



Oznaczenie sprawy: ZP.271.6.2021.1

Mirsk, 20.05.2021 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

na realizację robót budowlanych pod nazwą:
„Utworzenie publicznych punktów dostępu do internetu w Gminie Mirsk”

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Budowa sieci publicznych punktów dostępu do internetu w gminie Mirsk w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa I Powszechny dostęp do szybkiego internetu, Działanie 1.1 „Wyliminowanie terytorialnych różnic w możliwości dostępu do szerokopasmowego internetu o wysokich przepustowościach”.

Gmina Mirsk pozyskała dofinansowanie na realizację zadania na podstawie wniosku o dofinansowanie projektu pn. „Zapewnienie mieszkańcom Gminy Mirsk publicznego dostępu do internetu”.

Zadania Wykonawcy

Wykonawca sieci publicznych punktów dostępu do internetu w Gminie Mirsk zobowiązany jest do budowy i skonfigurowania sieci dostępowej w sposób zgodny ze wskazanymi w poniższych zapisach wymogami. Wybudowana i skonfigurowana sieć winna spełniać wszystkie określone poniżej wymagania, a Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za jej prawidłowe funkcjonowanie.

Zakres zadań Wykonawcy obejmuje w szczególności:

- 1 zaprojektowanie mikrofalowego, bezprzewodowego systemu łączności, zapewniającego dostęp do internetu punktom zlokalizowanym poza siedzibą Zamawiającego;
- 2 zaprojektowanie bezprzewodowego systemu telekomunikacyjnego wifi, tak aby udostępnione rozwiązanie spełniało wymagania Zamawiającego;
- 3 uzyskanie niezbędnych uzgodnień i pozwoleń do instalacji i uruchomienia punktów dostępowych;
- 4 instalację, skonfigurowanie i uruchomienie urządzeń sieci dostępowej;
- 5 bieżącą naprawę lub wymianę niesprawnych składowych systemu, w tym urządzeń telekomunikacyjnych, anten, elementów zasilających etc.;
- 6 wdrożenie strony startowej (portalu autoryzacji) wyświetlanej na klienckich urządzeniach dostępowych;
- 7 instalację i skonfigurowanie systemu zarządzania siecią wraz z dostawą niezbędnego wyposażenia;
- 8 organizację szkolenia personelu z użytkowania systemu zarządzania siecią.

Wymogi odnośnie sieci publicznych punktów dostępu do internetu

Zamawiający wymaga aby internet był dostępny na obszarze zasięgu hotspotów przez 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu, a system publicznych punktów dostępu do internetu posiadał następujące cechy funkcjonalne:

- 1 możliwość zarządzania pasmem radiowym pod kątem zagwarantowania: równego dostępu przez zainteresowanych, pełnego współkorzystania z zasobów, proporcjonalności przydzielanych zasobów, niedyskryminowania technologicznego;
- 2 dostępne mechanizmy konfiguracji i nakładania polityk ograniczeń w dostępie do internetu dla użytkowników końcowych;

- 3 posiadać zaawansowane rozwiązania w zakresie ochrony zasobów sieciowych, zabezpieczeń przed atakami informatycznymi na infrastrukturę sieci;
- 4 umożliwiać bieżące monitorowanie umożliwiające wykrywanie błędów i nieprawidłowości w konfiguracji urządzeń oraz logowanie informacji o obciążeniu każdego punktu dostępowego.

Publiczne punkty dostępu do internetu muszą wykorzystywać szybkie łącza szerokopasmowe umożliwiające użytkownikom korzystanie z internetu wysokiej jakości, który:

- 1 gwarantuje szybkość przesyłu danych do każdego użytkownika końcowego minimum 30 Mb/s dla pobierania (download) i minimum 10 Mb/s dla wysyłania (upload);
- 2 jest świadczony bezpłatnie i na niedyskryminujących warunkach, jest łatwo dostępny, zabezpieczony i wykorzystuje najnowsze i najlepsze dostępne urządzenia zdolne do zapewnienia użytkownikom łączności o dużej przepustowości;
- 3 umożliwia dostęp do innowacyjnych usług cyfrowych, na przykład usług świadczonych za pośrednictwem infrastruktury usług cyfrowych.

Punkty dostępu muszą rozgłaszać wyłącznie identyfikator SSID „Publiczny internet dla każdego”, a sieć dostępową musi być siecią otwartą w takim sensie, że nie będzie wymagać żadnych informacji uwierzytelniających (takich jak stosowanie hasła).

Po tym, jak użytkownik połączy się z siecią z identyfikatorem SSID „Publiczny internet dla każdego” ma wyświetlać w pierwszej kolejności portal autoryzacji https przed autoryzacją połączenia użytkownika z internetem. Nazwa domeny powiązana z portalem autoryzacji https musi mieć zwyczajowy zapis (nie IDN) i składać się ze znaków od a do z, cyfr od 0 do 9, łącznika (-). Portal autoryzacji musi zawierać informacje o fakcie otrzymania dofinansowania na realizację projektu ze środków Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa, stosownie do zapisów Podręcznika w zakresie informacji i promocji dla POPC.

Portal autoryzacji zawiera zastrzeżenie prawne, w którym wyraźnie informuje się użytkowników o tym, że Publiczny internet dla każdego 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.

Portal autoryzacji ustala okres automatycznego rozpoznawania uprzednio połączonych użytkowników, tak aby portal ten nie był ponownie wyświetlany przy ponownym połączeniu. Powyższy okres ma być automatycznie resetowany codziennie o godzinie 00:00 lub przynajmniej ustawiony na maksymalnie 12 godzin.

Połączenie z internetem poprzez sieć o identyfikatorze SSID „Publiczny internet dla każdego” nie wymaga rejestracji ani uwierzytelniania w portalu autoryzacji i ma być realizowane za pomocą przycisku „kliknij, aby połączyć” w portalu autoryzacji.

Konfiguracja sieci oraz system zarządzania nią ma umożliwiać Gminie rejestrację, uwierzytelnianie, autoryzację i zliczanie użytkowników zgodnie z prawem UE i prawem krajowym.

Wybudowana publiczna sieć dostępu do internetu zapewnia użytkownikom końcowym bezpłatny dostęp do sieci Publiczny internet dla każdego, 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.

Ponadto dostęp użytkowników końcowych za pośrednictwem operatorów sieci łączności elektronicznej jest również świadczony w sposób niedyskryminujący, tj. bez uszczerbku dla ograniczeń wymaganych na mocy prawa UE lub prawa krajowego zgodnego z prawem UE, z zastrzeżeniem obowiązku zapewnienia sprawnego funkcjonowania sieci, w szczególności konieczności zapewnienia sprawiedliwej alokacji zdolności przepustowej między użytkownikami w okresach szczytowych.

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 zanonimizować zgodnie z odpowiednimi zapisami polityki prywatności właściwej dla danej usług.

Lokalizacje publicznych punktów dostępu do internetu

Publiczna sieć dostępu do internetu obejmuje punkty zlokalizowane w miejscach publicznych, ogólnodostępnych. Gmina zapewni dostęp do wskazanych lokalizacji i umożliwi instalację urządzeń radiowych. Lokalizacje punktów dostępowych dzielą się na zewnętrzne (9 punktów) i wewnętrzne (2 punkty).

Zewnętrzne punkty dostępowe:

- 1 Plac zabaw położony w Mirsku przy ul. Bohaterów z nad Nysy – jeden punkt dostępowy,
- 2 Zespół Szkolno-Przedszkolny w Mirsku przy ul. Betleja 32 - dwa punkty dostępowe (jeden na budynku szkoły - Mirsk ul. Betleja 32 , drugi na budynku przedszkola, Mirsk ul. Betleja 27),
- 3 Skwer przy Placu Dworcowym w Mirsku – jeden punkt,
- 4 Zespół Szkół w Mirsku przy ul. Wodnej 2 – jeden punkt,
- 5 Urząd Miasta i Gminy Mirsk Plac Wolności 39 – dwa punkty,
- 6 Stadion miejski w Mirsku przy ul. Mickiewicza - jeden punkt,
- 7 Ośrodek Zdrowia w Mirsku przy ul. Mickiewicza 35 – jeden punkt.

Wewnętrzne punkty dostępowe:

1. Urząd Miasta i Gminy Mirsk Plac Wolności 39 – jeden punkt,
2. Biblioteka Publiczna Miasta i Gminy Mirsk Plac Wolności 39 – jeden punkt.

Dokładne miejsca instalacji wszystkich punktów dostępowych w poszczególnych lokalizacjach należy uzgodnić z przedstawicielem Gminy na etapie realizacyjnym. Wszystkie lokalizacje posiadają dostęp do zasilania w energię elektryczną, przy czym doprowadzenie zasilania do urządzeń nadawczo-odbiorczych leży po stronie Wykonawcy. Sposób instalacji urządzeń oraz przewodów zasilających w energię i sieciowych musi zostać uzgodniony z przedstawicielem Gminy.

Systemowe rozwiązanie technologiczne

Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia poprzez wybudowanie bezprzewodowej sieci działającej w paśmie 2,4GHz i 5GHz, na częstotliwościach radiowych (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu z dnia 3 lipca 2007 w sprawie urządzeń nadawczych lub nadawczo-odbiorczych tzw. MRC, Multi-Ratio Combining) niewymagających pozwoleń radiowych.

Sieć publicznych punktów dostępu do internetu musi spełniać następujące założenia technologiczne:

- 1 zapewniać bezprzewodowy dostęp zgodnie ze standardami 2.4 GHz oraz 5 GHz 802.11ac (tzw. Dual Band);
- 2 uwzględniać wymagania klientów środowiska dla sieci wysokiej gęstości High Density Network;
- 3 pracować w architekturze gwarantującej centralne zarządzanie infrastrukturą bezprzewodową;
- 4 zapewniać bezpieczną transmisję radiową zgodnie z ogólnie obowiązującymi standardami (IEEE 802.11w, WPA2, IEEE 802.1x, AES-CCMP);
- 5 zapewniać równoczesną obsługę zróżnicowanych zasad dostępu do medium bezprzewodowego;
- 6 być wyposażony w mechanizmy przeciwdziałające zakłóceniom radiowym oraz przeciwdziałające zakłóceniom wywoływanym przez inne urządzenia WLAN (zaawansowane funkcje WIPS);

- 7 zapewniać wysoką niezawodność i ciągłość działania sieci, muszą zostać zaimplementowane mechanizmy wysokiej dostępności.

Sieć dostępowa – specyfikacja urządzeń

Wszystkie dostarczane w ramach realizacji zadania urządzenia muszą:

- 1 posiadać certyfikaty zgodności CE;
- 2 być fabrycznie nowe.

Minimalne wymagania techniczne dla urządzenia – przełącznik sieciowy:

- 1 wbudowane sześć interfejsów PoE 10/100/1000;
- 2 wbudowane dwa porty Ethernet 10/100/1000 BaseT lub SFP;
- 3 urządzenie przystosowane do instalacji w wewnętrznej w szafie rackowej;
- 4 praca w zakresie temperatur od -20 do 50 °C.

Minimalne wymagania techniczne dla zewnętrznego punktu dostępowego:

- 1 jednoczesna praca w częstotliwościach 2.4 GHz oraz 5 GHz;
- 2 zgodność ze standardem IEEE 802.11ac Wave I;
- 3 obsługa IEEE 802.1x, IEEE 802.11r, IEEE 802.11k, IEEE 802.11v;
- 4 obsługa minimum 4 SSID;
- 5 obsługa jednocześnie minimum 50 użytkowników bez pogorszenia funkcjonowania;
- 6 posiadanie co najmniej 2x2 nadajników i odbiorników (system wieloantenowy MIMO);
- 7 wbudowana antena dookólna lub sektorowa o wzmacnieniu min. 5dBi;
- 8 maksymalna moc nadawania: do 25dBm (użytkowanie zgodnie z dozwolonymi normami);
- 9 wbudowany port Ethernet 10/100/1000Mbps;
- 10 filtr LTE (38,40);
- 11 tryby pracy: autonomiczny, serwer Cloud, serwer lokalny;
- 12 sieciowy tryb pracy: bridge oraz NAT;
- 13 możliwość rozpoznawania utraty dostępu do internetu i automatycznego wyłączenia radia w przypadku braku możliwości świadczenia usługi dostępu;
- 14 obsługiwać trybu fast roaming;
- 15 możliwość kontroli jakości sygnału odbieranego od podłączonych klientów i eliminacji klientów ze słabym sygnałem (niski stosunek sygnał/szum);
- 16 możliwość zarządzania modulem poprzez: kontroler/telnet/ssh/http/https z możliwością blokowania każdej z opcji;
- 17 obsługa SNMP v2c oraz 3;
- 18 możliwość definicji grupy kanałów roboczych (definicja listy z której urządzenie wybiera sobie najlepszy kanał);
- 19 obsługa mechanizmu *airtime fairness* gwarantującego równomierny podział przydzielenia medium użytkownikom końcowym;
- 20 możliwość ograniczenia pasma dla klienta w obu kierunkach;
- 21 możliwość ograniczenia pasma dla danego SSID;
- 22 zgodność z programem Hotspot 2.0 (program certyfikacji Passpoint organizacji Wi-Fi Alliance);
- 23 klasa szczelności minimum IP67;
- 24 praca w zakresie temperatur od -30°C do +60°C;
- 25 możliwość montażu do powierzchni pionowych lub masztów/słupów;
- 26 waga do 2 kilogramów;
- 27 pobór mocy (zasilania) nie więcej niż 15W;
- 28 cykl wsparcia powyżej 5 lat;
- 29 średni czas pomiędzy awariami (MTBF) wynoszący co najmniej 5 lat;
- 30 do wszystkich oferowanych urządzeń oferent jest zobowiązany przesłać karty katalogowe produktów;
- 31 Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji, wynosi 5 lata.

Sieć dosyłowa – szkielet radiowy

Wszystkie dostarczane w ramach realizacji zadania urządzenia muszą być fabrycznie nowe. Minimalne wymagania techniczne dla systemów dosyłu radiowego:

- 1 praca w częstotliwości 4910 - 5970 MHz (zależnie od miejscowych regulacji prawnych);
- 2 szerokość kanału 20/40/80 MHz
- 3 zgodność ze standardem 2x2 MIMO/OFDM
- 4 modulacja MCS0(BPSK) do MCS9 (256 QAM-5/6) ;
- 5 moc nadawania 0 do +29 dBm (użytkowanie zgodnie z warunkami lokalnymi) ;
- 6 odporność na wiatr do 180km/h ;
- 7 napięcie zasilania 30V;
- 8 obsługa protokołów IPv4/IPv6 (Dual Stack), UDP, TCP, ICMP, SNMPv2c, NTP, STP, IGMP, SSH
- 9 wbudowany port Ethernet 10/100/1000Mbps;
- 10 szerokość wiązki 6-10 stopni;
- 11 zysk anteny 13,16,19,22,25 dbi (w zależności od odległości)
- 12 urządzenia muszą być obsługiwane przez ten sam kontroler, którym będą obsługiwane punkty dostępowe WiFi;
- 13 do wszystkich oferowanych urządzeń oferent jest zobowiązany przesłać karty katalogowe produktów;
- 14 Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji, wynosi 5 lat;

System zarządzania siecią

Wykonawca musi w ramach realizacji zadania przygotować oraz zagwarantować istnienie specjalnego i scentralizowanego pojedynczego punktu zarządzania (systemu zarządzania siecią) dla wszystkich punktów dostępu w ramach wybudowanej sieci publicznych punktów dostępu do internetu w gminie Mińsk. System może działać w chmurze lub na środowisku wirtualnym VM VMware vSphere ESXi i Oracle VirtualBOX. System musi być w 100 % darmowy i nie może wymagać jakichkolwiek dopłat po zakończeniu okresu życia projektu.

Wykonawca realizując zamówienie zobowiązany jest do wdrożenia rozwiązań pozwalających na ochronę zasobów sieci przed atakami informatycznymi i elektronicznymi w zakresie:

- 1 ograniczania i blokowania dostępu do stron WWW udostępniających zabronione treści np. pornograficzne, rasistowskie, faszystowskie, promujące narkotyki, terroryzm oraz aplikacje mogących służyć do nielegalnego pobierania treści chronionych prawami autorskimi z sieci P2P, itp.;
- 2 blokowanie stron WWW zawierających szkodliwe oprogramowanie i niebezpieczne treści w celu ochrony przed atakami typu phishing/pharming, malware, trojan, botnet, key logger i inne;
- 3 wprowadzenia mechanizmów ograniczających możliwość obchodzenia blokad przez użytkowników np. poprzez korzystanie z serwerów anonimizujących;
- 4 aktualizacji baz kategorii blokowanych zasobów w celu reakcji na nowe rodzaje zagrożeń.

System zarządzania siecią ma również udostępniać administratorom sieci wydajną i skalowalną platformę umożliwiającą specjalizowane zarządzanie zainstalowanymi urządzeniami sieciowymi. System zarządzania ma zapewniać kontrolę nad wszystkimi zasobami punktów dostępowych na każdym etapie realizacji i eksploatacji sieci. Ma pozwalać na zdalne konfigurowanie, monitorowanie, rozwiązywanie problemów oraz raportowanie dla poszczególnych urządzeń dostępowych na podstawie ich numeru seryjnego.

System zarządzania siecią musi również posiadać funkcjonalność serwera RADIUS umożliwiającą gromadzenie danych o logowaniach użytkowników sieci w podziale na poszczególne punkty dostępowe, ze szczególnym uwzględnieniem danych dotyczących czasu logowania i długości sesji. Identyfikacja użytkowników sieci winna być dokonywana po adresie karty MAC urządzenia, za pomocą którego użytkownik końcowy został podłączony do sieci.

Zrealizowana sieć publicznych punktów dostępu do internetu w gminie Mirsk musi spełniać wszystkie wymogi opisane w dokumencie „Wymagania dla WiFi”, stanowiącym element oferty dla działania 1.1. POPC „Wyeliminowanie terytorialnych różnic w możliwości dostępu do szerokopasmowego internetu o wysokich przepustowościach”.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: nie później niż **30.07.2021 r.**

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

32000000-3 : Sprzęt radiowy, telewizyjny, komunikacyjny, telekomunikacyjny i podobny,

72420000-0 : Usługi w zakresie rozwijania internetu,

32412110-8 : Sieć internetowa,

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna zostać napisana w języku polskim, trwałą i czytelną techniką. Oferta powinna obejmować całość zamówienia określonego przez Zamawiającego.
2. Zamawiający umożliwia składanie ofert:
 - Poprzez narzędzie miniPortal: (<https://miniportal.uzp.gov.pl/>),
 - Poprzez ePuap (<https://obywatel.gov.pl/nforms/ezamowienia>), skrzynka Gminy Mirsk: /s0eka1s21o/SkrytkaESP ,
 - Mailem na adres: gmina@mirsk.pl,
 - W zamkniętej, nieprzezroczystej kopercie w siedzibie Zamawiającego. Na kopercie należy umieścić nazwę oraz adres Zamawiającego, nazwę i adres Wykonawcy oraz napis: „Oferta na realizację zadania: **Utworzenie publicznych punktów dostępu do internetu w Gminie Mirsk**”.
3. Oferta złożona w postaci elektronicznej powinna być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub podpisem zaufanym pod rygorem nieważności. Złożenie oferty wymaga od wykonawcy zarejestrowania się i zalogowania na Platformie zakupowej zamawiającego dostępnej pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>
4. Oferent powinien złożyć ofertę na formularzu załączonym do niniejszego postępowania.
5. Gdy osoba podpisująca nie jest umocowana w dokumentach, należy załączyć pełnomocnictwo potwierdzone za zgodność z oryginałem.
6. Zasady przygotowania i złożenia oferty za pośrednictwem Platformy: Przekazywanie oferty następuje przy użyciu „**Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku**” dostępnego poprzez narzędzie: **miniPortal** (<https://miniportal.uzp.gov.pl/>) lub **ePUAP** (<https://obywatel.gov.pl/nforms/ezamowienia>).
7. Sposób przekazania oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „**Instrukcji użytkownika systemu miniPortal - ePUAP**” (załącznik nr 5 do zapytania ofertowego).
8. W przypadku ofert przesyłanych mailem lub przez ePuap w tytule należy wpisać „Oferta na realizację zadania: **Utworzenie publicznych punktów dostępu do internetu w Gminie Mirsk**”.
9. Decydujące znaczenie dla zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania.
10. Oferty złożone po wyznaczonym terminie pozostaną bez oceny.

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna zostać złożona zgodnie ze wskazówkami w pkt. I do dnia **9.06.2021r.** , do godziny **11:00**.
2. Miejsce oraz termin otwarcia ofert - siedziba Zamawiającego tj. Urząd Miasta i Gminy Mirsk, Plac Wolności 39, 59-630 Mirsk dnia **9.06.2021r.** o godz. **11:30**.
3. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień.

TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTA

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

OCENA OFERT

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

Lp.	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1	Ilość certyfikatów producenta wdrażanego rozwiązania (Ic)	40 %	40 pkt.
2	Czas dojazdu na miejsce po zgłoszonej awarii	20 %	20 pkt.
3.	Liczba referencji projektów WiFi4EU lub PIdK	40%	40pkt

1. W przypadku kryterium "**Ilość certyfikatów producenta wdrażanego rozwiązania**" oferent zobowiązany jest do przedstawienia imiennych certyfikatów producenta oferowanego sprzętu, wystawionych na pracownika obecnie zatrudnionego w firmie.

Proszę załączyć certyfikaty potwierdzone za zgodność z oryginałem. W przypadku braku załączenia certyfikatu, oferta zostanie odrzucona.

Dodatkowo prosimy o wystawienie oświadczenie, że osoby widniejące na certyfikatach są nadal pracownikami firmy, zatrudnionymi na umowę o pracę lub umowę B2B na czas nie krótszy niż termin realizacji kontraktu.

Do 4 certyfikatów – 10 pkt.

5- 8 certyfikatów – 20 pkt.

9- 12 certyfikatów – 30 pkt.

Powyżej 12 certyfikatów – 40 pkt.

2. W przypadku kryterium "**Czas dojazdu na miejsce po zgłoszonej awarii**" P(Cd) należy podać czas dojazdu inżyniera w celu rozwiązania problemu informatycznego wymagającego asysty na miejscu.

Proszę podać nazwę miejscowości, z której inżynier będzie dojeżdżał na miejsce. W przypadku braku takiej informacji, oferta zostanie odrzucona.

Do 2 godzin – 10 pkt.

Do 1 godzin – 20 pkt.

W przypadku deklarowanego dojazdu w czasie dłuższym niż 2 godziny oferta otrzyma 0 pkt.

3. W przypadku kryterium "**Liczba referencji projektów WiFi4EU lub PIdK**" P(Lr) należy załączyć dokumenty potwierdzające zakończenie projektów WiFi4EU wystawione przez Agencje INEA i/lub protokoły odbiory zakończonych projektów „Publiczny Internet dla Każdego” – *Potwierdzone za zgodność z oryginałem.*

W przypadku nie załączenia przez wykonawcę żadnego dokumentu lub ilości mniejszej niż 4 oferta Wykonawcy zostanie odrzucona. Punktacja:

4-6 potwierdzonych projektów – 20 pkt.

7-8 potwierdzonych projektów – 40 pkt.

Powyżej 8 potwierdzonych projektów – 60 pkt.

Jako najkorzystniejsza zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów, obliczona według wzoru:

$$P = P_i(Ic) + P(Cd) + P(Lr) \text{ gdzie:}$$

P – łączna ilość punktów

Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę z ofert niepodlegających odrzuceniu. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najwyższą liczbą punktów.

OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą spełniać warunki, udziału w postępowaniu dotyczące:

1) Kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile to wynika z odrębnych przepisów:

Zamawiający wymaga, by Wykonawca przedłożył dowody świadczące o wykonaniu co najmniej jednej usługi WiFi4EU lub Publiczny Internet dla Każdego (WiFi4EU wystawione przez Agencję INEA i/lub protokoły odbioru zakończonych projektów „Publiczny Internet dla Każdego”).

Weryfikacja spełnienia tego warunku dokonywana będzie w oparciu o załączone oświadczenie (druk oferty) oraz o złożone dokumenty potwierdzające.

2) Sytuacji ekonomicznej i finansowej

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

3) Zdolności technicznej lub zawodowej

Zamawiający wymaga, by Wykonawca przedłożył dowody w postaci certyfikatów imiennych wystawionych na aktualnie zatrudnionych pracowników oferenta, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny (załączone dokumenty).

Weryfikacja spełnienia tego warunku dokonywana będzie w oparciu o załączone oświadczenie (druk oferty) i złożone certyfikaty.

INFORMACJA O PROCEDURZE ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

- Zamawiający nie przewiduje podziału zamówienia na części.
- Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub drogą elektroniczną.

2. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami jest:

Jan Zaliwski, email: sekretarz@mirsk.pl, tel. 756470442 wew. 442 - procedura udzielenia zamówienia.

....., email: tel. wew. ... – przedmiot zamówienia.

3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści oferty.

4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający, bez ujawniania źródła zapytania, zamieszcza na stronie internetowej, na której udostępnione zostało zamówienie.

INFORMACJA O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA

Z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa, której wzór stanowi załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.

PUBLIKACJA OGŁOSZENIA

- Ogłoszenie zamieszczone na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Mirsk – <http://bip.mirsk.pl> zakładka: Przetargi.
- W Bazie Konkurencyjności - <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

- Zamawiający zawiadomi za pośrednictwem poczty elektronicznej oferenta, który złożył najkorzystniejszą ofertę.
- Protokół z oceny i wyboru ofert zostanie udostępniony na stronie postępowania: <https://bip.mirsk.pl> zakładka: Przetargi.

INFORMACJE DOTYCZĄCE UNIEWAŻNIENIA BĄDŹ ZAMKNIĘCIA POSTĘPOWANIA BEZ WYBORU OFERENTA

- O zamknięciu postępowania bez wyboru Oferenta Zamawiający zawiadomi uczestników postępowania publikując protokół z otwarcia i wyboru ofert za pośrednictwem strony internetowej BIP MIRSK.
- Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania w przypadku nie uzyskania żadnej oferty ważnej, tj. zgodnej z treścią zapytania lub z ceną przekraczającą kwotę przeznaczoną na finansowanie zamówienia.
- **Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny jego unieważnienia.**

INFORMACJE DODATKOWE

W prowadzonym postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2019r. poz. 2019).

**Burmistrz Miasta i Gminy Mirsk
Andrzej Jasiński**

ZAŁĄCZNIKI

- 1 Wzór formularza ofertowego.
- 2 Projekt umowy.
- 3 Wymagania dla WiFi.
- 4 Klauzula informacyjna RODO.
- 5 Instrukcja użytkownika miniPortal – ePUAP.

Sprawę prowadzi:

Podinspektor ds. ochrony danych osobowych

i zamówień publicznych

Alicja Jaszczyżyn

pok. 9, tel. 75 62 22 169

e-mail: rodo@mirsk.pl