

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2- 271

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3
МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ МГБТ

АЛЬБОМ IV

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

14 132 - 04
ЦЕНА 1-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
9С2-2-271
ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3
МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ МГБТ

Состав проекта

- Альбом I Пояснительная записка
Альбом II Чертежи технологические, архитектурно-строительные,
санитарно-технические и электротехнические
Альбом III Чертежи нестандартизированного механического
оборудования
Альбом IV Заказные спецификации
Альбом V Сметы

АЛЬБОМ IV

Разработан: ЦНИИЭП инженерного
оборудования

Утвержден Госгражданстроем
22 июля 1974 г. Приказ № 164
Введен в действие институтом
30 июня 1976 г. Приказ № 39
от 31 мая 1976 г.

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ6Т
АЛЬБОМ IУ

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ ПРОЕКТА

№ п/п	Часть проекта	Индекс	Количество листов	№ листа
1.	Технологическая часть	КО-0	13	4
2.	Электротехническая часть	ЭЛ-0, АП-0	27	17
3.	Связь и сигнализация	СС-0	5	44
4.	Отопление и вентиляция	ОВ-0	14	49
5.	Водопровод и канализация	ВК-0	8	63

Главный инженер *В. Мясников* В. Мясников
Главный инженер проекта *И. Свердлов* И. Свердлов

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ - 4 -
902-2-271

14132-04

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ6Т

АЛЬБОМ IУ
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ (КО-0)

№ п/п	Наименование	Номер	Количество листов
1.	Технологическое оборудование	КО-1	2
2.	Подъемно-транспортное оборудование	КО-2	1
3.	Материалы	КО-3	3
4.	Нестандартизированное оборудование	КО-4	6

Главный инженер проекта
Нач. отдела
Гл. инженер отдела
Составил

М. Басель
Григорьев
Григорьев
Шифрина

Басевич
Сухаренко
Графский
Шифрина

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-271

- 5 -

16132-06

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (НО-I)

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	№ по эскизу по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Масса, кг		Стоимость по смете		
									Единицы	Объем	Единицы	Общая	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I		Грабли механические	МГ6Т	2000	Завод "Водомашинное оборудование" г. Воронеж	шт	3	об.	1951	5853			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2		Дробилка для канализационных отбросов производительность 1 т/час с электродвигателем (одна левого исполнения, одна - правого)		4		Завод "Водопробор" г. Москва	шт	2	об.	3450	6900	
3		Насос центробежный самовсасывающий Q = 8 м ³ /час H = 21,7 м электродвигатель АО2-32-4	НЦ-3	7		Куоминский насосный завод	"	I	"	II3	II3	

Гл. инженер проекта

Нач. отдела

Составил

Проверил

Басевич

Сухаренко

Шифрина

Графский

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-271

- 7 -

14132-04

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ'Т
АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
НА ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (КО-2)

Листов I Лист I

№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, № черт. каталог, № чертежа	№ позиции по логической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг		Стоимость по смете	
									еди- ницы	об- щий	еди- ницы	общая в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I		Кран ручной однобалочный подвесной грузоподъемность 3,2 т $l_k = 7,2$ м $l_n = 6$ м	ГОСТ 7413-69	8	Красногвардейский крановый завод	шт	I	об.	760	760		
---	--	---	--------------	---	----------------------------------	----	---	-----	-----	-----	--	--

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил
Проверил

М. С. Селиванов
И. С. Селиванов
И. С. Селиванов

Басевич
Сушаренко
Шифрина
Графский

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

-- 8 --

14132-06

902-2-271

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ6Т

АЛЬБОМ IY

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (КО-3)

НА 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, ката-лог, № чер-тежа	№ по-зии по техно-логической схеме	Завод-изго-товитель (для им-портного оборудова-ния - страна, фирма)	Еди- ница изме-рения	Коли- чество	Ма-те- ри- ал	Масса, кг		Стоимость (по смете)	
									еди- ницы	об- щая	еди- ницы	об- щая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.		Труба 102x4		ГОСТ 10704- 63		п.м	20	от.2	9,67	194		
2.		Резина $\delta=6$ 2000x600		ГОСТ 7338- 65		шт	3	ре- зина	10	30		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3		Уголок 75x75x8	ГОСТ 8509-72			п.м	12	СТЗ	9,02	108		
4		Уголок 32x32x4	-"-			"	4	"	1,91	7,65		
5		Уголок 36x36x4	-"-			"	27	"	2,16	58		
6.		Уголок 45x45x3	-"-			"	15	"	2,08	31		
7.		Уголок 56x56x5	-"-			"	1	"	10,4	10,4		
8.		Лист 6	ГОСТ 19903-74			м ²	7	"	47,1	330		
9.		Лист 3	ГОСТ 19903-74			м ²	13,5	"	23,5	365		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10		Круг 20	ГОСТ 2590- 71				н.м	0,5	СТЗ	1,0	0,5	
11		Круг 24	"			"	2	"		1,43	2,86	
12.		Швеллер 12	ГОСТ 8240-72			"	0,5	"		10,4	5,2	
13		Вентиль запорный фланц. Ду-100 Ру-16	15ч14бр			"	2	об.		45	90	

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил

Проверил

Басевич

Сухаренко

Шифрина

Графский

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ - II -
902-2-271

14132 04

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
НА НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (КО-04)

Листов 6 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 технической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Масса, кг		Стоимость по смете	
									Едн-ица	Общая	Едн-ица	Общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I		Контейнер ленточный горизонтальный B = 500 L = 14700										
	а)	металлоконструкция	51300. 00000	2		шт	I	об.	1484	1484		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		б) роликоспора Ж-50 ЕІ-102-6І	Ката- лог "Союз- проме- ханза- ция"			шт	9	об.	18,5	166,5		
		в) роликоспора нижняя 50-І ЕІ-114-6І	"-			"	5	"	10,3	51,5		
		г) барабан гладкий 5040Г-60 ЕІ-118-6І	"-			"	1	"	140	140		
		д) Натяжка винтовая 5032-50-50 ЕІ-122-6І	"-			"	1	"	109	109		
		е) скребок для очистки ленты Ж-500 ЕІ-204-66	"-			"	1	"	20	20		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ж) редуктор	ГТ-Ш- 162,3В			шт	I	об.	180	180		
		з) электродвигатель N=0,37 кВт n=1000 об/мин	4A7IA			"	I	"	15,4	15,4		
		и) муфта 55	MH270I- -64			"	I	"	15,4	15,4		
		к) муфта I-18	MH2096- -6I			"	I	"	1,22	1,22		
		л) лента A2-500-3Б- 820-3-I	ГОСТ 20-62			п.м	3I	-	-	230		
2		Конвейер ленточ- ный наклонный В-500 L=14000	5I4,00. 00.000	3		шт	I	об	1957	1957		
		а) металлоконст- рукция							1035	1035		

I	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13
		б) роликкоопора Ж-50 EI-102-6I	Каталог "Союзпром- механиза- ция"		шт	9	об	18,5	166,5		
		в) роликкоопора нижняя 50-I EI-114-6I	То же		"	5	"	10,3	51,5		
		г) Барабан гладкий 5040Г-60 EI-118-6I	"		"	1	"	140	140		
		д) натяжка винто- вая 5032-50-50 EI-122-6I	"		"	1	"	109	109		
		е) скребок для очистки ленты В-500 EI-204-66	"		"	1	"	20	20		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		з) электродвигатель N=0,37 кВт n=1000 об/мин.	4A7IA			шт	I	об	15,4	15,4		
		и) муфта 55	MH270I-6I			"	I	"	15,4	15,4		
		к) муфта I-18	MH2096-6I			"	I	"	1,22	1,22		
		л) лента A2-500-4B-820-3-I	ГОСТ 20-62			п.м	30	-	-	225		
3		Затвор шитовой с электроприводом 2000x2000		5		шт	3	об	1195	3585		

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

а) металлоконструкция

об 1135 3405

б) электропривод

87Ю-
ЮД

Завод
"Электро-
привод"
г. Тула

шт

3

"

60

180

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил
Проверил

Шварц
Графский
Шифрина
Графский

Басевич
Сухаренко
Шифрина
Графский

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-271

- 17 -

16132-06

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ

РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IV

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ (ЭЛ-О, АП-О

Листов I

Лист I

Наименование	Номер	Количество страниц
Электрооборудования и материалов	ЭЛ-1	8
Изделий и материалов	ЭЛ-2	4
Электрооборудования и материалов электроосвещения	ЭЛ-3	5
Изделий и материалов электроосвещения	ЭЛ-4	4
Приборов и средств автоматизации	АП-1	5

Начальник отдела

Составил

Проверил

Селезнев
Мосеев
Смирнов

Гольцман

Мосеев

Смирнова

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ - 18 -
902-2-271

14132-04

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (ЭЛ-1)

НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

№ 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	Листов 8		Лист 1	
									Масса в кг	Стоимость (по смете)	еди- ницы	об- щая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Аппараты низкого напряжения

Магнитный пускатель
напряжение ~ 220 в,
номинальный ток
теплового реле
10А, 5з+2р
контакта

ПМЕ-
222

г. Гомель
п/я В-8500

шт I

То же, напряжение
втягивающей катуш-
ки ~ 380в

ПМЕ-
222

г. Гомель
п/я В-8500

шт 1

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

Магнитный пускатель
напряжение втягиваю-
щей катушки ~380В,
номинальный ток теп-
лового реле 3,2А
5з+2р контакта

ПМЕ-
122

г. Фрунзе,
завод им.
В.И.Ленина

шт 1

То же, номинальный
ток теплового реле
0,8А

ПМЕ-
122

-"-

шт 2

Пост "Пуск-Стоп"
для крепления к
ровной поверхности
со степенью защиты
IP54 пластмассовыми
корпусными деталями
(кожух, крышка) и
отверстием для вво-
да проводов 1/2"

ПКЕ-722-
2У3
ТУ16-526
216-71

Электrome-
ханический
завод,
г.Каменец-
Подольский

" 8

То же, для встраи-
вания в нишу

ПКЕ-
622-2У3
ТУ16-526
216-71

Электrome-
ханический
завод, г.
Каменец-
Подольский

шт 3

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

Пост для крепления к ровной поверхности со степенью защиты IP54, пластмассовыми корпусными деталями (кожух, крышка) с одним цилиндрическим толкателем красного цвета с надписью на табличке "Стоп" категория размещения 3 и отверстием для ввода проводов 1/2"

ПКЕ-222-
IAU2
ТУ16-526
216-7I

г.Вильнюс
предприятие
04-12/1

шт 2

Пост для встраивания в нишу со степенью защиты IP54, пластмассовыми кор-

ПКЕ-122-
3У2
ТУ16-526
216-7I

г.Вильнюс
предприятие
04-12/1

шт 3

пусными деталями (кожух, крышка) с 3-мя цилиндрическими толкателями цвета черного и одним красного цвета с надписями на табличках "Откр", "Закр", "Стоп", категория размещения 3, отверстие для ввода проводов 1/2"

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пакетный выключатель защищенный	ВПКМ2-10		г.Ташкент, завод "Электроаппарат"	шт	1					
		Пакетный переключатель герметический 2 сальника	ГПКМ2-10/Н2		г.Ташкент, завод "Электроаппарат"	шт	4					
		Переключатель 3-х полюсный на 400А с центральной рукояткой на плите	ПБ-34		Кореневский завод "Рубильник"	шт	1					
		II. Пункты, шкафы управления, ящики.										
		Панель распределительная линейная. Опросный лист АК-16	Ш070-6		Заводы ГЭМ	шт	1					

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

Шкаф силовой
распределитель-
ный закрытого
исполнения с
одним рубиль-
ником на 400А
на вводе, с
8-ю группами
предохраните-
лей
4x100А,
4x60А
Плавкие встав-
ки предохра-
телей
1x40А,
4x30А,
1x15А,
1x10А,
1x6А

СПУ62-
6/1

Электро-
механи-
ческий
завод,
г.Грозный

шт 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<p>Шкаф силовой распределительный закрытого исполнения с одним рубильником на 400А на вводе 8-в группами предохранителей 8x60А.</p> <p>Плавкие вставки предохранителей 1x40А, 1x15А, 2x10А, 4x6А</p>	СПУ-62-5-I		<p>Электро-механический завод, г.Трозный</p>	шт	I					
		Шкаф силовой распределительный. Опросный лист АК-15	РТЭО-69			шт	I					
		Шкаф управления. Опросный лист АК-15	ШУН-12А			"	2					
		Шкаф управления Опросный лист АК-15	ШР1116-69			"	I					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
		Шкаф управления Опросный лист АК-15			КРП107- 67		шт	I				
		Ящик с рубильни- ком с предохра- телями			ЯРП-80		"	I				
		Ш. Кабельные изделия										
		Кабель силовой сечением 3х120+1х35 кв.мм			АВВГ		м	10				
		3х70 кв.мм			"		"	50				
		3х16+1х10 кв.мм			"		"	10				
		3х4+1х2,5 кв.мм			"		"	20				
		3х2,5+1х1,5 кв.мм			"		"	70				

Краснояр-
ский завод
электромон-
тажных из-
делий

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		3x2,5 кв.мм	АВВГ			м	420					
		3x4+1x2,5 кв.мм	АНРТ			"	30					
		Кабель контрольный сечением										
		7x2,5 кв.мм	АКВВГ			"	100					
		5x2,5 кв.мм	"			"	80					
		4x2,5 кв.мм	"			м	260					
		4x1,5 кв.мм	КВВГ			"	20					

/Главный инженер проекта

Составил

Проверил

Мосеев
Павлов

Гольцман

Мосеев

Павлов

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г.Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2- 271

ЗАДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IV

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (ЭЛ-2)
НА ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ

Листов 4 Лист I

№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматур, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Масса, кг	Стоимость
									еди-иц	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Электромонтажные изделия заводов ГЭМ										
		Клеммная коробка	У-6I5			шт	5			
		Клеммная коробка	У6I4			"	1			
		Ящик протяжный	УI003			"	1			
		Стойка	КЗIOM			"	3			

еди-общая
иц в тыс.
в руб. руб.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Профиль монтажный	K238			шт	10					
		Профиль монтажный	K239			"	2					
		Стойка кабельная	KII50			"	10					
		Основание	KII55			"	90					
		Полка кабельная	KII60			"	110					
		Полка кабельная	KII61			"	10					
		Соединительная коробка	СК-4			"	4					
		Муфта	ТР8			"	5					
		Муфта	ТР7			"	15					
		Муфта	ТР4			"	5					
		II. Трубы металлические										
		Труба стальная водогазопроводная д=70 мм	ГОСТ 3262-62			м	10					

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

III. Металлорукава

Металлорукав
Ду=38 мм

P3-Ц-X

" 5

Металлорукав
Ду=32 мм

"-"

" 20

Металлорукав
Ду=25 мм

"-"

" 5

IV. Трубы не
металлические

Труба из полиэ-
тилена высокой
плотности сред-
него типа
Ду-50 мм

МРТУ6
№ 05-
917-67

" 20

Труба из полиэти-
лена высокой плотнос-
ти среднего типа
Ду=40 мм

МРТУ-6
№ 05-
917-67

" 25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		То же, Ду-25 мм										
			МРТУ-6 № 05- 917-67					м		20		

Главный инженер проекта

/Начальник отдела

Составил

Проверил

С.С.С.
Моск.
Павл.

Гольцман

Мосеенко

Павлова

902-2-271

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛ-3
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

Листов 5 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	Масса, кг еди-ицы об-щая		Стоимость (по смете) еди-ицы в руб. тыс. руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Оборудование светотехническое										
		Светильник подвесной мощностью 500 Вт	ШПР-500		"Ватра", г.Тернополь	шт	13					
		Светильник подвесной мощностью до 200 Вт	ШПР-200		"-"	шт	2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3		Светильник под- весной мощностью до 200 Вт	СПП-200м		Лихослав- льский завод "Свето- техника"	шт	2					
4		Светильник пото- лочный мощностью до 100 Вт	НП: 0,1x100		Московский завод "Электро- свет"	"	2					
5		Светильник по- толочный мощ- ностью до 100 Вт	ПУН-100м		"Ватра" г.Терно- поль	"	1					
6.		Светильник на- стенный мощ- ностью до 60 Вт	БУН-60м		"Ватра" г.Терно- поль	"	4					
7		Светильник лю- минесцентный, подвесной, мощ- ностью 40 Вт	ЛС002 (2x40)		Ардатов- ский све- тотехни- ческий завод	"	4					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.		Лампа ручная переносная	CP-2			Завод "Электро- луч" Гор.Аша	шт	4				
9.		Лампа накали- вания 220 В, 100 Вт	Б-220- -100			"		3				
10.		"- 60 Вт	Б220-60			"		4				
11.		"- 200 Вт	7220-200			"		2				
12.		"- 300 Вт	Г220-300			"		13				
13.		Лампа накалива- ния 12 В, 40 Вт	MO12-40			"		2				
14.		Лампа люмино- центная белого света 40 Вт, 220 В	ЛБ-40			"		8				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15		Стартер для люминесцентных ламп 220 В, 40 Вт		СК220-40			шт	8				
		Кабельные изделия:										
1		Кабель с алюминиевой жилой, сечением 3х4+1х2,5 кв.мм		АВВГ- 660			м	5				
2		Кабель с алюминиевой жилой, сечением 2х6 кв.мм					м	60				
3		2х2,5 кв.мм					м	230				
4		3х2,5 кв.мм					м	5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	4x2,5 кв.мм					м	5					

Начальник отдела

Руководитель группы

Составил

Проверил

В. Гольцман
М. Смердова
И. Садым
В. Карпачев

В. Гольцман

М. Смердова

И. Садым

В. Карпачев

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-271

- 35 -

14132-04

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ

РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛ-4

ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

Листов 4

Лист I

№ пп	Шифр по общесовхозной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ по записи по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Масса кг		Стоимость (по смете)	
									ед. изм.	объем	ед. изм.	общая в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Электромонтажные
изделия заводов
Главэлектромонтажа

I Щиток осветительный с автоматами АБ-25, защищенного исполнения ЦДА-6

Заводы ГЭМ шт I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, 220/12 В.	ЯТП-0,25	Заводы ГЭМ			шт.	2					
3.	Ящик с понижающим трансформатором 250 ВА, 220/36 В.	ЯТП-0,25			"		1					
4	Кронштейн	У-114			"		15					
5.	Коробки ответственные	У419			"		60					
6.	Лестница-стремян-ка (складная)	Л-380			"		1					
7.	Короб КЛ-1	К833			"		1					
8.	Заглушка КЛ-3	К839			"		2					

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

Электроустановочные
изделия

1	Выключатель од- нополюсный, 250 В, 10А, за- щищенный	Индекс 02080	Таллин- ский завод "Эсто- плат"	шт	6
2	Выключатель од- нополюсный 250 В, 6А, брызгозащи- щенный	Индекс 02640	То же	"	4
3	Розетка штап- сельная 2-х по- люсная 36 В, для открытой уста- новки, брызгоза- щищенная	У-86-РБ	РОССМ	"	6
4	Розетка штап- сельная 2-х по- люсная 250 В, для открытой установки	У-94-0	То же	"	2

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

I Труба полиэтиленовая с условным давлением 6 кгс/см² (среднего типа) с условным проходом 25 мм, Тр6-25, ПН-1 МРТУ № 05-917-67

м 10

Начальник отдела

Руководитель группы

Составил

Проверил

М. Гольман
С. Смердова
И. Садым
В. Карпачев

В. Гольман

М. Смердова

И. Садым

В. Карпачев

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ - 39 -

4432-04

902-2-271

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ

РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (АП-I)

НА ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

Листов 5 Лист I

№ п/п	Общесоединительный шифр изделия	Наименование параметра, среда и место отбора	Импульсы	Пределы значения пара-метров	Место установки	Наименование и характеристика	Тип, модель	Кол-во по проекту		Фактически требуется изделия (заполняется строкой)	Завод-изготовитель	Стоимость по смете в руб.		Примечание
								На один агрегат	На все агрегаты			Ед.	Объемная	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I		Температура воздуха в приточном воздуховоде	+16°C	На стене	Регулятор температуры полупроводниковый, пропорциональный, дистанционный с погружной общепромышленной термосистемой.	ПТР-П-04	I	I			Орловский завод приборов			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Предел на-
стройки регули-
руемой темпе-
ратуры $+5^{\circ}$ — 35° C
Глубина погру-
жения 420 мм

2

Температура
воздуха в ка-
мере перед
калорифером

$-9,5^{\circ}$ C
 -19° C
 -28° C

Термометр ма- ТПГ-
нометрический, СК
показывающий, СК
газовый, с ГОСТ
сигнальным 8624-
устройством. 71 I I
Пределы из-
мерения.
 -50 — $+50^{\circ}$ C.
Длина погруже-
ния термобал-
лона -250 мм
длина дистан-
ционного ка-
пилляра -6 м

Завод
"Тепло-
конт-
роль"
г.Казань

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
3	Температура воды в тру- бопроводе обратного теплоноси- теля	+70 ⁰ C	На оте- не	Термометр манометри- ческий по- казывающий, газовый с сигнальным устройством. Пределы из- мерения 0-150 ⁰ C. Длина пог- ружения термобал- лона -160 мм, длина дис- танционного капилляра - 6 м	ТНП-СК ГОСТ 8624- 71	I	I	I	Завод "Тепло- конт- роль" г.Казань				
4	Температура воды в трубо- проводе	+70 ⁰ C	На тру- бо- про- во- де	Термометр технический ртутный	У52 160 86 ГОСТ 2823- 73	I		2	Термо- метро- вый завод, г.Клин				
5	Температура наружного воздуха	-9,5 ⁰ C -19 ⁰ C -28 ⁰ C	В воз- духо- воде	Термометр технический ртутный	ПЗ1 160 83 ГОСТ 2823- 73	I		2	Термо- метро- вый завод, г.Клин				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

9	Уровень в канале	В ка- нале	Сигнализа- тор уровня электронный в комплекте: датчик дли- ной $l_1=1,0$ м $l_2=2,0$ м - 3 шт	ЭРСУ-3	I	3								Завод "Тепло- прибор" г.Ря- зань
		на стене электрон- ный блок - 1 шт												

Главный инженер проекта
(начальник отдела)

Составил

Проверил

Руководитель строящегося
предприятия

Руководитель комплектующей
организации

Сид Гольцман

Мос Мосеевко

Пав Павлова

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-271

- 44 -

44132 04

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ-6Т
АЛЬБОМ IУ
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ (СС-0)

Наименование	Номер	Количество листов
1. Заказная спецификация на оборудование	СС-1	2
2. Заказная спецификация на материалы	СС-2	2

Начальник отдела

/Главный инженер проекта

Руководитель группы

Составила

Проверил

[Signature]
Саркисьяни

[Signature]
Толмасов

[Signature]
Парусов

[Signature]
Речихина

[Signature]
Толмасов

ЗДАНИЕ РЫШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЫШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СС-I

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	Масса, кг	Стоимость (по смете)	еди- ницы	общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		Аппарат телефонный системы ЦБ	ТАН-70-ЦБ		Завод "ВЭФ" г.Рига	шт	I					
2		Коробка телефонная распределительная	КРПШ-10 ГОСТ 8525-67		Краснослободский завод "Промсвязь"	шт	I					
3		Громкоговоритель абонентский мощн.0,25 Вт	0,25 ГД-Ш ГОСТ 5961-66		МРП	шт	I					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4		Коробка универ- сальная ответни- тельная	УК-2П ГОСТ 10040-42		Красносло- бодский завод "Промсвязь"	шт	I					
5		Коробка универ- сальная ограни- чительная	УК-2С ГОСТ 10040-62		"-"	"	I					

Начальник отдела



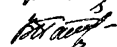
В.Саркисянц

/Главный инженер проекта



А.Толмасов

Руководитель группы



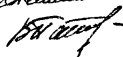
В.Парусова

Составил



В.Речихина

Проверил



А.Толмасов

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

- 47 -

16132-04

902-2-271

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ

РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ




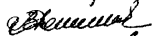

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СС-2
НА МАТЕРИАЛЫ

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, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Вес в кг		Стоимость (по смете)	
									ед.-ищ.	об.-ищ.	еди-ищ.	общая ищ.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		Кабель телефонный	ТПП 10х2х0,5 ТУ16,505. 131-70			м	5					
2		Провод радиотрансляционный	ПТВЖ 2х1,2 ГОСТ 10254-62			м	15					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3		Провод радио- трансляционный	ПТВЖ 2х1,2 ГОСТ 10254-62				м	20				
4		Провод радио- трансляционный	ПРНИМ 2х1,2 МРТУ 16. 505.045-70				м	5				

Начальник отдела		В.Саркисянц
/Главный инженер проекта		А.Толмасов
Руководитель группы		В.Парусова
Составил		В.Речихина
Проверил		А.Толмасов

ЦНИИЭП
инженерного
оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-271

- 49 -

14132 04

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК НА 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ
РЕШЕТКИ МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ

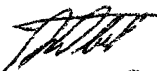
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОВ-0


№ п/п	Наименование	Номер	Количество страниц
1.	Заказная спецификация на вентиляционное оборудование	ОВ-1	3
2.	Заказная спецификация на материалы системы вентиляции	ОВ-2	4
3.	Заказная спецификация на материалы системы отопления	ОВ-3	3
4.	Заказная спецификация на арматуру	ОВ-4	2
5.	Заказная спецификация на КИП	ОВ-5	1

Главный инженер проекта

/ Начальник отдела

Главный инженер проекта-раздела


Плетонов


Дмитриева

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

б) Электродвигатель
 АО2-42-6
 n = 960 об/мин
 N = 4,0 кВт

- | | | | | | | |
|----|---|-------------------|--|-------|------------|------|
| 2. | Агрегат вентилятор-
ный А8-2 | | Учреждение комп. I
УН 1612/5
г. Кемерово | Сталь | 568 | 568 |
| | а) Вентилятор центро-
бежный ЦЧ-70 № 8 | | | | | |
| | Положение Л 45°
исполнение 6 | | | | | |
| | б) Электродвигатель
АО2-42-6 n=960 об/мин
мин N = 4,0 кВт | | | | | |
| 3. | Заслонка КВУ 1000х
х1600Э с приводом
МЭО-4/100 | З.304-15
вып.8 | | шт I | Сталь 84,5 | 84,5 |
| 4. | Калорифер
L _н = -20 КВЕ-8П | ГОСТ
7201-70 | Калорифер-
ный завод
г. Кострома | шт. 2 | -"- 96,5 | 194 |

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		$t_H = - 90$ КВБ-9П	ГОСТ 7.201-70		Калорифер- ный завод г.Кострома	шт. 2	Сталь	109	218			
		$t_H = - 40$ КВС-8П	--		--	" 4	"	74,8	300			

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил

Проверил

Платонов

Куркова

Найшут

Здание решеток на 3 механизированные
решетки МГ-6Т

АЛЬБОМ IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ОВ-2

на материалы систем вентиляции

Листов 4 Лист I

№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика ос-новного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ по зипши по техно-логиче-ской схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Еди- ница изме-нения		Мате- риал		Масса кг		Стоимость по смете	
						Еди- ница	Коли- во	Еди- ница	Об- щая	Еди- ница	Об- щая	Еди- ница	Об- щая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.		Гибкая вставка ВГВ-II	2.494-8		Приднепров-ский венти-ляторный завод	шт.	2		Бре-зент	II,06	22,12		
2.		Гибкая вставка ВГН-II	2.494-8		"	шт.	2		"	12,17	24,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.		Решетка жалюзийная СТД-529I	4.904-16			шт	6	Сталь	1,62	9,75		
4.		Дверь герметиче- ская утепленная Ду 0,5 x 1,25	4.904-62			"	1	"	37,3	37,3		
5.		Подставки под ка- лорифер	4.904-25			"						
		$t_H = -20^\circ$				"	4	"	2,0I	8,04		
		$t_H = -30^\circ$				"	4	"	2,0I	8,04		
		$t_H = -40^\circ$				"	8	"	2,0I	16,08		
6.		Узел прохода обще- го назначения УПВ- 202	2.494-I			"	I	Сталь	II9,19	II9,19		
7.		Зонт Т-7	4.904-12			"	1	"	26,6	26,6		
8.		Воздухораспреде- литель пристенный ВП-5	4.904-2I вып. III			"	4	"	20	80		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9.	Решетки регулирующие PI50		I494-10			шт.	I	Сталь	0,4I	0,4I		
10.	Движки металлич. 500 x 400					"	9	"	-	-		
11.	Заглушка питомергра- ного лучка					"	2					
12.	Лист первичной регу- лировки		ГОСТ 3680-57			м2	1,8	"	5,5	10,4		
13.	Переход из листовой стали		-"-			м2	5,5	-"-	5,5	30,0		
14.	Металлические возду- ховоды <i>d</i> -100		-"-			м2	2,5	-"-	4,0	10,0		
15.	<i>d</i> - 400		-"-			"	71,5	-"-	4,0	270,0		
16.	<i>d</i> - 500		-"-			"	23	"	5,5	126		
17.	<i>d</i> - 630		-"-			"	14,5	-"-	5,5	80		
18.	<i>d</i> - 710		-"-			"	205	-"-	5,5	1130		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19.		Окраска воздуховодов масляной краской за 2 раза					м2	311,5				
20.		Изоляция воздухово- дов изделиями из мин. ваты	2.400-4				м3	1,0				
21.		Покрытие изоляции лакостеклотканью	"				м2	19,5				

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил

Проверил

Платонов

Куркова

Найшут

902-2-271

Здание решеток на 3 механизированные
решетки МГ 6Т

АЛЬБОМ IV

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ОВ-3

на материалы системы отопления

Листов 3

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, № чертежа	№ позиции	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Масса, кг		Стоимость по смете	
									еди- ницы	об- щая	еди- ницы	об- щая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I.		Труба водогазо-проводная d - 50	ГОСТ 3262-62		Завод трубо-сталь г. Ленинград	п.м.	55 27	Сталь	4,80	270		
2.		d - 32	"		"	"	5/5	"	3,09	15,5		
3.		d - 25	"		"	"	18 31	"	2,39	115		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
4.	<i>d</i> -20		ГОСТ 3262-62			Завод трубо- сталь г. Ле- нинград	шт.	$\frac{81}{92}$	Сталь I,66		135	
5.	<i>d</i> -15		"		"	"	"	$\frac{160}{34}$	"	I,28	205	
6.	Грязевик Ду-50		МВН- 1280-II				шт.	I	"	25,5	28,5	
7.	Радиаторы MI40 "ЛО" $t_H = -20^\circ$					Московский завод им. Войкова	экм. секц.	$\frac{86,5}{247}$	Чуг.	7,8	192	
8.	$t_H = -30^\circ$		"		"	"	"	$\frac{101}{208}$	"	7,8	224	
9.	$t_H = -40^\circ$		"		"	"	"	$\frac{106}{302}$	в	7,8	235	
10.	Регистр из гладких труб $d=108 \times 4$		ГОСТ 8732-70			Завод Трубо- сталь горд Ленинград	шт.	I	Сталь	61,5	61,5	
11.	$t_H = -20^\circ$ $t=1,5 \times 4$											
12.	$t_H = -30^\circ$ $t=1,5 \times 4$		"				шт.	I	"	61,5	61,5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13.		$t_H = -40^\circ t = 1,5 \times 4$	ГОСТ 8732-70		Завод Трубо- сталь г. Ле- нинград	шт.	1	Сталь	61,5	61,5		
14.		Воздухосборник $d = 159/4,5$ $e = 355$				шт	2	"	7,9	15,8		
15.		Окраска трубопрово- дов и приборов ма- сляной краской за 2 раза				м2		119				
16.		Изоляция трубопро- водов изделиями из мин. ваты	2,600-4			м3		1,9				
17.		Покрытие изоляции лако-стеклотканью				м3		50				

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил

Проверил

Платонов

Куркова

Найлут

Здание решеток на 3 механизированные
решетки МГ-6Т

АЛЬБОМ 17

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ОВ-4
на 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, № чертёжа	№ по зипи по техно-логической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Масса, кг		Стоимость по смете	
									Единицы	Общая	Единицы	Общая тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.		Вентили запорные муфтовые $d = 15$	15кч 18п		Ленинградский арматурный завод им. Лепке	шт.	5	Чуг.	0,75	3,75		
2.		То же $d = 20$			"	шт.	3	"	2,1	2,2		
3.		То же $d = 25$			"	шт.	4	"	1,75	7,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	Вентили запорные фланцевые d - 32		15кч19п		Ленинград- ский арма- турный завод им.Лепке	шт. 2	Чуг.	5,5	11,0			
	d - 50				"	" 8	"	10,3	82,4			
5.	Краны проходные сальниковые d - 15		11ч 60к		"	" 4	"	0,75	3,0			
6.	d - 25				"	" "	"	1,7	6,8			

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил

Проверил

Платонов

Куркова

Найшут

902-2-271

Здание решеток на 3 механизированные
решетки МГ-6Т

АЛЬБОМ У1

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ОВ-5

на контрольно-измерительные приборы

Листов I

Лист I

№п/п	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ по спецификации	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения	Количество	Материал	Масса, кг		Стоимость по смете	
									Единицы	Общая	Единицы руб.	Общая тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

- | | | |
|----|--|----------------------------------|
| 1. | Манометр показывающий ОБМ1-160Б ГОСТ | Томский манометровый завод шт. 2 |
| 2. | Термометр технический АМ5-20-80-220 ГОСТ 2823-73 | Термометровый завод г.Клин шт. 2 |

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил
Проверил

Платонов
Куркова
Найшут

ЦНИИЭП инженерно-
го оборудования
г. Москва

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-271

- 63 -

14132-04

Здание решеток на 3 механизирован-
ные решетки МГ-8Т

Альбом IУ

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ (ВК-0) ,

№ п/п	Наименование	Номер	Количество листов
1.	Оборудование	ВК-1	2
2.	Арматура	ВК-2	2
3.	Материалы	ВК-3	2

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила

И.И. Сидорова
И.И. Сидорова
И.И. Сидорова

Свердлов
Гольдман
Харламова

Здание решеток на 3 механизированные
решетки МГ-3Т

Альбом IV

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (ВК-I)
на оборудование

Лист 2 лист I

№ пп	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип марка, ката-лог, № чер-тежа	№ по-зиция по техно-логиче-ской схеме	Завод-изго-товитель (для импорт-ного оборудо-вания страна, фирма)	Еди- ница изме-рения	Коли- чест- во	Мате- риал	Масса, кг	Стоимость по смете		
										еди- ница	общая	еди- ница
										руб.	тыс. руб.	
I.		Умывальник фаян-совый прямоуголь-ный со спинкой (550x420x150) в комплекте с бутылочным сифоном и туалетным кра-ном	ПОСТЫ I4360-69 II807-66 II53-58 20275- - 74									
											компл. I	

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

2. Унитаз "Компакт" ЮСТ
 с непосредственно 9156-
 соединенным смыв- - 68
 ным бачком и ко -
 сым выпуском комп-
 лект I

Главный инженер проекта

УЕЗ

Свердлов

Начальник отдела

Польдман

Польдман

Составила

Харламова

Харламова

Здания решеток на 3 механизированные
решетки МГ-8Т

Альбом IV

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (ВК-2)

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		Стоимость (по смете)	
									ед. вып.	об-щ.	ед. вып.	общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.		Вентиль запорный муфтовый в 52	15кч18п2		Ленинградский арматурный завод	шт	1	к. чуг.	2.1		2.1	
2.		То же , в 25	-"-		-"-	шт	5	-"-	1.4		7.0	
3.		То же , в 15	15БЗк		-"-	шт	1	бр.	0.39		0.39	

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

4. Поливочный кран ИБкч18п2 КОМП-
 Ø 25 с соедини- ГОСТ лект 2
 тельной цапковой И8698-73
 головкой в комп-
 лекте с резино -
 вым шлангом
 l = 18.0м
5. То же , l=10.0м -"- -"- 2

Главный инженер проекта

ИЗ

Свердлов

Начальник отдела

А.Г. Гольдман

Гольдман

Составила

Т.Харламова

Харламова

Здание на 3 механизированные решетки
МГ-8Т

Альбом IУ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (ВК-3)
на материалы

Листов лист I

№№ п/п	Шифр по обще- союз- ной клас- сифи- кация	Наименование и техническая характеристика основного и комп- лекующего обо- рудования и приборов, арма- туры, кабельных и других изделий	Тип, марка, ката- лог, № чер- тежа	№ по- зиция по техно- логи- ческой схеме	Завод- изгото- витель (для импортного оборудования страна, фирма)	Еди- ница из- ме- рения.	Коля- чест- во	Мате- риал	Масса, кг			Стоимость по смете		
									един. общ.	еди- ницы руб.	общая тыс. руб.	еди- ницы руб.	общая тыс. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		

А. Водопровод

1.		Труба ЧРН д-50 (ввод)			ГОСТ 5525-61	м	6.0	чугун	23,5 2	70,5		
2.		Труба ст.0-Ц д- 32			ГОСТ 3262-62	м	9.5	ст.	3.1	29.45		
3.		То же, 0-Ц д- 25			"	"	39.0	"	2.49	97.11		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.		То же, 0-Ц д-15		ГОСТ 3262-62			м	1.8	ст.	1.33	2.40	
5.		Изоляция труб д- 25					мз	0.052				
		Б.Канализация										
1.		Труба ЧРК д - 100		ГОСТ 6942.3- -69			м	7.0	чугун	13.4	93.8	
2.		То же, РК д- 50		-"-			-"-	0.5	-"-	5.9	3.0	
3.		Труба ст. д-108х4		ГОСТ 10704-63			"	3.0	ст.	10.26	31.0	

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил

Игорь
Игорь
М. Харламова

Свердлов
Гольдман
Харламова