

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-372.83

ПЕСКОЛОВКИ АЭРИРУЕМЫЕ ШИРИНОЙ 3,0 м

(3 ОТДЕЛЕНИЯ)

АЛЬБОМ 3

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

19020-05
ЦЕНА 0-42

2484-ПК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОСТЭН СССР

Металл А-448, Сплавов ул. 62

Служба № 13358
Тепло 443
Листы 178

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-372.23

ПЕСКОЛОВКИ АБРИРУЕМЫЕ ШИРИНОЙ 8,0 м

(3 ОТДЕЛЕНИЯ)

СОСТАВ ПРОЕКТА

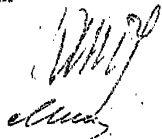
- Альбом I - Пояснительная записка
- Альбом II - Технологическая, строительная и электротехническая части
- Альбом III - Строительные изделия.
- Альбом IV - Электротехническая часть. Задание заводу изготовителя
- Альбом V - Спецификации оборудования
- Альбом VI - Сборник спецификации оборудования.
- Альбом VII - Ведомости потребности в материалах.
- Альбом VIII - С м е т ы.

АЛЬБОМ V.

Разработан
Проектным институтом
ЦНИИЭИ инженерного оборудования

Главный инженер института

Главный инженер проекта



А.Г. Кетаев

М.И. Мискин

Технический проект
утвержден Госгражданстроем
приказ № 164 от 22 июля 1974 г.
Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭИ инженерного оборудования
приказ № 89 от 17 мая 1988 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХ		
	Вариант со стальными трубами		
1	Оборудование, поставляемое заказчиком	ТХ.С0	3
2	Оборудование, поставляемое подрядчиком	ТХ.С0	4
	Вариант с полиэтиленовыми трубами		
3	Оборудование, поставляемое заказчиком	ТХ.С0	5
4	Материалы, поставляемые заказчиком	ТХ.С0	6
5	Оборудование, поставляемое подрядчиком	ТХ.С0	7
6	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭМ.		
7	Оборудование, поставляемое заказчиком	ЭМ.С0	8-9

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТИРУЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код обозначения материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование, поставляемое заказчиком									
I. Технологическое оборудование		ЭЦ-1200х1230							
I.1. Ватзор шестовой с ручным приводом		ТВ204 УССР- -472-71							
			шт	796				6	274,0
I.2. Гидроаккумулятор для удаления осадка до 20, dp55		Серия 4.902-7							
			шт	796				3	75,0
I.3 Штп всасывающей		ТХ-2							
			шт	796				3	80,6
2. Арматура									
2.1. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением		Ду 50 80ч6бр							
			шт	796		87211510059		12	17,8
2.2. Ду 100									
			шт	796		87211510077		2	38,4
2.3. Ду 150									
			шт	796		87211510095		3	78,5
2.4. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с электроприводом		Ду 100 80ч906бр							
			шт	796		87211570057		8	72,6
2.5. Ду 150									
			шт	796		87211570075		4	106,2

			Привязка		
Имя №					
И.контр. Илова			Т.Д. 902-2-372.83		
Ст. Лия Четверкина			ТХ. С0		
Р.К. Гр. Бутровкина			Спецификация оборудования к оп-овому комплекту черт.ной марки ТХ.		
П.Л. Мисок			(Вариант со стальными тру-бами)		
В.Д. Слес. Свиста			Стр. №		
Науч.отд. Гольдман			Лист №		
			Листов		
			1		
			2		
			ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер эфирного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена оборудования тыс. руб.	количество	стоимость оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
I. Трубопроводы:									
I.1.	стальные электросварные прямошовные 57x3	ГОСТ 10704-76*	м	006		I37300		112,0 9,0	4,00
I.2	108x3		к	006		I37300		39,0 3,0	7,77
I.3	159x4		м	006		I38300		164,0 27,0	15,29
I.4.	стальные водогазопроводные 10x2,2	ГОСТ 5262-75	м	006		I88500		14,0 5,0	0,8
В числителе указана величина для трубопроводов длиной 12 м. В знаменателе - для водоводов длиной 3 м									

Привязан			
Конт. №			

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	Тип, марка оборудования. Обязательные документы и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Полное наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование, поставляемое заказчиком</u>									
I. Технологическое оборудование		ЭШ-1 200x1 200							
I.1. Затвор шитовой с ручным приводом		ТУ204 ЖСГ-472-71							
			шт	796				6	274,0
I.2. Гидроэлеватор для удаления осадка до 30, до 55		Серия 4.902-7							
			шт	796				3	75,0
I.3. Шит воздугонужной		ТХ-2							
			шт	796				3	80,6
2. Арматура									
2.1. Водяная параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением Ду 50		30466r							
			шт	796		372II510059		12	17,8
2.2 Ду 100									
			шт	796		372II510077		2	33,4
2.3 Ду 150									
			шт	796		372II510095		3	73,5
2.4. Водяная параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая с электроприводом Ду 100		3049066r							
			шт	796		372II570057		3	72,6
2.5 Ду 150									
			шт	796		372II570075		6	106,2

Привязка		
Ив. №		
И. КОНТ. Москва		ТЛ 902-2-372.83
СТ. ИЖ. Чеховский		ТХ СО
ДУБ. РД. Бугровкина		Спецификация оборудования к основному комплекту чертенок марки ТХ. (Вариант с полиэтиленовыми трубами)
ИЖИ. МЕСЕК		
ИД. СПИД. Сирота		Страница Р
НАЧ. ОТД. Гольдман		
		Листов 3
ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		

Позиция	Наименование и технические характеристики 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>Материалы, поставляемые заводом</u>									
I.1	Трубы напорные из полистилена ПНП	16с	ГОСТ 18599-73	м	006	2248111401		14,0 5,0	0,088
I.2		63сл		м	006	2248111305		48,0 9,0	0,853
I.3		140сл		м	006	2248111310		51,0 18,0	4,13
В числителе указаны величины для песчоловой длиной 12,0м, в знаменателе - для вставки длиной 3 м.									

Примечание	

ИТ 902-2-372.83

РХ.00

Лист
2

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРАМ.)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа : номер опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Электрооборудование									
I. Комплектные устройства									
I.1.	Шкаф напольный ИШ. Общий вид	черт. ЭМ.001-В0	к-т	000		3432300000		1	
	Технические данные аппаратов	черт. ЭМ.001-	к-т	000				1	
I.2.	Шкаф напольный ШШ. Общий вид	черт. ЭМ.002-В0	к-т	000		3432300000		1	
	Технические данные аппаратов	черт. ЭМ.002-	к-т	000				1	

Приказ		
Иль. №		
Т.П. 902-2-372.83 ЭМ.00		
Н. контр. Бокора	Проверил Мосеев	сост. Гакеева
ТИП Пявдова	Рач. отд. Давидов	
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭМ.		Страниц Лист Чистов
		Р 1 2
		ЦНИИ ЭИ научно-исследовательского оборудования г. Москва

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единицы 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>Материалы, поставляемые заказчиком</u>									
2. Кабельная продукция									
Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова, ГОСТ 16442-80:									
2.1.	сечением 4x2,5 мм ²	АВВГ	км	008		3622221185			
Кабель контрольный с медными жилами в ПВХ изоляции ГОСТ 1508-78Е									
2.2.	сечением 14x1,0 мм ²	КВВГ	км	008		3563140115			
2.3.	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78Е								
	14x2,5 мм ²	АКВВГ	км	008		3563440135			

Привязка:			
Инв. №			