Numer zapytania	Z59/13200/1
Tytuł zapytania	Wykonanie prac obiektowych związanych z wdrożeniem nowego systemu sterowania w WP Grodków
Kupiec prowadzący:	Zieliński, Damian
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2022-06-02 10:28:12
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2022-06-02 10:30:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2022-06-22 14:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2022-06-22 13:00:00

Załączniki	tak

Treść zapytania

Zaproszenie do składania ofert

Szanowni Państwo,

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

1. Przedmiot zamówienia:

Wykonanie prac obiektowych związanych z wdrożeniem nowego systemu sterowania w WP w Grodkowie do wymienionych obszarów technologii.

1.Ekspedycja nr.1 (przy wytwórni)

2.Ekspedycja nr.2 (przy torach kolejowych)

Prace planujemy przeprowadzić w terminie od 22.09.2022 do 10.12.2022

Zakres prac;

1. Kierownik prac obiektowych (przygotowanie harmonogramu realizacji prac)

2.Plan BIOZ do realizacji projektu (przygotuje kierownik prac obiektowych)

3.Prace demontażowe wynikające z projektu i specyfiki wykonywanego montażu

- stare okablowanie (zasilanie, sterowanie)
- szafy sterowniczo-zasilające
- trasy kablowe
- rozłączniki
- zdemontowane części zostaną złożone w miejscu wskazanym przez przedstawiciela Zlecającego

4.Prace montażowe wynikające z projektów firmy Mikrob

- montaż tras kablowych
- montaż okablowania zasilająco-sterującego
- montaż szaf sterująco-siłowych,
- modyfikacja istniejących szaf siłowo-sterujących
- dostawa, montaż kaset sterowania lokalnego(kierowca na autocysternie), szt.4 (po 2 na linię)
- wykonanie instalacji ekwipotencjalnej
- wykonanie połączeń przewodów, żył przewodów w szafach

- oznaczenie przewodów, żył przewodów zgodnie z dokumentacją projektową
- montaż szaf sterownikowych w uzgodnionym pomieszczeniu
- zasilenie szaf sterownikowych
- wykonanie połączeń pomiędzy szafami automatyki Mikrob a szafami sterowniczo-siłowymi na obiekcie.
- sprawdzenie istniejących połączeń sterujących, siłowych
- weryfikacja, wymiana aparatów elektrycznych w istniejących szafach sterowniczo-siłowych
- parametryzacja przetwornic częstotliwości, soft startów
- montaż okablowania teleinformatycznego w zakresie niezbędnym do realizacji zadania
- montaż czujników w komorach w celu monitoringu stanu minimalnego produktu.
- montaż systemu kontroli uziemienia pojazdu – system stacjonarny szt.2
- zabudowa komputerów w szafie serwerowej i na stanowiskach operatorskich w miejscach wskazanych przez zamawiającego

5.Prace budowlane

- przewierty, przekucia w stropach, ścianach
- wykończenie wykonanych otworów

6.Dostawa materiałów

- rasy kablowe, opaski, rozdzielnie, kable, rozłączniki, czujniki min, system kontroli uziemienia pojazdu oraz wynikające z projektu firmy Mikrob (dostarczone urządzenia muszą być odpowiednio oznaczone znakiem CE, znakami ostrzegawczymi i informacyjnymi)
- prefabrykacja rozdzielnic elektrycznych i szaf sterowniczych, testy FAT
- dostawa stacji operatorskiej (w obudowie przemysłowej), jednostka mocniejsza szt.1
- dostawa licencji szt.4

7.Nadzór projektanta w czasie prac montażowych na obiekcie (Mikrob)

- bieżąca weryfikacja poprawności realizacji prac montażowych przez Wykonawcę systemu na obiekcie i etapowe uruchamianie, jedna wizyta w tygodniu

8.Udział w pracach związanych ze sprawdzeniem sygnałów i rozruchem urządzeń, linii (kierownik prac obiektowych, programista)

9.Przygotowanie oprogramowania Mikrob

- wykonanie części oprogramowania SCADA PRO-2000
- wykonanie części oprogramowania PLC
- uruchomienie na obiekcie układów automatyki nowych urządzeń w oprogramowaniu sterownika PLC i systemie SCADA PRO-2000
- testy, optymalizacja pracy

10.Przygotowanie oprogramowania INVIT(system sterowania obiektowego – Władysław Iwanejko)

- uruchomienie na obiekcie układów automatyki nowych urządzeń w oprogramowaniu sterownika PLC i systemie SCADA
- komunikacja INVIT – Mikrob

11.Przygotowanie i przekazanie dokumentacji powykonawczej

- projekt powykonawczy
- protokoły z wykonanych pomiarów elektrycznych
- dokumentacja techniczo -ruchowa szaf
- instrukcja obsługi systemu załadunku autocystern, szczegółowa instrukcja obsługi dla użytkownika pozwalająca na podjęcie decyzji w każdym momencie pracy systemu załadunkowego
- deklaracja zgodności dla dostarczonych szaf oraz karty gwarancyjne wyrobu
- protokoły techniczne ze sprawdzenia poprawności montażu.
- protokół ze sprawdzenia działania E-STOPU
- oświadczenie że wykonane prace zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i projektem.
- atesty i certyfikaty na zabudowaną aparaturę i osprzęt

11.Szkolenie obsługi

- szkolenie z obsługi aplikacji i urządzeń dla pracowników Agri Plus i kierowców (7 dni roboczych po 10godzin)

12.Wykonanie interfejsu komunikacyjnego

- komunikacja z urządzeniami pomiarowymi (wagi) szt.2

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.

W czasie przepinania urządzeń pod nowy system sterowania wybranej linii produkcyjnej prace obiektowe będą prowadzone w ruchu ciągłym (24 godziny na dobę), dotyczy prac montażowych, programistycznych do momentu uruchomienia.

Uznaję się, że wszelkie koszty związane z kompleksowym wykonaniem prac związanych z wdrożeniem nowego systemu a informacje które nie zostały ujęte w zapytaniu, a które użycie będzie wymagane podczas realizacji inwestycji przez Wykonawcę nie podlegają odrębnej zapłacie i będą uwzględnione w cenie umownej.

2. Warunki zamówienia:

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

3. Warunki wymagane od oferenta:

- Ubezpieczenie wykonawcy na czas realizacji zleconych prac
- Aktualne szkolenia BHP, SEP
- Roboty należy wykonać zgodnie z przepisami, normami oraz pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do kierowania tego typu pracami.
- 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.

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. oferta powinna nadto zawierać:

- **wartość prac dla ekspedycji nr.1**
- **wartość prac dla ekspedycji nr.2**
- **warunki gwarancji,**
- **wykaz materiałów wraz z wyceną,**
- **proponowany harmonogram prac wdrożeniowych i szkoleniowych łącznie z czasami przestojów,**

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

5. Dokumenty wymagane od Oferenta:

5.1. Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty (w formie załączników) następujące dokumenty:

5.1.1. Kosztorys prac

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. Postanowienia końcowe:

7.1. 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

Lokalizacja: WROCŁAWSKA 61, 49-200 Grodków, opolskie

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

Pozdrawiam,

Damian Zieliński

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	18-MB-094-Godków-Ekspedycja-Opis-Techniczny_17_08_2018.pdf
2.	Załącznik_1_Informacje_dotycząca_BIOZ_14_08_2018.pdf
3.	Załącznik_3_DzU_2003_nr_120_poz_1126.pdf
4.	Załącznik_2_Raport z badań NR LE00-2584_11_Z00NP.PDF
5.	18-MB-094 Agri Plus Grodków - Ekspedycja_17_08_2018.pdf

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Wartość prac dla ekspedycji nr. 1		1	szt.	Inne
2.	Wartość materiałów dla ekspedycji nr. 1		1	szt.	Inne
3.	Wartość prac dla ekspedycji nr. 2		1	szt.	Inne
4.	Wartość materiałów dla ekspedycji nr. 2		1	szt.	Inne

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	0.6	Tak	Zniżkowy	Tak
2.	Termin realizacji: dni kalendarzowe	0.2	Tak	Zniżkowy	Nie
3.	Gwarancja	0.2	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