

ZMLUVA O DIELO

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Zhotoviteľ

Obchodné meno:	Slovanet, a. s.
Sídlo:	Záhradnícka 151, 821 08 Bratislava
IČO:	35 954 612
DIČ:	2022059094
IČ DPH:	SK2022059094
Zápis:	obchodný register Okresného súdu Bratislava I, odd. Sa, vložka č. 3692/B
Bankové spojenie:	Všeobecná úverová banka, a.s.
Číslo účtu IBAN:	SK72 0200 0000 0015 6097 4158
Zastúpený:	Ing. Peter Máčaj, predseda predstavenstva Ing. Peter Tomášek, člen predstavenstva

(ďalej iba ako „Zhotoviteľ“)

1.2. Objednávateľ

Názov obce:	Obec Veľká Paka
Sídlo:	930 51 Veľká Paka 189
IČO:	00305791
Zastúpený:	Ivan Seňan, starosta

(ďalej len ako „Objednávateľ“)

- 1.3. Zmluvné strany uzatvárajú podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka túto zmluvu o dielo (ďalej len "Zmluva"):

2. PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmetom tejto Zmluvy je

- 2.1.1. záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa riadne a včas Dielo definované v bode 2.3. Zmluvy a previesť na Objednávateľa vlastnícke právo, a
- 2.1.2. záväzok Objednávateľa vykonané Dielo prevziať do svojho vlastníctva a zaplatiť Zhotoviteľovi cenu vo výške a spôsobom ďalej určeným v Zmluve.
- 2.1.3. záväzok Zhotoviteľa dodržiavať podmienky uvedené v Dohode o grante č. INEA/CEF/WiFi4EU/1-2018/010078-013225, na základe ktorej Objednávateľ v tejto zmluve uzavrel dohodu o grante (ďalej len „dohoda“). Zhotoviteľ je v Dohode označený ako spoločnosť na inštaláciu WiFi.

- 2.2. Predmetom tejto Zmluvy je aj budúci záväzok Zhotoviteľa po vykonaní Diela poskytovať na základe osobitného zmluvného vzťahu Objednávateľovi prístup do siete internet nevyhnutný k riadnej funkčnosti Diela v rozsahu a spôsobom uvedeným v č. VII Zmluvy.

Dielom sa pre účely tejto Zmluvy rozumie dodanie a montáž **infraštruktúry WiFi**, ktorého základné parametre tvoria :

1. podporuje súbežné dvojpásmové (2,4 GHz – 5 GHz) použitie;
2. má podporný cyklus nad 5 rokov;
3. má priemerný čas medzi poruchami (MTBF) najmenej 5 rokov;
4. má osobitné a centralizované jedno riadiace miesto minimálne pre všetky prístupové body každej siete WiFi4EU;
5. podporuje IEEE 802.11x;
6. spĺňa normu IEEE 802.11ac Wave I;
7. podporuje IEEE 802.11r;
8. podporuje IEEE 802.11k;
9. podporuje IEEE 802.11v;
10. je schopný zvládnuť najmenej 50 súbežných používateľov bez zhoršenia výkonu;
11. má najmenej 2x2 MIMO (viacnásobný vstup, viacnásobný výstup);
12. spĺňa certifikát programu Hotspot 2.0 (certifikačný program Passpoint Wi-Fi Alliance).

Bližšia špecifikácia diela tvorí prílohu č. 1 zmluvy tejto (ďalej len „**Dielo**“).

- 2.3. Súčasťou dodania predmetu zmluvy je aj jeho doprava na miesto dodania, , inštalácia a uvedenie do prevádzky, protokolárne odovzdanie, odovzdanie dokladov potrebných k užívaniu predmetu zmluvy.

Vybudovaná WiFi sieť bude používať označenie siete (SSID) WiFi4EU a poskytovať internetovú konektivitu s minimálnou rýchlosťou sťahovania 30 Mbps bezplatne všetkým občanom a návštevníkom obce po odsúhlasení podmienok používania služby internetu jednotlivým užívateľom.

- 2.4 Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že dodrží podmienky stanovené v Dohode, Článku 4.

3. ČAS PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 3.1. Objednávateľ sa zapojil do výzvy „WiFi4EU“ a získal na realizáciu Diela poukaz financovaný Európskou komisiou.
- 3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo zrealizuje (ukončí) do 12 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy po jej zverejnení.

4. CENA DIELA

- 4.1. Celková cena za kompletne zrealizovanie Diela je:

Cena bez DPH	11.710,00 EUR
DPH	2.342,00 EUR
Cena s DPH	14.052,00 EUR

- 4.2. Cena Diela zahŕňa všetky náklady spojené s vykonaním Diela.

- 4.3. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za Dielo po dokončení a prevzatí celého Diela. Splatnosť faktúry sa dojednáva na 15 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi a to prednostne bezhotovostným prevodom na účet Zhotoviteľa uvedený na faktúre, prípadne iným spôsobom v súlade s platným právom.

5. ZHOTOVENIE DIELA

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre Objednávateľa Dielo s odbornou starostlivosťou podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, na svoje náklady, vo vlastnom mene, na svoje nebezpečenstvo, riadne, včas, bez väd a nedorobkov, a odovzdať zhotovené Dielo Objednávateľovi v zodpovedajúcej kvalite.
- 5.2. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi všetku potrebnú súčinnosť pri zhotovení Diela, najmä mu sprístupniť miesta inštalácie súčastí diela.
- 5.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 5 pracovných dní pred odovzdaním Diela vyzvať Objednávateľa na (jeho) prevzatie. Súčasne s výzvou na prevzatie diela doručí Zhotoviteľ Objednávateľovi doklady preukazujúce úspešné vykonanie testov a príslušnú projektovú dokumentáciu.
- 5.4. O odovzdaní a prevzatí Diela sú Zmluvné strany povinné po prezretí Diela Objednávateľom spísať protokol, ktorý podpíšu oprávnené osoby poverené Zmluvnými stranami.
- 5.5. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady, ktoré boli zistené pri preberacom konaní a sú uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí Diela, a to v lehote dohodnutej písomne s Objednávateľom, inak v lehote primeranej rozsahu a povahe týchto väd. Ak je súčasťou dodania Diela software nevyhnutný pre jeho funkčnosť, Zhotoviteľ vyhlasuje, a zmluvné strany berú na vedomie a súhlasia s tým, že k software dodaný podľa tejto zmluvy na základe licencií udelených zhotoviteľovi tretími osobami, ktoré k nim majú a/alebo vykonávajú autorské práva a/alebo práva priemyselného a/alebo iného duševného vlastníctva, zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi právo na jeho používanie v súlade, v rozsahu, spôsobom a za ďalších podmienok, za ktorých bol tento software poskytnutý zhotoviteľovi.
- 5.6. Vybudovaná infraštruktúra (Dielo) bude po úplnom dokončení, odovzdaní a úhrade Ceny za Dielo majetkom Objednávateľa.
- 5.7. Povinnosťou Zhotoviteľa je strpieť výkon kontroly / auditu / kontroly na mieste súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Dohody, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 5.8. Právom Objednávateľa je bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so Zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a výsledky kontroly Kontrolného orgánu neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.

6. ZÁRUKA

- 6.1. Zhotoviteľ poskytuje na Dielo záruku. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že zhotovené Dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti dohodnuté touto Zmluvou a bude vyhovovať požiadavkám technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi, a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.
- 6.2. Záručná doba začína plynúť odo dňa nasledujúceho po podpise protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami. **Záručná doba sa končí uplynutím 24 mesiacov** plynúcich od odovzdania Diela Objednávateľovi.

7. POSKYTOVANIE PRÍSTUPU NA INTERNET

- 7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje hneď po odovzdaní Diela zabezpečiť pripojenie vybudovanej infraštruktúry (Diela) do vyššej komunikačnej siete (t. j. pripojenie na internet).
- 7.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje po vykonaní a odovzdaní Diela poskytovať Objednávateľovi pripojenie do vyššej komunikačnej siete cez vybudovanú infraštruktúru (Dielo) počas obdobia od odovzdania Diela najmenej 5 rokov od odovzdania infraštruktúry.
- 7.3. Zhotoviteľ zabezpečí informačnú rýchlosť pripojenia na internet podľa odseku 2.3.
- 7.4. **Pre vylúčenie pochybností zmluvné strany uvádzajú, že realizácia pripojenia Diela do siete internet je predmetom samostatného zmluvného vzťahu založeného zmluvou o poskytovaní elektronických komunikačných služieb v zmysle § 44 zákona č. 351/2011 Z.z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov.**

8. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 8.1. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa vzťahujú príslušné ustanovenia obchodného zákonníka.
- 8.2. Zmeny a doplnky obsahu Zmluvy možno uskutočniť len písomne.
- 8.3. Zmluva nadobúda platnosť jej podpisom oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom doručenia oznámenia Objednávateľa Zhotoviteľovi v zmysle bodu 3.1 Zmluvy za predpokladu jej skoršieho zverejnenia v zmysle platných právnych predpisov.
- 8.4. Zmluvné strany vyhlasujú, že Zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju podpisujú.
- 8.5. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať záväzky plynúce z Dohody. Kópia dohody tvorí povinnú prílohu č.2 k tejto zmluve.
- 8.6. Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, po jednom pre každú Zmluvnú stranu

Za Zhotoviteľa:

V Bratislave dňa 11.7.2019

Ing. Peter Máčaj
predseda predstavenstva

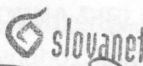
Ing. Peter Tomášek
člen predstavenstva

Za Objednávateľa:

Vo Veľkej Pake, dňa 2.7.2019

Ivan Seňan
starosta

OBEC VEĽKÁ PAKA
č. 189
930 31 VEĽKÁ PAKA
IČO: 305791, DIČ: 2020370132

 (05)
Slovaknet, a.s.
Zahradnícka 151, 821 08 Bratislava 2
IČO: 35954812, IČDPH: SK2022059094

Príloha č. 1 – 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 – 10 prístupových bodov (z toho je 9 Outdoor AP a 1 Indoor AP) zahrňujúcich potrebné nevyhnutné príslušenstvo s inštaláciou a montážou WiFi siete. Vybudovaná WiFi sieť bude používať označenie siete (SSID) WiFi4EU a poskytovať internetovú konektivitu s minimálnou rýchlosťou sťahovania 30 Mbps bezplatne všetkým občanom a návštevníkom obce, ktorí prejavia súhlas s podmienkami využívania siete internet pri prvom prihlásení.

Prístupové body budú umiestnené na nižšie uvedených verejných priestranstvách:

- 1 – Obecný úrad – priestor pred Obecným úradom – Outdoor AP
- 2 – Obecný úrad – detské ihrisko pri Obecnom úrade- Outdoor AP
- 3 – Kultúrny dom – park pri kostole - Outdoor AP
- 4 – Budova pošty – park pri pošte – Outdoor AP
- 5 – Budova pošty – knižnica + klub dôchodcov – Indoor AP
- 6 – Futbalové ihrisko – areál futbalového ihriska – Outdoor AP
- 7 – Oddychová zóna – detské ihrisko – Outdoor AP
- 8 – Oddychová zóna – park pri detskom ihrisku - Outdoor AP
- 9 – Oddychová zóna – ihrisko – Outdoor AP
- 10 – Oddychová zóna – detské ihrisko - Outdoor AP

Prístupové body, ktoré budú umiestnené na uvedených verejných priestranstvách spĺňajú 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 centrálneho 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).

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 bude spĺňať požiadavky uvedené v zmysle podmienok uvedených v Dohode, Článok II.7

Súčasťou sú aj nasledovné grafické prílohy:

Príloha č. 1 - AP

Príloha č. 2 – Body

Príloha č. 3 - DOHODA O GRANTE V RÁMCI NÁSTROJA NA PREPÁJANIE EURÓPY (NPE) – WiFi4EU - DOHODA č. INEA/CEF/WiFi4EU/1-2018/010078-013225