



UAB „KODMEDA“

(Uždaroji akcinė bendrovė, Kareivių g. 11, 09109 Vilnius, Tel.: 8 5 270 08 77, Faks.: 8 5 277 25 29, įm. k. 123854815, VĮ Registrų centro Vilniaus filialas, PVM m. k. LT238548113)

VšĮ LSMU Kauno ligoninė
Josvainių g. 2 Kaunas

PASIŪLYMAS DĖL UNIVERSALIAUS SKAITMENINIO RENTGENO APARATO PIRKIMO

Pildydamas šią formą tiekėjas turi pateikti visą žemiau prašomą informaciją. Jei tiekėjas 2 ir (ar) 3 punktų neužpildo arba juos išbraukia, laikoma kad jis sutarčiai vykdyti subtiektų nepasitelks/ pasiūlyme konfidencialios informacijos nėra.

2024-01-11 Nr. _____

(Data)

Vilnius

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas (Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai: Atsakingasis partneris: Partneris Nr. 1: Partneris Nr. 2 ir t.t.):	UAB „KODMEDA“
Tiekėjo adresas (Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių adresai)	Kareivių g. 11, Vilnius, LT-09109
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Jonas Voluckis
Telefono numeris	(8 5) 270 08 77
Fakso numeris	(8 5) 277 25 29
El. pašto adresas	info@kodmeda.lt

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - skelbime apie pirkimą, paskelbtame Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka;
 - šiose konkurso sąlygose;
 - kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
 - Pateikdami pasiūlymą CVP IS priemonėmis, patvirtiname, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.
 - Atsižvelgdami į pirkimo dokumentuose išdėstytas sąlygas, teikiame savo pasiūlymą, teikdami pasiūlymą mes patvirtiname, kad į mūsų siūlomą kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą. Taip pat mes patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkama sutarties įvykdymui.

2. Perkančioji organizacija reikalauja, kad:

2.1. Tiekėjas savo pasiūlyme nurodytų subtiektus, kurių pajėgumais remiasi, siekdamas atitikti kvalifikacijos reikalavimus:

2.1.1. Pasitelksiu šiuos subtiektus:

Eil. Nr.	Pirkimo sutarties dalis (nurodomos paslaugos, veiklos ar pan.), numatyta atlikti subtiektimo pagrindais	Subtiektų pavadinimas. Nurodoma: juridinio asmens kodas (jei pasitelkiamas juridinis asmuo), adresas, atstovas

1.	(.....) (lentelė pildoma toliau, jei pasitelkiami subtiekejai)	

2.1.2. pasitelksiu šiuos specialistus (pildyti tuomet, jei pasiūlymo pateikimo momentui jie nėra Tiekėjo ar jo pasitelkiamo subtiekėjo darbuotojai, tačiau laimėjimo atveju būtų įdarbinti):

Eil. Nr.	Specialistai		
	Vardas ir pavardė	Kokiems sutartiniais įsipareigojimams pasitelkiamas specialistas	Kokioje įmonėje (Tiekėjo ar subtiekėjo) bus įdarbintas šis specialistas sutarties laimėjimo atveju*
	(.....) (lentelė pildoma toliau, jei pasitelkiami specialistai)		

Pastaba: * - Jei specialistas bus įdarbintas subtiekėjo įmonėje, o Tiekėjas nurodo kelis planuojamus pasitelkti subtiekęs – nurodoma kurio konkrečiai subtiekėjo įmonėje bus įdarbintas specialistas sutarties laimėjimo atveju.

2.2. Tiekėjas savo pasiūlyme turi nurodyti kokias pirkimo sutarties dalis ir kokius subtiekęs ketina pasitelkti (jeigu jie yra žinomi), kurių kvalifikacija nesiremia siekdamas atitikti pirkimo dokumentuose pirkimo vykdytojo nustatytus kvalifikacijos reikalavimus:

Eil. Nr.	Pirkimo sutarties dalis (nurodomos konkrečios veiklos ar pan.), numatyta atlikti kitų ūkio subjektų	Kito ūkio subjekto pavadinimas. Nurodoma: juridinio asmens kodas (jei pasitelkiamas juridinis asmuo), adresas.
1	Kita (pildoma, jei pasitelkiama)	

3. Šiame pasiūlyme yra pateikta ši konfidenciali informacija* (pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. **Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidencialus yra pasiūlymo įkainis (kaina) arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus, konfidencialia informacija taip pat negali būti laikoma informacija nurodyta Viešųjų pirkimų įstatymo 20 str. 2 d.)**:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“)
1.	Dokumentai. Konfidencialu	4-toje eilutėje failas su pavadinimu - Dokumentai. Konfidencialu

Pastaba: *- Siekiant užtikrinti, kad laimėjusių dalyvių pasiūlymuose esančios informacijos neprieštarautų teisės aktams arba teisėtiems tiekėjų interesams, tiekėjo pasiūlyme turi būti aiškiai nurodoma, kurios pasiūlymo dalys yra konfidencialios. Tiekėjai pasiūlymo dalį (-is), kuri (-ios) yra konfidenciali (-ios) turi sugrupuoti ir pateikti pasiūlymo 3 punkte. Perkančioji organizacija pasilieka teisę viešinti visus tiekėjo pasiūlymo dokumentus, kurie nepažymėti kaip konfidencialūs.

4. Mes siūlome prekes šiomis kainomis:

Prekės pavadinimas	Siūloma prekė, siūlomos prekės modelis ir modelio modifikacija (jei taikoma)	Mato vienetas	Kiekis	1 vnt. kaina, Eur be PVM
Universalus skaitmeninis rentgeno aparatas su pristatymu, sumontavimu, įdiegimu ir personalo apmokymu (tiesioginiai apmokymai, lietuvių kalba, ne mažiau 14 žmonių)	XTREME PREMIUM	Vnt.	1	144.000,00
Bendra pasiūlymo kaina be PVM (skaičiais ir žodžiais)				144.000,00 (Vienas šimtas keturiasdešimt keturi tūkstančiai Eurų ir 0 centų)
PVM dydis (procentais)				21 %
PVM suma (skaičiais ir žodžiais)				30.240,00 (Trisdešimt tūkstančių du šimtai keturiasdešimt Eurų ir 0 centų)
Bendra pasiūlymo kaina su PVM (skaičiais ir žodžiais)				174.240,00 (Vienas šimtas septyniasdešimt keturi tūkstančiai du šimtai keturiasdešimt Eurų ir 0 centų)

- a) Visos kainos pasiūlyme nurodomos suapvalintos, paliekant ne daugiau kaip du skaitmenis po kablelio;
b) Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, Tiekėjas gali nepildyti su PVM susijusių eilučių, tačiau turi nurodyti priežastis, dėl kurių PVM nemoka;
c) bendra pasiūlymo kaina turi atitikti sudėtinių dalių sumą;
d) jei suma skaičiais neatitinka sumos žodžiais, teisinga laikoma suma žodžiais.

Pagrindinės techninės charakteristikos:

Pasiūlymo vertinimo kriterijai		Tiekėjo pateikiami dokumentai (pagrindžiantys pasiūlymo ekonominį naudingumą – siūlomus kriterijaus parametrus):
Techniniai reikalavimai (T)		
T ₁	Generatoriaus galia ≥ 80 kW	Dokumentai. Konfidencialu; 24, 271 psl.
T ₂	Automatinis kolimatoriaus filtro parinkimas	Dokumentai. Konfidencialu; 499 psl.
T ₃	Virtualus kolimavimas	Dokumentai. Konfidencialu; 321 psl.
T ₄	Programinė įranga vaizdo kontrastiškumui pagerinti, leidžianti ekspozicijos metu nenaudoti fizinio rentgenografinio tinklelio (virtualus rentgenografinis tinklelis)	Dokumentai. Konfidencialu; 323 psl.

Nr.	Parametrai	Parametrų lyginamieji svoriai	Siūloma parametro reikšmė (privaloma užpildyti*)
T ₁	Generatoriaus galia ≥ 80 kW	$L_1 = 0,2$	Taip
T ₂	Automatinis kolimatoriaus filtro parinkimas	$L_2 = 0,15$	Taip
T ₃	Virtualus kolimavimas	$L_3 = 0,5$	Taip
T ₄	Programinė įranga vaizdo kontrastiškumui pagerinti, leidžianti ekspozicijos metu nenaudoti fizinio rentgenografinio tinklelio (virtualus rentgenografinis tinklelis)	$L_4 = 0,15$	Taip

***Pastaba.** Šie parametrai bus naudojami vertinimui, nurodytam pirkimo sąlygų priede „Ekonomiškai naudingiausio (kainos ir kokybės santykio) pasiūlymo vertinimo kriterijai ir tvarka“. Tiekėjas kartu su pasiūlymu (vadovaujantis pirkimo sąlygų 5.10.5. papunkčiu) privalo pateikti dokumentus (katalogai, brošiūros, techniniai pasai, naudojimo instrukcijos, vartotojo vadovai), įrodančius, jog siūlomas universalus skaitmeninis rentgeno aparatas turi tiekėjo pasiūlyme siūlomas techninio reikalavimo kriterijaus (T) parametro reikšmes.

Patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui.

Patvirtiname, kad pirkimo sutartį vykdys tik teisę verstis atitinkama veikla turintys asmenys.

5. Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Pasiūlymas	4
2.	Techninė specifikacija	1
3.	EBVPD	14
4.	RSC licencija	3
5.	Rentgeno aparato dokumentai	477
6.	Deklaracijos	2
7.	Garantinis raštas	1

6. Pasiūlymas galioja ne trumpiau nei numatyta Pirkimo sąlygose.

Direktorius

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)



Jonas Voluckis
(Vardas ir pavardė)

Pirkimas: Universalus skaitmeninis rentgeno aparatas TECHNINĖ SPECIFIKACIJA (Tiekėjo siūlomi techninės specifikacijos parametrai)				
Nr.	Pavadinimas	Kiekis	Siūlomo s prekės	Siūlomų parametų reikšmės ir pridėdamo dokumento puslapis patvirtinantis siūlomo parametro reikšmę
1.1.	Universalus skaitmeninis rentgeno aparatas su pristatymu, sumontavimu, įdiegimu ir personalo apmokymu (tiesioginiai apmokymai, lietuvių kalba, ne mažiau 14 žmonių)	1 vnt.		
1.1.1.	Aukšto dažnio generatorius (nurodyti modelį):			Aukšto dažnio generatorius (nurodyti modelį): SHFR800-TF400; 23 psl.
1.1.2.	Maksimali galia ≥ 65 kW			Maksimali galia 80 kW; 24, 271 psl.
1.1.3.	Įtampos diapazonas ≥ (40 - 150) kV			Įtampos diapazonas (40 - 150) kV; 24, 271 psl.
1.1.4.	Srovės ir laiko sandaugos diapazonas ≥ (0.5 - 600) mA			Srovės ir laiko sandaugos diapazonas (0.1 - 630) mA; 24, 271 psl.
1.1.5.	Automatinis ekspozicijos valdymas, ≥ 3 laukų			Automatinis ekspozicijos valdymas, ≥ 3 laukų; 149, 176, 177, 179 psl.
1.1.6.	Iš anksto suprogramuotos (gamyklinės) anatominės programos su galimybe vartotojui koreguoti gamyklines bei įrašyti savo programas			Iš anksto suprogramuotos (gamyklinės) anatominės programos su galimybe vartotojui koreguoti gamyklines bei įrašyti savo programas; 320 psl.
1.1.7.	Skaitmeninis generatoriaus valdymas technologo darbo vietoje			Skaitmeninis generatoriaus valdymas technologo darbo vietoje; 150, 317 psl.
1.1.8.	Rentgeno vamzdis (nurodyti modelį):			Rentgeno vamzdis (nurodyti modelį): E4254FX
1.1.9.	Besisukantis anodas			Besisukantis anodas; 304 psl.
1.1.10.	Židinio dėmių skaičius ≥ 2			Židinio dėmių skaičius 2; 273 psl.
1.1.11.	Židinių dydžiai: ≤ 0.6 mm mažam židiniui, ≤ 1.3 mm dideliame židiniui			Židinių dydžiai: 0.6 mm mažam židiniui, 1.2 mm dideliame židiniui; 273 psl.
1.1.12.	Mažojo židinio galia ≥ 30 kW			Mažojo židinio galia 40 kW; 273 psl.
1.1.13.	Didžiojo židinio galia ≥ 80 kW			Didžiojo židinio galia 100 kW; 273 psl.
1.1.14.	Rentgeno vamzdžio įtampa ≥ 150 kV			Rentgeno vamzdžio įtampa 150 kV; 273 psl.
1.1.15.	Maksimali anodo šiluminė talpa ≥ 300 kHU			Maksimali anodo šiluminė talpa 400 kHU; 273 psl.
1.1.16.	Rentgeno vamzdžio kolona (nurodyti modelį):			Rentgeno vamzdžio kolona (nurodyti modelį): SP4S Premium; 325 psl.
1.1.17.	Montuojama prie lubų			Montuojama prie lubų; 150, 326 psl.
1.1.18.	Kolonos išilginis judėjimas ≥ 3400 mm			Kolonos išilginis judėjimas 3672 mm; 276 psl.
1.1.19.	Kolonos skersinis judėjimas ≥ 2000 mm			Kolonos skersinis judėjimas 2095 mm; 275 psl.
1.1.20.	Motorizuotas rentgeno vamzdžio vertikalus judėjimas ≥ 1650 mm			Motorizuotas rentgeno vamzdžio vertikalus judėjimas 1800 mm; 327 psl.
1.1.21.	Rentgeno vamzdžio pasukimas kampu apie vertikalią ašį (nuo pradinės pozicijos) ≥ ± 135°			Rentgeno vamzdžio pasukimas kampu apie vertikalią ašį (nuo pradinės pozicijos) ≥ ± 180°; 274, 275 psl.
1.1.22.	Motorizuotas rentgeno vamzdžio pasukimas kampu apie horizontalią ašį (nuo pradinės pozicijos) ≥ ± 115°			Motorizuotas rentgeno vamzdžio pasukimas kampu apie horizontalią ašį (nuo pradinės pozicijos) -180° - + 135°; 38, 160, 274, 275 psl.
1.1.23.	Elektromagnetiniais stabdžiais stabdomas kolonos judėjimas išilgai ir skersai			Elektromagnetiniais stabdžiais stabdomas kolonos judėjimas išilgai ir skersai; 324 psl.
1.1.24.	Rentgeno vamzdžio pasukimas kampu apie horizontalią ir vertikalią ašis stabdomas elektromagnetiniais stabdžiais			Rentgeno vamzdžio pasukimas kampu apie horizontalią ir vertikalią ašis stabdomas elektromagnetiniais stabdžiais; 324 psl.
1.1.25.	Automatinis rentgeno vamzdžio aukščio keitimas priklausomai nuo stovo detektoriaus laikiklio pozicijos			Automatinis rentgeno vamzdžio aukščio keitimas priklausomai nuo stovo detektoriaus laikiklio pozicijos; 212, 213 psl.
1.1.26.	Automatinis stalo detektoriaus laikiklio pozicijos keitimas priklausomai nuo rentgeno vamzdžio horizontalios /vertikalios padėties			Automatinis stalo detektoriaus laikiklio pozicijos keitimas priklausomai nuo rentgeno vamzdžio horizontalios /vertikalios padėties; 208, 210, 211 psl.
1.1.27.	Integruota valdymo konsolė su lietimui jautriu ekranu			Integruota valdymo konsolė su lietimui jautriu ekranu; 38, 329 psl.
1.1.28.	Automatinis vaizdų sujungimo (angl. „image stitching“) protokolas rentgenografijos stalui ir stovui (kartu su reikalinga technine įranga)			Automatinis vaizdų sujungimo (angl. „image stitching“) protokolas rentgenografijos stalui ir stovui (kartu su reikalinga technine įranga); 38, 128, 189 psl.
1.1.29.	Integruota vaizdo kamera rentgeno vamzdžio kolonoje, valdoma technologo darbo vietoje			Integruota vaizdo kamera rentgeno vamzdžio kolonoje, valdoma technologo darbo vietoje; 324 psl.
1.1.30.	Kolimatorius (nurodyti modelį):			Kolimatorius (nurodyti modelį): R225ACS DHHS; 273 psl.
1.1.31.	Indikacinis rentgeno spindulių šviesos laukas			Indikacinis rentgeno spindulių šviesos laukas; 183 psl.
1.1.32.	Automatinis rentgeno spindulių indikacijos šviesos lauko atsijungimas			Automatinis rentgeno spindulių indikacijos šviesos lauko atsijungimas; 159 psl.
1.1.33.	Automatinis arba rankinis valdymas			Automatinis ir rankinis valdymas; 328 psl.
1.1.34.	Kolimatoriaus pasukimas kampu (nuo pradinės pozicijos) ≥ ± 45°			Kolimatoriaus pasukimas kampu (nuo pradinės pozicijos) ≥ 90°; 328 psl.
1.1.35.	Filtrų skaičius ≥ 3 vnt.			Filtrų skaičius 3 vnt.; 328 psl.
1.1.36.	Stalas rentgenografijai (nurodyti modelį):			Stalas rentgenografijai (nurodyti modelį): TPF5S premium; 331 psl.
1.1.37.	Stalviršio ilgis ≥ 2300 mm			Stalviršio ilgis 2400 mm; 280 psl.
1.1.38.	Stalviršio plotis ≥ 800 mm			Stalviršio plotis 868 mm; 280 psl.
1.1.39.	Motorizuotas stalo aukščio keitimas			Motorizuotas stalo aukščio keitimas; 333 psl.
1.1.40.	Maksimalus stalo keliamas svoris ≥ 300 kg			Maksimalus stalo keliamas svoris 350 kg; 280 psl.
1.1.41.	Detektoriaus laikiklis šoninėms projekcijoms atlikti			Detektoriaus laikiklis šoninėms projekcijoms atlikti; 39 psl.
1.1.42.	Rentgenografinis tinklėlis, galimybė atlikti tyrimą išėmus tinklėlį			Rentgenografinis tinklėlis, galimybė atlikti tyrimą išėmus tinklėlį; 147 psl.
1.1.43.	Stalviršis judantis išilgai ir skersai vienu metu (įstrižinis judėjimas) (angl. floating)			Stalviršis judantis išilgai ir skersai vienu metu (įstrižinis judėjimas) (angl. floating); 332 psl.
1.1.44.	Motorizuotas stovas rentgenografijai (nurodyti modelį):			Motorizuotas stovas rentgenografijai (nurodyti modelį): PMB4S Premium; 336, 337 psl.
1.1.45.	Reguliuojamo aukščio stovas rentgenografijai			Reguliuojamo aukščio stovas rentgenografijai; 122, 337 psl.
1.1.46.	Žemiausia detektoriaus centro aukščio motorizuota pozicija ≤ 315 mm			Žemiausia detektoriaus centro aukščio motorizuota pozicija 278 mm; 288, 337 psl.
1.1.47.	Rentgenografinis tinklėlis, galimybė atlikti tyrimą išėmus tinklėlį			Rentgenografinis tinklėlis, galimybė atlikti tyrimą išėmus tinklėlį; 147 psl.
1.1.48.	Viršutinė rankena pacientui			Viršutinė rankena pacientui; 141, 339 psl.
1.1.49.	Šoninės rankenos pacientui			Šoninės rankenos pacientui; 39, 339 psl.
1.1.50.	Detektoriaus laikymo mechanizmo pavetimo kampo keitimas, ne mažiau negu 110°			Detektoriaus laikymo mechanizmo pavetimo kampo keitimas, ne mažiau negu 110°; 43, 338 psl.
1.1.51.	Automatinis aukščio keitimas pagal rentgeno vamzdžio poziciją			Automatinis aukščio keitimas pagal rentgeno vamzdžio poziciją; 212, 213 psl.
1.1.52.	Dozimetrijos sistema informuojanti apie jonizuojančios spinduliuotės kiekį, išspinduliuotą radiologinės procedūros metu (nurodyti modelį):			Dozimetrijos sistema informuojanti apie jonizuojančios spinduliuotės kiekį, išspinduliuotą radiologinės procedūros metu (nurodyti modelį); IBA; 38, 81, 324 psl.
1.1.53.	Galimybė dozimetrijos informaciją automatiškai perkelti į medicininio rentgenologinio vaizdo ataskaitą (Direktivos 2013/59/ EURATOMAS reikalavimas) (perkančioji organizacija nereikalauja pajungimo prie e. sveikatos informacinės sistemos)			Galimybė dozimetrijos informaciją automatiškai perkelti į medicininio rentgenologinio vaizdo ataskaitą (Direktivos 2013/59/ EURATOMAS reikalavimas) (perkančioji organizacija nereikalauja pajungimo prie e. sveikatos informacinės sistemos); 317, 320, 323, 372, 407, 412 psl.
1.1.54.	Skaitmeninis rentgeno spindulių detektorius (nurodyti modelį) - 1 vnt.:			Skaitmeninis rentgeno spindulių detektorius (nurodyti modelį) - 1 vnt.: MARS1417X; 344, 345, 348 psl.
1.1.55.	Galimybė naudoti detektorių tiek rentgenografijos stale, tiek laisvai, t.y. išėmus iš rentgenografijos stalo detektoriaus laikiklio			Galimybė naudoti detektorių tiek rentgenografijos stale, tiek laisvai, t.y. išėmus iš rentgenografijos stalo detektoriaus laikiklio; 324, 345 psl.
1.1.56.	Detektoriai su integruota rankena arba pateikiami komplekte su rankena turinčiais dėklais			Detektoriai pateikiami komplekte su rankena turinčiais dėklais; 341 psl.
1.1.57.	Belaidė detektoriaus komunikacijos su radiologijos technologo darbo vieta sąjasa			Belaidė detektoriaus komunikacijos su radiologijos technologo darbo vieta sąjasa; 344 psl.
1.1.58.	Scintillatoriaus tipas – Cezio jodido (CsI) arba lygiavertis			Scintillatoriaus tipas – Cezio jodido (CsI); 345 psl.
1.1.59.	Detektoriaus jautrios zonos dydis ≥ 340 x 420 mm			Detektoriaus jautrios zonos dydis 350 x 430 mm; 345 psl.
1.1.60.	Detektoriaus atsparumas drėgmei, ne mažiau IPX3 apsaugos klasės			Detektoriaus atsparumas drėgmei IP56 apsaugos klasės; 346 psl.
1.1.61.	Pikslio dydis ≤ 150 µm			Pikslio dydis 100 µm; 345 psl.
1.1.62.	Pilkumo skalės gylis ≥ 16 bit			Pilkumo skalės gylis 16 bit; 345 psl.
1.1.63.	Detektoriaus kvantinis efektyvumas (angl. DQE, pagal IEC 62220 arba lygiavertį standartą)) ≥ 70 %			Detektoriaus kvantinis efektyvumas (angl. DQE, pagal IEC 62220 arba lygiavertį standartą)) 73,4 %; 349 psl.
1.1.64.	Detektorių baterijos turi būti automatiškai kraunamos, detektorių įdėjus į rentgenografijos stalą ir stovą esančius detektoriaus mazgus arba sistema turi būti komplektuojama su po dvi baterijas kiekvienam išoriniui baterijų krovimo įrenginiui (vienu metu galima krauti ne mažiau kaip 2 vnt. baterijų)			Sistema komplektuojama su po dvi baterijas kiekvienam išoriniui baterijų krovimo įrenginiui (vienu metu galima krauti kaip 2 vnt. baterijų); 346, 353 psl.
1.1.65.	Skaitmeninis rentgeno spindulių detektorius (nurodyti modelį) - 1 vnt.:			Skaitmeninis rentgeno spindulių detektorius (nurodyti modelį) - 1 vnt.: MARS1717X; 351, 355 psl.
1.1.66.	Integruotas rentgenografijos stovė arba nešiojamas			Nešiojamas; 352 psl.
1.1.67.	Scintillatoriaus tipas – Cezio jodido (CsI) arba lygiavertis			Scintillatoriaus tipas – Cezio jodido (CsI); 352 psl.
1.1.68.	Detektoriaus jautrios zonos dydis ≥ 420 x 420 mm			Detektoriaus jautrios zonos dydis 430 x 430 mm; 352 psl.
1.1.69.	Pikslio dydis ≤ 150 µm			Pikslio dydis 100 µm; 352 psl.
1.1.70.	Pilkumo skalės gylis ≥ 16 bit			Pilkumo skalės gylis 16 bit; 352 psl.
1.1.71.	Detektoriaus kvantinis efektyvumas (angl. DQE, pagal IEC 62220 arba lygiavertį standartą)) ≥ 67 %			Detektoriaus kvantinis efektyvumas (angl. DQE, pagal IEC 62220 arba lygiavertį standartą)) 73,4 %; 356 psl.
1.1.72.	Kompiuterinė radiologijos technologo darbo vieta (aparatinė ir programinė įranga):			Kompiuterinė radiologijos technologo darbo vieta (aparatinė ir programinė įranga):
1.1.73.	Informacijos iš detektorių nuskaitymas			Informacijos iš detektorių nuskaitymas; 317, 361 psl.
1.1.74.	Ekspozicijos parametų ir skaitmeninių detektorių valdymas			Ekspozicijos parametų ir skaitmeninių detektorių valdymas; 317, 408 psl.
1.1.75.	Gautų vaizdų peržiūra			Gautų vaizdų peržiūra; 407 psl.
1.1.76.	Rentgeno diagnostinio tyrimo protokolų programavimas			Rentgeno diagnostinio tyrimo protokolų programavimas; 320 psl.
1.1.77.	Pacientų registravimas automatinio ir rankinio būdais			Pacientų registravimas automatinio ir rankinio būdais; 317 psl.
1.1.78.	Vaizdo manipuliacijos: padidinimas, apvertimas, pasukimas, pilkosios skalės inversija, pastūmimas, šviesumo / kontrasto keitimas			Vaizdo manipuliacijos: padidinimas, apvertimas, pasukimas, pilkosios skalės inversija, pastūmimas, šviesumo / kontrasto keitimas; 317, 436 psl.
1.1.79.	Anotacijos: tekstiniai komentarai, skaitmeniniai žymekliai			Anotacijos: tekstiniai komentarai, skaitmeniniai žymekliai; 450 psl.
1.1.80.	DICOM funkcijos (nurodytos arba lygiavertės): DICOM Print, DICOM Storage, DICOM Storage Commitment, DICOM Modality Worklist, DICOM Radiation Dose Structured Report			DICOM funkcijos (nurodytos arba lygiavertės): DICOM Print, DICOM Storage, DICOM Storage Commitment, DICOM Modality Worklist, DICOM Radiation Dose Structured Report; 323 psl.
1.1.81.	Rankinis ekspozicijos paleidimo mygtukas			Rankinis ekspozicijos paleidimo mygtukas; 158 psl.
1.1.82.	Radiologijos technologo darbo vietos monitorius, ≥ 19" ekrano įstrižainės			Radiologijos technologo darbo vietos monitorius, 23,8" ekrano įstrižainės; 358 psl.
1.1.83.	Nepertraukiamos el. srovės šaltinis (UPS), ≥ 1800 VA			Nepertraukiamos el. srovės šaltinis (UPS), 2200 VA; 481 psl.
1.1.84.	Komplekte su rentgeno aparatu pateikiamas ne mažiau kaip vienas apsauginių priemonių (kompleksas, susidedantis iš skydliaukės apsaugos ir apsauginės prijuostės (priemonių dydžiai suderinami įrangos užsakymo metu). Priemonių švino ekvivalentas ne mažesnis kaip 0,5 mmPb, priemonės pagamintos iš bešvinės medžiagos pagal IEC 61331-1:2014 standartą			Komplekte su rentgeno aparatu pateikiamas ne mažiau kaip vienas apsauginių priemonių (kompleksas, susidedantis iš skydliaukės apsaugos ir apsauginės prijuostės (priemonių dydžiai suderinami įrangos užsakymo metu). Priemonių švino ekvivalentas ne mažesnis kaip 0,5 mmPb, priemonės pagamintos iš bešvinės medžiagos pagal IEC 61331-1:2014 standartą; 482-493 psl.
1.1.85.	Komplekte su rentgeno aparatu pateikiamos integruotos aparate ir /arba išorinės priemonės, skirtos kokybės kontrolei ir kalibravimui atlikti pagal gamintojo reikalavimus ir rekomendacijas (jei šios priemonės yra numatytos aparato gamintojo). Tiekėjas kartu su pasiūlymu privalo pateikti gamintojo deklaraciją, kurioje būtų nurodytos visos su rentgeno aparatu komplektuojamos kokybės kontrolei ir kalibravimui skirtos atlikti priemonės arba pateikti gamintojo deklaraciją kuri patvirtintų, kad tokios priemonės darbuvi su aparatu nereikalingos.			Komplekte su rentgeno aparatu pateikiamos integruotos aparate ir išorinės priemonės, skirtos kokybės kontrolei ir kalibravimui atlikti pagal gamintojo nustatytus reikalavimus ir rekomendacijas (šios priemonės yra numatytos aparato gamintojo). Tiekėjas kartu su pasiūlymu privalo pateikti gamintojo deklaraciją, kurioje būtų nurodytos visos su rentgeno aparatu komplektuojamos kokybės kontrolei ir kalibravimui skirtos atlikti priemonės; 81 psl.
1.1.86.	Komplektuojama su diagnostiniais radiologo darbo vieta: medicininiai diagnostiniai monitoriais - spalvoti, ≥ 3 megapikselių raiškos, ≥ 21" ekrano įstrižainės, DICOM kalibruotas skaisis ≥ 500 cd/m2, apsauginis neatspindintis ekrano padengimas) (2 vnt.) įskaitant vaizdo plokštę, kompiuterį, monitorių ir nepertraukiamos el. srovės šaltinis (UPS), ≥ 1800 VA			Komplektuojama su diagnostiniais radiologo darbo vieta: medicininiai diagnostiniai monitoriais - spalvoti, 3 megapikselių raiškos, 21,3" ekrano įstrižainės, DICOM kalibruotas skaisis 600 cd/m2, apsauginis neatspindintis ekrano padengimas) (2 vnt.) įskaitant vaizdo plokštę, kompiuterį, monitorių ir nepertraukiamos el. srovės šaltinis (UPS), 2200 VA; 477, 478, 481 psl.
1. Tiekėjams leidžiama pateikti saugiu elektroniniu parašu patvirtintą gamintojo deklaraciją, tiems techninės specifikacijos punkтамs pagrįsti, kurių nėra galimybės pagrįsti techniniais gamintojo dokumentais. 2. Tiekėjams leidžiama pateikti saugiu elektroniniu parašu patvirtintą tiekėjo deklaraciją, patvirtinti techninėje specifikacijoje nurodytos komplektuojamos įrangos ir priemonių kiekius (techninėje specifikacijoje nurodytus vnt., kompl. ir pan.).				