



Príloha č. 6 Príručky pre realizáciu verejného obstarávania

Výzva na predkladanie ponúk

Výzva na súťaž sa vyhlasuje / zadáva pre:

<input checked="" type="checkbox"/>	zákazku podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
<input type="checkbox"/>	zákazku, na ktoré sa uplatňujú ustanovenia zákona č.343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
<input type="checkbox"/>	iné:

Zatriedenie obstarávacieho subjektu podľa zákona:

Verejný obstarávateľ nakupuje pre iných verejných obstarávateľov?	ÁNO <input type="checkbox"/>	NIE <input checked="" type="checkbox"/>
---	------------------------------	---

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Obec Koprivnica

So sídlom: Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO 00322164

Kontaktná osoba: Ing. Peter Krupa, starosta obce

tel. č.: 0905 341 281

e-mail: koprivnica@koprivnica.sk

adresa hlavnej stránky verejného obstarávateľa /URL/: <http://koprivnica.sk/>

2. Názov zákazky: „Dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci obce Koprivnica“

3. Druh zákazky: Zákazka na dodanie tovarov

4. Stručný opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je vybudovanie bezplatného WiFi pripojenia pre občanov aj návštevníkov obce prostredníctvom bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách. V čase vyhlásenia výzvy na predkladanie ponúk sa na verejných priestranstvách nenachádza WiFi pripojenie, ktoré by zasahovalo viac ako 30% do pokrytia vybudovaného bezdrôtového prístupového bodu. K pokrytiu verejných priestranstiev WiFi pripojením bude dodanie tovarov – 8 externých prístupových bodov a 3 interných prístupových bodov zahrňujúcich potrebné nevyhnutné príslušenstvo s inštaláciou a montážou WiFi siete.

5. Spoločný slovník obstarávania

Predmet zákazky	CPV podľa slovníka
Dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci obce Koprivnica	32571000-6 Komunikačná infraštruktúra

6. NUTS kód: 519375

7. Predpokladaná hodnota zákazky v EUR bez DPH: 12 500,00 EUR



Príloha č. 6 Príručky pre realizáciu verejného obstarávania

8. Miesto a termín dodania tovaru:

Miesto dodania: Obec Koprivnica

Termín dodania: Do 12 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.

9. Rozsah predmetu zákazky

Predmetom zákazky je vybudovanie bezplatného WiFi pripojenia pre občanov aj návštevníkov obce prostredníctvom bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách. V čase vyhlásenia výzvy na predkladanie ponúk sa na verejných priestranstvách nenachádza WiFi pripojenie, ktoré by zasahovalo viac ako 30% do pokrytia vybudovaného bezdrôtového prístupového bodu. K pokrytiu verejných priestranstiev WiFi pripojením bude dodanie tovarov – 8 externých prístupových bodov a 3 interných prístupových bodov zahrňujúcich potrebné nevyhnutné príslušenstvo s inštaláciou a montážou WiFi siete. Vybudovaná WiFi sieť bude používať označenie siete (SSID) *WiFi pre Teba* a poskytovať internetovú konektivitu s minimálnou rýchlosťou sťahovania 30 Mbps bezplatne všetkým občanom a návštevníkom obce. Prístupové body budú umiestnené na nižšie uvedených verejných priestranstvách:

1. **OBECNÝ ÚRAD** - 1 ks vonkajší prístupový bod – pokrytie areálu pred obecným úradom; vonkajší prístupový bod navrhujeme umiestniť na budovu obecného úradu tak, aby mali návštevníci a široká verejnosť prístup k bezplatnému WiFi internetu, budova na parcele CKN 157, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
2. **MATERSKÁ ŠKOLA** - 1 ks vonkajší prístupový bod – pokrytie areálu pred materskou školou. Vonkajší prístupový bod navrhujeme umiestniť na budovu materskej školy tak, aby pokryla areál a detské ihrisko pri materskej škole, budova na parcele CKN 162, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
3. **FUTBALOVÉ IHRISKO** - 1 ks vonkajší prístupový bod – pokrytie futbalového ihriska; prístupový bod sa bude nachádzať na budove futbalovej šatni, aby mala verejnosť prístup k bezplatnému internetu počas futbalových zápasov, napájanie z budovy šatní; budova na parcele CKN 208/2, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
4. **MULTIFUNKČNÉ IHRISKO** - 1 ks vonkajší prístupový bod – pokrytie areálu multifunkčného ihriska, kúpaliska a altánku nachádzajúcom sa pri tomto hootspote; vonkajší prístupový bod, umiestnime na stĺp v blízkosti multifunkčného ihriska, aby mali návštevníci voľnočasových aktivít prístup na bezplatný WiFi internet, parcela CKN 219/2, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
5. **SPODNÁ AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA** - 1 ks vonkajší prístupový bod – navrhuje sa pokrytie areálu pred zastávkou autobusu prístupový bod navrhujeme umiestniť na zastávke autobusu, aby si mohli cestujúci prihlásiť sa na bezplatnú WiFi a overiť napríklad cestovný poriadok, parcela CKN 88, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
6. **DOM SMÚTKU** - 1 ks vonkajší prístupový bod – pokrytie v okolí domu smútku a cintorína. Vonkajší prístupový bod navrhujeme umiestniť na budovu domu smútku tak, aby pokrýval čo najväčší priestor v okolí domu smútku a cintorína, napájanie z budovy Domu smútku, budova na parcele CKN 396/3, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
7. **POŽIARNA ZBROJNICA** - 1 ks vonkajší prístupový bod – pokrytie pred budovou požiarnej zbrojnice; vonkajší prístupový bod navrhujeme umiestniť na budovu požiarnej zbrojnice tak, aby sme pokrývali areál pred požiarou zbrojnicou, napájanie z budovy požiarnej zbrojnice, budova na parcele CKN 322, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
8. **KLUB MLADÝCH** - 1 ks vonkajší prístupový bod - okolie „oddychového areálu“ v blízkosti multifunkčného ihriska; vonkajší prístupový bod navrhujeme umiestniť na budovu klubu mladých aby sme pokrývali všetok verejný priestor okolo multifunkčného ihriska, napájanie z budovy klubu mladých, budova na parcele CKN 219/1, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
9. **SÁLA KD** - 1 ks vnútorný prístupový bod – pokrytie vnútorných priestorov sály kultúrneho domu. Vnútorný prístupový bod navrhujeme umiestniť v sále kultúrneho domu, aby sme pokrývali vnútorné priestory sály pri verejných stretnutiach a podobne, parcela CKN 157, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.
10. **OBECNÉ FITNESS** - 1 ks vnútorný prístupový bod – pokrytie priestoru obecného fitness. Prístupový bod sa bude nachádzať v miestnosti obecného úradu, kde je spravené obecné



Príloha č. 6 Príručky pre realizáciu verejného obstarávania

fitness centrum, dostupné pre verejnosť; budova na parcele CKN 157, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.

11. **POŽIARNA ZBROJNICA** - 1 ks vnútorný prístupový bod – pokrytie priestoru v budove požiarnej zbrojnice. Prístupový bod sa bude nachádzať v budove požiarnej zbrojnice, aby mali dobrovoľní hasiči a verejnosť prístup k bezplatnej WiFi sieti; budova na parcele CKN 322, k.ú. Koprivnica, vo vlastníctve obce Koprivnica.

Prílohou výzvy je mapa obce s orientačným umiestnením prístupových bodov.

Na každom plánovanom prístupovom bode označenom modrou farbou na situačnom nákrese je rozvodná skrinka s voľným dátovým portom s linkovou rýchlosťou 1 Gbit/s a možnosťou pripojenia na elektrickú sieť. Dátový port má prístup do internetovej siete Obecného úradu.

Prístupové body, ktoré budú umiestnené na uvedených verejných priestranstvách musia spĺňať minimálne nasledujúce technické parametre:

1. Kompaktné dvojpásmové WiFi zariadenia (2,4GHz - 5 GHz), ktoré sú certifikované pre európsky trh,
2. Životný cyklus použitých produktov vyšší ako 5 rokov,
3. Stredná doba medzi poruchami (MTBF) minimálne 5 rokov,
4. Možnosť centrálného manažmentu pre riadenie, monitoring a konfiguráciu siete (single point of management),
5. Súlad s „802.11ac Wave I, Institute of Electrical and Electronics Engineers“ (IEEE) štandardom,
6. Podpora 802.1x IEEE štandardu,
7. Podpora 802.11r IEEE štandardu,
8. Podpora 802.11k IEEE štandardu,
9. Podpora 802.11v IEEE štandardu,
10. Schopnosť AP obsluhovať naraz aspoň 50 rôznych užívateľov bez zníženia kvality služby,
11. Minimálne 2x2 MIMO (multiple-input-multiple-output),
12. Súlad s Hotspot 2.0 (Passpoint WiFi Alliance certification program).

Sumár aktivít a výstupov

1. Súčasťou dodávky bude aj projektová dokumentácia, ktorá bude obsahovať sieťové zapojenie aktívnych prvkov siete s IP adresným plánom, simuláciu pokrytia priestoru, meranie skutočného pokrytia, technické listy aktívnych prvkov, funkčný popis a vyobrazenie obsahu hotspot portálu s umiestneným logom (logo je súčasťou výzvy č. OPII-2018/7/1-DOP, časť „Iné dokumenty výzvy“ č. 7).

Verejný obstarávateľ vyžaduje predložiť ponuku na celý predmet zákazky.

10. Rozdelenie predmetu zákazky

Verejný obstarávateľ neumožňuje záujemcom predložiť variantné riešenia.

11. Možnosť predloženia variantných riešení

Verejný obstarávateľ neumožňuje záujemcom predložiť variantné riešenia.

12. Podmienky predkladania cenovej ponuky a spôsob určenia ceny

- e-mailom
 poštou

- Ponuka a ďalšie doklady a dokumenty pri výbere dodávateľa sa predkladajú v štátnom jazyku (t.j. v slovenskom jazyku). Doklady, ktoré tvoria súčasť obsahu ponuky uchádzačov vo verejnom obstarávaní so sídlom mimo územia Slovenskej republiky, musia byť predložené v pôvodnom jazyku, a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka, t.j. do slovenského jazyka (neplatí pre uchádzačov, ktorí majú sídlo v Českej republike. V takomto prípade doklady môžu byť predložené v pôvodnom, t.j. v českom jazyku).



Príloha č. 6 Príručky pre realizáciu verejného obstarávania

Uchádzač predloží ponuku e-mailom na e-mailovú adresu: koprivnica@koprivnica.sk

- V predmete e-mailu je potrebné uviesť: WiFi - ponuka

13. Lehota na predkladanie ponúk je stanovená do 21.3.2020, 14:00

14. Lehota viazanosti ponúk je stanovená do 31.12.2020

15. Obsah ponuky

Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať tieto doklady v elektronickej podobe:

- vyplnenú a osobou oprávnenou konať za uchádzača podpísanú prílohu Výzvy na súťaž „Cenová špecifikácia predmetu zákazky“;
- doklad o oprávnení podnikateľ nie starší ako tri mesiace ku dňu predloženia ponuky;
- špecifikácie technických parametrov ponúkaného tovaru a v prípade možnosti prospekty k ponúkaným zariadeniam obsahujúce technické špecifikácie.

16. Právne vzťahy vyžadované od skupiny dodávateľov, s ktorou sa uzatvorí zmluva: ¹

Skupina dodávateľov, ktorá sa zúčastní na verejnom obstarávaní, nemusí vytvoriť právne vzťahy do lehoty predloženia ponuky. Všetci členovia takejto skupiny dodávateľov musia udeliť splnomocnenie pre jedného z členov skupiny, ktorý bude oprávnený komunikovať v procese verejného obstarávania s verejným obstarávateľom, prijímať pokyny za všetkých členov skupiny a konať v mene všetkých ostatných členov skupiny, podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny.

17. Podmienky účasti ²

17.1 Osobné postavenie uchádzačov a záujemcov vrátane požiadaviek týkajúcich sa zápisu do profesijného alebo obchodného registra.

Informácie a formálne náležitosti nevyhnutné na splnenie podmienok účasti:

Uchádzač musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia uvedené v § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona o VO. Ich splnenie uchádzač preukáže predložením dokladu o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu a doloženým čestným vyhlásením, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. Osobné postavenie preukazuje každý záujemca, ktorý predloží ponuku. Požadovaný doklad/y, dokument uchádzač predloží v elektronickej podobe.

Uchádzač predloží doklady podľa tohto bodu výzvy. Ak uchádzač nespĺní požiadavku podľa tohto bodu výzvy na predkladanie ponúk, bude z verejného obstarávania vylúčený.

18. Kritériá na vyhodnotenie ponúk: najnižšia celková cena s DPH

¹ Nevyžaduje sa ako podmienka

² Odôvodnenie požiadavky - Verejný obstarávateľ stanovil požiadavku podľa platnej legislatívy. Uchádzač preukáže skutočnosť, že je schopný dodať predmet zákazky.



Príloha č. 6 Príručky pre realizáciu verejného obstarávania

19. Navrhnutý spôsob vzniku záväzku:

- Objednávka
- Zmluva
- Rámcová dohoda
- Iné

20. Trvanie zmluvy v mesiacoch: 12 mesiacov

21. Dátum zaslania výzvy na predkladanie ponúk³: 21.02.2020

22. Dátum zverejnenia výzvy na internetovej stránke⁴: 21.02.2020

Dátum a miesto: 21.02.2020, Koprivnica

.....
zodpovedná osoba za realizovanie prieskumu

³ Nevyžaduje sa ako podmienka pri zákazkách pod 30 000,- EUR

⁴ Nevyžaduje sa ako podmienka pri zákazkách pod 30 000,- EUR