

PIRKIMO SĄLYGŲ PRIEDAS "PASIŪLYMO FORMA"

MEDICININĖ ĮRANGA: ROBOTINĖ SISTEMA, SKIRTA ATLIKTI PRITAIKOMĄJĄ PROSTATOS BIOPSIJĄ BEI NAVIGUOTI, ATLIEKANT FOKALINĘ TERAPIJĄ MRT TYRIMO METU

Kam: Klaipėdos universiteto ligoninė

Data:	2025.05.06
Nr.:	RF-20250506-1
Vieta:	Vilnius

Tiekėjo pavadinimas / Ūkio subjektų grupės nariai:	Real Fusion, UAB
Tiekėjo kodas (-ai):	305575214
Tiekėjo adresas (-ai):	V.Daunio g. 78-1, LT-08410 Vilnius
Tiekėjo PVM mokėtojo kodas(-ai):	LT100013232318
Tiekėjo / Ūkio subjektų grupės atsakingo partnerio sąskaitos numeris, banko pavadinimas ir banko kodas (-ai):	a/s LT617044090100391331, AB SEB bankas, b.k. 70440
Asmens atsakingo už pasiūlymą vardas, pavardė:	Lina Rusteikienė
Asmens atsakingo už pasiūlymą telefono numeris, el. pašto adresas:	370 609 09981, info@realfusion.eu
Tiekėjo / Ūkio subjektų grupės, laimėjimo atveju, pasirašančio sutartį asmens vardas, pavardė, pareigos:	Direktorius Gediminas Česnavičius
Tiekėjo / Ūkio subjektų grupės, laimėjimo atveju, už sutarties vykdymą atsakingo asmens vardas, pavardė, telefono numeris, elektroninio pašto adresas:	Gediminas Česnavičius, 370 640 92258, gediminas.cesnavicius@realfusion.eu
(1) Tiekėjo / Ūkio subjektų grupės narių, (2) ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiamasi, ir (3) jei pašalinimo pagrindai taikomi visiems subtiekiėjams - subtiekiėjų, kolegialaus priežiūros organo (Stebėtojų tarybos) ir (ar) kolegialaus valdymo organo (Valdybos) narių sąrašas (jei sudaryta) ir (ar) asmuo, kuriam suteikti VPĮ 46 str. 2 d. 2 p. numatyti įgaliojimai	Direktorius Gediminas Česnavičius, Buhalterė Sandra Orlaitė

Tiekėjo patvirtinimai:

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomi pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - viešojo pirkimo dokumentuose
 - kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
- Patvirtiname, kad informacija ir duomenys, pateikti pasiūlyme, yra teisingi ir apima viską, ko reikia tinkamam sutarties įvykdymui
- Patvirtiname, kad jei pasiūlyme nenurodyti kolegialaus priežiūros/valdymo organų nariai, šie organai juridiniuose asmenyse nėra sudaryti (taikoma, kai pirkimo dokumentuose nustatyti pašalinimo pagrindai).
- Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.
- Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka:
- Tiekėjas kainas pateikia, nurodydamas ne daugiau skaičių po kablelio, nei leidžiama pirkimo dokumentuose.

Tiekėjo pasiūlymas:

Nr.	Pavadinimas	Kiekis	Mato vienetas	Kaina be PVM, Eur	Suma be PVM, Eur	Gamintojas, modelis	Siūlomos įrangos konkreti reikšmė	Dokumento, kuriame yra nurodyta reikalaujamo parametro konkreti reikšmė (atitiktis) pavadinimas ir psl.
-----	-------------	--------	---------------	-------------------	------------------	---------------------	-----------------------------------	---

1.1.	Robotas-manipulatorius, veikiantis pneumatinio variklio principu, valdomas nuotoliniu būdu, skirtas atlikti pritaikomasias prostatos biopsijas magnetinio rezonanso tomografo (MRT) kontrolėje	1	Vnt.	115661	115661	Modelis: RCM Gamintojas: Soteria Medical BV Olandija		
1.1.1.	Sistemą sudaro: 1. Robotas su tvirtinimo plokšte, dedama ant MRT stalo (toliau - stalo plokštė) 2. Nuotolinis valdiklis 3. Kompresorius 4. Jungtys ir kabeliai 5. Darbo vietos kompiuteris 6. Programinė įranga						Sistemą sudaro: 1. Robotas su tvirtinimo plokšte, dedama ant MRT stalo (toliau - stalo plokštė) 2. Nuotolinis valdiklis 3. Kompresorius 4. Jungtys ir kabeliai 5. Darbo vietos kompiuteris 6. Programinė įranga	1. (RCM Technical package, psl. 4, 6) 2. (RCM Technical package, psl. 6) 3. (RCM Technical package, psl. 6) 4. (RCM Technical package, psl. 6) 5. (RCM Technical package, psl. 6) 6. (RCM Technical package, psl. 6)
1.1.2.	Reikalavimai robotui: 1. Robotas su stalo plokšte dedamas ant MRT stalo, turi tilpti tarp paciento kojų 2. Robotas pagamintas tik iš plastikinių dalių ir vamzdelių 3. Robotas fiksuojamas ant stalo plokštės suspausto oro pagalba 4. Vairiklių nustatomos padėties tikslumas (paklaida) tiesine kryptimi ≤ 0,1 mm 5. Įdėjimo kryptys: a) Priekį – į dešinę) Atkūstyn – žemyn) Priekį – atgal) Rotacijai) Kampų keitimas 6. Vairikliai valdomi tik suspaustu oru 7. Adatos nukreipiklis sujungiamas su laikikliu per oru reguliuojamą vožtuvą 8. Mygtukas roboto tvirtinimui prie stalo plokštės						Reikalavimai robotui: 1. Robotas su stalo plokšte dedamas ant MRT stalo, turi tilpti tarp paciento kojų 2. Robotas pagamintas tik iš plastikinių dalių ir vamzdelių 3. Robotas fiksuojamas ant stalo plokštės suspausto oro pagalba 4. Vairiklių nustatomos padėties tikslumas (paklaida) tiesine kryptimi ≤ 0,1 mm 5. Įdėjimo kryptys: a) Priekį – į dešinę) Atkūstyn – žemyn) Priekį – atgal) Rotacijai) Kampų keitimas 6. Vairikliai valdomi tik suspaustu oru 7. Adatos nukreipiklis sujungiamas su laikikliu per oru reguliuojamą vožtuvą 8. Mygtukas roboto tvirtinimui prie stalo plokštės	1. (RCM Technical package, psl. 4) 2. (RCM Technical package, psl. 7) 3. (RCM Technical package, psl. 7) 4. (RCM Technical package, psl. 7) 5. (RCM User Manual, psl. 14) 6. (RCM Technical package, psl. 7) 7. (RCM Technical package, psl. 7) 8. (RCM Technical package, psl. 7)
1.1.3.	Reikalavimai nuotoliniam valdikliui: 1. Skirtas roboto valdymui darbo vietos kompiuterio su programine įranga pagalba 2. Įteguotas specialiame vežimėlyje 3. Valdiklio vežimėlyje įmontuotas kompresorius, skirtas tiekti suspaustą orą roboto valdymui 4. Garso lygis ≤ 50 dB(A) 5. Avarinio išjungimo mygtukas 6. Valdiklio vežimėlyje įmontuotas stalčius, skirtas roboto laikymui						Reikalavimai nuotoliniam valdikliui: 1. Skirtas roboto valdymui darbo vietos kompiuterio su programine įranga pagalba 2. Įteguotas specialiame vežimėlyje 3. Valdiklio vežimėlyje įmontuotas kompresorius, skirtas tiekti suspaustą orą roboto valdymui 4. Garso lygis 45 dB(A) 5. Avarinio išjungimo mygtukas 6. Valdiklio vežimėlyje įmontuotas stalčius, skirtas roboto laikymui	1. (RCM Technical package, psl. 8 ir 9) 2. (RCM Technical package, psl. 8) 3. (RCM Technical package, psl. 8) 4. (RCM Technical package, psl. 8) 5. (RCM Technical package, psl. 8) 6. (RCM Technical package, psl. 8)
1.1.4.	Reikalavimai darbo vietos kompiuterio komplektui: 1. Operatyvioji atmintis ≥ 16 GB 2. Operacinė sistema Windows 10 (64 bitų) arba lygiavertė 3. Jungtis prijungimui prie magnetinio rezonanso tomografo (MRT), ligoninės tinklo (PACS) 4. Monitoriaus ekrano įstrižainė ≥ 17 colių, raiška ≥ (1920 x 1080) pikselių						Reikalavimai darbo vietos kompiuterio komplektui: 1. Operatyvioji atmintis 16 GB 2. Operacinė sistema Windows 10 (64 bitų) arba lygiavertė 3. Jungtis prijungimui prie magnetinio rezonanso tomografo (MRT), ligoninės tinklo (PACS) 4. Monitoriaus ekrano įstrižainė 17 colių, raiška (1920 x 1080) pikselių	1. (RCM Technical package, psl. 9) 2. (RCM Technical package, psl. 9) 3. (RCM Technical package, psl. 9) 4. (RCM Technical package, psl. 9)

1.1.5.	Reikalavimai roboto valdymo programinei įrangai: 1. Diagnostikos skirtukas: a) 4 MRT vaizdų peržiūros laukaib) Galimybė pasirinkti intervencijos vietą, pasižymint kryželiu (arba lygiavertė) 2. Kalibracijos skirtukas: a) Vaizdinis persidengimas, atvaizduojantis fizinius adatos nukreipiklio matmenisb) Galimybė rankiniu būdu sulygiuoti vaizdinį persidengimą su MRT vaizde matomu adatos nukreipikliuc) Pusiau automatinis adatos padėties kalibravimas 3. Ekranu nuotraukų darymas 4. DICOM Query paieška PACS duomenų bazėje 5. Vaizdų išdidinimas per visą ekraną 6. Vaizdinė adatos trajektorija MRT vaizde 7. Momentarų išsaugojimas ir nusiuntimas archyvavimui į PACS					Reikalavimai roboto valdymo programinei įrangai: 1. Diagnostikos skirtukas: a) 4 MRT vaizdų peržiūros laukaib) Galimybė pasirinkti intervencijos vietą, pasižymint kryželiu 2. Kalibracijos skirtukas: a) Vaizdinis persidengimas, atvaizduojantis fizinius adatos nukreipiklio matmenisb) Galimybė rankiniu būdu sulygiuoti vaizdinį persidengimą su MRT vaizde matomu adatos nukreipikliuc) Pusiau automatinis adatos padėties kalibravimas 3. Ekranu nuotraukų darymas 4. DICOM Query paieška PACS duomenų bazėje 5. Vaizdų išdidinimas per visą ekraną 6. Vaizdinė adatos trajektorija MRT vaizde 7. Momentarų išsaugojimas ir nusiuntimas archyvavimui į PACS	1. RCM User Manual, psl. 38) 2. RCM User Manual, psl. 39) 3. RCM User Manual, psl. 33) 4. RCM User Manual, psl. 28) 5. RCM User Manual, psl. 33) 6. RCM User Manual, psl. 33) 7. RCM User Manual, psl. 47)
1.1.6.	Pridėti ne mažiau 5 vnt. adatų biopsijos paėmimui: 1. Skirta prostatos biopsijoms MRT kontrolėje 2. Pusiau automatinė 3. Pagaminta iš nerūdijančio plieno (arba lygiavertės medžiagos) 4. Svoris ≤ 50 g5. Adatos ilgis 200 mm ±10 mm 6. Diametras 18G (1,25 mm)					Pridėti 5 vnt. adatų biopsijos paėmimui: 1. Skirta prostatos biopsijoms MRT kontrolėje 2. Pusiau automatinė 3. Pagaminta iš nerūdijančio plieno (arba lygiavertės medžiagos) 4. Svoris 45 g 5. Adatos ilgis 200 mm 6. Diametras 18G (1,25 mm)	(RCM Biopsy Needle, psl. 1)
1.1.7.	Įrangos žymėjimas CE ženklųBūtinai. Kartu su pasiūlymu privaloma pateikti žymėjimą CE ženklų liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos) kopiją.					Įrangos žymėjimas CE ženklųBūtinai. Kartu su pasiūlymu pateikiame žymėjimą CE ženklų liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos) kopiją.	Dokumentai: DoC ir EN ISO 13485
1.1.8.	Garantinio aptarnavimo laikotarpis ne trumpesnis kaip 24 mėnesiai.					Garantinio aptarnavimo laikotarpis 24 mėnesiai.	“Tiekėjo deklaracija 10 11”
1.1.9.	Įrangos pristatymas, iškrovimas, pervežimas į instaliavimo vietą, instaliavimas, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimas (utilizavimas) ir personalo apmokymas įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.					Įrangos pristatymas, iškrovimas, pervežimas į instaliavimo vietą, instaliavimas, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimas (utilizavimas) ir	“Tiekėjo deklaracija 10 11”
1.1.10.	Kartu su įranga pateikiama dokumentacija: Naudojimo instrukcija (lietuvių ir anglų kalba) ir serviso dokumentacija (lietuvių arba anglų kalba).					Kartu su įranga pateikiama dokumentacija: Naudojimo instrukcija (lietuvių ir anglų kalba) ir serviso dokumentacija (lietuvių arba anglų kalba).	“Tiekėjo deklaracija 10 11”
1.1.11.	Galimybė įsigyti originalias (arba joms lygiavertes) atsargines dalis: Tiekėjas turi užtikrinti galimybę įsigyti siūlomos prekės originalias (arba joms lygiavertes) atsargines dalis (jų tiekimą rinkai) ne trumpiau kaip 5 metus (prašome nurodyti konkrečią trukmę) nuo prekės garantinio laikotarpio pabaigos, išskyrus atvejus, kai siūlomos prekės originalios (arba joms lygiavertės) atsarginės dalys dėl objektyvių priežasčių negali būti tiekiamos Lietuvos Respublikos rinkai (būtinai tiekėjo ir/arba gamintojo atitinkamas patvirtinimas). Pastaba: Reikalavimas taikomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. D1-401 patvirtinto aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo II skyriaus 4.4.4.4 punktu.					Galimybė įsigyti originalias (arba joms lygiavertes) atsargines dalis: Tiekėjas turi užtikrinti galimybę įsigyti siūlomos prekės originalias (arba joms lygiavertes) atsargines dalis (jų tiekimą rinkai) ne trumpiau kaip 5 metus (prašome nurodyti konkrečią trukmę) nuo prekės garantinio laikotarpio pabaigos, išskyrus atvejus, kai siūlomos prekės originalios (arba joms lygiavertės) atsarginės dalys dėl objektyvių priežasčių negali būti tiekiamos Lietuvos Respublikos rinkai (būtinai tiekėjo ir/arba gamintojo atitinkamas patvirtinimas). Pastaba: Reikalavimas taikomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. D1-401 patvirtinto aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo II skyriaus 4.4.4.4 punktu.	“Tiekėjo deklaracija 10 11”
				Suma be PVM	115661		
Taikomas PVM dydis (%)				21	PVM suma	24288,81	

	Suma su PVM	139949,81
--	-------------	-----------