

## F.5 – Návrh na plnenie kritérií

### Návrh na plnenie

**Predmet zákazky: Magnetická rezonancia**

**Identifikácia zaradeného záujemcu:**

Obchodný názov:

Sídlo:

IČO:

Cenové kritérium	Ponúknutá hodnota
Celková cena za predmet zákazky	..... EUR bez DPH
	DPH: ..... EUR
	..... EUR s DPH

Technická špecifikácia MRI prístroja			
Podkritérium Číslo	Atribút	Jednotka	Ponúknutá hodnota
1 (3*)	max. FOV v osiach XYZ pri skenovaní bez posúvania patientského stola	cm x cm x cm	
2 (4*)	maximálna dosiahnuteľná amplitúda v každej osi zvlášť	mT/m	
3 (5*)	maximálna dosiahnuteľná strmosť (T/m/s) v každej osi zvlášť	T/m/s	
4 (10*)	Maximálny počet súčasne pripojiteľných cievkových elementov	počet	

<p>5 (12*)</p>	<p>Počet nezávislých, súčasne aktívnych a snímajúcich prijímacích RF kanálov, z ktorých prístroj dokáže súčasne prijímať dáta v jednom scane a v jednom FOV (definovanom v podmienke "max. FOV v osiach XYZ"), pričom je požadované preukázať schopnosť prístroja splniť tento, alebo vyšší počet pomocou dodaného vybavenia prístroja (vlastnosti prístroja, výbava RF cievok) pri efektívnom vyšetrení (akékoľvek vyšetrenie, ktoré dokáže zobraziť časť alebo orgán ľudského tela a ktoré je uskutočniteľné v praxi na dodanom prístroji a dodaných RF cievkach) tak, že každý z požadovaného minimálneho počtu kanálov prispieva svojim parciálnym obrazom k celkovému obrazu. V prípade, že nie je možné explicitne preukázať schopnosť prístroja splniť akýkoľvek vyššie definovaný počet, potom sa tento maximálny počet určí implicitne z datasheetu prístroja, alebo cievky tak, že bude vyjadrený najvyšším počtom elementov konkrétnej jednej cievky, alebo riešenia uvedeného v datasheete (či už prístroja, alebo cievky) v jednom FOV (definovanom pre prístroj), samozrejme za podmienky, že táto cievka, alebo riešenie, je ponúkaná a bude dodaná v predmetnej súťaži. Takto implicitne preukázaný počet nebude závislý iba na počte elementov samotnej cievky, alebo riešenia, ale aj na tom, či je možné ich pri efektívnom vyšetrení umiestniť do rozmerov FOV daného prístroja. Zdrojom implicitne určeného počtu sú výlučne datasheety prístroja, respektíve cievky. Pre explicitne preukázaný počet platí definícia v prvej časti tejto špecifikácie, min.40</p>	<p>počet</p>	
<p>6 (13*)</p>	<p>Počet elementov špecializovanej hlavovej alebo hlavovo- krčnej cievky na perfúziu, funkčné vyšetrenia a angio s počtom elementov minimálne 32 (skutočný počet elementov samotnej cievky), min. 32</p>	<p>Počet</p>	

7 (16*)	Počet cievkových elementov chrbticovej cievky v rozsahu 90 cm v osi Z min. 30, alebo kombinácia niekoľkých cievok s pokrytím 120 cm s minimálne 64 elementami	počet	
8 (17*)	Počet cievkových elementov v jednom FOV brušnej/hrudnej/anteriórnej cievky (kombinácia anteriórnej a posteriórnej časti) (pokiaľ cievka nepokrýva celý FOV v osi Z, potom je potrebné dodať dodatočnú cievku tak, aby tieto cievky v kombinácii pokrývali celý FOV v osi Z)	počet	
9 (19*)	Vyšetrenie Peripheral vascular o počte elementov minimálne 30 v jednom FOV, je požadovaná dedikovaná cievka alebo torso/body cievka (2x)	počet	
10 (20*)	Počet cievkových elementov dedikovanej zápästnej cievky (skutočný počet elementov samotnej cievky, prioritne dedikovaná cievka na zápästie)	počet	
11 (24*)	Počet cievkových elementov dedikovanej členkovej/chodidlovej cievky (skutočný počet elementov samotnej cievky, prioritne dedikovaná cievka na členok/chodidlo)	počet	
12 (27*)	Minimálne 1 flexibilná cievka s minimálnym počtom elementov 16 (nie je možné splniť abdominálnou cievkou, abdominálna cievka sa do tohto počtu flexibilných cievok neráta, aj keď je flexibilná)	hodnota podľa definície	
13 (28*)	"a) Počet cievkových elementov flexibilnej cievky s vlastnosťou úplného obopnutia objektu (vytvorenia kruhu) na dlhšom rozmere pri efektívnom vyšetrení tak, že sa cievkové elementy neprekrývajú, s rozmermi na kratšom rozmere viac ako 35 cm, na dlhšom rozmere viac ako 55 cm, min. 30 b) prípustné je aj splnenie 2 samostatnými cievkami, ktoré splnia funkciu v požadovanom rozsahu rozmerov, počtu kanálov a úplne obopnú objekt"	hodnota podľa definície	
14 (34*)	Zaručená homogenita ppm 30cm	ppm	

15 (35*)	Zaručená homogenita ppm 20cm	ppm	
16 (139*)	počet súčasne spracovávaných obrazov na serveri	počet	

\* - je uvedená P.Č. hodnoty v prílohe „FUR000133\_E.1 rev\_II – Technické parametre produktu prepočet“

Vypracoval: .....

V ..... dňa .....

.....

Podpis