



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky zadávanou v otevřeném řízení
dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Název veřejné zakázky

„Hybridní přístroj PET/CT vč. příslušenství a pozáručního servisu“

Zadavatel veřejné zakázky:

Krajská zdravotní, a.s.

se sídlem Sociální péče 3316/12A

400 11 Ústí nad Labem, IČO: 25488627, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem
v Ústí nad Labem pod spisovou značkou B 1550

Zastoupená: Ing. Petrem Fialou, generálním ředitelem

Tato zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro otevřené zadávací řízení nadlimitní veřejné zakázky dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

Pokud dojde k rozporu mezi údaji uvedenými v textové části Zadávací dokumentace a údaji uvedenými v oznámení o zahájení zadávacího řízení, platí údaje uvedené v oznámení o zahájení zadávacího řízení.

1. Identifikační údaje zadavatele

Název zadavatele:	Krajská zdravotní, a.s.
Zadavatel ve smyslu ZZVZ:	jiná právnická osoba, dle § 4 odst. 1 písm. e)
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	25488627
DIČ:	CZ25488627
Sídlo zadavatele:	Sociální péče 3316/12A, 400 11 Ústí nad Labem
Osoba oprávněná jednat:	Ing. Petr Fiala, generální ředitel
Kontaktní osoba zadavatele:	Lenka Fridrichová,
e-mail:	lenka.fridrichova@kzcr.eu
elektronický profil zadavatele:	E-ZAK na adrese https://zakazky.kzcr.eu/ .
Komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem se řídí	§ 211 ZZVZ.

2. Identifikační údaje dodavatele

Dodavatel je povinen uvést v nabídce v souladu s ustanovením § 103 odst. 1 ZZVZ a v návaznosti na ustanovení § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ své identifikační údaje takto:



Obchodní firma nebo název:
Právní forma:
IČO a DIČ:
Sídlo:

Dodavatel v nabídce dále uvede:
Kontaktní osoba dodavatele:
Telefon, e-mail:

3. Vymezení plnění veřejné zakázky

3.1. Účel veřejné zakázky

Účelem této veřejné zakázky je vybavení pracoviště zdravotnického zařízení Krajské zdravotní, a.s., zdravotnickým prostředkem přístrojového charakteru a tím přispění ke zlepšení kvality zdravotní péče o pacienty v Krajské zdravotní, a.s.

3.2. Předmět plnění veřejné zakázky a další informace

Předmětem plnění této veřejné zakázky je dodávka 1 ks přístroje PET/CT včetně příslušenství na Oddělení nukleární medicíny Krajské zdravotní, a.s. – Nemocnice Chomutov, o.z. Přístroj bude umístěn do budoucího nově zrekonstruovaného prostředí Oddělení nukleární medicíny.

Předmětem plnění je dále:

- součinnost s projektantem v rámci přípravy projektu rekonstrukce dotčených prostor oddělení nukleární medicíny,
- doprava zboží do místa plnění,
- montáž a instalace zboží,
- součinnost se zhotovitelem stavby (tj. zhotovitelem rekonstruovaných dotčených prostor oddělení nukleární medicíny),
- uvedení zboží do provozu včetně ověření jeho funkčnosti,
- provedení všech přejímacích a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí,
- instruktáž zdravotnických pracovníků a pracovníka odboru obslužných klinických činností (dále jen „OOKC“) zadavatele, včetně vystavení protokolu o instruktáži,
- vystavení protokolu určenému zdravotnickému pracovníkovi, který opravňuje provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží ve smyslu § 61 odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů,
- předání veškerých dokladů,
- záruční a pozáruční servis dle ve smlouvě uvedených podmínek,
- likvidace obalového materiálu.

Přesná specifikace předmětu plnění veřejné zakázky je uvedena v příloze č. 3 – Technická specifikace, této zadávací dokumentace.

Pokud není uvedeno v technické specifikaci jinak (např. uvedením požadavku na minimální nebo maximální hodnoty nebo parametry), je v případě uvedení přesných technických parametrů akceptován toleranční rozsah $\pm 10\%$.

Pro nabízený předmět plnění doloží dodavatel v nabídce **produktový list či katalog** (příp. katalogový list) obsahující fotodokumentaci a základní konstrukční charakteristiky nabízeného zboží (v případě předložení katalogu obsahujícího více položek, než pouze položky nabízené pro plnění veřejné zakázky, musí být položky určené k plnění zakázky výrazně a neodstranitelně označeny), včetně uvedení kompletních technických parametrů nabízeného produktu min. v rozsahu dle přílohy č. 3 - Technická specifikace, této zadávací dokumentace. Zadavatel připouští předložení těchto konkrétních dokumentů i v anglickém jazyce.

Předmět plnění musí splňovat veškeré technické požadavky stanovené pro jeho uvedení na trh a do provozu dle právních předpisů, zejména zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (včetně uvedení klasifikační třídy v českém jazyce), a požadavky dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré dodávky nabízené dodavatelem musí splňovat platné české a evropské normy a právní předpisy.

Dodavatel v nabídce doloží návrh prostorového uspořádání nabízeného přístroje v dotčených prostorách oddělení nukleární medicíny dle vypracované studie stavby, která tvoří přílohu č. 7 této zadávací dokumentace.

Všechny dodané komponenty musí **být nové, nerepasované a nepoužité**.

Předmět plnění veřejné zakázky není rozdělen na části vzhledem k jeho ucelené povaze.

3.3. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky na předmět plnění včetně všech souvisejících nákladů činí **62 500 000 Kč bez DPH**.

Název	Cena v Kč bez DPH
1 ks přístroje PET/CT	61 000 000
Pozáruční servis na 6 let	1 500 000
Celková předpokládaná hodnota	62 500 000

3.4. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

CPV kódy:

33115000-9 Tomografické přístroje

33121200-6 Scintigrafické přístroje

33111620-3 Gama kamery

33115100-0 CT skener

50420000-5 Opravy a údržba zdravotnických vč. chirurgických přístrojů



4. Doba plnění veřejné zakázky

Zadavatel předpokládá zahájení plnění předmětu veřejné zakázky bez zbytečného odkladu po ukončení zadávacího řízení této veřejné zakázky. Maximální lhůta pro předání předmětu plnění veřejné zakázky je uvedena v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

5. Místo plnění veřejné zakázky

Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Chomutov, o. z.
Budova B
Kochova 1185, 430 12 Chomutov

6. Požadavky na prokázání kvalifikace

Zadavatel požaduje, aby dodavatel prokázal splnění kvalifikace v souladu se ZZVZ v rozsahu dále uvedeném.

Neprokáže-li účastník splnění kvalifikace v plném rozsahu, může být dle § 48 odst. 2 ZZVZ vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

Dodavatel může prokázat kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby v souladu s ustanovením § 83 ZZVZ.

6.1. Základní způsobilost dle § 74 ZZVZ

Dodavatel prokáže základní způsobilost dle § 74 ZZVZ předložením dokladů uvedených v § 75 ZZVZ, nebo jiným způsobem v souladu se ZZVZ.

Pokud se dodavatel rozhodne nahradit předložením dokladů uvedených v § 75 ZZVZ předložením čestného prohlášení o splnění základní způsobilosti, je oprávněn použít vzor čestného prohlášení, které tvoří přílohu č. 6 této zadávací dokumentace.

Pravost a stáří dokladů se řídí § 45 a § 86 ZZVZ.

6.2. Profesní způsobilost dle § 77 ZZVZ

Dodavatel prokáže profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 ZZVZ předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje, nebo jiným způsobem v souladu se ZZVZ.

Pokud se dodavatel rozhodne nahradit předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence předložením čestného prohlášení o splnění profesní způsobilosti, je oprávněn použít vzor čestného prohlášení, které tvoří přílohu č. 6 této zadávací dokumentace.

Pravost a stáří dokladů se řídí § 45 a § 86 ZZVZ.



6.3. Technická kvalifikace dle § 79 ZZVZ

Dodavatel prokáže technickou kvalifikaci dle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ předložením seznamu minimálně 2 významných dodávek se stejným nebo obdobným předmětem plnění, realizovaných v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení, viz příloha č. 5 - Seznam významných dodávek, této zadávací dokumentace.

Zadavatelem požadovaný minimální rozsah plnění za každou jednotlivou dodávku je 30 000 000 Kč bez DPH.

Dodavatel je povinen v nabídce uvést cenu a dobu poskytnutí významných dodávek a identifikaci objednatele.

Za stejný nebo obdobný předmět plnění bude považována dodávka PET/CT technologie, CT – počítačové tomografie, nebo MR - magnetické rezonance.

6.4. Změny v kvalifikaci

Dojde-li v průběhu zadávacího řízení po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci ke změně kvalifikace účastníka zadávacího řízení, je účastník zadávacího řízení povinen do 5 pracovních dnů tuto změnu zadavateli oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny zadavateli předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci. Tuto povinnost účastník zadávacího řízení nemá, pokud je kvalifikace změněna takovým způsobem, že

- a) podmínky kvalifikace jsou nadále splněny,
- b) nedošlo k ovlivnění kritérií pro snížení počtu účastníků zadávacího řízení nebo nabídek a
- c) nedošlo k ovlivnění kritérií hodnocení nabídek.

Nesplnění této povinnosti je dle § 88 odst. 2 ZZVZ důvodem pro bezodkladné vyloučení účastníka zadávacího řízení.

7. Obchodní a platební podmínky

Obchodní a platební podmínky jsou stanoveny obligatorním návrhem smlouvy (příloha č. 2 této zadávací dokumentace).

Dodavatel **nepředkládá do nabídky** návrh smlouvy. Závazný text smlouvy bude vyplněn až před uzavřením smlouvy s vybraným dodavatelem, kdy budou doplněny veškeré chybějící údaje (zejména identifikace dodavatele, nabídková cena, jméno kontaktní osoby apod.).

Dodavatel je však povinen v rámci své nabídky učinit čestné prohlášení (příloha č. 6 této zadávací dokumentace) o tom, že závazný text smlouvy plně a bezvýhradně akceptuje.

8. Vysvětlení, změna, doplnění zadávací dokumentace

Vysvětlení zadávací dokumentace se řídí ustanovením § 98 ZZVZ. **Zadavatel vždy uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele.**

Změna nebo doplnění zadávací dokumentace se řídí ustanovením § 99 ZZVZ. **Zadavatel vždy uveřejní informaci o změně nebo doplnění zadávací dokumentace na profilu zadavatele.**



9. Podmínky pro podání nabídky

Dodavatel podá nabídku v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK Krajské zdravotní, a.s., na adrese: <https://zakazky.kzcr.eu/>. Více informací o elektronickém nástroji E-ZAK naleznete na adrese <http://www.ezak.cz>.

Zadavatel doporučuje dodavateli, **seznámit se v dostatečném předstihu** před podáním elektronické nabídky, s podmínkami podání elektronické nabídky a provést test podání nabídky na: https://zakazky.kzcr.eu/test_index.html.

Dodavatel je za účelem podání nabídky **povinen se registrovat** v elektronickém nástroji.

Systémové požadavky na PC pro podání nabídek jsou k dispozici na internetové adrese: <https://www.ezak.cz/faq/pozadavky-na-system>.

Test nastavení prohlížeče a systému je možno provést na internetové adrese: https://zakazky.kzcr.eu/test_index.html.

Podrobné instrukce elektronického nástroje se nacházejí v „uživatelské příručce“ na internetové adrese: <https://zakazky.kzcr.eu/manual.html>.

Při technických problémech s elektronickým podáním nabídky je kontakt na technickou podporu dodavatele systému: tel.: +420 538 702 719 podpora@ezak.cz (pracovní dny 9.00 – 17.00 hod.).

9.1. Lhůta k podání nabídky

Lhůta pro podání nabídek je uvedena na profilu zadavatele <https://zakazky.kzcr.eu/> a v oznámení o zahájení zadávacího řízení ve Věstníku veřejných zakázek.

Zadavatel upozorňuje, že na otevírání nabídek v elektronické podobě nemají právo být přítomni zástupci účastníků.

10. Požadavky na způsob zpracování elektronické nabídky

- Celá nabídka bude předložena v elektronické podobě ve formátu *.pdf a pokud možno v jednom souboru. Dokumenty mohou být předloženy v archivu formátu zip, rar, 7z.
- Nabídka bude zpracována v českém jazyce a podepsána **zaručeným elektronickým podpisem osobou oprávněnou** jednat za dodavatele ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
- Zadavatel připouští katalogy, prospekty a jiný podporný materiál technické povahy v anglickém jazyce.

Údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a v jejích přílohách vymezují **závazné požadavky** zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je dodavatel povinen plně respektovat při zpracování nabídky. Nedodržení požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci nebo změny obchodních podmínek v návrhu smlouvy budou považovány za nesplnění zadávacích podmínek a účastník bude vyloučen z další účasti v zadávacím řízení.

10.1. Struktura nabídky

Níže uvedené dokumenty, které musí být součástí nabídky, zadavatel doporučuje řadit dle řádně očíslovaných listů nabídky v tomto pořadí:

- 1) Krycí list (příloha č. 1 této zadávací dokumentace) podepsaný osobou oprávněnou jednat za dodavatele.
- 2) Doklady prokazující kvalifikaci dle bodu 6 této zadávací dokumentace.
- 3) Cenová nabídka se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů, včetně doplnění přílohy č. 4 této zadávací dokumentace.
- 4) Přesná specifikace nabízeného zboží dle požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci.
- 5) Ostatní doklady a dokumenty požadované zadavatelem.

10.2. Způsob zpracování nabídkové ceny

Dodavatel stanoví **nabídkovou cenu** jako celkovou cenu za předmět plnění podle této zadávací dokumentace, a to absolutní částkou v české měně. Celková nabídková cena bude uvedena v členění bez DPH, samostatně vyčíslené DPH platné ke dni podání nabídky a celková nabídková cena včetně DPH. Nabídková cena zahrnuje **veškeré náklady** účastníka související s plněním této veřejné zakázky.

11. Způsob a kritérium hodnocení nabídek

V souladu s ustanovením § 114 odst. 1 ZZVZ budou nabídky hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti.

V souladu s ustanovením § 114 odst. 2 ZZVZ bude ekonomická výhodnost nabídek hodnocena podle níže uvedených kritérií – i) nabídkové ceny bez DPH a ii) technických parametrů.

Zadavatel uvedeným kritériím stanovil pro všechny části VZ následující váhu:

Kritérium	Hodnotící kritérium	Váha v %
E _C	Nabídková cena bez DPH	70
E _T	Technické parametry	30

Váhy jednotlivých technických parametrů jsou stanoveny takto:

Subkritérium – tech. parametry	Hodnotící subkritérium	Váha v %
t1	Možnost nastavení a využití napětí 70 kV (pro skenování) " ANO/NE "	5
t2	Systém dovoluje automatické nastavení kV dle habitu pacienta na základě dat získaných z plánovacího	5



	topogramu "ANO/NE"	
t3	Orgánová modulace dávky " ANO/NE "	5
t4	Velikost otvoru gantry v mm (maximální parametr)	25
t5	Senzitivita PET akvizičního systému v cps/kBq (maximální parametr)	30
t6	Časové rozlišení PET akvizičního systému v ps (minimální parametr)	30

Pracovní postup hodnocení:

U technických parametrů t1, t2, a t3 v případě odpovědi „ANO“ bude bodové ohodnocení ve výši „100“ a v případě odpovědi „NE“ bude bodové ohodnocení ve výši „0“.

Kritérium	Výpočet – normalizace hodnot (minimalizační / maximalizační kritérium)	Výpočet – součet dílčích vážených subkritérií	Výpočet – dílčí vážené subkritérium	Výpočet – normalizace hodnot (maximalizační subkritérium)
E_C	$E_C = \frac{C_{min}}{C} * 100$	-----	-----	-----
E_T	$E_T = \frac{T}{T_{max}} * 100$	$T = \sum_{i=1-n} E_{t_i}$	$E_{t_i} = v_i * b_i$	$b_i = \frac{t_i}{t_{max}} * 100$

C_{min} = nejnižší nabízená nabídková cena všech účastníků,

C = nabídková cena nabízená hodnoceným účastníkem,

E_C = normalizace nabídkové ceny hodnoceného účastníka,

t_i = hodnota bodů přidělených dle hodnotící škály za i-té technické kritérium hodnoceného účastníka,

t_{max} = nejvyšší možná hodnota bodů, kterou lze za technické kritérium přidělit,

b_i = normovaný počet bodů za i-té technické kritérium hodnoceného účastníka,

v_i = váha i-tého technického kritéria v %,

E_{t_i} = dílčí vážené subkritérium i-tého technického parametru hodnoceného účastníka,

n = celkový počet technických kritérií,

T = hodnota součtu dílčích vážených subkritérií nabídky hodnoceného účastníka,

T_{max} = nejvyšší hodnota ze součtů dílčích vážených kritérií všech účastníků,

E_T = normalizace součtu dílčích vážených subkritérií nabídky hodnoceného účastníka.

Celkové hodnocení ekonomické výhodnosti jednotlivých nabídek E:

Celkový počet bodů získaný účastníkem (E)

$$E = \frac{70 * E_C}{100} + \frac{30 * E_T}{100}$$

Jako ekonomicky nejvýhodnější nabídka, bude vybrána nabídka s nejvyšším počtem bodů.



12. Podmínky pro uzavření smlouvy

Zadavatel požaduje, aby byla smlouva uzavřena elektronicky, a k jejímu uzavření je vyžadován zaručený elektronický podpis.

Vybraný dodavatel je v souladu s § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ povinen na výzvu zadavatele předložit originály nebo ověřené kopie dokladů o jeho kvalifikaci, pokud je již nemá zadavatel k dispozici. Tyto doklady **mohou být již součástí nabídky** účastníků.

13. Další podmínky zadávacího řízení

- **Zadavatel si vyhrazuje, aby veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem probíhala výhradně prostřednictvím profilu zadavatele na adrese <https://zakazky.kzcr.eu/>.**
- Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.
- Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.
- Dodavateli podáním nabídky nevznikají žádná práva na uzavření smlouvy zakázky se zadavatelem.
- Zadavatel je oprávněn před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky si ověřit, popřípadě upřesnit informace uvedené dodavatelem v nabídce.
- Zadavatel nehradí případné náklady dodavatele spojené s nabídkou, ani náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.
- Zadavatel nevrací podané nabídky, které zůstávají u zadavatele jako doklad o průběhu soutěže, s obsahem nabídek bude zacházeno důvěrně.
- Zadavatel si vyhrazuje právo zakázku zrušit v souladu s ustanovením § 127 ZZVZ.

14. Přílohy zadávací dokumentace

- Příloha č. 1: Krycí list nabídky
Příloha č. 2: Obligatorní návrh smlouvy
Příloha č. 3: Technická specifikace
Příloha č. 4: Rozklad nabídkové ceny
Příloha č. 5: Seznam významných dodávek
Příloha č. 6: Vzor čestného prohlášení
Příloha č. 7: Studie stavby

V Ústí nad Labem dne:

19 -06-2020

02
 KZ

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

Ing. Petr Fiala
generální ředitel