

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY NA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY MALÉHO ROZSAHU:
Dodávka bodypletysmografů – 2017

Lhůta pro podání nabídek:	21.7.2017, do 9.00 h	Zodpovědná osoba:	Ing. Lukáš Ureš +420 377 103 645 uresl@fnplzen.cz
----------------------------------	----------------------	--------------------------	---

V souladu s ustanovením § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon), Vás vyzývám k podání nabídky na plnění veřejné zakázky malého rozsahu: Dodávka bodypletysmografů – 2017 (dále jen: „nákup“).

Obsah

1. Základní identifikační údaje Zadavatele	2
2. Předmět veřejné zakázky	2
2.1. Rozdělení zakázky	2
2.2. Technická specifikace předmětu zakázky	2
3. Předpokládaná hodnota zakázky	3
4. Doba a místo plnění veřejné zakázky	3
5. Způsob prokázání kvalifikace	3
5.1. Základní způsobilost	4
5.2. Profesní způsobilost	4
5.3. Technická kvalifikace	4
6. Požadovaná struktura nabídky	4
7. Vysvětlení zadávací dokumentace	4
8. Hodnocení nabídek	5
9. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny	5
10. Variantní nabídky	5
11. Lhůta pro podání nabídek	5
12. Lhůta, po kterou jsou uchazeči nabídkami vázáni	6
13. Požadavky na zpracování a předložení nabídky	6
14. Způsob a místo pro podání nabídek	6
15. Obchodní podmínky	6
16. Práva Zadavatele	7
17. Přílohy	7

1. Základní identifikační údaje Zadavatele

Zadavatel	Název	Fakultní nemocnice Plzeň
	Sídlo	Edvarda Beneše 1128/13, Plzeň 305 99
Zastoupený	MUDr. Václav Šimánek, Ph.D., ředitel	
Kontaktní údaje	Kontaktní osoba pro dotazy	Ing. Kateřina Voříšková
	Telefon	+420 377 402 041
	E-mail	voriskovaka@fnplzen.cz

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem zakázky je dodávka 2 ks nových (nikoliv repasovaných) bodypletysmografů pro Kliniku pneumologie a ftizeologie (PNE) – 1 ks a Kliniku pracovního lékařství (KPL) – 1 ks Fakultní nemocnice Plzeň.

2.1. Rozdělení zakázky

Zadavatel nerozdělil zakázku na části. Zadavatel si vyhrazuje právo vyloučit z hodnocení nabídky, ve kterých nebudou nabídnuty kompletně všechny položky.

2.2. Technická specifikace předmětu zakázky

Medicínský účel:

Celotělový pletysmografický vyšetřovací systém s měřením transferfaktoru pro stanovení statických a dynamických plicních objemů, odporů dýchacích cest a dalších parametrů plicní mechaniky.

Blíže specifikace položky předmětu plnění:

- základní funkce (statická spirometrie, dynamická spirometrie — křivka průtok/objem, intrathorakální objemy, proudové odpory Raw) - schopnost měřit výdech déle než 15 sekund a objem větší než 8 litrů s přesností $\pm 3\%$ nebo $\pm 0,05$ litru v rozmezí průtoku 0-14 l/s. Celkový odpor proudění vzduchu při průtoku 14 l/s musí být menší než 1,5 cm H₂O/l/s (0,15 kPa/l/s)
- malý mrtvý prostor snímače průtoku (max. 25 ml)
- výsuvná židle z kabiny bodypletysmografu pro snadnější nástup a výstup invalidních pacientů
- výškově stavitelná židle v kabině bodypletysmografu
- výškově ovladatelný stativ bodypletysmografu
- ovládání výšky stativu bodypletysmografu i zvenčí při uzavřené kabině
- automatické elektromagnetické uzavírání dveří bodypletysmografu
- schopnost otevření dveří bodypletysmografu zevnitř pacientem
- skleněná výplň kabiny bodypletysmografu (tvrzené nerozbitné sklo)
- nízká nástupová hrana kabiny, max. 10 cm
- odolnost konstrukce bodypletysmografu vůči fyzikálním vlivům i chemickým (dezinfekčním) látkám
- modul pro vyšetření difuze plicní (DLCO) metodou single-breath
- methan jako transportní plyn pro vyš. DLCO
- pouze jedna lahev s plyny pro vyšetření DLCO a bodypletysmografie
- on-Line vzorkování plynu pro vyš. DLCO (bez nutnosti vaku)
- možnost off-line doplnění hodnoty Hb, PaO₂, COHb a přepočítání výsledků DLCO
- modul pro vyšetření plicní compliance, jak statické, tak dynamické
- vyšetření maximálních tlaků MIP/MEP (Měření okluzních ústních tlaků pomocí pneumotachografu s uzavěrovým mechanismem při klidovém dýchání a usilovných manévrech. Měřené parametry: P0,1, Pimax, Pemax)
- automatické sledování hodnot mikroklimatických podmínek (BTSPS modul) a jejich zařazení do přepočtu ATPS/BTSPS
- přenos dat z nemocničního systému do přístroje a zpět pomocí standardu GDT/BDT včetně přenosů protokolů ve formátu pdf pomocí standardu GDT/BDT

- plná kontrola ATS/ERS kritérii, jak při měření, tak při vyšetření
- pre/post analýza opakovaného vyšetření
- možnost zobrazení individuálních trendů vybraných parametrů jednotlivého pacienta z různých vyšetření
- možnost dodatečné editace Vtg a odporů
- export databáze pac. a výsledků vyšetřených pacientů do uživatelských SW pro další zpracování a prezentace (minimálně Excel, pdf)
- export grafů do uživatelských SW pro další zpracování a prezentace (.pdf)
- přístroj musí splňovat kritéria ATS/ERS.

Obecné podmínky

- Součástí dodávky bude vyžadována instalace, zaškolení obsluhy v používání přístroje a dodání návodů k obsluze a technických listů.
- Spolehlivý, pravidelný, rychlý servis.
- V případě závady přístroje se účastník zaváže k nástupu na opravu do 48 hodin od nahlášení závady. Neodstraní-li dodavatel závadu do 48 hod, bezplatně zapůjčí přístroj odpovídající nebo vyšší kvality (po dobu opravy přístroje a po celou dobu životnosti přístroje).
- Podmínky poskytování servisu jsou zakotveny ve vzorové servisní smlouvě v příloze č. 3, která slouží jako závazný vzor pro účastníkem předkládaný návrh servisní smlouvy.
- Minimálně 24měsíční záruční doba (musí být jednotná pro všechny komponenty dodávky).
- V době záruky provádění PBTk a elektrických revizí zdarma.
- Účastník uvede **název, sídlo a kontakt na společnost, která bude provádět záruční servis a přiloží doklady o autorizaci k provádění servisu této společnosti výrobcem.**

3. Předpokládaná hodnota zakázky

Předpokládaná celková hodnota veřejné zakázky je 1.570.000,- Kč bez DPH. Předpokládaná hodnota zahrnuje cenu dodávky i cenu PBTk a revizí po dobu předpokládané životnosti předmětu této zakázky.

4. Doba a místo plnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín zahájení plnění zakázky:	srpen 2017
Předpokládaný termín ukončení plnění zakázky:	září 2017
Místo plnění	Klinika pneumologie a fizeologie (PNE), FN Plzeň – Bory a Klinika pracovního lékařství (KPL) FN Plzeň – Lochotín

5. Způsob prokázání kvalifikace

Účastník zadávacího řízení (dále jen „účastník“) je povinen prokázat kvalifikaci v dále uvedeném rozsahu. Veškeré doklady požadované k prokázání splnění kvalifikace mohou být předloženy v prosté kopii. Nabídka bude podepsána statutárním orgánem účastníka, v případě podpisu jinou osobou musí být originál nebo úředně ověřená kopie zmocnění této osoby součástí dokladů, kterými účastník prokazuje splnění kvalifikace. Nesplnění těchto podmínek posoudí Zadavatel jako nesplnění kvalifikace s následkem vyloučení účastníka ze soutěže.

Splněním kvalifikace se rozumí:

- splnění podmínek základní způsobilosti dle bodu 5.1. této výzvy,
- splnění profesní způsobilosti dle bodu 5.2. této výzvy,
- splnění technické kvalifikace dle bodu 5.3. této výzvy.

5.1. Základní způsobilost

Podmínky základní způsobilosti splňuje účastník, který splňuje veškeré zákonné požadavky dané § 74 odst. 1 zákona. Dodavatel prokazuje splnění těchto podmínek základní způsobilosti předložením čestného prohlášení podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka (vzor čestného prohlášení je uveden v příloze č. 4).

5.2. Profesní způsobilost

Splnění profesní způsobilosti prokáže dodavatel, který předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění.

5.3. Technická kvalifikace

Účastník prokáže tuto kvalifikaci předložením (formou čestného prohlášení) nejméně 2 zakázky podobného charakteru realizovaných účastníkem v posledních 3 letech. Za zakázku podobného charakteru zadavatel považuje dodávku nejlépe přímo druhově, typově a modelově shodného věcného plnění, případně oborově shodného věcného plnění (tj. věcného plnění se stejným určením a použitím).

Seznam bude obsahovat následující údaje:

- název objednatele včetně kontaktních údajů;
- hodnota zakázky;
- název zakázky;
- počet kusů a dodaný typ;
- doba a místo provedení zakázky.

6. Požadovaná struktura nabídky

Účastník ve své nabídce musí doložit minimálně níže uvedený rozsah požadavků:

- Identifikační údaje účastníka (obchodní jméno, sídlo a IČ dodavatele, oprávněná osoba dodavatele, kontaktní osoba dodavatele pro jednání ve věci nabídky).
- Prokázání splnění základní způsobilosti (odstavec 5.1. této výzvy)
- Prokázání splnění profesní způsobilosti (odstavec 5.2. této výzvy)
- Prokázání splnění technické kvalifikace (odstavec 5.3. této výzvy)
- Nabídková cena v členění dle části 9 této výzvy.
- Popis a technická specifikace nabízeného zboží.
- Platná prohlášení o shodě nabízeného zboží, vydanými dle legislativy evropské či národní.
- Doklad o autorizaci k provádění servisu dle odstavce Obecné podmínky bodu 2.2 této výzvy.
- Návrh kupní smlouvy podepsaný účastníkem dle vzorové kupní smlouvy, která je přílohou této výzvy.
- Návrh servisní smlouvy podepsaný účastníkem dle vzorové servisní smlouvy, jež je přílohou výzvy.
- Další dokumenty dle uvážení účastníka.

7. Vysvětlení zadávací dokumentace

Každý dodavatel je oprávněn po zadavateli požadovat vysvětlení zadávací dokumentace. Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být doručena na emailovou adresu kontaktní osoby, která je uvedena v základních identifikačních údajích Zadavatele, nejpozději 3 pracovní dny před lhůtou pro podání nabídek. Zadavatel doručí vysvětlení zadávací dokumentace, případně související dokumenty, včetně přesného znění žádosti současně všem zájemcům, kteří byli osloveni výzvou nebo kterým byla výzva poskytnuta. Zároveň Zadavatel uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace a odpovědi na dotazy na svých webových stránkách.

8. Hodnocení nabídek

Jediným hodnotícím kritériem této veřejné zakázky malého rozsahu je **ekonomická výhodnost nabídky**.

Toto hodnotící kritérium se skládá z podkritérií, kterými jsou výše nabídkové ceny dle specifikace s DPH (VNC), záruka za jakost (ZZJ) a náklady na PBTk za 1 rok po záruční době s DPH (NPBTk). Celkové hodnocení provede hodnotící komise tak, že jednotlivá hodnocená kritéria dosadí do níže uvedeného vzorce. Na základě výpočtu podle tohoto vzorce, který vyjadřuje celkové předpokládané náklady související s nákupem a provozem předmětu veřejné zakázky po dobu předpokládané životnosti, bude každé jednotlivé nabídce přiřazena hodnota vyjadřující tyto náklady (CPN). Dle těchto výsledných hodnot (CPN) stanoví hodnotící komise pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější bude stanovena nabídka, která **dosáhla nejnižší hodnoty**.

$$CPN = VNC + \frac{(PZP - ZZJ)}{12} * NPBTk$$

CPN Celkové předpokládané náklady

VNC Celková výše nabídkové ceny v Kč s DPH (včetně příslušenství nutného pro provoz)

PZP Předpokládaná životnost přístroje v měsících

ZZJ Záruka za jakost v měsících

NPBTk Náklady na PBTk za 1 rok po záruční době v Kč s DPH

Předpokládaná životnost přístroje v měsících je Zadavatelem stanovená hodnota a účastník ji nemůže ovlivnit. Pro tuto konkrétní veřejnou zakázku stanovuje Zadavatel předpokládanou životnost přístroje na **120 měsíců** (tj. 10 let).

Minimální hodnota záruky za jakost (v měsících) je 24 měsíců a musí být jednotná pro všechny komponenty dodávky. Maximální přípustná hodnota je rovna předpokládané životnosti přístroje stanovené Zadavatelem.

Náklady na PBTk za 1 rok po záruční době v Kč s DPH nesmí být nulové a musí obsahovat veškeré související náklady (samotné provedení el.revize a PBTk, včetně vystavení protokolu, cenu náhradních dílů a kitů, které se periodicky mění a dopravu včetně času stráveného na cestě). Pokud je dodavatelem doporučena pravidelná výměna některých komponent či celých kitů, která nemá roční periodiku, a tudíž nelze tyto náklady přímo zahrnout do nákladů na PBTk za 1 rok po záruční době, je uchazeč povinen tyto náklady za dobu předpokládané životnosti přístroje rozpočítat do nákladů na PBTk za 1 rok po záruční době v Kč s DPH.

V průběhu posuzování a hodnocení nabídek může hodnotící komise vznést požadavek na případné bezplatné zapůjčení nabízeného přístroje pro zkušební provoz nebo předvedení zařízení na referenčním pracovišti, které účastník musí zajistit ve lhůtě do 7 dní od vyzvání Zadavatelem. Maximální délka zapůjčení přístroje pro zkušební provoz činí 21 dní ode dne vypůjčení. Zapůjčením ani předvedením přístroje nevzniká účastníkovi nárok na uzavření kupní smlouvy.

9. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídkovou cenu zadavatel požaduje zpracovat dle přiloženého vzoru (tabulky pro zpracování nabídkové ceny) v příloze č. 1 této výzvy, vše v tuzemské měně bez i vč. DPH s uvedením sazby DPH.

V nabídkové ceně budou zahrnuty veškeré náklady, související s plněním předmětu veřejné zakázky dle bodu 2. této výzvy.

10. Variantní nabídky

Každý účastník může v rámci zadávacího řízení předložit pouze jednu nabídku. Zadavatel vyloučí ze zadávacího řízení účastníka, který předložil více nabídek či variantní nabídku.

11. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek je Zadavatelem stanovena **21.7.2017**, do 9.00 hod. Uvedeným termínem se rozumí doručení na adresu uvedenou v bodě 14. této výzvy.

12. Lhůta, po kterou jsou uchazeči nabídkami vázáni

Lhůta, po kterou jsou účastníci nabídkami vázáni, činí 60 kalendářních dnů ode dne následujícího po skončení lhůty pro podání nabídek.

13. Požadavky na zpracování a předložení nabídky

Nabídka účastníka bude zpracována v písemné formě v českém jazyce (v jednom originálním vyhotovení) v rozsahu této výzvy k podání nabídky na plnění veřejné zakázky malého rozsahu. Nabídka bude předána v tištěné formě a zabezpečena proti manipulaci s jednotlivými listy pevným sešitím.

Účastníci podají nabídku v řádně uzavřené neporušené obálce či jiném obalu výrazně označeném:

- názvem zakázky a
- nápisem „NEOTEVÍRAT“.

Obálka, či obal, bude odpovídajícím způsobem zajištěna proti manipulaci. Při odeslání poštou nabídku zaslat doporučeně.

14. Způsob a místo pro podání nabídek

Nabídku může účastník poslat poštou na adresu Fakultní nemocnice Plzeň, Oddělení veřejných zakázek, alej Svobody 80, 304 60 Plzeň, nebo doručit osobně na stejnou adresu v pracovních dnech, pondělí až pátek, od 7:00 do 15:00 hodin, tak aby byla zadavateli doručena nejpozději do konce lhůty pro podání uvedené v bodě 11. této výzvy. Osobní předání je vhodné předem telefonicky dohodnout s přijímající osobou p. Gabrielou Maškovou, tel. 377 103 663.

15. Obchodní podmínky

Zadavatel neposkytne účastníkovi zálohu. Úhradu Zadavatel provede v české měně.

Splatnost faktur (účetních dokladů) je stanovena do 30 dnů od doručení Zadavateli na základě řádného předávacího protokolu, který bude předán Zadavateli k odsouhlasení před vystavením a zasláním faktury.

Účetní doklady (typu faktur) musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je Zadavatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět vybranému uchazeči k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.

V případě nedodržení termínů plnění dle této výzvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,01% z celkové, smluvní ceny, včetně DPH. Smluvní pokuta bude vyčíslena za každý započatý den prodlení.

V případě prodlení se zaplacením faktury je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01% z fakturované ceny za každý započatý den prodlení.

Výše uvedené obchodní podmínky jsou zakotveny v přiložené vzorové kupní smlouvě, která slouží jako závazný vzor pro účastníkem předkládaný návrh kupní smlouvy.

Účastník souhlasí se zveřejněním všech náležitostí budoucího smluvního vztahu (vlastní smlouva, podmínky servisní smlouvy vážící se na předmět plnění, množstevní bonusy, atd.).

16. Práva Zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje:

- a) odmítnout všechny předložené nabídky;
- b) zrušit zadávací řízení;
- c) nevracet podané nabídky;
- d) upřesnit podmínky zakázky;
- e) právo před rozhodnutím o přidělení zakázky ověřit, případně vyjasnit informace a skutečnosti deklarované účastníkem v jeho nabídce;
- f) vyloučit ze soutěže účastníka, jehož nabídka nebude splňovat podmínky stanovené ve výzvě;
- g) vyžádat si od účastníka písemné doplnění nabídky a ověřit si informace, uvedené účastníkem v nabídce;
- h) účastníkovi podáním nabídky nevznikají žádná práva na uzavření smlouvy se Zadavatelem;
- i) výběrem nejvhodnější nabídky účastníkovi nevzniká právní vztah, Zadavatel si vyhrazuje právo jednat o smlouvě a upřesnit její konečné znění;
- j) účastník nemá nárok na úhradu nákladů, které mu vznikly v souvislosti s účastí v soutěži.

17. Přílohy

1. Vzor pro zpracování nabídkové ceny
2. Vzorová kupní smlouva
3. Vzorová servisní smlouva
4. Vzor čestného prohlášení o základní způsobilosti

V Plzni dne 12.7.2017

.....
Ing. Kateřina Voříšková
Oddělení veřejných zakázek

