**ЈАВНА НАБАВКА – ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК бр. 0004/24**

**МЕДИЦИНСКA ОПРЕМA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. бр.** | **Предмет**  | **Опис** | **Јед.****мере** | **кол.** |
|  | **Параван** | Четвороделни, никлован, покретан са точковима, укупна димензија 245cm x 175cm ±2cm | ком | 6 |
|  | **ЕКГ апарат** | EKG аквизиција• EKG канали: 12 одвода (I, II, III, aVR-L-F, V1-6)• Кабл за пацијента: Стандардни 15D, 10-жични• CMRR: >100 dB• Улазна импедансаa: 100 MOhm• Брзина узорковања улазног степена: 32000 узорака/секунди/каналу• EKG резолуција: 5µV/LSB; 500 s/s• Динамички опсег: ± ​​325 mV• Пропусни опсег: Перформансе еквивалентне 0,05-150 Hz• Детекција пејсмејкера: Хардверска детекција у комбинацији са конволуционим дигиталним филтрирањем• Филтери: Линеарни фаѕни дигитални дијагностички високопропусни филтер (према 60601-2-25 2. издање) 50/60 Hz AC адаптивни дигитални филтер за интерференције. Дигитални нископропусни филтери на 25/40 Hz, само за приказ и штампање.• Заштита од дефибрилација: AAMI/IEC standardi• Front-end performanse: ANSI/AAMI IEC 60601-2-25:2011• Режим аквизиције: аутоматски (12 одвода), ручни (3/6 одвода), статички(12 одвода), ритам (1/3 одвода)• Конфигурација: Standardna или Cabrera• Детекција квара електроде: Независно од свих електрода• Мерач пулсаa: 30-300 откуцаја у минути• EKG мерења: Сви одводи, просечни, кориговани; HR; Average RR; PR интервал, KRS трајање, KT интервал i KTc интервал, са хоџесом, Bazzet иFridericia-ова формула mak R[V5] ili [V6] i S[V1], Sokolov-Lion indeks; P, R, T osa• EKG интерпретација: Glasgov Analisis Program for Adult, Pediatric, STEMI• EKG меморија: 50 EKG• Формат извоза: SCP-PDFПриказ• Тип: 5" TFT LCD са позадинским осветљењем и капацитивним екраном осетљивим на додир• Резолуција: 800k480• Подаци: 3/6/12-одводи у реалном временуШтампач• Термо глава штампача: 108 mm• Резолуција: 8 тачака/mm• Напајање: 100-240V, 50/60 Hz• Степен заштите напајања: IP20• Тип батерије: NiMH• Трајање батерије: више од 500 EKG-a, више од 6 сати• Време пуњења батерије: 4 сата до 85% пуног капацитетаРегулатива и безбедност• MDD 93/42/CEE Класа IIa• IEC 60601-1-2 (електромагнетна компатибилност): Група 1 - Класа Б• IEC 60601-1 (електрична безбедност)• Заштита од струјног удара: IP (интерно напајање ME), klasa I (на екстерни AC/DC)• Заштита од воде: IKSP 0 | ком | 1 |
|  | **Аспиратор** | Тип мотора: безуљна клипна пумпаРадни напон: 230 VAC +/- 10%, 50 HzМаксимални вакуум(подесив): -640 mmHg +/- 10%Максимални проток: 40 l/min +/- 10%Ниво буке: <61 dBКапацитет боце: 1 l | ком | 1 |
|  | **Шприц за испирање (Жанет шприц)** | Материјал метал, запремина 200ml | ком | 3 |
|  | **Антидекубитус душек са компресором** | Димензије душека : 200 x 90 x 7cmБрој ћелија душека: 130Душек продужен на врху и дну са траком дужине 50cm које служе за боље фиксирање душек на кревет. Материјал: ПВЦТежина корисника до 130kgКомпресор: 230V 50/60 ХерцаЦиклус пуњења: 6 мин.Излазни притисак: 40-100 mmHgКапацитет компресора: 6-8 l/min | ком | 20 |
|  | **Стерилизатор** | - Запремина-58 литара- Стерилизатор је направљен цео од нерђајућег челика- Дигитално подешавање времена и температуре стерилизације- Стерилизатор поседује електронску контролу параметара са P.I.D. контролом- Термоизолација од фибергласа- Опсег температуре од 140 ºC до 250 ºC- Стерилизатор аутоматски рачуна време стерилизације у зависности од подешене температуре- Могућност подешавања времена стерилизације од 0 до 600 минута и неограничено- Врата се закључавају помоћу кључа- Дигитални дисплеј- Да поседује визуелни и звучни аларм за:• прекомерну температуру;• нижу температуру од задате;• оштећену температурну сонду;• оштећен грејни елемент.- Термостат за заштиту од прекомерне температуре- Максимална снага 800W- Стерилизатор мора да поседује 2 подесиве полице- Спољашње димензије 700mm x 480mm x 470mm- Унутрашња димензија коморе 500mm x 360mm x 320mm | ком | 1 |
|  | **Хранилица** | Подешавање по висини од 65 до 100 cm±2 cm.4 точка са кочницама Подешавање угла плоче. Плоча димензије 60 x 40 cm±2 cm.Могућност склапања у равни плоче како би се лако одложила испод кревета | ком | 20 |
|  | **Антидекубитус душек** | Душек из једног дела израђен од полиуретан пене густине 37kg/m3 (за први степен декубита), профилисане тако да се може користити на креветима који имају могућност подешавања лежеће платформе (попречни усечени канали на 2/3 душека, обострано), дебљина 140 mm, димензије душека да одоговара траженим креветима, антибактеријска и непропусна навлака са рајсфешлусом (скидива), навлака негорива и перива на 95ºC  | ком | 1 |
|  | **Инвалидска колица механичка** | - предње и задње пуне гуме од полиуретан пене- механизам за брзо скидање задњих точкова- наслони руку, који су закошени, како би омогућили кориснику да приђу столу- наслони руку обложени су квалитетном пеном;- дупле маказе на раму за склапање- точкови задњи пуна гума 24“ точкови предњи 200x50mm-рукохват на задњем точку од алуминијума- ширина седишта 44-48cm±1cm по захтеву наручиоца- укупна тежина до 18kg, носивост 130 kg | ком | 10 |
|  | **Столица за стимулацију, уређај за терапију покретом** | • Тренажер за ноге и тренажер за руке/горњи део тела• Подешавање висине тренажера за ноге или руке/горњи део тела за 15цм без алата. Висина осовине педале тренажера за ноге је подесива по висини у опсегу од 30-45цм (мерено од пода)• Колор екран осетљив на додир (touch) 7”• Чврста метална конструкција, високог квалитета и велике стабилности• Двостепено подешавање радијуса педала: 7 cm или 12.5 cm• Затворено пластично кућиште (PC/ABS), лако за чишћење и дезинфекцију• Мобилан, са великим точковима• USB интерфејс• Постоље тренажера ширине 38,5 cm• Боја: бела/хромирана/црнаФУНКЦИЈЕ• Пасивни тренинг (покреће руке/ноге)• Тренинг уз асистенцију мотора• Активан тренинг (самостално путем нивоа отпора)• Промена из тренинга за ноге на тренинг за руке путем екрана осетљивог на додир• Електронска помоћ за убацивање ногу• Регулација пасивне брзине од 1 до 60 обртаја у минути• Ниво отпора од 0 до 20 (активан тренинг)• Снага мотора од 1 до 10 (пасиван тренинг)• Подешавање времена трајања терапије од 0 до 120 минута• Заштита покрета & Контрола спазма• Safety stop - сигурносно заустављање• Summetry training - симетричан тренинг• Тиха,лагана и хармонична ротација педала (SmoothDrive System)• Лагано окретање и заустављање педала• Мотивациони и терапијски програми• Детаљне повратне информације за време и после тренинга• Унапред подешени параметри тренинга• Извоз података о тренингу и унос сопствених програма тренинга• Мотивационе игре | ком | 1 |
|  | **Апарат за гравитациону терапију** | Ручка за придржавање приликом тренинга, дисплеј са опсегом фрекбенције, распон фреквенције од 10 до 30Hz, пивотална амплитуда плоче, Bluetooth, максимално убрзање мин 12GОбавезне команде на машини и даљинске командеАпликација са предложеним вежбамаМинималан услов за максимално оптерећење корисника 120кг | ком | 1 |

**Рок испоруке: 90 дана од дана издавања наруџбенице**

**Гаранти рок: 2 године од извршене примопредаје предметних добара**