

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за

„Доставка на медицинско оборудване по проект „Политики за подобряване достъпа до здравно обслужване в отдалечените райони“ с акроним „Здрава община“/“Policies for Enhancing Access to Health Services in Deprived Areas”

whit acronym „The Healthy Municipality“, финансиран по Програма за сътрудничество INTERREG V-A „Гърция-България, 2014-2020“

МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

№ по ред	Вид	Описание	Ед. Мярка	Брой
1	Ехокардиограф	Цветен Touch Screen LCD дисплей минимум 19", High resolution wide screen с възможност за промяна на посоката и наклона; Ергономична конзола на ехографа с възможност за индивидуална настройка на височината и посоката на работния панел; поддръжка на монокристални трансдюсери с активна матрица с честоти от 0,5 до 22 MHz; Минимум 3 активни порта за трансдюсери; Вградени HDD, CD/DVD рекордер,USB,LAN, HDMI ; Основни доплерови режими- PW, HPRF PW, CW, Color, Power,трапецовидно сканиране,автоматично оптимизиране на образите; включен цялостен софтуерен пакет идентичен на програмата на ехографа за оф-лайн постобработка на получените ехографски данни.	бр.	1
2	Модулен транскраниален магнитен стимулатор	1. Магнитен стимулатор- главен модул: вградено управление с клавиатура с цифрова индикация на параметрите на работа на стимулатора, еденична и ритмична стимулация, бифазна стимулация, магнитна индукция, 2. Модул за охлаждане на магнитен стимулатор: модул за охлаждане, захранващ кабел, хидравличен адаптер за охлаждаеми коили, контролен кабел, еквипотенциален кабел, канистра със силиконово масло. 3. Допълнителен модул за захранване на магнитен стимулатор: да увеличава честотата на стимулацията до 20 Hz, модул за захранване, HV кабел, еквипотенциален кабел. 4. ЕМГ усилвател. 5. Специализирана програма за управление на стимулатора при провеждане на терапевтична процедура- предварително заложени протокли за провеждане на терапевтични курсове и сеанси, възможност за създаване на собствени терапевтични протоколи и курсове за лечение, база данни за пациентите с подробна информация за	бр.	1

		проводждане на терапевтични сесии, автоматично задаване на нивото на стимулация в рамките на терапевтична сесия, интуитивно управление със сензорен интерфейс, оптимизирана работа в операционна система Windows 10, поддръжка на по стари версии на Windows, език на програмата - български. 6. Индуктори - "халка" 100 и 150 mm, "пеперуда", "огъната пеперуда", плацебо индуктор "огъната пеперуда", плацебо индуктор "пеперуда", охлаждаем индуктор "пеперуда", охлаждаем индуктор "огъната пеперуда", охлаждаем индуктор "халка". 7. Държач за индуктори. 8. Double cone coil. 9. Контролен кабел за модул за разширяване на обхвата, контролен кабел за модул за охлаждане, еквипотенциален кабел, HV кабел за модул за разширяване на обхвата, тригер TU-2, end cap, управляващ кабел от външен стимулатор DIN8 ← DIN5 (240°), и (180°), Tring-in кабел DIN8←BNC и DIN8→BNC. 10. Специализирана количка-метална конструкция, държач за неизползван коил, колела със спирачки, четири рафта за апаратура, рамо с VESA закрепване за монитор. 11. Специализирана стойка за компютърна система - метална конструкция, колела със спирачка три рафта за апаратура, страничен рафт за системен блок, подвижен рафт за клавиатура, рамо с VESA закрепване за монитор. 12. Конфигурирана компютърна система тип "All-in-One"- Windows 10. RAM 8GB, HDD минимум 1000GB, DVD±RW±R DL, минимум 23" LED монитор, принтер.		
3	Остеоденсивометър	Метод на сканиране: ултразвук, автопозициониращи се трансдюсери; контактна среда- ултразвуков гел; Измервателни параметри - SOS (speed of sound, BUA (broadband ultrasonic attenuation), BQI (bone quality index), STI (strength index), T-score, Z-score; време за измерване 15 сек.; вграден компютър с touch screen интерфейс и вграден термопринтер; възможност за включване на допълнителен монитор, клавиатура принтер, мишка.	бр.	1

4	3 - канален ЕКГ холтер	Цветен LCD еcran с минимална резолюция 160 x128; 3 ЕКГ канала и кабел с 5 отвеждания; продължителност на записа -над 24 часа; Специализиран PC софтуер за ЕКГ анализ, USB интерфейсен кабел за връзка с компютър, ЕКГ кабели.	бр.	2
---	------------------------	---	-----	---

Изготвил: /.....
/д-р M. Танева/

Заличена информация на основание чл. 36а, ал.3 от ЗОП,
във връзка с чл. 4, т.1 от Регламент /ЕС/ 2016/679