**VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ:** MINISTERSTVO ZDRAVOTNÍCTVA SR

Limbová 2, 837 52 Bratislava

Výtlačok jediný

Počet listov: 85



**NADLIMITNÁ REVERZNÁ JEDNOOBÁLKOVÁ VEREJNÁ SÚŤAŽ podľa § 66 ods.7 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov**

(TOVARY)

**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

**Predmet zákazky: RTG digitálne pevné**

Súlad súťažných podkladov so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) potvrdzuje:

V Bratislave, október 2018

Ing. Ondrej Kuruc, PhD.

Súťažné podklady sú vlastníctvom Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme „MZ SR“. Záujemca môže súťažné podklady použiť len v súvislosti s prípravou ponuky v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.

**Obsah**

[A.1 Pokyny pre záujemcov a uchádzačov 3](#_Toc459104745)

[Všeobecné informácie 4](#_Toc459104747)

[1 Identifikácia verejného obstarávateľa 4](#_Toc459104748)

[2 Predmet zákazky 4](#_Toc459104749)

[3 Rozdelenie predmetu zákazky 5](#_Toc459104750)

[4 Variantné riešenie 5](#_Toc459104751)

[5 Miesto a termín dodania predmetu zákazky 5](#_Toc459104752)

[6 Zdroj finančných prostriedkov 6](#_Toc459104753)

[7 Typ zmluvného vzťahu 6](#_Toc459104754)

[8 Lehota viazanosti ponuky 8](#_Toc459104755)

[Komunikácia a vysvetlenie 8](#_Toc459104757)

[9 Komunikácia medzi verejným obstarávateľom, záujemcami alebo uchádzačmi 8](#_Toc459104758)

[10 Vysvetlenie a doplnenie súťažných podkladov 9](#_Toc459104759)

[11 Obhliadka miesta realizácie predmetu zákazky 9](#_Toc459104760)

[Príprava ponuky 10](#_Toc459104762)

[12 Vyhotovenie ponuky 10](#_Toc459104763)

[13 Jazyk ponuky 10](#_Toc459104764)

[14 Mena a ceny uvádzané v ponuke 10](#_Toc459104765)

[15 Zábezpeka ponuky 11](#_Toc459104766)

[16 Obsah ponuky 12](#_Toc459104767)

[17 Náklady na ponuku 14](#_Toc459104768)

[Predkladanie ponuky 14](#_Toc459104770)

[18 Záujemca/ uchádzač oprávnený predložiť ponuku 14](#_Toc459104771)

[19 Predloženie ponuky 14](#_Toc459104772)

[20 Miesto a lehota na predkladanie ponuky 15](#_Toc459104773)

[21 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky 15](#_Toc459104774)

[Otváranie a vyhodnotenie ponúk 15](#_Toc459104776)

[22 Otváranie ponúk 15](#_Toc459104777)

[23 Vyhodnotenie ponúk 15](#_Toc459104778)

[24 Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov 17](#_Toc459104779)

[Dôvernosť a etika vo verejnom obstarávaní 19](#_Toc459104781)

[25 Dôvernosť procesu verejného obstarávania 19](#_Toc459104782)

[Prijatie ponuky 19](#_Toc459104784)

[26 Informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk 19](#_Toc459104785)

[27 Uzavretie rámcovej dohody 20](#_Toc459104786)

[Elektronická aukcia 22](#_Toc459104788)

[28 Všeobecné informácie (primárna elektronická aukcia) 22](#_Toc459104789)

[29 Priebeh aukcie (primárna elektronická aukcia) 22](#_Toc459104790)

[30 Pravidla elektronickej aukcie pri opätovnom otvorení súťaže medzi všetkými účastníkmi rámcovej dohody 24](#_Toc459104791)

[31 Doplňujúce informácie 24](#_Toc459104792)

[A.2 Preukazovanie plnenia podmienok účasti uchádzačmi 26](#_Toc459104794)

[A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia 32](#_Toc459104795)

[B.1 Opis predmetu zákazky 36](#_Toc459104797)

[B.2 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky 62](#_Toc459104799)

[Rámcová dohoda 63](#_Toc459104800)

# Verejná súťaž

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

(NADLIMITNÁ ZÁKAZKA NA DODÁVKU TOVAROV)

**Predmet zákazky:**

**RTG digitálne pevné**

## A.1 Pokyny pre záujemcov a uchádzačov

Bratislava, október 2018

**A.1 Pokyny pre záujemcov a uchádzačov**

## Časť I.

## Všeobecné informácie

### Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie: Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky

Zastúpený Odbor verejného obstarávania

Sídlo organizácie: Limbová 2, 837 52 Bratislava

IČO: 165565

Kontaktná osoba: Ing. Ondrej Kuruc, PhD.

Telefón: +421 2 593 73 297

E-mail: [ondrej.kuruc@health.gov.sk](mailto:ondrej.kuruc@health.gov.sk)

Adresa stránky, kde je možný prístup k dokumentácií VO: https://josephine.proebiz.com/

### Predmet zákazky

* 1. Názov predmetu zákazky:

**„RTG DIGITÁLNE PEVNÉ“**

Názov predmetu zákazky časť 1: Skupina 1 - RTG 2: RTG digitálny pevný - stropný systém, 65 kW

Názov predmetu zákazky časť 2: Skupina 1 - RTG 4: RTG digitálny pevný - podlažný systém, 65 kW, autotracking

Názov predmetu zákazky časť 3: Skupina 1 - RTG 5: RTG digitálny pevný - stropný systém, 65 kW, stitching

Názov predmetu zákazky časť 4: Skupina 1 - RTG 6: RTG digitálny pevný - stropný systém, 80 kW, autopositioning

Názov predmetu zákazky časť 5: Skupina 1 - RTG 7: RTG digitálny pevný - stropný systém, 80 kW, tomosyntéza

* 1. Stručný opis predmetu zákazky:

Röntgeny digitálne pevné sú rozdelené do 5 kategórií.

Predmetom zákazky je záväzok dodávateľa, ako predávajúceho, predať a dodať potencionálnemu kupujúcemu/im, ktorých zoznam tvorí Prílohu č. 5 časti B.2 *Návrh rámcovej dohody -* *obchodné podmienky dodania predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov, röntgeny a poskytnúť záručný servis, uvedené v časti B.1 *Opis predmetu zákazky* a B.2 *Návrh rámcovej dohody -* *obchodné podmienky dodania predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov.

* 1. Číselné kódy predmetu zákazky pre hlavný predmet a doplňujúce predmety z Hlavného slovníka obstarávania prípadne z Doplnkového slovníka Spoločného slovníka obstarávania ( CPV) 33111000-1
     1. Číselný kód predmetu zákazky pre hlavný predmet zákazky z hlavného slovníka pre časť 1: 33111000-1
     2. Číselný kód predmetu zákazky pre hlavný predmet zákazky z hlavného slovníka pre časť 2: 33111000-1
     3. Číselný kód predmetu zákazky pre hlavný predmet zákazky z hlavného slovníka pre časť 3: 33111000-1
     4. Číselný kód predmetu zákazky pre hlavný predmet zákazky z hlavného slovníka pre časť 4: 33111000-1
     5. Číselný kód predmetu zákazky pre hlavný predmet zákazky z hlavného slovníka pre časť 5: 33111000-1
  2. Predpokladané množstvo a rozsah predmetu zákazky:
     1. Celková predpokladaná hodnota predmetu zákazky počas trvania rámcovej dohody je stanovená vo výške: 7 187 500,00 € bez DPH.
     2. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky pre časť č.1: 900 000,00 € bez DPH.
     3. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky pre časť č.2: 1 200 000,00 € bez DPH.
     4. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky pre časť č.3: 1 484 000,00 € bez DPH.
     5. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky pre časť č.4: 2 491 500,00 € bez DPH.
     6. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky pre časť č.5: 1 112 000,00 € bez DPH.
     7. Predpokladané množstvá predmetu zákazky:
* časť 1: *Skupina 1 - RTG 2: RTG digitálny pevný - stropný systém,65 kW:*

6 ks;

* časť 2: *Skupina 1 - RTG 4: RTG digitálny pevný – podlažný systém, 65 kW, autotracking:* 10 ks;
* časť 3: *Skupina 1 - RTG 5: RTG digitálny pevný - stropný systém, 65 kW, stitching:* 8 ks;
* časť 4: *Skupina 1 - RTG 6: RTG digitálny pevný - stropný systém, 80 kW, autopositioning:* 11 ks;
* časť 5: *Skupina 1 - RTG 7: RTG digitálny pevný - stropný systém, 80 kW, tomosynté*za: 4 ks.

Rozsah dodania tovarov počas trvania rámcovej dohody bude závisieť výlučne od aktuálnych potrieb a rozpočtových prostriedkov potencionálnych kupujúcich uvedených v prílohe č. 5 návrhu Rámcovej dohody.

Podrobné vymedzenie predmetu zákazky tvorí oddiel B.1 Opis predmetu zákazky týchto súťažných podkladov.

### Rozdelenie predmetu zákazky

* 1. Predmet zákazky je rozdelený na 5 častí. Uchádzači musia predložiť ponuku na celý požadovaný tovar tých častí predmetu zákazky, na ktoré predkladajú ponuku podľa špecifikácie častí predmetu zákazky č. 1. - č. 5, uvedenej v časti *B.1 Opis predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov. Na každú takúto uvedenú časť (časti) predmetu zákazky budú v ponuke uchádzača predložené samostatné (osobitné) dokumenty s časťou obchodných podmienok dodania predmetu zákazky s doplnenými návrhmi na plnenie jednotlivých kritérií určených na hodnotenie ponúk podľa časti súťažných podkladov *B.2 Návrh rámcovej dohody - obchodné podmienky dodania predmetu zákazky*, vo vzťahu k danej časti predmetu zákazky. **Uchádzač môže predložiť ponuku na ľubovoľný počet častí.**

### Variantné riešenie

* 1. Uchádzačom sa nepovoľuje predložiť variantné riešenie vo vzťahu k požadovanému predmetu zákazky.
  2. Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnotenia a bude sa naň hľadieť, akoby nebolo predložené. Vyhodnotené bude iba základné riešenie.

### Miesto a termín dodania predmetu zákazky

* 1. Miesto dodania predmetu zákazky: sídlo (miesto podnikania) potencionálneho kupujúceho. Konkrétne miesto dodania predmetu zákazky bude špecifikované v čiastkových zmluvách.
  2. Trvanie zmluvy – rámcová dohoda bude uzatvorená na obdobie **36 mesiacov** odo dňa nadobudnutia jej účinnosti maximálne však do doby naplnenia dohodnutého maximálneho finančného rozsahu podľa článku VI. bodu 6.4 Rámcovej dohody v závislosti od toho, ktorá z uvedených skutočností nastane skôr**.** Rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po dni zverejnenia v centrálnom elektronickom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR.
  3. Úspešný uchádzač bude povinný poskytovať predmet zákazky v súlade s platnou legislatívou a v rozsahu požadovanom verejným obstarávateľom, v štandardnej kvalite a v technických parametroch.

### Zdroj finančných prostriedkov

* 1. Predmet zákazky bude financovaný z finančných prostriedkov potencionálnych kupujúcich, ktorých zoznam tvorí Prílohu č. 5 časti B.2 Návrh rámcovej dohody - obchodné podmienky dodania predmetu zákazky týchto súťažných podkladovviazaných na tento účel. Preddavky ani zálohové platby verejný obstarávateľ nebude poskytovať. Vlastná platba bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku prostredníctvom finančného oddelenia konkrétneho žiadateľa po dodaní tovaru na základe vystavených faktúr.

### Typ zmluvného vzťahu

* 1. Verejný obstarávateľ uzavrie na základe výsledkov verejnej súťaže Rámcovú dohodu s uchádzačmi, ktorí sa umiestnia na 1. a 2. mieste v poradí pre každú časť predmetu zákazky s opätovným otvorením súťaže v súlade s § 83 ods. 5 písm. b) (ďalej len „Rámcová dohoda“ alebo „Zmluva“). Uchádzačom umiestneným na 1. a 2. mieste v poradí pre každú časť predmetu zákazky (po uzatvorení Rámcovej dohody „Dodávateľovi č. 1 a č. 2“) nevzniká uzatvorením Rámcovej dohody právny nárok na uzatvorenie čiastkovej kúpnej zmluvy s objednávateľom alebo niektorým z kupujúcich.
  2. Na základe požiadavky na plnenie v príslušnej časti predmetu zákazky zabezpečí verejný obstarávateľ dodávku predmetu zákazky pre príslušnú časť opätovným otvorením súťaže v danej časti predmetu zákazky podľa § 83 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní:
* ponuky účastníkov rámcovej dohody s opätovným otvorením súťaže (ďalej len „RD“) v príslušnej časti budú vyhodnotené automatizovaným vyhodnotením v elektronickej aukcii,
* verejný obstarávateľ pred každým opätovným otvorením súťaže vyzve účastníkov RD v príslušnej časti na predloženie ponuky v písomnej podobe, ktorá bude vstupnou cenou v elektronickej aukcii, tieto ponuky avšak nemôžu byť vyššie ako výsledné ponuky uchádzačov podľa výsledkov primárnej súťaže,
* kritériom na vyhodnotenie ponúk bude najnižšia predložená cena v elektronickej aukcii. Výsledkom postupu pri opätovnom otvorení súťaže v príslušnej časti predmetu zákazky bude uzavretie čiastkovej kúpnej zmluvy (ďalej len „ČKZ“) s úspešným účastníkom RD, ktorý sa v elektronickej aukcii pre danú časť predmetu zákazky po opätovnom otvorení súťaže umiestnil na prvom mieste v poradí,
* po ukončení elektronickej aukcie bude verejný obstarávateľ písomne informovať účastníkov opätovného otvorenia súťaže o výsledku vyhodnotenia ponúk.
  1. Dodávka predmetu zákazky pre príslušnú časť sa bude realizovať na základe uzatvorených ČKZ v súlade s RD príslušnej časti predmetu zákazky, Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok tvorí časť *B.1 „Opis predmetu zákazky“ a B.2 „Návrh rámcovej dohody - Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky“* týchto súťažných podkladov.
  2. Náležitosťou rámcovej dohody, ako aj zmluvy, ktorá je výsledkom verejného obstarávania a ktorej predmetom je záväzok dodávateľa na opakované plnenie spočívajúce v dodaní tovaru, môže byť dojednanie zmluvných strán vo vzťahu k určeniu ceny tovaru pre každé opakované plnenie, podľa ktorého zmluvné strany počas trvania rámcovej dohody alebo zmluvy určujú cenu tovaru s ohľadom na vývoj cien porovnateľných tovarov na relevantnom trhu, pričom ak sú ceny na trhu nižšie, ako cena určená rámcovou dohodou alebo zmluvou, alebo spôsobom podľa rámcovej dohody alebo zmluvy, určia cenu najviac v sume priemeru medzi tromi najnižšími cenami zistenými na trhu. Ak sa ceny alebo hodnoty prvkov ponúk predkladajú v elektronickej aukcii, náležitosťou rámcovej dohody alebo zmluvy podľa prvej vety je dojednanie zmluvných strán, že východiskom elektronickej aukcie je cena alebo hodnota prvkov ponúk, zistená spôsobom podľa prvej vety.
  3. Zmena rámcovej dohody počas jej trvania
     1. Rámcovú dohodu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania, ak

a) pôvodná rámcová dohoda obsahuje jasné, presné a jednoznačné podmienky jej úpravy, vrátane úpravy ceny, rozsah, povahu možných úprav a podmienky ich uplatnenia; nemožno určiť takú podmienku, ktorou by sa menil charakter rámcovej dohody

b) ide o tovary, ktoré sú nevyhnutné, nie sú zahrnuté do pôvodnej rámcovej dohody, poskytuje ich pôvodný dodávateľ a zmena dodávateľa

1. nie je možná z ekonomických dôvodov alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcim zariadením, službami alebo inštaláciami podľa pôvodnej rámcovej dohody a

2. spôsobí verejnému obstarávateľovi významné ťažkosti alebo podstatnú duplicitu nákladov,

c) potreba zmeny vyplynula z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter rámcovej dohody,

d) ide o nahradenie pôvodného dodávateľa novým dodávateľom na základe

1. uplatnenia podmienky podľa písmena a),

2. skutočnosti, že iný hospodársky subjekt, ktorý spĺňa pôvodne určené podmienky účasti, je právnym nástupcom pôvodného dodávateľa v dôsledku jeho reorganizácie, vrátane zlúčenia a splynutia alebo úpadku, za predpokladu, že pôvodná rámcová dohoda sa podstatne nemení a cieľom zmeny nie je vyhnúť sa použitiu postupov a pravidiel podľa tohto zákona alebo

3. skutočnosti, že verejný obstarávateľ plní povinnosti hlavného dodávateľa voči jeho subdodávateľom podľa § 41 zákona o verejnom obstarávaní alebo

e) nedochádza k podstatnej zmene pôvodnej rámcovej dohody bez ohľadu na hodnotu tejto zmeny.

* + 1. Podstatnou zmenou pôvodnej rámcovej dohody sa rozumie taká zmena, ktorou sa mení povaha alebo rozširuje rozsah pôvodnej rámcovej dohody, najmä

a) dopĺňajú alebo menia podstatným spôsobom podmienky, ktoré by v pôvodnom postupe zadávania zákazky umožnili účasť iných hospodárskych subjektov, alebo ktoré by umožnili prijať inú ponuku ako pôvodne prijatú ponuku,

b) mení ekonomická rovnováha v prospech dodávateľa spôsobom, ktorý pôvodná rámcová dohoda neupravovala alebo

c) nahrádza pôvodný dodávateľ novým dodávateľom a inak, ako podľa bodu 7.5.1. písmeno d).

* + 1. Rámcovú dohodu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania aj vtedy, ak hodnota všetkých zmien je nižšia ako finančný limit podľa § 5 zákona o verejnom obstarávaní v závislosti od typu zákazky a zároveň je nižšia ako

a) 15% hodnoty pôvodnej rámcovej dohody, ak ide o zákazku na uskutočnenie stavebných prác,

b) 10% hodnoty pôvodnej rámcovej dohody, ak ide o zákazku na dodanie tovaru alebo na poskytnutie služby,

* + 1. Zmenou podľa bodu 7.5.3 sa nesmie meniť charakter rámcovej dohody.
    2. Ak ide o verejného obstarávateľa a o zmenu podľa bodu 7.5.1 písm. b) alebo písm. c), hodnota všetkých zmien nesmie presiahnuť 50% hodnoty pôvodnej zmluvy/ rámcovej dohody. Opakovanými zmenami rámcovej dohody sa nemožno vyhnúť použitiu postupov a pravidiel podľa zákona o verejnom obstarávaní.
    3. Zmena rámcovej dohody musí byť písomná.
  1. Odstúpenie od rámcovej dohody
     1. Verejný obstarávateľ môže odstúpiť od

a) rámcovej dohody, ak v čase jej uzavretia existoval dôvod na vylúčenie dodávateľa pre nesplnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní,

b) rámcovej dohody, ak táto nemala byť uzavretá s dodávateľom v súvislosti so závažným porušením povinnosti vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie) o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie)

* + 1. Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ môže odstúpiť od časti rámcovej dohody, ktorou došlo k podstatnej zmene pôvodnej rámcovej dohody, a ktorá si vyžadovala nové verejné obstarávanie.
    2. Verejný obstarávateľ môže odstúpiť od rámcovej dohody uzavretej s uchádzačom, ktorý nemal v čase uzavretia rámcovej dohody v registri partnerov verejného sektora zapísaných konečných užívateľov výhod alebo ak bolo právoplatne rozhodnuté o výmaze tohto uchádzača z registra partnerov verejného sektora alebo ak mu bol právoplatne uložený zákaz účasti podľa § 182 ods. 3 písm. b).
    3. Verejný obstarávateľ môže odstúpiť od rámcovej dohody, ak počas platnosti rámcovej dohody použije uchádzač subdodávateľa nezapísaného v registri partnerov verejného sektora, hoci takýto subdodávateľ mal byť v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov zapísaný v registri, prípadne ak bol subdodávateľ počas plnenia predmetu rámcovej dohody vymazaný z registra a uchádzač ho naďalej používal na plnenie predmetu rámcovej dohody ako svojho subdodávateľa.
    4. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo verejného obstarávateľa odstúpiť od rámcovej dohody, alebo jej časti podľa osobitného predpisu (napríklad podľa Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka).

### Lehota viazanosti ponuky

* 1. Uchádzač je svojou ponukou viazaný od lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej verejným obstarávateľom.
  2. Lehota viazanosti ponúk je verejným obstarávateľom stanovená do **31.10.2019.**
  3. V prípade potreby, vyplývajúcej najmä z aplikácie revíznych postupov, si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo primerane predĺžiť lehotu viazanosti ponúk. Predĺženie lehoty viazanosti ponúk oznámi verejný obstarávateľ všetkým záujemcom a uchádzačom formou opravy údajov uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania prostredníctvom vestníka Úradu pre verejné obstarávanie a formou elektronickej komunikácie v systéme JOSEPHINE. V prípade, ak uchádzač nesúhlasí s predĺžením lehoty viazanosti ponúk, doručí žiadosť o späťvzatie ponuky v elektronickej forme v systéme JOSEPHINE. V prípade, ak uchádzač nedoručí takúto žiadosť o späťvzatie ponuky v lehote do 10 kalendárnych dní od zverejnenia opravy vo vestníku Úradu pre verejné obstarávanie, má sa za to, že s predĺžením lehoty viazanosti ponúk súhlasí.
  4. Uchádzači sú svojou ponukou viazaní do uplynutia verejným obstarávateľom oznámenej, primerane predĺženej lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 8.3. a sú povinní predĺžiť platnosť zábezpeky podľa bodu 15.8. tejto časti súťažných podkladov.

## Časť II.

## Komunikácia a vysvetlenie

### Komunikácia medzi verejným obstarávateľom, záujemcami alebo uchádzačmi

* 1. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami, resp. uchádzačmi sa bude uskutočňovať len v slovenskom alebo českom jazyku spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť a obsah údajov uvedených v ponuke a v žiadosti o účasť a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch.
  2. Verejný obstarávateľ bude pri komunikácii s uchádzačmi resp. záujemcami postupovať v zmysle § 20 zákona o verejnom obstarávaní prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE, tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi počas celého procesu verejného obstarávania.
  3. **Pravidlá pre doručovanie** – zásielka sa považuje za doručenú záujemcovi/uchádzačovi, ak jej adresát bude mať objektívnu možnosť oboznámiť sa s jej obsahom, t.j. ako náhle sa dostane zásielka do sféry jeho dispozície. Za okamih doručenia sa v systéme JOSEPHINE považuje okamih jej odoslania v systéme JOSEPHINE a to v súlade s funkcionalitou systému.
  4. Ak je odosielateľom zásielky verejný obstarávateľ, tak záujemcovi/ uchádzačovi bude na ním určený kontaktný email (zadaný pri registrácii do systému JOSEPHINE) bezodkladne odoslaná informácia, že k predmetnej zákazke existuje nová zásielka/správa. Záujemca/uchádzač sa prihlási do systému a v komunikačnom rozhraní zákazky bude mať zobrazený obsah komunikácie – zásielky, správy. Záujemca/uchádzač si môže v komunikačnom rozhraní zobraziť celú históriu o svojej komunikácií s verejným obstarávateľom.
  5. Ak je odosielateľom informácie záujemca/ uchádzač, tak po prihlásení do systému a predmetnej zákazky môže prostredníctvom komunikačného rozhrania odosielať správy a potrebné prílohy verejnému obstarávateľovi. Takáto zásielka sa považuje za doručenú verejnému obstarávateľovi okamihom jej odoslania v systému JOSEPHINE v súlade s funkcionalitou systému.
  6. **Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom**, ktorí chcú byť informovaní o prípadných aktualizáciách týkajúcich sa zákazky prostredníctvom notifikačných e-mailov, **aby v danej zákazke zaklikli tlačidlo „ZAUJÍMA MA TO“** (v pravej hornej časti obrazovky).
  7. Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k všetkým poskytnutým dokumentom / informáciám počas lehoty na predkladanie ponúk. Verejný obstarávateľ bude všetky dokumenty uverejňovať ako elektronické dokumenty v príslušnej časti zákazky v systéme JOSEPHINE.

### Vysvetlenie a doplnenie súťažných podkladov

* 1. V prípade nejasností alebo potreby objasnenia požiadaviek a podmienok účasti vo verejnom obstarávaní, uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a/alebo v súťažných podkladoch, inej sprievodnej dokumentácie a/alebo iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk, môže ktorýkoľvek zo záujemcov požiadať prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE v **slovenskom jazyku.**
  2. Podania a dokumenty súvisiace s uplatnením revíznych postupov sú medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi doručované prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. To neplatí pre podania a dokumenty súvisiace s uplatnením námietok podľa § 170.
  3. Za včas doručenú požiadavku záujemcu o vysvetlenie sa bude považovať požiadavka o vysvetlenie doručená **najneskôr šesť dní** pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk **do 10.00 hod.** miestneho času prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. Po tejto lehote záujemcovi nezaniká právo požiadať o vysvetlenie súťažných podkladov, ale verejný obstarávateľ mu negarantuje doručenie vysvetlenia v lehote určenej zákonom.
  4. Verejný obstarávateľ bezodkladne poskytne vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, na preukázanie splnenia podmienok účasti všetkým záujemcom, ktorí sú mu známi, **najneskôr šesť dní** pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie záujemca požiada dostatočne vopred podľa bodu 10.1 a 10.3. a súčasne verejný obstarávateľ zverejní vysvetlenie v profile verejného obstarávateľa zriadenom v elektronickom úložisku na webovej stránke Úradu pre verejné obstarávanie vo forme linku na verejný portál systému JOSEPHINE.

### Obhliadka miesta realizácie predmetu zákazky

* 1. Neuplatňuje sa.

## Časť III.

## Príprava ponuky

### Vyhotovenie ponuky

* 1. Ponuka je vyhotovená elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní a vložená do systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>
  2. Elektronická ponuka sa vloží vyplnením ponukového formulára a vložením požadovaných dokladov a dokumentov v systéme JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>
  3. V predloženej ponuke prostredníctvom systému JOSEPHINE musia byť pripojené požadované naskenované doklady podľa bodu 16. tejto časti súťažných podkladov (doporučený formát je „PDF“) a vyplnenie položkového elektronického formulára, ktorý odpovedá návrhu na plnení kritérií uvedeného v Súťažných Podkladoch.
  4. Verejný obstarávateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač poskytol; na tento účel uchádzač označí, ktoré skutočnosti považuje za dôverné.

### Jazyk ponuky

* 1. Ponuka a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku (t.j. v slovenskom jazyku), to neplatí pre ponuku, ďalšie doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku.
  2. Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti uchádzačov so sídlom alebo miestom podnikania mimo územia Slovenskej republiky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka (t.j. do slovenského jazyka), okrem dokladov vyhotovených v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je **úradný** preklad do štátneho jazyka (t.j. do slovenského jazyka).

### Mena a ceny uvádzané v ponuke

* 1. Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie požadovaného predmetu príslušnej časti zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v EUR (Eurách) a vložená do systému JOSEPHINE v tejto štruktúre: cena bez DPH, sadzba DPH, cena s DPH (pri vkladaní do systému JOSEPHINE označená ako „cena - kritérium pre hodnotenie“). Pri určovaní cien jednotlivých položiek predmetu zákazky je potrebné venovať pozornosť pokynom a záväzkom vyplývajúcim z pokynov pre uchádzačov na vyhotovenie ponuky, z obchodných podmienok dodania predmetu zákazky a z dokladov tvoriacich súčasť zmluvného záväzku.
  2. Uchádzač stanoví cenu za predmet pre príslušnú časť zákazky na základe vlastných výpočtov, činností, výdavkov a príjmov podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z. ktorou sa zákon o cenách vykonáva a cena bude záväzná pre požadovaný rozsah predmetu zákazky pri zachovaní parametrov predložených pri opätovnom otvorení súťaže.
  3. Uchádzač ocení všetky položky, ktoré tvoria predmet príslušnej časti zákazky opísaný v časti *B.1 Opis predmetu zákazky*, pričom pri spracovaní ceny bude vychádzať z bodu 14.2. týchto súťažných podkladov a časti *B.2 Návrh rámcovej dohody - Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky*.
  4. Uchádzač navrhuje cenu za predmet zákazky vrátane služieb, ktoré sú spojené s dodávkou predmetu zákazky, napr. balenie, poistenie, doprava atď.
  5. Navrhovaná cena musí obsahovať cenu za celý požadovaný predmet zákazky súčet/sumár všetkých položiek, ktorý vychádza z uchádzačom ocenených položiek.

Pri položke, ktorá bude obsahovať nulovú hodnotu, resp. nebude uvedená žiadna hodnota sa bude mať za to, že náklady na túto položku sú zahrnuté v celkovej cene požadovaného zariadenia objednávaného na základe čiastkovej kúpnej zmluvy. Uchádzač nie je oprávnený si nárokovať úhradu tejto položky počas plnenia predmetu zákazky.

* 1. Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú cenu uvedie cenu bez DPH, sadzbu DPH a cenu s DPH.
  2. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú cenu celkom a na skutočnosť že nie je platiteľom DPH upozorní v ponuke.

### Zábezpeka ponuky

* 1. Zábezpeka sa vyžaduje. Zábezpeka zabezpečí viazanosť návrhu počas lehoty viazanosti ponúk.
  2. Zábezpeka ponúk pri predkladaní ponuky pre všetky časti predmetu zákazky je stanovená v nasledovnej výške **335 000,00 EUR** (slovom tristotridsaťpäťtisíc,- eur)

pre časť predmetu zákazky č. 1: **40 000,00 EUR** (slovom štyridsaťtisíc eur),

pre časť predmetu zákazky č. 2: **55 000,00 EUR** (slovom päťdesiatpäťtisíc eur),

pre časť predmetu zákazky č. 3: **70 000,00 EUR** (slovom sedemdesiattisíc eur),

pre časť predmetu zákazky č. 4: **120 000,00 EUR** (slovom stodvadsaťtisíc eur),

pre časť predmetu zákazky č. 5: **50 000,00 EUR** (slovom päťdesiattisíc eur),

* 1. Spôsoby zloženia zábezpeky ponuky:
     1. poskytnutím bankovej záruky za uchádzača alebo
     2. zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa v banke alebo v pobočke zahraničnej banky
  2. Podmienky zloženia zábezpeky ponuky:
     1. poskytnutie bankovej záruky za uchádzača:
        1. Poskytnutie bankovej záruky sa riadi ustanoveniami § 313 až § 322 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník. Záručná listina môže byť vystavená bankou alebo pobočkou zahraničnej banky (ďalej len „banka“).
        2. Zo záručnej listiny vystavenej bankou musí vyplývať, že:
           1. banka uspokojí veriteľa (verejného obstarávateľa podľa bodu 1. týchto súťažných podkladov) za dlžníka (uchádzača) v prípade prepadnutia jeho zábezpeky ponuky v prospech verejného obstarávateľa podľa bodu 15.6,
           2. banková záruka sa použije na úhradu zábezpeky ponuky vo výške podľa bodu 15.2
           3. banka sa zaväzuje zaplatiť vzniknutú pohľadávku do 30 dní po doručení výzvy verejného obstarávateľa na zaplatenie, na účet verejného obstarávateľa podľa bodu 15.4.2.1,
           4. banková záruka nadobúda platnosť dňom jej vystavenia bankou a vzniká doručením záručnej listiny verejnému obstarávateľovi,
           5. platnosť bankovej záruky končí uplynutím lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 8.2., resp. predĺženej lehoty viazanosti ponúk
           6. banková záruka zanikne:

plnením banky v rozsahu, v akom banka za uchádzača poskytla plnenie v prospech verejného obstarávateľa,

odvolaním bankovej záruky na základe písomného vyhlásenia verejného obstarávateľa,

uplynutím doby platnosti, ak si verejný obstarávateľ do uplynutia doby platnosti neuplatnil svoje nároky voči banke vyplývajúce z vystavenej záručnej listiny

* + - 1. Záručná listina podľa bodov 15.4.1.2, v ktorej banka písomne vyhlási, že uspokojí verejného obstarávateľa za uchádzača do výšky finančných prostriedkov, ktoré verejný obstarávateľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača, musí byť súčasťou ponuky. Ak bankovú záruku poskytne zahraničná banka, ktorá nemá pobočku na území Slovenskej republiky, záručná listina vyhotovená zahraničnou bankou v štátnom jazyku krajiny sídla takejto banky musí byť zároveň doložená úradným prekladom do slovenského jazyka.
      2. Ak záručná listina podľa bodu 15.4.1.3 nebude súčasťou ponuky, bude uchádzač z verejnej súťaže vylúčený.
    1. Zloženie finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa:
       1. Finančné prostriedky vo výške podľa bodu 15.2 musia byť zložené na účet verejného obstarávateľa vedený Štátnej pokladnici, na číslo účtu:

IBAN: SK25 8180 0000 0070 0015 0131

BIC/SWIFT: SPSRSKBA

Variabilný symbol: Z037341-2018

Špecifický symbol: IČO uchádzača

* poznámka do ktorej uchádzač uvedie: **RTG digitálny pevný zábezpeka pre časť č. ...... a názov spoločnosti**
  + - 1. Finančné prostriedky musia byť pripísané na účte verejného obstarávateľa najneskôr v deň a do času uplynutia lehoty na predkladanie ponúk podľa bodu 20.2.
      2. Ak finančné prostriedky nebudú zložené na účte verejného obstarávateľa podľa bodu 15.4.2.2, bude uchádzač z verejnej súťaže vylúčený.
      3. Doba platnosti zábezpeky ponuky poskytnutej zložením finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa trvá do uplynutia lehoty viazanosti ponúk. V prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk zábezpeka naďalej zabezpečuje viazanosť ponuky do uplynutia primerane predĺženej lehoty viazanosti ponúk.
  1. Podmienky vrátenia zábezpeky ponuky.

Verejný obstarávateľ uvoľní alebo vráti uchádzačovi zábezpeku do siedmich dní odo dňa

1. márneho uplynutia lehoty na doručenie námietky, ak ho verejný obstarávateľ vylúčil z verejného obstarávania, alebo ak verejný obstarávateľ zruší použitý postup zadávania zákazky,
2. uzavretia zmluvy
   1. Zábezpeka prepadne v prospech verejného obstarávateľa, ak uchádzač
3. odstúpi od svojej ponuky v lehote viazanosti ponúk alebo
4. neposkytne súčinnosť alebo odmietne uzavrieť zmluvu alebo rámcovú dohodu podľa § 56 ods. 8 až 11 zákona o verejnom obstarávaní.
   1. Spôsob zloženia zábezpeky si uchádzač vyberie podľa podmienok zloženia uvedených v bode 15.3.
   2. V prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 8.3 zábezpeka ponúk naďalej zabezpečuje viazanosť ponúk uchádzačov až do uplynutia takto primerane predĺženej lehoty viazanosti ponúk.

### Obsah ponuky

Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať doklady, dokumenty a vyhlásenia podľa týchto súťažných podkladov, vo forme uvedenej v týchto súťažných podkladoch a v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, doplnené tak ako je to stanovené v týchto bodoch súťažných podkladov.

Verejný obstarávateľ odporúča uchádzačom predložiť aj zoznam všetkých predkladaných dokladov, dokumentov a vyhlásení.

* 1. Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať:
     1. **Identifikačné údaje uchádzača** (v prípade skupiny dodávateľov označenie uchádzača ako skupinu dodávateľov a identifikačné údaje každého člena skupiny dodávateľov) s uvedením obchodného mena, adresy sídla alebo miesta podnikania, mena kontaktnej osoby, telefónneho čísla a elektronickej adresy kontaktnej osoby a s uvedením kontaktnej osoby pre elektronickú aukciu s uvedením jej telefónneho čísla/telefónnych čísiel a elektronickej adresy pre záväznú komunikáciu pre potreby elektronickej aukcie.
     2. **Hodnotiaci formulár** - dokument s označením **„Hodnotiaci formulár“** s doplnenými návrhmi na plnenie kritéria určeného na hodnotenie ponúk vo vzťahu k  predmetu zákazky, vrátane svojich identifikačných údajov – podľa vzorov uvedených v bode 4 oddielu A.3. *Kritéria na hodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia* týchto súťažných podkladov.
     3. **Vyplnenú časť B**.**1 Opis predmetu zákazky** s vyplneným stĺpcom „**Ponuka uchádzača“** v zmysle pokynov uvedených v časti *B.1 Opis predmetu zákazky* súťažných podkladov, s vyplnenou **cenou.**
     4. **Vyhlásenie uchádzača, že súhlasí s podmienkami** **verejnej súťaže** určenými verejným obstarávateľom v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v týchto súťažných podkladoch a vo všetkých dokumentoch, ktorými verejný obstarávateľ vysvetľoval podmienky účasti vo verejnom obstarávaní a dopĺňal informácie v týchto súťažných podkladoch.
     5. **Vyhlásenie uchádzača o pravdivosti a úplnosti** všetkých dokladov a údajov uvedených v ponuke.
     6. **Potvrdenia, doklady, dokumenty** ktorými uchádzači preukážu splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní požadované v oznámení, prostredníctvom ktorého bola vyhlásená verejná súťaž a podľa oddielu *A.2 Podmienky účasti uchádzačov* týchto súťažných podkladov.
     7. **Návrh rámcovej dohody** so znením obchodných podmienok dodania predmetu zákazky podľa oddielu súťažných podkladov *B.2 Návrh rámcovej dohody - obchodné podmienky dodania predmetu zákazky*.

Návrh RD musí byť doplnený o identifikačné údaje uchádzača a podpísaný uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, **s vyplnenou cenou** v článku VI. RD , **vrátane vyplnených všetkých príloh zmluvy.**

Na časť (časti) predmetu zákazky, na ktorú uchádzač predkladá ponuku budú v ponuke uchádzača predložené **samostatné (osobitné) dokumenty s časťou obchodných podmienok** dodania predmetu zákazky s doplnenými návrhmi na plnenie jednotlivých kritérií určených na hodnotenie ponúk podľa časti súťažných podkladov *B.2 Návrh rámcovej dohody - obchodné podmienky dodania predmetu zákazky*.

* + 1. **Doklad o zložení zábezpeky** podľa bodu 15. tohto oddielu súťažných podkladov.
    2. V prípade skupiny dodávateľov 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, preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť v súlade s § 37 ods.3) zákona o verejnom obstarávaní.
    3. V prípade skupiny dodávateľov vystavenú **plnú moc** pre jedného z členov skupiny, ktorý bude oprávnený prijímať pokyny za všetkých a konať v mene všetkých ostatných členov skupiny, podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou, resp. osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny (oprávnená osoba/osoby preukazuje/preukazujú svoje oprávnenie konať priloženou úradne osvedčenou plnou mocou).
  1. Dokumenty uchádzača podľa bodov 16.1.1 až 16.1.10 a návrh rámcovej dohody podľa bodu 16.1.7. tohto oddielu súťažných podkladov musia byť podpísané uchádzačom (t.j. u fyzickej osoby podnikateľom, u právnickej osoby štatutárnym orgánom, oprávneným konať v mene uchádzača) alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača (oprávnená osoba preukazuje svoje oprávnenie konať priloženou úradne osvedčenou plnou mocou), v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísané každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny.
  2. Uchádzači musia predložiť ponuku **na celý** požadovaný rozsah tovarov predmetu zákazky t.j. musia dať ponuku na všetky položky jednotlivých druhov tovarov príslušnej časti predmetu zákazky podľa oddielu *B.1 Opis predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov.

### Náklady na ponuku

* 1. Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.

## Časť IV.

## Predkladanie ponuky

### Záujemca/ uchádzač oprávnený predložiť ponuku

* 1. Záujemcom je hospodársky subjekt, ktorý má záujem o účasť vo verejnom obstarávaní a uchádzačom hospodársky subjekt, ktorý predložil ponuku
  2. Záujemcom / uchádzačom môže byť fyzická osoba alebo právnická osoba vystupujúca voči verejnému obstarávateľovi samostatne alebo skupina fyzických osôb/právnických osôb vystupujúcich voči verejnému obstarávateľovi spoločne.
  3. Skupina dodávateľov nemusí vytvoriť určitú právnu formu do predloženia ponuky. V prípade, ak bude ponuka skupiny dodávateľov prijatá, tak všetci členovia skupiny dodávateľov, z dôvodu riadneho plnenia zmluvy, budú povinní vytvoriť medzi sebou určitú právnu formu (napr. podľa Občianskeho zákonníka, alebo Obchodného zákonníka).
  4. V prípade vytvorenia právnych vzťahov, na ktorých základe nevzniká nový subjekt s právnou subjektivitou, musí byť jasné a zrejmé, ako sú stanovené ich vzájomné práva a povinnosti, kto a akou časťou sa bude podieľať na plnení a skutočnosť, že všetci členovia budú ručiť za záväzky spoločne a nerozdielne. Úspešný uchádzač (skupina dodávateľov) musí predložiť verejnému obstarávateľovi originál alebo úradne overenú kópiu originálu dokumentu, ktorá preukazuje splnenie uvedených podmienok a to najneskôr v deň uzatvorenia (podpisu) rámcovej dohody, ktorá má byť výsledkom tohto verejného obstarávania.
  5. 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.
  6. Skupina dodávateľov môže využiť zdroje účastníkov skupiny dodávateľov alebo iných osôb podľa § 33 ods. 2, kapacity účastníkov skupiny dodávateľov alebo iných osôb podľa § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní.

### Predloženie ponuky

* 1. Každý uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Verejný obstarávateľ vylúči uchádzača, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.
  2. Ponuky sa budú predkladať elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní do systému JOSEPHINE, umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>, v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 20.2
  3. Predkladanie ponúk je umožnené iba autentifikovaným uchádzačom. Autentifikáciu je možné previesť dvoma spôsobmi

1. v systému JOSEPHINE registráciou a prihlásením pomocou občianskeho preukazom s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID)
2. alebo počkaním na autorizačný kód, ktorý bude poslaný na adresu sídla firmy uchádzača v listovej podobe formou doporučenej pošty. Lehota na tento úkon je 3 pracovné dni a je potreba s touto dobou počítať pri vkladaní ponuky.
   1. Autentifikovaný uchádzač si po prihlásení do systému JOSEPHINE v Prehľade zákaziek vyberie predmetnú zákazku a vloží svoju ponuku do určeného formulára na príjem ponúk, ktorý nájde v záložke „Ponuky“.
   2. Požiadavka verejného obstarávateľa, ktoré doklady, dokumenty a ďalšie písomnosti musia byť predložené v ponuke je uvedená v bode 16. tohto oddielu súťažných podkladov.
   3. V kontextu ZVO § 49 bod 1a upozorňujeme uchádzačov na náležitosti predkladania ponúk elektronicky. Heslo súťaže: **RTG digitálne pevné.**

### Miesto a lehota na predkladanie ponuky

* 1. Ponuky sa predkladajú elektronicky prostredníctvom systému JOSEPHINE (webová adresa systému je https:/josephine.proebiz.com), kde autentifikovaný uchádzač vkladá ponuku k danej zákazke.
  2. Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňa **12.11.2018 do 10.00 hod.** miestneho času.
  3. Ponuka uchádzača predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk stanovenej v bode 20.2. tejto časti súťažných podkladov sa elektronicky neotvoria.

### Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

* 1. Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne zmeniť alebo vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk podľa bodu 20.2.
  2. Uchádzač pri zmene a odvolaní ponuky postupuje obdobne ako pri vložení prvotnej ponuky (kliknutím na tlačidlo Stiahnuť ponuku a predložením novej ponuky)

## Časť V.

## Otváranie a vyhodnotenie ponúk

### Otváranie ponúk

* 1. Termín otvárania ponúk: **13.11.2018 o 10.00 hod.**
  2. Miesto otvárania ponúk: Ministerstvo zdravotníctva SR, Odbor verejného obstarávania, Limbová 2, 83752 Bratislava
  3. Otváranie ponúk bude v súlade § 54 ods.3 zákona o verejnom obstarávaní neverejné t.j. vykonané **bez účasti uchádzačov**, ktorí predložili ponuku v lehote na predkladanie ponúk. Zápisnica z otvárania ponúk sa uchádzačom neposiela.

### Vyhodnotenie ponúk

* 1. V zmysle § 66 ods. 7 ZVO, verejný obstarávateľ rozhodol, že vyhodnotenie splnenia podmienok účasti podľa § 40 sa uskutoční po vyhodnotení ponúk podľa § 53.
  2. Do procesu vyhodnocovania ponúk budú zaradené tie ponuky, ktoré:
     1. Boli doručené v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 20.2. tohto oddielu súťažných podkladov
     2. Zodpovedajú požiadavkám verejného obstarávateľa na predmet zákazky ponuky uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v týchto súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácií poskytnutej verejným obstarávateľom.
  3. Platnou ponukou je ponuka, ktorá zároveň neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami verejného obstarávateľa na predmet zákazky uvedenými verejným obstarávateľom v oznámení o vyhlásení verejnej súťaže, v týchto súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácií poskytnutej verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk. Ostatné ponuky uchádzačov budú z verejnej súťaže vylúčené.
  4. Vyhodnocovanie ponúk komisiou je neverejné. Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky a v prípade pochybností overí správnosť informácií a dôkazov, ktoré poskytli uchádzači. Komisia posúdi zloženie zábezpeky. Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. požiada o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmých chýb v písaní a počítaní.
  5. Uchádzač musí písomné vysvetlenie ponuky na základe požiadavky komisie podľa bodu 23.4. tohto oddielu súťažných podkladov doručiť verejnému obstarávateľovi do dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti o vysvetlenie alebo v lehote dlhšej, ktorú je komisia oprávnená určiť na doručenie tohto písomného vysvetlenia prostredníctvom určenej komunikácie.
  6. Ak sa pri určitej zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, stavebným prácam alebo službe, komisia prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné. Vysvetlenie sa môže týkať najmä:

1. hospodárnosti výrobných postupov,
2. technického riešenia alebo osobitne výhodných podmienok, ktoré má uchádzač k dispozícii na dodanie tovaru,
3. osobitosti tovaru, navrhovanej uchádzačom,
4. dodržiavania povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov
5. dodržiavania povinností voči subdodávateľom,
6. možnosti uchádzača získať štátnu pomoc.
   1. Uchádzač musí doručiť prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE písomné odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti komisie alebo v lehote dlhšej, ktorú je komisia oprávnená určiť na doručenie tohto odôvodnenia.
   2. Ak boli predložené najmenej tri ponuky od uchádzačov, ktorí spĺňajú podmienky účasti, ktoré spĺňajú požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky, mimoriadne nízkou ponukou je vždy aj ponuka, ktorá obsahuje cenu plnenia najmenej o
7. 15% nižšiu, ako priemer cien plnenia podľa ostatných ponúk okrem ponuky s najnižšou cenou alebo
8. 10% nižšiu, ako je cena plnenia podľa ponuky s druhou najnižšou cenou plnenia.
   1. Komisia zohľadní vysvetlenie ponuky uchádzačom v súlade s požiadavkou podľa bodu 23.4. alebo odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky uchádzačom, ktoré vychádza z predložených dôkazov.
   2. Verejný obstarávateľ vylúči ponuku, ak
9. uchádzač nezložil zábezpeku podľa určených podmienok,
10. ponuka nespĺňa požiadavky na predmet zákazky alebo koncesie uvedené v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky,
11. uchádzač nedoručí vysvetlenie ponuky na základe požiadavky podľa bodu 23.4. tohto oddielu súťažných podkladov v lehotách uvedených v bode 23.5. tohto oddielu súťažných podkladov,
12. uchádzačom predložené vysvetlenie ponuky nie je svojim obsahom v súlade s požiadavkou podľa bodu 23.4. tohto oddielu súťažných podkladov,
13. uchádzač nedoručí odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu,
14. uchádzačom predložené vysvetlenie mimoriadne nízkej ponuky a dôkazy dostatočne neodôvodňujú nízku úroveň cien alebo nákladov najmä s ohľadom na skutočnosti podľa bodu 23.6. tohto oddielu súťažných podkladov,
15. uchádzač poskytol nepravdivé informácie alebo skreslené informácie s podstatným vplyvom na vyhodnotenie ponúk,
16. uchádzač sa pokúsil neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania.
    1. Ponuka uchádzača, ktorá nebude spĺňať požiadavky verejného obstarávateľa podľa bodov 23.2.1. a 23.2.2. bude z verejnej súťaže vylúčená. Uchádzačovi bude prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE oznámené jeho vylúčenie s uvedením dôvodov vyplývajúcich najmä z nesúladu predloženej ponuky s technickými špecifikáciami, výkonnostnými požiadavkami a funkčnými požiadavkami na predmet zákazky určenými verejným obstarávateľom v oddiele *B.1 Opis predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov a lehoty, v ktorej môže byť podaná námietka podľa §170 ods. 3, písm. d) zákona o verejnom obstarávaní
    2. Ak uchádzač odôvodňuje mimoriadne nízku ponuku získaním štátnej pomoci, musí byť schopný v primeranej lehote určenej komisiou preukázať, že mu štátna pomoc bola poskytnutá v súlade s pravidlami vnútorného trhu Európskej únie, inak verejný obstarávateľ vylúči ponuku.
    3. Ponuky uchádzačov, ktoré budú spĺňať stanovené podmienky podľa bodov 23.2.1. a 23.2.2. a neboli z verejnej súťaže vylúčené, budú vyhodnocované podľa kritérií na hodnotenie ponúk uvedených v oznámení, prostredníctvom ktorého bola vyhlásená verejná súťaž a spôsobom určeným v oddiele A.3 Kritériá na hodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia týchto súťažných podkladov (úvodné úplné vyhodnotenie ponúk).
    4. Verejný obstarávateľ použije na zostavenie poradia tých ponúk, ktoré boli vyhodnotené podľa bodu 23.13., elektronickú aukciu podľa § 54 zákona o verejnom obstarávaní. Podmienky pre vykonanie elektronickej aukcie sú uvedené v časti VIII. Elektronická aukcia tohto oddielu súťažných podkladov a ďalšie podrobnosti týkajúce sa elektronickej aukcie budú uvedené vo výzve na účasť v elektronickej aukcii.
    5. Úspešným bude ten uchádzač, ktorého ponuka bude prvá alebo druhá v poradí ponúk zostavenom automatizovaným vyhodnotením prostredníctvom elektronickej aukcie v každej časti predmetu zákazky.

V prípade opakovaného otvorenia súťaže úspešným bude ten uchádzač, ktorého ponuka bude prvá v poradí ponúk zostavenom automatizovaným vyhodnotením prostredníctvom elektronickej aukcie.

* 1. Verejný obstarávateľ podľa § 54 ods.15 zákona o verejnom obstarávaní nie je povinný použiť elektronickú aukciu, ak by sa elektronickej aukcie zúčastnil len jeden uchádzač.

### Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov

* 1. Komisia vykoná vyhodnotenie splnenia podmienok účasti predložených ponúk po vyhodnotení ponúk podľa bodu 23. tejto časti súťažných podkladov
  2. Hodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov bude založené na posúdení splnenia:
     1. podmienok účasti týkajúcich sa **osobného postavenia** uchádzača podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní a
     2. požadovaných podmienok účasti vo verejnej súťaži, týkajúcich sa:
        1. **finančného a ekonomického postavenia** uchádzača podľa § 33 zákona o verejnom obstarávaní (oddiel A.2 bod.2 týchto súťažných podkladov)
        2. **technickej alebo odbornej spôsobilosti** uchádzača podľa § 34 zákona o verejnom obstarávaní (oddiel A.2 bod 3. týchto súťažných podkladov)
  3. 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 poskytovať službu preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.
  4. Skupina dodávateľov môže využiť zdroje účastníkov skupiny dodávateľov alebo iných osôb podľa § 33 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní, kapacity účastníkov skupiny dodávateľov alebo iných osôb podľa § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní.
  5. Verejný obstarávateľ posudzuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní v súlade s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania a súťažnými podkladmi.
  6. Ak uchádzač predbežne nahradí doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené verejným obstarávateľom v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v oddiele súťažných podkladov *A.2 Podmienky účasti uchádzačov,* jednotným európskym dokumentom, verejný obstarávateľ môže na zabezpečenie riadneho priebehu verejného obstarávania kedykoľvek v jeho priebehu uchádzača požiadať cez komunikačné rozhranie systému JOSEPHINE o predloženie dokladu alebo dokladov nahradených jednotným európskym dokumentom. Uchádzač doručí doklady verejnému obstarávateľovi taktiež cez komunikačné rozhranie systému JOSEPHINE do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak verejný obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.
  7. Verejný obstarávateľ prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti. Uchádzač doručí vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov do dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti ak verejný obstarávateľ neurčí dlhšiu lehotu.
  8. Verejný obstarávateľ prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o nahradenie inej osoby, prostredníctvom ktorej preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, ak existujú dôvody na vylúčenie. Ak verejný obstarávateľ neurčí dlhšiu lehotu, uchádzač alebo záujemca je tak povinný urobiť do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti.
  9. Verejný obstarávateľ vylúči z verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak

1. nesplnil podmienky účasti,
2. predložil neplatné doklady; neplatnými dokladmi sú doklady, ktorým uplynula lehota platnosti,
3. poskytol informácie alebo doklady, ktoré sú nepravdivé alebo pozmenené tak, že nezodpovedajú skutočnosti,
4. pokúsil sa neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania,
5. pokúsil sa získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu,
6. **konflikt záujmov podľa § 23** zákona o verejnom obstarávaní nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami,
7. na základe dôveryhodných informácií má dôvodné podozrenie, že uchádzač alebo záujemca uzavrel v danom verejnom obstarávaní s iným hospodárskym subjektom dohodu narúšajúcu hospodársku súťaž, ak sa táto podmienka uvedie v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania,
8. pri posudzovaní odbornej spôsobilosti preukázateľne identifikoval protichodné záujmy záujemcu alebo uchádzača, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť plnenie zákazky,
9. nepredložil po žiadosti vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov v určenej lehote,
10. nepredložil po žiadosti doklady nahradené jednotným európskym dokumentom v určenej lehote,
11. nenahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje splnenie podmienok účasti finančného a ekonomického postavenia alebo technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, ktorá nespĺňa určené požiadavky, v určenej lehote inou osobou, ktorá spĺňa určené požiadavky,
12. nenahradil subdodávateľa, ktorý nespĺňa požiadavky určené verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom novým subdodávateľom, ktorý spĺňa určené požiadavky, v lehote podľa § 41 ods. 2. zákona o verejnom obstarávaní.
    1. Uchádzač, ktorý nespĺňa podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a), g) a h) zákona o verejnom obstarávaní alebo sa na neho vzťahuje dôvod na vylúčenie podľa odseku 24.9. písm. d) až g) je oprávnený verejnému obstarávateľovi preukázať, že prijal dostatočné opatrenia na vykonanie nápravy. Opatreniami na vykonanie nápravy musí záujemca alebo uchádzač preukázať, že zaplatil alebo sa zaviazal zaplatiť náhradu týkajúcu sa akejkoľvek škody, napravil pochybenie, dostatočne objasnil sporné skutočnosti a okolnosti, a to aktívnou spoluprácou s príslušnými orgánmi, a že prijal konkrétne technické, organizačné a personálne opatrenia, ktoré sú určené na to, aby sa zabránilo budúcim pochybeniam, priestupkom, správnym deliktom alebo trestným činom.
    2. Uchádzač, ktorému bol uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v inom členskom štáte, nie je oprávnený verejnému obstarávateľovi preukázať, že prijal opatrenia na vykonanie nápravy podľa bodu 24.10. druhej vety, ak je toto rozhodnutie vykonateľné v Slovenskej republike.
    3. Verejný obstarávateľ posúdi opatrenia na vykonanie nápravy podľa bodu 24.10. druhej vety predložené záujemcom alebo uchádzačom, pričom zohľadnia závažnosť pochybenia a jeho konkrétne okolnosti. Ak opatrenia na vykonanie nápravy predložené záujemcom alebo uchádzačom považuje verejný obstarávateľ za nedostatočné, vylúči záujemcu alebo uchádzača z verejného obstarávania.
    4. Uchádzača alebo záujemcu z členského štátu, ak je v štáte svojho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu oprávnený vykonávať požadovanú činnosť, verejný obstarávateľ nesmie vylúčiť z dôvodu, že na základe zákona sa vyžaduje na vykonávanie požadovanej činnosti určitá právna forma.
    5. Verejný obstarávateľ bezodkladne prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE upovedomí uchádzača, že bol vylúčený s uvedením dôvodu a lehoty, v ktorej môže byť doručená námietka.

## Časť VI.

## Dôvernosť a etika vo verejnom obstarávaní

### Dôvernosť procesu verejného obstarávania

* 1. Verejný obstarávateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač poskytol; na tento účel uchádzač označí, ktoré skutočnosti považuje za dôverné.
  2. Za dôverné informácie je na účely tohto zákona možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny, ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory.
  3. Ustanovením bodu 25.1 nie je dotknutá povinnosť verejného obstarávateľa oznamovať či zasielať úradu dokumenty a iné oznámenia, ako ani zverejňovať dokumenty a iné oznámenia podľa zákona o verejnom obstarávaní a tiež povinnosti zverejňovania zmlúv podľa osobitného predpisu (zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov).
  4. Verejný obstarávateľ je povinný zabezpečiť, aby vo verejnom obstarávaní nedošlo ku konfliktu záujmov, ktorý by mohol narušiť alebo obmedziť hospodársku súťaž alebo porušiť princíp transparentnosti a princíp rovnakého zaobchádzania. Verejný obstarávateľ je povinný prijať primerané opatrenia a vykonať nápravu, ak zistia konflikt záujmov. Verejný obstarávateľ bude postupovať podľa § 23 zákona o verejnom obstarávaní.

## Časť VII.

## Prijatie ponuky

### Informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk

* 1. Ak nedošlo k predloženiu dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti skôr, verejný obstarávateľ je povinný po vyhodnotení ponúk vyhodnotiť splnenie podmienok účasti uchádzačmi, ktorí sa umiestnili na prvom až treťom mieste v poradí. Ak dôjde k vylúčeniu uchádzača alebo uchádzačov, vyhodnotí sa následne splnenie podmienok účasti ďalšieho uchádzača alebo uchádzačov v poradí tak, aby uchádzači umiestnení na prvom až treťom mieste v novo zostavenom poradí spĺňali podmienky účasti za predpokladu, že existuje dostatočný počet uchádzačov.
  2. V prípade, že uchádzač predbežne nahradil doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti JED – om, verejný obstarávateľ písomne požiada uchádzačov o predloženie dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti. Uchádzači tieto doklady doručia verejnému obstarávateľovi prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE v lehote určenej verejným obstarávateľom nie kratšej ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti. Verejný obstarávateľ vyhodnotí splnenie podmienok účasti u týchto uchádzačov podľa § 40 zákona o verejnom obstarávaní, v súlade s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania a týmito súťažnými podkladmi.
  3. Nepredloženie dokladov v lehote podľa bodu 26.2. uchádzačmi je dôvodom na vylúčenie takéhoto uchádzača z verejného obstarávania.
  4. V prípade, ak dôjde k vylúčeniu uchádzača alebo uchádzačov , vyhodnotí sa následne splnenie podmienok účasti ďalšieho uchádzača alebo uchádzač v poradí tak, aby uchádzači umiestnení na prvom až treťom mieste v novo zostavenom poradí spĺňali podmienky účasti za predpokladu, že existuje dostatočný počet uchádzačov.
  5. Každému uchádzačovi, ktorého ponuka bola vyhodnotená podľa bodu 23 a 24. a po skončení postupu podľa bodov 26.1. až 26.4. bude zaslané oznámenie o výsledku vyhodnotenia jeho ponuky vrátane poradia uchádzačov v  súlade s ustanovením § 55 zákona o verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ súčasne uverejní informáciu o vyhodnotení ponúk a poradie uchádzačov na svojom profile.
  6. Úspešným uchádzačom bude prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE bezodkladne zaslané oznámenie, že jeho ponuku prijíma a neúspešným uchádzačom jednotlivo zaslané oznámenie, že ich ponuka neuspela s uvedením dôvodov, pre ktoré ich ponuka nebola prijatá. V oznámení bude ďalej uvedená identifikácia úspešného uchádzača a informácia o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky a lehota, v ktorej môže byť doručená námietka podľa § 170 zákona o verejnom obstarávaní.

### Uzavretie rámcovej dohody

* 1. Verejný obstarávateľ uzavrie rámcovú dohodu s úspešnými uchádzačmi, ktorí sa po celkovom vyhodnotení ponúk v elektronickej aukcii umiestnili na 1. a 2. mieste v poradí pre každú časť predmetu zákazky. Uchádzačom umiestneným na 1. a 2. mieste v poradí pre každú časť predmetu zákazky (po uzatvorení Rámcovej dohody „Dodávateľovi č. 1 a č. 2“) nevzniká uzatvorením Rámcovej dohody právny nárok na uzatvorenie čiastkovej kúpnej zmluvy s objednávateľom alebo niektorým z kupujúcich. Na proces uzavretia zmluvy sa aplikujú postupy v zmysle § 56 ZVO.
  2. Verejný obstarávateľ nesmie uzavrieť rámcovú dohodu s uchádzačom ktorý nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, alebo ktorého subdodávatelia, ktorí sú verejnému obstarávateľovi známi v čase uzavretia rámcovej dohody, nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora, pokiaľ im povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
  3. Verejný obstarávateľ uzavrie rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom najskôr šestnásty deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55 zákona o verejnom obstarávaní všetkým uchádzačom, ktorých ponuky boli vyhodnocované, ak nebola doručená žiadosť o nápravu, ak nebola doručená žiadosť o nápravu, žiadosť o nápravu bola doručená po uplynutí lehoty podľa § 164 ods.3 zákona o verejnom obstarávaní alebo ak neboli podané námietky podľa §170 zákona o verejnom obstarávaní.

Ak bola doručená žiadosť o nápravu v lehote podľa §164 ods. 3, verejný obstarávateľ môže uzavrieť rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom najskôr šestnásty deň po uplynutí lehoty na vykonanie nápravy podľa § 165 ods. 3 písm. a), ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní.

Ak žiadosť o nápravu bola zamietnutá, verejný obstarávateľ môže uzavrieť rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr šestnásty deň odo dňa odoslania oznámenia o zamietnutí žiadosti o nápravu podľa § 165 ods. 3 písm. b), ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4.

* 1. Ak verejný obstarávateľ nekonal v žiadosti o nápravu a ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4, môže uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr šestnásty deň po uplynutí lehoty ustanovenej na vybavenie žiadosti o nápravu podľa § 165 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní.
  2. Bez toho, aby boli dotknuté ustanovenia bodov 27 - 2 až 4, ak boli doručené námietky, verejný obstarávateľ môže uzavrieť rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi, ak nastane jedna z týchto skutočností:

1. doručenie rozhodnutia úradu podľa § 174 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, verejnému obstarávateľovi,
2. márne uplynutie lehoty na podanie odvolania všetkým oprávneným osobám, dňom právoplatnosti rozhodnutia úradu podľa § 175 ods. 2 alebo ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní,
3. doručenie rozhodnutia úradu o odvolaní verejnému obstarávateľovi.
   1. Úspešný uchádzač alebo uchádzači sú v zmysle § 56 ods. 8 povinní poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie rámcovej dohody tak, aby mohli byť uzavreté do 10 pracovných dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 56 ods. 2 až 7 zákona o verejnom obstarávaní, ak bol na ich uzatvorenie písomne vyzvaný.
   2. Ak úspešný uchádzač, ktorý sa po vyhodnotení ponúk umiestnil na 1. alebo 2. mieste v poradí odmietne uzavrieť rámcovú dohodu alebo nie sú splnené povinnosti podľa bodu 27.6 týchto Súťažných podkladov, verejný obstarávateľ môže uzavrieť rámcovú dohodu s uchádzačom, ktorý sa umiestnil ako tretí v poradí.
   3. Uchádzač, ktorý sa umiestnil ako tretí v poradí, jeho subdodávatelia podľa § 11 zákona o verejnom obstarávaní a jeho osoby podľa § 33 ods. 2 a § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní, sú povinní splniť povinnosť podľa § 56 odseku 11 zákona o verejnom obstarávaní a poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť, potrebnú na uzavretie rámcovej dohody tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa, keď bol na jej uzavretie vyzvaný.
   4. Uchádzač, ako partner verejného sektora v zmysle ustanovenia § 2 zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZoRPVS“), má povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), ktorého správcom a prevádzkovateľom je Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky a povinnosť mať v registri partnerov verejného sektora zapísaných konečných užívateľov výhod.
   5. Povinnosť mať zapísaných konečných užívateľov výhod v registri partnerov verejného sektora sa vzťahuje aj na všetkých subdodávateľov uchádzača po celú dobu trvania zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody, ktorá je výsledkom postupu verejného obstarávania, pokiaľ im táto povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
   6. Povinnosť mať zapísaných konečných užívateľov výhod v registri partnerov verejného sektora sa vzťahuje na každého člena skupiny dodávateľov, pokiaľ mu táto povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
   7. Verejný obstarávateľ požaduje, aby úspešný uchádzač v rámcovej dohode najneskôr v čase jej uzavretia uviedol údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

## Časť VIII.

## Elektronická aukcia

### Všeobecné informácie (primárna elektronická aukcia)

* 1. Elektronická aukcia je opakujúci sa proces, ktorý využíva elektronické systémy certifikované podľa § 151 zákona o verejnom obstarávaní na predkladanie na predkladanie nových cien upravených smerom nadol. Na každú časť predmetu zákazky bude vykonaná samostatná elektronická aukcia.
  2. Účelom elektronickej aukcie je zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením, ktoré sa uskutoční po úvodnom vyhodnotení ponúk.
  3. Verejný obstarávateľ vyzve elektronickými prostriedkami súčasne všetkých uchádzačov, ktorí neboli vylúčení a ktorých ponuky spĺňajú určené požiadavky, na účasť pre danú časť v elektronickej aukcii.
  4. Elektronická aukcia nemôže začať skôr ako dva pracovné dni odo dňa odoslania výzvy na účasť v elektronickej aukcii.
  5. Verejný obstarávateľ nie je povinný použiť elektronickú aukciu, ak by sa aukcie zúčastnil len jeden uchádzač.
  6. Elektronická aukčná sieň (ďalej len „e-aukčná sieň“) je prostredie umiestnené na určenej adrese vo verejnej dátovej sieti Internet, v ktorom uchádzači predkladajú nové ceny upravené smerom nadol.
  7. Prípravné kolo je časť postupu, v ktorom sa po sprístupnení eAukčnej siene uchádzači oboznámia s  aukčným prostredím pred zahájením Aukčného kola (elektronickej aukcie)..
  8. Aukčné kolo (elektronická aukcia) je časť postupu, v ktorom prebieha on-line vzájomné porovnávanie cien ponúkaných uchádzačmi prihlásených do elektronickej aukcie a ich vyhodnocovanie v limitovanom čase.

### Priebeh aukcie (primárna elektronická aukcia)

* 1. Ponuky uchádzačov budú posudzované na základe hodnotenia podľa najnižšej „**Najnižšia celková cena v EUR s DPH“,** a to za každú časť predmetu zákazky samostatne. Úspešnou ponukou sa stane ponuka, ktorá bude deklarovať najnižšiu celkovú cenu za dodanie predmetu zákazky, a to za každú časť predmetu zákazky samostatne. Prvky, ktorých hodnoty sú predmetom zmeny ponuky uchádzača elektronickej aukcii, sú: **jednotkové ceny s DPH každej položky uvedenej v časti B. 1 Opis predmetu zákazky.**
  2. V rámci úvodného vyhodnotenia ponúk podľa kritéria stanoveného na vyhodnotenie ponúk verejný obstarávateľ určí priebežné poradie uchádzačov porovnaním výšky navrhnutých ponukových cien za dodanie predmetu zákazky uvedených v jednotlivých ponukách uchádzačov pre danú časť. Po určení poradia na základe predložených ponúk v systéme JOSEPHINE vyhlasovateľ vyzve elektronickými prostriedkami súčasne všetkých uchádzačov, ktorí neboli vylúčení a ktorých ponuky spĺňajú určené požiadavky na účasť v elektronickej aukcii v danej časti, na predloženie nových  cien v elektronickej aukcii. Vo výzve na účasť v elektronickej aukcii (ďalej len „výzva“) vyhlasovateľ uvedie podrobné informácie týkajúce sa elektronickej aukcie v zmysle § 54 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Výzva bude zaslaná elektronicky zodpovednej osobe určenej uchádzačom v ponuke ako kontaktná osoba pre elektronickú aukciu (z uvedeného dôvodu je potrebné uviesť správne kontaktné údaje zodpovednej osoby) a bude uchádzačom odoslaná e-mailom najneskôr dva pracovné dni pred konaním aukčného kola.
  3. Elektronická aukcia sa bude vykonávať prostredníctvom sw PROEBIZ.
  4. V prípravnom kole sa uchádzači oboznámia s priebehom elektronickej aukcie a popisom aukčného prostredia. Výzva obsahuje aj údaje týkajúce sa minimálneho kroku zníženia ceny predmetu zákazky, pravidlá predlžovania aukčného kola a lehotu platnosti prístupových kľúčov a pod.
  5. Uchádzačom, ktorí budú vyzvaní na účasť v elektronickej aukcii v danej časti, bude v prípravnom kole a v čase uvedenom vo výzve sprístupnená eAukčná sieň, kde si môžu skontrolovať správnosť zadaných vstupných cien, ktoré do eAukčnej siene boli zadané v súlade s pôvodnými, predloženými ponukami v systéme JOSEPHINE. Každý uchádzač bude vidieť iba svoju ponuku a až do začiatku aukčného kola ju nemôže meniť. Všetky informácie o prihlásení sa a priebehu budú uvedené vo výzve.
  6. Aukčné kolo sa začne a skončí v termínoch  uvedených vo výzve. Na začiatku aukčného kola sa všetkým uchádzačom zobrazia:
* **ich jednotkové ceny s DPH**
* **najnižšie jednotkové ceny s DPH**
* **najnižšiu celkovú cenu s DPH**
* **ich celkovú cenu s DPH**
* **ich priebežné umiestnenie (poradie).**

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že systém neumožní dorovnať najnižšiu cenu v EUR s DPH“ (t.j. nie je možné dorovnať ponuku uchádzača na priebežnom 1. a 2. mieste). Uvedené riešenie je potrebné z dôvodu nutnosti jednoznačného určenia poradia uchádzačov.

V priebehu aukčného kola budú zverejňované všetkým uchádzačom zaradeným do elektronickej aukcie v eAukčnej sieni informácie, ktoré umožnia uchádzačom zistiť v každom okamihu ich relatívne umiestnenie.

* 1. Minimálny krok zníženia ceny uchádzača je 0,50 % z aktuálnej ceny položky (prvku) daného uchádzača.
  2. Maximálny krok zníženia ceny uchádzača nie je určený. Uchádzač však bude upozornený pri zmene ceny o viac ako 50 %. Upozornenie pri maximálnom znížení ceny sa viaže k aktuálnej cene položky (prvku) daného uchádzača.
  3. Aukčné kolo bude ukončené, ak nedôjde k jeho predlžovaniu, uplynutím časového limitu 20 min. Aukcia bude ukončená, ak nedostane vyhlasovateľ v lehote 20 min. žiadne nové ceny, ktoré spĺňajú požiadavky týkajúce sa minimálnych rozdielov uvedených v predchádzajúcich odsekoch. Koniec elektronickej aukcie sa môže predĺžiť v prípade predkladania nových cien (teda pri akejkoľvek úspešnej zmene ceny) v posledných dvoch minútach trvania elektronickej aukcie vždy o ďalšie dve minúty (tzn. k času, kedy došlo k predĺženiu, sa k času zostávajúcemu do konca kola pridajú celé 2 min.). Počet predĺžení nie je limitovaný. Po ukončení elektronickej aukcie už nebude možné upravovať ceny.
  4. Výsledkom elektronickej aukcie bude zostavenie objektívneho poradia ponúk podľa najnižšej ceny automatizovaným vyhodnotením.
  5. Technické požiadavky na prístup do elektronickej aukcie: počítač uchádzača musí byť pripojený na Internet. Na bezproblémovú účasť v elektronickej aukcii je nutné používať jeden z podporovaných internetových prehliadačov:
* Microsoft Internet Explorer verzia 11.0 a vyššia,
* Mozilla Firefox verzia 13.0 a vyššia alebo
* Google Chrome.

Správna funkčnosť iných internetových prehliadačov je možná, avšak nie je garantovaná. Ďalej je nutné mať v použitom internetovom prehliadači povolené cookies a javaskripty.

* 1. Podrobnejšie informácie o procese elektronickej aukcie budú uvedené vo výzve.
  2. Pre prípad eliminácie akejkoľvek nepredvídateľnej situácie (napr. výpadok elektrickej energie, konektivity na Internet alebo inej objektívnej príčiny zabraňujúcej v ďalšom pokračovaní uchádzača v elektronickej aukcii) vyhlasovateľ uchádzačom odporúča mať pripravený náhradný zdroj elektrickej energie, prípadne mobilný internet (napr. notebook s mobilným internetom). Vyhlasovateľ nenesie zodpovednosť za uchádzačmi použité technické prostriedky. Vyhlasovateľ si vyhradzuje právo opakovania elektronickej aukcie v prípade nepredvídateľných technických problémov na strane vyhlasovateľa.

### Pravidla elektronickej aukcie pri opätovnom otvorení súťaže medzi všetkými účastníkmi rámcovej dohody

* 1. Pri opätovnom otvorení súťaže s cieľom zadať zákazku na základe rámcovej dohody sa na vyhodnotenie ponúk predložených pri opätovnom otvorení súťaže z hľadiska plnenia kritéria použije elektronická aukcia. Verejný obstarávateľ bude postupovať v zmysle § 54 zákona o verejnom obstarávaní. Kritériom na vyhodnotenie ponúk pri tomto postupe bude vždy najnižšia celková cena v EUR s DPH v danej elektronickej aukcii (danej zákazke). Predmetom úpravy ponúk v elektronickej aukcii budú **jednotkové ceny všetkých položiek v EUR s DPH.** Celková cena za predmet zákazky v EUR s DPH bude daná ako súčet jednotkových cien položiek tvoriacich konkrétny predmet zákazky v EUR s DPH a túto cenu bude aukčný systém PROEBIZ prepočítavať automaticky. Počas trvania elektronickej aukcie budú uchádzači vždy informovaní o svojom aktuálnom umiestnení (poradí) a nebudú môcť dorovnať ponuku uchádzača aktuálne na prvom mieste v poradí.
  2. Pre tieto elektronické aukcie sa okrem uvedeného aplikujú príslušné pravidlá uvedené v odsekoch 28. a 29. tejto časti súťažných podkladov, najmä pravidlá týkajúce sa:

1. limitov hodnôt, ktoré možno predložiť, ktoré vyplývajú z technických požiadaviek týkajúcich sa predmetu zákazky,
2. informácií, ktoré budú uchádzačom sprístupnené v priebehu elektronickej aukcie (aukčného kola)
3. príslušných informácií týkajúcich sa priebehu elektronickej aukcie,
4. podmienok, za ktorých uchádzači môžu predkladať ponuky, najmä minimálnych rozdielov, ktoré sa budú pri predkladaní ponúk vyžadovať
5. príslušných informácií týkajúcich sa použitého elektronického zariadenia, podmienok a špecifikácie technického pripojenia.

### Doplňujúce informácie

* 1. Ak by elektronická aukcia zlyhala alebo sa nemohla uskutočniť v dobe uvedenej vo výzve na účasť v elektronickej aukcii (pozvánka) z dôvodu vzniku objektívnych technických problémov na strane verejného obstarávateľa a ktoré verejný obstarávateľ nemohol predvídať (napr. výpadok dodávky elektrickej energie), elektronická aukcia sa zopakuje.
  2. Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky ako verejný obstarávateľ vzhľadom na zložitosť a rozmanitosť predmetu tejto zákazky a na náročnosť prípravy celého procesu takéhoto verejného obstarávania v súlade s ustanovením § 25 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zrealizovalo v období od 05.04.2017 do 26.09.2018 viacero kôl prípravných trhových konzultácií so všetkými, verejnému obstarávateľovi známymi potenciálnymi dodávateľmi, ktorí priamo na základe uzatvorených zmlúv s výrobcami dodávajú na území SR požadovaný predmet zákazky. Cieľom uskutočnených trhových konzultácií bolo najmä poskytnutie súčinnosti pri definovaní nediskriminačných technických špecifikácií predmetu zákazky tak, aby sa verejného obstarávania mohli zúčastniť všetci potenciálni dodávatelia pôsobiaci na trhu.“

Zápisnice z prípravných trhových konzultácií so všetkými, verejnému obstarávateľovi známymi potenciálnymi dodávateľmi sú dostupné v systéme JOSEPHINE (webová adresa systému je https:/josephine.proebiz.com).

* 1. **Súhlas so spracovaním osobných údajov**

V súvislosti so zadávaním tejto zákazky bude verejný obstarávateľ spracúvať osobné údaje fyzických osôb uvedených v ponuke každého uchádzača, ktorý predložil ponuku v lehote na predkladanie ponúk. Uchádzač pre tento účel zabezpečí súhlas dotknutých osôb v dokumente, kde sa nachádzajú osobné údaje dotknutej osoby. Predložením ponuky uchádzač súhlasí so spracovaním osobných údajov fyzických osôb uvedených v ponuke na účely zabezpečenia riadneho postupu verejného obstarávania.

Osobné údaje budú spracúvané v súlade s platnou legislatívou za účelom predloženia ponuky, jej vyhodnotenia a zverejnenia v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.

Práva osoby, ktorej osobné údaje sa spracúvajú, sú upravené v zákone č. 18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a GDPR.

Verejný obstarávateľ má za to, že predložením ponuky uchádzač zodpovedá za zabezpečenie aj súhlasov všetkých ostatných dotknutých osôb so spracovaním osobných údajov uvedených v predloženej ponuke podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a GDPR. Uvedené platí aj pre prípad, keď ponuku predkladá skupina dodávateľov.

# Verejná súťaž

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

(NADLIMITNÁ ZÁKAZKA NA DODÁVKU TOVAROV)

**Predmet zákazky:**

**RTG digitálnE pevné**

## A.2 Preukazovanie plnenia podmienok účasti uchádzačmi

Bratislava, október 2018

**A.2 Preukazovanie plnenia podmienok účasti uchádzačmi**

1. **Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní**
   1. Informácie a formálne náležitosti nevyhnutné na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti: Uchádzač musí splniť podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.
      1. Uchádzač preukáže splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 2, resp. ods. 4, 5 predložením originálnych dokladov alebo úradne osvedčených kópií dokladov, resp. podľa § 152 zákona o verejnom obstarávaní

a) písm. a) doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.

b) písm. b) doloženým potvrdením zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,

c) písm. c) doloženým potvrdením miestne príslušného daňového úradu nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,

d) písm. d) doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,

e) písm. e) doloženým dokladom o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky,

f) písm. f) doloženým čestným vyhlásením.

* + 1. V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, sa požaduje preukázanie splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne. Splnenie podmienky účasti podľa §32 ods. 1 písm. e) zákona preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.
    2. 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 niektoré z dokladov uvedených v §32 ods.2 zákona o verejnom obstarávaní alebo nevydáva ani rovnocenné doklady, možno ich nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.
    3. V **súvislosti s nadobudnutím účinnosti zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov od 01.07.2016, uchádzač -** hospodársky subjekt so statusom právnickej osoby na účely preukázania osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní je povinný predložiť aj výpis z registra trestov za právnickú osobu, ktorý vydáva Generálna prokuratúra SR, nie starší ako tri mesiace, ak nemá doklad zapísaný v Zozname hospodárskych subjektov.
    4. Uchádzač môže splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia preukázať zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov v súlade s § 152 zákona o verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ uzná rovnocenný zápis alebo potvrdenie o zápise vydané príslušným orgánom iného členského štátu, ktorým uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ prijme aj iný rovnocenný doklad predložený uchádzačom. V prípade, že zápis do zoznamu hospodárskych subjektov nepokrýva podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia ustanovené v § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, uchádzač tieto skutočnosti preukáže samostatným dokladom preukazujúcim požadovanú podmienku účasti vydaným príslušnou inštitúciou.

1. **Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní týkajúce sa finančného a ekonomického postavenia a doklady na ich preukázanie podľa § 33 zákona o verejnom obstarávaní**
2. Uchádzač v ponuke predloží nasledovný scan pre originálny doklad/doklady alebo jeho/ich úradne osvedčené kópie, ktorým/ktorými preukáže svoje finančné a ekonomické postavenie (v prípade vyžiadania predloží originál dokladov):
   * 1. V zmysle §33 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní vyjadrením banky alebo pobočky zahraničnej banky (alebo bánk, ak má uchádzač otvorené účty vo viacerých bankách), ktorej je uchádzač klientom, o schopnosti plniť finančné záväzky za obdobie **min. posledných troch kalendárnych rokov** resp. za roky, v závislosti od zriadenia bankového účtu. Toto vyjadrenie nemôže byť staršie **ako tri mesiace ku dňu predloženia ponuky.**

Vyjadrenie banky/bánk musí obsahovať údaje o tom, že:

- uchádzač v prípade splácania úveru dodržiava splátkový kalendár,

- uchádzač nie je v nepovolenom debete

- jeho bežný účet nebol ku dňu vystavenia tohto vyjadrenia predmetom exekúcie.

Výpis z účtu sa nepovažuje za vyjadrenie banky.

**2.1.2**. **Čestné vyhlásenie** uchádzača, že má účty len v banke (bankách), od ktorých predložil vyjadrenie banky (bánk) podľa bodu 2.1.1. tohto oddielu súťažných podkladov.

* 1. Uchádzač alebo záujemca môže na preukázanie finančného a ekonomického postavenia využiť finančné zdroje inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejné mu obstarávateľovi preukázať, že pri plnení kúpnej zmluvy bude skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využíva na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. Skutočnosť podľa druhej vety preukazuje záujemca alebo uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej zdrojmi mieni preukázať svoje finančné a ekonomické postavenie. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne plnenie počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej zdroje majú byť použité na preukázanie finančného a ekonomického postavenia, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia okrem § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávanía nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní.

Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienky účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia spoločne.

* 1. Ak uchádzač alebo záujemca nedokáže z objektívnych dôvodov poskytnúť na preukázanie finančného a ekonomického postavenia dokument určený verejným obstarávateľom, môže finančné a ekonomické postavenie preukázať predložením iného dokumentu, ktorý verejný obstarávateľ považuje za vhodný.
  2. Odôvodnenie primeranosti podmienok účasti vo vzťahu k predmetu zákazky a potreby ich zahrnutia medzi podmienky účasti v súlade s §38 ods.5 zákona o verejnom obstarávaní :  
     Stanovenie rozsahu podmienok účasti týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia a dokladov na ich preukázanie zohľadňuje povahu, rozsah a zložitosť predmetu zákazky. Z požadovaného dokladu je možné primerane zistiť finančnú stabilitu uchádzačov, stav ich ekonomickej a finančnej situácie, ich platobnú schopnosť a plnenie si záväzkov voči banke. Splnenie podmienok účasti súvisiacich s hodnotením ekonomického a finančného postavenia uchádzačov v takomto primeranom rozsahu vytvára predpoklad, že plnenie zákazky bude realizované len takým zmluvným partnerom, ktorý zabezpečí bezproblémové plnenie zmluvného záväzku, z minimalizovaním rizika neplnenia zmluvných záväzkov z titulu ekonomickej nestability.

1. **Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní, týkajúce sa technickej alebo odbornej spôsobilosti a doklady na ich preukázanie podľa § 34 zákona o verejnom obstarávaní**

Verejný obstarávateľ požaduje od uchádzačovtechnickú alebo odbornú spôsobilosť vo verejnom obstarávaní preukázať predložením nasledovných dokladov:

* 1. **podľa § 34 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní Zoznamom dodávok tovaru za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania** s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov, dokladom je **Referencia**, ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa zákona o verejnom obstarávaní.
     1. Uchádzač predloží **Zoznam dodaných tovarov** rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania, s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov, ktoré v danom období dodal pre verejných obstarávateľov, obstarávateľov alebo iných odberateľov.

V prípade, že uchádzač dodával tovar pre **verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov podľa tohto zákona**, zároveň predloží internetový **odkaz na Referencie** verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov zverejnených na www.uvo.gov.sk, preukazujúcich skutočnosti uvedené v predloženom zozname dodávok.

**Verejný obstarávateľ vyžaduje preukázanie dodania minimálne jedného prístroja rovnakej alebo podobnej špecifikácie akú požaduje verejný obstarávateľ v súťažných podkladoch v časti B1 Opis predmetu zákazky pre tú časť pre ktorú predkladá ponuku** za obdobie predchádzajúcich troch rokov. V prípade predloženia ponuky na viac častí platí nasledovné:

Zároveň platí, že ak uchádzač predloží ponuku na viac častí predmetu zákazky, konkrétne ak uchádzač predloží ponuku **na časť 1** (RTG 2) **a zároveň na časť č. 3** (RTG 5) na preukázanie splnenia podmienok technickej a odbornej spôsobilosti sa za postačujúce bude považovať preukázanie realizácie **časti 3** (RTG 5).

Zároveň platí, že ak uchádzač predloží ponuku na viac častí predmetu zákazky, konkrétne ak uchádzač predloží ponuku **na časť 1** (RTG 2) **a/alebo na časť 3** (RTG 5**) a zároveň na časť č. 4** (RTG 6) na preukázanie splnenia podmienok technickej a odbornej spôsobilosti sa za postačujúce bude považovať preukázanie realizácie **časti 4** (RTG 6).

Zároveň platí, že ak uchádzač predloží ponuku na viac častí predmetu zákazky, konkrétne ak uchádzač predloží ponuku **časť 1** (RTG 2) **a/alebo na časť 3** (RTG 5) **a/alebo na časť 4** (RTG 6) **a zároveň** **na časť 5** (RTG 7)na preukázanie splnenia podmienok technickej a odbornej spôsobilosti sa za postačujúce bude považovať preukázanie realizácie **časti 5** (RTG 7).

Pre časť 2 (RTG 4) platí nasledovné: Ak uchádzač predloží ponuku na viac častí predmetu zákazky, a jednou z časti na ktorú predloží ponuku bude **aj ponuka na časť 2** (RTG 4) na preukázanie splnenia podmienok technickej alebo odbornej spôsobilosti sa bude považovať **pre časť 2** len preukázanie realizácie **časti 2** (RTG 4), ostatné časti je možné preukázať vyššie uvedenými spôsobmi.

Za predchádzajúce 3 (tri) roky sa považujú posledné 3 (tri) priebežné roky, t. j. 3x365 dní, ktoré sa počítajú spätne od dňa vyhlásenia verejného obstarávania v rámci tejto verejnej súťaže.

Zoznam dodaných tovarov, ktorý bude obsahovať nasledovné údaje:

- názov/obchodné meno a sídlo odberateľa

- predmet dodaného tovaru a popis dodaného tovaru

- miesto dodania

- lehota dodania (od – do, mesiac, rok),

- cena celkom v Eur bez DPH,

- meno a kontakt na osobu odberateľa, u ktorej si možno overiť tieto údaje

3.2 Odôvodnenie primeranosti podmienky účasti vo vzťahu k predmetu zákazky a potreby jej zahrnutia medzi podmienky účasti v súlade s § 38 ods.5 zákona o verejnom obstarávaní: Stanovenie tejto podmienky účasti týkajúcej sa technickej alebo odbornej spôsobilosti zohľadňuje povahu, rozsah a zložitosť predmetu zákazky. Z požadovaného dokladu je možné primerane zistiť skúsenosti uchádzačov pri realizovaní dodávok tovaru rovnakého alebo podobného charakteru a zložitosti ako je predmet zákazky, v požadovanej kvalite a čase.

* 1. **podľa § 34 ods. 1 písm. d) súvislosti s § 35** zákona o verejnom obstarávaní uvedením opatrení použitých uchádzačom na zabezpečenie kvality.
     1. **Platný certifikát uchádzača na systém manažérstva kvality podľa STN EN ISO 9001:2016** pre oblasť rovnakú alebo podobnú ako predmet zákazky.Pričom tento certifikát musí vychádzať zo slovenských technických noriem, alebo z noriem členských štátov. Verejný obstarávateľ uzná aj iné dôkazy, predložené uchádzačom, ktoré sú rovnocenne opatreniam na zabezpečenie kvality podľa požiadaviek na vystavenie tohto certifikátu. Uchádzač predloží originál alebo úradne overenú kópiu.

Odôvodnenie: v tejto požiadavke verejného obstarávateľa nie je požadovaný žiaden číselný udaj a teda požiadavka je primeraná a jej potreba vyplynula z dôvodu overenia a preukázania technickej a odbornej spôsobilosti a spoľahlivosti uchádzača. Predložením požadovaného certifikátu sa preukazuje spôsobilosť uchádzača pre kvalitne plnenie zákazky v súlade s normami zabezpečenia kvality.

Uchádzač alebo záujemca môže na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti využiť technické a odborné kapacity inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy alebo koncesnej zmluvy bude skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Skutočnosť podľa druhej vety preukazuje záujemca alebo uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej technickými a odbornými kapacitami mieni preukázať svoju technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa požadovaného osobného postavenia a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, na ktorú boli kapacity záujemcovi alebo uchádzačovi poskytnuté.

Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienky účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti spoločne.

1. **Spoločné ustanovenia** 
   1. Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti môže uchádzač predbežne nahradiť Jednotným európskym dokumentom (ďalej len „JED“), v súlade s § 39 zákona o verejnom obstarávaní, pričom doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti verejnému obstarávateľovi predkladajú uchádzači, ktorí sa po vyhodnotení ponúk umiestnili na prvom až treťom mieste v poradí podľa § 55 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, v čase a spôsobom určeným verejným obstarávateľom.
   2. Formulár JED a manuál k jeho vyplneniu je k dispozícii na internetovej adrese:

<http://www.uvo.gov.sk/jednotny-europsky-dokument-pre-verejne-obstaravanie-553.html>

Uchádzač vyplní nasledovné časti JED – u:

1. časť I. – na základe vyplnenej časti I. verejným obstarávateľom uverejnenej v profile verejného obstarávateľa na www.uvo.gov.sk, v zmysle nižšie uvedeného bodu 4.6.,
2. časť II. – A, B a C,
3. časť III. – A, B, C a D,
4. časť IV. – A, B, C a D,
5. časť VI.
   1. Ak uchádzač preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť prostredníctvom inej osoby, uchádzač predloží samostatný JED aj za túto osobu, podpísaný osobou/osobami oprávnenou/oprávnenými konať v mene tejto osoby (vypĺňajú sa tieto časti JED – u: Časť I., Časť II. – A a B a Časť III.).
   2. V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov uchádzač predloží samostatný JED za každého člena skupiny, podpísaný osobou/osobami oprávnenou/oprávnenými konať v mene jednotlivých členov skupiny.
   3. Verejný obstarávateľ **nepožaduje** predložiť JED za prípadných subdodávateľov uchádzača.
   4. Verejný obstarávateľ uverejní v profile na www.uvo.gov.sk vyplnenú Časť I. JED-u vo formáte .pdf. Údaje z uvedenej časti je uchádzač povinný preniesť/prepísať do všetkých JED-ov predkladaných v ponuke uchádzača.
   5. Verejný obstarávateľ umožňuje uchádzačom, ktorí predkladajú JED, za účelom preukázania splnenia podmienok účasti určených verejným obstarávateľom, vyplniť GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI .

**Verejná súťaž**

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

(NADLIMITNÁ ZÁKAZKA NA DODÁVKU TOVAROV)

**Predmet zákazky:**

## RTG digitálne pevné

## A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia

Bratislava, október 2018

**A.3 Kritéria na vyhodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia**

1. Ponuky uchádzačov sa budú vyhodnocovať v zmysle § 44 ods. 3 písm. c) na základe kritéria – **najnižšia celková cena predmetu zákazky v EUR s DPH**.

**Každá časť predmetu zákazky sa bude hodnotiť samostatne.**

Poradie ponúk sa stanoví od najnižšej ceny po najvyššiu cenu. Úspešným uchádzačom sa stane uchádzač s najnižšou cenou.

1. **Uchádzač vyplní bod 4 tejto časti SP a zároveň v systéme JOSEPHINE vyplní elektronicky svoj „Hodnotiaci formulár“** na vyhodnotenie návrhu na plnenie kritérií určených verejným obstarávateľom na hodnotenie ponúk. Uvedený dynamický formulár bude rozšírenou formou formulára uvedeného v bode 4 tejto časti súťažných podkladov. Verejný obstarávateľ pre lepšiu orientáciu a prehľadnosť zvolil v týchto súťažných podkladoch tabuľku obsahujúcu iba ceny s DPH, ale pri vyplňovaní svojho „Hodnotiaceho formulára“ v systéme JOSEPHINE budú uchádzači vypĺňať ceny všetkých položiek v danej časti v štruktúre: cena bez DPH, sadzba DPH, cena s DPH (pri vkladaní do systému JOSEPHINE označená ako „cena - kritérium pre hodnotenie“).Pričom musí platiť, že uvedený údaj týkajúci sa kritéria musí byť zhodný v ponuke a v Rámcovej dohode.
2. Hodnotiace kritérium a spôsob vyhodnotenia:

Hodnotenie ponúk sa bude realizovať v súlade s ustanoveniami tejto časti súťažných podkladov osobitne pre:

* ***Predmet zákazky časť 1: „Skupina 1 - RTG 2: RTG digitálny pevný - stropný systém, 65 kW“***

Kritériom je najnižšia celková cena predmetu zákazky časť 1 v EUR s DPH.

Ako kritérium na vyhodnotenie ponúk bude brané do úvahy **celková cena zákazky časť 1** **v EUR s DPH za všetky položky z** **tabuľky č. 1 uvedenej** v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ týchto súťažných podkladov. Poradie ponúk sa stanoví od najnižšej ceny po najvyššiu cenu. Ohodnotenie vyhodnocovaného kritéria bude zaokrúhľované matematicky na dve desatinné miesta.

|  |
| --- |
| **Cena** |
| * **sumár za všetky položky z tabuľky č. 1 uvedenej v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ x počet kusov** |

Po prvotnom úplnom vyhodnotení ponúk podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia v súlade s bodom č.1. a č. 2 tejto časti súťažných podkladov bude konečné poradie ponúk zostavené automatizovaným vyhodnotením ponúk – elektronickou aukciou. Zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením formou elektronickej aukcie bude v každej časti predmetu zákazky vykonané samostatne. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhol za dodanie príslušnej časti predmetu zákazky najnižšiu cenu v EUR s DPH, s ktorou sa umiestnil na prvom alebo druhom mieste v poradí v danej elektronickej aukcii.

* ***Predmet zákazky časť 2: „Skupina 1 - RTG 4: RTG digitálny pevný - podlažný systém, 65 kW, autotracking“***

Kritériom je najnižšia celková cena predmetu zákazky časť 2 v EUR s DPH.

Ako kritérium na vyhodnotenie ponúk bude brané do úvahy **celková cena zákazky časť 2** **v EUR s DPH za všetky položky z** **tabuľky č. 2 uvedenej** v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ týchto súťažných podkladov. Poradie ponúk sa stanoví od najnižšej ceny po najvyššiu cenu. Ohodnotenie vyhodnocovaného kritéria bude zaokrúhľované matematicky na dve desatinné miesta.

|  |
| --- |
| **Cena** |
| * **sumár za všetky položky z tabuľky č. 2 uvedenej v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ x počet kusov** |

Po prvotnom úplnom vyhodnotení ponúk podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia v súlade s bodom č.1. a č. 2 tejto časti súťažných podkladov bude konečné poradie ponúk zostavené automatizovaným vyhodnotením ponúk – elektronickou aukciou. Zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením formou elektronickej aukcie bude v každej časti predmetu zákazky vykonané samostatne. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhol za dodanie príslušnej časti predmetu zákazky najnižšiu cenu v EUR s DPH, s ktorou sa umiestnil na prvom alebo druhom mieste v poradí v danej elektronickej aukcii.

* ***Predmet zákazky časť 3: „Skupina 1 - RTG 5: RTG digitálny pevný - stropný systém, 65 kW, stitching“***

Kritériom je najnižšia celková cena predmetu zákazky časť 3 v EUR s DPH.

Ako kritérium na vyhodnotenie ponúk bude brané do úvahy **celková cena zákazky časť 3** **v EUR s DPH za všetky položky z** **tabuľky č. 3 uvedenej** v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ týchto súťažných podkladov. Poradie ponúk sa stanoví od najnižšej ceny po najvyššiu cenu. Ohodnotenie vyhodnocovaného kritéria bude zaokrúhľované matematicky na dve desatinné miesta.

|  |
| --- |
| **Cena** |
| * **sumár za všetky položky z tabuľky č. 3 uvedenej v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ x počet kusov** |

Po prvotnom úplnom vyhodnotení ponúk podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia v súlade s bodom č.1. a č. 2 tejto časti súťažných podkladov bude konečné poradie ponúk zostavené automatizovaným vyhodnotením ponúk – elektronickou aukciou. Zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením formou elektronickej aukcie bude v každej časti predmetu zákazky vykonané samostatne. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhol za dodanie príslušnej časti predmetu zákazky najnižšiu cenu v EUR s DPH, s ktorou sa umiestnil na prvom alebo druhom mieste v poradí v danej elektronickej aukcii.

* ***Predmet zákazky časť 4: „Skupina 1 - RTG 6: RTG digitálny pevný - stropný systém, 80 kW, autopositioning“***

Kritériom je najnižšia celková cena predmetu zákazky časť 4 v EUR s DPH.

Ako kritérium na vyhodnotenie ponúk bude brané do úvahy **celková cena zákazky časť 4** **v EUR s DPH za všetky položky z** **tabuľky č. 4 uvedenej** v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ týchto súťažných podkladov. Poradie ponúk sa stanoví od najnižšej ceny po najvyššiu cenu. Ohodnotenie vyhodnocovaného kritéria bude zaokrúhľované matematicky na dve desatinné miesta.

|  |
| --- |
| **Cena** |
| * **sumár za všetky položky z tabuľky č. 4 uvedenej v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ x počet kusov** |

Po prvotnom úplnom vyhodnotení ponúk podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia v súlade s bodom č.1. a č. 2 tejto časti súťažných podkladov bude konečné poradie ponúk zostavené automatizovaným vyhodnotením ponúk – elektronickou aukciou. Zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením formou elektronickej aukcie bude v každej časti predmetu zákazky vykonané samostatne. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhol za dodanie príslušnej časti predmetu zákazky najnižšiu cenu v EUR s DPH, s ktorou sa umiestnil na prvom alebo druhom mieste v poradí v danej elektronickej aukcii.

* ***Predmet zákazky časť 5: „Skupina 1 - RTG 7: RTG digitálny pevný - stropný systém, 80 kW, tomosyntéza“***

Kritériom je najnižšia celková cena predmetu zákazky časť 5 v EUR s DPH.

Ako kritérium na vyhodnotenie ponúk bude brané do úvahy **celková cena zákazky časť 5** **v EUR s DPH za všetky položky z** **tabuľky č. 5 uvedenej** v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ týchto súťažných podkladov. Poradie ponúk sa stanoví od najnižšej ceny po najvyššiu cenu. Ohodnotenie vyhodnocovaného kritéria bude zaokrúhľované matematicky na dve desatinné miesta.

|  |
| --- |
| **Cena** |
| * **sumár za všetky položky z tabuľky č. 5 uvedenej v časti B.1 „Opis predmetu zákazky“ x počet kusov** |

Po prvotnom úplnom vyhodnotení ponúk podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia v súlade s bodom č.1. a č. 2 tejto časti súťažných podkladov bude konečné poradie ponúk zostavené automatizovaným vyhodnotením ponúk – elektronickou aukciou. Zostavenie poradia ponúk automatizovaným vyhodnotením formou elektronickej aukcie bude v každej časti predmetu zákazky vykonané samostatne. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhol za dodanie príslušnej časti predmetu zákazky najnižšiu cenu v EUR s DPH, s ktorou sa umiestnil na prvom alebo druhom mieste v poradí v danej elektronickej aukcii.

1. Návrh na plnenie kritérií

**Hodnotiaci formulár**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Návrh uchádzača na plnenie kritérií | | | | |
| Názov uchádzača: | | | | |
| Adresa uchádzača: | | | | |
| IČO: | DIČ: | | | IČ DPH: |
| Zapísaný v: | | | | |
| Štatutárny zástupcovia podľa doklad o oprávnení podnikať: | | | | |
| Tel: | | Fax: | | |
| e-mail: | | www: | | |
| Bankové spojenie: | | | | |
| č. účtu: | | | | |
| **Návrh plnenia kritériá** | | | **Najnižšia celková cena predmetu zákazky v EUR s DPH** | |
|  | | |  | |
| Predmet zákazky **časť 1** (celková cena predmetu zákazky časť 1 podľa tabuľky č. 1 uvedenej v B.1 „Opis predmetu zákazky“ ) | | |  | |
| Predmet zákazky **časť 2** (celková cena predmetu zákazky časť 2 podľa tabuľky č. 1 uvedenej v B.1 „Opis predmetu zákazky“ ) | | |  | |
| Predmet zákazky **časť 3** (celková cena predmetu zákazky časť 3 podľa tabuľky č. 1 uvedenej v B.1 „Opis predmetu zákazky“ ) | | |  | |
| Predmet zákazky **časť 4** (celková cena predmetu zákazky časť 4 podľa tabuľky č. 1 uvedenej v B.1 „Opis predmetu zákazky“ ) | | |  | |
| Predmet zákazky **časť 5** (celková cena predmetu zákazky časť 5 podľa tabuľky č. 1 uvedenej v B.1 „Opis predmetu zákazky“ ) | | |  | |

Dátum: ................................ .............................................................

pečiatka a podpis uchádzača alebo osoby

oprávnenej konať za uchádzača

# Verejná súťaž

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

(NADLIMITNÁ ZÁKAZKA NA DODÁVKU TOVAROV)

**Predmet zákazky:**

**RTG digitálne pevné**

## B.1 Opis predmetu zákazky

Bratislava, október 2018

**B.1 Opis predmetu zákazky – Tabuľka č. 1**

**Opis predmetu zákazky časť 1 : „Skupina 1 - RTG 2: RTG digitálny pevný - stropný systém, 65 kW“**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Skupina 1 - RTG 2: RTG digitálny pevný** | | | |
|  |  |  |  |
| I. Technické špecifikácie RTG prístroja | | | |
| Technické špecifikácie RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Typ prístroja | závesný typ prístroja |  |  |
| Typ detektora | GOS alebo CsI |  |
| Počet detektorov | minimálne 1 prenositeľný alebo 2 pevné |  |
| Automatické nabíjanie akumulátora detektoru alebo nabíjačka s min. 2 akumulátormi pre detektor | áno |  |
| Vertigraf s AEC s funkciou nakláňania | áno |  |
| Rozmer aktívnej plochy detektora(výška x šírka) | minimálne 32 x 42 cm |  |
| Rozlíšenie veľkosť bodu a počet bodov | pri 150μm minimálne 2300x2800 pixelov, pri 175μm minimálne 1900x2400 pixelov a pri 200μm minimálne 1700x2000 pixelov |  |
| Rozlíšenie – rozsah šedi | minimálne 14 bit |  |
| Čas cyklu – možnosť snímkovať ďalšiu expozíciu | maximálne 10 sekúnd |  |
| Čas zobrazenia snímky po expozícii | maximálne 12 sekúnd |  |
| Výstupný výkon generátora | minimálne 65 kW |  |
| Rozsah kV pri 1 kV krokoch | minimálne od 40 kV do 150 kV v prípade použitia žiariča s integrovaným VN transformátorom rozsah minimálne od 40 kV do 130 kV |  |
| Rozsah nastavenia mAs | minimálne od 0,5 mAs do 500 mAs |  |
| RTG žiarič nad stolom s minimálnym maximálnym výkonom zodpovedajúci výkonu RTG generátora | áno |  |
| Veľkosť malého ohniska | maximálne 0,6 mm |  |
| Veľkosť veľkého ohniska | maximálne 1,3 mm |  |
| Tepelná kapacita anódy | minimálne 200 kHU |  |
| Bucky clona vo vertigrafe aj v stole | áno |  |
| Pacientsky stôl s nosnosťou min. 200 kg | fixný elevačný |  |
| Pacientsky rádiotransparentný stôl s plávajúcou doskou alebo plávajúcim detektorom (priečne aj pozdĺžne) | áno |  |
| Rozmer stola (dĺžka x šírka) | minimálne 200 cm x 75 cm |  |
| Rozsah motorického nastavenia výšky stola | minimálne 20 cm |  |
| Davkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u | áno |  |
| Zabudované laserové zameriavanie a kolimačné svetlo | áno |  |
| Expozičná automatika | áno |  |
| DAP meter | áno |  |
| CE certifikát vydaný výrobcom na ponúkaný prístroj aj s príslušenstvom | áno |  |
| Platný ŠUKL kód prístroja | áno |  |
| Platnosť IEC 62220 | áno |  |
| Súlad s ustanovením § 115 ods. 5 a ods. 11 zákona 87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj vykonávacej vyhlášky § 3 ods.4 vyhlášky MZ SR 101/2018 Z.z | áno |  |
| Povolenie na dovoz, vývoz, predaj a distribúciu zdrojov ionizujúceho žiarenia. Rovnako ako aj povolenie na inštaláciu a servis zdrojov ionizujúceho žiarenia, vydané Úradom verejného zdravotníctva SR - zákon 355/2007 Z.z.. Zároveň vypracovanie a dodanie kompletnej dokumentácie pre zdravotného technika, ktorá musí byť odsúhlasená jednou z týchto organizácií:  Ústav radiačnej ochrany s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, www.uro.sk;  Inžinierske služby s.r.o., Komenského 19, 038 61 Martin, www.insl.sk;  VF s.r.o., M. R. Štefánika 9, 010 02 Žilina, www.vf.sk;  Huma Lab – Apeko s.r.o., Letná 45, 040 01 Košice, www.humalab-apeko.sk;  Jadrová a vyraďovacia, spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;  Eva Filsáková - Vinamet, Dělnická, 12, 736 01 Havířov, Česká republika;  Slovenský metrologický ústav, Bratislava, Karloveská 63, 842 55, Bratislava | áno |  |
| II. Akvizičná stanica pre RTG prístroje |  |  |
| Technické špecifikácie akvizičnej stanice pre RTG prístroje | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |
| Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 150 GB alebo pamäť na min. 10 000 obrazov v DICOM formáte |  |
| Pamäť RAM | minimálne 4 GB, v prípade operačného systému Linux - minimálne 2 GB |  |
| Minimálne DICOM verzia 3 alebo novšia, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Storage Commitment, DICOM zasielanie snímiek na PACS | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| Monitor akvizičnej stanice s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024 | áno |  |
|  |  |  |  |
| III. Doplnková výbava pre RTG prístroje |  |  | |
| Technické špecifikácie pre doplnkovú výbavu RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Mobilný bezdrôtový detektor s rozmerom aktívnej plochy detektora minimálne 32 x 42 cm s držiakom a ochranným krytom pre detektor | áno |  |  |
|  |  |  |  |
| IV. Diagnostická stanica pre RTG | | | |
| Technické špecifikácie diagnostickej stanice pre RTG | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |  |
| Procesor | minimálne 3 Ghz |  |
| Zabudované CD/DVD a USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 1 TB |  |
| Pamäť RAM | 8 GB |  |
| DICOM WorkList (DICOM je medzinárodný štandard), DICOM zasielanie snímiek na PACS, DICOM Print, DICOM Worklist/MPPS, Norma Dicom 3.0, DICOM Storage (Send/Receive) (používateľ/poskytovateľ triedy uloženia), DICOM Query/Retrieve (načítanie štúdií z digitálneho archívu, pracovnej stanice alebo z iných zobrazovacích systémov), DICOM Storage Commitment (potvrdenie archivácie z obrazového archívu), Dicom Storage, DICOM Query/ Retrieve, Dicom Structured Report | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| V. Monitor pre diagnostickú stanicu |  |  |
| Technické špecifikácie pre monitor diagnostickej stanice | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Úplná kompatibilita s funkčnosťou diagnostickej stanice | áno |  |
| Rozlíšenie | minimálne 1500x2000 (veľkosť matrice minimálne 3 MP) |  |
| Uhlopriečka | minimálne 54 cm (> 21“) |  |
| Maximálny jas obrazovky | minimálne 500 cd/cm2 |  |
| Kontrast | minimálne 600:1 |  |
| Homogenita jasu obrazovky | maximálna odchýlka jasu od strednej hodnoty maximálne ±15% |  |
| Bitová hÍbka odtieňov šedej | farebný alebo monochromatický monitor; farebná hĺbka pre odtiene šedej farby minimálne 10-bit; automatická kalibrácia GSDF (Grey scale display function) |  |
| Geometrické skreslenie obrazu | priestorové skreslenie referenčného obrazu v oboch smeroch maximálne 2 % |  |
| Chybné pixle obrazovky | bez nefunkčných pixlov |  |
| Artefakty obrazovky | žiadne viditeľné artefakty v obraze na monitore, ktoré by mohli ovplyvniť kvalitu diagnostickej informácie |  |
|  |  |  |  |
| VI. Špecifikácie záručného servisu | | | |
| Záručná doba | Podmienka | Ponuka uchádzača | Nacenenie v EUR bez DPH |
| Komplexný záručný servis (záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí Odberateľ neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu a tiež sa nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu) **po dobu 48 mesiacov** od doby inštalácie RTG prístroja, v rámci ktorého sa Predávajúci zaväzuje dodržať nasledovné lehoty: - kontrola čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách - kontrola celistvosti signálnych a elektrických káblov - kontrola konektorových spojení - kontrola všetkých ovládacích prvkov a indikácie - kontrola mechanických pohybov a posuvov - kontrola a premazanie mechanických komponentov - dopnutie reťazí a laniek - nastavenie koncových spínačov - kontrola ochranných vodičov - kontrola vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek  - nastavenie skiagrafických parametrov - údržba software a potrebné kalibrácie - odstránenie zistených nedostatkov Profylaktická kontrola bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam. Zároveň sa budú vykonávať pravidelné skúšky dlhodobej stability v zmysle zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať službu minimálne raz štvrťročne. V prípade poruchy zariadenia servisná odozva maximálne do 12 hodín od nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní a servisný zásah do maximálne 24 hodín v rámci pracovných dní. | áno |  | bez nacenenia, zarátané v cene prístroja |
|  |  |  |  |
| **Jednotková cena spolu (1 ks) za časť č. 1 v EUR s DPH** |  |  |  |
| **Celková cena spolu (6 ks) za časť č. 1 v EUR s DPH** |  |  |  |

**B.1 Opis predmetu zákazky – Tabuľka č. 2**

**Opis predmetu zákazky časť 2 : „Skupina 1 - RTG 4: RTG digitálny pevný - podlažný systém, 65 kW, autotracking“**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Skupina 1 - RTG 4: RTG digitálny pevný** | | | | |
|  |  |  |  |
| I. Technické špecifikácie RTG prístroja | | | | |
| Technické špecifikácie RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Typ prístroja | na zemi montovaný |  |  |
| Typ detektora | CsI |  |
| Počet detektorov | minimálne 1 prenositeľný alebo 2 pevné |  |
| Automatické nabíjanie akumulátora detektoru alebo nabíjačka s min. 2 akumulátormi pre detektor | áno |  |
| Vertigraf s AEC | áno |  |
| Rozmer aktívnej plochy detektora(výška x šírka) | minimálne 32 x 42 cm |  |
| Rozlíšenie veľkosť bodu a počet bodov | pri 150μm minimálne 2300x2800 pixelov, pri 175μm minimálne 1900x2400 pixelov a pri 200μm minimálne 1700x2000 pixelov |  |
| Rozlíšenie – rozsah šedi | minimálne 14 bit |  |
| Čas cyklu – možnosť snímkovať ďalšiu expozíciu | maximálne 8 sekúnd |  |
| Čas zobrazenia snímky po expozícii | maximálne 12 sekúnd |  |
| Výstupný výkon generátora | minimálne 65 kW |  |
| Rozsah kV pri 1 kV krokoch | minimálne od 40 kV do 150 kV v prípade použitia žiariča s integrovaným VN transformátorom rozsah minimálne od 40 kV do 130 kV |  |
| Rozsah nastavenia mAs | minimálne od 0,5 mAs do 500 mAs |  |
| RTG žiarič nad stolom s minimálnym maximálnym výkonom zodpovedajúci výkonu RTG generátora | áno |  |
| Veľkosť malého ohniska | maximálne 0,6 mm |  |
| Veľkosť veľkého ohniska | maximálne 1,3 mm |  |
| Tepelná kapacita anódy | minimálne 300 Khu |  |
| Bucky clona vo vertigrafe aj v stole | áno |  |
| Pacientsky stôl s nosnosťou min. 200 kg | fixný elevačný |  |
| Pacientsky rádiotransparentný stôl s plávajúcou doskou alebo plávajúcim detektorom (priečne aj pozdĺžne) | áno |  |
| Rozmer stola (dĺžka x šírka) | minimálne 200 cm x 75 cm |  |
| Rozsah motorického nastavenia výšky stola | minimálne 20 cm |  |
| Davkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u | áno |  |
| Zabudované laserové zameriavanie a kolimačné svetlo | áno |  |
| Autotracking | áno |  |
| Expozičná automatika | áno |  |
| DAP meter | áno |  |
| CE certifikát vydaný výrobcom na ponúkaný prístroj aj s príslušenstvom | áno |  |
| Platný ŠUKL kód prístroja | áno |  |
| Platnosť IEC 62220 | áno |  |
| Súlad s ustanovením § 115 ods. 5 a ods. 11 zákona 87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj vykonávacej vyhlášky § 3 ods.4 vyhlášky MZ SR 101/2018 Z.z | áno |  |
| Povolenie na dovoz, vývoz, predaj a distribúciu zdrojov ionizujúceho žiarenia. Rovnako ako aj povolenie na inštaláciu a servis zdrojov ionizujúceho žiarenia, vydané Úradom verejného zdravotníctva SR - zákon 355/2007 Z.z.. Zároveň vypracovanie a dodanie kompletnej dokumentácie pre zdravotného technika, ktorá musí byť odsúhlasená jednou z týchto organizácií:  Ústav radiačnej ochrany s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, www.uro.sk;  Inžinierske služby s.r.o., Komenského 19, 038 61 Martin, www.insl.sk;  VF s.r.o., M. R. Štefánika 9, 010 02 Žilina, www.vf.sk;  Huma Lab – Apeko s.r.o., Letná 45, 040 01 Košice, www.humalab-apeko.sk;  Jadrová a vyraďovacia, spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;  Eva Filsáková - Vinamet, Dělnická, 12, 736 01 Havířov, Česká republika;  Slovenský metrologický ústav, Bratislava, Karloveská 63, 842 55, Bratislava | áno |  |
| II. Akvizičná stanica pre RTG prístroje |  |  |
| Technické špecifikácie akvizičnej stanice pre RTG prístroje | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |
| Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 150 GB alebo pamäť na min. 10 000 obrazov v DICOM formáte |  |
| Pamäť RAM | minimálne 4 GB, v prípade operačného systému Linux - minimálne 2 GB |  |
| Minimálne DICOM verzia 3 alebo novšia, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Storage Commitment, DICOM zasielanie snímiek na PACS | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| Monitor akvizičnej stanice s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024 | áno |  |
|  |  |  |  |
| III. Doplnková výbava pre RTG prístroje |  | | |
| Technické špecifikácie pre doplnkovú výbavu RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Mobilný bezdrôtový detektor s rozmerom aktívnej plochy detektoraminimálne 32 x 42 cm s držiakom a ochranným krytom pre detektor | áno |  |  |
|  |  |  |  |
| IV. Diagnostická stanica pre RTG | | | | |
| Technické špecifikácie diagnostickej stanice pre RTG | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |  |
| Procesor | minimálne 3 Ghz |  |
| Zabudované CD/DVD a USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 1 TB |  |
| Pamäť RAM | 8 GB |  |
| DICOM WorkList (DICOM je medzinárodný štandard), DICOM zasielanie snímiek na PACS, DICOM Print, DICOM Worklist/MPPS, Norma Dicom 3.0, DICOM Storage (Send/Receive) (používateľ/poskytovateľ triedy uloženia), DICOM Query/Retrieve (načítanie štúdií z digitálneho archívu, pracovnej stanice alebo z iných zobrazovacích systémov), DICOM Storage Commitment (potvrdenie archivácie z obrazového archívu), Dicom Storage, DICOM Query/ Retrieve, Dicom Structured Report | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| V. Monitor pre diagnostickú stanicu |  |  |
| Technické špecifikácie pre monitor diagnostickej stanice | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Úplná kompatibilita s funkčnosťou diagnostickej stanice | áno |  |
| Rozlíšenie | minimálne 1500x2000 (veľkosť matrice minimálne 3 MP) |  |
| Uhlopriečka | minimálne 54 cm (> 21“) |  |
| Maximálny jas obrazovky | minimálne 500 cd/cm2 |  |
| Kontrast | minimálne 600:1 |  |
| Homogenita jasu obrazovky | maximálna odchýlka jasu od strednej hodnoty maximálne ±15% |  |
| Bitová hÍbka odtieňov šedej | farebný alebo monochromatický monitor; farebná hĺbka pre odtiene šedej farby minimálne 10-bit; automatická kalibrácia GSDF (Grey scale display function) |  |
| Geometrické skreslenie obrazu | priestorové skreslenie referenčného obrazu v oboch smeroch maximálne 2 % |  |
| Chybné pixle obrazovky | bez nefunkčných pixlov |  |
| Artefakty obrazovky | žiadne viditeľné artefakty v obraze na monitore, ktoré by mohli ovplyvniť kvalitu diagnostickej informácie |  |
|  |  |  |  |
| VI. Špecifikácie záručného servisu | | | | |
| Záručná doba | Podmienka | Ponuka uchádzača | Nacenenie v EUR bez DPH |
| Komplexný záručný servis (záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí Odberateľ neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu a tiež sa nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu) **po dobu 48 mesiacov** od doby inštalácie RTG prístroja, v rámci ktorého sa Predávajúci zaväzuje dodržať nasledovné lehoty: - kontrola čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách - kontrola celistvosti signálnych a elektrických káblov - kontrola konektorových spojení - kontrola všetkých ovládacích prvkov a indikácie - kontrola mechanických pohybov a posuvov - kontrola a premazanie mechanických komponentov - dopnutie reťazí a laniek - nastavenie koncových spínačov - kontrola ochranných vodičov - kontrola vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek  - nastavenie skiagrafických parametrov - údržba software a potrebné kalibrácie - odstránenie zistených nedostatkov Profylaktická kontrola bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam. Zároveň sa budú vykonávať pravidelné skúšky dlhodobej stability v zmysle zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať službu minimálne raz štvrťročne. V prípade poruchy zariadenia servisná odozva maximálne do 12 hodín od nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní a servisný zásah do maximálne 24 hodín v rámci pracovných dní. | áno |  | bez nacenenia, zarátané v cene prístroja |
|  |  |  |  |
| **Jednotková cena spolu (1 ks) za časť č. 2 v EUR s DPH** |  |  |  |
| **Celková cena spolu (10 ks) za časť č. 2 v EUR s DPH** |  |  |  |

**B.1 Opis predmetu zákazky – Tabuľka č. 3**

**Opis predmetu zákazky časť 3 : „Skupina 1 - RTG 5: RTG digitálny pevný - stropný systém, 65 kW, stitching“**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Skupina 1 - RTG 5: RTG digitálny pevný** | | | | |
|  |  |  |  |
| I. Technické špecifikácie RTG prístroja | | | | |
| Technické špecifikácie RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Typ prístroja | závesný typ prístroja |  |  |
| Typ detektora | CsI |  |
| Počet detektorov | minimálne 2 (v stole a vo vertigrafe) |  |
| Automatické nabíjanie akumulátora detektoru alebo nabíjačka s min. 2 akumulátormi pre detektor | áno |  |
| Vertigraf s AEC s funkciou nakláňania | áno |  |
| Rozmer aktívnej plochy detektora(výška x šírka) | minimálne 32 x 42 cm |  |
| Rozlíšenie veľkosť bodu a počet bodov | pri 150μm minimálne 2300x2800 pixelov, pri 175μm minimálne 1900x2400 pixelov a pri 200μm minimálne 1700x2000 pixelov |  |
| Rozlíšenie – rozsah šedi | minimálne 14 bit |  |
| Čas cyklu – možnosť snímkovať ďalšiu expozíciu | maximálne 8 sekúnd |  |
| Čas zobrazenia snímky po expozícii | maximálne 12 sekúnd |  |
| Výstupný výkon generátora | minimálne 65 kW |  |
| Rozsah kV pri 1 kV krokoch | minimálne od 40 kV do 150 kV v prípade použitia žiariča s integrovaným VN transformátorom rozsah minimálne od 40 kV do 130 kV |  |
| Rozsah nastavenia mAs | minimálne od 0,5 mAs do 500 mAs |  |
| RTG žiarič nad stolom s minimálnym maximálnym výkonom zodpovedajúci výkonu RTG generátora | áno |  |
| Veľkosť malého ohniska | maximálne 0,6 mm |  |
| Veľkosť veľkého ohniska | maximálne 1,3 mm |  |
| Tepelná kapacita anódy | minimálne 300 kHU |  |
| Bucky clona vo vertigrafe aj v stole | áno |  |
| Pacientsky stôl s nosnosťou min. 200 kg | fixný elevačný |  |
| Pacientsky rádiotransparentný stôl s plávajúcou doskou alebo plávajúcim detektorom (priečne aj pozdĺžne) | áno |  |
| Rozmer stola (dĺžka x šírka) | minimálne 200 cm x 75 cm |  |
| Rozsah motorického nastavenia výšky stola | minimálne 20 cm |  |
| Davkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u (DAP) | áno |  |
| Zabudované laserové zameriavanie a kolimačné svetlo | áno |  |
| Autotracking | áno |  |
| Expozičná automatika | áno |  |
| DAP meter | áno |  |
| CE certifikát vydaný výrobcom na ponúkaný prístroj aj s príslušenstvom | áno |  |
| Platný ŠUKL kód prístroja | áno |  |
| Platnosť IEC 62220 | áno |  |
| Súlad s ustanovením § 115 ods. 5 a ods. 11 zákona 87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj vykonávacej vyhlášky § 3 ods.4 vyhlášky MZ SR 101/2018 Z.z | áno |  |
| Povolenie na dovoz, vývoz, predaj a distribúciu zdrojov ionizujúceho žiarenia. Rovnako ako aj povolenie na inštaláciu a servis zdrojov ionizujúceho žiarenia, vydané Úradom verejného zdravotníctva SR - zákon 355/2007 Z.z.. Zároveň vypracovanie a dodanie kompletnej dokumentácie pre zdravotného technika, ktorá musí byť odsúhlasená jednou z týchto organizácií:  Ústav radiačnej ochrany s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, www.uro.sk;  Inžinierske služby s.r.o., Komenského 19, 038 61 Martin, www.insl.sk;  VF s.r.o., M. R. Štefánika 9, 010 02 Žilina, www.vf.sk;  Huma Lab – Apeko s.r.o., Letná 45, 040 01 Košice, www.humalab-apeko.sk;  Jadrová a vyraďovacia, spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;  Eva Filsáková - Vinamet, Dělnická, 12, 736 01 Havířov, Česká republika;  Slovenský metrologický ústav, Bratislava, Karloveská 63, 842 55, Bratislava | áno |  |
| II. Akvizičná stanica pre RTG prístroje |  |  |
| Technické špecifikácie akvizičnej stanice pre RTG prístroje | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |
| Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 150 GB alebo pamäť na min. 10 000 obrazov v DICOM formáte |  |
| Pamäť RAM | minimálne 4 GB, v prípade operačného systému Linux - minimálne 2 GB |  |
| Minimálne DICOM verzia 3 alebo novšia, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Storage Commitment, DICOM zasielanie snímiek na PACS | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| Monitor akvizičnej stanice s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024 | áno |  |
|  |  |  |  |
| III. Doplnková výbava pre RTG prístroje |  | | | |
| Technické špecifikácie pre doplnkovú výbavu RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Mobilný bezdrôtový detektor s rozmerom aktívnej plochy detektoraminimálne 32 x 42 cm s držiakom a ochranným krytom pre detektor | áno |  |  |
| Stitching alebo detektor s rozmerom min. 115 cm (spájanie obrazov) vo vertigrafe | áno |  |  |
|  |  |  |  |
| IV. Diagnostická stanica pre RTG | | | | |
| Technické špecifikácie diagnostickej stanice pre RTG | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |  |
| Procesor | minimálne 3 Ghz |  |
| Zabudované CD/DVD a USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 1 TB |  |
| Pamäť RAM | 8 GB |  |
| DICOM WorkList (DICOM je medzinárodný štandard), DICOM zasielanie snímiek na PACS, DICOM Print, DICOM Worklist/MPPS, Norma Dicom 3.0, DICOM Storage (Send/Receive) (používateľ/poskytovateľ triedy uloženia), DICOM Query/Retrieve (načítanie štúdií z digitálneho archívu, pracovnej stanice alebo z iných zobrazovacích systémov), DICOM Storage Commitment (potvrdenie archivácie z obrazového archívu), Dicom Storage, DICOM Query/ Retrieve, Dicom Structured Report | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| V. Monitor pre diagnostickú stanicu |  |  |
| Technické špecifikácie pre monitor diagnostickej stanice | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Úplná kompatibilita s funkčnosťou diagnostickej stanice | áno |  |
| Rozlíšenie | minimálne 1500x2000 (veľkosť matrice minimálne 3 MP) |  |
| Uhlopriečka | minimálne 54 cm (> 21“) |  |
| Maximálny jas obrazovky | minimálne 500 cd/cm2 |  |
| Kontrast | minimálne 600:1 |  |
| Homogenita jasu obrazovky | maximálna odchýlka jasu od strednej hodnoty maximálne ±15% |  |
| Bitová hÍbka odtieňov šedej | farebný alebo monochromatický monitor; farebná hĺbka pre odtiene šedej farby minimálne 10-bit; automatická kalibrácia GSDF (Grey scale display function) |  |
| Geometrické skreslenie obrazu | priestorové skreslenie referenčného obrazu v oboch smeroch maximálne 2 % |  |
| Chybné pixle obrazovky | bez nefunkčných pixlov |  |
| Artefakty obrazovky | žiadne viditeľné artefakty v obraze na monitore, ktoré by mohli ovplyvniť kvalitu diagnostickej informácie |  |
|  |  |  |  |
| VI. Špecifikácie záručného servisu | | | | |
| Záručná doba | Podmienka | Ponuka uchádzača | Nacenenie v EUR bez DPH |
| Komplexný záručný servis (záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí Odberateľ neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu a tiež sa nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu) **po dobu 48 mesiacov** od doby inštalácie RTG prístroja, v rámci ktorého sa Predávajúci zaväzuje dodržať nasledovné lehoty: - kontrola čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách - kontrola celistvosti signálnych a elektrických káblov - kontrola konektorových spojení - kontrola všetkých ovládacích prvkov a indikácie - kontrola mechanických pohybov a posuvov - kontrola a premazanie mechanických komponentov - dopnutie reťazí a laniek - nastavenie koncových spínačov - kontrola ochranných vodičov - kontrola vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek  - nastavenie skiagrafických parametrov - údržba software a potrebné kalibrácie - odstránenie zistených nedostatkov Profylaktická kontrola bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam. Zároveň sa budú vykonávať pravidelné skúšky dlhodobej stability v zmysle zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať službu minimálne raz štvrťročne. V prípade poruchy zariadenia servisná odozva maximálne do 12 hodín od nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní a servisný zásah do maximálne 24 hodín v rámci pracovných dní. | áno |  | bez nacenenia, zarátané v cene prístroja |
|  |  |  |  |
| **Jednotková cena spolu (1 ks) za časť č. 3 v EUR s DPH** |  |  |  |
| **Celková cena spolu (8 ks) za časť č. 3 v EUR s DPH** |  |  |  |

**B.1 Opis predmetu zákazky – Tabuľka č. 4**

**Opis predmetu zákazky časť 4 : „Skupina 1 - RTG 6: RTG digitálny pevný – stropný systém, 80 kW, autopositioning“**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Skupina 1 - RTG 6: RTG digitálny pevný** | | | | |
|  |  |  |  |
| I. Technické špecifikácie RTG prístroja | | | | |
| Technické špecifikácie RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Typ prístroja | zavesný typ prístroja |  |  |
| Typ detektora | CsI |  |
| Počet detektorov | minimálne 2 (v stole a vo vertigrafe) |  |
| Automatiké nabíjanie akumulátora detektoru alebo nábjíčka s min. 2 akumulátormi pre detektor | áno |  |
| Vertigraf s AEC s funkciou nakláňania | áno |  |
| Rozmer aktívnej plochy dektora (výška x šírka) | minimálne 32 x 42 cm |  |
| Rozlíšenie veľkosť bodu a počet bodov | pri 150μm minimálne 2300x2800 pixelov, pri 175μm minimálne 1900x2400 pixelov a pri 200μm minimálne 1700x2000 pixelov |  |
| Rozlíšenie – rozsah šedi | minimálne 14 bit |  |
| Čas cyklu – možnosť snímkovať ďalšiu expozíciu | maximálne 8 sekúnd |  |
| Čas zobrazenia snímky po expozícii | maximálne 12 sekúnd |  |
| Výstupný výkon generátora | minimálne 80 kW |  |
| Rozsah kV pri 1 kV krokoch | minimálne od 40 kV do 150 kV v prípade použitia žiariča s integrovaným VN transformátorom rozsah minimálne od 40 kV do 130 kV |  |
| Rozsah nastavenia mAs | minimálne od 0,5 mAs do 600 mAs |  |
| RTG žiarič nad stolom s minimálnym maximálnym výkonom zodpovedajúci výkonu RTG generátora | áno |  |
| Veľkosť malého ohniska | maximálne 0,6 mm |  |
| Veľkosť veľkého ohniska | maximálne 1,3 mm |  |
| Tepelná kapacita anódy | minimálne 300 kHU |  |
| Bucky clona vo vertigrafe aj v stole | áno |  |
| Pacientsky stôl s nosnosťou min. 200 kg | fixný elevačný |  |
| Pacientský rádiotransparentný stôl s plávajúcou doskou alebo plavajúcim detektrom (priečne aj pozdĺžne) | áno |  |
| Rozmer stola (dĺžka x šírka) | minimálne 200 cm x 75 cm |  |
| Rozsah motorického nastavenia výšky stola | minimálne 20 cm |  |
| Davkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u (DAP) | áno |  |
| Zabudované laserové zameriavanie a kolimačné svetlo | áno |  |
| Autopositioning | áno |  |
| Autotracking | áno |  |
| Expozičná automatika | áno |  |
| DAP meter | áno |  |
| CE certifikát vydaný výrobcom na ponúkaný prístroj aj s príslušenstvom | áno |  |
| Platný ŠUKL kód prístroja | áno |  |
| Platnosť IEC 62220 | áno |  |
| Súlad s ustanovením § 115 ods. 5 a ods. 11 zákona 87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj vykonávacej vyhlášky § 3 ods.4 vyhlášky MZ SR 101/2018 Z.z | áno |  |
| Povolenie na dovoz, vývoz, predaj a distribúciu zdrojov ionizujúceho žiarenia. Rovnako ako aj povolenie na inštaláciu a servis zdrojov ionizujúceho žiarenia, vydané Úradom verejného zdravotníctva SR - zákon 355/2007 Z.z.. Zároveň vypracovanie a dodanie kompletnej dokumentácie pre zdravotného technika, ktorá musí byť odsúhlasená jednou z týchto organizácií:  Ústav radiačnej ochrany s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, www.uro.sk;  Inžinierske služby s.r.o., Komenského 19, 038 61 Martin, www.insl.sk;  VF s.r.o., M. R. Štefánika 9, 010 02 Žilina, www.vf.sk;  Huma Lab – Apeko s.r.o., Letná 45, 040 01 Košice, www.humalab-apeko.sk;  Jadrová a vyraďovacia, spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;  Eva Filsáková - Vinamet, Dělnická, 12, 736 01 Havířov, Česká republika;  Slovenský metrologický ústav, Bratislava, Karloveská 63, 842 55, Bratislava | áno |  |
| II. Akvizičná stanica pre RTG prístroje |  |  |
| Technické špecifikácie akvizičnej stanice pre RTG prístroje | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |
| Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 150 GB alebo pamäť na min. 10 000 obrazov v DICOM formáte |  |
| Pamäť RAM | minimálne 4 GB, v prípade operačného systému Linux - minimálne 2 GB |  |
| Minimálne DICOM verzia 3 alebo novšia, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Storage Commitment, DICOM zasielanie snímiek na PACS | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| Monitor akvizičnej stanice s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024 | áno |  |
|  |  |  |  |
| III. Doplnková výbava pre RTG prístroje |  | | | |
| Technické špecifikácie pre doplnkovú výbavu RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Mobilný bezdrótový detektor s rozmerom aktívnej plochy dektora minimálne 32 x 42 cm s držiakom a ochranným krytom pre detektor | áno |  |  |
| Stitching alebo detektor s rozmerom min. 115 cm (spájanie obrazov) vo vertigrafe aj v stole | áno |  |  |
|  |  |  |  |
| IV. Diagnostická stanica pre RTG | | | | |
| Technické špecifikácie diagnostickej stanice pre RTG | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |  |
| Procesor | minimálne 3 Ghz |  |
| Zabudované CD/DVD a USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 1 TB |  |
| Pamäť RAM | 8 GB |  |
| DICOM WorkList (DICOM je medzinárodný štandard), DICOM zasielanie snímiek na PACS, DICOM Print, DICOM Worklist/MPPS, Norma Dicom 3.0, DICOM Storage (Send/Receive) (používateľ/poskytovateľ triedy uloženia), DICOM Query/Retrieve (načítanie štúdií z digitálneho archívu, pracovnej stanice alebo z iných zobrazovacích systémov), DICOM Storage Commitment (potvrdenie archivácie z obrazového archívu), Dicom Storage, DICOM Query/ Retrieve, Dicom Structured Report | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| V. Monitor pre diagnostickú stanicu |  |  |
| Technické špecifikácie pre monitor diagnostickej stanice | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Úplná kompatibilita s funkčnosťou diagnostickej stanice | áno |  |
| Rozlíšenie | minimálne 1500x2000 (veľkosť matrice minimálne 3 MP) |  |
| Uhlopriečka | minimálne 54 cm (> 21“) |  |
| Maximálny jas obrazovky | minimálne 500 cd/cm2 |  |
| Kontrast | minimálne 600:1 |  |
| Homogenita jasu obrazovky | maximálna odchýlka jasu od strednej hodnoty maximálne ±15% |  |
| Bitová hÍbka odtieňov šedej | farebný alebo monochromatický monitor; farebná hĺbka pre odtiene šedej farby minimálne 10-bit; automatická kalibrácia GSDF (Grey scale display function) |  |
| Geometrické skreslenie obrazu | priestorové skreslenie referenčného obrazu v oboch smeroch maximálne 2 % |  |
| Chybné pixle obrazovky | bez nefunkčných pixlov |  |
| Artefakty obrazovky | žiadne viditeľné artefakty v obraze na monitore, ktoré by mohli ovplyvniť kvalitu diagnostickej informácie |  |
|  |  |  |  |
| VI. Špecifikácie záručného servisu | | | | |
| Záručná doba | Podmienka | Ponuka uchádzača | Nacenenie v EUR bez DPH |
| Komplexný záručný servis (záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí Odberateľ neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu a tiež sa nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu) **po dobu 48 mesiacov** od doby inštalácie RTG prístroja, v rámci ktorého sa Predávajúci zaväzuje dodržať nasledovné lehoty: - kontrola čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách - kontrola celistvosti signálnych a elektrických káblov - kontrola konektorových spojení - kontrola všetkých ovládacích prvkov a indikácie - kontrola mechanických pohybov a posuvov - kontrola a premazanie mechanických komponentov - dopnutie reťazí a laniek - nastavenie koncových spínačov - kontrola ochranných vodičov - kontrola vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek  - nastavenie skiagrafických parametrov - údržba software a potrebné kalibrácie - odstránenie zistených nedostatkov Profylaktická kontrola bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam. Zároveň sa budú vykonávanť pravidelné skúšky dlhodobej stability v zmysle zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať službu minimálne raz štvrťročne. V prípade poruchy zariadenia servisná odozva maximálne do 12 hodín od nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní a servisný zásah do maximálne 24 hodín v rámci pracovných dní. | áno |  | bez nacenenia, zarátané v cene prístroja |
|  |  |  |  |
| **Jednotková cena spolu (1 ks) za časť č. 4 v EUR s DPH** |  |  |  |
| **Celková cena spolu (11 ks) za časť č. 4 v EUR s DPH** |  |  |  |

**B.1 Opis predmetu zákazky – Tabuľka č. 5**

**Opis predmetu zákazky časť 5 : „Skupina 1 - RTG 7: RTG digitálny pevný - stropný systém, 80 kW, tomosyntéza“**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Skupina 1 - RTG 7: RTG digitálny pevný** | | | | |
|  |  |  |  |
| I. Technické špecifikácie RTG prístroja | | | | |
| Technické špecifikácie RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Typ prístroja | závesný typ prístroja |  |  |
| Typ detektora | CsI |  |
| Počet detektorov | minimálne 2 (v stole a vo vertigrafe) |  |
| Automatické nabíjanie akumulátora detektoru alebo nabíjačka s min. 2 akumulátormi pre detektor | áno |  |
| Vertigraf s AEC s funkciou nakláňania | áno |  |
| Rozmer aktívnej plochy detektora(výška x šírka) | minimálne 32 x 42 cm |  |
| Rozlíšenie veľkosť bodu a počet bodov | pri 150μm minimálne 2300x2800 pixelov, pri 175μm minimálne 1900x2400 pixelov a pri 200μm minimálne 1700x2000 pixelov |  |
| Rozlíšenie – rozsah šedi | minimálne 14 bit |  |
| Čas cyklu – možnosť snímkovať ďalšiu expozíciu | maximálne 8 sekúnd |  |
| Čas zobrazenia snímky po expozícii | maximálne 12 sekúnd |  |
| Výstupný výkon generátora | minimálne 80 kW |  |
| Rozsah kV pri 1 kV krokoch | minimálne od 40 kV do 150 kV v prípade použitia žiariča s integrovaným VN transformátorom rozsah minimálne od 40 kV do 130 kV |  |
| Rozsah nastavenia mAs | minimálne od 0,5 mAs do 600 mAs |  |
| RTG žiarič nad stolom s minimálnym maximálnym výkonom zodpovedajúci výkonu RTG generátora | áno |  |
| Veľkosť malého ohniska | maximálne 0,6 mm |  |
| Veľkosť veľkého ohniska | maximálne 1,3 mm |  |
| Tepelná kapacita anódy | minimálne 300 kHU |  |
| Bucky clona vo vertigrafe aj v stole | áno |  |
| Pacientsky stôl s nosnosťou min. 200 kg | fixný elevačný |  |
| Pacientsky rádiotransparentný stôl s plávajúcou doskou alebo plávajúcim detektorom (priečne aj pozdĺžne) | áno |  |
| Rozmer stola (dĺžka x šírka) | minimálne 200 cm x 75 cm |  |
| Rozsah motorického nastavenia výšky stola | minimálne 20 cm |  |
| Davkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u (DAP) | áno |  |
| Zabudované laserové zameriavanie a kolimačné svetlo | áno |  |
| Autopositioning | áno |  |
| Autotracking | áno |  |
| Expozičná automatika | áno |  |
| DAP meter | áno |  |
| CE certifikát vydaný výrobcom na ponúkaný prístroj aj s príslušenstvom | áno |  |
| Platný ŠUKL kód prístroja | áno |  |
| Platnosť IEC 62220 | áno |  |
| Súlad s ustanovením § 115 ods. 5 a ods. 11 zákona 87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj vykonávacej vyhlášky § 3 ods.4 vyhlášky MZ SR 101/2018 Z.z | áno |  |
| Povolenie na dovoz, vývoz, predaj a distribúciu zdrojov ionizujúceho žiarenia. Rovnako ako aj povolenie na inštaláciu a servis zdrojov ionizujúceho žiarenia, vydané Úradom verejného zdravotníctva SR - zákon 355/2007 Z.z.. Zároveň vypracovanie a dodanie kompletnej dokumentácie pre zdravotného technika, ktorá musí byť odsúhlasená jednou z týchto organizácií:  Ústav radiačnej ochrany s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, www.uro.sk;  Inžinierske služby s.r.o., Komenského 19, 038 61 Martin, www.insl.sk;  VF s.r.o., M. R. Štefánika 9, 010 02 Žilina, www.vf.sk;  Huma Lab – Apeko s.r.o., Letná 45, 040 01 Košice, www.humalab-apeko.sk;  Jadrová a vyraďovacia, spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;  Eva Filsáková - Vinamet, Dělnická, 12, 736 01 Havířov, Česká republika;  Slovenský metrologický ústav, Bratislava, Karloveská 63, 842 55, Bratislava | áno |  |
| II. Akvizičná stanica pre RTG prístroje |  |  |
| Technické špecifikácie akvizičnej stanice pre RTG prístroje | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |
| Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 150 GB alebo pamäť na min. 10 000 obrazov v DICOM formáte |  |
| Pamäť RAM | minimálne 4 GB, v prípade operačného systému Linux - minimálne 2 GB |  |
| Minimálne DICOM verzia 3 alebo novšia, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Storage Commitment, DICOM zasielanie snímiek na PACS | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| Monitor akvizičnej stanice s rozmerom minimálne 19 palcov, s rozlíšením minimálne 1280x1024 | áno |  |
|  |  |  |  |
| III. Doplnková výbava pre RTG prístroje |  | | | |
| Technické špecifikácie pre doplnkovú výbavu RTG prístroja | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Mobilný bezdrôtový detektor s rozmerom aktívnej plochy detektoraminimálne 32 x 42 cm s držiakom a ochranným krytom pre detektor | áno |  |  |
| Digitálna rádiologická vyšetrovacia metóda, ktorá umožňuje samostatné zobrazenie obrazu mäkkého tkaniva a kostného tkaniva | áno |  |  |
| Tomosyntéza s rekonštrukciou mnohonásobných rovín zo série snímok s nízkou dávkou získaných pod určitými uhlami | áno |  |  |
| Stitching alebo detektor s rozmerom min. 115 cm (spájanie obrazov) vo vertigrafe aj v stole | áno |  |  |
|  |  |  |  |
| IV. Diagnostická stanica pre RTG | | | | |
| Technické špecifikácie diagnostickej stanice pre RTG | Podmienka | Ponuka uchádzača | Jednotková cena v EUR s DPH |
| Operačný systém | Windows alebo Linux |  |  |
| Procesor | minimálne 3 Ghz |  |
| Zabudované CD/DVD a USB rozhranie | áno |  |
| Hard disk | minimálne 1 TB |  |
| Pamäť RAM | 8 GB |  |
| DICOM WorkList (DICOM je medzinárodný štandard), DICOM zasielanie snímiek na PACS, DICOM Print, DICOM Worklist/MPPS, Norma Dicom 3.0, DICOM Storage (Send/Receive) (používateľ/poskytovateľ triedy uloženia), DICOM Query/Retrieve (načítanie štúdií z digitálneho archívu, pracovnej stanice alebo z iných zobrazovacích systémov), DICOM Storage Commitment (potvrdenie archivácie z obrazového archívu), Dicom Storage, DICOM Query/ Retrieve, Dicom Structured Report | áno |  |
| Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| V. Monitor pre diagnostickú stanicu |  |  |
| Technické špecifikácie pre monitor diagnostickej stanice | Podmienka | Ponuka uchádzača |
| Úplná kompatibilita s funkčnosťou diagnostickej stanice | áno |  |
| Rozlíšenie | minimálne 1500x2000 (veľkosť matrice minimálne 3 MP) |  |
| Uhlopriečka | minimálne 54 cm (> 21“) |  |
| Maximálny jas obrazovky | minimálne 500 cd/cm2 |  |
| Kontrast | minimálne 600:1 |  |
| Homogenita jasu obrazovky | maximálna odchýlka jasu od strednej hodnoty maximálne ±15% |  |
| Bitová hÍbka odtieňov šedej | farebný alebo monochromatický monitor; farebná hĺbka pre odtiene šedej farby minimálne 10-bit; automatická kalibrácia GSDF (Grey scale display function) |  |
| Geometrické skreslenie obrazu | priestorové skreslenie referenčného obrazu v oboch smeroch maximálne 2 % |  |
| Chybné pixle obrazovky | bez nefunkčných pixlov |  |
| Artefakty obrazovky | žiadne viditeľné artefakty v obraze na monitore, ktoré by mohli ovplyvniť kvalitu diagnostickej informácie |  |
|  |  |  |  |
| VI. Špecifikácie záručného servisu | | | | |
| Záručná doba | Podmienka | Ponuka uchádzača | Nacenenie v EUR bez DPH |
| Komplexný záručný servis (záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí Odberateľ neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu a tiež sa nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu) **po dobu 48 mesiacov** od doby inštalácie RTG prístroja, v rámci ktorého sa Predávajúci zaväzuje dodržať nasledovné lehoty: - kontrola čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách - kontrola celistvosti signálnych a elektrických káblov - kontrola konektorových spojení - kontrola všetkých ovládacích prvkov a indikácie - kontrola mechanických pohybov a posuvov - kontrola a premazanie mechanických komponentov - dopnutie reťazí a laniek - nastavenie koncových spínačov - kontrola ochranných vodičov - kontrola vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek  - nastavenie skiagrafických parametrov - údržba software a potrebné kalibrácie - odstránenie zistených nedostatkov Profylaktická kontrola bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam. Zároveň sa budú vykonávať pravidelné skúšky dlhodobej stability v zmysle zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dodávateľ sa zaväzuje vykonávať službu minimálne raz štvrťročne. V prípade poruchy zariadenia servisná odozva maximálne do 12 hodín od nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní a servisný zásah do maximálne 24 hodín v rámci pracovných dní. | áno |  | bez nacenenia, zarátané v cene prístroja |
|  |  |  |  |
| **Jednotková cena spolu (1 ks) za časť č. 5 v EUR s DPH** |  |  |  |
| **Celková cena spolu (4 ks) za časť č. 5 v EUR s DPH** |  |  |  |

# Verejná súťaž

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

(NADLIMITNÁ ZÁKAZKA NA DODÁVKU TOVAROV)

**Predmet zákazky:**

**RTG digitálne pevné**

## B.2 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky

Bratislava, október 2018

**B.2 Návrh rámcovej dohody - obchodné podmienky dodania predmetu zákazky**

**Rámcová dohoda**

**s viacerými účastníkmi s opätovným otvorením súťaže uzatvorená medzi zmluvnými stranami v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) na dodanie RTG digitálnych pevných.**

**Preambula**

Táto rámcová dohoda s viacerými účastníkmi s opätovným otvorením súťaže pod registračným číslom ............................. sa uzatvára na základe výsledku verejného obstarávania postupom pre nadlimitnú zákazku vyhláseného v Úradnom vestníku EÚ a vo vestníku Verejného obstarávania č. ...... zo dňa ......, pod označením ..................., ktorej predmetom je **dodanie RTG digitálnych pevných**.

Výsledkom tohto postupu zadávania zákazky je uzavretie Rámcovej dohody (ďalej aj ako „RD“) so všetkými úspešnými uchádzačmi tejto časti predmetu zákazky ako predávajúcimi (ďalej len „dodávateľ“) a zároveň uzavretie čiastkovej kúpnej zmluvy s úspešným uchádzačom, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí po elektronickej aukcii ako predávajúcim. Rámcová dohoda je zviazaná podmienkou, že po dobu jej platnosti nesmie hodnota uhradená verejným obstarávateľom v súhrne za celú Rámcovú dohodu prekročiť finančný limit ...............,-EUR (slovom ..........................). Táto RD nezakladá žiadnemu z úspešných uchádzačov tejto časti predmetu zákazky priame právo na plnenie predmetu RD.

**Článok I.**

**Zmluvné strany**

1. Objednávateľ: Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky

Sídlo: Limbová 2, 837 52 Bratislava

Zastúpený: doc. MUDr. Andrea Kalavská, PhD., ministerka

Bankové spojenie: .............................................................

IBAN: .............................................................

IČO: 00 165 565

IČ DPH: SK2020830141

E-mail: ..............................................................

(ďalej len "objednávateľ")

a

1. Dodávateľ: ...............................................................

Sídlo: ...............................................................

Zastúpený: ...............................................................

Bankové spojenie: ...............................................................

IBAN: ...............................................................

IČO: ................................................................

DIČ: ................................................................

IČ DPH: ................................................................

Zapísaný v Obchodnom registri ...............................................

(ďalej aj ako "dodávateľ ")

(dodávateľ a objednávateľ ďalej aj ako „zmluvné strany“)

**Článok II.**

**Predmet plnenia rámcovej dohody**

1. Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky ako verejný obstarávateľ podľa § 7 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní je centrálnou obstarávacou organizáciou v zmysle § 15 ods. 2) zákona o verejnom obstarávaní a plní všetky povinnosti, ktoré mu vyplývajú z príslušných právnych predpisov pri aplikácii postupov verejného obstarávania.
2. Predmetom tejto RD je záväzok dodávateľa, ako predávajúceho, v čase platnosti tejto Rámcovej dohody a na ňu nadväzujúcich čiastkových zmlúv predať a dodať potencionálnemu kupujúcemu/im, ktorých zoznam tvorí Prílohu č. 5 tejto Rámcovej dohody (ďalej aj „potencionálny kupujúci“ alebo „kupujúci“), RTG techniku (ďalej len „tovar“ alebo „RTG“) (spoločne aj ako „tovar“) uvedené v Prílohe č. 1 tejto Rámcovej dohody, a to na základe písomných čiastkových kúpnych zmlúv, ktoré môžu mať formu objednávok potenciálnych kupujúcich (ďalej len „kúpna zmluva“), a záväzok potenciálnych kupujúcich uhrádzať dodávateľovi za dodaný vybraný tovar dojednanú cenu podľa prílohy č. 1 tejto Rámcovej dohody, a to všetko za podmienok stanovených v tejto Rámcovej dohode.

Predmetom tejto Rámcovej dohody je aj záväzok dodávateľa poskytovať služby na ním dodaných RTG počas záručnej doby. Bližšia špecifikácia služieb poskytovaných dodávateľom v rámci záručnej doby je uvedená v prílohe č. 2 tejto Rámcovej dohody. Dodávateľ sa zaväzuje, že po celú dobu platnosti tejto Rámcovej dohody a na jej základe uzatváraných čiastkových kúpnych zmlúv zabezpečí pre kupujúceho/ich poskytovanie aj ďalších servisných služieb, ktoré nie sú zahrnuté v službách poskytovaných v rámci záručnej doby (napr. opravy RTG spôsobených neodbornou obsluhou), a to vždy odplatne na základe osobitnej objednávky doručenej od kupujúceho, alebo na základe osobitne uzatvorenej zmluvy. Podmienky poskytovania ďalších servisných činností nezahrnutých v službách poskytovaných v rámci záručnej doby budú dohodnuté v objednávke alebo osobitnej zmluve.

Súčasťou záväzku dodávateľa podľa tejto Rámcovej dohody sú aj ďalšie služby spojené s dodaním tovaru, t.j. zabezpečenie dopravy, vyloženie v mieste plnenia a kompletizácie tovaru, zaškolenie zdravotníckeho personálu kupujúceho/ich najneskôr do piatich pracovných dní od doručenia výzvy kupujúceho na zaškolenie, s vydaním menného zoznamu o zaškolení. Súčasťou záväzku dodávateľa je zároveň poskytnutie písomných dokladov potrebných pre riadne a bezchybné použitie predmetu kúpy na stanovený účel, a to najmä, no nie len výlučne: technologický projekt pre RTG techniku, návod na použitie tovaru v slovenskom jazyku, vypracovanie a dodanie kompletnej dokumentácie pre zdravotného technika, ktorá musí byť odsúhlasená jednou z týchto organizácií:

- Ústav radiačnej ochrany s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, www.uro.sk;

- Inžinierske služby s.r.o., Komenského 19, 038 61 Martin, www.insl.sk;

- VF s.r.o., M. R. Štefánika 9, 010 02 Žilina, www.vf.sk;

- Huma Lab – Apeko s.r.o., Letná 45, 040 01 Košice, www.humalab-apeko.sk;

- Jadrová a vyraďovacia, spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;

- Eva Filsáková - Vinamet, Dělnická, 12, 736 01 Havířov, Česká republika;

- Slovenský metrologický ústav, Bratislava, Karloveská 63, 842 55, Bratislava.

Pre odstránenie pochybností, súčasťou dodávky nie sú stavené úpravy potrebné pre dodávku tovaru, ktoré je povinný zabezpečiť kupujúci. Taktiež je kupujúci povinný poskytnúť súčinnosť v zmysle technologického projektu dodávateľa pre riadne splnenie dodávky. Uvedené zahŕňa najmä:

1. Statický posudok transportnej trasy,
2. Statický posudok miesta inštalácie zariadenia,
3. Statický posudok ukotvenia stropných statívov,
4. Realizačný projekt stavby (Projekt radiačnej ochrany, elektro projekt, projekt vzduchotechniky, posúdenie statiky, sanita ...),
5. Príprava transportnej trasy,
6. Vybúranie transportných otvorov,
7. Statické podopretie transportnej trasy,
8. Prípravu transportnej plošiny, prípravu stavebného otvoru (v prípade potreby),
9. Demontáž a spätná montáž okien a dverí,
10. Ukotvenie platne stropného statívu v zmysle statického posudku o strop,
11. Zabezpečenie potrebných parametrov elektrickej siete pre RTG,
12. Realizácia/dodávka technologického rozvádzača RTG.

**Bod. 3: „Statický posudok ukotvenia stropných statívov“ a bod 10: „Ukotvenie platne stropného statívu v zmysle statického posudku o strop“ sa pre časť 2: „Skupina 1 - RTG 4: RTG digitálny pevný – podlažný systém, 65 kW, autotracking“ nepoužije.**

1. Plnenie predmetu RD bude zabezpečené opätovným otvorením verejnej súťaže, pričom ponuky predložené všetkými úspešnými uchádzačmi tejto časti predmetu zákazky, s ktorými ako dodávateľmi objednávateľ uzatvoril túto RD, budú vyhodnotené elektronickou aukciou. Na základe výsledku elektronickej aukcie bude/ú uzatvorená kúpna zmluva s úspešným uchádzačom, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí po elektronickej aukcii ako predávajúcim. Dodávka tovaru sa bude realizovať na základe kúpnej zmluvy v súlade s obsahom tejto RD.
2. Účelom tejto Rámcovej dohody je stanoviť práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré sa budú aplikovať na čiastkové kúpne zmluvy, ktoré sa budú uzatvárať a prostredníctvom ktorých dôjde k plneniu predmetu Rámcovej dohody. V kúpnych zmluvách sa môžu jej účastníci odchýliť od ustanovení tejto Rámcovej dohody výlučne v prípade, kde to táto Rámcová dohoda výslovne povoľuje.

2.5 Zmluvné strany vyhlasujú a zaväzujú sa, že za účelom plnenia tejto rámcovej dohody sa budú riadiť ustanoveniami tejto Rámcovej dohody pri uzatváraní jednotlivých kúpnych zmlúv, na základe ktorých sa dodávateľ zaviaže dodať kupujúcim tovar a poskytnúť služby a previesť na kupujúceho/ich vlastnícke právo k tomuto tovaru alebo zhotovenému dielu a kupujúci sa zaviaže/u dodávateľovi zaplatiť za dodaný tovar a poskytnutú službu dohodnutú kúpnu cenu.

**Článok III.**

**Postup pri opätovnom otvorení súťaže**

3.1 Dodávateľ je povinný zúčastniť sa v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní opätovného otvorenia súťaže, v ktorom bude objednávateľ elektronickou aukciou vyberať z účastníkov RD subjekt s ktorým bude/ú kupujúci uzavierať kúpnu/e zmluvu/y.

3.2 Objednávateľ bude zabezpečovať dodávku predmetu zákazky opätovným otvorením súťaže podľa zákona o verejnom obstarávaní :

3.2.1 ponuky všetkých úspešných uchádzačov tejto časti predmetu zákazky budú vyhodnotené automatizovaným vyhodnotením v elektronickej aukcii,

3.2.2 výsledkom postupu pri opätovnom otvorení súťaže bude uzavretie kúpnej/ich zmlúv s úspešným uchádzačom, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí po elektronickej aukcii ako predávajúcim,

3.2.3 dodávka predmetu zákazky sa bude realizovať na základe samostatných písomných kúpnych zmlúv v súlade s obsahom tejto Rámcovej dohody.

Po ukončení elektronickej aukcie bude kupujúci písomne informovať účastníkov opätovného otvorenia súťaže o výsledku postupu pri opätovnom otvorení súťaže.

**Článok IV.**

**Uzatváranie čiastkových zmlúv**

* 1. Táto Rámcová dohoda je zmluvným záväzkom oboch zmluvných strán uzatvárať v súlade s predmetom tejto Rámcovej dohody a za podmienok stanovených touto Rámcovou dohodou kúpne zmluvy s kupujúcimi, na základe ktorých dôjde k plneniu, avšak nezakladá povinnosť objednávateľa a/alebo kupujúcich objednať od dodávateľa ako predávajúceho akékoľvek RTG alebo služby.
  2. Plnenie v zmysle tejto Rámcovej dohody môže byť poskytnuté kupujúcemu/im len na základe uzatvorenej kúpnej zmluvy uzatvorenej v súlade s touto RD.
  3. Dodávateľovi nevzniká uzatvorením tejto Rámcovej dohody právny nárok na uzatvorenie čiastkovej kúpnej zmluvy s objednávateľom alebo niektorým z kupujúcich. Objednávateľ alebo kupujúci môžu uzatvoriť Rámcové dohody s rovnakým predmetom plnenia s viacerými dodávateľmi.
  4. Kúpna/e zmluva/y bude uzatvorená na základe súťaže ponúk podľa článku III tejto RD.
  5. Zmluvné strany sa dohodli, že čiastková kúpna zmluva na dodanie tovaru a poskytnutie súvisiacich služieb podľa tejto RD musí obsahovať najmä:

1. názov a sídlo kupujúceho,
2. IČO, IČ DPH a registráciu kupujúceho,
3. množstvo a špecifikáciu tovaru,
4. miesto dodania tovaru,
5. lehotu, v ktorej má byť tovar dodaný (doba dodania),
6. cenu predmetu dodania bez DPH.
   1. V súlade s potrebou kupujúceho obstarať predmet zákazky zhodný s predmetom RD, elektronicky doručí objednávateľ (Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky) ako centrálna obstarávacia organizácia každému dodávateľovi, s ktorým bola uzatvorená Rámcová dohoda na dodávku tovaru danej kategórie, ktorý má byť predmetom kúpnej zmluvy, výzvu na predloženie ponuky, pričom táto ponuka nemôže byť vyššia ako výsledná ponuka dodávateľa podľa výsledkov primárnej súťaže. Objednávateľ spolu s výzvou na predloženie ponuky predloží dodávateľovi/om podľa predchádzajúcej vety aj návrh kúpnej zmluvy. Následne mu/im elektronicky doručí výzvu na účasť v elektronickej aukcii, za účelom dosiahnutia najnižšej ponuky na predmet požadovanej kúpnej zmluvy a za účelom určenia úspešného dodávateľa (uchádzača), s ktorým bude uzatvorená kúpna zmluva po elektronickej aukcii ako predávajúcim.
   2. Dodávateľ ako predávajúci nie je oprávnený na predmet plnenia tejto RD uzatvoriť s potenciálnym/i kupujúcim/imi kúpnu zmluvu za iných ako v tejto RD dohodnutých podmienok.
   3. Dodávateľ, ktorý na základe výsledku elektronickej aukcie bude vyhodnotený ako úspešný uchádzač a ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí po elektronickej aukcii, je povinný v lehote 10 dní odo dňa doručenia návrhu kúpnej zmluvy kupujúcim/imi, prijať návrh kúpnej zmluvy. Za prijatie návrhu sa považuje doručenie podpísaného návrhu čiastkovej kúpnej zmluvy do sídla kupujúceho v lehote stanovenej podľa tohto bodu. Prijatím návrhu kúpnej zmluvy zo strany dodávateľa ako predávajúceho sa považuje kúpna zmluva za uzavretú, s tým, že dodávateľ je povinný dodať RTG kupujúcemu podľa príslušnej kúpnej zmluvy do dohodnutého miesta dodania v dobe dodania určenej v tejto Rámcovej dohode a poskytnúť služby podľa príslušnej kúpnej zmluvy a kupujúci takto dodaný tovar alebo poskytnuté služby prevezme a zaväzuje sa za ne zaplatiť dohodnutú cenu. Miestom dodania sa pre účely tejto RD rozumie miesto uvedené kupujúcim v kúpnej zmluve ako miesto dodania.
   4. V prípade, ak dodávateľ z akýchkoľvek dôvodov, s výnimkou dôvodov spočívajúcich vo vyššej moci, neprijme (neakceptuje) návrh kúpnej zmluvy v stanovenej lehote podľa bodu 4.8 tohto článku, , kupujúci nie je nasledujúci pracovný deň po márnom uplynutí lehoty stanovenej na prijatie návrhu kúpnej zmluvy týmto návrhom viazaný.

**Článok V.**

**Základné podmienky platné pre čiastkové kúpne zmluvy**

1. Dodávateľ sa zaväzuje, že pri uzavieraní čiastkových kúpnych zmlúv sa bude riadiť platnými ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a tejto RD.
2. Na základe ustanovení:
   1. § 409 a nasl. Obchodného zákonníka dodávateľ uzatvorí s kupujúcim/imi kúpnu zmluvu na dodanie tovaru,
   2. Súčasťou predmetu plnenia kúpnej zmluvy uzatvorenej medzi dodávateľom ako predávajúcim a kupujúcim/imi bude poskytovanie služieb počas záručnej doby definovaných v prílohe č. 2 tejto Rámcovej zmluvy, pričom právny vzťah založený kúpnou zmluvou sa bude riadiť podmienkami dohodnutými v tejto RD, najmä nižšie uvedenými článkami s nasledovným znením:
3. a) Predmet zmluvy na dodanie tovaru:
4. Pri dodaní tovaru sa na kupujúceho primerane aplikujú ustanovenia kúpnej zmluvy o kupujúcom a na dodávateľa ako predávajúceho ustanovenia kúpnej zmluvy o predávajúcom
5. Dodávateľ sa zaväzuje dodať kupujúcemu tovar a poskytnúť služby podľa podmienok dohodnutých v kúpnej zmluve a tejto RD a previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a kupujúci sa zaväzuje dohodnutým spôsobom spolupôsobiť, dohodnutý tovar prevziať a zaplatiť dodávateľovi cenu v dohodnutej výške,
6. Dodávateľ sa zaväzuje, že kupujúcemu dodá tovar a poskytne služby :

* v dohodnutom množstve a v súlade so špecifikáciou podľa prílohy č. 1 tejto RD alebo pokiaľ to vyplýva z osobitných predpisov (napr. technických noriem) alebo v akosti uvádzanej výrobcom, inak v obvyklej akosti,
* s vyznačenými údajmi o výrobcovi a tovare, a to v súlade s príslušnými právnymi predpismi,
* v riadnom obale, pričom tovar bude riadne uspôsobený na prepravu, a tento bude následne u kupujúceho inštalovaný, kompletizovaný a uvedený do prevádzky,
* a vykoná zaškolenie zdravotníckeho personálu na dodaný tovar v mieste plnenia s vystavením menného zoznamu o zaškolení najneskôr do piatich pracovných dní od doručenia výzvy kupujúceho na zaškolenie.

b) Predmet zmluvy na poskytnutie služieb:

(i) Pri poskytovaní služieb sa na kupujúceho primerane aplikujú ustanovenia zmluvy o dielo o objednávateľovi a na dodávateľa ako predávajúceho ustanovenia zmluvy o dielo o zhotoviteľovi diela.

(ii) Dodávateľ nesie zodpovednosť za to, že služby podľa tejto RD alebo na ňu nadväzujúcich kúpnych zmlúv budú poskytované v najvyššej dostupnej kvalite tak, aby vyhovovali potrebám kupujúceho. Služby budú poskytované s náležitou odbornou starostlivosťou a prostredníctvom osôb, ktoré majú potrebnú kvalifikáciu a skúsenosti nevyhnutné na plnenie svojich povinností v zmysle tejto RD a / alebo príslušnej kúpnej zmluvy.

1. Doba dodania a miesto dodania
2. Dodávateľ sa zaväzuje kupujúcemu dodať tovar v dohodnutej dobe a do určeného miesta dodania. **Maximálna doba dodania tovaru je 120 kalendárnych dní** od uzavretia čiastkovej kúpnej zmluvy, pričom v čiastkových kúpnych zmluvách si môžu zmluvné strany dohodnúť aj kratšiu dobu dodania tovaru.

Doba poskytnutia služieb je stanovená v prílohe č. 2 tejto RD.

1. Dodávateľ upovedomí preukázateľným spôsobom kupujúceho a objednávateľa o dodaní tovaru aspoň 5 pracovných dní vopred tak, aby kupujúci mohol poskytnúť potrebnú súčinnosť.
2. Kupujúci za účelom prevzatia zabezpečí v mieste dodania tovaru prístup pre osoby poverené dodávateľom na čas nevyhnutne potrebný na vyloženie, kompletizáciu a inštaláciu tovaru.
3. Miestom dodania tovaru na účely kúpnej/ych zmlúv sú sídla kupujúcich uvedené v prílohe č. 5 tejto RD, ak medzi kupujúcim a dodávateľom ako predávajúcim v kúpnej zmluve nedôjde k dohode na inom mieste dodania.
4. Povinnosť dodávateľa dodať kupujúcemu tovar je splnená tým, že dodávateľ tovar riadne a včas dodá na miesto dodania, zabezpečí inštaláciu tovaru na mieste dodania, zaškolí zdravotnícky personál kupujúceho v mieste dodania, pričom po zaškolení vystaví menný zoznam zaškoleného personálu kupujúceho a kupujúcemu umožní s tovarom nakladať (t. j. tovar prevziať) v dohodnutom mieste dodania. Povinnosť dodávateľa poskytnúť služby (vykonať dielo), je splnená tým, že umožní kupujúcemu nakladať s predmetom diela riadne vykonaným v dohodnutom mieste dodania.
5. Kupujúci sa zaviaže prevziať tovar alebo prijať služby (dielo) v dohodnutom mieste dodania podľa ďalej uvedeného článku III. tohto bodu.
6. V prípade prekážok spočívajúcich vo vyššej moci, tak ako je táto definovaná v článku VIII. tejto rámcovej dohody, ktoré dodávateľovi bránia v splnení jeho povinnosti dodať tovar alebo poskytnúť služby kupujúcemu/im v kúpnej zmluve dojednanej dobe, predlžuje sa lehota na dodanie tovaru alebo poskytnutia služby o dobu trvania týchto prekážok. Dodávateľ sa zaväzuje, že vznik a predpokladanú dobu trvania prekážok podľa prvej vety písomne oznámi bez zbytočného odkladu kupujúcemu.
7. Dopravu tovaru na miesto dodania dohodnuté v kúpnej zmluve zabezpečuje dodávateľ na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením alebo znehodnotením.
8. Prevzatie tovaru a prijatie služieb (resp. diela na základe nich zhotoveného)
9. Pri prevzatí tovaru alebo prijatí služieb (diela) na zmluvne dojednanom mieste dodania je kupujúci povinný dodaný tovar alebo dielo prezrieť a poskytnuté služby preveriť.
10. Prevzatie dodaného tovaru alebo služieb (diela) je kupujúci povinný dodávateľovi písomne potvrdiť na dodacom liste. Jedna kópia dodacieho listu ostáva kupujúcemu. V prípade uplatnenia oprávnenej výhrady kupujúceho pri dodaní tovaru alebo poskytnutí služby (diela) ostáva tovar alebo dielo vo vlastníctve dodávateľa až do doby, kým dodávateľ neodstráni prekážku, ktorá bráni kupujúcemu riadne tovar alebo služby (dielo) prevziať.
11. Nebezpečenstvo škody na tovare alebo diele prechádza na kupujúceho vždy v čase, keď prevezme tovar alebo dielo v zmysle a spôsobom uvedeným v predchádzajúcom odseku, alebo ak tak neurobí včas, potom v čase, keď mu dodávateľ umožní nakladať s tovarom alebo dielom a kupujúci poruší zmluvu tým, že tovar alebo dielo bez uvedenia dôvodu neprevezme.
12. Vlastnícke právo k tovaru nadobúda kupujúci prevzatím tovaru. V prípade, ak v dôsledku poskytovania služieb podľa tejto RD alebo kúpnej zmluvy dôjde k vytvoreniu diela, vzniká kupujúcemu vlastnícke právo k takémuto dielu momentom prevzatia tohto diela.
13. Zodpovednosť za vady a záruka za akosť
14. Dodávateľ zodpovedá za vady, ktoré má dodaný tovar alebo za poskytnuté služby v okamihu, keď prechádza nebezpečenstvo škody na tovare alebo na diele vzniknutom poskytnutím služieb na kupujúceho a za vady tovaru alebo za vady diela, ktoré sa vyskytnú po prevzatí dohodnutého tovaru alebo diela v záručnej dobe.
15. Dodávateľ preberá záväzok zo záruky tovaru alebo diela vzniknutého poskytnutím služieb, pričom dĺžka záručnej doby je stanovená na 48 mesiacov; záručná doba začne plynúť odo dňa dodania tovaru kupujúcemu alebo prevzatia diela kupujúcim uvedeného v dodacom liste.
16. Práva zo zodpovednosti za vady, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe musí kupujúci uplatniť u dodávateľa bezodkladne v záručnej dobe, inak zaniknú.
17. Kupujúci je povinný vady tovaru alebo vady diela bez zbytočného odkladu po ich zistení oznámiť dodávateľovi písomne na jeho klientske pracovisko uvedené v prílohe č. 4 tejto RD. V oznámení o vadách predmetu dodania musí kupujúci každú jednotlivú vadu špecifikovať (opísať a uviesť, ako sa prejavuje).
18. Dodávateľ sa zaväzuje, že vybaví oprávnenú reklamáciu kupujúceho (odstráni vadu reklamovanú v záručnej dobe riadne a dohodnutým spôsobom) bez zbytočného odkladu opravou alebo vymení vadné zariadenia za iné so zhodnými alebo objektívne lepšími technickými a užívateľskými vlastnosťami, najneskôr však do termínu odstránenia vady (doba opravy) uvedeného v prílohe č. 2 RD pri dodržaní termínu nástupu na servisný zásah (reakčná doba) uvedeného v prílohe č. 2 RD, inak je kupujúci oprávnený účtovať dodávateľovi zmluvnú pokutu uvedenú v prílohe č. 2 RD.

V. Platnosť kúpnej zmluvy

(i) Platnosť kúpnej zmluvy trvá od uzatvorenia kúpnej zmluvy do dojednanej doby. Ak nie je v kúpnej zmluve dojednaná doba, má sa za to, že kúpna zmluva trvá do doby poskytnutia predmetu plnenia kúpnej zmluvy kupujúcemu a zaplatenia ceny za dodané plnenie dodávateľovi, bez ohľadu na dobu trvania rámcovej dohody.

VI. Licencia

* 1. V prípade ak je predmetom čiastkovej kúpnej zmluvy dodanie softvéru alebo pri poskytovaní služieb podľa kúpnej zmluvy dôjde k vytvoreniu diela, ktoré môže byť predmetom práv duševného vlastníctva platí, že dodávateľ dňom podpisu dodacieho listu kupujúcemu udeľuje nevýhradnú licenciu na jeho použitie, v neobmedzenom rozsahu, na celú dobu trvania majetkových práv autora a  na účel, na ktorý bol softvér alebo dielo vytvorené. Dodávateľ súhlasí, aby kupujúci udelil sublicenciu tretím osobám na použitie softvéru alebo diela rovnakým spôsobom, v rovnakom rozsahu, na rovnaký čas a za rovnakých podmienok, ako je licencia udelená na základe tejto rámcovej dohody kupujúcemu. Licencia sa udeľuje odplatne, pričom odmena za jej poskytnutie ako aj odmena za udelenie súhlasu na udelenie sublicencie je už zahrnutá v cene dohodnutej v článku VI. tejto RD. Udelená licencia a právo udeliť sublicenciu nebudú skončením platnosti tejto RD alebo kúpnej zmluvy dotknuté. Vyššie uvedené ustanovenie sa nevzťahuje na štandardný softvér tretích strán (OEM, krabicový, predinštalovaný na tovare). Pre štandardný softvér tretích strán platia licenčné podmienky výrobcu softvéru.

VII. Súčinnosť

1. Kupujúci sa zaväzuje v rozsahu nevyhnutnom pre riadne a včasné splnenie predmetu tejto RD a/alebo príslušnej kúpnej zmluvy poskytnúť predávajúcemu na jeho žiadosť nevyhnutnú súčinnosť v čase a spôsobom požadovaným predávajúcim. O dobu omeškania kupujúceho s poskytnutím nevyhnutnej súčinnosti sa predlžuje čas pre splnenie predmetu plnenia, resp. čas dodania tovaru alebo poskytnutia služby.

**Článok VI.**

**Cena a platobné podmienky**

* 1. Objednávateľ neposkytne dodávateľovi preddavok ani zálohu na predmet plnenia podľa tejto RD.
  2. Zmluvné strany prejavujú vôľu uzavrieť RD s tým, že celková cena za predmet RD je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, a aktuálnym Cenovým opatrením MZ SR, ktorým sa stanovuje rozsah regulácie cien v oblasti zdravotníctva, v prípade ak je to relevantné. Takto stanovená celková cena za predmet RD je maximálna a záväzná počas platnosti tejto RD.
  3. Cenou sa rozumie cena za predmet tejto RD, vrátane colných a daňových poplatkov, komplexného zabezpečenia služieb počas záručnej doby v zmysle tejto Rámcovej dohody, vrátane dopravy do miesta dodania podľa tejto RD a vrátane súvisiacej inštalácie, kompletizácie a uvedenia tovaru do prevádzky.
  4. **Maximálny finančný rozsah predmetu plnenia podľa tejto RD je : .....................,-EUR bez DPH (slovom : ........................... Eur bez DPH).**
  5. Kúpna/e zmluva/y sa uzatvoria do doby naplnenia finančného objemu uvedeného v tejto RD a v jednotkových cenách za merné jednotky, ktoré budú výsledkom elektronickej aukcie a ktoré môžu byť rovné alebo nižšie než ceny za merné jednotky podľa prílohy č. 1 tejto RD.
  6. Kupujúci zaplatí kúpnu cenu za dodaný tovar, v ktorej je už zahrnutá aj cena za služby poskytované počas záručnej doby podľa prílohy č. 2 tejto Rámcovej zmluvy na základe faktúry vystavenej predávajúcim najskôr po dodaní tovaru a podpísaní dodacieho listu preukazujúceho komplexnú dodávku, inštaláciu, uvedenie do prevádzky tovaru bez akýchkoľvek nedorobkov alebo vád a zaškolenie zdravotníckeho personálu kupujúceho s obsluhou tovaru, a to najneskôr v lehote piatich pracovných dní od doručenia výzvy kupujúceho na zaškolenie.
  7. Faktúry musia mať náležitosti daňového dokladu v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musia obsahovať číslo tejto RD a číslo kúpnej zmluvy.
  8. Splatnosť faktúr vystavených na základe kúpnych zmlúv je 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia formálne a vecne správnej faktúry kupujúcemu. Kupujúci vykoná úhradu faktúry bezhotovostným prevodom na účet dodávateľa ako predávajúceho. Za deň splnenia záväzku kupujúceho z kúpnej zmluvy sa považuje deň pripísania kúpnej ceny na účet dodávateľa ako predávajúceho.
  9. Predávajúci je povinný k faktúre priložiť kópiu dodacieho listu ako jej povinnú prílohu, okrem prípadov, kedy je faktúra doručená zároveň s dodacím listom.
  10. V prípade, ak faktúra nebude obsahovať náležitosti alebo prílohy podľa bodov 6.7, 6.8 a 6.9 tohto článku, alebo ak bude faktúra vykazovať iné vecné alebo formálne nedostatky, je kupujúci oprávnený vrátiť ju predávajúcemu na opravu alebo doplnenie. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry kupujúcemu.
  11. Kúpna cena zahŕňa dopravu RTG do dohodnutého miesta dodania, dopravu predávajúceho do miesta poskytnutia služby a späť, ako aj všetky ostatné náklady predávajúceho vynaložené v súvislosti s dodaním objednaného RTG a /alebo poskytnutím služieb kupujúcemu, uvedením RTG do prevádzky (inštaláciou), zaškolením zdravotníckeho personálu, poskytnutím užívateľskej dokumentácie, technologického projektu RTG techniky, vypracovanie a dodanie kompletnej dokumentácie pre zdravotného technika, ktorá musí byť odsúhlasená jednou z týchto organizácií:

- Ústav radiačnej ochrany s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, www.uro.sk;

- Inžinierske služby s.r.o., Komenského 19, 038 61 Martin, www.insl.sk;

- VF s.r.o., M. R. Štefánika 9, 010 02 Žilina, www.vf.sk;

- Huma Lab – Apeko s.r.o., Letná 45, 040 01 Košice, www.humalab-apeko.sk;

- Jadrová a vyraďovacia, spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;

- Eva Filsáková - Vinamet, Dělnická, 12, 736 01 Havířov, Česká republika;

- Slovenský metrologický ústav, Bratislava, Karloveská 63, 842 55, Bratislava

poskytnutím softvérových ovládačov k tovaru (hardvéru) a licencie k nim, prevodom vlastníctva k tovaru na kupujúceho, ako aj poskytovaním záručného servisu v mieste uvedenia do prevádzky (inštalácie) v zmysle prílohy č. 2 tejto Rámcovej dohody. Ak nie je stanovené inak, v dohodnutej kúpnej cene a v cene za poskytnutie služieb nie je zahrnutá právnym predpisom stanovená daň z pridanej hodnoty - t.j. k fakturovaným cenám za dodané RTG bude uplatnená DPH v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky v čase uskutočnenia plnenia.

* 1. Dodávateľovi vzniká nárok na zaplatenie kúpnej ceny riadnym dodaním tovaru kupujúcemu do dohodnutého miesta dodania v dohodnutom množstve a kvalite, potvrdením dodacieho listu kupujúcim a doručením faktúry za predmetné plnenie kupujúcemu.
  2. Ak dodávateľ nie je schopný dodať alebo nedodá tovar kupujúcemu za cenu určenú podľa tejto RD, je objednávateľ oprávnený ukončiť túto RD výpoveďou pričom dohodou strán sa výpovedná lehota stanovuje na tri mesiace, počítajúc odo dňa doručenia výpovede dodávateľovi.

**Článok VII.**

**Zmluvné sankcie a ďalšie dojednania**

* 1. V prípade omeškania dodávateľa s termínmi dodania tovaru uvedenými alebo dohodnutými v zmysle tejto RD, je kupujúci oprávnený účtovať dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny nedodaného plnenia bez DPH, s ktorým je dodávateľ v omeškaní, a to za každý deň omeškania, maximálne však do výšky 100 % z kúpnej ceny príslušného tovaru bez DPH uvedenej v kúpnej zmluve. Ak sa dodávateľ dostane do omeškania s termínmi dodania tovaru o viac ako 10 dní, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od RD a kupujúci od príslušnej čiastkovej kúpnej zmluvy.
  2. V prípade omeškania dodávateľa s termínmi plnenia služieb počas záručnej doby podľa prílohy č. 2 tejto Rámcovej dohody, je kupujúci oprávnený účtovať dodávateľovi ako predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške a za podmienok podľa prílohy č. 2 tejto RD, maximálne však do výšky 100% z kúpnej ceny tovaru bez DPH uvedenej v kúpnej zmluve.
  3. Zaplatenie zmluvnej pokuty nezbavuje dodávateľa povinnosti dodať príslušné omeškané plnenie v zmysle tejto RD.
  4. V prípade omeškania s plnením peňažného záväzku podľa tejto RD je veriteľ oprávnený fakturovať dlžníkovi úrok z omeškania v zmysle platných právnych predpisov.
  5. Rozhodnutie požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty alebo úroku z omeškania oznámi oprávnená zmluvná strana doručením penalizačnej faktúry druhej zmluvnej strane. Splatnosť penalizačnej faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia druhej zmluvnej strane.
  6. Uplatnením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok ani jednej strany na náhradu škody spôsobenej porušením zmluvných povinností. Oprávnená zmluvná strana má nárok na náhradu škody v rozsahu presahujúcom zmluvnú pokutu.
  7. Zmluvné strany sa zaväzujú, že si budú poskytovať potrebnú súčinnosť pri plnení záväzkov vyplývajúcich z tejto rámcovej dohody a navzájom si budú oznamovať všetky okolnosti a informácie, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na uzavieranie a plnenie jednotlivých čiastkových zmlúv podľa podmienok dohodnutých v tejto rámcovej dohode.
  8. Dodávateľ sa zaväzuje, že bude s objednávateľom a po uzatvorení kúpnej zmluvy s kupujúcim bez zbytočného odkladu rokovať o všetkých otázkach, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť proces dodania dohodnutého tovaru alebo proces poskytovania služieb podľa tejto rámcovej dohody a že mu bude oznamovať všetky okolností, ktoré by mohli ohroziť dohodnutý termín pre dodanie tovaru v zmysle kúpnej zmluvy uzatvorenej na základe tejto RD.
  9. Dodávateľ vyhlasuje, že je partnerom verejného sektora v zmysle ustanovenia § 2 zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZoRPVS“), a je súčasne zapísaný v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), ktorého správcom a prevádzkovateľom je Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky. Dodávateľ tiež vyhlasuje, že v prípade, ak bude plniť predmet plnenia tejto RD prostredníctvom subdodávateľov, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra v zmysle ZoRPVS, že títo budú v čase uzavretia tejto RD v registri zapísaní. V prípade, ak počas platnosti tejto RD dôjde k právoplatnému výmazu subdodávateľa z registra, je dodávateľ povinný okamžite ukončiť plnenie tejto RD prostredníctvom takéhoto subdodávateľa.
  10. Dodávateľ je oprávnený plniť predmet plnenia tejto RD prostredníctvom subdodávateľov, tým však nie je dotknutá zodpovednosť dodávateľa za plnenie predmetu tejto RD alebo na ňu nadväzujúcich kúpnych zmlúv. Údaje o všetkých známych subdodávateľoch v čase uzatvorenie tejto RD uvádza dodávateľ v Prílohe č. 6 k RD. Zároveň sa dodávateľ s objednávateľom dohodli, že dodávateľ vždy do 15 dní po skončení každého štvrťroka platnosti tejto RD zaktualizuje a zašle objednávateľovi zoznam svojich subdodávateľov uvedený v Prílohe č. 6 tejto RD, pričom túto aktualizáciu vykoná ku dňu vyhotovenia tohto zoznamu a v štruktúre uvedenej v Prílohe č. 6 k RD. Ak dodávateľ v uvedenom termíne aktualizáciu nezašle objednávateľovi, má sa za to, že zoznam subdodávateľov sa oproti poslednej verzii zoznamu nijako nezmenil. Zmluvné strany sa súčasne dohodli, že v prípade ak u dodávateľa dôjde k zmene subdodávateľa počas plynutia štvrťroka platnosti tejto RD, je dodávateľ oprávnený nového subdodávateľa oznámiť objednávateľovi aj mimo aktualizácie v zmysle tohto odseku a uvedené je považované za riadne oznámenie nového subdodávateľa.

**Článok VIII.**

**Zodpovednosť za škodu**

8.1 Každá zmluvná strana zodpovedá za priamu škodu spôsobenú druhej zmluvnej strane v súvislosti s plnením tejto RD alebo príslušnej kúpnej zmluvy.

8.2 Vzniknutá škoda bude poškodenej zmluvnej strane uhradená za predpokladu riadneho preukázania jej vzniku, výšky, porušenia zmluvnej povinnosti a príčinnej súvislosti medzi týmto porušením a vznikom škody, ak navrátenie veci do pôvodného stavu nie je možné.

8.3 Žiadna zmluvná strana nebude zodpovedná druhej zmluvnej strane za nesplnenie alebo omeškanie s plnením svojich zmluvných záväzkov, ak takéto neplnenie bude vychádzať celkom alebo čiastočne z okolností vylučujúcich zodpovednosť; uvedené sa vzťahuje aj na zmluvné pokuty, ktoré v prípade okolností vylučujúcich zodpovednosť nebudú žiadnou zo zmluvných strán uplatňované.

8.4 Na účely tejto RD sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť považujú okolnosti, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a ani ich nemôžu zmluvné strany ovplyvniť ako napr. štrajk, epidémia, požiar, prírodná katastrofa, mobilizácia, vojna, povstanie, zabavenie resp. embargo produktov objektívne potrebných pre poskytovanie predmetu plnenia, nezavinená regulácia odberu elektrickej energie. Za vyššiu moc sú považované okolnosti vylučujúce zodpovednosť v zmysle ustanovenia § 374 Obchodného zákonníka.

8.5 Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené na dobu, pokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú účinky spojené. Ustanovenie bodu 8.3 sa uplatní za predpokladu, že druhá zmluvná strana bola písomne podľa bodu 8.6 oboznámená o týchto okolnostiach a predpokladanej dobe ich trvania postihnutou zmluvnou stranou, ako náhle sa o ich výskyte dozvedela.

8.6 V prípade, ak nastanú prekážky vyššej moci, je zmluvná strana, ktorej sa prekážka týka, povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o povahe, začiatku a konci udalosti vyššej moci, ktorá jej bráni v plnení povinností podľa tejto rámcovej dohody alebo podľa kúpnej zmluvy.

8.7 Ak sa plnenie tejto RD alebo kúpnej zmluvy stane nemožným z dôvodu vyššej moci na dobu dlhšiu ako 45 dní, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, písomne požiada druhú zmluvnú stranu o úpravu RD alebo kúpnej zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má ktorákoľvek zmluvná strana právo odstúpiť od tejto RD alebo kúpnej zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.

8.8 Žiadna zmluvná strana nebude zodpovedná druhej zmluvnej strane za nesplnenie alebo omeškanie s plnením svojich zmluvných záväzkov, ak takéto omeškanie alebo neplnenie bude spôsobené v dôsledku neposkytnutia alebo oneskoreného poskytnutia súčinnosti druhej zmluvnej strany.

**Článok IX.**

**Doba platnosti rámcovej dohody**

1. Táto RD sa uzatvára na dobu určitú, a to na 36 (tridsaťšesť) mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti maximálne však do doby naplnenia dohodnutého maximálneho finančného rozsahu podľa článku VI, bodu 6.4 tejto RD v závislosti od toho, ktorá z uvedených skutočností nastane skôr.
2. Táto RD nadobúda platnosť dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky. Zmluvu a jej prípadné dodatky zverejňuje objednávateľ. Jednotlivé uzavreté čiastkové zmluvy zverejňuje kupujúci.
3. Zmluvné strany sú uzrozumené s tým, že táto RD sa považuje za povinne zverejňovanú zmluvu v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov. Zároveň zmluvné strany súhlasia s tým, že objednávateľ, zverejní celý obsah tejto RD v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR a to v rozsahu a štruktúre, ktorá je daná nariadením vlády SR č. 498/2011 Z.z. ktorým sa ustanovujú podrobnosti o zverejňovaní zmlúv v Centrálnom registri zmlúv a náležitosti informácie o uzatvorení zmluvy.
4. Počas platnosti a účinnosti tejto RD dodávateľ nie je oprávnený (teda nesmie) svoje dodávateľské práva na predmet RD, ktoré mu vyplývajú zo zmluvného vzťahu uzavretého na základe výsledku verejného obstarávania s objednávateľom alebo kupujúcimi uvedenými v prílohe č. 5 tejto RD, preniesť na iného dodávateľa alebo odstúpiť inému dodávateľovi.

**Článok X.**

**Ukončenie rámcovej dohody, čiastkovej zmluvy a úhrada súvisiacich nákladov**

1. Od tejto rámcovej dohody alebo od čiastkovej zmluvy (objednávky) možno písomne odstúpiť iba v prípadoch uvedených v zákone alebo v tomto článku RD a podľa podmienok uvedených v tomto článku RD.
2. Okrem prípadov uvedených v bode 10.1 tohto článku, je možné túto RD ukončiť aj :

a) písomnou dohodou zmluvných strán,

b) písomnou výpoveďou v 2-mesačnej výpovednej lehote bez udania dôvodu, pričom výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom mesiaca, nasledujúceho po mesiaci v ktorom bude výpoveď doručená druhej zmluvnej strane,

c)odstúpením od tejto RD v prípade podstatného porušenia ustanovení tejto RD ktoroukoľvek zmluvnou stranou.

1. Za podstatné porušenie RD zo strany dodávateľa s právom na odstúpenie od RD objednávateľom alebo kúpnej zmluvy kupujúcim sa považuje:
2. omeškanie dodávateľa s plnením kúpnej zmluvy o viac ako 10 dní,
3. preukázateľné a zavinené dodanie tovaru v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto RD a jej prílohách,
4. neposkytnutie služieb za podmienok dohodnutých v tejto RD alebo poskytnutie služieb v rozpore so zmluvne dohodnutými podmienkami v tejto RD,
5. neplnenie termínov poskytnutia služieb podľa prílohy č. 2 tejto rámcovej dohody,
6. prípad, kedy dodávateľ oznámi objednávateľovi alebo kupujúcemu, že nie je z objektívnych alebo subjektívnych dôvodov schopný plniť dodávky predmetu plnenia podľa tejto RD,
7. ak dôjde k výmazu dodávateľa, ako partnera verejného sektora, z registra počas platnosti tejto RD. Objednávateľ má právo odstúpiť od RD a zároveň kupujúci od príslušnej kúpnej zmluvy dňom právoplatnosti o výmaze podľa § 12 a pokute z dôvodov podľa § 13 ods. 2 ZoRPVS,
8. ak je dodávateľ, ako partner verejného sektora, viac ako 30 dní v omeškaní so splnením povinnosti podľa § 10 ods. 2 tretej vety ZoRPVS,
9. ak počas platnosti tejto Rámcovej dohody použije dodávateľ subdodávateľa nezapísaného v registri, hoci takýto subdodávateľ mal byť v zmysle ZoRPVS zapísaný v registri, prípadne ak bol subdodávateľ počas plnenia predmetu tejto Rámcovej dohody vymazaný z registra a dodávateľ ho naďalej používal na plnenie predmetu tejto Rámcovej dohody ako svojho subdodávateľa,

V prípade podstatného porušenia rámcovej dohody zo strany dodávateľa objednávateľ môže odstúpiť od rámcovej dohody a zároveň kupujúci môže odstúpiť od príslušnej kúpnej zmluvy, na ktorú sa podstatné porušenie rámcovej dohody vzťahuje.

1. Ak kupujúci bude v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny fakturovanej dodávateľom podľa kúpnej zmluvy o viac ako 30 dní, považuje sa to za podstatné porušenie kúpnej zmluvy alebo RD zo strany kupujúceho resp. objednávateľa a dodávateľ môže odstúpiť od kúpnej zmluvy, ktorú uzatvoril na základe tejto RD a rovnako môže odstúpiť aj od tejto RD.
2. Právne účinky odstúpenia od tejto RD alebo od kúpnej zmluvy nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
3. Odstúpenie od tejto RD alebo od kúpnej zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak je neplatné.
4. Výpoveď tejto RD podľa bodu 10.2 písm. b) musí mať písomnú formu a musí byť doručená druhej zmluvnej strane, inak je neplatná.
5. Povinnosť doručiť odstúpenie od tejto RD alebo kúpnej zmluvy, resp. výpoveď tejto RD alebo kúpnej zmluvy podľa tohto článku sa považuje v konkrétnom prípade za splnenú dňom prevzatia odstúpenia od tejto RD/kúpnej zmluvy, resp. výpovede tejto RD/kúpnej zmluvy alebo odmietnutím odstúpenie od RD/kúpnej zmluvy, resp. výpoveď RD/kúpnej zmluvy prevziať. Ak sa v prípade doručovania prostredníctvom poštového podniku vráti poštová zásielka s odstúpením od tejto RD/kúpnej zmluvy, resp. s výpoveďou tejto RD/kúpnej zmluvy ako nedoručená alebo nedoručiteľná, považuje sa za doručenú dňom, v ktorom poštový podnik vykonal jej doručovanie (usiloval sa o doručenie v mieste uvedenom na obálke predmetnej zásielky). Zmluvné strany sa dohodli, že pre doručovanie objednávateľovi je rozhodná adresa, ktorá je ako jeho sídlo uvedená v záhlaví tejto RD, pre doručovanie kupujúcemu adresa uvedená v kúpnej zmluve a pre doručovanie dodávateľovi adresa zapísaná ako jeho sídlo v obchodnom registri, a ak nemá svoje sídlo, adresa zapísaná ako jeho miesto podnikania v živnostenskom registri.
6. Pri odstúpení od kúpnej zmluvy predtým ako kupujúci zaplatí dodávateľovi kúpnu cenu, budú zmluvné strany povinné vrátiť plnenia poskytnuté im pred odstúpením od zmluvy druhou zmluvnou stranou a budú oprávnené žiadať vrátenie plnení poskytnutých pred odstúpením od kúpnej zmluvy druhej zmluvnej strane ak k takémuto plneniu došlo, pričom náklady na vrátenie takto poskytnutého plnenia znáša tá strana, ktorá porušila kúpnu zmluvu a toto porušenie viedlo k odstúpeniu od zmluvy.
7. Pri odstúpení od kúpnej zmluvy potom, ako kupujúci zaplatil dodávateľovi celú kúpnu cenu, nebudú zmluvné strany povinné vrátiť si plnenia poskytnuté im pred odstúpením od kúpnej zmluvy druhou zmluvnou stranou a nebudú oprávnené žiadať vrátenie plnení poskytnutých pred odstúpením od kúpnej zmluvy druhej zmluvnej strany.
8. Pri odstúpení od RD nebudú zmluvné strany povinné vrátiť si plnenia navzájom poskytnuté si na základe dovtedy uzatvorených kúpnych zmlúv pred odstúpením od RD a odstúpením od RD nie je dotknutá platnosť dovtedy uzatvorených kúpnych zmlúv pri ktorých nebolo uplatnené odstúpenie alebo výpoveď kúpnej zmluvy.
9. Ukončením platnosti tejto RD alebo na ňu nadväzujúcej kúpnej zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán v nich zakotvené, okrem nárokov na úhradu spôsobenej škody, nárokov na zmluvné, resp. zákonné sankcie a úroky, ako aj nárok objednávateľa na bezplatné odstránenie zistených vád dodania, resp. záručných vád a nárokov podľa bodov 10.9 a 10.10 tejto RD.
10. Ustanoveniami bodu 10.8 tohto článku RD o doručovaní sa bude spravovať aj doručovanie ostatných písomností medzi stranami (napr. faktúry, upomienky, výzvy a pod.), ak to nie je v rozpore s kogentnými ustanoveniami všeobecne - záväzných predpisov alebo ustanoveniami tejto rámcovej dohody.

**Článok XI.**

**Spoločné a záverečné ustanovenia**

* 1. Zmluvné strany pre účely tejto dohody určujú kontaktné osoby zodpovedné za vecnú a odbornú komunikáciu v súvislosti s touto RD a kúpnymi zmluvami takto:

1. za objednávateľa:
2. za dodávateľa:

11.2 Akékoľvek zmeny a doplnenia tejto RD môžu byť vykonané písomným dodatkom k tejto RD po vzájomnej dohode a podpísané oprávnenými osobami zmluvných strán za predpokladu, že uzatvorenie dodatku nie je v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi najmä zákonom o verejnom obstarávaní v platnom znení. Uvedené sa netýka zmeny kontaktných osôb uvedených v bode 11.1 tohto článku, ktoré môže príslušná zmluvná strana zmeniť svojim jednostranným rozhodnutím doručeným v písomnej forme druhej zmluvnej strane a zmeny v zmysle bodu 7.10 článku VII. tejto RD.

11.3 Zmluvné strany sa v súlade s ust. § 262 ods. 1 Obchodného zákonníka dohodli, že záväzkový vzťah založený touto RD sa spravuje Obchodným zákonníkom a právnym poriadkom Slovenskej republiky.

11.4 Ak niektoré ustanovenia tejto RD stratili platnosť, alebo sú platné len sčasti alebo neskôr stratia platnosť, nie je tým dotknutá platnosť ostatných ustanovení. Namiesto neplatných ustanovení sa použije úprava, ktorá sa čo najviac približuje zmyslu a účelu tejto RD.

11.5 Táto RD sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých po podpísaní dodávateľ obdrží jedno vyhotovenie a objednávateľ tri vyhotovenia.

11.6 Ak zanikne jedna zo zmluvných strán, prechádzajú jej práva z tejto RD na jej právneho nástupcu.

11.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto RD prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto dohody zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpísali.

11.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto rámcovej dohody sú jej prílohy:

Príloha č.1: Technická špecifikácia predmetov dodania (RTG)

Príloha č.2: Záruky, spôsob vykonávania záručného servisu a zmluvné pokuty

Príloha č.3: Zoznam servisných stredísk dodávateľa pre potreby plnenia RD

Príloha č.4: Klientske pracovisko dodávateľa - tzv. „Hotline", „Helpdesk", „Call centrum",...

Príloha č.5: Zoznam potenciálnych kupujúcich

Príloha č.6: Zoznam subdodávateľov

Za objednávateľa: Za dodávateľa:

V ......................................... dňa ............... V ......................................... dňa ...............

.......................................................... .........................................................

doc. MUDr. Andrea Kalavská, PhD. meno priezvisko

minister funkcia

**Príloha č. 1 k Rámcovej dohode**

**Technická špecifikácia predmetu dodania**

- vyplní uchádzač na základe pokynov a opisu predmetu zákazky uvedených v časti *B.2 Návrh rámcovej dohody - obchodné podmienky dodania predmetu zákazky* súťažných podkladov. **Špecifikácia a cena predmetu zákazky musí byť totožná so špecifikáciou jednotlivých tovarov uvedených v časti *B.1 Opis predmetu zákazky*.**

**Uchádzač predkladá návrh rámcovej dohody a k nej prílohu č. 1 a ostatné prílohy osobitne na časť na ktorú uchádzač predkladá ponuku tzn. na koľko častí uchádzač predkladá svoju ponuku, toľko predloží samostatných (osobitných) dokumentov s časťou obchodných podmienok dodania predmetu zákazky (Návrh Rámcovej dohody s prílohami).**

**Príloha č. 2: Záruka a služby poskytované počas záručnej doby**

Pre všetky zariadenia, na ktoré sa vzťahuje táto RD alebo na ňu nadväzujúce kúpne zmluvy (ďalej len „predmet zmluvy“) platia nasledujúce podmienky:

1. Dodávateľ poskytuje na predmet zmluvy a všetky jeho súčasti komplexnú záruku v trvaní 48 mesiacov odo dňa, kedy je zariadenie uvedené do prevádzky. Túto skutočnosť, t.j. uvedenie zariadenia do prevádzky a začiatok plynutia záručnej doby potvrdí dodací list (Inštalačný protokol) podpísaný oboma zmluvnými stranami, t.j. dodávateľom a kupujúcim, resp. ich oprávnenými zástupcami. Komplexná záruka predstavuje súbor opatrení, ktoré bude v rámci ceny za predmet zmluvy vykonávať dodávateľ po dobu trvania záručnej doby na predmete zmluvy za účelom bezporuchovej prevádzky predmetu zmluvy a za účelom udržania všetkých parametrov uvedených v technickej špecifikácií predmetu zmluvy. Opatreniami sa rozumie najmä, nie však výlučne:

* oprava vád a porúch predmetu zmluvy, t.j. uvedenie predmetu zmluvy do stavu plnej využiteľnosti vzhľadom k jeho technickým parametrom,
* dodávka a výmena všetkých potrebných náhradných dielov a súčiastok v prípade ich poruchy, ktoré sami o sebe majú kratšiu dobu životnosti, alebo kratšiu záručnú dobu, ako je záručná doba poskytovaná dodávateľom,
* vykonanie štandardných vylepšení predmetu zmluvy podľa rozhodnutia dodávateľa, vrátane vykonania aktualizácií, t.j. update softwarového vybavenia predmetu zmluvy,
* vykonávanie pravidelných skúšok dlhodobej stability v zmysle zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
* dodávky a zabudovanie náhradných dielov, ktoré sú potrebné k riadnej a bezporuchovej prevádzke predmetu zmluvy, vrátane demontáže, odvozu a likvidácie použitého a nepotrebného spotrebného materiálu, náplní a náhradných dielov,
* vykonanie validácií a kalibrácií zariadenia (resp. jeho relevantných častí),
* vykonanie pravidelných technických kontrol a prehliadok vo výrobcom predpísanom rozsahu a intervale podľa servisného manuálu, pričom poslednú takúto kontrolu je dodávateľ povinný vykonať mesiac pred uplynutím záručnej doby a bezplatne odstrániť všetky zistené vady a nedostatky s výnimkou vád uvedených v nasledujúcom bode 2 tejto prílohy č. 2,
* vykonanie ďalších servisných úkonov a činností v súlade s príslušnou právnou úpravou a aplikovateľnými normami,
* práce (servisné hodiny) a dojazdy servisných technikov dodávateľa do miesta inštalácie predmetu zmluvy v rámci zabezpečenia záručného servisu,
* vykonanie akýchkoľvek neplánovaných opráv a údržby, ktoré nevyplývajú zo servisného plánu výrobcu zariadenia, ak takáto oprava je nevyhnutná za účelom zabezpečenia prevádzky RTG, vrátane generálnej opravy,
* technicko-organizačná pomoc a poradenstvo pri prevádzkovaní RTG prostredníctvom klientského pracoviska dodávateľa v zmysle prílohy č. 4 tejto Rámcovej dohody a to v rozsahu najviac 10 hodín v jednom kalendárnom mesiaci. V prípade poradenstva sa jedná o pracovný čas 8:00-16:30 počas pracovných dní

Ďalšími opatreniami vyplývajúce zo záručného servisu sú nasledovné kontroly a nastavenia:

kontrola čistoty a vyčistenie krytov na nedostupných plochách,

* kontrola celistvosti signálnych a elektrických káblov,
* kontrola konektorových spojení,
* kontrola všetkých ovládacích prvkov a indikácie
* kontrola mechanických pohybov a posuvov
* kontrola a premazanie mechanických komponentov
* dopnutie reťazí a laniek
* nastavenie koncových spínačov
* kontrola ochranných vodičov
* kontrola vysokonapäťových obvodov a VN koncoviek
* nastavenie skiagrafických parametrov
* údržba software a potrebné kalibrácie
* odstránenie zistených nedostatkov

Profylaktická kontrola bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy. Elektrické revízie budú vykonávané ročne o vykonanom meraní bude vykonaný záznam.

Uvedená záručná doba sa automaticky predlžuje o dobu, po ktorú nemohol byť predmet zmluvy využívaný na účel, na ktorý je určený, a to z dôvodov, na ktoré sa vzťahuje záruka.

1. Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí kupujúci neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu. Záruka sa tiež nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu.
2. Dodávateľ je povinný počas trvania záručnej doby odstrániť vady v nasledujúcich lehotách od nástupu na opravu:
3. oprava vady, pri ktorej nie je potrebná dodávka náhradného dielu: **48 hodín**
4. oprava vady s dodávkou náhradného dielu: **72 hodín**
5. Servisný technik dodávateľa je povinný nastúpiť na odstránenie vady v mieste inštalácie predmetu zmluvy do 24 hodín od nahlásenia vady. V prípade, ak odstránenie vady nevyžaduje príchod servisného technika dodávateľa do miesta inštalácie RTG, je dodávateľ oprávnený začať odstraňovať vadu formou vzdialeného prístupu v lehote najneskôr do 12 hodín od nahlásenia.

Do lehoty podľa tohto bodu sa nepočítajú dni pracovného pokoja v zmysle § 94 ods. 1 zák. č. 311/2001 Z. z

1. Kupujúci je oprávnený vadu, ktorú zistí na RTG počas záručnej doby, nahlásiť dodávateľovi prostredníctvom klientského pracoviska dodávateľa uvedeného v prílohe č. 4 tejto Rámcovej dohody. V prípade, ak komunikačným kanálom klientského pracoviska dodávateľa je emailová komunikácia, za moment nahlásenia vady sa považuje moment prijatia emailovej správy dodávateľom. V prípade, ak komunikačným kanálom klientského pracoviska dodávateľa je telefónna linka, za moment nahlásenia vady sa považuje moment spätného telefonického alebo emailového potvrdenia kupujúcemu a jeho evidencia, vrátane mena oznamovateľa, telefónneho čísla pre potvrdenie a stručného opisu vady.
2. V prípade použitia emailovej správy kvôli nedostupnosti telefónnej linky, ktorú tvrdí kupujúci, je dodávateľ povinný preukázať, že telefónna linka bola dostupná, pokiaľ nebude súhlasiť s tvrdením kupujúceho o nedostupnosti tejto linky. Dodávateľ nenesie zodpovednosť za nedostupnosť telefónnej linky v prípade, ak dôjde k výpadku poskytovaných telekomunikačných služieb a dodávateľ túto skutočnosť preukáže kupujúcemu. Kupujúci je oprávnený k telefonickému hláseniu podporne nahlásiť nefunkčnosť alebo vadu zariadenia tiež zaslaním emailovej správy na vyššie uvedenú emailovú adresu dodávateľa.
3. Dodávateľ je povinný nastúpiť na odstránenie vady a túto vadu odstrániť a uviesť predmet zmluvy do bežnej prevádzky v lehotách uvedených v bodoch 3.1, 3.2 a v bode 4. tejto Prílohy č. 2. V prípade nedodržania niektorej z uvedených lehôt, má kupujúci podľa článku VII, bod 7.2 RD právo požadovať od dodávateľa za každé jedno porušenie zmluvnú pokutu za nedodržanie lehôt spojených so zárukou v nasledujúcej výške:
4. nedodržanie lehoty príchodu servisného technika alebo nezačatie odstraňovania vady formou vzdialeného prístupu podľa bodu 4 tejto Prílohy č. 2:

100 eur za každú začatú hodinu omeškania,

1. nedodržanie lehoty na odstránenie vady podľa bodu 3.1 tejto Prílohy č. 2:

100 eur za každú začatú hodinu omeškania,

1. nedodržanie lehoty na odstránenie vady podľa bodu 3.2 tejto Prílohy č. 2:

100 eur za každú začatú hodinu omeškania.

1. Zmluvné strany sa dohodli, že dodávateľ je povinný zabezpečiť minimálnu dostupnosť prevádzky každého ním dodaného RTG zariadenia podľa tejto RD na úrovni aspoň D = 95 %.

Výpočet parametra D – dostupnosti prevádzky RTG zariadenia je nasledovná:

(T – V)

D = --------- x 100

T

D – dostupnosť prevádzky RTG zariadenia v percentách

T – počet prevádzkových hodín za sledované obdobie jedného kalendárneho roka prevádzky RTF, počítané ako počet pracovných dní v roku \* 24 hodín

V – výpadok prevádzky RTG zariadenia v hodinách počas sledovaného obdobia jedného kalendárneho roka prevádzky RTG, pričom výpadkom prevádzky RTG zariadenia sa rozumie taký prevádzkový stav RTG zariadenia, kedy v dôsledku výskytu vady na tomto zariadení je nedostupná alebo chybná funkčnosť jednej alebo viacerých funkcionalít RTG zariadenia nevyhnutných na jeho používanie dohodnutým spôsobom popísaným v dodanej prevádzkovej dokumentácii, pričom chybná alebo nedostupná funkcionalita má negatívne dopady na činnosť kupujúceho a RTG zariadenie nie je možné použiť na vyhotovovanie obrazových záznamov o pacientoch vôbec alebo v požadovanej kvalite.

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nedodržania minimálnej dostupnosti prevádzky RTG zariadenia uvedenej v bode 8. tejto prílohy, má kupujúci právo uplatniť nárok na náhradu škody a ušlého príjmu v tomto rozsahu:

Ak D je v danom kalendárnom roku menej ako 95 % vzniká kupujúcemu nárok na náhradu škody a ušlého príjmu vypočítaného dosadením hodnôt do nasledovného vzorca:

N = (DD – DV) x PV x PP,

v ktorom

N je výška nároku na náhradu škody a náhradu ušlého príjmu v eurách,

DD je 5 % počtu dní, počas ktorých môže mať RTG prístroj výpadok v kalendárnom roku (t.j. rozdiel medzi 100 % dostupnosťou RTG prístroja v roku a povoleným minimálnym parametrom dostupnosti RTG prístroja stanoveným na 95 %). Počet dní sa určí vzorcom (5 % z T)/24, pričom T je počet prevádzkových hodín za sledované obdobie jedného kalendárneho roka prevádzky RTG prístroja, ktorého bližšia špecifikácia a popis sú uvedené v bode 8 tejto prílohy č. 2.

DV je počet dní výpadku zariadenia, pričom tento údaj sa vypočíta vzorcom (V/24), pričom V je výpadok prevádzky LU prístroja v hodinách počas sledovaného obdobia jedného kalendárneho roka prevádzky LU, ktorého bližšia špecifikácia a popis sú uvedené v bode 8 tejto prílohy č. 2.

PV je priemerný denný počet výkonov, ktorý sa určí ako počet výkonov, ktoré boli na zariadení urobené a vyúčtované za čas trvania prevádzky zariadenia počas príslušného kalendárneho roka.

PP je priemerná platba za 1 výkon urobený na zariadení v eurách prijatá objednávateľom, ktorá sa určí ako podiel počtu výkonov urobených na zariadení v príslušnom kalendárnom roku a súčtu sumy prijatých platieb za všetky výkony urobené na zariadení v príslušnom kalendárnom roku..

Uplatnenie nároku na náhradu škody a ušlého príjmu sa uplatňuje na základe vyhodnotenia dostupnosti prevádzky RTG zariadenia vždy za predchádzajúci kalendárny rok trvania kúpnej zmluvy. Prvým obdobím, za ktoré sa vyhodnocuje dostupnosť prevádzky RTG zariadenia je obdobie začínajúce kalendárnym dňom nasledujúcim po dni nasadenia RTG zariadenia do prevádzky a končiace 31. decembrom kalendárneho roka v ktorom bolo RTG zariadenie nasadené do prevádzky. Nasledujúce obdobia vždy začínajú 1. januárom daného kalendárneho roka platnosti kúpnej zmluvy a končia 31. decembrom daného kalendárneho roka alebo dňom ukončenia platnosti kúpnej zmluvy ak zmluva skončí platnosť pred 31. decembrom daného kalendárneho roka.

1. Pri vyhodnocovaní nedostupnosti prevádzky RTG zariadenia sa do nedostupnosti RTG zariadenia nebude počítať doba, počas ktorej je nedostupnosť spôsobená:
   * nezabezpečením požadovanej súčinnosti a vhodných prevádzkových podmienok zo strany kupujúceho (výpadok elektrickej energie, teroristický útok, vyššia moc, nesprístupnenie RTG zariadenia bez zbytočného odkladu po príchode servisného technika dodávateľa a pod.),
   * vandalizmom, neoprávneným používaním RTG zariadenia, jeho používaním v rozpore s návodom na obsluhu a údržbu, v dôsledku vyššej moci
   * čiastkovým výpadkom RTG zariadenia alebo jeho úplným odstavením spôsobeným konaním zo strany kupujúceho alebo akejkoľvek tretej osoby,
   * odstavením RTG zariadenia z dôvodu vopred plánovanej prehliadky, údržby alebo profylaktiky, ak túto skutočnosť oznámil dodávateľ kupujúcemu minimálne 10 kalendárnych dní vopred, pričom do doby nedostupnosti RTG zariadenia sa započíta v tomto prípade len doba nevyhnutná na výkon takejto prehliadky, údržby alebo profylaktiky, maximálne však v dĺžke akú dodávateľ oznámil kupujúcemu pri oznamovaní potreby vykonania takejto prehliadky, údržby alebo profylaktiky a ak takúto dobu dodávateľ neoznámil kupujúcemu vopred tak maximálne doba v dĺžke 5 hodín.
2. Zmluvné strany sa dohodli, žeparameter D – dostupnosti prevádzky RTG zariadenia vo výške 95 %, uvedený v bode 8 tejto prílohy je stanovený ako minimálny parameter a dodávateľ a kupujúci sa môžu v kúpnej zmluve dohodnúť aj na vyššej hodnote tohto parametra s tým, že primerane sa posunie aj pásmo uvedené v bode 9 tejto prílohy určené pre účely uplatnenia náhrady škody a ušlého príjmu v prípade nedodržania tohto parametra.

**Príloha č. 3:** **Zoznam servisných stredísk dodávateľa pre potreby plnenia rámcovej dohody**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Servisné stredisko (názov a sídlo)** | **Otváracie hodiny** | **Zodpovedný zamestnanec, kontakt** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Príloha č. 4:** **Klientske pracovisko dodávateľa - tzv. „Hotline", „Helpdesk", „Call centrum"**,...

- doplní uchádzač, avšak dodávateľ musí garantovať funkčnosť a prevádzku tohto klientskeho pracoviska 24 hodín denne a 7 dní v týždni.

**Príloha č.5:** **Zoznam potenciálnych kupujúcich**

**Príspevkové organizácie financované zo zdrojov zdravotných poisťovní**

1. Centrum pre liečbu drogových závislostí Banská Bystrica

2. Centrum pre liečbu drogových závislosti Bratislava

3. Centrum pre liečbu drogových závislostí Košice

4. Detská fakultná nemocnica s poliklinikou Banská Bystrica

5. Detská fakultná nemocnica s poliklinikou Bratislava

6. Detská fakultná nemocnica Košice

7. Detská ozdravovňa Kremnické Bane

8. Detská ozdravovňa Železnô, Partizánska Ľupča

9. Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica

10. Fakultná nemocnica Nitra

11. Fakultná nemocnica s poliklinikou Nové Zámky

12. Fakultná nemocnica s poliklinikou J. A. Reimana Prešov

13. Fakultná nemocnica Trenčín

14. Fakultná nemocnica Trnava

15. Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

16. Inštitút nukleárnej a molekulárnej medicíny Košice

17. Liečebňa pre dlhodobo chorých Štiavnička, Ružomberok

18. Národná transfúzna služba SR Bratislava

19. Národné rehabilitačné centrum Kováčová

20. Národný onkologický ústav Bratislava

21. Národný ústav reumatických chorôb Piešťany

22. Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

23. Psychiatrická liečebňa S. Bluma Plešivec

24. Psychiatrická liečebňa Sučany

25. Psychiatrická nemocnica Hronovce

26. Psychiatrická nemocnica prof. Matulaya Kremnica

27. Psychiatrická nemocnica Philippa Pinela Pezinok

28. Psychiatrická nemocnica Veľké Zálužie

29. Univerzitná nemocnica Bratislava

30. Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice

31. Univerzitná nemocnica Martin

32. Záchranná zdravotná služba Bratislava

33. Záchranná služba Košice

**Akciové spoločnosti so stopercentnou majetkovou účasťou MZ SR**

1. Letecká vojenská nemocnica, a.s., Košice

2. Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s., Bratislava

3. Nemocnica Poprad, a.s.

4. Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s., Banská Bystrica

5. Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s., Bratislava

6. Východoslovenský onkologický ústav, a.s., Košice

7. Východoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s., Košice

**Neziskové organizácie, ktorých zakladateľom (spoluzakladateľom) je MZ SR**

1. Detská psychiatrická liečebňa, n. o., Hraň

2. Národný endokrinologický a diabetologický ústav n. o., Ľubochňa

3. NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov

4. Nemocnica s poliklinikou Brezno, n. o.

5. Nemocnica s poliklinikou Ilava, n. o.

6. Nemocnica s poliklinikou n. o. Kráľovský Chlmec

7. Nemocnica Modra n. o.

8. NsP Nové Mesto nad Váhom, n. o.

9. Nemocnica Alexandra Wintera n.o., Piešťany

10. Nemocnica s poliklinikou, n.o. Revúca

11. Odborný liečebný ústav psychiatrický n. o., Predná Hora

12. Poliklinika "Veľké Kapušany n. o."

13. Psychiatrická nemocnica Michalovce, n. o.

14. Sanatórium Dr. Guhra n. o. Tatranská Polianka

15. Sanatórium Tatranská Kotlina, n. o.

16. Špecializovaná nemenocnica pre ortopedickú protetiku Bratislava, n. o.

17. Špecializovaná nemocnica sv. Svorada Zobor, n. o., Nitra

18. Šrobárov ústav detskej tuberkulózy a respiračných chorôb, n. o., vysokošpecializovaný

odborný ústav, Dolný Smokovec

19. VITALITA n. o. Lehnice

20. Všeobecná nemocnica s poliklinikou, n. o., Veľký Krtíš

21. Vysokošpecializovaný odborný ústav geriatrický sv. Lukáša v Košiciach n. o.

**Príloha č. 6**

**Zoznam subdodávateľov**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Por. číslo** | **Označenie subdodávateľa** | **Osoba/osoby oprávnené konať v mene subdodávateľa (meno a priezvisko)** | **Bydlisko osoby oprávnenej konať v mene subdodávateľa** | **Dátum narodenia osoby oprávnenej konať v mene subdodávateľa** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |
| 12. |  |  |  |  |
| 13. |  |  |  |  |
| 14. |  |  |  |  |