

# VÝZVA NA PREDLOŽENIE CENOVEJ PONUKY

Zákazka podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z. z.  
o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

## Wifi pre Teba v obci Predajná

---

### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov: Obec Predajná  
IČO: 00313751  
DIČ: 2021169986  
Poštová adresa: Nám. Juraja Pejku 67, 976 63 Predajná  
Zastúpený: Ing. Tatiana Čontofalská, PhD, starostka obce  
Tel.: 048 / 619 21 19  
E-mail: contofalska@stonline.sk  
Web: <http://www.obecpredajna.sk/>

Osoba zodpovedná za verejné obstarávanie:  
Alexander Rumanovský  
Telefón: 00421 905 291 561  
E-mail : rumanovskybb@gmail.com

### 2. Typ zmluvy:

Zmluva o dielo uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. Úspešný uchádzač bude vyzvaný k podpisu zmluvy o dielo.

Verejný obstarávateľ neuzavrie a nesmie uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z. a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z., alebo ktorých subdodávateľia alebo subdodávateľia podľa osobitného predpisu v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z. ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z. a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z..

### 3. Miesto dodania predmetu zákazky:

Verejné priestranstvá v obci Predajná.

### 4. Opis predmetu zákazky a jeho rozsah:

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 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 - budova
2. obecný úrad – vonkajšia časť
3. námestie pred obecným úradom
4. námestie pred obecným úradom
5. Kultúrny Dom
6. Knižnica
7. Námestie pred Kultúrnym domom
8. Námestie pred Kultúrnym domom

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**

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).

#### **5. Spoločný slovník obstarávania (CPV):**

32571000-6 Komunikačná infraštruktúra

72700000-7 Služby pre počítačové siete

Druh zákazky : Tovary

#### **6. Možnosť rozdelenia cenovej ponuky:**

Cenovú ponuku nemožno rozdeliť.

#### **7. Variantné riešenie:**

Variantné riešenia sa nepripúšťajú.

**8. Predpokladaná hodnota zákazky:** 8 599,10 EUR bez DPH

**9. Lehota na dokončenie predmetu zákazky:**

do 12 kalendárnych mesiacov od účinnosti Zmluvy o dielo.

**10. Jazyk:**

Ponuky sa predkladajú v slovenskom jazyku.

**11. Termín, miesto predloženia a lehota viazanosti cenových ponúk:**

Ponuky je potrebné predložiť najneskôr dňa **21.11.2018 do 10:00 hod.** osobne, poštou alebo e-mailom na adresu uvedenú v bode 1 tejto výzvy.

Označenie : „**Súťaž – Wifi**“

**12. Cena**

Cenová ponuka bude obsahovať cenu v eurách bez DPH, cenu v eurách vrátane DPH a informáciu, či je uchádzač platiteľom DPH.

Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v eurách.

V ponúkanej cene musia byť zahrnuté všetky náklady uchádzača na dodanie predmetu zákazky.

Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích noriem.

Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:

- navrhovaná zmluvná cena bez DPH,
- výška DPH,
- navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.

Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platiteľom DPH, upozorní v ponuke.

**13. Podmienky financovania:**

Predmet zákazky bude financovaný z európskych štrukturálnych investičných fondov v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra a finančných zdrojov verejného obstarávateľa.

**8. Predpokladaná hodnota zákazky:** 8 599,10 EUR bez DPH

**9. Lehota na dokončenie predmetu zákazky:**

do 12 kalendárnych mesiacov od účinnosti Zmluvy o dielo.

**10. Jazyk:**

Ponuky sa predkladajú v slovenskom jazyku.

**11. Termín, miesto predloženia a lehota viazanosti cenových ponúk:**

Ponuky je potrebné predložiť najneskôr dňa **21.11.2018 do 10:00 hod.** osobne, poštou alebo e-mailom na adresu uvedenú v bode 1 tejto výzvy.

Označenie : „**Súťaž – Wifi**“

**12. Cena**

Cenová ponuka bude obsahovať cenu v eurách bez DPH, cenu v eurách vrátane DPH a informáciu, či je uchádzač platiteľom DPH.

Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v eurách.

V ponúkanej cene musia byť zahrnuté všetky náklady uchádzača na dodanie predmetu zákazky.

Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích noriem.

Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:

- navrhovaná zmluvná cena bez DPH,
- výška DPH,
- navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.

Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platiteľom DPH, upozorní v ponuke.

**13. Podmienky financovania:**

Predmet zákazky bude financovaný z európskych štrukturálnych investičných fondov v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra a finančných zdrojov verejného obstarávateľa.

#### 14. Podmienky účasti :

Uchádzač musí vo svojej ponuke predložiť nasledovné doklady, ktorými splní podmienky účasti :

14.1.1 Verejný obstarávateľ vyžaduje od uchádzačov splnenie podmienok účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v platnom znení (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

Uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní podľa § 32 ods. 2 písm. e), alebo § 152 zákona o verejnom obstarávaní v súlade s ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní.

14.1.2 Uchádzač preukazuje splnenie podmienky účasti predložením kópie niektorého z vyššie uvedených dokladov spolu s predložením ponuky.

14.1.3 Uchádzač nesmie byť vedený v registri osôb so zákazom účasti vo verejnom obstarávaní, ktorý vedie Úrad pre verejné obstarávanie podľa § 183 ZoVO. V prípade, že uchádzač je vedený v tomto registri ku dňu predkladania ponúk, nebude jeho ponuka hodnotená.

#### 15. Kritériá na hodnotenie ponúk

Najnižšia cena celkom v EUR s DPH.

1. Jediným kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena za dodanie celého predmetu zákazky v EUR s DPH.
2. Hodnotenie ponúk uchádzačov je dané pridelením jej príslušného poradia podľa posudzovaných údajov uvedených v jednotlivých ponukách, týkajúcich sa ceny za dodanie predmetu zákazky.
3. Poradie uchádzačov sa určí porovnaním výšky navrhnutých ponukových cien za dodanie predmetu zákazky podľa bodu 2 vyjadrených v EUR s DPH, uvedených v jednotlivých ponukách uchádzačov. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhne za dodanie *predmetu obstarávania* najnižšiu cenu.

#### 16. Obsah ponuky:

- a) identifikačné údaje uchádzača
- b) ocenený výkaz výmer – príloha č. 2 tejto Výzvy
- c) doklady v zmysle bodu 14. tejto výzvy
- d) návrh na plnenie kritérií (Príloha č. 1 tejto Výzvy), podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača vrátane identifikačných údajov

Ak uchádzač nepredloží všetky doklady a dokumenty podľa bodu 16. tejto výzvy, bude jeho ponuka z procesu verejného obstarávania vylúčená a nebude zaradená do hodnotenia.

#### 17. Ostatné informácie

Predložením ponuky uchádzač potvrdzuje súhlas s podmienkami zákazky s nízkou hodnotou. Verejný obstarávateľ požaduje od uchádzačov, aby predložená ponuka obsahovala ocenené položky v zmysle Výkazu výmer (príloha č. 2 tejto výzvy).

V prípade, že v predložených podkladoch sa nachádza výrobok, alebo materiál konkrétneho výrobcu (sú uvedené obchodné názvy alebo druhy tovarov), alebo dodávateľa, sú uvedené ako príklady a môžu byť v zmysle Zákona č. 343/2015 Z. z. nahradené ekvivalentnými výrobkami alebo materiálmi s rovnakými technickými parametrami, pri zachovaní, alebo zvýšení technickej kvality.

Úspešný uchádzač sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s realizovanou službou kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ (prijímateľ), a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Predajná , dňa 10.11.2018

Ing. Tatiana Čontofalská  
starostka obce



**Prílohy k Výzve na predkladanie ponúk:**

Príloha č. 1 – Návrh na plnenie kritérií

Príloha č. 2 - Výkaz výmer

**OBEC PREDAJNÁ**  
Nám. J. PEJKU 67, 976 63  
IČO: 00313751  
DIČ: 2021169986

Verejný obstarávateľ: **Obec Predajná, Nám. Juraja Pejku 67, 976 63 Predajná**

Predmet zákazky: **Wifi pre Teba v obci Predajná**

# VYHLÁSENIE

plnenia kritérií na hodnotenie ponúk

Obchodné meno uchádzača:

IČO :

DIČ :

IČ DPH :

telefón :

fax :

e-mail :

Adresa a sídlo:

**Cena v eurách za celý predmet zákazky :**

Názov položky	Cena bez DPH [EUR]	DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Wifi pre Teba v obci Predajná</b>			

Čestne vyhlasujeme, že

- všetky údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné;
- uvedené údaje sú totožné s údajmi uvedenými v ponuke. V prípade rozdielnych údajov sme si vedomí, že naša ponuka bude zo súťaže vylúčená;
- súhlasíme s podmienkami určenými verejným obstarávateľom;
- nebudeme obmedzovať verejného obstarávateľa svojimi podmienkami, uvedenými v ponuke;
- predkladáme iba jednu ponuku a nie sme v zadávaní predmetnej zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku na danú zákazku;
- súhlasíme s tým, že verejný obstarávateľ si môže overovať platnosť predložených dokladov a údaje v nich;

Dátum:

Meno a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača:

Pečiatka:

**Prílohou Vyhlásenia musia byť ocenený Výkazy výmer (príloha č. 2 tejto Výzvy).**

## ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Wifi pre Teba v obci Predajná  
**Objekt:**  
**Časť:** Wifi hot spoty pre projekt Wifi pre Teba

Objednávateľ: Obec Predajná

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Predajná

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1		Access point CPU nominal frequency: 720 MHz Size of RAM: 64 MB 10/100/1000 Ethernet ports: 1 Wireless standards: 802.11a/n/ac Secondary wireless standards: 802.11b/g/nPoE in: 802.3at Supported input voltage: 11 V - 57 V Dimensions: 185 x 85 x 30 mm Operating temperature range: -40 to +50C Max Power consumption: 12W Storage type: FLASH Storage size: 16 MB	ks	8		- EUR
2		Router board Desktop metal case, 5xEthernet, 5xGigabit Ethernet, PoE out on port 10, 600MHz CPU, 64MB RAM, RouterOS L4 CPU nominal frequency 600 MHz Dimensions 214x86mm Size of RAM 64 MB PoE in Passive PoE 10/100 Ethernet ports 5 10/100/1000 Ethernet ports 5	ks	1		- EUR
3		Montáž inštalácia Access point	ks	8		- EUR
4		Montáž a inštalácia programovanie router board	ks	1		- EUR
5	3837004070	Inštalácia krabice do exteriéru	ks	2		- EUR
6	210190153	Montáž krabice nevýbušnej do exteriéru	ks	2		- EUR
7		1000 Mbps optický port, RJ45 port pre prenos, 8x 100 Mbps PoE+ portov IEEE802.3af/at; 1 port UPLINK, af štandard < 120W, at štandard < 240W, prenos do 150 m; napájanie DC 48V-55V; ESD: 6 kV, prepät'. ochrana : 6 kV	ks	2		- EUR
8		montáž a programovanie switcha	ks	2		- EUR
9		Poskytuje 100 Mbps 1 fiber a 1 ethernet. port, dokáže konvertovať dáta fiber a ethernetom, 1x9 opt. modul a SC port, single mód single fiber, prenos až na 20 km, podporuje IEEE802.3af/at; podporuje rôzne typy SFP modulov, IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3 100BASE-TX/FX	ks	2		- EUR
10		SFP modul 100/10000	ks	2		- EUR
11	3412612208	Nástenný rozvádzač 12 SC FFTx box	ks	2		- EUR
12	360190011	montáž nástenného rozvádzača	ks	2		- EUR
13	3410351954	optický kábel 12 vl 9/125 samonosný flat dropp	m	2000		- EUR
14	220065019	montáž optického kábla ťahanie a uchytenie na stĺpy	m	2000		- EUR
15	3410101054	dátový gigabitový vonkajší kábel samonosný	m	250		- EUR
16	220732303	Montáž dátového vonkajšieho kábla oznamovacieho	m	250		- EUR
17		kotva na uchytenie kábla	ks	130		- EUR
18	3412612630	pigtail SM SC/UPC modrý	ks	4		- EUR
19	220065055	zváranie optického kábla	ks	4		- EUR
20	3412612505	adaptér SC/UPC modrý	ks	4		- EUR
21	5511800971	UPS záložný zdroj 750VA	ks	1		- EUR
22	3582001565	ODF optický patch panel 24 port	ks	1		- EUR
23		Montáž ODF patch panelu	ks	1		- EUR
24	3582010203	24 portový metalický gigabitový patch panel STP	ks	1		- EUR
25	220512107	Montáž tieneneho patch panelu 24 port	ks	1		- EUR
29		Implementácia systému riešenie a integrácia do uceleného celku, programovanie a nastavenie ostatných prvkov, overenie funkčnosti a školenie obsluhy	ks	1		- EUR
30	949942101	plošina do výšky 27 m	ks	4		- EUR
31		Programovanie kamier nastavenie oživenie systému kompatibilita	ks	1		- EUR
		<b>celkom spolu bez DPH</b>				- EUR
		<b>DPH</b>				- EUR
		<b>cena celkom s DPH</b>				- EUR