

V Ý Z V A

na predloženie cenovej ponuky

zákazka zadávaná podľa §9, ods. 9

zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov na uskutočnenie prác s názvom „Výmena svietidiel verejného osvetlenia“.

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov verejného obstarávateľa: **Obec Vyšný Kazimír**

Sídlo verejného obstarávateľa: **Obecný úrad, Vyšný Kazimír č. 57, 094 09 Sedliská**

Zastúpený: **Bc. Michal Duda, starosta obce Vyšný Kazimír**

IČO: **00332801**

DIČ: **2020630458**

Telefón: **0574422001**

Mobil: **0915949617**

E – mail: **ocu.vkazimir@stonline.sk**

www.vysnykazimir.eu

Stránkové hodiny v podateľni v pracovných dňoch v čase od 08:00 hod. do 14:00 hod.

Verejný obstarávateľ podľa § 6, ods. 1, písmeno b) zákona č 25/2006 Z. z.

Kontaktná osoba obstarávateľa určená pre styk s uchádzačmi: Ing. Ján Halgaš

Mobil: 0905 127 229

Výzva vrátane príloh je zverejnená na jeho webovom sídle: **www.vysnykazimir.eu**

2. Názov zákazky: **Výmena svietidiel verejného osvetlenia**

3. Typ zmluvy:

Zmluva o dielo podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

4. Miesto dodania predmetu zákazky: Intravilán obce Vyšný kazimír

5. Podrobný opis predmetu zákazky a jeho rozsah:

Zatriedenie zákazky podľa CPV:

CPV: **45316100-6 Inštalovanie vonkajších osvetľovacích zariadení**

Predmetom realizácie zákazky je výmena svietidiel verejného osvetlenia v obci Vyšný Kazimír.

A. Všeobecné požiadavky na všetky dodávané svietidlá určené verejným obstarávateľom:

a) druh svetelného zdroja musí byť svietiacia dióda (LED), diódy musia byť zoskupené do LED modulu – bloku,

b) farba svetla musí byť teplá alebo neutrálna biela pri maximálnej farebnej teplote od 4000 do 5000 K,

c) minimálna doba životnosti svietidiel musí byť minimálne 50.000 hodín,

d) merný svetelný tok svetelného zdroja musí byť minimálne 110 lm/W (pomer svetelného toku vychádzajúceho zo svietidla a príkonu svietidla vrátane predradníka),

e) napájanie svietidiel musí byť výlučne striedavým napätím 230 V,

f) svietidlá musia mať optický systém, ktorý usmerňuje tok zo svietidla tak, aby nedochádzalo k oslneniu v smere pozdĺžnej osi komunikácie z dôvodu zaistenia zníženia miery oslnenia účastníka cestnej premávky,

- g) svetelné zdroje musia byť s minimálnymi svetelnými emisiami v súlade s nariadením Európskej komisie č. 245/2009, a musia spĺňať požiadavky na šetrenie životného prostredia
- h) svietidlá musia taký tvar difúzora, ktorý zaručuje vysokú účinnosť sústavy, pričom svetelný tok do horného polpriestoru musí byť 0%,
- i) minimálne krytie optickej časti – IP 65
- j) minimálne krytie v priestore elektrovýzbroje – IP 65
- k) svietidlá musia byť bez diaľkového ovládania,
- l) svietidlá musia mať možnosť redukovaného režimu osvetlenia na 10 až 100% , možnosť plynulého stmievania a možnosť postupne redukovaného režimu svietenia na konštantnú hodnotu svetelného toku po celú dobu životnosti LED svietidla bez poklesu svetelného toku i na úkor prípadného zvýšenia príkonu,
- m) svietidlá musia mať zabudovanú tepelnú poistku, ktorá chráni svietidlo pred tepelným poškodením a ktorá pracuje v automatickom režime opätovného zapnutia svietidla,
- n) svietidlá musia byť konštruované s nastaviteľným sklonom od 0 do 90 stupňov priamo na stožiar alebo výložníku,
- o) svietidlá musia byť použiteľné pre uchytenie na oceľový stožiar ako aj na výložník s priemerom od 60 do 76 mm
- p) prevádzková teplota svietidiel musí byť od - 25 do + 40 stupňov C,
- r) kryty svietidiel musia byť v prevedení, ktoré ich efektívne chráni proti poškodeniu vandalizmom,
- s) záručná doba svietidiel požadovaná verejným obstarávateľom je minimálne 5 rokov, na mechanické časti minimálne 10 rokov,
- t) pracovná teplota svietidiel nesmie prekročiť teplotu 70 stupňov C,
- u) svietidlá musia mať v typovom rade možnosť voľby smerovania svetelného toku pre účely osvetľovania bežných motoristických komunikácií, dlhých úzkych cestičiek (napr. cyklotrasy), pre prechody pre chodcov (jednotný design)
- v) svietidlá musia podporovať detekciu porúch a diagnostiku výpadkov,
- x) svietidlá musia byť vyrobené z recyklovateľných materiálov s vysokou tepelnou odolnosťou.

B. Ďalšie požiadavky určené verejným obstarávateľom:

- a) každý typ svietidla musí spĺňať požadované parametre podľa svetelno-technického výpočtu pre príslušnú triedu komunikácie,
- b) trieda ochrany II
- c) LED moduly musia byť s pasívnym chladením a vlastnou tepelnou ochranou pri prehriatí modulu pričom verejný obstarávateľ neakceptuje nútené chladenie z dôvodu jeho možného výpadku a následného poškodenia svietidla,
- d) optický systém musí spĺňať parametre pre komunikácie I. triedy so stupňom ochrany proti oslneniu I.,
- e) maximálna hmotnosť svietidla 8 kg (z dôvodu statického namáhania nosnej časti).

C. Navrhované svietidlá musia spĺňať požiadavky nasledovných noriem a certifikácií:

Normy:

- STN EN 13032-1 (360456)
- STN EN 13032-2 (360456)
- STN EN 55015 ed.3:2007+A 1:08+A2:09 (idt EN 55015:2006+A 1:07+A2:09),
- STN EN 55022 ed.2:2007+A1 :09 (idt EN 55022:2006+A1 :07).
- STN EN 61000-3-2 ed.3:2006+A1 :10+A2:1 O(idt EN 61000-3-2:2006+A1:09+A2:09),
- STN EN 61000-3-3 ed. 2:2009 (idt EN 61000-3-3:2008),
- STN EN 61000-4-2 + A1 + A2: 2004;
- STN EN 61000-4-3:2006; EN 61000-4-3 + A1: 2008;
- STN EN 61000-4-4: 2006;
- STN EN 61000-4-5: 2007;
- STN EN 61000-4-6:2007;
- STN EN 61000-4-20:2006; EN 61000-4-20 + A1:2008

STN EN 60598-2-3:94 + A1: 1997 + A2: 2001 - lighting, Part 2-3: Particular requirements;
lighting to illuminate the streets and roads,
STN EN 60529 + A1: 2004 - Degrees of protection provided by enclosures (IP code)

Súčasťou dodávky je preukázanie nasledovnej minimálnej certifikácie dodávaných tovarov u certifikačných orgánov EN 60598 – 1:2008+A11, EN 60598-2-3-:2003, EN 62031:2008, IEC/TR 62471-2:2009, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, ENEC, CE. V prípade absencie požadovaných dokladov je možno doložiť čestným prehlásením, podpísaným právne zodpovednou osobou – zodpovedným zástupcom dodávateľa.

Požiadavkou na predmet zákazky je aj predloženie Katalógových listov od výrobcu/výrobcov navrhovaných svietidiel.

Druh a množstvo prác:

	Materiál	M. J.	Počet M. J.
1.	Svietidlo LED 27 W	kus	12
2	Výložník jednoramenný	kus	12
3	Kábek CYKY 3x1,5 mm ²	m	24
4	Svorka prúdová	kus	24
	Montážne práce		
5.	Demontáž svietidla	kus	6
6	Montáž svietidla	kus	12
7	Demontáž výložníka	kus	6
8	Montáž výložníka	kus	10
9	Ukončenie vodiča	kus	12

Uchádzači spracujú cenu za uskutočnenie práce v členení bez DPH, DPH, cena vrátane DPH, ak uchádzač nie platcom DPH, upozorní na to v ponuke. Uchádzači spracujú cenu na základe výkazu výmer, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto výzvy.

6. **Možnosť rozdelenia cenovej ponuky:** Neumožňuje sa

7. **Variantné riešenie:** Neumožňuje sa

8. **Lehota na dodanie alebo dokončenie predmetu zákazky:** Do **21 dní** odo dňa začatia. Začatie do **3 dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska.**

9. **Uplýnutie lehoty na predkladanie cenových ponúk:**

a) dňa **08.10.2014 do 10.00** hod.

b) doručenie poštou na adrese uvedenej v bode 1. tejto výzvy a osobne na tej istej adrese. Uchádzač vloží ponuku do samostatného obalu. Obal musí byť uzatvorený.

Vonkajší obal ponuky musí obsahovať nasledovné údaje:

- adresu verejného obstarávateľa uvedenú v bode 1.,
- adresu uchádzača,
[Uvedie sa názov alebo obchodné meno a adresa sídla alebo miesta podnikania uchádzača.]
- označenie heslom:

„OSVETLENIE - NEOTVÁRAŤ“

c) ponuky sa predkladajú v slovenskom jazyku a €.

10. Podmienky účasti:

A. Nepožaduje sa

11. Obsah ponuky: Ponuka musí obsahovať:

A. návrh ceny podľa bodu 14 tejto Výzvy.

B. opis svietidla s uvedením obchodného názvu, typu a technických parametrov, ktoré uchádzač použije, ak je ponuka bude úspešná.

12. Podmienky financovania: Predmet zákazky sa bude financovať z prostriedkov verejného obstarávateľa a zo štátneho rozpočtu SR (dotácie). Verejný obstarávateľ uhradí predmet obstarávania po jeho prevzatí na základe faktúry – daňového dokladu fakturáciou za prevedené plnenie zmluvy. Faktúra bude splatná do 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia.

13. Kritéria na hodnotenie ponúk:

– Najnižšia celková cena s DPH.

14. Spôsob stanovenia ceny:

A. V zmysle zákona o cenách NR SR č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) sa považujú ceny uvedené v ponuke uchádzača za ceny maximálne, okrem prípadov, kedy môže dôjsť k jej úprave podľa bodu L tejto kapitoly Výzvy.

B. Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa § 3 zákona o cenách.

C. Ceny budú vyjadrené v € a budú platné počas trvania zmluvy.

D. Ak je uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (ďalej len "DPH"), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:

D.1. navrhovaná zmluvná cena bez DPH,

D.2. sadzba DPH a výška DPH,

D.3. navrhovaná zmluvná cena celkom vrátane DPH.

E. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH v Slovenskej republike, uvedie navrhovanú cenu celkom (ktorej súčasťou je aj DPH). Súčasne na túto skutočnosť v ponuke upozorní.

F. Uchádzač bude ponúkať komplexné služby na báze "komplexnej zodpovednosti" tak, aby celková cena ponuky pokryla všetky jeho záväzky v zmysle súťažných podkladov z hľadiska uskutočňovania stavebnej práce.

G. Pri určovaní cien jednotlivých položiek je potrebné venovať pozornosť všetkým požadovaným údajom, ako aj pokynom a záväzkom vyplývajúcim z pokynov pre uchádzačov na zhotovenie ponuky, z obchodných podmienok dodania predmetu obstarávania, ako aj z iných dokladov tvoriacich súčasť zmluvného záväzku.

H. Uchádzač cenu špecifikuje na základe výkazu výmer, ktorý je uvedený v prílohe č. 1 tejto Výzvy a to tak, že ocení jednotlivé položky. Uchádzač musí v cene stavebných prác uviesť pre každú požadovanú položku jednotku, počet jednotiek a jednotkovú cenu. Celková cena je daná súčinom počtu jednotiek a jednotkovej ceny a množstva uvedeného vo výkaze výmer, ktorý je prílohou č. 1 tejto Výzvy. Spôsob určenia ceny musí byť zrozumiteľný, jasný a bez matematických chýb.

I. Uchádzač musí vyplniť predložený výkaz výmer, ktorý je uvedený v prílohe č. 1 tejto Výzvy v plnom rozsahu. Neuvedenie niektorej z položiek vrátane ceny alebo uvedenie iného rozsahu množstva položky bude považované za nesplnenie požiadavky verejného obstarávateľa a takáto ponuka bude z o zadávania tejto zákazky vylúčená.

J. Návrh ceny musí byť v členení:

- Rozpočtové náklady

- Základ DPH
- Sadzba DPH
- DPH
- Celková cena vrátane DPH.

K. Cenu stanoví uchádzač na základe oceneného výkazu položiek, ktorý bude súčasťou ponuky uchádzača a bude tvoriť prílohu zmluvy.

L. Do ceny predmetu zákazky počas platnosti zmluvy bude prípustné premietnuť:

- zmenu sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu,
- nevykonania niektorých prác, resp. činností uvedených v ocenenom výkaze položiek zo strany zhotoviteľa, ak sa tieto ukážu v priebehu plnenia zmluvy ako nepotrebné,

M. V prípade, že uchádzač zistí nedostatky výkazu výmer v etape spracovania ponuky, písomne upozorní verejného obstarávateľa a požiada o vysvetlenie.

N. Kalkulácia nákladov rozpočtu stavby bude ďalej obsahovať všetky náklady spojené s realizáciou ako napr. náklady na odvoz odpadov vrátane poplatku za skládku, telefón, dočasné užívanie verejných komunikácií, poplatky, vytýčenie stavby, zriadenie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska, projekt skutočného vyhotovenia, spracovanie dielenskej alebo výrobnjej dokumentácie, náklady na stráženie staveniska a náklady na spotrebu elektrickej energie a vody, poistné stavby počas realizácie, kompletačná činnosť, skúšky, revízie a merania kontroly kvality prác a pod..

Rozpočet – cenu rozpísanú podľa výkazu jednotlivých položiek (výkazu výmer – príloha č. 1) predloží uchádzač písomnou formou .

Použitie materiály pri výstavbe musia mať certifikáty v zmysle platných predpisov.

Ak sa v prílohe alebo na inom mieste v súťažných podkladoch uvádza odkaz na technické špecifikácie v poradí: slovenské technické normy, ktorými sa prevzali európske normy, európske technické osvedčenia, spoločné technické špecifikácie, medzinárodné normy, iné technické referenčné systémy zavedené európskymi úradmi pre normalizáciu alebo, ak také neexistujú, národné technické osvedčenia alebo národné technické špecifikácie týkajúce sa uskutočnenia stavebných prác a používania stavebných výrobkov; umožňuje sa uchádzačom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením, resp. vyhovujúcimi vlastnosťami materiálov, aké sú požadované v zmysle § 34 odsek 9 zákona č. 25/2006 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

15. **Dôvody na zrušenie zadávania zákazky:**

Verejný obstarávateľ môže zrušiť použitý postup zadávania zákazky z nasledovných dôvodov:

- nebude predložená ani jedna ponuka,
- ani jedna z predložených ponúk nebude zodpovedať určeným požiadavkám,
- ak sa zmenili okolnosti, za ktorých sa vyhlásilo toto zadávanie zákazky.

16. **Ďalšie informácie verejného obstarávateľa:**

A. Všetkým uchádzačom verejný obstarávateľ oznámi úspešnosť alebo neúspešnosť ich ponuky. Úspešného uchádzača vyzve na predloženie návrhu zmluvy o dielo. Lehota na uzavretie zmluvy: **do 24.10.2014.**

B. Výsledkom tohto postupu zadávania zákazky bude zmluva o dielo na realizáciu uvedeného predmetu zákazky (ďalej len ZoD). Platnosť zmluvy je stanovená podpisom oboch zmluvných strán. Zmluva nadobúda účinnosť deň nasledujúci po dni jej zverejnenia na webovom sídle verejného obstarávateľa. Túto skutočnosť oznámi verejný obstarávateľ e-mailom úspešnému uchádzačovi na adresu uvedenú v zmluve o dielo v článku I.

C. Cenová ponuka neobsahuje návrh zmluvy; ten bude verejný obstarávateľ požadovať **len od úspešného uchádzača**. Súčasťou výzvy sú minimálne zmluvné podmienky (príloha č. 2), ktoré po doplnení údajmi z ponuky úspešného uchádzača, musia byť súčasťou zmluvy, ktorá sa uzavrie po prijatí ponuky. Ostatné zmluvné podmienky sa upravujú podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore s touto Výzvou a ponukou predloženou úspešným uchádzačom.

Do cenovej ponuky uchádzači nepredkladajú návrh zmluvy!

- D. Na webovom sídle www.vysnykazimir.eu sú všetky dokumenty zverejnené v elektronickej forme (aj výkaz výmer v exceli).
- E. Záujemcom sa odporúča vykonať obhliadku miesta realizácie predmetu zákazky a jeho okolia tak, aby si sám overil a získal všetky informácie, ktoré bude potrebovať na prípravu, spracovanie ponuky a začatie prác súvisiacich s realizáciou predmetu zákazky. Výdavky spojené s touto prehliadkou idú na ťarchu záujemcov. V prípade požiadavky záujemcu o obhliadku miesta realizácie požadovaného predmetu zákazky záujemca môže dohodnúť termín obhliadky u zodpovednej osoby na adrese:

Obec Vyšný Kazimír

Obecný úrad, Vyšný Kazimír č. 57, 094 09 Sedliská

Bc. Michal Duda, starosta obce Vyšný Kazimír

Telefón: 0574422001, mobil: 0915949617

E – mail: ocu.vkazimir@stonline.sk, www.vysnykazimir.eu

Vyšný Kazimír, dňa 30.09.2014

.....

Ing. Ján Halgaš

osoba zodpovedná pre verejné obstarávanie

Prílohy: č. 1 Výkaz výmer
 č. 2 Minimálne zmluvné podmienky