**Описание объекта закупки**

в соответствии со ст.33 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ.

Поставляемый товар должен быть сертифицирован или декларирован, иметь свидетельство о государственной регистрации полностью соответствовать стандартам качества, сертификату соответствия, техническому паспорту завода-изготовителя или технической спецификации завода**-**изготовителя.

Поставляемый товар должен быть произведен при соблюдении требований нормативных документов (стандарты, технические условия, сертификаты качества, утвержденные в установленном порядке для данного вида товара, и т.п.) в условиях их серийного производства.

Поставляемый товар должен являться собственностью поставщика, не заложен, не арестован, не являться предметом исков третьих лиц.

*Поставляемый товар должен быть новым (не бывшим в употреблении, не восстановленным, у которого не были восстановлены потребительские свойства).*

Остаточный срок годности на поставленный товар должен составлять не менее 12 месяцев.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Наименование товара, код КТРУ (при наличии)** | **Технические характеристики товара** | **Кол-во** | **Ед.измер.** |
| 1 | 32.50.13.110-03210  Шприц инсулиновый/неубираемая игла | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем в комплекте с неубирающейся иглой, съемной или несъемной (обычно закрытой колпачком для защиты пользователя), предназначенное для подкожного введения инсулина пациенту. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов и оснащено поршнем с противоприлипающими свойствами, обеспечивающими плавное скольжение поршня внутри цилиндра. Может использоваться медицинским персоналом или пациентами и позволяет набирать лекарственное средство из контейнера для непосредственного введения пациенту или через внутривенный порт, гепариновый замок или замок с солевым раствором. Это изделие для одноразового использования. Объем:> 0.5 и ≤ 1 Кубический сантиметр;^миллилитр. Дополнительные требования: Шприц должен иметь интегрированную иглу. | **10 800** | Штука |
| 2 | 32.50.13.110-00004565  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов из медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); игла не прилагается. Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально для перорального введения лекарственных средств. На дистальном конце цилиндра расположен штыревой коннектор (как правило, типа Луер-лок/Луер-слип) для подсоединения иглы для подкожных инъекций или набора для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать антиадгезионными свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования.Градуированный объем шприца: 1 кубический сантиметр миллилитр; Игла в комплекте: нет; Коннектор: ЛуерЛок.  Дополнительные требования:  1. Тип наконечника: Концентрический  2. Шприц должен быть трехкомпонентный (с манжетой).  3. Материал цилиндра: поликарбонат.  4. Материал уплотнителя поршня (манжеты): Полипропилен  5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой  6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра  7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений, градуировка шкалы 0,1 мл  8. Стопорное кольцо должно быть двойным  9. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения | **360** | Штука |
| 3 | 32.50.13.110-00004568  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов их медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); в комплекте идет неубирающаяся игла, съемная или несъемная (обычно в колпачке для защиты пользователя). Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально только лишь для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать противоприлипающими свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования.Градуированный объем шприца: 2Кубический сантиметр;^миллилитр;Игла в комплекте:Одна и более; Коннектор:Луер Слип.  Дополнительные требования:  1. Тип наконечника: Концентрическим.  2. Шприц должен быть трехкомпонентный (с манжетой).  3. Материал цилиндра: полностью прозрачный полипропилен.  4. Материал уплотнителя поршня (манжеты) – синтетический каучук.  5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой. 6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра.  7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений, градуировка шкалы 0,1 мл.  8. Наличие дополнительной градуировки шкалы до 2,5 мл. 9. Игла должна быть надета на шприц.  10. Стопорное кольцо должно быть двойным.  11. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения.  12. Размер иглы 0,6х30 мм. | **36 000** | Штука |
| 4 | 32.50.13.110-00004564  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов их медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); в комплекте идет неубирающаяся игла, съемная или несъемная (обычно в колпачке для защиты пользователя). Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально только лишь для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать противоприлипающими свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования. Градуированный объем шприца: 5 Кубический сантиметр;^миллилитр; Игла в комплекте: Одна и более; Коннектор: ЛуерЛок  Дополнительные требования:  1.Длина трубки должна быть не более 40 мм. 2.Диаметр трубки должен быть не более 0,7 мм. 3.Наличие защитного устройства,которое представляет собой пластиковый чехол с павильоном, полностью закрывающий иглу после использования, так же чехол блокирует дальнейшее использование иглы, с помощью интегрированных в него специальных пластиковых зажимов. 4.Активация производится одной рукой на удалении от иглы . 5.Цилиндр абсолютно прозрачен. 6.Отсутствие латекса в составе изделия подтверждается знаком на упаковке latexfree. 7.Упаковка индивидуальная стерильная, тип Блистер/полибег. | **500** | Штука |
| 5 | 32.50.13.110-00004568  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов их медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); в комплекте идет неубирающаяся игла, съемная или несъемная (обычно в колпачке для защиты пользователя). Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально только лишь для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать противоприлипающими свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования.Градуированный объем шприца:5 Кубический сантиметр;^миллилитр;Игла в комплекте:Одна и более;Коннектор:Луер Слип  Дополнительные требования:  1. Тип наконечника: концентрический. 2. Шприц должен быть трехкомпонентный (с манжетой).  3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена. 4. Материал уплотнителя поршня (манжеты) – синтетический каучук. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой. 6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые четыре деления, градуировка шкалы 0,25 мл. 8. Игла должна быть надета на шприц. 9. Стопорное кольцо должно быть двойным. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения. 11. Размер иглы 0,7х40 мм. | **27 000** | Штука |
| 6 | 32.50.13.110-00004568  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов их медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); в комплекте идет неубирающаяся игла, съемная или несъемная (обычно в колпачке для защиты пользователя). Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально только лишь для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать противоприлипающими свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования. Градуированный объем шприца:10 Кубический сантиметр;^миллилитр;Игла в комплекте:Одна и более;Коннектор:Луер Слип  Дополнительные требования:  1. Тип наконечника : концентрический. 2. Шприц должен быть трехкомпонентный (с манжетой).  3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена. 4. Материал уплотнителя поршня (манжеты) – синтетический каучук. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой. 6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений, градуировка шкалы 0,5 мл.  8. Игла должна быть надета на шприц. 9. Стопорное кольцо должно быть двойным. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения. 11. Размер иглы 0,8х40 мм | **21 600** | Штука |
| 7 | 32.50.13.110-00004568  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов их медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); в комплекте идет неубирающаяся игла, съемная или несъемная (обычно в колпачке для защиты пользователя). Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально только лишь для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать противоприлипающими свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования.Градуированный объем шприца:20 Кубический сантиметр;^миллилитр;Игла в комплекте:Одна и более;Коннектор:Луер Слип  Дополнительные требования:   1. Тип наконечника: эксцентрический. 2. Шприц должен быть трехкомпонентный (с манжетой).  3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена. 4. Материал уплотнителя поршня (манжеты) – синтетический каучук. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой. 6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений, градуировка шкалы 1 мл. 8. Игла должна быть надета на шприц. 9. Стопорное кольцо должно быть двойным. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения. 11. Размер иглы 0,8х40 мм. | **7 920** | Штука |
| 8 | 32.50.13.110-00004579  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов их медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); в комплекте идет неубирающаяся игла, съемная или несъемная (обычно в колпачке для защиты пользователя). Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально только лишь для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать противоприлипающими свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования.Градуированный объем шприца: 5 Кубический сантиметр;^миллилитр;Игла в комплекте: Две и более; Коннектор:Луер Слип  Дополнительные требования:   1. Тип наконечника: концентрический.  2. Шприц должен быть трехкомпонентный (с манжетой).  3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена.  4. Материал уплотнителя поршня (манжеты) – синтетический каучук. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой.  6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра.  7. Шкала с цифровым обозначением через каждые четыре деления, градуировка шкалы 0,1 мл.  8. Стопорное кольцо должно быть двойным.  9. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения.  10. Одна из игл должна иметь плоскую заточку, угол заточки должен составлять 40±2 градуса, размер иглы 0,8х40 мм.  11. Игла с плоской заточкой должна иметь цветовую кодировку предохранительного колпачка, соответствующую цветовой кодировке иглы – зеленый цвет колпачка.  12. Вторая игла должна быть инъекционная, со стандартным срезом, с трехгранной заточкой, размер 0,6х30 мм.  13. На шприц должна быть надета игла с плоской заточкой, инъекционная игла должна быть приложена. | **1 400** | Штука |
| 9 | 32.50.13.110-00004568  Шприц общего назначения | Стерильное изделие, состоящее из калиброванного цилиндра с поршнем, предназначенное для введения жидкостей/газов (например, лекарственных средств) в медицинское изделие или тело или извлечения жидкостей/газов их медицинских изделий/тела (т.е., используемое и для введения, и для отсасывания); в комплекте идет неубирающаяся игла, съемная или несъемная (обычно в колпачке для защиты пользователя). Изделие может применяться в различных медицинских целях и не предназначено специально только лишь для введения лекарственных средств. Как правило, изготавливается из пластиковых и силиконовых материалов, поршень может обладать противоприлипающими свойствами, обеспечивающими возможность его легкого перемещения вручную или при помощи шприцевого насоса. Это изделие для одноразового использования.Градуированный объем шприца: 50 Кубический сантиметр;^миллилитр;Игла в комплекте:Одна и более;Коннектор:Луер Слип  Дополнительные требования:   1. Тип наконечника: эксцентрический. 2. Шприц должен быть трехкомпонентный (с манжетой).  3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена. 4. Материал уплотнителя поршня (манжеты) – синтетический каучук. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой. 6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений, градуировка шкалы 1 мл. 8. Игла должна быть надета на шприц. 9. Стопорное кольцо должно быть двойным. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения. 11. Размер иглы 1,2х40 мм. | **960** | Штука |
| 10 | 32.50.13.110-00059  Шприц для вакцинации с механизмом предотвращения повторного использования/игла | Стерильное изделие, состоящее из прозрачного цилиндра с поршнем и встроенным механизмом предотвращения повторного использования, на дистальном конце изделия расположена фиксированная игла; изделие предназначено для использования с целью восстановления/введения вакцин и предотвращения инфекций. Механизм предотвращения повторного использования автоматически блокирует поршень, на который уже однажды нажали, в результате чего на него невозможно будет нажать снова (например, из-за зазубрин, крючка или выступа на поршне или колец на цилиндре) или он может разрушать шприц после полного нажатия поршня, что препятсвуетповторному использования изделия. Это изделие для одноразового использования.Внешний диаметр иглы: ≥ 0.25 и ≤ 0.9 Миллиметр Длина иглы: ≥ 10 и ≤ 60 Миллиметр; Объем: > 0.3 и ≤ 0.5 Кубический сантиметр;^миллилитр  Дополнительные требования:   1. Материал изготовления цилиндра шприца – полипропилен. 2. Шприц должен быть с интегрированной иглой.  3. Шкала – с одним цифровым обозначением 0,5 мл – хорошо читаемая, точная, расположена строго параллельно вертикальной оси цилиндра и устойчивая к смыванию и истиранию. 4. Поршень шприца должен обладать самосмазывающимися свойствами за счет силиконового масла, входящего в состав полиэтилена, из которого изготовлен поршень.  5. После окончания инъекции поршень должен блокироваться в цилиндре при помощи клиновидной зажимной металлической конструкции и обратное движение поршня должно быть невозможно.  6. Игла 0,6х25 мм 23G. 7. Игла должна быть со стандартным срезом, трехгранной лазерной заточкой и силиконовым покрытием.  8. Цветовая кодировка поршня (голубая). | **150** | Штука |
| 11 | 32.50.13.110-00004586  Катетер для периферических сосудов  ИнтроканСэйфти 3  ПУР, защитная клипса | Описание в соответствии с КТРУ:  Стерильная гибкая трубка предназначена для введения в кровеносные сосуды конечностей, доступные для чрескожного введения (т.е. периферические сосуды), и имеет небольшую длину для удержания ее дистального конца вблизи места введения. Как правило, включает в себя 2 -8 см (1-3 дюйма) пластиковую трубку с металлическим стилетом внутри его просвета (наигольные катетеры). Чаще всего она используется с инфузионными устройствами для короткого времени использования (как правило, семь дней или меньше) для введения нераздражающих жидкостей, электролитов, витаминов, лекарственных средств, а также для введения некоторых анестетиков в периферические сосуды пациентов с хорошим венозный доступом. Это устройство одноразового использования. Стерильная тонкая гибкая трубка, предназначенная для введения в периферические сосуды пациента для кратковременного обеспечения (сроком менее 30 дней) внутрисосудистого доступа; изделие не предназначено для продвижения к центральным кровеносным сосудам. Как правило, включает специальные принадлежности для облегчения введения/размещения катетера и обеспечения его функционирования (например, коннекторы, инъекционные порты, стилет и/или крылышки для фиксации). Может использоваться для взятия образцов крови, мониторинга артериального давления, введения жидкостей, лекарственных средств и/или инъекции контрастных средств. Это изделие для одноразового использования  **Катетер для периферических сосудов**  Диаметр катетера, G20  Инъекционный порт Нет  Крылья для фиксации да  Механизм защиты инъекционного порта Неважно  Рабочая длина  ≥ 32 и ≤ 33 Миллиметр  Рентгеноконтрастность Да  Удлинительная трубка Нет  Устройство защиты от укола иглой Да  **Дополнительные параметры, не включенные в КТРУ:**  Катетер на игле для установки в периферическую вену, **без дополнительного инъекционного порта**.  1) прозрачный изгибоустойчивый катетер с четырьмя интегрированными Rg-контрастными полосками, скругленным кончиком, совпадающим с проксимальной частью среза иглы  2) павильон Люэрлок с интегрированным в корпус катетера гемостатическим клапаном многократного действия против обратного тока крови, пальцевым упором, гибкими крыльями с окном для вентиляции  3) игла с трехгранным срезом, прозрачной индикаторной камерой с указателем положения среза и маркировкой размера  4) ребристая заглушка с гидрофобным фильтром  5) Резистентность к давлению не менее 20 бар.  6) Металлический защитный механизм, полностью закрывающий кончик иглы, активируется автоматически при извлечении иглы из катетера, без внешнего воздействия.  7) Катетер – полиуретан  8) Скорость потока: 60 мл/мин | **200** | Штука |
| 12 | 32.50.13.110-00004586  Катетер для периферических сосудов  ИнтроканСэйфти 3  ПУР, защитная клипса | Описание в соответствии с КТРУ:  Стерильная гибкая трубка предназначена для введения в кровеносные сосуды конечностей, доступные для чрескожного введения (т.е. периферические сосуды), и имеет небольшую длину для удержания ее дистального конца вблизи места введения. Как правило, включает в себя 2 -8 см (1-3 дюйма) пластиковую трубку с металлическим стилетом внутри его просвета (наигольные катетеры). Чаще всего она используется с инфузионными устройствами для короткого времени использования (как правило, семь дней или меньше) для введения нераздражающих жидкостей, электролитов, витаминов, лекарственных средств, а также для введения некоторых анестетиков в периферические сосуды пациентов с хорошим венозный доступом. Это устройство одноразового использования. Стерильная тонкая гибкая трубка, предназначенная для введения в периферические сосуды пациента для кратковременного обеспечения (сроком менее 30 дней) внутрисосудистого доступа; изделие не предназначено для продвижения к центральным кровеносным сосудам. Как правило, включает специальные принадлежности для облегчения введения/размещения катетера и обеспечения его функционирования (например, коннекторы, инъекционные порты, стилет и/или крылышки для фиксации). Может использоваться для взятия образцов крови, мониторинга артериального давления, введения жидкостей, лекарственных средств и/или инъекции контрастных средств. Это изделие для одноразового использования  **Катетер для периферических сосудов**  Диаметр катетера, G24  Инъекционный порт Нет  Крылья для фиксации да  Механизм защиты инъекционного порта Неважно  Рабочая длина  ≥ 19 и ≤ 20 Миллиметр  Рентгеноконтрастность Да  Удлинительная трубка Нет  Устройство защиты от укола иглой Да  **Дополнительные параметры, не включенные в КТРУ:**  Катетер на игле для установки в периферическую вену, **без дополнительного инъекционного порта**.  1) прозрачный изгибоустойчивый катетер с четырьмя интегрированными Rg-контрастными полосками, скругленным кончиком, совпадающим с проксимальной частью среза иглы  2) павильон Люэрлок с интегрированным в корпус катетера гемостатическим клапаном многократного действия против обратного тока крови, пальцевым упором, гибкими крыльями с окном для вентиляции  3) игла с трехгранным срезом, прозрачной индикаторной камерой с указателем положения среза и маркировкой размера  4) ребристая заглушка с гидрофобным фильтром  5) Резистентность к давлению не менее 20 бар.  6) Металлический защитный механизм, полностью закрывающий кончик иглы, активируется автоматически при извлечении иглы из катетера, без внешнего воздействия.  7) Катетер – полиуретан  8) Скорость потока: 22 мл/мин | **200** | Штука |

**Обоснование необходимости использования установленных Заказчиком дополнительных характеристик товара (попозиционное).**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Наименование** | **Обоснование необходимости использования показателей, требований, условных обозначений и терминологии** | **Кол-во** | **Ед.изм.** |
| 1 | Шприц инсулиновый/неубираемая игла | Шприц должен иметь интегрированную иглу, для отсутствия «мертвого» пространства, введения инсулина с минимальными потерями по сравнению с другими инсулиновыми шприцами, также шприцы с интегрированной иглой являются наиболее гигиеничными и простыми в применении. | **10800** | Штука |
| 2 | Шприц общего назначения | 1. Концентрический наконечник нужен для выполнения манипуляции «подкожная инъекция».  2. Манжета необходима для обеспечения плавности ввода лекарственных средств без рывков.  3. Поликарбонат обладает повышенной прочностью а также износостойкостью, что позволяет использовать вязкие и агрессивные препараты.  4. Полипропилен обладает улучшенными технологическими свойствами, повышенной устойчивостью к истиранию и низкой аллергенностью, по сравнению с натуральным каучуком, латексом и резиной.  5. Уплотнитель поршня должен быть силиконизирован для снижения силы трения и возможности проведения инъекции плавно и без рывков.  6. Наличие колец на манжете поршня исключает протекание шприца и утечку дорогостоящих лекарственных препаратов.  7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений и градуировка шкалы 0,1 мл обеспечивают точное дозирование лекарственных препаратов.  8. Двойное стопорное кольцо предотвращает извлечение поршня из цилиндра шприца при наборе лекарственных препаратов с потерей препаратов, в том числе дорогостоящих.  9. Насечки у основания поршня для возможности его принудительного разрушения необходимы для разрушения шприцов перед утилизацией для предотвращения их повторного использования. | **360** | Штука |
| 3 | Шприц общего назначения | 1. Концентрический наконечник нужен для выполнения манипуляции «подкожная инъекция». 2. Манжета необходима для обеспечения плавности ввода лекарственных средств без рывков. 3. Цилиндр из полностью прозрачного полипропилена обеспечивает визуальный контроль при наборе лекарственного препарата в шприц. 4. Синтетический каучук обладает улучшенными технологическими свойствами, повышенной устойчивостью к истиранию и низкой аллергенностью, по сравнению с натуральным каучуком, латексом и резиной. 5. Уплотнитель поршня должен быть силиконизирован для снижения силы трения и возможности проведения инъекции плавно и без рывков. 6. Наличие колец на манжете поршня исключает протекание шприца и утечку дорогостоящих лекарственных препаратов. 7. Шкала с цифровым обозначением обеспечивает точное дозирование лекарственных препаратов. 8. Наличие дополнительной градуировки шкалы требуется для точного дозирования объемов, превышающих номинальный и применения малых шприцев для средних дозировок. 9. Игла должна быть надета на шприц для уменьшения времени на манипуляцию «инъекция» при оказании неотложной медицинской помощи и в экстренных ситуациях. 10. Двойное стопорное кольцо предотвращает извлечение поршня из цилиндра шприца при наборе лекарственных препаратов с потерей препаратов, в том числе дорогостоящих. 11. У основания поршня насечки необходимы для разрушения шприцов перед утилизацией для предотвращения их повторного использования. 12.Требования к размерам иглы составлены с учетом потребностей медицинских специалистов и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. | **36000** | Штука |
| 4 | Шприц общего назначения | 1.Длина трубки обусловлена максимально безболезненным введением лекарственных средств. 2.Диаметр трубки обусловлен максимально безболезненным введением лекарственных средств. 3.Пластиковый чехол предназначен для предотвращения контакта персонала с иглой. 4.Активация производится одной рукой на удалении от иглы для устранения необходимости прикосновения пальца к игле. 5.Прозрачный цилиндр требуется для контроля отсутствия воздушных пузырьков (исключения эмболии мелких сосудов) при введении лекарства и оценки надлежащего вида лекарственного средства 6. Отсутствие латекса в составе изделия способствует снижению риска возникновения аллергических реакций. 7.Тип Блистер/полибег обеспечивает максимальное удаления газов после стерилизации. | **500** | Штука |
| 5 | Шприц общего назначения | 1. Концентрический наконечник нужен для выполнения манипуляции «подкожная инъекция» 2. Манжета необходима для обеспечения плавности ввода лекарственных средств без рывков. 3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена для визуального контроля при наборе лекарственного препарата в шприц. 4. Синтетический каучук обладает улучшенными технологическими свойствами, повышенной устойчивостью к истиранию и низкой аллергенностью, по сравнению с натуральным каучуком, латексом и резиной. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой для снижения силы трения и возможности проведения инъекции плавно и без рывков. 6. Наличие колец на манжете поршня исключает протекание шприца и утечку дорогостоящих лекарственных препаратов. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые четыре деления, градуировка шкалы 0,25 мл обеспечивает точное дозирование лекарственных препаратов. 8. Игла должна быть надета на шприц для уменьшения времени на манипуляцию «инъекция» при оказании неотложной медицинской помощи и в экстренных ситуациях. 9. Двойное стопорное кольцо предотвращает извлечение поршня из цилиндра шприца при наборе лекарственных препаратов с потерей препаратов, в том числе дорогостоящих. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения перед утилизацией для предотвращения их повторного использования. 11. Требования к размерам иглы составлены с учетом потребностей медицинских специалистов и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. | **27000** | Штука |
| 6 | Шприц общего назначения | 1. Концентрический наконечник нужен для выполнения манипуляции "подкожная инъекция". 2. Манжета необходима для обеспечения плавности ввода лекарственных средств без рывков. 3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена для визуального контроля при наборе лекарственного препарата в шприц. 4. Синтетический каучук обладает улучшенными технологическими свойствами, повышенной устойчивостью к истиранию и низкой аллергенностью, по сравнению с натуральным каучуком, латексом и резиной. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой для снижения силы трения и возможности проведения инъекции плавно и без рывков. 6. Наличие колец на манжете поршня исключает протекание шприца и утечку дорогостоящих лекарственных препаратов. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений требуется для точного дозирования лекарственных препаратов. 8. Игла должна быть надета на шприц для уменьшения времени на манипуляцию «инъекция» при оказании неотложной медицинской помощи и в экстренных ситуациях. 9. Двойное стопорное кольцо предотвращает извлечение поршня из цилиндра шприца при наборе лекарственных препаратов с потерей препаратов, в том числе дорогостоящих. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения перед утилизацией с целью предотвращения их повторного использования. 11. Требования к размерам иглы составлены с учетом потребностей медицинских специалистов и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. | **21600** | Штука |
| 7 | Шприц общего назначения | 1. Эксцентрический наконечник необходим для выполнения манипуляции «внутривенная инъекция», а также для взятия крови, когда применение вакуумных систем невозможно.  2. Манжета необходима для обеспечения плавности ввода лекарственных средств без рывков. 3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена для визуального контроля при наборе лекарственного препарата в шприц. 4. Синтетический каучук обладает улучшенными технологическими свойствами, повышенной устойчивостью к истиранию и низкой аллергенностью, по сравнению с натуральным каучуком, латексом и резиной. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой для снижения силы трения и возможности проведения инъекции плавно и без рывков. 6. Наличие колец на манжете поршня исключает протекание шприца и утечку дорогостоящих лекарственных препаратов. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений, градуировка шкалы 1 мл обеспечивает точное дозирование лекарственных препаратов. 8. Игла должна быть надета на шприц для уменьшения времени на манипуляцию «инъекция» при оказании неотложной медицинской помощи и в экстренных ситуациях. 9. Двойное стопорное кольцо предотвращает извлечение поршня из цилиндра шприца при наборе лекарственных препаратов с потерей препаратов, в том числе дорогостоящих. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения перед утилизацией для предотвращения их повторного использования. 11. Требования к размерам иглы составлены с учетом потребностей медицинских специалистов и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. | **7920** | Штука |
| 8 | Шприц общего назначения | 1. Концентрический наконечник нужен для выполнения манипуляции «внутримышечная инъекция». 2. Манжета необходима для обеспечения плавности ввода лекарственных средств без рывков. 3. Цилиндр из полностью прозрачного полипропилена обеспечивает визуальный контроль при наборе лекарственного препарата в шприц. 4. Синтетический каучук обладает улучшенными технологическими свойствами, повышенной устойчивостью к истиранию и низкой аллергенностью, по сравнению с натуральным каучуком, латексом и резиной. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой для снижения силы трения и возможности проведения инъекции плавно и без рывков. 6. Манжета должна иметь кольца для контакта с внутренней поверхностью цилиндра, что исключает протекание шприца и утечку дорогостоящих лекарственных препаратов. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые четыре деления, градуировка шкалы 0,1 мл требуется для точного дозирования лекарственных препаратов. 8. Стопорное кольцо должно быть двойным для предотвращения непреднамеренного извлечения поршня из цилиндра шприца при наборе лекарственных препаратов с потерей препаратов, в том числе дорогостоящих. 9. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения перед утилизацией и предотвращения повторного использования. 10. Игла с плоской заточкой необходима для набора лекарственных препаратов из флаконов с резиновой пробкой, предотвращения вырезания материала пробки при прокалывании ее иглой и последующего попадания частиц резиновой пробки в шприц и введения их в пациента. Также плоская заточка иглы минимизирует риск ранения медицинского работника при смене игл в процессе подготовки к инъекции. 11. Игла с плоской заточкой должна иметь цветовую кодировку предохранительного колпачка, соответствующую цветовой кодировке иглы для точной идентификации иглы с плоской заточкой для набора лекарственного препарата и минимизации риска проведения инъекции плоской иглой. 12. Игла должна быть со стандартным срезом, трехгранной лазерной заточкой для атравматического введения и снижения болезненности при проникновении в ткани. 13. На шприц должна быть надета игла с плоской заточкой, инъекционная игла должна быть приложена для уменьшения времени на манипуляцию «инъекция» при оказании неотложной медицинской помощи и в экстренных ситуациях. | **1 400** | Штука |
| 9 | Шприц общего назначения | 1. Эксцентрический наконечник необходим для выполнения манипуляции «внутривенная инъекция», а также для взятия крови, когда применение вакуумных систем невозможно.  2. Манжета необходима для обеспечения плавности ввода лекарственных средств без рывков. 3. Цилиндр должен быть изготовлен из полностью прозрачного полипропилена для визуального контроля при наборе лекарственного препарата в шприц. 4. Синтетический каучук обладает улучшенными технологическими свойствами, повышенной устойчивостью к истиранию и низкой аллергенностью, по сравнению с натуральным каучуком, латексом и резиной. 5. Уплотнитель поршня (манжета) должен быть обработан силиконовой смазкой для снижения силы трения и возможности проведения инъекции плавно и без рывков. 6. Наличие колец на манжете поршня исключает протекание шприца и утечку дорогостоящих лекарственных препаратов. 7. Шкала с цифровым обозначением через каждые десять делений, градуировка шкалы 1 мл обеспечивает точное дозирование лекарственных препаратов. 8. Игла должна быть надета на шприц для уменьшения времени на манипуляцию «инъекция» при оказании неотложной медицинской помощи и в экстренных ситуациях. 9. Двойное стопорное кольцо предотвращает извлечение поршня из цилиндра шприца при наборе лекарственных препаратов с потерей препаратов, в том числе дорогостоящих. 10. У основания поршня должны быть насечки для возможности его принудительного разрушения перед утилизацией для предотвращения их повторного использования. 11. Требования к размерам иглы составлены с учетом потребностей медицинских специалистов и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. | **960** | Штука |
| 9 | Шприц для вакцинации с механизмом предотвращения повторного использования/игла | 1. Цилиндр из полностью прозрачного полипропилена обеспечивает визуальный контроль при наборе лекарственного препарата в шприц. 2. Шприц должен быть с интегрированной иглой,что обеспечивает отсутствие "мертвого" пространства, что позволяет ввести препарат с минимальными потерями. 3. Шкала - с одним цифровым обозначением 0,5 мл - хорошо читаемая, точная, расположена строго параллельно вертикальной оси цилиндра и устойчивая к смыванию и истиранию. Для исключения неточной дозировки препарата. 4. Поршень шприца должен обладать самосмазывающимися свойствами за счет силиконового масла, входящего в состав полиэтилена, из которого изготовлен поршень. Для плавного скольжения и снижения усилия, прилагаемого к продвижению поршня.  5. После окончания инъекции поршень должен блокироваться в цилиндре при помощи клиновидной зажимной металлической конструкции и обратное движение поршня должно быть невозможно. Для предотвращения повторного использования шприца и уменьшения риска передачи смертельно опасных инфекционных заболеваний. 6. Указание размеров иглы продиктовано спецификой проводимой иммунизации, для пациентов с различными анатомическими особенностями. 7. Игла должна быть со стандартным срезом, трехгранной лазерной заточкой и силиконовым покрытием для атравматического введения и снижения болезненности при проникновении в ткани.  8. Цветовая кодировка поршня (голубая) требуется для быстрой идентификации шприца с необходимым размером иглы. | **150** | Штука |
| 10 | Катетер для периферических сосудов | 1) Четыре рентгенконтрастные полоски улучшают визуализацию катетера во время рентгенологического исследования при случайном срезе кончика катетера  2) Гемостатический клапан препятствует вытеканию крови из катетера при извлечении иглы или последующем многократном отсоединении системы или дополнительного устройства, исключая риск контакта с кровью. Окно на крыльях обеспечивает дополнительную вентиляцию кожи пациента поле фиксации катетера  3) Игла с трехгранным срезом позволяет уменьшить болевые ощущения пациента при пункции и требует меньших усилий со стороны медицинского персонала при осуществлении венепункции  4) Гидрофобная заглушка на павильоне иглы предотвращает вытекание крови при постановке катетера, чем снижается риск инфицирования  5) Повышенная резистентность к давлению позволяет использовать катетер для введения контрастного вещества с большой скоростью при помощи инжектора в диагностических целях.  6) В момент извлечения иглы из павильона катетера кончик иглы надежно закрывается металлическим защитным механизмом, препятствующим случайному уколу иглой и травматизации медицинского персонала.  7) Являясь материалом с более высокой биосовместимостью, а также обладая свойствами термоэластичности, которые отсутствуют у других материалов, полиуретан обеспечивает более безопасное и длительное нахождение катетера в вене  8) Требования к скорости потока составлены с учетом потребностей медицинских специалистов при проведении катетеризации периферических вен и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. 1) Четыре рентгенконтрастные полоски улучшают визуализацию катетера во время рентгенологического исследования при случайном срезе кончика катетера  2) Гемостатический клапан препятствует вытеканию крови из катетера при извлечении иглы или последующем многократном отсоединении системы или дополнительного устройства, исключая риск контакта с кровью. Окно на крыльях обеспечивает дополнительную вентиляцию кожи пациента поле фиксации катетера  3) Игла с трехгранным срезом позволяет уменьшить болевые ощущения пациента при пункции и требует меньших усилий со стороны медицинского персонала при осуществлении венепункции  4) Гидрофобная заглушка на павильоне иглы предотвращает вытекание крови при постановке катетера, чем снижается риск инфицирования  5) Повышенная резистентность к давлению позволяет использовать катетер для введения контрастного вещества с большой скоростью при помощи инжектора в диагностических целях.  6) В момент извлечения иглы из павильона катетера кончик иглы надежно закрывается металлическим защитным механизмом, препятствующим случайному уколу иглой и травматизации медицинского персонала.  7) Являясь материалом с более высокой биосовместимостью, а также обладая свойствами термоэластичности, которые отсутствуют у других материалов, полиуретан обеспечивает более безопасное и длительное нахождение катетера в вене  8) Требования к скорости потока составлены с учетом потребностей медицинских специалистов при проведении катетеризации периферических вен и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. | **200** | Штука |
| 11 | Катетер для периферических сосудов | 1) Четыре рентгенконтрастные полоски улучшают визуализацию катетера во время рентгенологического исследования при случайном срезе кончика катетера  2) Гемостатический клапан препятствует вытеканию крови из катетера при извлечении иглы или последующем многократном отсоединении системы или дополнительного устройства, исключая риск контакта с кровью. Окно на крыльях обеспечивает дополнительную вентиляцию кожи пациента поле фиксации катетера  3) Игла с трехгранным срезом позволяет уменьшить болевые ощущения пациента при пункции и требует меньших усилий со стороны медицинского персонала при осуществлении венепункции  4) Гидрофобная заглушка на павильоне иглы предотвращает вытекание крови при постановке катетера, чем снижается риск инфицирования  5) Повышенная резистентность к давлению позволяет использовать катетер для введения контрастного вещества с большой скоростью при помощи инжектора в диагностических целях.  6) В момент извлечения иглы из павильона катетера кончик иглы надежно закрывается металлическим защитным механизмом, препятствующим случайному уколу иглой и травматизации медицинского персонала.  7) Являясь материалом с более высокой биосовместимостью, а также обладая свойствами термоэластичности, которые отсутствуют у других материалов, полиуретан обеспечивает более безопасное и длительное нахождение катетера в вене  8) Требования к скорости потока составлены с учетом потребностей медицинских специалистов при проведении катетеризации периферических вен и обоснованы анатомическими особенностями поступающих в лечебное учреждение пациентов и спецификой проводимой терапии. | **200** | Штука |

В соответствии с требованиями ФЗ 44, описание объекта Закупки (характеристики изделия) установлено Заказчиком с учетом специфики лечебного процесса в отделениях *(ГАУЗ СО «ГБ г. Каменск – Уральский»*", связанной с техникой проведения различных манипуляций. Поставка товара, не соответствующего требованиям заказчика, может отрицательно отобразиться на качестве оказания медицинской помощи, состоянии здоровья пациентов, а также приведет к неэффективному использованию бюджетных средств.

Поставка товара, не соответствующего требованиям заказчика, может отрицательно отобразиться на качестве оказания медицинской помощи, состоянии здоровья пациентов.

***Наименование предлагаемого к поставке товара участник аукциона указывает строго в соответствии с наименованием медицинского изделия согласно регистрационному удостоверению, выданному Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.***

Участник электронного аукциона, признанный победителем, при осуществлении поставок представляет документы, подтверждающие качество поставляемых товаров (при наличии), копии регистрационных удостоверений на медицинские изделия, выданных Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.