ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

704-5-031.89

СКЛАД НА 40 КИСЛОРОДНЫХ БАЛЛОНОВ И КАРБИДА КАЛЬЦИЯ 20 Т

АЛЬБОМ 2

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

704-5-031.89

СКЛАД НА 40 КИСЛОРОДНЫХ БАЛЛОНОВ И КАРБИДА КАЛЬЦИЯ 20 Т

АЛЬБОМ 2

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработаны
проектными институтами
Гипрокислород и Госхимпроект

Утверждены и введены действие:
Минхимпромом СССР
письмо от 13.01.89 г. № 14/II-94

Главный инженер Гипрокислорода Г.Ф. Радин
Главный инженер проекта А.В. Авдеев
Главный инженер Госхимпроекта С.Н. Никитин
Главный инженер проекта С.С. Короткий

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 2

		стр.
	I. Технологии производств	
I. ТРП 704-5-031.89 ТХ.СО	Спецификация оборудования	3
	II. Силовое электрооборудование. Электроосвещение Молниезащита	
I. ТРП 704-5-031.89 ЭМ.СО	Спецификация оборудования	5
	III. Отопление и вентиляция	
I. ТПР 704-5-031.89 ОВ.СО	Спецификация оборудования	9

Альбом 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. Подъемно-транспортное оборудование								
I	Кран подвесной ручной однобалочный Q=0,5 т, $L_{пр}$=4,5 м, L=5,I м, H=6 м	ГОСТ 74I3-80Е	шт	796		3I59III0302		I	305
2	Кран подвесной ручной однобалочный Q=I т, $L_{пр}$=4,5 м, L=5,I м, H=6 м	ГОСТ 74I3-80Е	шт	796		3I59II2I0309		I	3I0
3	Тележка для баллонов	ИОЖН-6085.00.000СБ ИОЖН 50I00-00-000 ТУ	шт	796				I	33

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Инв. №

Привязан

ТПР 704-5-03I.89 ТХ.СО

ГИП	Авдеев		11.88
Н.контр	Суслова		12.88
Нач.отд	Петелин		11.88
Гл.спец	Ерохин		11.88
Ст.инж.	Баранова		10.88

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ГИПРОКИСЛОРОД

Формат А3

Альбом 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	II. Нестандартизированное оборудование								
4	Контейнер на 8 баллонов	КГ I8349В0	шт	796				I	90
5	Бочкозахват-кантователь	КГ I8353В0	шт	796				I	40

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТПР 704-5-031.89 ТХ.СО

Лист 2

Формат А3

Альбом 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Выключатель IP54; 2,5xI0	АП50Б-3МТ У2.I ТУ I6-522. I39-78	шт	796		342I48		I	3,5
	I.I.2. Выключатель IP54; 6,3x3,5	АП50Б- 2МТУ2.2 ТУ I6-522. I39-78	шт	796		342I48		2	3,5
	I.I.3. Пускатель, 220В, с тепловым реле РТЛ I00604	ПМЛ-I22002В ТУ I6-644. 00I-8I	шт	796		342700		I	I,04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Инв. №

Привязан

ТПР 704-5-03I.89 ЭМ.СО

ГИП	Авдеев		11.88
Нач.отд.	Тульчинский		11.88
Гл.спец.	Гусаков		11.88
Рук.гр.	Медведев		11.88
Рук.гр.	Карпова		11.88
Рук.гр.	Макаров		11.88

Склад на 40 кислородных баллонов и карбида кальция 20 т

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Спецификация оборудования

Гипрокислород

Формат А3

Альбом 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.4. Ящик однобидерный	ЯВЗ-3I У2	шт	796		343422		I	I8,3
		ТУ I6-526.							
		052-78							
	I.I.5, Предохранитель на ток 3I,5 А	ПН2-I00-70УЗ	шт	796		342420		3	0,3I
		ТУ I6-522.							
		II3-75							
	I.I.6. Светильник с лампой накаливания, подвесной, до 200 Вт	НСП IIх200/	шт	796		346III		6	3,2
		234							
		ТУ I6-545.							
		380-8I							
	I.I.7. Светильник повышенной надежности против взрыва, с	НСП 23х200-	шт	796		346III		6	6
	лампой накаливания, подвесной, до 200 Вт	I							
		ТУ I6-535.							
		878-79							
	I.I.8. Лампа накаливания общего назначения 200 Вт	ГОСТ 2239-79	шт	796		3466I2II07		I2	0,07
		Б2I5-225-200							

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой	ГОСТ I6442-							
	из поливинилхлоридного пластиката, сечением	80							
	I.I.9. 2х2,5 мм^2	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,04	75
	I.I.I0. 3х2,5 мм^2	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,02	9I
	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из	ГОСТ I6442-							
	поливинилхлоридного пластиката, сечением	80							
	I.I.II. 2хI,5 мм^2	АВВГ-0,66	км	008		352I22		0,03	67
	Провод с алюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией,	ГОСТ 6323-79							
	сечением								
	I.I.I2. Iх2,5 мм^2	АПВ-0,38	км	008		355I33		0,06	I3
						0I00			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТПР 704-5-03I.89 ЭМ.СО

Лист

Альбом 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	2.I. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электроустановочные изделия								
	2.I.I. Выключатель однополюсный брызгозащищенный 220 В, 6А	0-I-IP54-I7-6/220	шт	796		34642I		5	0,I38
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	2.I.2 . Профиль монтажный	К I0I/IУ2	шт	796		3449626II		I	0,55
	2.I.3. Полоса монтажная	К I06 У2	шт	796		3449626II		I	2,06
	2.I.4. Швеллер	К 347 У2	шт	796		3449626I4I		6	I,85
	2.I.5. Коробка ответвительная	КОР-73 УI	шт	796		34644725II		I0	0,I9
	2.I.6. Коробка ответвительная	У 409 УI	шт	796		34647446II		I0	0,57
	2.I.7. Кронштейн	У II6 У3	шт	796		346473I02I		6	I,25
	2.I.8. Швеллер	К 235 У2	шт	796		3449626I2I		6	3,37

Привязан

Инв. №

ТМР 704-5-031.89 ЭМ.СО

Лист 4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Вентиляция								
I.	Вентилятор радиальный из разнородных металлов	В-Ц4-46	шт.	796		486I28824I		I	40
	№ 2,5 Дк=95% Дном. Исп.ИП-03 исп.I. Положение кожуха ПР.0°	ТУ22-5744-84							
	с электродвигателем №=0,37 квт, n=I370 об/мин, исполнение ПВТ4	В6В4							

Привязан

Инв. №

ГИП	Короткий		
Н.контр.	Кузнецова		
Нач.отд.	Рачицкий		
Гл.спец.	Бакута		
Рук.гр.	Крылов		
Ст.инж.	Хлебянкина		

ТПР 704-5-031.89 ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
		I

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Шифр ГХП-2534

gost.e-ecolog.ru