

URZĄD MIEJSKI
W AUGUSTOWIE
WOLNYŃCÓ

22. 09. 2016

Zak.

EM

3086. 2016

Załącznik nr 3

do Zarządzenia Burmistrza Miasta Augustowa
w sprawie przeprowadzenia konsultacji społecznych
dotyczących budżetu obywatelskiego
Miasta Augustowa w 2017 r.

**Formularz zgłoszeniowy propozycji zadania do budżetu obywatelskiego na 2017 rok
wraz z listą mieszkańców Miasta Augustów popierających propozycję**

1. Nazwa zadania:

Bezpłatny internet w przestrzeni publicznej

2. Określenie zadania wskazujące na zgodność z zadaniami miasta określonymi w ustawie o samorządzie gminnym:

Działalność w zakresie telekomunikacji.

3. Określenie miejsca, lokalizacja realizacji zadania (adres, numer geodezyjny działki):

Budynek Centrum Informacji Turystycznej oraz budynek amfiteatru.

4. Opis zadania (należy opisać, na czym ma polegać zadanie, co dokładnie ma zostać wykonane, jaki ma być efekt końcowy, jak ma być realizowane zadanie):

Celem projektu jest udostępnienie bezpłatnego dostępu do internetu mieszkańcom i turystom, przebywającym na terenie naszego miasta. Urządzenia Hot-Spot zainstalowane byłyby w dwóch lokalizacjach: budynek Centrum Informacji Turystycznej oraz budynek amfiteatru. Obie lokalizacje są miejscem spotkań dużej liczby mieszkańców oraz turystów. Wszyscy posiadacze telefonów komórkowych, tabletów, laptopów i innych urządzeń mobilnych wyposażonych w kartę umożliwiającą bezprzewodowy dostęp do sieci będą mogli bezpłatnie surfować w obrębie w/w lokalizacji.

5. Uzasadnienie zasadności realizacji zadania:

Bezpłatny internet w okolicach parku oraz plaży podniesie atrakcyjność tych miejsc. Obie lokalizacje są odwiedzane przez dużą liczbę osób.

6. Beneficjenci zadania (należy wskazać, komu będzie służyło zadanie oraz jakie grupy mieszkańców odniosą korzyść z jego realizacji):

Wszyscy mieszkańcy Augustowa oraz turyści.

7. Szacunkowe koszty zadania (należy uwzględnić wszystkie rodzaje kosztów składające się na realizację zadania):

Zakup dwóch urządzeń do bezpłatnego internetu – 19 000,00 zł

Montaż – 1000,00 zł

Łącznie - 20 000, zł

8. Szacunkowe koszty jakie będzie generować realizacja zadania w przyszłości (koszty utrzymania, itp.):

Opłaty za internet ok. 1400,00 zł rocznie

9. Kontakt do osoby składającej propozycję zadania - imię i nazwisko (ewentualnie nazwa i osoba reprezentująca), adres korespondencyjny, nr telefonu oraz o ile to możliwe adres mejlowy:

10. Załączniki:

(zalecane np. wizualizacja, przedmiar robót, kosztorys, projekt budowlany, ekspertyzy, analizy, rekomendacje, opracowania graficzne, itp.)

oferta sklepu

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji konsultacji społecznych dotyczących budżetu obywatelskiego Miasta Augustowa w 2017 r. (zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o ochronie danych osobowych). Administratorem danych jest Burmistrz Miasta Augustów z siedzibą w Augustowie ul. 3 Maja 60. Dane osobowe przetwarzane są wyłącznie w celu realizacji Augustowskiego Budżetu Obywatelskiego na 2017 r. i nie będą przekazywane innym odbiorcom. Osobie, której dane dotyczą, przysługuje prawo dostępu do treści jej danych oraz możliwość ich poprawiania.

...

podpis

KOSZTORYS

II. Transmisja / Internet:

Proponujemy zastosowanie 1 i wielomodemowych routerów GSM/LTE dla potrzeb transmisji obrazu z kamer video jak również dla zapewnienia dostępu do Internetu dla gości w miejscach wypoczynku i i w mieście. Routery te mają wbudowane nadajniki WiFi pozwalające na skorzystanie z dostępu do Internetu z dowolnego urządzenia.

Można w pierwszym momencie zainstalować 1 urządzenie do transmisji wideo oraz WiFi (Transmisja ma najwyższy priorytet więc będzie zawsze działała, WiFi da dostęp do Internetu na paśmie nie używanym przez kamerę).

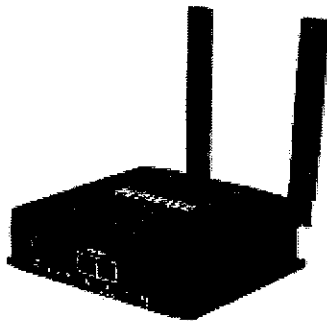
Dodatkowo – ze względu na chęć zapewnienia możliwość korzystania z Internetu poprzez WiFi w różnych miejscach odwiedzanych przez turystów – proponujemy instalację dodatkowych routerów LTE/WiFi w popularnych wśród turystów miejscach.

Routery proponowane mogą zapewniać dostęp przez łącze LTE lub przez połączenie kablowe, co sprawia że inwestycja jest bezpieczna nawet jeżeli w chwili obecnej trzeba uruchomić dostęp do Internetu poprzez LTE w miejscu w którym w przyszłości będzie dostępny Internet po kablu. Wówczas do routera podłącza się kabel a karta SIM/GSM służy do łączności zapasowej w przypadku awarii kabla.

Dla różnych lokalizacji/ zastosowań – proponujemy różne routery przystosowane do pracy na zewnątrz.

1. Zapewnienie WiFi dla turystów:

- a. Proponujemy **routery MAX BR1 LTE IP 55** w niezbyt zatłoczonych miejscach (do 50-60 klientów WiFi) i . ew do prostych kamer podglądu.



- b.
 - i. Przystosowane do pracy na zewnątrz,
 - ii. Wbudowane modem LTE i WiFi
 - iii. Bardzo szybka instalacja
 - iv. Możliwość uruchomienia bezpiecznego /szyfrowanego połączenia poprzez Internet w przypadku np. konieczności podłączenia kamery i transmisji obrazu.
 - v. cena urządzenia z 3 letnią gwarancją ok. 800 USD / szt.
- c. Router MAX Transit w obudowie IP 55/67 –
 - i. Zastosowanie jak wyżej ale dzięki najnowszej technologii WiFi (ac) – dobrze sprawuje się w zatłoczonych miejscach takich jak plaże, miejsca przedstawień etc.
 - ii. Cena z 3 letnią gwarancją – ok 1300 USD/szt

2. Zapewnienie transmisji z kamer monitoringu – routery 2 i 4 modemowe wysokiej przepustowości.

- a. Router 2 Modemowy MAX HD2 IP 67 - Transmisja z kamer monitoringu, w miejscach o słabej dostępności sygnału GSM
 - i. Agregacja przepustowości z 2 łącz / operatorów GSM
 - ii. Praca bez przerw pomimo nawet awarii lub niedostępności 1 operatora
 - iii. Bezpieczna transmisja do serwerowni (szyfrowany tunel VPN AES 256)
 - iv. Przystosowany do pracy na zewnątrz,
 - v. cena ok 3.500 USD
- b. Router 4 modemowy MAX HD4 LTE MF

$$\text{Urządzenia: } 1300 \text{ USD} \times 3,8 = 5070,00 \text{ zł} \\ 3500 \text{ USD} \times 3,8 = 13300,00 \text{ zł} \\ = 18370 \text{ zł} \approx 18000 \text{ zł}$$

Montaż: 1000,00 zł rozmowa telefoniczna