



Oddělení veřejných zakázek

Fakultní nemocnice Olomouc vypisuje v souladu s ust. § 31 zákona 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek veřejnou zakázku malého rozsahu VZ-2021-000153 s názvem:

„Dodání a výměna 2ks bezolejových kompresorových jednotek“

1. Informace o zadavateli:

Fakultní nemocnice Olomouc, se sídlem I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc, IČO: 00098892
zastoupená: prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D., ředitelem FNOL
kontaktní osoba: Ing. Pavel Dočkal, tel. 588 443 138, email: pavel.dockal@fnol.cz

2. Předmět zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodání, montáž a zprovoznění 2 ks bezolejových kompresorových jednotek umístěných v kompresorové stanici budovy Q, číslo místnosti A_Q291181. Stávající kompresory jsou upevněny na zásobníku stlačeného vzduchu o vnitřním objemu 300 litrů. Součástí předmětu plnění je demontáž a ekologická likvidace stávajících 2 ks bezolejových kompresorových jednotek. Na předmět plnění bude záruka minimálně 36 měsíců.

V kompresorové stanici jsou umístěny tři kompresory, z toho dva od výrobce Orlík, které jsou předmětem této zakázky.

Třetí kompresor je měněný v roce 2019, jedná se o spirálový bezolejový kompresor Atlas Copco s kompresorem upevněným na tlakové nádobě bez integrované sušičky vzduchu, řídicí jednotka Elektronikon. Parametry tohoto kompresoru:

- Atlas Copco SF4+,
- Elektromotor 3,7kW,
- Objem tlakové nádoby 270 L,
- Výkon při 9,5 bar: 354l/min=21,2 m3/hod.
- Kompresor má vlastní ovládací panel.

Součástí dodávky bude i centrální řídicí jednotka kompresorové stanice (Gateway) s připojením na nadřazený monitorovací systém Honeywell Aréna pomocí komunikačního protokolu Modbus, Profibus. K dodané centrální řídicí jednotce budou připojeny a touto ovládaný všechny kompresory včetně stávajícího Atlas Copco.

Ceny jednotlivých položek rozpočtu uvedených v příloze č. 3 budou konečné a budou zahrnovat veškeré náklady související s dodáním a výměnou kompresorové jednotky včetně zaměření, dopravy, montáže, napojení a následného úklidu v místě plnění.

Specifikace dodávky:

- Minimální technické parametry kompresorové jednotky:
 - Výkon: 20 m3/hod
 - Max tlak: 1,0 MPa
 - Napětí: 400V/50Hz
 - Rozsah cyklu: 0,8-1,0 MPa, krokování nastavení po 0,1Bar
- Minimální technické parametry zásobníku stlačeného vzduchu:
 - Vnitřní objem minimálně 270 litrů
 - Vstup a výstup SV bude opatřen uzavíracím ventilem při použití ohebného propojení
 - Automatická odkalovací armatura s možností ručního odkalení
 - Pojišťovací prvek
- Řízení kompresorů bude odpovídat platné legislativě, zejména ČSN EN ISO 7396-1, edice 2.
- Řídicí jednotka bude vybírat kompresory dle jejich provozních hodin, čímž bude zajišťovat jejich rovnoměrné opotřebení
- Bude provedeno měření kvality vzduchu s vyšší vypovídající schopností dle předpisu SUKL LEK 15



- o Výměna propojovacích hadic mezi vzdušníkem a sběrným potrubím rozvodu stlačeného vzduchu
- o Kompresorová jednotka bude připojena a bude komunikovat s nadřazeným monitorovacím systémem Honeywell Aréna pomocí komunikačního protokolu, např. Modbus, Profibus.

Minimální rozsah přenesených parametrů:

- Poruchy, havárie
 - Chod, odlehčení, vypnutí, zapnutí
 - Provozní hodiny
 - Provozní tlak
 - Nastavení tlaků kompresorů
 - Nastavení tlaků stanice
 - Počet startů
- o Zařízení bude instalováno na elektrické obvody DO s obnovením napájení po výpadku elektrické energie do 1 minuty. Zařízení musí být konstruováno tak, aby tyto výpadky nepoškozovaly samotný přístroj a po obnovení napájení byl provoz obnoven bez jakéhokoliv zásahu a byl plně automatický
 - o Zařízení bude instalováno na elektrické obvody DO s obnovením napájení po výpadku elektrické energie do 1 minuty, je nutné zajistit, aby po obnovení napájení bylo navázání komunikace s nadřazeným monitorovacím systémem bez jakéhokoliv zásahu a byl plně automatický
 - o V ceně dodávky bude započítána veškerá práce, materiál a ostatní náklady související s dodáním a výměnou kompresorové jednotky a ekologická likvidace měněných dílů

Zadavatel organizuje prohlídku místa plnění v pátek dne 26. 2. 2021 v 10 hodin. Setkání se uskuteční v areálu Fakultní nemocnice Olomouc, na adrese I.P.Pavlova 185/6, 77900 Olomouc, před hlavním vchodem do budovy Q – Dětská klinika.

3. Místo a doba plnění

Fakultní nemocnice Olomouc, budova Q – Dětská klinika

Termíny plnění: do 8 týdnů ode dne podpisu smlouvy

4. Podání nabídek

Každý uchazeč je oprávněn podat pouze jednu nabídku, varianty nabídek nejsou přípustné. Nabídka bude zpracovaná na celý rozsah plnění, nepřipouští se dílčí plnění.

Lhůta pro podání nabídek končí dnem 4. 3. 2020 do 10 hodin.

Nabídka musí být podána elektronicky prostřednictvím profilu zadavatele

(www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profil/fnol).

Podrobné informace o podání nabídek jsou uvedeny v příloze č. 4 – Informace k podání nabídek v elektronické podobě.

5. Hodnotící kritéria

Hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH.

Hodnotit se bude celková nabídková cena v Kč bez DPH z vyplněného krycího listu nabídkové ceny, který tvoří přílohu č. 1 této výzvy k podání nabídek.

6. Obchodní podmínky

Zadavatel stanovil pro plnění předmětu veřejné zakázky obchodní podmínky formou závazného textu Smlouvy, která je součástí zadávací dokumentace jako Příloha č. 2.

Uchazeč doplní do textu smlouvy pouze údaje určené k doplnění a tutéž smlouvu vrátí jako součást nabídky zadavateli.

Návrh smlouvy musí být podepsán statutárním orgánem uchazeče v souladu s oprávněním jednat jménem uchazeče uvedeným v obchodním rejstříku popř. jiné evidenci, ve které je uchazeč zapsán. Změny ve smlouvě bude zadavatel považovat za porušení podmínek zadávacího řízení. V takovém



případě nebude nabídka uchazeče hodnocena pro nesplnění podmínek výzvy.

7. Nabídka v českém jazyce musí obsahovat

- ✓ Doplněný krycí list nabídkové ceny dle Přílohy č. 1.
- ✓ Návrh smlouvy v závazné podobě dle Přílohy č. 2.
- ✓ Doplněnou Přílohu č. 3 – Položkový rozpočet.
- ✓ Doplněnou Přílohu č. 4 – Splnění minimálních technických podmínek.
- ✓ Seznam referenčních zakázek formou čestného prohlášení, z něhož bude zřejmé, že v posledních 5 letech účastník realizoval alespoň tři (3) zakázky s předmětem plnění - výměna bezolejových kompresorů - s uvedením finančního objemu plnění, doby plnění a kontaktních údajů zadavatele pro ověření těchto skutečností.

8. Ostatní podmínky

- ✓ Zadavatel si vyhrazuje právo zadání zakázky do uzavření smlouvy zrušit bez uvedení důvodu.
- ✓ Zadavatel si vyhrazuje právo před nebo v průběhu provádění změnit rozsah požadovaných prací.
- ✓ Zadávací řízení se neřídí ustanovením zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění, kromě ustanovení § 6 zákona o zadávání veřejných zakázek.

Ing. Tomáš Uvízl

Ekonomický náměstek Fakultní nemocnice Olomouc

Přílohy:

Příloha č. 1 – Krycí list nabídkové ceny

Příloha č. 2 – Návrh smlouvy o dílo

Příloha č. 3 – Položkový rozpočet

Příloha č. 4 – Splnění minimálních technických podmínek

Příloha č. 5 – Informace k podání nabídek v elektronické podobě