ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-476.89

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 40 М

АЛЬБОМ 6

СО. Спецификации оборудования стр. 2 - IO

23987-06
ЦЕНА

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-476.89

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 40 М

АЛЬБОМ 6

РАЗРАБОТАН:

институтом
"МосводоканалНИИпроект"

УТВЕРЖДЕН:

распоряжением Мосгорисполкома
от 09.10.1989 г. № 2148р

Введен в действие приказом по объединению "Мосводоканал"
от 16.10.1989 г. № 446

Главный инженер института — Д.Д.Соколин

Главный инженер проекта — В.К.Казанов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Наименование	Марка обозначения	Стр.
Содержание альбома Т.П.902-2-476.89		2
Спецификация оборудования к основному комплекту рабочих чертежей марки ТХ	ТХ	
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком	ТХ.СО	3
Материалы, поставляемые подрядчиком	ТХ.СО	5
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭМ	ЭМ	
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком	ЭМ.СО	7
Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком	ЭМ.СО	9

АЛЬБОМ 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Технологическое оборудование								
	Отстойники								
	I.I. Илосос унифицированного ряда диаметром 40м		шт.	796				4	I7080
	2. Нестандартизированное оборудование	Альбом 5 НО							
	Отстойники								
	2.I. Люк-лаз Ø 600	9к.I09.000						4	II3,4
	2.2. Установка датчика сигнализатора уровня типа СУ-I02-4	3р.93.000	шт.	796				4	24,2
	Распределительная чаша								
	2.3. Затвор плоский поверхностный с ручным приводом 2200хI000	Iф.960.00.000	шт.	796				4	45I
	2.4. Затвор шандорный 2200хI000	Iф.96I.000	шт	796				4	340
	2.5. Патрубок 3030хI0	6с.70.47.000	шт	796				I	I900

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П. 902-2-476.89 ТХ.СО

Рук.бр.	Королева	
ГИП	Казанов	
Н.контр	Литман	
Нач.отд	Исаев	

Отстойники канализационные радиальные вторичные из сборного железобетона диаметром 40 м. Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

МосводоканалНИИпроект

23987-06 4

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
	Иловые камеры								
	2.6. Затвор плоский регулирующий с								
	водосливом шириной I300 мм	Iф.959.00.000	шт.	796				4	430
	Трубопровод возвратного ила (И2)								
	2.7. Тройник косой 45° - 820xI0-I020xI0	6с.53.I50.000	шт.	796				2	720
	3. Промышленная трубопроводная арматура								
	Иловые камеры								
	3.I. Задвижка параллельная с выдвижным								
	шпинделем с ручным управлением Ø 300 PI0	30ч6бр	шт.	796				8	242,5

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-2-476.89 ТХ.СО

Лист 2

23987-06 5

Альбом 6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3

АЛЬБОМ 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы, поставляемые подрядчиком								
	I. Отстойники								
	I.I. Трубопровод из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75* Ø 50х3,5		м	006				II0	4,88
	I.2. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ I0704-76* Ø 325х8		м	006				I0	70,I4
	Ø 820хI0		м	006				80	I99,80
	2. Распределительная чаша								
	2.I. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ I0704-76* Ø I420хI0		м	006				20	347,70
	2.2. Отвод 90°- I420хI0	МН2880-62	шт.	796				4	II8I
	3. Иловые камеры								
	3.I. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ I0704-76* Ø 325х8		м	006				I0	70,I4
	3.2. Фланец I-300-I0	ГОСТI2820-80	шт	796				I6	I2,90
	3.3. Болт М20х85	ГОСТI7379-83	шт	796				I30	0,28
	3.4. Гайка М20	ГОСТ59I5-70	шт	796				I30	0,063

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-2-476.89 ТХ.СО

Лист 3

23987-06 6

Формат А3

АЛЬБОМ 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Подводящий трубопровод иловой смеси (М3)								
	4.I.Трубопровод из стальных электросварных								
	труб по ГОСТ I0704-76* Ø I420xI0		м	006				4I	347,70
	5. Отводящий трубопровод(М2)								
	5.I.Трубопровод из стальных электросварных								
	труб по ГОСТ I0704-76* Ø I220xI0		м	006				60	298,4
	5.2.Трубопровод из железобетонных труб Ø I600	ГОСТ6482.0-79						20	
	6. Трубопровод возвратного ила (И2)								
	6.I Трубопровод из стальных электросварных								
	труб по ГОСТ I0704-76* Ø 820xI0		м	006				36	I99,80
	Ø I020xI0		м	006				6	249,I0
	6.2.Трубопровод из железобетонных труб Ø 800	ГОСТ6482.0-79	м	006				87	
	Ø I000	ГОСТ6482.0-79	м	006				7	
	6.3.Отвод 45°-820x9	МН2878-62	шт	796				2	I80
	6.4.Переход I020x9-820x9	МН2884-62	шт	796				2	II3
	7. Трубопровод опорожнения (П1)								
	7.I Трубопровод из стальных электросварных								
	труб по ГОСТ I0704-76* Ø 325x8		м	006				I24	70,I4
	7.2 Отвод 45° 325x8	ГОСТI7375-83	шт	796				2	22,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Устройство регулирующее многоточечное с четырьмя датчиками ТУ25-0519-011-82 (Завод Гориприбор)	СУ-102-4	комп.	671				I	
	I.I.2. Звонок переменного тока ТУ16-425.047-85	ЗВП220У хЛ5	шт.	796				I	
	I.I.3. Шкаф управления 1Ш (2 приведенные панели)	Черт.ЭМ.НI	компл.	671				I	
	I.I.4. Шкаф управления 2Ш (2 приведенные панели)	Черт.ЭМ.НI	компл	671				I	
	I.I.5. Ящик управления 1Я (2Я...4Я) (1 привед. панель)	Черт.ЭМ.НI	компл	671				4	
	I.I.6. Светильник переносной с лампой МО 12-40	РВО-42	шт.	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П. 902-2-476.89 ЭМ.СО

Зав.гр. Рязанова		
Гл.спец. Паволоцкий		
Гл.спец Гасумянц		
Н.контр Гасумянц		
Нач.отд Болотов		

Отстойники канализационные радиальные вторичные из сборного железобетона диаметром 40 м
Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

МосводоканалНИИпроект

23987-06 8

ЦБКТИпроект Зак. 1232 Тир. 447

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Заводы МЭТП								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без	ГОСТ							
	защитного покрова, сечением:	I6442-80							
	I.I.7. 2 х 6 - 0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,27	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, без	ГОСТ							
	защитного покрова, сечением:	I508-78^{X}E							
	I.I.8. 4 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I3I		0,29	
	I.I.9. 7 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I33			
	I.I.I0. 27 х 3,5	АКВВГ	км	008		3563440I37			
	Кабель контрольный с медными жилами, без	ГОСТ							
	защитного покрова, сечением	I508-78^{X}E							
	I.I.I2. 4 х I,0	КВВГ	км	008		3563I40III			
	I,I.I3 I0хI,0	КВВГ	км	008		4563I40II4			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-2-476.89 ЭМ.СО

Лист 2

23987-06 9

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.I.I. Металлорукав Двн = 29	РЗ-Ц-Х-32	км	008				0,02	
	2.2. Электроустановочное устройство								
	2.2.I. Розетка штепсельная 220В I0А	У-220	шт.	796				4	
	Двухполюсная с заземляющими боковыми								
	контактами								
	ГОСТ 7396-76								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.902-2-476.89 ЭМ.СО

Лист 3

23987-06 10

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.3. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	2.3.I. Ящик с понижающим трансформатором 220/I2В	ЯТП-0,25-IIУ3	шт.	796		343429501I		4	
	2.3.2. Ввод гибкий длиной 925 мм для трубы с наружным диаметром 47 - 49 мм	К I087 ТУ36-I684-8I	шт.	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-2-476.89 ЭМ.СО

Лист 4

23987-06 (11)

Формат А3

gost.e-ecolog.ru