

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-443, Сивковская ул. 22

Сделан в печать \overline{XII} 1983 г.
Листов № 14/32 Тираж 550 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-379.83

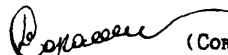

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
РАДИАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
ДИАМЕТРОМ 40 М

АЛБОМ XI

Разработан
проектным институтом
"МосводоканалНИИпроект"

Главный инженер института

Главный инженер проекта

 (Соколин)
 (Казанов)

Рабочие чертежи введены в действие
"МосводоканалНИИпроект"

Приказ № 193 от 10 августа 1983г.

				Привязан:	
Инв. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-379.83 Альбом XI

Содержание альбома

№ п/п	Наименование	Марка обозначения	Стр.
	<u>Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХ</u>		
I	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком	ТХ.ССО	3
	1. Подъемно-транспортное оборудование		3
	2. Нестандартизированное оборудование		3
	3. Насосное оборудование		4
	4. Арматура		4
	<u>Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ОВ</u>		
II	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком	ОВ.ССО	5
	<u>Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭМ</u>		
III	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком	ЭМ.ССО	8
	1. Электрооборудование силовое		8
	2. Кабели и провода		9
	3. Электрооборудование освещения		11
	4. Кабели и провода электроосвещения		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
	3. Насосное оборудование								
	3.1. Насос плунжерный Q=50 м ³ /час. H=30 м в комплекте с электродвигателем А02-52-4 P=10 квт, n=1500 об/мин.	НП-50	шт	796				3	2235
	3.2. Насос центробежный Q=115+330 м ³ /час H=19+28 м в комплекте с электродвигателем А02-81-4 P = 40 квт.	ФГ-216/24	шт	796		3631820060		2	820
	3.3. Насос вихревой Q=1,1-3,7 м ³ /час H=40+14 м в комплекте с электродвигателем А0Л2-22-4 P=1,5 квт	ВКС 1/16	шт	796		3631910130		1	106
	4. Арматура								
	4.1. Задвижка с электроприводом Д-250 Р10	30ч906бр	шт	796		3721257005		6	242
	4.2. Задвижка Д-250 Р10	30ч6бр	шт	796		3721251006		8	179
	4.3. Задвижка с электроприводом Д-200 Р10	30ч906бр	шт	796		3721257005		2	183
	4.4. Задвижка Д-200 Р10	30ч6бр	шт	796		3721251005		3	125
	4.6. Задвижка Д-80 Р10	30ч6бр	шт	796		3721251006		1	29
	4.7. Задвижка Д-50 Р10	30ч6бр	шт	796		3721251005		3	18,4
	4.8. Клапан обратный поворотный фланцевый Д-50 Р16	КА44075	шт	796		3722411017		1	9,13
	4.9. Клапан обратный приемный с сеткой Д-80 Р 2,5	16442р	шт	796		3722352005		1	8,0
	4.10 Вентиль запорный муфтовый Д-15 Р16	15кч18п2	шт	796		3732111032		2	0,7

Привязан			
Изм. №			

Т.П.902-2-379.83

ТХ.ССО

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
II. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Отопление									
I.	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	I5кчI8п	шт.	796		3732II10278		9	0,7
	Ø 20		шт.	796		3732II10287		4	0,9
2.	Вентиль запорный фланцевый Ø 20	I5с27нхI	шт.	796		3742I2I0418		1	10,0
	Ø 25		шт.	796		3742I2I0427		3	13,0
3.	Вентиль запорный фланцевый Ø 25	I5кчI9п	шт.	796		3732II10429		2	2,7
4.	Водосчетчик крыльчатый Ø 32 мм	ВКМС-Г-32	шт.	796		42I32I028I		1	8,0
5.	Регулятор расхода Ø 40 с комплектом автоматики	PP-40	компл.	67I				1	
6.	Манометр показывающий	ОБМ-I-160-16 ГОСТ 8625-77*Е	шт.	796		42I20I0023		8	1,4

Принят		
Имя №		
Т.П. 902-2-379.83		-ОБ.ССО
И.кон. Александрина	Радостники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 400	Студия Р
Рук.бр. Николаева	Сборник спецификаций оборудования	Лист I
ГИП Пестрепов		Листов 3
Нач.отд. Соловьев		Мосводоканал-НИИпроект

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. Термометр стеклянный технический в оправе	ТТ П 5 2 I 60 66; ГОСТ 2823-73*Е	шт.	796		432I0200I7		I	
	8. Термометр стеклянный технический в оправе	ТТ П 4 I I 60 66, ГОСТ 2823-73*Е	шт.	796		432I0200I7		2	
	9. Термометр стеклянный технический в оправе	ТТ У 4 I I 60 I04; ГОСТ 2823-73*Е	шт.	796		432I0200I9		I	
<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
	1. Клапан регулирующий с электроприводом Ø 15	25ч93IнжИ-I ПР-IM	комп.	67I		37225II2438		I	38,0
	2. Вентиль запорный муфтовый Ø 15	I5кчI8п	шт.	796		3732III0278		5	0,7
	Ø 25		шт.	796		3732III0296		2	I,4
	3. Вентиль запорный фланцевый Ø 25	I5с27нжI	шт.	796		3742I2I0427		I	I3,0

Привязан			
Иск. №			

Т.П. 902-2-379.83

-ОВ.СОО

Лист

2

19158-11 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
III. Оборудование и материалы поставляемые заказчиком									
I. Электрооборудование силовое									
I.1 Щит управления защищенный I ЩЩ									
		ЩЭЩ							
		ОСТ							
		I60800485-77							
		Альбом У							
		ЭМ-39 0В	комп.	67I				I	I500
I.2 Щит управления защищенный 2 ЩЩ									
		ЩЭЩ							
		ОСТ							
		I60800485-77							
		Альбом У							
		ЭМ-40 0В	комп.	67I				I	700
I.3 Ящик IЯ (2Я....3Я)									
		ЯУЭ-0863							
		ОСТ							
		I60684I16-74							
		Альбом У							
		ЭМ-4I 0В	шт	796				4	50
I.4 Кнопка управления двухштыфтовая									
		ПКЕ-2I2/2	шт	796		342844I100		8	
I.5 Кнопка управления трехштыфтовая									
		ПКЕ-2I2/3	шт	796		342844I200		8	
I.6 Выключатель пакетный									
		ВГПМ2-10	шт	796		34248I1000		5	

Привязан				
Имя. №				
		ТП 902-2-379.83		ЭМ.ССО
Н. конт. Фешин	Рук. бр. Гасумянц	Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 40м		Стадия
ГИП Фешин	Гл. спец. Реднигин	Сборник спецификаций оборудования		Лист
Нач. отд. Болотов				Листов
				Р
				I
				5
				Мосводоканал-НИИпроект

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
	1.7 Звонок электрический 220В	ЗВП-220	шт.	796				I	
	2. Кабели и провода								
	2.1 Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова	ГОСТ16442-80 АВВГ							
	2.1.1 2x2,5		км	008		352222II09		0,04	
	2.1.2 2x4		км	008		352222III0		0,47	
	2.1.3 2x2,5		км	0,08		352222III7		0,16	
	2.1.4 3x6+1x4		км	008		352222II5I		0,09	
	2.1.5 3x35+1x16		км	008		352222II58		0,05	
	2.2 Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без защитного покрова	ГОСТ1508-78 E АКВВГ							
	2.2.1 4x2,5		км	008		3563440I3I		0,17	
	2.2.2 7x2,5		км	008		3563440I33		0,60	
	2.2.3 14x2,5		км	008		3563440I35		0,06	
	2.2.4 19x2,5		км	008		3563440I36		0,06	
	2.2.5 27x2,5		км	008		3563440I37		0,14	
	2.2.6 37x2,5		км	008		3563440I38		004	
	2.3 Кабель контрольный с медными жилами без защитного покрова	ГОСТ1508-78 E КВВГ							
	2.3.1 10xI		км	008		3563140II4		0,03	

Привязан			
Имя №			

Т.П. 902-2-379.83

ЭМ.ССО

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. Электрооборудование освещения								
	3.1. Осветительный щиток навесного исполнения								
	на 6 автоматов из которых:								
	2 автомата АЗІ63 СІ р=15А и 4 автомата АЗІ6І с Ір=15А								
	3.2 Щиток с понижающим трансформатором 220/24								
		ТУ36-63І-76	шт	796		3464742532		2	
		ЯТП-025							
	3.3 Светильник люминесцентный с лампами (2x40) 220В								
		ДДР	шт	796		346І42		9	
	3.4 Светильник люминесцентный с лампами (2x40) 220В								
		ЛСО02	шт	796		346І42		5	
	3.5 Светильник с лампой накаливания мощностью 100 вт 220В								
		НПО20	шт	796		346І4І		2	
	3.6 Светильник с лампой накаливания мощностью 100 вт 220В								
		ППД	шт	796				І4	
	3.7 Светильник с лампой накаливания мощностью 100 вт 220В								
		НСПО2	шт	796		346ІІІ		І	
	3.8 Переносный светильник для ремонтного освещения								
		ПЛС	шт	796		346І60		4	
	3.9 Выключатель однополюсный в нормальном исполнении 250В, 6-А								
		02020	шт	796		34642І		8	
	3.10 Выключатель однополюсный брызгозащищенный 250В, 6А								
		02620	шт	796		346426		І	
	3.11 Розетка штепсельная в нормальном исполнении 250В, 6А								
		032І0	шт	796		346440		І	
	3.12 Розетка штепсельная брызгозащищенная 36В 6А								
		У-86-РБ	шт	796		346400		І0	
	3.13 Лампа накаливания 220В 60вт								
		БК-220-60	шт	796		3466І6		І4	
	3.14 Лампа накаливания 220В 100вт								
		БК-220-І00	шт	796		3466І6		3	
	3.15 Лампа накаливания 24В, 40Вт								
		МО-24-40	шт.	796		3466І6		4	
	3.16 Лампа люминесцентная 220В 40вт								
		ЛБ-220-40	шт	796		3467І0		28	
	3.17 Стартер для ламп								
		СК-220	шт	796		346922		28	

Привязан			
Инв. №			

Т.П.902-2-379.83

ЭМ.ССО

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
4.	Кабели и провода электроосвещения								
4.1	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова	ГОСТ 16442-80* АВВГ							
4.1.1	2x2,5		км	008		352222II09		0,10	
4.1.2	3x2,5		км	008		352222III7		0,03	
4.1.3	2x4		км	008		352222II10		0,125	
4.1.4	3x4+1x2,5		км	008		352222II48		0,025	
4.2	Провод с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией в оплетке пропитанной противогнильным составом	ГОСТ 20520-80 АПРТО							
4.2.1	2x2,5		км	008		355II4II05		0,15	

Привязан			
Инв. №			

Т.П.902-2-379.83

ЭМ.ССО

Лист
5