

Podlimitní veřejná zakázka
„Digitální skiografie se dvěma plochými detektory“ – dodatečné informace

Dne 7. 4. 2015 byly vzneseny tyto dotazy, na které Vám zasíláme odpovědi:

Dotaz č. 1

V ZD, Příloha č. 3 – Technická specifikace uvádíte jako požadavek následující parametr:
Plochy detektor s aktivní plochou o velikosti min. 41 x 41 cm.

Aktivní plocha námi nabízeného detektoru je 40,44 x 40,44 cm. Uvedený rozměr plně dostačuje na veškeré skiografické výkony.

Dotaz:

Je pro zadavatele přijatelné řešení s velikostí aktivní plochy detektoru 40,44 x 40,44 cm?

Odpověď č. 1

Velikost aktivní plochy detektoru 40,44 x 40,44 cm lze akceptovat vzhledem k nepatrnému rozdílu od požadované velikosti.

Dotaz č. 2

V ZD, Příloha č. 3 – Technická specifikace uvádíte jako požadavek následující parametr:
Velikost pixelu max. 150 mikrometru a min. hloubka rozlišení 16 bit.

Velikost pixelu u námi nabízeného detektoru je 200 mikrometrů a hloubka rozlišení 14 bit. Uvedené parametry jsou optimalizovány pro skiografické zobrazování a zaručují maximální kvalitu zobrazení a rozlišovací schopnost.

Dotaz:

Je pro zadavatele přijatelné řešení s velikostí pixelu 200 mikrometrů a hloubkou rozlišení 14 bit?

Odpověď č. 2

Rozlišení pixelu 200 mikrometrů nelze akceptovat, stávající nepřímá digitalizace dosahuje rozlišení 100 mikrometrů, jednalo by se tak o výrazné zhoršení podstatného parametru (rozlišení snímků). Současně většina firem disponuje detektory s rozlišením do 150 mikrometrů. Rozlišení 14 bit také nelze akceptovat, standard je 16 bit.

Dotaz č. 3

V ZD, Příloha č. 3 – Technická specifikace uvádíte jako požadavek následující parametr:
Vysokoobrátkový rtg zářič se dvěma ohnisky (cca 0,6 a 1,2 mm).

Ohniska u námi nabízeného přístroje jsou 0,6 a 1,3 mm a plně vyhovují zamýšlenému medicínskému použití.

Dotaz:

Je pro zadavatele přijatelné řešení s velikostí ohnisek rtg zářiče 0,6 a 1,3 mm?

Odpověď č. 3

Velikost ohnisek byla stanovena v rámci průzkumu trhu, ohnisko 1,3 mm nelze akceptovat, protože má vliv na kvalitu zobrazení.

Dotaz č. 4

V ZD, Příloha č. 3 – Technická specifikace uvádíte jako požadavek následující parametr:
Tepelná kapacita anody min. 600 kHU – hodnotící parametr (nad 750 kHU).

Tepelná kapacita anody námi nabízeného přístroje je 350 kHU, hodnota byla navržena přímo pro použitou technickou koncepci, je zcela dostatečná pro veškeré skiagrafické výkony a předpokládané vytížení přístroje a plně vyhovuje zamýšlenému medicínskému použití.

Dotaz:

Je pro zadavatele přijatelné řešení s tepelnou kapacitou anody 350 kHU?

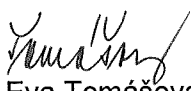
Odpověď č 4

Tepelná kapacita 350 kHU je neakceptovatelná. Nový RTG přístroj má nahradit doposud nejvytíženější RTG přístroj v nemocnici, na kterém každý rok dochází k výraznému nárůstu vyšetření. Vzhledem k plánované zátěži je požadavek tepelné kapacity min. 600 kHU zcela zásadní. Opět se jedná o parametr, který splňuje většina firem.

S pozdravem

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace
Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč
IČ: 00839396
č. ú.: 12338711/0100

07


Ing. Eva Tomášová
ředitelka
dne: 7. 4. 2015