ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-305

ОТСТОЙНИКИ ПЕРВИЧНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ШИРИНОЙ 6 М (4 ОТДЕЛЕНИЯ)

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

15145-02
ЦЕНА 0-27

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 1978г.

Заказ № 4748 Тираж 850 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-305

15145-02

ОТСТОЙНИКИ ПЕРВИЧНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ШИРИНОЙ 6 М (4 ОТДЕЛЕНИЯ)

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭП инженерного
оборудования

Технический проект
Утвержден Госгражданстроем
приказ № 164 от 22 июля 1974г.
Рабочие чертежи введены в
действие ЦНИИЭП инженерного
оборудования с 1 февраля 1978 г.
Приказ № 117 от 3 ноября 1977г.

Главный инженер института В.Мясников

Главный инженер проекта И.Сверлов

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2

902-2-305

15145-02

Отстойники первичные горизонтальные
шириной 6 м (4 отделения)

АЛЬБОМ У

ПЕРЕЧЕНЬ

заказных спецификаций проекта

Листов I Лист I

№№ пп	Часть проекта	Индекс	Количество листов	№№ листов
I.	Технологическая	КТ	I0	3-I2
2.	Электротехническая	ЭМ	4	I3-I6

Главный инженер проекта И.Свердлов

Составил Р.Кунина

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 3

902-2-305

Отстойники первичные горизонтальные шириной 6 м (4 отделения)

15145-02

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-КГ
на насосное оборудование

Листов 2 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг единицы	Вес в кг общий	Стоимость (по смете) единицы в руб.	Стоимость (по смете) общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Камера насосов плавающих веществ										
I.		Насос Q = 35-90м3/час H=I5-II м с ответными фланцами с электродвигателем N=7,5 кВт n= I450 об/мин	ФВ 8I/I8-а ВА05I-4		Рубницкий насосный завод	шт	2		285,0	570,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.		Насос ручной Q = 0,9-I,4 м3/час H=30 м	БКФ-2М		Нижне-Увельский ремонтный завод	шт	I	-	I3,0	I3,0		

Главный инженер проекта И.Свердлов

Начальник отдела Л.Гольдман

Составил К.Семенова

Проверил Р.Кунина

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-305

5

15145-02

Отстойники первичные горизонтальные шириной 6 м (4 отделения)

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 2-КГ

на нестандартизированное оборудование

Листов 2 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг единицы	Вес в кг общий	Стоимость по смете единицы в руб.	Стоимость по смете общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Отстойники										
I.		Скребковый механизм	Чертеж 643.00.00. 000 ВО Альбом IУ			комп.	4	-	3600,0	I4400,0		
2.		Устройство для удаления плавающих веществ	Чертеж 643.00.00. 000.ВО Альбом IУ			шт	4	-	400,0	I600,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Наружные сети										
3.		Затвор щитовой с ручным приводом размером 450х600 мм	Серия 3.90I-8 выпуск 5			шт	8	-	39,0	3I2,0		
4.		Колонка управления задвижками Ду 200 с электроприводом типа Б	Серия 3.90I-I0 выпуск 2			шт	4	-	34,7	I38,8		

Главный инженер проекта		И.Свердлов
Начальник отдела		Л.Гольдман
Составил		К.Семенова
Проверил		Р.Кунина

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-305 7

15145-02

Отстойники первичные горизонтальные шириной 6 м (4 отделения)

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 3-КГ

на трубопроводную арматуру

Листов 2 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг единицы	Вес в кг общий	Стоимость по смете единицы в руб.	Стоимость по смете общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Наружные сети										
I.		Задвижка Ру 2,5 кгс/см2 Ду 500 с ответными фланцами	30ч25брМ		Курганский арматурный завод	шт	I	чуг	587,0	587,0		
2.		Задвижка Ру I0 кгс/см2 Ду 200 с ответными фланцами	30ч906бр		Георгиевский арматурный завод	"	4	"	I83,0	732,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.		Задвижка Ру I0 кгс/см2 Ду 200 с ответными фланцами	30ч6бр		Георгиевский арматурный завод	шт	6	чуг.	I25,0	750,0		
4.		Вентиль Ду 25	I5кчI9пI		Кролевецкий арматурный завод	"	4	"	2,7	I0,8		
		Камера насосов плавающих веществ										
5.		Задвижка Ру I0 кгс/см2 Ду 200 с ответными фланцами	30ч6бр		Георгиевский арматурный завод	шт	2	"	I25,0	250,0		
6.		То же, Ду I00	-"-		Георгиевский арматурный завод	шт	2	"	39,5	79,0		
7.		Клапан обратный поворотный Ру I6 кгс/см2 Ду I00 с ответными фланцами	I9чI6р		Кролевецкий арматурный завод	"	2	"	40,7	8I,4		

Главный инженер проекта И.Свердлов

Начальник отдела Л.Гольдман

Составил К.Семенова

Проверил Р.Кунина

Отстойники первичные горизонтальные шириной 6 м (4 отделения)

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 4-КГ

на материалы

Листов 4 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг: единицы	Вес в кг: общий	Стоимость (по смете): единицы в руб.	Стоимость (по смете): общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Отстойники										
I.		Труба 530х7	ГОСТ I0704-63			п.м.	I4	Ст.	90,28	I264,0		
2.		То же, 325х6	-"-			"	I5	"	47,20	708,0		
3.		То же, 2I9х5	-"-			"	60	"	26,39	I583,4		
4.		Отвод 60^{0} - 200 С32	ГОСТ I7375-72			шт	8	"	9,90	79,2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5.		Отвод 90°-500 С20	ГОСТ I7375-72			шт	4	Ст.	II0,50	442,0		
6.		То же, 200 С32	-"-			"	2	"	I4,90	29,8		
7.		Переход К 529х7-426х7	ОСТ 36--22-77			"	4	"	56,80	227,2		
		Наружные сети										
8.		Труба 720 х 8	ГОСТ I0704-63			п.м.	6	Ст.	I60,20	96I,2		
9.		То же, 530х7	-"-			"	27	"	90,28	2437,6		
I0		То же, 2I9х5	-"-			"	65	"	26,39	I7I5,4		
II.		То же, II4х4,5	-"-			"	20	"	I2,I5	243,0		
I2.		То же, 57х3,0	-"-			"	22	"	4,00	88,0		
I3.		То же, 32х2,5	-"-			"	38	"	I,82	69,2		
I4.		Стальная вставка для трубопроводов из железобетонных раструбных труб Ду 500	Серия 3.90I-I выпуск 3			шт	I	Ст.	99,00	99,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I5.		Труба РТН50-П Ду 500 ℓ = 5,0 м	ГОСТ I2586-74			шт	I	к/б	I320,00	I320,0		
I6.		Труба Ду 200	ГОСТ I839-72			п.м.	24	в/ц	I7,00	408,0		
I7.		Отвод 90^0-200 С32	ГОСТ I7375-72			шт	2	ст.	I4,90	29,8		
I8.		То же, 45^0-200 С32	-"-			шт	2	"	7,40	I5,4		
I9.		То же, 60^0-200 С32	-"-			шт	8	"	9,90	79,2		
20.		Тройник 720х9	ОСТ 36--23-77			шт	I	"	276,00	276,0		
2I.		Тройник 529х9	-"-			шт	4	"	I54,00	6I6,0		
22.		Тройник 200 С32	ГОСТ I7376-72			шт	6	"	I0,60	63,6		
23.		Переход К 720х9 - - 529 х 7	ОСТ 36--22-77			шт	2	"	57,40	II4,8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Камера насосов плавающих веществ										
24.		Труба II4х4,5	ГОСТ I0704-63			п.м.	6	Ст.	I2,50	75,0		
25.		То же, 32х2,5	-"-			"	3	"	I,82	5,5		
26.		Отвод 90°-I00 С40	ГОСТ I7376-72			шт	5	"	2,40	I2,0		
27.		Переход К I00х х 80 с40	ГОСТ I7378-72			шт	2	"	0,90	I,8		
28.		То же, 3200х х I00 С32	-"-			шт	2	"	3,I0	6,2		

Главный инженер проекта И.Свердлов

Начальник отдела Л.Гольдман

Составил К.Семенова

Проверил Р.Кунина

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I3

902-2-305

15145-02

Отстойники первичные горизонтальные шириной 6 м (4 отделения)

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I ЭЛ

на силовое электрооборудование и материалы

Листов 3 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг единицы	Вес в кг общий	Стоимость (по смете) единицы в руб.	Стоимость (по смете) общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Электрические машины (комплектуются вместе с технологическим оборудованием)										
I.I		Двигатель асинхронный ~ 380 В с короткозамкнутым ротором, 2,2 кВт;750 об/мин	ЧАОII2МА			шт	4					
I.2		I,IкВт;I000 об/мин	А02-22-6			шт	4					
I.3		0,6 кВт;I450 об/мин	А0С2-II-4			шт	4					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		2. Аппараты низкого напряжения до I кв										
2.I		Пакетный выключатель герметический, 2 сальника	ВГПЗ-I0		г.Ташкент электротехнический завод	шт	I2					
2.2		Крановый конечный выключатель	КУ 70I			шт	8					
		3. Кабельные изделия										
		Кабель контрольный сечением:										
		2IxI,5 кв.мм	КУРШ			м	I80					
		I9x2,5 кв.мм	АКВВБ			м						
		I0x2,5 кв.мм	АКВВБ			м						
		7x2,5 кв.мм	АКВВБ			м	I00					
		5x2,5 кв.мм	АКВВБ			м	350					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Кабель контрольный сечением:										
		4х2,5 кв.мм	АКВВБ			м	220					

Главный инженер проекта Павлова И.В.

Начальник отдела Гольцман В.А.

Составил Макрушина В.А.

Проверил Афиногенова Л.В.

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ (I6)

902-2-305

15145-02

Отстойники первичные горизонтальные шириной 6 м (4 отделения)

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 2 ЭЛ
на изделия и материалы

Листов I Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг единицы	Вес в кг общий	Стоимость (по смете) единицы в руб.	Стоимость (по смете) общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Шинопроводы и электромонтажные изделия										
I.I		Соединительная коробка	КСК-32		г.Баку "Ювмонтажавтоматика"	шт	I0					
		2. Металлорукава										
2.I		Металлорукав Ду = 38мм	РЗ-Ц-Х			м	380					
2.2		То же, Ду = 32 мм	РЗ-Ц-Х			м	I50					

Главный инженер проекта Павлова И.В.

Начальник отдела Гольцман В.А.

Составил Макрушина В.А.

Проверил Афиногенова Л.В.

gost.e-ecolog.ru