

### **Žiadosť o vysvetlenie sa týka:**

ZVÄZOK č. 3 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY VRÁTANE NÁVRHU NA PLNENIE - časť č. 3: CT prístroj č. 3

#### **Otázka č. 1:**

V technickej špecifikácii logického celku CT prístroj pre „Otvor gántry“ uvádzate požiadavku pre Požadovanú hodnotou technického parametra: „min. 80 cm“.

Súhlasíme s tým, že vzhľadom na rastúci počet pacientov s nadváhou je snaha o čo najväčší otvor gántry pri CT zariadeniach pochopiteľná. Naše riešenie spĺňa všetky podstatné technické parametre uvedené v zadávacích podmienkach, ktoré priamo ovplyvňujú kvalitu a rozsah vyšetrení. Mierna odchýlka vo veľkosti otvoru gántry neznižuje funkčnosť zariadenia, neobmedzuje jeho využitie a ani nemá vplyv na kvalitu zobrazovania, prípadne bezpečnosť pacienta. Na základe vyššie uvedenej technicko-medicínskej úvahy a možného diskriminačného dopadu na konkurenčné produkty, týmto žiadame o zmenu požiadavky na minimálne 78 cm pre požadovaný otvor gántry. Z opisu predmetu zákazky táto zmena zabezpečí spravodlivé podmienky pre všetkých dodávateľov a zabráni zbytočnému vylúčeniu rovnocenných systémov.

Bude verejný obstarávateľ akceptovať hodnotu parametra „Otvor gántry“ 78 cm?

#### **Odpoveď č. 1:**

Verejný obstarávateľ akceptuje požiadavku a upraví špecifikáciu.

#### **Otázka č. 2:**

V technickej špecifikácii logického celku CT prístroj pre „Rotačný čas gántry (neuvádzať rotačný čas pre kardio akvizíciu alebo parciálne akvizíčné časy)“ uvádzate požiadavku pre Požadovanú hodnotou technického parametra: „max. 0,24 s/360°“.

Mierne vyšší rotačný čas nášho zariadenia nemá praktický vplyv na kvalitu zobrazovania ani na rýchlosť vyšetrenia. Mnohé klinické štúdie potvrdili, že rotačný čas pod 0,3 sekundy je plne dostačujúci pre všetky bežné klinické aplikácie. Navyše, naše zariadenie disponuje pokročilými algoritmami rekonštrukcie obrazu, ktoré kompenzujú mierne vyšší rotačný čas a zabezpečujú vynikajúcu kvalitu obrazu. Rovnako ani pri skenovaní axiálnou akvizíciou pri rotačných časoch pod 0,3 s sa neprejavuje zhoršenou kvalitou obrazu z dôvodu vitálnych pohybov pacienta (tep, kardio respirácia). Tiež v tejto súvislosti nevidujeme ani žiadny rozdiel pri AG vyšetreniach. Zobrazované parametre sú v rovnakom zobrazovacom móde bez jednoznačne preukázateľného zvýšeného pohybového šumu. Z medicínskeho a aj technického pohľadu preto nevidíme relevantný rozdiel v parametri 0,24 a 0,275 pri axiálnej akvizícii. Na základe vyššie uvedenej technicko-medicínskej úvahy, týmto žiadame o zmenu požiadavky na maximálne 0,275 s/360° pre požadovaný rotačný čas gántry. Z opisu predmetu zákazky táto zmena zabezpečí spravodlivé podmienky pre všetkých dodávateľov a zabráni zbytočnému vylúčeniu rovnocenných systémov.

Bude verejný obstarávateľ akceptovať hodnotu parametra „Rotačný čas gántry (neuvádzať rotačný čas pre kardio akvizíciu alebo parciálne akvizičné časy)“ 0,275 s/360°?

**Odpoveď č. 2:**

Verejný obstarávateľ akceptuje požiadavku a upraví špecifikáciu.