|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения |  | Руководителю |  |  |  |  |
| Краевая клиническая больница |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. П. Железняка, 3, г. Красноярск, 660022 |  |  |  |  |  |  |  |
| Телефон: 8 (391) 220-16-13 |  |  |  |  |  |  |  |
| Факс: 8 (391) 220-16-23 |  |  |  |  |  |  |  |
| Е-mail: kkb@ medqorod. ru |  |  |  |  |  |  |  |
| Http://www.medgorod.ru |  |  |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 |  |  |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31.03. 2 022 г. №.531-2022 |  |  |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** |  |  |  |
|  Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара или эквивалента: |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** | **ОКПД2\КТРУ** | **Код вида МИ** |
| 1 | Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х6 (N,PE)-0.66 | ВВГнг-LS 5х6 - сокращенная маркировка кабеля силового с 5 медными жилами сечением 6 миллиметров квадратных, в изоляции и оболочке из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с пониженным дымовыделением, полная маркировка: ВВГнг(А)-LS 5\*6 .Кабель ВВГнг(А)-LS 5х6 соответствует требованиям ГОСТ 31996-2012 и ГОСТ 31565-2012.Кабель ВВГнг-LS 5х6 является аналогом (заменой) следующих импортных кабелей: NYY-J 5\*6 , NYY-O 5х6 , CYKY 5х6 , NYM 5\*6.Технические характеристики кабеля ВВГнг-LS 5х6Климатическое исполнение кабелей - УXЛ, категории размещения 1 - 5 по ГОСТ 15150-69.Температуры эксплуатации от -50 до +50 градусов по Цельсию.Монтаж кабеля ВВГнг-LS 5х6 производится при температуре не ниже -15 градусов.Минимальный радиус изгиба при прокладке - 135 миллиметров.Кабель ВВГнг(А)-LS 5х6 не распространяет горение при групповой прокладке по категории (А).Образование дыма при горении (тлении) кабеля ВВГнг(А)-LS 5\*6 не приводит к снижению светопроницаемости более чем на 50%.Допустимая температура нагрева жил при эксплуатации - 70 градусов Цельсия.Допустимая температура нагрева жил при токах короткого замыкания не более 160 °С.Продолжительность короткого замыкания не должна превышать 5 секунд.Предельная температура жил кабеля ВВГнг-LS 5х6 по условию невозгорания при коротком замыкании - 400°С.Код ОКП - 35 3371.Клас пожарной опасности по ГОСТ 31565-2012: П1б.8.2.2.2.Расчетная масса кабеля ВВГнг-LS 5х6 - 0,48 килограмм в метре.Наружный диаметр - 15 миллиметров.Срок службы кабеля ВВГнг-LS 5\*6 - не менее 30 лет с даты изготовления.Растягивающее усилие при монтаже не должно превышать 1500 Ньютонов.Токовые нагрузки кабеля ВВГнг-LS 5х6Допустимый ток при прокладке ВВГнг-LS 5х6 на воздухе: 46 Ампер.Допустимый ток при прокладке в земле: 59 Ампер.Допустимый ток односекундного короткого замыкания: 650 Ампер.Активное сопротивление жилы: 3,06 Ом на километр.Расшифровка маркировки ВВГнг(А)-LS 5х6В - Изоляция из негорючего ПВХ пластиката с пониженный дымовыделением.В - Оболочка из негорючего ПВХ пластиката с пониженный дымовыделением.Г - Не имеет брони.нг - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности.(А) - Индекс пожарной безопасности, означает что кабель не распространяет горение при прокладке в пучках.LS - Кабель имеет пониженное дымовыделение при горении (тлении).5 - Количество токопроводящих жил.6 - Сечение жил в квадратных миллиметрах.Также в маркировке встречаются следующие обозначения:(ок) или (ож) - Жила выполнена в однопроволочном (монолитном) исполнении.(ож) или (мж) - Жила выполнена в многопроволочном исполнении.(0,66) - Кабель рассчитан на напряжение 660 Вольт.(1) - Кабель рассчитан на напряжение 1000 Вольт.Конструкция кабеля ВВГнг(А)-LS 5х61. Жила – медная, 1 или 2 класса по ГОСТ 22483-77.2. Изоляция - из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности с низким выделением дыма.3. Заполнение - из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности.4. Оболочка - из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности с пониженным выделением дыма.Применение кабеля ВВГнг-LS 5\*6Кабель силовой медный ВВГнг-LS 5х6 предназначен для стационарной установки в электрические сети напряжением до 1000 вольт частотой 50 Герц, с токовой нагрузкой до 59 Ампер, для эксплуатации в сетях с заземленной или изолированной нейтралью, для прокладки без ограничения разности уровней по трассе, в том числе на вертикальных участках.Кабель ВВГнг-LS 5х6 используют для общепромышленного применения в том числе на атомных станциях.ВВГнг(А)-LS 5\*6 предназначен для эксплуатации в кабельных сооружениях и помещениях, кроме мест массового скопления людей (школы, детские сады, и тд), в данной категории помещений кабели ВВГнг(А)-LS не проходят современные требования по безопасности продуктов пиролиза. | м | 60 |  |  |  |  |  |
| 2 | Розетка четверная накладная Этюд с заземлением, цвет белый | Накладная розетка «Этюд» с четырьмя разъемами для подключения подойдет для любых закрытых помещений с умеренной влажностью. Розетка устанавливается без штробления стен, контактная группа располагается в глубоком корпусе.Особенности:дополнительный контакт заземления;керамическая контактная площадка;нейтральный белый цвет;четыре разъема для подключения. | шт. | 16 |  |  |  |  |  |
| 3 | Выключатель автоматический однополюсный 20А C ВА47-29 4.5кА | Наименование в прайсе производителя:Авт. выкл.ВА47-29 1Р 20А 4,5кА х-ка С ИЭКТип изделия:Выключатель автоматическийНоминальный ток,А:20Количество силовых полюсов:1Характеристика эл.магнитного расцепителя:CНоминальная отключающая способность, кA (AC) (IEC/EN 60898):4.5Количество модулей DIN:1Напряжение, В:220Способ монтажа:DIN-рейкаНоминальное напряжение, В:230Нормативный документ:ГОСТ Р 50345, ТУ 2000 АГИЕ.641.235.003Исполнение:СтационарноеМасса, кг:0.095Степень защиты:IP20Климатическое исполнение:УХЛ4Высота, мм:80Род тока:Переменный (AC)Диапазон рабочих температур:от -40 до +50Тип расцепителя:Электромагнитный,тепловойГлубина, мм:75Ширина, мм:18Сфера применения:Промышленное и бытовоеПредельная отключающая способность, кA:4.5Максимальное сечение подключаемого кабеля, мм2:25 | шт. | 6 |  |  |  |  |  |
| 4 | Автоматический выключатель ВА47-29 3Р 32А | Технические характеристикиКоличество полюсов: 3Номинальный ток: 32 АХарактеристика срабатывания - кривая тока: CНоминальное рабочее напряжение: 400 ВОтключающая способность по EN 60898: 4,5 кАШирина по количеству модульных расстояний: 54 ммМакс сечение входящего кабеля2: 25 ммНомин напряжение постоян тока - DC: 48 ВЧастота: 50 ГцСтепень защиты - IP: IP20Тип монтажа: на DIN-рейкуКлиматическое исполнение: УХЛ4Тип расцепителя: Тепловой, электромагнитныйМех износостойкость: 20000 цикловЭлектр износостойкость: 6000 цикловВозможность присоединения шин: PIN (штырь)Вес одного полюса: 0,103 кгЭксплуатационные параметрыСрок службы, Лет: 15Гарантийный срок, Лет: 5 | шт. | 1 |  |  |  |  |  |
| 5 | Щит распределительный навесной ЩРн-П-24 пластиковый прозрачная дверь IP41 PRIME (MKP82-N-24-41-10) | Технические характеристики Бокса ЩРН-П-24 модуля навесн.пластик IP41 PRIME MKP82-N-24-41-10Тип монтажа: Навесной.Кол-во рядов: 2.Ширина по количеству модульных расстояний: 24.Тип крышки: Закрытого типа (закрывающаяся).Материал корпуса: АБС-пластик.Высота: 340 мм.Ширина: 290 мм.Глубина: 100.0 мм.Цвет: Белый.Степень защиты - IP: IP41.Климатическое исполнение: УХЛ3.Номин раб напряжение: 230/400 В.Номин электр прочность изоляции: 660 В.Номин ток устанавливаемых аппаратов: 100 А.Гарантийный срок, Лет: не менее 25 | шт. | 1 |  |  |  |  |  |
| 6 | Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3\*1,5 ок(N,PE)-0,66 | ВВГнг-LS 3х1,5 - сокращенная маркировка кабеля силового с 3 медными жилами сечением 1,5 миллиметров квадратных, в изоляции и оболочке из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с пониженным дымовыделением, полная маркировка: ВВГнг(А)-LS 3\*1.5 .Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 соответствует требованиям ГОСТ 31996-2012 и ГОСТ 31565-2012.Кабель ВВГнг-LS 3х1.5 является аналогом (заменой) следующих импортных кабелей: NYY-J 3\*1,5 , NYY-O 3х1.5 , CYKY 3х1,5 , NYM 3\*1.5.Технические характеристики кабеля ВВГнг-LS 3х1,5Климатическое исполнение кабелей - УXЛ, категории размещения 1 - 5 по ГОСТ 15150-69.Температуры эксплуатации от -50 до +50 градусов по Цельсию.Монтаж кабеля ВВГнг-LS 3х1.5 производится при температуре не ниже -15 градусов.Минимальный радиус изгиба при прокладке - 84,6 миллиметров.Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 не распространяет горение при групповой прокладке по категории (А).Образование дыма при горении (тлении) кабеля ВВГнг(А)-LS 3\*1.5 не приводит к снижению светопроницаемости более чем на 50%.Допустимая температура нагрева жил при эксплуатации - 70 градусов Цельсия.Допустимая температура нагрева жил при токах короткого замыкания не более 160 °С.Продолжительность короткого замыкания не должна превышать 5 секунд.Предельная температура жил кабеля ВВГнг-LS 3х1,5 по условию невозгорания при коротком замыкании - 400°С.Код ОКП - 35 3371.Клас пожарной опасности по ГОСТ 31565-2012: П1б.8.2.2.2.Расчетная масса кабеля ВВГнг-LS 3х1.5 - 0,14 килограмм в метре.Наружный диаметр - 9,4 миллиметров.Срок службы кабеля ВВГнг-LS 3\*1,5 - не менее 30 лет с даты изготовления.Растягивающее усилие при монтаже не должно превышать 225 Ньютонов.Токовые нагрузки кабеля ВВГнг-LS 3х1.5Допустимый ток при прокладке ВВГнг-LS 3х1,5 на воздухе: 21 Ампер.Допустимый ток при прокладке в земле: 27 Ампер.Допустимый ток односекундного короткого замыкания: 170 Ампер.Активное сопротивление жилы: 12,6 Ом на километр.Расшифровка маркировки ВВГнг(А)-LS 3х1.5В - Изоляция из негорючего ПВХ пластиката с пониженный дымовыделением.В - Оболочка из негорючего ПВХ пластиката с пониженный дымовыделением.Г - Не имеет брони.нг - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности.(А) - Индекс пожарной безопасности, означает что кабель не распространяет горение при прокладке в пучках.LS - Кабель имеет пониженное дымовыделение при горении (тлении).3 - Количество токопроводящих жил.1,5 - Сечение жил в квадратных миллиметрах.Также в маркировке встречаются следующие обозначения:(ок) или (ож) - Жила выполнена в однопроволочном (монолитном) исполнении.(ож) или (мж) - Жила выполнена в многопроволочном исполнении.(0,66) - Кабель рассчитан на напряжение 660 Вольт.(1) - Кабель рассчитан на напряжение 1000 Вольт.Конструкция кабеля ВВГнг(А)-LS 3х1,51. Жила – медная, 1 или 2 класса по ГОСТ 22483-77.2. Изоляция - из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности с низким выделением дыма.3. Заполнение - из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности.4. Оболочка - из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности с пониженным выделением дыма. | м | 100 |  |  |  |  |  |
| 7 | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 25А | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 25А | шт. | 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Срок поставки: не более 10 календарных дней с момента заключения контракта. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Цена должна быть указана с учетом доставки до КГБУЗ «Краевая клиническая больница» г.Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Информацию необходимо направить по факсу +7 (391) 220-16-23, электронной почте zakupki@medgorod.ru 5337168@mail.ru или по адресу г. Красноярск, ул. Партизана Железняка 3-б, отдел обеспечения государственных закупок, тел. 220-16-04 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Предложения принимаются в срок до 04.04.2022 17:00:00 по местному времени.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| Назаров Владимир Николаевич, тел. 202-68-69 |