



INNOWACYJNA GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



„Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”
Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

Dąbrowice, dnia 09 lipca 2020 roku

Znak: ZP.271.01.07.2020

ZAPYTANIE CENOWE

Dla zamówienia publicznego o wartości nieprzekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty określonej w art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Zamawiający: **Gmina Dąbrowice**

 ul. Nowy Rynek 17

 99-352 Dąbrowice

zaprasza do złożenia ofert na:

„Dostawa częstotliwości i usługi utrzymania sieci w paśmie LTE, usługi dostępu do sieci Internet, utrzymanie 3 punktów koordynacyjnych PIAP, 160 komputerów dla wykluczonych w Gminie Dąbrowice”

dla projektu „Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”, realizowanego w ramach programu operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, oś priorytetowa 8 – Społeczeństwo Informacyjne – zwiększenie innowacyjności gospodarki, działanie 8.3 – Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion.”

Celem ogólnym projektu jest przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu mieszkańców Gminy Dąbrowice przez umożliwienie dostępu do szerokopasmowego Internetu 160 gospodarstwom domowym na obszarze Gminy, które z przyczyn finansowych i technicznych zagrożone są wykluczeniem cyfrowym oraz w ramach działań koordynacyjnych 3 jednostkom podległym gminie. Projekt zakłada dostęp do Sieci osób, spełniających kryterium dochodowe, a także dzieci i młodzież z bardzo dobrymi wynikami w nauce, samotnych rodziców, rodziny zastępcze, osoby niepełnosprawne oraz osoby 50+. Cel pozostaje w zgodzie z celem Działania 8.3 POIG poprzez działania zmierzające do przeciwdziałania wykluczeniu cyfrowemu. Działania projektowe zapewnią dostęp do Internetu osobom zamieszkującym w Gminie, w której poziom nasycenia usługami wynosi poniżej 30%. Zwiększy to liczbę potencjalnych odbiorców usług i treści internetowych, co wpłynie pozytywnie na rozwój usług cyfrowych.

„Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”
Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

1. Przedmiot zamówienia:

Dostawa częstotliwości i usługi utrzymania sieci w paśmie LTE, usługi dostępu do sieci Internet, utrzymanie 3 punktów koordynacyjnych PIAP, 160 komputerów dla wykluczonych w Gminie Dąbrowice dla projektu „Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”, realizowanego w ramach programu operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, oś priorytetowa 8 – Społeczeństwo Informacyjne – zwiększenie innowacyjności gospodarki, działanie 8.3 – Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion. Powyższe usługi dotyczą wybudowanej sieci w Gminie Dąbrowice w tym:

Wykupienie i utrzymanie częstotliwości w paśmie 3,4-3,8 GHz, pozwalające na utrzymanie przepływności do 40Mbit na urządzeniach LTE - 4 kanały, na terenie Gminy Dąbrowice,

- a) Utrzymanie i dostawa łącza Internetowego o przepływności 100Mbit duplex z punktem styku w Urzędzie Gminy Dąbrowice.
- b) Wykupienie i utrzymanie częstotliwości dla radiolinii **NEC IPASOLNIK 200**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp	Nazwa parametru	Opis wymagań i konfiguracji
1	Technologia	połączenie bezprzewodowe 100/100 Mb/s
2	Limit przesyłanych danych	Brak limitów na transfer danych w przypadku pobierania i wysyłania
3	Okres świadczenia usługi	24 godziny na dobę 7 dni w tygodniu do dnia 27 maja 2021 roku liczony od dnia uruchomienia
4	Dostępność usługi	1) wykonawca powinien zapewnić dostępność usługi w miesiącu na poziomie 99%. 2) W przypadku braku dostępności przedmiotu umowy wynagrodzenie miesięczne ulega obniżeniu za okres niedostępności usługi proporcjonalnie do czasu niedostępności
5	Pozostałe usługi	1) W przypadku zmiany lokalizacji instalacji łącza Internetowego z powodu zmiany miejsca zamieszkania lub składu osobowego Beneficjentów ostatecznych z listy Wykonawca na wniosek Zamawiającego przeniesie usługę dostępu do Internetu we wskazaną przez Zamawiającego lokalizację. Czynność ta zostanie wykonana bezpłatnie w ciągu 7 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia. Zmiana lokalizacji dotyczy wyłączenie terenu Gminy Dąbrowice. 2) Wykonawca przez cały czas świadczenia usługi dokonuje okresowych kwartalnych przeglądów, a wyniki w formie protokołu przekazuje



„Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”
Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

		Zamawiającemu na jego żądanie. 3) Wykonawca umożliwi Zamawiającemu bieżące monitorowanie jakości otrzymanej usługi i aktywności komputerów beneficjentów w sieci (w tym statystyki wykorzystania łączy, jakości pasma)
6	Certyfikaty	Wszystkie instalowane urządzenia muszą być dopuszczone do stosowania w Polsce.

1. Urządzenia bezprzewodowe muszą posiadać świadectwa homologacji do realizacji łączy.
2. Przedmiotem zamówienia są usługi pozwalające utrzymać wybudowaną sieć przez Gminę Dąbrowice w projekcie e_Inclusion oraz dostawa usług Internetowych dla tej sieci. Wybudowana infrastruktura służy dostarczaniu wytypowanym w projekcie przez Zamawiającego wykluczonym, usług dostępu do sieci Internet wraz zapewnieniem sprzętu oraz infrastruktury dostępowej. Każdy wykluczony, otrzymał od Gminy komputer typu all-in-one, który jest podłączony poprzez terminal zewnętrzny do sieci radiowej LTE.
3. Dodatkowo na potrzeby projektu zostały wybudowane RPK – Regionalne Punkty Koordynacyjne, dla których Zamawiający udostępnił niżej wymienione miejsca w celu instalacji:
 - a) **Klub Seniora**
Sienkiewicza 8
99-352 Dąbrowice
 - b) **Zespół Szkół w Dąbrowicach**
ul. Kłodawska 1
99-352 Dąbrowice
tel/fax: 024-2522512 024-2522586
mail: sp.dabrowice@interia.pl
 - c) **Gminna Biblioteka Publiczna**
Nowy Rynek 17a
99-352 Dąbrowice
tel: 024-2522949 fax: 024-2522587
mail: gb.dabrowice@op.pl
gdzie zainstalowano sprzęt w ww. ilościach (29 zestawów komputerowych) wraz z infrastrukturą lokalnej sieci WLAN podłączonej poprzez lokalny router do sieci LTE.
4. Stacje radiowe zostały umieszczone na Zespole Szkół w Dąbrowicach



„Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”
Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

5. Do połączenia stacji radiowych LTE zostały dostarczone radiolinie w paśmie licencjonowanym. Centralnym punktem w którym znajdują się urządzenia sieciowe, urządzenia radiowe i urządzenia bezpieczeństwa dostępu do sieci jest serwerownia Urzędu Gminy Dąbrowice znajdująca się w Zespole Szkół..
6. Realizacja punktu styku budowanej sieci z siecią Internet powinna zostać zrealizowana w oparciu o międzynarodowe standardy tworzone w ramach grupy IETF (ang. Internet Engineering Task Force). Dla wymiany informacji na trasach należy zastosować stosowany jest protokół BGP 4.
7. Sieci łączące się w ramach punktu styku powinny używać globalnych identyfikatorów ASN, które zapewniają poprawną identyfikację sieci. Styk z siecią Internet powinien mieć prędkość minimum 100 Mbit.
8. Obowiązki wykonawcy:
 - Wykonawca dostarczy 3 zewnętrzne adresy IP.
 - Wykonawca, na okres obowiązywania umowy, jest zobowiązany do dostarczenia na terenie projektu częstotliwości w paśmie licencjonowanym 3,4-3,8 GHz obsługującej system radiowy o szerokości nie mniejszej niż 10 MHz.
 - Pozyskanie częstotliwości do obsługi pasm licencjonowanych leży w gestii Wykonawcy. Na etapie składania ofert, Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia dokumentu potwierdzającego posiadanie ww. częstotliwości w formie oświadczenia lub innego dokumentu,
 - Wykonawca na żądanie Zamawiającego prześle raport dotyczący szybkości przesyłu danych i przerw w dostępie do sieci.

Szczegółowe obowiązki określa umowa – Załącznik nr 2

2. Termin realizacji zamówienia:

Usługa musi być świadczona od dnia podpisania umowy do 27 maja 2021 roku jednak nie krócej niż do końca realizacji projektu.

3. Kryteria brane pod uwagę przy ocenie ofert:

Główne kryteria oceny ofert: Cena- 60%, Ilość dodatkowych Mbit dostępu do sieci Internet- 40%

$$W = \frac{C_{min}}{C_{ocena}} * 60 \text{ pkt.} + \frac{100Mbit}{XMbit} * 40 \text{ pkt.}$$

W – Wartość punktowa oferty

C_{min} – Cena oferty najniższej

C_{ocena} – Cena oferty ocenianej



„Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”
Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

100Mbit – Wartość dostarczanej prędkości Internetu

X Mbit – Wartość Mbit dodatkowych ponad 100Mbit dostępu do sieci Internet.

Oferta, która według powyższego wzoru uzyska najwyższą wartość oceny zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

4. Sposób przygotowania oferty:

- 1) należy ją złożyć w nieprzejrzystej i zamkniętej kopercie,
- 2) na kopercie należy umieścić nazwę i adres zamawiającego, nazwę i adres zleceniobiorcy oraz napis:

OFERTA NA „Dostawa częstotliwości i usługi utrzymania sieci w paśmie LTE, usługi dostępu do sieci Internet, utrzymanie 3 punktów koordynacyjnych PIAP, 160 komputerów dla wykluczonych w Gminie Dąbrowice”

5. Miejsce i termin złożenia oferty

Ofertę należy złożyć **do dnia 21 lipca 2020 roku do godz. 12:00** w Urzędzie Gminy Dąbrowice, ul. Nowy Rynek 17, 99-352 Dąbrowice, w sekretariacie urzędu.

6. Termin otwarcia ofert

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 21 lipca 2020 roku o godz. 12:15 w Urzędzie Gminy Dąbrowice w Dąbrowicach.

7. Osoba upoważniona do kontaktu z wykonawcami:

Sylwia Pacholczyk tel. 24 252 25 87, fax 24 252 25 87

8. Sposób przygotowania oferty:

ofertę należy sporządzić w formie pisemnej, w języku polskim.

9. Informacje dotyczące ochrony danych osobowych:

1. 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



„Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”
Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

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:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zamawiający, którego adres oraz dane kontaktowe są podane w rozdziale I Zapytania;
- 2) adres e-mail inspektora ochrony danych osobowych: grzegorz.szajerka@gptogatus.pl
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego określonym w rozdziale III, prowadzonym w trybie zasady konkurencyjności
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, uczestniczące w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w okresie równym okresowi przechowywania przez Zamawiającego dokumentacji niniejszego postępowania;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) 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;
- 9) 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.

** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą decyzji o wyborze wykonawcy

*** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu



INNOWACYJNA GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



„Podłączeni_Niewykluczeni. Działanie przeciw wykluczeniu cyfrowemu”
Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu
Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy.
2. Wzór umowy.

WÓJT
Dorota Dąbrowska
Dorota Dąbrowska