|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |  |  |  |
| 10.03.2021 г. №.260-2021 |  |  |  |  |  |
| 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 | Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 1\*70 мк-1 ТРТС | ВВГнг-LS 1х70 - сокращенная маркировка кабеля силового с 1 медными жилами сечением 70 миллиметров квадратных, в изоляции и оболочке из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с пониженным дымовыделением, полная маркировка: ВВГнг(А)-LS 1\*70Расшифровка маркировки ВВГнг(А)-LS 1х70В - 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).1 - Количество токопроводящих жил.70 - 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. | м | 200 |  |  |  |
| 2 | Кабель силовой КГхл 1х5-380 | КГ 1х50 - кабель силовой медный гибкий с 1 многопроволочными жилами сечением 50 миллиметров квадратных, в резиновой изоляции и оболочке.Расшифровка маркировки КГ 1\*50К - кабель.Г - гибкий.1 - количество медных многопроволочных жил.50 - сечение жил в квадратных миллиметрах.Также в маркировке могут присутствовать следующие обозначения:(0,66) - номинальное напряжение до 660 Вольт.(0,38) - номинальное напряжение до 380 Вольт.Конструкция кабеля КГ 1х501) Жила - медная, многопроволочная, круглой формы, пятого класса по ГОСТ 22483.2) Разделительный слой – синтетическая пленка либо слой талька.2) Изоляция – из резины изоляционной.3) Оболочка – из резины шланговой. | м | 20 |  |  |  |
| 3 | Кабель силовой КГтп-ХЛ 4х35-0.660 ТРТС | Кабели силовые гибкие с медными жилами для нестационарной прокладки. Предназначены для присоединения передвижных машин, механизмов и оборудования к электрическим сетям и к передвижным источникам электрической энергии на номинальное переменное напряжение до 0,66кВ включительно частоты до 400 Гц или на постоянное напряжение 1кВ. Буквы «тп» в обозначении изделия указывают на применение термопластичных материалов в полимерных покровах изделия. По эксплуатационным режимам, допустимым токовым нагрузкам и показателям безопасности изделияТип изделия КабельМарка КГтп-ХЛКоличество жил 4Сечение жилы, мм2 35Напряжение, В 660Материал оболочки Композиция на основе стирольного термоэластопластаМатериал изоляции Композиция на основе стирольного термоэластопластаДиапазон рабочих температур от -60 до +50Наличие экрана НетКонструкция жилы МногопроволочнаяФорма жилы КруглаяНаличие защитного покрова НетДиаметр, мм 36.41Номинальный ток,А 120 | м | 10 |  |  |  |
| 4 | Наконечник медный ТМЛ 70-10-13 (опрес.) луженый КВТ | Наконечник медный ТМЛ 70-10-13 (опрес.) луженый КВТТехнические характеристики Наконечника медного ТМЛ 70-10-13 (опрес.) луженый КВТ 40895Номинальное поперечное сечение с - 70 квадратных миллиметров.Номинальное поперечное сечение по - 95 квадратных миллиметров.Форма контактной площадки - Форма кольца.Изолированный - Нет | шт. | 5 |  |  |  |
| 5 | Наконечник ТМЛ 50-10-11 луженый (КВТ) (40890) | Технические характеристики Наконечника медного ТМЛ 50-10-11 (опрес.) луженый КВТ 40890Номинальное поперечное сечение с - 50 квадратных миллиметров.Номинальное поперечное сечение по - 70 квадратных миллиметров.Форма контактной площадки - Форма кольца.Изолированный - Нет | шт. | 10 |  |  |  |
| 6 | Трубка термоусаживаемая ТТУ 20/10 красная (1м) | Тип изделия Трубка термоусаживаемая Диаметр до усадки, мм 20Диаметр после усадки, мм 10 Цвет Красный Материал изделия Полиэтилен Диаметр внешний, мм 20 Диаметр внутренний, мм 10 Диапазон рабочих температур от -55 до +105 | метр | 1 |  |  |  |
| 7 | Трубка термоусаживаемая ТТУ 20/10 желтая (1м) | Тип изделия Трубка термоусаживаемая Диаметр до усадки, мм 20Диаметр после усадки, мм 10 Цвет желтый Материал изделия Полиэтилен Диаметр внешний, мм 20 Диаметр внутренний, мм 10 Диапазон рабочих температур от -55 до +105 | метр | 1 |  |  |  |
| 8 | Трубка термоусаживаемая ТТУ 20/10 зеленая (1м) | Тип изделия Трубка термоусаживаемая Диаметр до усадки, мм 20Диаметр после усадки, мм 10 Цвет зеленая Материал изделия Полиэтилен Диаметр внешний, мм 20 Диаметр внутренний, мм 10 Диапазон рабочих температур от -55 до +105 | метр | 1 |  |  |  |
| 9 | Трубка термоусаживаемая ТТУ 20/10 синяя (1м) | Тип изделия Трубка термоусаживаемая Диаметр до усадки, мм 20Диаметр после усадки, мм 10 Цвет синяя Материал изделия Полиэтилен Диаметр внешний, мм 20 Диаметр внутренний, мм 10 Диапазон рабочих температур от -55 до +105 | метр | 1 |  |  |  |
| 10 | Трубка термоусаживаемая ТТУ 20/10 желто-зеленая (1м) | Тип изделия Трубка термоусаживаемая Диаметр до усадки, мм 20Диаметр после усадки, мм 10 Цвет желто-зеленая Материал изделия Полиэтилен Диаметр внешний, мм 20 Диаметр внутренний, мм 10 Диапазон рабочих температур от -55 до +105 | метр | 1 |  |  |  |
| 11 | Подвес С-образный 100 мм (pc100) | МатериалСтальМодель/исполнениеС-образный кронштейнВид/марка материалаНержавеющая стальЗащитное покрытие поверхностиГорячее цинкование и покрытиеПодходит для (листового) кабельного лоткаДаПодходит для каналов шириной:100 ммКрепление лоткаВинтовой (-ое)Несущая способность617 Н | шт. | 40 |  |  |  |
| 12 | Анкер клиновой WAM 8х80 оцинкованный | Цвет Желтый Материал изделия Сталь углеродистаяДлина, мм 80 Диаметр внешний, мм 80 Тип изделия Анкер клиновой Покрытие Цинк желтопассивированныйСфера применения Строительство, ремонт, реконструкция. Предназначен для крепления тяжелых конструкций и оборудования. Применяется для установки электрических щитков, шлагбаумов, ограждений, мачт, флагштоков, монтажа металлических и деревянных конструкций, кабельных лотков, несущих консолей и опор для систем водоснабжения и канализации, лифтовых направляющих, устройства фальш-полов на производствах. Дополнительная информация Материал основания: бетон, природный камень твердых пород. | шт. | 40 |  |  |  |
| 13 | Шайба DIN9021 М8 увеличенная кузовная оцинкованная (уп 100) | Цвет Стальной Материал изделия Сталь углеродистаяТип изделия Шайба Диаметр, мм 8 Длина, мм 2 Количество в упаковке, шт 100 Нормативный документ DIN9021 Покрытие Цинк Сфера применения Строительство, машиностроение, автомобилестроение, монтаж подвесного оборудования и конструкций. Шайбу прокладывают под болты при затяжке соединения. Это помогает распределить давление на опорную поверхность, а также предотвратить деформацию материала основания. Часто используется в конструкциях из тонколистовых материалов (профлист, сэндвич-панели). В электротехнике применяется для монтажа кабельных систем. Устанавливается вместе с болтами, винтами, резьбовыми шпильками. | уп | 1 |  |  |  |
| 14 | Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой легкая серая (25м) | Тип изделия Труба гибкая Материал изделия ПВХДиаметр внешний, мм 20 Диаметр внутренний, мм 14.9 Наличие протяжки Да Длина бухты, м 25 Цвет Серый Масса, кг 0.0465 Степень защиты IP55 Диапазон рабочих температур от -25 до +60 Тип трубы Гибкая Сфера применения Скрытая прокладка проводов и кабелей Пожаробезопасность Не распространяет горение (по ГОСТ Р 53313-2009) Ударопрочность >0.5 при -25С Минимальный радиус изгиба 60 Стойкость к ультрафиолету нет Дополнительная информация Прочность на разрыв:200/ на сжатие:125 | уп | 1 |  |  |  |
| 15 | Стяжка кабельная 140\*2.5 мм черная (упак 100 шт) (SKT140-80X-100) | Стяжка кабельная 140\*2.5 мм черная (упак 100 шт) (SKT140-80X-100) Кабельная стяжка — крепёжное изделие для связки электрических проводов и кабелей в единый пучок. | уп | 2 |  |  |  |
| 16 | дюбель-хомут 5-10 | Предназначен для крепления проводов, пучков проводов, гибких и жестких труб к бетону, природному камню, полнотелому кирпичу и пенобетону. Могут использоваться как внутри, так и снаружи помещений. Применение хомутов-дюбелей позволяет исключить из процесса монтажных работ дюбеля и шурупы. | уп. | 1 |  |  |  |
| 17 | Щит с монтажной панельюЩМП 400х400х250 | Корпус шкафа сталь 400мм 400мм 250мм с монтажной платой IP54 для использования вне помещений Корпус металлический ЩМП-442-400х400х250-IP54-УХЛ2 | шт. | 1 |  |  |  |
| 18 | Изолятор SM-76 1250А 25кВ | Сила тока 1250А, мощность 25кВт, высота 100 мм, ширина 50 мм. | шт. | 1 |  |  |  |
| 19 | Рубильник 200A 3P без рукоятки управления TwinBlock | Тип изделия Рубильник Номинальный ток,А 200Напряжение, В 690 Степень защиты IP20 Вид рукоятки Без рукоятки Способ монтажа Монтажная плата Количество силовых полюсов 3 Способ подключения Шинное Тип подключения Винтовое Высота, мм 9 Ширина, мм 22 Климатическое исполнение УХЛ3 Глубина, мм 15 Масса, кг 1.2 | шт. | 1 |  |  |  |
| 20 | Рукоятка для управления через дверь рубильниками TwinBlock 160-250А | Рукоятка для управления через дверь рубильниками, способ монтажа - монтажная плата, степень защиты IP20. высота 160 мм, ширина 70 мм, глубина 95 мм, номинальное напряжение 690 В. | шт. | 1 |  |  |  |
| 21 | Переходник 280 мм для рукояток управления TwinBlock 80-250А | Переходник 280 мм для рукояток управления способ монтажа - монтажная плата, степень защиты IP20, высота 160 мм, ширина 70 мм, глубина 95 мм. | шт. | 1 |  |  |  |
| 22 | Кабель-канал 100x60мм ПРАЙМЕР (CKK40-100-060-1-K01) 2м | Кабель-канал 100x60мм парапет ПРАЙМЕР (CKK40-100-060-1-K01) 2м (с возможностью монтажа суппортов для электроустановочных изделий)МатериалПластикЦветЧисто-белыйДлина2000 ммШирина100 ммГлубина60 ммВид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДаНомер цвета RAL9010Полезное сечение5100 мм²Защитная пленкаДаС фиксатором для кабеляДаКрышки поставляются в комплектеДаШирина крышки 1100 ммСимметричныйДаТип конструкции прямоугольныйДаСпособ установки крышкиВставка внутрь (встраивание) | м | 12 |  |  |  |
| 23 | Угол плоский 100х60 ПРАЙМЕР (CKK-40D-P-100-060-K01) | Угол плоский 100х60 ПРАЙМЕР (CKK-40D-P-100-060-K01) (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикМодель/исполнениеФормованный (отлитый в форме)ЦветЧисто-белыйШирина100 ммГлубина60 ммВид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДаНомер цвета RAL9010Угол80 ... 100 °Ширина крышки 160 ммСимметричныйДаНаправлениеВосходящий/нисходящий | шт. | 1 |  |  |  |
| 24 | Заглушка для кабель-канала 100х60 ПРАЙМЕР (CKK-40D-Z-100-060-K01) | Заглушка для кабель-канала 100х60 ПРАЙМЕР (CKK-40D-Z-100-060-K01) (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикМодель/исполнениеУниверсальный (-ая)ЦветЧисто-белыйШирина100 ммТип крепленияЗащёлкивание (под нажимом)Глубина60 ммВид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДаНомер цвета RAL9010Подходит для:Левосторон./правосторон.Накладка на стыкДаRAL-номер цвета9010 | шт. | 1 |  |  |  |
| 25 | Соединитель на стык боковой высотой 40мм | Соединитель на стык боковой служит для закрытия распила с боков при соединении кабель-каналов на прямой плоскости. | шт. | 6 |  |  |  |
| 26 | Соединитель на стык лицевой для крышки 75мм (CKK-40D-SL75-K01) | Соединитель на стык лицевой для крышки 75мм (CKK-40D-SL75-K01) (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикМодель/исполнениеНакладка на стык кабель-каналаЦветЧисто-белыйТип крепленияЗащёлкивание (под нажимом)Вид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДаФормаУниверсальный (-ая)Номер цвета RAL9010Ширина крышки100 ммГлубина настенного кабель-канала75 ммПодходит для настенного кабель-канала шириной:100 ммRAL-номер цвета9010 | шт. | 3 |  |  |  |
| 27 | Рамка и суппорт для кабель-канала на 6 модулей 75мм Праймер (CKK-40D-RSU6-075-K01) | Рамка и суппорт для кабель-канала на 6 модулей 75мм Праймер (CKK-40D-RSU6-075-K01) (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикЦветБелыйСтепень защиты (IP)IP20Не содержит (без) галогеновДаЗащитное покрытие поверхностиНеобработаннаяТип поверхностиГлянцевыйОриентация монтажаГоризонтальн.Ширина крышки75 ммПодходит для установки в кабель-каналДаШирина установочная (встраив.)75 мм | шт. | 4 |  |  |  |
| 28 | Розетка в кабель-канал с заземлением со шторками белый праймер | Служит для установки электроустановочных изделий с посадочным местом 45x45 в парапетные кабель-каналы | шт. | 5 |  |  |  |
| 29 | Розетка силовая с заземлением красная РКС- 20-32-П-К (CKK-40D-RSZK2-K04-K) | Розетка силовая с заземлением красная РКС- 20-32-П-К (CKK-40D-RSZK2-K04-K) (совместимость с суппортами для кабель-канала)МатериалПластикМодель/исполнениеС заземляющим контактомЦветКрасныйСпособ монтажаНастенный кабель-каналТип крепленияКрепление на защелкахНомин. ток16 АВид/марка материалаТермопластНе содержит (без) галогеновДаТип комплектацииМеханизм с накладкойТип поверхностиГлянцевыйПодходит для степени защиты (IP)IP20Номин. напряжение250 ВСпособ подключенияВинтов. зажим/клеммаШирина устройства45 ммВысота устройства45 ммГлубина устройства40.0 ммСимволы/индикацияБез надписи/печатиЧастота50 Гц | шт. | 5 |  |  |  |
| 30 | Розетка компьютерная RJ45 UTP категория 5e 1 модуль (CKK-40D-RI1-K01) | Розетка компьютерная RJ45 UTP категория 5e 1 модуль (CKK-40D-RI1-K01) (совместимость с суппортами для кабель-канала)МатериалПластикЦветБелыйСпособ монтажаНастенный кабель-каналВид/марка материалаТермопластНе содержит (без) галогеновДаТип комплектацииМеханизм с верхн. частью корпусаЗащитное покрытие поверхностиНеобработаннаяТип поверхностиГлянцевыйПодходит для степени защиты (IP)IP20Суппорт (опорное кольцо)ДаС защитой от пылиДаПоле для надписиБез поля для надписиНазначение/применениеДля устройств подключения средств связи и вычислит. техникиТип соединителя/разъемаRJ45 8(8)Категория (Cat)5EС гнездами/разъемамиДа | шт. | 4 |  |  |  |
| 31 | кабель-канал 25\*16 Ecoline | Магистральные кабель-каналы серии 'ECOLINE' предназначены для прокладки информационных, силовых и слаботочных электрических коммуникаций открытого типа в офисных и жилых помещениях, производственных и административных зданиях, медицинских и детских учреждениях при новом строительстве и при реконструкции. Кабель-каналы серии 'ECOLINE' соответствуют требованиям ТУ 2291-001-18461115-2010. | метр | 50 |  |  |  |
| 32 | Угол плоский Т-образный 25х16 КМТ ЭЛЕКОР (4шт) (CKMP10D-T-025-016-K01) | Угол плоский Т-образный 25х16 КМТ ЭЛЕКОР (4шт) (CKMP10D-T-025-016-K01) белый (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикМодель/исполнениеОснование (нижняя часть)ЦветЧисто-белыйШирина25 ммТип крепленияЗащёлкивание (под нажимом)Высота16 ммВид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДа | шт. | 5 |  |  |  |
| 33 | Угол плоский Г-образный 25х16 КМП ЭЛЕКОР (4шт) белый (CKMP10D-P-025-016-K01) | Угол плоский Г-образный 25х16 КМП ЭЛЕКОР (4шт) белый (CKMP10D-P-025-016-K01) (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикМодель/исполнениеКрышка (верхняя часть)ЦветЧисто-белыйШирина25 ммТип крепленияЗащёлкивание (под нажимом)Высота16 ммВид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДаУгол90 ° | шт. | 5 |  |  |  |
| 34 | Угол внутренний 25х16 КМВ ЭЛЕКОР (4шт) белый (CKMP10D-V-025-016-K01) | Угол внутренний 25х16 КМВ ЭЛЕКОР (4шт) белый (CKMP10D-V-025-016-K01) (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикМодель/исполнениеОснование и крышкаШирина25 ммТип крепленияЗащёлкивание (под нажимом)Высота16 ммВид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДаУгол90 ° | шт. | 5 |  |  |  |
| 35 | Угол внешний 25х16 КМН ЭЛЕКОР (4шт) белый (CKMP10D-N-025-016-K01) | Угол внешний 25х16 КМН ЭЛЕКОР (4шт) белый (CKMP10D-N-025-016-K01) (совместимость с кабель-каналом)МатериалПластикМодель/исполнениеОснование и крышкаЦветЧисто-белыйШирина25 ммТип крепленияЗащёлкивание (под нажимом)Высота16 ммВид/марка материалаПоливинилхлорид (ПВХ)Не содержит (без) галогеновДаЗащитное покрытие поверхностиНеобработаннаяУгол90 ° | шт. | 5 |  |  |  |
| 36 | Заглушка кабель-канала 25х16 | Заглушка кабель-канала 25х16 | шт. | 5 |  |  |  |
| 37 | Соединитель на стык 25х16 | Соединитель на стык 25х16 | шт. | 5 |  |  |  |
| 38 | Оповещатель световой ЛЮКС-24 Излучение включено (красный) 24 В |  Тип изделия ТаблоСпособ монтажа НастенныйИсполнение ВнутреннееТип извещателя СветовойСпособ передачи извещения ПроводнойСтепень защиты IP55Диапазон рабочих температур от -30 до +55Напряжение, В 24Высота, мм 100 Длина, мм 300 Ширина, мм 25 Климатическое исполнение УХЛ2Количество отводов 2Цветовая температура 4000 | шт. | 2 |  |  |  |
| 39 | Оповещатель световой ЛЮКС-24 Не входить (красный) | Тип изделия ТаблоСпособ монтажа НастенныйИсполнение ВнутреннееТип извещателя СветовойСпособ передачи извещения ПроводнойСтепень защиты IP55Диапазон рабочих температур от -30 до +55Напряжение, В 24Высота, мм 100 Длина, мм 300 Ширина, мм 25 Климатическое исполнение УХЛ2 | шт. | 2 |  |  |  |
| 40 | Корпус КП101 1 кнопка желтый cpb-101-o | Технические характеристики Корпуса КП101 пластикового 1Ширина открытия: 22.Цвет кнопки: Желтый.Подходит для освещения: нет.Функция переключения с фиксацией: нет.Вес: 0,136.Диаметр отверстия: 22.Количество управляющих элементов: 1 | шт. | 3 |  |  |  |
| 41 | Кнопка AE-22 поворотная блокировка NO+NC Грибок | Тип изделия Кнопка Способ монтажа На лицевую панельНапряжение, В 660 Цвет толкателя Красный Тип толкателя Грибовидный Наличие индикатора (сигнальной лампы) Нет Количество НО контактов 1 Количество НЗ контактов 1 Количество переключающих контактов 0 Степень защиты IP54 Диаметр отверстия, мм 22 Род тока Переменный/Постоянный (AC/DC) | шт. | 3 |  |  |  |
| 42 | Контакт дополнительный для светосигнальной арматуры NC бордовый (совместимость с кнопкой-грибком) | Тип изделия Контакт дополнительный Высота, мм 3Материал изделия Пластик Цвет Красный Ширина, мм 1.9 Масса, кг 0.012 Глубина, мм 3 Способ монтажа Встраиваемый Диапазон рабочих температур от -10 до +40 Частота, Гц 50 | шт. | 3 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  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 12.03.2021 17:00:00 по местному времени.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| Назаров Владимир Николаевич, тел. 202-68-69 |