

PRÍLOHA 1 K ZÁPISNICI (2) Z VYHODNOTENIA PONÚK A PODMIENOK ÚČASTI - HODNOTENIE KRITÉRIUM 2 (necenové kritérium - technické požiadavky)

Predmet zákazky: Doplnenie prístrojového vybavenia – CT prístroj pre KRaZM

Komisia v rámci vyhodnotenia splnenia jednotlivých stanovených technických požiadaviek, ktoré boli predmetom kritéria 2 - necenové kritérium 2, skúmala súlad informácií, ktoré uchádzač predložil v dokladoch/dokumentoch v ponuke: Kritérium na vyhodnotenie ponúk, kritérium č. 2 (špecifikácia predmetu, necenové kritérium - bodové hodnotenie) (Príloha č. 7.2 súťažných podkladov), Špecifikácia predmetu zákazky (Príloha č.6 súťažných podkladov) a prospektových/produktových listov resp. iných dokladov, ktoré uchádzač predložil vo svojej ponuke na preukázanie splnenia stanovenej požiadavky.

Stanovené min. požiadavky (parametre, hodnoty, vlastnosti) verejným obstarávateľom v súťažných podkladoch predmetného verejného obstarávania (časť C. Opis predmetu zákazky,v Prílohe č. 6 Špecifikácia predmetu zákazky a hodnotiace požiadavky stanovené v Prílohe č. 7.2 súťažných podkladov						Bodové hodnotenie stanovené verejným obstarávateľom v súťažných podkladoch k jednotlivým požiadavkám	Ponuka uchádzača MEDITRADE spol. s r.o.			Hodnotenie súladu predložených dokladov, splnenia jednotlivých technických požiadaviek, hodnotenie pridelených bodov komisiou				
					MJ		parametre		hodnota, ktorú uchádzač uviedol v doklade Kritérium na vyhodnotenie ponúk, kritérium 2 v ponuke a počet bodov, ktoré priradil uchádzač k jednotlivým parametrom	informácia o ponúkanom tovare (prístroji) uchádzača v doklade s názvom Špecifikácia predmetu zákazky - (označenie splnenia/nesplnenia požiadavky a uvedenie presnej hodnoty)	informácia o ponúkanom tovare (prístroji) uchádzača v doklade s názvom Špecifikácia predmetu zákazky - (presné označenie dokladu, prostredníctvom ktorého uchádzač preukazuje splnenie) doklad	posúdenie informácií o ponúkanom tovare uchádzačom v dokladoch: Kritérium na vyhodnotenie ponúk, kritérium 2, Špecifikácia predmetu zákazky a dokladoch, ktoré uchádzač predložil na preukázanie splnenia stanovených požiadaviek - súlad informácií o tovare	posúdenie splnenia/nesplnenia stanovenej požiadavky	hodnotenie bodov
								min.						
Minimálne medicínsko - technické požiadavky														
2.	Fyzický alebo digitálny náklon gántry v rozsahu ±30 °					áno	ak uchádzač uvedie fyzický náklon gántry - získa 4 body , ak uchádzač uvedie digitálny - 0 bodov	áno, uchádzač pridelil požiadavke 4 body	spĺňa/digitálny náklon ±30 °	APEX Elite PDS, s19, Digital Tilt Whitepaper	<div>Komisia identifikovala nejasnosť- uchádzač v doklade Kritérium na vyhodnotenie ponúk, kritérium 2 - uviedol spĺňa a zároveň pridelil splneniu požiadavky 4 body pričom v doklade Špecifikácia predmetu zákazky uviedol, že ním ponúkaný tovar spĺňa požiadavku digitálneho náklonu a zároveň aj v dokladoch na preukázanie splnenia stanovenej požiadavky - APEX Elite PDS s19 je uvedené, že uchádzačom predložený tovar v ponuke spĺňa požiadavku digitálneho náklonu ±30 ° . Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie nesúladu predložených informácií v dokladoch a zároveň k odstráneniu nedostatku (viď. Žiadosť o vysvetlenie ponuky zo dňa 12.05.2025 č. UNLP-2025-23-NZ-POO/1.</div> <div>Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE dňa 13.05.2025, v ktorom uviedol, že vykonal úpravu v doklade Kritérium na vyhodnotenie ponúk, kritérium 2 - uchádzač odstránil v doklade pri požiadavke počet pridelených bodov - 0 bodov.</div>	Komisia opätovne pristúpila k hodnoteniu splnenia stanovenej požiadavky - overenie súladu predložených informácií uchádzačom v ponuke - posúdenie dokladov/dokumentov a konštatuje, že uchádzač splnil stanovenú požiadavku - digitálny náklon ±30 ° , počet pridelených bodov 0	0b.	
6.	Tepelná kapacita anódy RTG lampy	MHU	7,5				ak uchádzač uvedie vyššiu hodnotu ako 7,5MHz - získa 2 body , ak uchádzač uvedie nižšiu hodnotu - získa 0 bodov	33/uchádzač pridelil fyzickému náklonu 4 body	spĺňa/33	APEX Elite PDS, s8	<div>Komisia overila uchádzačom predložené informácie o splnení stanovenej požiadavky a identifikovala nejasnosť. V doklade APEX Elite PDS (prospekt s názvom "Revolution™ ApexElite), s8 je uvedené "Efektívne ukladanie tepla targetu 33 MHU", pričom verejný obstarávateľ v súťažnej dokumentácii stanovil "tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU, nie hodnotu efektívne ukladanie tepla targetu". Verejný obstarávateľ nedokáže jednoznačne vyhodnotiť splnenie stanovenej požiadavky. Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky (2), viď <u>Žiadosť o vysvetlenie ponuky (2) zo dňa 20.05.2025 č.UNLP-2025-23-NZ-POO/2 a preukázanie splnenia stanovenej požiadavky v ponuke.</u></div> <div>Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE dňa 22.05.2025 a v rámci vysvetlenia ponuky predložil doklad - Vyhlásenie autorizovaného európskeho zástupcu výrobcu GE Medical Systems, v ktorom zástupca výrobcu (okrem iného) prehlásil, že prístroj GE Revolution Apex spĺňa požiadavku na "Tepelnú kapacitu anódy RTG lampy", ktorá v ponúkanej konfigurácii dosahuje hodnotu 33 MHU. " (viď doklad Vyhlásenie autorizovaného európskeho zástupcu zo dňa 21.05.2025). Komisia overovala súlad zverejnených informácií (technických údajov o prístroji GE Revolution Elite) na stránke výrobcu GE Medical Systems https://www.gehealthcare.com/support/manuals a identifikovala nesúlad v informácií o splnení stanovenej požiadavky, ktoré predložil uchádzač v ponuke a zároveň, ktorú potvrdil zástupca v dokumente Vyhlásenie zo dňa 21.05.2025. Komisia rozhodla, že opätovne požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky (3) z dôvodu nejasnotí v predložených informáciám uchádzačom a informácií, ktoré sú zverejnené na stránke výrobcu. Výrobca v dokumente s názvom Technický referenčný manuál Revolution Apex™, Revolution™ CT with Apex edition, Revolution Apex™ Plus, Revolution™ CT ES with Apex edition, Revolution Apex™ Select, Revolution Apex™ Select with Plus Edition, Revolution Apex™ Elite, Revolution™CT Power, počet strán 368, dokument vydaný spoločnosťou GE Healthcare (generálny užívateľský dokument) 2025 uvádza v bode 7.5.5 Maximum anode heath Capacity (maximálna tepelná kapacita anódy), že tepelná kapacita je v hodnote 3.1 MJ (4,2 MHU), (viď Žiadosť o vysvetlenie (3) zo dňa 23.05.2025). V rámci žiadosti o vysvetlenie ponuky (3) komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o doplnenie informácií o presnom type zdroja ionizujúceho žiarenia (RTG lampy), informácie o výrobcovi a modely RTG lampy a pod. z dôvodu vyššie uvedených nejasností.</div> <div>Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky (3) - odpoveď prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE dňa 27.05.2025. Uxhádzač v rámci odpovede predložil aj doklad - Vyhlásenie autorizovaného európskeho zástupcu výrobcu GE Medical Systems zo dňa 26.05.2025, v ktorom zástupca prehlásil, že potvrdzuje, že RTG žiaričv Quantix™160 spĺňa technické parametre a zároveň zástupca uviedol presné hodnoty (okrem iných aj)", cit.: Tepelná kapacita anódy RTG lamoy bez použitia chladenia: 4,2 MHU a Tepelná kapacita anódy RTG lampy s použitím chladenia: 33 MHU.</div>	Komisia opätovne pristúpila k hodnoteniu splnenia stanovenej požiadavky "Tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU" a konštatuje, že "efektívne ukladanie tepla targetu v hodnote 33 MHU" posúdila ako	2 b.	

						uchádzač uvedie hodnotu rovnú 7,5MHz -0 bodov	požiadavke z body			<p>Komisia hodnotila predložené vysvetlenie ponuky (3) uchádzačom a zároveň aj predložený doklad uchádzačom a po dôkladnom prehodnotení skonštatovala, že uchádzač nesplnil stanovenú technickú požiadavku "Tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU", keďže prístroj, ktorý uchádzač predložil v ponuke dosahuje v tejto požiadavke hodnotu 4,2 MHU a vylúčila ponuku uchádzača (viď Vylúčenie ponuky zo dňa 04.06.2025)</p> <p>V súlade s rozhodnutím predsedu Úradu pre verejné obstarávanie zo dňa 01.12.2025 verejný obstarávateľ zrušil oznámenie o vylúčení ponuky a zaradil ponuku uchádzača späť do procesu verejnej súťaže.</p> <p>Komisia dňa 19.01.2026 opätovne pristúpila k hodnoteniu ponuky uchádzača z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky. Komisia skúmala a posudzovala všetky uchádzačom predložené doklady/dokumenty v ponuke a v rámci doručených vysvetlení. Komisia po opätovnom posúdení predložených dokladov/dokumentov trvá na svojom rozhodnutí o vylúčení ponuky uchádzača z predmetného verejného obstarávania z dôvodu nesplnenia požiadavky na predmet zákazky „Tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU“, uvedenej v bode 6 technickej špecifikácie. Komisia má za to, že parameter "Tepelná kapacita anódy RTG lampy" a „Efektívna tepelná kapacita RTG lampy“ sú dva odlišné parametre a teda nemôžu byť zameniteľné a posudzované ako ekvivalentné. Za účelom predĺženia akýchkoľvek pochybností o odbornom posúdení stanoveného parametra „Tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU“ komisiou a o opodstatnenosti rozhodnutia o vylúčení ponuky uchádzača v súlade s § 53 ods. 4 ZVO, komisia dňa 26.01.2026 požiadala Žilinskú univerzitu v Žiline, konkrétne Fakultu elektrotechniky a informačných technológií, na ktorej pôsobia erudovaní, technicky a odborne spôsobilí odborníci, o preskúmanie stanoveného technického parametra „Tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU“ a o vyjadrenie, či parameter „efektívne ukladanie tepla targetu v hodnote 33 MHU“ možno považovať a v rámci vyhodnotenia hodnotiť ako ekvivalentný parameter k stanovenému technickému parametru „Tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU“, ktorý verejný obstarávateľ zadefinoval v technickej špecifikácii. V zmysle vypracovaného odborného posudku zo dňa 5.2.2026 tepelná kapacita anódy RTG lampy charakterizuje reálnu vnútornú tepelnú odolnosť RTG lampy. Ide o jednoznačný fyzikálny limit, ktorý má zásadný význam pre bezpečnú a stabilnú klinickú prevádzku CT zariadenia. Parameter "Ukladanie tepla targetu v hodnote 33 MHU"nemôžno akceptovať ako rovnocenné alebo ekvivalentné riešenie. V zmysle vyššie uvedeného komisia odporučila verejnému obstarávateľovi vylúčiť ponuku uchádzača z predmetného verejného obstarávania (viď. Vylúčenie ponuky zo dňa 06.02.2026 - odoslané cez komunikačné rozhranie systému JOSEPHINE 09.02.2026).</p> <p>Uchádzač dňa 16.02.2026 doručil námietku proti vylúčeniu ponuky. Komisia po preštudovaní namietaných skutočností zo strany uchádzača MEDITRADE navrhla zrušiť vylúčenie ponuky a pristúpila späť k hodnoteniu predložených ponúk.</p>	<p>ekvivalent stanoveneno parametra. Komisia konštatuje, že uchádzač splnil stanovenú požiadavku "Tepelná kapacita anódy RTG lampy min. 7,5 MHU"; počet pridelených bodov 2</p>	
8.	Hodnota voľby nastaviteľného maximálneho anódového prúdu	mA	900			ak uchádzač uvedie vyššiu hodnotu ako 900 mA. - získa 1 bod, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 900mA. -0 bodov	1000/uchádzač pridelil požiadavke 1 bod	spĺňa/1000	APEX Elite PDS, s8	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená 100mA/1b	v súlade, požiadavka splnená 1000mA/1b	1b.
9.	Rozsah voľby napätia RTG žiariča	kV	80 - 135			ak uchádzač uvedie väčší rozsah ako 80-135 kV. - získa 3 body, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú rozsahu 80-135 kV - získa 0 bodov	70-140/uchádzač pridelil požiadavke 3 body	spĺňa/70-140	APEX Elite PDS, s8	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená 70-140kV/3b.	v súlade, požiadavka splnená 70-140kV/3b.	3b
14.	Maximálna šírka vrstvy detektorového elementu v osi Z	mm		0,625		ak uchádzač uvedie hodnotu nižšiu ako 0,625 mm - získa 2 body, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 0,625 mm - 0 bodov	0,625/uchádzač pridelil požiadavke 0 bodov	spĺňa/0,625	APEX Elite PDS, s11, s12	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená 0,625 mm/0b.	v súlade, požiadavka splnená 0,625 mm/0b.	0b.
15.	Aktívny kolimátor - nástroj pre redukciu dávky a reštrikciu žiarenia v okrajoch skenovanej oblasti, resp. mimo vyšetrovacieho poľa v osi Z	áno / nie - nevyučuje				ak uchádzač uvedie áno - získa 3 body, ak uchádzač uvedie nie - získa 0 bodov	áno/uchádzač pridelil požiadavke 3 body	spĺňa/SmartTrack, SmartBeam, Soft Shutter, 3D Collimator	APEX Elite PDS, s6,20, Prehlásenie výrobcu k bodu 15	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená -spĺňa/SmartTrack, SmartBeam, Soft Shutter, 3D Collimator	v súlade, požiadavka splnená - SmartTrack, SmartBeam, Soft Shutter, 3D Collimator	3b.
17.	Maximálne dosiahnuteľné vysokokontrastné rozlíšenie @ 0 % MTF (bez post kolimácie za pacientom)	lp/cm	21,4			ak uchádzač uvedie hodnotu vyššiu ako 21,4 lp/cm - získa 1 bod, a uchádzač uvedie hodnotu rovnú 21,4 lp/cm - 0 bodov	21,4 /uchádzač pridelil požiadavke 0 bodov	spĺňa/21,4	APEX Elite PDS, s14	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená -spĺňa/21,4	v súlade,požiadavka splnená - spĺňa/21,4	0b.
21.	Obrazový rekonštrukčný čas pri využití iteratívnych metód z RAW dát a obrazovej matrici 512x512 (pri ASiR-V, ADMIRE, iDose4, AiDR 3D Enhanced, atď.)	obr/s	55			ak uchádzač uvedie hodnotu vyššiu ako 55 obr./s - 2 body, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 55 obr./s- získa 0 bodov	100 /uchádzač pridelil požiadavke 2 body	spĺňa/100	Prehlásenie výrobcu Apex FPS 1	<p>Komisia identifikovala nejasnosť v predložených informáciach uchádzačom v dokladoch. Uchádzač v ponuke deklaruje splnenie stanovenej požiadavky v stanovenom znení požiadavky avšak z dokladu: Vyhlásenie výrobcu Apex FPS 1 (úradný preklad č. 182/2025) jednoznačne nevyplýva, že uchádzač splnil stanovenú požiadavku. V prehlásení výrobcu nie je jednoznačne zrejmé, či uchádzačom ponúkaný prístroj spĺňa "Obrazový rekonštrukčný čas pri využití iteratívnych metód z RAW dát a obrazovej matrici 512x512 (pri ASiR-V, ADMIRE, iDose4, AiDR 3D Enhanced, atď). Komisia rozhodla, že požiada uchádzača o vysvetlenie ponuky (2), viď Žiadosť o vysvetlenie ponuky (2) zo dňa 20.05.2025 č.UNLP-2025-23-NZ-POO/2 a preukázanie splnenia stanovenej požiadavky v ponuke.</p> <p>Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky (2) prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE dňa 22.05.2025, v rámci ktorého uchádzač predložil dokument - Vyhlásenie autorizovaného európskeho zástupcu spoločnosti GE Medical Systems, v ktorom zástupca prehlásil, že prístroj GE Revolution APEX spĺňa stanovenú požiadavku - "Obrazový rekonštrukčný čas pri využití iteratívnych metód z RAW dát a obrazovej matrici 512x512 (pri ASiR-V, ADMIRE, iDose4, AiDR 3D Enhanced, atď.) ktorá v ponúkanej konfigurácii dodahuje hodnotu 100 obr/s". Komisia v verejne dostupných informácií na stránke výrobcu prístroja GE Medical Systems (link: https://www.gehealthcare.com/support/manuals) nedokáže overiť súlad z verejne dostupných zdrojov (manuály a pod.) splnenie stanovenej technickej požiadavky s vyhlásením zástupcu spoločnosti a preto rozhodla, že splnenie stanovenej požiadavky posúdi na základe prehlásenie zástupcu výrobcu (viď doklad Vyhlásenie autorizovaného európskeho zástupcu zo dňa 21.05.2025).</p>	v súlade,požiadavka splnená - spĺňa/100	2b.

22.	Obrazový rekonštrukčný čas pri obrazovej matici 512x512 pri využití rekonštrukcie CT obrazu pomocou umelej inteligencie s využitím Deep Convolutional Neural Network - Deep Learning Reconstruction	obr/s	20			ak uchádzač uvedie hodnotu vyššiu ako 20 obr./s - 2 body. ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 20 obr./s- získa 0 bodov	34/ uchádzač pridelil požiadavke 2 body	spĺňa/34	Prehlásenie výrobcu Apex FPS 2 k bodu 22	<div>Komisia identifikovala nejasnosť v predložených informáciach uchádzačom v dokladoch. Uchádzač v ponuke deklaruje splnenie stanovenej požiadavky v stanovenom znení požiadavky avšak z dokladu: Vyhlásenie výrobcu Apex FPS 2 (úradný preklad č. 123/2025) jednoznačne nevyplýva, že uchádzač splnil stanovenú požiadavku. V prehlásení výrobcu nie je jednoznačne zrejmé, či uchádzačom ponúkaný prístroj spĺňa "Obrazový rekonštrukčný čas pri obrazovej matici 512x512 pri využití rekonštrukcie CT obrazu pomocou umelej inteligencie s využitím Deep Convolutional Neural Network - Deep Learning Reconstruction". Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky (2), viď Žiadosť o vysvetlenie ponuky (2) zo dňa 20.05.2025 č.UNLP-2025-23-NZ-POO/2 a preukázanie splnenia stanovenej požiadavky v ponuke.</div> <div>Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky (2) prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE dňa 22.05.2025, v rámci ktorého uchádzač predložil dokument - Vyhlásenie autorizovaného európskeho zástupcu spoločnosti GE Medical Systems, v ktorom zástupca prehlásil, že prístroj GE Revolution APEX spĺňa stanovenú požiadavku- "Obrazový rekonštrukčný čas pri obrazovej matici 512x512 pri využití rekonštrukcie CT obrazu pomocou umelej inteligencie s využitím Deep Convolutional Neural Network - Deep Learning Reconstruction v ponúkanej konfigurácii dosahuje hodnotu 34 obr/s". Komisia v verejne dostupných informácií na stránke výrobcu prístroja GE Medical Systems (link: https://www.gehealthcare.com/support/manuals) nedokáže overiť súlad z verejne dostupných zdrojov (manuály a pod.) splnenie stanovenej technickej požiadavky s vyhlásením zástupcu spoločnosti a preto rozhodla, že splnenie stanovenej požiadavky posúdi na základe prehlásenie zástupcu výrobcu (viď doklad Vyhlásenie autorizovaného európskeho zástupcu zo dňa 21.05.2025).</div>	v súlade,požiadavka splnená - spĺňa/34	2b.
-----	---	-------	----	--	--	---	---	----------	--	--	--	-----

pozn.: Komisia konštatuje, že uchádzač preukázal splnenie všetkých stanovených požiadaviek na predmet zákazky, ktoré sú predmetom hodnotenia kritéria 2 a zároveň uchádzač získal celkový počet bodov 13.

Stanovené min. požiadavky (parametre, hodnoty, vlastnosti) verejným obstarávateľom v súťažných podkladoch predmetného verejného obstarávania (časť C. Opis predmetu zákazky,v Prílohe č. 6 Špecifikácia predmetu zákazky a hodnotiace požiadavky stanovené v Prílohe č. 7.2 súťažných podkladov						Bodové hodnotenie stanovené verejným obstarávateľom v súťažných podkladoch k jednotlivým požiadavkám	Ponuka uchádzača Inmed Slovakia s.r.o.			Hodnotenie súladu predložených dokladov, splnenia jednotlivých technických požiadaviek, hodnotenie pridelených bodov komisiou		
				parametre			hodnota, ktorú uchádzač uviedol v doklade Kritérium na vyhodnotenie ponúk, kritérium 2 v ponuke a počet bodov, ktoré priradil uchádzač k jednotlivým parametrom	informácia o ponúkanom tovare (prístroji) uchádzača v doklade s názvom Špecifikácia predmetu zákazky - (označenie splnenia/nesplnenia požiadavky a uvedenie presnej hodnoty)	informácia o ponúkanom tovare (prístroji) uchádzača v doklade s názvom Špecifikácia predmetu zákazky - (presné označenie dokladu, prostredníctvom ktorého uchádzač preukazuje splnenie) doklad	posúdenie informácií o ponúkanom tovare uchádzačom v dokladoch: Kritérium na vyhodnotenie ponúk, kritérium 2, Špecifikácia predmetu zákazky a dokladoch, ktoré uchádzač predložil na preukázanie splnenia stanovených požiadaviek - súlad informácií o tovare	posúdenie splnenia/nesplnenia stanovenej požiadavky	hodnotenie bodov
				MJ	min.							
Minimálne medicínsko - technické požiadavky												
2.	Fyzický alebo digitálny náklon gántry v rozsahu ±30 °				áno	ak uchádzač uvedie fyzický náklon gántry - získa 4 body , ak uchádzač uvedie digitálny - 0 bodov	áno fyzický ±30 ° , uchádzač pridelil požiadavke 4 body	spĺňa/fyzický náklon ±30 °	Produktový list CT Prism_str.4	Komisia identifikovala nejasnosť- v produktovom liste CT Prism_str.4 (produktový list s názvom CT skener Aquilion ONE) explicitne nedohľadala informáciu, explicitne uvedené - fyzický náklon. Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky dňa 20.05.2025, Žiadosť o vysvetlenie ponuky č. UNLP-2025/23-NZ-POO/3	v súlade,fyzický náklon ±30 ° , požiadavka splnená /4b.	4b
										Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky - odpoveď 21.05.2025 prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE. Uchádzač v rámci vysvetlenia ponuky vysvetlil, že preukázanie splnenia stanovenej podmienky je uvedené na str. 3 a 9 v produktovom liste CT Prism, str.3 "Nakláňanie portálu s maximálnym uhlom 30 °umožňuje skenovanie pod uhlom v požadovanej rovine odčítania a vyhýbanie sa priamemu vystaveniu orgánom citlivým na rádioaktívne žiarenie" a na str.9- "Portál môžete nakloniť dopredu a dozadu, aby sa vykonqalo skenovanie s naklonením". Komisia po preskúmaní konštatuje, že v produktovom liste sa informácia o fyzickom náklone explicitne nenachádza avšak splnenie stanovenej požiadavky vyplýva z vyššie uvedeného.		
6.	Tepelná kapacita anódy RTG lampy	MHU	7,5			ak uchádzač uvedie vyššiu hodnotu ako 7,5MHU - získa 2 body , ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 7,5MHz -0 bodov	7,5/uchádzač pridelil požiadavke 0b.	spĺňa/7,5MHU	Produktový list CT Prism_str.9	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená 7,5MHU/0b. Komisia údaj identifikovala zároveň aj na str. 6 Ekvivalent 14 MHU s AIDR 3D - produktový list CT Prism, str. 9	Komisia pristúpila k posúdeniu splnenia stanovenej požiadavky u uchádzača InMed. Vzhľadom na to, že komisia u uchádzača MEDITRADE posúdila "efektívnu hodnotu ukladania tepla targetu v hodnote 33 MHU" ako ekvivalent stanoveného parametra, za účelom dodržania princípu rovnakého zaobchádzania hodnotila aj u uchádzača InMed efektívnu tepelnú kapacitu anódy RTG lampy; počet pridelených bodov 2 v súlade, požiadavka splnená 7,5 MHU/0b.	2b.
						ak uchádzač uvedie vyššiu hodnotu				Komisia identifikovala nejasnosť- v produktovom liste CT Prism_str.6 (produktový list s názvom CT skener Aquilion ONE) explicitne nedohľadala informáciu, explicitne uvedené - hodnota voľby nastaviteľného maximálneho anódového prúdu - 900mA. Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky dňa 20.05.2025, Žiadosť o vysvetlenie ponuky č. UNLP-2025/23-NZ-POO/3		

8.	Hodnota voľby nastaviteľného maximálneho anódového prúdu	mA	900			ako 900 mA. - získa 1 bod, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 900mA. -0 bodov	900/uchádzač pridelil požiadavke 0b	spĺňa/900	Produktový list CT Prism_str.6	Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky - odpoveď 21.05.2025 prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE. Uchádzač v rámci vysvetlenia ponuky vysvetlil, že preukázanie splnenia stanovenej podmienky je <u>uvedené na str. 6 v produktovom liste CT Prism_str.6</u> "Prúd RTG trubice: 10mA do 900mA. Komisia po preskúmaní konštatuje, že v produktovom liste sa informácia nachádza explicitne tak, ako to uchádzač uviedol.	v súlade, požiadavka splnená 900mA /0b.	0b.
9.	Rozsah voľby napätia RTG žiariča	kV	80 - 135			ak uchádzač uvedie väčší rozsah ako 80-135 kV. - získa 3 body, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú rozsahu 80-135 kV - získa 0 bodov	80-135/uchádzač pridelil požiadavke 0b.	spĺňa/70-140	Produktový list CT Prism_str.6	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená 80-135 kV/0b	v súlade, požiadavka splnená 780-135 kV/0b.	0b.
14.	Maximálna šírka vrstvy detektorového elementu v osi Z	mm		0,625		ak uchádzač uvedie hodnotu nižšiu ako 0,625 mm - získa 2 body, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 0,625 mm - 0 bodov	0,5/uchádzač pridelil požiadavke 2b	spĺňa/0,5	Produktový list CT Prism_str.6,8	Komisia identifikovala nejasnosť- v produktovom liste CT Prism_str.8 (produktový list s názvom CT skener Aquilion ONE) explicitne nedohľadala informáciu, explicitne uvedené - maximálna šírka vrstvy detektového elementu v osi Z - 0,5 mm. Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky dňa 20.05.2025, Žiadosť o vysvetlenie ponuky č. UNLP-2025/23-NZ-POO/3	v súlade, požiadavka splnená 0,5mm/ 2b.	2b.
										Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky - odpoveď 21.05.2025 prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE. Uchádzač v rámci vysvetlenia ponuky vysvetlil, že preukázanie splnenia stanovenej podmienky je <u>uvedené na str. 14 v produktovom liste CT Prism_str.14 - 0,5mm</u> . Komisia po preskúmaní konštatuje, že uchádzač preukázal splnenie stanovenej požiadavky		
15.	Aktívny kolimátor - nástroj pre redukciu dávky a reštrikciu žiarenia v okrajoch skenovanej oblasti, resp. mimo vyšetrovacieho poľa v osi Z	áno / nie - nevylučuje				ak uchádzač uvedie áno - získa 3 body, ak uchádzač uvedie nie - získa 0 bodov	áno/uchádzač pridelil požiadavke 3 body	spĺňa/áno	Produktový list CT Prim_str.5	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená -aktívny kolimátor pracujúci asymetricky na začiatku/konci skenovania	v súlade, požiadavka splnená/ 3b.	3b
17.	Maximálne dosiahnuteľné vysokokontrastné rozlíšenie @ 0 % MTF (bez post kolimácie za pacientom)	lp/cm	21,4			ak uchádzač uvedie hodnotu vyššiu ako 21,4 lp/cm - získa 1 bod, a uchádzač uvedie hodnotu rovnú 21,4 lp/cm - 0 bodov	22,5/uchádzač pridelil požiadavke 1b	spĺňa/22,5	Produktový list CT Prim_str.8	informácie o požiadavke v súlade -predložené doklady, požiadavka splnená -22,5 lp/cm pri MTF 0%	v súlade, požiadavka splnená 22,5 lp/cm/1b	1b
21.	Obrazový rekonštrukčný čas pri využití iteratívnych metód z RAW dát a obrazovej matrici 512x512 (pri ASiR-V, ADMIRE, iDose4, AiDR 3D Enhanced, atď.)	obr/s	55			ak uchádzač uvedie hodnotu vyššiu ako 55 obr./s - 2 body, ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 55 obr./s- získa 0 bodov	80/uchádzač pridelil požiadavke 2 body	spĺňa/80	Produktový list CT Prism_str.5	Komisia identifikovala nejasnosť- v produktovom liste CT Prism_str.5 (produktový list s názvom CT skener Aquilion ONE) explicitne nedohľadala informáciu, že obrazový rekonštrukčný pri využití iteratívnych metód z RAW dát a obrazovej matrici 512x512 (pri ASiR-V. ADMIRE, iDose4) je 80. Komisia identifikovala v doklade informáciu - čas rekonštrukcie snímky: až 80 snímkov/s s AiDR 3D. Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky dňa 20.05.2025, Žiadosť o vysvetlenie ponuky č. UNLP-2025/23-NZ-POO/3	v súlade, požiadavka splnená 80 obr/s./2b	2b.
										Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky - odpoveď 21.05.2025 prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE. Uchádzač v rámci vysvetlenia ponuky vysvetlil, že preukázanie splnenia stanovenej podmienky je <u>uvedené na stranách 5,6,7,10 a explicitne je uvedené, že CT Prism na rekonštrukciu snímky využíva obrazovú maticu 512x512 . Zároveň na strane 5 je uvedené "čas rekonštrukcie snímky až 80 snímok/s s AiDR 3D</u>		
22.	Obrazový rekonštrukčný čas pri obrazovej matrici 512x512 pri využití rekonštrukcie CT obrazu pomocou umelej inteligencie s využitím Deep Convolutional Neural Network - Deep Learning Reconstruction	obr/s	20			ak uchádzač uvedie hodnotu vyššiu ako 20 obr./s - 2 body. ak uchádzač uvedie hodnotu rovnú 20 obr./s- získa 0 bodov	40/ uchádzač pridelil požiadavke 2 body	spĺňa/40	Produktový list CT Prism_str.5	Komisia identifikovala nejasnosť- v produktovom liste CT Prism_str.5 (produktový list s názvom CT skener Aquilion ONE) explicitne nedohľadala informáciu, explicitne uvedené -rekonštrukčný čas pri obrazovej matrici 512x512 pri využití rekonštrukcie CT pomocou umelej inteligencie s využitím Deep Convolutional Neural Network - Deep Learning Reconstruction je 40. Komisia identifikovala v doklade informáciu - čas rekonštrukcie snímky: až 40 snímkov/s s AiCE. Komisia rozhodla, že požiadava uchádzača o vysvetlenie ponuky dňa 20.05.2025, Žiadosť o vysvetlenie ponuky č. UNLP-2025/23-NZ-POO/3	v súlade, požiadavka splnená 40 obr/s./2b	2b.
										Uchádzač predložil vysvetlenie ponuky - odpoveď 21.05.2025 prostredníctvom komunikačného rozhrania sw. JOSEPHINE. Uchádzač v rámci vysvetlenia ponuky vysvetlil, že preukázanie splnenia stanovenej podmienky je <u>uvedené na stranách 5,6,7,10 a explicitne je uvedené, že CT Prism na rekonštrukciu snímky využíva obrazovú maticu 512x512 . Zároveň na strane 5 je uvedené "čas rekonštrukcie snímky až 40 snímok/s s AiCE (Deep Learning Reconstruction)</u>		

pozn.: Komisia konštatuje, že uchádzač preukázal splnenie všetkých stanovených požiadaviek na predmet zákazky, ktoré sú predmetom hodnotenia kritéria 2 a zároveň uchádzač získal celkový počet bodov 16.

spolu:16b.

Členovia komisie:	
MUDr. Piotr Pedowski - člen komisie s právom hodnotenia ponúk	
MUDr. Ľubomír Demský - člen komisie s právom hodnotenia ponúk	
Ing. Viliam Lecák - člen komisie s právom hodnotenia ponúk	
Ing. Ivan Pezlar, PhD., MBA, DBA. - člen komisie bez práva hodnotenia ponúk	
Ing. Katarína Kupcová - člen komisie bez práva hodnotenia ponúk, procesný garant	