ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ $\frac{600}{800}$

АЛЬБОМ Ш

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-I99

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМВ $\frac{600}{800}$

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I – Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-техническая, механическая и электротехническая части.

Альбом II – С м е т ы .

Альбом III – Заказные спецификации.

Альбом III

Разработан институтом
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"

Утвержден В/О "Союзводоканалниипроект"
Приказ № 239 от I3 ноября I973 года
Введен в действие по особому распоряжению
Госстроя СССР с I97 года

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМВ $\frac{600}{800}$

Альбом III

Содержание альбома Листов 1 Лист I

№№ пп	Части проекта	Индекс	Количество листов	№ № стр.
I	Технологическая и механическая	ТХ	8	4-11
2	Водопровод и канализация	ВК	6	12-17
3	Отопление и вентиляция	ОВ	10	18-27
4	Электротехническая	ЭЛ	13	28-40

Главный инженер института Назаров

Главный инженер проекта Николаева

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ
РМВ 600/800

Альбом III

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ О-ТХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

Листов 1 Лист I

№№ пп	Наименование заказной спецификации	Шифр спецификации	Количество листов
1	2	3	4
I.	Технологическое оборудование	I-ТХ	1
2.	Подъемно-транспортное оборудование	2-ТХ	1
3.	Нестандартизированное оборудование	3-ТХ	2
4.	Трубопроводная арматура	4-ТХ	1
5.	Материалы	5-ТХ	2
6.	Насосное оборудование	6-ТХ	1

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМВ $\frac{600}{800}$

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ТХ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Листов 1 Лист 1

№№ пп	Шифр по общесоюзн. классифик.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологич. схеме	Завод-изготовит. (для импортного оборуд. страны фирмы	Един. изм.	Колич.	Материал	Вес в кг: един.	Вес в кг: общий	Стоимость по смете: един. изм. (руб.)	Стоимость по смете: общая (тыс. руб.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Решетка механизированная вертикальная РМВ $\frac{600}{800}$ с эл.двигателем А02-II-6				шт	2		6I0	I220		
2		Дробилка Д-3б, с эл.двигателем А02-7I-4					I					

Гл.инженер проекта Николаева
Нач.отдела Игрицкий
Составил Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМВ 600/800

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 2-ТК НА ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Листов I Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. классифик.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод изготовитель (для импортного оборудован.)	Един. измерения	Количество	материал	Вес в кг Един.	Вес в кг Общий	Стоимость по смете Един. (руб.)	Стоимость по смете Общая (тыс.руб)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Кран ручной подвесной I-5, I-4.5	ГОСТ 7413-69		Красногвардейск. кран. з-д	шт	I		350	350		

Гл.инженер проекта Николаева

Нач.отдела Игрицкий

Составил Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600/800

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ З-ТХ НА НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Листов 2 Лист I

№№ пп	Шифр	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиций по технологич. схеме	Завод-изготовитель (для импортн. оборуд. страна, фирма)	Един. изм.	Колич.	Материал	Вес в кг: един.	Вес в кг: Общий	Стоимость по смете: Един. (руб.)	Стоимость по смете: Общая (т.с. руб
I	2	3	4	5	6 и 7	8	9	I0	II	I2	I3	
I		Вакуум-насос КВН-4 с эл.двигателем А02-22-4			Ливгидромаш	компл.	I		240	240		
2		Контейнеры для отбросов емк. 0,25 м3				шт	2		63,0	I26		
3		Стол сортировочный размерами I200xI200 мм				шт	I		46,5	46,5		
4		Заслонки в каналах на входе в здание				"	2		3,0	6,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5		Заслонки в каналах на выходе из здания				шт	2		3,5	7,0		
6		Затвор щитовой ручной 300 х450	т.п. 3.90I-8 вып.3			"	2		27,0	54,0		
7		То же, 300х600	то же вып.4			"	2		34,0	68,0		
8		То же, 450х600	То же вып.5			"	4		39,0	78,0		

Примечание: Оборудование и арматура должны поставляться с ответными фланцами, болтами и гайками.

Гл.инженер проекта Николаева

Нач.отдела Игрицкий

Составил Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва

1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-I99

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМВ 600/800

Альбом III

Заказная спецификация 4-ТХ на трубопроводную арматуру

Листов I Лист I

№№ пп	Шифр	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, №чертежа	№ позиций по технологич. схеме	Завод-изготовитель (для импорт. оборуд. страна, фирма)	Един. изм.	Колич.	Материал	Вес в кг: един.	Вес в кг: общий	Стоимость по смете: един. (руб.)	Стоимость по смете: общая (тыс.руб.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Клапан обратный поворотный ду= I50	I9чI6р		Кролевецкий арматурный завод	шт	I		82,0	82,0		
2		Задвижки параллельные фланцевые ду=200	30ч6бр		Георгиевск. арматур. завод	"	I		I26,0	I26,0		
3		То же, ду = I50	-"-		-"-	"	I		78,5	78,5		

Гл.инженер проекта Николаева
Нач.отдела Игрицкий
Составил Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМВ 600/800

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 5-ТХ НА МАТЕРИАЛЫ

Листов 2 Лист I

№№ пп	Шифр	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиц. по технологич. схеме	Завод-изготовитель (для импорт. оборуд. страна, фирма)	Един. изм.	Колич.	Материал	Вес в кг: един.	Вес в кг: общий	Стоимость по смете: един. (руб.)	Стоимость по смете: общая (тыс.руб)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Трубы стальные 2I9х6	ГОСТ I0704-63		Новомосковский з-д	пм	7	ст	3I,92	223,4I		
2		То же, I59 х 5	-"-		Северный трубн.з-д	"	7	"	I8,99	I32,93		
3		Отводы $\mathcal{L}$ = 90° ду=I50	МСНI20-69 ММСС СССР			шт	3	-	6,I	I8,3		
4		То же ду = 200	-"-			"	2		I4,8	29,6		
5		Переход концентрический ду =I50х65				"	I		I,0	I,0		

0902-2-I95 Альбом Ш

Листов 2 Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6		Переход концентрический ду = I50 х 80	МН 2884-62			шт	I		I.9	I.9		
7		Переход эксцентрический ду = 200хI00	-"-			"	I		5,84	5,84		
8		То же д у = 200хI25	-"-			"	I		6,45	6,45		

Гл.инж.проекта Николаева

Нач.отдела Игрицкий

Составил Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ $\frac{600}{800}$

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 6-ТХ НА НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Листов I Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиций по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Един. изм.	Количество	Материал	Вес в кг: един.	Вес в кг: общий	Стоимость по смете: един. (руб.)	Стоимость по смете: общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Насос 4к-6а, с эл.двигателем А02-8I-2			Катойский нас. з-д	агр.	I		530	530		
2		Насос 5Ф-6 с эл.двигателем А02-8I-4			Рыбницкий нас. з-д	агр.	I		858	858		

Гл.инженер проекта Николаева

Нач.отдела Игрицкий

Составил Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ
РМВ 600/800

Альбом III

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ О-ВК
НА ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

Листов 1 Лист 1

№№ пп	Наименование заказной спецификации	Шифр спецификации	Количество листов
I	Трубопроводная арматура	I-ВК	2
2	Санитарные приборы	2-ВК	1
3	Материалы	3-ВК	2

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-I99

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600/800

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ВК 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 технологич. схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измер.	Количество	Материал	Вес в кг: един.	Вес в кг: общий	Стоимость по смете: един. (руб.)	Стоимость по смете: общая (тыс.руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Вентиль запорный муфтовый ду = 25	I5кчI8р			шт	2		I,4	2,8		
2		Кран водоразборный ду=I5	ГОСТ 8906-70			"	I		0,37	0,37		

0902-2-I99 Альбом III Листов 2 Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3		Поливочный кран внутренний Ду = 25				компл.	I					
4		Вентиль запорный фланцевый ду = 25	I5ч9р			шт	I		3,6	3,6		
5		Задвижки параллельные фланцевые ду ∋ I50	30ч6бр			шт	2		78,5	I57,0		
6		То же, ду = 50	-"-			"	2		I8,0	36,0		

Примечание: Оборудование и арматура должны поставляться с ответными фланцами, болтами и гайками.

Гл.инженер проекта Николаева

Нач.отдела Игрицкий

Составил Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600/800

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 2-ВК НА САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ

Листов I Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиций по технологич. схеме	Завод-изготовитель (для импорт. оборудования страна, фирма)	Един. изм.	Количество	Материал	Вес в кг: един.	Вес в кг: общий	Стоимость по смете: един. (руб)	Стоимость по смете: общая (тыс.руб)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Раковины стальные эмалированные РСТО-I	ГОСТ 8631-57			шт	I					

Гл.инженер проекта Николаева
Нач.отдела Игрицкий
Составила Рыженков

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ
РМВ $\frac{600}{800}$
Альбом III
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ З-ВК НА МАТЕРИАЛЫ

Листов 2 Лист I

№№ пп	Шифр по общесоюзн. классификац.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиций по технологич. схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Един. изм.	Колич.	Материал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.	общий	един. (руб.)	общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Трубы чугунные ду = 50	ГОСТ 5525-6I			п.м.	5,0	чуг.	I0,6	53,0		
2		Трубы стальные водогазопроводные оцинкован. ду = 25	ГОСТ 3262-62			"	35,0	ст.	2,39	83,65		
3		То же, ду = I5	-"-			"	4,0	"	I,28	5,I2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	Трубы стальные I59х5	ГОСТ I0704-63				пм	7,0	ст.	I8,99	I32,93		
5.	То же, 57х3	-"-				"	3,0	"	4,0	I2,0		
6.	Фасонные части (фитинги) $д_{у}$ I5,25					шт	20					
7.	Колено раструб.-гладкий конец ду = 50	ГОСТ 5525-6I				шт	I		8,4	8,4		
8.	Патрубок фланец гладкий конец ду = 50	-"-				"	2		6,2	I2,4		
9.	Переход концентрический ду 50х25	МСНI20-69 ММСС СССР				"	I		0,2	0,2		
I0.	Фланцы стальные плоские приварные ду = 50	ГОСТ I255-67				"	I	ст	2,06	2,06		
II.	Тройник раструбный ду 50х50	ГОСТ 5525-6I				"	I		II,7	II,7		
I2	Сифон-ревизия двухоборотный прямой ду = 50	ГОСТ 6924-69				"	I		4,6	4,6		
I3	Резиновая прокладка ду = 50 δ = 3 мм					"	I					

Примечание: Оборудование и арматура должны поставляться с ответными фланцами, болтами и гайками.

Гл.инженер проекта Николаева
Нач.отдела Игрицкий
Составил Шишкина

Институт
"Союзводоканалпроект"
г.Москва
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 0902-2-199

"ЗДАНИЯ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600 / 800"

Альбом III

Перечень заказных спецификаций О-ОВ на отопление и вентиляцию

№ п/п	Наименование заказной спецификации	Шифр спецификации	Количество листов
I	2	3	4
I.	Заказная спецификация на оборудование	I - ОВ	2
2.	Заказная спецификация на нестандартизированное оборудование	2 - ОВ	2
3.	Заказная спецификация на материалы отопительно-вентиляционных систем	3 - ОВ	5

Главный инженер проекта Устинова

Нач.отдела Посыпкин

Институт
"Союзводоканалпроект"
г.Москва
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 0901-2-199

"ЗДАНИЯ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ $\frac{600}{800}$ "

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ОВ

на оборудование

Листов 2 Лист I

№ п/п	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог и № чертежа	№ позиции по техн. схеме	Завод-изготов. (для импортного оборуд. страна, фирма)	Ед. измерения	Количество	Материал	Вес (кг) Един.	Вес (кг) Общий	Стоимость по смете Един. (руб.)	Стоимость по смете Общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.		Центробежный вентиляторный агрегат Ц4-70 № 4 Л.0^0 с электродвигателем АОЛ2-II-4 0,6 квт I4I0 об/мин.	А4--0,95-2			ком	2		82	82		I резерв
2.		Центробежный вентиляторный агрегат Ц4-70 № 4 Пр.0^0 с электродвигателем АОЛ2-II-4 0,6 квт I4I0 об/мин.	А4--0,95-2			ком	2		82	82		I резерв

0902-2-199 Альбом 3 1-ОВ Листов 2 Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.	Калорифер											
	-20°С	КМС-5	КМС-5			шт	2		84,8	I69,6		
	-30°С	КМС-6	КМС-6			шт	2		99,0	I98,0		
	-40°С	КМС-7	КМС-7			шт	2		II6,7	233,4		

Главный инженер проекта Устинова

Нач.отдела Посыпкин

Институт
"Союзводоканалпроект"
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 0902-2 - 199

"Здания решеток с двумя механизированными решетками РМВ 600/800"

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2-ОВ

на нестандартизированное оборудование

Листов 2 Лист I

№№ пп	Шифр	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог и № чертежа	№ позиции по техн. схеме	Завод-изготовитель (для импорт. оборуд. страна, фирма)	Ед. изм.	Количество	Материал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.	общий	един. (руб.)	общая (тыс.руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Кронштейн для крепления п/б вентилятора к стене Установка У-92	ОВ-02-II8.3			шт	I		I39	I39		
2		Кронштейн для крепления п/б вентилятора к стене Установка У-97	ОВ-02-II8-3			"	I		I08	I08		

0902-2-199 Альбом 3 2-ОВ Листов 2 Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3		Проход вытяжной металлической трубы через стакан д 400 Установка типа УП3-101	2.494-I в.I			шт	I		33,4	33,9		
4						шт	I		2,84	2,84		
5		Дефлектор Т-I9	4.904-I2			шт	I		I5,5	I5,5		
6		[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
7		[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]		5	5		
8		Зонт Т-4	4.904-I2			шт	I		5,6	5,6		
9		Гибкая вставка ВГВ-4	2.494- 8			шт	I		4,69	4,69		
I0		Патрубок Т-I д 400	ОВ-02-II9/65			шт	I		4,69	4,69		
II		Грязевик Ду 40 МВН I280-I0	МВН I280-59			шт	2		I2,6	25,2		

Гл. инженер проекта Устинова

Нач.отдела Посыпкин

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 0902-2-199

" Здания решеток с двумя механизированными вертикальными решетками РМВ $\frac{600}{800}$ "

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ З-ОВ

на материалы отопительно-вентиляционных систем

Листов 5 Лист I

№№ пп	Шифр	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по техн. схеме	Завод-изготовитель (для импорт. оборуд. страна, фирма)	Един. изм.	Колич.	Материал	Вес (кг) единого	Вес (кг) общий	Стоимость по смете единого (руб.)	Стоимость по смете общая (тыс.руб)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Теплоноситель - перегретая вода 150^{0}-70^{0}										
I		Вентиль Ру = I6 Ду 50	I5с 5вНж			шт	2		I3,5	27		
2		Труба I5	ГОСТ 3262-62			м	3		I,28	3,72		
3		Труба 25	ГОСТ 3262-62			м	I3		2,39	34,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.		Труба 32 х 3	ГОСТ I0704-68			м	6		2,5	I5,0		
5		Труба 57 х 3	ГОСТ I0704-68			м	I,4		4,0	5,6		
6		Манометр ОБМ-I00 0-I0 кгс/м2 с трехходовым краном КТК	ГОСТ 8625-65			шт	2		-	-		
7		Термометр технический стеклянный ртутный тип А № 4-2^{0}-I60-200 с защитной оправой тип А-200-200	ГОСТ 2823-59 ГОСТ 3029-59			шт	2		-	-		
8		Водомер д-30				шт	I		-	-		
9		Трос д = 3,I мм	ГОСТ 3070-66			м	5		0,034	0,I7		
I0		Сталь прокатная тонколистовая δ = I,5 мм для наружных воздуховодов	ГОСТ 3680-57									
		д 400				м2	4,5		II,78	54		
		д 3I5				м2	2,2		II,78	26,0		
		250 х 400				м2	5,0		II,78	59,0		
II		Сталь тонколистовая оцинкованная δ=0,55мм для воздуховодов	ГОСТ 8075-56									
		д 200				м2	5,6		4,5	24		
		д 3I5				м2	6,5		4,5	29		
		д 400				м2	I,2		4,5	5,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12		Сталь тонколистовая оцинкованная δ1мм для переходов, зонта	ГОСТ 8075-56			шт	3,5		8	29,0		
13		Ткань хлопчатобумажная брезентовая для мягких вставок	ГОСТ 7180-54			м2	I		2,3	2,3		
14		Вата минеральная δ=40мм				м3	0,I		-	-		
15		Сетка № I0	ГОСТ 3826-66			м2	2,0		I,2	2,4		
16		Штукатурка асбестоцементная δ- I0 мм				м2	I,5		-	-		
17		Краска масляная за 2 раза				кг	4,5		-	-		
		Теплоноситель вода 110^0 -70^0										
I		Вентиль ру I6 Ду 50	I5с 58нт			шт	2		I3,5	27		
2		Труба I5	ГОСТ 3262-62			м	3		I,28	9,72		
3		Труба 32	ГОСТ 3262-62			м	I3		3,09	39,0		
4		Труба 38х 3	ГОСТ I0704-63			м	6		2,6	I6,0		
5		Труба 57х3	ГОСТ I0704-63			м	I4		4,0	5,6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6		Манометр ОБМ-I00 0-I0 кгс/м2 с трехходовым краном КТК	ГОСТ 8625-69			шт	2		-	-		
7		Термометр технический стеклянный ртутный тип А № 4-2°-I60-200 с защитной оправой тип А-200-200	ГОСТ 2823-59 ГОСТ 3029-59			шт	2		-	-		
8		Водомер д 30				шт	I					
9		Трос д 3,I мм	ГОСТ 3070-66			м	5		0,034	0,I7		
I0		Сталь прокатная тонколистовая δ = I,5 мм для наружных воздуховодов	ГОСТ 3680-57									
		д 400				м2	4,5		II,78	54		
		д 3I5				м2	2,2		II,78	26		
		250 х 400				м2	5,0		II,78	59		
II		Сталь тонколистовая оцинкованная δ - 0,55 для воздуховодов	ГОСТ 8075-56									
		д 200				м2	5,6		4,5	24		
		д 3I5				м2	6,5		4,5	29		
		д 400				м2	I,2		4,5	5,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12		Сталь тонколистовая оцинкованная δ-1 мм для переходов, зонта	ГОСТ 8075-56			м2	3,5		8	29,0		
13		Ткань хлопчатобумажная брезентовая для мягких вставок	ГОСТ 7130-54			м2	1		2,3	2,3		
14		Вата минеральная 8-40мм				м3	0,1		-	-		
15		Сетка № 10	ГОСТ 3826-66			м2	2		1,2	2,4		
16		Штукатурка асбестоцементная δ - 10 мм				м2	1,5		-	-		
17		Краска масляная за 2 раза				кг	4,5		-	-		

Главный инженер проекта Устинова

Нач.отдела Посыткин

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
РОСТОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199
АЛЬБОМ
ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РИВ 600/800

Альбом III

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ О-ЭЛ
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

Листов I Лист I

№№ пп	наименование заказных спецификаций	шифр спецификации	количество листов
I.	Силового электрооборудования	I-ЭЛ	3
2.	Материалов электрооборудования	2-ЭЛ	3
3.	Электрооборудования и материалов электроосвещения	3-ЭЛ	4
4.	Приборов и средств автоматизации	I-ЭА	2

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
РОСТОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199
АЛЬБОМ
ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ
РЕШЕТКАМИ РМВ 600/800
Альбом III
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I -ЭЛ
СИЛОВОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

Листов 3 Лист 1

№№ 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 техн. схеме	завод изгот. /для импорт. оборуд. страна фирма/	ед. измер.	кол-во	материал	вес /кг/ един.	вес /кг/ общ.	стоимость по смете един. руб	стоимость по смете общ. руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.		Шкаф управления нереверсивным асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором, 380в, мощностью 40квт, цепи управления 220в, переменного тока.										
		Ток уставки расцепителя автомата -I00а, теплового реле 80а	ШУ5I0I-23В2В			шт	I					

0902-2-I99 Альбом III I-ЭЛ Листов 3 Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.		Шкаф управления нереверсивным асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором, 380в, мощностью 22 квт, цепи управления 220в переменного тока. Ток уставки расцепителя автомата-50а, теплового реле - 40а.	ШУ5I0I-I3В2Ж			шт	I					
3		Шкаф управления нереверсивными асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором, 380в, мощностью I,5квт, цепи управления 220в переменного тока										
		Токи уставок расцепителей автоматов 4а, тепловых реле 3,2а;	ШУ5I0I-03В2Д			шт	I					
		Фидер № I с надписью "Вакуум -насос"										
		Фидер № 2 с надписью "Система ПУ-I"										
		Фидер № 3 с надписью "Система ВУ-I"										
4.		Шкаф управления нереверсивными асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором, 380в, мощностью 220в переменного тока.										
		Токи уставок расцепителей автоматов 2а, тепловых реле I,6а:	ШУ5I06-03В2Б			шт	I					

0902-2-I99 Альбом III I-ЭЛ Листов 3 Лист 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Фидер № I -с надписью "Решетка 4"										
		Фидер № 2 -с надписью "Решетка 5"										
		Фидер № 3 -с надписью "Решетка 6"										
5.		Ящик однолинейный,300а, закрытый с блоком предохранитель-выключатель, плавкая вставка 260а.	ЯВЗ-33			шт	I					
6.		Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0,25			шт	I					
7.		Трансформатор понижающий 220в/I27в и I2в,I60ва	ТБС2-0,I6			шт	I					
8.		Индикатор напряжения модернизированный на напряжение 500в	МИН-I		з-д Электроточприбор г.Ереван	шт	I					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА (НИКОЛАЕВА М.П.)

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА (ТРУХАЧЕВ В.П.)

СОСТАВИЛА (ЛИДМАН М.А.)

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
РОСТОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199
АЛЬБОМ
ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600
Альбом 800 III
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 2-ЭЛ
МАТЕРИАЛОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

Листов 3 Лист 1

№№ 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 техн. схеме	завод изгот. /для импорт. оборуд. страна, фирма)	ед. измерен.	количество	материал	вес /кг/ единицы	вес /кг/ общий	стоимость по смете единицы руб	стоимость по смете общий т.руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I.Кабельная продукция										
		Кабель силовой, Iкв, с алюминиевыми жилами, сечением в кв.мм.	АВВГ МРТУ16-505-021-65									
I.		3х35				м	45					
2.		3х25				м	23					
3.		3хI0				м	20					

0902-2-I99 Альбом III 2-ЭЛ Листов 3 Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.		3х2,5				м	60					
		Кабель контрольный 500в, с алюминиевыми жилами, сечением в кв.мм;	АКВВГ ГОСТ I508-~~7I~~									
5.		4х2,5				м	I5					
		Провод медный 660в, сечением I,5 кв.мм.	ПВ ГОСТ 6323-~~7I~~			м	4					
		П.Монтажные конструкции и детали (изделия заводов ГЭМ)										
7.		Гибкий ввод	К97I			шт	3					
8.		Гибкий ввод	К975			шт	2					
9		Полоса перфорированная	К202			кг	3,7					

0902-2-I99 Альбом III 2-ЭЛ Листов 3 Лист 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Ш.Металлы и металлические изделия										
		Труба стальная водогазопроводная диаметром:	ГОСТ 3262-62									
I0.		Ц 40				м	I6					
II.		Ц 25				м	I9					
		Сталь полосовая размером:	ГОСТ I03-57									
I2.		40х4 мм				м / кг	35 / 44,I					
I3.		Сталь круглая диаметром: 6мм	ГОСТ 2590-71			м / кг	I2 / 2,7					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА (НИКОЛАЕВА М.П.)

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА (ТРУХАЧЕВ В.П.)

СОСТАВИЛА (ЛИДМАН М.А.)

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
РОСТОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199
АЛЬБОМ III
ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600/800

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ З-ЭЛ
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

Листов: 4 Лист: 1

№№ 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 техн. схеме	завод изгот. /для импорт. оборуд. страна фирма/	ед. измерен.	количество	материал	вес /кг/ единый	вес /кг/ общий	стоимость по смете единая руб.	стоимость по смете общая т.руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		А. Электрооборудование										
		I. Пункты и щитки										
I.		Автоматический выключатель 2х полюсный переменного тока с электромагнитным и тепловым расцепителями на ток 10а, в металлической кожухе	АП50-2МТ			шт	I					

0902-2-I99 Альбом III 3-ЭЛ Листов: 4 Лист: 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		П.Выключатели. Штепсельные соединения										
2.		Выключатель 250в,6а, однополюсный для открытой установки брызгонепроницаемый	ГОСТ 7397-69 инжекс 020I			шт	I					
3.		Выключатель двухполюсный герметического исполнения	ГПВМ2-I0			шт	I					
		Ш. Осветительные приборы источники света										
4.		Светильник "Астра-I2"	ИСПОIх 200/Д53-03 ТУI6-535.498--7I			шт	2					
5.		Светильник влагозащищенный с люминесцентными лампами	ПВЛ-2х40			шт	5					
6.		Светильник подвесной брызгозащищенный с рассеивателем	ПГ-60			шт	I					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I3	I4
7.		Переносная аккумуляторная лампа	ЛАТ-2			шт	I					
8.		Лампа ручная переносная с защитной сеткой	СР-2			шт	I					
9.		Лампа накаливания 220в, с цоколем Р-27	НБ220-60			шт	2					
I0.			НГ220-I50			шт	3					
II.		Тоже, с цоколем Р-27, 36в	МО36-25			шт	2					
I2.		Лампа люминесцентная белого света	ЛБ-40			шт	II					
		Б.Материалы										
		I.Кабельная продукция										
I3.		Кабель силовой с алюминиевыми жилами, сечением 2х2,5 кв.мм.	ГОСТ I6442-70 АВВГ			м	30					

0902-2-I99 Альбом III 3-ЭЛ Листов 4 Лист: 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I4.		Провод с медными жилами с резиновой изоляцией, сечением IхO,75 кв.мм.	ТУOI7-64-64-ПРКС			м	6					
		П.Монтажные конструкции и детали (изделия заводов ГЭМа)										
I5.		Кронштейны для установки светильников с лампами накаливания	УII4			шт	I					
I6.		Коробка ответвительная для открытой проводки	У4I9			шт	5					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА (НИКОЛАЕВА М.П.)

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА (ТРУХАЧЕВ В.Г.)

СОСТАВИЛА (БАЙКОВА Г.М.)

Институт
Союзводоканалпроект
Ростовское отделение
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0902-2-199
АЛЬБОМ III

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600/800

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ЭА
ПРИБОРОВ И СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ

Листов 2 Лист I

номер позиции по принципиальной схеме	общесоюзный шифр изделия	наименование параметра среда и место отбора импульса	предельное значение параметра	Место установки	Наименование и характеристика	Тип модель	количество по проекту на один агрегат	количество по проекту на все агрегаты	Фактическая требуется изделий (заполняются стройм)	Завод изготовитель	стоимость по смете единицы руб.	стоимость по смете Общ. тыс. руб.	Примечание
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I.		давление в напорном патрубке насоса	6,9 кгс/см2	по месту	Манометр общего назначения пределы измерения 0÷I6 кгс/см2	обм I I00х I6	I	I		Томский манометровый завод			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2		разряжение во всасывающем трубопроводе вакуум-насоса	-0,4	по месту	Мановакуумметр общего назначения. Пределы измерения -I-0-0,6	ОБМВI I00х0,6	-I	I		-"-			
3					Кран трехходовой Ру=I6 кгс/см2	КТК	I	2					
4					Труба 20х2,5--20	ГОСТ 8734-58	0,5	I					

Главный инженер проекта - Николаева М.П.

Начальник отдела - Трухачев В.П.

Составил - Тарасов Н.Г.

gost.e-ecolog.ru