

## Zmluva na dodanie tovaru a s tým súvisiacich služieb „WIFI pre Štúrovo“

uzavretá podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov  
medzi:

Objednávateľ: Mesto Štúrovo  
Sídlo: Námestie slobody 1, 943 01 Štúrovo  
Zastúpený : Ing. Eugen Szabó, primátor  
IČO: 00309303  
DIČ: 2021060789  
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.  
IBAN: SK44 0200 0000 0001 7502 2172  
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Dodávateľ: SEVENET s.r.o.  
Sídlo: Továrnská 1, 943 03 Štúrovo  
Zastúpený: Ing. Zoltán Galgóc, konateľ  
IČO: 36 671 754  
DIČ: 2022240308  
IČ DPH: SK2022240308  
Bankové spojenie:  
IBAN: SK82 0200 0000 0039 7423 7851  
Zapísaný: OR OS Nitra, Oddiel:Sro, vl. č.:18582/N

(ďalej len „dodávateľ“)

(spolu ďalej len „zmluvné strany“)

Dodávateľ je úspešný uchádzač verejného obstarávania - zákazky s názvom: „WIFI pre Štúrovo“ v rámci projektu OP Integrovaná infraštruktúra, prioritná os 7 Informačná spoločnosť s názvom „WIFI pre Štúrovo“ , kód projektu ITMS2014+: 311070T158, v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Zákazka je realizovaná na základe Zmluvy o poskytnutí NFP311070T158, uzavretej medzi Ministerstvom dopravy a výstavby SR (ďalej len „riadiaci orgán“) v zastúpení Úradu podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu a medzi Mestom Štúrovo (ďalej len „zmluva o NFP“).

### Článok I.

#### Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto Zmluvy je vybudovanie bezplatného WiFi pripojenia pre občanov aj návštevníkov mesta prostredníctvom bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách. K pokrytiu verejných priestranstiev WiFi pripojením bude dodanie tovarov — 6 externých prístupových bodov zahrňujúcich potrebné nevyhnutné príslušenstvo s inštaláciou a montážou WiFi siete a s napojením na miestnu optickú sieť . 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 mesta. Prístupové body budú umiestnené na Pešej zóne 2ks a Námestí slobody, Nábrežie Dunaja ,severná časť , Autobusová stanica, Námestie pred Aquario

Shopping Center uvedených v bode 2, minimálne technické parametre sú uvedené v bode 3, spôsob pripojenia v bode 5 a potrebná dokumentácia a výstupy sú uvedené v bode 6 tohto článku Zmluvy.

2. Umiestnenie externých prístupových bodov bude na nasledujúcich adresách:
  - 1.) Pešia zóna – 2 hotspoty
  - 2.) Námestie slobody (pred mestským úradom)
  - 3.) Nábrežie Dunaja, severná časť
  - 4.) Autobusová stanica
  - 5.) Námestie pred Aquario Shopping Center
3. Prístupové body, ktoré budú umiestnené na uvedených verejného priestranstva 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), možnosť blokovania prístupu na určité webové stránky na základe url a kategorizácie, možnosť obmedzenia limitov prenesených dát,
  - 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).
4. Prístupové body budú pripojené do optickej siete.
5. Súčasťou dodávky budú aj nasledujúce výstupy:
  - a) Projektová dokumentácia (schéma), ktorá bude obsahovať sieťové zapojenie aktívnych prvkov siete s IP adresným plánom,
  - b) Simulácia pokrytia priestoru,
  - c) Meranie skutočného pokrytia,
  - d) Technické listy aktívnych prvkov,
  - e) 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),
  - f) Konfigurácia wifi siete v súlade s nastavením.

## **Článok II.**

### **Termín a etapy realizácie**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že dodávateľ začne s realizáciou predmetu zmluvy po nadobudnutí účinnosti zmluvy a realizáciu vykoná v súlade s prílohami zmluvy.
2. Dodávateľ vykoná predmet zmluvy v Čl. I okrem bodu 5 Čl. 1 najneskôr do 31.10.2019.

3. Dodávateľ vyhotoví dokumentáciu uvedenú v bode 5 a) až f) Čl. 1 počas dohľadu nad vytvorenou wifi sieťou po dobu 30 pracovných dní po ukončení prác podľa bodu 2 tohto článku a požadovanú dokumentáciu odovzdá spolu s preberacím protokolom, ktorý obe zmluvné strany podpíšu.
4. V prípade omeškania dodávateľa s plnením predmetu zmluvy v termíne podľa predchádzajúceho bodu tohto článku zmluvy alebo v dôsledku porušenia zmluvných povinností dodávateľa má objednávateľ právo uplatniť voči dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny za vykonanie predmetu zmluvy za každý, aj začatý deň omeškania. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu vzniknutej škody. Zaplatením zmluvnej pokuty sa dodávateľ nezbavuje povinnosti vykonať predmet zmluvy podľa tejto zmluvy.

### **Článok III.**

#### **Práva a povinnosti dodávateľa**

1. Dodávateľ sa zaväzuje zrealizovať predmet zmluvy riadne, včas v rozsahu stanoveným touto zmluvou a v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve, so všetkou potrebnou odbornou starostlivosťou, na svoje náklady a nebezpečenstvo a to v čase dojednanom v tejto zmluve.
2. Pri realizácii predmetu zmluvy je dodávateľ povinný postupovať nestranným spôsobom v súlade s platnými právnymi predpismi, s využitím svojich odborných znalostí a skúseností a dbať na záujmy objednávateľa.
3. Dodávateľ je taktiež povinný pri vykonávaní samotnej realizácie predmetu zmluvy vykonávať predmet zmluvy prostredníctvom odborne kvalifikovaných zodpovedných osôb, ktoré spĺňajú požiadavky odbornej kvalifikácie.
4. Dodávateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o informáciách, ktoré mu objednávateľ alebo externé subjekty poskytli ako aj o skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel počas realizácie predmetu zmluvy, a to aj po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy. Pokiaľ dodávateľ pri výkone predmetu zmluvy využíva služby tretej strany, je povinný zmluvou zabezpečiť, aby aj táto tretia strana bola povinná zachovávať mlčanlivosť podľa tohto bodu.
5. Dodávateľ sa zaväzuje, že vyššie uvedené informácie a skutočnosti uvedené v bode 4 tohto článku nepoužije on, ani tretia strana pre iný účel ako je uvedený v tejto zmluve, a to aj po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy.
6. Dodávateľ je zodpovedný za porušenie povinností uvedených v tejto zmluve a v prípade vzniku škody sa zaväzuje nahradiť objednávateľovi spôsobenú škodu.
7. Zaplatením zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto zmluvy sa dodávateľ nezbavuje povinnosti vykonať predmet zmluvy.

### **Článok IV.**

#### **Práva a povinnosti objednávateľa**

1. Objednávateľ je povinný poskytnúť dodávateľovi na základe jeho požiadania súčinnosť potrebnú na výkon činnosti podľa tejto zmluvy, najmä poskytnúť mu dokumenty a informácie, ktoré má k dispozícii, prípadne konzultovať s ním otázky a prípadné nejasnosti.
2. Objednávateľ je oprávnený priebežne požadovať od dodávateľa informácie o stave zhotovenia predmetu zmluvy.

### **Článok V.**

#### **Cena za predmet zmluvy**

1. Cena za predmet zmluvy je stanovená podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

2. Cena za vykonanie predmetu tejto zmluvy je stanovená vo výške **7 338** eur bez DPH (slovom: sedemtisícristotridsaťosem eur), **8 805,60** eur s DPH (slovom: osemtisícosemstopäť eur a šesťdesiat centov). V cene za predmet zmluvy sú započítané všetky náklady dodávateľa na vykonanie predmetu zmluvy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť cenu za vykonanie predmetu zmluvy na základe faktúry vystavenej dodávateľom. Faktúra bude vystavená v mene euro a musí obsahovať okrem náležitosti daňového dokladu podľa všeobecne platných právnych predpisov o dani z pridanej hodnoty a účtovníctve aj predmet plnenia, cenu podľa zmluvy, dátum zdaniteľného plnenia, dátum vystavenia a splatnosti faktúry. Ak faktúra nebude obsahovať všetky dohodnuté náležitosti daňového dokladu alebo v nej budú uvedené nesprávne údaje, objednávateľ si vyhradzuje právo vrátiť ju poskytovateľovi na dopracovanie. V takom prípade začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi so všetkými dohodnutými náležitosťami.
4. Dodávateľ vystaví a doručí faktúru objednávateľovi po protokolárnom odovzdaní finálnej dokumentácie podľa článku II. bod 3 tejto zmluvy. Prílohou faktúry bude fotokópia podpísaného preberacieho protokolu.
5. Objednávateľ neposkytuje preddavky ani zálohy. Platby budú zrealizované bezhotovostným prevodom na účet dodávateľa uvedený v zmluve.
6. Faktúra je splatná v lehote 30 dní od jej doručenia objednávateľovi.
7. Úhradou ceny za vykonanie predmetu zmluvy prechádza vlastnícke právo k predmetu zmluvy na objednávateľa.

#### **Článok VI.**

##### **Zánik zmluvy**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah môže okrem splnenia zaniknúť:
  - a) Odstúpením zo strany objednávateľa bez akýchkoľvek sankcií od zmluvy s dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávateľom a dodávateľom a výsledky kontroly riadiaceho orgánu neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z verejného obstarávania.
  - b) Odstúpením zo strany objednávateľa resp. dodávateľa v prípade, že dodávateľ resp. objednávateľ poruší svoje povinnosti uvedené v tejto zmluve, ktoré budú považované za podstatné porušenia. Za podstatné porušenie v zmysle tohto bodu sa považuje každé porušenie povinnosti vyplývajúce zo znenia tejto zmluvy.

#### **čl. VII.**

##### **Komunikácia**

1. Vo všetkých veciach tejto zmluvy, vrátane technických otázok a otázky súčinnosti pri plnení predmetu tejto zmluvy sú kontaktnými osobami:
  - a) za dodávateľa: Ing. Zoltán Galgóc  
Tel-č.:+421905532213  
e-mail:  
[zgalgoc@sevenet.sk](mailto:zgalgoc@sevenet.sk)  
v otázkach technických:  
Bernard Gyúgyi  
Tel.č.: +421908334421  
e-mail:  
[bgyugyi@sevenet.sk](mailto:bgyugyi@sevenet.sk)
  - b) za objednávateľa: Ing. Róbert Folk  
tel. č.: +421905888968  
e-mail: [robert.folk@sturovo.sk](mailto:robert.folk@sturovo.sk)

2. Komunikácia zmluvných strán bude prebiehať ústne, telefonicky, e-mailom alebo písomne.
3. Zmenu kontaktnej osoby oznámi zmluvná strana bezodkladne písomne (postačujúcou formou e-mailu) druhej zmluvnej strane.

### **Článok VIII. Osobitné ustanovenia**

1. Dodávateľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/kontroly na mieste súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

### **Článok IX. Záverečné ustanovenia**

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť deň nasledujúci po zverejnení zmluvy na web portáli objednávateľa a súčasne po kladnej verifikácii procesu verejného obstarávania predmetu zmluvy riadiacim orgánom.
2. Meniť alebo dopĺňať ustanovenia tejto zmluvy je možné iba formou písomných dodatkov, podpísaných oboma zmluvnými stranami.
3. Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, každý s právnou silou originálu, z ktorých dodávateľ obdrží jedno (1) vyhotovenie a objednávateľ obdrží tri (3) vyhotovenia.
4. Práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia právnym poriadkom Slovenskej republiky. Právne vzťahy, ktoré nie sú upravené touto zmluvou sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že svoje prípadné vzájomné spory v súvislosti s plnením alebo výkladom tejto zmluvy budú prednostne riešiť vzájomným rokovaním s cieľom dohody o sporných skutočnostiach.
6. Písomnosti si budú zmluvné strany doručovať na adresu sídla uvedenú v tejto zmluve. Zmenu sídla je zmluvná strana povinná bezodkladne písomne oznámiť druhej zmluvnej strane. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vrátenia zásielky odosielateľovi z akéhokoľvek dôvodu platí, že písomnosť bola doručená adresátovi dňom vrátenia zásielky odosielateľovi, aj keď sa o tom adresát nedozvedel.
7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:  
Príloha č. 1: Test splnenia technických parametrov v rámci projektu Wifi pre teba  
Príloha č. 2: Podrobný rozpočet ponuky dodávateľa
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

V Štúrove, dňa: 05.06.2019

V Štúrove, dňa: 05.06.2019

.....v.r.....

za dodávateľa

Ing. Zoltán Galgóc-konateľ

.....v.r.....

za objednávateľa

Ing. Eugen Szabó - primátor mesta

# Test splnenia technických parametrov (TSTP) v rámci "Wifi pre Teba"

TSTP slúži pre žiadateľa ako podklad pre špecifikáciu riešenia spĺňajúcu minimálne technické parametre požadovaných výzvou.

Technické parametre riešenia sú navrhnuté v súlade so schválenou Štúdiou uskutočniteľnosti <https://metais.finance.gov.sk/studia/detail/8c95df2d-700e-47ce-a1b0-4cbf3334b453?tab=documents> a musia spĺňať požiadavky Robustného, Spoľahlivého a Bezpečného produktu, ktorý poskytne občanom bezplatný prístup na internet prostredníctvom Wifi pripojenia.

- Robustný:** definuje minimálne technické parametre Prístupového bodu (Access pointu), resp. ostatného HW vybavenia,
- Spoľahlivý:** definuje minimálne podmienky pre poskytnutie kvalitného internetového pripojenia,
- Bezpečný:** definuje minimálne podmienky pre sieťovú a fyzickú bezpečnosť.

**Upozornenie:** výsledky tohto testu slúžia výlučne pre potreby žiadateľa a nie sú zárukou výsledku v procese schvaľovania žiadosti o NFP.

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

Všetky otázky sú zodpovedané

Minimálne technické podmienky sú zadefinované.

Počet odpovedí "nie"

✓ 0

Počet nezodpovedaných otázok

✓ 0

Dodávateľ: <b>SEVENET s.r.o.</b> <b>Továrenská 1</b> <b>943 03 Štúrovo</b>		Prevádzkárň: <b>Továrenská cesta 1</b> <b>943 03 Štúrovo</b>	Odberateľ: IČO: 00309303 DIČ: 2021060789 IČ DPH: 0 <b>Mestský úrad Štúrovo</b> <b>Námestie slobody 1</b> <b>943 01 Štúrovo</b>
IČO: 36671754 DIČ: 2022240308 IČ DPH: SK2022240308 Telefón: 036 2861728 Mobil: 0918873772 Fax: 036 2861726 E-mail: info@sevenet.sk www.sevenet.sk			Tel.:
Ponuka č.:	18NA0022		Konečný príjemca:
Dátum zápisu:	31.10.2018		
Platné do:			

Umiestnenie Wifi-Hotspotov v meste Štúrovo- pokrytie: Pešia Zóna, Námestie Slobody, Nábrehie Dunaja, Autobusová Stanica, Námestie pred Aquario Shopping Center

Označenie dodávky	Množstvo	J.cena	Zľava	Cena %DPH	DPH	EUR Celkom
Wifi Zariadenie , 2.4-5GHz/2X2MIMO dvoj pásmové Wifi zariadenia	6 Ks	300,00		1 800,00 20%	360,00	2 160,00
RouterBoard SFP/PoE/4Port, RB pre Wifi	6 ks	260,00		1 560,00 20%	312,00	1 872,00
Konzola pre Wifi ant.	6 ks	45,00		270,00 20%	54,00	324,00
Ant Beam19 , Pripoj pre nábrehie	2 ks	94,00		188,00 20%	37,60	225,60
Konzola , pre Beam19	2 ks	20,00		40,00 20%	8,00	48,00
Aquario, montážne práce	6 h	20,00		120,00 20%	24,00	144,00
Pešia zóna, montážne práce	6 h	20,00		120,00 20%	24,00	144,00
Autobusová stanica, montážne práce	6 h	20,00		120,00 20%	24,00	144,00
Nábrehie Dunaja, montážne práce+(vybudovanie napajania)	16 h	20,00		320,00 20%	64,00	384,00
Elektro materiál, el. napajanie Nábrehie	1 bal	120,00		120,00 20%	24,00	144,00
Drobný inš. materiál, FTP káble, skrine, chráničky, mont. materiál	1 bal	280,00		280,00 20%	56,00	336,00
Ochrana pre Wifi zar.	6 x	250,00		1 500,00 20%	300,00	1 800,00
Práca s plošinou spolu, Podľa spotreby	10 h	20,00		200,00 20%	40,00	240,00
Konfiguracné práce, nastavenia a konfigurácia zariadenia	1 x	700,00		700,00 20%	140,00	840,00
Súčet položiek <b>SPOLU NA ÚHRADU</b>				7 338,00	1 467,60	8 805,60 8 805,60

- Ponuka je predbežná kalkulácia, fakturované bude podľa skutočne použitých materiálov a výkonov

Vystavil: Gyugyi Bernard

SEVENET s.r.o.  
Továrenská 1, 943 03 Štúrovo  
IČO: 36 671 754  
IČ DPH: SK2022240308  
TEL: 036 286 1728