

## Vysvetľovanie

**Názov zákazky:** Dodanie SPECT/CT systému

**Obstarávateľ:** Nemocnica Poprad a. s.

**Poradové číslo:** 1

**Dátum podania:** 28.02.2023 11:28:06

**Zverejnené:** 01.03.2023 20:16:46

**Otázka č.1 :** Verejný Obstarávateľ v súťažných podkladoch v Prílohe č. 1 - „Špecifikácia predmetu kúpnej zmluvy“ zverejnenej dňa 20.01.2023 v časti CT časť uvádza: „Min. 16 axiálnych rezov na jednu rotáciu 360°“. Verejný obstarávateľ tento parameter hodnotí aj v časti Kritérium č.2. Vzhľadom na hodnotený parameter, bude Verejný Obstarávateľ akceptovať nasledovnú zmenu: „Min. 8 axiálnych rezov na jednu rotáciu 360°“, ktorá umožní širšiu a otvorenú súťaž pre viacero uchádzačov, kde lepšie technické parametre sú hodnotené viacerými bodmi? **Odpoveď :** Požiadavku neakceptujeme. Požadujeme min. 16 axiálnych rezov na jednu rotáciu 360° pri zachovaní min. hrúbky rezu  $\leq 1$  mm. Máme za to, že táto požiadavka nediskriminuje žiadneho výrobcu SPECT/CT zariadení.

**Otázka č.2 :** Verejný Obstarávateľ v súťažných podkladoch v Prílohe č. 1 - „Špecifikácia predmetu kúpnej zmluvy“ zverejnenej dňa 20.01.2023 v časti CT časť uvádza: „Najkratší rotačný čas gantry 360°  $\leq 0,8$  s“. Požadovaný parameter, ako aj jeho hodnota správne naznačuje, že pre Verejného Obstarávateľa nie je tento parameter kľúčový a že CT časť slúži predovšetkým na získanie údajov pre SPECT vyšetrenie. Pre nami ponúkaný prístroj je tento parameter však diskriminačný a neumožňuje nám zúčastniť sa verejnej súťaže. Vzhľadom na vyššie uvedené, bude Verejný Obstarávateľ akceptovať nasledovnú zmenu: „Najkratší rotačný čas gantry 360°  $\leq 0,98$  s“, ktorá umožní širšiu a otvorenú súťaž pre viacero uchádzačov? **Odpoveď :** Požiadavku neakceptujeme. V rámci zamietnutej žiadosti o nápravu, sa jeden zo záujemcov domahal sprísnenia požadovaného parametra na hodnotu  $\leq 0,5$  s, iný záujemca naopak požaduje "uvolnenie " parametra na hodnotu  $\leq 0,98$  s. Rýchlosť rotácie 0,8 s považujeme za adekvátnu požiadavku pre zachovanie kvality vyšetrenia pri znížení radiačnej záťaže pri požadovanej kolimácii pri akvizícii s min. hrúbkou rezu  $\leq 1$  mm v prípade SPECT/CT zariadení v triede CT prístrojov s počtom akvizičných rezov  $\leq 16$ , čo nediskriminuje žiadneho výrobcu SPECT/CT zariadení. CT prístroj v prípade havarijnej situácie a poruchy iných CT prístrojov v Nemocnici Poprad a.s. musí byť schopný poskytnúť plnohodnotné diagnostické CT vyšetrenie a výstup z diagnostického vyšetrenia použiteľný pre potreby následnej liečby. Požadovaný parameter: „Integrovaný diagnostický multislice-ový CT skener“ znamená plnohodnotný diagnostický CT prístroj, ktorý je integrovaný do hybridného systému SPECT/CT. Za diagnostický CT prístroj považujeme zariadenie, ktoré môže slúžiť aj na samostatné CT vyšetrenia, aj v prípade použitia kontrastnej látky. CT prístroj musí spĺňať základné požiadavky v požadovaných technicko-medicínskych parametroch.

**Otázka č.3 :** Verejný Obstarávateľ v súťažných podkladoch v Prílohe č. 1 - „Špecifikácia predmetu kúpnej zmluvy“ zverejnenej dňa 20.01.2023 v časti CT časť uvádza: „Výkon generátora min. 32 kW“. Hlavnou úlohou CT pri zariadení SPECT/CT je poskytnúť údaje a hodnoty pre SPECT časť. Okrem toho sa v dnešnej dobe používajú na moderných prístrojoch CT rekonštrukčné algoritmy (iteratívne rekonštrukcie), ktoré umožňujú dosahovať väčší pomer S/š aj pri menšej radiačnej záťaži pacienta napr. ASIR - iteratívna rekonštrukcia. Použitie iteratívnej rekonštrukcie umožňuje aj pri nižšom výkone generátora dosahovať diagnostickú kvalitu CT. Pre nami ponúkaný prístroj je tento parameter však diskriminačný a neumožňuje nám zúčastniť sa verejnej súťaže. Vzhľadom na vyššie uvedené, bude Verejný Obstarávateľ akceptovať nasledovnú zmenu: „Výkon generátora min. 32 kW alebo pri dodaní technológie ARIR (alebo inej iteratívnej rekonštrukcie) výkon generátora 24kW“, ktorá umožní širšiu a otvorenú súťaž pre viacero uchádzačov? **Odpoveď :** Požiadavku neakceptujeme. Požadovaný výkon RTG generátora min. 32 kW nepovažujeme za diskriminačný pre výrobcov zariadení SPECT/CT s počtom akvizičných rezov  $\leq 16$ . Iteratívna rekonštrukcia na báze RAW dát pre CT (iDose4, AIDR 3D, ASiR, SAFIRE alebo ekvivalent) je základnou požiadavkou predmetu zákazky a z toho dôvodu nie je definovaný ekvivalentný výkon generátora pri použití iteratívnej rekonštrukcie na RAW dátach. V špecifikácii predmetu zákazky definujeme požiadavky na SPECT/CT zariadenie s integrovaným diagnostickým multislice-ovým CT skenerom s možnosťou separátnej diagnostickej špirálovej CT akvizície. Parametre stanovené v špecifikácii predmetu zákazky považujeme za dostatočne špecifikované pre hybridný SPECT/CT prístroj.

**Otázka č.4 :** Verejný Obstarávateľ v súťažných podkladoch v Prílohe č. 1 - „Špecifikácia predmetu kúpnej zmluvy“ zverejnenej dňa 20.01.2023 v časti CT časť uvádza: „Systém umožňujúci zobrazenie dát v tzv. „list-mode“. Táto požiadavka, nie je kľúčová pre vyšetrenie a pre nami ponúkaný prístroj je diskriminačná a znemožňuje nám zúčastniť sa verejnej súťaže. Vzhľadom na vyššie uvedené, bude Verejný Obstarávateľ akceptovať aj dodanie prístroja bez tejto možnosti, čím umožní širšiu a otvorenú súťaž pre viacero uchádzačov? **Odpoveď :** Požiadavku neakceptujeme. V súvislosti s obstaraním nového SPECT/CT prístroja a budovaním nových priestorov plánujeme rozšírenie spektra realizovaných výkonov a s tým spojené zvýšenie kvality poskytovanej zdravotnej starostlivosti. Požiadavku na modalitu „list mode“ považujeme za adekvátnu a máme za to, že táto požiadavka nediskriminuje žiadneho výrobcu SPECT/CT zariadení.

V rámci zodpovedaných otázok nedochádza ku zmene súťažných podkladov.