



Název veřejné zakázky: **REACT-EU 98 - Skiaskopické RTG přístroje s C ramenem**

Druh zadávacího řízení: otevřené řízení

Režim veřejné zakázky: nadlimitní veřejná zakázka

Druh veřejné zakázky: veřejná zakázka na dodávky

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: **2904/2022**

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

část 1 REACT-EU 98 - Skiaskopické RTG přístroje s C ramenem- Skiaskopický RTG přístroj s C-ramenem, Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem – středisko Rumburk

Dotaz č. 1 ČÁST 1

Vážení,

společnost **AURA-Medical s.r.o., K Veměráku 4, 148 00 Praha 4, IČ: 654 12559**, jako zájemce o veřejnou zakázku si Vám dovoluji v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, poslat následující žádost o vysvětlení zadávacích podmínek.

Zadavatel požaduje u přístrojů interní digitální paměť minimálně 300 000 obrazů. Nepožaduje ale možnost obrazové smyčky nebo DSA. Při této konfiguraci se tato požadovaná kapacita paměti nemůže zaplnit po celou životnost přístroje, navíc je v konfiguraci odeslání obrazů do PACS.

Dotaz:

Bude zadavatel akceptovat přístroj s interní pamětí 100 000 obrazů?

Děkuji, s pozdravem,

Odpověď č. 1 ČÁST 1

Zadavatel bude akceptovat i přístroj s interní pamětí 100 000 obrazů.

Dotaz č. 2 ČÁST 1

Dotaz uchazeče

Zadavatel v příloze č. 2 ZD Technická specifikace, **část zakázky č. 1 – Skiaskopický rtg přístroj s C-ramenem – 2 ks**, požaduje mimo jiné následující technické parametry zařízení:

1. Digitální paměť min. 300 000 obrazů
2. Bezdrátový nožní spínač
3. SID min. 1 000 mm
4. Hloubka C-ramene 750 mm



5. Volný prostor mezi rentgenkou a zesilovačem min. 780 mm

Bude zadavatel akceptovat nabídku přístroje renomovaného světového výrobce při zachování požadovaného medicínského účelu s těmito mírně odlišnými parametry? Některé zadavatelem požadované parametry a funkce totiž směřují k určitému výrobcí, a tudíž znemožňují účast dalších možných uchazečů o tuto VZ.

1. Digitální paměť **20 000 obrazů** – podle našeho názoru se jedná o velice nadstandardní požadavek, protože veškerá vyšetření jsou automaticky ukládána do PACS systému (viz další požadavek zadavatele), ze kterého je možno je kdykoliv zobrazit
2. **Kabelový nožní spínač**
3. **SID 980 mm**
4. **Hloubka C-ramene 610 mm**
5. Volný prostor mezi rentgenkou a zesilovačem **770 mm**

Odpověď č. 2 ČÁST 1

Zadavatel bude akceptovat i předmětné řešení.

Dotaz č. 3 ČÁST 1

Dobrý den, dne 22.6.2022 jsme prostřednictvím portálu Krajské zdravotní, a.s. odeslali Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace pro všechny tři části této VZ. Do dnešního dne nebylo na tyto žádosti odpovězeno a termín zaslání nabídek zůstává 15.7.2022 do 15,00 hodin. Prosíme o objasnění situace.

Odpověď č. 3 ČÁST 1

viz. vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 ze dne 14.07.2022

část 2 REACT-EU 98 - Skiaskopické RTG přístroje s C ramenem - Skiaskopický přístroj s C-ramenem s FD pro Nemocnice Most, o.z. a Nemocnice Teplice, o.z.

Dotaz č. 1 ČÁST 2

Vážení,
společnost **ADKA Medical s.r.o., K Věpřáku 4, 188 00 Praha 4, IČ: 634 123 51**, jako zájemce o veřejnou zakázku si Vám dovoluje v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, poslat následující žádost o vysvětlení zadávacích podmínek. Zadavatel požaduje u přístrojů interní digitální paměť minimálně 300 000 obrazů. Nepožaduje ale možnost obrazové smyčky nebo DSA. Při této konfiguraci se tato požadovaná kapacita paměti nemůže zaplnit po celou životnost přístroje, navíc je v konfiguraci odeslání obrazů do PACS.

Dotaz:

Bude zadavatel akceptovat přístroj s interní pamětí 100 000 obrazů?

Děkuji, s pozdravem,



Odpověď č. 1 ČÁST 2

Zadavatel bude akceptovat i přístroj s interní pamětí 100 000 obrazů.

Dotaz č. 2 ČÁST 2

Dotaz uchazeče

Zadavatel v příloze č. 2 ZD Technická specifikace, **část zakázky č. 2 – Skiaskopický rtg přístroj s C-ramenem s FD – 2 ks + 2 ks**, požaduje mimo jiné následující technické parametry zařízení:

1. Flat detektor s CMOS technologií o velikosti pole (FOV) minimálně 20x20 cm
2. Digitální paměť min. 300 000 obrazů
3. SID min. 1 000 mm
4. Možnost rotace ramene: vertikální → horizontální pozice minimálně 150°, minimálně $\pm 225^\circ$ okolo horizontální osy ve vertikální rovině
5. Volný prostor mezi rentgenkou a detektorem minimálně 80 cm

Bude zadavatel akceptovat nabídku přístroje renomovaného světového výrobce při zachování požadovaného medicínského účelu s těmito mírně odlišnými parametry? Některé zadavatelem požadované parametry a funkce totiž směřují k určitému výrobcí, a tudíž znemožňují účast dalších možných uchazečů o tuto VZ.

1. Flat detektor s **As-CsI** technologií o velikosti pole (FOV) 20,7x20,7 cm
2. Digitální paměť **140 000 obrazů** – podle našeho názoru se jedná o velice nadstandardní požadavek, protože veškerá vyšetření jsou automaticky ukládána do PACS systému (viz další požadavek zadavatele), ze kterého je možno je kdykoliv zobrazit
3. SID **993 mm**
4. Možnost rotace ramene: vertikální → horizontální pozice **140°, $\pm 205^\circ$** okolo horizontální osy ve vertikální rovině
5. Volný prostor mezi rentgenkou a zesilovačem **770 mm**

Odpověď č. 2 ČÁST 2

Zadavatel bude akceptovat i toto řešení v dotazované konfiguraci.

Dotaz č. 3 (poznámka zadavatele: účastník tento dotaz, týkající se části 2 vložil do společného dotazu i v části 3) ČÁST 2

Žádáme zadavatele „Krajská zdravotní a.s.“ o vyjádření se k dotazům uchazeče k veřejné zakázce „REACT-EU 98 – Skiaskopické RTG přístroje s c ramenem“

1) Zadavatel v části „REACT-EU 98 - Skiaskopické RTG přístroje s C ramenem - Skiaskopický přístroj s C-ramenem s FD pro Nemocnice Most, o.z. a Nemocnice Teplice, o.z.“ definuje tyto vlastnosti přístroje: DQE 75 %, dva vedle sebe umístěné monitory o velikosti 19", digitální paměť 300 000 obrazů, rotaci $\pm 225^\circ$ okolo horizontální osy a volný prostor mezi rentgenkou a detektorem min. 80 cm a nastavení systému dle orgánových voleb. Dle veřejně dostupných brožur jednotlivých výrobců lze jednoznačně potvrdit, že danou kombinaci parametrů splňuje pouze



výrobce Siemens a zástupci zbylých výrobců Philips, GE, Ziehm jsou tak diskriminováni. Nabízíme pro požadovaný klinický účel obdobné řešení stroje s CMOS plochým detektorem o DQE 72 %, softwarově děleným 27" monitorem umístěným na ramenu stroje s rozlišením 4K, digitální pamětí 150 000 obrazů, rotací +/- 205°, volným prostorem mezi detektorem a rentgenkou 79 cm a novou technologií automatické volby nastavení stroje podle snímané oblasti. S ohledem na skutečnost že se jedná o veřejnou zakázku spolufinancovanou z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“) Ministerstva pro místní rozvoj, prioritní osa 06.6 REACT-EU, prosíme o připuštění více než jednoho uchazeče v rámci této VZ akceptováním výše navrhovaného technického řešení tazatele.

Odpověď č. 3 ČÁST 2

Zadavatel bude akceptovat i předmětné řešení.

Dotaz č. 4 ČÁST 2

3) Umožní zadavatel možnost prodloužení realizace termínu plnění bez sankcí v případě, že dodavatel doloží výpadek materiálu, nebo výrobků potřebných k výrobě požadovaného předmětu plnění, či vlastního omezení provozu, z důvodu probíhající epidemie COVID 19? Jedná se o standardní požadavek vyplývající ze stávající nepředvídatelné globální situace.

Odpověď č. 4 ČÁST 2

Zadavatel trvá na lhůtách pro realizaci dle podmínek uvedených v zadávací dokumentaci a jejich přílohách.

Dotaz č. 5 ČÁST 2

Dobrý den, dne 22.6.2022 jsme prostřednictvím portálu Krajské zdravotní, a.s. odeslali Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace pro všechny tři části této VZ. Do dnešního dne nebylo na tyto žádosti odpovězeno a termín zaslání nabídek zůstává 15.7.2022 do 15,00 hodin. Prosíme o objasnění situace.

Odpověď č. 5 ČÁST 2

viz. vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 ze dne 14.07.2022

část 3 REACT-EU 98 - Skiaskopické RTG přístroje s C ramenem - Skiaskopický RTG přístroj s C-ramenem pro Nemocnici Litoměřice, o.z.

Dotaz č. 1 (poznámka zadavatele: účastník tento dotaz, týkající se části 3 vložil do společného dotazu i v části 2) ČÁST 3

2) Zadavatel v části „REACT-EU 98 - Skiaskopické RTG přístroje s C ramenem - Skiaskopický RTG přístroj s C-ramenem pro Nemocnici Litoměřice, o.z.“ definuje tyto vlastnosti přístroje: výkon generátoru minimálně 25 kW, Matrice detektoru minimálně 1900 x 1900 pixelů, Velikost pixelu maximálně 155 um, Dva vedle sebe umístěné monitory o velikosti minimálně 19", Digitální paměť minimálně 300.000 obrazů, SID min. 1050 mm,



rotace minimálně $\pm 225^\circ$ okolo horizontální osy a volný prostor mezi rentgenkou a detektorem minimálně 80 cm. Dle veřejně dostupných brožur jednotlivých výrobců lze jednoznačně potvrdit, že danou kombinaci parametrů splňuje pouze výrobce Siemens a zástupci zbylých výrobců Philips, GE, Ziehm jsou tak cíleně diskriminováni. Nabízíme pro požadovaný klinický účel obdobné řešení stroje s CMOS plochým detektorem o DQE 72 %, generátorem o výkonu 15kW s technologií potlačení šumu poskytující ekvivalentní snímky 30kW generátoru s nižší radiační zátěží pacienta a lékaře, maticí detektoru 1,5k x 1,5k, velikostí pixelu 198 μ m, softwarově děleným 32" monitorem Barco o rozlišení 4K na samostatném vozíku, digitální paměť 40 000 snímků, SID 1000 mm, rotací +/- 180° okolo horizontální osy a volný prostor mezi rentgenkou a detektorem 79 cm. S ohledem na skutečnost že se jedná o veřejnou zakázku spolufinancovanou z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“) Ministerstva pro místní rozvoj, prioritní osa 06.6 REACT-EU, prosíme o připsání více než jednoho uchazeče v rámci této VZ akceptováním výše navrhovaného technického řešení tazatele.

Odpověď č. 1 ČÁST 3

Zadavatel bude akceptovat i předmětné řešení.

Dotaz č. 2 ČÁST 3

Vážení,
společnost [redacted], jako zájemce o veřejnou zakázku si Vám dovoluje v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, poslat následující žádost o vysvětlení zadávacích podmínek. Zadavatel požaduje u přístrojů interní digitální paměť minimálně 300 000 obrazů. Nepožaduje ale možnost obrazové smyčky nebo DSA. Při této konfiguraci se tato požadovaná kapacita paměti nemůže zaplnit po celou životnost přístroje, navíc je v konfiguraci odeslání obrazů do PACS.

Dotaz:

Bude zadavatel akceptovat přístroj s interní pamětí 100 000 obrazů?

Děkuji, s pozdravem,

Odpověď č. 2 ČÁST 3

Zadavatel bude akceptovat i přístroj s interní pamětí 100 000 obrazů.

Dotaz č. 3 ČÁST 3

Dotaz uchazeče

Zadavatel v příloze č. 2 ZD Technická specifikace, **část zakázky č. 3 – Skiaskopický rtg přístroj s C-ramenem s FD – 2 ks**, požaduje mimo jiné následující technické parametry zařízení:

1. Výkon generátoru minimálně 25 kW
2. Flat detektor s CMOS technologií o velikosti pole (FOV) minimálně 30x30 cm
3. Digitální paměť min. 300 000 obrazů
4. SID min. 1 050 mm
5. Možnost rotace ramene: vertikální → horizontální pozice minimálně 150°, minimálně $\pm 225^\circ$ okolo horizontální osy ve vertikální rovině
6. Volný prostor mezi rentgenkou a detektorem minimálně 80 cm

Bude zadavatel akceptovat nabídku přístroje renomovaného světového výrobce při zachování požadovaného medicínského účelu s těmito mírně odlišnými



parametry? Některé zadavatelem požadované parametry a funkce totiž směřují k určitému výrobcí, a tudíž znemožňují účast dalších možných uchazečů o tuto VZ.

1. Výkon generátoru **15 kW**
2. Flat detektor s **As-CsI** technologií o velikosti pole (FOV) 30,12x30,12 cm
3. Digitální paměť **140 000 obrazů** – podle našeho názoru se jedná o velice nadstandardní požadavek, protože veškerá vyšetření jsou automaticky ukládána do PACS systému (viz další požadavek zadavatele), ze kterého je možno je kdykoliv zobrazit
4. **SID 993 mm**
5. Možnost rotace ramene: vertikální → horizontální pozice **140°, ± 205°** okolo horizontální osy ve vertikální rovině
6. Volný prostor mezi rentgenkou a zesilovačem **770 mm**

Odpověď č. 3 ČÁST 3

Zadavatel bude akceptovat i toto řešení v dotazované konfiguraci.

Dotaz č. 4 ČÁST 3

3) Umožní zadavatel možnost prodloužení realizace termínu plnění bez sankcí v případě, že dodavatel doloží výpadek materiálu, nebo výrobků potřebných k výrobě požadovaného předmětu plnění, či vlastního omezení provozu, z důvodu probíhající epidemie COVID 19? Jedná se o standardní požadavek vyplývající ze stávající nepředvídatelné globální situace.

Odpověď č. 4 ČÁST 2

Zadavatel trvá na lhůtách pro realizaci dle podmínek uvedených v zadávací dokumentaci a jejich přílohách.

Dotaz č. 5 ČÁST 2

Dobrý den, dne 22.6.2022 jsme prostřednictvím portálu Krajské zdravotní, a.s. odeslali Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace pro všechny tři části této VZ. Do dnešního dne nebylo na tyto žádosti odpovězeno a termín zaslání nabídek zůstává 15.7.2022 do 15,00 hodin. Prosíme o objasnění situace.

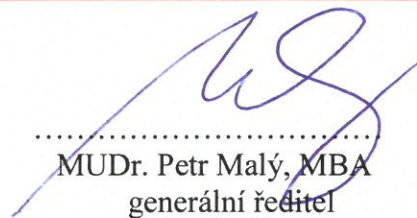
Odpověď č. 5 ČÁST 2

viz. vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 ze dne 14.07.2022

V souvislosti s výše uvedeným, zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek u předmětné veřejné zakázky o celou lhůtu. Nová lhůta je uvedena na profilu zadavatele a ve Věstníku veřejných zakázek.



V Ústí nad Labem dne: 14 -07- 2022


.....
MUDr. Petr Malý, MBA
generální ředitel

