

Miestny úrad mestskej časti Bratislava-Petržalka

Materiál na rokovanie
miestnej rady
dňa 17. apríla 2018

Materiál číslo: 46/2018

**Projekt bezplatného prístupu na WiFi na území mestskej časti Bratislava-Petržalka
v rámci projektu Európskej komisie „WiFi4EU“**

Predkladateľ:
Vladimír Bajan
starosta

Materiál obsahuje:
1. Návrh uznesenia
2. Dôvodovú správu

Zodpovedný:
Miroslav Štefánik
prednosta

Spracovateľ:
Mgr. Jana Jecková
vedúca oddelenia projektového riadenia
Mgr. Peter Kostka
vedúci oddelenia vnútornej správy a informatiky

1. Návrh uznesenia

Miestna rada mestskej časti Bratislava-Petržalka

o d p o r ú č a

Miestnemu zastupiteľstvu mestskej časti Bratislava-Petržalka

s c h v á l i ť

tieto lokality na inštaláciu hotspotov pre bezplatné WiFi v rámci projektu Európskej komisie „WiFi4EU

- a).....
- b).....
- c).....
-

2. Dôvodová správa

Európska komisia prostredníctvom iniciatívy WiFi4EU ponúka mestám a obciam poukazy v hodnote 15 tisíc eur, za ktoré majú zriadiť Wi-Fi vo verejných priestoroch vrátane knižníc, múzeí, verejných parkov či námestí.

Iniciatíva WiFi4EU má prispieť k naplneniu vízie, aby mala „každá európska dedina a každé európske mesto v okolí hlavných centier verejného života do roku 2020 k dispozícii bezplatný prístup k bezdrôtovému internetu“. Na financovanie zariadení bezplatných Wi-Fi služieb je pre 8 tisíc miest a obcí v členských štátoch, Nórsku a na Islande, z rozpočtu EÚ do roku 2020 k dispozícii 120 miliónov eur.

Ako požiadať o poukaz na WiFi4EU:

- **Registrácia:** Od 20. marca 2018 sa musia obce a mestá zaregistrovať na portáli www.WiFi4EU.eu.
Mestská časť Bratislava-Petržalka je zaregistrovaná od 22.03.2018.
- **Žiadosť:** V polovici mája 2018 bude vyhlásená prvá výzva, počas ktorej môžu registrované obce a mestá požiadať o prvých tisíc poukazov na WiFi4EU (každý v hodnote 15 000 eur). Poukazy budú rozdeľované podľa poradia, v akom o ne obce požiadajú.

V rámci portálu je odpočítavadlo, ktoré odpočítava dni, hodiny, minúty do spustenia výzvy. Po uplynutí lehoty budeme môcť po kliknutí na príslušné „tlačidlo odoslania“ zaslať žiadosť o poukaz. Týmto jednoduchým úkonom je žiadosť zaslaná. Portál je neustále sledovaný zamestnancami oddelenia projektového riadenia.

Mechanizmus poskytnutia finančného príspevku je veľmi jednoduchý - nebudeme musieť uvádzať technický projekt ani dokumentáciu o sieti WiFi, ktorá sa má inštalovať. Na získanie poukazu nebudeme musieť predložiť ani rozpočet alebo predpokladanú hodnotu zákazky alebo predbežnú cenovú ponuku od dodávateľa.

- **Pridelovanie:** Komisia s ohľadom na rovnomerné geografické pokrytie oznámi, ktorých tisíc obcí a miest získa financovanie z prvej výzvy. Každá zúčastnená krajina dostane aspoň 15 poukazov.
- **V nasledujúcich dvoch rokoch** budú vyhlásené ďalšie štyri výzvy WiFi4EU.

Každá obec môže počas celého trvania iniciatívy využiť iba jeden poukaz. Preto sa obce, ktoré dostanú poukaz v jednej výzve, nemôžu zapojiť do ďalších výziev. Na druhej strane obce, ktoré o poukaz požiadali a nedostali ho, sa môžu pokúsiť o jeho získanie v ďalšej prípadnej výzve.

Siete financované cez program WiFi4EU budú sprístupnené bez poplatku, reklám a zberu údajov. Financovanie získajú len tie siete, ktoré nekopírujú existujúce súkromné alebo verejné ponuky podobnej kvality v tých istých verejných priestoroch.

Jednotlivé **obce sa budú vyberať na základe zásady „čím skôr, tým lepšie“** (podľa dátumu a času predloženia žiadosti, t. j. nie času registrácie). V prvej výzve bude každému členskému štátu pridelených minimálne 15 poukazov. Počet poukazov na krajinu by nemal prekročiť 8 % rozpočtu na prvú výzvu.

V prípade získania poukazu musíme **zaručiť, že inštalácia bude dokončená a prístupový bod do siete Wi-Fi funkčný do 1,5 roka od pridelenia poukazu.** Európska

komisia uvádza, že tento čas možno využiť na špecifikáciu svojho projektu a výber dodávateľa, ktorý bude realizovať inštaláciu siete Wi-Fi. Každý príjemca uzavrie podľa svojho uváženia zmluvu s dodávateľom, resp. dodávateľmi na inštaláciu bezdrôtových zariadení (v súlade s pravidlami verejného obstarávania).

Výber lokality:

Príjemcovia vyberú „centrá verejného života“, na ktorých majú byť inštalované hotspoty WiFi4EU. **Hotspoty Wi-Fi budú inštalované v oblastiach, kde ešte neexistuje podobná možnosť bezplatného Wi-Fi pripojenia.** Príjemcovia si takisto môžu slobodne vybrať svojho poskytovateľa internetových služieb, pričom môže, ale aj nemusí ísť o toho istého dodávateľa/zriaďovateľa siete Wi-Fi.

Poukaz WiFi4EU pokrýva náklady na vybavenie a inštaláciu prístupových bodov do siete Wi-Fi, ktoré zodpovedajú požiadavkám uvedeným v znení výzvy a v dohode o grante, ktorá sa podpíše s vybranými obcami.

V prípade získania poukazu budeme minimálne 3 roky zodpovedať za úhradu nákladov na pripojenie (poplatky za internet), údržbu a prevádzku zariadení, ako aj na inštalácie potrebných uzlov spätného pripojenia (napr. rozšírenia siete), prípadne ďalšieho vybavenia, ktoré nemusí priamo súvisieť s prístupovými bodmi do siete Wi-Fi (nabíjacie stanice, zariadenia inštalované v uliciach atď.).

Návrh lokalít na umiestnenie bezplatného WiFi:

1. Budova miestneho úradu: - vybrané boli poschodia s vysokou návštevnosťou, v zátvorkách sú uvedené oddelenia, ktoré sa nachádzajú na dotknutom poschodí

-prízemie (1 hotspot)

-1. poschodie (odd. školstva, kancelária starostu, kancelária prednostu, oddelenie komunikácie s verejnosťou) - (2 hotspoty)

- 3. poschodie (matrika, oddelenie nakladania s majetkom) - (2 hotspoty)

- 4. poschodie (odd. životného prostredia, odd. územného rozvoja a dopravy) – (2 hotspoty)

- 5. poschodie (bytové a sociálne odd.) - (2 hotspoty)

- 7. poschodie (stavebný úrad) - (2 hotspoty)

Spolu v budove miestneho úradu : 11 hotspotov

2. Budovy Kultúrnych zariadení Petržalka:

Dom kultúry Lúky - prízemie(2 hotspoty)

Dom kultúry Zrkadlový háj -prízemie (2 hotspoty)

CCC, Jiráskova ul – vstupná hala (2 hotspoty)

Spolu v KZP: 6 hotspotov

3. územie mestskej časti

SJK - výhody: obľúbené miesto krátkodobej rekreácie, veľké množstvo ľudí

- nevýhody: wifi v Auparku, výrazná sezónnosť počas zimy je park len na prechod, neprítomnosť elektriny (potreba zabezpečiť prípojky), rozsiahle územie

Návrh: plocha amfiteátra v SJK 4 hotspoty

Tyršovo nábregie - výhody: podobne ako SJK

- nevýhody: v období jún - september je zabezpečená wifi cez Magio pláž, čo je v nesúlade s podmienkami WiFi4EU)

návrh: neodporúčame

Veľký Draždiak - výhody: obľúbené miesto krátkodobej rekreácie, veľké množstvo ľudí, návštevnosť aj počas zimy
- nevýhody: rozsiahle územie, potreba zabezpečiť prípojky

návrh: územie pri stánkoch (4 hotspoty)

Spolu v území mestskej časti: 8 hotspotov

Ďalšie možné lokality:

Námestie Republiky

Námestie hraničiarov - parčík

Vlastenecké námestie - parčík

Nobelovo námestie - parčík

Ovsištské námestie - parčík

Predpokladaný rozpočet:

Spoločnosť BENESTRA predložila cenovú ponuku na prevádzkovanie služby Managed Security a Shared Internet.

Ceny sú uvedené ako opakované mesačné poplatky. Ceny nezahŕňajú inštaláciu a dodávku hotspotov, nakoľko cenová ponuka závisí od lokality, prístupových napájacích bodov a použitej technológie hotspotov - presné ponuky budú špecifikované až o spresnení lokalít.

Predbežný odhad na inštaláciu a dodávku hotspotov je: budova MÚ – 5 000 €, budovy KZP - 3 500,- a lokality v MČ – 6000,- €. Tieto práce budú zabezpečené z hodnoty poukazu WiFiEU, ktorý je v hodnote 15 tis. €.

Uvedené ceny sú len za prevádzku, ktorú bude hradiť mestská časť. Poukaz z EU je len na inštaláciu a zriadenie hotspotov.

Mesačný poplatok za hotspot (technická podpora hotspotu)	Počet ks	Cena bez DPH	Cena s DPH
	1 ks hotspotu	7,-*	8,4*

* cena nezahŕňa inštaláciu a dodávku hotspotu

Variant 1	Umiestnenie služby/voliteľné služby	Cena bez DPH	Cena s DPH
Mesačné opakované poplatky Variant 1	Managed security Standart, Technická podpora Premium	170,-	204,-
	Shared Internet 2 Mbit	40,-	48,-

Variant 2	Umiestnenie služby/voliteľné služby	Cena bez DPH	Cena s DPH
Mesačné opakované poplatky Variant 2	Managed security PROFI, Technická podpora Premium	250,-	300,-
	Shared Internet 2 Mbit	40,-	48,-

Predpokladaný rozpočet podľa cenovej ponuky na prevádzku na 1 rok:

Územie	Počet hotspotov v ks	Mesačné náklady hotspot	Konektivita/pripojenie na internet	Managed security Standart Technická podpora Premium (správa, ochrana siete)	Managed security PROFI, Technická podpora Premium	Mesačné náklady		Ročné náklady (x 12)	
						Standart	PROFI	Standart	Premium
Budova MU	11	77	40	170	250	117,-	117,-	1 404,-	1 404,-
Budovy KZP	6	49	120 (3 budovy)			169,-	169,-	2 028,-	2 028,-
Územie MČ	8	56	80 (2 lokality)			136,-	136,-	1 632,-	1 632,-
						170,-	250,-	2 040,-	3 000,-
Spolu	25	175,-	240,-	170,-	250,-	592,-	672,-	7 104,-	8 064,-
Spolu s DPH		210,-	288,-	204,-	300,-	710,40	806,40	8 524,80	9 676,80

Úhrada formou poukazu

Ak má byť poukaz uhradený správne, dodávateľ sa musí taktiež zaregistrovať na portáli WiFi4EU a poskytnúť svoje údaje (kontaktnú osobu, adresu, zemepisné pokrytie operácií a údaje o bankovom účte). Dodávateľ i príjemca budú musieť potvrdiť, že došlo k inštalácii a sprevádzkovaniu miestnej siete. Po overení prevádzkyschopnosti miestnej siete (monitoring na diaľku) budú uvoľnené finančné prostriedky. Dodávateľovi uhradí poukaz priamo Európska komisia, pričom všetky ďalšie výdavky, ktoré nie je možné uhradiť z poukazu, prípadne ktoré prekračujú jeho výšku, uhradza príjemca.

