

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 400-0-13

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ (МОДУЛИ) ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

ЗДАНИЯ ИЗ РАМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ТИПА "ОРСК"

МО-24-7-36-В

Альбом III

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

17500-03  
ЦЕНА 0-57

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕРОСОВОГО СПЕЦИТВОРАЗВИЯ  
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Сивцевый пер., 22

Служба в почтовом ящике 16 1932 г.

Здание № 4341 Телефон 1600 стр.

17500-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 400-0-13

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ (МОДУЛИ) ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ  
ЗДАНИЕ ИЗ РАМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ТИПА "ОРСК" МД-24-7-36-В

АЛЬБОМ III

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан:

ГПИ Электропроект  
Минмонтажспецстроя СССР

ГПИ Проектпромышленная  
Минмонтажспецстроя СССР

Директор ГПИ Электропроект

Ю.Г.Барыбин

Главный инженер проекта

В.А.Москаленко

Директор ГПИ Проектпромышленная

В.А.Степанов

Главный инженер проекта

В.Ф.Сергеев

Проект утвержден  
Госстроем СССР

Протокол № 62 от 13.08.81г.

Рабочие чертежи введены  
в действие Проектным  
институтом № 2 Госстроя СССР

Приказ № 77 от 02.09.81г.

## ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№ пп	№ спецификации	Наименование	№ стр.
		<b>Электротехническая часть :</b>	
1	ЭМС-1	на электрособорудование	3
2	ЭМС-2	на кабели и провода	6
3	ЭМС-3	на монтажные материалы	8
		<b>Санитарно-техническая часть :</b>	
4	ОВС-1	на оборудование, арматуру и контрольно-измерительные приборы для отопления и вентиляции	11
5	ВКС-1	на оборудование, арматуру и контрольно-измерительные приборы для водопровода и канализации	13

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник

19 г.

Генеральная проектная организация  
 Проектная организация-разработчик  
 Комплектующая организация  
 Отрасль народного хозяйства  
 Министерство (ведомство) - заказчик  
 Главное управление министерства (объединение)  
 Предприятие  
 Объект (прокалываемая мощность)  
 ГУМТС (УМТС)  
 Часть (раздел) проекта. СИЛОВОЕ электрооборудование, автоматизация,  
 электроосвещение  
 Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭМС-I от " " 19 г.

на электрооборудование  
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов  
 Лист №

№ п.п.	№ позиции по технолог. схеме. Место установки	Наименование и технические характеристики основного и комплектующего оборудования, приборов, арматур, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборуд. завода, заводской, каталог, № чертежа, № опросного листа. Марка оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена ед. по тыс. руб.	Потребность на проект	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Запланированная потребность на планируемый год	Прогнозная потребность на 19 г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					Наименование	Код							В т.ч. по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

I. Комплектные устройства и аппараты напряжением до 1000 В

Вводное распределительное устройство

1	- вводная панель	ВРУ-I-II 10	шт		I	0,145												
2	- распределительная панель	ВРУI-4I- - 00	шт		I	0,085												
3	Шкаф управления приточной системой по чертежу ГПИ "Электропроект" (типовой альбом 904-2-5)	ШУПИ-03- -0900006II	шт		I													
4	Ящик управления двухфидерный, цепи управления 380 В, номинальный ток 1-го и 2-го фидера 6,3А	ЯУ5II9- -03Г2Н	шт		2													



ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭМС-I

Предприятие

(наименование)

Всего листов 3  
Лист № 3

Объект (производственная мощность)

Часть (раздел) проекта ЭМ

№ п.п.	№ позиции по технолог. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пулевой комплекс	Ожидаемое начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Предельная потребность на 19 год					
					Наименование	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				Стоимость всего, тыс. руб.
														1	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
14		Выключатель пакетный, ОСТ 16-0-526-001-78, 10А	ПВМЗ-10		шт			4										
15		Светильник для ртутной лампы, комплектно с ПРА, для навинчивания на трубу	РСНЭХ x400/Д58		шт			25										
16		Светильник для лампы накалывания, для навинчивания на трубу	ПЩ-100		шт			4										
17		То же, потолочный	ПСХ-60		шт			4										
18		Светильник с люминесцентными лампами, с отражателем	ПВЛМ-Д0 2x40- 02.ХЛ4		шт			2										
19		с рассеивателем	ПВЛП2x40		шт			-										
20		Лампа ртутная высокого давления, ГОСТ 16354-77	ДРД-400(6)		шт			25										
21		Лампа люминесцентная, ГОСТ 6825-74	ЛБ40		шт			4										
22		Лампа накалывания, ГОСТ 2239-79, напряжением 215-225 В, с цоколем Е27/1	Б215-225-60		шт			2										
23		То же	Б215-225-100		шт			4										
24		Ящик с понижающим трансформатором 220/36 В, 250ВА	ЯТП-0,25		шт			1										

Начальник отдела  
Гл. специалист  
Рук. группы  
Составил

Брянский  
Шатилин  
Исаева  
Кеммерих

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник

19 г.

Генеральная проектная организация  
 Проектная организация-разработчик  
 Комплектующая организация  
 Отрасль народного хозяйства  
 Министерство (ведомство) — заказчик  
 Главное управление министерства (объединение)  
 Предприятие  
 Объект (производственная мощность)  
 ГУМТС (УМТС)  
 Часть (раздел) проекта СИЛОВОЕ электрооборудование, автоматизация, электроосвещение  
 Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭМС-2 от " " 19 г.

на кабели и провода  
 (вид оборудования, кабели и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов  
 Лист №

№ п.п.	№ позиции по таблице. Место установки	Наименование и технические характеристики основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов.	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на куб. км, тыс. комп. лекс.	Окисляемое вещество на начало года в т.ч. на складе	Запланированная потребность на планируемый год	Приятная потребность на 19 год					Стоимость всего, тыс. руб.
					Наименование	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Кабель I кВ,  
 ГОСТ 16442-70

1	2x2,5	АВВГ	км					0,11											
2	3x2,5	"	"					0,05											
3	4x2,5	"	"					0,254											
4	3x4+1x2,5	"	"					0,05											
5	3x10+1x6	"	"					0,03											
6	3x25+1x16	"	"					0,02											
Кабель контрольный, ГОСТ 1508-71 :																			
7	10x2,5	АКВВГ	"					0,163											



ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭИС-2

Всего листов 2  
Лист № 2

Предприятие  
(наименование)

Объект (производственная мощность)  
Часть (раздел) проекта ЭИ

№ п.п.	№ позиции по технич. спецификации	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, Ма-тернал обо-рудование	Завод- изгото- витель (для импорт- ного оборудования) - страна, фирма	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потреб- ность по проекту	Цена еди- ниц, тыс. руб.	Потреб- ность на пу- кой ком- лекс	Ожида- мое на- личие по пла- нируемо- го года в т.ч. на складе	Заяв- ленная потреб- ность на пла- нируе- мый год	Принятая потребность на 1977 год					Стоя- мость всего, тыс. руб.
					Най- мено- вание	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Провод 0,66 кВ,  
ГОСТ 6323-71:

8      2,5      АПВ      км      0,06

Провод 0,33 кВ,  
ГОСТ 6323-71:

9      1,5      ПВ      "      0,128

Начальник отдела  
Главный специалист  
Руководитель группы  
Составил

*Григорьев*  
*Исаева*  
*Кеммерих*

Брянский  
Шатилин  
Исаева  
Кеммерих





ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЗМС-3

Предприятие (наименование)

Всего листов 3  
Лист № 3

Объект (производственная мощность)  
Часть (раздел) проекта ЭМ

№ п.п.	№ позиции по технолог. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пустой комплект	Ожидаемое начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год					Стоимость всего, тыс. руб.
					Наименование	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				
														1	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

24	- брызгозащитного исполнения	индекс 03290		шт				I											
25	Профиль	KI08		шт				I											
26	Профиль	KI10		шт				5											
27	Стойка	KI150		шт				8											
28	Полка	KI161		шт				8											
29	Коробка клеммная	У615		шт				I											
30	Труба вологазопроводная ГОСТ 3262-75 с полнотью сплюсненным gratom	MP-25x2,8		м				4											
31	Полоса	УСЭК56		шт				7											

Начальник отдела *Скочков* Брянский  
 Главный специалист *Селиванов* Шатилин  
 Руководитель группы *Исаева* Исаева  
 Составил *Кеммерих* Кеммерих

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник

19 г.

Генеральная проектная организация  
 Проектная организация-разработчик  
 Комплекующая организация  
 Отрасль народного хозяйства  
 Министерство (ведомство) - заказчик  
 Главное управление министерства (областного)  
 Предприятие  
 Объект (производственная мощность)  
 ГУМТС (УМТС)  
 Часть (раздел) проекта ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ  
 Срок ввода объекта в эксплуатацию

КАЗАНСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВС № I от " " 19 г.  
 на оборудование, арматуру и контрольно-измерительные приборы систем ОВ  
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 2  
 Лист № I

№ п.п.	№ по- здки по тех- н.схеме. Место устано- вки	Наименование и техническая характеристика основного и комплекующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и мар- ка обору- дования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Ма- териал обо- рудование	Завод- изгото- витель (для и-мпорт- ного оборудова- ния - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потреб- ность по проекту	Цена ед- ицы, на тыс. руб.	Потреб- ность по кварталам исполь- зуемого оборудова- ния в т.ч. на складе	Ожида- емое на- личие на площади в т.ч. на складе	Заяв- ленная потре- бность в т.ч. на складе	Прогнозируемая потребность на 19 год					Стои- мость всего, тыс. руб.
					Наименование	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				
														1	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

I. Оборудование

I	П I	Унифицированная малогабаритная приточная камера	УМПК-40	Тр. "Сантех-деталь"	к-т			I											
2	У I+У 2	Унифицированная воздушно-тепловая завеса СТИ 729.00.00.001 по ТУ36-1735-74	А6,3	-"-	-"-	-"-		2											
3	В I+В 2	Вентилятор крышный центробежный № 6,3 с электродвигателем №=2,2 квт п=950об/мин.	КЦЗ-90 4А100 6У2	Вентспилский вентиляторный з-д	-"-			4											

II. Арматура

1	У I+У 2	Клапан регулирующий Ø 20 с электрическим исполнительным механизмом	25ч 981ж	Арматурный з-д "Красный Профинтерн" г. Гусь-Хрустальный	шт			2											
2	П I	То же, Ø 25	-"-	-"-	-"-			1											

Форма № 8  
(продолжение)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВС № I

Предприятие  
(наименование)Всего листов  
Лист №Объект (производственная мощность)  
Часть (раздел) проекта ОВВсего листов 2  
Лист № 2

№ позиции по технолог. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на проект, тыс. руб.	Ожидаемое количество на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на плановый год	Планируемая потребность на 19__ год					Стоимость всего, тыс. руб.	
				Наименование	Код							В т.ч. по кварталам						
												1	II	III	IV			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

3	Вентиль запорный муфтовый, р15	И5кч18п	ПО "Запорож-промарматура"	шт				18										
4	То же, р 20	-"-	-"-	-"-				6										
5	То же, р 25	-"-	-"-	-"-				7										
6	То же, р 32	-"-	-"-	-"-				4										
7	То же, р 50	-"-	-"-	-"-				7										
8	Задвижка параллельная с подвижным шпинделем р 80	30ч6бр	ПО "Тула-электропривод"	-"-				2										
9	Кран трехходовый р 15	КТК	Харьковский з-д Саятех-изделий № 5	-"-				2										
<b>III. Контрольно-измерительные приборы</b>																		
1	Манометр показывающий общего назначения по ГОСТ 2405-72	ОБМ1-160х1	Манометровый з-д г.Томск	шт				2										
2	Термометр технический стеклянный ГОСТ 2823-73 предел шкалы 0+200С	П-6	Термометровый з-д г.Клиж	-"-				2										
3	Справа для технического термометра ГОСТ 3029-73 длина 60 мм	-"-	-"-	шт				2										

Начальник отдела  
Гл. специалист  
Рук. группы  
Составил

*Freek*  
*С.С.*  
*С.С.*  
*С.С.*

Агоев  
Сергеев  
Ананьев  
Крылова

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник

19 г.

Генеральная проектная организация  
 Проектная организация-разработчик  
 Комплекующая организация  
 Отрасль народного хозяйства  
 Министерство (ведомство) - заказчик  
 Главное управление министерства (объединение)  
 Предприятие  
 Объект (производственная мощность)  
 ГУМТС (УМТС)  
 Часть (раздел) проекта  
 Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ВКС-I

от " " 19 г.

на трубопроводную арматуру  
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I  
Лист № I

№ п.п.	№ позиции по тех. волюг. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа. Марка оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на кусковой комплект	Ожидаемое календарное начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Прикинутая потребность на 19 г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					Наименование	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				
													1	II	III	IV	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

I Вентиль запорный муфтовый для воды на Ру 16 кгс/см<sup>2</sup> и до 500С  $\varnothing$  25

15кч18р2 Кролевецкий арматурный завод

2

2 То же  $\varnothing$  15

-"-

-"-

3

3 Вентиль запорный муфтовый для воды и пара на Ру 16 кгс/см<sup>2</sup> и до 200<sup>o</sup>C  $\varnothing$  15

15кч18п

-"-

I

Составил:  
Рук. гр.  
Нач. отд.  
ГИП

*Исаков*  
*Лобас*  
*Сорокин*

Говор  
Исакова  
Лобас  
Сорокин