|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 г. №.600-2021 |  |  |  |  |  |
| 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 | Модуль порошкового пожаротушения с комбинированным запуском | Модуль порошкового пожаротушения 6,5 л с устройством пусковым УСПАА-1 V4 (ИК) и электрозапуском, высота крепления 2...9 м, защищаемая площадь до 50 кв. м, защищаемый объем до 150 м.куб., встроенный звуковой оповещатель 60 дБ, элементы питания 3х1,5 В (АА), t-раб.-50...+50°С, 233х286 мм | шт. | 6 |  |  |  |
| 2 | Извещатель пожарный дымовой пороговый ДИП-31 | Извещатель пожарный дымовой точечный ; 2-х проводный; два светодиодных индикатора дежурного режима, режимов внимание, пожар, запыленности неисправность, встроенный дополнительный резистор; U-шс.10...30 В, I-деж.0.14 мА; IP40, t-раб.-10...+55°С, 100х47 мм | шт. | 20 |  |  |  |
| 3 | Резервированный источник питания | Область применения источника обеспечение бесперебойного питания систем охранно-пожарной сигнализации, электромеханических замков и других потребителей. Световая индикация″Наличие сети″ и ″Нагрузка″. Диагностические выходы. Потребляемая мощность от сети переменного тока не более 34 Вт. Выходное напряжение при питании от сети переменного тока от 9.5 до 13.95В. Величина пульсаций выходного напряжения при номинальном токе нагрузки не более 30мВ. Выходной ток номинальный при наличии основного питания не менее 2А. Тип используемого аккумулятора 12В 4.5 Ач или 12В 7 Ач. Количество аккумуляторов 1. Защита от короткого замыкания. Защита аккумулятора от глубокого разряда. Напряжение, при котором происходит отключение нагрузки для предотвращения глубокого разряда аккумуляторной батареи от 10.5 до 11В. Ток заряда аккумуляторной батареи от 0.17 до 0.18А. Диапазон рабочих температур не менее чем от 0 до +40°С. Габаритные размеры не более 158х215х85мм. | шт. | 3 |  |  |  |
| 4 | Извещатель пожарный ручной электроконтактный | Извещатель пожарный ручной электроконтактный «ИПР 513-3М» применяется в системах пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения, предназначен для ручного формирования сигнала пожарной тревоги или запуска систем пожарной автоматики. Электропитание извещателя осуществляется от шлейфа сигнализации приёмно-контрольных приборов обеспечивающих напряжение в шлейфе до 30 В и ограничивающих ток в шлейфе на уровне не более 25 мА. Имеется возможность пломбирования защитного стекла извещателя. Тип извещателя: 2-х проводный (НР); световая индикация: "Дежурный режим"; "Пожар"; напряжение питания: по шлейфу сигнализации 30 В; ток потребления: в дежурном режиме не более 0,05 мА. Максимальное коммутируемое напряжение, не более 30 В; максимальный коммутируемый ток, не более 25 мА; степень защиты IP41; диапазон рабочих температур -30…+55 °С; габаритные размеры 95х91х33 мм; масса, не более 0,15 кг. | шт. | 3 |  |  |  |
| 5 | Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле | Контролируемые выходы 6 шт; Коммутируемое напряжение (от источника питания блока) от 10,2 В до 28,4 В постоянного тока; Максимальный коммутируемый ток одного канала 2 А; Максимальный коммутируемый ток блока 3 А; Максимальный ток контроля исправности цепей 1,5 мА; Количество радиальных неадресных технологических шлейфов сигнализации (ШС) 2; Сопротивление проводов ШС без учёта выносного элемента, не более 100 Ом; Сопротивление утечки между проводами ШС или каждым проводом и «землёй», не менее 50 кОм; Макс. общее сопротивление ШС 50 кОм; Датчик вскрытия корпуса микропереключатель; Коммуникационный порт (для работы в ИСО «Орион») RS-485, протокол Орион; Питание прибора от внешнего источника постоянного тока (Имеется дополнительный ввод для подключения резервного источника питания); Напряжение питания от 10,2 В до 28,4 В постоянного тока; Ток потребления (без учёта потребления исполнительных устройств) при напряжении питания 12 В не более 130 мА; при напряжении питания 24 В не более 70 мА; Ток потребления в дежурном режиме (все выходы выключены) при напряжении питания 12 В не более 45 мА; при напряжении питания 24 В не более 25 мА; Готовность к работе после включения питания не более 2 с; Рабочий диапазон температур от -30 до +55 °С; Относительная влажность до 98% при +25 °C; Степень защиты корпуса IР20; Габаритные размеры 156х107х35 мм; Масса прибора не более 0,3 кг; Подключение к ПК через интерфейс RS-485 с помощью преобразователя интерфейсов; Тип монтажа настенный навесной или на DIN-рейку. | шт. | 3 |  |  |  |
| 6 | Короб (кабель-канал) | Короб (Кабель-канал) 15х10 "DeGross". Кабель-канал из поливинилхлорида (ПВХ) используется для проведения электрических силовых кабелей и проводов в административных, жилых, офисных, торговых, производственных помещениях, а также для бытового и хозяйственного назначения. Кабельный короб предназначен для защиты электрических сетей от механических повреждений, прямого попадания влаги, возгорания от короткого замыкания и распространения пламени по каналу и кабелю, обеспечения эстетики при проведении монтажа электроустановочных изделий и гармоничного сочетания с интерьерами помещений. Короб позволяет обеспечить компактную укладку кабельной проводки при проведении монтажа охранно-пожарной сигнализации, систем безопасности, видеонаблюдения, контроля доступа (СКУД), телефонных и телевизионных сетей, компьютерных и телекоммуникационных средств, вентиляции и других видов электроснабжения. | м | 1 400 |  |  |  |
| 7 | Оповещатель пожарный световой с возможностью смены надписи |  | шт. | 9 |  |  |  |
| 8 | Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой Маяк-12-КП | Светозвуковой; 105 дБ, U-пит.12В, I-потр. 25мА(свет) 50мА(звук); IP55, t-раб.-30...+55°С, 100х80х42 мм | шт. | 3 |  |  |  |
| 9 | Пульт контроля и управления | Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором охранно-пожарный, предназначен для работы в составе адресной системы охранно-пожарной сигнализации и управления противопожарным оборудованием. Количество подключаемых приборов не менее127. Количество поддерживаемых разделов не менее 511. Количество поддерживаемых групп разделов не менее 128. Максимальное количество входных цепей приборов, контролируемых пультом не менее 2048. Количество пользовательских паролей не менее 2047. Максимальное количество выходов приборов, управляемых пультом не менее 256. Емкость буфера событий не менее 8000. Напряжение питания от внешнего источника питания от 10.2 до 28.4В. Ток потребления в дежурном режиме при напряжении питания 12 В не более 60мА, при напряжении питания 24 В не более 35мА. Длина линии связи по RS-485 3000м. Степень защиты не менее IP30. Диапазон рабочих температур не менее чем от -10 до +55 °С. Габаритные размеры пульта не более 140х114х25мм. Масса не более 0.3кг. | шт. | 3 |  |  |  |
| 10 | Кабель симметричной парной скрутки1х2х0,5 огнестойкий |  | шт. | 100 |  |  |  |
| 11 | Кабель 4 пары категории 5e | Кабель U/UTP 4 пары. Категории 5e. Внутренний. PVC. Одножильный. Неэкранированный. | м | 2 000 |  |  |  |
| 12 | Кабель | Кабель UTP, Cat 5E. 4 пары, внутренний, одножильный, чистая медь (305м) | м | 2 000 |  |  |  |
| 13 | Кабель симметричной парной скрутки2х2х02 (0,5мм) | Кабель симметричной парной скрутки2х2х02 (0,5мм) | метр | 1 000 |  |  |  |
| 14 | Кабель симметричной парной скрутки2х2х02 (1,0мм) | Кабель симметричной парной скрутки2х2х02 (1,0мм) | м | 1 000 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  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 24.05.2021 17:00:00 по местному времени.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| Туркина Ольга Валерьевна, тел. 202-68-69 |