Numer zapytania	Z21/13200/1
Tytuł zapytania	Montaż zbiornika na Lizynę w Wytwórni Pasz w Grodkowie
Kupiec prowadzący:	Zieliński, Damian
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2022-01-25 15:54:10
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2022-01-25 16:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2022-03-23 10:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2022-03-23 09:00:00

Załączniki	tak

Treść zapytania

Szanowni Państwo,

Agri Plus Sp. z o.o. w Poznaniu (ul. Marcelińska 92, 60 – 324 Poznań), zaprasza do składania ofert:

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zapytania jest realizacja kompleksowego zadania inwestycyjnego w formie ZAPROJEKTUJ-WYBUDUJ polegającego na wykonaniu kompletnej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę,

projektami wykonawczymi i montażem.

Projektowana konstrukcja zbiornika zostanie zlokalizowana na zewnątrz zakładu i po wybudowaniu z instalacją stanowić będzie całość technologiczną w procesie produkcji pasz.

Zbiornik ma zostać wykonany, jako konstrukcja stalowa, izolowany, obudowany blachą i posadowiony na żelbetonowych fundamentach.

Całość zabezpieczona powłoką antykorozyjną wykazującą się dużą odpornością na czynniki zewnętrzne oraz wynikające ze składu przechowywanego produktu.

Urządzenia wykonanie przemysłowe.

Przedstawiona oferta cenowa ma obejmować:

1.Dokumentacja, przygotowanie projektu budowlanego, projektu wykonawczego.

2.Wykonanie inwentaryzacji w zakresie niezbędnym do wykonania projektu, ocena techniczna miejsca budowy

3.Sporządzenie koncepcji projektowej, technicznej

- analiza możliwości instalacyjnych
- wizualizacje i rzuty koncepcyjne
- schemat technologiczny

4.Przygotowanie materiałów do decyzji o warunkach zabudowy, plan realizacyjny

5.Wykonanie projektu w branżach ogólnobudowlanej, elektrycznej wraz z uzgodnieniami

6.Uzgodnienia z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń p.poż, sanitarnych, bhp i ochrony środowiska dla planowanej

rozbudowy – dane do sporządzenia informacji środowiskowej

7.Informacje do planu BIOZ

8.Projekt technologii + opis + charakterystyka energetyczna

9.Koordynacja prac projektowych i prowadzenie w imieniu Zamawiającego procedur administracyjnych (uzyskanie wymaganych zezwoleń- załatwienie wszystkich niezbędnych formalności)

począwszy od map do celów projektowych, poprzez wystąpienie o warunki zabudowy, uzyskanie zezwolenia na budowę, uzgodnienie z WOŚ, powiadomienie nadzoru budowlanego, do zamknięcia inwestycji.

10.Obsługa geotechniczna

11.Obsługa geodezyjna

12. Projekt przebudowy uzbrojenia terenu (odwodnienia terenu)

13. Projekt instalacji elektrycznej, odgromowej i automatyki

- Opracowanie schematów instalacji automatyki, schematy połączeń obiektowych do urządzeń AKPiA
- Wykonanie projektu, opracowanie obwodów wyłączenia awaryjnego.
- Wykonanie projektu, opracowanie schematów pod nowe szafy siłowo-sterownicze

  - dobór nowych aparatów (styczniki, wyłączniki, falownik)

  - dobór kabli zasilających i sterowniczych.

  - dobór nowych kabli do urządzeń obiektowych.

  - dobór wyłączników remontowych do urządzeń.

  - zestawienia elementów wyposażenia szafy

  - wytyczne montażu szafy

- Projekt sieci teletechnicznej na potrzeby realizacji automatyki

14.Zestawienie materiałowe

15.Urządzenia zaprojektować tak, by zapewnić niskie koszty konserwacji i zminimalizować nieplanowane przestoje serwisowe.

16.Prace obiektowe

- prace związane z przygotowaniem terenu

- demontaż zadaszenia w miejscu montażu zbiornika

- prace budowlane
- montaż zbiornika
- wykonanie, montaż konstrukcji wsporczej pod instalacje
- wykonanie, montaż zabudowy urządzeń
- wykonanie, montaż podestów obsługowych, drabinek, poręczy przy urządzeniach w celu zapewnienia bezpiecznej obsługi
- wykonanie połączeń technologicznych z urządzeniami współpracującymi (rury)
- montaż mechaniczny urządzeń
- wykonanie osłon części wirujących

- przeniesienie istniejącego zestawu pomp do dozowania lizyny do mieszalnika
- przeniesienie istniejącej instalacji dozującej z rur kwasoodpornych AISI 316(długość około 60m, zlokalizowanej na magazynie, montaż rurociągu na wspornikach systemowych)
- przeniesienie instalacji elektrycznej i automatyki

- prace wykończeniowe
- uruchomienie instalacji, testy, optymalizacja pracy,
- szkolenie pracowników wytwórni
- wywóz odpadów

Instalacja elektryczna i automatyki

- Wykonanie zasilania
- Dostawa oraz montaż tras kablowych do urządzeń korytkami siatkowymi firmy BAKS, kabli firmy TELE-FONIKA, HELUKABEL,
- Wykonanie połączeń komunikacyjnych pomiędzy szafami automatyki

- Montaż wyłączników remontowych Eaton
- Zabudowa rozdzielnic, aparatów elektrycznych i złącz (Schnaider Electric) na potrzeby dostarczonych urządzeń
- Dostawa, montaż oświetlenia
- Dostawa, montaż instalacji odgromowej
- Uruchomienie układów automatyki nowych urządzeń w oprogramowaniu sterownika PLC i systemie SCADA(system sterowania obiektowego INVIT – Władysław Iwanejko).
- Wykonanie połączeń wyrównawczych i pomiarów elektrycznych
- Montaż okablowania zasilająco-sterującego
- Montaż szaf sterująco-siłowych
- Wykonanie instalacji ekwipotencjalnej
- Wykonanie połączeń przewodów, żył przewodów w szafach
- Oznaczenie przewodów, żył przewodów zgodnie z dokumentacją projektową
- Wykonanie połączeń pomiędzy szafami automatyki a szafami sterowniczo-siłowymi na obiekcie.
- Parametryzacja przetwornic częstotliwości, soft startów, zaworów regulacyjnych, czujników programowalnych

Zbiornik magazynowy 50 m3 dwupłaszczowy z dokumentacją; dane techniczne, rysunki, atesty, projekt, obliczenia

Płaszcz zbiornika i wszystkie elementy wyposażenia mające kontakt z lizyną mają być wykonane ze stali kwasoodpornej AISI 316

Wyposażenia zbiornika magazynowego z ogrzewaniem i ociepleniem:

- Stożkowa, dwu płaszczowa ogrzewana czynnikiem grzewczym dennica dolna z rurą odpowietrzającą,
- Zbiornik z podwójnym – dodatkowym na boku i na dennicy płaszczem z monitorowaniem szczelności płaszcza.
- Ogrzewana komora pod zbiornikiem do zamontowania pomp i osprzętu
- Czujnik obecności cieczy w płaszczu
- Rura odpowietrzająca,
- Zawory: spustowy i ssący na dnie zbiornika,
- Właz ciśnieniowy boczny
- Właz niskociśnieniowy górny ,
- Obszywka z blachy trapezowej malowanej proszkowo RAL 9006 i izolacja
- Elektroniczne zabezpieczenie zbiornika przed przelaniem podczas napełniania – czujnik napełnienia maksimum podłączony do syreny alarmowej zamontowanej przy złączu do cystern, rozłączający pompę do napełniania
- Czujnik temperatury lizyny
- Drabina zewnętrzna z osłoną,
- Podest górny z barierką umożliwiający dostęp do włazu górnego i czujników
- Instalacja grzewcza - piec elektryczny z pompą obiegową,
- Zbiornik do instalacji na zewnątrz
- W zbiorniku zamontowane mieszadło mechaniczne napędzane motoreduktorem MOTOVARIO
- Zainstalowane czujniki obecności cieczy min, max (sygnał dwustanowy 24V DC) oraz czujnik radarowy z sygnałem 4...20mA firmy Endress +Hauser

Instalacja do napełniania zbiornika

- Zamontowana w ogrzewanej komorze pod zbiornikiem pompa do napełniania zbiornika
- Wykonanie i zamontowanie przed pompą filtra siatkowego ze stali kwasoodpornej AISI 316
- Ogrzewany rurociąg z rury 4" od przyłącza do pompy,
- Ogrzewany rurociąg (rura w rurze) z rury 4” od pompy do zbiornika,
- Rurociąg izolowany warstwą otuliny z wełny mineralnej pokrytej folią aluminiową i obszywka z blachy aluminiowej
- Pompa rozładunkowa
- Zawór kulowy z potwierdzeniem położenia DN80 i złącze do cystern typu EURO 3” (VK80) z pokrywką – zamontowane na zewnątrz zbiornika + taca ociekowa
- Czujnik obecności lizyny w rurze przed pompą napełniającą, zapobiegającego przed pracą pompy na sucho,

2. Warunki zamówienia:

2.1 . zawarcie umowy w formie pisemnej lub elektronicznej (wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny).

3. Warunki wymagane od oferenta:

- Plan BIOZ
- Kierownik budowy
- Ubezpieczenie wykonawcy na czas realizacji zleconych prac

- Aktualne szkolenia BHP,

Roboty należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, przepisami, normami oraz pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do kierowania tego typu robotami.

Przedstawiciele wykonawcy przed przystąpieniem do prac zostaną przeszkoleni w zakresie obowiązujących w Agri Plus Oddział Paszowy w Poznaniu procedur Bezpieczeństwa i Higieny Pracy,

Przeciwpożarowych oraz Ochrony Środowiska

Zalecamy, aby Wykonawca dokonał w pierwszej kolejności szczegółowej wizji lokalnej, aby zapoznać się z specyfiką oraz problematyką przedstawionych robót i dopiero na podstawie zdobytych informacji dokonał wyceny zakresu prac.

Dostarczone urządzenia muszą być odpowiednio oznaczone znakiem CE, znakami ostrzegawczymi i informacyjnymi

4. Termin składania i warunki formalne oferty:

4.1. oferty należy składać w terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym, wyłącznie z wykorzystaniem platformy zakupowej.

4.2. oferent pozostaje związany ofertą od momentu jej złożenia do upływu terminu min. […] dni licząc od daty upływu terminu składania ofert.

4.3. oferty odbiegające od wymogów opisanych powyżej zostaną automatycznie odrzucone i nie będą brane pod uwagę.

5. Wymagania oferty:

5.1. Oferent zobowiązany jest dołączyć ofertę w rozbiciu na poniższe składowe:

- wartość prac
- wykaz materiałów wraz z wyceną,
- warunki gwarancji,
- harmonogram realizacji zlecenia, który będzie określał termin rozpoczęcia i zakończenia prac

Przesłana oferta ma być kompletna, uwzgledniająca wszystkie prace.

5.2. niedołączenie do oferty wszystkich wymienionych powyżej dokumentów może stanowić podstawę do odrzucenia oferty przez Zamawiającego.

6. Przebieg postępowania:

6.1. Zamawiający dopuszcza w ramach postępowania podjęcie negocjacji handlowych mających na celu ustalenie wszystkich postanowień docelowej umowy. Zaproszenie do negocjacji nie oznacza wyboru oferty przez Zamawiającego.

6.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

6.2.1. zmiany zakresu postępowania zakupowego oraz sposobu jego prowadzenia

6.2.2. swobodnego wyboru oferty

6.2.3. selektywnego wyboru dostawcy

6.2.4. odmowy podjęcia negocjacji w toku postępowania zakupowego

6.2.5. odrzucenia którejkolwiek z ofert, rezygnacji i zamknięcia postępowania lub odrzucenia wszystkich ofert, w dowolnym czasie na każdym etapie postępowania bez dokonania wyboru oferty i bez jakiejkolwiek odpowiedzialności wobec oferentów, jak i bez podania przyczyny.

7. Realizacja prac:

- zabezpieczenie całego terenu objętego pracami, stosowanie przepisów w zakresie bezpieczeństwa realizacji robót budowlanych. Wielkość terenu objętego zabezpieczeniem zostanie ustalona przez komisję z udziałem przedstawicieli stron umowy w momencie przekazywania placu budowy.
- zapewnienie pomieszczeń socjalno - magazynowych na terenie budowy.
- zakup, dostawa we własnym zakresie całości materiałów niezbędnych do wykonania prac
- wywóz, utylizacja odpadów
- odbiór końcowy

8. Dokumenty do przekazania:

- Projekty powykonawcze
- Atesty i certyfikaty na materiał
- Protokoły techniczne ze sprawdzenia poprawności montażu

- Oświadczenie że wykonane prace zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i projektem.
- Protokoły z wykonanych pomiarów elektrycznych
- Dokumentacja techniczo-ruchowa szaf siłowo-sterowniczych
- Gwarancja
- dokumentacje DTR urządzeń
- katalog części zamiennych urządzeń
- Certyfikaty Zgodności z Normami i Dyrektywami Unijnymi.
- Dokumentacja urzędowa z procedur administracyjnych prowadzonych w imieniu Zamawiającego

9. **Lokalizacja projektu:**

ul. Wrocławska 61, 49-200 Grodków

10. Postanowienia końcowe:

10.1. Złożenie oferty handlowej jest równoznaczne z zapoznaniem się i zaakceptowaniem przez oferenta treści niniejszego zaproszenia do składania ofert oraz treści Regulaminu Platformy Zakupowej, znajdującego się pod adresem:

https://grupasmithfield.logintrade.net/portal,regulamin.html

11. Lista załączników:

11.1. Karta charakterystyki Lizyny

11.2. Zdjęcie proponowanej lokalizacji zbiornika

Proszę o przedstawienie oferty cenowej w oparciu o wizję lokalną w wytwórni, w celu zapoznania się ze stanem istniejącym oraz przeprowadzoną rozmowę z przedstawicielem Zamawiającego.

W sprawach technicznych i umówienia wizji lokalnej proszę o kontakt z Panem Maciejem Padrokiem - +48 668193289

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	CjKorea - Lizyna płynna_Cheiljedang - karta charakterystyki.pdf
2.	Proponowana lokalizacja zbiornika.png

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Wykonaniu kompletnej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę		1	szt.	Inne
2.	Wartość prac montażowych		1	szt.	Inne
3.	Wykaz materiałów wraz z wyceną		1	szt.	Inne
4.	Długość gwarancji		1	msc	Inne

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	0.5	Tak	Zniżkowy	Tak
2.	Termin realizacji	0.2	Nie	Zniżkowy	Nie
3.	Gwarancja	0.3	Tak	Zwyżkowy	Nie

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: 30 dni
2.	Miejsce dostawy: siedziba
3.	Koszt transportu: po stronie dostawcy

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
Brak pozycji	

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie