Mesto Žilina, Námestie obetí komunizmu 1, 01131, Žilina, IČO: 00321796

Všetkým záujemcom

Váš list číslo/zo dňa	**Naše číslo**	**Vybavuje/linka**	Mesto Žilina
	sp. /2019	Mgr. Katarína Zahradníková +421417063110	20.02.2019

VEC: Zákazka s nízkou hodnotou „**Dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci Mesta Žilina**"

- Výzva na predloženie ponuky

Podľa ustanovenia parag.117 zákona NR SR č.343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých predpisov zákonov a doplnení niektorých zákonov.

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov:	**Mesto Žilina**
Ulica:	Námestie obetí komunizmu 1, 01131, Žilina
IČO:	00321796
Kontaktná osoba:	Mgr. Katarína Zahradníková
E-mail:	katarina.zahradnikova@zilina.sk
Tel.:	+421417063110

2. Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je súhrn celkových prác potrebných na dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci Mesta Žilina. Táto dodávka spočíva:

V zabezpeční umiestnenia a rozsahu signálu s pomocou Access pointov na vybrané miesta, ktoré sú zároveň pre verejnosť dostupnými miestami. K porytiu verejných priestranstiev WiFi pripojením bude dodanie tovarov - 10 externých prístupových bodov zahrňujúcich potrebné nevyhnutné príslušenstvo s inštaláciou a montážou WiFi siete. Vybudovaná Wifi sieť bude používať označenie siete (SS1D) WiFi pre Teba a poskytovať insternetovú konektivitu s minimálnou rýchlosťou sťahovania 30Mbps bezplatne vštkým občanom a návštevníkom obce. Prístupové body budú umiestnené na nižšie uvedených verejných priestranstvách:

Access AP1 out Podchod pri železničnej stanici č. p.: 6051/3

Access AP2 out Podchod pri železničnej stanici č. p.: 6052/3

Access AP3 out Hlinkové námestie stĺp VO parcela č.: 5764

Access AP4 out Hlinkové námestie stĺp VO parcela č.: 5750/8

Access AP5 out Sad SNP parcela č.: 1738

Access AP6 out Sad SNP parcela č.: 1738

Access AP7 out verejný priestor na ul. Juraja Závodského, Žilina - Závodie parcela č.: 28/21

Access AP8 out verejný priestor na ul. Juraja Závodského, Žilina - Závodie parcela č.: 28/29

Access AP9 in Denné centrum pre seniorov na ulici Nám. J. Borodáča 1 parcela č.: 7716

Access AP10 out Dopravné ihrisko na ulici B.S. Timravy 948/1 parcela č.: 7725

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

Kompaktné dvojpásové WiFi zariadenia (2,4 GHz - 5 GHz), ktoré sú certifikované pre európsky trh,

Životný cyklus použitých produktov vyšší ako 5 rokov,

Stredná doba medzi poruchami (MTBF) minimálne 5 rokov,

Možnosť centrálneho manažmentu pre riadenie, monitoring a konfiguráciu siete (single point of management),

Súlad s "802.1 lac Wave l, Institute of Electronics Engineers" (lEEE) štandardom,

Podpora 802.lx lEEE štandardu,

Podpora 802.1 Ír lEEE štandardu,

Podpora 802.1 lk lEEE štandardu,

Podpora 802.1 lv lEEE štandardu,

Schopnosť AP obsluhovať naraz aspoň 50 rôznych užívateľov bez zníženia kvality služby,

Minimálne 2x2 MIMO (multiple-input-multiple-output),

Súlad s Hotspot 2.0 (Passpoint WiFi Alliance certification program).

Riešenie access pointov bude pozostávať z:

Siete 10-tich Access point - prístupový bod 802 11 ac, 2,4, + 5 GHz 2x2x mimo, integrovaná ommi anténa 5 dbi, 2x GE LAN port, napájanie PoE 802.3af/at maximálna kapacita 1,167Mbps, rozmery 300x204x65 mm, Max datarates 1,01Gbps, powersupply 56V/30W, SSID securityWPA-2 802.11i, 802.11x, controllerbasedhotspot, supporting 256 max cncurrentclientassociations, operatingtemperature -36 -60. Optickej siete s centrálnym členom na Mestskej polícii Žilina. Miestnych napájacích zdrojov 12-55V DC z budov v majetku mesta Žilina. Centrálneho dispečingu umiestneného v budove Mestskej polície Žilina.

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).

Označenie konkrétnych výrobkov názvom definuje požadovaný stupeň kvality, resp. súbor funkčných a úžitkových vlastností. Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto výrobok ekvivalentom. V prípade ak uchádzač ocení iný výrobok (ekvivalent), ako je uvedený v PD (zadaní), súčasťou ponuky musia byť doklady kvality (napr. certifikáty, technické listy....) pôvodných a doklady kvality ocenených materiálov a preukázna tabuľka s porovnaním vlastností.

Všetky potrebné zmluvné dojednania (napr. spôsob realizácie zákazky, práva a povinnosti zmluvných strán, spôsoby ukončenia zmluvy, zmluvné sankcie...) sú obsiahnuté v Návrhu zmluvy o dielo, ktorá tvorí prílohu č. 3 tejto výzvy na predkladanie ponúk. Verejný obstarávateľ odporúča si ju pred odovzdaním cenovej ponuky podrobne preštudovať. Súčasťou cenovej ponuky je uchádzačom podpísaný Návrh zmluvy o dielo (príloha č. 3).

Typ zákazky: Tovary

CPV: 32571000-6 Komunikačná infraštruktúra

3. Podmienky účasti:

Osobné postavenie:
Osobné postavenie: § 32 ods.1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení niektorých predpisov, t. j. uchádzač musí byť oprávnený uskutočňovať stavebné práce na, ktoré predkladá ponuku a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. Uchádzač doklady o tom, že je oprávnený uskutočňovať stavebné práce, na ktoré predkladá ponuku a o zákaze účasti vo verejnom obstarávaní nepredkladá.
Osobné postavenie: § 32 ods.1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení niektorých predpisov, t. j. uchádzač musí byť oprávnený uskutočňovať stavebné práce na, ktoré predkladá ponuku a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. Uchádzač doklady o tom, že je oprávnený uskutočňovať stavebné práce, na ktoré predkladá ponuku a o zákaze účasti vo verejnom obstarávaní nepredkladá.
Uchádzač predloží minimálne jednu praktickú skúsenosť s dodaním bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu ako je popísané v bode č. 8 tejto výzvy. Požadovaná úroveň dodávky bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu sa preukazuje zoznamom dodaných tovarov za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov. Minimálna úroveň požadovaného zoznamu poskytnutých tovarov musí byť v súhrnnej hodnote minimálne 12 000 EUR bez DPH
Osobné postavenie: § 32 ods.1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení niektorých predpisov, t. j. uchádzač musí byť oprávnený uskutočňovať stavebné práce na, ktoré predkladá ponuku a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. Uchádzač doklady o tom, že je oprávnený uskutočňovať stavebné práce, na ktoré predkladá ponuku a o zákaze účasti vo verejnom obstarávaní nepredkladá.
Uchádzač predloží minimálne jednu praktickú skúsenosť s dodaním bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu ako je popísané v bode č. 8 tejto výzvy. Požadovaná úroveň dodávky bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu sa preukazuje zoznamom dodaných tovarov

za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov. Minimálna úroveň požadovaného zoznamu poskytnutých tovarov musí byť v súhrnnej hodnote minimálne 12 000 EUR bez DPH, uchádzač môže túto hodnotu preukázať jednou zmluvou alebo kombináciou viacerých zmlúv.
Osobné postavenie: § 32 ods.1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení niektorých predpisov, t. j. uchádzač musí byť oprávnený uskutočňovať stavebné práce na, ktoré predkladá ponuku a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. Uchádzač doklady o tom, že je oprávnený uskutočňovať stavebné práce, na ktoré predkladá ponuku a o zákaze účasti vo verejnom obstarávaní nepredkladá. Uchádzač predloží minimálne jednu praktickú skúsenosť s dodaním bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu ako je popísané v bode č. 8 tejto výzvy. Požadovaná úroveň dodávky bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu sa preukazuje zoznamom dodaných tovarov za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov. Minimálna úroveň požadovaného zoznamu poskytnutých tovarov musí byť v súhrnnej hodnote minimálne 12 000 EUR bez DPH, uchádzač môže túto hodnotu preukázať jednou zmluvou alebo kombináciou viacerých zmlúv. Odôvodnenie požiadaviek viažucich sa k podmienkam účasti: Požiadavka vyplýva zo zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní (§ 34 ods. 1 písm. a) zákona), verejný obstarávateľ požaduje túto podmienku účasti aby zabezpečil, že dodávateľ má skúsenosti s dodávkou tovaru, ktorý zodpovedá predmetu zákazky, a teda je schopný dodať požadovaný tovar.
Osobné postavenie: § 32 ods.1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení niektorých predpisov, t. j. uchádzač musí byť oprávnený uskutočňovať stavebné práce na, ktoré predkladá ponuku a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. Uchádzač doklady o tom, že je oprávnený uskutočňovať stavebné práce, na ktoré predkladá ponuku a o zákaze účasti vo verejnom obstarávaní nepredkladá. Uchádzač predloží minimálne jednu praktickú skúsenosť s dodaním bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu ako je popísané v bode č. 8 tejto výzvy. Požadovaná úroveň dodávky bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu sa preukazuje zoznamom dodaných tovarov za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov. Minimálna úroveň požadovaného zoznamu poskytnutých tovarov musí byť v súhrnnej hodnote minimálne 12 000 EUR bez DPH, uchádzač môže túto hodnotu preukázať jednou zmluvou alebo kombináciou viacerých zmlúv. Odôvodnenie požiadaviek viažucich sa k podmienkam účasti: Požiadavka vyplýva zo zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní (§ 34 ods. 1 písm. a) zákona), verejný obstarávateľ požaduje túto podmienku účasti aby zabezpečil, že dodávateľ má skúsenosti s dodávkou tovaru, ktorý zodpovedá predmetu zákazky, a teda je schopný dodať požadovaný tovar.
Osobné postavenie: § 32 ods.1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení niektorých predpisov, t. j. uchádzač musí byť oprávnený uskutočňovať stavebné práce na, ktoré predkladá ponuku a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu. Uchádzač doklady o tom, že je oprávnený uskutočňovať stavebné práce, na ktoré predkladá ponuku a o zákaze účasti vo verejnom obstarávaní nepredkladá. Uchádzač predloží minimálne jednu praktickú skúsenosť s dodaním bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu ako je popísané v bode č. 8 tejto výzvy. Požadovaná úroveň dodávky bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu sa preukazuje zoznamom dodaných tovarov za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a

odberateľov. Minimálna úroveň požadovaného zoznamu poskytnutých tovarov musí byť v súhrnnej hodnote minimálne 12 000 EUR bez DPH, uchádzač môže túto hodnotu preukázať jednou zmluvou alebo kombináciou viacerých zmlúv. Odôvodnenie požiadaviek viažucich sa k podmienkam účasti: Požiadavka vyplýva zo zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní (§ 34 ods. 1 písm. a) zákona), verejný obstarávateľ požaduje túto podmienku účasti aby zabezpečil, že dodávateľ má skúsenosti s dodávkou tovaru, ktorý zodpovedá predmetu zákazky, a teda je schopný dodať požadovaný tovar. Uchádzač predloží doklady podľa tohto bodu výzvy. Ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti, verejný obstarávateľ požiada uchádzača o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov. Ak uchádzač nesplní požiadavku podľa tohto bodu výzvy na predkladanie ponúk, ani po výzve na vysvetlenie alebo doplnenie chýbajúcich dokladov, bude z verejného obstarávania vylúčený.

4. Požiadavky na predmet zákazky :

Požiadavky na predmet zákazky sú špecifikované v 2 tejto výzvy na predkladanie ponúk Opis predmetu zákazky, v projektovej dokumentácii Príloha č.1 tejto výzvy na predkladanie ponúk a v zadaní (príloha č. 2 tejto výzvy na predkladanie ponúk.

5. Predpokladaná hodnota zákazky

Predpokladaná hodnota zákazky bola určená na **12 083 Eur** bez DPH.

6. Lehota na predkladanie ponúk

Lehota na predkladanie ponúk je stanovená do: **04.03.2019 , 09:00 hod**.

7. Miesto predkladania ponúk

Ponuku doručte v lehote na predkladanie ponúk do elektronického systému www.ezakazky.sk do zákazky „Dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci Mesta Žilina". Dokumenty k ponuke vložte do systému v záložke Odoslanie ponuky. V elektronickom systéme vyplňte Návrh na plnenie kritérií. Pre odoslanie kliknite na Odoslať ponuku.

8. Jazyk ponuky

Slovenský jazyk

9. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium na vyhodnotenie ponúk bude celková cena s DPH. Úspešnou ponukou sa stane ponuka uchádzača, ktorého ponuka nebola vylúčená, a ktorého ponuka bude najnižšia. V celkovej cene za predmet zákazky budú zahrnuté všetky náklady uchádzača.

10. Typ zmluvy a trvanie zmluvy

Verejný obstarávateľ uzatvorí s úspešným uchádzačom právny vzťah v zmysle podmienok uvedených v tejto výzve.

11. Miesto dodania tovaru

Mesto Žilina

12. Obsah ponuky

1) Doklady a dokumenty, ktorými uchádzač preukáže splnenie podmienok účasti podľa bodu 3. 2) Ocenené zadanie (Príloha č. 2) 3) Doplnený a podpísaný Návrh na plnenie kritéria určeného verejným obstarávateľom na hodnotenie ponúk 4) Súhlas so spracovaním osobných údajov (GDPR) 5) Doplnený a uchádzačom podpísaný návrh Zmluvy o dielo (príloha č. 3 tejto výzvy na predkladanie ponúk

13. Doplnujuce informacie

Verejný obstarávateľ nesmie uzatvoriť zmluvu s uchádzačom, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávatelia alebo subdodávatelia podľa osobitného predpisu majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Úspešný uchádzač pred podpisom zmluvy doručí verejnému obstarávateľovi údaje o všetkých známych subdodávateľoch, ktorí sa budú podieľať na plnení zmluvy v rozsahu: • Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa: meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na uzavretie dodatkov ktoré sú v súlade s § 18 zákona o VO v platnom znení. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zrušiť použitý postup zadávania zákazky v súlade s § 57 zákona o VO platnom znení. Ďalšie postupy, lehoty, povinnosti a informácie, týkajúce sa tohto verejného obstarávania, ktoré nie sú opísané alebo špecifikované v tejto výzve na predkladanie ponúk, sa v tomto verejnom obstarávaní riadia príslušnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní v platnom znení a súvisiacimi platnými predpismi účinnými v čase vyhlásenia tohto verejného obstarávania.

S pozdravom

Katarína Zahradníková
+4217063110
Mesto Žilina

Prílohy:

- Výzva na predloženie ponuky - Prieskum trhu - 021102/2019
- Príloha č. 3 ZoD - 021102/2019
- Príloha č. 2 Zadanie - 021102/2019
- Príloha č. 1 PD - 021102/2019