

Kúpna zmluva

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“)

Zmluvné strany

1. Predávajúci:	EPION s.r.o.
Sídlo:	Lomnická 42, 949 01 Nitra
Štatutárny orgán:	Martin Szabo - konateľ
IČO:	51979772
IBAN:	
Právna forma:	Spoločnosť s ručením obmedzeným

(ďalej „predávajúci“)

a

2. Kupujúci	Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca
Sídlo:	Palárikova 2311, 022 16 Čadca
Štatutárny orgán:	Ing. Martin Šenfeld, MBA., riaditeľ
IČO:	17335469
DIČ:	2020552083
IČ DPH:	SK2020552083
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica, Radlinského 32, Bratislava
IBAN:	
Právna forma:	Príspevková organizácia v zriaďovacej pôsobnosti ŽSK
Osoby oprávnené jednať v zmluvných veciach:	Ing. Martin Šenfeld, MBA., riaditeľ

(ďalej „kupujúci“)

Čl. I

Preambula

1. Kúpna zmluva je výsledkom verejného obstarávania zákazky s názvom: **Modernizácia KNsP Čadca prístrojové vybavenie pre oddelenia**, ktorá bola realizovaná ako verejná súťaž podľa § 66 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „ZVO“) prostredníctvom systému elektronického verejného obstarávania (ďalej „IS EVO“) na stránke www.uvo.gov.sk – časť 1: **Pojazdné RTG**. Kód ITMS: 302021 CDM4

Čl. II

Predmet zmluvy

1. Touto Zmluvou sa za nižšie dojednaných podmienok: predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu predmet kúpy: **Pojazdné RTG** (ďalej spolu len „predmet kúpy“) a zároveň sa predávajúci zaväzuje previesť na kupujúceho vlastnícke právo ku predmetu kúpy. Podrobná technická špecifikácia predmetu kúpy je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
2. Kupujúci sa zaväzuje predmet kúpy od predávajúceho prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu.
3. Predmet kúpy musí byť nový a pred dodaním nepoužívaný/nerepasovaný. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy bez záložného práva ako aj iných práv zodpovedajúcich právam tretích osôb k cudzej veci, v stave spôsobilom na riadne užívanie a v čo najlepšej kvalite.

4. Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje spolu s predmetom kúpy realizovať aj dodanie predmetu kúpy na miesto určenia a dodanie relevantnej dokumentácie (návod na obsluhu v slovenskom jazyku a prípadne ďalšie písomné doklady potrebné na prevzatie a bezpečné užívanie predmetu kúpy). Doklady vzťahujúce sa na predmet kúpy sa považujú za súčasť predmetu kúpy. Všetky náklady na dodanie dokladov vzťahujúce sa na predmet kúpy sú zahrnuté v kúpnej cene podľa čl. IV zmluvy a predávajúcemu za ich dodanie nepatrí osobitná odmena.

5. V kúpnej cene podľa čl. IV zmluvy sú spolu s nákladmi na dodanie predmetu kúpy na miesto určenia a dodania relevantnej dokumentácie vrátane poskytnutej záruky na predmet kúpy v trvaní 24 mesiacov, rovnako zahrnuté aj prípadné náklady na montáž a inštaláciu predmetu kúpy na mieste dodania, uvedenia do prevádzky, vykonanie skúšok/skúšobnej prevádzky, prvé zaškolenia personálu, a to v závislosti od druhu prístrojov a zariadení uvedených v tomto ods. 1 zmluvy, podľa potreby a požiadaviek kupujúceho, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

Čl. III

Dodanie predmetu kúpy

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy kupujúcemu nasledovne:
predmet kúpy uvedený v Čl. II ods. 1 tejto zmluvy do 12 týždňov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy v mieste KNsP Čadca.
3. Za nedodržanie termínu dodania predmetu kúpy má kupujúci voči predávajúcemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50,- € za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty podľa tohto odseku nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu spôsobenej škody.
4. Predmet kúpy sa považuje za dodaný až dňom podpisu preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami.
5. Kupujúci nie je povinný prevziať predmet kúpy, pokiaľ predávajúci nesplní riadne a včas svoje záväzky vyplývajúce z právneho vzťahu založeného touto zmluvou, najmä pokiaľ nedodá predmet kúpy v dojednanom čase a na určenom mieste, pokiaľ predmet kúpy bude vykazovať vady alebo poškodenia a pokiaľ nebude spĺňať kvalitatívne, kvantitatívne alebo iné stanovené podmienky.
6. Vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na predmete kúpy prechádza na kupujúceho dňom jeho prevzatia, teda dňom podpisu preberacieho protokolu zmluvnými stranami.

Čl. IV

Kúpna cena

1. Kúpna cena predmetu kúpy podľa tejto Zmluvy je stanovená na základe ponuky predávajúceho podanej v rámci verejného obstarávania a činí celkovo:

Cena v € bez DPH:	116 900, 00 €
Sadzba DPH v %:	20 %
Sadzba DPH v €:	23 380, 00 €
Cena v € s DPH:	140 280,00 €

(ďalej „kúpna cena“).

2. Kupujúci sa zaväzuje uhradiť kúpnu cenu za predmet kúpy predávajúcemu na základe faktúry, ktorá bude obsahovať všetky potrebné náležitosti v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Splatnosť faktúry podľa tejto zmluvy sa určuje na 60 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. V prípade, že faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti daňového dokladu, resp. budú v nej uvedené nesprávne, alebo neúplné údaje, je kupujúci oprávnený túto faktúru vrátiť pred jej splatnosťou. Opravenej alebo novej faktúre plyní nová 60 – dňová lehota splatnosti od jej doručenia kupujúcemu. Úhrada faktúry sa vykoná bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho.

3. Kúpna cena bude uhradená na účet predávajúceho uvedený v záhlaví Zmluvy.

4. Kúpna cena je stanovená podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou zmluvných strán ako výsledok verejného obstarávania. Kúpna cena je stanovená vrátane colných a daňových poplatkov a ďalších nákladov spojených s dodávkou, vrátane dopravy do miesta plnenia a prípadných ďalších nákladov uvedených v Čl. II ods. 5 tejto zmluvy. V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho, ktoré vynaložil pri plnení záväzkov vyplývajúcich z právneho vzťahu založeného touto zmluvou, ako aj jeho odmena za splnenie záväzkov a predávajúci nie je okrem kúpnej ceny oprávnený požadovať za splnenie svojich záväzkov akékoľvek plnenie peňažného alebo nepeňažného charakteru.

Čl. V

Záruka za akosť

1. Predávajúci týmto preberá záruku za akosť predmetu kúpy, pričom záručnou dobou je doba 24 mesiacov. Rozhodujúcim pre začiatok plynutia záručnej doby je okamih protokolárneho prevzatia predmetu kúpy kupujúcim.
2. Predávajúci zodpovedá za to, že počas celej záručnej doby bude predmet kúpy bez väd a kupujúci ho bude môcť riadne používať spôsobom vyplývajúcim zo zmluvy, najmenej však spôsobom zodpovedajúcemu obvyklému spôsobu jeho použitia. Zodpovednosť predávajúceho za právne vady predmetu kúpy nie je dotknutá.
3. Predávajúci nezodpovedá za právne a faktické vady, ktoré vznikli po protokolárnom prevzatí predmetu kúpy kupujúcim, pokiaľ boli spôsobené v dôsledku porušenia povinností kupujúceho.
4. Ak kupujúci v rámci nárokov vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady bude požadovať odstránenie väd predmetu kúpy, zaväzuje sa predávajúci pri odstraňovaní väd použiť výlučne nové, originálne komponenty.
5. Uplatnením nárokov kupujúceho vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady predmetu kúpy, nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za škody.
6. Predávajúci bude kupujúcemu poskytovať bezplatne konzultácie v súvislosti s používaním, nastavením alebo konfiguráciou dodaného tovaru.
7. Predávajúci sa zaväzuje začať s opravou prípadnej vady alebo poruchy na dodanom predmete zákazky do 48 hodín od jeho písomného nahlásenia (za písomné nahlásenie sa považuje aj oznámenie elektronickou poštou alebo faxom) a opravu uskutočniť bezodkladne.
8. Ohlásenie vady oznámi za kupujúceho zodpovedná osoba predávajúcemu na tel. číslo +421 905 133 433 alebo na e-mail: robert.klein@epion.sk

Čl. VI

Závazok mlčanlivosti

1. Všetky informácie obsiahnuté v tejto Zmluve, ako i tie, ktoré si strany pre splnenie predmetu Zmluvy navzájom poskytnú, sa považujú za dôverné a poskytnúť tieto informácie tretej osobe môže zmluvná strana len po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej zmluvnej strany. Tento záväzok mlčanlivosti platí aj po ukončení tohto zmluvného vzťahu.
2. Povinnosť kupujúceho sprístupniť informácie podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov týmto nie je dotknutá.

Čl. VII

Zánik záväzku

1. Záväzky zmluvných strán zo zmluvy zanikajú:
 - ich splnením,
 - dohodou zmluvných strán, ktorá musí mať písomnú formu,
 - odstúpením od zmluvy z dôvodov ustanovených Obchodným zákonníkom a touto Zmluvou.
2. Právo na odstúpenie podľa tejto Zmluvy môže oprávnená zmluvná strana uplatniť písomným oznámením doručeným druhej zmluvnej strane, ktoré obsahuje skutkové vymedzenie dôvodu na odstúpenie od zmluvy tak, aby nebolo zameniteľné s iným dôvodom. Odstúpením od Zmluvy sa zmluva zrušuje, keď prejav vôle oprávnenej zmluvnej strany odstúpiť od Zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane. V prípade odstúpenia kupujúci vráti tovar predávajúcemu a predávajúci vráti kupujúcemu kúpnu cenu. Nárok na náhradu škody, nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty, ani nároky, ktoré podľa svojej povahy majú trvať aj po zániku Zmluvy odstúpením od zmluvy nezanikajú.
3. Okrem práva odstúpiť od Zmluvy podľa všeobecne záväzných právnych predpisov je kupujúci oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípade, **ak nastane niektorá zo skutočností uvedená v § 19 ods. 1 až 3 ZOVO** alebo podstatného porušenia zmluvy predávajúcim. Za podstatné porušenie zmluvy predávajúcim sa vždy považuje:
 - nedodržanie termínu dodania predmetu kúpy o viac ako 15 pracovných dní;
 - dodanie tovaru, ktoré nezodpovedá požiadavkám kupujúceho dohodnutým v Zmluve;
 - ak predávajúci počas záručnej doby neodstráni vadu predmetu kúpy.
4. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy kupujúcim. Za podstatné porušenie Zmluvy kupujúcim sa vždy považuje:
 - omeškanie kupujúceho s úhradou faktúr po dobu dlhšiu ako 90 dní.

Čl.VIII Závěrečné ustanovenia

1. Ak niektoré položky nie sú touto Zmluvou upravené, riadia sa podmienkami stanovenými v súťažných podkladoch. V ostatných záležitostiach, bližšie neupravených v tejto Zmluve, ani súťažných podkladoch, platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení.
2. Zmluvné strany sú povinné vyvíjať všetko úsilie k vytvoreniu potrebných podmienok pre realizáciu predmetu Zmluvy v súlade s pravidlami poctivého obchodného styku.
3. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa budú snažiť riešiť všetky spory, ktoré prípadne vyplynú z výkladu a realizácie tejto Zmluvy zmierom. Ak nebude zmierlivé riešenie sporu možné, budú riešené podľa platného právneho poriadku Slovenskej republiky na vecne a miestne príslušnom súde Slovenskej republiky. Táto Zmluva sa riadi právom Slovenskej republiky.
4. Kupujúci má v každom jednom prípade porušenia povinnosti predávajúceho nárok na náhradu škody v celom rozsahu, a to popri nárokoch vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady predmetu kúpy.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že počas trvania Zmluvy sa budú vzájomne informovať o všetkých zmenách týkajúcich sa obchodného mena, sídla miesta podnikania, predmetu činnosti, štatutárnych orgánov vrátane spôsobu ich konania voči tretím osobám, ako aj oznamovať všetky rozhodujúce skutočnosti, ktoré môžu mať vplyv na plnenie záväzkov.
6. Zmluvná strana je povinná písomne upovedomiť druhú zmluvnú stranu o hroziacom, resp. zahájenom konkurznom konaní. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak začne konkurzné alebo reštrukturalizačné konanie na majetok predávajúceho.
7. Všetky podania a iné oznámenia, ktoré sa doručujú zmluvným stranám, je potrebné doručiť osobne, alebo doporučenou listovou zásielkou, alebo elektronickou poštou (písomnosť musí byť riadne podpísaná a tvoriť prílohu v PDF formáte).
8. Ku dňu podpisu tejto zmluvy je:
 - a) adresou pre doručovanie kupujúcemu: Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca, Palárikova 2311, 022 16 Čadca
 - b) adresou pre doručovanie predávajúcemu: Martin Szabo, EPION s.r.o., Lomnická 42, 949 01 Nitra
9. Ak je niektoré z ustanovení tejto Zmluvy neplatné, odporovateľné alebo nevynútiteľné, lebo sa takým stane v budúcnosti, nedotýka sa to platnosti ostatných ustanovení, pokiaľ z povahy veci nevyplyva, že túto časť nie je možné od obsahu tejto zmluvy oddeliť. Zmluvné strany sa pre takýto prípad zaväzujú chybné ustanovenie neodkladne nahradiť bezchybným, ktoré bude v najvyššie možnej miere zodpovedať obsahu a účelu chýbného ustanovenia.
10. Práva a povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy pre zmluvné strany prechádzajú v celom rozsahu na prípadných právnych nástupcov všetkých zmluvných strán.
11. Túto Zmluvu je možné zmeniť alebo doplniť len na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, a to vo forme písomných očíslovaných dodatkov k Zmluve **v súlade s ustanoveniami § 18 ZOVO.**
12. Žiadna zmluvná strana nie je oprávnená postúpiť tretej osobe pohľadávku, ktorá jej na základe tejto Zmluvy vznikla, bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. Konanie v rozpore s dohodou podľa predchádzajúcej vety je v zmysle ustanovenia § 525 ods. 2 Občianskeho zákonníka absolútne neplatným právnym úkonom.
13. Predávajúci sa zaväzuje predložiť elektronickú verziu podrobného rozpočtu (vo formáte MS Excel, príloha č. 1 tejto Zmluvy), v prípade zmeny rozpočtu predávajúci predloží zmenenú verziu v elektronickej podobe (vo formáte MS Excel).
14. Predávajúci sa zaväzuje, že umožní výkon finančnej kontroly/auditu/overovania, poskytne všetku potrebnú súčinnosť pri výkone finančnej kontroly/auditu/overovania a vytvorí podmienky na výkon finančnej kontroly a auditu alebo overovania v zmysle príslušných právnych predpisov na to oprávneným osobám, najmä (ale nielen): Útvaru hlavného kontrolóra Žilinského samosprávneho kraja, Najvyššiemu kontrolnému úradu SR, Úradu verejného obstarávania, vládny auditor/orgánom auditu, povereným zamestnancom kupujúceho, Protimonopolnému úradu SR, príslušným riadiacim, sprostredkovateľským, kontrolným a iným orgánom pre Operačný program Integrovaný regionálny operačný program, Európskemu dvoru audítorov, Európskej komisii, Európskemu úradu pre boj proti podvodom (OLAF).
15. Zmluvné strany prehlasujú, že táto Zmluva predstavuje slobodný a vážny prejav ich vôle, je pre ne určitá a zrozumiteľná, neuzatvorená v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.
16. Táto Zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, z ktorých každý má platnosť originálu. Kupujúci obdrží dve vyhotovenia a predávajúci jedno vyhotovenie.
17. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami.

18. Zmluvné strany si vzhľadom na pravidlá zadávania zákaziek a ich kontroly vydané Ministerstvom investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR ako Riadiaceho orgánu pre Integrovaný regionálny operačný program v dokumente: Jednotná príručka k procesu verejného obstarávania dohodli odkladáciu podmienky účinnosti zmluvy nasledovne:

Táto zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak Riadiaci orgán neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania (ďalej „VO“), pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly RO. Ak boli v rámci finančnej kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu RO s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za VO.

Ak táto zmluva nenadobudne účinnosť do 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia, zmluvné strany sa ďalej dohodli, že uplynutím 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia táto zmluva zaniká.

19. Predávajúci vyjadruje podpisom tejto Zmluvy súhlas so zverejnením svojich identifikačných údajov v rozsahu, v akom sú uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.

20. Predávajúci je oprávnený využiť pri realizácii dodávky subdodávateľov uvedených v prílohe č. 2 tejto Zmluvy (zoznam vyplní predávajúci najneskôr pri podpise kúpnej zmluvy) v rozsahu údajov minimálne: Názov subdodávateľa, Adresa sídla / miesta podnikania/ Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa.

21. Predávajúci je povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi kupujúcemu do 5 pracovných dní od vzniku takejto skutočnosti. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania Zmluvy medzi kupujúcim a predávajúcim je povinný predávajúci najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať oznámiť kupujúcemu zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť minimálne nasledovné:

- podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľovi, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok,
- názov subdodávateľa, adresa sídla / miesta podnikania/ meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa.

22. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcich sa subdodávateľov alebo ich zmeny má kupujúci právo odstúpiť od Zmluvy.

PRÍLOHY

Príloha č. 1: Špecifikácia a cena predmetu zmluvy

Príloha č. 2: Zoznam subdodávateľov

V.....	V Nitre, dňa
	
Kupujúci:	Predávajúci:

Príloha č. 1 – Špecifikácia a cena predmetu zmluvy

P. č.	Popis	m. j.	Počet m. j.	Cena za m. j. bez DPH	Cena za m. j. s DPH	Cena za položku bez DPH	Cena za položku s DPH
1.	Pojazdné RTG	ks	1	116 900 €	140 280 €	116 900 €	140 280 €

Cena celkom bez DPH	116 900,00 €
Cena celkom s DPH	140 280,00 €

P. č.	Popis a typ	m. j.	Počet m. j.
1.	Pojazdné RTG	ks	1
1.	Pojazdné RTG		
<u>Minimálne technické požiadavky:</u>			
Por.	Technické parametre pre panel detektora	požadovaný parameter	splnenie podmienky konkrétneho parametra
1	Typ prístroja	pojazdny	áno
2	Typ detektoru	digitálny flat panel	áno
3	Počet detektorov	min. 1	1
4	Veľkosť internej pamäti detektora	min. 99	99
5	Vodotesnosť detektora	min. IPx6	IPx6
6	Technológia scintilátora detektora	CsI	CsI
7	Pripojenie detektora	WiFi	WiFi
8	Rozmer aktívnej plochy detektora (výška x šírka)	min.35 cm x 42 cm	35x42
9	Celkový rozmer detektora	38,4 cm x 46 cm	áno
10	Hrúbka detektora	max. 15mm	15mm
11	Zaťažiteľnosť celej plochy detektora/bodová zaťažiteľnosť (Ø 4cm)	min. 300/150 kg	300/160 kg
12	Rozlíšenie – veľkosť bodu	max. 150 um	150 um
13	Rozlíšenie – hĺbka šedi	min. 16bit	16bit
14	Čas zobrazenia snímky po expozícii	max 10 s	9 s
Technické parametre pre generátor			
15	Rozsah kV pri 1 kV krokoch min.	40 - 100 kV	40 - 100 kV
16	Rozsah nastavenia mAs min.	0,25-25	0,25-25
17	Automaticky kontrolované parametre podľa expozičného anatomického menu	áno	áno

18	Manuálny výber všetkých parametrov	áno	áno
Technické parametre pre RTG lampu			
19	Veľkosť malého ohniska (v prípade dvoj ohniskového žiariča)	max.0,6 mm	-
20	Veľkosť veľkého ohniska (v prípade dvoj ohniskového žiariča)	max. 1,2 mm	-
21	Veľkosť ohniska (v prípade jedno ohniskového žiariča)	max. 1,2 mm	1,2mm
22	Tepelná kapacita anódy	50 kHU	50 kHU
23	Rtg. žiarič s jedným alebo dvomi ohniskami	áno	áno, s jedným
24	Laterálna rotácia RTG lampy	min. +-160°	+165°
Integrovaná akvizičná stanica			
25	Veľkosť dotykového displeja	min.12 inch,1024 x 768	12 inch,1024 x 768
26	Dotykový displej	áno	áno
27	Akvizičná stanica integrovaná v tele prístroja	áno	áno
28	DICOM kompatibilita min. SEND (posielanie na PACS) a WORKLIST	áno	áno
29	Dávkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u	áno	áno
30	Automaticky vypočítané DAP hodnoty uložené v DICOM Tag-u alebo DAP meter s ukladaním nameranej hodnoty do príslušného DICOM Tag-u	áno	áno
31	Interná pamäť (v DICOM formáte)	min. 3000 snímok	3000
32	Spracovanie obrazu musí poskytovať minimálne tieto funkcie: otáčanie obrazu, zväčšovanie obrazu, zmena sýtosti obrazu, označovanie strán, písanie poznámok, zrkadľovanie obrazu vertikálne a horizontálne	áno	áno
Technické parametre pre ostatné			
33	Automatické nabíjanie akumulátora detektoru v odkladacom priestore RTG prístroja a nabíjačka s min. 2 akumulátormi pre detektor	áno	áno
34	Výdrž práce nového rtg prístroja na jednej batérii pri snímkaní min. 20 snímok za hodinu	min 10 hod	12
35	Výdrž práce nového detektora na jednej batérii pri kontinuálnej prevádzke	min. 200 snímok	200
36	Automatické rozpoznávanie dopadajúceho žiarenia (pri prechode fotónu rtg žiarenia detektorom sa automaticky spustí)	áno	áno
37	Možnosť prenosu detektora užívateľom k pojazdnému/prenosnému RTG prístroju a jeho použitie bez nutnosti pripojenia ku generátoru.	áno	áno
38	Veľkosť dávky	ALARA	áno
39	Hmotnosť celého prístroja vrátane detektora	do 100 kg	95kg
40	Rozmery prístroja v prepravnom režime - výška x šírka	max. 150 x 65	146x60
41	Kolimačné svetlo s maximálnym poľom žiarenia pri SID 1m	min. 47x47cm	47x47cm
42	Virtuálna mriežka pre zníženie radiačnej záťaže a zvýšenie kvality zobrazenia (odstránenie sekundárneho žiarenia)	áno	áno
43	Voľný pohyb prístrojom na kolečkách v štyroch smeroch (do bokov aj dopredu a dozadu) a taktiež otáčať na mieste	áno	áno

44	Povrch prístroja a detektora vyrobený z antibakteriálnych materiálov podľa SIAA ISO22196 for KOHKIN alebo ekvivalentnej normy	áno	áno
45	Snímkovanie bez pripojenia do el.siete (na batériu)	áno	áno
46	Napájanie prístroja	240 V / 10A	áno
47	Užívateľom vyberateľná batéria detektora	áno	áno
48	Batérie pre RTG detektor	min. 1	1
	Technológia umelej inteligencie pre rozpoznávanie príznakov ochorenia COVID19		
49	funkcia rozpoznávania príznakov v pľúcach pacienta - farebné vyznačenie v obraze	áno	áno
50	zasielanie originálneho aj označeného obrazu do PACS	áno	áno
51	Rozpoznávanie min. týchto príznakov: Pleurálny výpotok, noduly, fibróza, atelektáza, pneumothorax, kalcifikáty, kardiomegália ...	áno	áno
52	Technológia integrovaná v prístroji (nie externý prístroj)	áno	áno
	Osobitné požiadavky		
53	Zariadenie nové nepoužívané/nerepasované na medicínske účely	áno	áno
54	Doprava, inštalácia a zaškolenie obsluhy a mieste plnenia	áno	áno
55	Záručná doba minimálne 24 mesiacov	áno	áno
56	Vyhlásenie o zhode	áno	áno
57	Autorizácia servisného technika výrobcom	áno	áno

Príloha č. 2 – Zoznam subdodávateľov

Názov subdodávateľa	IČO	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky k hodnote zmluvy vyjadrený sumou vrátane DPH
Bez supdodávateľa			

Názov subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)
Bez subdodávateľa	

Podpis :

(osoba alebo osoby s právom podpisovať v mene úspešného uchádzača)

Dátum: V Nitre, 23. 08. 2023

V prípade, že úspešný uchádzač neuvažuje so subdodávateľmi, prílohu č. 2 predloží tiež a v stĺpci „Podiel subdodávky k hodnote zmluvy vyjadrený sumou“ uvedie hodnotu 0.