

## Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

NASZ ZNAK: ZK.ZP.2141.6.2015

1. Przedmiotem zamówienia jest: „Zakup i dostawa KORELATORA urządzenia wielofunkcyjnego do precyzyjnego wykrywania miejsca nieszczelności na sieciach wodociągowych i ciepłowniczych, współpracujące z komputerem, posiadające wbudowany geofon cyfrowy i funkcję trasowania rur metalicznych i niemetalicznych dla Zakładu Komunalnego w Suchej Beskidzkiej”

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia KORELATOR załącznik nr 1

- o zintegrowane urządzenie wielofunkcyjne do precyzyjnego wykrywania miejsca nieszczelności na sieciach wodociągowych i ciepłowniczych, współpracujące z komputerem, posiadające wbudowany geofon cyfrowy i funkcję trasowania rur metalicznych i niemetalicznych
- o obudowa ze stopów aluminium
- o wykrywanie wycieków na rurach stalowych, żeliwnych, PE, PCV, azbestocementowych
- o możliwość przesłania danych do PC
- o gniazdo podłączenia słuchawek
- o analogowe przetwarzanie sygnału/cyfrowe
- o wbudowany akumulator o pojemności pozwalającej na ciągłą pracę przez ok 10 h
- o zapasowy akumulator z ładowarką
- o możliwość ładowania poprzez zasilacz sieciowy jak i z zapalniczki samochodowej (12V)
- o automatyczna filtracja
- o możliwość pracy na odcinkach mieszanych (możliwość wpisania 12 różnych parametrów)
- o kontrola sygnału radiowego
- o pamięć 20 pomiarów
- o ponowne przeliczanie zapamiętanych pomiarów
- o wbudowana baza danych dla rurociągów stalowych do DN 1200
- o funkcja ręcznego korygowania prędkości rozchodzenia się dźwięku
- o możliwość obsłuchiwania poszczególnych nadajników podczas pracy z poziomu odbiornika
- o możliwość pracy w trybie automatycznym i manualnym
- o automatyczny i manualny wybór filtrów górno- i dolnoprzepustowych

- o praca w zakresie co najmniej od  $-20\ 0\ C$  do  $+60\ 0\ C$
- o funkcja AFS- -> automatyczne i ręczne przeszukiwanie filtracyjne
- o funkcja FFT
- o możliwość pracy urządzenia z jednym lub dwoma nadajnikami

#### WBUDOWANY GEOFON

- o funkcja trasowania rur metalicznych i niemetalicznych ze współpracą z PWG generatorem
- o funkcja pomijania hałasów chwilowych
- o 6 zakresów filtracyjnych
- o pamięć najniższego poziomu szumu podczas pomiaru z pominięciem szumów chwilowych
- o automatyczna pamięć 6 ostatnich pomiarów wyświetlanych na wykresach słupkowych
- o automatyczna i manualna regulacja czułości
- o równoczesne wyświetlanie pomiarów w sposób graficzny i liczbowy
- o funkcja pobrania filtrów górno i dolnoprzepustowych z korelacji do pracy geofonem
- o regulacja wzmocnienia czułości i filtracji wykonywana za pomocą oddzielnych potencjometrów
- o czytelny wyświetlacz LCD z automatycznym i manualnym ustawieniem poziomu podświetlenia
- o zabezpieczenie przed uszkodzeniem słuchu

#### NADAJNIK

- o obudowa nadajnika z aluminium
- o funkcja redukcji przesterowania sygnału akustycznego na nadajniku z możliwością wyłączenia
- o wyświetlacz LCD wyświetlający poziom wzmocnienia, poziom sygnału i stan akumulatorów

- o automatyczne ustawianie poziomu wzmacnienia
- o wybór filtra górno- i dolnoprzepustowego
- o wbudowany akumulator pozwalający na ciągłą pracę nie krócej niż 9 h
- o zapasowy akumulator plus ładowarka
- o gniazdo podłączenia słuchawek
- o praca w zakresie co najmniej od  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- o kable łączące sensory z nadajnikiem
- o mikrofon gruntowy w obudowie zabezpieczającej urządzenie przed wpływem warunków atmosferycznych oraz przed uszkodzeniem mechanicznym a także zabezpieczenie przed wpływem wiatru
- o drążek pomiarowy do kontaktowego obsłuchiwania sieci ze zdalnym wyzwalaniem i wbudowanym sensorem – osłuchiwanie zasuw, hydrantów w celu zdiagnozowania szczelności i ocenienia wycieku na danym odcinku
- o profesjonalne słuchawki przemysłowe zapewniające izolację od hałasu otoczenia, regulacja poziomu wzmacnienia za pomocą potencjometru w słuchawkach

Dodatkowy osprzęt:

- o kabel łączący PC z korelatorem
- o oprogramowanie do współpracy PC z korelatorem w języku polskim
- o kufer transportowy na powyższe urządzenie
- o kompleksowe szkolenie
- o gwarancja 24 m-c

## FORMULARZ OFERTOWY

1. Nawiązując do udzielenia zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego w przedziale do 30000 euro nr **ZK.ZP.2141.6.2015** Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie pn . Zakup i dostawa KORELATORA urządzenia wielofunkcyjnego do precyzyjnego wykrywania miejsca nieszczelności na sieciach wodociągowych i ciepłowniczych, współpracujące z komputerem, posiadające wbudowany geofon cyfrowy i funkcję trasowania rur metalicznych i niemetalicznych dla Zakładu Komunalnego w Suchej Beskidzkiej” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

cena netto ...../ bez podatku VAT/

podatek VAT 23%.....

cena brutto .....

Słownie złotych.....

2. Zobowiązujemy się zrealizować usługę w terminie do 21 dni od podpisania umowy. przy zachowaniu obowiązujących norm wynikających z przepisu prawa.

3. Udzielamy gwarancji na wyżej wymieniony przedmiot zamówienia 24 miesiące od daty dostarczenia urządzenia

4. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności zgodnie z określonymi wymogami zawartymi w umowie i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.

5. W przypadku przyznania nam zamówienia, zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

6. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia, warunkami wykonania zamówienia. Akceptuję je w całości i nie wnoszę do nich zastrzeżeń

7. Zobowiązujemy się realizować zamówienia w terminie ustalonego przez Zakład Komunalny w Suchej Beskidzkiej przy zachowaniu obowiązujących norm wynikających z przepisów prawa.

8. Oświadczamy, że:

- Zapoznaliśmy się z warunkami zamówienia i nie wnosimy do nich zastrzeżeń

- Otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty

- spełniamy warunki określone w ustawie:

art.22 ust. 1 - potwierdzenie posiadania uprawnień do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania art.24 ust. 1

-W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania

o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24

ust.1 ustawy Pzp, o którym mowa w art. 26 ust. 2d ustawy Pzp.

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, o którym mowa w art. 26 ust. 2d ustawy Pzp

- złożył wymagane oświadczenia, spełnił wymagania określone w ustawie,

- dostarczy prawdziwe informacje dla prowadzonego postępowania.

9. Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczamy, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny na dzień otwarcia ofert.

10. Załączniki do niniejszego formularza oferty stanowiącymi integralną część oferty są:

1. ....

2. ....

3. ....

.....,dnia.....

.....

Podpis oferenta

## UMOWA NR ZK.ZP.2142. 2015

Zawarta w dniu ..... pomiędzy Gminą Sucha Beskidzka- Zakładem Komunalnym w Suchej Beskidzkiej, 34-200 Sucha Beskidzka, ul. Wadowicka 4, NIP 552-010-15-08, REGON 070528650 zwanym dalej Zakładem reprezentowanym przez:

mgr inż. Krzysztofa Szczęcha Dyrektora Zakładu  
przy kontrasygnacie Głównego Księgowego Magdaleny Sitarz-Bilnik  
a firmą:

reprezentowanym przez:

zwanym dalej Wykonawcą została zawarta umowa treści następującej:

### § 1

1. Zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) W wyniku postępowania w trybie o udzielenie zamówienia publicznego nr ZK.ZP.2141.5.2015 w przedziale 30000 euro w trakcie, którego przyjęto ofertę Dostawcy, ustala się realizację zadania na „Zakup i dostawę KORELATORA urządzenia wielofunkcyjnego do precyzyjnego wykrywania miejsca nieszczelności na sieciach wodociągowych i ciepłowniczych, współpracujące z komputerem, posiadające wbudowany geofon cyfrowy i funkcję trasowania rur metalicznych i niemetalicznych dla Zakładu Komunalnego w Suchej Beskidzkiej”

### § 2

Termin obowiązywania umowy od daty zawarcia umowy do dnia realizacji zamówienia.

Termin realizacji zadania- dostarczenie urządzenia ustala się do 21 dni od podpisania umowy.

### § 3

Cena wykazana w ofercie nie może ulec zmianie w czasie trwania umowy.

### § 4

Wykonawca przygotowuje urządzenie wg opisu przedmiotu zamówienia i oferty, dostarczy przedmiot zamówienia w terminie trwania umowy.

Urządzenie musi posiadać niezbędne dokumenty w język polskim.

Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia jest nowy.

Wykonawca udziela gwarancji:

- 24 miesiące od dnia dostarczenia przedmiotu zamówienia wraz z protokołem odbioru.

- Wykonawca po dostarczeniu urządzenia przeszkoli pracowników w zakresie obsługi.

Szkolenie odbędzie się w miejscu przekazania urządzenie tj. ul. Role 133 oraz w terenie na sieci wodociągowej ( dwa okresy szkoleń terenowych do uzgodnienia z wykonawcą ).

- Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny w cenie urządzenia. Zgłoszenie awarii urządzenia przez zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia awarii w terminie do dwóch dni roboczych od daty zgłoszenia. Przeglądy gwarancyjne w okresie trwania gwarancji Wykonawca Wykona cztery razy tj. 1 raz na 6 miesięcy.

## **§ 5**

1. Cena określona w §5 obowiązuje od momentu złożenia oferty do zamówienia ofertowego. Koszt zamówienia umowy będzie wynosił ..... zł. netto +VAT 23% ..... co czyni kwotę..... złotych brutto. Słownie złotych  
.....

Faktura zrealizowana będzie przelewem do 30dni od dostarczenia urządzenia i podpisania protokołu odbioru.

2. Wykonawca oświadcza, że kwota określona w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego.

3. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT. Nr NIP Wykonawcy: .....

4. Płatność zostanie dokonana przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, w terminie 30 dni od daty dostarczenia urządzenia i podpisania protokołu odbioru.

5. Za nieterminowe płatności faktur Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe.

## **§ 6**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za opóźnienie w dostawie przedmiotu zamówienia umowy wynikającą z winy Wykonawcy – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w §5 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia,
- b) za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 5% wynagrodzenia brutto, określonego w §3 ust. 1 umowy.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie Wykonawcy od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto, określonego w §3 ust. 1 umowy.

3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.

## **§ 7**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy:

1) zostanie ogłoszona upadłość Wykonawcy lub Wykonawca utraci uprawnienia konieczne do wykonania przedmiotu niniejszej umowy.

2. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 14 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 pkt. 1 i powinno zawierać uzasadnienie.

3. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru przedmiotu zamówienia lub podpisania protokołu odbioru. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń z tytułu poniesionych strat w wypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## **§ 8**

1. Strony zastrzegają sobie prawo do rozwiązania umowy za dwu tygodniowym wypowiedzeniem.

## **§ 9**

Wszelkie zmiany niniejszej umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## **§ 10**

Wszelkie spory, mogące wyniknąć z tytułu niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz.1409 z późn. zm.), ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2014 r. poz. 121).

### **§ 11**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem:  
1 egz. dla Wykonawcy, 2 egz. dla Zamawiającego.

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**



## OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

(pieczęć / dane Wykonawcy)

**Zakład Komunalny w Suchej Beskidzkiej  
Ul. Wadowicka 4  
34.200 Sucha Beskidzka**

### **OŚWIADCZENIE do nr sprawy: ZK.ZP.2141.6.2015**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie zapytania ofertowego do 30000 EURO na „Zakup i dostawa KORELATORA urządzenia wielofunkcyjnego do precyzyjnego wykrywania miejsca nieszczelności na sieciach wodociągowych i ciepłowniczych, współpracujące z komputerem, posiadające wbudowany geofon cyfrowy i funkcję trasowania rur metalicznych i niemetalicznych dla Zakładu Komunalnego w Suchej Beskidzkiej” oświadczam /my, że spełniam/my warunki udziału w postępowaniu o udzielenia zamówienia publicznego określone w SIWZ wynikające z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późn. zm.) dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Miejscowość ....., data.....

.....  
(podpis i pieczęć Wykonawcy lub  
upelnomocnionego przedstawiciela)

## OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Pieczęć / dane Wykonawcy

**Zakład Komunalny Suchej Beskidzkiej  
Ul. Wadowicka 4  
34-200 Sucha Beskidzka**

### OŚWIADCZENIE do nr sprawy: **ZK.ZP.2141.6.2015**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie zapytania ofertowego do 30000 EURO na „Zakup i dostawa KORELATORA urządzenia wielofunkcyjnego do precyzyjnego wykrywania miejsca nieszczelności na sieciach wodociągowych i ciepłowniczych, współpracujące z komputerem, posiadające wbudowany geofon cyfrowy i funkcję trasowania rur metalicznych i niemetalicznych dla Zakładu Komunalnego w Suchej Beskidzkiej” oświadczam/my, że nie ma podstaw do wykluczenia mnie/nas

z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

Miejscowość ....., data.....

.....  
(podpis i pieczęć Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela)

## INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Zakład Komunalny w suchej  
Beskidzkiej  
Ul. Wadowicka 4  
34-200 Sucha Beskidzka

### OŚWIADCZENIE do nr sprawy: **ZK.ZP.2141.6.2015**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie zapytania ofertowego do 30000 EURO na „Zakup i dostawa KORELATORA urządzenia wielofunkcyjnego do precyzyjnego wykrywania miejsca nieszczelności na sieciach wodociągowych i ciepłowniczych, współpracujące z komputerem, posiadające wbudowany geofon cyfrowy i funkcję trasowania rur metalicznych i niemetalicznych dla Zakładu Komunalnego w Suchej Beskidzkiej” informujemy, że **NALEŻYMY / NIE NALEŻYMY\*** do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz.759 z późn. zm.).  
Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej \*\*:

1.....

2.....

3.....

4.....

....., dn.....

.....  
Podpisy osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli w imieniu  
Wykonawcy oraz pieczętka / pieczętka

\*) niepotrzebne skreślić

\*\*) należy wypełnić, jeżeli wykonawca należy do grupy kapitałowej