

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-373.83

ПЕСКОЛОВКИ АЭРИРУЕМЫЕ ШИРИНОЙ 3,0 м


( 4 ОТДЕЛЕНИЯ )

АЛЬБОМ У1

СБОРНИК СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

**УПРАВЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ОБРАЗОВАНИЕ»**  
**ПРОЦЕДУРА ОЦЕНЫ**

Москва, 8-448, Савская ул. 23

Сделка в валюте:  1863  
Валюты: 4333      Тенге: 455      руб.

БЕСКОЛОВИИ АЭРИРУЕМЫЕ ШИРИНСИ 3.0 М

(4 ОТДЕЛЕНИЯ)

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- Альбом I - Пояснительная записка (из ТИ 902-2-372.83)
- Альбом II - Технологическая, строительная и электротехнические части
- Альбом III - Строительные изделия (из ТИ 902-2-372.83)
- Альбом IV - Электротехническая часть. Задание заводу-изготовителю (из ТИ 902-2-372.83)
- Альбом V - Спецификации оборудования
- Альбом VI - Сборник спецификаций оборудования
- Альбом VII - Ведомости потребности в материалах
- Альбом VIII - С м е т ы

АЛЬБОМ VI

Разработан  
проектным институтом  
ЦНИИЭП инженерного оборудования

Технический проект  
утвержден Госгражданстроем  
Приказ № 16 от 22 июля 1974 г.  
Рабочие чертежи введены в действие  
ЦНИИЭП инженерного оборудования  
Приказ № 39 от 17 мая 1983 г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта



А.Г.Кетаев

М.И.Мисак

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
1.	Спецификации оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант со стальными трубами)	ТХ.СС0	3
2.	Спецификации оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант с полиэтиленовыми трубами)	ТХ.СС0	4
3.	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭМ.	ЭМ.СС0	6

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного 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. Технологическое оборудование	ЭЩ-1200x1200							
	I.1. Затвор дитовой с ручным приводом размером 1200x1200 мм	ТУ 204 УССР-472-71	шт	796				8	274,0
	I.2. Гидроэлеватор для удаления осадка сс 30, ср 55	Серия 4902-7	шт	796				4	75,0
	I.3. Щит полуогружной	ТХ-2	шт	796				4	80,6
	2. АРМАТУРА								
	2.1. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая с ручным управлением Ду 50	3046бр	шт	796		37211510059		18	17,8
	2.2 Ду 100		шт	796		37211510077		2	38,4
	2.3 Ду 150		шт	796		37211510095		4	73,5
	2.4 Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая с электроприводом Ду 100	304906бр	шт	796		37211570057		4	72,6
	2.5 Ду 150		шт	796		37211570075		8	106,2

			Привазен		
Изм. №					
			ТХ 902-2-373.63		
			ТХ. ССО		
Ст. ГИИ	Четвернина	Шва	Сборник спецификаций оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант со стальными трубами)		
Рук. ГВ	Бутровкина	Шва			
ГМ	Масен	Шва			
Гл. спец. Сирота	Сирота	Шва			
Нач. отд. Гольдман	Гольдман	Шва	Статья Лист Листов Р 1 1		
			ИНИЭП научно-исследовательского 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 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
	I. Технологическое оборудование	ЭЦ-1200x1200							
	I.1. Затвор шлюзовой с ручным приводом размером 1200x1200мм	ТУ 204 УССР-							
		- 472-71	шт	796				8	274,10
	I.2. Гидроэлеватор для удаления осадка dc 30, dp 55	Серия 4.902-7	шт	796				4	75,0
	I.3. Цит полуногрубой	ТХ-2	шт	796				4	80,6
	2. Арматура								
	2.1. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая с ручным управлением Ду 50	30ч6бр	шт	796		372II5I0059		18	17,8
	2.2. Ду 100		шт	796		372II5I0077		2	38,4
	2.3. Ду 150		шт	796		372II5I0095		4	73,5
	2.4. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая с электроприводом Ду 100	30ч906бр	шт	796		372II570057		4	72,6
	2.5. Ду 150		шт	796		372II570075		8	106,2

			Привязан		
Инв. №					
			ТИ 902-2-373.83		
			ТХ. ССЗ		
дт. инж.	Четвернина		Сборник спецификаций оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант с полиэтиленом - выжи и убиты)		
руч. гр.	Будовкина				
гип	Мисок				
дт. спец.	Сирота				
нар. отн.	Гольдман				
			Содерж.	Лист	Листов
			Р	1	2
			ЦНИИЭП неэнергетического 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 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>Материалы, поставляемые заказчиком</u>									
I.1.	Трубы напорные из полиэтилена ПНП	I6с	ГОСТ 18599-73ж	м	006	2248111401		19,0	0,088
I.2.		63сл		м	006	2243111305		6,0	
I.3.		I40сл		м	006	2248111310		64,0	0,853
								12,0	
								68,0	4,13
								24,0	
<p>В числителе указаны величины для вставок длиной 120м, в знаменателе - для вставки длиной 3 м.</p>									

Гр. № 92/83			
Ивл. №			

ТТ 902-2-373.83

ТХ.000

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
	Электрооборудование I. Комплектные устройства								
I.1.	Шкаф напольный ИШ. Общий вид	черт.							
	Технические данные аппаратов	черт.							
	Шкаф напольный ИШ. Общий вид	черт.	ЭМ.001-В0	к-т	000	3432300000		I	
	Технические данные аппаратов	черт.	ЭМ.001	к-т	000			I	
I.2.	Шкаф напольный 2Ш-1. Общий вид	черт.	ЭМ.002-В0	к-т	000	3432300000		I	
	Технические данные аппаратов	черт.	ЭМ.002	к-т	000			I	
I.3.	Шкаф напольный 2Ш-2. Общий вид	черт.	ЭМ.003-В0	к-т	000	3432300000		I	
	Технические данные аппаратов	черт.	ЭМ.003	к-т	000	3432300000		I	

Привязан							
Инв. №							
Т.П. 902-2-373.83	ЭМ.000						
п. команд. Богова							
Провед. И. Мосеев							
Сост. Зайцева							
Т.П. Павлова							
Нач. отд. Данилов							
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭМ.	<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>ШНИИЭИ накилежного оборудования г. Москва</p>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	2
Стадия	Лист	Листов					
Р	1	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
	Материалы поставляемые заказчиком								
	2. Кабельная продукция								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова, ГОСТ 16442-80:								
2.1.	4x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		3522221125			
	Кабель контрольный с медными жилами в ПВХ изоляции ГОСТ, 1508-78Е								
2.2.	14x1,0 мм <sup>2</sup>	КВВГ	км	008		3563140115			
2.3.	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78Е								
	14x2,5 мм <sup>2</sup>	АКВВГ	км	008		3563440135			

Приложение			
Инд. №			