

## **Zadávací dokumentace k nadlimitní veřejné zakázce na dodávky**

zadávané v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“)

## **FN Brno – nové pracoviště PET/CT – nákup přístroje**

Zakázka je realizována s účastí státního rozpočtu a registrována v systému Správy majetku ve vlastnictví státu; název a registrační číslo projektu:

335V112002402  
FN Brno – nové pracoviště PET/CT

**Zadavatel:**

**Fakultní nemocnice Brno**  
se sídlem Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Název zadavatele: Fakultní nemocnice Brno  
IČ: 65269705  
DIČ: CZ65269705  
Sídlo zadavatele: Jihlavská 20, 625 00 Brno  
Statutární orgán: MUDr. Ivo Rovný, MBA, ředitel  
Bankovní spojení: Česká národní banka  
Číslo účtu: 71234621/0710  
ID datové schránky: 4twn9vt

Fakultní nemocnice Brno je státní příspěvková organizace zřízená rozhodnutím Ministerstva zdravotnictví. Nemá zákonnou povinnost zápisu do obchodního rejstříku, je zapsána do živnostenského rejstříku vedeného Živnostenským úřadem města Brna.

## II. PŘEDMĚT A ÚČEL VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

### ***Předmětem zadávacího řízení je:***

- **Dodávka systému pro hybridní PET/CT diagnostiku** (dále také „Zboží“ nebo „PET/CT“) pro Kliniku radiologie a nukleární medicíny, pracoviště Nemocnice Bohunice a Porodnice, Jihlavská 20, 625 00 Brno, včetně montážních a instalačních prací;
- **Dodávky spotřebního materiálu** na základě kupní smlouvy uzavřené na dobu 8 let;
- **Poskytování záručních servisních služeb k systému** po dobu záruky;
- **Poskytování pozáručních servisních služeb k systému** (dále také „Pozáruční servis“) na základě servisní smlouvy uzavřené na dobu 8 let

### **Předpokládaná hodnota veřejné zakázky:**

Zadavatel stanovil předpokládanou hodnotu veřejné zakázky v souladu s § 16 a násl. zákona ve výši 129 158 968,- Kč bez DPH, z toho:

předpokládaná hodnota za přístroj / záruční servisní služby za 24 měsíců 95 000 000,- Kč bez DPH,  
předpokládaná hodnota pozáručních servisních služeb za 8 let 28 094 808,- Kč bez DPH,  
předpokládaná hodnota za dodávky spotřebního materiálu po dobu 8 let 6 064 160,- Kč bez DPH

### **Klasifikace předmětu veřejné zakázky**

#### CPV kódy:

33115000-9 Tomografické přístroje  
50421000-2 Opravy a údržba zdravotnických přístrojů  
33140000-3 Zdravotnický spotřební materiál

### **Specifikace předmětu plnění:**

Jedná se o dodávku nového přístroje v technické specifikaci uvedené dále do plánovaného nového objektu. Z tohoto důvodu je nutná spolupráce s projektantem a posléze se zhotovitelem stavby v rámci technických parametrů dodávaného přístroje a stavebně-technických požadavků souvisejících s montáží dodávaného přístroje.

Předpokládané množství odebíraného spotřebního materiálu:

Denní set 270 ks /rok

Hadice pacienta 6000 ks /rok

Zadavatel výslovně upozorňuje, že uvedené údaje jsou pouze orientační, slouží pro stanovení nabídkové ceny a nebudou závazné ani výchozí pro plnění veřejné zakázky. Zadavatel nebude sankcionován za vyšší či nižší odběr.

### **Rozdělení veřejné zakázky na části**

Veřejná zakázka není rozdělena na části.

## **III.**

### **KVALIFIKACE ÚČASTNÍKA**

Zadavatel požaduje, aby součástí nabídky bylo doložení splnění podmínek kvalifikace podle zákona, které účastník prokáže ve lhůtě pro podání nabídek následujícím způsobem:

Splnění kvalifikačních podmínek prokazuje účastník již ve své nabídce, a to **předložením prostých kopií požadovaných dokumentů**. Kopie mohou být nahrazeny čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením dle § 87 zákona.

Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci. **Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.**

#### **Základní způsobilost dle § 74 zákona a způsob jejího prokázání**

- Účastník zadávacího řízení předloží **výpis z Rejstříku trestů** k prokázání splnění podmínek ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) zákona, tj. k prokázání, že nebyl v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží.

Jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak zároveň její každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí výše uvedené podmínky splňovat jak tato právnická osoba, tak každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a také osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Podává-li nabídku či žádost pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí výše uvedené podmínky splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu. Podává-li nabídku či žádost o účast pobočka závodu české právnické osoby, musí výše uvedené podmínky splňovat vedle výše uvedených osob rovněž vedoucí pobočky.

**Tento základní kvalifikační předpoklad musí splňovat účastník zadávacího řízení v zemi svého sídla.**

- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 75 odst. 1 písm. b) **potvrzení příslušného finančního úřadu** ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b), a dle § 75 odst. 1 písm. c) **písemné čestné prohlášení ve vztahu ke spotřební dani** podepsané osobou oprávněnou zastupovat účastníka zadávacího řízení k prokázání splnění podmínek ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona, tj. k prokázání, že účastník zadávacího řízení nemá v evidenci daní zachyceny splatné daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi svého sídla.
- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 75 odst. 1 písm. d) **písemné čestné prohlášení** podepsané osobou oprávněnou zastupovat účastníka zadávacího řízení k prokázání splnění podmínek ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) zákona, tj. k prokázání, že účastník zadávacího řízení nemá splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi svého sídla.
- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 75 odst. 1 písm. e) **potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení** k prokázání splnění podmínek ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) zákona, tj. že nemá splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociálním zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla.
- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 75 odst. 1 písm. f) **výpis z obchodního rejstříku, nebo předloží písemné čestné prohlášení**, v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e).

#### **Profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 zákona a způsob jejího prokázání**

- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 77 odst. 1 zákona **výpis z obchodního rejstříku, nebo jiné obdobné evidence**, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

#### **Technická kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. b), k) a l) zákona a způsob jejího prokázání**

- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 79 odst. 2 písm. b) **seznam min. 2 významných dodávek<sup>1</sup>** poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele. Minimální finanční objem musí činit 47 000 000,- Kč bez DPH.
- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 79 odst. 2 písm. k) zákona **popisy nebo fotografie** všech výrobků určených k dodání.

Tento kvalifikační předpoklad účastník prokáže předložením listin (zejm. technických listů, produktových listů, návodů k použití apod.) obsahujících technickou specifikaci výrobků. Z předložených listin musí vyplývat, že výrobky splňují veškeré technické požadavky stanovené v

---

<sup>1</sup>Za dodávku se pro účely této veřejné zakázky považuje dodávka tomografických přístrojů

zadávací dokumentaci, tzn., že zadavatel musí být z jednotlivých předložených dokumentů schopen posoudit splnění všech svých technických požadavků;

- Účastník zadávacího řízení předloží dle § 79 odst. 2 písm. l) zákona **doklad prokazující shodu požadovaného výrobku** v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a pokud se jedná o zdravotnický prostředek dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 o zdravotnických prostředcích, příp. dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746 o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, včetně uvedení klasifikační třídy.

### **Prokazování kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů**

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje dle § 82 zákona základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 každý dodavatel samostatně.

### **Prokazování splnění kvalifikace prostřednictvím jiných osob**

Dodavatel může prokázat splnění technické kvalifikace nebo profesní způsobilost s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 požadovanou zadavatelem prostřednictvím jiných osob. V takovém případě je povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a
- d) smlouvu nebo jinou osobou podepsané potvrzení o její existenci, jejímž obsahem je závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat při plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele; obsah smlouvy nebo potvrzení musí být v souladu s § 83 odst. 2 a 3 zákona.

### **Prokazování splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů**

Účastník může namísto dokladů k prokázání základní způsobilosti podle § 74 zákona a profesní způsobilosti podle § 77 zákona, v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti, v souladu s § 226 a násl. zákona předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší než 3 měsíce.

### **Prokazování splnění kvalifikace prostřednictvím systému certifikovaných dodavatelů**

Účastník zadávacího řízení může prokázat kvalifikaci též předložením platného certifikátu vydaného v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů dle § 233 a násl. zákona.

### **Změny kvalifikace účastníka zadávacího řízení**

Pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace účastníka zadávacího řízení, je účastník zadávacího řízení povinen tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci; zadavatel může tyto lhůty prodloužit nebo prominout jejich zmeškání. Povinnost podle věty první účastníkům zadávacího řízení nevzniká, 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.

## IV. TECHNICKÉ PODMÍNKY

Zadavatel požaduje Zboží nové, nikoliv demo, repasované nebo jakkoliv již dříve použité. Výrobce nesmí deklarovat životnost Zboží na méně než 10 let.

Od technických parametrů je možné se odchýlit o +/- 10%, pokud to povaha věci umožňuje. Od technického parametru se však nelze odchýlit, pokud je specifikován maximální hodnotou (tj. nabízené zboží nesmí mít daný technický parametr vyšší než je specifikovaná maximální hodnota), minimální hodnotou (tj. nabízené zboží nesmí mít daný technický parametr nižší než je specifikovaná minimální hodnota) nebo jako interval hodnot (tj. nabízené zboží musí mít daný technický parametr ve specifikovaném intervalu hodnot).

Pokud je v technické specifikaci užit pojem „možnost“, rozumí se tím vlastnost, funkce či schopnost Zboží, nikoliv pouze jeho připravenost k využití této možnosti (tzn. že zadavatel požaduje, aby mohl tyto „možnosti“ využívat bez dalších finančních investic do různých rozšíření, upgradů, apod., nejsou-li tyto výslovně zmíněny).

Technická specifikace požadovaného Zboží je uvedena v **Příloze č. 1 této zadávací dokumentace** a je její nedílnou součástí.

Požadované Zboží musí splňovat požadavky zadavatele v oblasti informačních a komunikačních technologií, které jsou **Přílohou č. 2 této zadávací dokumentace**. Účastník zadávacího řízení jako součást své nabídky zpracuje blokové komunikační schéma (příklad viz **Příloha č. 3 této zadávací dokumentace**) a tabulku dle této přílohy zadávací dokumentace.

Požadované Zboží bude připojeno do datové sítě zadavatele a bude odesílat data do systému PACS.

Zadavatel rovněž požaduje zajištění pravidelné obměny a likvidace kalibračních zdrojů.

## V. POŽADAVKY VYPLÝVAJÍCÍ Z PRÁVNÍ ÚPRAVY OCHRANY OSOBNÍCH ÚDAJŮ

### Zdravotnický přístroj

Pokud bude prostřednictvím Zboží docházet ke zpracování osobních údajů, stanovuje zadavatel za účelem souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „**GDPR**“) následující požadavky:

Zboží musí zadavateli umožňovat:

- dodržování zásad zpracování osobních údajů dle GDPR;
- výkon práv subjektů osobních údajů upravených v GDPR;
- provádět zabezpečení osobních údajů proti narušení jejich důvěrnosti.

Zboží musí:

- zpracovávat osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro dosažení účelu tohoto zpracování;
- zajišťovat zabezpečení osobních údajů proti narušení jejich integrity a dostupnosti;
- podporovat pseudonymizaci osobních údajů

Zboží musí být dodáno v konfiguraci a s nastavením, které respektují požadavky záměrné a standardní ochrany osobních údajů stanovené v čl. 25 GDPR.

Software:

Pokud bude prostřednictvím Software docházet ke zpracování osobních údajů, stanovuje zadavatel za účelem souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „**GDPR**“) následující požadavky:

Software musí zadavateli umožňovat:

- dodržování zásad zpracování osobních údajů dle GDPR;
- výkon práv subjektů osobních údajů upravených v GDPR;
- provádět zabezpečení osobních údajů proti narušení jejich důvěrnosti, integrity a dostupnosti.

Software musí:

- zpracovávat osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro dosažení účelu tohoto zpracování;
- zpracovávat osobní údaje pouze pseudonymizované.

Software musí být dodáno v konfiguraci a s nastavením, které respektují požadavky záměrné a standardní ochrany osobních údajů stanovené v čl. 25 GDPR.

## VI.

### POSTUP ZADÁVÁNÍ, DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

Zadavatel uzavře s účastníkem, jehož nabídka bude vyhodnocena podle hodnoticího kritéria **ekonomické výhodnosti** jako nejvýhodnější, kupní smlouvu, rámcovou kupní smlouvu na dodávky spotřebního materiálu na dobu 8 let a smlouvu na poskytování pozáručního servisu na dobu 8 let.

Dodávka Zboží, příslušenství a veškerých dokladů, které se ke Zboží vztahují, proběhne do **12 týdnů** ode dne doručení písemné výzvy zadavatele k plnění, nejpozději však do **30. 6. 2026**.

Místem dodání požadovaného Zboží, příslušenství, veškerých dokladů a Pozáručního servisu je Klinika radiologie a nukleární medicíny, Fakultní nemocnice Brno, Pracoviště Nemonice Bohunice a Porodnice, Jihlavská 20, 625 00 Brno.

Místem dodání spotřebního materiálu je Fakultní nemocnice Brno, Nemocniční lékárna, Jihlavská 20, 625 00 Brno.

## VII. OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

**Podrobné obchodní podmínky, včetně platebních podmínek a dodacích podmínek, jsou obsaženy ve vzorových textech smluv (kupní, rámcová kupní a servisní), které jsou přiloženy jako Příloha č. 4, 5 a 6 této zadávací dokumentace a jsou její nedílnou součástí. Zadavatel požaduje, aby účastník využil vzorových textů smluv bez jakýchkoliv změn.**

Účastník je **oprávněn a současně povinen vyplnit do návrhů smluv** zadavatelem vyznačené údaje a neoddělitelně k němu připojit přílohy uvedené ve vzorových textech smluv.

Dále do přílohy č. 2 **kupní smlouvy** účastník zadávacího řízení doplní blokové komunikační schéma a tabulku zpracovanou dle přílohy č. 2 a 3 této zadávací dokumentace.

Dále pro předloženou **servisní smlouvu** platí následující požadavky zadavatele:

- musí být předložena ve znění uvedeném v příslušné příloze této zadávací dokumentace, a to bez jakýchkoli změn;
- do této smlouvy však účastník zadávacího řízení doplní zadavatelem vyznačené údaje;
- do listu „Seznam přístrojů“ přílohy č. 1 servisní smlouvy účastník zadávacího řízení ke každému servisovanému zařízení doplní následující údaje, přičemž **pro zařízení téhož typu, pro která budou mít sloupce B, C a I shodný obsah, postačí vyplnit pouze jeden řádek tabulky dle číslování ve sloupci A:**
  - do sloupců B a C specifikaci zařízení, pro které má být dle této zadávací dokumentace poskytován pozáruční servis, resp. uzavřena servisní smlouva;
  - do sloupce D počet kusů zařízení specifikovaného ve sloupcích B a C;
  - do sloupce I seznam všech servisních úkonů, které jsou pro zařízení předepsány jeho návodem k použití a platnými právními předpisy (např. BTK, elektrické revize, validace, ...); předvyplněný pokyn pro vyplnění tohoto pole účastník zadávacího řízení smaže;
- do listu „Kontaktní údaje“ přílohy č. 1 servisní smlouvy účastník zadávacího řízení **přehledně** doplní tam uvedené kontaktní údaje na své servisní středisko, které je nejbližší k sídlu zadavatele, jakož i další tam uvedené údaje.

## VIII. JINÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY ZADAVATELE

**Součástí nabídky musí být v českém jazyce:**

- v případě, že je Zboží zdravotnickým prostředkem, čestné prohlášení či jiný doklad o splnění registrační povinnosti účastníka jakožto výrobce, případně zplnomocněného zástupce, nebo dovozce nebo distributora zdravotnického prostředku dle platných právních předpisů, a v případě, že předmětem veřejné zakázky je i poskytování pozáručních servisních služeb, rovněž čestné prohlášení nebo doklad o splnění registrační povinnosti účastníka jakožto osoby poskytující servis dle platných právních předpisů,
- uživatelský manuál k přístroji ve formátu .pdf s možností vyhledávat slova v textu funkcí Full-text search,
- kromě uživatelského manuálu v českém jazyce i uživatelský manuál v anglickém jazyce, pokud výrobce přístroje sídlí mimo ČR, ve formátu .pdf s možností vyhledávat slova v textu funkcí Full-text search,

- uživatelský návod k SW, pokud je součástí plnění samostatný SW,
- položkový rozpočet,
- čestné prohlášení ke spotřebnímu materiálu pro použití v nemocničním provozu,
- příbalové letáky ke spotřebnímu materiálu,
- návrhy smluv včetně příloh ve strojově čitelném formátu \*.docx (pro účely zveřejnění v registru smluv),
- vyplněná Příloha č. 7 Zadávací dokumentace - Čestné prohlášení,
- vyplněná Příloha č. 8 Zadávací dokumentace – Tabulky pro zpracování nabídkové ceny

#### **Další požadavky zadavatele:**

- zadavatel požaduje, aby každý účastník garantoval, že v případě výběru jeho nabídky, uzavření smlouvy a plnění veřejné zakázky, nedojde k porušení právních předpisů a rozhodnutí upravujících mezinárodní sankce, kterými jsou Česká republika nebo Zadavatel vázáni. Skutečnost, že dodavatel nespadá pod tyto situace, prokáže dodavatel předložením čestného prohlášení, které je součástí jako Příloha č. 7 zadávací dokumentace.

#### **Zadavatel si vyhrazuje právo**

- upravit, doplnit nebo změnit podmínky veřejné zakázky, a to všem účastníkům shodně a stejným způsobem
- neakceptovat, nepřistoupit na podmínky účastníka v otázkách, na něž zadávací podmínky nedopadají, které nejsou zadavatelem v zadávacích podmínkách výslovně upraveny či jdou nad rámec požadavků zadavatele,
- upravit předložený návrh smlouvy, tzn. provést úpravy po formálně právní stránce, které nenaruší podstatné náležitosti smlouvy, a to při zachování souladu konečného znění smlouvy se zadávacími podmínkami této veřejné zakázky.

## **IX.**

### **POŽADAVEK NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY**

**Účastník zadávacího řízení zpracuje nabídkovou cenu do tabulek uvedených v příloze č. 8 této zadávací dokumentace dle pokynů:**

- **do listu „Pozáruční servis“ vyplní údaje pro určení celkových nákladů na 1 měsíc pozáručního servisu** (pro zařízení téhož typu, pro která budou mít sloupce B a D shodný obsah, postačí vyplnit pouze jeden řádek tabulky dle číslování ve sloupci A s tím, že do sloupce C se uvede počet takových zařízení):
  - do sloupce B specifikaci zařízení, pro která má být dle této zadávací dokumentace poskytován pozáruční servis;
  - do sloupce C počet kusů zařízení uvedených ve sloupci B;
  - do sloupce D seznam všech servisních úkonů, které jsou pro zařízení předepsány jeho návodem k použití a platnými právními předpisy (např. BTK, elektrické revize, validace, ...); předvyplněný pokyn pro vyplnění tohoto pole účastník zadávacího řízení smaže;
  - do sloupce E cenu za všechny servisní úkony včetně oprav zařízení, instruktáží a konzultací dle smlouvy, za uvedený počet kusů zařízení a za 1 měsíc trvání pozáručního servisu v Kč bez DPH;
- **do listu „Spotřební materiál“ účastník zadávacího řízení vyplní:**

- do sloupce B – jednoznačnou specifikaci položek požadovaného spotřebního materiálu dodávaného podle rámcové kupní smlouvy;
  - do sloupců D a E údaje o kupní ceně položek spotřebního materiálu (cena bez DPH a sazba DPH);
- do listu „Nabídková cena“ vyplní údaje o kupní ceně zboží vč. příslušenství a doplní další tam uvedené údaje;

**Nabídková cena se určí pomocí vzorce jako součet kupní ceny Zboží bez DPH, nákladů na 96 měsíců pozáručního servisu bez DPH a kupní ceny za předpokládaný odběr spotřebního materiálu za 8 let bez DPH.**

**Nabídková cena se určí pomocí vzorců vložených do tabulek uvedených v příloze č. 8 této zadávací dokumentace a bude uvedena v poli označeném „Nabídková cena“:**

- náklady na pozáruční servis bez DPH se pomocí těchto vzorců spočtou jako součet celkové ceny bez DPH za předepsané servisní úkony za dobu 96 měsíců pozáručního servisu pro všechna zařízení;
- cena za spotřební materiál bez DPH se pomocí těchto vzorců spočte jako součin předpokládaného množství kusů Spotřebního materiálu za 8 let a jednotkové kupní ceny bez DPH;
- nabídková cena bez DPH se pomocí těchto vzorců určí jako součet kupní ceny Zboží bez DPH, ceny za spotřební materiál bez DPH a nákladů na pozáruční servis bez DPH.

**Účastník zároveň do nabídky (mimo tabulky) uvede cenu v Kč s DPH, bez DPH a s vyčíslením sazby a výše DPH zvlášť pro 1 ks jednotlivých dílčích položek – komponent, ze kterých se zařízení skládá (položková cena).**

## X.

### VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadavatel může zadávací dokumentaci vysvětlit, pokud takové vysvětlení, případně související dokumenty, uveřejní na profilu zadavatele, a to nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Pokud o vysvětlení zadávací dokumentace písemně požádá dodavatel, zadavatel vysvětlení uveřejní, odešle nebo předá včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, a to alespoň 3 pracovní dny před uplynutím lhůt podle prvního odstavce, tj. celkem alespoň 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůtu podle prvního odstavce.

Pokud je žádost o vysvětlení zadávací dokumentace doručena včas a zadavatel neuveřejní, neodešle nebo nepředá vysvětlení do 3 pracovních dnů, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace do uveřejnění, odeslání nebo předání vysvětlení 3 pracovní dny.

Kontaktní osobou zadavatele je Mgr. Kateřina Láníčková, referent Oddělení právních věcí, Fakultní nemocnice Brno, e-mail: lanickova.katerina@fnbrno.cz (viz též bod XIII. Komunikace mezi zadavatelem a účastníky).

## **XI. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY**

Nabídka bude zpracována v českém jazyce a předložena výhradně prostřednictvím funkcionality pro podávání nabídek elektronického nástroje E-ZAK na adrese: <https://ezak.fnbrno.cz/>

Zadavatel upozorňuje, že nabídky podané jiným způsobem nebudou dle § 28 odst. 2 zákona považovány za podané a nebude k nim přihlíženo. To se týká např. nabídek podaných e-mailem, prostřednictvím zpráv elektronického nástroje E-ZAK, prostřednictvím funkcionality pro podávání žádostí o vysvětlení zadávací dokumentace elektronického nástroje E-ZAK apod.

V případě technických problémů při vkládání nabídky v elektronickém nástroji E-ZAK zadavatel doporučuje kontaktovat **QCM** - technickou podporu elektronického nástroje E-ZAK v pracovních dnech 8,00 -17,00 na tel. čísle + 420 538 702 719, případně e - mailem: [podpora@ezak.cz](mailto:podpora@ezak.cz).

Struktura nabídky:

- Doklady prokazující splnění kvalifikačních podmínek dle čl. III. této dokumentace,
- Doklady prokazující splnění technických podmínek dle čl. IV. této dokumentace,
- Doklady dle čl. VIII. této dokumentace včetně návrhů smluv s přílohami ve formátu \*.docx (pro účely zveřejnění v registru smluv).
- Nabídková cena dle čl. IX. této dokumentace

## **XII. PRAVIDLA PRO HODNOCENÍ NABÍDEK**

Nabídky budou hodnoceny v souladu s § 114 zákona dle jejich ekonomické výhodnosti.

Zadavatel stanovuje, že ekonomická výhodnost nabídek se hodnotí na základě nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny a kvality, který je určen následujícími kritérii a dílčími hodnotícími kritérii, s uvedenou váhou takto:

<b>1. <u>kritérium Zboží</u></b>	<b>váha 100 bodů</b>
<b>a) dílčí kritérium: Kupní cena Zboží (v Kč, bez DPH)</b>	<b>váha 70 %</b>
<b>b) dílčí kritérium: Kvalitativní úroveň</b>	<b>váha 30 %</b>

Pro hodnocení kritéria Zboží bude použita bodovací stupnice v rozmezí od 0 do 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude hodnotící komisí v rámci dílčího kritéria přidělena následujícím způsobem bodová hodnota, která bude použita na výpočet úspěšnosti v rámci dílčího kritéria.

- a) Kupní cena Zboží (v Kč, bez DPH)

Předmětem hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria je Kupní cena Zboží (v Kč, bez DPH). Kupní cenu Zboží je účastník zadávacího řízení povinen uvést v cenové nabídce **přílohy č. 8 této zadávací dokumentace**, dle tam uvedených pokynů.

Za toto dílčí kritérium lze získat maximálně 70 bodů. Body budou přiřazeny na základě následujícího vzorce:

$$\text{počet bodů dílčího kritéria} = \frac{\text{nejnižší Kupní cena Zboží (v Kč, bez DPH)}}{\text{hodnocená Kupní cena Zboží (v Kč, bez DPH)}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Bodová hodnota nabídky vypočtená podle výše popsaného způsobu bude násobena vahou dílčího hodnotícího kritéria a výsledná bodová hodnota pro každou nabídku bude zaokrouhlena na 2 desetinná místa.

b) Kvalitativní úroveň

Předmětem hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria Kvalitativní úroveň budou následující technické parametry Zboží, kterým bude přidělena bodová hodnota (maximálně 120 bodů) dle uvedené hodnotící tabulky, do které účastník doplní reálné číselné hodnoty / způsob technického řešení dle skutečných vlastností nabízeného Zboží:

<u>Hodnocené parametry</u>	<u>Počet získaných bodů</u>	<u>Poznámky: Dodavatel uvede reálné číselné hodnoty, způsob technického řešení.</u>
<p>Přístroj využívá prostředků umělé inteligence (AI) k vylepšení kvality diagnostické informace pomocí automatické optimalizace a nastavení průběhu akvizice dat a k optimalizaci respiračního gatingu bez nutnosti externího zařízení.</p> <p>Důvod: Snížení chybovosti personálu prostřednictvím usnadnění rozhodování o průběhu vyšetření, vylepšení kvality obrazu aplikací postupů AI.</p>	<p style="text-align: center;"><u>ANO</u> 5 bodů</p> <p style="text-align: center;"><u>NE</u> 0 bodů</p>	

<b><u>Hodnocené parametry</u></b>	<b><u>Počet získaných bodů</u></b>	<b><u>Poznámky:</u> <u>Dodavatel uvede</u> <u>reálné číselné</u> <u>hodnoty, způsob</u> <u>technického řešení.</u></b>
<p>Přístroj v nabízené konfiguraci umožňuje plynulé skenování PET s variabilní rychlostí posunu stolu, plynulé skenování lze využít i pro získávání dynamických dat.</p> <p>Důvod: Aplikace funkce povede ke zkrácení časové délky vyšetření a snížení radiační zátěže pacienta (díky možnosti libovolné délky PET a tedy i CT skenu - v kontrastu s nutností volit délku CT skokově dle násobků celých vyšetřovacích pozic u standardního systému). Technologie umožňuje pohodlněji získávat data o kinetice radiofarmak.</p>	<p><b><u>ANO</u></b> 10 bodů</p> <p><b><u>NE</u></b> 0 bodů</p>	
<p>Přístroj provádí automatickou modulaci napětí na rentgence dle habitu pacienta.</p> <p>Důvod: Zadavatel dle svých zkušeností považuje tuto funkcionalitu za přínosnou.</p>	<p><b><u>ANO</u></b> Váha 4 body</p> <p><b><u>NE</u></b> 0 bodů</p>	
<p>Průměr otvoru gantry:</p> <p>Důvod: Vyšetřování obézních pacientů + vyšetřování pacientů pro účely plánování radioterapie včetně použití všech ozařovacích pomůcek.</p>	<p>&gt;70 až &lt;72 cm = 1 bod  ≥72 až &lt;74 cm = 3 body  ≥74 až &lt;76 cm = 5 body  ≥76 až &lt;78 cm = 7 bodů  ≥78 cm = 9 bodů</p>	
<p>TLoušťka scintilačního krystalu:</p> <p>Důvod: Zadavatel při výběru systému klade důraz na prostorovou rozlišovací schopnost systému. V souladu s teorií zobrazování pomocí PET vede menší tloušťka krystalu k menšímu rozptylu scintilačních fotonů a tedy lepšímu prostorového rozlišení.</p>	<p>≤23 až &gt;22 mm = 1 bod  ≤22 až &gt;21 mm = 2 body  ≤21 až &gt;20 mm = 3 body  ≤20 mm = 4 body</p>	
<p>Koincidenční časové okno:</p> <p>Důvod: Krátké koincidenční okno je základním technickým řešením pro omezení vlivu náhodných koincidenzí na kvalitu obrazu.</p>	<p>≤5,0 až &gt;4,7 ns = 2 body  ≤4,7 až &gt;4,4 ns = 4 body  ≤4,4 ns = 6 bodů</p>	

<u>Hodnocené parametry</u>	<u>Počet získaných bodů</u>	<u>Poznámky:</u> <u>Dodavatel uvede</u> <u>reálné číselné</u> <u>hodnoty, způsob</u> <u>technického řešení.</u>
<p><math>\Delta t</math> - časové rozlišení TOF (dle NEMA NU 2-2018) <math>\leq 300</math> ps:  Důvod: Kratší časové rozlišení TOF je předpokladem pro obrazy méně náchylné na chyby v korekcích normalizace, rozptýlených koincidencí a zeslabení. Zlepšuje také správnost a reprodukovatelnost měření kvantitativních parametrů.</p>	<p style="text-align: center;"><u>ANO</u> 5 bodů</p> <p style="text-align: center;"><u>NE</u> 0 bodů</p>	
<p>Efektivní citlivost systému založená pouze na TOF - výpočet - <math>Ss^*(D/\Delta x)</math>, kde  <math>\Delta x = c \cdot \Delta t / 2</math>, <math>D = 20</math>cm, <math>c = 300000</math> km/s:  Důvod: Při rekonstrukcích bude vždy používáno TOF. Vyšší efektivní citlivost vede k možnosti používat méně progresivní systém výpočtu aplikovaných aktivit pro hmotnější pacienty. Vzhledem k závislosti efektivní citlivosti na velikosti měřeného objektu, je výpočet standardizován pro homogenní objekt o průměru 20 cm.</p>	<p>&gt; 60 až <math>\leq 70</math> cps/kBq = 1 bod  &gt; 70 až <math>\leq 80</math> cps/kBq = 2 body  &gt; 80 až <math>\leq 90</math> cps/kBq = 4 body  &gt; 90 cps/kBq = 8 bodů</p>	
<p>Prostorová rozlišovací schopnost (dle NEMA NU 2-2018 - rekonstrukce FBP) @ 1 cm axiální.</p>	<p><math>\leq 4,5</math> až &gt; 4,0 mm = 3 body  <math>\leq 4,0</math> až &gt; 3,5 mm = 6 bodů  <math>\leq 3,5</math> mm = 9 bodů</p>	
<p>Prostorová rozlišovací schopnost (dle NEMA NU 2-2018 - rekonstrukce FBP) @ 10 cm axiální.</p>	<p><math>\leq 6,0</math> až &gt; 5,25 mm = 3 body  <math>\leq 5,25</math> až &gt; 4,5 mm = 6 bodů  <math>\leq 4,5</math> mm = 9 bodů</p>	
<p>Prostorová rozlišovací schopnost (dle NEMA NU 2-2018 - rekonstrukce FBP) @ 1 cm transaxiální (vypočtená jako průměr radiálního a tangenciálního rozlišení).</p>	<p><math>\leq 4,2</math> až &gt; 3,9 mm = 3 body  <math>\leq 3,9</math> až &gt; 3,5 mm = 6 bodů  <math>\leq 3,5</math> mm = 9 bodů</p>	
<p>Prostorová rozlišovací schopnost (dle NEMA NU 2-2018- rekonstrukce FBP) @ 10 cm transaxiální (vypočtená jako průměr radiálního a tangenciálního rozlišení).</p>	<p><math>\leq 4,9</math> až &gt; 4,5 mm = 3 body  <math>\leq 4,5</math> až &gt; 4,0 mm = 6 bodů  <math>\leq 4,0</math> mm = 9 bodů</p>	

<u>Hodnocené parametry</u>	<u>Počet získaných bodů</u>	<u>Poznámky:</u> <u>Dodavatel uvede</u> <u>reálné číselné</u> <u>hodnoty, způsob</u> <u>technického řešení.</u>
<p>Důvod: Zadavatel při výběru systému klade důraz na prostorovou rozlišovací schopnost systému. Lepší prostorová rozlišovací schopnost bez použití moderních rekonstrukčních metod představuje lepší výchozí pozici před rekonstrukcí obrazu. Rekonstrukční metoda nemusí "dohánět" horší základní prostorovou rozlišovací schopnost. Menší degradace prostorové rozlišovací schopnosti směrem ke krajům zorného pole (lepší hodnota FWHM @10 cm) představuje lepší výchozí pozici pro korekci pomocí PSF rekonstrukce.</p>		
<p>Maximální dosažitelný čas kontinuálního skenování CT ve spirálním módu: Důvod: V případě provádění plánovacích PET/CT a zároveň požadavku na 4D CT je dle zkušeností pracoviště maximální časová délka skenu důležitým parametrem. Kratší časová délka omezuje rozsah vyšetření.</p>	<p>&gt; 100 až ≤ 110 s = 1 bod &gt; 110 až ≤ 120 s = 2 body &gt; 120 až ≤ 130 s = 3 body &gt; 130 až ≤ 140 s = 4 body &gt; 140 až ≤ 150 s = 5 bodů &gt; 150 s = 6 bodů</p>	
<p>Maximální výkon CT generátoru vysokého napětí: Důvod: Vyšší výkon generátoru je limitujícím faktorem ovlivňujícím kvalitu obrazu u obézních pacientů.</p>	<p>&gt; 72 až ≤ 78 kW = 1 bod &gt; 78 až ≤ 84 kW = 2 body &gt; 84 až ≤ 90 kW = 4 body &gt; 90 kW = 8 bodů</p>	
<p>Maximální průměr zorného pole CT pro účely korekce na zeslabení a podpory radioterapie &gt; 700 mm: Důvod: Systém musí maximálně využívat plnou velikost otvoru v gantry deklarovanou výrobcem, i za cenu doplnění potřebné softwarové licence.</p>	<p><b><u>ANO</u></b> 5 bodů  <b><u>NE</u></b> 0 bodů</p>	

<u>Hodnocené parametry</u>	<u>Počet získaných bodů</u>	<u>Poznámky:</u> <u>Dodavatel uvede</u> <u>reálné číselné</u> <u>hodnoty, způsob</u> <u>technického řešení.</u>
Automatické provádění denních kontrol PET systému v denní dobu nastavenou uživatelem: Důvod: Zadavatel požaduje provádění PET zkoušky systému v době bez přítomnosti obsluhy, těsně před příchodem personálu na pracoviště. Tím bude zabezpečen rychlý start provozu nebo možnost opakování zkoušky bez narušení následného provozu.	<u>ANO</u> 2 body  <u>NE</u> 0 bodů	
Automatizované vyhodnocení denních kontrol PET systému: Důvod: Zadavatel na základě svých zkušeností požaduje automatické vyhodnocení PET zkoušky systému, aby v případě nepřítomnosti personálu vyčleněného k provádění provozních zkoušek nebyl narušen následný provoz.	<u>ANO</u> 2 body  <u>NE</u> 0 bodů	
Automatizované vyhodnocení denních kontrol CT systému: Důvod: Zadavatel požaduje automatizované vyhodnocení CT zkoušky systému tak, aby byla dodržena vysoká reprodukovatelnost výsledků zkoušek bez ohledu na to, kdo zkoušku provádí.	<u>ANO</u> 2 body  <u>NE</u> 0 bodů	
Možnost chlazení PET/CT systému pomocí vodního chlazení s odvodem maximálního přebytečného množství tepla vznikajícího provozem přístroje do externího výměníku - tedy nikoli prostou disipací veškerého přebytečného tepelného výkonu do prostoru vyšetřovny: Důvod: Zadavatel považuje chlazení systému vodou za prioritní možnost. Pracoviště bude odkázané na nucenou ventilaci. Odvádění velkého množství tepla z prostoru vyšetřovny pomocí vzduchotechniky v budově by kladlo zvýšené nároky na její výkon. Z hlediska snížení hlučnosti systému a zvýšení komfortu při domluvě s pacientem je vodní chlazení přínosem.	<u>ANO</u> 8 bodů  <u>NE</u> 0 bodů	

Výsledný součet bodů získaných na základě hodnoticí tabulky bude použit pro výpočet bodového hodnocení v rámci dílčího hodnoticího kritéria Kvalitativní úroveň. Za toto dílčí kritérium lze získat maximálně 30 bodů. Body budou přiřazeny na základě následujícího vzorce:

$$\text{počet bodů dílčího kritéria} = \frac{\text{celkový získaný počet bodů účastníka dle tabulky}}{\text{nejvyšší počet získaných bodů účastníků dle tabulky}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Bodová hodnota nabídky vypočtená podle výše popsaného způsobu bude násobena vahou dílčího hodnoticího kritéria a výsledná bodová hodnota pro každou nabídku bude zaokrouhlena na 2 desetinná místa.

### **Výsledný počet bodů pro kritérium Zboží**

Kritérium Zboží = z+k

kde:

„z“ – výsledné hodnocení za dílčí kritérium Kupní cena Zboží (v Kč, bez DPH)

„k“ – výsledné hodnocení za dílčí kritérium Kvalitativní úroveň

## **2. kritérium Servis**

**dílčí kritérium: Cena za 96 měsíců poskytování pozáručního servisu      váha 100 bodů**

Pro hodnocení kritéria Servis bude použita bodovací stupnice v rozmezí od 0 do 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude hodnotící komisí v rámci dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která bude použita na výpočet úspěšnosti v rámci dílčího kritéria.

### **a) Cena za 96 měsíců poskytování pozáručního servisu (v Kč, bez DPH)**

Předmětem hodnocení v rámci dílčího hodnoticího kritéria je Cena za 96 měsíců poskytování pozáručního servisu (v Kč, bez DPH). Tuto cenu je účastník zadávacího řízení povinen uvést v cenové nabídce **přílohy č. 8 této zadávací dokumentace**, dle tam uvedených pokynů.

Za toto dílčí kritérium lze získat maximálně 100 bodů. Body budou přiřazeny na základě následujícího vzorce:

$$\text{počet bodů dílčího kritéria} = \frac{\text{nejnižší Cena za 96 měsíců poskytování pozáručního servisu (v Kč, bez DPH)}}{\text{hodnocená Cena za 96 měsíců poskytování pozáručního servisu (v Kč, bez DPH)}} \times 100 \text{ (bodů)}$$

Výsledná bodová hodnota nabídky bude zaokrouhlena na 2 desetinná místa.

**Vzhledem k tomu, že v případě kritéria Servis bude Cena za 96 měsíců poskytování pozáručního servisu jediným dílčím hodnotícím kritériem, je počet bodů kritéria současně i výsledným počtem bodů v předmětném kritériu Servis.**

### 3. kritérium Spotřební materiál

**dílčí kritérium: Kupní cena za Spotřební materiál za 8 let**

**váha 100 bodů**

Pro hodnocení kritéria Spotřební materiál bude použita bodovací stupnice v rozmezí od 0 do 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude hodnotící komisí v rámci dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která bude použita na výpočet úspěšnosti v rámci dílčího kritéria.

#### a) Kupní cena za Spotřební materiál za 8 let (v Kč, bez DPH)

Předmětem hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria je Kupní cena za Spotřební materiál za 8 let (v Kč, bez DPH). Tuto cenu je účastník zadávacího řízení povinen uvést v cenové nabídce **přílohy č. 8 této zadávací dokumentace**, dle tam uvedených pokynů.

Za toto dílčí kritérium lze získat maximálně 100 bodů. Body budou přiřazeny na základě následujícího vzorce:

$$\text{počet bodů kritéria} = \frac{\text{nejnižší Kupní cena za Spotřební materiál za 8 let (v Kč, bez DPH)}}{\text{hodnocená Kupní cena za Spotřební materiál za 8 let (v Kč, bez DPH)}} \times 100$$

Výsledná bodová hodnota nabídky bude zaokrouhlena na 2 desetinná místa.

**Vzhledem k tomu, že v případě kritéria Spotřební materiál bude Kupní cena za Spotřební materiál za 8 let jediným dílčím hodnotícím kritériem, je počet bodů kritéria současně i výsledným počtem bodů v předmětném kritériu Spotřební materiál.**

#### Výběr nejvýhodnější nabídky

**Zadavatel rozhodne o výběru nejvýhodnější nabídky toho účastníka, jehož nabídka byla podle hodnotících kritérií vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější. Ekonomicky nejvýhodnější nabídkou je nabídka, která získá při hodnocení způsobem popsaným výše v součtu za všechna hodnotící kritéria (Zboží + Servis + Spotřební materiál) nejvyšší počet bodů.**

**V případě rovnosti hodnot dvou či více nabídek, rozhoduje o celkovém pořadí nabídek výsledné bodové hodnocení pro kritérium Zboží (tj. za výhodnější nabídku bude považována ta, která bude mít výsledný vyšší počet bodů v kritériu Zboží).**

## XIII. KOMUNIKACE MEZI ZADAVATELEM A ÚČASTNÍKY

Veškerá písemná komunikace mezi zadavatelem a účastníky probíhá pouze elektronicky, a to za využití

- elektronického nástroje E-ZAK na adrese <https://ezak.fnbrno.cz/>; **zadavatel doporučuje účastníkům včas se v elektronickém nástroji registrovat a z důvodu eliminace technických problémů při podávání nabídky provést TEST NASTAVENÍ PROHLÍŽEČE,**

- datové schránky zadavatele: 4twn9vt,
- e-mailem na adresu kontaktní osoby pro toto zadávací řízení

**Při komunikaci všemi shora uvedenými způsoby vždy prosím uveďte název veřejné zakázky a jméno kontaktní osoby zadavatele.**

## **XIV. VYHRAZENÉ ZMĚNY ZÁVAZKU**

Zadavatel si dle § 100 odst. 1 zákona vyhrazuje následující změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

- V případě, že **průměrná roční míra inflace za předchozí kalendářní rok** zveřejněná Českým statistickým úřadem **bude vyšší nebo rovna 2 %** a současně poskytovatel pozáručního servisu do 15. 3. příslušného roku zadavateli písemně oznámí záměr zvýšit cenu za poskytování pozáručního servisu o inflaci, vyhrazuje si zadavatel změnu závazku ze smlouvy o poskytování pozáručního servisu spočívající ve **zvýšení ceny za servisní služby o tuto průměrnou roční míru inflace, nejvýše však o 5 %**;
- V případě, že **průměrná roční míra inflace za předchozí kalendářní rok** zveřejněná Českým statistickým úřadem **bude vyšší nebo rovna 2 %** a současně prodávající do 15. 3. příslušného roku (**nejdříve však k 15. 3. 2028**) zadavateli písemně oznámí záměr zvýšit cenu za dodávaný spotřební materiál o inflaci, vyhrazuje si zadavatel změnu závazku z rámcové kupní smlouvy na dodávky spotřebního materiálu spočívající ve **zvýšení ceny za spotřební materiál o tuto průměrnou roční míru inflace, nejvýše však o 5 %**;
- pokud u některé položky zboží – spotřebního materiálu zcela nebo zčásti hrazené z veřejného zdravotního pojištění Všeobecná zdravotní pojišťovna **sníží/ zvýší úhradové ceny předmětu plnění**, vyhrazuje si zadavatel změnu závazku z rámcové kupní smlouvy spočívající ve **snížení/ zvýšení kupní ceny spotřebního materiálu**;
- v případě, že dojde **k ukončení výroby, k výpadku výroby, k ukončení dodávek z důvodů na straně třetí osoby nebo k výpadku dodávek** z důvodů na straně třetí osoby některé položky zboží – spotřebního materiálu, jehož dodávka je součástí předmětu veřejné zakázky, vyhrazuje si zadavatel změnu závazku z rámcové kupní smlouvy spočívající v **nahrazení takové položky zboží jinou položkou stejného účelového určení splňující zadávací podmínky, a to za stejnou nebo nižší kupní cenu**, přičemž zadavatel není povinen takovou změnu závazku provést;
- v případě, že výrobce některé položky zboží – spotřebního materiálu, jehož dodávka je součástí předmětu veřejné zakázky, **uvede na trh novou verzi takové položky zboží**, která má stejné účelové určení a má stejné nebo lepší vlastnosti, než jsou vlastnosti požadované v zadávacích podmínkách, vyhrazuje si zadavatel změnu závazku z rámcové kupní smlouvy spočívající v **nahrazení takové položky zboží touto její novou verzí, a to za stejnou nebo nižší kupní cenu**, přičemž zadavatel není povinen takovou změnu závazku provést;
- v případě, že **zadavatel pořídí nové zařízení (přístroj apod.), se kterým není kompatibilní některá z položek zboží – spotřebního materiálu**, jehož dodávka je součástí předmětu

veřejné zakázky, vyhrazuje si zadavatel změnu závazku z rámcové kupní smlouvy spočívající v **nahrazení takové položky Zboží jinou položkou, a to za stejnou nebo nižší kupní cenu**, stejného účelového určení s vlastnostmi stejnými nebo lepšími, než jsou vlastnosti požadované v zadávacích podmínkách, která s tímto novým zařízením bude kompatibilní, přičemž zadavatel není povinen takovou změnu závazku provést.

Zadavatel je oprávněn ve smyslu ustanovení § 100 odst. 2 zákona a § 222 odst. 10 zákona uzavřít novou smlouvu s jiným dodavatelem (resp. účastníkem zadávacího řízení) na veřejnou zakázku, a to za níže uvedených podmínek:

- V případě, že dojde k **jednostrannému ukončení smlouvy** uzavřené s vybraným dodavatelem, je zadavatel oprávněn **uzavřít novou smlouvu** s účastníkem, který se dle výsledku hodnocení **umístil v pořadí hned za dodavatelem, s nímž byla původně uzavřena smlouva** (tj. v původním hodnocení veřejné zakázky), pokud takový (nový) dodavatel bude souhlasit, že plnění veřejné zakázky bude poskytovat za podmínek obsažených ve své nabídce podané v zadávacím řízení na veřejnou zakázku a v zadávací dokumentaci veřejné zakázky ve smyslu § 28 odst. 1 písm. b) zákona.
- Pokud účastník, který bude osloven zadavatelem za účelem uzavření nové smlouvy, **odmítne se zadavatelem uzavřít novou smlouvu a poskytovat tak plnění** namísto původně vybraného dodavatele, je zadavatel oprávněn **obrátit se na účastníka, který se umístil jako třetí**, resp. další v pořadí.
- V případě, že v rámci nově uzavřené smlouvy s novým dodavatelem dojde k jednostrannému ukončení smlouvy, je zadavatel oprávněn uzavřít novou smlouvu s dalším účastníkem v pořadí, a to za výše uvedených podmínek dle předchozích dvou odstavců.

## **XV. PODMÍNKY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY**

Je-li vybraný dodavatel českou právnickou osobou, zjistí zadavatel **údaje o jeho skutečném majiteli** z evidence údajů o skutečných majitelích podle § 122 odst. 5 zákona.

Je-li vybraný dodavatel zahraniční právnickou osobou, bude zadavatel podle § 122 odst. 6 zákona požadovat předložení výpisu ze zahraniční evidence obdobné evidenci skutečných majitelů nebo, není-li takové evidence

- a) sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
- b) předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
  1. výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,,
  2. seznam akcionářů,
  3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
  4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

### **Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele,**

- **je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo možné zjistit údaje o jeho skutečném majiteli z evidence skutečných majitelů; k zápisu**

zpřístupněnému v evidenci skutečných majitelů po odeslání oznámení o vyloučení dodavatele se nepřihlíží,

- který nepředložil požadované údaje nebo doklady.

## XVI.

### LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK

#### **Lhůta:**

- lhůta pro podání nabídek je uvedena na profilu zadavatele na adrese <https://ezak.fnbrno.cz/>

#### **Místo:**

- elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese <https://ezak.fnbrno.cz/>

#### **Otevírání nabídek:**

- otevírání nabídek proběhne prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese <https://ezak.fnbrno.cz/>

V Brně dne 28. 2. 2025

MUDr. Ivo Rovný, MBA  
ředitel FN Brno

#### **Přílohy**

- Příloha č. 1 – Technická specifikace
- Příloha č. 2 – Požadavky zadavatele v oblasti informačních a komunikačních technologií
- Příloha č. 3 – Příklad komunikačního schéma
- Příloha č. 4 – Kupní smlouva
- Příloha č. 5 – Rámcová kupní smlouva
- Příloha č. 5A – Příloha č. 1 rámcové kupní smlouvy
- Příloha č. 6 – Smlouva na poskytování pozáručního servisu
- Příloha č. 6A – Příloha č. 1 servisní smlouvy
- Příloha č. 7 – Čestné prohlášení
- Příloha č. 8 - Tabulky pro určení nabídkové ceny