405-4-69

Наполнительно-распределительная кислородная установка на 20 баллонов со складом на 40 баллонов

АЛЬБОМ II

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан институтом
"Гипрокислород"

Утвержден Минхимпромом
Протоколом № 42-1025
от 10 марта 1976 г.
Введен в действие Гипрокислородом
Приказ № 94
от 30 ноября 1976 г.

Главный инженер института — Иванов
Главный инженер проекта — Ерохин
Начальник отдела — Румянцев

gost.e-ecolog.ru

ЗАКАЗ № 1535 ТИРАЖ 150 ЭКЗ. ЦЕНА 0 РУБ. 21 КОП.

КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНСТИТУТА ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
480070 г. АЛМА-АТА, ДЖАНДОСОВА, 2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
405-4-69

Наполнительно-распределительная кислородная установка на 20 баллонов со складом на 40 баллонов

№№ шп.	Наименование спецификации	стр.
	Технологическая часть	
I.	Заказная спецификация на оборудование	3
2.	Заказная спецификация на арматуру	4÷5
3.	Заказная спецификация на материалы	6÷I0
	Электротехническая часть	
I.	Заказная спецификация электрооборудования и материалов	II÷I3

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
405-4-69

Наполнительно-распределительная кислородная установка на 20 баллонов со складом на 40 баллонов

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на оборудование

на I листе 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)	Един. изм.	К-во	Материал	Вес в кг. Един.	Вес в кг. Общий	Стоимость по смете Един. в руб.	Стоимость по смете Общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Вариант I – установка у наружной стены здания										
		Вариант 2 – установка отдельностоящая										
I.		Рампа наполнительная кислородная 2хI0 баллонов ТУ26-04--46I-73	КЕ 6803--000	I	Свердловский завод кисл.маш.	шт	2		I06	2I2		
2.		Баллон 40П-200Л-М	ГОСТ 949-73	3		"	60		5I,5	3090		

Главный инженер проекта Ерохин
Начальник отдела Румянцев
Составил Панкратов

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
405-4-69

Наполнительно-распределительная кислородная установка на 20 баллонов со складом на 40 баллонов

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на арматуру

на 2 листах 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 изм.	К-во	Вес в кг. Материала	Вес в кг. Единицы	Вес в кг. Общий	Стоимость (по смете) Единицы в руб.	Стоимость (по смете) Общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Вариант I - установка у наружной стены здания										
		Вариант 2 - установка отдельностоящая										
I.		Вентиль проходной рамповый Ду I5; Ру 250	КС 7I4I. 000.0I	5-2	Автогенмаш г.Одесса	шт	I		9,0	9,0		
2.		Редуктор кислородный баллонный	ДКП-I-65	5-3	Барнаульский аппар. мех.завод	"	I		2,4	2,4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.		Вентиль регулирующий, цапковый Ду I5; Ру 25	I4c98п	5-4	Славгородский арматурный з-д	шт	I		2,I	2,I		
4.		Манометр ОБМ-I60х25	ГОСТ 8625-69	5-5		"	I		I,5	I,5		

Главный инженер проекта Ерохин

Начальник отдела Румянцев

Составил Панкратов

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
405-4-69

Наполнительно-распределительная кислородная установка на 20 баллонов со складом на 40 баллонов

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на материалы

на 5 листах лист I

№№ пп.	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техническая характеристика основного оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологической схеме	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Един. изм.	К-во	Материал	Вес в кг: Единицы	Вес в кг: Общий	Стоимость (по смете): Единицы в руб.	Стоимость (по смете): Общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Вариант I – установка у наружной стены здания										
		Вариант 2 – установка отдельностоящая										
		I. Трубы										
I.		Труба 50	ГОСТ 3262-75			п.м	7	ВСт.3 сп4	9,4	65,8		
2.		Труба I0	–"–			"	5	"	I,2	6,0		
3.		Труба ⌀ 28х3	ГОСТ 8734-58			"	I	Ст.20	I,85	I,85		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.		Труба ∅ 8xI	ГОСТ 8734-58			п.м	2	Ст.20	0,I73	0,346		
5.		Труба Пт 28x4	ГОСТ 494-69			"	I0	Л63	I,85	I8,5		
6.		Труба Пт 22x3	-"-			"	I,5	"	I,52	2,28		
		II. Черные металлы										
I.		Уголок Б-50x50x5	ГОСТ 8509-72			п.м	28	ВСт.3 сп4	4,8	I34,4		
2.		Уголок Б-I00x63x8	ГОСТ 85I0-72			"	2	"	9,87	I9,74		
3.		Швеллер - № 20	ГОСТ 8240-72			"	I5	"	I8,4	276		
4.		Полоса 4x30	ГОСТ I03-57			"	3	"	0,94	2,82		
5.		Полоса 4x50	-"-			"	2,5	"	I,57	3,9		
6.		Полоса 6x60	-"-			"	I,5	"	2,83	4,2		
7.		Круг ∅ 28	ГОСТ 2590-7I			"	0,5	"	4,83	2,4I		
8.		Круг ∅ 20	-"-			"	0,5	Ст.20	2,47	I,235		
9.		Круг ∅ I2	-"-			"	2,5	ВСт.3 сп4	0,89	2,22		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0.		Круг ∅ 8	ГОСТ 2590-7I			п.м	0,5	ВСт.3 сп4	0,39	0,I95		
II.		Шестигранник 20-5	ГОСТ 8560-67			"	0,5	Ст.20	2,72	I,36		
		Ш. Цветные металлы										
I.		Пруток ЛС 59-Iпр-кр-8-35	ГОСТ 2060-73			"	0,5	ЛС 59-I	8,I8	4,09		
2.		Пруток ЛС 59-Iпр-кр-8-22	-"-			"	0,5	"	3,28	I,64		
		IУ. Нормализованные изделия										
I.		Переход 200-20xI5	МН II26-60			шт	2	Л62	0,I9	0,38		
2.		Тройник 200-20	МН II27-60			"	2	ЛЕМц 59-I-I	0,22	0,44		
3.		Тройник 200-20xI5xI5	МН II29-60			"	I	"	0,5	0,5		
		У. Стандартные изделия										
I.		Болт MI2x50.58.0I5	ГОСТ 7798-70			шт	65	Ст.30	0,06	3,9		
2.		Болт MI0x30.58.0I5	-"-			"	5	"	0,03	0,I5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.		Гайка М12.5.0II	ГОСТ 5915-70			шт	65	Ст.20	0,015	0,975		
4.		Гайка М10.5.0II	ГОСТ 5915-70			"	5	"	0,011	0,055		
5.		Гайка М8.5.0II	-"-			"	4	"	0,005	0,02		
6.		Гайка 2М20хI,5.5.0II	ГОСТ 5916-70			"	I	"	0,04	0,04		
7.		Гайка накидная I2_4I-К	ГОСТ I3957-74			"	2	БрАЖМц I0-3--I,5	0,034	0,068		
8.		Крышка I2-4I-К	ГОСТ I3976-74			"	2	"	0,0128	0,0256		
9.		Шайба I2.0I.05	ГОСТ I0906-66			"	I6	Ст.20	0,034	0,54		
I0.		Щит ЩИМ 600х500х400	ГОСТ 3244-68			"	I	"	25	25		
		УI. Материалы										
I.		Брусок сосновый сорт 2 70хI00	ГОСТ 8486-66			шт	4	Дерево	0,I5	0,6		
2.		Фибра ФЛК-I,5	ГОСТ I46I3-69			м2	0,05		I,65	0,08		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.		Электрод Э42А-3;4	ГОСТ 9467-75									
4.		Проволока ЛК62-05-М-3	ГОСТ 16130-72									
5.		Грунт ГФ-020	ГОСТ 4056-63									
6.		Эмаль ПФ-115 - серия	ГОСТ 6465-63									

Главный инженер проекта Ерохин

Начальник отдела Румянцев

Составил Панкратов

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
405-4-69

Наполнительно-распределительная кислородная установка на 20 баллонов со складом на 40 баллонов

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

электрооборудования и материалов

на 3 листах 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)	Един. изм.	К-во	Материал	Вес в кг: Единицы	Вес в кг: Общий	Стоимость (по смете): Един. в руб.	Стоимость (по смете): Общая в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.		Выключатель 250в, 6а однополюсный для открытой проводки, исполнения брызгонепроницаемого	арт.47 индекс 026I			шт	I		0,I2	0,I2		
2.		Светильник потолочный пыленепроницаемый IxI00 вт	НПП-IxI00			"	3		3,5	I0,5		
3.		Ящик однолинейный с рубильником с барашковыми зажимами	ЯВ3Б-32--I			"	I		I7	I7		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.		Лампа накаливания 220в общего назначения с цоколем Р-27 I00вт	НБ-220-I00			шт			0,I	0,3		
5.		Провод с алюминиевыми жилами с полихлорвиниловой изоляцией для прокладки в трубах 4 кв.мм	АПВ-500			м	30					
6.		Труба водогазопроводная, оцинкованная с цилиндрической короткой резьбой на обоих концах с полностью оплющенным гратом, с условным проходом ОЦМ 25	ГОСТ 3262-75			м	I2		2,39	29,0		
7.		ОЦМ 80	-"-			"	3		8,34	25,0		
8.		Стойка	КЗI0-М			шт	2		3,6	7,2		
9.		Профиль монтажный	К239			кг	3		-	3		
I0.		-"-	КI05			"	I		-	I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II.		Сталь круглая диаметром I2 мм	ГОСТ 2590-7I			кг	9	-		9		
I2.		Сталь полосовая 40х4	ГОСТ I03-57			"	I5	-		I5		
I3.		Сталь листовая толщиной 2 мм	ГОСТ I9903-74			"	8	-		8		

/ Начальник отдела Тульчинский

Старший инженер Тищенко

gost.e-ecolog.ru