

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-148

**ПРИРЕЛЬСОВЫЙ ЗАКРЫТЫЙ СКИД СЛАБОПЫЛЯЩЕЙ
ИЗВЕСТНЯКОВОЙ МУКИ ЕМКОСТЬЮ 2 ТЫС. ТОНН**

АЛЬБОМ IV

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

инв 16896-04

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал

620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4

Заказ № 1922 Инв.№ 16896-04 тираж 280

Сдано в печать 31/III 1982 г. цена 0-57

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-148

**ПРИРЕЛЬСОВЫЙ ЗАКРЫТЫЙ СКЛАД СЛАБОПЛИВНОЙ
ИЗВЕСТНЯКОВОЙ МУКИ ЕМКОСТЬЮ 2 ТЫС. ТОНН**

АЛЬБОМ IV

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

РАЗРАБОТАН:
Промтрансниипроектом (ведущий)
Ленинградским Промстройпроектом
В.О. ВНИИ Тэкпромэлектропроект

Технический проект
УТВЕРЖДЕН ВПО "Совхозсельхозхимия" МСХ СССР
Протокол № 4 от 7 августа 1980 г.
Рабочие чертежи введены в действие
Промтрансниипроектом
Приказ № 362 от 9 ноября 1981 г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Служ
Нашиф.

Чубаров

Чеплигина

коды

УТВЕРЖДАЮ
 НАЧАЛЬНИК _____
 " _____ " _____ 19__

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ Промтранснпроект Госстроя СССР
 ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК Промтранснпроект Госстроя СССР
 КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА Сельское хозяйство
 МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК Министерство сельского хозяйства СССР
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) Совдсельхозхимия
 ПРЕДПРИЯТИЕ _____
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ) Склад емкостью 2 тыс. тонн
 ГУМТС (УМТС) _____
 ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Технологическая
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ТХ от _____ " _____ 19__ г. - ВСЕГО ЛИСТОВ 2
 на технологическое оборудование ЛИСТ № 1

(вид оборудования, изделий и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п.п.	№ позиции по технологической 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 пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоймость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Кран мостовой электрический грейферный статически определимый грузоподъемностью 20 кН, пролет 22,5 м	чертеж 9А.0.0.0.0.00.ГЧ	Завод ПТО г. Александрия Кировоградской обл.	шт	-	-	I		I								
2		Машина для выгрузки слеживающихся грузов из крытых вагонов, производительность ~ 30 т/час	МВС-4 ТУ 27-31-2907-80	Машзавод им. К. Либкнехта Курской обл.	"	-	-	I		I								
3		Транспортер передвижной, длина 5 м, производительность до 80 т/час	ПКС-80	-	"	-	-	I		I								

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ТХ

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____

ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) СКСИ МОЩНОСТЬ 2 ТЫС. ТОНН

№ п.п.	№ позиции по технической 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 Материала оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пустовой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__г					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							в том числе по кварталам						
													I	II	III	IV			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4		Вибратор общего назначения с круговыми колебаниями	ИВ-98	Завод "Красный Маяк" г. Ярославль	шт	1	-	2		2									
5		Вибратор общего назначения с направленными колебаниями	ИВ-101	"-"	"	1	-	2		2									
6		Затвор двухречный 500x500	7461-515	Машзавод, г. Черемхово	"	1	-	1		1									
7		Блок дополнительный Д.160 с кронштейном	Чертеж общего вида лист ТХ3	-	"	1	-	3		3									
8		Цепь круглозвенная каннброванная СК6-19	ГОСТ 2319-70	-	м	1	-	9,2		9,2									
9		Металлоконструкции (балки) для установки дополнительных блоков	Чертеж общего вида лист ТХ4	-	кг	1	-	221		221									

/ Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил

Кудряшов
Кудряшов

Заказчик
Руководитель комплектующей организации

КОДЫ

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 _____
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ I-0B от " _____ " _____ 19 ____ г. ВСЕГО ЛИСТОВ I

на санитарно-техническое оборудование

ЛИСТ № I

(вид оборудования изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п п	№ позиции по тех. нологической 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 пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 ____ г.					Стоимость всего тыс. руб.	
					наименование	код							всего	I	II	III	IV		
I	VI+V3	Вентилятор крышный центробежный виброизолированный	ИЦА-84-B № 10	Учреждение УД-400/5 г. Донской Тульской области	компл			3	0,32										
		Главный инженер проекта Начальник отдела Составил	<i>Борис</i> <i>Зайцев</i> <i>Зайцев</i>	Ф.М.Рожкин В.П.Залетаев Е.Г.Герасимова				Заказчик Руководитель комплектующей организации											

КОДЫ

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____

_____ 19 ____ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____
 КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____
 МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК _____
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____
 ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад слабопылящей известняковой муки емкостью 2 тыс. тонн
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Электротехническая
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭД-I от " 19 ____ г. - ВСЕГО ЛИСТОВ 4

на электрооборудование и кабельные изделия для силового оборудования ЛИСТ № 1

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п. п.	№ позиции по технической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа № опростного листа, Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__г.					Сумма всего, тыс. руб	
					наименование	код							всего	I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I.1		I. Аппараты напряжением до 1000В Выключатель автоматический 500В переменного тока, трехполюсный с комбинированным расцепителем IOA, отсечка IOI н, степень защиты IP54	АП500Б-ЗМТУ2	ПО "Электроаппарат" г.Курск		шт		3	00066										
I.2		Ящик распределительный 380В переменного тока с трехполюсным рубильником на IOOA	ЯВЗ-31-I			шт		1	0039										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-1

ВСЕГО ЛИСТОВ 4
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад слабопшлящей известняковой
МУКИ ЕМКОСТЬЮ 3.000 ТОНН
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ)

№ п п	№ позиции по технической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, кат. сог. № чертежа № эпр. змал. материала оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пустовой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам				
														I	II	III	IV	
1.3		Ящик распределительный, 380В переменного тока, с трехполюсным рубильником на 100А и штепсельным разъемом, с плавкой вставкой предохранителя на:	ЯВЗШ-31-1					I	0,057									
1.4		60А 100А						I	0,057									
1.5		Штепсельное соединение четырехполюсное, 16А, 380В переменного тока, пылеобрызго-непроницаемого исполнения:		Зеленокумский завод "Электроаппарат"														
1.5		Розетка штепсельная панельная	РПС16-4			шт		4	0,006									
1.6		Вилка штепсельная кабельная	ВКС16-4			шт		4	0,006									
1.7		Пускатель магнитный, I-ой величины, неревормивный, пылеобрызго-непроницаемый, катушка 380В переменного тока, с тепловыми реле ТРН-10 с нагревательным элементом на номинальный ток:	ПМЕ-132			шт		2	0,0094									
1.8		1А				шт		2	0,0094									
1.8		2А				шт		2	0,0094									
1.9		Пост управления кнопочный для крепления к ровной поверхности со степенью защиты IP54 пластмассовыми корпусными деталями с двумя цилиндрическими толкателями черного и красного цвета с надписями "Пуск", "Стоп" с отверстием для ввода труб 3/4"	ПКЕ-212-293			шт		4	0,0029									

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-1

ВСЕГО ЛИСТОВ 4
ЛИСТ № 3

ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад слабопылящей известняковой муки емкостью 300 тонн, Брянск
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ)

№ п. п.	№ позиции по технологической 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 пусковой комплекс	Ожидаемое количество на начало планируемого года в т.ч. в складе	Запланированная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоймость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
2.1		<p>2. Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000В</p> <p>Щкаф распределительный, 280А с предохранителями на отходящих группах:</p> <p>ЩН2-60 плавкие вставки: 2х10; 1х20; 1х40</p> <p>ЩН2-100 плавкие вставки 1х20; 1х60; 2х100 степень защиты JP54</p> <p>3. Кабельная продукция</p> <p>Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова ГОСТ 16442-70:</p>	ЩРС1-55	Красноярский з-д электро-монтажных изделий	шт			I	0064										
3.1		3х10-0,66	АВВГ		км			0,005	0,39										
3.2		4х2,5-0,66			км			0,28	0,26										
3.3		3х16+1х10-0,66			км			0,02	0,96										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-1

ВСЕГО ЛИСТОВ 4
ЛИСТ № 4

ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый оклад слабопшлядей известняковой
муки емкости 2 тонны
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п.п.	№ позиции по технической 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 Материала оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
3.4		Кабель переносный гибкий с медными жилами, ГОСТ 13497-77	КРПТ			км		0,12	0,276										
3.5		3x2,5+Ix1,5				км		0,05	0,9										
		3x10+Ix6																	

Главный инженер проекта
/ Начальник отдела
Составила

Егоров
Кузбар
Ходаева

ЕГОРОВ Ю.Г.
КУЗБАР М.И.
ХОДАЕВА И.П.

КОДЫ

УТВЕРЖДАЮ
 НАЧАЛЬНИК _____
 " _____ " _____ 19 ____ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____
 КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____
 МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК _____
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____
 ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад олабошлящей известняковой муки
с мощностью 2 тнотони
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Электротехническая
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-2 от _____ " _____ 19 ____ г. - ВСЕГО ЛИСТОВ 4
 на электрооборудование и кабельные изделия для электрического освещения ЛИСТ № 1

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п.п.	№ позиции по технологической 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 пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 ____ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.1		<u>1. Трансформаторы.</u> Трансформатор однофазный, 220/36В, понижающий, водозащитный	ОСОБ-0,25	Калужский электротехнический завод				2	00088	2								
2.1		<u>2. Аппараты на напряжение до 1000В</u> Выключатель автоматический, 500В, переменного тока, трехполюсный, с комбинированным расцепителем 16А, отсечка 10 JH, степень защиты IP54	АП50Б-ЗМТУ2.2	Курский электроаппаратный завод				I	00066	I								

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-2
 ВСЕГО ЛИСТОВ 4
 ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад слабопылящей известняковой
муки емкостью 200 тонн
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

2	№ позиции по технической схеме логической схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа № рабочего листа Материала оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	I	II	III	IV	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
2.2		Выключатель пакетный, 220В, 25А, двухполюсный, герметический	ГПВ2-25	Средне-азматский П/О "Электроаппарат" г.Ташкент	шт			2	00064	2								
		3. Комплектные устройства управления на напряжение до 1000В																
3.1		Щкаф распределительный I75А, с предохранителями ППН2-60 на отходящих группах: Плавкие вставки 5х20; степень защиты IP54	ЩРС1-50	Красноярский завод электромонтажных изделий	шт			1	0049	1								
		4. Оборудование светотехническое																
4.1		Светильники с лампами накаливания																
		Светильник подвесной, для навинчивания на трубу, степень защиты 5'3: до 500Вт	ГСУ-500М-УЗ	Арлатовский светотехнический завод	шт			14	00127	14								
4.2		Светильник подвесной, для подвешивания на крюк степень защиты IP50: до 200Вт	НСП09х200/P50-03-02	АЗМЗ	шт			8	00025	8								

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 3Л-2
 ВСЕГО ЛИСТОВ 4
 ЛИСТ № 3

ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад слабопшлящей известняковой муки
 ЕМКОСТЬЮ 2,0 тыс. тонн
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п. п.	№ позиции по технологической 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 пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
4.3		Светильник подвесной для наружной установки: до 200Вт	СПО-200-3	Новосельцевский завод средств опытной механизации	шт			9	0,0018	9									
4.4		Светильники с люминесцентными лампами																	
4.4		Светильник подвесной, 220В, стартерного зажигания, коэффициент мощности 0,92: 2x40Вт	ЛПР-2x40	Амурский светотехнический завод	шт			4	0,0014	4									
4.5		Лампа люминесцентная белого света: 40Вт	ЛБ-40	СПО "Светотехника"	шт			9	0,0012	9									
4.6		Стартер для люминесцентной лампы	80С-220	-*-	шт			8	0,0004	8									
		<u>5. Кабельные изделия</u>																	
		Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова, ГОСТ16442-70	АВВГ																
5.1		2x2,5-0,66			км			0,18	0,15	0,18									
5.2		2x4-0,66			км			0,14	0,175	0,14									
5.3		3x2,5-0,66			км			0,18	0,2	0,18									
5.4		3x4-0,66			км			0,12	0,225	0,12									

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-2

ВСЕГО ЛИСТОВ 4
ЛИСТ № 4

ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад слаботолящей известняковой муки
ЕМКОСТЬ 2 т
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ пп	№ позиции по технической 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 Материала оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заложена потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам				
														I	II	III	IV	
5.5		3хI6+IхI0-0,66 Провод с алюминиевой жилой, ГОСТ 6323-71:	АПВ		км			0,01	0696	0,01								
5.6		Iх2,5-0,38			км				0,19	00292	0,19							

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил

ЕГОРОВ Д.Г.
ТЕРСКАЯ Л.А.
СОЛОДЕНКОВА М.С.

КОДЫ

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____
 " _____ " 19 ____ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____
 КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____
 МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК _____
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____
 ПРЕДПРИЯТИЕ Прирельсовый закрытый склад слабопылящей известняковой муки
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) ёмкостью 2,0 тыс. тонн
 ГУМТС (УМТС) _____
 ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Электротехническая
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-3 от _____ " _____ 19 ____ г. - всего листов 1
 на оборудование, поставляемое Предприятием-Заказчиком ЛИСТ № _____
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п.п.	№ позиции по технологической 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 пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 ____ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I.1		<u>I. Лампы накаливания.</u> Лампы накаливания 220В, общего назначения: с цоколем E27/27: 200Вт	Г230- Г240- 200		шт			17		17								
I.2		с цоколем E40/45: 500Вт	Г220- 500-1	<u>Уфимский электроламповый завод</u>	шт			15		15								
Главный инженер проекта Начальник отдела Составил			(ЕГОРОВ Ю.Г.) (ТЕРСКАЯ Л.А.) (СОЛОДЕНКОВА М.С.)															