



Držák kamery pro řízené dýchání RGSC - 1ks

1. Technické požadavky:

- Všechny tyto technické parametry jsou absolutní kritéria. U číselných (kvantifikovatelných) technických parametrů je povolena tolerance +/- 10 %, která nebude důvodem k vyloučení nabídky. Pokud je u parametru uveden již číselný údaj max. nebo min. nelze uplatnit výše uvedenou toleranci pod nebo nad již uvedenou hodnotu.
- účastník doplní níže uvedené technické specifikace a tyto vloží do nabídky spolu s požadovanými doklady (návod v češtině).

2. Medicínský účel:

Plánování léčby: u pacientek s levostrannými nádory prsu, u nádorů plic a mediastina, u karcinomu jícnu a stereotaktické radioterapie hrudníku. Zpřesnění a optimalizace skenování dýchacího cyklu během akvizice CT obrazů při plánovacím CT před léčbou radioterapií, redukce ozáření plic u pacientů s malým objemem plic nebo se zhoršenými plicními funkcemi (idiopatické plicní fibrózy, fibrózní změny po zánětech plicních (např. postcovidových)).

3. Kompatibilita:

Se stávajícím majetkem FTN, se snímacím systémem Varian RGSC a pevně spojitelný s deskou stolu CT přístroje Philips Big Bore

4. Specifikace:

Předmětem nabídky je (účastník uvede přesné obchodní označení, model výrobce): držák stávající RGSC kamery pevně spojitelný s deskou stolu (bez označení modelu, výrobce Varian Medical Systems)

Nesplnění kterékoli technického parametru povede k vyřazení nabídky účastníka z dalšího hodnocení.

Specifikace – minimální zadavatelem požadované technické parametry	Splnění požadavku ANO/NE účastník vyplní všechny řádky:	Skutečně nabízená hodnota Odkaz na dokument a číslo stránky nabídky, kde lze splnění technických parametrů dohledat
1. Optimalizace skenování dýchacího cyklu během akvizice CT obrazů při plánovacím CT	ANO	Návod k použití systému Respiratory Gating for Scanners.pdf, strana č. 48
2. Upevnění kamery pro řízené dýchání při radioterapii na CT stůl	ANO	Návod k použití systému Respiratory Gating for Scanners.pdf, strana č. 27
3. Snímání polohy markeru na hrudníku pacienta	ANO	Návod k použití systému Respiratory Gating for Scanners.pdf, strana č. 45
4. Softwarové vybavení pro snímání polohy markeru při pevném uchycení na CT stolu	ANO	Návod k použití systému Respiratory Gating for Scanners.pdf, strana č. 45, popis pracovního postupu strana 37–58
5. Pohyblivá kabeláž pro spojení kamery s vyhodnocovací jednotkou	ANO	Návod k použití systému Respiratory Gating for Scanners.pdf, strana č. 21
6. Kalibrace systému na pracovišti plánovacího CT pavilonu A3 v sídle zadavatele	ANO	Součástí dodávky je odborná montáž