Fundusze Europejskie Inteligentny Rozwój

Unia Europejska Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

Sulejówek, 13.11.2017

Dane Zamawiającego:

Horus-Energia Sp. z o.o.
ul. Drobiarska 43,
05-070 Sulejówek

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 10/2017

W związku z realizacją przez Horus-Energia Sp. z o.o. projektu w ramach poddziałania 1.1.1 POIR „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa" Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020 o nazwie *„Agregat prądotwórczy dużej mocy zasilany gazami odpadowymi niskiej jakości z modułowym układem oczyszczania gazów"* (dalej: Projekt), zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty na niżej opisany przedmiot zamówienia.

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa niżej wymienionych elementów zgodnie z podaną specyfikacją.

CZĘŚĆ 1.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Przetwornik IPT-10 Wika lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres pomiarowy ciśnienia od 0 do 100bar, przyłącze G½; wykonanie: stal nierdzewna, sygnał 4-20mA HART, Ex, ATEX II 1/2G, T-2, T-3 EExia lub d	4
Przetwornik IPT-10 Wika lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres pomiarowy ciśnienia od 0 do 16 bar, przyłącze G½; wykonanie: stal nierdzewna, sygnał 4-20mA HART, Ex, ATEX II 1/2G, T-2, T-3 EExia lub d	3
Manometr 232.50.063. WIKA lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres pomiarowy ciśnienia od 0 do 100 bar, klasa dokładności 1.0, przyłącze G½, zawór manometryczny ½'', certyfikat ATEX	3
Manometr 232.50.063. WIKA lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres pomiarowy ciśnienia od 0 do 16 bar, klasa dokładności 1.0, przyłącze G½, zawór manometryczny ½'', certyfikat ATEX	7
Wskaźnik poziomu BNA-C; 250mm lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres temperatury: od -269 do 150 °C, ciśnienie nominalne: 40 bar	2
Wskaźnik poziomu BNA-C; 500mm lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres temperatury: od -269 do 150 °C, ciśnienie nominalne: 40 bar	2
Wskaźnik poziomu BNA-C; 1000mm lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres temperatury: od -269 do 150 °C, ciśnienie nominalne: 40 bar	1

Wskaźnik poziomu BNA-C; WIKA lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres temperatury: od -269 do 150 °C, ciśnienie nominalne: 40 bar	1
CZĘŚĆ 2.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Czujnik AP.TOPG.N12-G½ B/EX lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres temperatury: od -50 do +100 °C, Sygnał 4-20 mA HART, Czujnik temperatury Apator, Wykonanie stal nierdzewna, II 1/2G, T-2, T-3, Atex EEx ia lub d	7
CZĘŚĆ 3.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Sonda Rosemount 3302 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Przyłącze G1½, zakres pomiarowy ciśnienia od -1 do 40 bar, zakres granicy faz 200mm, sygnał 4-20mA Hart, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3, EExia lub d	1
Przepływomierz masowy Coriolisa ELITE lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Model: CMF025, ciśnienie 100 bar, procesor lokalny, przetwornik 2200S, EX, ATEX, II 1/2G, przyłącze kołnierzowe, DN 25, ciśnienie nominalne 40 bar, EN-1092-1.B1. EMERSON	1
Przepływomierz masowy Coriolisa ELITE lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Model: CMF025, ciśnienie 40bar; procesor lokalny, przetwornik 2200S, EX, ATEX, II 1/2G, przyłącze kołnierzowe, DN 40, ciśnienie nominalne 40 bar, EN-1092-1.B1. EMERSON	1
CZĘŚĆ 4.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Zawór upustowy, Pneumat System 490.07 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: przyłącze G¼; zakres ciśnienia od 0,15 do 7 bar	4
CZĘŚĆ 5.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Sonda Vegaflex 86 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres pomiarowy ciśnienia: od 0 do 100 bar, Coaxial, przyłącze G¾, zakres poziomu 600mm, sygnał 4-20mA, HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3, EExia	3
Sonda Vegapuls 62 INTROL lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Przyłącze G1½; stal 316L, Zakres pomiarowy ciśnienia od 0 do 100bar; zakres poziomu 250mm, sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3, Eexia	1
CZĘŚĆ 6.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = 0,01m^3/h, kvs = 0,016m^3/h; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne	1

63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = $10^{-4}m^3/h$, kvs = $0,00016m^3/h$; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = $2,6x10^{-3}m^3/h$, kv = $0,004m^3/h$; zawór pneumatyczny; charakterystyka stałoprocentowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = $4,5*10^{-3}m^3/h$, kvs = $0,0063m^3/h$; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = $1*10^{-4}m^3/h$, kvs = $0,00016m^3/h$; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1

CZĘŚĆ 7.

Opis	Ilość zamawianych sztuk
Zawór z grzybem profilowanym POLNA Z1A lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Kvobl.= 0,9m3/h, kvs= 1,6m3/h DN 20, ciśnienie nominalne 63 bar, przyłącze kołnierzowe, charakterystyka stała – procentowa, ustawnik, wykonanie: staliwo	3
Zawór z grzybem profilowanym POLNA Z1A lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Kvobl.= 4,2m3/h, kvs = 6,3m3/h; DN 40, ciśnienie nominalne 40 bar, przyłącze kołnierzowe, charakterystyka stałoprocentowa, ustawnik, wykonanie: staliwo	1
Zawór z grzybem profilowanym POLNA Z1A lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Kvobl.= 2,5m3/h, kvs = 4,0m3/h, DN 20, ciśnienie nominalne 40 bar, przyłącze kołnierzowe, charakterystyka stałoprocentowa, ustawnik, wykonanie: staliwo	1

W każdym miejscu zamówienia, w którym użyto znaku towarowego, nazwy lub pochodzenia, Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przez Oferenta rozwiązań równoważnych. Za równoważny przedmiot zamówienia Zamawiający uzna produkt o parametrach zgodnych lub lepszych niż produkt określony w opisie przedmiotu zamówienia. Oferent powołujący się na rozwiązania równoważne musi wykazać, że spełniają one warunki określone w opisie przedmiotu zamówienia. W celu wykazania Oferent jest zobligowany podać nazwę produktów równoważnych, a także przeprowadzić dowód równoważności poprzez opis porównawczy parametrów produktów wyspecyfikowanych przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia z parametrami i cechami produktów oferowanych jako równoważne.

Odbiór dostaw będzie regulowany protokołem odbioru. Zamawiane elementy stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe.

- Główne kody we Wspólnym Słowniku Zamówień CPV:

Kod przedmiotu zamówienia wg CPV:

31682210-5 – Aparatura i sprzęt sterujący
38420000-5 – Przyrządy do mierzenia przepływu, poziomu i ciśnienia cieczy i gazów
31700000-3 - Urządzenia elektroniczne, elektromechaniczne, elektrotechniczne

- Wymagany maksymalny termin realizacji zamówienia (rozumiany jako data dostawy do siedziby Zamawiającego): do **23 lutego 2018 r.**
- Termin płatności wynosi nie mniej niż 28 dni od dostawy przedmiotu zamówienia i doręczenia faktury. Zamawiający nie dopuszcza wymogu wpłacania zaliczki przy składaniu zamówienia.

II. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

Zamawiający odstępuje od stawiania warunków udziału w postępowaniu.

III. Kryteria oceny ofert

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

1) **cena brutto - 70%**
2) **termin dostawy – 25%**
3) **wykorzystanie materiałów pochodzących z recyklingu – 5%**

W przypadku braku informacji odnośnie określonego kryterium punkty nie zostaną przyznane.

IV. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny:

Ocena ofert odbędzie się poprzez zastosowanie jednolitych, niżej opisanych kryteriów oceny:

Nazwa kryterium	Waga	Opis sposobu obliczania punktacji
cena brutto	70%	Liczba punktów, którą można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona według następującego wzoru: ***najniższa cena brutto przedstawiona w ofertach*** ***Liczba punktów = ---------- x 70*** ***cena brutto oferty badanej*** ***Uwaga:*** *Kryterium oceny ofert „cena brutto" odnosi się do całkowitego obciążenia Zamawiającego z tytułu realizacji transakcji zakupu przedmiotu zamówienia. W związku z powyższym, na potrzeby oceny ofert np. przesłanych przez firmy zarejestrowane w UE, poza granicami RP, do cen ofertowych netto doliczana będzie stawka podatku VAT obowiązująca w Polsce dla danego typu przedmiotu zamówienia.*

termin dostawy	25%	Liczba punktów, którą można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona według następującego wzoru: ***najkrótszy termin dostawy przedstawiony w ofertach*** ***Liczba punktów = ---------- x 25*** ***termin dostawy oferty badanej*** ***Uwaga:*** *Zamawiający za każdy dzień opóźnienia dostawy wobec terminu zadeklarowanego w złożonej ofercie naliczy karę w wysokości 0,5 % wartości całego zamówienia netto. Jako datę dostawy uznaje się datę dostarczenia do siedziby Horus-Energia Sp. z o.o. w Sulejówku.*
wykorzystanie materiałów pochodzących z recyklingu	5%	Liczba punktów w tym kryterium zostanie obliczona według następującego sposobu postępowania: Jeśli na ofercie Oferent zadeklaruje, iż w oferowanym przedmiocie zamówienia wykorzystano materiały pochodzące z recyklingu – **5 pkt.** W przypadku braku informacji w przedmiotowym zakresie – **0 pkt.**

1) Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów (max: 100 pkt).
2) W przypadku uzyskania takiej samej liczby punktów o wyborze decyduje niższa cena.
3) Jeżeli Oferent, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, odmówi zawarcia umowy z Zamawiającym (realizacji zamówienia), Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.
4) Wyniki postępowania zostaną upublicznione na portalu „Baza konkurencyjności" (http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl) oraz na stronie internetowej Zamawiającego (http://horus-energia.pl/o-firmie/zapytania-ofertowe/)

V. Warunki składania ofert

Oferent powinien złożyć ofertę na formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.

Obligatoryjnie złożona oferta zawierać musi:

1) Pieczątkę firmową oferenta,
2) Datę ważności oferty,
3) Adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, numer NIP,
4) Podpis oferenta,
5) Cenę netto i brutto (w walucie PLN) wykonania przedmiotu zamówienia, na którą Oferent składa ofertę. Cena musi zawierać koszt dostawy do siedziby Zamawiającego **wg reguły DAP (INCOTERMS 2010).**
   Ceny na ofercie wyrażone w innej walucie niż złoty polski do celów wyboru oferty zostaną przeliczone na PLN przy zastosowaniu średniego kursu NBP, obowiązującego w dniu ogłoszenia zapytania ofertowego.
6) Termin dostawy.

Oferta może być przekazana na adres e-mail: **p.pilarska@horus-energia.pl**, osobiście w siedzibie Zamawiającego lub drogą pocztową na adres: Horus-Energia Sp. z o.o., ul. Drobiarska 43, 05-070 Sulejówek (liczy się data wpływu oferty do siedziby Zamawiającego).

- Termin składania ofert upływa w dniu: **23 listopada 2017 r.**

- Nie będą rozpatrywane oferty:
  - niezgodne z opisem przedmiotu zamówienia,
  - wariantowe
  - złożone przez podmiot niespełniający warunków udziału w postępowaniu,
  - złożone przez podmiot podlegający wykluczeniu,
  - złożone po terminie przyjmowania ofert,
  - niezłożone na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
- Wymagany okres ważności oferty: **22 grudnia 2017 r.**
- Dokumenty złożone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Oferenta.
- Oferta powinna być jednoznaczna, tzn. sporządzona bez dopisków, opcji i wariantów, skreśleń i poprawek.
- Zamawiający ma prawo wglądu do dokumentów potwierdzających prawdziwość danych zawartych w ofercie, a Oferent ma obowiązek takie dokumenty przedstawić do wglądu na wezwanie Zamawiającego.

VI. Klauzula bezstronności

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

VII. Określenie warunków zmian umowy zawartej z wykonawcą wybranym w ramach niniejszego zapytania:

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty.
2. Zmiana Umowy wymaga podpisania przez Strony Aneksu.
3. Wprowadzanie zmian do Umowy po jej zawarciu jest dopuszczalne na następujących warunkach:
   a. jeśli się to okaże konieczne ze względu na zmianę przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu Umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania Umowy do zmian przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
   b. zmiana umownego terminu wykonania Umowy w związku z pojawieniem się okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
   c. zmiana umownego terminu wykonania Umowy z powodu przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu zamówienia - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień;
   d. zmiana umownego terminu wykonania Umowy z powodu działania siły wyższej, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu zamówienia - maksymalnie o czas jej występowania;
   e. zmiana umownego terminu wykonania Umowy na skutek działania organów administracji, a w szczególności odmowy lub opóźnienia wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień, z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
   f. zmiana umownego terminu wykonania Umowy w związku z koniecznością zakończenia zadania w danym roku budżetowym lub w związku z upływem terminu złożenia wniosku o uzyskanie środków unijnych;

4. Zmiany do Umowy mogą nastąpić na pisemny wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy i będą mogły być wprowadzone za zgodą Stron.

VIII. Postanowienia końcowe

1) Zamawiający zastrzega sobie prawo do modyfikacji treści niniejszego ogłoszenia ofertowego. Modyfikacja może mieć miejsce w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert.
2) W przypadku wprowadzenia modyfikacji, o której mowa powyżej, informacja zostanie niezwłocznie zamieszczona na portalu „Baza konkurencyjności" (http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl) oraz na stronie internetowej: http://horus-energia.pl/o-firmie/zapytania-ofertowe/. Dodatkowo w przypadku istotnej zmiany treści ogłoszenia Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofercie.
3) Zamówienie będzie realizowane w oparciu o umowę zawartą w formie pisemnej między Zamawiającym, a wybranym Wykonawcą. Decyzją Zamawiającego zamówienie może zostać zrealizowane w oparciu o pisemne zlecenie, bez zawierania umowy w formie pisemnej.
4) Zamawiający, bez konsekwencji finansowych wobec oferentów, może unieważnić i nie rozstrzygnąć postępowania ofertowego w całości lub w części.
5) Zamawiający może wezwać w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących dokumentów załączonych do Oferty lub do uzupełnienia oferty.
6) Koszty związane z przygotowaniem Oferty ponosi Wykonawca składający ofertę.
7) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego (informacji udziela Paulina Pilarska , mail: **p.pilarska@horus-energia.pl**, tel. 22 33 15 366) w formie pisemnej o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego oraz na portalu „Baza konkurencyjności".

IX. Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego - Formularz ofertowy