ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
0902-01-1
ДРЕНАЖНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВСТРОЕННАЯ В УБЕЖИЩЕ ГО

АЛЬБОМ Ш

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

18753-03
ЦЕНА

18753-03

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
0902-01-1
ДРЕНАЖНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВСТРОЕННАЯ В УБЕЖИЩЕ

АЛЬБОМ Ш

Разработаны институтом
"Моспромпроект"

Директор института В.С.Костенко
Начальник мастерской В.И.Грибков

Утверждены Мосгорисполкомом
Решение № 2704с от 13.09.1982г.
Введены в действие Моспромпроектом
Приказ № 93 от 19.10.1982 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ пп	Наименование заказной спецификации	Номер з.с.	Стр.	Примечание
I	Титульный лист		I	
2	Содержание альбома		2	
3	Заказная спецификация на защитные устройства	АР-I	3	на 2-х листах
4	Заказная спецификация на вентиляционное оборудование по особому заказу	ОВ-I	5	
5	Заказная спецификация на арматуру по вентиляции	ОВ-2	6	
6	Заказная спецификация на средства контроля вентиляции	ОВ-3	7	
7	Заказная спецификация на оборудование	ВК-I	8	
8	Заказная спецификация на арматуру	ВК-2	9	на 2-х листах
9	Заказная спецификация на контрольно-измерительные приборы	ВК-3	II	
I0	Заказная спецификация на электрооборудование	ЭО-I	I2	на 2-х листах
II	Заказная спецификация на электроосвещение	ЭО-2	I4	на 2-х листах
I2	Заказная спецификация на приборы	А-I	I6	
I3	Заказная спецификация на кабели, провода и монтажные материалы	А-2	I7	на 2-х листах

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 Дренажная насосная станция
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АР-I от " " 19 г. Всего листов 2

на защитные устройства (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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I	3	Герметическая дверь	ДУ-IУ-3	Московский троллейбусно-ремонтный завод Мосгорисполкома	шт	796		2										
2	4	Ставень герметический	СУ-IУ-I	Московский троллейбусно-ремонтный завод Мосгорисполкома	шт	796		I										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АР-I

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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3	5	Малая защитная секция	МЗС	Московский троллейбусно-ремонтный завод Мосгорисполкома	шт	796		I										
4	5	Коробка малой защитной секции	МЗ-2	Московский троллейбусно-ремонтный завод Мосгорисполкома	шт	796		I										

Главный инженер проекта А.И.Гусев
Составила Т.М.Рыльцева

ФОРМА № 8

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 Дренажная насосная станция
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ОВ-I от " " 19 г. Всего листов I

на вентиляционное оборудование по особому заказу (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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I	7	Клапан герметический с электроприводом типа 87А008 и электродвигателем АОIII-2р №=0,I8 квт	МАОIOI2	Ивано-Франковский арматурный завод	шт	796	374258	I										
2	6	Клапан герметический с ручным приводом	МАОIOI3	Людиновский агрегатный завод	шт	796	374258	I										
3	8	Клапан избыточного давления	КИДм-I50	Предприятие изготовитель определяется Штабом ГО РСФСР	шт	796		2										

Главный инженер проекта Л.Сок Л.М.Соколинская

Составила Колесова Н.Н.Колесова

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) Дренажная насосная станция
Часть (раздел) проекта _____
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ОВ-2 от " " 19 г. Всего листов I

на арматуру по вентиляции (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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Лабораторный кран ø I5	I0Б9бк		шт	796	37I222											

Главный инженер проекта Л.М.Соколинская

Составила Н.Н.Колесова

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 Дренажная насосная станция
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВ-3 от " " 19 г. ВСЕГО ЛИСТОВ I

на средства контроля вентиляции 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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Жидкостный тягонапоромер со шкалой измерений от 0 до 630 Па (63 кг/м2)	ТНЖ-Н	г.Харьков, завод "Теплоавтомат"	шт	796	421241	I										

Главный инженер проекта Л.Сокол — Л.М.Соколинская

Составила Колесова — Н.Н.Колесова

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 Дренажная насосная станция
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ТХ-I от " " 19 г. Всего листов I

на 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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I	2	Насос одноступенчатый самовсасывающий с электродвигателем Q = 36 м3/час; H=3,9 м, N=4 квт; n=2880 об/мин	НЦС-3 А02-32-2	г.Куса Челябинской обл. Машиностроительный завод им.60лет Октября	шт	796	363113	2										

Главный инженер проекта Э.С.Бревдо

Составила И.Е.Пивоварова

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 Дренажная насосная станция
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ТХ-2 от " " 19 г. Всего листов 2

на арматуру (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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая ø100 на Ру=10х10⁵ПА	30ч6бр	Душанбинский арматурный завод им. Орджоникидзе	шт	796	372II5	I										
2		Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая ø 80 на Ру=10х10⁵Па	30ч6бр	Душанбинский арматурный завод им. Орджоникидзе	шт	796	372II5	2										
3		Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая ø50 на Ру=10х10⁵Па	30ч6бр	Душанбинский арматурный завод им. Орджоникидзе	шт	796	372II5	I										

18753-03

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ТХ-2

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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4		Клапан обратный поворотный фланцевый на Ру=16х10 5 Па	19ч16р	Киевский арматурный завод	шт	796	373234	2										
5		Клапан обратный приемный фланцевый с сеткой ø 80	16ч40р		шт	796	373234	2										
6		Кран трехходовой муфтовый с фланцем для контрольного манометра на Ру=16х10^5 Па, ктк ø 15	14М-1	Одесский ремонтно-механический завод им. Осипенко	шт	796	421290	1										

Главный инженер проекта Э.С.Бревдо
Составила И.Э.Пивоварова

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 Дренажная насосная станция
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ТХ-3 от " " 19 г. Всего листов I

на контрольно-измерительные приборы

(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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Манометр показывающий общего назначения однострелочный с одновитковой трубчатой пружиной в круглом корпусе с переделом измерения от 0 до I0 кгс/см2	ОБМ-I00	Томский манометрический завод	шт	796	42I200	2									
2		Вакуумметр показывающий общего назначения однострелочный с одновитковой трубчатой пружиной в круглом корпусе с переделом измерения от 0 до I	ОБВ-I00	Томский манометрический завод	шт	796	42I200	2									

Главный инженер проекта Э.С.Бревдо

Составила И.Е.Пивоварова

ФОРМА № 8

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 ДРЕНАЖНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ
Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ЭМ-I от " " 19 г. Всего листов 2

на электрооборудование (начало) 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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Провод сечением 2,5 мм2	АПВ-660		м	006	355I33											
2		Магнитный пускатель с I т.р.=IOA	ПМЕ-222	Рижский завод МВА	шт	796	342733	2										
3		Магнитный пускатель с I т.р.=IA	ПМЕ-084	Завод Электроаппараты г.Калинин	шт	796	3427I7	I										
4		Кнопка управления	КУ-I2I-2	Завод электросила г.Ленинград	шт	796	34284I	2										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭМ-I

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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
5		Кнопка управления	КУ-I2I-3	Завод электросила г.Ленинград	шт	796	34284I	2										
6		Монтерский инструмент с изолирующими ручками			шт	796	349I00	2										
7		Диэлектрические перчатки			шт	796	254453	2										
8		Диэлектрические галоши			шт	796	25952I	2										
9		Переносное заземление			шт	796		2										
I0		Предупредительные плакаты			шт	796	95442I	I										
II		Металлические ограждения			шт	796	349I00	I										
I2		Указатель напряжения			шт	796	344869	I										
I3		Изолирующие клещи			шт	796	349I00	I										
I4		Диэлектрический коврик			шт	796	2533I4	I										
I5		Защитные очки			шт	796	253920	I										
I6		Противогаз			шт	796	253920	I										

Главный инженер проекта М.Р.Батраченко

Составила И.Г.Борблик

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 Дренажная насосная станция

СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ЭМ-2 от " " 19 г. ВСЕГО ЛИСТОВ 2

на Электроосвещение (начало) 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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Трансформатор понижающий типа ОСО-0,25-220/36В	ЯТП-0,25	Заводы Главэлектромонтажа	шт	796	341314	I										
2		Светильник в брызгонепроницаемом исполнении	ПШР-100	Тернопольский завод Электроаппаратуры	шт	796	346111	3										
3		Лампа накаливания, напряжением 220В, мощностью 100Вт	НБ-220-100	Завод Электросвет	шт	796	346600	4										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭМ-2

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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4		Плафон пылеводонепроницаемый	НПП-01	Московский завод им. Яблочкова	шт	796	346III	I										
5		Лампа накаливания, напряжением 220В, мощностью 60 Вт	НБ-220-60	Завод Электросвет	шт	796	346600	I										
6		Кабель, сечением 2х2,5 мм2	АНРГ-600	Ашинский завод	м	006	354020	20										
7		Кабель, сечением 3х2,5 мм2	АНРГ-600	Ашинский завод	м	006	354020	7										

Главный инженер проекта М.Р.Батраченко
Составила И.Г.Борблик

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____

" ____ " _____ 19 г.

	КОДЫ
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 А	
Срок ввода объекта в эксплуатацию	

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № А-I от " " 19 г. Всего листов I

на приборы 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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I	I	Электрический регулятор-сигнализатор уровня с 3-мя электродами длиной: 2м, 0,5м, 0,25м	ЭРСУ-3	Завод Теплоприбор г.Рязань	шт	796	421430	I										

Главный инженер проекта А.П.Матюш

Составила Н.Коротеева

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____

" ____ " _____ 19 г.

	КОДЫ
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 А	
Срок ввода объекта в эксплуатацию	

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № А-2 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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Кабель контрольный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке бронированный двумя стальными лентами с противокоррозийной защитой стальных лент	КВВБГ 4хI,0 ГОСТ I508-63		м	006	356310	60									
2		То же	КВВБГ 7хI,0 ГОСТ I508-63		м	006	356310	20									

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № А-2

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: наименование	Единица измерения: код	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.: всего	в том числе по кварталам: I	II	III	IV	стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3		Провод с медной жилой	ПВ 500 (Ix0,75) ГОСТ 6323-75		м	006	355I3	40										
4		Коробка соединительная	КСК-I6 ОН-8-I--64		шт	796	342496	I										
5		Металлорукав	РЗЦХ-22 ТУ 22. 3988-77		м	006		5										
6		Проводники заземляющие	ПI ТУ I276--76		шт	796		I3										
7		Патрубок вводной	У-476 ТУ 36. I477-77		шт	796		5										

Главный инженер проекта А.П.Матюш

Составила Н.С.Коротеева