

Umowa nr

Zawarta w dniu.....w Ciechanowcu pomiędzy
Gminą Ciechanowiec z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Ciechanowcu, ul. Mickiewicza 1,
18-230 Ciechanowiec reprezentowaną przez:

Eugeniusza Święckiego – Burmistrza Ciechanowca,
zwaną w dalszej treści „Zamawiającym”

a

..... NIP, reprezentowanym przez
zwanym dalej „Wykonawcą” lub „przedsiębiorstwem instalującym Wi – Fi”

W rezultacie wyboru Wykonawcy wyłonionego w postępowaniu prowadzonym zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843, ze zm.) oraz z Komunikatem Wyjaśniającym Komisji, dotyczącym prawa wspólnotowego obowiązującego w dziedzinie udzielania zamówień, które nie są lub są jedynie częściowo objęte dyrektywami w sprawie zamówień publicznych (2006/C 179/02) i Wyroku Sądu z dnia 20 maja 2010 roku (Sprawa T-258/06)(Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej C 179/32 PL 3.7.2010), a także w związku z umową o udzielenie dotacji w ramach instrumentu „Łącząc Europę” (CEF) – WiFi4EU nr INEA/CEF/WIFI4EU/2-2019/029758-041041

Zostaje zawarta umowa o następującej treści:

§1

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie: **Wykonanie oraz utrzymanie sieci WIFI4EU w Ciechanowcu**, zwaną w dalszej części umowy przedmiotem umowy, którego zakres jest szczegółowo opisane w załączniku do umowy.
2. Przedmiot umowy, o którym mowa w ust. 1 należy wykonać zgodnie z zaproszeniem do składania ofert, uwzględniając koncepcję techniczną sieci WIFI4EU Ciechanowiec, w terminie nie dłuższym niż dni od podpisania umowy.
3. Zamawiający oświadcza iż w obrębie wytypowanych miejsc jest możliwość przeprowadzenia niezbędnych prac instalacyjno-konfiguracyjnych.
4. Przedmiot umowy, o którym mowa w ust. 1, należy wykonać zgodnie z zapisami **„UMOWY O UDZIELENIE DOTACJI W RAMACH INSTRUMENTU „ŁĄCZĄC EUROPE” (CEF) – WiFi4EU”** stanowiącą odpowiednio załącznik do niniejszej umowy.

§2

Wykonawca oświadcza że:

1. Posiada stosowne doświadczenie i wiedzę w zakresie robót technicznych i innych, które stanowią przedmiot niniejszej umowy, a także dysponuje wykwalifikowanym personelem, wysokiej jakości sprzętem i urządzeniami co pozwoli na terminowe wywiązanie się ze wszelkich obowiązków przewidzianych umową.
2. Jakość sprzętu oraz urządzeń, z których będzie korzystał przy realizacji niniejszej umowy spełnia wymogi techniczne określone odrębnymi przepisami.
3. Zapoznał się z zasadami wypłaty wynagrodzenia za przedmiot umowy w formie „bonu” płatnego przez Agencję Wykonawczą ds. Innowacyjności i Sieci (INEA) –

dotacjodawcę, akceptuje te warunki i nie będzie domagał się zapłaty za wykonane prace przy budowie sieci WiFi4EU bezpośrednio od Zamawiającego.

§3

1. Wykonawca zapewni usługi dostępu do internetu dla wszystkich bezprzewodowych punktów dostępu o przepustowości min. 30 MB/s.
2. Wykonawca zapewni Roczną Dostępność Systemu (RDS) na poziomie nie niższym niż 99,7% przy czym $MDS = (Ts - Tn) / Ts * 100\%$, gdzie Ts – całkowita liczba godzin w roku, Tn - sumaryczny czas rocznej Niedostępności usługi dostępu do Internetu
3. Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania zgłoszeń w formie e-mail i telefonicznej co najmniej w godzinach pracy UM w Ciechanowcu
4. Po skończeniu przewidzianych w umowie prac i konfiguracji urządzeń nastąpi weryfikacja i odbiór techniczny przez przedstawicieli Zamawiającego. Z powyższych czynności zostanie sporządzony protokół odbioru podpisany przez obie strony.

§4

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie następującej wysokości:
 - 1) Za wykonanie Etapu I – Dostarczenie, instalacja i uruchomienie Sieci WiFi4EU w Ciechanowcu – w wysokości zł netto, tj. brutto zł
 - 2) Za wykonanie Etapu II – Realizacja łącza dosyłowego do serwerowni Urzędu Miejskiego w Ciechanowcu – w wysokości zł netto tj. brutto zł
 - 3) Za wykonanie Etapu II – zapewnienie usługi dostępu do sieci INTERNET przez okres min. 36 miesięcy za cenę netto zł za miesiąc, tj. bruttozł za miesiąc
 - 4) Za wykonanie Etapu III A – zarządzanie portalem autoryzacyjnym i konfiguracją Sieci WiFi4EU w Ciechanowcu - usługa wsparcia Zamawiającego – w wysokości zł netto za miesiąc tj. zł brutto za miesiąc
 - 5) Za wykonanie Etapu III B – zarządzanie portalem autoryzacyjnym i konfiguracją Sieci WiFi4EU w Ciechanowcu – asysta techniczna – w wysokości zł netto za 1 roboczogodzinę, tj. Zł brutto za 1 roboczogodzinę.
2. Płatność za Etap I nastąpi w formie tzw. Bonu.
3. Bon jest płatnością ryczałtową na pokrycie całkowitych kosztów sprzętu i jego instalacji, w ramach których podatek VAT jest akceptowalnym kosztem, o ile koszt pokrywany przez bon jest równy lub niższy niż 15 000 EUR.
4. Płatność za wykonanie przedmiotu umowy w wysokości do 15 000 EUR dokonana zostanie na rachunek bankowy podany przez wykonawcę w formacie międzynarodowego numeru rachunku bankowego (IBAN) na portalu WiFi4EU zgodnie z umową udzielenia dotacji nr INEA/CEF/WIFI4EU/2-2019/029758-041041.
5. Dokonanie płatności salda na rzecz Wykonawcy nastąpi maksymalnie w ciągu 60 dni od otrzymania przez Agencję Wykonawczą ds. Innowacyjności i Sieci (INEA) wniosku o płatność, zgodnie z artykułem 4 umowy udzielenia dotacji.

6. Wykonawca musi wystawić fakturę bezpośrednio Gminie, z zachowaniem zapisów:
Nabywca: Gmina Ciechanowiec
ul. Mickiewicza 1, 18-230 Ciechanowiec
NIP 722-162-75-40
Odbiorca: Urząd Miejski w Ciechanowcu
ul. Mickiewicza 1, 18-230 Ciechanowiec
7. Aby przedsiębiorstwo instalujące Wi-Fi mogło zrealizować bon w wysokości 15 000 EUR otrzymany od Komisji Europejskiej, musi:
 - a. zarejestrować się w portalu WiFi4EU;
 - b. zostać wyznaczona na portalu przez Gminę Ciechanowiec na jej dostawcę;
 - c. przedstawić w portalu WiFi4EU dane rachunku bankowego, potwierdzone przez Komisję;
 - d. przedłożyć sprawozdanie z instalacji (zgodnie z art. 4 umowy o udzielenie dotacji), które następnie musi zostać zatwierdzone przez Gminę Ciechanowiec i Komisję na portalu WiFi4EU.
8. W celu zatwierdzenia konta bankowego przedsiębiorstwo instalujące Wi-Fi musi zapisać informacje bankowe dotyczące rachunku, na który chciałoby otrzymać płatność, oraz załączyć odpowiednie dokumenty potwierdzające.
9. Po zapisaniu zarówno informacje bankowe, jak i dokumenty potwierdzające są zatwierdzane przez służby Komisji, które przeprowadzają serię kontroli. Po pomyślnym zakończeniu wszystkich kontroli przedsiębiorstwo instalujące Wi-Fi jest powiadamiane pocztą elektroniczną o zatwierdzeniu. Jeżeli do zatwierdzenia wymagane są dodatkowe informacje, przedsiębiorstwo instalujące Wi-Fi zostanie o nie poproszone pocztą elektroniczną. Przedsiębiorstwo instalujące Wi-Fi może również monitorować status na stronie „Moja rejestracja” na portalu.
10. Aby przedsiębiorstwo instalujące Wi-Fi otrzymało płatność, jego informacje bankowe muszą najpierw zostać zatwierdzone na portalu. Po zatwierdzeniu tych informacji:
 - a. Przedsiębiorstwo instalujące Wi-Fi wysyła, za pośrednictwem portalu WiFi4EU, sprawozdanie z instalacji do gminy do zatwierdzenia.
 - b. Gmina zatwierdza na portalu sprawozdanie z instalacji, potwierdzając, że każdy wpisany punkt dostępu rzeczywiście istnieje i jest umiejscowiony zgodnie ze wskazanymi współrzędnymi GPS.
11. Po zatwierdzeniu przez gminę sprawozdania z instalacji INEA ma maksymalnie 60 dni na:
 - a. zweryfikowanie, czy instalacja Wi-Fi jest zgodna z art. 4.2 umowy o udzielenie dotacji (tj. czy sieć działa prawidłowo, wyświetla się logo WiFi4EU itp.);
 - b. potwierdzenie sprawozdania z instalacji oraz dokonanie płatności.
12. W przypadku niezgodności z art. 4.2 umowy o udzielenie dotacji INEA/CEF/WIFI4EU/2-2019/029758-041041 zarówno potwierdzenie sprawozdania z

instalacji przez INEA, jak i późniejsza płatność zostają zawieszane do czasu zapewnienia zgodności z postanowieniami umowy.

13. Przedsiębiorstwu instalującemu Wi-Fi nie przysługują na mocy Umowy udzielenia dotacji INEA/CEF/WIFI4EU/2-2019/029758-041041, żadne prawa względem Agencji Wykonawczej ds. Innowacyjności i Sieci (INEA).
14. Płatność za wykonanie Etapu II nastąpi na podstawie faktury wystawionej za zrealizowaną usługę określoną w ust. 1 pkt. 2, natomiast za usługę określoną w ust. 1 pkt 3. płatność będzie dokonywana miesięcznie na podstawie faktur wystawianych za każdy pełny miesiąc świadczenia usługi.
15. Płatność za wykonanie zadań zawartych w Etapach III A lub III B nastąpi po faktycznym wykonaniu usług określonych odpowiednio w ust. 1 pkt. 4 lub 5.

§ 5

1. Po dokonaniu odbioru końcowego przedmiotu umowy Wykonawca udzieli Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy.
2. Na zastosowane urządzenia i wykonane prace Wykonawca udziela Zamawiającemu letniej gwarancji jakości, licząc od dnia podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego bez uwag.
3. W okresie gwarancji jakości Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane prace, dodatkowo Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wady powstałe z przyczyn w nich tkwiących.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania usterek i wad w terminach ustalonych z Zamawiającym z zachowaniem technologicznych wymogów oraz wykonywania bezpłatnych przeglądów w terminach zalecanych przez producenta.
5. Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć usuwanie usterek i wad nie później niż w terminie do 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego, o którym mowa w ust. 6.
6. O wykryciu usterek i wad przez Zamawiającego w okresie gwarancji jakości, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę na piśmie wzywając go do usunięcia usterek lub wad w ustalonym terminie.
7. W przypadku nie usunięcia wad przez Wykonawcę w ustalonym z Zamawiającym terminie, wady usunie Zamawiający, obciążając pełnymi kosztami ich usunięcia Wykonawcę, na co wykonawca wyraża zgodę.
8. Wykonawca udziela rękojmi na poszczególne świadczenia, jak i na całość prac. Uprawnienia z tytułu rękojmi wygasają po upływie 3 lat licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

§ 6

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w formie pisemnej w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości, w przypadku gdy:

- a. Wykonawca nie przystąpił do realizacji przedmiotu umowy bądź bez uzgodnienia z Zamawiającym przerwał realizację prac i przerwa trwa dłużej niż 14 dni,
 - b. jeżeli Wykonawca wykonuje swoje obowiązki nieterminowo lub w sposób nienależyty i mimo pisemnego zgłoszenia zastrzeżeń i wezwania Zamawiającego nie wykazuje poprawy,
 - c. jeżeli Wykonawca nie zrealizował przedmiotu umowy w terminie 60 dni od jej podpisania z przyczyn leżących po jego stronie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w następujących przypadkach
- a) niedotrzymania terminu realizacji Etapu I z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy za każdy dzień opóźnienia w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego dla Etapu I
 - b) niedotrzymania terminu usunięcia awarii dla usługi Dostęp do INTERNETU 1/30 opłaty miesięcznej za każdą godzinę ponad 24 h; godzinę rozpoczętą liczy się za pełną godzinę, przy czym łączna wysokość kary z tego tytułu w danym miesiącu nie może przekraczać wysokości miesięcznej opłaty abonamentowej,
 - c) Roczną Niedostępnością Usługi (parametr rozliczany w okresach rocznych) 0,4 % opłaty miesięcznej za każdą godzinę niedotrzymania SLA; godzinę rozpoczętą liczy się za pełną godzinę, przy czym łączna wysokość kary z tego tytułu w roku nie może przekraczać wysokości miesięcznej opłaty abonamentowej.
 - d) W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy lub odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia całkowitego wskazanego w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych na zasadach ogólnych.

§ 7

1. Zamawiający nie wyraża zgody na przeniesienie na osoby trzecie jakichkolwiek wierzytelności i praw wynikających z umowy, jak również na obciążenie wierzytelności i praw wynikających z umowy na rzecz osoby trzeciej.
2. O zmianie danych dotyczących reprezentacji Stron, jak również o zmianie danych adresowych oraz numerów telefonów kontaktowych i adresu e-mail, dana Strona której zmiana dotyczy niezwłocznie poinformuje drugą Stronę pisemnie. Zmiany takie nie wymagają aneksu do umowy.
3. Postanowienia niniejszej umowy mogą być zmienione w uzasadnionych przypadkach z zachowaniem formy pisemnej – aneksu.

4. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla wykonawcy.

Wykonawca

Zamawiający

Szczegółowy Opis Przedmiotu Umowy

Etap I

W zakresie Etapu I Wykonawca zobowiązany jest do:

- realizacji technicznych i funkcjonalnych założeń koncepcji technicznej, która jest załącznikiem do Zapytania ofertowego,
- uzgodnienia miejsc i sposobu instalacji i uruchomienia punktów dostępowych,
- dostawy urządzeń i oprogramowania do realizacji sieci WIFI4EU,
- instalacji, skonfigurowania i uruchomienia urządzeń sieci dostępowej,
- instalacji, skonfigurowania i uruchomienia urządzeń sieci szkieletowej,
- zapewnienia serwisu gwarancyjnego na dostarczony sprzęt i wykonane prace w okresie 36 m-cy,
- wdrożenia strony startowej (portalu autoryzacji) – „pierwsza konfiguracja”,
- instalacji i skonfigurowanie systemu zarządzania siecią,
- dostawy głównego routera dostępowego do sieci Internet w punkcie styku sieci z siecią Internet,
- wykonania pomiarów i opracowanie map obszarów zasięgu radiowego,
- przekazania dokumentacji powykonawczej,
- przeprowadzenia instruktażu zarządzania portalem autoryzacyjnym dla przedstawiciela Zamawiającego.

Etap II

W zakresie Etapu II Wykonawca zobowiązany jest do:

- realizacji łącza dosyłowego w technologii kablowej światłowodowej i zakończenie w serwerowni Urzędu Miejskiego w Ciechanowcu (adres),
- zapewnienia usługi dostępu do sieci INTERNET o przepustowości nie mniejszej niż 30/30 Mbit/s, (łącze symetryczne) przez okres min. 3 lat,
- zapewniania stałego adresu IP (IPv4),
- zapewnienia rocznej dostępności usługi SLA dla usługi dostępu do INTERNETU na poziomie 99,7% i czasie usunięcia awarii do 24h,
- zapewnienia, że sieć nie może być wyłączona z użytkowania dłużej niż 60 dni kalendarzowych w ciągu roku

Etap III (opcjonalne)

Etap III A (opcjonalne)

W zakresie Zadania 3 Wykonawca zobowiązany jest do realizacji

- w terminie do 30 DR (dni roboczych) zmiany konfiguracji do systemu autoryzacji dotyczy ponownej konfiguracji sieci WIFI4EU w celu połączenia jej do jednolitej usługi uwierzytelniania na etapie 2UE (faza2),
- bieżącego zarządzania portalem autoryzacyjnym,
- utrzymania sprawności działania i parametrów jakościowych sieci WIFI4EU (nie objętych serwisem gwarancyjnym),

w tym

-monitorowanie

-obsługa awarii

Koszty ewentualnych napraw urządzeń i infrastruktury Zamawiającego nie podlegające naprawom gwarancyjnym, ponosi Zamawiający na podstawie kosztorysu przedstawionego przez Wykonawcę.

Zamawiający dopuszcza wykorzystanie zdalnego dostępu do zarządzania portalem autoryzacyjnym.

Zadanie jest opcjonalne co oznacza, że Zamawiający nie musi skorzystać z oferty Wykonawcy dla tego Zadania. Z tego tytułu Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów z tym związanych.

Etap III B (opcjonalne)

W zakresie Etapu III B Wykonawca zobowiązany jest zapewnić gotowość i realizację zlecenia do:

- wykonania w terminie do 30 DR zmiany konfiguracji do systemu autoryzacji dotyczy ponownej konfiguracji sieci WIFI4EU w celu połączenia jej do jednolitej usługi uwierzytelniania na etapie 2UE (faza2),
- realizacji zmiany konfiguracji portalu autoryzacyjnego i wsparcia Beneficjenta w zarządzaniu,
- obsługi awarii nie objętych serwisem gwarancyjnym (koszty ewentualnych napraw urządzeń i infrastruktury Zamawiającego nie podlegające naprawom gwarancyjnym, ponosi Zamawiający na podstawie kosztorysu przedstawionego przez Wykonawcę).

Odbiór prac i płatność dokonywana będzie na bieżąco na podstawie: protokołu zdawczo-odbiorczego po realizacji zlecenia. Wartość wykonanego zlecenia stanowić będzie ilość faktycznie zrealizowanych r-g i wartość r-g wg oferty Wykonawcy (Formularz Ofertowy)

Zadanie jest opcjonalne co oznacza, że Zamawiający nie musi skorzystać z oferty Wykonawcy dla tego Zadania. Z tego tytułu Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów z tym związanych.