

**Gmina Juchnowiec Kościelny**  
**16-061 Juchnowiec Kościelny ul. Lipowa 10**  
**tel. (085) 713-28-80; fax (085) 713-28-81**  
**e-mail: [sekretariat@juchnowiec.gmina.pl](mailto:sekretariat@juchnowiec.gmina.pl)**

## **Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia**

**„Usługa dostępu do Internetu wraz z podłączeniem w gospodarstwach domowych”**

## 1 Wstęp

Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi polegającej na zapewnieniu dostępu do Internetu w następującym zakresie:

1.1 Uruchomienie oraz zapewnienie od 1 stycznia 2019 do 31 sierpnia 2018 r. usługi dostępu do Internetu dla 110 gospodarstw domowych.

## 2 Usługa dostępu do Internetu

2.1 Usługa dostępu do Internetu projektu uczestników

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu
1.	Typ medium łącza	Preferowany dostęp przewodowy. Dopuszcza się dostęp bezprzewodowy, w tych lokalizacjach w których nie ma możliwości technicznych lub nie jest to uzasadnione ekonomicznie uzyskania dostępu przewodowego. Wymaga się, aby urządzenia dostępu radiowego miały możliwość podłączenia anteny zewnętrznej. Zamawiający wymaga aby nie więcej niż 60% lokalizacji zostało uruchomionych w technologii internetu mobilnego (np. 3G, CDMA, HSPA, 4G, LTE) lub internetu satelitarnego.
2.	Przepustowość	Przepustowość kanału transmisyjnego jest nie może być mniejsza niż 4 Mb/s w dół (ang. Downlink) oraz 1 Mb/s w górę (ang. Uplink) Zamawiający w trakcie odbioru wykonania zamówienia dokona dla każdego punktu pomiaru efektywnej przepustowości sieci. Pomiar przepustowości zostanie wykonany pomiędzy interfejsem sieciowym abonenta, a routerem brzegowym operatora lub serwerem wskazanym przez Wykonawcę.
3.	Typ adresacji	Wymagane, aby adresy przyznawane urządzeniom dostępowym pochodziły z puli publicznej.
4.	Dodatkowe informacje	W tych lokalizacjach w których nie ma możliwości technicznych lub nie jest to uzasadnione ekonomicznie uzyskania dostępu przewodowego dopuszcza się czasowe ograniczenie szerokości kanału transmisyjnego po przekroczeniu limitu danych, który jednak nie może być mniejszy niż 10 GB/miesiąc. Zawężenie szerokości kanału nie może ograniczyć swobody korzystania z Internetu.
5.	Montaż i instalacja	Wykonawca jest odpowiedzialny za doprowadzenie, uruchomienie i obsługę łącza oraz zobowiązany do dostarczenia, instalacji, konfiguracji i aktywacji urządzeń dostępowych. Urządzenia dostępowe wchodzi w skład zestawu przekazanego Zamawiającemu.
6	Okres świadczenia usługi dostępu do Internetu	Do 31 grudnia 2018 r.

Liczba przyłączy: 110 szt.

## 2.2 Planowane lokalizacje instalacji dostępu do Internetu:

Lp.	Miejscowość	Liczba gospodarstw
1	Baranki	2
2	Biele	2
3	Bogdanki	2
4	Brończany	2
5	Czerewki	1
6	Dorożki	1
7	Hermanówka	5
8	Hołówki Duże	5
9	Horodniany	2
10	Hryniewiczze	6
11	Ignatki	4
12	Ignatki-Osiedle	3
13	Janowicze-Kolonia	1
14	Juchnowiec Dolny	5
15	Juchnowiec Górny	4
16	Juchnowiec Kościelny	2
17	Kleosin	17
18	Klewinowo	5
19	Koplany	6
20	Kolonia Koplany	4
21	Księżyno	2
22	Księżyno-Kolonia	1
23	Lewickie	2
24	Lewickie-Kolonia	2
25	Lewickie-Stacja	5
26	Niewodnica Nargilewska-Kolonia	1
27	Ogrodniczki	1
28	Olmonty	3
29	Rumiejki	3
30	Simuny	1
31	Solniczki	1
32	Stanisławowo	4
33	Tryczówka	3
34	Zajączki	1

- 2.3** Zamawiający dopuszcza zmiany lokalizacji instalacji i dostępu do Internetu, w przypadkach których nie można było przewidzieć lub przyczyn które nie leżą po stronie Zamawiającego. Dopuszcza się również zmiany w sprzęcie aktywnym wynikające z niedostępności oferowanego produktu z zastrzeżeniem, że oferowane parametry muszą spełniać wymagania minimalne oferowanego w postępowaniu lub muszą być lepsze.
- 2.4** Przedmiot zamówienia obejmuje montaż, konfigurację i dostawę sygnału internetowego o parametrach określonych w tym dokumencie.
- 2.5** Zamawiający oraz użytkownicy końcowi nie będą podpisywali żadnych dodatkowych umów gwarantujących poprawne wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 2.6** Podstawową umową regulującą realizację całego przedmiotu zamówienia stanowi umowa zawarta z Wykonawcą, której wzór stanowi załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego.
- 2.7** W kwestii technicznego montażu Wykonawca będzie się kontaktował z użytkownikiem końcowym.
- 2.8** Płatność za sygnał internetowy będzie regulowana w okresach miesięcznych.
- 2.9** Dostawca sygnału internetowego jest zobowiązany do usunięcia usterki w postaci braku sygnału internetowego bez względu na jego przyczynę u użytkownika końcowego w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia.
- 2.10** Użytkownik końcowy i Zamawiający nie będzie podpisywał żadnej dodatkowej umowy z dostawcą sygnału internetowego. Realizacja tego zakresu usług będzie określała umowa pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym.
- 2.11** Wykonawca realizuje serwis wynikający z przedmiotu zamówienia do 31 sierpnia 2018 r.
- 2.12** Dostępność telefoniczna do linii pomocy czynnej 7 dni w tygodniu 24 godziny na dobę.
- 2.13** Wymiana uszkodzonych lub wadliwych części odpowiadających za łącze internetowe, Wykonawca dokona na koszt własny.
- 2.14** Z każdej czynności serwisowania konieczny jest protokół potwierdzający wykonanie usługi podpisany przez użytkownika końcowego i Wykonawcę. W przypadku gdy naprawa wykonywana jest zdalnie potwierdzenie jej wykonania nie wymaga podpisu użytkownika końcowego.
- 2.15** Zamawiający we własnym zakresie będzie dokonywał kontroli sposobu i zakresu serwisowania urządzeń aktywnych i oprogramowania przez Wykonawcę.
- 2.16** Wykonawca udziela gwarancji na poprawne funkcjonowanie usługi dostępu do Internetu.
- 2.17** Wykonawca dokona wizji lokalnej warunków technicznych.
- 2.18** Wykonawca ponosi koszty wszystkich elementów koniecznych do uruchomienia sygnału internetowego (np. okablowanie, korytka, urządzenia aktywne, montaż w pomieszczeniach, montaż w punktach dystrybucyjnych, itd.).