

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-19-1

БИОТЕРМИЧЕСКАЯ ЯМА ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ ТРИПСОВ

ЖИВОТНЫХ

АЛЬБОМ II

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

16497-02

ЦЕНА

Отпускная цена
на момент реализации
указана
в счет накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

16497-02

807-19-1

БИОТЕРМИЧЕСКАЯ ЯМА ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ ТРУПОВ
ЖИВОТНЫХ

АЛЬБОМ II

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Гипросельхозпром"

УТВЕРЖДЕН Минсельхозом СССР
сводным заключением № 48 от 24.10.79г.
Введен в действие Гипросельхозпромом
с 15.02.80 г. приказом № 9 от 22.01.80 г.

Главный инженер института

(Болонкин)

Главный инженер проекта

(Трынов)

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ ПРОЕКТА

№ п/п	Наименование частей проекта и заказных спецификаций	№ заказных спецификаций	№ стр.
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
1.	Технологическое оборудование	Т-1	3-4
2.	Нестандартизированное оборудование	Т-2	5
ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ			
3.	Сантехническое оборудование	ОВ-1	6
ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ			
4.	Трубопроводная арматура	ВК-1	7-8
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
Вариант с кирпичными стенами			
5.	Аппараты низкого напряжения	ЭЛ-1	9
6.	Пункты, щитки, ящики	ЭЛ-2	10
7.	Светотехническое оборудование	ЭЛ-3	11
8.	Кабельные изделия	ЭЛ-4	12 - 13
Вариант со стенами из сборных железобетонных панелей			
9.	Аппараты низкого напряжения	ЭЛ-5	14
10.	Пункты, щитки, ящики	ЭЛ-6	15
11.	Светотехническое оборудование	ЭЛ-7	16
12.	Кабельные изделия	ЭЛ-8	17-18

Главный инженер института  (О.Болонкин)

Главный инженер проекта  (В.Трынов)

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
технологическое оборудование

№ Т-I от _____ " _____ 19 ____ г. ВСЕГО ЛИСТОВ 2

на _____ ЛИСТ № I

(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	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	
I	I	Кипятильник	КНЭ-25	г. Калининград З-д торгового машиностроения	шт.			I											
2	2	Кипятильник дезинфекционный электрический	Э-40-220	г. Тюмень З-д медоборудования и инструм.	"			I											
3	3	Рукомойник хирургический	РХ-2	г. Бигасово З-д зооветинструмент	"			I											
4	4	Гидропульс ручной		В/О "Зооветснаб" Заявка на 1980г.	"			I											

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Т-1

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
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. 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							в том числе по кварталам					
													всего	I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
5	5	Бак эмалированный (для дезраствора) емкостью 10 л		Покупной	шт.			I										
6	6	Бак эмалированный (для грязной спецодежды) емк. 10 л		"	"			I										
7	8	Лебедка ручная грузопод. 0,5 тс РЛ-0,5		г. Радомысльский завод	"			I										
8	10	Письменный стол		Покупной	"			I										
9	II	Ведро, емкостью 10 л		"	"			I										
			Главный инженер проекта Начальник отдела				(В. Трынов) (Артемов)											
			Главный инженер проекта Начальник отдела				Исполнитель		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 № Т-2 от " " 19 __ г. ВСЕГО ЛИСТОВ I

на нестандартизированное оборудование ЛИСТ № I

(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; № опрочного 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	в том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
I	7	Подставка под оборудование 800x800x600	ГО19-413-00	г. Москва ГОСНИТИ	шт.			2											
2	10	Вскрыточный стол 1700x953x650 металлический вес - 190 кг		По чертежам "Гипросель-хозпром" Альбом I Лист Т-3, Т-4, Т-5	"			I											
<p>Главный инженер проекта Начальник отдела</p>			<p>Главный инженер проекта Начальник отдела</p>						<p>(Тринов)</p> <p>(Артемьев)</p> <p>Исполнитель Руководитель организации</p>	комплектующей									Заказчик

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 № ОВ-1 от _____ " _____ 19 ____ г. — ВСЕГО ЛИСТОВ I
 на сантехническое оборудование _____ " _____ ЛИСТ № I
 (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.					Стоймость всего, тыс. руб.					
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам									
														I	II	III	IV						
I.		Печь электрическая N = I кВт - 20 ⁰ С - 30 ⁰ С - 40 ⁰ С Главный инженер проекта Начальник отдела	ПЭТ-4	г. Миасс завод "Миасс-электроаппарат"	шт.	"		8 9 II															
				Главный инженер проекта _____ (Тринов) Начальник отдела _____ (Сидева)				Исполнитель 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

№ ВК-1 ОТ _____ " _____ 19 ____ г. ВСЕГО ЛИСТОВ 2

на грубопроводную арматуру ЛИСТ № I

(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	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	
1.		Затвички параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара на Ру 10 кгс/см ² и темп. до 225°С ГОСТ 8437-75 Ду- 50 мм	30ч6 бр		шт.			3											
2.		То же Ду- 100 мм	"		"			1											
3.		Вентили запорные муфтовые для воды и пара на Ру 16 кгс/см ² и температуру до 225°С ГОСТ 18161-72*	15кч18бр		"			1											
4.		То же Ду - 25 мм	"		"			3											

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ВК-1

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
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							в том числе по кварталам						
													всего	I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
5		Кран пробно-спускной цапковый сальниковый с изогнутым спуском для воды и пара на Ру 10кгс/см ² и температуру 225°С ГОСТ 22595-77 Ду- 15 мм	ГОБ86к-1			шт.		I											
6		Кран водоразборный ГОСТ 20275-74 Ду-15 мм	КВ15Д			"		I											
7		Счетчик холодной воды	УВК-20	г.Кировобад Приборостроительный з-д		"		I											

Главный инженер проекта (Трынов)
Начальник отдела (Потапов)

Главный инженер проекта
Начальник отдела

Исполнитель
Руководитель комплектующей организации

Заказчик

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 № ЭД-I от _____ " _____ 19 ____ г. — ВСЕГО ЛИСТОВ I
 на аппараты низкого напряжения ЛИСТ № I

(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	19
I		<p>Вариант с кирпичными стенами</p> <p>Пускатель магнитный, напряжение катушки 380В с 2 н.з. и 2 н.р.б/КПМЕ-231</p> <p>Пост управления кнопочный 500В, 6,3 А</p> <p>Розетка штепсельная для открытой установки 3-х полюсная</p>	<p>КПМЕ-231</p> <p>ККЕ-722-12</p> <p>Индекс 03750</p>		шт.	"	"	I	I	I									
		<p>Главный инженер проекта Начальник отдела</p>	<p>Главный инженер проекта Начальник отдела</p>																
		<p>Исполнитель Руководитель комплектующей организации</p>	<p>(Трынов) (Федоров)</p>																
		<p>Заказчик</p>																	

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

№ ЭД-2 ОТ " " 19 ____ г. ВСЕГО ЛИСТОВ I

на ПУНКТЫ, ЦИТКИ, ЯЩИКИ " " ЛИСТ № I

(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; № 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	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	
I		Вариант с кирпичными стенами Ящик силовой 380В, 20А, трехполосный с рубильником и предохранителями I пл. вст. = 20 А	ЯРП-20		шт.			2											
		Главный инженер проекта Начальник отдела		Главный инженер проекта Начальник отдела			 (Трунов) (Федоров)					Заказчик							
						Исполнитель 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 № ЭД-3 от " ____ " 19 ____ г. ВСЕГО ЛИСТОВ I

на светотехническое оборудование ЛИСТ № I

(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	
I		Вариант с кирпичными стенами Светильник настенный брызгозащитный до 60 Вт	ББ009х60/ /р53-01У4			шт.		I											
2		Светильник подвесной брызгозащитный до 200 Вт Исполнение I	БСП01х200/ /р53-08			"		4											
3		То же, исполнение I Лампа накаливания 220В, общего назначения	"			"		4											
4		60 Вт	Б220-60			"		I											
5		150 Вт	Б220-150			"		4											
6		200 Вт	Б220-200			"		4											
Главный инженер проекта Начальник отдела Главный инженер проекта Начальник отдела			(Трынов) (Федоров)			Исполнитель Руководитель комплектующей организации			Заказчик										

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 № ЭД-4 от " " 19 ____ г. ВСЕГО ЛИСТОВ 2
 на кабельные изделия ЛИСТ № I

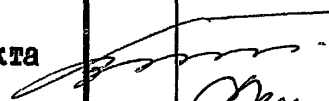

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ 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							в том числе по кварталам								
													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		Вариант с кирпичными стенами Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова ГОСТ 16442-70	АВВГ																		
2		2х2,5 - 0,66																		М	40
3		3х2,5 - 0,66																		"	20
4		3х4+1х2,5-066																		"	40
5		3х6+1х4 - 0,66	"	10																	
		Провод с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией ГОСТ 20520-15 2х2,5	АШР																		
																				"	45

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-4

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
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 <small>в т. ч. на складе</small>	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
6		Провод с алюминиевой жилой ГОСТ 6323-71 Ix2,5 Ix4 Ix6	АПВ		м			45										
			Главный инженер проекта Начальник отдела		 (Трынов)  (Федоров)													
			Главный инженер проекта Начальник отдела		Исполнитель Руководитель комплектующей организации						Заказчик-							

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

№ ЭЛ-5 от _____ " _____ 19 ____ г. В СЕГО ЛИСТОВ I

на аппараты низкого напряжения

ЛИСТ № I

(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							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	
I		Вариант со стенами из сборных железобетонных панелей Пускатель магнитный, напряжение катушки 380В с 2 н.з. и 2н.р.б/н ПМЕ-231 Пост управления кнопочный 500В, 6,3А ПКЕ-722-2 Розетка штепсельная для открытой установки 3-х полюсная индекс 03750			шт.	"		I											
2					"			I											
3					"			I											
		Главный инженер проекта Начальник отдела	Главный инженер проекта Начальник отдела		Исполнитель Руководитель комплектующей организации		(Трынов) (Федоров)				Заказчик								

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

№ ЭП-6 ОТ " ____ " _____ 19 ____ г. - ВСЕГО ЛИСТОВ I

на пункты, щитки, ящики ЛИСТ № I

(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.					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	
I		Вариант со стенами из сборных железобетонных панелей Ящик силовой 380В, 20А, трехполюсный с рубильником и предохранителями Iпл.вст. = 20А	ЯРП-20		шт.			2											
		Главный инженер проекта Начальник отдела	Главный инженер проекта Начальник отдела										Заказчик						

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 _____

КОДЫ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭД-7 ОТ " " 19__ г. ВСЕГО ЛИСТОВ I

на светотехническое оборудование

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

ЛИСТ № I

№ 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	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	19
I		Вариант со стенами из сборных железобетонных панелей Светильник подвесной брызгозащищенный до 200 Вт. Исполнение I Светильник настенный брызгозащищенный до 60 Вт Лампа накаливания 220В общего назначения 60 Вт 150 Вт 200 Вт	НСПО1х 200/Д53-08 НБ009х 60/Р53-01У4 Б220-60 Б220-150 Б220-200		шт.			8											
2					"			I											
3					"			I											
4					"			4											
5					"			4											
		Главный инженер проекта Начальник отдела	Главный инженер проекта Начальник отдела				(Тринов) (Федоров)					Заказчик							
		Главный инженер проекта Начальник отдела					Исполнитель 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
на **кабельные изделия**

№ ЭЛ-8 от _____ " _____ 19 ____ г. ВСЕГО ЛИСТОВ 2

ЛИСТ № I

(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; № 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							в том числе по кварталам						
													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.		Вариант со стенами из сборных железобетонных панелей																	
		Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова ГОСТ 16442-70																	
		2x2,5 - 0,66	АВВГ		м			60											
2.		3x2,5 - 0,66			"			10											
3.		3x4+1x2,5 - 0,66			"			40											
4.		3x6+1x4 - 0,66			"			10											
5.		Провод с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией ГОСТ 20520-75 2 x 2,5	АШПР		"			30											

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭД-8

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
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	в том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
6		Провод с алюминиевой жилой ГОСТ 6323-71 Ix2,5 Ix4 Ix6	АПВ		м			10 10 20											
		Главный инженер проекта Начальник отдела					Главный инженер проекта <i>Тринов</i> (Тринов) Начальник отдела <i>Федор</i> (Федоров)						Заказчик						
		Главный инженер проекта Начальник отдела					Исполнитель Руководитель комплектующей организации												