



**Eko Dolina**



ISO 14001

l.dz./...4020-11/ OWP-K/15A/2014/Odsiarcz.

Łężyce, 2014-12-10

Do Wykonawców w przetargu nieograniczonym opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod numerem: 2014/S 222-392083 dnia 18.11.2014r.

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. Dostawa, montaż i uruchomienie stacji odsiarczania biogazu wysypiskowego o wydajności nominalnej 800 m<sup>3</sup>/h**

### **PYTANIA I ODPOWIEDZI**

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013.907 z późn. zmianami) Zamawiający zamieszcza treść zapytań wraz z wyjaśnieniami na stronie internetowej, na której udostępniana jest specyfikacja, bez ujawniania źródła zapytania.

Do Zamawiającego wpłynęły pytania następującej treści:

W związku z wątpliwościami dotyczącymi pewnych kwestii zamieszczonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwracamy się do Państwa z prośbą o odpowiedź na następujące pytania:

#### **Pytanie 1:**

Prosimy o udostępnienie planu sytuacyjnego w formacie dwg lub dxf. Obecnie załączony w dokumentacji przetargowej plan jest nieczytelny.

#### **Odpowiedź Zamawiającego:**

Na stronie internetowej dodano jako materiał pomocniczy plik w formacie pdf o nazwie: „Dodatkowy plan sytuacyjny”.

#### **Pytanie 2:**

Prosimy o umieszczenie filmu z przeglądu rurociągów.

#### **Odpowiedź Zamawiającego:**

W ramach odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający dodaje skan raportu z wykonanego w 2012r. przeglądu rurociągów zatytułowany „Inspekcja TV rurociągów”.

#### **Pytanie 3:**

Czy oferta ma obejmować utylizację popłuczyn i osadów z czyszczenia rurociągów?

#### **Odpowiedź Zamawiającego:**

Wykonawca dokonując wyceny prac zobowiązany jest ująć w cenie oferty wszystkie składniki prac, w tym utylizację popłuczyn i osadów z czyszczenia rurociągów.

#### **Pytanie 4:**

Prosimy o sprecyzowanie kwestii gwarancji na usługę czyszczenia rurociągów. W związku z tym że Wykonawca nie ma wpływu na istniejący stan rurociągów, a może odpowiadać za ich stan jedynie bezpośrednio po ich oczyszczeniu.

#### **Odpowiedź Zamawiającego:**

Zgodnie z postanowieniami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest m.in. do przeprowadzenia rewizji istniejących rurociągów pozyskiwania biogazu w oparciu o wykonany projekt wykonawczy, a następnie do ich

Eko Dolina Sp. z o.o.  
Łężyce,  
Al. Parku Krajobrazowego 99  
84-207 Koleczkowo

Tel.: +48 58 672 50 00  
Fax: +48 58 672 74 74  
[ekodolina@ekodolina.pl](mailto:ekodolina@ekodolina.pl)  
[www.ekodolina.pl](http://www.ekodolina.pl)

KRS 0000030282  
Regon: 191680713  
NIP 588 18 34 882

Sąd Rejonowy w Gdańsku VIII Wydz. Gosp.  
R-k bankowy: Bank PEKAO S.A. III o/Gdynia 2812403523111000043351129  
Wys. Kapitału Zakt. 22.279.100 zł  
Prezes Zarządu – Cezary Jakubowski,

wyczyszczenia na odcinku od stacji zbiorczej SZ5 do budynku elektrowni. Jednocześnie Wykonawca udziela Wykonawcy gwarancji jakości m.in. na wykonane roboty, w tym m.in. czyszczenie rurociągów biogazu, przez okres 33 miesięcy od daty odbioru końcowego bez uwag.

**Pytanie 5:**

Czy istnieje dokumentacja powykonawcza dotycząca istniejących rurociągów? Czy można określić ich dokładny przebieg i głębokość na której są ułożone?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający nie dysponuje dokumentacją powykonawczą istniejących rurociągów i w związku z tym nie można ustalić ich dokładnego przebiegu i głębokości.

**Pytanie 6:**

W SIWZ napisano, że przy wykonywaniu zlecenia wymagane jest utrzymanie pracy systemu tj. przepływu gazu. Czy wymóg ten dotyczy jedynie budowy i podłączenia instalacji odsiarczania, czy także czyszczenia rurociągów, budowy rewizji i przebudowy sieci gazowej?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Wymóg utrzymania ciągłej pracy systemu dotyczy wszelkich prac prowadzonych w trakcie realizacji inwestycji.

**Pytanie 7:**

Prosimy o podanie specyfikacji stacji roboczej sterowania, w szczególności ilości i rodzajów wolnych wejść/wyjść, oraz wersji oprogramowania InTouch.

**Odpowiedź Zamawiającego:**

INTouch wersja 9.0.0 Wonderware, komunikacja ze sterownikiem odbywa się po eth. Specyfikacja techniczna stacji roboczej sterowania + wejścia/wyjścia. Oprogramowanie InTouch zostało postawione na serwerze (spec. Poniżej) w układzie wirtualnym.

**Serwer fizyczny:**

SERWER DELL PowerEdge T100  
Windows XP PRO  
Procesor 2x Intel Xeon E3110 3.0 GHz  
RAM 3Gb RAM  
HDD 250GB  
Wolne porty wejścia/wyjścia :5x USB ,1x RS232

**Serwer Wirtualny VM Ware**

Windows XP PRO  
Wartości przydzielone:  
Procesor Intel Xeon E3110 3.0 GHz  
RAM 1,56Gb RAM  
HDD 40GB  
Wolne porty wejścia/wyjścia :5x USB ,1x RS232  
Wykonawca zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do dostarczenia i zainstalowania niezbędnego oprogramowania, w tym wizualizacyjnego.

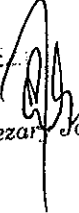
**Pytanie 8:**

Czy konieczna jest dostawa wszystkich wymienionych urządzeń czy zagwarantowanie parametrów wyjściowych biogazu (np. czy konieczny jest dodatkowy osuszacz w sytuacji kiedy zagwarantowany będzie maksymalny poziom wilgotności biogazu na poziomie 40% bez dodatkowego osuszacza)?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Nie jest konieczna dostawa wszystkich urządzeń, ale jest konieczne zagwarantowanie parametrów wyjściowych biogazu. Zgodnie z treścią SIWZ Wykonawca zaprojektuje, dostarczy, wykona i uruchomi stację odsiarczania biogazu wysypiskowego według swojej najlepszej wiedzy technicznej. Inwestor w momencie odbioru będzie żądał spełnienia wszelkich parametrów technicznych biogazu ujętych w SIWZ w tym „wilgotności biogazu na poziomie nie większym niż 40%”. Parametry biogazu muszą zostać potwierdzone przez firmę posiadającą akredytację PCA.

Podpis Zamawiającego:

PREZES RZĄDU  
  
Cezary Kubowski