

ZADÁVACIE PODKLADY

Predmet obstarávania :

**Zariadenia čistenia spalín
- Oprava sprievodných ohrevov tkaninových filtrov
v závode Spaľovňa odpadu, Vlčie hrdlo.**

Číslo obstarávania: 10-50-2013

OLO, a.s., nie je verejným obstarávateľom ani obstarávateľom v zmysle § č. 6 a § č.8 Zákona o verejnom obstarávaní č. 25/2006 Z. z. Priebeh obstarávacích konaní je upravený internými pravidlami spoločnosti a nie postupom podľa citovaného zákona o verejnom obstarávaní.

Vypracoval: Ing. Vladimír Švábík, riaditeľ závodu Spaľovňa odpadu

Bratislava, 28. mája 2013

ČASŤ 1 - VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

1 Identifikácia Obstarávateľa

Obstarávateľ: Odvoz a likvidácia odpadu, a.s., v skratke OLO, a.s.
Ivanská cesta 22
821 04 Bratislava

Kontaktná osoba : Ing. Vladimír Švábik svabik@olo.sk
IČO: 00 681 300
IČ DPH: SK 2020 318256
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka 482/B

2 Predmet obstarávania

Predmetom obstarávania je vykonanie opravy 18 ks elektrických sprievodných ohrevov výsypiek dvoch tkaninových filtrov a zvodiek z výsypiek zariadenia čistenia spalín (ďalej iba ZČS) počas odstávky zariadenia v OLO, a.s., závod Spaľovňa odpadu spôsobom a v rozsahu uvedenom v časti 3. Týchto zadávacích podmienok. Podrobné vymedzenie predmetu obstarávania tvorí časť 3. - Opis predmetu obstarávania.

Obstarávateľ požaduje, aby jednotliví uchádzači absolvovali osobnú prehliadku predmetu obstarávania priamo na mieste jeho dodania. Kontaktná osoba Obstarávateľa je Ing. Vladimír Švábik, mobil: + 421 2 918 110 500, tel. + 421 2 402 060 11

Uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku iba na celý predmet obstarávania.

3 Zmluva

Výsledkom obstarávania bude uzatvorenie Zmluvy o dielo podľa platných predpisov.

4 Miesto a termín dodania predmetu obstarávania

4.1 Miesto dodania: Odvoz a likvidácia odpadu, a.s.
závod Spaľovňa odpadu
Vlčie hrdlo 72
821 04 Bratislava
48° 06' 27" N
17° 10' 01" E

4.2 Termín na dodanie predmetu obstarávania:
Oprava elektrických sprievodných ohrevov výsypiek tkaninových filtrov ZČS sa bude vykonávať za odstávky závodu Spaľovňa odpadu, v dobe
od 25.07. do 05.09.2013

5 Obsah ponuky

Ponuka predložená uchádzačom musí byť rozdelená na dve časti:
- technická časť
- ekonomická časť

5.1 Technická časť ponuky musí obsahovať tieto dokumenty:

- kópiu aktuálneho dokladu uchádzača o oprávnení podnikat' (výpis z OR),
- referencie - ročný prehľad uchádzačom uskutočnených diel, ktoré sú podobné predmetu obstarávania, uskutočnených za posledných 36 mesiacov. V zozname uskutočnených dodávok uchádzač uvedie:
 - názov predmetu plnenia,
 - termín uskutočnenia dodávky predmetu plnenia (mes. / rok),
 - finančný objem predmetu plnenia (EUR),
 - obchodné meno odberateľa a adresu jeho sídla,
 - údaje na kontaktnú osobu odberateľa, potrebné pre overenie si uvedených informácií,
- kópiu poisťnej zmluvy uchádzača na krytie prípadných škôd, vyplývajúcich z výkonu predmetu obstarávania
- počet zamestnancov spoločnosti / organizačnej zložky,
- čestné vyhlásenie uchádzača k podmienkam obstarávania
 - že absolvoval fyzickú obhliadku predmetu obstarávania,
 - že sa oboznámil s predmetom obstarávania a súhlasí s podmienkami obstarávania,
 - o pravdivosti a úplnosti skutočnosti uvedených v ponuke,
 - o neúčasti na iných predkladaných ponukách.

5.2 Ekonomická časť ponuky musí obsahovať tieto dokumenty:

- cenovú ponuku na predmet obstarávania, v členení podľa časti 4 týchto zadávacích podkladov,
- návrh Zmluvy o dielo, vrátane príloh, vypracovaný podľa časti 5 týchto zadávacích podkladov.

6 Označenie obalu ponuky

Uchádzač vloží jednotlivé časti ponuky do nepriehľadnej obálky, ktorá musí byť uzatvorená, a označená nasledovnými údajmi:

- adresu uchádzača (jeho obchodné meno a adresa sídla alebo miesta podnikania),
- označenie: „**Súťaž – neotvárať**“
- označenie názvu obstarávania:
„ZČS - Oprava sprievodných ohrevov tkaninových filtrov“
- Číslo obstarávania: 10-50-2013
- kontaktná osoba uchádzača

7 Miesto a lehota na predkladanie ponuky

Ponuku je potrebné doručiť do **28.06.2013 do 12,00 hod.** na adresu obstarávateľa uvedenú v bode 1.

8 Preskúmanie ponúk

Do procesu vyhodnocovania ponúk budú zaradené tie ponuky, ktoré obsahujú náležitosti určené v bode 6 a zároveň zodpovedajú ďalším požiadavkám a podmienkam uvedeným v týchto zadávacích podkladoch.

9 Oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk

Úspešnému uchádzačovi bude doručené oznámenie, že jeho ponuka bola prijatá a bude vyzvaný k rokovaniu o uzatvorení Zmluvy o dielo.

Ostatným uchádzačom, ktorých ponuky boli vyhodnocované, bude doručené oznámenie o neúspešnosti ich ponúk.

Obstarávateľ si vyhradzuje právo obstarávacie konanie zrušiť resp. nevybrať žiadnu z predložených ponúk.

10 Uzavretie zmluvy

10.1 Pred uzavretím zmluvy s úspešným uchádzačom budú vzájomne prerokované obchodné podmienky Zmluvy o dielo.

10.2 Lehota viazanosti ponúk je stanovená do **30.09.2013**.

10.3 Ponuky uchádzačov, ani ich časti sa nepoužijú bez súhlasu uchádzačov.

ČASŤ 2 - KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK

2.1 Kritériom na vyhodnotenie ponúk je optimálne splnenie požiadaviek uvedených v technickej časti ponuky a nižšia cena za dodanie predmetu obstarávania vyjadrená v eurách, s uvedením ceny bez DPH, vypočítaná podľa Tabuľky č. 1.

2.2 Poradie uchádzačov sa určí porovnaním referencií zúčastnených a výšky navrhnutých ponukových cien za dodanie predmetu obstarávania, vyjadrených v eurách bez DPH uvedených v jednotlivých ponukách uchádzačov. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý splní požadované technické požiadavky a ponúkne za dodanie predmetu obstarávania najnižšiu cenu.

ČASŤ 3 - OPIS PREDMETU OBSTARÁVANIA

Predmetom obstarávania je oprava **18 ks** elektrických sprievodných ohrevov výsypiek a zvodiek z výsypiek dvoch tkaninových filtrov ZČS poškodených prevádzkou v závode Spaľovňa odpadu.

3.1 Zariadenie na čistenie spalín

Steny výsypky tkaninových filtrov ZČS sú počas prevádzky - naplnenia produktom z čistenia spalín vyhrievané sprievodnými elektrickými ohrevmi. Každá výsypka má svoju zvodku.

Vodiče elektrického sprievodného ohrevu sú nainštalované na stenách výsypiek filtrov, a zvodiek z výsypiek, vyrobených z oceleového plechu hrúbky 6 mm.

Každý z dvoch rovnakých tkaninových filtrov má štyri elektricky vyhrievané rovnaké výsypky, výsypka má tvar zrezaného ihlanu, zvodky sú štvorcového prierezu.

Horná hrana výsypiek filtra je umiestnená vo výške + 6,31 m, spodná hrana zvodiek z výsypiek je umiestnená vo výške + 1,30 m

Hrúbka tepelnej izolácie výsypiek filtrov a zvodiek je 100 – 120 mm

3.2 Elektrický sprievodný ohrev – parametre (jestvujúci stav)

Použitý ohrev	Elektrický vyhrievací kábel s minerálnou izoláciou a s kovovou ochranou proti mechanickému poškodeniu
Počet sekcií sprievodných ohrevov na jednej výsypke a jednej zvodke	2 + 1 Ks
Približná dĺžka jedného sprievodného ohrevu	cca 32 M
Počet výsypiek vo filtri	4 ks
Počet filtrov	2 ks
Celkový počet ohrevov	24 ks

Minimálna prevádzková teplota sprievodného ohrevu	110 °C
Maximálna prevádzková teplota sprievodného ohrevu	160 °C
Tepelný výkon ohrevu	3 x 3 kW
Napätie	230 V
Druh prevádzky ohrevu	Nepretržitá

Obstarávateľ nemá k vykonaniu opravy sprievodných elektrických ohrevov tkaninových filtrov k dispozícii konštrukčnú a výrobnú dokumentáciu sprievodných elektrických ohrevov tkaninového filtra.

3.3 Predpokladaný rozsah opravy sprievodných elektrických ohrevov tkaninových filtrov

Oprava 18 ks sprievodných elektrických ohrevov výsypiek tkaninových filtrov zahŕňa minimálne nasledovné demontážne, montážne a opravárske práce, v nasledovnom predpokladanom rozsahu a postupe:

- Výstavba lešenia
- Demontáž oplechovania a tepelnej izolácie výsypiek a zvodiek tkaninových filtrov
- Prehliadka a posúdenie stavu 18 ks (6 výsypiek so 6 zvodkami) sprievodných elektrických ohrevov, 18 ks výsypiek tkaninových filtrov, 18 ks zvodiek z výsypiek, oplechovania a tepelnej izolácie výsypiek a zvodiek z výsypiek pred opravou
- Demontáž jestvujúcich sprievodných elektrických ohrevov
- Demontáž jestvujúcich termostátov
- Demontáž jestvujúcej elektroinštalácie po jestvujúce svorkovnice v rozvádzačoch 10 (20) HTE 10 GH001
- Prípadná oprava plechových stien výsypiek a zvodiek – prehliadky a posúdenia stavu
- Montáž nových sprievodných elektrických ohrevov
- Montáž nových termostátov
- Montáž novej elektroinštalácie po jestvujúce svorkovnice v rozvádzačoch 10 (20) HTE 10 GH001
- Odkúšanie funkčnosti ohrevov a úprava zapínania a ovládania ohrevov pôvodnou elektroinštaláciou rozvádzačov 10 (20) HTE 10 GH001
- Prípadná oprava náterov, oplechovania a tepelnej izolácie – podľa výsledkov prehliadky a posúdenia stavu
- Montáž oplechovania a tepelnej izolácie výsypiek tkaninových filtrov
- Demontáž lešenia
- Vyčistenie pracovísk po opravách

Skutočný rozsah opravy sprievodných elektrických ohrevov tkaninových filtrov bude spresnený s Obstarávateľom po obhliadke po demontáži oplechovania a tepelnej izolácie a počas výkonu opravy.

3.4 Do prác uchádzača – dodávateľa patrí aj nasledovné vybavenie, montážne a prepravné mechanizmy a činnosti:

- Lešenie pre bezpečné a kvalitné vykonanie opravy sprievodných elektrických ohrevov – podľa zväženia uchádzača – dodávateľa
- Iné zdvíhacie a prepravné mechanizmy potrebné pre bezpečné a kvalitné vykonanie opravy sprievodných elektrických ohrevov
- Vybavenie montážneho personálu s náradím pre bezpečné a kvalitné vykonanie opravy sprievodných elektrických ohrevov

- Stály technický dozor šéfmontéra uchádzača – dodávateľa počas výkonu prác
- Uloženie zdemontovaného a nepotrebného kovového materiálu na šrotovisko Obstarávateľa v areáli závodu. Odvoz a likvidáciu kovového odpadu – šrotu na skládku zabezpečí Obstarávateľ
- Dodávka montážneho, tesniaceho, tepelnoizolačného a spojovacieho materiálu
- Technická pomoc pri uvedení sprievodných elektrických ohrevov filtrov do prevádzky
- Dodanie dodávateľskej dokumentácie v slovenskom jazyku v minimálnom rozsahu:
 - Dodací list na dodané elektrické sprievodné ohrevy
 - Technické katalógové listy pre dodané elektrické sprievodné ohrevy
 - Pokyny pre prevádzku a údržbu dodaných elektrických sprievodných ohrevov
 - Odovzdací a preberací protokol na dodaný tovar a protokol o montáži
 - Revízne správy
 - Stanovenie doporučeného rozsahu prípadných potrebných ďalších opráv a náhradných dielov.

Oprava elektrických ohrevov výsypiek a zvodiek tkaninových filtrov ZČS musí byť vykonaná a dodaná (vrátane dodávateľskej dokumentácie) v súlade so všetkými platnými právnymi predpismi a technickými normami SR, ktoré sa týkajú zhotovenia diela a diela samotného.

ČASŤ 4 - SPÔSOB URČENIA CENY

Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie požadovaného predmetu obstarávania bude stanovená ako cena pevná a bude vyjadrená v EUR bez DPH.

Cena za predmet obstarávania bude stanovená dohodou zmluvných strán podľa § 3 zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č.18/1996 Z. z. o cenách.

Cena za predmet obstarávania musí byť uvedená v členení podľa položiek uvedených v Tabuľke č. 1. Uchádzač ku každej oceňovanej položke uvedie aj jednotkovú cenu.

Celková navrhovaná cena za dodanie predmetu zákazky bude stanovená súčtom súčinov jednotkových cien a príslušných množstiev jednotlivých položiek.

Takto vyplnená Tabuľka č. 1. bude tvoriť aj prílohu návrhu Zmluvy o dielo.

Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie bez DPH, pričom do platobných podmienok uvedie informáciu, že k navrhovanej cene bude pripočítaná výška DPH v zmysle platnej legislatívy.

Ak uchádzač platiteľom DPH nie je, uvedie navrhovanú cenu celkom bez DPH a v cenovej ponuke uvedie, že nie je platiteľom DPH.

Celková cena podľa súpisu položiek bude zahŕňať všetky náklady a výdavky, ktoré môžu súvisieť s úplnou realizáciou dodávky vrátane dopravných nákladov a nákladov súvisiacich s dodaním predmetu obstarávania, t. j. licenčné poplatky, poistenie, poplatky za vybavenie certifikátov a osvedčení, resp. iných ciel a daní podľa INCOTERMS 2000 - DDP.

ČASŤ 5 - OBCHODNÉ PODMIENKY DODANIA PREDMETU OBSTARÁVANIA

Uchádzač vo svojej ponuke predloží návrh ďalších obchodných podmienok (napr. požadovaná záloha na uskutočnenie predmetu plnenia, spôsob fakturácie, povinnosti objednávateľa a pod.) ktoré budú prerokované pred potvrdením Zmluvy o dielo.

ČASŤ 6 - PRÍLOHY

- 6.1. Príloha č.1 Tabuľka č.1
- 6.2. Príloha č.2 Výkres tkaninového filtra

6.1 Príloha č.1 Tabuľka č.1

Položky v zmysle časti č.3	Popis	Jednotka	Cena
3.3 + 3.4	Oprava 18 ks sprievodných elektrických ohrevov výsypiek a zvodiek tkaninových filtrov, vrátane demontáží, montáží a opravárenských prác, materiálu, prostriedkov na opravu (lešenia), ostatného požadovaného vybavenia a zabezpečenia a dodávateľskej dokumentácie	EUR / súbor	
Cena za práce a materiál celkom			

Cena dodávok a prác nad rámec ponuky - navyše práce:			
	Oprava sprievodných elektrických ohrevov	Jednotková cena	EUR / 1 m´
	Oprava oplechovania	Jednotková cena	EUR / 1 m ²
	Oprava tepelnej izolácie	Jednotková cena	EUR / 1 m ²
	Technická činnosť konštruktéra, technológa, projektanta	Jednotková cena	EUR / hod
	Montážne práce šéfmontéra, montéra	Jednotková cena	EUR / hod
	Doprava osobným automobilom	Jednotková cena	EUR / km
	Doprava dodávkovým automobilom	Jednotková cena	EUR / km
	Doprava nákladným automobilom	Jednotková cena	EUR / km

Všetky ceny musia byť uvedené v euro, bez dane z pridanej hodnoty.