

UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

Kėdainių rajono savivaldybės administracija

(Adresatas (perkančioji organizacija))

PASIŪLYMAS

DĖL PACIENTO GYVYBINIŲ FUNKCIJŲ MONITORAVIMO CENTRINĖS STOTELĖS

2025-05-22

(Data)

Kaunas

(Sudarymo vieta)

1 lentelė

|                                                                                                                                                  |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, veikianti pagal jungtinės veiklos (partnerystės) sutartį, surašomi visi dalyvių pavadinimai/ | UAB „Ekstrameda“                   |
| Kiekvieno tiekėjų grupės nario (veikiančio pagal jungtinės veiklos (partnerystės) sutartį) įsipareigojimai:                                      |                                    |
| 1) įsipareigojimų pavadinimas                                                                                                                    |                                    |
| 2) įsipareigojimų vertė Eur arba procentais                                                                                                      |                                    |
| Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/                                                                   | Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas |
| Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė                                                                                                    |                                    |
| Telefono numeris                                                                                                                                 | +370 6 79 10 249                   |
| El. pašto adresas                                                                                                                                | info@ekstrameda.lt                 |

**2 lentelė.** /Pastaba. Pildoma, jei tiekėjas ketina pasitelkti ūkio subjektą (-us); ar kvazisubtiekėją (-us), kuriais bus remiamasi įrodinėjant tiekėjo kvalifikaciją ir vykdant sutartį, tačiau pasiūlymo pateikimo metu jie nėra tiekėjo ar jo pasitelkiamo (-ų) ūkio subjekto (-ų) darbuotojai, tačiau laimėjimo atveju bus įdarbinti; jei žinoma, subrangovas (-ai), subtiekėjas (-ai), subteikėjas (-ai)/

|                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Ūkio subjekto pavadinimas (-ai)<br>(sutarties vykdymui pasitelkiamas trečiasis asmuo, <u>kurio kvalifikacija tiekėjas remiasi, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus</u> )                                                                      |  |
| Jei žinomas - subrangovo (-ų), subtiekėjo (-ų), subteikėjo (-ų), pavadinimas (-ai)<br>(tiekėjo pirkimo sutarties vykdymui pasitelkiamas trečiasis asmuo, <u>kurio kvalifikacija tiekėjas nesiremia, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus</u> ) |  |
| Ūkio subjekto adresas (-ai)                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Jei žinomas - subrangovo (-ų), subtiekėjo (-ų), subteikėjo (-ų), adresas (-ai)                                                                                                                                                                     |  |
| Įsipareigojimų dalis (nurodant konkrečius pagal pirkimo sutartį prisiimamus įsipareigojimus, jų                                                                                                                                                    |  |

## UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| vertę Eur arba dalį procentais), kuriai ketinama pasitelkti ūkio subjektą; jei žinoma - subrangovą (-us), subtiekęją (-us), subteikėją (-us)                                                                                                                                                          |  |
| Kvazisubtiekęjai, kuriais bus remiamasi įrodinėjant tiekėjo kvalifikaciją ir vykdant sutartį, tačiau jie nėra tiekėjo ar tiekėjo pasitelkiamo (-ų) ūkio subjekto darbuotojai pasiūlymo pateikimo metu, bet laimėjimo atveju būtų įdarbinti ir jų atliekamo darbo (ų), paslaugos (-ų) pavadinimas (ai) |  |

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) paskelbus Europos Sąjungos oficialiojo leidinio priede <http://ted.europa.eu>, Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje (CVP IS) adresu <https://viesiejiirkimai.lt>;
- 2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

### Mes siūlome:

#### 3 lentelė

| Eil. Nr.                                                                                                  | Prekės pavadinimas                                        | Mato vnt. | Planuojamas kiekis | Mato vnt. kaina be PVM Eur | Mato vnt. kainos PVM Eur | Bendra kaina su PVM Eur |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 1                                                                                                         | 2                                                         | 3         | 4                  | 5                          | 6                        | 7                       |
| 1.                                                                                                        | Paciento gyvybinių funkcijų monitoravimo centrinė stotelė | Vnt.      | 1                  | 58 495,04                  | 12 283,96                | 70 779,00               |
| 70 779,00 Eur ( <i>septyniasdešimt tūkstančių septyni šimtai septyniasdešimt devyni eurai ir 00 ct.</i> ) |                                                           |           |                    |                            |                          |                         |
| <i>(Bendrą pasiūlymo kainą su PVM Eur nurodyti skaičiais ir žodžiais)</i>                                 |                                                           |           |                    |                            |                          |                         |

Į bendrą pasiūlymo kainą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro 12 283,96 Eur.

Bendra pasiūlymo kaina be PVM 58 495,04 Eur.

#### PASTABOS:

1. Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka: \_\_\_\_\_.
- Tokiu atveju bendra pasiūlymo kaina yra bendra pasiūlymo kaina be PVM.

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose (Techninėje specifikacijoje) nurodytus reikalavimus:

#### 4 lentelė

| Eil. Nr. | Parametrai | Reikalaujamos parametrų reikšmės | Pildo nurodydamas reikalaujamų parametrų atitikti tiekėjas, konkrečių parametrų |
|----------|------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|----------|------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|

**UAB „Ekstrameda“**

Į/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

| 1                                                                 | 2                                                                             | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Paciento gyvybinių funkcijų monitoravimo centrinė stotelė:</b> |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>1.</b>                                                         | <b>Modulinis paciento gyvybinių funkcijų monitorius (kiekis – 6 vnt.)</b>     |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.1.                                                              | Paskirtis                                                                     | Modulinis paciento gyvybinių funkcijų monitorius su galimybe praplėsti matavimų spektrą ateityje, tinkamas įvairaus amžiaus grupėms                                                                                                | Modulinis paciento gyvybinių funkcijų monitorius su galimybe praplėsti matavimų spektrą ateityje, tinkamas įvairaus amžiaus grupėms<br><i>IFU - _MX750-850.pdf, 20,21 psl.;</i><br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 1, 2 psl.</i>                                                                   |
| 1.2.                                                              | Suderinamumas                                                                 | Visi gyvybinių funkcijų monitoriai privalo būti vieno ir to paties gamintojo. Centrinė monitoravimo stotelė turi būti vieno ir to paties gamintojo, bei visiškai suderinta su siūlomais moduliniais gyvybinių funkcijų monitoriais | Visi gyvybinių funkcijų monitoriai yra vieno ir to paties gamintojo. Centrinė monitoravimo stotelė yra vieno ir to paties gamintojo, bei visiškai suderinta su siūlomais moduliniais gyvybinių funkcijų monitoriais<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 1, 9 psl.;</i><br><i>X3 TDS.pdf, 1 psl.</i> |
| 1.3.                                                              | Elektros maitinimo šaltinis:                                                  | ~230 V, 50 Hz elektros tinklas                                                                                                                                                                                                     | ~230 V, 50 Hz elektros tinklas<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 11 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.4.                                                              | Reikalavimai moduliniam paciento gyvybinių funkcijų monitoriaus konstrukcijai | 1.4.1. Monitoriaus aušinimui nenaudojami ventiliatoriai;<br>1.4.2. Standartinė USB jungtis $\geq 1$ vnt.;<br>1.4.3. Integruota kompiuterinio tinklo plokštė.                                                                       | 1.4.1. Monitoriaus aušinimui nenaudojami ventiliatoriai;<br><i>MX750_850 Brochure.pdf, 6 psl.</i><br>1.4.2. Standartinė USB jungtis 4 vnt.;<br><i>IFU - _MX750-850.pdf, 480 psl.</i><br>1.4.3. Integruota kompiuterinio tinklo plokštė.<br><i>IFU - _MX750-850.pdf, 481 psl.</i>                    |
| 1.5.                                                              | Reikalavimai moduliniam paciento gyvybinių funkcijų monitoriaus ekranui       | 1.5.1. Spalvotas, LCD (arba lygiavertis), $\geq 19$ colių įstrižainė;<br>1.5.2. Sensorinis, lietimui                                                                                                                               | 1.5.1. Spalvotas, LCD 19 colių įstrižainė;<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 11 psl.</i>                                                                                                                                                                                                          |

**UAB „Ekstrameda“**

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|       |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                | jautrus paviršius (Touch Screen);<br>1.5.3. Skiriamoji geba $\geq$ (1280 x 1024) taškų;<br>1.5.4. Maksimalus galimas skirtingų parametrų kreivių skaičius ekrane vienu metu $\geq$ 6;<br>1.5.5. Maksimalus registruojamas EKG kreivių (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1-V6) skaičius $\geq$ 12 | 1.5.2. Sensorinis, lietimui jautrus paviršius (Touch Screen);<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 3 psl.</i><br>1.5.3. Skiriamoji geba (1280 x 1024) taškų;<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 11 psl.</i><br>1.5.4. Maksimalus galimas skirtingų parametrų kreivių skaičius ekrane vienu metu 6;<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 15 psl.</i><br>1.5.5. Maksimalus registruojamas EKG kreivių (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1-V6) skaičius 12<br><i>IFU - MX750-850.pdf, 155 psl.</i> |
| 1.6.  | Modulinio pacientų gyvybinių funkcijų monitoriaus matuojamų parametrų atmintis | Atminties trukmė $\geq$ 72 val. grafinės ir skaitmeninės informacijos                                                                                                                                                                                                                       | Atminties trukmė 96 val. grafinės ir skaitmeninės informacijos<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 6, 7 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.7.  | Įvykių išsaugojimas atmintyje                                                  | 1.7.1. Rankinis įvykio išsaugojimas;<br>1.7.2. Automatinis įvykio fiksavimas aliarmo metu.                                                                                                                                                                                                  | 1.7.1. Rankinis įvykio išsaugojimas;<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 7 psl.</i><br>1.7.2. Automatinis įvykio fiksavimas aliarmo metu.<br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 7 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.8.  | Mobilus (transportinis) gyvybinių funkcijų matavimo modulis (kiekis - 6 vnt.)  | Būtinasis. Modulis tvirtinamas išorinėje tvirtinimo stotelėje arba integruotas moduliniam paciento gyvybinių funkcijų monitoriui                                                                                                                                                            | Modulis tvirtinamas išorinėje tvirtinimo stotelėje<br><i>IFU - MX750-850.pdf, 25 psl.; X3 IFU LT.pdf, 28 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.9.  | Mobilaus (transportinio) gyvybinių funkcijų matavimo modulis ekranas           | 1.9.1. Spalvoto vaizdo, jautrus lietimui (Touch Screen),<br>1.9.2. Įstrižainė $\geq$ 6 colių;<br>1.9.3. Maksimalus galimas skirtingų parametrų kreivių skaičius ekrane vienu metu $\geq$ 3.                                                                                                 | 1.9.1. Spalvoto vaizdo, jautrus lietimui (Touch Screen),<br><i>X3 TDS.pdf, 1 psl.</i><br>1.9.2. Įstrižainė 6.1 colių;<br><i>X3 TDS.pdf, 2 psl.</i><br>1.9.3. Maksimalus galimas skirtingų parametrų kreivių skaičius ekrane vienu metu 3.<br><i>X3 TDS.pdf, 1, 26 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                |
| 1.10. | Mobilaus (transportinio) gyvybinių funkcijų                                    | 1.10.1. Vidinis maitinimo šaltinis (akumuliatorius);                                                                                                                                                                                                                                        | 1.10.1. Vidinis maitinimo šaltinis (akumuliatorius);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

# UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|         |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | matavimo modulių maitinimo šaltiniai                                                           | modulio veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio $\geq$ 180 min.;<br>1.10.2. Modulio akumulatorius turi krautis, prijungus prie tvirtinimo stotelės arba įstačius į jam skirtą vietą moduliniam pacientų monitoriuje.                                                                                                                                                | modulio veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio 300 min.;<br><i>X3 TDS.pdf, 1 psl.</i><br>1.10.2. Modulio akumulatorius kraunasi, prijungus prie tvirtinimo stotelės<br><i>X3 IFU LT.pdf, 20,49 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.11.   | Naudojant mobilių (transportinių) gyvybinių funkcijų matavimo modulį monitoruojami parametrai: | 1.11.1. EKG (multiderivacinis kanalas);<br>1.11.2. Kvėpavimas;<br>1.11.3. Širdies susitraukimų dažnis (ŠSD);<br>1.11.4. Neinvazinis kraujospūdis;<br>1.11.5. SpO <sub>2</sub> ;<br>1.11.6. Perfuzijos indikacija;<br>1.11.7. Širdies minutinis tūris;<br>1.11.8. Temperatūra;<br>1.11.9. Invazinis kraujospūdis (2 – kanalai);<br>1.11.10. CO <sub>2</sub> matavimas. | 1.11.1. EKG (multiderivacinis kanalas);<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i><br>1.11.2. Kvėpavimas;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i><br>1.11.3. Širdies susitraukimų dažnis (ŠSD);<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i><br>1.11.4. Neinvazinis kraujospūdis;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i><br>1.11.5. SpO <sub>2</sub> ;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i><br>1.11.6. Perfuzijos indikacija;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 174 psl.</i><br>1.11.7. Širdies minutinis tūris;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 223 psl.</i><br>1.11.8. Temperatūra;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i><br>1.11.9. Invazinis kraujospūdis (2 – kanalai);<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i><br>1.11.10. CO <sub>2</sub> matavimas.<br><i>X3 IFU LT.pdf, 16 psl.</i> |
| 1.12.   | Reikalavimai EKG/kvėpavimo kanalui:                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.12.1. | ŠSD matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)                                                | 20-300 k/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 15 – 350 k/min<br><i>X3 IFU LT.pdf, 321 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.12.2. | ST segmento matavimas                                                                          | Būtinai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ST segmento matavimas<br><i>X3 IFU LT.pdf, 321 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.12.3. | Išplėstinis aritmijų monitoravimas                                                             | 1.12.3.1. Asistolija;<br>1.12.3.2. Tachikardija;<br>1.12.3.3. Bradikardija;<br>1.12.3.4. Pauzė;<br>1.12.3.5. Bigeminija;<br>1.12.3.6. Prieširdžių virpėjimas;<br>1.12.3.7. Skilvelių virpėjimas;<br>1.12.3.8. Nereguliarus                                                                                                                                            | 1.12.3.1. Asistolija;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 130 psl.</i><br>1.12.3.2. Tachikardija;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 131 psl.</i><br>1.12.3.3. Bradikardija;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 131 psl.</i><br>1.12.3.4. Pauzė;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 132 psl.</i><br>1.12.3.5. Bigeminija;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 131 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|         |                                                              |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                              | ritmas;<br>1.12.3.9. Priešlaikiniai susitraukimai;<br>1.12.3.10. Stimuliacijos aptikimas. | 1.12.3.6. Prieširdžių virpėjimas;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 132 psl.</i><br>1.12.3.7. Skilvelių virpėjimas;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 130 psl.</i><br>1.12.3.8. Nereguliarus ritmas;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 133 psl.</i><br>1.12.3.9. Priešlaikiniai susitraukimai;<br><i>X3 IFU LT.pdf, 131 psl.</i><br>1.12.3.10. Stimuliacijos aptikimas.<br><i>X3 IFU LT.pdf, 132 psl.</i> |
| 1.12.4. | Kvėpavimo dažnio matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas) | 0–100 k/min                                                                               | 0–100 k/min<br><i>X3 IFU LT.pdf, 323 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.12.5. | Apnėjos aptikimas (ne siauresnis už nurodytą)                | Būtinai, su galimybe koreguoti detekcijai skiriamą laiko intervalą 10–30 sek.             | Apnėjos aptikimas su galimybe koreguoti detekcijai skiriamą laiko intervalą 10 – 40 sek.<br><i>X3 IFU LT.pdf, 324 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.13.   | Reikalavimai SpO2 matavimo kanalui:                          |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.13.1. | SpO2 matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)             | 1-100%                                                                                    | 0 - 100%<br><i>X3 IFU LT.pdf, 325 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.13.2. | SpO2 matavimo paklaida su komplektuojamu davikliu            | Ne daugiau $\pm 2\%$ SpO2 (diapazone 70%-100%)                                            | $\pm 2\%$ SpO2 (diapazone 70%-100%)<br><i>X3 IFU LT.pdf, 325 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.13.3. | Pulso matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)            | 30-300 k/min.                                                                             | 30 – 300 k/min.<br><i>X3 IFU LT.pdf, 325 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.14.   | Reikalavimai neinvazinio kraujospūdžio matavimo kanalui:     |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.14.1  | Matavimo metodas                                             | Oscilometrinis                                                                            | Oscilometrinis<br><i>X3 IFU LT.pdf, 193 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.14.2  | Matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)                  | 15-250 mmHg                                                                               | 10 - 270 mmHg<br><i>X3 IFU LT.pdf, 333 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.14.3  | Darbo režimai                                                | Rankinis, periodinis, STAT                                                                | Rankinis, periodinis, STAT<br><i>X3 IFU LT.pdf, 194 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.15.   | Reikalavimai temperatūros matavimo kanalui:                  |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.15.1. | Temperatūros matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)     | 0-45°C                                                                                    | -1-45°C<br><i>X3 IFU LT.pdf, 337 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.15.2. | Temperatūros matavimo paklaida                               | Ne daugiau $\pm 0,1$ °C                                                                   | $\pm 0,1$ °C<br><i>X3 IFU LT.pdf, 337 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|         |                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.16.   | Reikalavimai invazinio kraujospūdžio (IKS) matavimo kanalui:                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.16.1. | IKS matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)                                                            | Nuo -40 iki +300 mmHg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Nuo -40 iki +360 mmHg<br><i>X3 IFU LT.pdf, 335 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.16.2. | IKS matavimo paklaida                                                                                      | Ne daugiau $\pm 4\%$ arba $\pm 4$ mmHg (įskaitant daviklį)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | $\pm 4\%$ arba $\pm 4$ mmHg priklausomai nuo to, kuri reikšmė didesnė (įskaitant daviklį)<br><i>X3 IFU LT.pdf, 335 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.17.   | Modulinių paciento gyvybinių funkcijų monitorių prijungimas prie centrinės stebėjimo stoties               | 1.17.1. Moduliniai paciento gyvybinių funkcijų monitoriai turi jungtis prie komplektuojamos centrinio stebėjimo stoties laidiniu būdu (būtina standartinė RJ45 jungtis) ir perduoti į ją visus monitoruojamus paciento gyvybinių funkcijų parametrus;<br>1.17.2. Būtina galimybė, esant poreikiui, įdiegti belaidę duomenų perdavimo technologiją. | 1.17.1. Moduliniai paciento gyvybinių funkcijų monitoriai jungiasi prie komplektuojamos centrinio stebėjimo stoties laidiniu būdu (būtina standartinė RJ45 jungtis) ir perduoti į ją visus monitoruojamus paciento gyvybinių funkcijų parametrus;<br><i>IFU - MX750-850.pdf, 28,480,481 psl.</i><br>1.17.2. Būtina galimybė, esant poreikiui, įdiegti belaidę duomenų perdavimo technologiją.<br><i>X3 TDS.pdf, 2 psl.</i> |
| 2.      | <b>Komplektuojami monitorių priedai (nurodytas bendras priedų kiekis – visiems perkamiems monitoriams)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.1.    | PICCO modulis su monitoravimo priedais                                                                     | 1 vnt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PICCO modulis su monitoravimo priedais, 1 vnt.<br><i>X3 IFU LT.pdf, 21 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.2.    | EKG elektrodų kabelis, ne mažiau kaip 3 elektrodų .                                                        | 12 vnt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EKG elektrodų kabelis, 3 elektrodų, 12 vnt.<br><i>X3 IFU LT.pdf, 288 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.3.    | EKG elektrodai (vienkartiniai)                                                                             | 30 kompl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EKG elektrodai (vienkartiniai), 30 kompl.<br><u><i>nuoroda į gamintojo puslapį</i></u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.4.    | SpO2 matavimo daviklis suaugusiems                                                                         | 12 kompl. (daugkartinio naudojimo, guminis, pirštinis)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SpO2 matavimo daviklis suaugusiems, 12 kompl. (daugkartinio naudojimo, guminis, pirštinis)<br><i>X3 IFU LT.pdf, 295 psl.;</i><br><i>Reusable_SpO2_Sensors.pdf, 1, 2 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.5.    | Manžetės neinvazinio                                                                                       | 6 kompl. (komplekte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Manžetės neinvazinio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|           |                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | kraujospūdžio matavimui suaugusiems                                             | mažiausiai 2-jų skirtingų dydžių daugkartinio naudojimo manžetės, skirtos suaugusiems (Adult ir Large adult dydžio) - po 1 vnt. komplekte)              | kraujospūdžio matavimui suaugusiems, 6 kompl. (komplekte mažiausiai 2-jų skirtingų dydžių daugkartinio naudojimo manžetės, skirtos suaugusiems (Adult ir Large adult dydžio) - po 1 vnt. komplekte)<br><i>X3 IFU LT.pdf, 291 psl.</i> |
| 2.6.      | Žarnelė manžetės prijungimui prie monitoriaus                                   | 6 vnt. (daugkartinio naudojimo, universali - techniškai suderinama su visomis komplektuojamomis manžetėmis)                                             | Žarnelė manžetės prijungimui prie monitoriaus, 6 vnt. (daugkartinio naudojimo, universali - techniškai suderinama su visomis komplektuojamomis manžetėmis)<br><i>X3 IFU LT.pdf, 291 psl.</i>                                          |
| 2.7.      | Stemplinis/rektalinis temperatūros matavimo daviklis                            | 6 vnt. (daugkartinio naudojimo)                                                                                                                         | Stemplinis/rektalinis temperatūros matavimo daviklis, 6 vnt. (daugkartinio naudojimo)<br><i>X3 IFU LT.pdf, 304 psl.</i>                                                                                                               |
| 2.8.      | Mobilaus (transportinio) gyvybinių funkcijų matavimo modulio tvirtinimo stotelė | 6 vnt.                                                                                                                                                  | Mobilaus (transportinio) gyvybinių funkcijų matavimo modulio tvirtinimo stotelė, 6 vnt.<br><i>X3 IFU LT.pdf, 28 psl.</i>                                                                                                              |
| <b>3.</b> | <b>Centrinė stebėjimo stotis</b>                                                | <b>1 kompl.</b>                                                                                                                                         | <b>1 kompl.</b>                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.1.      | Paskirtis                                                                       | Centrinio stebėjimo stotis turi sujungti modulinius paciento gyvybinių funkcijų monitorius į informacinį tinklą                                         | Centrinio stebėjimo stotis sujungs modulinius paciento gyvybinių funkcijų monitorius į informacinį tinklą<br><i>PIC_iX Instrukcija.pdf, 17 psl.;</i><br><i>IntelliVue MX750_850 TDS.pdf, 2 psl.</i>                                   |
| 3.2.      | Reikalavimai centrinio stebėjimo stoties monitoriams                            | 3.2.1. Galimybė prijungti ne mažiau 2 nepriklausomų monitorių;<br>3.2.2. Galimybė pasirinkti (stebėti monitoriuje) ne mažiau 4 kreivių vienam ligoniui. | 3.2.1. Galimybė prijungti 2 nepriklausomus monitorius;<br><i>PIC_iX Instrukcija.pdf, 294 psl.</i><br>3.2.2. Galimybė pasirinkti (stebėti monitoriuje) 4 kreives vienam ligoniui.<br><i>PIC_iX Instrukcija.pdf, 294 psl.</i>           |
| 3.3.      | Nuotolinis modulių gyvybinių funkcijų monitorių valdymas per                    | Būtina                                                                                                                                                  | Nuotolinis modulių gyvybinių funkcijų monitorių valdymas per tinklo                                                                                                                                                                   |

## UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|      |                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | prie tinklo prijungtas prieigas:                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | prijungtas prieigas<br><i>PIC_iX IFU.pdf, 108, 181, 182 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.4. | Matavimo kreivių ir įvykių įvairiuose stebimuose kanaluose išsaugojimas vidinėje atmintyje | Būtina. Ne mažiau kaip 120 val. monitoravimo duomenų.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Matavimo kreivių ir įvykių įvairiuose stebimuose kanaluose išsaugojimas vidinėje atmintyje. 168 val. monitoravimo duomenų<br><i>PIC_iX.pdf, 4 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3.5. | Perspėjimo signalai centriniame pulte                                                      | Būtina. Garsiniai ir vizualūs perspėjimo signalai.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Garsiniai ir vizualūs perspėjimo signalai.<br><i>PIC_iX Instrukcija.pdf, 99, 101 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.6. | Ataskaitų spausdinimas spausdintuvu                                                        | Būtina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ataskaitų spausdinimas spausdintuvu<br><i>PIC_iX Instrukcija.pdf, 230, 262 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3.7. | Prisijungimas nuotoliniam pacientų parametrų stebėjimui                                    | Būtinai. Prisijungiama naudojant interneto naršyklę. Pacientų fiziologinių parametrų skaitinių reikšmių, kreivių ir retrospektyvinių duomenų stebėjimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Prisijungimas nuotoliniam pacientų parametrų stebėjimui. Prisijungiama naudojant interneto naršyklę. Pacientų fiziologinių parametrų skaitinių reikšmių, kreivių ir retrospektyvinių duomenų stebėjimas<br><i>PIC_iX Instrukcija.pdf, 23, 244 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3.8. | Bazinė centrinio stebėjimo komplektacija                                                   | 3.8.1. Kompiuteris su belaide klaviatūra ir belaide pele – 1 vnt.;<br>3.8.2. Monitorius (statomas ant stalo stebėjimo poste), skiriamoji geba $\geq (1920 \times 1080)$ taškų, ekrano įstrižainė $\geq 21.5''$ - 1 vnt.;<br>3.8.3. Monitorius arba TV, atkartojantis poste esančios centrinės stoties monitoriaus vaizdą; kabinamas ant sienos personalo kambaryje. Įstrižainė $\geq 55''$ – 1 vnt.;<br>3.8.4. Nespalsvoto spausdinimo lazerinis spausdintuvas, spausdinantis ant A4 formato lapų; spausdinimo raiška ne mažesnė nei 600 x 600 dpi – 1 vnt. | 3.8.1. Kompiuteris su belaide klaviatūra ir belaide pele – 1 vnt.;<br><i>HP Engage Flex Pro Specs.pdf, 1, 45 psl.</i><br>3.8.2. Monitorius (statomas ant stalo stebėjimo poste), skiriamoji geba (1920 x 1080) taškų, ekrano įstrižainė 21.5" - 1 vnt.;<br><i>HP monitorius.pdf, 3 psl.</i><br>3.8.3. TV, atkartojantis poste esančios centrinės stoties monitoriaus vaizdą; kabinamas ant sienos personalo kambaryje. Įstrižainė 55" – 1 vnt.;<br><i>55C655_Product_Specifications.pdf, 1, 2 psl.</i><br>3.8.4. Nespalsvoto spausdinimo lazerinis spausdintuvas, spausdinantis ant A4 formato lapų; spausdinimo raiška 600 x |

## UAB „Ekstrameda“

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|      |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                      |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   | 600 dpi – 1 vnt.<br><i>HP Laserjet.pdf, 1, 2 psl.</i>                                                                                                                                |
| 3.9. | Galimybė perduoti centrinės stebėjimo stoties monitoruojamų parametrų duomenis į gydytojų ir slaugytojų kabinetus | Būtina, bent vienas budėjimo postas                                                                                                                               | Galimybė perduoti centrinės stebėjimo stoties monitoruojamų parametrų duomenis į gydytojų ir slaugytojų kabinetus, vienas budėjimo postas<br><i>PIC_iX Instrukcija.pdf, 244 psl.</i> |
| 4.   | Įrangai suteikiama garantija                                                                                      | ≥ 24 mėn.                                                                                                                                                         | 24 mėn.                                                                                                                                                                              |
| 5.   | Pristatoma įranga paženklinta CE ženklu                                                                           | Būtina. Kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti įrangos žymėjimą CE ženklu liudijančių dokumentų (CE sertifikatų arba EB atitikties deklaracijų) kopijas. | Kartu su pasiūlymu konkursui pateikiama įrangos žymėjimą CE ženklu liudijančių dokumentų (CE sertifikatų) kopija.<br><i>CE deklaracijos.zip</i>                                      |

Siūlomos techninių parametrų reikšmės:

### 5 lentelė

| Eil. Nr. | Parametrai                                                                                                                                               | Balų skaičius*                 | Pasirinkti parametrai<br><i>(pildo Tiekėjas)</i><br><i>(pasirinkto parametro iš dviejų galimų variantų pasirenkamas vienas variantas ir įrašoma TAIP arba NE; jeigu parametras paliekamas neužpildytas arba įrašoma kita negu TAIP arba NE reikšmė, už atitinkamą parametą skiriama 0 balų)</i> |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                                        | 3                              | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.       | Transportinis gyvybinių funkcijų multiparametrų modulis gali perduoti duomenis belaidžiu ryšiu (pagal IEEE 802.11 arba lygiavertį standartą) (T1)        | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | NE                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.       | Transportinio monitoriaus vaizdo orientacija automatiškai keičiasi, priklausomai nuo monitoriaus orientacijos, horizontalia ir vertikalia kryptimis (T2) | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | TAIP<br><i>X3 TDS.pdf, 3 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3.       | Chemiškai kietintas, braižymams ir užkratams atsparus transportinio monitoriaus ekrano stiklas „Gorilla Glass™“ arba „Dragontrail™“ (T3)                 | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | TAIP<br><i>X3 TDS.pdf, 1 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.       | Transportinio monitoriaus raiška ≥ 1024 x 480 (T4)                                                                                                       | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | TAIP<br><i>X3 TDS.pdf, 2 psl.</i>                                                                                                                                                                                                                                                               |

## UAB „Ekstrameda“

Į/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | Galimybė registruoti 12 EKG derivacijų, naudojant 5 kabelių komplektą (T5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | <b>TAIP</b><br><i>X3 TDS.pdf, 2 psl.</i>                                                                                                                                                                                             |
| 6. | Galimybė modulinuose gyvybinių funkcijų monitoriuose rodyti spalvotą animacinę paciento vizualizaciją kuri atspindi paciento būklę realiuoju laiku.<br>Paciento vizualizaciją galima nustatyti taip, kad ji automatiškai keistųsi priklausomai nuo šių parametrų kitimo realiuoju laiku: etCO <sub>2</sub> , kvėpavimo dažnio, širdies susitraukimų dažnio, kraujospūdžio, temperatūros, invazinio slėgio, smegenų veiklos, deguonies prisotinimo, širdies veiklos, kvėpavimo takų slėgio, tūrio įkvėpime, FiO <sub>2</sub> , pulso dažnio, ST segmento, NMT (T6) | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | <b>NE</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| 7. | Siūlomos medicininės įrangos gamintojas yra netaršus, naudoja 100% elektros energijos iš atsinaujinančių šaltinių (angl. „Carbon Neutral“) (T7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | <b>TAIP</b><br><a href="https://www.philips.com/a-w/about/environmental-social-governance/environmental/climate-action.html">https://www.philips.com/a-w/about/environmental-social-governance/environmental/climate-action.html</a> |
| 8. | Siūlomai įrangai gamintojo išleista produkto aplinkosaugos deklaracija arba EKO pasas.<br>Dokumente apibendrinama gaminių nauda aplinkai vienoje ar keliose pagrindinėse srityse: energijos vartojimo efektyvumas, tvaresnė pakuotė arba pakartotiniam panaudojimui paruoštas gaminio dizainas; optimizuotas remontui, atnaujinimui ir perdirbimui (T8)                                                                                                                                                                                                           | Taip – 1 balas,<br>Ne – 0 balų | <b>TAIP</b><br>ECO PASS Intellivue MX750.pdf, 1 psl.;<br>EcoPassport_HPM_MX100-X3_Patient Monitor.pdf, 1 psl.                                                                                                                        |

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

### 6 lentelė

| Eil. Nr. | Pavadinimas              | Dokumento lapų skaičius |
|----------|--------------------------|-------------------------|
| 1.       | EBVPD                    | 14                      |
| 2.       | Gamintojo katalogai      | 1781                    |
| 3.       | CE deklaracijos          | 11                      |
| 4.       | Pirkimo sąlygų 8 priedas | 1                       |

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali:

### 7 lentelė

**UAB „Ekstrameda“**

I/k 303054942 Savanorių pr. 126, LT-44148 Kaunas, tel. +37067910249, el. paštas [info@ekstrameda.lt](mailto:info@ekstrameda.lt)

| Eil.<br>Nr. | Pateikto dokumento<br>pavadinimas<br>(rekomenduojama<br>pavadinime vartoti žodį<br>„Konfidencialu“) | Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje<br>(„Prisegti dokumentai“) |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                                                     |                                                                                         |
|             |                                                                                                     |                                                                                         |
|             |                                                                                                     |                                                                                         |

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

\_\_\_\_\_  
Direktorė

(Tiekėjo arba jo įgalioto  
asmens pareigų pavadinimas)

\_\_\_\_\_  
(Parašas)

\_\_\_\_\_  
(Vardas ir pavardė)