



Název veřejné zakázky: **Skiagrafický přístroj, Radiologická klinika, Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.**

Druh veřejné zakázky: **Veřejná zakázka na dodávky**

Režim veřejné zakázky: **Nadlimitní**

Druh zadávacího řízení: **Otevřené řízení**

Zadavatel: **Krajská zdravotní, a.s.**

se sídlem Ústí nad Labem, Sociální péče 3316/12A, PSČ 401 13,
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským
soudem v Ústí nad Labem pod spisovou značkou B 1550

Evidenční číslo: **1888/2019**

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

Dotaz č. 1:

Pro správné posouzení a vhodnou instalaci prosíme o doplnění dokumentů o plánky prostoru instalace skiagrafického zařízení. Pokud je možné získat tyto plánky ve formátu PDF. a DWG.

Odpověď č. 1:

Viz Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2 uveřejněné na profilu Zadavatele dne 20. 05. 2020.

Dotaz č. 2:

Může zadavatel dodat dokumenty k elektrevizi stávajícího elektropřívodu, elektrevizi stávající podlahy a detail k stávajícímu rozvaděči s místem napojení přívodního kabelu – kvůli jištění?

Odpověď č. 2:

Zadavatel v rámci tohoto Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3 uveřejní na svém profilu zprávu o pravidelné revizi elektrické instalace pavilonu I.

Dotaz č. 3:

Může zadavatel dodat výkresy ke stávající stropní konstrukci?

Odpověď č. 3:

Viz Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2 uveřejněné na profilu Zadavatele dne 20. 05. 2020.

Dotaz č. 4:

Může zadavatel specifikovat, jaké bude preferovat dispoziční řešení? Z prohlídky místa plnění jasně nevyplynulo ideální pozicování systému v prostoru.

Odpověď č. 4:

Zadavatel v rámci tohoto Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3 uveřejní na svém profilu preferované dispoziční řešení.

Dotaz č. 5:

Zadavatel požaduje vyšetřovací stůl s max. výškou 60 cm, délkou desky min. 220 cm, podélným pohybem desky ± 45 cm a dynamickou nosností min. 250 kg. Nabízíme stůl s nadstandardními parametry velikosti stolu 240 cm, výškou již od 50 cm, podélným pohybem desky 68 cm a s dynamickou nosností 320 kg. Flexibilita během vyšetření a pokrytí celé vyšetřovací plochy je zároveň zajištěna velkým rozsahem pohybu rentgenky. Díky těmto parametrům dokážeme zajistit komplexní vyšetření všech pacientů i s vyšší hmotností. Námi nabízené provedení nepřináší žádné klinické omezení a v kombinaci těchto parametrů představuje lepší technické řešení. Bude zadavatel akceptovat toto technické řešení?

Odpověď č. 5:

Zadavatel trvá na znění technické specifikace. Snížený podélný pohyb desky stolu není kompenzovaný zvýšením délky stolu. Podélný pohyb desky min. ± 45 cm je běžný rozsah nabízený více dodavateli skiagrafických systémů.

Dotaz č. 6:

Zadavatel požaduje zobrazení náhledu provedeného rtg. snímku na displeji u primární clony. Vzhledem k nadstandardně krátkému času náhledu snímku na pracovní stanici s velkým displejem pod 1 s a přítomnosti radiologického pracovníka u pracovní stanice, považujeme tuto funkci u našeho zařízení za klinicky bez přínosu. Bude zadavatel akceptovat řešení s rychlým náhledem na hlavní pracovní stanici pod 1 s?

Odpověď č. 6:

Zadavatel trvá na znění technické specifikace. Zobrazení náhledu provedeného rtg. snímku na displeji u primární clony je běžný prvek nabízený více dodavateli skiagrafických systémů. Na našich pracovištích je běžně využíván dvoučlennou obsluhou skiagrafického pracoviště ke vzájemné kontrole a potvrzení správnosti provedené projekce.

Dotaz č. 7:

Zadavatel vyžaduje rovnoměrné zatížení detektoru ve stole bez dodatečného krytu min. 300 kg. Naš volný detektor má standardní kapacitu zatížení 150 kg, avšak při jeho umístění ve stole, veškerou hmotnost nese konstrukce stolu. Konstrukce stolu má kapacitu 400 kg i při vloženém detektoru. Bude zadavatel akceptovat řešení s kapacitou stolu 400 kg s detektorem umístěným vevnitř? Námi nabízené provedení nepřináší žádné klinické omezení a v kombinaci těchto parametrů představuje lepší technické řešení.

Odpověď č. 7:



Zadavatel trvá na znění technické specifikace. Požadavek „maximální rovnoměrné zatížení detektoru ve stole bez dodatečného ochranného krytu“ vychází z požadavku na užívání systému, kdy detektor ze stolu bude zároveň využíván i jako volný detektor pro snímkování pacientů na lůžku a to bez vkládání detektoru do dodatečného krytu. Důvodem je omezit nadbytečnou manipulaci s detektorem při vkládání do dodatečného krytu, která by mohla vést k jeho pádu a tím poškození a která by zpomalovala provoz pracoviště. Dalším důvodem je zjednodušení procesu dezinfekce, kdy není potřeba dezinfikovat navíc kryt, který mívá tvary obtížně dezinfikovatelné. Zadavatelem požadovaná hodnota 300 kg splňuje několik dodavatelů skiagrafických systémů.

Dotaz č. 8:

Náš systém disponuje plnou synchronizací všech pohybů. Věříme, že i minimální kontakt v důsledku pohybu rentgenky v prostoru může i v kombinaci s antikolizním systémem způsobit při pohybu pacienta proti pohybu rentgenky jeho zranění. Náš systém volí unikátní přístup dávající preferenčně bezpečnost pacienta na první místo a proto se vždy nejdříve posouvá v horizontálních osách ve své maximální výšce a až poté sjíždí v ose vertikální. Pouze tímto pohybem rentgenky lze maximálně efektivně eliminovat riziko kontaktu s pacientem. Naše zařízení samozřejmě disponuje systémem zastavení rentgenky, pokud by došlo i ke kontaktu během tohoto vertikálního posuvu. Námi nabízené provedení nepřináší žádné klinické omezení a v kombinaci těchto parametrů představuje lepší technické řešení. Bude zadavatel akceptovat toto technické řešení?

Odpověď č. 8:

Toto řešení by bylo považováno zadavatelem za „autonomní antikolizní systém nevyžadující vizuální kontrolu obsluhou zařízení“ typu a) pouze za předpokladu, že při pohybu stropního závěsu je podchozí výška pod veškerým na něm se vyskytujícím vybavením minimálně 197 cm. V opačném případě se jedná z pohledu zadavatele o potenciálně nebezpečný přístup, kdy osobám vyšším nežli je podchozí výška pod systémem závěsu hrozí primárně úraz hlavy.

Dotaz č. 9:

Zadavatel požaduje automatické přizpůsobení sklonu rentgenové lampy k rovině volného receptoru obrazu. Domníváme se, že by se mohlo jednat o diskriminační parametr preferující jiného dodavatele disponujícího touto funkcí. Nabízíme řešení se zobrazením úhlu rentgenky na jejím displeji, kdy úhel naklonění receptoru je snadno odvoditelný od polohovacího zařízení, na kterém se pacient nachází. Toto řešení též disponuje post-processingem, který umí v kombinaci s receptorem s největším rozlišením na trhu a nadstandardní hodnotou efektivity DQE 75 % absolutně eliminovat vliv možného odklonu od kolmé roviny paprsku. Námi nabízené provedení tak nepřináší žádné klinické omezení. Bude zadavatel akceptovat toto technické řešení v kombinaci s citlivým detektorem s vysokým rozlišením?

Odpověď č. 9:

Požadavek „automatické přizpůsobení sklonu rentgenové lampy tak, aby centrální rtg. paprsek směřoval kolmo k rovině volného receptoru obrazu“ patří mezi hodnocené požadavky a tudíž účastník nesplňující tento požadavek nebude vyloučen z výběrového řízení.



Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem zadavatel přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek.
Nová lhůta bude uveřejněna na profilu zadavatele.

V Ústí nad Labem dne: 25-05-2020

02

kz



Krajská zdravotní, a.s.
Sociální péče 3316/12A
401 13 Ústí nad Labem

IČ: 25488627
DIČ: CZ25488627

Ing. Petr Fiala
generální ředitel

