

Obec Osadné

Osadné č. 100, 067 34 Nižná Jablonka

OZNÁMENIE O VYHODNOTENÍ PONÚK

zo dňa 12. 12. 2013

predložených uchádzačmi v zadaní podlimitnej zákazky, ktorej výzva na predkladanie ponúk bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania číslo 207/2013 pod číslom 17520-WYP zo dňa 23. 10. 2013 s predmetom zákazky: „**Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia v obci Osadné**“, v súlade so zákonom č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Predmet zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia v obci Osadné

Lehota na predkladanie ponúk: 12. 11. 2013 o 10:00

Predpokladaná hodnota: 74 817,1333 EUR bez DPH

Kritérium hodnotenia ponúk: najnižšia cena za dodanie predmetu zákazky celkom spolu vrátane DPH uvedená v eurách

A) Zoznam všetkých uchádzačov:

Uchádzač
ELTODO OSVETLENIE, s.r.o., Rampová 5, 040 01 Košice
O.S.V.O. comp, a.s., Strojnícka 18, 080 01 Prešov
Ľudovít Nemeč elektromontáže, Tolstého 109, 06601 Humenné
IMAO electric, s. r. o., Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica
Ján Maník, Šalgovická 45, ĽUBOTICE 080 06
GAAD REAL, s.r.o., Námestie legionárov 5, 080 01 Prešov

B) Zoznam vylúčených ponúk s uvedením dôvodu ich vylúčenia:

ELTODO OSVETLENIE, s.r.o., Rampová 5, 040 01 Košice

Komisia podrobne preskúmala a posúdila Vami predloženú súťažnú ponuku v súvislosti s požiadavkami verejného obstarávateľa na predmet zákazky a skonštatovala, že Vami predložená súťažná ponuka nie je v súlade s technickými špecifikáciami, výkonnosťnými požiadavkami a funkčnými požiadavkami na predmet zákazky určenými verejným obstarávateľom a to konkrétne: Verejný obstarávateľ pri minimálnych požiadavkách kladených pri výbere zodpovedajúceho svietidla osadeného v sústave verejného osvetlenia (pouličná lampa) požadoval, aby svietidlo ponúknuté uchádzačom spĺňalo minimálnu špecifikáciu: vysokotlaký sodík alebo ekvivalentný s minimálnym svetelným tokom 87lm/W, výkon 70W, maximálny príkon 72W. Z predloženej súťažnej ponuky však nebolo možné jednoznačne identifikovať typ svietidla vzhľadom na rozdielne použité označenia svietidiel v predloženej katalógovej liste a svietidla uvedené v svetelnotechnickej štúdii. Na základe tejto skutočnosti tak komisia nevedela zistiť maximálny príkon svietidla. Vaša odpoveď na žiadosť o vysvetlenie súťažnej ponuky však jednoznačne identifikovala uvedené svietidlá ako totožné. To umožnilo komisii následne preskúmať podrobnú technickú špecifikáciu uvedenú na stránke výrobcu svietidla (firma Wyrtych a.s.) a potvrdiť tak úroveň maximálneho príkonu svietidla (v technických špecifikáciách uvedených na stránke výrobcu sú uvedené maximálne príkony jednotlivých svietidiel typu FLAT a to pri 100 % svietivosti). Komisia zistila, že maximálny príkon Vami ponúknutého svietidla je 85,1 W, čo je oveľa viac ako verejný obstarávateľ požadoval. Verejný obstarávateľ ďalej požadoval, aby príkon celého svietidla s predradníkom a regulátorom pri 100 % svietivosti bol

Telefón

Fax

IČO

E-mail

Internet

maximálne 72W. Z predloženej súťažnej ponuky však nebolo možné jednoznačne identifikovať typ svietidla vzhľadom na rozdielne použité označenia svietidiel v predloženom katalógovom liste a svietidla uvedené v svetelnotechnickej štúdii. Na základe tejto skutočnosti tak komisia nevedela zistiť maximálny príkon svietidla. Vaša odpoveď na žiadosť o vysvetlenie súťažnej ponuky však jednoznačne identifikovala uvedené svietidlá ako totožné. To umožnilo komisii následne preskúmať podrobnú technickú špecifikáciu uvedenú na stránke výrobcu svietidla (firma Wyrtych a.s.) a potvrdiť tak úroveň príkonu svietidla pri 100 % svietivosti. Komisia zistila, že príkon Vami ponúknutého svietidla pri 100 % svietivosti je 85,1 W, čo je oveľa viac ako verejný obstarávateľ požadoval. Na základe vyššie uvedených skutočností preto komisia rozhodla o vylúčení Vašej ponuky v zmysle § 42, ods. 1 a § 42, ods. 5, písm. b) zákona.

Ľudovít Nemeč elektromontáže, Tolstého 109, 06601 Humenné

Komisia podrobne preskúmala súťažnú ponuku uchádzača „Ľudovít Nemeč elektromontáže, Tolstého 109, 066 01 Humenné“ v zmysle § 42 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní v platnom znení a skonštatovala, že predložená súťažná ponuka nespĺňa minimálnu technickú špecifikáciu požadovanú verejným obstarávateľom, pričom ponúknuté riešenie nie je ani ekvivalentné k požadovanej minimálnej technickej špecifikácii. Dôvody vyplývajúce najmä z nesúladu predloženej ponuky s technickými špecifikáciami, výkonnostnými požiadavkami a funkčnými požiadavkami na predmet zákazky určenými verejným obstarávateľom podľa § 34 ods. 2 zákona sú nasledovné:

Požadované minimálne (resp. ekvivalentné) parametre	Uchádzačom navrhované parametre (resp. ponúknutá ekvivalentná špecifikácia)
Pouličná lampa:	
Predradník v svietidle umožňuje stmievanie v rozsahu od 10% do 100%, s krokom po max. 10%	Stmievanie je umožnené v rozsahu od 20 % do 100 %
Príkon celého svietidla s predradníkom a regulátorom je pri 100 % svietivosti maximálne 72W	82 W
Cos ϕ celého svietidla pri 100 % svietivosti je min. 0,98	0,95
Regulátor pre sodíkové svietidlo:	
stmievanie v rozsahu od 10% - 100%, s krokom po max. 10%	Stmievanie je umožnené v rozsahu od 20 % do 100 %
monitorovanie prevádzkových veličín a stavov:	
signalizácia vyhorenia výbojky HPS, elektronického predradníka	Nemonitoruje
výkon (W)	Nemonitoruje
napätie (V)	Nemonitoruje
účinník (cos ϕ)	Nemonitoruje
STANDBY mód pri prevádzke (pohotovostný režim), spotreba max. 0,5W	4,2 W
komunikácia medzi regulátorom a riadiacim modulom výlučne prostredníctvom existujúcich vodičov elektrickej siete v oboch smeroch, bez nutnosti použitia prídavného komunikačného vedenia	System komunikuje iba jedným smerom
Technické požiadavky na zariadenie diaľkového riadenia, dozoru a regulácie prevádzky VO:	
Špecifikácia rozvádzača RVO a jeho súčastí:	
Riadiaci modul nachádzajúci sa v RVO (RM-RVO):	
Externé napojenie kalibrovaného elektromera cez RS485 (pripojenie elektromera a prezeranie stavu elektromera cez vzdialený dispečing) alebo ekvivalentné	Neumožňuje
Meranie veličín na jednotlivých fázach v rozvádzačoch: prúd(A), napätie (V), výkon (kW), otvorený dverový kontakt, detekcia prúdových únikov na el. vedení, počet zapojených svetelných bodov	Neumožňuje detekciu prúdových únikov na el. vedení a počet zapojených svetelných bodov
Vlastné vnútorné meranie prúdu, napätia a spotreby el.	Neumožňuje

energie na jednotlivých fázach	
Spotreba energie: V standby móde (<1VA), v prevádzkovom móde (<6VA)	Nie
Obojsmerná komunikácia s regulátorom vo svietidlách výlučne prostredníctvom vodičov elektrickej siete, bez nutnosti použitia prídavného komunikačného vedenia	Umožňuje iba jednosmernú komunikáciu
Komunikačné rozhranie: samotný riadiaci a regulačný ovládací software je umiestnený na vzdialenom serveri a pripája sa za pomoci GSM siete do jednotlivých RVO, týmto spôsobom chceme eliminovať a predísť možným rizikám ostatných bezdrôtových spôsobov komunikácie (napr. výpadok napájania na niektorom retranslačnom bode WIFI.)	Neumožňuje
Informácie o upozorneniach (prúdových únikov na el. vedení, narušenie RVO, strata GSM signálu, vyhorenia výbojky, elektronického predradníka, pokles napätia (V), pokles prúdu (A) na email a sms správy	Neumožňuje
Vzdialený dispečing:	
Umožňuje monitorovať, riadiť a kontrolovať stav komplexnej siete verejného osvetlenia vrátane prenosu všetkých meraných a monitorovaných veličín a povelov v oboch komunikačných smeroch	Neumožňuje
Základný modul zahrňuje:	
Riadiaci pult VO – PC pracovisko na lokálnej úrovni (obec) a na vzdialenej úrovni (servisné centrum)	Neumožňuje
Softvér pre mobilnú komunikáciu - aplikácia (licencia) s prístupovými právami	Neumožňuje
Bezdrôtová obojsmerná komunikácia medzi riadiacim modulom a riadiacim pultom VO	Neumožňuje
Mobilné servisné pracovisko – mobilný telefón na prijímanie jednotlivých upozornení a informácií	Neumožňuje
Systém riadenia, monitoringu a regulácie sústavy VO ako celok musí spĺňať následné minimálne požiadavky:	
Riadiaca aplikácia nezávislá na operačnom systéme	Neumožňuje
Riadiaca aplikácia musí byť v slovenskom jazyku	Neumožňuje
Integrované a graficky znázornené slnečné hodiny (astronomické hodiny) priamo v riadiacej aplikácii	Neumožňuje
Komunikačný modul GPS musí byť zálohovaný externou batériou s monitorovaním jej stavu napätia prostredníctvom riadiacej aplikácie	Neumožňuje
Priebežné zaznamenávanie nameraných veličín na jednotlivých fázach v rámci RM-RVO:	
vykresľovanie formou grafu, prehľadnej tabuľky s možnosťou online tlače a ukladania vo formátoch	Neumožňuje
Meranie hodnoty prúdových únikov na elektrickom vedení (mA) pre každý RM-RVO	Neumožňuje
Informácia o aktuálnom počte pripojených svetelných bodov pripojených k jednotlivým riadiacim modulom RVO	Neumožňuje
Informácia o čase posledného prenosu informácií z riadiaceho modulu RVO	Neumožňuje
Možnosť okamžitého stmievania všetkých svetelných bodov naraz, pripojených k jednotlivým RM-RVO v úrovniach 25% , 50%, 75% , 100%	Neumožňuje
Možnosť znázornenia spínacieho profilu tabuľkovo aj graficky s odlišnou farbou pre dobu svietenia a dobu vypnutia a s prihliadnutím na geografickú polohu danej obce	Neumožňuje
Priradzovanie spínacích profilov ku každej fáze RM-RVO samostatne a aj pre celý RM-RVO	Neumožňuje
Možnosť znázornenia stmievacieho profilu tabuľkovo aj	Neumožňuje

graficky s farebným zobrazením jednotlivej intenzity svietenia a s prihliadnutím na geografickú polohu danej obce	
Možnosť sledovať v stmievacích profiloch predpokladané náklady za rok v EUR ako aj spotrebovanú elektrickú energiu v kWh s prihliadnutím na geografickú polohu danej obce	Neumožňuje
Upozornenia priamo v obslužnom programe na:	
otvorené dvere na RVO	Neumožňuje
vyhorené elektronické predradníky v svietidle	Neumožňuje
vyhorené svetelné zdroje v svietidle	Neumožňuje
Zaznamenávanie upozornení a správ do prehľadnej tabuľky s označením typom poruchy, presným časovým záznamom kedy porucha nastala, na ktorom svietidle porucha nastala, označením miesta kde porucha nastala, dobou trvania poruchy a aktuálny stav poruchy (prebieha / bola odstránená)	Neumožňuje
Manuálne a automatické riadenie každej lampy samostatne (zapnutie – vypnutie - stupeň stmievania)	Neumožňuje
Aplikácia musí obsahovať interaktívnu mapu s presným umiestnením svietidiel a rozvádzačov, /pomocou GPS súradníc/ k rýchlej analýze poruchy a následného odstránenia	Neumožňuje
Možnosť priamo v programe vyhľadať každý svetelný bod	na interaktívnej mape a sledovať na ňom:
čas poslednej informácie zo svietidla	Neumožňuje
čas vyhorenia výbojky HPS a trvanie tohto stavu	Neumožňuje
aktuálny prúd (A), výkon (W), napätie (V), účinník (cos ϕ), stav svietenia (%)	Neumožňuje
podrobný záznam stavu svietenia (%) podľa dátumu a času	Neumožňuje
Aplikácia musí obsahovať priestor pre vpísanie doplnkových informácií a poznámok pre každý RM-RVO	Neumožňuje
Možnosť nastaviť prístupové práva pre každého užívateľa individuálne s presne stanovenými funkciami a možnosťou sledovania správ a upozornení	Neumožňuje
Správca systému (obec) musí mať možnosť mazať, pridávať a upravovať jednotlivé svetelné body a RM-RVO s presnými parametrami (napr. menovité označenie miesta svetelného bodu, geografickú polohu svietidla, typ svietidla, výkon svietidla)	Neumožňuje
Sprievodné poskytované služby počas záručnej doby (ich minimálna úroveň):	
Zálohovanie súborov, prehľadov, správ	Neumožňuje
Vyhотовovanie analýz o efektívnosti prevádzky osvetľovacej sústavy min. 1x ročne	Neumožňuje

C) Dôvody vylúčenia ponúk obsahujúcich neobvykle nízku cenu:

Žiadna z ponúk nebola vylúčená.

D) Poradie uchádzačov a ich súťažných ponúk:

Uchádzač	Kritérium hodnotenia	Bodové hodnotenie	Poradie uchádzača
O.S.V.O. comp, a.s., Strojnícka 18, 080 01 Prešov	59 988,00 Eur	75	3
IMAO electric, s. r. o., Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica	55 329,96 Eur	82	2
GAAD REAL, s.r.o., Námestie legionárov 5, 080 01 Prešov	45 585,84 Eur	100	1
Ján Maník, Šalgovická 45, LUBOTICE 080 06	70 946,64 Eur	64	4

Banská Bystrica : 12.12.2013

Mgr. Róbert Mikuláško
starosta obce