

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-1-120

Служебно-бытовые помещения на 50 человек

АЛЬБОМ II

Заказные спецификации

1061-02

1-14

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск 220600 ул. К. Маркса 32
Сданс в печать 9.08 1982г.
Заказ №34 тираж 500 экз.
Инд №1061/2 цена 1-14

416-1-120
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СЛУЖЕБНО-БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ
НА 50 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ II
ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ


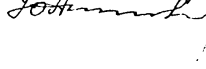
Разработан институтом
"Совгипролесхоз"

Утвержден Гослесхозом СССР
Протокол № 70
от 30 мая 1980 г.

Введен в действие приказом
по институту

№ 349 от 29.10.1981 г

Зав
Главный инженер института
Главный инженер проекта



И. И. Степанов
Д. К. Антонов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

| № п/п | Наименование | Марка | Стр. |
|----------|---|-------|------|
| I. | Заказная спецификация на технологическое оборудование | ТХ | 3 |
| 2. | Заказная спецификация на внутренний водопровод и горячее водоснабжение | БК | 6 |
| 3. | Заказная спецификация на отопление и вентиляцию | ОВ | 8 |
| 4. | Заказная спецификация на электрооборудование и электроосвещение | ЭЛ | II |
| 5. | Заказная спецификация на основное оборудование, радиофикацию, телефонизацию и телевидение | СС | I7 |
| 6. | Заказная спецификация на автоматизацию сантехнических систем | А | 20 |

Предприятие

Объект (производственная мощность) Служебно-бытовые помещения на 50 человек

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

от « »

198 г.

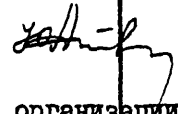
Всего листов
Лист № 3

| № п/п | № позиции по технологической схеме; место установки | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, прибора, арматуры, материалов, кабельных и других изделий | Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № описания листа; Материал оборудования. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования: страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. рублей | Потребность на пусковой комплекс | Ожидаемое наличие на начало планового года в том числе на складе | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 198__ г. | | | | | Итого | |
|-------|---|--|--|---|-------------------|-----|-----------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|---|---|----------------------------------|----|-----|----|----|-------|--|
| | | | | | 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 | |
| I4 | I4 | Шкаф подвесной для посуды | ШШ | Московская эксперимент. фабрика ВПКТИМ | | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | |
| I5 | I6 | Подшкафник пристенный | ПКБ-1 | " | | | | I | | I | | | | | | | | | |
| I6 | I7 | Подшкафник пристенный | ПКБ-2 | " | | | | I | | I | | | | | | | | | |
| I7 | I8 | Стеллаж производственный | СПС-2 | " | | | | I | | I | | | | | | | | | |
| I8 | б/н | Местный вентиляционный отсос к тепловому электр- | МВО-420ф | Комиссаровский з-д торгового машиностроения | | | | I | | I | | | | | | | | | |
| I9 | 23 | Контрольно-массовый аппарат | КС-2М (Сула-3) | Лубенский з-д счетных машин | | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 20 | | Электрополотенце (душевные) | ЕК-4 | Утянский з-д лабораторных электропечей | | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | |

Главный инженер проекта

Заказчик:

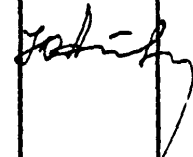
Руководитель комплектующей организации:



АНТОНОВ

Предприятие
 Объект (производственная мощность) Служебно-бытовые помещения на 50 человек
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от « » 1984 г.

Всего листов
Лист № 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | | | | 19 | |
|---|---|------------------------------|--|-----|-------------------|-----|---|---|----|----|----|----|---------------------------------|-------|--------------------------|--|--|----|----------------------------|
| | | | | | Единица измерения | | | | | | | | Принятая потребность на 1984 г. | | | | | | |
| | | | | | наименование | код | | | | | | | Код оборудования материалов | Всего | В том числе по кварталам | | | | стоимость всего, тыс. руб. |
| I | II | III | IV | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Задвижка чугунная параллельная с выдвижным шпинделем ϕ 50 мм | 3026бр ГОСТ 8437-75 | Никопольский литейно-механич. завод | шт. | | | | 3 | | 3 | | | | | | | | | |
| 9 | Манометр общего назначения | ГОСТ 8625-77 | Завод "Манометр" г. Москва | "- | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <u>Горячее водоснабжение</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | Вентили запорные муфтовые ϕ 15 мм | 15кч8р ГОСТ 18161-72 | Мостранс-техмонтаж | "- | | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | |
| 2 | "- ϕ 25 мм | "- | "- | "- | | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | |
| 3 | "- ϕ 32 мм | "- | "- | "- | | | | I | | I | | | | | | | | | |
| Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: | | |  Антонов | | | | | | | | | | | | | | | | |

Предприятие

Объект (производственная мощность)

Служебно-бытовые помещения на 50 человек

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

от « »

198 г.

Всего листов

Лист № 3

| № 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; Марка оборудования. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. рублей | Потребность на пусковой комплекс | Ожидаемое наличие на начало планируемого года в том числе на складе | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 198__ 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 | | |
| -4 | | Стартер для люминисцентной лампы | СК220-40 | | шт. | | | 84 | | 84 | | | | | | | | | | |
| | | <u>4. Кабельные изделия</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -I | | Кабель с алюминиевыми жилами в поливинилхлоридной оболочке ГОСТ 16442-70 3хI6+IхI0-0,66 | АВВГ | Главкабель | км. | | | 0,005 | | 0,005 | | | | | | | | | | |
| | | Провод с алюминиевыми жилами ГОСТ 6323-71 | АПВЭС | " | " | | | | | | | | | | | | | | | |
| -2 | | 2х2,5-0,66 | | " | " | | | 0,40 | | 0,40 | | | | | | | | | | |
| -3 | | 3х2,5-0,66 | | " | " | | | 0,080 | | 0,080 | | | | | | | | | | |
| | | В графах 9 и II количество материалов показано в числителе для воздушного ввода, в знаменателе для кабельного ввода | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Главный инженер проекта <i>Ю.А.</i> | | Ю. Антонов | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Заказчик: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Руководитель комплектующей организации: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник

18 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

Институт "Совзгипролесхоз"
 Институт "Совзгипролесхоз"

Лесное хозяйство
 Гослесхоз СССР

Типовой проект
 Служебно-бытовые помещения на 50 человек

Связь и сигнализация

Коды

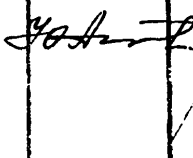
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

от " " 19 г.

на телефонизацию

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
 Лист № I

| № п. п. | № поз. по технологии-ческой схеме; место установки | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий | Тип и марка оборуд-ката; № черт.; № опросного листа. Материал оборуд. | Завод-изготови-тель (для импорт-ного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | Ожид. наличие в том числе на начало планир. года | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19 г. | | | | | Стоимость в руб. тыс. руб. | |
|---|--|---|--|--|-------------------|-----|------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|--|---|-------------------------------|----|-----|----|----|----------------------------|--|
| | | | | | наимено-вание | код | | | | | | | в том числе по кварталам | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | I | II | III | IV | | | |
| 1 | 2 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| I | | Аппарат телефонный настоль-ный ГОСТ 9686-68 | ТА-72 | г. Пермь телеф. 3-д | шт | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 2 | | Коробка телефонная рас-пределительная | КРТП-10х2 | ГУПШ Мин. связи | " | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 3 | | Абонентское защитное устройство | АЗУ-2 | " | " | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 4 | | Провод абонентский ГОСТ 20575-75 емкостью 1х2х0,5 мм | ТРП | Главкабель | м | | | 18 (25) | | 18 (25) | | | | | | | | | |
| 5 | | Провод линейный ГОСТ 8133-69 2х0,6 мм | ЛТБ | " | " | | | 8 | | 8 | | | | | | | | | |
| 6 | | Провод с медной жилой ГОСТ 20520-75 1х1,5 | ПР | " | " | | | (5) | | (5) | | | | | | | | | |
| В графах 9 и II количество материалов для варианта воздушного ввода показано в скобках. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: |  Ю. Антонов | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Институт "Союзгипролесхоз"
Институт "Союзгипролесхоз"
Лесное хозяйство

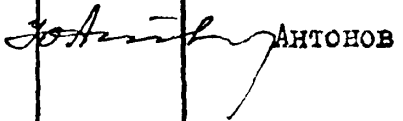
Коды

Гослесхоз СССР
Типовой проект
Служебно-бытовые помещения на 50 человек
Связь и сигнализация

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____ ОТ „ ____ ” 19 г.

на радиофикацию
(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов
Лист № _____

| № поз. по технологической схеме; место установки | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий | Тип и марка оборуд-ка; № опросного листа. Материал оборуд. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | Ожид. наличие в том числе на начало планир. года на скл. | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19__ г. | | | | | стоимост. всего, тыс. руб. | |
|--|---|--|--|-------------------|-----|------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|--|---|---------------------------------|----|----|-----|----|----------------------------|--|
| | | | | наименование | код | | | | | | | в том числе по кварталам | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | всего | I | II | III | IV | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 1 | Трансформатор абонентский мощностью IOVA ГОСТ 7659-68 | ТАГ- ЮТМ | ГУИП Минсвязи | шт. | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 2 | Громкоговоритель абонентский мощностью 0,15Вт, ЗОВ ГОСТ 5961-76 | "Моск- вич" | - " | - " | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | |
| 3 | Провод трансляционный со стальными жилами ГОСТ 10254-75 | ПТПЖ | Главкабель | м | | | 15 | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2x1,2 мм | | | м | | | 150 | | | | | | | | | | | |
| Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: | |  Антонов | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Институт "Совзгипролесхоз"
 Институт "Совзгипролесхоз"

Коды

Лесное хозяйство
 Гослесхоз СССР
 Типовой проект
 Служебно-бытовые помещения на 50 человек
 Связь и сигнализация

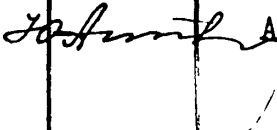
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

от " " 19 г.

на телевидение

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
 Лист № I

| № п. п. | № поз. по технологической схеме; место установки | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий | Тип и марка оборуд-ка; № опросного листа. Материал оборуд. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | Ожид. наличие на начало планир. года в том числе на скл. | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19 г. | | | | | стоимости всего. | |
|---------|--|---|--|--|-------------------|-----|------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|--|---|-------------------------------|--------------------------|----|-----|----|------------------|--|
| | | | | | 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 | | Антенна телевизионная коллективного пользования | АТВК | г. Горький 3-д управления швейной промышл. | к-т | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 2 | | Усилитель | УТА | " | шт. | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 3 | | Коробка фильтра сложения сигналов | КФСТ | " | " | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 4 | | Коробка разветвительная телевизионная | КРТВ-6 | " | " | | | I | | I | | | | | | | | | |
| 5 | | Коробка антенная монтажная с согласующим трансформатором | АМК | " | " | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | |
| 6 | | Кабель ГОСТ II326-76 | РК-75-9-12 | Главкабель | м | | | I3 | | I3 | | | | | | | | | |
| | | Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: |  Антонов | | | | | | | | | | | | | | | | |

Предприятие

Объект (производственная мощность) Служебно-бытовые помещения на 50 человек

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

от « » 198 г.

Всего листов
Лист № 2

| № п/п | № позиции по технологической схеме; месте установки | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий | Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № описного листа; Материал оборудования. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования; страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. рублей | Потребность на пусковой комплекс | Ожидается ли ввоз изделий на начало планового года | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 198__г | | | | | Стоимость всего. | |
|-------|---|---|--|---|-------------------|-----|------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--|---|--------------------------------|--------------------------|----|-----|----|------------------|--|
| | | | | | 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 | |
| 4 | 22 | Термометр ртутный технический в металлической оправе прямой. Пределы измерения от 0°С до +160°С. Цена деления 1°С. | П-5-1 I60-253 ГОСТ 2823-78 | Клинский термометровый завод | шт. | | | 4 | | | | | | | | | | | |
| 5 | 23 | Термометр ртутный технический в металлической оправе, угловой. Пределы измерения от -30°С до +50°С. Цена деления 1°С. | У-2-10 -44I ГОСТ 2823-73 | -"- | -"- | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| | | Главный инженер проекта <i>Ю. Антонов</i> Заказчик: Руководитель комплектующей организации: | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Институт "Союзгипролесхоз"
 Институт "Союзгипролесхоз"
 Лесная промышленность
 Гослесхоз СССР
 Служебно-бытовые помещения на 50 человек
 Автоматизация сантехсистем

Коды

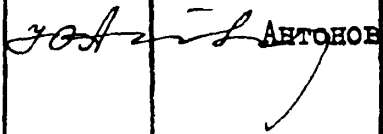
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

от " " 19 г.

на основные монтажные материалы

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
 Лист N I

| № п. п. | № поз. по технологии- ческой схеме; место установки | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий | Тип и марка оборуд- каatalog; №черт.; № опросного листа. Материал оборуд. | Завод-изготови- тель (для импорт- ного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | Ожид. наличие в том числе на скл. | в том числе на скл. | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19__ г. | | | | | ТОИМОС.Г. тыс. руб. |
|---------|---|---|--|---|----------------------|-----|------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---|------------------------------|---|------------------------------------|----|----|----|----|------------------------|
| | | | | | наимено- вание | код | | | | | | | | в том числе по кварталам | | | | | |
| 1 | 2 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| I | | Труба стальная электросвар- ная немерной длины ∅ 20 ∅ 15 | ГОСТ 10704- -76 | | М | | | 20 | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Металлорукав | РЗ-П- -Х18 | | " | | | 80 | | | | | | | | | | | |
| 3 | | Коробка соединительная | КСК-8 | | шт | | | 4 | | | | | | | | | | | |
| 4 | | Соединитель | СМТ15х х20 | | " | | | 8 | | | | | | | | | | | |
| 5 | | Ввод гибкий | К968 | | " | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| | | Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: |  Антонов | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Институт "Совзгипролесхоз"
 Институт "Совзгипролесхоз"

Коды

Лесная промышленность
 Гослесхоз СССР

Служебно-бытовые помещения на 50 человек

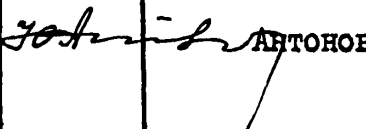
Автоматизация сантехсистем

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

от " _____ " 19 г.

на провода и кабели
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
 Лист № I

| № п. п. | № поз. по технологической схеме; место установки | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий | Тип и марка оборуд. каталог; Черт. № опросного листа. Материал оборуд. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | Ожид наличие в том числе на начало планир. 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 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| I | | Провод с алюминиевой жилой в полихлорвиниловой изоляции сечением 1х2,5 мм | АПВ | | м | | | 300 | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Провод с медной жилой гибкий в полихлорвиниловой изоляции сечением 1х1,5 мм | ПГВ | | м | | | 100 | | | | | | | | | | | |
| Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: | | |  АНТОНОВ | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Институт "Совзгипролесхоз"
 Институт "Совзгипролесхоз"
 Лесная промышленность
 Гослесхоз СССР
 Служебно-бытовые помещения на 50 человек
 Автоматизация сантехсистем

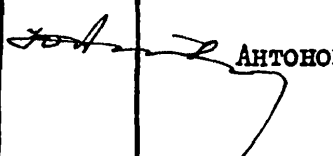
Коды

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

от " _____ " 19__ г.

на трубопроводную арматуру
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
 Лист № I

| № п. п. | № поз. 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; № арт.; № опросного листа. Материал оборуд. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | Ожидание на начало планир. года | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19__ г. | | | | | Строимость всего, | |
|---|--|---|--|--|-------------------|-----|------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------|----|-----|----|----|-------------------|--|
| | | | | | 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 | I3 | Клапан регулирующий с моторным исполнительным механизмом ПР-1М. Время настройки исполнительного механизма I20 сек Ду-15 | 25ч931нк | | шт. | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: | | |  АНТОНОВ | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Институт "Совзгипролесхоз"
 Институт "Совзгипролесхоз"
 Лесная промышленность
 Гослесхоз СССР

Коды

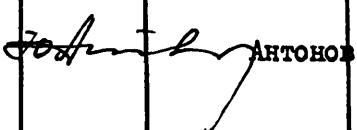
Служебно-бытовые помещения на 50 человек

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

от „ " 19 г.

на щиты управления
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
 Лист № I

| № п.п. | № поз. 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; № черт.; № опросного листа. Материал оборуд. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материалов | Потребность по проекту | Цена единицы, тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | в Ожид. наличие в том числе на начало планир. года на скл. | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19 г. | | | | | стоимость всего, | |
|--------|--|---|--|--|-------------------|-----|------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|--|---|-------------------------------|----|-----|----|----|------------------|--|
| | | | | | наименование | код | | | | | | | в том числе по кварталам | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | I | II | III | IV | | | |
| 1 | 2 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| I | | Ящик управления электроприбором (ЩУ1, ЩУ2) с двумя замками на двери высотой 800 мм, шириной 600 мм глубиной 360 мм | ЯУЭ-0863 ОСТ16-068411Б-74 | | шт | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| | | Главный инженер проекта Заказчик: Руководитель комплектующей организации: |  Антонов | | | | | | | | | | | | | | | | |

