|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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.kkb1. krasu.ru | | |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 | | |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 | | |  |  |  |  |  |
| 03.04. 2020 г. №.345-20 | | |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** | | | | | | |  |
| Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара: | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** |
| 1 | Элемент питания Крона | Элемент питания аналог Крона (9V) | шт. | 100 |  |  |  |
| 2 | Аккумулятор Ni-MG не менее 2500 Ah тип АА | Аккумулятор Ni-MG не менее 2500 Ah тип АА | шт. | 150 |  |  |  |
| 3 | Элемент питания ААА | Элемент питания ААА | шт. | 600 |  |  |  |
| 4 | Элемент питания АА | Элемент питания АА | шт. | 680 |  |  |  |
| 5 | Элемент питания C | Элемент питания C | шт. | 180 |  |  |  |
| 6 | Выключатель автоматический ВА 47-29 1 п 16А С | силовых полюсов: 1 Номинальное напряжение, В: 230/400 Характеристика эл.магнитного расцепителя: C Номинальная отключающая способность, кA (AC) (IEC/EN 60898): 4.5 Номинальный ток,А: 16 Нормативный документ: ГОСТ Р 50345, ТУ 2000 АГИЕ.641.235.003 Исполнение: Стационарное Способ монтажа: Din-рейка Количество модулей DIN: 1 Степень защиты: IP20 Высота, мм: 80 Ширина, мм: 18 Глубина, мм: 75 Тип расцепителя: Тепловой, электромагнитный Род тока: Переменный (AC) Сфера применения: Промышленное и бытовое Максимальное сечение подключаемого кабеля, мм2: 25 Масса, кг: 0.099 Климатическое исполнение: УХЛ4 | шт. | 70 |  |  |  |
| 7 | Выключатель автоматический ВА 47-29 1 п 25А С | Выключатель автоматический ВА 47-29 1 п 25А С | шт. | 100 |  |  |  |
| 8 | Выключатель автоматический ВА 47-29 1 п 32А С | Выключатель автоматический ВА 47-29 1 п 32А С | шт. | 20 |  |  |  |
| 9 | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 16А | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 16А | шт. | 20 |  |  |  |
| 10 | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 25А | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 25А | шт. | 20 |  |  |  |
| 11 | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 40А | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 40А | шт. | 15 |  |  |  |
| 12 | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 63А | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 63А | шт. | 10 |  |  |  |
| 13 | Выключатель двухклавишный открытой проводки ВС-56-236 | Выключатель двухклавишный открытой проводки ВС-56-236 | шт. | 80 |  |  |  |
| 14 | Выключатель двухклавишный скрытой проводки ВС-56-234 | Выключатель двухклавишный скрытой проводки ВС-56-234 | шт. | 80 |  |  |  |
| 15 | Выключатель одноклавишный открытой проводки ВС-16-131 | Схема подключения: Выключатель 1-полюсный Тип включения или управления: Клавишный (качели)/кнопочный Тип комплектации: Механизм в корпусе (в сборе) Количество клавиш: 1 Тип монтажа: Поверхностн. монтажа (открыт. установка) Способ или тип крепления: Винтовое крепление Материал: Пластик Вид или марка материала: Термопласт Защитное покрытие поверхности: Необработанная Цвет: Белый Подсветка: Без подсветки Подходит для степени защиты - IP: IP20 Номин напряжение: 250 В Номин ток: 10 А Тип или способ подключения: Клемма винтовая Макс поперечное сечение проводника2: 2,5 мм Температура эксплуатации: -25...+40 °C Частота: 50 Гц Климатическое исполнение: У3 | шт. | 100 |  |  |  |
| 16 | Выключатель одноклавишный скрытой проводки ВС-16-133 | Выключатель одноклавишный скрытой проводки ВС-16-133 | шт. | 100 |  |  |  |
| 17 | Изолента | Изолента ПВХ черная , не менее 19 мм\*20 метров. | шт. | 50 |  |  |  |
| 18 | Изолента | Изолента ПВХ размер не менее 19мм\*20м. синего цвета | шт. | 50 |  |  |  |
| 19 | Изолента | Изолента ПВХ размер не менее 19мм\*20м. Зеленого цвета | шт. | 50 |  |  |  |
| 20 | Изолента | Изолента ПВХ размер не менее 19мм\*20м. Желтого цвета | шт. | 50 |  |  |  |
| 21 | Кабель силовой с медными жилами | ВГнг 3х1.5 - кабель силовой медный с 3 медными токонесущими жилами сечением 1,5 квадратных миллиметров, в изоляции и оболочке из негорючего поливинилхлоридного пластиката.  ВВГнг 3х15 - является сокращенной маркировкой кабеля силового медного с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката пониженной горючести, полная маркировка: ВВГнг(А) 3\*1,5 . Кабель ВВГнг(А) 3х1.5 соответствует требованиям ГОСТ Р 53769-2010 и ГОСТ Р 53315-2009.  Технические характеристики кабеля ВВГнг 3х1.5 Вид климатического исполнения кабелей - УХЛ, категории размещения 1 и 5 по ГОСТ 15150-69. Температура эксплуатации от -50 до +50 градусов Цельсия. Монтаж кабеля ВВГнг 3х2,5 без предварительного подогрева производится при температуре не ниже -15 градусов. Минимально допустимый радиус изгиба кабеля ВВГнг(А) 3\*1.5 составляет 91,8 миллиметров. Растягивающее усилие при прокладке кабелей ВВГнг 3х1,5 не должно превышать 375 Ньютонов. Кабели ВВГнг(А) не распространяют горение при групповой прокладке по категории (А). Температура нагрева жил при эксплуатации не должна превышать +70 градусов. Температура жил при токах короткого замыкания не должна превышать +150 градусов. Предельная температура нагрева жил по условиям невозгорания составляет 350 градусов Цельсия. Расчетная масса кабеля ВВГнг 3х1.5 составляет 0,18 килограмм в метре. Наружный диаметр кабеля ВВГнг 3х1,5 - 10,2 миллиметров. Код ОКП: 35 3371. Класс пожарной опасности кабеля ВВГнг(А) 3\*1,5 по ГОСТ Р 53315-2009: П1б.8.2.5.4. Срок службы кабеля ВВГнг 3х1.5 не менее 30 лет с даты изготовления. | м | 3 000 |  |  |  |
| 22 | Кабель силовой с медными жилами ВВГ | ВГнг 3х2.5 - кабель силовой медный с 3 медными токонесущими жилами сечением 2,5 квадратных миллиметров, в изоляции и оболочке из негорючего поливинилхлоридного пластиката.  ВВГнг 3х2,5 - является сокращенной маркировкой кабеля силового медного с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката пониженной горючести, полная маркировка: ВВГнг(А) 3\*2,5 . Кабель ВВГнг(А) 3х2.5 соответствует требованиям ГОСТ Р 53769-2010 и ГОСТ Р 53315-2009. Кабель силовой ВВГнг(А) 3х2,5 является аналогом (заменой) импортных кабелей: NYY-J 3\*2,5 , NYY-O 3х2.5 , CYKY 3х2,5 , NYM 3\*2,5 .  Технические характеристики кабеля ВВГнг 3х2.5 Вид климатического исполнения кабелей - УХЛ, категории размещения 1 и 5 по ГОСТ 15150-69. Температура эксплуатации от -50 до +50 градусов Цельсия. Монтаж кабеля ВВГнг 3х2,5 без предварительного подогрева производится при температуре не ниже -15 градусов. Минимально допустимый радиус изгиба кабеля ВВГнг(А) 3\*2.5 составляет 91,8 миллиметров. Растягивающее усилие при прокладке кабелей ВВГнг 3х2,5 не должно превышать 375 Ньютонов. Кабели ВВГнг(А) не распространяют горение при групповой прокладке по категории (А). Температура нагрева жил при эксплуатации не должна превышать +70 градусов. Температура жил при токах короткого замыкания не должна превышать +150 градусов. Предельная температура нагрева жил по условиям невозгорания составляет 350 градусов Цельсия. Расчетная масса кабеля ВВГнг 3х2.5 составляет 0,18 килограмм в метре. Наружный диаметр кабеля ВВГнг 3х2,5 - 10,2 миллиметров. Код ОКП: 35 3371. Класс пожарной опасности кабеля ВВГнг(А) 3\*2,5 по ГОСТ Р 53315-2009: П1б.8.2.5.4. Срок службы кабеля ВВГнг 3х2.5 не менее 30 лет с даты изготовления.  Токовые нагрузки кабеля ВВГнг 3х2,5 Допустимый ток при прокладке ВВГнг 3\*2.5 на воздухе - 27 Ампер. Допустимый ток при прокладке в земле - 36 Ампер. Допустимый ток односекундного короткого замыкания - 270 Ампер. Активное сопротивление жилы - 7,55 Ом на километр.  Расшифровка маркировки ВВГнг(А) 3х2,5 В - Изоляция из поливинилхлоридного пластиката. В - Оболочка из поливинилхлоридного пластиката. Г - Не имеет брони. нг - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности. (А) - Индекс пожарной опасности, означает что кабель не распространяет горение при групповой прокладке (прокладке в пучках). 3 - Количество токонесущих жил. 2,5 - Сечение жил в мм2. Также в маркировке встречаются следующие обозначения: (ок) или (ож) - Жила выполнена в однопроволочном (монолитном) исполнении. (мк) или (мж) - Жила выполнена в многопроволочном исполнении. (0,66) - Кабель рассчитан на напряжение до 660 Вольт. (1,0) - Кабель рассчитан на напряжение до 1000 Вольт.  Конструкция кабеля ВВГнг 3х2,5 1. Токопроводящая жила – медная однопроволочная или многопроволочная, круглой или секторной формы, 1 или 2 класса по ГОСТ 22483-77. 2. Изоляция – из ПВХ пластиката пониженной горючести. 3. Заполнение - из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности или мелонаполненной резины. 4. Оболочка - из негорючего ПВХ пластиката.  Применение кабеля ВВГнг 3х2,5 Кабель силовой медный негорючий ВВГнг 3\*2.5 предназначен для передачи и распределения электричества в неподвижных электротехнических установках с напряжением до 1000 Вольт номинальной частотой 50 Герц, с токовой нагрузкой до 36 Ампер. Кабелем ВВГнг 3х2,5 прокладывают линии без ограничения разности уровней по трассе прокладки, в том числе на вертикальных участках. Кабель ВВГнг 3\*2.5 применяют для эксплуатации в электрических сетях переменного напряжения с заземлённой или изолированной нейтралью, в которых продолжительность работы в режиме однофазного короткого замыкания на землю не превышает 8 часов, а общая продолжительность работы в режиме однофазного короткого замыкания на землю не превышает 125 часов за год. Кабели ВВГнг(А) разрешено прокладывать пучками, в открытых кабельных сооружениях (кабельных эстакадах, галереях), для прокладки в помещениях ВВГнг(А) не проходит современные требования пожарной безопасности. | м | 4 000 |  |  |  |
| 23 | Кабель-канал 16\*16 мм | Кабель-канал 16х16 мм. Длинной 2000 мм., из материала ПВХ белого цвета. | м | 240 |  |  |  |
| 24 | Кабель-канал 25\*16 мм | Кабель-канал 25х16 мм. Длинной 2000 мм., из материала ПВХ белого цвета. | м | 240 |  |  |  |
| 25 | Кабель-канал 60х40 | Кабельный канал ПВХ с двойным замком. Размер 60х40мм. Соответствие требованиям по трудновоспламеняемости. | метр | 240 |  |  |  |
| 26 | Коробка установочная 65х45мм для сплошных стен IMT 35100 | Код товара 2996917 Артикул IMT35100 Производитель Schneider Electric Страна Россия Наименование КОРОБКА УСТАНОВОЧНАЯ ДЛЯ СПЛОШНЫХ СТЕН 68(65)X45 Упаковки 200 шт, 4800 шт Сертификат ПИСЬМО 323-04 Тип изделия Коробка для скрытого монтажа Цвет Зеленый Способ монтажа Скрытый Материал изделия Пластик Степень защиты IP30 Количество постов 1 Глубина, мм 45 Диаметр, мм 68 Высота, мм 81 Ширина, мм 71 Крышка Нет Диапазон рабочих температур от -25 до +60 Температура монтажа от -5 до +60 Количество вводов 8 | шт. | 200 |  |  |  |
| 27 | Розетка двухместная открытой проводки с заземлением | Розетка двухместная открытй проводки с заземлением РА-16-334 | шт. | 400 |  |  |  |
| 28 | Розетка двухместная скрытой проводки с заземлением | Розетка двухместная скрытой проводки с заземлением РС-16-332 | шт. | 400 |  |  |  |
| 29 | Скрутка СИЗ-4 | Скрутка СИЗ-4 Упаковка 100шт. | уп | 10 |  |  |  |
| 30 | Скрутка СИЗ-5 | Скрутка СИЗ-5 Упаковка 100шт. | уп | 10 |  |  |  |
| 31 | Стяжка беcцветная 3,5\*200 мм (упак 100шт) | Стяжка беcцветная 3,6\*200 мм, упак 100шт, материал полипропилен. | уп | 15 |  |  |  |
| 32 | Стяжка беcцветная 7,8\*300 мм (упак 100шт) | Стяжка беcцветная 7,8\*300 мм (упак 100шт) | уп | 15 |  |  |  |
| 33 | Удлинитель (10м) 3-х местный з/к | Удлинитель (10м) 3-х местный з/к | шт. | 10 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 06.04.2020 17:00:00 по местному времени. | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: | | | | | | | |
| Назаров Владимир Николаевич, тел. 220-15-65 | | | | | | | |