

Slovensko – Diagnostické prístroje – Bodypletyzmograf s príslušenstvom**OJ S 82/2024 25/04/2024****Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Dodávky****1. Kupujúci**

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov:

Verejnoprávna inštitúcia pod kontrolou orgánu ústrednej štátnej správy

Činnosť verejného obstarávateľa: Zdravie

2. Postup

2.1. Postup

Názov: Bodypletyzmograf s príslušenstvom

Opis: Bodypletyzmograf s meraním transférfaktora 1 ks Základné funkcie – statická spirometria, dynamická spirometria – krivka prietok/objem, intrathorakálne objemy, prúdové odpory Raw áno meranie výdychu - minimálny čas min. 15 sekúnd meranie výdychu - minimálny objem min. 8 litrov s presnosťou $\pm 3 \%$ alebo $\pm 0,05$ litra v rozmedzí prietoku 0-14 l Celkový odpor prúdenia vzduchu pri prietoku 14 l/s max. 1,5 cm H₂O/l/s (0,15 kPa/l/s). Malý mŕtvy priestor snímača prietoku max. 35 ml Výsuvná stolička z kabíny bodypletyzmografu pre ľahší vstup a výstup invalidných pacientov áno Výškovo nastaviteľná stolička v kabíne bodypletyzmografu áno Výškovo ovládateľný statív bodypletyzmografu áno Elektrické ovládanie výšky statívu bodypletyzmografu zvonku pri uzatvorenej kabíne áno Automatické elektromagnetické uzatváranie dverí bodypletyzmografu áno Sklenená výplň kabíny bodypletyzmografu (tvrdené nerozbitné sklo) áno Odolnosť konštrukcie bodypletyzmografu voči fyzikálnym vplyvom i chemickým (dezinfekčným) látkam áno Modul pre vyšetrenie pľúcnej difúzie (DLCO) metódou single-breath áno Methan ako transportný plyn pre vyšetrenie DLCO áno Potreba len jedna fľaša s plynmi pre vyšetrenie DLCO a bodypletyzmografie (fľaša nie je súčasťou dodávky) áno On-line vzorkovanie plynu pre vyšetrenie DLCO (bez nutnosti vaku) áno Možnosť off-line doplnenia hodnoty Hb, PaO₂, COHb a prepočítanie výsledkov DLCO áno Automatické sledovanie hodnôt mikroklimatických podmienok (BTPS modul) a ich zaradenie do prepočtu ATPS/BTPS. áno Možnosť prenosu dát z nemocničného systému do prístroja a späť pomocou štandardu GDT/BDT vrátane prenosov protokolu vo formáte pdf pomocou štandardu GDT/BDT. áno Komunikácia a spoločná databáza pacientov s prístrojom na vydychované NO áno Plná kontrola ATS/ERS kritérií pri meraní, aj pri vyšetrení áno Pre/post analýza opakovaného vyšetrenia áno Možnosť zobrazenia individuálnych trendov vybraných parametrov jednotlivého pacienta z rôznych vyšetrení áno Možnosť dodatočnej editácie Vtg a odporov áno Možnosť editácie protokolov používateľom, podľa potrieb používateľa áno Možnosť meranie MIP/MEP, Rint, Rocc áno Export databázy pacienta a výsledkov vyšetrených pacientov do užívateľských SW pre ďalšie spracovanie a prezentácie minimálne Excel, pdf Export grafov do užívateľských SW pre ďalšie spracovanie a prezentácie (pdf) áno Kompatibilita s existujúcou databázou pacienta programu BleuCherry. áno Kompletná inštalácia vrátane zaškolenia personálu v ovládaní všetkých modulov a v editácii protokolov áno PC s farebnou tlačiarňou a oddeľovacím transformátorom. áno prístrojový stôl a kalibračná pumpa áno Autonomná bronchoprovokačná jednotka s komôrkami áno Bezdrôtová

ultrazvuková meracia stanica hmotnosti a výšky 1 ks Hmotnosť - kapacita min. 250 kg Citlivosť merania hmotnosti – do 150kg max. 50 g Citlivosť merania hmotnosti – nad 150kg max. 100 g Výška – ultrazvukové meranie – rozsah min. 60-210 cm Meranie výšky – merací krok max. 1mm Automatické bezdrôtové prenášanie nameraných hodnôt do softwaru bodypletyzmografu áno Prístroj na meranie odporu dýchacích ciest a tuhosti pľúc 1 ks Meranie stand-alone áno Meranie nezávisle od polohy pacienta áno Priame hodnotenie obštrukcie dýchacích ciest áno Rýchlosť vykonania jedného merania max. 20 sekúnd Kompaktný a prenosný systém áno Možnosť pripojenia USB k počítaču áno Hodnotiaci SW áno Možnosť vykonať bronchodilatačné testy áno Používanie jednorazových bakteriálnych filtrov pre pacientov áno Generovaný signál v tvare sínusovej krivky áno Technológia oscilátora založená na princípe vibračného Mash systému áno Hmotnosť max. 3 kg Zobrazenie kriviek odpor, reaktancia Zobrazenie parametrov R5, R5-20, AX, Fres Kompatibilita se SW bodypletyzmografie a spirometrie áno Súčasťou dodávky – PC, klávesnica, myš. áno Prístroj na meranie vydychovaného oxidu dusnatého 1 ks Systém určovania NO spĺňajúci normy ATS/ERS áno Neinvazívne a bezpečné meranie áno Senzor – počet meraní min. 300 Kompaktný prenosný prístroj áno Jednoduché používanie áno Prístroj musí zabrániť kontaminácii vdychovaného vzduchu oxidom dusnatým z okolitého prostredia áno Čas výsledkov analýzy max. 1 minúta Rozsah merania min. 5-300 ppb Čas výdychu pacienta 6 alebo 10 sekúnd Presnosť ± 5 ppb alebo max. 10 % Vyžaduje sa pripojenie k PC – cez USB áno Požadovaná možnosť použitia s PC aj samostatne - pri lôžku pacienta áno Požadovaná možnosť prevádzky aj na batérie áno Merací softvér FENO vrátane databázy pacientov (na pripojenie k PC) áno Súčasťou dodávky – štartovací balíček spotrebného materiálu – náustky s filtermi pre min. 300 vyšetrení Expiračný asistent 1 ks Aktívny expiračný prístroj na odstránenie bronchiálneho sekrétu pomocou krátkych impulzov podtlakov s konštantným objemom vzduchu áno Prístroj musí pomôcť skvapalneniu a premiestneniu sekrétov z malých priedušiek do veľkých priedušiek, aby následne mohol pacient sekrét expektorovať áno Prístroj určený pre pacientov CF, CHOPCH, PCD a s bronchiektáziou áno Využitie dvoch frekvencií počas expirácie áno Možnosť spúšťať expiračnú fázu z prístroja aj bezdrôtovým ovládačom (súčasť balenia) áno Možnosť voľby množstva expiračných cyklov počas terapie min. 6, 8, 10 cyklov Možnosť voľby intenzity signálu počas terapie min. 25%, 50%, 75%, 100% Spotrebný materiál pre min. 20 pacientov Vráťane inštalácie, spustenia do prevádzky, zaškolenie obsluhy áno Manuál v slovenskom jazyku áno Záručná doba min. 24 mes. Záručný servis certifikovaným technikom áno Nové nepoužívané, nereparované zariadenie áno Možnosť objednania a dodávky príslušenstva a náhradných dielov áno Záručný servis áno Dodacia doba 120 dní Identifikátor postupu: 97b1985a-3e3d-4fb4-82d9-6316706367ae Interný identifikátor: 040/71/2023

Druh postupu: Verejná súťaž

Postup je zrýchlený: nie

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Dodávky

Hlavná klasifikácia (cpv): 33124100 Diagnostické prístroje

2.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Vojtecha Spanyola 43

Mesto: Žilina

PSČ: 01207

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Žilinský kraj (SK031)

Krajina: Slovensko

2.1.3. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 69 612,33 EUR

Maximálna hodnota rámcovej dohody: 69 612,33 EUR

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

2.1.5. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Maximálny počet častí, za ktoré môže jeden uchádzač predložiť ponuky: 1

2.1.6. Dôvody na vylúčenie:

Korupcia: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Účasť v zločineckej organizácii: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Podvod: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343

/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Platenie príspevkov na sociálne zabezpečenie: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z. z. 1. doloženým potvrdením zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Platba daní: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením miestne príslušného daňového úradu a miestne príslušného colného úradu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Podobná situácia ako úpadok podľa vnútroštátneho práva: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Konkurz: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva

požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Dohoda s veriteľmi: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Platobná neschopnosť: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Aktíva spravované likvidátorom: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Pozastavené podnikateľské činnosti: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Čisto vnútroštátne dôvody vylúčenia: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti, že je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. doloženým dokladom o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky. Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu podľa §32 ods. 1 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. doloženým čestným vyhlásením.

5.1. Časť: LOT-0001

Názov: Bodypletyzmograf s príslušenstvom

Opis: Bodypletyzmograf s meraním transférfaktora 1 ks Základné funkcie – statická spirometria, dynamická spirometria – krivka prietokobjem, intrathorakálne objemy, prúdové odpory Raw áno meranie výdychu - minimálny čas min. 15 sekúnd meranie výdychu - minimálny objem min. 8 litrov s presnosťou $\pm 3\%$ alebo $\pm 0,05$ litra v rozmedzí prietoku 0-14 l Celkový odpor prúdenia vzduchu pri prietoku 14 l/s max. 1,5 cm H₂O/l/s (0,15 kPa/l/s). Malý mŕtvy priestor snímača prietoku max. 35 ml Výšuvná stolička z kabíny bodypletyzmografu pre ľahší vstup a výstup invalidných pacientov áno Výškovo nastaviteľná stolička v kabíne bodypletyzmografu áno Výškovo ovládateľný statív bodypletyzmografu áno Elektrické ovládanie výšky statívu bodypletyzmografu zvonku pri uzatvorenej kabíne áno Automatické elektromagnetické uzatváranie dverí bodypletyzmografu áno Sklenená výplň kabíny bodypletyzmografu (tvrdené nerozbitné sklo) áno Odolnosť konštrukcie bodypletyzmografu voči fyzikálnym vplyvom i chemickým (dezinfekčným) látkam áno Modul pre vyšetrenie pľúcnej difúzie (DLCO) metódou single-breath áno Methan ako transportný plyn pre vyšetrenie DLCO áno Potreba len jedna fľaša s plynmi pre vyšetrenie DLCO a bodypletyzmografie (fľaša nie je súčasťou dodávky) áno On-line vzorkovanie plynu pre vyšetrenie DLCO (bez nutnosti vaku) áno Možnosť off-line doplnenia hodnoty Hb, PaO₂, COHb a prepočítanie výsledkov DLCO áno Automatické sledovanie hodnôt mikroklimatických podmienok (BTPS modul) a ich zaradenie do prepočtu ATPS/BTPS. áno Možnosť prenosu dát z nemocničného systému do prístroja a späť pomocou štandardu GDT/BDT vrátane prenosov protokolu vo formáte pdf pomocou štandardu GDT/BDT. áno Komunikácia a spoločná databáza pacientov s prístrojom na vydychované NO áno Plná kontrola ATS/ERS kritérií pri meraní, aj pri vyšetrení áno Pre/post analýza opakovaného vyšetrenia áno Možnosť zobrazenia individuálnych trendov vybraných parametrov jednotlivého pacienta z rôznych vyšetrení áno Možnosť dodatočnej editácie Vtg a odporov áno Možnosť editácie protokolov používateľom, podľa potrieb používateľa áno Možnosť merania MIP/MEP, Rint, Rocc áno Export databázy pacienta a výsledkov vyšetrených pacientov do užívateľských SW pre ďalšie spracovanie a prezentácie minimálne Excel, pdf Export grafov do užívateľských SW pre ďalšie spracovanie a prezentácie (pdf) áno Kompatibilita s existujúcou databázou pacienta programu BleuCherry. áno Kompletná inštalácia vrátane zaškolenia personálu v ovládaní všetkých modulov a v editácii protokolov áno PC s farebnou tlačiarňou a oddelovacím transformátorom. áno prístrojový stôl a kalibračná pumpa áno Autonomná bronchoprovokačná jednotka s komôrkami áno Bezdrôtová ultrazvuková meracia stanica hmotnosti a výšky 1 ks Hmotnosť - kapacita min. 250 kg Citlivosť merania hmotnosti – do 150kg max. 50 g Citlivosť merania hmotnosti – nad 150kg max. 100 g Výška – ultrazvukové meranie – rozsah min. 60-210 cm Meranie výšky – merací krok max. 1mm Automatické bezdrôtové prenášanie nameraných hodnôt do softwaru bodypletyzmografu áno Prístroj na meranie odporu dýchacích ciest a tuhosti pľúc 1 ks Meranie stand-alone áno Meranie nezávisle od polohy pacienta áno Priame hodnotenie obštrukcie dýchacích ciest áno Rýchlosť vykonania jedného merania max. 20 sekúnd Kompaktný a prenosný systém áno Možnosť pripojenia USB k počítaču áno Hodnotiaci SW áno Možnosť vykonať bronchodilatačné testy áno Používanie jednorazových bakteriálnych filtrov pre pacientov áno Generovaný signál v tvare sínusovej krivky áno Technológia oscilátora založená na princípe vibračného Mash systému áno Hmotnosť max. 3 kg Zobrazenie kriviek odpor, reaktancia Zobrazenie parametrov R5, R5-20, AX, Fres Kompatibilita se SW bodypletyzmografie a spirometrie áno Súčasťou dodávky – PC, klávesnica, myš. áno Prístroj na meranie vydychovaného oxidu dusnatého 1 ks Systém určovania NO spĺňajúci normy ATS/ERS áno Neinvazívne a bezpečné meranie áno Senzor – počet meraní min. 300 Kompaktný prenosný prístroj áno Jednoduché používanie áno Prístroj musí zabrániť kontaminácii vdychovaného

vzduchu oxidom dusnatým z okolitého prostredia áno Čas výsledkov analýzy max. 1 minúta
Rozsah merania min. 5-300 ppb Čas výdychu pacienta 6 alebo 10 sekúnd Presnosť ± 5 ppb
alebo max. 10 % Vyžaduje sa pripojenie k PC – cez USB áno Požadovaná možnosť použitia s
PC aj samostatne - pri lôžku pacienta áno Požadovaná možnosť prevádzky aj na batérie áno
Merací softvér FENO vrátane databázy pacientov (na pripojenie k PC) áno Súčasťou dodávky
– štartovací balíček spotrebného materiálu – náustky s filtrami pre min. 300 vyšetrení
Expiračný asistent 1 ks Aktívny exspiračný prístroj na odstránenie bronchiálneho sekrétu
pomocou krátkych impulzov podtlakov s konštantným objemom vzduchu áno Prístroj musí
pomôcť skvapalneniu a premiestneniu sekrétov z malých priedušiek do veľkých priedušiek,
aby následne mohol pacient sekrét expektorovať áno Prístroj určený pre pacientov CF,
CHOPCH, PCD a s bronchiektáziou áno Využitie dvoch frekvencií počas expirácie áno
Možnosť spúšťať expiračnú fázu z prístroja aj bezdrôtovým ovládačom (súčasť balenia) áno
Možnosť voľby množstva expiračných cyklov počas terapie min. 6, 8, 10 cyklov Možnosť voľby
intenzity signálu počas terapie min. 25%, 50%, 75%, 100% Spotrebný materiál pre min. 20
pacientov Vráťane inštalácie, spustenia do prevádzky, zaškolenie obsluhy áno Manuál v
slovenskom jazyku áno Záručná doba min. 24 mes. Záručný servis certifikovaným technikom
áno Nové nepoužívané, nereparované zariadenie áno Možnosť objednania a dodávky
príslušenstva a náhradných dielov áno Záručný servis áno Dodacia doba 120 dní
Interný identifikátor: 040/71/2024

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Dodávky

Hlavná klasifikácia (cpv): 33124100 Diagnostické prístroje

5.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Vojtecha Spanyola 43

Mesto: Zilina

PSČ: 01207

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Žilinský kraj (SK031)

Krajina: Slovensko

5.1.5. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 69 612,33 EUR

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť: Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP)

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Žiadne strategické verejné obstarávanie

5.1.9. Kritériá výberu

Kritérium:

Typ: Ekonomické a finančné postavenie

Opis: Bližšie informácie v súťažných podkladoch v časti A.2 PREUKAZOVANIE PLNENIA
PODMIENOK ÚČASTI UCHÁDZAČMI

Použitie tohto kritéria: Použité

Kritérium:

Typ: Technická a odborná spôsobilosť

Opis: Bližšie informácie v súťažných podkladoch v časti A.2 PREUKAZOVANIE PLNENIA PODMIENOK ÚČASTI UCHÁDZAČMI

Použitie tohto kritéria: Použité

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Cena

Názov: Najnižšia celková cena v EUR bez DPH

Opis: Bližšie informácie v súťažných podkladoch v časti A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia a A.4. SPÔSOB URČENIA CENY.

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii:

Adresa súťažných podkladov: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie/vyhľadavanie-zakaziek/dokumenty/493762>

Ad hoc komunikačný kanál:

Názov: IS EVO

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://evo.isepvo.sk/evportal/sk-sk/Public/ProfileSearch/Detail?id=2157>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: slovenčina, čeština

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Varianty: Nie je povolená

Lehota na prijímanie ponúk: 31/05/2024 09:00:00 (UTC+2)

Informácie o verejnom otváraní ponúk:

Dátum otvorenia: 31/05/2024 10:00:00 (UTC+2)

Miesto: Ul. Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina, odd. verejného obstarávania , budova polikliniky 3.posch.

Podmienky zmluvy:

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: áno

Právna forma, ktorú musí mať skupina uchádzačov, ktorej bude zadaná zákazka: V prípade prijatia ponuky od skupiny dodávateľov verejný obstarávateľ vyžaduje v súlade s § 37 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní, aby skupina pred podpisom Zmluvy vytvorila určitú právnu formu potrebnú z dôvodu riadneho plnenia Zmluvy, napr. vytvorila združenie bez právnej subjektivity podľa § 829 Občianskeho zákonníka, niektorú z obchodných spoločností podľa Obchodného zákonníka, alebo iný právny vzťah vhodný na riadne plnenie Zmluvy. Úspešný uchádzač preukazuje vyššie uvedené skutočnosti, napr. v prípade obchodných spoločností, podľa Obchodného zákonníka výpisom z Obchodného registra, v prípade konzorcia postačuje predložiť platnú a účinnú zmluvu o združení podľa § 829 Občianskeho zákonníka. Úspešný uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky, predkladá doklady podľa predpisov v tejto krajine.

Informácie o lehotách na preskúmanie: Lehoty na predloženie žiadosti o nápravu a/alebo námietok upravuje platný a účinný zákon o verejnom obstarávaní.

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda: Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme: Žiadny dynamický nákupný systém

Elektronická aukcia: áno

5.1.16. **Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie**

Organizácia pre preskúmanie: Úrad pre verejné obstarávanie

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: Úrad pre verejné obstarávanie

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Organizácia spracúvajúca ponuky: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

8. Organizácie

8.1. **ORG-0001**

Úradný názov: Úrad pre verejné obstarávanie

Registračné číslo: 31797903

Registračné číslo: 2021511008

Poštová adresa: Ružová dolina 10

Mesto: Bratislava - mestská časť Ružinov

PSČ: 82109

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Bratislavský kraj (SK010)

Krajina: Slovensko

E-mail: info@uvo.gov.sk

Telefón: +421250264111

Roly tejto organizácie:

TED eSender

Organizácia pre preskúmanie

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania

8.1. **ORG-0002**

Úradný názov: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Registračné číslo: 17335825

Registračné číslo: 2020699923

Poštová adresa: Vojtecha Spanyola 43

Mesto: Žilina

PSČ: 01207

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Žilinský kraj (SK031)

Krajina: Slovensko

Kontaktné miesto: FNsP Žilina, Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina, odd. verejného obstarávania 3.posch.budova polikliniky

E-mail: taligova@fnspza.sk

Telefón: 0415110264

Profil kupujúceho: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie/vyhľadavanie-profilov/detail/2157>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Vedúci subjekt skupiny
Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania
Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom
Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť
Organizácia spracúvajúca ponuky

11. Informácie o oznámení

11.1. Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 9e450624-264b-44ac-836a-5d2c499ba8c2 - 01

Typ formulára: Súťaž

Typ oznámenia:

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim

Dátum odoslania oznámenia: 24/04/2024 14:44:37 (UTC+2)

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: slovenčina

11.2. Informácie o uverejnení

Číslo uverejnenia oznámenia: 245441-2024

Číslo vydania série S úradného vestníka: 82/2024

Dátum uverejnenia: 25/04/2024