Załącznik nr 1 do Ogłoszenia

SPECYFIKACJA I ZAKRES PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA

1. Przedmiot postępowania

Przedmiotem postępowania jest kompleksowy montaż, demontaż, relokacja urządzeń oraz wykonanie instalacji technologicznych i robót budowlanych w ramach modernizacji linii obłuskiwania owsa.

2. Urządzenia objęte zakresem montażu

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania kompletnego montażu wszystkich urządzeń oraz ich wzajemnego połączenia w ramach układu technologicznego zgodnie z poniższą listą:

LP.	URZĄDZENIE	TYP
1	Obłuszczarka	Impact Huller, FKS C
2	Separator w obiegu zamkniętym	Closed Circuit Separator, HUS 1260 A
3	Separator stołowy	Table Separator TH3, type 605
4	Separator stołowy	Table Separator TH3, type 484
5	Aspirator okrągły	Round Aspirator, AS FAWI 500
6	Aspirator okrągły	Round Aspirator, AS FAWI 300
7	Podnośnik kubełkowy 2 szt.	ca. 21 m
8	Zbiornik stalowy, dzielony	ca. 35 m^3

Wszystkie urządzenia dostarcza Zamawiający

3. Montaż urządzeń technologicznych

Zakres obejmuje:

- transport urządzeń na miejsce ich montażu;
- ustawienie, wypoziomowanie i zamocowanie urządzeń;
- wykonanie konstrukcji wsporczych, ram, podestów i elementów mocujących, jeżeli są wymagane;
- wykonanie wszystkich niezbędnych połączeń technologicznych;
- wykonanie połączeń z istniejącymi instalacjami: pneumatyczną, odpylania;
- wykonanie przejść przez strop i ściany;
- uszczelnienie przejść;
- odtworzenie ścian i posadzek w miejscu prowadzonych prac.

4. Instalacja rurowa – transport grawitacyjny.

Instalację transportu grawitacyjnego należy wykonać z następujących materiałów i elementów:

- stal nierdzewna,
- grubość ścianki 2,0 mm,
- z zastosowaniem obejm żłobkowych,
- z zastosowaniem odpowiednich uszczelnień, dostosowanych do parametrów i przeznaczenia instalacji.

Dopuszcza się zastosowanie systemów rurowych następujących producentów: JACOB, NORO, KMH.
W cenie ofertowej należy uwzględnić całość materiałów, armatury, elementów połączeniowych, uszczelnień oraz pozostałych komponentów niezbędnych do kompletnego wykonania instalacji.

5. Instalacja aspiracyjna

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania kompletnej instalacji aspiracyjnej związanej z modernizowanym układem technologicznym. Instalacja aspiracyjna wykonana z wykorzystaniem systemu rurowego firmy JKF (elementy ocynkowane, łączone na obejmy żłobkowe).

6. Roboty budowlane

W ramach realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszystkich robót budowlanych niezbędnych do montażu urządzeń i instalacji. Wykonanie wszystkich otworów technologicznych oraz późniejsze wykonania wylewek / odtworzenia posadzek;
Wszystkie powierzchnie po wykonaniu prac powinny zostać doprowadzone do stanu umożliwiającego bezpieczną eksploatację obiektu.

7. Relokacja istniejących urządzeń

W ramach realizacji zadania należy wykonać relokację istniejących urządzeń technologicznych (2 szt. szlifierek oraz 2 szt. tararów) do lokalizacji wynikającej z docelowego układu technologicznego, zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym wraz z wykonaniem połączeń technologicznych i instalacji odpylania.

8. Demontaż istniejących urządzeń

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania demontażu istniejących urządzeń technologicznych, zgodnie z listą:

- selektory stołowe 6 szt.,
- obłuskiwacze 2 szt.,
- tarary 2 szt.,
- przenośnik ślimakowy 1 szt. 3 mb,
- podnośniki czerpakowe 5 szt. wys. 21 m,
- zbiornik stalowy ziarna owsa przed obłuskiwaniem.

Demontaż należy wykonać w sposób bezpieczny, z zachowaniem zasad BHP i ochrony istniejącej infrastruktury. Urządzenia należy złożyć w miejscu wyznaczanym przez Zamawiającego na terenie zakładu Zamawiającego. Demontaż obejmuje:

- odłączenie maszyn od instalacji,
- demontaż mechaniczny,
- odłączenie instalacji elektrycznych,
- odłączenie instalacji pneumatycznych,
- odłączenie instalacji technologicznych,
- zabezpieczenie elementów pozostających w eksploatacji,
- przemieszczenie zdemontowanych urządzeń.

9. Zakres oferty:

- określenie okresu i warunków gwarancji,
- określenie czasu realizacji prac montażowych,
- określenie ceny realizacji prac wyrażonej w PLN.

10. Informacje dodatkowe:

- obowiązkowa wizja lokalna przed złożeniem oferty,
- zapoznanie się z istniejącym układem technologicznym,
- sprawdzenie dostępności dróg transportowych, otworów montażowych, konstrukcji, podestów itp.,
- Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w cenie ofertowej wszystkich prac, materiałów, urządzeń pomocniczych, usług, transportu, sprzętu, robocizny oraz czynności niezbędnych do kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia i uruchomienia instalacji, nawet jeżeli nie zostały one wyszczególnione w sposób szczegółowy, a ich wykonanie jest konieczne dla prawidłowego funkcjonowania instalacji.

Szczegółowa specyfikacja wyposażenia do pobrania i wglądu w siedzibie Spółki w trakcie obowiązkowej wizji lokalnej obiektu.