

Č. jednací: MmP 66532 /2013
Č. spisu: SZ-MMP 65383/2013 OMI
Počet listů: 5
Počet příloh: 2

Vyřizuje: Eva Radová
Telefon: 466 859 403
E-mail: eva.radova@mmp.cz

Datum: 18.11.2013

Výzva k podání nabídky v rámci zadávání veřejné zakázky malého rozsahu:

Dodávka kapotovaného dieselového motorgenerátoru včetně rozvaděče automatického přepínání ATS

Zadavatel:

Statutární město Pardubice
Pernštýnské nám. 1, 530 21 Pardubice
IČ: 00274046; DIČ: CZ00274046
Zastoupené: Ing. Jiří Čáněm, vedoucím odboru majetku a investic

I. Předmět plnění veřejné zakázky malého rozsahu

Předmětem veřejné zakázky je :

- **A) Kapotovaný dieselový motorgenerátor o výkonu 15 kW včetně rozvaděče automatického přepínání ATS**
- **B) Komínové potrubí**
- **C) Doprava, stěhování, instalace**

A) Kapotovaný dieselový motorgenerátor o výkonu 15 kW

Stavební připravenost:

Motorgenerátor bude umístěn ve venkovním prostoru, umístění je zřejmé z příloženého půdorysu. Přesné umístění soustrojí bude součástí nabídky uchazeče na základě zjištění z místa budoucí instalace a může být závislé na nabízeném zařízení.

Součástí dodávky není kabelové propojení mezi rozvaděčem ATS a motorgenerátorem, toto bude připraveno. Součástí dodávky je zapojení připravených kabelů do rozvaděče ATS a do motorgenerátoru. Připravené kabely budou:

- 1.) Pro napájení rozvaděče ATS - kabel CYKY-J 4x10mm²
- 2.) Pro napájení motorgenerátoru z rozvaděče ATS - kabel CYKY-J 5x10mm²
- 3.) Komunikační kabel z rozvaděče ATS do motorgenerátoru - kabel CYKY-J 12x1,5mm²

Základní požadované minimální parametry soustrojí:

VÝKON L.T.P. – NEPŘETÍŽITELNÝ [kVA/kW]	21,8/17,8
VÝKON P.R.P. – TRVALÝ [kVA/kW]	20/16
PROUD L.T.P. / P.R.P –NEPŘETÍŽITELNÝ / TRVALÝ [A]	31,4/28,8
ÚČINNÍK	0,8
JMENOVITÉ NAPĚTÍ [V]	400/230
FREKVENCE [Hz]	50
OTÁČKY [ot/min]	1500
REGULÁTOR OTÁČEK	MECHANICKÝ
SPOTŘEBA PALIVA 100% P_{jmen} [l/h]	4,2
75% P_{jmen} [l/h]	3,1
50% P_{jmen} [l/h]	1,9
RÁZOVÁ ZATÍŽITELNOST SOUSTROJÍ [kW]	8,3
TEPLO ODVEDENÉ CHLADIVEM [kW]	14,6
TEPLO VYSÍLANÉ DO OKOLÍ [kW]	3,5
MNOŽSTVÍ CHLADÍČÍHO VZDUCHU 40°C [m³/min]	43,2
POVOLENÝ PROTITLAK CHLADIČE [Pa]	150
MNOŽSTVÍ VÝFUKOVÝCH SPALIN [m³/min]	2,2
POVOLENÝ PROTITLAK SPALIN [kPa]	2,0
NEJVYŠŠÍ TEPLOTA SPALIN (L.T.P) [°C]	480
MNOŽSTVÍ CHLADIVA V MOTORU [l]	7,9
MNOŽSTVÍ OLEJE V MOTORU [l]	5
MAXIMÁLNÍ HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU V 7m [dB(A)]	62
MAXIMÁLNÍ ŠÍŘKA SOUSTROJÍ [mm]	770*
MAXIMÁLNÍ DÉLKA SOUSTROJÍ [mm]	1 600*
MAXIMÁLNÍ VÝŠKA SOUSTROJÍ [mm]	1 350*

** Uvedené hodnoty maximálních rozměrů jsou definovány s ohledem na stěhovací trasu. Eventuální příslušenství pro zajištění požadované úrovně akustického tlaku může některé z těchto rozměrů přesáhnout, nicméně nesmí to mít vliv na možnost umístění soustrojí v předpokládaném prostoru.*

Požadovaná výbava soustrojí:

- Základový nosný rám s pružným uložením zdrojového soustrojí, s úpravou pro manipulaci se soustrojím
- Palivová nádrž s přírubami a s uzamykatelným plnicím hrdlem, palivoměrem
- Chladicí systém s tlačným ventilátorem s náplní
- Tlakový mazací systém s filtry s olejovou náplní,
- Palivový systém s filtry bez náplně
- Filtr vzduchu
- Dobíjecí alternátor, startovací baterie
- Tlumič hluku výfuku včetně pružného výfukového členu s přírubami
- Ovládací panel s komunikací v českém jazyce a možností vzdáleného dohledu po síti TCP/IP
- Automatický stop motoru při nízkém tlaku oleje, při přehřátí a přeběhu otáček.
- Silnoproudá instalace na soustrojí a výkonový jistič alternátoru
- Předehřev motoru

- Nabíječ baterie
- Rozvaděč ATS v nástěnném provedení

Další požadované součásti dodávky

- 100 l nafty pro provozní zkoušky
- Zkušební protokol
- Prohlášení o shodě
- Návod k obsluze
- Provozní kniha
- Zaškolení obsluhy

B) Komínové potrubí

Vzhledem k umístění motorgenerátoru v částečně uzavřeném prostoru se předpokládá nutnost vyvedení výfukového potrubí nad úroveň střechy objektu. Je požadováno tříslůžkové provedení komínu, přesné umístění výfuku a způsob instalace bude součástí nabídky uchazeče, může být závislé na nabízeném zařízení.

Předpokládaná délka vertikální části potrubí je cca **20m**. Celková délka potrubí bude dána přesným umístěním soustrojí v prostoru a umístěním vývodu spalin. Popis provedení kompletní spalinové cesty bude součástí nabídky uchazeče.

C) Doprava, stěhování, instalace

Součástí nabídky musí být doprava na místo instalace včetně zajištění stěhování, všech stavebních přípomocí (pokud bude nabízené řešení tyto vyžadovat), stavebních konstrukcí, lešení apod.

Součástí nabídky budou veškeré instalační práce spojené s osazením a zprovozněním soustrojí včetně funkčních zkoušek a zaškolení obsluhy.

Prohlídka místa plnění se uskuteční dne 25. listopadu 2013 v 13:00 hod.

Sraz účastníků prohlídky bude u vstupu do objektu Magistrátu města Pardubic, Pernštýnské nám. 1, Pardubice.

Prohlídku zajistí pracovník odboru informačních technologií MmP - Ing. David Bakrlík, tel. 466 859 200, 736519011.

II. Termín a místo plnění, záruky

Termín zahájení plnění: **ihned po uzavření smlouvy o dodávce**, předpoklad prosinec 2013

Požadovaný termín ukončení plnění: **nejpozději do 8 týdnů od uzavření smlouvy o dodávce**

Místo plnění dodávky: **Magistrát města Pardubic, Pernštýnské nám. 1, Pardubice.**

Požadovaná záruka: minimálně 24 měsíců

III. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace

Zadavatel požaduje v nabídce doložit:

- **příslušné oprávnění k podnikání** (v neověřené kopii),
- **výpis z obchodního rejstříku**, pokud je v něm uchazeč zapsán (v neověřené kopii),
- **seznam významných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních třech letech s uvedením jejich rozsahu a doby poskytnutí;**

Požadavkem zadavatele je doložení min. 3 referenčních dodávek realizovaných dodavatelem

v posledních třech letech a to obdobného charakteru a rozsahu jako je předmět této veřejné zakázky ve finančním objemu min. 300 tis. Kč bez DPH/ zakázka → seznam bude mít formu čestného prohlášení podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, které bude obsahovat název objednatele, IČ objednatele, rozsah předmětu plnění, dobu plnění a dále telefonní kontakt na oprávněnou osobu objednatele.

IV. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Cenová nabídka bude stanovena jako nejvýše přípustná a bude obsahovat veškeré dodávky, služby a práce související s předmětem plnění veřejné zakázky za výše uvedených podmínek, včetně dodržení kvality dodávky.

A) Kapotovaný dieselový motorgenerátor o výkonu 15 kW včetně rozvaděče automatického přepínání ATS	Kč
B) Komínové potrubí	Kč
C) Doprava, stěhování, instalace	Kč
<hr/>	
Celková cena dodávky (část A+B+C) bez DPH	Kč
DPH 21%	Kč
Celková cena dodávky za část A+B +C včetně DPH	Kč

V. Rozsah zpracování nabídky

Součástí nabídky musí být:

1. identifikační údaje uchazeče (obchodní jméno, sídlo/místo podnikání, IČ, bankovní spojení, telefonické, faxové a e-mailové spojení, kontaktní osoba uchazeče)
2. doložení prokázání splnění kvalifikace (dle čl. III. výzvy k podání nabídky)
3. nabídková cena (zpracovaná dle čl. IV. výzvy k podání nabídky)
4. tabulka doplněná o technické parametry nabízeného zařízení (dle přílohy č. 1 výzvy k podání nabídky)
5. doložení produktového listu nabízeného zařízení.

VI. Obchodní podmínky

Objednatel nebude poskytovat dodavateli zálohy.

Právo na zaplacení vznikne dodavateli teprve po řádném provedení dodávky včetně instalace, po zkušebním provozu zařízení a po protokolárním předání a převzetí objednatelem.

Právo na zaplacení dodávky bude dodavatelem uplatněno vystavením faktury (daňového dokladu) dodavatelem.

Dodavatel bude fakturovat zadavateli (objednateli) tak, že k vystavené faktuře přiloží protokol o předání a převzetí potvrzený osobou zadavatele (objednatele).

Splatnost faktury bude 14 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.

V případě, že faktura nebude mít zákonné náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k doplnění dodavateli a může ji uhradit v nové lhůtě splatnosti, která začíná běžet vždy dnem prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

Platba bude prováděna formou bezhotovostního bankovního převodu na účet dodavatele.

Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz

Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.

VII. Způsob hodnocení nabídek

Základním kritériem pro zadání veřejné zakázky je nejnižší nabídková cena dílčí části předmětu plnění. Pořadí nabídek bude stanoveno podle výše nabídkových cen dílčích částí předmětu veřejné nabídky.

VIII. Další požadavky zadavatele

1. Nabídka bude zpracována v 1 výtisku, na začátku bude uveden seznam dokumentů v nabídce. Doporučením zadavatele je nabídku svázat či jinak zabezpečit proti manipulaci s jednotlivými listy včetně příloh.
2. Nabídky budou přijímány pouze v písemné formě v uzavřených obálkách s označením "Soutěž - neotvírat" s uvedením názvu veřejné zakázky. Na obálce bude uvedena adresa a obálka musí být opatřena na uzavření razítkem, případně podpisem uchazeče, je-li fyzickou osobou, či jeho statutárního zástupce, je-li právnickou osobou.
3. Veškeré písemnosti předkládané v nabídce budou v českém jazyce. Cizojazyčné dokumenty předkládané v nabídce musí obsahovat úředně ověřený překlad do českého jazyka. Povinnost připojit k dokladům úředně ověřený překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.

IX. Místo, lhůta a způsob podávání nabídek

Nabídka musí být doručena nejpozději do 2. prosince 2013 do 9:00 hodin (konec lhůty pro podání nabídek) na Odbor majetku a investic Magistrátu města Pardubic, Pernštýnské náměstí 1, Pardubice (1. patro - č. dveří C203a – Ing. Karolína Vopršalová) nebo na podatelnu v budově magistrátu - Pernštýnské náměstí 1, Pardubice; případně zaslána poštou na adresu zadavatele tak, aby byla zadavateli doručena nejpozději do výše uvedeného data a hodiny.

Předem děkujeme za předložení nabídky.

S pozdravem

Ing. Jiří Čáň
vedoucí odboru
odbor majetku a investic
v z. Ing. Karolína Vopršalová

Přílohy:

- č. 1 – Tabulka s požadovanými parametry versus parametry nabízeného řešení
- č. 2 – Půdorys elektroinstalace 1. P.P.