

Uždaroji akcinė bendrovė „GRAINA“

Įmonės kodas 1477 36647, PVM mokėtojo kodas LT477366410, Durpyno g. 22, LT-36237 Panevėžys,
A.s. LT587181500044467652, AB Šiaulių bankas, Panevėžio KAC, Banko kodas 71815,
Tel.845 57 06 05, Faks.845 43 35 40

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

**PASIŪLYMAS
DĖL MEDICININĖS ĮRANGOS
Pirkimo Nr. 558732**

2021-11-23 Nr. KD21-327
Panevėžys

VšĮ Respublikinei Klaipėdos ligoninei

1. INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ:

Tiekėjo arba ūkio subjektų grupės dalyvių pavadinimas (-ai), juridinio asmens kodas (-ai) <i>(jeigu pasiūlymą teikia fizinis asmuo – verslo ar individualios veiklos pažymėjimo Nr. ar pan.)</i> , adresas (-ai)	UAB „Graina“ 147736647 Durpyno g. 22, LT-36237 Panevėžys
Ūkio subjektų grupės dalyvis, atstovaujantis arba vadovaujantis ūkio subjektų grupei <i>(pildoma, jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė)</i>	-
Asmens, įgalioto bendrauti su perkančiąją organizacija, kontaktinė informacija (vardas, pavardė, tel., faks., el. p., adresas)	Administratorė VP specialistė Vilma Gudonienė Tel. (8 45) 507798, Faks. (8 45) 433540 El.p. v.gudoniene@graina.lt

2. INFORMACIJA APIE ŪKIO SUBJEKTUS, KURIŲ PAJĖGUMAIS TIEKĖJAS REMIASI, KAD ATITIKTŲ PERKANČIOSIOS ORGANIZACIJOS KELIAMUS KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMUS (JEIGU TOKIE REIKALAVIMAI KELIAMI) (nurodomi ir kvazisubtiektėjai – fiziniai asmenys, kuriuos ketinama įdarbinti pirkimo laimėjimo atveju)

(pildoma, jei tiekėjas pasitelkia kitų ūkio subjektų pajėgumais pagal VPI 49 str.)

Eil. Nr.	Ūkio subjekto pavadinimas, juridinio asmens kodas, adresas	Nuoroda į skelbimo apie pirkimą punkto sąlygą, kuriai atitikti remiamasi ūkio subjekto pajėgumais	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiektėjui, aprašymas
1.	<u>NEPASITELKIAMI</u>		

3. INFORMACIJA APIE ŽINOMUS SUBTIEKĖJUS IR JIEMS PERDUODAMA VYKDYTI SUTARTIES DALIS

(pildoma, jei tiekėjas pasitelkia subtiektėjus)

Eil. Nr.	Subtiektėjo pavadinimas, juridinio asmens kodas, adresas	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiektėjui, aprašymas
1.	<u>NEPASITELKIAMI</u>	

4. PRIEDAMI DOKUMENTAI IR INFORMACIJA APIE KONFIDENCIALUMĄ

Eil. Nr.	Dokumentas	Lapų skaičius	Ar dokumente yra konfidencialios informacijos? (Taip / Ne)	Paiškinimas, kokia konkreči informacija dokumente yra konfidenciali ir kodėl
1	2	3	4	5
1.	Pasiūlymas ir Techninė specifikacija	11	Ne	
2.	Prekių aprašymas 1 dalis KONF	59	Taip	Tai yra specifinio pobūdžio įstaigos vidaus dokumentai, išduoti gamintojo Tiekėjui, kurie nėra viešai prieinami
3.	Prekių aprašymas 5 dalis KONF	42	Taip	
4.	Prekių aprašymas 6 dalis KONF	26	Taip	
5.	Vartotojo instrukcija DC-70 KONF	433	Taip	
6.	Vartotojo instrukcija BeneHeart D3 KONF	284	Taip	
7.	Vartotojo instrukcija ePM KONF	318	Taip	
8.	Įgaliojimas pasirašyti dokumentus	1	Ne	
9.	EBVPD*	13	Ne	

*Atskirą EBVPD pildo:

- 1) tiekėjas;
- 2) kiekvienas tiekėjų grupės narys (jeigu pasiūlymą teikia tiekėjų grupė);
- 3) kiekvienas ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiasi tiekėjas pagal VPĮ 49 str. (jei yra);
- 4) kiekvienas subtiektas atskirai;
- 5) kiekvienas fizinis asmuo, kurio pajėgumais remiasi tiekėjas pagal VPĮ 49 str., su kuriuo laimėjimo atveju tiekėjas ketina sudaryti darbo sutartį.

Pasirašydamas šį pasiūlymą, tvirtinu, kad:

- 1) esu tinkamai įsisteigęs ir teisėtai veikiu pagal Lietuvos Respublikos įstatymus, taip pat esu atlikęs visus teisinius veiksmus, būtinus, kad pirkimo sutartis būtų tinkamai sudaryta ir galiotų, ir turiu visus teisės aktais numatytus leidimus, licencijas, darbuotojus, reikalingus sutarčiai vykdyti.
- 2) esu susipažinęs su pirkimo dokumentais, taip pat su galiojančiais Lietuvos Respublikos įstatymais, poįstatyminiais teisės aktais, kurie reguliuoja viešųjų pirkimų atlikimo tvarką bei gali turėti įtakos bet kokiems tarp perkančiosios organizacijos ir tiekėjo susiklostantiems santykiams, kylantiems iš šio pirkimo ir (ar) susijusiems su šiuo pirkimu;
- 3) sutinku su pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis ir procedūromis,
- 4) siūlomos prekės atitinka techninės specifikacijos reikalavimus ir mes siūlome prekes, kurių kainos, techniniai parametrai yra nurodyti šio Pasiūlymo 1 priede "Prekių sąrašas ir techninė specifikacija";
- 5) pasiūlymo dokumentuose pateikti duomenys ir informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam sutarties įvykdymui;
- 6) pasiūlymas galioja pirkimo sąlygų 1.11.6 punkte nurodytą terminą;
- 7) pasiūlyme nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

Administratore-viešųjų pirkimų specialistė
(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

Vilma Gudonienė
(Vardas, pavardė)

PREKIŲ SĄRAŠAS IR TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

PREKIŲ SĄRAŠAS

Mes siūlome šias prekes:

Pirkimo objekto dalies Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina Eur be PVM*	PVM tarifas 21% ir suma Eur	Kaina Eur * su PVM
1.	Ultragarsinė diagnostinė įranga „DC-70” with X-Insight, Mindray	Vnt.	1	24.700,10	5.187,02	29.887,12

Pasiūlymo kaina Eur su PVM (žodžiais): dvidešimt devyni tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt septyni eurai 12 ct.

* po kablelio turi būti nurodomi ne daugiau kaip 2 skaičiai.

Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: -----.

Pirkimo objekto dalies Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina Eur be PVM*	PVM tarifas 21% ir suma Eur	Kaina Eur * su PVM
5.	Defibriliatorius (mobilus) komplektuojamas su mobiliu vežimėliu „BeneHeart D3“, Mindray	Vnt.	1	6.598,00	1.385,58	7.983,58

Pasiūlymo kaina Eur su PVM (žodžiais): septyni tūkstančiai devyni šimtai aštuoniasdešimt trys eurai 58 ct.

* po kablelio turi būti nurodomi ne daugiau kaip 2 skaičiai.

Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: -----.

Pirkimo objekto dalies Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina Eur be PVM*	PVM tarifas 21% ir suma Eur	Kaina Eur * su PVM
6.	Gyvybinių funkcijų monitorius „ePM 15“, Mindray	Vnt.	1	3.140,00	659,40	3.799,40

Pasiūlymo kaina Eur su PVM (žodžiais): trys tūkstančiai septyni šimtai devyniasdešimt devyni eurai 40 ct.

* po kablelio turi būti nurodomi ne daugiau kaip 2 skaičiai.

Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: -----.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Pirki- mo objekto dalies Nr.	Parametrai	Reikalaujamos parametru reikšmės	Siūloma techninio parametro reikšmė Draudžiama nukopijuoti ir pateikti nurodytas perkančiosios organizacijos reikalaujamo techninio parametro reikšmes. Privaloma nurodyti tik konkrečius siūlomus parametrus. (negalima rašyti: „Atitinka“, „Taip“, „Ne ...mažiau“, „Ne...daugiau“) pildo tiekėjas	Siūlomo prekių techninio parametro atitikimas pagal konkrečią reikalaujamo parametro reikšmę, nurodant atitiktį: <i>katalogo/ bukletu/brošiūros/ aprašymo puslapio Nr. ; puslapyje pažymėti grafiškai nurodyti (t.y. pastebimai pažymėti – spalvotai markiruoti, ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkretūs teikiamų dokumentų vietos, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kuri techninės specifikacijos reikalaujamo techninio parametro punktą jos atitinka.</i> pildo tiekėjas
1.	Ultragarsinė diagnostinė įranga 1 vnt.		„DC-70” with X-Insight, Mindray, 1 vnt.	
1.	Sistemos struktūra	1.1. Valdymo panelėje integruotas jutiklinis ekranas ≥ 25 cm įstrižainės; 1.2. Valdymo panelė sukiojama į abi puses po $\geq 45^\circ$; 1.3. Dinaminis diapozonas ≥ 240 dB; 1.4 Skaitmeninė ir ištraukiama raidinė klaviatūra	1.1. Valdymo panelėje integruotas jutiklinis ekranas 33.78 cm įstrižainės; 1.2. Valdymo panelė sukiojama į abi puses po 45° ; 1.3. Dinaminis diapozonas 240 dB; 1.4 Skaitmeninė ir ištraukiama raidinė klaviatūra	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 4, 5, 6, 47
2.	Ultragarsinių tyrimų tipai	2.1. Abdominaliniai tyrimai; 2.2 Smulkių dalių tyrimai; 2.3 Kraujagyslių tyrimai; 2.4. Ginekologiniai tyrimai; 2.5. Akušeriniai tyrimai; 2.6. Urologiniai tyrimai.	2.1. Abdominaliniai tyrimai; 2.2 Smulkių dalių tyrimai; 2.3 Kraujagyslių tyrimai; 2.4. Ginekologiniai tyrimai; 2.5. Akušeriniai tyrimai; 2.6. Urologiniai tyrimai.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 2
3.	Aktyvių daviklių jungtys	≥ 4	Aktyvių daviklių jungtys 4	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 4
4.	Spalvotas monitorius	4.1. > 54 cm įstrižainės; 4.2. LCD, arba lygiavertė technologija; 4.3. Monitorius sukiojamas į abi puses diapazone $\geq 180^\circ$.	4.1. 54,61 cm įstrižainės; 4.2. LED technologija (LED technologijos ekranuose naudojama ta pati skystųjų kristalų technologija (LCD), skiriasi tik kristalų apšvietimo šaltinis (standartinis apšvietimas arba LED); 4.3. Monitorius sukiojamas į abi puses diapazone 180° .	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 4
5.	Palaikomas dažnių diapazonas	Ne siauriau nei (1,0 – 18,0) MHz	Palaikomas dažnių diapazonas 1,0 – 23,0 MHz	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 42
6.	Vaizdavimo režimai:	6.1. 2D režimas su harmonikų vaizdavimu; 6.2. Tėkmės Doplerio režimas; 6.3. Galios Doplerio režimas; 6.4. Spalvinio Doplerio audinių vaizdavimas;	6.1. 2D režimas su harmonikų vaizdavimu; 6.2. Tėkmės Doplerio režimas; 6.3. Galios Doplerio režimas; 6.4. Spalvinio Doplerio audinių vaizdavimas;	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 2, 6, 7, 8, 48

		6.5. Kryptinis galios Doplerio režimas; 6.6. Pulsinės bangos spektrinis Dopleris; 6.7. Dupleksas; 6.8. Tripleksas.	6.5. Kryptinis galios Doplerio režimas; 6.6. Pulsinės bangos spektrinis Dopleris; 6.7. Dupleksas; 6.8. Tripleksas.	
7.	2D vaizdavimo parametrai ir funkcijos:	7.1. Maksimalus skenavimo gylis ≥ 35 cm; 7.2. Vaizdo didinimas realaus laiko ir peržiūrimame vaizde ≥ 8 kartų; 7.3. Maksimalus 2D kadru dažnis ≥ 1200 kadru/sek; 7.4. Trapezoidinis vaizdavimas; 7.5. Audinių harmoninis vaizdavimas; 7.6. Vaizdo optimizavimo funkcija vieno mygtuko paspaudimu. 7.7. Adatos paryškinimo vaizdavimo funkcija.	7.1. Maksimalus skenavimo gylis 40 cm; 7.2. Vaizdo didinimas realaus laiko ir peržiūrimame vaizde 10 kartų; 7.3. Maksimalus 2D kadru dažnis 1388 kadru/sek; 7.4. Trapezoidinis vaizdavimas; 7.5. Audinių harmoninis vaizdavimas; 7.6. Vaizdo optimizavimo funkcija vieno mygtuko paspaudimu. 7.7. Adatos paryškinimo vaizdavimo funkcija.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 2, 6, 13, 14, 49
8.	Pulsinės bangos spektrinio doplerio vaizdinimo režimas:	8.1. Doplerio kampo korekcija po matavimo; 8.2. Automatinė Doplerio trasos nustatymo funkcija; 8.3. Automatiniai trasos matavimai realiame laike ir sustabdytame vaizde.	8.1. Doplerio kampo korekcija po matavimo; 8.2. Automatinė Doplerio trasos nustatymo funkcija; 8.3. Automatiniai trasos matavimai realiame laike ir sustabdytame vaizde.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 7, 8, 13, 16, 17
9.	Spalvinio doplerio vaizdinimo parametrai:	9.1. Pasuktas („steer“) skenavimas; 9.2. Automatinis tėkmės spalvų būsenos optimizavimas.	9.1. Pasuktas („steer“) skenavimas; 9.2. Automatinis tėkmės spalvų būsenos optimizavimas.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 7, 13
10.	Galimybė ateityje įdiegti elastografijos modulį	Būtina	Yra galimybė ateityje įdiegti elastografijos modulį	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 2
11.	Vaizdų ir įrašų fiksavimas:	11.1. Vaizdo įrašų atmintis > 1200 kadru; 11.2. Maksimali vaizdo įrašų fiksavimo trukmė ≥ 60 sekundžių; 11.3. Vaizdų ir klipų įrašymo formatai: BMP, DICOM, JPG, AVI arba alternatyvūs formatai.	11.1. Vaizdo įrašų atmintis 656,489 kadru; 11.2. Maksimali vaizdo įrašų fiksavimo trukmė 480 sekundės; 11.3. Vaizdų ir klipų įrašymo formatai: BMP, DICOM, JPG, AVI formatai.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 16, 35
12.1.	Konveksinis daviklis	12.1.1. Dažnių diapazonas ne siauriau nei (1,5 – 5,0) MHz; 12.1.2. Apžvalgos laukas $\geq 70^\circ$; 12.1.3. ≥ 128 elementai; 12.1.4. Maksimalus vaizduojamas gylis ≥ 350 mm.	Konveksinis daviklis C5-1E 12.1.1. Dažnių diapazonas 1,3 – 5,7 MHz; 12.1.2. Apžvalgos laukas 100° ; 12.1.3. 128 elementai; 12.1.4. Maksimalus vaizduojamas gylis 400 mm.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 36, 37
12.2.	Linijinis daviklis	12.2.1. Dažnių diapazonas ne siauriau nei (4,0 – 12,5) MHz; 12.2.2. Apžvalgos laukas ≥ 38 mm 12.2.3. ≥ 190 elementų;	Linijinis daviklis L12-3E 12.2.1. Dažnių diapazonas 3,0 – 13,5 MHz; 12.2.2. Apžvalgos laukas 38,1 mm 12.2.3. 192 elementų;	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 40, 53

		12.2.4. Maksimalus vaizduojamas gylis ≥ 110 mm.	12.2.4. Maksimalus vaizduojamas gylis 280 mm.	
12.3.	Ertminis daviklis	12.3.1. Dažnių diapazonas ne siauriau nei (3,3 – 8,5) MHz; 12.3.2. Apžvalgos laukas $\geq 210^\circ$; 12.3.3. ≥ 190 elementų; 12.3.4. Maksimalus vaizduojamas gylis ≥ 140 mm.	Ertminis daviklis V11-3HE 12.3.1. Dažnių diapazonas 2,6 – 12,8 MHz; 12.3.2. Apžvalgos laukas 210° ; 12.3.3. 192 elementų; 12.3.4. Maksimalus vaizduojamas gylis 280 mm.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 37
13.	Galimybė tyrimo duomenis (statinius vaizdus bei dinامينius vaizdus (filmukus) ir matavimų/skaičiavimų rezultatus) išsaugoti ir perduoti (eksportuoti) DICOM 3.0 formatu	Būtina	Galimybė tyrimo duomenis (statinius vaizdus bei dinامينius vaizdus (filmukus) ir matavimų/skaičiavimų rezultatus) išsaugoti ir perduoti (eksportuoti) DICOM 3.0 formatu	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 35, 46
14.	Vidinė atmintis	14.1. Vidinis diskas ≥ 500 GB; 14.2. Vaizdų išsaugojimas vidinėje atmintyje, PACS serveryje ir išorinėse laikmenose (USB).	14.1. Vidinis diskas 1 TB; 14.2. Vaizdų išsaugojimas vidinėje atmintyje, PACS serveryje ir išorinėse laikmenose (USB).	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 35, 46
15.	Išorinės jungtys:	15.1. HDMI; 15.2. USB (2.0 standarto).	15.1. HDMI; 15.2. USB (3.0 standarto), (3.0 yra suderinamas su USB 2.0.)	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 44
16.	Komplektuojamos dalys:	16.1. Šildomas gelio laikiklis; 16.2. Nespaltvoto vaizdo spausdintuvas; 16.3. Wifi modulis.	16.1. Šildomas gelio laikiklis; 16.2. Nespaltvoto vaizdo spausdintuvas; 16.3. Wifi modulis.	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 3, 36, 43
17.	Triukšmo lygis	≤ 50 dBA	Triukšmo lygis 41 dB	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 50-51
18.	Ultragarinio aparato maitinimo šaltinis	220 V, 50Hz elektros tinklas	Ultragarinio aparato maitinimo šaltinis 220 V, 50Hz elektros tinklas	Prekių aprašymo 1 dalis psl. Nr. 4
19.	Įrangai suteikiama garantija	≥ 24 mėn.	Įrangai suteikiama garantija 24 mėn.	
5.	Defibriliatorius (mobilus) komplektuojamas su mobiliu vežimėliu 1 vnt.		„BeneHeart D3“, Mindary, 1 vnt.	
1.	Defibriliacinio impulso forma	Bifazinė laužyta banga su voltažo ir trukmės kompensacija pagal paciento varžą (arba su elektros srovės kontrole).	Bifazinė laužyta banga su voltažo ir trukmės kompensacija pagal paciento varžą.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2, 8
2.	Bifazinio impulso energijos nustatymo ribos	Ne siauresnės kaip nuo 1 J iki $360 \text{ J} \pm 1$	Bifazinio impulso energijos nustatymo ribos nuo 1 J iki 360 J	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2

3.	Bifazinio impulso energijos keitimo žingsnis	Ne didesnis kaip 50 J žingsnis diapazone nuo 1 J iki 200 J ± 1 J	Bifazinio impulso energijos keitimo žingsnis ne didesnis kaip 50 J žingsnis diapazone nuo 1 J iki 200 J	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2
4.	Defibriliatoriaus darbo režimai	4.1. Rankinė defibriliacija; 4.2. Synchronizuota kardioversija; 4.3. Automatinis režimas.	4.1. Rankinė defibriliacija; 4.2. Synchronizuota kardioversija; 4.3. Automatinis režimas.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2, 4
5.	Automatinis defibriliavimo režimas	5.1. Garsinė bei vaizdinė defibriliavimo patariamoji funkcija su EKG morfologijos analizavimo sistema. Analizės laikas – ne ilgiau 9 s. 5.2. Naudotojui prieinami (aktyvūs) tik automatinės defibriliacijos valdymo mygtukai.	5.1. Garsinė bei vaizdinė defibriliavimo patariamoji funkcija su EKG morfologijos analizavimo sistema. Analizės laikas nuo 3 iki 10 s, numatytasis laikas 5 s. 5.2. Naudotojui prieinami (aktyvūs) tik automatinės defibriliacijos valdymo mygtukai.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 4, 17, 18, 33, 34
6.	Automatinė paciento EKG analizė skilvelių virpėjimo ir skilvelių tachikardijos atvejams nustatyti	Būtina automatiname ir rankiniame režimuose.	Automatinė paciento EKG analizė skilvelių virpėjimo ir skilvelių tachikardijos atvejams nustatyti automatiname ir rankiniame režimuose	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 22
7.	Defibriliacijos iškrovų skaičius, naudojant 360 J energiją, iš pilnai pakrauto vidinio akumulatoriaus (nenaudojant papildomų akumuliatorių ar papildomo išorinio maitinimo).	Ne mažiau 30 iškrovų	Defibriliacijos iškrovų skaičius 200 naudojant 360 J energiją, iš pilnai pakrauto vidinio akumulatoriaus (nenaudojant papildomų akumuliatorių ar papildomo išorinio maitinimo)	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 1, 2
8.	Defibriliatoriaus įsikrovimo trukmė iki 360 J energijos	Ne ilgiau nei 8 s	Defibriliatoriaus įsikrovimo trukmė iki 360 J energijos 7 sekundės	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2
9.	Automatinis defibriliacijos krūvio neutralizavimas	Ne greičiau kaip po 60 s nuo užsikrovimo momento	Automatinis defibriliacijos krūvio neutralizavimas 60 s.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 14
10.	Defibriliacinių iškrovų sekos	Būtina galimybė naudoti programiškai nustatytas defibriliacinių iškrovų sekas, kai automatiškai didinama viena po kitos aktyvuojamų iškrovų energija.	Yra galimybė naudoti programiškai nustatytas defibriliacinių iškrovų sekas, kai automatiškai didinama viena po kitos aktyvuojamų iškrovų energija.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 23
11.	Naudojami daugkartiniai defibriliacijos elektrodai	Universalūs elektrodai skirti suaugusių ir vaikų defibriliacijai ir EKG monitoravimui	Daugkartiniai, universalūs defibriliacijos elektrodai skirti suaugusių ir vaikų defibriliacijai ir EKG monitoravimui	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 21, 24

12.	Naudojami vienkartiniai elektrodai	Skirti defibriliacijai, stimuliacijai ir EKG monitoravimui	Vienkartiniai elektrodai skirti defibriliacijai, stimuliacijai ir EKG monitoravimui	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 21, 25
13.	Integruotas spalvotas skystųjų kristalų ekranas	Įstrižainė ne mažiau 14 cm.	Integruotas spalvotas skystųjų kristalų ekranas 17,48 cm	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 1
14.	Monitoravimo laikas iš pilnai įkrauto vidinio akumulatoriaus	Ne mažiau 200 min.	Monitoravimo laikas iš pilnai įkrauto vidinio akumulatoriaus 360 min.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 1
15.	EKG kabelis	Trijų derivacijų EKG kabelis	EKG kabelis trijų derivacijų	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 28
16.	Monitoruojami parametrai	EKG, ŠSD,	Monitoruojami parametrai EKG, ŠSD	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2, 10
17.	EKG amplitudės nustatymai	17.1. Būtina galimybė monitoriuje atvaizduojamos EKG amplitudę keisti (reguluoti), priklausomai nuo priimamo signalo stiprumo. 17.2. Nustatomi dydžiai 40, 20, 10, ir 5 mm/mV.	17.1. Yra galimybė monitoriuje atvaizduojamos EKG amplitudę keisti (reguluoti), priklausomai nuo priimamo signalo stiprumo. 17.2. Nustatomi dydžiai 40, 20, 10, 5 ir 2.5 mm/mV.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2, 15
18.	ŠSD monitoravimo ribos	18. Ne blogiau kaip nuo 15 iki 300 k/min	ŠSD monitoravimo ribos 15 iki 350 k/min	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 10
19.	Stimuliacinio impulso forma	19. Monofazinis arba bifazinis impulsas	Stimuliacinio impulso forma monofazinė	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 13
20.	Stimuliacijos dažnio nustatymo ribos	20. Ne siauresnės kaip $50 \div 150$ impulsų per minutę	Stimuliacijos dažnio nustatymo ribos $30 \div 210$ impulsų per minutę	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 13
21.	Stimuliacijos srovės nustatymo ribos	21. Ne siauresnės kaip $0 \div 200$ mA	Stimuliacijos srovės nustatymo ribos $0 \div 200$ mA	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 13
22.	Spausdintuvas	22. Integruotas į defibriliatorių	Spausdintuvas integruotas į defibriliatorių	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 20
23.	Vidinės atminties talpa	23. Ne mažiau 100 EKG kreivių ir įvykių atmintis	Vidinės atminties talpa 1000 EKG kreivių ir įvykių atmintis	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 2
24.	Krūtinės paspaudimų vedlys	25. Metronomo garsinė funkcija su paspaudimų/įpūtimų dažnio ir santykio nustatymu	Metronomo garsinė funkcija su paspaudimų/įpūtimų dažnio ir santykio nustatymu	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 16
25.	Komplektacija:	25.1. Defibriliatorius 1 vnt. 25.2. Daugkartiniai defibriliacijos stimuliacijai ir EKG monitoravimui elektrodai 1 kompl. 25.3. Vienkartiniai elektrodai skirti defibriliacijai stimuliacijai ir EKG monitoravimui 1 kompl. 25.4. EKG trijų derivacijų kabelis 1 vnt. 25.5. Apsauginis nešiojamas krepšys 1 vnt. 25.6. Vežimėlis su 4-ais ratukais du iš jų su stabdžiais, skirtas aparatui ir priedams susidėti 1 vnt.	25.1. Defibriliatorius - 1 vnt. 25.2. Daugkartiniai defibriliacijos stimuliacijai ir EKG monitoravimui elektrodai - 1 kompl. 25.3. Vienkartiniai elektrodai skirti defibriliacijai stimuliacijai ir EKG monitoravimui - 1 kompl. 25.4. EKG trijų derivacijų kabelis - 1 vnt. 25.5. Apsauginis nešiojamas krepšys 1 vnt. 25.6. Vežimėlis su 4-ais ratukais ir 4 su stabdžiais, skirtas aparatui ir priedams susidėti - 1 vnt.	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 1, 24, 25, 28, 31

26.	Defibriliatorius turi būti pilnai sukomplektuotas su visais priedais ir davikliais	Būtina	Defibriliatorius pilnai sukomplektuotas su visais priedais ir davikliais	Prekių aprašymo 5 dalis psl. Nr. 1-35
27.	Įrangai suteikiama garantija	≥ 24 mėn.	Įrangai suteikiama garantija 24 mėn.	
6. Gyvybinių funkcijų monitorius 1 vnt.			„ePM 15“, Mindray, 1 vnt.	
1.	Ekranas	1.1. Spalvotas, skystųjų kristalų (LCD arba lygiavertis), lietimui jautrus 1.2. Ekrano įstrižainė ≥ 15 colių 1.3. Raiška ≥ (1024 x 768) taškų 1.4. Vienu metu ekrane gali būti vaizduojama ≥ 10 kreivių	1.1. Spalvotas, skystųjų kristalų (LCD arba lygiavertis), lietimui jautrus 1.2. Ekrano įstrižainė 15,6 colių 1.3. Raiška 1366 x 768 taškų 1.4. Vienu metu ekrane gali būti vaizduojama 12 kreivių	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 1, 2
2.	Monitoriaus registruojami parametrai	2.1. EKG 2.2. Kvėpavimas 2.3. Širdies susitraukimų dažnis (ŠSD) 2.4. SpO ₂ 2.5. Temperatūra 2.6. Neinvazinis kraujospūdis	2.1. EKG 2.2. Kvėpavimas 2.3. Širdies susitraukimų dažnis (ŠSD) 2.4. SpO ₂ 2.5. Temperatūra 2.6. Neinvazinis kraujospūdis	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
3.	EKG derivacijų kanalai	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V	EKG derivacijų kanalai I, II, III, aVR, aVL, aVF, V	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
4.	EKG Atsistatymo laikas po defibriliacijos	≤ 10 sekundžių	EKG Atsistatymo laikas po defibriliacijos 5 s	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
5.	Aritmijų aptikimas	≥ 25 tipų	Aritmijų aptikimas 25 tipų	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
6.	Neinvazinio kraujo spaudimo matavimo metodas	Oscilometrinis	Neinvazinio kraujo spaudimo matavimo metodas oscilometrinis	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
7.	Neinvazinio kraujo spaudimo matavimo diapazonai	Suaugusiems - ne siauresnis kaip 15 – 270 mmHg	Neinvazinio kraujo spaudimo matavimo diapazonai suaugusiems nuo 10 iki 290 mmHg	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
8.	Temperatūros matavimo kanalai	≥ 2	Temperatūros matavimo kanalai 2	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
9.	Saturacijos (SpO ₂) matavimo diapazonas	Ne siauresnis nei 10 % - 100 %	Saturacijos (SpO ₂) matavimo diapazonas 0 % - 100 %	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
10.	Saturacijos (SpO ₂) matavimo paklaida	≤ ± 2% SpO ₂ (diapazone 70% - 100%)	Saturacijos (SpO ₂) matavimo paklaida ± 2% SpO ₂ (diapazone 70% - 100%)	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2
11.	ŠSD matavimo diapazonas (naudojant SpO ₂ matavimo kanalą)	Ne siauresnis nei 20 – 300 k./min	ŠSD matavimo diapazonas 20 – 300 k./min (naudojant SpO ₂ matavimo kanalą)	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 2

12.	Monitoriaus LED (arba lygiaverčiai) indikatoriai	12.1. Maitinimo indikatorius 12.2. Skirtingų spalvų aliarmų indikatorius 12.3. Baterijos krovimo indikatorius	12.1. Maitinimo indikatorius 12.2. Skirtingų spalvų aliarmų indikatorius 12.3. Baterijos krovimo indikatorius	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 11, 13
13.	Budėjimo režimas	Būtina	Budėjimo režimas	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 10
14.	Priedai paciento monitoriui:			
14.1.	3 elektrodų EKG kabelis	1 vnt.	3 elektrodų EKG kabelis – 1 vnt.	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 14
14.2	Daugkartinio naudojimo SpO2 matavimo daviklis, dedamas ant piršto, pateikiamas komplekte su jungiamuoju kabeliu	1 vnt.	Daugkartinio naudojimo SpO2 matavimo daviklis, dedamas ant piršto, pateikiamas komplekte su jungiamuoju kabeliu – 1 vnt.	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 15, 16
14.3	Trijų skirtingų dydžių neinvazinio kraujo spaudimo matavimo manžetės, skirtos daugkartiniam naudojimui, pateikiamos komplekte su jungiamąja žarnele	1 kompl.	Trijų skirtingų dydžių neinvazinio kraujo spaudimo matavimo manžetės, skirtos daugkartiniam naudojimui, pateikiamos komplekte su jungiamąja žarnele – 1 kompl.	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 17, 18
14.4	Odos temperatūros matavimo davikliai suaugusiems, skirti daugkartiniam naudojimui	1 vnt.	Odos temperatūros matavimo davikliai suaugusiems, skirti daugkartiniam naudojimui – 1 vnt.	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 19
14.5	Paciento monitoriaus vežimėlis su ratukais ir krepšiu priedams	1 vnt.	Paciento monitoriaus vežimėlis su ratukais ir krepšiu priedams – 1 vnt.	Prekių aprašymo 6 dalis psl. Nr. 20
15.	Įrangai suteikiama garantija	15.1. ≥ 24 mėn. garantija įrangai 15.2 ≥ 6 mėn. garantija įrangos priedams	15.1. 24 mėn. garantija įrangai 15.2 6 mėn. garantija įrangos priedams	

BENDRIEJI REIKALAVIMAI

Tiekėjas kartu su pasiūlymu privalo pateikti:

1. dokumentus, įrodančius siūlomos prekės atitikimą visiems reikalavimams, nurodytiems kiekviename pirkimo dokumentų techninės specifikacijos punkte, t. y. tiekėjas privalo pateikti siūlomų prekių gamintojo katalogus/ bukletus/ brošiūras, kuriuose būtų siūlomos prekės vaizdas (nuotraukos, brėžiniai ar pan.) su išsamiu siūlomų prekių techninių charakteristikų aprašymu – prekės pavadinimu, modeliu (jei yra), gamintoju, kilmės šalimi, techninėmis charakteristikomis pagal techninės specifikacijos reikalavimus, prekių kodais (jei taikoma) bei visa informacija, pagrindžiančia prekės atitikimą techninei specifikacijai originalo (anglų) ir lietuvių kalba. Siūlomų prekių gamintojo kataloguose/ bukletuose/ brošiūrose ir prekės aprašyme privaloma grafiškai nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai paženklinti, ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kurį techninės specifikacijos reikalaujamo techninio parametro punktą jos atitinka. Perkančioji organizacija turi teisę reikalauti pateikti katalogų /bukletų/ brošiūrų ir techninių aprašymų originalus, o tiekėjui jų nepateikus – pasiūlymą atmesti.

Kartu su pasiūlymu pateikiame dokumentus:

Prekių aprašymas 1 dalis psl. Nr. 1-59

Prekių aprašymas 5 dalis psl. Nr. 1-42

Prekių aprašymas 6 dalis psl. Nr. 1-26

2. paskelbtosios (notifikuotos) įstaigos išduotų CE sertifikatų arba siūlomų prekių gamintojų CE atitikties deklaracijų, arba lygiaverčių dokumentų, patvirtinančių, kad siūloma prekė atitinka Europos Sąjungos direktyvoje 93/42/EEB „Dėl medicinos prietaisų“ / 2017-04-05 Europos parlamento ir Tarybos reglamente 2017/745 dėl medicinos priemonių nustatytus reikalavimus, skaitmenines kopijas originalo ir lietuvių kalba.

Kartu su pasiūlymu pateikiame CE dokumentus:

CE sertifikatas Prekių aprašymas 1 dalis psl. Nr. 54-59

CE atitikties deklaracija Prekių aprašymas 5 dalis psl. Nr. 35-40

CE sertifikatas Prekių aprašymas 6 dalis psl. Nr. 21-24

3. dokumentus, patvirtinančius kad tiekėjas yra medicinos įrangos gamintojas, medicinos įrangos gamintojo įgaliojimas atlikti siūlomos įrangos garantinį aptarnavimą (reikalavimas pagrįstas LR sveikatos apsaugos ministro 2010 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. V-383 patvirtinto „Medicinos priemonių (prietaisų) naudojimo tvarkos aprašo 23 punkto nuostatomis (žr. aktuali redakcija).

Kartu su pasiūlymu pateikiame gamintojo įgaliojimus:

Prekių aprašymas 1 dalis psl. Nr. 58-59

Prekių aprašymas 5 dalis psl. Nr. 41-42

Prekių aprašymas 6 dalis psl. Nr. 25-26

4. Kartu su prekėmis pateikiama: vartotojo instrukcija anglų ir lietuvių kalba, serviso dokumentacija lietuvių arba anglų kalba.

Kartu su prekėmis pateikiama:

Vartotojo instrukcija anglų ir lietuvių kalba

Serviso dokumentacija lietuvių kalba

5. Įrangos pristatymas į VšĮ Respublikinės Klaipėdos ligoninės Skuodo filialą, instaliavimo vietą, instaliuotas, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimas (utilizavimas) ir vartotojų apmokymo išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą.

Taip

Administratorė-viešųjų pirkimų specialistė

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

Vilma Gudonienė

(Vardas, pavardė)