|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26.09. 2 022 г. №.1526-2022 |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | Контактор КМИ 23210 32 А 230B/АС3 | Технические характеристикиНомин напряжение питания цепи управ Us AC 50 Гц: 230 ВНомин рабочий ток Ie 400 В: 32 АТип подключения вспомогат цепей: Винтовое соединениеКол-во вспомогат норм разомкнутых-НО конт: 1Номин раб напряжение переменного тока Ue: 230; 400; 660 ВНомин напряжение изоляции Ui: 660 ВНомин импульсное напряжение: 6 кВУсловный тепловой ток Ith приС-1: 50 АНомин мощность при AC-3 230 В: 7.5 кВтНомин мощность при AC-3 400 В: 15.0 кВтНомин мощность при AC-3 660 В: 18.5 кВтМакс кратковременная нагрузка: 576 АУсловный ток короткого замыкания Inc: 3000 АЗащита от сверхтоков - предохр gG: 50 АМощность рассеяния при Ie АС-3: 2 ВтМощность рассеяния при Ie АС-1: 5 ВтМомент затяжки: 2,5 НмДиапазоны напряж управления при срабатыв Uc: 0,8...1,1Гибкий кабель без наконечника2: 2,5...6 ммДиапазоны напряж управления при отпускании Uc: 0,3...0,6Время срабатывания при замыкании: 15...24 мсЖесткий кабель без наконечника2: 4...10 ммВремя срабатывания при размыкании: 5...19 мсКомутационная износоуст при АС-1: 1,3 млн цикловКомутационная износоуст при АС-3: 1,0 млн цикловКомутационная износоуст при АС-4: 0,15 млн цикловМех износоустойчивость: 10.0 млн ком цикловКол-во дополнительных контактов: 1Степень защиты - IP: IP20Тип монтажа: Монтажная панель/платаКлиматическое исполнение: УХЛ4Температура эксплуатации: -25...+50 °CШирина: 56.0 ммВысота: 84.0 ммВес: 0,55 кгДоп конт - Номин напряжение Un AC: 660 ВДоп конт - Номин напряжение Un DC: 440 ВДоп конт - Номин напряжение изоляции Ui: 660 ВДоп конт - Ток термической стойкости In: 10 АДоп конт - Минимальная вкл способность Umin: 24 ВДоп конт - Минимальная вкл способность Imin: 10 мАДоп конт - Защита от сверхтоков - предохр gG: 10 АДоп конт - Макс кратковременная нагрузка: 100 АДоп конт - Сопротивление изоляции: > 10 мОмЭксплуатационные параметрыСрок службы, Лет: не менее 15Гарантийный срок, Лет: 5 | шт. | 20 |  |  |  |  |  |
| 2 | Контактор КМИ 35012 50А 230B/АС3 | Технические характеристикиНомин напряжение питания цепи управ Us AC 50 Гц: 230 ВНомин рабочий ток Ie 400 В: 50 АТип подключения вспомогат цепей: Винтовое соединениеКол-во вспомогат норм замкнутых-НЗ конт: 1Кол-во вспомогат норм разомкнутых-НО конт: 1Номин раб напряжение переменного тока Ue: 230; 400; 660 ВНомин напряжение изоляции Ui: 660 ВНомин импульсное напряжение: 6 кВУсловный тепловой ток Ith приС-1: 80 АНомин мощность при AC-3 230 В: 15.0 кВтНомин мощность при AC-3 400 В: 22.0 кВтНомин мощность при AC-3 660 В: 33.0 кВтМакс кратковременная нагрузка: 900 АУсловный ток короткого замыкания Inc: 3000 АЗащита от сверхтоков - предохр gG: 63 АМощность рассеяния при Ie АС-3: 3,7 ВтМощность рассеяния при Ie АС-1: 9,6 ВтМомент затяжки: 2,5 НмДиапазоны напряж управления при срабатыв Uc: 0,8...1,1Гибкий кабель без наконечника2: 10...25 ммДиапазоны напряж управления при отпускании Uc: 0,3...0,6Время срабатывания при замыкании: 20...26 мсЖесткий кабель без наконечника2: 16...35 ммВремя срабатывания при размыкании: 8...12 мсКомутационная износоуст при АС-1: 1,3 млн цикловКомутационная износоуст при АС-3: 1,0 млн цикловКомутационная износоуст при АС-4: 1,0 млн цикловМех износоустойчивость: 10.0 млн ком цикловКол-во дополнительных контактов: 2Степень защиты - IP: IP20Тип монтажа: Монтажная панель/платаКлиматическое исполнение: УХЛ4Температура эксплуатации: -25...+50 °CШирина: 75.0 ммВысота: 128.0 ммВес: 1,4 кгДоп конт - Номин напряжение Un AC: 660 ВДоп конт - Номин напряжение Un DC: 440 ВДоп конт - Номин напряжение изоляции Ui: 660 ВДоп конт - Ток термической стойкости In: 10 АДоп конт - Минимальная вкл способность Umin: 24 ВДоп конт - Минимальная вкл способность Imin: 10 мАДоп конт - Защита от сверхтоков - предохр gG: 10 АДоп конт - Макс кратковременная нагрузка: 100 АДоп конт - Сопротивление изоляции: > 10 мОмЭксплуатационные параметрыСрок службы, Лет: не менее 15Гарантийный срок, Лет: 5 | шт. | 2 |  |  |  |  |  |
| 3 | Контактор КМИ 11210 12 А 230B/АС3 | Технические характеристикиНомин напряжение питания цепи управ Us AC 50 Гц: 230 ВНомин рабочий ток Ie 400 В: 12 АТип подключения вспомогат цепей: Винтовое соединениеКол-во вспомогат норм разомкнутых-НО конт: 1Номин раб напряжение переменного тока Ue: 230; 400; 660 ВНомин напряжение изоляции Ui: 660 ВНомин импульсное напряжение: 6 кВУсловный тепловой ток Ith приС-1: 25 АНомин мощность при AC-3 230 В: 3.0 кВтНомин мощность при AC-3 400 В: 5.5 кВтНомин мощность при AC-3 660 В: 7.5 кВтМакс кратковременная нагрузка: 216 АУсловный ток короткого замыкания Inc: 1000 АЗащита от сверхтоков - предохр gG: 20 АМощность рассеяния при Ie АС-3: 0,36 ВтМощность рассеяния при Ie АС-1: 1,56 ВтМомент затяжки: 1,2 НмДиапазоны напряж управления при срабатыв Uc: 0,8...1,1Гибкий кабель без наконечника2: 1,0...2,5 ммДиапазоны напряж управления при отпускании Uc: 0,3...0,6Время срабатывания при замыкании: 12...22 мсЖесткий кабель без наконечника2: 1,5...4 ммВремя срабатывания при размыкании: 4...19 мсКомутационная износоуст при АС-1: 1,3 млн цикловКомутационная износоуст при АС-3: 1,5 млн цикловКомутационная износоуст при АС-4: 0,2 млн цикловМех износоустойчивость: 15.0 млн ком цикловКол-во дополнительных контактов: 1Степень защиты - IP: IP20Тип монтажа: При помощи винтов, на DIN-рейкуКлиматическое исполнение: УХЛ4Температура эксплуатации: -25...+50 °CШирина: 45.0 ммВысота: 75.0 ммВес: 0,35 кгДоп конт - Номин напряжение Un AC: 660 ВДоп конт - Номин напряжение Un DC: 440 ВДоп конт - Номин напряжение изоляции Ui: 660 ВДоп конт - Ток термической стойкости In: 10 АДоп конт - Минимальная вкл способность Umin: 24 ВДоп конт - Минимальная вкл способность Imin: 10 мАДоп конт - Защита от сверхтоков - предохр gG: 10 АДоп конт - Макс кратковременная нагрузка: 100 АДоп конт - Сопротивление изоляции: > 10 мОмЭксплуатационные параметрыСрок службы, Лет: не менее 15Гарантийный срок, Лет: 5 | шт. | 50 |  |  |  |  |  |
| 4 | Автоматический выключатель ВА47-29 3Р 10А | Технические характеристикиКоличество полюсов: 3Номинальный ток: 10 АХарактеристика срабатывания - кривая тока: CНоминальное рабочее напряжение: 400 ВОтключающая способность по EN 60898: 4,5 кАШирина по количеству модульных расстояний: 53,4 ммМакс сечение входящего кабеля2: 25 ммНомин напряжение постоян тока - DC: 48 ВНомин импульсное выдерживаемое напряжение: 4 кВКласс токоограничения: 3Частота: 50 ГцСтепень защиты - IP: IP20Тип монтажа: на DIN-рейкуКлиматическое исполнение: УХЛ4Тип расцепителя: Тепловой, электромагнитныйСфера применения: Промышленное и бытовоеЭксплуатационные параметрыСрок службы, Лет: не менее 15 | шт. | 5 |  |  |  |  |  |
| 5 | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 16А | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 16А | шт. | 5 |  |  |  |  |  |
| 6 | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 25А | Выключатель автоматический ВА 47-29 3-х полюс 25А | шт. | 20 |  |  |  |  |  |
| 7 | 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. | 20 |  |  |  |  |  |
| 8 | Выключатель автоматический 3Р 63А D ВА47-100 10кА | Тип изделия Выключатель автоматическийНоминальный ток,А 63Количество силовых полюсов 3Характеристика эл.магнитного расцепителя D Номинальная отключающая способность, кA (AC) (IEC/EN 60898) 10Количество модулей DIN 4.5Напряжение, В 380Способ монтажа DIN-рейкаНоминальное напряжение, В 400Нормативный документ ГОСТ Р 50345, ТУ 2000 АГИЕ.641.235.003Исполнение СтационарноеМасса, кг 0.523Степень защиты IP20Климатическое исполнение УХЛ4Высота, мм 80Ширина, мм 54Глубина, мм 75Род тока Переменный (AC)Диапазон рабочих температур от -40 до +50Тип расцепителя Электромагнитный,тепловойСфера применения Промышленное и бытовоеПредельная отключающая способность, кA 10 Максимальное сечение подключаемого кабеля, мм2 25 | шт. | 10 |  |  |  |  |  |
| 9 | Автоматический выключатель ВА47-29 1Р 6А | Технические характеристикиКоличество полюсов: 1Номинальный ток: 6 АХарактеристика срабатывания - кривая тока: CНоминальное рабочее напряжение: 230/400 ВОтключающая способность по EN 60898: 4,5 кАШирина по количеству модульных расстояний: 18 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: | шт. | 10 |  |  |  |  |  |
| 10 | Выключатель автоматический ВА 47-29 1 п 16А С | силовых полюсов: 1Номинальное напряжение, В: 230/400Характеристика эл.магнитного расцепителя: CНоминальная отключающая способность, кA (AC) (IEC/EN 60898): 4.5Номинальный ток,А: 16Нормативный документ: ГОСТ Р 50345, ТУ 2000 АГИЕ.641.235.003Исполнение: СтационарноеСпособ монтажа: Din-рейкаКоличество модулей DIN: 1Степень защиты: IP20Высота, мм: 80Ширина, мм: 18Глубина, мм: 75Тип расцепителя: Тепловой, электромагнитныйРод тока: Переменный (AC)Сфера применения: Промышленное и бытовоеМаксимальное сечение подключаемого кабеля, мм2: 25Масса, кг: 0.099 Климатическое исполнение: УХЛ4 | шт. | 10 |  |  |  |  |  |
| 11 | Выключатель автоматический ВА 47-29 1 п 25А С | Количество полюсов: 1Номинальный ток: 25 АХарактеристика срабатывания - кривая тока: CНоминальное рабочее напряжение: 230/400 ВОтключающая способность по EN 60898: 4,5 кАШирина по количеству модульных расстояний: 17,8 ммМакс сечение входящего кабеля2: 25 ммНомин напряжение постоян тока - DC: 48 ВНомин импульсное выдерживаемое напряжение: 4 кВКласс токоограничения: 3Частота: 50 ГцСтепень защиты - IP: IP20Тип монтажа: на DIN-рейкуКлиматическое исполнение: УХЛ4Тип расцепителя: Тепловой, электромагнитныйСфера применения: Промышленное и бытовое | шт. | 5 |  |  |  |  |  |
| 12 | Контроллер |  | шт. | 2 |  |  |  |  |  |
| 13 | Реле времени |  | шт. | 50 |  |  |  |  |  |
| 14 | Реле промежуточное |  | шт. | 50 |  |  |  |  |  |
| 15 | Разъем розеточный модульный |  | шт. | 50 |  |  |  |  |  |
| 16 | Реле промежуточное РЭК 77/3 (LY3) 10А 220B АС | Технические характеристикиТип подключения: Плоское разъёмное соединениеЭксплуатационные параметрыСрок службы, Лет: не менее 10Гарантийный срок, Лет: 3 | шт. | 10 |  |  |  |  |  |
| 17 | Разъем РРМ77/3 для РЭК77/3 модульный | Розеточный модульный разъем для реле РЭК77, устанавливается на 35-мм монтажную DIN-рейке. На разъемах расположены зажимы выводов переключающих контактов и катушки. | шт. | 10 |  |  |  |  |  |
| 18 | Переключатель LAY5-BD25 2 положения "I-0" стандартная ручка IEK | Технические характеристикиФункции переключателя: Многоступенчатый переключательМакс допустимое раб напряжение Ue AC: 600 ВКол-во позиций переключения: 2Конструкция прибора: Встраиваемое устройствоТип элемента управления: Короткая поворотная ручка (узкий хват)Степень защиты - IP передняя сторона: IP40Тип подключения силовой электрич цепи: Винтовое соединениеОбозначение положений: 0-1Номин напряжение изоляции Ui: 600 ВНомин тепловой ток Ith: 10 АНомин рабочий ток Ie при AC-15 230 В: 3,0 АНомин рабочий ток Ie приС-15 400 В: 1,5 АСтепень защиты - IP сторона контактов: IP20Температура эксплуатации: от -10 до +40 °CКласс защиты от поражения электрическим током: IIНомин раб напряжение AC контактов: 110; 230; 400; 600 ВНомин раб напряжение DC контактов: 24; 48; 110; 220; 400 ВДиаметр отверстия: 22.0 ммЦвет: ЧерныйНомин напряжение постоян тока - DC: 400 ВНоминальная способность к присоединению2: 2х2,5 ммТип ручки - доп устройства: Короткая ручкаШирина: 39.5 ммВысота: 29.5 ммГлубина: 62.0 ммЭксплуатационные параметрыСрок службы, Лет: 10Гарантийный срок, Лет: 5 | шт. | 50 |  |  |  |  |  |
| 19 | Лампа сигнальная зеленая DIN 1P неон ЛС-47 (MLS10-230-K06) | Технические характеристики Сигнальной лампы ЛС-47 (зеленая) (неон)Цвет: Зеленый.Тип лампы: Неоновая лампа.Макс мощность лампы: 0,5 Вт.Номинальное рабочее напряжение: 230 В.Макс сечение входящего кабеля2: 25 мм.Ширина по количеству модульных расстояний: 18 мм.Тип напряжения: Переменный (AC).Степень защиты - IP: IP20.Частота: 50 Гц. | шт. | 30 |  |  |  |  |  |
| 20 | Лампа сигнальная красная DIN 1P неон ЛС-47 (MLS10-230-K04) | Технические характеристики Сигнальной лампы ЛС-47 (красная) (неон)Цвет: Красный.Тип лампы: Неоновая лампа.Макс мощность лампы: 0,5 Вт.Номинальное рабочее напряжение: 230 В.Макс сечение входящего кабеля2: 25 мм.Ширина по количеству модульных расстояний: 18 мм.Тип напряжения: Переменный (AC).Степень защиты - IP: IP20.Частота: 50 Гц. | шт. | 30 |  |  |  |  |  |
| 21 | Предохранитель плавкий 5х20 |  | шт. | 25 |  |  |  |  |  |
| 22 | ШВВП 2\*0,75 провод силовой |  | метр | 200 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  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 29.09.2022 17:00:00 по местному времени.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| Назаров Владимир Николаевич, тел. 202-68-69 |