



Slovenský plynárenský priemysel, a.s.
Mlynské nivy 44/a
825 11 Bratislava 26
Slovenská republika

Podľa rozdeľovníka

Tel.: + 421 (2) 6262 1111
Fax: + 421 (2) 6262 8070
e-mail: spp@spp.sk, www.spp.sk

Váš list číslo/zo dňa
/

Naše číslo
COI/ 224 /2014

Vybavuje/kontakt/e-mail
Iglárová/+421 62624256 /jaroslava.iglarova@spp.sk

Dátum
25.07.2014

Vec

Vysvetlenie a doplnenie súťažných podkladov

Spoločnosť Slovenský plynárenský priemysel, a.s. ako verejný obstarávateľ vyhlásil vo Vestníku verejného obstarávania pod č. 127/2014 dňa 02.07.2014 výzvu na predkladanie ponúk na podlimitnú zákazku „**Starostlivosť a podpora energetického zabezpečenia Dátového centra v Bratislave a Záložného dátového centra v Nitre**“.

V súlade so súťažnými podkladmi zaslal záujemca verejnému obstarávateľovi žiadosť o vysvetlenie a doplnenie súťažných podkladov.

Verejný obstarávateľ predkladá nasledovné vysvetlenie:

Otázka záujemcu č. 1:

Výzva na predkladanie ponúk, III.1.3 Technická a odborná spôsobilosť, Kvalifikačné predpoklady:

Požaduje verejný obstarávateľ, aby Certifikát/Osvedčenie alebo doklad o odbornom vyškolení, ktorým sa dokladuje spôsobilosť na inštaláciu, maintenance a servis zariadení Newave UPS Systems, bol časovo ohraničený alebo vecne ohraničený len na typ zariadenia, ktorý je predmetom činnosti obstarávania?

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.1:

V súlade s podmienkami uvedenými vo Výzve na predkladanie ponúk uverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania pod č. 127/2014 dňa 02.07.2014 požaduje verejný obstarávateľ Certifikát/osvedčenie, alebo doklad o odbornom vyškolení, ktorým záujemca dokladuje spôsobilosť na inštaláciu, maintenance a servis zariadení Newave UPS Systems. Certifikátom/Osvedčením alebo dokladom o odbornom vyškolení musí záujemca preukázať verejnému obstarávateľovi, že má požadovanú spôsobilosť poskytovať v „**čase**“ platnosti Rámcovej dohody, ktorej uzatvorenie bude výsledkom tohto verejného obstarávania inštaláciu, maintenance a servis na konkrétnych zariadeniach verejného obstarávateľa a to zariadeniach typu „**Newave UPS Systems**“ nainštalovaných v príslušných dátových centrách verejného obstarávateľa.

Otázka záujemcu č. 2:

Výzva na predkladanie ponúk, III.1.3 Technická a odborná spôsobilosť, Kvalifikačné predpoklady:

Požaduje verejný obstarávateľ, aby Certifikát/Osvedčenie alebo doklad o odbornom vyškolení, ktorým sa dokladuje spôsobilosť na inštaláciu, maintenance a servis zariadení dieselgenerátorov Caterpillar Ltd., bol časovo ohraničený alebo vecne ohraničený len na typ zariadenia, ktorý je predmetom činnosti obstarávania?

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.2:

V súlade s podmienkami uvedenými vo Výzve na predkladanie ponúk uverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania pod č. 127/2014 dňa 02.07.2014 požaduje verejný obstarávateľ Certifikát/osvedčenie, alebo doklad o odbornom vyškolení, ktorým záujemca dokladuje spôsobilosť na inštaláciu, maintenance a servis zariadení dieselgenerátorov Caterpillar Ltd.. Certifikátom/Osvedčením alebo dokladom o odbornom vyškolení musí záujemca preukázať verejnému obstarávateľovi, že má požadovanú spôsobilosť poskytovať v „**čase**“ platnosti Rámcovej dohody, ktorej uzatvorenie bude výsledkom tohto verejného obstarávania inštaláciu, maintenance a servis na konkrétnom zariadení verejného obstarávateľa a to zariadenia „**dieselgenerátor Caterpillar Ltd.**“ nainštalovaného v rámci záložného dátového centra Nitra.

Otázka záujemcu č. 3:

Výzva na predkladanie ponúk, III.1.3 Technická a odborná spôsobilosť, Kvalifikačné predpoklady:

Umožňuje verejný obstarávateľ, aby Certifikát/Osvedčenie alebo doklad o odbornom vyškolení, ktorým sa dokladuje spôsobilosť na inštaláciu, maintenance a servis zariadení dieselgenerátorov Caterpillar Ltd., bol uchádzačom doložený tromi certifikátmi - konkrétne certifikátmi na motor, alternátor a riadiaci systém (zariadenia, ktoré tvoria hlavné súčasti dieselgenerátora)?

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.3:

Dieselgenerátory Caterpillar sú síce zložené z motora, alternátora a riadiaceho systému, ale pri poruche ktorejkoľvek časti môže dodávateľ servisných prác komunikovať len s výrobcom zariadenia Caterpillar, pokiaľ má garantovať spoľahlivosť zariadenia ako celku. Verejný obstarávateľ požaduje certifikát na celý funkčný celok t.j. dieselgenerátor Caterpillar.

Otázka záujemcu č. 4:

Súťažné podklady, B.1 Opis predmetu zákazky, 2.4 Stanovený rozsah prehliadok:

V poznámke je uvedené, že do ceny za opravy, za profylaktickú a servisnú prehliadku musí byť započítaná a j prípadná výmena materiálu a náhradných dielov. Je vyžadované, aby do tejto ceny boli započítané aj náhradné batérie, kondenzátory a ventilátory? Ak áno, žiadame doložiť stav zariadení, ktorých životnosť je technologicky obmedzená.

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.4:

V zápise z obhliadky doplnil verejný obstarávateľ počet a rozpis batérií v UPS a rok ich výroby.

U batérií UPS predpokladá výrobca ich životnosť do roku 2019. Parametre všetkých osadených batérií zodpovedajú predpísaným normám.

Obnovu UPS t.j. výmenu kondenzátorov a ventilátorov zabezpečí verejný obstarávateľ osobitne do konca roka 2014

Otázka záujemcu č. 5:

V Súťažných podkladoch, B.1 Opis predmetu zákazky, 2.4 Stanovený rozsah prehliadok:

Žiadame špecifikovať požadovanú metodiku / systém merania:

- prevádzkových podmienok prostredia UPS a požadovaných výstupných hodnôt
- dostatočného prúdenie chladiaceho vzduchu v UPS resp. v prostredí okolo UPS
- stavu batérií UPS
- charakteristiky záťaže UPS
- integrity monitorovacích a výstražných systémov UPS

- funkčnosti inštalovaného voliteľného vybavenia UPS

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.5:

Metodika/systém merania je podrobne určená servisnými predpismi výrobcu UPS Newave

Verejný obstarávateľ predkladá nasledovné stanovisko k jednotlivým dotazom:

1. Prevádzkové podmienky prostredia UPS a požadované výstupné hodnoty sú nasledovné: teplota 22 °C +/-2°C, relatívna vlhkosť 40- 50 %.
2. V UPS resp. v prostredí okolo UPS je dostatočné prúdenie chladiaceho vzduchu z dvoch klimatizačných jednotiek s chladiacim výkonom á 12,5kW v striedavom režime, pričom prúdnice chladiaceho vzduchu dopadajú na UPS kolmo zo vzdialenosti cca 5 metrov.
3. Parametre všetkých nainštalovaných batérií pre UPS zodpovedajú predpísaným normám.
4. Charakteristika záťaže UPS – jedná sa o štandardný priebeh záťaže bez energetických výkyvov v priebehu 24 hodín.
5. Integrita monitorovacích a výstražných systémov UPS je zabezpečená. Po dobu 5 rokov prevádzky nezaznamenala poruchu. Informácie o všetkých aktuálnych prevádzkových hodnotách a stavoch celého systému, ako aj jednotlivých modulov UPS sú komunikačne zabezpečené prostredníctvom protokolu MODBUS.
6. Funkčnosť inštalovaného voliteľného vybavenia UPS: modem/sieťová karta je nainštalovaná a funkčná pre servisné účely.

Otázka záujemcu č. 6:

Zápis z obhliadky, Bod 2 Štatistika porúch:

Žiadame doplniť k počtu porúch aj ich závažnosť.

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.6:

Všetky vyčíslené poruchy boli závažné, nakoľko pri nich došlo k podstatnému zníženiu alebo prerušeniu požadovanej funkčnosti.

Druhy závažných porúch na zariadeniach:

DC Bratislava:

UPS – výpadky jedného z modulov,

Rozvádzače – výpadok jednej vetvy rozvádzača vo vetve silového napájania z dôvodu poruchy záskokového automatu,

Záskokový automat – výpadok funkcionality pri regenerácii poruchového stavu - výmena poruchového relé.

ZDC Nitra:

Motorgenerátor – porucha štartéra, výmena štartovacej batérie, mechanická porucha pri čerpaní paliva do dennej nádrže.

Otázka záujemcu č. 7:

Žiadame uviesť informáciu, či bude verejný obstarávateľ počas celej platnosti zmluvy kvartálne objednávať starostlivosť o energetické zariadenia alebo len určité kvartály.

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.7:

Nakoľko je prevádzka dátových centier nepretržitá verejný obstarávateľ predpokladá aj nepretržitú starostlivosť o energetické zariadenia v Dátovom centre v Bratislave a Záložnom dátovom centre v Nitre“. Zabezpečenie nepretržitej starostlivosti o tieto zariadenia bude verejný obstarávateľ riešiť čiastkovými zmluvami (objednávkami) v súlade s Rámcovou dohodou.

Otázka záujemcu č. 8:

Žiadame uviesť informáciu, či majú byť do ceny zahrnuté aj prípadné rozsiahle opravy na zariadeniach (napríklad ak sa zadrie motor dieselaagregátu alebo samotný generátor, keď vznikne škoda v desiatkach tisíc eur; podobne môže prísť k poruche UPS, keď dôjde k značnému poškodeniu UPS z dôvodu blesku, prepätia ...).

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.8:

Do ceny musia byť zahrnuté všetky náklady na opravy, vrátane materiálu a náhradných dielov tak, ako je to špecifikované v súťažných podkladoch.

Výnimku tvoria náklady na opravy porúch, vrátane materiálu a náhradných dielov, ktoré vznikli v dôsledku vyššej moci (živelná pohroma, blesk a pod.). Tieto budú uhradené verejným obstarávateľom samostatne.

Otázka záujemcu č. 9:

Umožňuje verejný obstarávateľ opravu výmenou resp. dočasným riešením? Je z dôvodu krátkych časov na odstránenie porúch možné zapojenie náhradných energetických zariadení? Ako napríklad mobilný generátor, mobilná UPS a podobne?

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.9:

Áno, obvyklá je napríklad dočasná náhrada chybného modulu UPS, alebo v prípade dieselgenerátora dočasná náhrada mobilným zariadením (aj nižšieho výkonu ako nainštalovaný DG; celkový činný výkon záťaže ZDC neprekračuje 50kW). Verejný obstarávateľ umožní počas platnosti Rámcovej dohody na základe požiadavky dodávateľa dočasné zapojenie náhradných energetických zariadení.

Otázka záujemcu č. 10:

Umožňuje verejný obstarávateľ diaľkový prístup k monitoringu energetických zariadení?

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.10:

Diaľkový prístup k monitoringu vyžaduje osobitné oprávnenia, ktoré sa externým dodávateľom nedávajú. DC Bratislava a ZDC Nitra začali svoju prevádzku v roku 2009. Počas prvých 5 rokov prevádzky DC Bratislava a ZDC Nitra tento prístup k monitoringu nebol zmluvnými dodávateľmi požadovaný. Akékoľvek dostupné informácie o činnosti, získané z monitoringu, v prípade oprávnenej potreby poskytne oprávnená osoba objednávateľa (verejného obstarávateľa).

Otázka záujemcu č. 11:

Žiadame uviesť informáciu, či je zo strany verejného obstarávateľa možná komunikačná podpora pri podrobnejšom zisťovaní závad.

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.11:

Áno. Zo strany verejného obstarávateľa je možná komunikačná podpora pri podrobnejšom zisťovaní závad.

Otázka záujemcu č. 12:

Verejný obstarávateľ nešpecifikoval charakteristiku resp. technické parametre zariadení, ktoré by svojim vyhotovením vyžadovali platné osvedčenie vydané Technickou inšpekciou podľa § 14 ods..1, zákona č. 124/2006 z. Z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z. v rozsahu: vykonávanie odborných prehliadok a odborných skúšok resp. opráv na príslušných vyhradených elektrických zariadeniach verejného obstarávateľa. Žiadame špecifikovať charakteristiku zariadení, ktoré svojim vyhotovením vyžadujú uvedené osvedčenie.

Odpoveď verejného obstarávateľa na otázku č.12:

Verejný obstarávateľ v súlade a Výzvou na predkladanie ponúk uverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania pod č. 127/2014 dňa 02.07.2014 požaduje „Platné osvedčenie vydané Technickou inšpekciou podľa § 14 ods..1, zákona č. 124/2006 z. Z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z. v rozsahu: vykonávanie odborných prehliadok a odborných skúšok resp. opráv na príslušných vyhradených elektrických zariadeniach verejného obstarávateľa“.

Verejný obstarávateľ dopĺňa: Ide o vyhradené elektrické zariadenia zaradené do skupiny B s prúdom alebo napätím, ktoré nie sú bezpečné.

Verejný obstarávateľ požaduje, aby záujemca predložil osvedčenie, ktorým dokladuje spôsobilosť podľa § 22 alebo § 23 vyhlášky 508/2009 Z. z. v rozsahu E1, alebo E2 a trieda objektu minimálne A.

Verejný obstarávateľ uzná aj osvedčenia vydané inou organizáciou, ktorá je oprávnená vydávať predmetné osvedčenia.

Všetky ostatné požiadavky a podmienky verejného obstarávateľa uvedené vo Výzve na predkladanie ponúk uverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania pod č. 127/2014 dňa 02.07.2014 a v Súťažných podkladoch vrátane zmien a doplnení zostávajú bez zmeny.

S pozdravom

v. r.

Mgr. Adriana Khandlová

poverená riadením sekcie obstarávania

Telefón: 02/62624256

Fax: 02/62628673

Číslo účtu: 31100-012/0200

Banka: VÚB, a. s. Bratislava

IČO: 35 815 256

IČ DPH: SK 7020000372

DIČ: 2020259802

