



PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPŁEJ
w Ciechanowie
Spółka z o.o.
ul. Tysiąclecia 18
06-400 Ciechanów



Ciechanów, dnia 28.03.2017r.

ZM-242-16/2017

ZAPYTANIE O CENĘ

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Ciechanowie Sp. z o.o.
ul. Tysiąclecia 18; 06 – 400 Ciechanów
tel. (23) 672 33 58 fax (23) 672 21 60
e-mail: pec@pecciechanow.pl www.pecciechanow.pl

Wpisane do KRS nr 0000134317 – Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XIV
Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Rejestru Przedsiębiorców; kapitał
zakładowy 10 607 420,00 PLN

NIP 566 – 000 – 52 – 65

REGON 130 116 147

1. TRYB I KATEGORIA ZAMÓWIENIA

Tryb zamówienia	- zapytanie o cenę.
Kategoria zamówienia	- dostawa/usługa.

2. TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie prowadzone zgodnie z Wewnętrznymi zasadami udzielania zamówień sektorowych na dostawy, usługi lub roboty budowlane.

3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Świadczenie telemetrycznej usługi transmisji danych pomiędzy stacjonarnymi urządzeniami tj. modemami GPRS Zamawiającego, a posiadanym przez Zamawiającego serwerem z systemem informatycznymi OCS za pomocą usługi publicznego punktu dostępu APN dostawcy usługi.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zgodnie z **Załącznikiem Nr 1.**



Telefon (23) 672-33-58 Fax (23) 672-21-60
e-mail: pec@pecciechanow.pl, biuro@pecciechanow.pl
www.pecciechanow.pl

NIP 566-000-52-65

Oznaczenie Sądu: Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział
Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Nr KRS 0000134317 Kapitał zakładowy 10 607 420,00 zł



**PRZEDSIĘBIORSTWO
FAIR PLAY
2014**

5. POŻĄDANY/WYMAGANY TERMIN REALIZACJI

Począwszy od 01.06.2017r. przez okres 24 miesięcy.

6. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna być sporządzona w jednym egzemplarzu..
2. Ofertę należy złożyć lub przesłać w formie elektronicznej do Zamawiającego:
Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. , ul. Tysiąclecia 18, 06 – 400 Ciechanów
w terminie do dnia **07.04.2017r. do godz. 13⁰⁰**

7. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców/Dostawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.
4. Odmowa zgody, o której mowa w pozycji 3 powoduje wykluczenie Wykonawcy/Dostawcy z postępowania.

8. KRYTERIUM OCENY OFERTY

Cena oferty – 100%

9. INFORMACJE DODATKOWE

1. Niniejsze postępowanie nie podlega na podstawie art. 133 ust.1 w związku z art. 132 ust.1 pkt 3 przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 z późn. zm.)
2. Forma i termin zapłaty: przelew w ciągu 30 dni od daty wykonania usługi transferu danych.
3. Wykonawca deklaruje udział w negocjacjach cenowych.
4. Informacji w sprawie udzieli :
 - Wiesław Dubiel – tel. 23 673 61 98.

10. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

Załącznik Nr 1 – Szczegółowy zakres zamówienia,
Załącznik Nr 2 – Wzór umowy,

✓ PREZES ZARZĄDU
dr Małgorzata Niestępska

1. Opis systemu telemetrycznego PEC

System zdalnej komunikacji wykorzystuje transmisję GPRS niewymagającą wykupu stałego APN z kartami SIM z organizacją publicznego APN. Komunikacja między serwerem PEC Ciechanów a urządzeniami GPRS odbywa się przez sieć TCP/IP poprzez serwer podłączony do Internetu identyfikowalny poprzez stały numer IP. Transmisja pomiędzy obiektami a serwerem jest prowadzona poprzez autorski wewnętrzny protokół komunikacyjny. Zestaw danych zapisywany jest w protokole i przesyłany do serwera. Połączenie jest nawiązywane poprzez urządzenia obiektowe łączące się z danym portem dedykowanym konkretnemu adresowi IP. W ramach systemu OCS wszystkie modemy GPRS posiadają identyczne programy sterujące. Identyfikacja obiektu odbywa się na podstawie numeru telefonu i karty SIM. Odczyt urządzeń pomiarowo-regulacyjnych odbywa się w przedziałach 15 minutowych.

Transmisja danych z modemów GPRS odbywa się w następujących wariantach:

transmisja z węzłów zasilanych sieciowo - co 15 minut.

transmisja z węzłów z zasilaniem bateryjnym - 4 razy na 24 godziny, odczyt liczników ciepła co 15 minut z buforowaniem danych i alarmowaniem.

odczyt na żądanie w trybie on-line na życzenie

2. Przedmiot zamówienia

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:

- a) Dostawy telemetrycznych kart **SIM M2M 530 szt. z zachowaniem ich dotychczasowych numerów** w dwóch wariantach rozliczania per karta pakiet **20MB/kartę**, rozliczenia na konto transfer na pojedynczą kartę wystarczy średnio **10MB/kartę** Prognozuje się **coroczny zakup nowych kart SIM M2M w ilości do 10szt.**

Czas obowiązywania umowy 24msc.

- b) Świadczenia usługi dwukierunkowej transmisji danych pomiędzy modemami GPRS zorganizowanymi w publicznym APN dostawcy usługi, a systemami informatycznymi Zamawiającego z wykorzystaniem dostarczonych przez wykonawcę kart SIM, przez okres obowiązywania umowy tj. 24 miesiące.

Parametry transmisji:

pakiety z urządzeń zasilanych sieciowo pakiety co 15 min nie przekraczają 3kByte

pakiety z urządzeń bateryjnych transfer 4razy na dobę nie przekraczają 50kByte

w przypadku rozliczenia per karta pakiet 20MB

w przypadku rozliczenia na konto transfer na pojedynczą kartę wystarczy średnio 10MB

Zamawiający dopuszcza rozliczenia transmisji danych per karta lub na konto wszystkich kart. W ramach usługi Wykonawca zapewni na całe konto paczkę 200 bezpłatnych sms.

- c) Organizacja APN

Przedmiot zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

64216110-7 - Elektroniczne usługi elektronicznej wymiany danych

31712112-8 - Karty SIM

„W Z Ó R”
Umowa nr 16/2017

zawarta w Ciechanowie w dniur. pomiędzy:

Spółką pod firmą Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Ciechanowie sp. z o.o., z siedzibą w Ciechanowie przy ul. Tysiąclecia 18, 06-400 Ciechanów, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000134317, o wysokości kapitału zakładowego 10 607 420,00 zł, NIP 566 000 52 65, REGON 130 116 147 które reprezentują:

Prezes Zarządu	–	Małgorzata Niestępska
Z-ca Prezesa Zarządu	–	Krzysztof Łyziński

zwaną w dalszej części Umowy **Zamawiającym** lub **Stroną**,

a

.....
zwanym/ą w dalszej treści umowy **Wykonawcą** lub **Stroną**

Zawarcie Umowy następuje w związku z udzieleniem Wykonawcy zamówienia zgodnego znr z dnia, przedstawionym przez Zamawiającego w postępowaniu niepublicznym na „.....”. Zamówienie zostało udzielone w wyniku rozstrzygnięcia postępowania przeprowadzonego zgodnie z „.....” i nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 t.j.)

§ 1

1. Na mocy niniejszej umowy Zamawiający zleca Wykonawcy :

- 1) świadczenie telemetrycznej usługi transmisji danych
- 2) dostawę telemetrycznych kart SIM
- 3) konfiguracja kart SIM w ramach publicznego APN dostawcy usługi transmisji danych

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do Umowy.

§2

1. Zamawiający rozpocznie wykonywanie transferu danych, o którym mowa w treści §1 Umowy, począwszy od pierwszego dnia miesiąca następującego po odbiorze dostarczonych przez Wykonawcę kart SIM.

§3

1. Przedstawicielem Zamawiającego przy realizacji przedmiotu umowy oraz osobą upoważnioną do dokonywania uzgodnień operacyjnych będzie:
Wiesław Dubiel, nr tel. 23 673 61 98. mail : w.dubiel@pecciechanow.pl
2. Przedstawicielem Wykonawcy przy realizacji przedmiotu umowy będzie:
....., nr tel. mail :

§ 4

Wynagrodzenie Wykonawcy ustalone zostaje według następujących zasad:

1. Za transfer danych określonych §1 Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie abonamentowe wynoszącePLN (netto) miesięcznie za 1 Kartę SIM.
2. Transfer danych do MB przypadające na jedną kartę SIM miesięcznie wg zestawienia kart SIM, załączonego do każdej wystawionej faktury.
3. Za transfer danych w postaci przesyłanych smsów Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie abonamentowe wynoszące PLN (netto) za 1 sms miesięcznie wg zestawienia smsów, załączonego do każdej wystawionej faktury.
4. Po przekroczeniu przez Kartę SIM transferu MB miesięcznie dla kart z załącznika nr 2, Zamawiający na podstawie dodatkowej faktury VAT zapłaci Wykonawcy kwotę PLN netto za każdy przekroczony 1 MB transmisji.
5. Wykonawca do wystawionej dodatkowej faktury VAT, o której mowa w ust. 3 dołączy zestawienie obejmujące wykaz przesyłanych danych przez poszczególną Kartę SIM, która przekroczyła transfer MB miesięcznie.
6. Wynagrodzenie abonamentowe w wysokości określonej w ust.1 oraz wynagrodzenie za przekroczenie transferu danych ponad MB, o którym mowa w ust. 3 będzie płatne, na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w terminie 30 dni, licząc od dnia otrzymania faktury.
7. Do wynagrodzenia określonego w niniejszym paragrafie zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości określonej przepisami prawa.
8. Zapłata należności określonych w fakturze, zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT
9. Zamawiający zastrzega sobie zwiększenie ilości kart SIM oszt. przy zachowaniu stawek określonych niniejszym paragrafem.

§ 5

Wykonawca zobowiązuje się w ciągu 7 dni od zawiadomienia go przez Zamawiającego o wystąpieniu wady karty sim do nieodpłatnej wymiany uszkodzonej karty sim na wolną od wad lub do nieodpłatnego usunięcia stwierdzonej wady kart sim.

§ 6

Umowa niniejsza zostaje zawarta od dnia do dnia

§ 7

Strony ustalają kary umowne:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za każdą godzinę przerwy w działaniu APN powyżej 1 Godziny liczonej od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego, w wysokości 200,00 zł za każdą godzinę przerwy w działaniu APN. Strony ustalają, że przerwa w działaniu APN następuje w każdym przypadku, w którym usługi telekomunikacyjne nie są świadczone zgodnie z warunkami umowy.
2. W przypadku przerwy w działaniu pojedynczej karty SIM powyżej 24 godzin, wynagrodzenie Wykonawcy ulega umniejszeniu za każdy dzień przerwy w wysokości określonej w art. 105 ust. 3 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2014 r. Nr 243, z późn. zm.) tj. 1/30 miesięcznej opłaty abonamentowej. Strony ustalają, że przerwa w działaniu pojedynczej karty SIM ma miejsce, w każdym przypadku, w którym usługi telekomunikacyjne nie są świadczone zgodnie z warunkami umowy,
3. W przypadku rażącego naruszania postanowień umowy polegającego w szczególności na świadczeniu usług niezgodnych z umową, Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od umowy z zachowaniem jednomiesięcznego okresu wypowiedzenia oraz nałożenia kary umownej w wysokości 5000 zł.

§ 8

Strony zobowiązują się wzajemnie do zachowania poufności wszelkich informacji, jakie uzyskały w związku z zawarciem, wykonaniem i rozwiązaniem niniejszej Umowy.

§ 9

1. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają zachowania formy pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności.
2. Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie. W razie braku porozumienia spory będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.
4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki:

1. *Opis przedmiotu zamówienia*
2. *Zestawienie kart SIM*

Zamawiający

Wykonawca