



Evidenční číslo veřejné zakázky: 5ZP13007, 5ZP14006
Název veřejné zakázky: Modulární vrtací systémy
Počet listů veřejné zakázky: 9.
Počet příloh veřejné zakázky: 4.

Výzva k podání nabídky

Zadavatel zakázky tímto vyzývá dodavatele k podání nabídky v rámci následující veřejné zakázky malého rozsahu v řízení podle § 6 a § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“).

Zakázka není zadávána podle ZVZ v souladu s ust. § 18 odst. 5 ZVZ.

Součástí výzvy k podání nabídky je zadávací dokumentace.

Název zakázky:

Modulární vrtací systémy

1. Identifikační údaje zadavatele

Název: Krajská zdravotní, a. s.
sídlo: Sociální péče 3316/12A
Ústí nad Labem, PSČ 401 13
IČ: 25488627
DIČ: CZ25488627

zastoupená: Ing. Petrem Fialou – generálním ředitelem

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem oddíl B, vložka 1550

2. Kontaktní údaje zadavatele

Kontaktní osoba ve věcech soutěže:

Marie Štěpánková
tel: 477 115 222
e-mail: marie.stepankova@kzcr.eu





3. Předmět plnění

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodání a instalace 1 ks vrtacího systému pro oddělení ortopedie a 1 ks pro oddělení chirurgie Krajské zdravotní, a.s. – Nemocnice Teplice, o. z. vč. veškerého příslušenství, které je nutné pro uvedení do provozu. Součástí plnění musí být instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, předání veškeré dokumentace uvedené v obligatorním návrhu smlouvy, záruční servis dle obligatorního návrhu smlouvy.

Veřejná zakázka je rozdělena na části ve smyslu ustanovení § 98 ZVZ, a to v následující struktuře:

Část 1: Bateriově napájený vrtací systém pro ortopedické a traumatologické výkony k navrtávání a řezání kostí na ortopedickém sále.

Část 2: Bateriově napájená vrtačka s dostatečným výkonem pro vrtání a zavádění K drátu u zákroků na operačním sále chirurgie.

Uchazeči mohou podávat nabídku na všechny části veřejné zakázky nebo jen na některou část veřejné zakázky.

3.1 Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky malého rozsahu na předmět plnění souhrnně za všechny položky včetně všech souvisejících nákladů činí:

Pro část 1: 463 000,00 Kč bez DPH

Pro část 2: 413 000,00 Kč bez DPH

Celkem za část 1. a 2. 876 000,00 Kč bez DPH.

3.2 Rozsah a specifikace předmětu plnění

Část 1) Bateriově napájený vrtací systém pro ortopedické a traumatologické výkony k navrtávání a řezání kostí na ortopedickém sále.

Popis:

Bateriově napájený vrtací systém pro ortopedické a traumatologické výkony k navrtávání a řezání kostí na ortopedickém sále.

Technická specifikace:

- Modulární vrtací/řezací systém
- Minimální elektrický výkon 230 W
- Levotočivý a pravotočivý chod motoru
- Nástavec se sklíčem na vrtáky (s klíčem) pro vrtání
- Nástavec AO/ASIF pro frézování
- Nástavec na K-dráty



- průměr drátů v rozsahu alespoň 1 – 4 mm
- Nástavec pilový sagitální – maximální oscilace alespoň 10 000 osc./min
- RTG transparentní adaptér s úhlovou převodovkou
- Nabíjecí stanice pro baterie
- Minimálně 2 ks nabíjecích baterií – zadavatel požaduje zajištění sterility pomocí resterilizovatelného obalu (boxu)
- Sterilizační boxy pro baterie
- Potřebné mazivo a sada pro uživatelskou údržbu vrtačky, pokud je potřeba

Část 2) Bateriově napájená vrtačka s dostatečným výkonem pro vrtání a zavádění K drátu u zákroků na operačním sále chirurgie.

Popis:

Bateriově napájená vrtačka s dostatečným výkonem pro vrtání a zavádění K drátu u zákroků na operačním sále chirurgie.

Technická specifikace:

- Modulární vrtací/řezací systém
- Minimální elektrický výkon 230 W
- Levotočivý a pravotočivý chod motoru
- Nástavec rychloupínací AO pro vrtání i frézování
- Nástavec na K-dráty
 - průměr drátů alespoň v rozsahu 0,6 – 3,2 mm
- Nástavec pilový sagitální – maximální oscilace alespoň 10 000 osc./min
- RTG transparentní adaptér s úhlovou převodovkou
- Nabíjecí stanice pro baterie
- Minimálně 2 ks nabíjecích baterií – zadavatel požaduje zajištění sterility pomocí resterilizovatelného obalu (boxu)
- Sterilizační boxy pro baterie
- Potřebné mazivo a sada pro uživatelskou údržbu vrtačky, pokud je potřeba
- Sada pilových listů různých druhů (5 x 5 ks)
- Sterilizační síto (box) pro uvedenou sestavu

Další požadavky shodné pro všechny části:

- a. montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů a zkoušek (ZDS, výchozí elektrevize (kontrola el. bezpečnosti), atd.) dle platné legislativy, provedení všech předepsaných přejímacích zkoušek a testů, ověření deklarovaných technických parametrů,
- b. instruktáž zdravotnického personálu a pracovníka oddělení obslužných klinických činností kupujícího (dle § 22 zákona č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích) včetně vystavení protokolu o instruktáži,



- c. pro určeného pracovníka kupujícího vystavení protokolu opravňujícího provádět následné instruktáže zdrav. personálu v používání zboží,
- d. dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání zboží (event., které jsou kupujícím požadovány pro připojení do IT infrastruktury, NIS, PACS apod.) a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že přístroj je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona č. 123/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády ČR č. 336/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, v případě zboží se zdroji ion. záření i dokumentaci dle z. č. 18/1997 Sb. a prováděcích předpisů zejména vyhl. č. 307/2002 v posledním znění,
- e. podpis protokolu o předání zboží oběma pověřenými zástupci obou smluvních stran (dále též „předání zboží“).

4. Doba a místo plnění veřejné zakázky

4.1 Doba plnění veřejné zakázky

Zadavatel předpokládá uzavřít smlouvu a realizovat dodávku v nejkratším možném termínu po řádném ukončení zadávacího řízení. Garantovaný termín dodání včetně instalace od podpisu smlouvy uvede uchazeč v návrhu smlouvy.

4.2 Místo plnění veřejné zakázky

Část 1:

Název: Krajská zdravotní, a. s. – Nemocnice Teplice, oddělení ortopedie
sídlo: Duchcovská 53, 415 29 Teplice

Část 2:

Název: Krajská zdravotní, a. s. – Nemocnice Teplice, oddělení chirurgie
sídlo: Duchcovská 53, 415 29 Teplice

5. Lhůta a místo pro podání nabídek

5.1 Lhůta pro podání nabídky

Lhůta pro podání nabídek končí dne: 30.3.15 v 10⁰⁰ hod.

5.2 Místo pro podání nabídky

Nabídky podávají uchazeči výhradně v elektronické podobě v systému E-ZAK Krajské zdravotní, a.s. na adrese <https://zakazky.kzcr.eu/>

6. Požadavky na prokázání kvalifikace

Zadavatel požaduje, aby uchazeč prokázal splnění kvalifikace analogicky k zákonu č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v tomto rozsahu.



- 6.1 Základní kvalifikační předpoklady dle § 53 zákona odst. 1 písm. a) až k), a to čestným prohlášením originálně podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče (viz příloha č. 2).
- 6.2 Profesní kvalifikační předpoklady dle § 54 písm. a) zákona, a to výpisem z obchodního rejstříku ne starší 90 dnů nebo výpisem z jiné obdobné evidence, pokud je v ní uchazeč zapsán, formou prosté kopie.
- 6.3 Profesní kvalifikační předpoklady dle § 54 písm. b) zákona, a to doložením příslušného oprávnění k podnikání, formou prosté kopie.

7. Podmínky pro jednotné zpracování nabídky

Zadavatel požaduje jednotný způsob zpracování nabídky dle následujících podmínek.

- 7.1 Nabídka bude zpracována v českém jazyce. Zadavatel připouští katalogy, prospekty a jiný podpůrný materiál technické povahy v anglickém jazyce.
- 7.2 Nabídka bude obsahovat zejména:
 - 7.2.1 Krycí list nabídky (viz. příloha č. 1, na kterém budou uvedeny identifikační údaje uchazeče (název uchazeče, sídlo uchazeče, právní forma, IČ, DIČ, kontaktní osoba uchazeče (jméno, příjmení, kontaktní adresa, telefon, e-mail), případně další údaje), název veřejné zakázky, identifikační údaje zadavatele a celková nabídková cena
 - 7.2.2 Obligatorní návrh smlouvy (viz příloha č. 4).
 - 7.2.3 Cenová nabídka
 - 7.2.4 Technická specifikace včetně technických listů, katalogů, návodů apod.
 - 7.2.5 Doklady prokazující splnění základních a profesních kvalifikačních předpokladů

8. Jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

- 8.1 Nabídková cena bude stanovena v české měně.
- 8.2 Nabídková cena bez DPH musí zahrnovat veškeré náklady uchazeče související s plněním této veřejné zakázky
- 8.3 Není-li uchazeč registrovaným plátcem DPH, potom tuto daň nevyčíslí a skutečnost, že není jejím plátcem, výslovně uvede v nabídce.

9. Požadavek na předložení návrhu Smlouvy

Uchazeč je povinen předložit doplněný obligatorní návrh smlouvy (příloha č. 4), který tvoří povinnou součást nabídky a který bude podepsán osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče. Předmět veřejné zakázky musí splňovat veškeré požadavky uvedené v této zadávací dokumentaci. Současně bude návrh smlouvy předložen v editovatelném formátu (Microsoft Office Word).

Návrh smlouvy musí být zpracován v souladu se Všeobecnými obchodními podmínkami zadavatele (příloha č. 3)

10. Platební podmínky

Platební podmínky se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami. (příloha č. 3)

Zadavatel si vyhrazuje právo zakázku zrušit.



11. Doplnující dotazy

Uchazeč je oprávněn požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Žádost o poskytnutí dodatečných informací uchazeč podá prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese <https://zakazky.kzcr.eu/>

Zadavatel si analogicky s § 60 odst. 2 ZVZ a ust. § 76 odst. 6 a § 81 odst. 4 si vyhrazuje právo komunikovat a sdělovat svá rozhodnutí prostřednictvím profilu zadavatele.

12. Způsob a kritéria hodnocení nabídek

Analogicky s ustanovením § 78 odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách je základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky malého rozsahu ekonomická výhodnost nabídky.

Dílčí hodnotící kritéria:

Kritérium	Hodnotící kritérium	Váha v %
E_C	Celková výše nabídkové ceny	60
E_Z	Záruční doba v měsících	10
E_F	Funkční vlastnosti	30

Hodnotící subkritérium – funkční vlastnosti

Subkritérium – funkční vlastnosti	Hodnotící subkritérium	Váha v %
f1	obtížnost výměny nástavců	25
f2	obtížnost výměny akumulátoru	25
f3	obtížnost přepínání mezi levotočivým a pravotočivým chodem	25
f4	celková vyváženost/ergonomie stroje	25

Postup hodnocení:

Kritérium	Výpočet – dílčí vážené kritérium	Výpočet – normalizace hodnot (minimalizační / maximalizační kritérium)	Výpočet – součet dílčích vážených subkritérií	Výpočet – dílčí vážené subkritérium	Výpočet – normalizace hodnot (minimalizační / maximalizační subkritérium)
E_C		$E_C = \frac{C_{\min}}{C_i} * 100$	-----	-----	-----
E_Z	$E_Z = v * b_i$	$b_i = \frac{Z_i}{Z_{\max}} * 100$	-----	-----	-----
E_F	$E_F = v * b_i$	$b_i = \frac{F_i}{F_{\max}} * 100$		$E_F = v * b_i$	$b_i = \frac{f_i}{f_{\max}} * 100$ $b_i = \frac{f_{\min}}{f_i} * 100$



v = váha kritéria v %, b = získaný počet bodů,

$C_{\min}$ = nejnížší nabízená nabídková cena, C_j = nabídková cena nabízená i -tým uchazečem

$Z_{\max}$ = nejvyšší nabízená záruční doba, Z_j = nabízená záruční doba i -tým uchazečem

E_f = dílčí vážené subkritérium funkční vlastnosti,

f_i = hodnota bodů přidělených hodnotící komisí hodnocené nabídce dle hodnotící škály

$f_{\max}$ = nejvyšší hodnota bodů přidělených hodnotící komisí

$f_{\min}$ = nejnížší hodnota bodů přidělených hodnotící komisí

$\sum E_f$ = hodnota součtu dílčích vážených subkritérií hodnocené nabídky,

$\sum E_{f_{\max}}$ = nabídka s nejvyšší hodnotou součtu dílčích vážených subkritérií

Subkritéria funkčních vlastností – kritéria, která nelze vyjádřit číselně, jsou hodnoceny na základě hodnotící škály. Bodové hodnocení je doplněno slovním popisem hodnocení nabídky uchazeče v předmětném kritériu.

Pro **kritérium funkční vlastnosti**, které nelze vyjádřit číselně, sestaví hodnotící komise pořadí nabídek od nejvhodnější k nejméně vhodné a přiřadí nejvhodnější nabídce 100 bodů a každé následující nabídce přiřadí takové bodové ohodnocení, které vyjadřuje míru splnění dílčího kritéria ve vztahu k nejvhodnější nabídce. V rámci hodnotícího kritéria funkční vlastnosti bude posuzována:

- i. obtížnost výměny nástavců – zda bude nutné při výměně nástavce zapření stroje (např.: o stůl) a držení zámku v otevřené pozici u vyjmutí i u vložení nástavce (bude určeno pořadí uchazečů, nejsnadnější manipulovatelnost obdrží 100 bodů, každý další uchazeč s horší uvedenou funkcí bude mít snížen zisk o 20 bodů, nejnížší možný zisk je 20 bodů)
- ii. obtížnost výměny (vyjmutí a vložení) akumulátoru – uvolnění baterie pomocí jednoho nebo více zámků, zda jsou užity vodící drážky pro vložení baterie, zda je užito srozumitelné značení směru vložení baterie (bude určeno pořadí uchazečů, uchazeč s nejjednodušším a nejsrozumitelnějším postupem výměny baterie obdrží 100 bodů, každý další uchazeč s horší uvedenou funkcí bude mít snížen zisk o 20 bodů, nejnížší možný zisk je 20 bodů)
- iii. obtížnost přepínání mezi levotočivým a pravotočivým chodem – zda lze změnit směr chodu rukou, kterou je stroj držen nebo bude muset operátor použít druhou ruku, nutnost užití přepínače chodu nebo vlastní spouště pro každý směr (bude určeno pořadí uchazečů, nejjednodušší změna směru chodu a použití vlastní spouště obdrží 100 bodů, každý další uchazeč s horší uvedenou funkcí bude mít snížen zisk o 20 bodů, nejnížší možný zisk je 20 bodů)
- iv. celková vyváženost/ergonomie stroje – jak dobře padne stroj do ruky, zda stroj nevykluzuje z ruky, zda některé části nevyčnívají do prostoru a nekomplikují manipulaci se strojem během výkonu (bude určeno pořadí uchazečů, nejjednodušší obsluha obdrží 100 bodů, každý další uchazeč s horší uvedenou funkcí bude mít snížen zisk o 20 bodů, nejnížší možný zisk je 20 bodů)



Zcela vyhovuje	Spíše vyhovuje	Dostatečně vyhovuje	Spíše nevyhovuje	Nevyhovuje
100 bodů	80 bodů	60 bodů	40 bodů	20 bodů

Celkové hodnocení ekonomické výhodnosti jednotlivých nabídek:

- 1) Součet všech vážených kritérií (KZ)

$$KZ = E_Z + E_F$$

- 2) Normalizace součtu všech vážených kritérií (K)

$$K = 100 * KZ_i / KZ_{\max}$$

(KZ_i součet všech vážených kritérií získaných uchazečem, $KZ_{\max}$ nejvyšší součet všech vážených kritérií)

- 3) Celkový počet bodů získaný uchazečem (E)

$$E = \frac{60 * E_c}{100} + \frac{40 * K}{100}$$

Nejvhodnější nabídka je nabídka s nejvyšším počtem bodů.

Požadujeme v rámci výběrového řízení jako součást předkládané nabídky dodání úplné technické dokumentace vč. popisu nabízených funkčních vlastností. Zadavatel požaduje předvedení přístroje na klinickém pracovišti zadavatele.

13. Další podmínky veřejné zakázky

- 13.1 Uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.
- 13.2 Uchazeči podáním nabídky nevznikají žádná práva na uzavření Smlouvy zakázky se zadavatelem.
- 13.3 Zadavatel si vyhrazuje právo jednat o změnách a doplnění předloženého návrhu Smlouvy.
- 13.4 Zadavatel je oprávněn před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky si ověřit, popřípadě upřesnit informace uvedené uchazečem v nabídce.
- 13.5 Zadavatel nehradí případné náklady uchazeči spojené s nabídkou.
- 13.6 Zadavatel nevrací podané nabídky, které zůstávají u zadavatele jako doklad o průběhu soutěže. S obsahem nabídek bude zacházeno důvěrně.
- 13.7 Zadavatel nepožaduje poskytnutí jistoty.
- 13.8 Zadavatel nebude zájemcům hradit žádné náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.

**14. Přílohy**

Číslo přílohy	Název přílohy
Příloha č. 1	Krycí list
Příloha č. 2	Vzor – Čestné prohlášení – splnění základních kvalifikačních předpokladů
Příloha č. 3	Všeobecné obchodní podmínky
Příloha č. 4	Návrh smlouvy

V Ústí nad Labem dne: 12. 3. 2015

06

Krajská zdravotní, a.s.
Sociální péče 3316/12A
401 13 Ústí nad Labem
IČ: 25488627
DIČ: CZ 25488627**Ing. Petr Fiala**
generální ředitel