

# Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania – všeobecná smernica

Identifikátor ÚVO: 1332355

Dátum odoslania: 13.01.2025

Zverejnené vo vestníku: **9/2025** pod číslom **935 - MST**

Dátum zverejnenia: 15.01.2025

## 1. Základné údaje

### **Organizácia: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina (ID: 69742)**

Zákazka: Mobilný digitálny RTG prístroj s C ramenom (ID: 524130)

Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii

Typ formulára: Súťaž

Identifikátor postupu: b126a314-e9a2-42de-8e6d-6fb80bd78dd2

Identifikátor verzie oznámenia: 65efc49a-7ce8-4268-8f61-c518ffbf89a2

Verzia oznámenia: 01

ID Prispôsobenia (UBL): eforms-sdk-1.7

Podtyp oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania – všeobecná smernica

## 2. Organizácie

### **2.1 Úrad pre verejné obstarávanie (ORG-0001)**

Názov organizácie: Úrad pre verejné obstarávanie

IČO: 31797903

DIČ: 2021511008

#### **2.1.1 Adresa**

Ulica: Ružová dolina

Číslo: 10

Mesto: Bratislava - mestská časť Ružinov

PSČ: 82109

Nižšia územná jednotka krajiny: Bratislavský kraj

Krajina: Slovensko

#### **2.1.2 Kontaktné údaje**

E-mail: info@uvo.gov.sk

Telefónne číslo: +421250264111

### **2.2 Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina (ORG-0002)**

Názov organizácie: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

IČO: 17335825

DIČ: 2020699923

#### **2.2.1 Adresa**

Ulica: Vojtecha Spanyola

Číslo: 43

Mesto: Žilina

PSČ: 01207

Nižšia územná jednotka krajiny: Žilinský kraj

Krajina: Slovensko

#### **2.2.2 Kontaktné údaje**

E-mail: taligova@fnspza.sk

Telefónne číslo: 0415110264

#### **2.2.3 Informácie týkajúce sa výlučne kupujúceho**

Hlavný kupujúci: Áno

Centrálna obstarávacia organizácia, ktorá zadáva zákazky alebo uzatvára rámcové dohody na stavebné práce, tovar alebo služby určené pre iných kupujúcich: Nie

Centrálna obstarávacia organizácia, ktorá nadobúda tovary a/alebo služby určené pre iných kupujúcich: Nie

## 3. Kupujúci a poskytovateľ služieb

### 3.1 Kupujúci

#### 3.1.1 Kupujúci 1

##### Základné údaje o kupujúcom

ID kupujúceho: ORG-0002 (Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina)

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Verejnoprávna inštitúcia kontrolovaná orgánom ústrednej štátnej správy

Činnosť verejného obstarávateľa: Zdravie

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

##### Poskytovatelia služieb

##### Poskytovateľ služieb 1

ID poskytovateľa služieb: ORG-0001 (Úrad pre verejné obstarávanie)

Typ poskytovateľa služieb: TED eSender

## 4. Postup

### 4.1 Účel

#### 4.1.1 Právny základ

Právny základ postupu: Smernica 2014/24/EÚ

#### 4.1.2 Opis

Referenčné číslo: 040/115/2024

Názov: Mobilný digitálny RTG prístroj s C ramenom

Opis: Motorizované nastavenie výšky min. 40 cm

Manuálny horizontálny pohyb min. 20 cm

Manuálny orbitálny pohyb min. +110°/-40°

Manuálna rotácia min. +/-220°

Manuálny náklon do strany min. min. +/-12°

Vertikálny voľný priestor oblúku min. 80 cm

Hĺbka ramena min. min. 70 cm

Farebné označenie aretácie pohybov áno

HF generátor mikroprocesorom riadený, napätie na rtg žiariči v rozsahu min. 40 - 110 kV

Rozsah skiaskopie min. min. 3 - 24 mA

Rozsah digitálnej rádiografie do 25 mA áno

Možnosť nastavenia počtu pulzov min. 1,2,4,8,12,5,25 až 30 p/s

Minimálny výkon max. 2,2 kW

Maximálny výkon min. 3 kW

Stacionárna / rotačná anóda áno

Veľkosť ohniska 0,1 - 0,6 mm

Indikácia teploty bloku rentgenky áno

Monitorovanie záťaže rentgenky áno

Virtuálne kolimátory (nastavenie bez žiarenia) áno

Tepelná kapacita anódy min. 60 kHU

Typ detektora: CMOS áno

Typ scintilátora: CsI áno

Veľkosť poľa: min. 30 x 30 cm

Rozlíšenie matrice: min. 1 k2 áno

Veľkosť pixelov max. 155 µm

Magnifikácia detektora (pixelov) min. 2 úrovne áno

Hĺbka zobrazenia min. 16 bit

Laserový zameriavací kríž integrovaný v detektore v zelenej farbe pre lepšiu viditeľnosť áno

Laserový zameriavací kríž integrovaný v RTG žiariči v zelenej farbe pre lepšiu viditeľnosť áno

Monitorový vozík s dvoma 19" monitormi, s rozlíšením 1280 x 1024 áno

Možnosť synchronného ovládania na monitorovom vozíku a monitore C ramena áno

Max. rozlíšenie zobrazovacieho systému min. 2,5 lp/mm

250 000 digitálnych obrazových pamätí, LIH-pamäť posledného obrazu áno

Multipulzná a pulzná fluoroskopia, digitálna rotácia obrazu bez žiarenia áno

Ručný spínač pre ovládanie expozícií áno  
Dvojitý nožný spínač áno  
Post processing obrazu (zoom, rotácia, redukcia šumu, kontrast, inverzia, reverz) áno  
Výstupný obraz štvorcového formátu áno  
Asymetrický kolimátor áno  
Režimy skiaskopie s možnosťou voľby anatomického režimu áno  
Kostné: končatiny, chrbtica áno  
Metal – eliminácia vkladných kovových predmetov áno  
URO – soft, pre zobrazenie mäkkých tkanív áno  
Cine loop slučka 1-30 obr./s po dobu min. 15 s áno  
Automatický záznam obrazu a sekvencie áno  
Uloženie angulárnej a orbitálne pozície C ramena pre jednoduché nastavenie C ramena do pôvodnej pozície áno  
DAP meter a uloženie nameranej hodnoty k aktívnemu obrazu áno  
Softvér pre meranie uhlov a vzdialeností áno  
Softvér pre substrakčnú angiografiu vrátane Roadmap, Pixelshift a Remask funkcionalít áno  
Kreslenie čiar do obrazu počas vyšetrenia áno  
Bezdrôtový nožný spínač pre spustenie žiarenia áno  
Mobilné ovládanie C ramena na mobilnom stojane s možnosťou umiestnenia kdekoľvek v rámci operačnej miestnosti áno  
Výstup LAN pre káblové pripojenie do PACS áno  
DICOM 3.0 áno  
DICOM Storage, Send áno  
DICOM Worklist s MPPS áno  
DICOM Query áno  
DICOM Retrieve áno  
Zápis patientských dát k aktívnemu obrazu, archivácia áno  
Samostatný AV a digitálny výstup obrazu áno  
Výstup obrazu na USB (formát DICOM, TIF, JPG) áno  
Protokol o dávkach áno  
Video výstup min. 2x DVI-D áno  
Bezdrôtové rozhranie pre bezdrôtový prenos DICOM dát napríklad do PACS áno  
Pripojenie k sieti typu Fast Ethernet alebo Gigabit Ethernet áno  
Rozhranie – konektor RJ-45, prepojavací kábel UTP cat. 5e medzi zariadením a prípojkou dátovej siete v potrebnej dĺžke áno  
Protokol – sieťový chod výhradne prostredníctvom TCP/IP áno  
povinné nastavenie sieťovej adresy – na DHCP (adresa IP musí byť fixovaná na adresu MAC prostriedky IT) áno  
komunikácia s PACS-om áno  
Kovový držiak pre uchytenie sterilného krytia C - ramena áno  
Požaduje sa predložiť ŠÚKL kód Vyhlásenie o zhode  
Požaduje sa doprava na miesto plnenia, inštalácia na mieste plnenia, úvodné zaškolenie personálu / obsluhy, ak to výrobca požaduje pre správnu a odbornú manipuláciu; návod na obsluhu v slovenskom jazyku.  
Záručná doba  
Dodávateľ zabezpečí záručný servisný zásah do 24 hodín od nahlásenia poruchy /sobota, nedeľa a sviatok sa do lehoty nezapočítava/. Dodávateľ odstráni poruchu v čo najkratšom čase, najneskôr do 2 pracovných dní od nástupu na opravu poruchy ak nie je potrebný náhradný diel. Ak je potrebný náhradný diel, dodávateľ sa zaväzuje zabezpečiť výmenu náhradného dielu do 3 dní od odsúhlasenia jeho výmeny objednávateľom najneskôr do 7 pracovných dní od nástupu na opravu. Za oznámenie poruchy sa považuje aj oznámenie e-mailom.  
Dodávateľ musí mať zriadené servisné stredisko a pohotovostnú službu v prípade poruchy prístroja.  
Garancia dodania náhradných dielov  
Nové nepoužívané, nerepasované zariadenie  
Obslužný manuál v slovenskom jazyku knižnej aj v elektronickej forme  
Vrátane inštalácie, spustenia do prevádzky, zaškolenia obsluhy  
Doba dodania 4 týždne

Druh zákazky: Tovary

#### **4.1.3 Rozsah obstarávania**

##### **Predpokladaná hodnota (BT-27-Procedure)**

Hodnota: 138 380 EUR

### **Informácie o hlavnej klasifikácii predmetu zákazky**

Typ klasifikácie: Spoločný slovník obstarávania  
Hlavný CPV kód: 33124200

### **Informácie o dodatočnej klasifikácii predmetu zákazky**

#### **Dodatočná klasifikácia**

Typ klasifikácie: Spoločný slovník obstarávania

#### **4.1.4 Informácie o mieste plnenia**

##### **Miesto plnenia**

Ulica: Vojtecha Spanyola 43

Mesto: Žilina

PSČ: 01207

Nížšia územná jednotka krajiny: Žilinský kraj

Krajina: Slovensko

#### **4.2 Súťažné podmienky**

##### **4.2.1 Dôvody na vylúčenie**

Dôvod na vylúčenie: Korupcia

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Účast' v zločineckej organizácii

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Podvod

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými aktivitami

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Platenie sociálnych odvodov

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Platenie daní

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Podobná situácia ako konkurz podľa vnútroštátneho práva

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Konkurz

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Dohoda s veriteľmi / reštrukturalizácia

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Platobná neschopnosť

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Majetok spravuje likvidátor

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Podnikateľské aktivity sú pozastavené

Opis/spôsob preukazovania: 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.

Dôvod na vylúčenie: Čisto vnútroštátne dôvody na vylúčenie

Opis/spôsob preukazovania: 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.

### 4.3 Informácie o postupe

#### 4.3.1 Postup

Druh postupu: Verejná súťaž

Zrýchlený postup: Nie

### 4.4 Informácie o predkladaní ponúk na časti

#### 4.4.1 Maximálny počet častí

Maximálny počet častí, pre ktoré môže jeden uchádzač predložiť ponuku(-y): 1

## 5. Časti

### 5.1 Informácie o časti

#### 5.1.1 Časť (LOT-0001)

Názov: Mobilný digitálny RTG prístroj s C ramenom

#### Účel

#### Opis časti

Referenčné číslo: 040/115/2024

Názov: Mobilný digitálny RTG prístroj s C ramenom

Opis: Motorizované nastavenie výšky min. 40 cm

Manuálny horizontálny pohyb min. 20 cm

Manuálny orbitálny pohyb min. +110°/-40°

Manuálna rotácia min. +/-220°

Manuálny náklon do strany min. min. +/-12°

Vertikálny voľný priestor oblúku min. 80 cm

Hĺbka ramena min. min. 70 cm

Farebné označenie aretácie pohybov áno

HF generátor mikroprocesorom riadený, napätie na rtg žiariči v rozsahu min. 40 - 110 kV

Rozsah skiaskopie min. min. 3 - 24 mA

Rozsah digitálnej rádiografie do 25 mA áno

Možnosť nastavenia počtu pulzov min. 1,2,4,8,12,5 ,25 až 30 p/s

Minimálny výkon max. 2,2 kW

Maximálny výkon min. 3 kW

Stacionárna / rotačná anóda áno

Veľkosť ohniska 0,1 - 0,6 mm

Indikácia teploty bloku rentgenky áno

Monitorovanie záťaže rentgenky áno

Virtuálne kolimátory (nastavenie bez žiarenia) áno

Tepelná kapacita anódy min. 60 kHU

Typ detektora: CMOS áno

Typ scintilátora: CsI áno  
Veľkosť poľa: min. 30 x 30 cm  
Rozlíšenie matrice: min. 1 k2 áno  
Veľkosť pixelov max. 155 µm  
Magnifikácia detektora (pixelov) min. 2 úrovne áno  
Hĺbka zobrazenia min. 16 bit  
Laserový zameriavací kríž integrovaný v detektore v zelenej farbe pre lepšiu viditeľnosť áno  
Laserový zameriavací kríž integrovaný v RTG žiariči v zelenej farbe pre lepšiu viditeľnosť áno  
Monitorový vozík s dvoma 19" monitormi, s rozlíšením 1280 x 1024 áno  
Možnosť synchronného ovládania na monitorovom vozíku a monitore C ramena áno  
Max. rozlíšenie zobrazovacieho systému min. 2,5 lp/mm  
250 000 digitálnych obrazových pamätí, LIH-pamäť posledného obrazu áno  
Multipulzná a pulzná fluoroskopia, digitálna rotácia obrazu bez žiarenia áno  
Ručný spínač pre ovládanie expozíci áno  
Dvojité nožný spínač áno  
Post processing obrazu (zoom, rotácia, redukcia šumu, kontrast, inverzia, reverz) áno  
Výstupný obraz štvorcového formátu áno  
Asymetrický kolimátor áno  
Režimy skiaskopie s možnosťou voľby anatomického režimu áno  
Kostné: končatiny, chrbtica áno  
Metal – eliminácia vkladných kovových predmetov áno  
URO – soft, pre zobrazenie mäkkých tkanív áno  
Cine loop slučka 1-30 obr./s po dobu min. 15 s áno  
Automatický záznam obrazu a sekvencie áno  
Uloženie angulárnej a orbitálne pozície C ramena pre jednoduché nastavenie C ramena do pôvodnej pozície áno  
DAP meter a uloženie nameranej hodnoty k aktívnemu obrazu áno  
Softvér pre meranie uhlov a vzdialeností áno  
Softvér pre substrakčnú angiografiu vrátane Roadmap, Pixelshift a Remask funkcionalít áno  
Kreslenie čiar do obrazu počas vyšetrenia áno  
Bezdrôtový nožný spínač pre spustenie žiarenia áno  
Mobilné ovládanie C ramena na mobilnom stojane s možnosťou umiestnenia kdekoľvek v rámci operačnej miestnosti áno  
Výstup LAN pre káblové pripojenie do PACS áno  
DICOM 3.0 áno  
DICOM Storage, Send áno  
DICOM Worklist s MPPS áno  
DICOM Query áno  
DICOM Retrieve áno  
Zápis patientských dát k aktívnemu obrazu, archivácia áno  
Samostatný AV a digitálny výstup obrazu áno  
Výstup obrazu na USB (formát DICOM, TIF, JPG) áno  
Protokol o dávkach áno  
Video výstup min. 2x DVI-D áno  
Bezdrôtové rozhranie pre bezdrôtový prenos DICOM dát napríklad do PACS áno  
Pripojenie k sieti typu Fast Ethernet alebo Gigabit Ethernet áno  
Rozhranie – konektor RJ-45, prepojovací kábel UTP cat. 5e medzi zariadením a prípojkou dátovej siete v potrebnej dĺžke áno  
Protokol – sieťový chod výhradne prostredníctvom TCP/IP áno  
povinné nastavenie sieťovej adresy – na DHCP (adresa IP musí byť fixovaná na adresu MAC prostriedky IT) áno  
komunikácia s PACS-om áno  
Kovový držiak pre uchytenie sterilného krytia C - ramena áno  
Požaduje sa predložiť ŠÚKL kód Vyhlásenie o zhode  
Požaduje sa doprava na miesto plnenia, inštalácia na mieste plnenia, úvodné zaškolenie personálu / obsluhy, ak to výrobca požaduje pre správnu a odbornú manipuláciu; návod na obsluhu v slovenskom jazyku.  
Záručná doba  
Dodávateľ zabezpečí záručný servisný zásah do 24 hodín od nahlásenia poruchy /sobota, nedeľa a sviatkov sa do lehoty nezapočítava/. Dodávateľ odstráni poruchu v čo najkratšom čase, najneskôr do 2 pracovných dní od nástupu na opravu poruchy ak nie je potrebný náhradný diel. Ak je potrebný náhradný diel, dodávateľ sa zaväzuje zabezpečiť výmenu náhradného dielu do 3 dní od odsúhlasenia jeho výmeny

objednávateľom najneskôr do 7 pracovných dní od nástupu na opravu. Za oznámenie poruchy sa považuje aj oznámenie e-mailom.  
Dodávateľ musí mať zriadené servisné stredisko a pohotovostnú službu v prípade poruchy prístroja.  
Garancia dodania náhradných dielov  
Nové nepoužívané, nerepasované zariadenie  
Obslužný manuál v slovenskom jazyku knižnej aj v elektronickej forme  
Vrátane inštalácie, spustenia do prevádzky, zaškolenia obsluhy  
Doba dodania 4 týždne

Druh zákazky: Tovary

### **Rozsah obstarávania**

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

### **Predpokladaná hodnota (BT-27-Lot)**

Hodnota: 138 380 EUR

### **Informácie o hlavnej klasifikácii predmetu zákazky**

Typ klasifikácie: Spoločný slovník obstarávania  
Hlavný CPV kód: 33124200

### **Informácie o dodatočnej klasifikácii predmetu zákazky**

#### **Dodatočná klasifikácia**

Typ klasifikácie: Spoločný slovník obstarávania

### **Informácie o strategickom verejnom obstarávaní**

#### **Cieľ strategického verejného obstarávania 1**

Strategické verejné obstarávanie: Žiadne

### **Informácie o mieste plnenia**

#### **Miesto plnenia**

Ulica: Vojtecha Spanyola 43  
Mesto: Žilina  
PSČ: 01207  
Nižšia územná jednotka krajiny: Žilinský kraj  
Krajina: Slovensko

### **Podmienky elektronickej aukcie**

Použitie elektronickej aukcie: Áno  
Opis elektronickej aukcie: Bližšie vyšpecifikovaná v bode 26 súťažných podkladov.

### **Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA)**

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): Nie

### **Finančné prostriedky EÚ**

Finančné prostriedky EÚ: Obstarávanie nie je financované z fondov EÚ

### **Informácie o rámcovej dohode a dynamickom nákupnom systéme**

Rámcová dohoda: Žiadna  
Dynamický nákupný systém: Žiadny

### **Informácie o rámcovej dohode**

Kategórie: Kategórie kupujúcich

### **Súťažné podmienky**

### **Zoznam podmienok účasti**

#### **Podmienka účasti 1**

Typ: Ekonomické a finančné postavenie

Opis podmienky účasti: Bližšie vyšpecifikované v časti A.2 PREUKAZOVANIE PLNENIA PODMIENOK ÚČASTI UCHÁDZAČMI súťažných podkladov.

Použitie tohto kritéria: Uplatňuje sa

### **Podmienka účasti 2**

Typ: Technická a odborná spôsobilosť

Opis podmienky účasti: Bližšie vyšpecifikované v časti A.2 PREUKAZOVANIE PLNENIA PODMIENOK ÚČASTI UCHÁDZAČMI súťažných podkladov.

Použitie tohto kritéria: Uplatňuje sa

## **Kritériá na vyhodnotenie ponúk**

### **Zoznam kritérií**

#### **Kritérium 1**

Typ kritéria na vyhodnotenie ponúk: Cena

Opis kritéria na vyhodnotenie ponúk: Bližšie vyšpecifikované v časti A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia súťažných podkladov.

Názov kritéria na vyhodnotenie ponúk: Najnižšia celková cena v EUR bez DPH

#### **Ďalšie požiadavky**

Skupina uchádzačov, ktorej bude zadaná zákazka, musí mať určitú právnu formu: Áno

Opis právnej formy uchádzača: Verejný obstarávateľ ani obstarávateľ nesmie vyžadovať od skupiny dodávateľov, aby vytvorila právnu formu na účely účasti vo verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ a obstarávateľ však môžu vyžadovať vytvorenie určitej právnej formy, ak ponuka skupiny dodávateľov bola prijatá a vytvorenie určitej právnej formy je potrebné z dôvodu riadneho plnenia zmluvy alebo koncesnej zmluvy. Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne a splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti preukazuje spoločne. Oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorú má zabezpečiť

### **Informácie o vyhradenom verejnom obstarávaní**

#### **Vyhradené verejné obstarávanie**

Vyhradená účasť: Žiadne

#### **Informácie o variantoch**

Varianty: Nie sú povolené

#### **Informácie o opakovaní**

Toto obstarávanie sa bude opakovať: Nie

#### **Požiadavky na plnenie zmluvy**

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk.: Nie

Elektronická fakturácia: Povinná

#### **Bezpečnostná previerka**

Vyžaduje sa bezpečnostná previerka: Nie

#### **Elektronický katalóg**

Predkladanie ponúk vo forme elektronického katalógu: Nie je povolené

#### **Elektronický podpis**

Vyžaduje sa zdokonalený alebo kvalifikovaný elektronický podpis alebo elektronická pečať [v zmysle nariadenia (EÚ) č. 910/2014].: Nie

#### **Postup po procese udeľovania**

Elektronické objednávanie: Áno

Elektronická platba: Áno

**Organizácia prijímajúca ponuky**

ID príjemcu ponuky: ORG-0002 (Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina)

**Organizácia spracúvajúca ponuky**

ID vyhodnocovateľa ponuky: ORG-0002 (Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina)

**Informácie o predkladaní ponúk alebo žiadostí o účasť****Lehota I**

Lehota na predkladanie ponúk (dátum): 14.02.2025

Lehota na predkladanie ponúk (čas): 9:00

**Jazyk na predkladanie dokumentov**

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky: slovenčina; čeština

**Informácie o otváraní ponúk**

Dátum otvárania ponúk: 14.02.2025

Čas otvárania ponúk: 10:00

Miesto otvárania ponúk: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina, Oddelenie verejného obstarávania, Objekt M, súpisné číslo 1746 - priestory zasadačky

Ul. Vojtecha Spanyola 43

012 07 Žilina

**Zábezpeka**

Vyžaduje sa zábezpeka: Nie

**Spôsob predkladania ponúk alebo žiadostí o účasť**

Elektronické predkladanie ponúk: Povinné

Adresa na predkladanie ponúk (URL):

<https://evo.isepvo.sk//evoportal/sk-sk/Public/OrderSearch/Detail?id=524130>

**Informácie o súťažných podkladoch**

Obmedzený prístup k súťažným podkladom: Žiadne obmedzenia prístupu k dokumentom

Úradný jazyk súťažných podkladov: slovenčina

Súťažné podklady (URL):

<https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie/vyhľadavanie-zakaziek/dokumenty/524130>

Označenie dokumentu/zákazky: Súťažné podklady

**Komunikačný kanál ad hoc**

Názov elektronického prostriedku: IS EPVO

**Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie**

ID poskytovateľa doplňujúcich informácií: ORG-0002 (Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina)

**Organizácia poskytujúca dokumenty**

ID poskytovateľa dokumentov: ORG-0002 (Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina)

**Preskúmanie****Lehoty na preskúmanie**

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

**Organizácia pre preskúmanie**

ID organizácie zodpovednej za preskúmanie: ORG-0001 (Úrad pre verejné obstarávanie)

**Organizácia poskytujúca informácie o preskúmaní**

ID poskytovateľa informácií o preskúmaní: ORG-0001 (Úrad pre verejné obstarávanie)