262-75	м	006				18	2,39
	Труба ГОСТ 10704-76								
	В-ВСт3сп ГОСТ 10705-80								
4	57x3,5		м	006				0,2	4,62
5	108x4		м	006				0,6	10,26
6	Швеллер 10 ГОСТ 8240-72								
	Вст3сп5-I ГОСТ 535-79		кг	II6				35	
7	Рукав В(П) -6,3-25-36-XII	ГОСТ18698-79	м	006				7	0,54

Име. № подл. 131  
 Подпись и дата 18.04.88  
 Взам. инв. №

Привязан			
Име. №			

III

ТК.СО

Лист 2