



Czempień, dn. 06.11.2019 r.

FZ.271.2.47.2019

Zapytanie ofertowe

1. Informacje ogólne.

Gmina Czempień zaprasza do złożenia oferty na wykonanie zadania pn. „**Instalacja hot-spotów w ośrodkach życia publicznego w celu zapewnienia obywatelom i odwiedzającym dostępu do wysokiej jakości Internetu w ramach projektu WiFi4EU korzystając z usług przedsiębiorstw instalujących Wi-Fi.**”

2. Opis przedmiotu zamówienia.

Część I – Montaż i konfiguracja hot-spotów

A. Wymogi techniczne dotyczące urządzeń Wi-Fi w ramach sieci WiFi4EU:

- Liczba zewnętrznych hot-spotów – 10 szt.
- Lokalizacje hot-spotów:
 - Rynek (2 szt.)
 - pl. Zielony Rynek (3 szt.)
 - plac zabaw przy ul. Kuczmerowicza (1 szt.)
 - teren przy gimnazjum (3 szt.)
 - dworzec PKP (1 szt.)
- Wykonawcy zaleca się odbycie wizji lokalnej w terenie na własny koszt oraz zdobycie wszelkich informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny wartości, gdyż wyklucza się możliwości wykonawcy związane z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania zadania.
- Jeśli będzie taka potrzeba wykonawca ma możliwość zmiany ilości hot-spotów między poszczególnymi lokalizacjami.
- Wykonawca przygotuje infrastrukturę umożliwiającą podłączenie do hot-spotów łącza internetowego o prędkości min 100 Mb/s.
- Wykonawca zapewni następujące możliwości w przypadku każdego punktu dostępu:
 - obsługa współbieżnego wykorzystania dwóch pasm (2 GHz – 5 GHz);
 - cykl wsparcia powyżej 5 lat ;
 - średni czas pomiędzy awariami (MTBF) wynoszący co najmniej 5 lat;
 - posiadanie specjalnego i scentralizowanego pojedynczego punktu zarządzania przynajmniej dla wszystkich punktów dostępu w ramach każdej sieci WiFi4EU;
 - obsługa IEEE 802.1x;
 - zgodność ze standardem IEEE 802.11ac Wave I;
 - obsługa IEEE 802.11r;
 - obsługa IEEE 802.11k;
 - obsługa IEEE 802.11v;
 - możliwość obsługi co najmniej 50 użytkowników jednocześnie bez pogorszenia funkcjonowania;
 - posiadanie co najmniej 2x2 nadajników i odbiorników (system wieloantenowy MIMO);
 - zgodność z programem Hotspot 2.0 (program certyfikacji Passpoint organizacji Wi-Fi Alliance).



- Wykonawca zobowiązany jest do stosowania się do zaleceń, wskazań i informacji zawartych w pytaniach i odpowiedziach dotyczących projektu.

<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/wifi4eu-pytania-i-odpowiedzi>

B. Obowiązki dotyczące opłat, reklamy i wykorzystania danych:

- Wykonawca zapewni użytkownikom końcowym bezpłatny dostęp do sieci WiFi4EU tj, bez odnośnego wynagrodzenia w postaci bezpośrednich płatności czy też innego rodzaju świadczeń, a w szczególności bez konieczności oglądania reklam handlowych lub udostępniania danych osobowych w celach komercyjnych.
- Wykonawca zagwarantuje, że dostęp użytkowników końcowych za pośrednictwem operatorów sieci łączonej elektronicznej jest również świadczony w sposób niedyskryminujący, tj. bez uszczerbku dla ograniczeń wymaganych na mocy prawa Unii lub prawa krajowego zgodnego z prawem Unii, z zastrzeżeniem konieczności zapewnienia sprawnego funkcjonowania sieci, w szczególności konieczności zapewnienia sprawiedliwej alokacji zdolności przepustowej między użytkownikami w okresach szczytowych.
- Regularne przetwarzanie danych do celów statystycznych i analitycznych jest możliwe na potrzeby promowania, monitorowania lub poprawy działania sieci. W tym celu przechowywane lub przetwarzane dane osobowe należy odpowiednio zanonimizować zgodnie z odpowiednimi informacjami o polityce prywatności właściwymi dla danej usługi.

C. Wymogi dotyczące konfiguracji sieci WiFi4EU:

- Wykonawca zapewni, aby obowiązki określone w pkt. B były w pełni realizowane.
- Wykonawca zapewni, aby sieć WiFi4EU z identyfikatorem SSID „WiFi4EU” była otwartą siecią w takim sensie, że nie będzie wymagać żadnych informacji uwierzytelniających (takich jak stosowanie hasła). Po tym, jak użytkownik połączy się z siecią, wykonawca zapewnia, by sieć WiFi4EU z identyfikatorem SSID „WiFi4EU” wyświetlała portal autoryzacji https przed autoryzacją połączenia użytkownika z Internetem.
- O ile nie jest to wymagane przez przepisy krajowe zgodnie z prawem unijnym, połączenie z Internetem poprzez identyfikator SSID „WiFi4EU” nie wymaga rejestracji ani uwierzytelniania w portalu autoryzacji i jest realizowane za pomocą przycisku „kliknij aby połączyć” w portalu autoryzacji.

D. Podłączenie sieci WiFi4EU do rozwiązania stosowanego przez KE na potrzeby monitorowania:

- Podłączenie sieci do rozwiązania stosowanego przez KE na potrzeby monitorowania przebiega w dwóch fazach.

1) Faza I

- Do obowiązków każdego wykonawcy należy rejestracja, uwierzytelnianie, autoryzacja i zliczanie użytkowników zgodnie z prawem UE i prawem krajowym.
- Wykonawca zapewni zgodność z następującymi wymogami dotyczącymi portalu autoryzacji SSID „WiFi4EU”:
Portal autoryzacji ustala okres automatycznego rozpoznawania uprzednio połączonych użytkowników, tak aby portal ten nie był ponownie wyświetlany przy ponownym połączeniu. Powyższy okres jest automatycznie resetowany codziennie o godzinie 00:00 lub przynajmniej ustawiony na 12 godzin.
- Nazwa domeny powiązana z portalem autoryzacji https musi mieć zwyczajowy zapis (nie IDN) i składać się ze znaków od a do z, cyfr od) do 9, łącznika (-).



- Identyfikacja wizualna: portal autoryzacji musi zawierać identyfikację wizualną WiFi4EU.
- W portalu autoryzacji musi być wbudowany fragment kodu śledzenia (snippet), aby Agencja mogła zdalnie monitorować sieć WiFi4EU
Instrukcja instalacji snippetu jest dostępna pod następującym linkiem:
<https://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility/cef-telecom/wifi4eu>
Celem fragmentu kodu śledzenia nie jest gromadzenie jakichkolwiek danych osobowych. Służy on do zliczania liczby użytkowników łączących się z siecią WiFi4EU, załadowania identyfikatora wizualnego WiFi4EU i sprawdzania, czy jest on poprawnie wyświetlany.
- Portal autoryzacji zawiera zastrzeżenie prawne, w którym wyraźnie informuje się użytkowników o tym, że WiFi4EU jest publiczną siecią otwartą. Zastrzeżenie powinno również zawierać zalecenia dotyczące środków ostrożności, które są zwykle przekazywane w przypadku dostępu do Internetu za pośrednictwem takich sieci.
- Wykonawca ma prawo do tworzenia odrębnych sieci WiFi4EU finansowanych tym samym bonem, mających inne domeny i inne portale autoryzacji. Określony w art. 9 umowy o udzielenie dotacji w ramach instrumentu „Łącząc Europę” (CEF) – WiFi4EU obowiązek utrzymania działającej sieci WiFi4EU przez okres 3 lat po weryfikacji przez Agencję ma zastosowanie do wszystkich sieci WiFi4EU finansowanych tym samym bonem.
- Faza I trwa do momentu otrzymania przez Wykonawcę powiadomienia, że została uruchomiona faza II. Po otrzymaniu wspomnianego powiadomienia Wykonawca będzie zobowiązany – na podstawie art. 9 umowy o udzielenie dotacji w ramach instrumentu „Łącząc Europę” (CEF) – WiFi4EU – do zmiany konfiguracji sieci zgodnie z wymogami określonymi w Części I pkt C i doprecyzowanymi w powiadomieniu, w terminie wskazanym w powiadomieniu.

Część II - Zapewnienie połączenia internetowego do hot-spotów, utrzymanie systemu logowania połączeń i jego obsługa, w tym obsługa zapytań od uprawnionych służb, prowadzenie sprawozdawczości telekomunikacyjnej i obsługi SIIS, serwisowanie hot-spotów.

1. Wymogi w zakresie jakości usług:

- W celu zapewnienia użytkownikom wysokiej jakości usług za pośrednictwem finansowanej sieci WiFi4EU wykonawca zapewni połączenie pozwalające na pobieranie danych z prędkością wynoszącą co najmniej 100 Mb/s.

2. Gotowość wykonawcy do wdrożenia Fazy II – Podłączenie sieci WiFi4EU do rozwiązania stosowanego przez KE na potrzeby monitorowania:

- Na późniejszym etapie na szczeblu UE opracowane zostanie rozwiązanie na potrzeby bezpiecznego uwierzytelniania i monitorowania, które będzie mogło ewoluować w stronę sfederowanej architektury.
- Na podstawie art. 9 umowy o udzielenie dotacji w ramach instrumentu „Łącząc Europę” (CEF) – WiFi4EU, po uruchomieniu rozwiązania na potrzeby bezpiecznego uwierzytelniania i monitorowania, wykonawca nieodpłatnie zmieni konfigurację swoich sieci WiFi4EU w celu podłączenia ich do tego rozwiązania. Ta rekonfiguracja będzie obejmować utrzymywanie otwartego identyfikatora SSID „WiFi4EU” za pomocą portalu autoryzacji, poprzez dodanie dodatkowego identyfikatora SSID „WiFi4EU” dla odpowiednio zabezpieczonych połączeń (poprzez zmianę istniejącego zabezpieczonego systemu lokalnego na system wspólny lub po prostu poprzez dodanie trzeciego identyfikatora SSID) oraz zapewni, aby przedmiotowe rozwiązanie mogło monitorować sieć WiFi4EU na poziomie punktów dostępu.



- Rejestracja i uwierzytelnianie użytkowników w ramach otwartego identyfikatora SSID „WiFi4EU” oraz lokalnych SSID dla zabezpieczonych połączeń, o ile takie istnieją, a także autoryzacja i zliczanie użytkowników w odniesieniu do wszystkich SSID pozostaje odpowiedzialnością Wykonawcy zgodnie z prawem UE i prawem krajowym.

3. Gwarancja:

- Wykonawca udzieli gwarancji na zamontowane hot-spoty na okres min. 3 lat, liczony od daty odbioru. Przez okres gwarancji wszelkie usterki wynikające z nieprawidłowego montażu lub usterki urządzeń będą usuwane przez Wykonawcę na jego koszt.

4. Opieka

- Utrzymanie systemu logowania połączeń i jego obsługa, w tym obsługa zapytań od uprawnionych służb.
- Prowadzenie sprawozdawczości telekomunikacyjnej i obsługi SIIS.
- Utrzymanie łącza.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia min 36 miesięcznej gwarancji i rękojmi na cały przedmiot zamówienia liczonej od dnia podpisania protokołu odbioru.

3. Termin i warunki realizacji zamówienia.

Część I

Uruchomienie hot-spotów do 31.08.2020 r.

Część II

3 lata od momentu odbioru infrastruktury wykazanej w części I.

4. Warunki udziału w postępowaniu:

W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy:

- a. posiadają uprawnienia do wykonywania przedmiotu zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- b. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- c. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej pozwalającej na zrealizowanie przedmiotu zamówienia,
- d. są zarejestrowani na portalu WiFi4EU jako przedsiębiorstwa instalujące WiFi.

5. Kryteria oceny ofert – cena – 100%.

6. Opis sposobu obliczania ceny.

Cena oferty zostanie obliczona na podstawie następującego wzoru:

$$\text{Cena} = \frac{\text{Cena najtańszej oferty brutto}}{\text{Cena badanej oferty brutto}} \times 100 \%$$

1. Przez cenę oferty należy rozumieć kwotę brutto zawierającą wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.
2. Oferty oceniane będą punktowo. Maksymalna ilość punktów, jaką po uwzględnieniu kryterium może osiągnąć oferta, wynosi 100 pkt.



3. Oferta z najwyższą ilością punktów zostanie uznana za najkorzystniejszą.
4. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.

7. Warunki płatności.

- 7.1. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru końcowego podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego.
- 7.2. Faktura będzie płatna w ciągu 14 dni od dnia wpływu faktury do siedziby Zamawiającego, z zastrzeżeniem punktu 7.1.

8. Opis sposobu przygotowania oferty.

- 8.1. Oferta musi być przygotowana w języku polskim.
- 8.2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
- 8.3. Ofertę należy złożyć na formularzu oferty stanowiącym Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
- 8.4. Oferta musi być podpisana przez upoważnion(ego)ych przedstawiciel(a)i Wykonawcy.

9. Składanie i otwarcie ofert.

- 9.1 Termin składania ofert upływa dnia **15 listopada 2019 r.**
- 9.2. Wypełniony formularz ofertowy stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego należy wydrukować i podpisać. Następnie zeskanować i przesłać drogą mailową na adres j.michalska@ug.czempin.pl

10. Informacje dotyczące umowy

Umowa zostanie zawarta niezwłocznie po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści zapytania ofertowego oraz danych zawartych w ofercie.

11. Kontakt w sprawie zamówienia:

j.michalska@ug.czempin.pl

12. Inne postanowienia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- ✓ odwołania postępowania, unieważnienia go w całości lub w części w każdym czasie bez podania przyczyny,
- ✓ zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru oferty.

13. Informacje dodatkowe.

Zgodnie z art. 13 ust.1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)(Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:



- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *Urząd Gminy w Czempiniu, ul. ks. Jerzego Popiełuszki 25, 64-020 Czempin*,
- kontakt do osoby pełniącej funkcję Inspektora Ochrony Danych - email: aleksandra@eduodo.pl lub iod@eduodo.pl;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr FZ.271.2.47.2019 prowadzonym w trybie *zapytania ofertowego*,
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania prowadzonego w trybie zapytania ofertowego;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
- podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, lecz niezbędne do realizacji celów wynikających z przepisów prawa lub realizacji umowy. W przypadku nie podania danych, wypełnienie powyższego celu nie będzie możliwe.;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**



Unia Europejska

