

Věc: Výzva k podání nabídky a zadávací dokumentace**„Realizace nového osobonákladního výtahu v hlavní budově ÚIACH“**

Vážení,
dovolujeme si Vás vyzvat, v rámci průzkumu trhu, jako uchazeče o veřejnou zakázku k vypracování a k podání nabídky do tohoto řízení a dále k prokázání splnění kvalifikace.

Současně Vám zadavatel poskytuje tuto zadávací dokumentaci k veřejné zakázce malého rozsahu na stavební práce s názvem: „**Realizace nového osobonákladního výtahu v hlavní budově ÚIACH**“.

Tato veřejná zakázka je veřejnou zakázkou malého rozsahu dle ust. § 27 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (*dále jen „zákon“*) a je zadána v souladu s ustanovením § 6 zákona. Předpokládaná cena zakázky je 980 000,-Kč bez DPH.

Tato zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro podání nabídek uchazečů k výše uvedené veřejné zakázce malého rozsahu.

1. Zadavatel

Společnost:	Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i.
Sídlo:	Veveří 967/97, 602 00 Brno
Právní forma:	veřejná výzkumná instituce
Zastoupena:	Ing. Františkem Foretem, DSc., ředitelem
Osoba zmocněná k jednání ve věcech technických a organizačních:	Ing. Libuše Dvořáčková
IČ:	68081715
DIČ:	CZ68081715
Bankovní spojení:	ČSOB, č. účtu: 372708763/0300
Kontaktní osoba:	Ing. Libuše Dvořáčková tel.:532290185, e-mail: dvorackova@iach.cz

2. Vymezení a předmět veřejné zakázky

Předmětem zakázky je provedení kompletní výměny starého výtahu za 1 ks nového samostatného výtahu včetně souvisejících stavebních prací v hlavní budově ÚIACH, na adrese Veveří 97, 602 00 Brno.

Rozsah požadované výměny

Kompletní výměna stávajícího výtahu za výtah nový.

V rámci celkové prováděné rekonstrukce výtahu je nutné úplné odstranění existujících nebezpečí/nebezpečných situací u výtahového systému ve zmíněném objektu v souladu

s obsahem norem ČSN EN 81-20, ČSN EN 81-21, ČSN EN 81-28, ČSN EN 81-58, ČSN EN 81-73, ČS EN 12015, ČSN EN 12016 + A1 a dalších souvisejících norem včetně technických požadavků a nařízení NV 27/2003 Sb., NV 616/2006 Sb. v dále uvedeném rozsahu vyspecifikovaných a požadovaných prací.

Požadavky na nový výtah

Výtahová šachta, nástupiště:

- **nový sériově vyráběný ekonomický trakční výtah vyráběný v rámci EU (s minimálním počtem startů 180 h-1/hod 200 tisíc / rok);**
- **provedení bez strojovny;**
- **nová pevná vodítka kabiny a protiváhy se zámky včetně nového kotvení;**
- servisní rozhraní v rámu v šachetních dveřích v poslední horní stanici;
- ekonomický úsporný, **bezpřevodový výtahový stroj;**
- **nosné prostředky bezúdržbové**
- 6 stanic a 6 nástupišť
- minimální nosnost výtahu **1150 kg** / 15osob, upřesnění dle konečného laserového zaměření svislostí výtahové šachty;
- jmenovitá rychlost min. **1 m/s;**
- celkový zdvih výtahu cca 24 600 mm - upřesnění dle konečného zaměření svislostí výtahové šachty;
- horní přejezd výtahu cca 3 600 mm - upřesnění dle konečného zaměření svislostí výtahové šachty;
- prohlubeň výtahu cca 1 500 mm – upřesnění dle konečného zaměření svislostí výtahové šachty;
- **stávající zděná výtahová šachta** o rozměrech cca 1 800 mm x 2 400 mm (maximální využitelný rozměr - upřesnění vybraným dodavatelem až po laserovém zaměření svislosti);
- **automatické šachetní dvoudílné stranou otevírané dveře** o minimální šíři **900 mm x výšce 2 000 mm**, v nerezovém strukturovaném provedení „antivandal“ (s minimálním počtem cyklů **200 tisíc / rok**); s požární odolností **EW60**;
- venkovní ovládací tlačítka v nástupištech v nerezovém provedení se záznamem voleb;
- **směrové a polohové signalizace ve všech stanicích samostatně umístěné v horním nadpraží** dveřních rámu šachetních dveří (**oddělené od tlačítkových ovladačů, min. velikost písma a čísel 60 mm**), nebo na stěně nad horním rámem šachetních dveří s automatickým tlumením při klidovém stavu, **v hlavní nástupní stanici bude instalován klíčkový spínač pro chování výtahu při požáru dle platné legislativy ČSN EN 81-73; nebo napojení na interní systém EPS.**
- nové mikroprocesorové rozvaděče s frekvenčním řízením;

Výtahová kabina, dveře:

- **automatické** kabinové dvoudílné stranou otevírané dveře o minimální šíři **900 mm x výšce 2 000 mm**, v nerezovém strukturovaném provedení „antivandal“ (s minimálním počtem cyklů **200tisíc/rok**);
- s antivibrační úpravou panelů dveří, s **možností nastavení předčasného otvírání dveří při dojezdu výtahu do stanice ve dveřní zóně + dorovnáváním kabiny-5 mm / 0 mm - ideální stav / +5 mm;**

- s bezpečnostním prvkem: mezi dveřmi u vstupů bude **instalována celoplošná bezpečnostní světelná lišta**;
- nová kovová kabina výtahu, **boční stěny v nerezovém strukturovaném provedení „antivandal“, zadní stěna v provedení tvrzený barevný laminát, nebo v nerezovém strukturovaném provedení „antivandal“, o šíři min. 1300 mm x hloubce 2020 mm o minimální výšce kabiny 2 200 mm, odpovídající min. nosnosti 1150 kg** (maximální využitelný rozměr - upřesnění vybraným dodavatelem až po laserovém zaměření svislosti);
- vybavení kabiny úsporným LED osvětlením včetně automatického tlumení osvětlení, s ovládacími tlačítky v nerezovém provedení, s potvrzením volby, se signalizací přetížení kabiny, **s polohovou a směrovou signalizací, signalizací přetížením kabiny, hlasovou signalizací pater, s reliéfním písmem, s tlačítky pro volbu otvírání a možného zavírání dveří, s klíčkovým spínačem pro prioritní volbu, nerezovými nárazovými lištami na zadní stěně a obou bočních stěnách, s podlahou Vinyl v protiskluzovém provedení ohraničenou nerezovými „okopovými lištami“** po celém obvodu kabiny;
- výtah bude vybaven jednosměrným sběrným řízením DCL s ignorováním přivolání při přetížení;
- obousměrné mobilní **komunikační zařízení v kabině pro GSM bránu včetně kabina –servisní rozhraní - dispečink**;

Požadavky ostatní:

- dodání veškerých podkladů pro případné stavební řízení
- **značnou výhodou je demontáž a montáž bez použití lešení**;
- odvoz a likvidace veškerého demontovaného materiálu, zdiva, sutě, atd.;
- doprava výtahu na místo realizace montáže;
- veškeré nutné stavební práce související s montáží výtahu, výměnou šachetních dveří apod., montážní lešení a osvětlení šachty;
- veškeré související pomocné práce;
- provedení předepsaných zkoušek a revizí;
- součástí dodávky „na klíč“ bude i dodání kompletní realizační dokumentace (včetně průkazu způsobilosti) realizovaných výtahových systémů včetně požadovaných certifikátů a prohlášení o shodě;
- dodávka legislativně požadované provozní dokumentace pro zápis údajů o provozním stavu výtahového systému pro potřeby provozovatele výtahu.
- **přepojení na nový přívodní elektrický kabel z původního hlavního vypínače do nového hlavního vypínače, (nový přívodní elektrický kabel zajistí odběratel),**
- zabezpečení otvorů po demontáži šachetních dveří; a další dle BOZP,
- veškeré práce budou prováděny pouze v pracovních dnech v době od 7 - 18 hodin a v době pracovního volna od 10 - 18 hodin;
- průběžný a závěrečný úklid;

Předpokládaný způsob rekonstrukce výtahu:

- 1) Kompletní dodávka výtahu na klíč včetně demontáže původního výtahu (zachování stávajících prvků výtahu je nepřípustné).
- 2) Stávající místnost strojovny nebude nijak upravována vzhledem k instalaci nového výtahu bez požadavků na strojovnu. Vítězný uchazeč kompletně demontuje původní

technologie včetně všech součástí ve stávající strojovně a šachtě a provede jejich odvoz a následnou likvidaci v souladu s platnou legislativou.

3) Je kladen důraz na co nejmenší stavební zásahy u ostění dveří.

4) Výhodou je montáž výtahů bez lešení, dodání dokumentace výtahu v požadovaném rozsahu, dodání certifikátů, prohlášení o shodě, dokladu o ekologické likvidaci odpadů, zajištění přezkoušení rekonstruovaného výtahu certifikovaným pracovníkem zhotovitele (pouze sériově vyráběné typové výtahy), nebo nezávislým zkušebním orgánem u ostatních dodavatelů.

Další požadavky zadavatele

Nabídka záruční doby:

Požadovaná záruka 60 měsíců na celé dílo a 120 měsíců na pohonovou jednotku (motor).

Nabídka ceny následného servisu výtahu po dobu 5 let:

V ceně servisu budou zahrnuty:

- veškerá nutná údržba, mazání,
- pravidelné odborné prohlídky a odborné zkoušky dle platných předpisů,
- paušál za SIM kartu pro komunikační zařízení,
- doprava a práce mechaniků,
- non-stop dispečink,
- návrh termínu nástupu na opravy v pracovní době od nahlášení poruchy a mimo pracovní dobu od nahlášení poruchy.

Cena servisu bude stanovena bez DPH v měsíční výši, a pak v celkové výši po dobu 5 let.

Vítězný uchazeč se ve smlouvě o dílo zaváže uzavřít se zadavatelem servisní smlouvu na následný servis výtahu dle podmínek nabídnutých v této cenové nabídce.

3. Doba a místo plnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín realizace:

Realizace v roce 2020, nejpozději do 31. 10. 2020.

Předpokládané lhůty:

Vítězný uchazeč nastoupí na realizaci výměny výtahu do 12 týdnů od podpisu smlouvy.

Maximální délka odstávky a doba realizace výměny výtahu jsou 4 týdny.

Doba ukončení realizace je tedy nejpozději do 16 týdnů od podpisu smlouvy.

Nejpozději však do 31. 10. 2020.

Místem plnění je Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i., Veveří 97, 602 00 Brno, hlavní budova 02, u zadního schodiště.

4. Požadavky na prokázání kvalifikačních předpokladů

Zadavatel požaduje v nabídkách jednotlivých uchazečů pro splnění této veřejné zakázky:

- 1) doložit výpis z obchodního rejstříku ne starší 90 dnů a živnostenské oprávnění vztahující se k předmětu této veřejné zakázky, případně výpis ze živnostenského rejstříku, ze kterého toto oprávnění vyplývá,
- 2) doložit certifikaci ISO
- 3) doložit autorizaci firmy pro provádění servisu výtahů
- 4) doložit doklad o pojištění ve výši minimálně 10 mil.
- 5) doložit minimálně tři reference na zakázky podobného typu a rozsahu realizované v posledních 5 letech.

Zadavatel dále požaduje v nabídkách pro splnění této veřejné zakázky doložit čestné prohlášení uchazeče nebo odpovědného zástupce o tom, že:

- 1) žádný ze statutárních orgánů uchazeče nebyl trestán,
- 2) na jeho majetek nebyl prohlášen konkurz, nebylo proti němu zahájeno konkurzní nebo vyrovnací řízení, nebyl návrh na prohlášení konkurzu zamítnut pro nedostatek majetku úpadce a uchazeč není v likvidaci,
- 3) uchazeč nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, uchazeč nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání uchazeče nebo pro trestný čin hospodářský nebo trestný čin proti majetku; uchazeč nemá splatný nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti.

5. Způsob zpracování nabídkové ceny

- 1) uchazeč je povinen stanovit nabídkovou cenu za realizaci díla absolutní částkou v českých korunách, v členění částka bez DPH, částka DPH, částka s DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy o dílo
- 2) nabídková cena musí být stanovena jako nejvýše přípustná, kterou není možné překročit nebo změnit, pokud to výslovně neupravuje tato zadávací dokumentace,
- 3) nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady uchazeče (*dodavatele*) nutné k realizaci díla vymezeného v této zadávací dokumentaci,
- 4) nabídková cena obsahuje předpokládaný vývoj cen až do konce její platnosti; rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

6. Platební podmínky

Platební podmínky budou uvedeny v návrhu smlouvy o dílo, který předloží uchazeč jako přílohu cenové nabídky. Zadavatel uhradí cenu za dodávku v souladu s podmínkami návrhu smlouvy o dílo. Zadavatel upozorňuje že neposkytuje zálohy.

7. Obchodní podmínky

Obchodní podmínky vymezující budoucí rámec smluvního vztahu budou nedílnou součástí nabídky a uchazeč je zpracuje formou návrhu smlouvy o dílo, kterou předloží jako přílohu cenové nabídky.

V návrhu smlouvy o dílo uchazeč uvede identifikační a kontaktní údaje a všechny údaje požadované zadavatelem (záruční doby, termíny dodání díla od data podpisu smlouvy, dobu provádění díla, cenu díla atd.).

V návrhu díla budou také uvedeny sankce za nedodržení termínu dokončení díla a za pozdní úhradu faktur. Fakturaci zadavatel předpokládá průběžnou podle provedených prací ke konci měsíce a pak fakturu konečnou po protokolárním předání a převzetí díla a všech dokumentů. Návrh smlouvy o dílo musí být ze strany uchazeče podepsán statutárním orgánem nebo oprávněnou osobou uchazeče, jejíž oprávnění musí vyplývat z nabídky. Zadavatel si vyhrazuje v návrhu smlouvy o dílo sjednat případné upřesňující ustanovení k plnění zakázky nebo uzavřít se zhotovitelem svou vlastní smlouvu o dílo.

8. Způsob hodnocení nabídek

Zadavatel zvolil jako základní hodnoticí kritérium pro zadání veřejné zakázky ekonomickou výhodnost nabídky a stanovil následující dílčí hodnoticí kritéria, při dodržení všech technických specifikací, včetně postupu jejich vyhodnocení.

Označení kritéria	Název kritéria	Váha kritéria v celkovém hodnocení
Dílčí hodnoticí kritérium č. 1	Nabídková cena na realizaci díla bez DPH	90
Dílčí hodnoticí kritérium č. 2	Nabídková cena na servis výtahu po dobu 5 let bez DPH	10

Pro dílčí hodnoticí kritéria se určí vážená bodová hodnota jako součin bodové hodnoty nabídky získané v dílčím hodnoticím kritériu a váhy dílčího hodnoticího kritéria. Vážené bodové hodnoty tak již zohledňují podíl jednotlivých kritérií na celkovém počtu bodů. Součet vážených bodových hodnot dílčích kritérií určí výslednou bodovou hodnotu nabídky. Celkové pořadí nabídek je dáno absolutní velikostí bodové hodnoty nabídky tak, že nejvýhodnější je nabídka, která získala nejvyšší výslednou bodovou hodnotu.

Postup určení vážených bodových hodnot jednotlivých kritérií je následující:

V rámci dílčího hodnoticího kritéria č. 1 Nabídková cena na realizaci díla bez DPH bude hodnocena výše nabídkové ceny za celé plnění předmětu veřejné zakázky v Kč bez DPH. V rámci tohoto dílčího kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která se vypočítá jako poměr hodnoty nejnižší nabídkové ceny MINC ze všech nabídek k nabídkové ceně hodnocené nabídky N. **Relativní bodová hodnota nabídky N za dílčí kritérium č. 1 (R1)** se vypočítá takto:

$$R1 = \frac{\text{MINC}}{\text{cena navrhovaná v nabídce N}} .$$

Maximální hodnota čísla R1 je 1.

V rámci dílčího hodnoticího kritéria č. 2 Nabídková cena na servis výtahu po dobu 5 let bez DPH bude hodnocena výše nabídkové ceny na servis výtahu po dobu 5 let od předání díla v Kč bez DPH. V rámci tohoto dílčího kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která se vypočítá jako poměr hodnoty nejnižší nabídkové ceny (MINS) ze všech nabídek

k nabídkové ceně hodnocené nabídky N. **Relativní bodová hodnota nabídky N za dílčí kritérium č. 2 (R2)** se vypočítá takto:

$$R2 = \frac{\text{MINS}}{\text{cena navrhovaná v nabídce N}}$$

Maximální hodnota čísla R2 je 1.

9. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídky a nabídkové ceny

Nabídka bude zpracována v českém jazyce v písemné formě. Nabídka bude podána v jednom vyhotovení.

Nabídka bude obsahovat:

- 1) obchodní jméno a přesnou adresu sídla uchazeče, IČ, DIČ, bankovní spojení, číslo telefonu, faxu, jméno kontaktní osoby uchazeče,
- 2) doklady o splnění kvalifikačních předpokladů stanovené v odst. 4 těchto zadávacích podmínek,
- 3) návrh smlouvy o dílo v jednom vyhotovení na zajištění této veřejné zakázky dle stanovených zadávacích podmínek podepsaný oprávněnou osobou uchazeče a opatřený razítkem uchazeče,
- 4) nabídková cena za realizaci díla bude stanovena jako nejvýše přípustná
- 5) cenu za servis po dobu záruky, v členění částka za měsíc a částka za dobu záruky
- 6) navrženou dobu záruky na celé dílo a na pohonný prostředek (motor).

Uchazeč odpovídá za to, že jeho nabídka, a tedy nabídková cena zahrnuje všechny náklady. Nabídková cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kursu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs a stabilitu měny. Pokud nabídka nebude úplná, nebo nebude obsahovat veškeré náležitosti stanovené těmito zadávacími podmínkami, bude uchazeč vyloučen z účasti v dalším jednání o zakázce.

Nabídka musí být vložena do obálky, opatřené na uzavření razítky uchazeče, a označena nápisem:

„Výzva – „Realizace nového osobonákladního výtahu v hlavní budově ÚIACH“

Zadavatel vyřadí obálky s nabídkami, které nebudou řádně označeny, nebo ty, které budou poškozeny. V případě poškození obálky bude o této skutečnosti při přebírání sepsán zápis, který uchazeč potvrdí svým podpisem.

10. Místo a doba pro podání nabídky

Nabídky se předkládají v písemné formě do dne 24. 3. 2020 včetně na adrese:

Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i., Veveří 967/97, 602 00 Brno. Uzávěrka nabídek je ve 14:00 hod.

Nabídky budou také přijímány v sídle zadavatele, sekretariát ředitele, a to v pracovních dnech od 09:00 do 14:00 hodin, nejpozději však do 24. 3. 2020 do 14:00 hodin. Tímto datem a hodinou končí lhůta pro podání a přijetí nabídky k hodnocení.

11. Lhůta pro podání nabídek a místo otevírání obálek s nabídkami:

Lhůta pro podání nabídek počíná běžet dnem následujícím po dni odeslání výzvy k podání nabídek a končí dnem 24. 3. 2020 ve 14 hodin.

Nabídky, které budou doručeny po lhůtě pro podání nabídek, budou vráceny.

Otvírání obálek proběhne bez účasti veřejnosti.

12. Lhůta, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni

Uchazeči jsou svými nabídkami vázáni 90 dnů. Uchazeči, jehož nabídka bude vybrána jako nejvhodnější, se tato lhůta prodlužuje o dalších 30 dnů, ve kterých bude uzavřena příslušná smlouva, pokud zadavatel nevyužije svého práva neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem.

13. Další podmínky soutěže

Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu, upřesnění nebo doplnění podmínek výzvy, nebo výzvu zrušit.

Náklady účastníků spojené s účastí v soutěži zadavatel nehradí.

Výběrem nejvhodnější nabídky nevzniká právní vztah. Zadavatel si vyhrazuje právo akceptovat jemu nejvhodnější nabídku podle požadovaných parametrů a ceny.

Zadavatel prohlašuje, že poskytnuté údaje o jednotlivých uchazečích považuje za důvěrné a bude je využívat pouze pro účely této soutěže.

Zadavatel si vyhrazuje právo zakázku zrušit bez udání důvodů.

Zadavatel si vyhrazuje právo před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit údaje uvedené uchazeči v nabídkách.

Uchazeč může modifikovat nebo stáhnout svoji nabídku po jejím předložení před stanoveným termínem pro doručení obálek s nabídkami. Po tomto termínu nebudou přijaty žádné modifikace nabídek. Modifikace nabídek budou přijaty pouze v zapečetěných obálkách a za předpokladu, že zadavatel obdrží písemnou modifikaci nebo stažení nabídky nejpozději v termínu stanoveném pro doručení nabídek.

Uchazeč, pokud bude jeho nabídka vybrána jako nejvhodnější a bude s ním uzavřena smlouva o dílo na plnění předmětu veřejné zakázky, souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy v návaznosti na povinnost zadavatele dle zák. č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování smluv a registru smluv, v platném znění.

V Brně dne 3. 3. 2020

Ing. František Foret, DSc.
Ředitel

Seznam příloh:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky

Krycí list nabídky		
1. Veřejná zakázka		
Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce zadaná dle § 27 zák. č.134/ 2016 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění		
Název: „ <i>Realizace nového osobonákladního výtahu v hlavní budově ÚIACH</i> ”		
2. Základní identifikační údaje		
<i>Uchazeč</i>		
Obchodní firma:		
Sídlo:		
Tel./ fax:		
E-mail:		
IČ:		
DIČ:		
Osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče:		
Kontaktní osoba:		
Tel./ fax:		
E-mail:		
3. Nabídková cena za realizaci díla		
Nabídková cena bez DPH: (Kč)	DPH: (Kč)	Nabídková cena včetně DPH: (Kč)
4. Nabídnutá délka záruky na celé dílo:		měsíce
5. Nabídnutá délka záruky na pohonnou jednotku:		měsíce
6. Nabídnutá cena za servis výtahu po dobu 5 let měsíčně:		Kč bez DPH
7. Nabídnutá cena za servis výtahu po dobu 5 let celkově:		Kč bez DPH
8. Osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče		
Podpis:		
Titul, jméno, příjmení:		
Funkce:		

