Приложение 17
к конкурсной документации

# Техническая спецификация предлагаемых товаров
# (представляется потенциальным поставщиком на каждый лот в отдельности)

| | |
|---|---|
| **Наименование заказчика:** | Коммунальное государственное учреждение "Организация дневного полустационарного типа отделения дневного пребывания" государственного учреждения "Исатайский районный отдел занятости и социальных программ" |
| **Наименование организатора:** | Государственное учреждение "Управление по государственным закупкам и коммунальной собственности Атырауской области" |
| **№ конкурса:** | 15168760-2 |
| **Наименование конкурса:** | Государственные закупки для КГУ "Организация дневного полустационарного типа отделения дневного пребывания" государственного учреждения "Исатайский районный отдел занятости и социальных программ" |
| **№ лота:** | № 79208848-ОК1 |
| **Наименование лота:** | Приспособление |
| **Наименование поставщика:** | Товарищество с ограниченной ответственностью "MJA company" |
| **Бизнес-идентификационный номер поставщика:** | 220640005621 |
| **Наименование товара с указанием марки и/или товарного знака либо знака обслуживания, модели, типа** | Интеллектуальная система тренировки с биологической обратной связью для нижних конечностей детская С1 |
| **Страна происхождения** | КИТАЙ |
| **Завод-изготовитель (указывается наименование завода-изготовителя и его местонахождение (адрес, при наличии))** | Guangzhou Yikang Medical Equipment Industrial Co., Ltd., Комната 1504, № 6, улица Синша, район Наньша, город Гуанчжоу Провинция Гуандун, Китай |
| **Год выпуска** | 2025 |

| | |
|---|---|
| **Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)** | 12 |
| **Срок поставки** | в течение 60 календарьных дней со дня вступления договора в силу |
| **Место поставки товара** | 234230100, Атырауская область, Исатайский район, с.Аккистау КАЗАХСТАН, Атырауская область, Исатайский район, с.Аккистау, |
| **Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на предлагаемый товар. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики предлагаемого товара (указываются точные характеристики).** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное |

| | |
|---|---|
| | обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Описание функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик предлагаемого товара (указываются точные характеристики)** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное |

| | |
|---|---|
| | обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Наименование товара с указанием марки и/или товарного знака либо знака обслуживания, модели, типа** | Управляющий компьютер Lenovo V15 G4 |
| **Страна происхождения** | КИТАЙ |
| **Завод-изготовитель (указывается наименование завода-изготовителя и его местонахождение (адрес, при наличии))** | Lenovo Group Limited, Офис: 23-й этаж, Дом Линкольна, Комплекс Taikoo Place, 979 Кингс Роуд, Куорри Бэй, Гонконг, Специальный административный район Китая |
| **Год выпуска** | 2025 |
| **Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)** | 12 |
| **Срок поставки** | в течение 60 календарьных дней со дня вступления договора в силу |
| **Место поставки товара** | 234230100, Атырауская область, Исатайский район, с.Аккистау КАЗАХСТАН, Атырауская область, Исатайский район, с.Аккистау, |
| **Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на предлагаемый товар. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики предлагаемого товара (указываются точные характеристики).** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном |

| | |
|---|---|
| | времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Описание функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик предлагаемого товара (указываются точные характеристики)** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном |

| | |
|---|---|
| | времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Наименование товара с указанием марки и/или товарного знака либо знака обслуживания, модели, типа** | Программное обеспечение Yikang интеллектуальной системы тренировки с биологической обратной связью для нижних конечностей детская С1 |
| **Страна происхождения** | КИТАЙ |
| **Завод-изготовитель (указывается наименование завода-изготовителя и его местонахождение (адрес, при наличии))** | Guangzhou Yikang Medical Equipment Industrial Co., Ltd., Комната 1504, № 6, улица Синша, район Наньша, город Гуанчжоу Провинция Гуандун, Китай |
| **Год выпуска** | 2025 |
| **Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)** | 12 |
| **Срок поставки** | в течение 60 календарьных дней со дня вступления договора в силу |
| **Место поставки товара** | 234230100, Атырауская область, Исатайский район, с.Аккистау КАЗАХСТАН, Атырауская область, Исатайский район, с.Аккистау, |
| **Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на предлагаемый товар. При отсутствии национальных и** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, |

| | |
|---|---|
| **межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики предлагаемого товара (указываются точные характеристики).** | указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Описание функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик предлагаемого товара (указываются точные характеристики)** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, |

| | |
|---|---|
| | указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары (при наличии).** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, |

| | |
|---|---|
| | указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара** | Потенциальным поставщикам необходимо предоставить техническую спецификацию о каждом комплектующем товаре по отдельности согласно пп.7 п.1 конкурсной документации приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок. Все предложенные характеристики оборудования соответствуют и превосходить минимальные технические характеристики, |

| | |
|---|---|
| | указанные в данной технической спецификации. Предоставить в составе конкурсной заявки в адрес конкурсной комиссии копию авторизационного письма от производителя оборудования либо от его официальных дилеров или дистрибьюторов. Применения тренажера для реабилитации детей с поражениями ЦНС, ДЦП, спинальными травмами, нарушениями мозгового кровообращения. Профилактика контрактур, тромбозов и застойных явлений при длительной иммобилизации. Постоперационная реабилитация после нейрохирургических вмешательств. Обеспечивает безопасную вертикализацию и активно-пассивную механотерапию нижних конечностей с постоянным контролем жизненно важных показателей (АД, ЧСС, $SpO_2$). Сочетание активной и пассивной механотерапии. Коррекция походки за счет регулируемой подножки (учет вальгуса/варуса). Мотивация пациентов за счет имитации естественной ходьбы. Основные технические характеристики: Эргономичный дизайн с тремя точками фиксации (голова, спина, ягодицы). Материал матраса пенополиуретановая (PU) подушка, устойчивая к деформации. Тренировочный привод серводвигатель линейный двигатель для плавного управления положением кровати. Режимы работы включают активный режим, пассивный режим, оценка жесткости конечностей (левая/правая нога), отслеживание (отображения крутящего момента в реальном времени). Функциональные особенности многофункциональные педали, имеющие возможность регулировки расстояние между педалями, возможность тренировки тыльного сгибания стопы и биологическая обратная связь. Наличие ремней фиксации одного поясного ремня размеров XS/XXS, одного ремня для голени размеров XS/XXS. Системы контроля спазма имеет функционал Автоматическое снижение скорости при обнаружении спазма и Возобновление тренировки после нормализации состояния. Наличие голосового сопровождения для озвучки этапов тренировки. Наличие аварийной защиты, а именно газовый амортизатор, предотвращающий резкое опускание кровати и кнопки экстренной остановки. Технические параметры оборудования: Максимальный вес пациента 120кг. Диапазон углов вертикализации 0° - 80 °. Шаговый угол 0° - 25°. Скорость шага 80 шагов/мин. Высота подушки 22см, длина ножки 15см. Продолжительность сеанса 90 минут. Электропитание 220 В, 50 Гц. Мощность 500 ВА. Наличие предохранителей 3,15 А/250 В. Материал каркас из железа. Колеса 4 штуки. Матрас с обшивками. Оборудование оснащено системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес 120 кг. Абсолютно все настройки положения пациента регулируются при помощи пульта управления с проводным устройством. Тип ПО Лицензионное специализированное программное обеспечение для реабилитационных систем. Совместимость Windows 10/11 (64- bit), Linux (опционально) Процессор оснащен 13 поколения, диагональ экрана 15.6" / ОЗУ 16 Гб / Память SSD 512 Гб / ОС Win 11 pro; Функциональность ПО включает управление режимами тренировки (активный/пассивный), мониторинг показателей пациента (ЧСС, $SpO_2$, усилие), генерация отчетов в формате PDF/Excel, возможность обновления прошивки оборудования. |
| **Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)** | |

| | |
|---|---|
| **Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках** | |

Достоверность всех сведений технической спецификации предлагаемого товара подтверждаю

Примечание.
1. Каждые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия к исполнителю указываются отдельной строкой.
2. Установление в технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
4. При признании потенциального поставщика победителем конкурса и заключения с ним договора, техническая спецификация такого договора формируется на основе технической спецификации победителя конкурса.