

Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo č.2020/1

zo dňa 02.03.2020
uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka
platného na území Slovenskej republiky

Článok I.

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obec Lazisko

Lazisko 140

V zastúpení: Bc. František Púčik – starosta obce

IČO: 00315354

DIČ: 2020581442

Bankové spojenie: SK 57 5600 0000 0081 0731 6001

/ ďalej len **objednávateľ** /

Zhotoviteľ:

ALCONET s. r. o.

M. Pišúta 979/4

031 01 Liptovský Mikuláš

V zastúpení : Ing. Branislav Brťka – konateľ

IČO: 36419702

DIČ: 2021833308

IČ DPH: SK2021833308

IBAN: SK72 7500 0000 0040 0863 4815

/ ďalej len **zhotoviteľ** /

Článok II.

Východiskové podklady a údaje

1. Zmluvné strany uzatvorili dňa 02.03.2020 Zmluvu o dielo na vybudovanie bezplatného Wifi pripojenia a to na základe výsledku verejného obstarávania, vyhláseného v zmysle § 117 zákona č. 343/2015 Z.z o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov na predmet zákazky „Wifi pre Teba obec LAZISKO - dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci obce LAZISKO”.

2. Tento Dodatok č.1 sa uzatvára v súlade s ustanovením § 18 bod c) zákona č. 343/2015 Z.z o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dôvodom zmeny a podpísania dodatku je zosúladenie zmluvných podmienok s podmienkami výzvy na predkladanie žiadosti o NFP OPII-218/7/1-DOP - „WIFI pre Teba“, v rámci ktorej je projekt realizovaný, pričom jeho uzatvorením nedochádza k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy.

Článok III

Zmeny zmluvy

1. V pôvodnom znení Článok II sa za bod 2.2 dopĺňa bod 2.3 a bod 2.4 v nasledovnom znení:

„2.3. Táto zmluva bude uzatvorená na obdobie 12 mesiacov.“

„2.4. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú aj tieto prílohy podrobne opisujúce predmet zmluvy:

1. Cenová ponuka.
2. Test splnenia technických parametrov (TSTP).
3. Podrobný popis prístupového bodu (AP) s väzbou na finančné limity.
4. Technické listy dodávaných aktívnych prvkov.“

2. V pôvodnom znení Článok V sa za bod 5.3 dopĺňa bod 5.4 v nasledovnom znení:

„5.4. Objednávateľ je oprávnený bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávatelom a zhotoviteľom a výsledky kontroly riadiaceho orgánu (RO) neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto verejného obstarávania.“

3. V pôvodnom znení Článok VI bod 6.1 zmluvy:

„6.1. Zhotoviteľ preberá za vykonané dielo záruku. Zhotoviteľ preberá záväzok, že vybudovaný systém bude po dobu 24 mesiacov od dátumu odovzdania a prevzatia funkčný a spôsobilý na dohodnuté užívanie. Táto doba začne plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania celého diela.“

sa mení nasledovne:

„6.1. Zhotoviteľ preberá záväzok, že vybudovaný systém bude po dobu 60 mesiacov od dátumu odovzdania a prevzatia funkčný a spôsobilý na dohodnuté užívanie. Táto doba začne plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania celého diela.“

4. V pôvodnom znení Článok VII sa za bod 7.7 dopĺňa bod 7.8 a 7.9 v nasledovnom znení:

„7.8. 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.“

„7.9. Vybudovaná Wifi sieť bude používať označenie siete (SSID) Wifi pre Teba a poskytovať internetovú konektivitu s minimálnou rýchlosťou sťahovania 30 Mbit/s bezplatne všetkým občanom a návštevníkom obce Lazisko.“

5. V pôvodnom znení Článok VIII bod 8.2 zmluvy:

„8.2. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami.“

sa mení nasledovne:

„8.2. Zmluva o dielo nadobudne účinnosť dňom nasledujúcim po zverejnení.“

Článok IV.

Záverečné ustanovenia

1. Zmeny uvedené v tomto Dodatku neporušujú podmienky uvedené pri verejnom obstarávaní na predmet diela. Všetky podmienky verejného obstarávania sú zachované.
2. Tento Dodatok k Zmluve je vypracovaný v 3 vyhotoveniach, z ktorých sú dva vyhotovenia pre objednávateľa a jedno pre zhotoviteľa.
3. Tento Dodatok nadobudne platnosť dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami.
4. Tento Dodatok nadobudne účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovej stránke objednávateľa.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že obsah tohto Dodatku je zrozumiteľný a určitým prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, ktorý nebol urobený v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, ktoré by mohli spôsobiť jeho neplatnosť, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
6. Týmto dodatkom nie sú dotknuté ostatné ustanovenia zmluvy o dielo.

V Lazisku dňa : 5. 11. 2010

V Lipt. Mikuláši dňa: 5. 11. 2010

Za objednávateľa :



Bc. František Púčik
starosta obce

Za zhotoviteľa :



Ing. Branislav Brťka
konateľ spoločnosti

OBEC LAZISKO, Obecný úrad

Výzva na predloženie cenovej ponuky na dodanie tovaru pre zákazku:

„Wifi pre Teba obec LAZISKO — dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci obce LAZISKO”

(postup zadávania zákazky podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZoVO”))

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie :	Obec Lazisko
Sídlo:	Lazisko 140, 032 11 Lazisko
IČO:	00315354
DIČ:	2020581442
Štatutárny zástupca:	Bc. František Púčík
Web:	www.lazisko.sk
Druh verejného obstarávateľa:	(podľa 7 ods. 1 písm. b) zo VO)
Kontaktná osoba:	Mgr. Jana Glajzová
E — mail:	lazisko@lazisko.sk
Telefón:	+421 445592621
Fax:	+421 445570498

1. Predmet zákazky:

Wifi pre Teba obec Lazisko — dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci obce Lazisko.

2. Druh zákazky:

Tovary.

3. Opis zákazky:

Predmetom zákazky je vybudovanie bezplatného WiFi pripojenia pre občanov aj návštevníkov obce Lazisko 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 interné prístupové body zahrňujúce 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 Lazisko. Prístupové body budú umiestnené na nižšie uvedených verejných priestranstvách:

1.	Obecný úrad	interný AP
2.	Kultúrny dom	interný AP
3.	Obecný úrad	externý AP
4.	Autobusová zastávka	externý AP
5.	Požiarna zbrojnica	externý AP
6.	Obecné kultúrne stredisko	interný AP
7.	Obecné kultúrne stredisko	externý AP
8.	Futbalové ihrisko	externý AP
9.	Futbalové ihrisko	externý AP
10.	Autobusová zastávka	externý AP

OBEC LAZISKO, Obecný úrad

11. Dom smútku

externý AP

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

- Kompaktné dvojpásmové WiFi zariadenia (2,4GHz - 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 centrálného manažmentu pre riadenie, monitoring a konfiguráciu siete (single point of management),
- Súlad s „802.11ac Wave I, Institute of Electrical and Electronics Engineers” (IEEE) štandardom,
- Podpora 802.11ax IEEE štandardu,
- Podpora 802.11r IEEE štandardu,
- Podpora 802.11k IEEE štandardu,
- Podpora 802.11v IEEE 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).

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).

Podrobnejšie informácie budú uchádzačom vysvetlené na základe písomnej požiadavky na predmet zákazky, o ktorú môže uchádzač požiadať vid' kontaktný email osoby /Mgr. Jana Glajzová/ uvedený v tejto výzve.

Zároveň sa doporučuje vykonanie fyzickej obhliadky predmetu zákazky, o ktorú môže uchádzač požiadať kontaktnú osobu uvedenú v tejto výzve.

Uchádzač predložením ponuky vyhlasuje, že sa v rámci tejto zákazky nedopustil konania, ktoré by mohlo byť vyhodnotené ako konflikt záujmov podľa §23 zákona 343/2015 o verejnom obstarávaní.

Pokiaľ by verejný obstarávateľ zistil, že ku takémuto konaniu došlo, bude ponuka takéhoto uchádzača vylúčená z hodnotiaceho procesu.

Ak sa v opise zákazky uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa dodávateľom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. Uchádzač, ktorý predkladá ponuku je povinný pred podpisom zmluvy preukázať ekvivalentnosť ním ponúkaného tovaru na základe relevantných dokladov. O splnení podmienky ekvivalentnosti rozhoduje verejný obstarávateľ.

4. Spoločný slovník obstarávania:

32571000-6 Komunikačná infraštruktúra

5. Typ zmluvy, objednávka:

OBEC LAZISKO, Obecný úrad

Uzatvorenie Zmluva o dielo podľa ustanovenia § 536 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov. Zmluva bude uzavretá na obdobie 12 mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy po zverejnení.

6. Obchodné podmienky:

Platba bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku na základe daňového dokladu vystaveného dodávateľom (faktúrou), ktorej splatnosť bude do 30 dní odo dňa doručenia daňového dokladu. Faktúra bude doručená až po prevzatí predmetu zákazky formou preberacieho protokolu. Predmet zákazky bude spolufinancovaný z prostriedkov EŠIF, Operačný program Integrovaná infraštruktúra. Verejný obstarávateľ neposkytuje preddavok, ani zálohovú platbu.

7. Miesto záujmového územia, dodania:

K.ú. Lazisko.

8. NUTS kód

NUTS 0 - Slovensko
NUTS I - Slovensko
NUTS II - Stredné Slovensko
NUTS III - Žilinský kraj
NUTS IV - Liptovský Mikuláš
NUTS V - Lazisko

9. Predpokladaná hodnota zákazky:

12 500,00 EUR bez DPH.

10. Termín dodania:

Maximálne 12 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy po zverejnení.

11. Podmienky účasti:

- 11.1. Osobné postavenie uchádzačov a záujemcov vrátane požiadaviek týkajúcich sa zápisu do profesijného alebo obchodného registra:
Uchádzač predloží kópiu výpisu u obchodného registra, živnostenského registra, alebo registra neziskových organizácií. Originál relevantného dokumentu bude predložený úspešným uchádzačom.
Uchádzač predloží Čestné vyhlásenie v zmysle § 32 ods. 2 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní.
Odôvodnenie požiadaviek viažucich sa k podmienke účasti osobného postavenia:
Požiadavky vyplývajú zo zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní (§ 32 ods. 2 písm. e) zákona), uchádzač predloží doklad o oprávnení dodávať tovar, ktorý zodpovedá predmetu zákazky.
- 11.2. Uchádzač predloží aspoň jednu praktickú skúsenosť s dodaním bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu ako je popísané v bode č. 3 tejto výzvy. Požadovaná úroveň dodávky bezdrôtových prístupových bodov v obdobnom rozsahu sa preukazuje zoznamom realizovaných zákaziek za predchádzajúce tri roky od vyhláseného verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov. Minimálna úroveň požadovaného zoznamu poskytnutých tovarov musí byť v súhrnnej hodnote minimálne 12 500,00 EUR bez DPH a uchádzač môže túto hodnotu preukázať jednou zmluvou alebo kombináciou viacerých zmlúv.

OBEC LAZISKO, Obecný úrad

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 s predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti, verejný obstarávateľ požiadava 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

12. Lehota na predloženie ponúk:

Lehota na predloženie ponúk uplynie 13.02.2019 do 12:00 hod. .

Cenovú ponuku je potrebné doručiť v uvedenej lehote poštou alebo osobne v uzavretej obálke na adresu: Obec Lazisko, Obecný úrad 140, 031 11 Lazisko s názvom „Wifi pre Teba obec Lazisko - dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci obce Lazisko“, prípadne e-mailom na adresu lazisko@lazisko.sk .

13. Kritérium vyhodnotenia ponúk:

Najnižšia celková cena uvedená v EUR vrátane DPH. Súčasťou ponukovej ceny za poskytnutie služby musia byť všetky náklady, ktoré vzniknú uchádzačovi pri plnení predmetu zmluvy. V prípade, že uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie verejnému obstarávateľovi túto skutočnosť.

14. Obsah ponuky:

1. Doklady a dokumenty, ktorými uchádzač preukáže splnenie podmienok účasti podľa bodu 11.
2. Doplnený a podpísaný Návrh na plnenie kritéria určeného verejným obstarávateľom na hodnotenie ponúk - príloha č.1
3. Zoznam subdodávateľov (ak relevantné)
4. Súhlas so spracovaním osobných údajov (GDPR)

Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk bezodkladne zašle informáciu o vyhodnotení ponúk všetkým uchádzačom. Verejný obstarávateľ bude úspešného uchádzača kontaktovať prostredníctvom elektronickej pošty po vyhodnotení.

Predpokladaná hodnota zákazky uvedená v týchto podmienkach je maximálna. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo nepodpísať zmluvu, ak ponuka úspešného uchádzača bude vyššia ako predpokladaná hodnota zákazky.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neuzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom v prípade, ak výsledky kontrol vykonaných Ministerstvom dopravy a výstavby Slovenskej republiky neumožňujú financovanie, o čom bude úspešný uchádzač písomne informovaný. Ponuka predložená/doručená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk podľa bodu 12 nebude ďalej zaradená do hodnotiaceho procesu.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť všetky predložené ponuky. Verejný obstarávateľ následne zašle uchádzačom informáciu o odmietnutí ponuky spolu s odôvodnením.

OBEC LAZISKO, Obecný úrad

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zmeniť podmienky súťaže.

Uchádzač nemá právo si uplatniť u verejného obstarávateľa akékoľvek náklady, ktoré mu vznikli v súvislosti so zrušením súťaže, zmenou podmienok súťaže alebo akýmkoľvek rozhodnutím verejného obstarávateľa.

DÓVERNOSŤ A OCHRANA OSOBNÝCH ÚDAJOV

1. Verejný obstarávateľ počas priebehu tohto prieskumu trhu nebude poskytovať alebo zverejňovať informácie o obsahu ponúk ani uchádzačom, ani žiadnym iným tretím osobám až do vyhodnotenia ponúk.
2. Informácie, ktoré uchádzač v ponuke označí za dôverné, nebudú zverejnené alebo inak použité bez predchádzajúceho súhlasu uchádzača.
3. Verejný obstarávateľ sa zaväzuje, že osobné údaje poskytnuté uchádzačom budú spracovávané a chránené podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

K plneniu zmluvy nemôže dôjsť skôr, ako sa zmluva s úspešným uchádzačom stane účinná, pričom účinnosť Zmluvy je naviazaná na kladné overenie tohto verejného obstarávania riadiacim orgánom resp. poskytovateľom finančných prostriedkov.

15. Jazyk, v ktorom možno predložiť ponuky:

Slovenský jazyk

16. Zákazka sa týka projektu/programu financovaného z fondov EÚ

áno

17. Dátum zaslania výzvy na predloženie cenovej ponuky:

11.02.2019

Bc. František Púčik v.r.
starosta obce

Prílohy k Výzve na predloženie cenovej ponuky:

Príloha č. 1 - Návrh uchádzača na plnenie kritérií

OBEC LAZISKO, Obecný úrad

Príloha č.1

NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIÍ

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

Verejný obstarávateľ: Obec Lazisko

Obchodné meno, názov uchádzača:	IČO:
Adresa, sídlo uchádzača:	DIČ:

Kritérium	Cena bez DPH	Sadzba DPH	Cena s DPH
Najnižšia celková zmluvná cena v EUR vrátane DPH. Váha kritéria je 100 %.*	uved'te	uved'te	uved'te

Uchádzač vyhlasuje, že **JE / NIE JE*** platiteľom DPH.

Cena stanovená za celý predmet zákazky obsahuje všetky náklady súvisiace s predmetom obstarávania v súlade s opisom predmetu zákazky. V súvislosti s touto zákazkou nevzniknú verejnému obstarávateľovi žiadne iné dodatočné náklady.

V..... dňa2019

Meno, priezvisko, funkcia
podpis uchádzača/štatutárneho orgánu /osoby splnomocnenej na konanie* za uchádzača

+ od tlačok pečiatky uchádzača (v prípade ak sa vyžaduje pri konaní uchádzača v zmysle zápisu do príslušného registra, do ktorého je uchádzač zapísaný)

***Nehodiace sa prečiarknuť**

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

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

Technické parametre riešenia sú navrhnuté v súlade so schválenou Štúdiou uskutočniteľnosti <https://metais.finance.gov.sk/studia/detail/8c95d129-700e-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	Odkaz na relevantnú časť Technických listov (žiadateľ uvedie predmetnú časť technických listov, resp. iného relevantného zdroja zodpovedajúceho konkrétnemu parametru)	Odpoveď* (po kliknutí na bunku vyberte jednu z možností)
1.	Kompaktné dvojpásmové WIFI zariadenia (2,4GHz - 5 GHz), ktoré sú certifikované pre európsky trh?	cert UAP-AC-M.pdf, cert UAP-AC-PRO.pdf	Ano
2.	Životný cyklus použitých produktov vyšší ako 5 rokov?	https://www.netwifiworks.com/Ubiquiti-EOL.asp	Ano
3.	Stredná doba medzi poruchami (MTBF) minimálne 5 rokov?	výrobca tento parameter neuvádza, ale poskytuje záruku 60 mes.	Ano
4.	Možnosť centrálného manažmentu pre riadenie, monitoring a konfiguráciu siete (single point of management)?	https://www.ui.com/uniifi/uniifi-ap-ac-pro/ , https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
5.	Súlad s „802.11ac Wave 1, Institute of Electrical and Electronics Engineers“ (IEEE) štandardom?	cert UAP-AC-M.pdf, cert UAP-AC-PRO.pdf, https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
6.	Podpora 802.1x IEEE štandardu?	https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
7.	Podpora 802.11r IEEE štandardu?	https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
8.	Podpora 802.11k IEEE štandardu?	https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
9.	Podpora 802.11v IEEE štandardu?	https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
10.	Schopnosť AP obsluhovať naraz aspoň 50 rôznych užívateľov bez zníženia kvality služby?	https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
11.	Minimálne 2x2 MIMO (multiple-input-multiple-output)?	https://dl.ubnt.com/datasheets/uniifi/UniFI_AC_APs_DS.pdf	Ano
12.	Súlad s Hotspot 2.0 (Passpoint WiFi Alliance certification program)?	cert UAP-AC-M.pdf, cert UAP-AC-PRO.pdf	Ano
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 vyzobrazenie obsahu hotspot portálu s umiestneným logom?	súčasť dokumentácie	Ano

Všetky otázky sú zodpovedané

Minimálne technické podmienky sú zadefinované.

Počet odpovedí "nie" 0

Počet nezodpovedaných otázok 0

Podrobný popis prístupových bodov (AP) s väzbou na finančné limity

Položka	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (v EUR bez DPH)	Vysúťažená suma celkom (v EUR s DPH)	Limity podľa Príručky pre oprávnenosť výdavkov POT OPJ pre doplytovo orientované projekty „WiFi pre Teba“ (max. suma za 1 AP v EUR s DPH)
Externý prístupový bod (AP) č. 3: Obecný úrad, 49°01'43,8"N 19°32'35,2"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1492,8	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
Bezdrôtový vysielateľ na Hotspoty	ks	1	360,00 €	432	(nevyplní sa)
Optický switch 12x 1G/10G SFP+, 4x 1/10G RJ45	ks	1	588,00 €	706,8	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	105,00 €	126	(nevyplní sa)
Externý prístupový bod (AP) č. 4: Autobusová zastávka pri obecnom úrade, 49°01'44,8"N 19°32'36,3"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1500	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
PoE Switch	ks	1	90,00 €	108	(nevyplní sa)
Vonkajšia krabica s krytím IP66 a príslušenstvom pre montáž na stp. AC230V/istič 6A	ks	1	250,00 €	300	(nevyplní sa)
Záložný zdroj 500VA	ks	1	110,00 €	132	(nevyplní sa)
Vonkajší kábel závesný FTP CAT5e	m	150	0,80 €	144	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	490,00 €	588	(nevyplní sa)
Externý prístupový bod (AP) č. 5: Požiarna zbrojnica, 49°01'46,8"N 19°32'32,2"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1500	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
Bezdrôtové prijímače na Hotspot body	ks	1	220,00 €	264	(nevyplní sa)
PoE Switch 4xFE	ks	1	90,00 €	108	(nevyplní sa)
Vonkajšia krabica s krytím IP66 a príslušenstvom pre montáž na stp. AC230V/istič 6A	ks	1	250,00 €	300	(nevyplní sa)
Záložný zdroj 500VA	ks	1	110,00 €	132	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	390,00 €	468	(nevyplní sa)
Externý prístupový bod (AP) č. 7: Obecné kultúrne stredisko, 49°01'43,8"N 19°32'28,9"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1500	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
optický kábel DROP 12 vl.	m	300	0,80 €	288	(nevyplní sa)
kočky na zavesenie kábla, príslušenstvo	ks	5	30,00 €	180	(nevyplní sa)
Záložný zdroj 500VA	ks	1	110,00 €	132	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	310,00 €	372	(nevyplní sa)
Vonkajšia krabica s krytím IP66 a príslušenstvom pre montáž na stp. AC230V/istič 6A	ks	1	250,00 €	300	(nevyplní sa)
Externý prístupový bod (AP) č.8: Ihrisko, 49°01'52,2"N 19°32'18,2"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1500	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
Bezdrôtové prijímače na Hotspot body	ks	1	220,00 €	264	(nevyplní sa)
Vonkajšia krabica s krytím IP66 a príslušenstvom pre montáž na stp. AC230V/istič 6A	ks	1	250,00 €	300	(nevyplní sa)
Záložný zdroj 500VA	ks	1	110,00 €	132	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	480,00 €	576	(nevyplní sa)
Externý prístupový bod (AP) č. 9: Ihrisko, 49°01'52,2"N 19°32'18,6"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1494,6	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
Vonkajšia krabica s krytím IP66 a príslušenstvom pre montáž na stp. AC230V/istič 6A	ks	1	250,00 €	300	(nevyplní sa)
Security Gateway	ks	1	105,50 €	126,6	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	700,00 €	840	(nevyplní sa)
Externý prístupový bod (AP) č. 10: Dolná autobusová zastávka, 49°02'01,1"N 19°32'27,7"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1500	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
Vonkajšia krabica s krytím IP66 a príslušenstvom pre montáž na stp. AC230V/istič 6A	ks	1	250,00 €	300	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	480,00 €	576	(nevyplní sa)
Záložný zdroj 500VA	ks	1	330,00 €	396	(nevyplní sa)
Externý prístupový bod (AP) č. 11: Dom smútku, 49°02'02,3"N 19°32'37,1"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1500	1 500,00
Ubiquiti AP, vonkajšia jednotka Hot Spot	ks	1	190,00 €	228	(nevyplní sa)
Bezdrôtové prijímače na Hotspot body	ks	1	220,00 €	264	(nevyplní sa)
Vonkajšia krabica s krytím IP66 a príslušenstvom pre montáž na stp. AC230V/istič 6A	ks	1	250,00 €	300	(nevyplní sa)
Záložný zdroj 500VA	ks	1	110,00 €	132	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	480,00 €	576	(nevyplní sa)
Interný prístupový bod (AP) č. 1: Obecný úrad, 49°01'43,8"N 19°32'35,3"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			999,6	1 000,00
Ubiquiti AP, vnútorná jednotka Hot Spot	ks	1	320,00 €	384	(nevyplní sa)
Stojanový rozvádzač 15U (8)600x(h)600	ks	1	290,00 €	348	(nevyplní sa)
optická vaňa s výstavou	ks	1	124,00 €	148,8	(nevyplní sa)
Cloud Key Controller	ks	1	74,00 €	88,8	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	25,00 €	30	(nevyplní sa)
Interný prístupový bod (AP) č. 6: Obecné kultúrne stredisko, 49°01'43,9"N 19°32'28,8"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			1012,91	1 000,00
Ubiquiti AP, vnútorná jednotka Hot Spot	ks	1	320,00 €	384	(nevyplní sa)
PoE Switch 16xGLAN, 2xSFP, 150W	ks	1	298,00 €	358,8	(nevyplní sa)
Patch panel 24-port CAT5E STP, biely, 1U	ks	1	59,00 €	70,8	(nevyplní sa)
Napájací panel ACAR 8x 230V, 1U, 3m kábel, BK	ks	1	38,00 €	45,6	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	128,09 €	153,71	(nevyplní sa)
Interný prístupový bod (AP) č. 2: Kultúrny dom, 49°01'44,0"N 19°32'34,7"E rozpísať všetky nákladové položky daného AP, ktoré sú uvedené na faktúre:	(nevyplní sa)			996	1 000,00
Ubiquiti AP, vnútorná jednotka Hot Spot	ks	1	320,00 €	384	(nevyplní sa)
Záložný zdroj UPS 230V do RACKU, 2000VA	ks	1	490,00 €	588	(nevyplní sa)
ostatný materiál, práca	ks	1	20,00 €	24	(nevyplní sa)
Celkom				14995,91	