

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМБ 600  
800

АЛЬБОМ III

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ  
МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМБ  $\frac{600}{800}$

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 "Союзводоканалпроект"  
Приказ № 239 от 13 ноября 1973 года  
Введен в действие по особому распоряжению  
Госстроя СССР с 1973 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 *Н. Михалич*  
Главный инженер проекта *Николаев*

Назаров  
Николаева

Институт  
Союзводоканалпроект  
г. Москва  
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАНЫМИ РЕШЕТКАМИ  
РМВ 600  
800

Альбом III  
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ 0-ТХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

Листов 1

Лист I

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

Институт  
Союзводоканалпроект  
г.Москва  
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМВ 600  
800

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ТУХ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

*Листов 1 Лист 1*

№№ пп	Шифр по об- щесо- юзн. клас- сифик.	Наименование и техниче- ская характеристика ос- новного и комплектующе- го оборудования, прибо- ров, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, ката- лог, № чер- тежа	№ по- зиции техно- логич. схеме	Завод- изго- товит. (для импор- тного оборуд. страны фирмы	Един. изм.	Колич.	Мате- риал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.	общий	един.	общая изм. (тыс. руб.) руб.)

1		Решетка механизированная вертикальная РМВ <u>600</u> с эл. двигателем <u>800</u> АО2-II-6						шт	2	610	I220	
2		Дробилка Д-36, с эл. двига- телем АО2-7I-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 оборудования.)	Един. измерения	Количество	материал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									Един.	Общий	Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Кран ручной подвесной I-5, I-4.5	ГОСТ 7413-69		Красногвардейск. кран. з-д.	шт	I		350	350		

Гл. инженер проекта

*Николаева*

Николаева

Нач. отдела

*Игрицкий*

Игрицкий

Составил

*Рыженков*

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 техни- ческая характеристика основного и комплек- тующего оборудования, приборов, арматуры, ка- бельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ по- зиций по техно- логич. схеме	Завод- изгото- витель (для им- портн. оборуд. страна, фирма)	Един. Колич. изм.	Мате- риал	Вес в кг		Стоимость по смете		
								един.	Общий	Един. (руб.)	Общая (т.е. руб)	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Вакуум-насос КВН-4 с эл. двигателем АО2-22-4			<i>Ливгидро- маш</i>	компл.	I		240	240		
2		Контейнеры для отбросов емк. 0,25 м <sup>3</sup>				шт	2		68,0	126		
3		Стол сортировочный разме- рами 1200х1200 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	10	11	12	13
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

Нач. отдела

Составил

*Николаева*  
*Игрицкий*  
*Рыженков*

Николаева

Игрицкий

Рыженков



Институт  
Союзводоканалпроект  
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199

1972 г.

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 техни- ческая характеристика основного и комплекту- ющего оборудования, приборов, арматуры, ка- бельных и других изде- лий	Тип, № по- марка, зиций ката- по тех- лог, воло- №чер- гич. тежа схеме	Завод- изгото- витель (для импорт. оборуд. страна, фирма)	Един. изм.	Колич. шт	Мате- риал	Вес в кг		Стоимость по смете		
								един.	общий	един. (руб.)	общая (тыс.руб.)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		Клапан обратный пово- ротный ду= 150	19ч16р	Кролевец- кий арма- турный завод	шт	1		82,0	82,0			
2		Задвижки параллельные фланцевые ду=200	30ч6бр	Георгиевск. арматур. завод	"	1		126,0	126,0			
3		То же, ду = 150	"	"	"	1		78,5	78,5			

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела  
Составил

*Николаев*  
*Игрицкий*  
*Рыженков*

Николаева  
Игрицкий  
Рыженков

Институт  
Союзводоканалпроект  
г. Москва  
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИ-  
ЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМБ 600  
800

Альбом III

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 5-ТХ НА МАТЕРИАЛЫ

Листов 2 Лист I

№ пп	Шифр	Наименование и техни- ческая характеристика основного и комплектую- щего оборудования, при- боров, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черте- жа	№ по- зиц. техно- логич. схеме	Завод- изгото- витель (для импорт. оборуд. страна, фирма)	Един. изм.	Колич.	Мате- риал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.	общий	един.	общая (руб.) (тыс.руб)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		Трубы стальные 219х6	ГОСТ 10704-63		Новомосков- ский з-д	пм	7	ст	31,92	223,41		
2		То же, 159 х 5	"		Северный трубн. з-д	"	7	"	18,99	132,93		
3		Отводы $L = 90^\circ$ ду=150	МСН120-69 ММСС СССР			шт	3	-	6,1	18,3		
4		То же ду = 200	"			"	2		14,8	29,6		
5		Переход концентрический ду = 150х65				"	1		1,0	1,0		

0902-2-195 Альбом Ш

Листов 2 Лист 2

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>
6	Переход концентрический ду = 150 x 80	МН 2884-62				шт	I		1.9	1.9		
7	Переход эксцентрический ду = 200x100	-"-				"	I		5,84	5,84		
8	То же д у = 200x125	-"-				"	I		6,45	6,45		

Гл. инж. проекта

Нач. отдела

Составил

*Климов**Малы**Рыженков*

Николаева

Игрицкий

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 об- щесо- юзной клас- сифи- кации	Наименование и техни- ческая характеристика основного и комплектую- щего оборудования, при- боров, арматуры, кабель- ных и др. изделий	Тип, марка, № чер- тежа	№ пози- ций по каталог, техно- логи- ческой схеме	Завод- изготови- тель (для импортно- го обору- дования, страна, фирма )	Един. изм.	Коли- чест- во	Мате- риал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.	общий	един. (руб.)	общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		Насос 4к-6а, с эл. двига- телем А02-8I-2			Китайский нас. з-г.	агр.	I		530	530		
2		Насос 5Ф-6 с эл. двигате- лем А02-8I-4			Рыбницкий нас. з-д	агр.	I		858	858		

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела  
Составил

*Николаев*  
*Игрицкий*  
*Рыженков*

Николаева  
Игрицкий  
Рыженков

Институт  
Союзводоканалпроект  
г. Москва  
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИ-  
ЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ  
РМВ  $\frac{600}{800}$

*Альбом ПІ*  
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ О-ВК  
НА ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

Листов 1

Лист 1

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

Институт  
Союзводоканалпроект  
г. Москва  
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ  
РЕШЕТКАМИ РМВ 600  
800

*Альбом III*  
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ВК НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ

Листов 2 Лист I

№№ п/п	Шифр по обще- союз- ной класси- фикации	Наименование и техни- ческая характеристика основного и комплекту- ющего оборудования, при- боров, арматуры, кабель- ных и других изделий	Тип, марка, ката- лог, № чер- тежа	№ по- зиции по техно- логич. схеме	Завод- изго- тови- тель ( для испорт- ного обору- дова- ния, стра- на, фирма)	Един- измер.	Коли- чест- во	Мате- риал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.	общий	един. (руб.)	общая (тыс.руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Вентиль запорный муфто- вый ду = 25	I5кчI8р			шт	2		I,4	2,8		
2		Кран водоразборный ду=I5	ГОСТ 8906- -70			"	I		0,37	0,37		

0902-2-199

Альбом Ш

Листов 2 Лист 2

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>
3	Поливочный кран внутренний Ду = 25					компл.	I					
4	Вентиль запорный фланцевый ду = 25		15ч9р			шт	I		3,6	3,6		
5	Задвижки параллельные фланцевые ду 150		30ч6бр			шт	2		78,5	157,0		
6	То же, ду = 50		"-			"	2		18,0	36,0		

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

Гл.инженер проекта  
 Нач.отдела  
 Составил

*Николаева*  
*Игрицкий*  
*Рыженков*

Николаева  
 Игрицкий  
 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 об- щесо- юзной клас- сифи- кации	Наименование и техни- ческая характеристика основного и комплекту- ющего оборудования, при- боров, арматуры, кабель- ных и др. изделий	Тип, марка, ката- лог, № чер- тежа	№ пози- ций по техно- логич. схеме	Завод- изгото- витель (для импорт. обо-ру- дования страна, фирма)	Един. изм.	Коли- чест- во	Мате- риал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.	общий	един.	общая (руб) (тыс.руб)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I		Раковины стальные эма- лированные РСТО-I	ГОСТ 863I-57			шт	I					
---	--	------------------------------------------------	-----------------	--	--	----	---	--	--	--	--	--

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела  
Составил

*Николаев*  
*Игрицкий*  
*Рыженков*

Николаева  
Игрицкий  
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 Э-ВК НА МАТЕРИАЛЫ

Листов 2 Лист I

№ пп	Шифр по общесоюзной 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	
									в един.	общий	в един.	общая (тыс. руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Трубы чугунные ду = 50	ГОСТ 5525-61			п.м.	5,0	чуг.	10,6	53,0		
2		Трубы стальные водопроводные оцинкован. ду = 25	ГОСТ 3262-62			"	35,0	ст.	2,39	83,65		
3		То же, ду = 15	"			"	4,0	"	1,28	5,12		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	Трубы стальные 159x5	ГОСТ 10704-68				пм	7,0	ст. 18,99	182,93			
5.	То же, 57x3	"				"	3,0	" 4,0	12,0			
6.	Фасонные части ( фитинги ) д <sub>ф</sub> 15,25					шт	20					
7.	Колено раструб.-гладкий конец ду = 50	ГОСТ 5525-61				шт	I		8,4	8,4		
8.	Патрубок фланец гладкий конец ду = 50	"				"	2		6,2	12,4		
9.	Переход концентрический ду 50x25	<u>МСН120-69</u> <u>ММСС СССР</u>				"	I		0,2	0,2		
10.	Фланцы стальные плоские приварные ду = 50	ГОСТ 1255-67				"	I	ст	2,06	2,06		
11.	Тройник раструбный ду 50x50	ГОСТ 5525-61				"	I		11,7	11,7		
12.	Сифон-ревизия двухоборотный прямой ду = 50	ГОСТ 6924-69				"	I		4,6	4,6		
13.	Резиновая прокладка ду = 50 δ = 3 мм					"	I					

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

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела  
Составил

*М. Ш.*  
*Ш.*

Николаева  
Игрицкий  
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 0-ОВ на отопление и вентиляцию

№ п/п	Наименование заказной спецификации	Шифр спецификации	Количество листов
1	2	3	4
1.	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 *Устинов*  
Нач. отдела *Устинов*

Устинове  
Посыпкин

Институт  
"Союзводоканалпроект"  
г. Москва  
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 0901-2-199

"ЗДАНИЯ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ

РМБ 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, зиди-лог и техн. № чер-тежа	№ по-зиции по схеме	Завод-из-готов. (для им-портного оборуд. страна, фирма)	Ед. из-ме-ре-ст-во	Ко-ли-че-ст-во	Ма-те-ри-ал	Вес (кг)		Стоимость по смете		
									Един.	Общий	Един. (руб.)	Общая (тыс. руб.)	резерв
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I.		Центробежный вентиляторный агрегат Ц4-70 № 4 Л.0 <sup>0</sup> с электродвигателем АОЛ2-11-4 0,6 квт 1410 об/мин.	A4-0,95-2			ком	2		82	82		I резерв	
2.		Центробежный вентиляторный агрегат Ц4-70 № 4 Пр.0 <sup>0</sup> с электродвигателем АОЛ2-11-4 0,6 квт 1410 об/мин.	A4-0,95-2			ком	2		82	82		I резерв	

0902-2-199 Албдом 3

1-0B

Листов 2

Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	Калорий	ер										
	-20°C	КМС-5	КМС-5			шт	2		84,8		169,6	
	-30°C	КМС-6	КМС-6			шт	2		99,0		198,0	
	-40°C	КМС-7	КМС-7			шт	2		116,7		233,4	

/ Главный инженер проекта *Кимолов*

Нач.отдела

*А.М.*

Устинова

Посыпкин

Институт  
"Совхозоканалпроект"  
г. Москва  
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 0902-2 - I99

" Здания решеток с двумя механизирован-  
ными решетками РМВ 600  
800 "

*Альбом III*

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2-0В  
на нестандартизированное оборудование

№№ 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.	Колич-во	Материал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									един.общий	Лист 2	Лист I	един. общая (руб.) (тыс.руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Кронштейн для крепления п/б вентилятора к стене Установка У-92	ОВ-02-118.3			шт	I		139	139		
2		Кронштейн для крепления п/б вентилятора к стене Установка У-97	ОВ-02-118-3			"	I		108	108		

0902-2-199 Альбом 3

2-0В

Листов 2 Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
3		Проход вытяжной металличе- ской трубы через стакан д 400 Установка типа УПЗ-101	2.494-I в.1			шт	I		33,4		33,9	
4						шт	I		2,84		2,84	
5		Дефлектор Т-19	4.904-I2			шт	I		15,5		15,5	
6												
7		Зонтик д 400	4.904-I1			шт	I		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	
10		Патрубок Т-I д 400	0В-02-II9/65			шт	I		4,69		4,69	
II		Грязевик Ду 40 МВН I280-I0	МВН I280-59			шт	2		12,6		25,2	

Гл. инженер проекта

Нач.отдела

*Николаев*  
*А.С.*

Устинова

Посыпкин

Институт  
Совхозоканалпроект  
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	Завод-изготовитель ( для импорт. оборуд. страна, фирма)	Един. изм.	Колич.	Материал	Вес ( кг )		Стоимость по смете	
									един.	общий	един. (руб.)	общая (тыс.руб.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Теплоноситель - перегретая вода 150 <sup>0</sup> 70 <sup>0</sup>												
I		Вентиль Ру = 16 Ду 50	15с 58мм			шт	2		13,5	27		
2		Труба 15	ГОСТ 3262-62			м	3		1,28	3,72		
3		Труба 25	ГОСТ 3262-62			м	13		2,39	34,0		



0902-2-199 Альбом 3		3-0В	Листов 5		Лист 2							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	Труба	32 х 3	ГОСТ 10704-63			м	6		2,5	15,0		
5	Труба	57 х 3	ГОСТ 10704-63			м	1,4		4,0	5,6		
6	Манометр	ОБМ-100 0-10 кгс/м <sup>2</sup> с трехходовым краном КТК	ГОСТ 8625-65			шт	2		-	-		
7	Термометр	технический стеклянный ртутный тип А № 4-2 <sup>0</sup> -160-200 с защитной оправой тип А-200-200	ГОСТ 2823-59 ГОСТ 3029-59			шт	2		-	-		
8	Водомер	д-30				шт	1		-	-		
9	Трос	д = 3,1 мм	ГОСТ 3070-66			м	5		0,034	0,17		
10	Сталь прокатная тонко- листовая $\delta = 1,5$ мм для наружных воздухо- водов		ГОСТ 3680-57									
		д 400				м <sup>2</sup>	4,5		11,78	54		
		д 315				м <sup>2</sup>	2,2		11,78	26,0		
		250 х 400				м <sup>2</sup>	5,0		11,78	59,0		
11	Сталь тонколистовая оцинкованная $\delta = 0,55$ мм для воздухопроводов		ГОСТ 8075-56									
		д 200				м <sup>2</sup>	5,6		4,5	24		
		д 315				м <sup>2</sup>	6,5		4,5	29		
		д 400				м <sup>2</sup>	1,2		4,5	5,4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I2	Сталь тонколистовая оцинкованная 6 мм для переходов, зонта		ГОСТ 8075-56			шт	3,5		8	29,0		
I3	Ткань хлопчатобумажная фрезентовая для мягких вставок		ГОСТ 7130-54			м2	1		2,3	2,3		
I4	Вата минеральная 8=40мм					м3	0,1		-	-		
I5	Сетка № 10		ГОСТ 3826-66			м2	2,0		1,2	2,4		
I6	Штукатурка асбестоцементная 6- 10 мм					м2	1,5		-	-		
I7	Краска масляная за 2 раза					кг	4,5		-	-		

Теплоноситель воды 110° -70°

1	Вентиль ру 16 Ду 50	15с 58шт				шт	2		13,5	27		
2	Труба 15	ГОСТ 3262-62				м	3		1,28	9,72		
3	Труба 32	ГОСТ 3262-62				м	13		3,09	39,0		
4	Труба 38x 3	ГОСТ 10704-68				м	6		2,6	16,0		
5	Труба 57x3	ГОСТ 10704-68				м	14		4,0	5,6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	Манометр ОБМ-100 0-10 кгс/м <sup>2</sup> с трехходо- вым краном КТК	ГОСТ 8625-69				шт	2		-	-		
7	Термометр технический стеклянный ртутный тип А № 4-2°-160-200 с защит- ной оправой тип А-200-200	ГОСТ 2823-59 ГОСТ 3029-59				шт	2		-	-		
8	Водомер д 30					шт	1					
9	Трос д 3,1 мм	ГОСТ 3070-66				м	5		0,034	0,17		
10	Сталь прокатная тонко- листовая $\delta = 1,5$ мм для наружных воздухопроводов	ГОСТ 3680-57										
	д 400					м2	4,5		11,78	54		
	д 315					м2	2,2		11,78	26		
	250 x 400					м2	5,0		11,78	59		
11	Сталь тонколистовая оцин- кованная $\delta = 0,55$ для воз- духоводов	ГОСТ 8075-56										
	д 200					м2	5,6		4,5	24		
	д 315					м2	6,5		4,5	29		
	д 400					м2	1,2		4,5	5,4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I2	Сталь тонколистовая оцинкованная 8-1 мм для переходов, зонта	ГОСТ 8075-56				м2	3,5		8	29,0		
I3	Ткань хлопчатобумажная брезентовая для мягких вставок	ГОСТ 7130-54				м2	1		2,3	2,3		
I4	Вата минеральная 8-40мм					м3	0,1		-	-		
I5	Сетка № 10	ГОСТ 3826-66				м2	2		1,2	2,4		
I6	Штукатурка асбестоцементная 8 - 10 мм					м2	1,5		-	-		
I7	Краска масляная за 2 раза					кг	4,5		-	-		

( Главный инженер проекта *Устинова*

Нач.отдела

*Устинова*

Устинова

Посылкин

ИНСТИТУТ  
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"  
РОСТОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
1972г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199  
АЛЬБОМ  
ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ  
РЕШЕТКАМИ РМВ 600  
*Альбом III* <sup>800</sup>  
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ 0-ЭЛ  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

Листов I

Лист I

№№ пп	наименование заказных спецификаций	шифр специфика- ции	количество листов
1.	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

№ по пп	шифр по об-щесоюз-ной класси-фикации	наименование и техниче-ская характеристика основ-ного и комплектующего обо-рудования, приборов, армату-ры, кабельных и других из-делий	тип, марка, каталог № чертежа	№ по-зиции по техн. схеме	завод изгот. /для импорт. оборуд. страна фирма/	ед. изме-рен.	ко-лич. ре-нал	ма-тери-ал	вес /кг/		стоимость по смете	
									един.	общ.	един.	общ.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Шкаф управления неререверсивным асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором, 380в, мощ-ностью 40квт, цепи управления 220в, переменного тока.

Ток установки расцепителя авто-мата -100а, теплового реле 80а ШУ5101-23В2В

шт I

0902-2-199

Альбом III

I-ЭЛ

Листов 3

Лист 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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.			ШУ510I- I3B2Ж		шт	I					
3	Шкаф управления нереверсивными асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором, 380в, мощностью 1,5квт, цепи управления 220в переменного тока Токи уставок расцепителей автоматов 4а, тепловых реле 3,2а;			ШУ510I- 03B2Д		шт	I					
	Фидер № 1 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 1,6а:			ШУ5106- 03B2Б		шт	I					

0902-2-199

Альбом III

I-ЭЛ

Листов 3

Лист 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Фидер № 1 -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/127в и 12в, 160ва                                              | ТБС2-0,16 | шт                                             | I |
| 8. | Индикатор напряжения модернизированный на напряжение 500в                                    | МИН-I     | 3-д<br>шт<br>Электро-<br>точприбор<br>г.Ереван | I |

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
СОСТАВИЛА

*Николаева*  
*Трухачев*  
*Лидман*

(НИКОЛАЕВА М.П.)  
(ТРУХАЧЕВ В.П.)  
(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 ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЯ

Листов 3

Лист 1

№п/п	шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	тип марка, каталог № чер-тежа	№ позиции по техн. схеме	завод изгот. /для импорт. оборуд. (страна, фирма)	ед. изме-рен.	ко-ма-лич те-ри-ал	вес /кг/		стоимость по смете		
								един.	общий	един.	общий	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Кабельная продукция

Кабель силовой, I кв, с алюминиевыми жилами, сечением в кв.мм.

АВВГ  
МРТУ16-  
-505-021-  
- 65

1.	3x35					м	45					
2.	3x25					м	23					
3.	3x10					м	20					

0902-2-199		Альбом №	2-ЭЛ	Листов 3			Лист 2						
I	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	3x2,5	Кабель контрольный 500в, с алюминиевыми жилами, сечением в кв.мм;		АКВВГ ГОСТ 1508-74			м	60					
5.	4x2,5	Провод медный 660в, сечением 1,5 кв.мм.		ПВ ГОСТ 6323-74			м	15					
<u>П. Монтажные конструкции и детали (изделия заводов ГЭМ)</u>													
7.	Гибкий ввод			К971			шт	3					
8.	Гибкий ввод			К975			шт	2					
9	Полоса перфорированная			К202			кг	3,7					

0902-2-199

Альбом III

2-ЭЛ

Листов 3

Лист 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Ш.Металлы и металлические изделия

Труба стальная водогазопроводная ГОСТ  
диаметром: 3262-62

10.	Ц 40		м	16
11.	Ц 25		м	19

Сталь полосовая размером: ГОСТ  
103-57

12.	40x4 мм		$\frac{м}{кг}$	$\frac{35}{44,1}$
-----	---------	--	----------------	-------------------

13.	Сталь круглая диаметром: 6мм	ГОСТ 2590-71	$\frac{м}{кг}$	$\frac{12}{2,7}$
-----	---------------------------------	-----------------	----------------	------------------

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
СОСТАВИЛА

*Николаева*  
*Трухачев*  
*Лидман*

(НИКОЛАЕВА И.П.)  
(ТРУХАЧЕВ В.П.)  
(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: 4

№ пп	шифр по общесоюзной классификации	наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий.	тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции в каталоге, по тех. схеме	завод изгот. /для импорт. оборуд. страна/	ед. изме-рен.	ко-лич.	ма-те-ри-ал	вес /кг/		стоимость по смете	
									един.	общий	един.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

### А. Электрооборудование

#### 1. Пункты и щитки

I. Автоматический выключатель  
2х полюсный переменного то-  
ка с электромагнитным и теп-  
ловым расцепителем на ток  
10а, в металлическом  
кожухе

АП50-2МТ

шт I

0902-2-199 Альбом III 3-ЭЛ Листов: 4 Лист: 2

I 2 3 4 5 6 7 8 9 IO II I2 I3

П. Выключатели. Штепсельные соединения

- |    |                                                                               |                                   |    |   |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----|---|
| 2. | Выключатель 250в,6а, однополюсный для открытой установки брызгонепропускаемый | ГОСТ<br>7397-69<br>инжекс<br>020I | шт | I |
| 3. | Выключатель двухполюсный герметического исполнения                            | ГПВМ2-10                          | шт | I |

Ш. Осветительные приборы источники света

- |    |                                                       |                                                      |    |   |
|----|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----|---|
| 4. | Светильник "Астра-12"                                 | ИСПОИж<br>200/Д53-<br>03<br>ТУ16-<br>535.498-<br>-7I | шт | 2 |
| 5. | Светильник влагозащищенный с люминесцентными лампами  | ПВЛ-2x40                                             | шт | 5 |
| 6. | Светильник подвесной брызгозащищенный с рассеивателем | ПГ-60                                                | шт | I |

0902-2-199

Альбом III

3-ЭЛ

Листов: 4

Лист: 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
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				
10.			НГ220-150				шт	3				
11.	Тоже, с цоколем Р-27, 36в		МО36-25				шт	2				
12.	Лампа люминесцентная белого света		ЛБ-40				шт	II				
<u>Б.Материалы</u>												
<u>Г.Кабельная продукция</u>												
13.	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, сечением 2х2,5 кв.мм.		ГОСТ 16442-70 АВВГ				м	30				

0902-2-199

Альбом III

3-ЭЛ

Листов 4

Лист : 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I4.	Провод с медными жилами с резиновой изоляцией, сечением Iх0,75 кв.мм.		ТУОГ7- 64-64- ПРКС			м	6					
<p>II. <u>Монтажные конструкции и детали (изделия заводов ГЭМа)</u></p>												
I5.	Кронштейны для установки светильников с лампами накаливания		У114			шт	I					
I6.	Коробка ответвительная для открытой проводки		У419			шт	5					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
СОСТАВИЛА

*Николаев* (НИКОЛАЕВА М.Н.)  
*Трухачев* (ТРУХАЧЕВ В.Л.)  
*Байкова* (БАЙКОВА Г.М.)

Институт  
Совзводоканалпроект  
Ростовское отделение  
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
0902-2-199  
АЛЬБОМ Ш

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С ДВУМЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ РМВ 600  
800

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ЭА  
ПРИБОРОВ И СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ

Листов 2

Лист I

номер пози- ции по прин- ципи- альной схеме	обще- союз- ный шифр изде- лия	наименование параметра среда и мес- то отбора импульса	пре- дель- ное зна- чение пара- метра	Место уста- новки	Наименование и характе- ристика	Тип мо- дель	количество		Фак- ти- чес- кая требу- ется изде- лий (за- пол- няют- ся стройн)	Завод изго- товл- тель	стоимость		Приме- чание
							по проекту	на один на агре- гат			на все агре- гаты	по смете	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.		давление в напорном патрубке насоса	6,9 кгс/ см <sup>2</sup>	по месту	Манометр общего назначения пределы измерения 0+16 кгс/ см <sup>2</sup>	обм I 100х 16	I	I		Томский маномет- ровый завод			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2		разряже- ние во всасываю- щем тру- бопрово- де вакуум- насоса	-0,4	по месту	Мановакууметр общего назна- чения. Преде- лы измерения -1-0-0,6	ОБМВИ 100x0,6	-I	I					"-
3					Кран треххо- довой Ру=16 кгс/см2	КТК	I	2					
4					Труба 20x2,5- -20	ГОСТ 8734- 58	0,5	I					

Главный инженер проекта

*Николаева*

- Николаева М.П.

Начальник отдела

*Трухачев*

- Трухачев В.П.

Составил

*Тарасов*

- Тарасов Н.Г.