

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

221-1-480.86

ШКОЛА НА 44 КЛАССА

В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.090.1-1

АЛЬБОМ УП

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 3

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

21306/12

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦНТП
630084 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать: 17^я VIII 1987г.
Замов. 7-2054 тираж 200

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

221-1-480.86

ШКОЛА НА 44 КЛАССА

В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I

АЛЬБОМ УП

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 3

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Разработан
ЦНИИЭП учебных зданий

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 347 от 23 II 1984 г
Рабочая документация введена
в действие ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № 47 от 29.04.86г.

Главный инженер института
Начальник ЭТО



А. Ляхович

В. Белов

Альбом УД ч. 3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовления | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>Основное решение</u> | | | | | | | | |
| | Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком | | | | | | | | |
| | <u>Производство ГЭМ</u> | | | | | | | | |
| | Электроизделия | | | | | | | | |
| I | Щиток осветительный на 12 линейных выключателей АБЗ с расцепителями 15А | ОЩ-12УХЛ4 | компл | 67I | | 343437 | | I | |
| 2 | То же, на 6 выключателей А 3161 с расцепителями 15А, на вводе АЕ2046 с расцепителем 32А | УОЩВ-6АУХЛ4 | компл | 67I | | 343437 | | I6 | |
| 3 | То же, на 12 выключателей, на вводе - АЕ2056 с расцепителем 32А | УОЩВ-12АУХЛ4 | компл | 67I | | 343437 | | 7 | |
| | Эксплуатационное оборудование | | | | | | | | |
| I | Телескопический подъемник | Темп-V2 | шт | 796 | | 483459 | | I | |
| | <u>Производство МЭП</u> | | | | | | | | |
| | Электроизделия | | | | | | | | |
| I | Звонок электрический | ЗВП-220 | шт | 796 | | 346884 | | I | |

| | | | |
|----------|-------------|------------------------------|-----------------------|
| Привязки | | | |
| Име. № | | | |
| | | 221-1-480.86 | ЭО.СО |
| Н. кон | Лолопова | Спецификация оборудования | Стадия |
| Н. отд | Белов | | Р |
| Г. ин | Шилов | | Лист |
| Г. сп. | Подова | | Г |
| Ст. ин | Пчельникова | | Листов |
| | | | ИБ |
| | | | ЦНИИЭП учебных зданий |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода-изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|---|---|-------------------|-----|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 2 | Пост управления кнопочный # 1 - "КУ", "Ц", "I3+Ip", Авар.осв. вкл." # 2 - "КУ", "К", "I3+Ip", Авар.осв. выкл." # 3 - "КУ", "Ц", "I3+Ip", "Звонок" | ПКУ I5.2I-I3I -40V3 | шт | 796 | | 346884 | | I | |
| 3 | Пост управления кнопочный # 1 - "КУ", "Ц", "I3+Ip", "Раб.осв. I ступ. вкл." # 2 - "КУ", "Ц", "I3+Ip", "Раб.осв. II ступ. вкл." # 3 - "КУ", "К", "I3+Ip", "Раб.осв. выкл." # 4 - "КУ", "Ц", "I3+Ip", "Авар.осв. вкл." # 5 - "КУ", "К", "I3+Ip", "Авар.осв. выкл." # 6 - "КУ", "Ц", "I3+Ip" | ПКУ I5.2I-23I -40V3 | шт | 796 | | 346884 | | I | |
| 4 | Пускатель магнитный, катушка 220В | ПМЕ-22I | шт | 796 | | 342732 | | I | |
| 5 | Пост управления кнопочный, двухштифтовый | ПКЕ-2I2-2 | шт | 796 | | 342844 | | I | |
| 6 | Выключатель пакетный 3-х полюсный 380В, 6,3А | ВПКМ-3-I0 | шт | 796 | | 342483 | | 2 | |
| | Осветительная арматура | | | | | | | | |
| I | Светильник люминесцентный, 2x40 ВТ | ЛПО3I-2x40- -004 | шт | 796 | | 346III | | 870 | |
| 2 | "-"- двухэлементный, 2(Ix40) ВТ | ЛПО I2x40/Е23 | шт | 796 | | 346III | | 6 | |
| 3 | "-"- двухэлементный, 2(Ix40) ВТ | ЛПО I2x40/Е20 | шт | 796 | | 346III | | 47 | |

Привязан

Имя. №

221-1-480.86

30.00

Лист

<

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 4 | Светильник двухламповый, 2x40 ВТ | ЛП002-2x40/ П-01 | шт | 796 | | 346III | | 405 | |
| 5 | "-"- встроенный 2x40 ВТ | ЛВ001-2x40 | шт | 796 | | 346III | | 45 | |
| 6 | "-"- с защитной металлической сеткой, 2x40 ВТ | ЛП025-2x40/ 54-12УЧ | шт | 796 | | 346III | | 192 | |
| 7 | "-"- 4x20 ВТ | УСП-5-4x20 | шт | 796 | | 346III | | 17 | |
| 8 | "-"- 2x40 ВТ | ПВЛ-1x2x40 | шт | 796 | | 346III | | 19 | |
| 9 | "-"- 2x40 ВТ | ПВЛМ-Р-2x40 | шт | 796 | | 346III | | 60 | |
| 10 | Светильник с лампой накаливания, до 200 ВТ | НСП11-200- -234 | шт | 796 | | 346III | | 19 | |
| 11 | 100 ВТ | НСП02x100/ Р53-02 | шт | 796 | | 346III | | 55 | |
| 12 | 100 ВТ | НПО20x100/ Р 20-02 | шт | 796 | | 346III | | 58 | |
| 13 | 100 ВТ | НВ006x100/ Р20-02 | шт | 796 | | 346III | | 21 | |
| 14 | 100 ВТ | Арт.38 | шт | 796 | | 346III | | 5 | |
| 15 | 100 ВТ | НКС01x100/ ПП0-004 | шт | 796 | | 346III | | 34 | |
| 16 | 100 ВТ | НПО3-100-01 | шт | 796 | | 346III | | 85 | |
| 17 | Пржектор 1000 ВТ | ПРТЛ-1 | шт | 796 | | 346III | | 6 | |
| 18 | Лампа ручная переносная | РВ0-42 | шт | 796 | | 346III | | 3 | |

| | | | |
|------------|--|--|--|
| Примечание | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Мин. № | | | |

№ по порядку Подпись и дата Взам. инв. №

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--------------------------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Стандартные светотехнические изделия | | | | | | | | | |
| I | Световой указатель пожарного гидранта | ГОСТ 12А. 009-75 | шт | 796 | | 340000 | | | |
| Источники света | | | | | | | | | |
| I | Лампа накаливания общего назначения 220В, 200 Вт | Б220-200-I | шт | 796 | | 346620 | | 13 | |
| 2 | 150 Вт | Б220-150-I | шт | 796 | | 346620 | | 12 | |
| 3 | 100 Вт | Б220-100-I | шт | 796 | | 346620 | | 80 | |
| 4 | 60 Вт | Б220-60-I | шт | 796 | | 346620 | | 130 | |
| 5 | 25 Вт | В220-25-I | шт | 796 | | 346620 | | 18 | |
| 6 | Местного освещения, 36 В, 40 Вт | М036-40 | шт | 796 | | 346620 | | 36 | |
| 7 | 36 В, 25 Вт | М036-25 | шт | 796 | | 346620 | | 5 | |
| 8 | Лампа прожекторная, 220В, 1000 Вт | ПЖ-220-1000 | шт | 796 | | 346620 | | 7 | |
| 9 | Лампа люминесцентная, 220 В, 40 Вт | ЛБ40-4 | шт | 796 | | 346701 | | 3230 | |
| 10 | 20 Вт | ЛБ20-4 | шт | 796 | | 346701 | | 68 | |
| 11 | рефлекторная, 220 В, 40 Вт | ЛБР40 | шт | 796 | | 346701 | | 100 | |
| 12 | с исправленной цветностью | ЛЕ40-4 | шт | 796 | | 346701 | | 62 | |
| 13 | Стартер | 80С-220 | шт | 796 | | 346922 | | 3170 | |
| I4 | Светофильтр пленочный, фабричный синий | № 22 | м2 | 055 | | 349236 | | 3 | |
| | красный | № 34 | м2 | 055 | | 349236 | | 3 | |
| | желтый | № 32 | м2 | 055 | | 349236 | | 3 | |
| Провода, кабели | | | | | | | | | |
| I | Провод 380В, сечением кв.мм 1х2,5 | ГОСТ6323-79 АПВ | м | 006 | | 355113 | | 3600 | |
| - заполняется при привязке | | | | | | | | | |
| | | | Привязан | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | Инв. № | | | | | | |
| | | | | | | 221-1-480.86 | 30.00 | Лист | |
| | | | | | | | | 4 | |

Альбом УП, ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 2 | Ix6 | АПВ | м | 006 | | 355I13 | | 90 | |
| 3 | Ix10 | АПВ | м | 006 | | 355I13 | | 290 | |
| 4 | Ix16 | АПВ | м | 006 | | 355I13 | | 160 | |
| 5 | Ix35 | АПВ | м | 006 | | 355I13 | | 130 | |
| 6 | 2x2,5 | АПВ | м | 006 | | 355I13 | | 5200 | |
| 7 | 3x2,5 | АПВ | м | 006 | | 355I13 | | 2000 | |
| 8 | 2x4 | АПВ | м | 006 | | 355I13 | | 2600 | |
| 9 | Ix1,5 | ПВГ | м | 006 | | 355I13 | | 400 | |
| 10 | Кабель I кв сечением кв.мм | 2x2,5 | АВВГ | м | 006 | 352222 | | 900 | |
| 11 | | 3x2,5 | АВВГ | м | 006 | 352222 | | 400 | |
| 12 | | 2x4 | АВВГ | м | 006 | 352222 | | 240 | |
| 13 | | 4x2,5 | АВВГ | м | 006 | 352222 | | 200 | |
| 14 | | 3x10+Ix6 | АВВГ | м | 006 | 352222 | | 155 | |
| 15 | | 3x16+Ix10 | АВВГ | м | 006 | 352222 | | 165 | |
| 16 | | 3x35+Ix16 | АВВГ | м | 006 | 352222 | | 65 | |
| Трубы, сталь прокатная, конструкционная | | | | | | | | | |
| I | Труба стальная электросварная, | 26x1,8 мм | ГОСТ10704-76 | м | 006 | 137000 | | 200 | |
| 2 | | 47x2 мм | "- | м | 006 | 137000 | | 5 | |
| 3 | | 59x2 мм | "- | м | 006 | 137000 | | 5 | |
| 4 | Труба виниладостовая, среднего типа | 25x1,5 мм | ТУ19-99-78 | м | 006 | 224821 | | 2800 | |
| 5 | | 40x1,9мм | ПВХ | м | 006 | 224821 | | 130 | |
| 6 | | 50x2,4 мм | ПВХ | м | 006 | 224821 | | 50 | |

Имя, №, подпись, Год, дата, Власть, номер, №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привезен | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Оборудование, поставляемое подрядчиком | | | | | | | | |
| | Производство ГЭМ | | | | | | | | |
| | Электроизделия | | | | | | | | |
| I | Ящик с понижающим трансформатором, 220/36В | ЯТП-0,25- -ТЗУЗ | комп | 67I | | 343429 | | 12 | |
| 2 | Световой указатель "Выход" | СУВ-МУЗ | шт | 796 | | 344995 | | 26 | |
| 3 | Крыж для подвески светильников | У 62ЗУЗ | шт | 796 | | 344964 | | 90 | |
| 4 | Коробка ответвительная | У 40ЗУI | шт | 796 | | 346474 | | 500 | |
| 5 | | У I94МУХЛ2 | шт | 796 | | 346474 | | I700 | |
| 6 | Коробка для электроустановочных изделий | У I96УХЛЗ | шт | 796 | | 346474 | | 300 | |
| 7 | Розетка деревянная Ø до 340 мм | | шт | 796 | | 340000 | | 10 | |
| 8 | Ø до I80 мм | | шт | 796 | | 340000 | | 100 | |
| 9 | Сжим ответвительный | У734МУЗ | шт | 796 | | 344963 | | 18 | |
| 10 | | У859МУЗ | шт | 796 | | 344963 | | 4 | |
| 11 | Короб для однорядной подвески светильников | КЛ-I | шт | 796 | | 346473 | | 40 | |
| 12 | Швеллер | К 225 У2 | шт | 796 | | 344961 | | 160 | |
| 13 | Профиль С-образный, монтажный | К110 У2 | шт | 796 | | 344962 | | 100 | |
| 14 | Профиль зетовый | К 238УЗ | шт | 796 | | 344962 | | 16 | |
| 15 | Короб прямой | У I05ЛУЗ | шт | 796 | | 344962 | | 18 | |
| 16 | Полоса монтажная | К I06У2 | шт | 796 | | 344962 | | 30 | |

Привезен

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя. № | | | |

221-1-420.86

30.00

Лист

7

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода-изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Производство МЭП | | | | | | | | |
| | Электроизделия | | | | | | | | |
| I | Выключатель однополюсный, скрытой установки | С-I-05-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 150 | |
| 2 | То же, сдвоенный | С-2-06-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 80 | |
| 3 | То же, открытой установки герметический | 0-I-IP44-I7-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 75 | |
| 4 | То же, открытой установки | 0-I-02-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 50 | |
| 5 | Розетка штепсельная, открытой установки, 6А, 220В | РШ-Ц-2-07-6/220 | шт | 796 | | 346442 | | 100 | |
| 6 | То же, с 3-м контактом, 10А, 220В | РШ-Ц-20-0-0I-10/220 | шт | 796 | | 346442 | | 25 | |
| 7 | То же, скрытой установки, 6А, 220В | РШ-Ц-2-С-08-6/220 | шт | 796 | | 346442 | | 35 | |
| 8 | То же, открытой установки, с 3-м контактом, герметическая, 10А, 220В | РШ-Ц-20-0I-IP43-0I-10/220 | шт | 796 | | 346442 | | 16 | |
| 9 | То же, герметическая, 42В, 10А | РШ-Ц-2-0-IP43-0I-10/42 | шт | 796 | | 346442 | | 5 | |
| 10 | То же, 220В, 6А, с уплотнением вводом | РШ-Ц-2-0-0I-6/220 | шт | 796 | | 346442 | | 7 | |
| II | То же, 220В, 10А с 3-м контактом, скр. установки | РШ-Ц-20-С-02-10/220 | шт | 796 | | 346442 | | 75 | |

Привязан

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

221-4-48086

90.00

Лист

8

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале</u> | | | | | | | | |
| | Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком | | | | | | | | |
| | <u>Производство ГЭМ</u> | | | | | | | | |
| I | Щиток осветительный на 12 линейных выключателей А63 с расцепителями I5A | ОЩ-12УХЛЧ | комп | 67I | | 343437 | | 3 | |
| 2 | То же, на 6 выключателей А316I с расцепителями I5A, на вводе АЕ2046 с расцепителями 32A | УОЩВ-6АУХЛЧ | комп | 67I | | 343437 | | I6 | |
| 3 | То же, на 12 линейных выключателей, на вводе АЕ2056 с расцепителем 32A | УОЩВ-12А УХЛЧ | комп | 67I | | 343437 | | 7 | |
| | Эксплуатационное оборудование | | | | | | | | |
| I | Телескопический подъемник | Темп-У2 | комп | 67I | | 483459 | | I | |
| | <u>Производство МЭП</u> | | | | | | | | |
| I | Звонок электрический | ЗВП-220 | шт | 796 | | 346884 | | I | |
| 2 | Пост управления кнопочный | ПКУ15.2I- | шт | 796 | | 346884 | | I | |
| | № 1 - "КУ", "Ч", "Iз+Iр", "Авар.осв.вкл." | I3I-40У3 | | | | | | | |
| | № 2 - "КУ", "К", "Iз+Iр", "Авар.осв.вкл." | | | | | | | | |
| | № 3 - "КУ", "Ч", "Iз+Iр", "Звонок" | | | | | | | | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ивл. № | | | |

221-1-480.86

30.00

Ивл. № подл. Подпись и дата
Зам. инв. №

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|------------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 3. | Пост управления кнопочный | ПКУ15.2I- | шт | 796 | | 346884 | | I | |
| | № 1 "КУ", "Ч", "Iз+Iр", "Раб.осв. I ступ.вкл." | -23I-40У3 | | | | | | | |
| | № 2 "КУ", "Ч", "Iз+Iр", "Раб.осв. II ступ.вкл." | | | | | | | | |
| | № 3 "КУ", "К", "Iз+Iр", "Раб.осв. выкл." | | | | | | | | |
| | № 4 "КУ", "Ч", "Iз+Iр", "Авар.осв.вкл." | | | | | | | | |
| | № 5 "КУ", "К", "Iз+Iр", "Авар.осв. выкл." | | | | | | | | |
| | № 6 "КУ", "Ч", "Iз+Iр", | | | | | | | | |
| 4 | Пускатель магнитный, катушка 220В | ПМЕ-22I | шт | 796 | | 342792 | | I | |
| 5 | Пост управления кнопочный, двухштыфтовый | ПКЕ-2I2-2 | шт | 796 | | 342844 | | I | |
| 6 | Выключатель пакетный, 3-х полюсный, 380В, 6,3А | ВПКМ-3-I0 | шт | 796 | | 342483 | | 2 | |
| 7 | То же, двухполюсный, 220В, I0А | ВПКМ-2-I0 | шт | 796 | | 342483 | | I | |
| Осветительная арматура | | | | | | | | | |
| I | Светильник люминесцентный, 2x40 ВТ | ЛПО3I-2x40-004 | шт | 796 | | 346II2 | | 870 | |
| 2 | Светильник двухэлементный, 2(Ix40) ВТ | ЛПОI2x40/Б23 | шт | 796 | | 346II2 | | 6 | |
| 3 | "-" | ЛПОI2x40/Б20 | шт | 796 | | 346II2 | | 47 | |
| 4 | "-" 2x40 ВТ | ЛПО02-2x40/П-0I | шт | 796 | | 346II2 | | 405 | |
| 5 | "-" с защитной металлической сеткой, 2x40ВТ | ЛПО25-2x40/54-I2УЧ | шт | 796 | | 346II2 | | I92 | |

Привезен

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя. № | | | |

221-1-480.86

90.00

Лист

II

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование + техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--------------------------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 6 | Светильник с защитной металлической сеткой, 4x20 ВТ | УСП-5-4x20 | шт | 796 | | 346II2 | | 17 | |
| 7 | "-"- встраиваемый, 2x40 ВТ | ЛВ00I-2x40 | шт | 796 | | 346II2 | | 45 | |
| 8 | "-"- 2x40 ВТ | ПВЛМ-Р-2x40 | шт | 796 | | 346II2 | | 62 | |
| 9 | "-"- 2x40 ВТ | ПВЛ-I-2x40 | шт | 796 | | 346II2 | | 73 | |
| 10 | Светильник с лампой накаливания, до 200 ВТ 100 ВТ | ВСПИ-200-234 | шт | 796 | | 346III | | 19 | |
| | | ВСП02x100/ P53-02 | шт | 796 | | 346III | | 63 | |
| 11 | взрывозащищенный 200 ВТ | ВЗГ-200М | шт | 796 | | 346III | | 1 | |
| 12 | потолочный, 100 ВТ | НПО20x100/ P20-02 | шт | 796 | | 346III | | 59 | |
| | | | | | | | | | |
| 13 | настенный, 100 ВТ | НБ006x100/ PВ0-02 | шт | 796 | | 346III | | 23 | |
| | | | | | | | | | |
| 14 | потолочный, 100 ВТ | Арт.38 | шт | 796 | | 346III | | 5 | |
| 15 | местного освещения 100 ВТ | НКС0Iх100/ ППО-004 | шт | 796 | | 346III | | 34 | |
| | | | | | | | | | |
| 16 | Прожектор, 1000 ВТ | ПРТЛ-I | шт | 796 | | 346I3I | | 6 | |
| 17 | Лампа ручная переносная, со шнуром и вилкой | PВ0-42 | шт | 796 | | 346III | | 3 | |
| 18 | Светильник потолочный до 100 ВТ | ННПО3x100- -00I | шт | 796 | | 346III | | 106 | |
| 19 | "-"- с зеркальной лампой до 300 ВТ | СЗЛ-300М | шт | | | 346III | | 6 | |
| Стандартные светотехнические изделия | | | | | | | | | |
| I | Световой указатель пожарного гидранта | ГОСТ12А.009- -75 | шт | | | 346000 | | □ | |

□ - заполняется при привязке

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| № | | | |

221-1-480.86

30.00

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер впускного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|------------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Источники света | | | | | | | | | |
| I | Лампа накаливания 220В, 200Вт | Б220-200-I | шт | 796 | | 346600 | | I5 | |
| 2 | 150 ВТ | Б220-150-I | шт | 796 | | 346600 | | I2 | |
| 3 | 100 ВТ | Б220-100-I | шт | 796 | | 346600 | | I28 | |
| 4 | 60 ВТ | Б220-60-I | шт | 796 | | 346600 | | I70 | |
| 5 | 25 ВТ | Б220-25-I | шт | 796 | | 346600 | | I8 | |
| 6 | Лампа прожекторная 220В, 1000 ВТ | ПЖ-220-1000 | шт | 796 | | 346600 | | 7 | |
| 7 | зеркальная 220В, 300 ВТ | НЗ220-300 | шт | 796 | | 346600 | | 7 | |
| 8 | местного освещения 36В, 40ВТ | М036-40 | шт | 796 | | 346600 | | 40 | |
| 9 | "-" 36В, 25ВТ | М036-25 | шт | 796 | | 346600 | | 5 | |
| I0 | Лампа люминесцентная, 220В, 40ВТ | ЛБ40-4 | шт | 796 | | 34670I | | 3350 | |
| II | 20ВТ | ЛБ20-4 | шт | 796 | | 34670I | | 65 | |
| I2 | с исправленной цветностью, 40ВТ | ЛБ40-4 | шт | 796 | | 34670I | | I00 | |
| I3 | рефлекторная 40ВТ | ЛБР40 | шт | 796 | | 34670I | | II7 | |
| I4 | Стартер | 80С-220 | шт | 796 | | 346922 | | 3280 | |
| I5 | Светофильтр пленочный, фабричный, синий | № 22 | м2 | 055 | | 349238 | | 3 | |
| I6 | красный | № 34 | м2 | 055 | | 349238 | | 3 | |
| I7 | желтый | № 32 | м2 | 055 | | 349238 | | 3 | |
| Провода, кабели | | | | | | | | | |
| I | Провод 380В, сечением кв.мм 1х2,5 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | 5000 | |
| 2 | 1х6 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | 90 | |
| 3 | 1х10 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | 290 | |
| 4 | 1х16 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | I60 | |

Принят

Имя. №

221-1-480.86

30.00

Лист
I3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования материала | Цена единицы оборудования, тыс руб | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--|---|---|-------------------|-----|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 5 | Ix35 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | 130 | |
| 6 | IxI,5 | ПВИ | м | 006 | | 355II3 | | 400 | |
| 7 | 2x2,5 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | 5200 | |
| 8 | 3x2,5 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | 2000 | |
| 9 | 2x4 | АПВ | м | 006 | | 355II3 | | 2600 | |
| 10 | Кабель I кв, сечением кв.мм 3x35+IxI6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 65 | |
| 11 | 3xI6+IxI0 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 225 | |
| 12 | 3xI0+Ix6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 155 | |
| 13 | 4x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 300 | |
| 14 | 3x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 500 | |
| 15 | 2x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 1600 | |
| 16 | 2x4 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 240 | |
| <u>Трубы, сталь прокатная, конструкционная</u> | | | | | | | | | |
| 1 | Труба стальная электросварная 26xI,8 мм | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | I37000 | | 210 | |
| 2 | 47x2 мм | | м | 006 | | I37000 | | 5 | |
| 3 | 59x2 мм | | м | 006 | | I37000 | | 5 | |
| 4 | Труба виниладостовая, среднего типа, 25xI,5 мм | ТУ19-99-78 | м | 006 | | 22482I | | 3100 | |
| | | ПВХ | | | | | | | |
| 5 | 40xI,9 мм | ПВХ | м | 006 | | 22482I | | 130 | |
| 6 | 50x2,4 мм | ПВХ | м | 006 | | 22482I | | 50 | |
| 7 | Металлорулав | РЗ-Ц-Х-Ш- -22УЗ | м | 006 | | 220000 | | 60 | |
| 8 | Сталь прокатная угловая, равнополочная 40x40x4 | ГОСТ 8509-72 | м | 006 | | 093200 | | 6 | |
| | Ст.3 | ГОСТ 535-79 | | | | | | | |

Принят

Инв. №

221-4-480.36

30.00

Лист

14

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 3 | То же, герметический, открытой установки | 0-I-IP44-I7- -6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 100 | |
| 4 | То же, открытой установки | 0-I-02-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 50 | |
| 5 | Розетка штепсельная, 6А, 220В | РШ-П-2-07- -6/220 | шт | 796 | | 346442 | | 100 | |
| 6 | То же, с третьим контактом, IOA, 220В | РШ-П-20-0-0I- -IO/220 | шт | 796 | | 346442 | | 25 | |
| 7 | То же, скрытой установки, 6А, 220В | РШ-П-2-С-08- -6/220 | шт | 796 | | 346442 | | 35 | |
| 8 | То же, с 3-м контактом, IOA, 220В | РШ-П-20-0- IP43-0I-IO/ /220 | шт | 796 | | 346442 | | 25 | |
| 9 | То же, 42В, IOA | РШ-П-2-0- -IP43-0I-IO/ /42 | шт | 796 | | 346442 | | 5 | |
| 10 | То же, 220В, 6А, с уплотненным вводом | РШ-П-2-0-0I- -6/220 | шт | 796 | | 346442 | | 12 | |
| 11 | То же, 220В, IOA, скрытой установки, с 3-м контактом | РШ-П-20-С-02- -IO/220 | шт | 796 | | 346442 | | 75 | |
| 12 | Вилки IOA, 220В | ВШ-П-20-6-02- -IO/220 | шт | 796 | | 346442 | | 10 | |
| 13 | То же | ВШ-П-20-07- -IO/220 | шт | 796 | | 346442 | | 10 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инд. № | | | |

221-1-430.86

30.00

Лист

16

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | На вводе - АЗ728Ф без расцепителя. | | | | | | | | |
| 3. | Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 3 шт, 25А - 1 шт. На вводе - АЗ728Ф без расцепителя | ПРИИ-3054-54У1 | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | |
| 4 | Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 6 шт; 25А - 2 шт. На вводе - АЗ728Ф без расцепителя | ПРИИ-3068-2IУЗ | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | |
| 5. | Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 4 шт; 25А - 4 шт. На вводе - АЗ728Ф без расцепителя. | ПРИИ-3068-2IУЗ | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | |
| 6. | Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 6 шт. На вводе - АЗ728Ф без расцепителя | ПРИИ-3060-2IУЗ | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | |
| 7. | Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 4 шт, 25А - 1 шт, 32А - 1 шт. | ПРИИ-3060-2IУЗ | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | |

| | | | |
|---------|--|--|--|
| Приязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

221-1-490.36

ЗМ СО

Лист

2

АЛТЭСМ УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель, (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|---|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | На вводе - А3728Ф без расцепителя | | | | | | | | |
| 6 | Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: I6A - 4 шт, На вводе - А3728Ф без расцепителя. | ПРП-3054- 2ЛУЗ | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | 2 | |
| 9. | Шкаф управления двухфидерный Номинальный ток теплового реле каждого фидера I6A, Номинальный ток расцепителя автомата каждого фидера 20A | ШУ5I04- 03В2Н-Н | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| 10. | Шкаф управления трехфидерный Номинальный ток теплового реле первого фидера 2,5A, второго и третьего фидеров I,6A. Номинальный ток расцепителя автомата первого фидера 3,2A; второго и третьего фидеров 2A | ШУ5I06- 03В2Г-Б-Б | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| 11. | Шкаф управления трехфидерный Номинальный ток теплового реле каждого фидера I,6A; номинальный ток расцепителя автомата каждого фидера 2A | ШУ5I06- 03В2Б-Б-Б | КОМПЛ | 67I | | 3I3I00 | | I | |
| 12. | Шкаф управления однофидерный. Номинальный ток теплового реле 25A; Номинальный ток расцепителя автомата 32A | ШУ5I02- 03В2Р | КОМПЛ | 67I | | 3I3I00 | | 3 | |

Имя, № подл. Подпись и дата Власт. инв. №

Примечание

Имя, №

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист

3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--------------------------|---|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>Электроаппаратура</u> | | | | | | | | | |
| I. | Пускатель магнитный. Катушка 220В, ток теплового реле I,6А | ПМЕ-052М | шт | 796 | | 3427I4 | | 4 | |
| 2. | Пускатель магнитный Катушка 220В, ток теплового реле 2А | ПМЕ-052М | шт | 796 | | 3427I4 | | I | |
| 3. | Пускатель нажимной вибростойкий | ПНВ-30 | шт | 796 | | 3428I6 | | 9 | |
| 4. | Пускатель нажимной вибростойкий | ПНВ-34 | шт | 796 | | 3428I6 | | 3 | |
| 5. | Пускатель нажимной вибростойкий | ПНВС-10 | шт | 796 | | 3428I6 | | I4 | |
| 6. | Выключатель автоматический трехполюсный IHP=16А | АП50-3MT | шт | 796 | | 342I4I | | I2 | |
| 7. | Выключатель автоматический двухполюсный без расцепителя | АП50-2 | шт | 796 | | 342I46 | | 2 | |
| 8. | Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока 220В, I HP = 40А | AE2043-I2 | шт | 796 | | 3422I2 | | I | |
| 9. | Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока 220В, IHP= 80А | AE2053-I2 | шт | 796 | | 34 22I2 | | I | |

Привязан

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

224-1-480.86

ЭМ СО

Лист

5

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|-------------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 10. | Коробка соединительная | КСК-8 | шт | 796 | | 342496 | | 1 | |
| 11. | Коробка соединительная | КСК-16 | шт | 796 | | 342496 | | 2 | |
| 12. | Пост управления кнопочный № I - "АТЗ" "220/24" | ПКУ15.21- | шт | 796 | | 342845 | | 5 | |
| | "Вентилятор В-3" (Вентилятор В-2) (Вентилятор В-9) | 131-10У3 | | | | | | | |
| | (Вентилятор В-14) (Вентилятор В-15) | | | | | | | | |
| | № 2 - "КУ", "Ч", "Из-Гр", "Пуск" | | | | | | | | |
| | № 3 - "КУ", "К", "Из-Гр", "Стоп" | | | | | | | | |
| 13. | Дiod кремниевый 400В; 0,3А | Д-226Г | шт | 796 | | 342845 | | 2 | |
| <u>Провода и кабели</u> | | | | | | | | | |
| 1. | Провод сечением кв.мм | ГОСТ 6323-79 | | | | | | | |
| | 1x2,5 | АПВ-660 | м | 006 | | 355133 | | 6000 | |
| 2. | 1x4 | АПВ-660 | м | 006 | | 355133 | | 800 | |
| 3. | 1x6 | АПВ-660 | м | 006 | | 355133 | | 400 | |
| 4. | 1x10 | АПВ-660 | м | 006 | | 355133 | | 100 | |
| 5. | 1x16 | АПВ-660 | м | 006 | | 355133 | | 260 | |
| 6. | 1x25 | АПВ-660 | м | 006 | | 355133 | | 250 | |
| 7. | Провод сечением кв.мм | | | | | | | | |
| | 1x1,5 | ПВИ | м | 006 | | 355133 | | 100 | |

| | | | |
|---------|--|--|--|
| Приезан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инв. № | | | |

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист
6

Альбом УП Ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 8. | Провод сечением кв.мм 1x4 | ПВИ | м | 006 | | 355I33 | | I70 | |
| 9. | 1x6 | ПВИ | м | 006 | | 355I33 | | 500 | |
| 10. | 1xI,5 | ПВЗ | м | 006 | | 355I33 | | II0 | |
| 11. | Кабель I кв сечением, кв.мм 2x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I00 | |
| 12. | 4x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I000 | |
| 13. | 3x4+1x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 290 | |
| 14. | 3xI0+1x6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I25 | |
| 15. | 3xI6+1xI0 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I00 | |
| 16. | 3x25x+1xI6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I00 | |
| 17. | 3x35+1xI6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 2I0 | |
| 18. | 3x50+1x25 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 280 | |
| 19. | Кабель контрольный сечением кв.мм | | | | | | | | |
| | I4x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | 356344 | | I60 | |
| 20. | I0x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | 356344 | | II0 | |
| 21. | 5x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | 356344 | | I30 | |
| Трубы | | | | | | | | | |
| I. | Труба стальная электросварная, наружный диаметр и толщина стенки, мм: | ГОСТ | | | | | | | |
| | 26xI,8 | I0704-76 | м | 006 | | I37000 | | I60 | |
| 2. | 47x2 | | м | 006 | | I37000 | | I6 | |
| 3. | Труба пластмассовая, среднего типа, наружный диаметр и толщина стенки, мм: | ТУ19-99-78 | | | | | | | |
| | 25xI,5 | ПВХ | м | 006 | | 22482I | | 2I00 | |

| | | | |
|------------|--|--|--|
| Примечание | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя. № | | | |

221-1-480.86

ЭМ СО

Итого, в том числе: 221-1-480.86

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>Электроизделия МЭП</u> | | | | | | | | |
| 1. | Розетка штепсельная двухполюсная с 3-м заземляющим контактом, 10А, 220В | РШ-П-20-0-01 -10/220 | шт | 796 | | 346440 | | 20 | |
| 2. | Розетка штепсельная двухполюсная с 3-м заземляющим контактом, 25А, 220В | РШ-П-20-0- -25/220 | шт | 796 | | 346440 | | 4 | |
| 3. | Соединение штепсельное трехполюсное 25А, 380В | РШ/ВШ-30 | шт | 796 | | 342492 | | 9 | |
| 4. | Розетка штепсельная двухполюсная 6А, 220В | РШ-П-02-07- -1-6/220 | шт | 796 | | 346440 | | 17 | |
| 5. | Вилка штепсельная | ВШ-П-20-07- -10/220 | шт | 796 | | 346430 | | 22 | |
| 6. | Вилка штепсельная | ВШ-П-20- 25/220 | шт | 796 | | 346430 | | 5 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| Име. № | | | |

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист
10

Актоск УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале</u> | | | | | | | | |
| | <u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u> | | | | | | | | |
| | <u>Производство ГЭМ</u> | | | | | | | | |
| | <u>Электроизделия</u> | | | | | | | | |
| I. | Вводно-распределительное устройство, состоящее из панелей: | | | | | | | | |
| | ВРУ-1-13-20 УХЛЧ - 1 шт; ВРУ1-47-00 УХЛЧ - 2 шт | ВРУ1 | КОМПЛ | 67I | | 343436 | | I | |
| 2. | Вводно-распределительное устройство состоящее из панелей: | | | | | | | | |
| | ВРУ1-13-20 УХЛЧ - 1 шт; ВРУ1-47-00 УХЛЧ - 1 шт | ВРУ1 | КОМПЛ | 67I | | 343436 | | I | |
| | <u>Производство МЭП</u> | | | | | | | | |
| | <u>Электроизделия</u> | | | | | | | | |
| I. | Пункт распределительный | ПР11-1060- | | | | | | | |
| | На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А-4 шт; 63А - 2 шт. На вводе - А3728Ф без расцепителя. | 21У3 | КОМПЛ | 67I | | 343411 | | I | |
| 2. | Пункт распределительный | ПР11-3060- | | | | | | | |
| | На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 2 шт; 25А-1 шт; 32А - 3 шт. | -21У3 | КОМПЛ | 67I | | 343411 | | I | |

| | | | |
|------------|--|--|--|
| Примечание | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инв. № | | | |

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист II

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг | |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|--|
| | | | Наименование | Код | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| | На вводе АЗ728Ф без расцепителя. | | | | | | | | | |
| 3. | Пункт распределительный | ПРИ-3054- | | | | | | | | |
| | На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 3 шт, 25А - 1 шт. На вводе - АЗ728Ф без расцепителя | 54У1 | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | | |
| 4. | Пункт распределительный | ПРИ-3068- | | | | | | | | |
| | На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 6 шт; 25А - 2 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя. | 21У3 | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | | |
| 5. | Пункт распределительный | ПРИ-3068- | | | | | | | | |
| | На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 4 шт; 25А - 4 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя. | 21У3 | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | | |
| 6. | Пункт распределительный | ПРИ-3060- | | | | | | | | |
| | На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 6 шт. На вводе - АЗ728Ф без расцепителя. | 21У3 | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | | |
| 7. | Пункт распределительный | ПРИ-3060- | | | | | | | | |
| | На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 | 21У3 | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | I | | |
| | | | Привязан | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | Имя, № | | | | 221-1-480.86 | | ЭМ СО | |
| | | | | | | | | | Лист 12 | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | с расцепителями: I6A - 4 шт; 25A - I шт; 32A - I шт. На вводе - А3728Ф без расцепителя. | | | | | | | | |
| 8. | Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: I6A - 4 шт. На вводе - А3728Ф без расцепителя. | ПРП-3054- 2IY3 | КОМПЛ | 67I | | 3434II | | 2 | |
| 9. | Шкаф управления трехфидерный Номинальный ток теплового реле первого фидера 2,5А, второго и третьего фидеров I,6А. Номинальный ток расцепителя автомата первого фидера 3,2А; второго и третьего фидеров 2А | ШУ5I06- 03В2Г-Б-Б | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| 10. | Шкаф управления трехфидерный Номинальный ток теплового реле каждого фидера I,6А. Номинальный ток расцепителя автомата каждого фидера 2А. | ШУ5I06- 03В 2Б-Б-Б | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| 11. | Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток теплового реле каждого фидера I6А. Номинальный ток расцепителя автомата каждого фидера 20А. | ШУ5I04- 03В 2Н-Н | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| 12. | Шкаф управления однофидерный. Номинальный ток теплового реле фидера 25А. Номинальный ток расцепителя автомата каждого фидера 20А. | ШУ5I02- 03В2Р | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | 3 | |

Привязан

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инв. № | | | |

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист

13

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|---|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| I3. | Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток теплового реле первого фидера 2,5А; второго фидера - 3,2А. Номинальный ток расцепителя автомата первого фидера 3,2А; Второго фидера 4А | ШУ5104- ОЗВ2Г-Д | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| I4. | Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток теплового реле первого фидера 2,5А, второго фидера 6,3А. Номинальный ток расцепителя автомата первого фидера 3,2А, второго фидера 8А | ШУ5103- ОЗВ2Г-И | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| I5. | Шкаф управления однофидерный. Номинальный ток теплового реле I,25А. Номинальный ток расцепителя автомата I,6А | ШУ5402- ОЗВ2А | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| I6. | Станция автоматического аварийного переключения с нормального питания напряжением 380В на аварийное питание напряжением 380В переменного тока, номинальный ток 80А | ШУ 8254- 22А2 | КОМПЛ | 67I | | 343I00 | | I | |
| I7. | Сборка навесная, два сальника 2" внизу, ТУ16-536-444-74 | РУС 8103- 26В0А-54VI | ШТ | 796 | | 343I00 | | 2 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

221-4-480.86

ЭМ СО

Лист

I4

Имя, № подл. Подпись и дата. Власт. инв. №

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|-------------------------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| IO. | Коробка соединительная | КСК-8 | шт | 796 | | 342496 | | 1 | |
| II. | Коробка соединительная | КСК-16 | шт | 796 | | 342496 | | 2 | |
| I2. | Пост управления кнопочный | ПКУ15.2I- | | | | | | | |
| | № I - "АТЗ" "220/24В" Вентилятор В-3 | I3I-40У3 | шт | 796 | | 342845 | | 5 | |
| | (Вентилятор В-2) (Вентилятор В-9) | | | | | | | | |
| | (Вентилятор В-14) (Вентилятор В-15) | | | | | | | | |
| | № 2 - "КУ" "Ч" "Iз+Ip" "Пуск" | | | | | | | | |
| | № 3 - "КУ" "К" "Iз+Ip" "Стоп" | | | | | | | | |
| I4. | Диод кремниевый 400В; 0,3А | Д-226Г | шт | 796 | | 34Г7I0 | | 2 | |
| <u>Провода и кабели</u> | | | | | | | | | |
| I. | Провод сечением, кв.мм | ГОСТ6323-79 | | | | | | | |
| | Iх2,5 | АПВ-660 | м | 006 | | 355II3 | | 6000 | |
| 2. | Iх4 | АПВ-660 | м | 006 | | 355II3 | | 800 | |
| 3. | Iх6 | АПВ-660 | м | 006 | | 355II3 | | 400 | |
| 4. | Iх10 | АПВ-660 | м | 006 | | 355II3 | | 100 | |
| 5. | Iх16 | АПВ-660 | м | 006 | | 355II3 | | 260 | |
| 6. | Iх25 | АПВ-660 | м | 006 | | 355II3 | | 250 | |
| 7. | Провод сечением, кв.мм | | | | | | | | |
| | IхI,5 | ПВ. I | м | 006 | | 355II3 | | 100 | |

Имя, № инстал. Подпись и дата. Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привезен | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

221-4-480.86

ЭМ СО

Лист 18

АЛБОМ УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--------------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 8. | Провод сечением, кв.мм 1x4 | ПВ. I | м | 006 | | 355II3 | | I70 | |
| 9. | 1x6 | ПВ. I | м | 006 | | 355II3 | | 500 | |
| 10. | Провод сечением, кв.мм 1xI,5 | ПВЗ | м | 006 | | 355II3 | | II0 | |
| 11. | Кабель I кв сечением, кв.мм 2x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I00 | |
| 12. | 4x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I300 | |
| 13. | 3x4+1x2,5 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 290 | |
| 14. | 3xI0+1x6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I25 | |
| 15. | 3xI6+1xI0 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I00 | |
| 16. | 3x25+1xI6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | I00 | |
| 17. | 3x35+1xI6 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 230 | |
| 18. | 3x50+1x25 | АВВГ | м | 006 | | 352222 | | 260 | |
| 19. | Кабель контрольный сечением, кв.мм 14x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | 356344 | | I60 | |
| 20. | 10x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | 356344 | | II0 | |
| 21. | 5x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | 356344 | | I30 | |
| <u>Трубы</u> | | | | | | | | | |
| 1. | Труба стальная электросварная наружный диаметр и толщина стенки, мм 26xI,8 мм | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | I37000 | | I60 | |
| 2. | 47x2 мм | | м | 006 | | I37000 | | I6 | |

Узна. № инв. № Подпись и дата

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя. № | | | |

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист
I7

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 3. | Труба пластмассовая, среднего типа, наружный диаметр и толщина стенки, мм: | ТВ19-99-78 | | | | | | | |
| | 25x1,5 | ПВХ | м | 006 | | 22482I | | 2100 | |
| 4. | 40x1,9 | ПВХ | м | 006 | | 22482I | | 120 | |
| 5. | 50x2,4 | ПВХ | м | 006 | | 22482I | | 50 | |
| 6. | Металлорукав | РЗ-Ц-Х-Ш-22УЗ | м | 006 | | 120000 | | 15 | |
| | <u>Сталь сортовая конструкционная</u> | | | | | | | | |
| I. | Сталь горячекатанная круглая диаметром 6 мм | ГОСТ 2590-71 | м | 006 | | 093300 | | 200 | |
| I. | Лист асбоцементный S = 8 мм, 400x1200 | | шт | 796 | | 570000 | | 160 | |

Привязан

Инв. №

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист

18

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u> | | | | | | | | |
| | <u>Электроизделия ГЭМ</u> | | | | | | | | |
| I. | Стойка кабельная | KII52Y3 | шт | 796 | | 344962 | | I60 | |
| 2. | Полка кабельная | KII62Y3 | шт | 796 | | 344962 | | 480 | |
| 3. | Ввод гибкий | KI080Y3 | шт | 796 | | 344965 | | 20 | |
| 4. | Ввод гибкий | KI082Y3 | шт | 796 | | 344965 | | I0 | |
| 5. | Коробка ответвительная | Y994M | шт | 796 | | 346474 | | I0 | |
| 6. | Коробка ответвительная | Y409YI | шт | 796 | | 346474 | | I0 | |
| 7. | Зажим лостровый | KL-2,5 | шт | 796 | | 344963 | | 5 | |
| 8. | Профиль монтажный С-образный | KI08/IY2 | шт | 796 | | 344962 | | 40 | |
| 9. | Профиль зетовый | K238Y2 | шт | 796 | | 344962 | | 20 | |
| 10. | Короб защитный | YI079Y3 | шт | 796 | | 34496I | | 30 | |
| II. | Короб защитный | YI098Y3 | шт | 796 | | 34496I | | 50 | |
| 12. | Короб защитный | YI050Y3 | шт | 796 | | 34496I | | 30 | |
| 13. | Профиль С-образный | KII0/IY2 | шт | 796 | | 344962 | | 20 | |
| 14. | Лоток секция прямая | НЛЧ0-П2Y3 | шт | 796 | | 34496I | | 300 | |
| 15. | Лоток секция угловая | НЛ-У45Y3 | шт | 796 | | 34496I | | 40 | |
| 16. | Полоса монтажная | KI06Y2 | шт | 796 | | 344962 | | 70 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Привязан

Име. №

221-1-480.86

ЭМ СО

Лист

19

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------------------------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>Электроизделия МЭП</u> | | | | | | | | | |
| I. | Розетка штепсельная двухполюсная, с 3-м заземляющим контактом, IOA 220В | РШ-П-20-0-01 IO/220 | шт | 796 | | 346440 | | 20 | |
| 2. | Розетка штепсельная двухполюсная, с 3-м заземляющим контактом, 25А 220В | РШ-П-20-0- 25/220 | шт | 796 | | 346440 | | 4 | |
| 3. | Соединение штепсельное трехполюсное 25А, 380В | РЦ/ВШ-30 | шт | 796 | | 342492 | | 9 | |
| 4. | Розетка штепсельная двухполюсная 6А, 220В | РШ-П-2-07- I-6/220 | шт | 796 | | 346440 | | 17 | |
| 5. | Вилка штепсельная | ВШ-П-20-07- IO/220 | шт | 796 | | 346430 | | 22 | |
| 6. | Вилка штепсельная | ВШ-П-20- 25/220 | шт | 796 | | 346430 | | 5 | |

Привязан

Име №

221-1480.86

ЭМ 10

Лист

20

Альбом VII 4.3

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком | | | | | | | | | |
| Приборы и средства автоматизации | | | | | | | | | |
| I | Термометр жидкостный пределы измерения 0 + 35°C | ТБ-2 | шт | 796 | | 432I22 | | 25 | |
| | Термометр стеклянный с металлической оправой | ГОСТ2823-75 | | | | | | | |
| 2 | Прямой, цена деления шкалы 1°C, длина верхней части 160 мм | ПЧ.1.160.83 | шт | 796 | | 432I22 | | 4 | |
| 3 | Прямой, цена деления шкалы 2°C, длина верхней части 160 мм | П6.2.160.83 | шт | 796 | | 432I22 | | 4 | |
| 4 | Угловой, цена деления шкалы 1°C, длина верхней части 240 мм | У2.1.240.54I | шт | 796 | | 432I22 | | 10 | |
| | Терморегулирующее устройство dilatометрическое с нормально разомкнутыми контактами, исполнение обыкновенное | ТУДЭ ТУ0.3.1074- -67 | | | | | | | |
| 5 | Диапазон дифференциалов 2+10°C | ТУДЭ-1 | шт | 796 | | 42III0 | | 4 | |
| 6 | Диапазон дифференциалов 4+20°C | ТУДЭ-4 | шт | 796 | | 42III0 | | 4 | |
| 7 | Регулятор-сигнализатор уровня | ЭРСУ-3 | шт | 796 | | 420000 | | 1 | |
| 8 | Регулятор температуры электрический трехпозиционный пределы регулирования температуры 5°-35°C | РТ-3 ТУ25.02.202. 165.79 | шт | 796 | | 42III0 | | 4 | |

| | | | | | |
|--------|----------|-----------------|--|--|--|
| | | | Привязан | | |
| | | | | | |
| Имя, № | | | | | |
| | | | 224-1-48086 | | |
| | | | А.СО | | |
| И.конт | Шелов | <i>Шелов</i> | Спецификация оборудования Автоматизация сантехустройств | | |
| И.отд | Белов | <i>Белов</i> | | | |
| Г.и.о. | Шелов | <i>Шелов</i> | | | |
| Рук.гр | Ефремова | <i>Ефремова</i> | | | |
| Ст.инж | Барина | <i>Барина</i> | | | |
| Студия | Лист | Листов | | | |
| Р | 1 | 4 | ЦНИИЭП учебных зданий | | |

Дата, № подлинника и дата издания, инв. №

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Кабели и провода | | | | | | | | |
| I | Кабель контрольный с медными жилами сечением 4x1,5 мм кв. | ГОСТ I508-78E | м | 006 | | 3563I40200 | | I20 | |
| | | КВВГ4xI,5 | | | | | | | |
| 2 | Кабель контрольный с медными жилами сечением I0xI,5 мм кв. | ГОСТ I508-78E | м | 006 | | 3563I40I00 | | I5 | |
| | | КВВГI0xI,5 | | | | | | | |
| 3 | Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 4x2,5 мм кв | ГОСТI508-78E | м | 006 | | 3563440I00 | | 350 | |
| | | АКВВГ4x2,5 | | | | | | | |
| 4 | сечением 7x2,5 мм кв | АКВВГ7x2,5 | м | 006 | | 3563440I00 | | | |
| 5 | сечением I0x2,5 мм кв | АКВВГI0x2,5 | м | 006 | | 3563440I00 | | | |
| 6 | сечением I4x2,5 мм кв | АКВВГI4x2,5 | м | 006 | | 3563440I00 | | I20 | |
| | | | | | | | | | |
| 7 | Провод медный одножильный сечением IxI,5 мм кв | ГОСТ 6323-79 | м | 006 | | 355II3 | | I0 | |
| | | ПВИxI,5 | | | | | | | |
| 8 | Провод медный одножильный гибкий сечением Ix0,75 мм кв | ГОСТ 6323-79 | м | 006 | | 355II3 | | 60 | |
| | | ПВЗ 0,75 | | | | | | | |

Привязан

Име. №

221-4-480.86

А.СО

Лист

3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u> | | | | | | | | | |
| Оборудование | | | | | | | | | |
| I Сети телефонизации | | | | | | | | | |
| I | Телефонный аппарат системы АТС | ТА-72 | шт | 796 | | 6654III730 | | 7 | |
| II Сети радиофикации | | | | | | | | | |
| I. | Трансляционная установка, в комплекте | ТУ100.БУ.4.2 | комп | 000 | | 6573I22500 | | 1 | 38,8 |
| | усилитель низкой частоты У.100 У.4.2, | | шт | I | | | | | |
| | электропроигрывающее устройство ЭПУ-100, | | шт | I | | | | | |
| | трансляционный приемник "Ишим" | | шт | I | | | | | |
| | микрофон динамический МД-200 | | шт | 2 | | | | | |
| | громкоговоритель IOГРД-5 | | шт | I | | | | | |
| | антенный щиток | | шт | I | | | | | |
| 2. | Усилитель мощности в комплекте | У100У.4.2 | комп | 000 | | 6573I26600 | | 2 | |
| | усилитель предварительный УП-100 | | шт | I | | | | | |
| | усилитель оконечный УО-100 | | шт | I | | | | | |
| | громкоговоритель IOГРД-5 | | шт | I | | | | | |
| | микрофон динамический МД-200 | | шт | 2 | | | | | |

| | | | | | | | |
|----------|----------|-----------------|--|---------------------------|-----------------------|------|--------|
| | | | | Привязан | | | |
| | | | | 221-1-480 86 | СС.СО | | |
| Имя. № | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Н. конт. | Захарова | <i>Захарова</i> | | Спецификация оборудования | Стадия | Лист | Листов |
| Н. отд. | Белов | <i>Белов</i> | | | Р | I | 18 |
| Гл. инж. | Шилов | <i>Шилов</i> | | | ЦНИИЭП учебных зданий | | |
| Гл. сп. | Мытарева | <i>Мытарева</i> | | | | | |
| Инж. | Фомина | <i>Фомина</i> | | | | | |

Альбом VII ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|---|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 3. | Магнитофон настольный | "Тембр-2" | шт | 796 | | 65734236I0 | | 2 | |
| 4. | Электрофон | "Школьный" | шт | 796 | | 657349040I | | 1 | |
| 5. | Микрофон | МД-66А | шт | 796 | | 6573334I00 | | 2 | |
| 6. | Громкоговоритель трехпрограммный | "Маяк" | шт | 796 | | 658252 | | 12 | |
| 7. | Громкоговоритель однопрограммный | "Невский" | шт | 796 | | 658212 | | 21 | |
| 8. | Колонка звуковая | 2 КЗ-7 | шт | 796 | | 657356I360 | | 25 | |
| 9. | То же | 15 КЗ-1 | шт | 796 | | 657356II70 | | 12 | |
| 10. | То же | 15 КЗ-4 | шт | 796 | | 657356II90 | | 8 | |
| 11. | Радиостойка | РС-1-1900 | шт | 796 | | 52953I582I | | 1 | |
| 12. | Трансформатор абонентский мощностью 10ВА Сети к РУШ I-45 | ТАПВ-10Т | шт | 796 | | 529535 | | 1 | |
| I. | Школьный радиоузел на 45 абонентов, в комплекте | РУШ I-45 | комп | 000 | | 6573I27600 | | 1 | 335 |
| | пульт радиоузла П-59 | | шт. | | | 6573I276I0 | | | |
| | блок дополнительный П-60 | | шт. | | | 6573I27620 | | | |
| | коробка распределительная КР-9, | | шт. | | | | | | |
| | пульт связи абонентский ПС-9, | | шт. | | | | | | |
| | система акустическая ЧАС-3, | | шт. | | | | | | |
| | III. Сеть электрочасофикации | | | | | | | | |
| I. | Электрочасы первичные | ПЧМ-3-2БР- -Р24-01 | шт | 796 | | 42827I000I | | 1 | |
| 2. | Электрочасы вторичные односторонние в корпусе 323К | ВЧСИ-М2ПВ24Р- -300-323К | шт | 796 | | 4282720004 | | 14 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привезен | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя. № | | | |

221 1-480.86

СС.СО

Лист
2

Альбом УП Ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 3. | Электрочасы вторичные двухсторонние в корпусе 303К | ВЧС2-М2ПГ24Р-400-303К | шт | 796 | | 4282720002 | | 6 | |
| 4. | Выпрямитель | КВ-24М | | | | 6675328700 | | I | |
| IV. Сети звонковой сигнализации | | | | | | | | | |
| 1. | Электрочасы вторичные сигнальные в корпусе 325К | ЭВЧС-180-24-325К | шт | 796 | | 4282720014 | | I | |
| 2. | Электровзвонк переменного тока напряжением 220В | ЗВП-220 | шт | 796 | | 6676324100 | | I7 | |
| V. Сети телевидения | | | | | | | | | |
| 1. | Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное с усилителями УТ1-5, УТ6-12 | УТТ0-2 | комп. | 000 | | 6574421910 | | I | |
| 2. | Антенна телевизионная | АТКГ | шт | 796 | | 6577334200 | | 2 | |
| 3. | Мачта антенная | МТЛ 5/1-П | шт | 796 | | 6577392304 | | I | |
| VI. Сети пожарно-охранной сигнализации | | | | | | | | | |
| 1. | Сигнализатор, базовый блок | "Рубин-3" | шт | 796 | | 6653122910 | | I | |
| 2. | Сигнализатор, линейный блок | "Рубин-3" | шт | 796 | | 6653122920 | | 2 | |
| 3. | Прибор приемно-контрольный | "Сигнал 3М-1" | шт | 796 | | 6653123600 | | I | |
| 4. | Извещатель охранно-пожарный оптико-электронный | "Фотон-1" | шт | 796 | | 6653138015 | | I | |
| 5. | Извещатель тепловой магнитоконтактный | ИП-105-2/1 | шт | 796 | | 6391250200 | | 680 | |
| 6. | Датчик электрсконтактный | ДЭК-2 | шт | 796 | | 665312 | | 2 | |
| 7. | Аккумуляторная батарея | 10ЖН-22КТ | шт | 796 | | 3482162301 | | 2 | |
| 8. | Выпрямитель | ВСА-5К | шт | 796 | | 667532 | | I | |
| 9. | Резун переменного тока напряжением 220В | ЗВП-220 | шт | 796 | | 6676324500 | | I | |
| 10. | Элемент | 373 | шт | 796 | | | | I2 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Принятом | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

221-1480.86

СС.СО

Имя, № подразделения, Подпись и дата, Взам. инв. №

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|-----------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Установочные изделия | | | | | | | | | |
| I. Сети телефонизации | | | | | | | | | |
| 1. | Коробка телефонная распределительная | КРТП-10 | шт | 796 | | 5295333236 | | 3 | |
| 2. | Коробка подштукатурная | КП-04 | шт | 796 | | 346400 | | 6 | |
| 3. | Крышка декоративная | КД1-03 | шт | 796 | | 346400 | | 6 | |
| 4. | Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10) | ПРКМ-П | шт | 796 | | 340000 | | 2 | |
| II. Сети радиофикации | | | | | | | | | |
| 1. | Коробка ответвительная | УК-2П | | | | 5295333235 | | 65 | |
| 2. | Коробка ограничительная на 2 направления | УК-2Р | | | | 5295333234 | | 6 | |
| 3. | То же, на 4 направления | УК-4 | | | | 52953332 | | I | |
| 4. | Коробка подштукатурная | КП-04 | | | | 346400 | | 14 | |
| 5. | Крышка декоративная | КД1-03 | | | | 346400 | | 11 | |
| 6. | То же | КД0-02 | | | | 346400 | | 3 | |
| 7. | Колодка ГЕО.364.107ТУ | ШР20ПЗЭГ7 | | | | 342490 | | 3 | |
| 8. | Вставка ГЕО.364.107ТУ | ШР20ПЗЭГ7 | | | | 342490 | | 3 | |
| 9. | Радиорозетка | У-89РМ | | | | 529537 | | 11 | |
| 10. | То же | РШР | | | | 5295375404 | | 67 | |
| Сети к РУШ I-45 | | | | | | | | | |
| 1 | Коробка телефонная распределительная | КРТП-10 | | | | 5295333236 | | 5 | |
| 2. | Радиорозетка | РШР | | | | 5295375404 | | 45 | |
| 3. | Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10) | ПРКМ-П | | | | 340000 | | I | |
| 4. | То же емкостью 30x2(20+10) | ПРКМ-П | | | | 340000 | | I | |
| 5. | То же, емкостью 30x2(10+10+10) | ПРКМ-П | | | | 340000 | | I | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инд. № | | | |

221-4-420.86 00.00

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип марки оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Ш. Сети электрософистики | | | | | | | | | |
| I. | Коробка ответвительная | УК-2П | шт | 796 | | 5295333235 | | 22 | |
| У. Сети телевидения | | | | | | | | | |
| I. | Устройство абонентское распределительное | УАР-6.1 | шт | 796 | | 657739040I | | 9 | |
| 2. | Коробка телевизионная разветвительная | KPT-2M | шт | 796 | | 657700 | | I | |
| 3. | То же | KPT-3M | шт | 796 | | 657700 | | I | |
| 4. | Коробка фильтров сложения | KФСТ-IV | шт | 796 | | 65774I6200 | | I | |
| 5. | Коробка подштукачурная | KП-04 | шт | 796 | | 346400 | | 5 | |
| 6. | Крышка декоративная | KД 0-02 | шт | 796 | | 346400 | | 5 | |
| 7. | Вилка кабельная | CP-75-I54Ф | шт | 796 | | 6602I925I4 | | 5 | |
| 8. | Розетка приборная | CP-75-I66Ф | шт | 796 | | 6602I9283I | | 5 | |
| 9. | Резистор | BC-0, I25- -75ом±10% | шт | 796 | | 346450 | | 4 | |
| 10. | Штеккер концевой кабельной абонентской линии | | шт | 796 | | | | 24 | |
| VI. Сети пожарно-охранной сигнализации | | | | | | | | | |
| I. | Коробка телефонная распределительная | KPTП-I0 | шт | 796 | | 5295333236 | | 6 | |
| 2. | Коробка ответвительная | УК-2П | шт | 796 | | 5295333235 | | I25 | |
| 3. | Муфта кабельная разветвительная емкость 20x2(I0+I0) | ПРKM-П | шт | 796 | | 340000 | | I | |
| 4. | То же, емкости 30x2(I0+I0+I0) | ПРKM-П | шт | 796 | | 340000 | | 2 | |

Привязан

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Изм. №

221-1-480.86

СС.СО

Лист

5

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--------------------------------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Провода и кабели | | | | | | | | | |
| I. Сети телефонизации | | | | | | | | | |
| 1. | Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5 | ТПП | м | 006 | | 3572110100 | | 140 | |
| 2. | Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5 | ТРП | м | 006 | | 3575110100 | | 250 | |
| II. Сети радиоразвязки | | | | | | | | | |
| 1. | Провод радиотрансляционный, 2x1,2 мм | ПТРЕ | м | 006 | | 3575510100 | | 1230 | |
| 2. | Провод радиоразвязки одножильный диаметром 1,8 мм | ПВЖ | м | 006 | | 3575520200 | | 260 | |
| 3. | Кабель радиоразвязки экранированный | РВЭЭ-1 | м | 006 | | 3574410100 | | 100 | |
| Сети к РУШ I-45 | | | | | | | | | |
| 1. | Кабель радиоразвязки экранированный | РВЭЭ-1 | м | 006 | | 3574410100 | | 50 | |
| 2. | Провод радиотрансляционный 2x1,2 мм | ПТРЕ | м | 006 | | 3575510100 | | 3620 | |
| 3. | Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5 | ТПП | м | 006 | | 3572110100 | | 90 | |
| 4. | То же, емкостью 20x2x0,5 | ТПП | м | 006 | | 3572110100 | | 70 | |
| 5. | То же, емкостью 30x2x0,5 | ТПП | м | 006 | | 3572110100 | | 30 | |
| 6. | Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5 | ТРП | м | 006 | | 3575110100 | | 1150 | |
| III. Сети электроразвязки | | | | | | | | | |
| 1. | Провод радиотрансляционный, 2x0,6 мм | ПТРЕ | м | 006 | | 3575510100 | | 380 | |
| IV. Сети звуковой сигнализации | | | | | | | | | |
| 1. | Провод установочный сечением 2x2,5 мм ² | АПВ | м | 006 | | 3553330200 | | 270 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя № | | | |

221-1-480.86

СС.СО

Лист

6

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|---|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| У. Сети телевидения | | | | | | | | | |
| I | Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-9-12 | PK | м | 006 | | 3588I2I20I | | 200 | |
| 2 | То же, 75-4-15 | PK | м | 006 | | 3588I2080I | | 630 | |
| УІ. Сети пожарно-охранной сигнализации | | | | | | | | | |
| I | Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5 | ТПИ | м | 006 | | 3572II0I00 | | 230 | |
| 2 | То же, емкостью 30х2х0,5 | ТПИ | м | 006 | | 3572II0I00 | | 20 | |
| 3 | Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5 | ТПИ | м | 006 | | 3575II0I00 | | 4600 | |
| 4 | Провод уставочный сечением 2х2,5 мм ² | АШВ | м | 006 | | 3553330200 | | 20 | |
| 5 | Провод монтажный сечением 0,2 мм ² | МВ | м | 006 | | 3582I2 | | 250 | |
| 6 | Кабель силовой сечением 2х2,5 мм ² | АВРТ | м | 006 | | 352232II00 | | 20 | |
| Сталь конструкционная | | | | | | | | | |
| I | Круг диаметром 8 мм | ГОСТ2590-7I | т | I08 | | 095400 | | 0,032 | |
| 2 | Круг диаметром 16 мм | ГОСТ2590-7I | т | I08 | | 095400 | | 0,032 | |
| 3 | Полоса 40х4 мм | ГОСТ I03-76 | т | I08 | | 099300 | | 0,026 | |
| 4 | Уголок 50х50х5 мм | ГОСТ8509-72 | т | I08 | | | | 0,566 | |
| Т р у б ы | | | | | | | | | |
| I | Труба виниловая средняя с наружным диаметром и толщиной стенок 25х1,5 мм | ТУ6-05-179I-76 ПВХ-60 | м | 006 | | 22482I | | 2200 | |
| 2 | То же, 32х1,8 мм | ПВХ-60 | м | 006 | | 22482I | | 370 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

221-1-480.86

СС.СО

Лист
7

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовления | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | Наименование | Код | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (Вариант подвала с хозяйственно-бытовыми помещениями) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Оборудование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I. Сети телефонизации | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I. | Телефонный аппарат системы АТС | ТА-72 | шт | 796 | | 6654III730 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| II. Сети радиораздачи | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I. | Трансляционная установка, в комплекте | ТУ100БУ4.2 | комп | 000 | | 6573I22500 | | I | 38,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | усилитель низкой частоты У100 У.4.2, | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | электропроектирующее устройство ЭПУ-100, | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | трансляционный приемник "Ишим", | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | микрофон динамический МД-200, | | шт. | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | громкоговоритель ЮГРД-5 | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | автённый щиток | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | Усилитель мощности, в комплекте | У.100У.4.2 | комп | 000 | | 6573I26600 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | усилитель предварительный УП-100, | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | усилитель оконечный УО-100, | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | громкоговоритель ЮГРД-5, | | шт. | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | микрофон динамический МД-200, | | шт. | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Магнитофон настольный | "Тембр-2" | шт | 796 | | 65734236I0 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Электрофон | "Школьный" | шт | 796 | | 657349040I | | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | Микрофон | МД-66А | шт | 796 | | 6573334I00 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | Громкоговоритель трехпрограммный | "Маяк" | шт | 796 | | 658252 | | I3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Примечан | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 221-1-480.86 | СС.СО | | | Лист 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Изм. № | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода-изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 7. | Громкоговоритель однопрограммный | "Невский" | шт | 796 | | 6582I2 | | 26 | |
| 8. | Колонка звуковая | 2КЗ-7 | шт | 796 | | 657356I360 | | 25 | |
| 9. | Колонка звуковая | I5K3-I | шт | 796 | | 657356II70 | | I2 | |
| 10. | Колонка звуковая | I5K3-4 | шт | 796 | | 657356II90 | | 8 | |
| II. | Радиостойка | PC-I-I900 | шт | 796 | | 52953I582I | | I | |
| I2. | Трансформатор абонентский мощностью IOBA | ТАПВ-IOT | шт | 796 | | 529535 | | I | |
| | Сети к РУШ-I-45 | | | | | | | | |
| I. | Школьный радиоузел на 45 абонентов, в комплекте | РУШ-I-45 | КОМП | 000 | | 6573I27600 | | I | 335 |
| | пульт радиузла П59, шт.1 | | | | | | | | |
| | блок дополнительный П-60, шт.2 | | | | | | | | |
| | Коробка распределительная КР-9, шт.1 | | | | | | | | |
| | пульт связи абонентский ПС-9, шт.45 | | | | | | | | |
| | система акустическая 4АС-3, шт.45 | | | | | | | | |
| | III. Сети электросификации | | | | | | | | |
| I. | Электрочасы первичные | ПЧМЗ-ЗБР-Р24 | шт | 796 | | 42827I000I | | I | |
| | | -OI | | | | | | | |
| 2. | Электрочасы вторичные односторонние, в корпусе 323К | ВЧСI-M2ПВ24P | шт | 796 | | 4282720004 | | I4 | |
| | | -300-323K | | | | | | | |
| 3. | Выпрямитель | КВ-24M | шт | 796 | | 6675328700 | | I | |
| 4. | Электрочасы вторичные двухсторонние в корпусе 303К | ВЧС2-M2ПВ24P | шт | 796 | | 4282720002 | | 6 | |
| | | -400-303K | | | | | | | |
| | IV. Сети звонковой сигнализации | | | | | | | | |
| I. | Электрочасы вторичные сигнальные в корпусе 325К | ЗВЧС-I80-24- | шт | 796 | | 42827200I4 | | I | |
| | | -325K | | | | | | | |
| | | | Примечан | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | Имя № | | | | | | |
| | | | | | | 221-1-480.86 | 00.00 | Лист 10 | |

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--|---|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 2. | Электровоз переменного тока напряжением 220В | ЗВП-220 | шт | 796 | | 6676324100 | | 18 | |
| У. Сети телевидения | | | | | | | | | |
| I. | Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное с усилителями УТ1-5; УТ6-12 | УТ10-2 | комп | 000 | | 6574421910 | | 1 | |
| 2. | Антенна телевизионная | АТКГ | шт | 796 | | 6577334200 | | 2 | |
| 3. | Мачта антенная | МТЛ 5/1-П | шт | 796 | | 6577392304 | | 1 | |
| VI. Сети пожарно-охранной сигнализации | | | | | | | | | |
| I. | Сигнализатор, базовый блок | "Рубин-3" | шт | 796 | | 6653122910 | | 1 | |
| 2. | Сигнализатор, линейный блок | "Рубин-3" | шт | 796 | | 6653122920 | | 2 | |
| 3. | Прибор приемно-контрольный | "Сигнал 3М-1" | шт | 796 | | 6653123600 | | 3 | |
| 4. | Извещатель охранно-пожарный оптико-электронный | "Фотон-1" | шт | 796 | | 6653138015 | | 3 | |
| 5. | Извещатель тепловой магнитоконтактный | ИПИ05-2/1 | шт | 796 | | 6391250200 | | 717 | |
| 6. | Датчик электроконтактный | ДЭК-2 | шт | 796 | | 665312 | | 6 | |
| 7. | Аккумуляторная батарея | ЮЖН-22КГ | шт | 796 | | 3482162301 | | 2 | |
| 8. | Выпрямитель | ВСА-5К | шт | 796 | | 667532 | | 1 | |
| 9. | Резун переменного тока напряжением 220В | ЗВРП-220 | шт | 796 | | 6676324500 | | 1 | |
| 10. | Элемент | "373" | шт | 796 | | | | 36 | |

Имя, № подл. Подпись и дата (Взам. инв. №)

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

221-1-480.86

СС.СО

Лист
II

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|--------------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Установочные изделия | | | | | | | | | |
| I. Сети телефонизации | | | | | | | | | |
| I. | Коробка телефонная распределительная | КРТП-10 | шт | 796 | | 5295333236 | | 3 | |
| 2. | Коробка подштукатурная | КП-04 | шт | 796 | | 346400 | | 6 | |
| 3. | Крышка декоративная | КДП-03 | шт | 796 | | 346400 | | 6 | |
| 4. | Муфта кабельная разветвительная, емкостью 20x2(10+10) | ПРКМ-П | шт | 796 | | 340000 | | 2 | |
| II. Сети радиорезервации | | | | | | | | | |
| I. | Коробка ответвительная | УК-2П | шт | 796 | | 5295333235 | | 76 | |
| 2. | Коробка ограничительная на 2 направления | УК-2Р | шт | 796 | | 5295333234 | | 7 | |
| 3. | То же, на 4 направления | УРК-4 | шт | 796 | | 52953332 | | I | |
| 4. | Коробка подштукатурная | КП-04 | шт | 796 | | 346400 | | 14 | |
| 5. | Крышка декоративная | КДП-03 | шт | 796 | | 346400 | | 11 | |
| 6. | То же | КДП-02 | шт | 796 | | 346400 | | 3 | |
| 7. | Колодка ГЕО.364.107ТУ | ШР20ПЗЭГ7 | шт | 796 | | 342490 | | 3 | |
| 8. | Вставка ГЕО.364.107ТУ | ШР20ПЗЭГ7 | шт | 796 | | 342490 | | 3 | |
| 9. | Радиорозетка | У-89РМ | шт | 796 | | 529537 | | 11 | |
| 10. | То же | РМР | шт | 796 | | 5295375404 | | 73 | |
| Сети РУШП-45 | | | | | | | | | |
| I. | Коробка телефонная распределительная | КРТП-10 | шт | 796 | | 5295333236 | | 5 | |
| 2. | Радиорозетка | РМР | шт | 796 | | 5295375404 | | 45 | |
| 3. | Муфта кабельная разветвительная, емкостью 20x2(10+10) | ПРКМ-П | шт | 796 | | 340000 | | I | |
| 4. | То же, емкостью 30x2(10+10+10) | ПРКМ-П | шт | 796 | | 340000 | | I | |
| 5. | То же, емкостью 30x2(10+10+10) | ПРКМ-П | шт | 796 | | 340000 | | I | |

| | | | |
|------------|--|--|--|
| Примечание | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя № | | | |

221-1-480.86

00.00

Лист

12

Листом УП Ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Максимальная единица оборудования, кг |
|---------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|---------------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Ш. Сети электрофикации | | | | | | | | |
| I. | Коробка ответвительная | УК-2П | шт | 796 | | 5295333235 | | 22 | |
| | У. Сети телевидения | | | | | | | | |
| I. | Устройство абонентское распределительное | УАР-6. I | шт | 796 | | 657739040I | | 9 | |
| 2. | Коробка телевизионная разветвительная | КРТ-2М | шт | 796 | | 657700 | | I | |
| 3. | Коробка фильтров сложения | КФСТ-IV | шт | 796 | | 65774I6200 | | I | |
| 4. | Коробка подштукатурная | КП-04 | шт | 796 | | 346400 | | 5 | |
| 5. | Крышка декоративная | КДО-02 | шт | 796 | | 346400 | | 5 | |
| 6. | Вилка кабельная | СР-75-154Ф | шт | 796 | | 6602I925I4 | | 5 | |
| 7. | Розетка приборная | СР-75-166Ф | шт | 796 | | 6602I9283I | | 5 | |
| 8. | Резистор | BC-0, I25- | | | | | | | |
| | | -75ом±I0% | шт | 796 | | 346450 | | 4 | |
| 9. | Штеккер концевой кабельный абонентский линии | | шт | 796 | | | | 24 | |
| IO. | Коробка телевизионная разветвительная | КРТ-3М | шт | 796 | | 667700 | | I | |
| | УI. Сети пожарно-охранной сигнализации | | | | | | | | |
| I. | Коробка телефонная распределительная | КРТП-I0 | шт | 796 | | 5295333236 | | 6 | |
| 2. | Коробка ответвительная | УК-2П | шт | 796 | | 5295333235 | | I45 | |
| 3. | Муфта кабельная разветвительная емкостью 20х2(I0+I0) | ПРКМ-II | шт | 796 | | 340000 | | I | |
| 4. | То же, емкостью 30х2(I0+I0+I0) | ПРКМ-II | шт | 796 | | 340000 | | 2 | |

Имя, № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

| | | | |
|------------|--|--|--|
| Примечание | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

221-1-480.86 СС.СО

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------------------------------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Провода и кабели | | | | | | | | | |
| I. Сети телефонизации | | | | | | | | | |
| I. | Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5 | ТПШ | м | 006 | | 3572110100 | | 170 | |
| 2. | Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5 | ТРП | м | 006 | | 3575110100 | | 300 | |
| I. Сети радификации | | | | | | | | | |
| I. | Провод радиотрансляционный, 2x1,2 мм | РТШ | м | 006 | | 3575510100 | | 1300 | |
| 2. | Провод радификации одножильный диаметром 1,8 мм | ПВК | м | 006 | | 3575520200 | | 260 | |
| 3. | Кабель радиовещания экранированный | РВМЭ-I | м | 006 | | 3574410100 | | 100 | |
| Сети РУШ-45 | | | | | | | | | |
| I. | Кабель радиовещания экранированный | РВМЭ-I | м | 006 | | 3574410100 | | 50 | |
| 2. | Провод радиотрансляционный, 2x1,2 мм | РТШ | м | 006 | | 3575510100 | | 3620 | |
| 3. | Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5 | ТРП | м | 006 | | 3575110100 | | 1150 | |
| 4. | Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5 | ТПГ | м | 006 | | 3572110100 | | 90 | |
| 5. | То же, емкостью 20x2x0,5 | ТПШ | м | 006 | | 3572110100 | | 70 | |
| 6. | То же, емкостью 30x2x0,5 | ТПШ | м | 006 | | 3572110100 | | 30 | |
| III. Сети электрофикации | | | | | | | | | |
| I. | Провод радиотрансляционный, 2x0,6 мм | РТШ | м | 006 | | 3575510100 | | 380 | |
| IV. Сети звонковой сигнализации | | | | | | | | | |
| I. | Провод установочный сечением 2x2,5 мм ² | АШВ | м | 006 | | 3553330200 | | 270 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Име. № | | | |

221-1-480.86

СС.00

Лист

14

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| У. Сети телевидения | | | | | | | | | |
| I. | Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-9-12 | PK | м | 006 | | 3588I2I20I | | 200 | |
| 2. | То же, 75-4-15 | PK | м | 006 | | 3588I2080I | | 630 | |
| УИ. Сети пожарно-охранной сигнализации | | | | | | | | | |
| I. | Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5 | ТПП | м | 006 | | 3572II0I00 | | 230 | |
| 2. | То же, емкостью 30х2х0,5 | ТПП | м | 006 | | 3572II0I00 | | 20 | |
| 3. | Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5 | ТПП | м | 006 | | 3575II0I00 | | 4850 | |
| 4. | Провод установочный сечением 2х2,5 мм ² | АПВ | м | 006 | | 3553330200 | | 20 | |
| 5. | Провод монтажный сечением 0,2 мм ² | МВ | м | 006 | | 3582I2 | | 750 | |
| 6. | Кабель силовой сечением 2х2,5 мм ² | АВРТ | м | 006 | | 352232II00 | | 20 | |
| Сталь конструкционная | | | | | | | | | |
| I | Круг диаметром 8 мм | ГОСТ2590-71 | т | I08 | | 095400 | | 0,032 | |
| 2 | Круг диаметром 16 мм | ГОСТ2590-71 | т | I08 | | 095400 | | 0,032 | |
| 3 | Полоса 40х4 мм | ГОСТ I03-76 | т | I08 | | 099300 | | 0,026 | |
| 4 | Уголок 50х50х5 мм | ГОСТ8509-72 | т | I08 | | | | 0,566 | |
| Трубы | | | | | | | | | |
| I | Труба виниловая средняя с наружным диаметром и толщиной стенок 25х1,5 мм | ТУ6-05-1791- | | | | | | | |
| | | -76 ПВХ-60 | м | 006 | | 22482I | | 2200 | |
| 2 | То же 32х1,8 мм | ПВХ-60 | м | 006 | | 22482I | | 370 | |

Привязан

Изм. №

221-1-480.86

СС.СО

Лист

15

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель, (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|---|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u> | | | | | | | | | |
| Электронизделия ГЭМ | | | | | | | | | |
| I | Коробка установочная | У.194.МУХЛ2 | шт | 796 | | 346474523I | | 45 | |
| 2 | Коробка протяжная | У-996У2 | шт | 796 | | 346474I23I | | 8 | |
| 3 | Ящик протяжной | К-658.У2 | шт | 796 | | 346474II0I | | I | |
| Установочные изделия | | | | | | | | | |
| I | Шкаф слаботоковых устройств, размер 450x650()xI30 | ШС-7 | шт | 796 | | 340000 | | I6 | |
| 2 | Коробка подпольная Н=80, размер 250x200, ОСТ 43-5-64 | ПКБ-I | шт | 796 | | 340000 | | 40 | |
| 3 | Гильза для установки радиостойки | ГРСС-I | шт | 796 | | | | I | |
| 4 | Гильза для установки телеантенны | ОГТ-I | шт | 796 | | | | I | |

Привязан

| | | | |
|-------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя № | | | |

224-4-480.86

СС.СО

Лист

I7

Альбом УП ч.3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком | | | | | | | | |
| I | Кинопроектор стационарный с ксеноновой лампой 3 кВт | 23КПК | к-т | 76I | | 4464446000 | | 2 | |
| | объектив для широкоэкранных кинофильмов F = 130 | PO-504-I | шт | 796 | | | | 2 | |
| | объектив для обычных кинофильмов F = 110 | OKI4-110-I | шт | 796 | | | | 2 | |
| 2 | Объектив короткофокусный для кашетированных кинофильмов F = 85 | OKI2-85-I | шт | 796 | | | | 2 | |
| 3 | Устройство распределительное | РУК5-3 | шт | 796 | | 4464446000 | | I | |
| 4 | Устройство выпрямительное | 50ВУК-120 | шт | 796 | | 4464413010 | | 2 | |
| 5 | Звукопроизводящая аппаратура | Звук Т2-25 | к-т | 76I | | 4463234000 | | I | |
| 6 | Экран убирающийся перфорированный размером 7,0x2,95м | ЭМ-ПУ | к-т | 76I | | 8721160000 | | I | |
| 7 | Пульт дистанционного управления | 55ЦДУ | шт | 796 | | 4464511000 | | 2 | |
| 8 | Автозаслонки на 2 поста | 16КПЗ-2 | к-т | 76I | | 4464614000 | | I | |
| 9 | Автоматический с электроприводом 35 мм киноплёнки | 35П-5М | к-т | 76I | | | | I | |
| 10 | Фильмостат для 35 мм фильмокопий | ФС-35 | шт | 796 | | | | 2 | |
| 11 | Набор киномеханика инструментальный | ПК-I | к-т | 76I | | | | I | |
| 12 | Пресс для склеивания 35 мм киноленты липкой лентой | 35Л-2 | шт | 796 | | | | I | |

| | | | | | |
|---------|------------|--|---------------------------|------|--------|
| | | | Привязан | | |
| | | | | | |
| Име. № | | | | | |
| | | | 221-1-480.86 | | |
| | | | КТ.СО | | |
| Н.конт. | Шилов | | Спецификация оборудования | | |
| Нач.от | Белов | | | | |
| Гл.инж. | Шилов | | | | |
| Рук.гр. | Рольшикова | | | | |
| | | | Страниц | Лист | Листов |
| | | | Р | 1 | 4 |
| | | | ЦНИИЭП учебных зданий | | |

Коп. лст. подлин. Подпись и дата. Взам. инв. №

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Кол-чество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 3 | Провод 1x16 - 3E0 | ПВ-I | м | 011 | | 355113 | | 50 | |
| 4 | 1x35 - 3E0 | ПВ-I | м | 011 | | 355113 | | 50 | |
| 5 | Провод 2x0,35 | ПМПЭВ | м | 011 | | 350000 | | 50 | |
| | | ТУ 16.505.711- | | | | | | | |
| | | -75 | | | | | | | |
| | Сталь конструкционная сортовая | | | | | | | | |
| 1 | Уголок 50x50x5 | ГОСТ8509-72 | т | I68 | | 093200 | | 0,091 | |
| 2 | Полоса 40x4 | ГОСТ103-76 | т | I68 | | | | 0,045 | |
| | Трубы | | | | | | | | |
| 1 | Труба стальная электросварная 20x1,6 | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | I370000 | | 400 | |
| 2 | Труба стальная электросварная 26x1,8 | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | I370000 | | 200 | |
| 3 | Труба стальная электросварная 32x2,0 | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | I370000 | | 50 | |
| 4 | Труба стальная электросварная 47x2,0 | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | I370000 | | 100 | |
| | Оборудование, поставляемое подрядчиком | | | | | | | | |
| | Электроизделия ГЭМ | | | | | | | | |
| 1 | Коробка для электроустановочных изделий | У196 | шт | 796 | | 346474 | | 1 | |
| 2 | Коробка ответвительная | У994 | шт | 796 | | 346474 | | 5 | |
| 3 | Коробка ответвительная | У995 | шт | 796 | | 346474 | | 5 | |
| 4 | Коробка ответвительная | У996 | шт | 796 | | 346474 | | 5 | |
| 5 | Ящик протяжной | У997 | шт | 796 | | 340000 | | 1 | |
| 6 | Розетка штепсельно-ограничительная | РЮ | шт | 796 | | 5295375404 | | 2 | |
| | | ГОСТ8659-78 | | | | | | | |

Привезен

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

221-1-480.86

КТ.СО

Лист

3

