	Specyfikacja Nr OI-1/32/2024 z dnia 14.10.2024 dotyczy: zakup agregatu pompowego do klucza hydraulicznego do KS i PMRiP Góra	Obowiązuje z dniem zatwierdzenia
---	---	----------------------------------

1. Zakres zadania:

Dobór, dostawa i montaż agregatu pompowego wraz z osprzętem niezbędnym do podłączenia agregatu na urządzeniu wyciągowym Upet 90 CA-A6. Agregat pompowy jest przeznaczony do zasilania kluczy hydraulicznych, przeznaczonych do skręcania rur wolno wiszących, zgodnie z poniższym wykazem.

2. Specyfikacja parametrów technicznych i jakościowych agregatu pompowego.

2.1. kompletny agregat pompy dostosowany parametrami do pracy z kluczami hydraulicznymi z pkt 3.1. niniejszej specyfikacji

2.2. silnik agregatu przystosowany do zasilania elektrycznego

2.3. wyjścia do przewodów hydraulicznych do kluczy hydraulicznych na szybko złączki typu samouszczelniającego:

- 1441 FITTING, 1" MALE, NIPPLE, QUICK DISCONNECT
- 1446 FITTING, 1 1/4" MALE, NIPPLE, QUICK DISCONNECT

3. Specyfikacja parametrów technicznych pracy kluczy hydraulicznych (parametry warunkujące zakres pracy agregatu pompowego).

3.1. Dobór agregatu pompowego, musi uwzględniać możliwość pracy ze wszystkimi kluczami hydraulicznymi, o zapotrzebowaniu hydraulicznym jak poniżej:

- klucz hydrauliczny McCoy, model KT 13 625- 60 GPM (227,1 LPM) 3000 PSI (20,684 MPa)
- klucz hydrauliczny FARR, model LW 13 625- 60 GPM (227,1 LPM) 2500 PSI (17,237 MPa)
- klucz hydrauliczny FARR, model LW 13 375- 50 GPM/1000 PSI 189 l/min przy 6,9 MPa, 10 GPM/2000 PSI 37,8 l/min przy 13,8 MPa

3.2. Jednoczesna praca agregatu pompowego z jednym kluczem hydraulicznym.

4. Bezpieczeństwo żywności HACCP.

Nie dotyczy.

5. Ochrona środowiska.

5.1. Realizacja przedmiotu zadania powinna być zgodna przede wszystkim z następującymi aktami prawnymi:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz.U. 2024 poz. 54) i aktami wykonawczymi do tej ustawy,
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. 2023 poz. 1587 ze zm.) i aktami wykonawczymi do tej ustawy,
- Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz.U. z 2020, poz. 1742),
- Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (tj. Dz.U. 2020 r. poz. 2187),
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. 2024 poz. 399 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tj. Dz.U. z 2014 poz. 112),
- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużyciu prądu elektrycznego i elektronicznym (tj. Dz.U. 2024 poz. 573).

Realizacja przedmiotu zamówienia powinna uwzględnić rozwiązania chroniące środowisko tak, aby realizacja zadania oraz eksploatacja nie powodowały naruszeń wymagań ochrony środowiska.

Zagospodarowanie powstałych podczas realizacji robót odpadów (zgodnie z obowiązującymi przepisami) po stronie Wykonawcy.

Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać wymagań w zakresie ochrony środowiska obowiązujące w „Solino” S.A. (procedury i aspekty środowiskowe oraz standardy organizacyjne GK ORLEN).

Wykonawca prac jest wytwórcą odpadów powstałych podczas realizacji zadania i ponosi pełną odpowiedzialność za właściwe postępowanie z odpadami. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego przekazywania wytworzonych odpadów uprawnionym odbiorcom do dalszego zagospodarowania.


W odniesieniu do odpadów niebezpiecznych przekazywanych do zagospodarowania należy przedłożyć Zamawiającemu załączone do SIWZ Oświadczenie-dokument potwierdzający przekazanie odpadów niebezpiecznych do ostatecznego procesu odzysku (R) lub unieszkodliwienia (D).

W przypadku realizacji prac na przełomie roku, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie do 31 stycznia n/w dokumenty dotyczące odpadów wytworzonych i przekazanych do zagospodarowania w roku poprzednim:

- KPO,
 - oświadczenie-dokument potwierdzający przekazanie odpadów niebezpiecznych do ostatecznego procesu odzysku (R) lub unieszkodliwienia (D),
 - zbiorczą informację o rodzaju i ilości odpadów wytworzonych podczas realizacji usługi i przekazanych do zagospodarowania w danym roku kalendarzowym.
- Informacja musi zawierać wskazanie metody zagospodarowania odpadów zgodnie z ustawą o odpadach – metoda R lub D.
- Na etapie składania oferty, Oferent podaje numer rejestrowy BDO i zakres wpisu do rejestru (tzn. przedstawienie informacji, w którym Dziale w bazie BDO dokonano wpisu) oraz przedłoży informację nt. transportu i zagospodarowania wytworzonych odpadów.

W przypadku kiedy Oferent nie podlega rejestracji w BDO (w zakresie gospodarowania odpadami), złoży Zamawiającemu stosowne oświadczenie, że nie ma obowiązku prowadzenia ewidencji odpadów, a co za tym idzie nie ma obowiązku rejestracji w BDO i gwarantuje Zamawiającemu, że w razie wytworzenia odpadów zagospodaruje je zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Wykonawca będzie gromadził odpady selektywnie w miejscu odpowiednio przygotowanym i w sposób niepowodujący zagrożenia dla ludzi i środowiska; zapewnienie

<p>odpowiednich pojemników i zabezpieczenie przed opadami atmosferycznymi w gestii Wykonawcy. Odpady niebezpieczne umieścić w zamkniętych pojemnikach. Wszystkie pojemniki oznakować.</p> <p>Przygotowywanie mediów wykorzystywanych do realizacji usługi w miejscach zorganizowanych tak, aby nie zanieczyszczać środowiska gruntowo-wodnego.</p> <p>Zabezpieczenie terenu przed zanieczyszczeniem gruntu i kanalizacji smarami i innymi substancjami.</p> <p>Wykonawca zobowiązany jest minimalizować uciążliwość hałasową związaną z prowadzonymi pracami oraz minimalizować emisję zanieczyszczeń do powietrza powstającą podczas wykonywanych prac.</p> <p>Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia wszelkich prac w sposób zapewniający zapobieganie powstaniu bezpośredniego zagrożenia szkodą lub szkody w środowisku. W przypadku wystąpienia szkody, Wykonawca usunie zagrożenie lub dokona działań naprawczych, zgodnie z ustawą z dnia 13.04.2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie.</p> <p>Sprzęt wykorzystywany do realizacji usługi winien być sprawny technicznie.</p> <p>Po zakończeniu prac (przed przystąpieniem do odbioru przez Zamawiającego) teren musi zostać uporządkowany.</p> <p>KS i PMRIP „Góra” zaliczany jest do zakładów dużego ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej.</p>	<p>6. Rysunki, wzory, załączniki.</p> <p>Nie dotyczy.</p>
<p>7. Właściwości wynikające ze względów bezpieczeństwa (w tym także bezpieczeństwa i higieny pracy).</p> <p>7.1. Obowiązuje klauzula bezpieczeństwa SOLINO S.A. oraz wytyczne w zakresie prac niebezpiecznych dla Wykonawców - dokumenty dostępne są na stronie w załączce załączniki do umów https://solino.orlen.pl/oferta/zalaczniki-do-umow</p> <p>7.2. Realizacja zadania, zgodna z przedmiotem zamówienia, powinna zostać wykonana zgodnie z wymaganiami przepisów prawa, szczególnie w zakresie wymagań bezpieczeństwa i higieny, m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz.U. 2008 nr 199 poz. 1228), • Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów BHP (T. jedn. Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650), • Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Ochronie Przeciwpowodzi (Dz.U. 2024 poz. 275). <p>7.3. Dostawca zobowiązany jest dostarczyć urządzenia wraz z deklaracją zgodności oświadczającą, że urządzenia są zgodne z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami m.in. w tabliczki znamionowe określające znak wytwórcy, znak CE, rok produkcji.</p> <p>7.4. Teren prowadzonych robót musi zostać zgłoszony Użytkownikowi, następnie oznakowany i zabezpieczony przed możliwością wejścia osób postronnych do momentu przekazania terenu, po wykonanych pracach Użytkownikowi.</p> <p>7.5. Wykonawca zapewni sprawny podręczny sprzęt ppoż. i zapewni prowadzenie prac w sposób niestwarzający zagrożeń wypadkowych i pożarowych. Jeżeli wystąpią prace niebezpieczne, m.in. „elektryczne” lub prace na wysokości powyżej 1 m, czy na głębokości poniżej 2 m należy uzyskać każdorazowo u Użytkownika odpowiednie zezwolenie do prowadzenia tego typu prac. Wszelkie odstępstwa należy każdorazowo uzgodnić z Użytkownikiem.</p> <p>7.6. Wykonawca zapewni stosowanie odpowiednich środków ochrony indywidualnej oraz odpowiednich środków ochrony. Wszelkie zdarzenia wypadkowe, potencjalnie wypadkowe, awarie, pożary należy niezwłocznie zgłosić służbom prewencyjnym Inwestora. Wykonawca dostarczy narzędzia pracy (m.in. drabiny, podesty, urządzenia pomiarowe i in.), które są atestowane i mają aktualne przeglądy, w przypadku stosowania elektronarzędzi aktualne pomiary, w przypadku rusztowań odpowiedni dokument odbiorowy.</p>	<p>3/5</p> 

<p>7.7. Pracownicy Wykonawcy zostaną poddani dodatkowemu instruktażowi, wniosek o szkolenie należy złożyć na 5 dni przed planowanym rozpoczęciem prac wraz z kompletną dokumentacją BHP, o której mowa powyżej – dokumenty dostępne są jako załącznik do klauzuli bezpieczeństwa na stronie https://solino.orden.pl/pl w zakładce Oferta – załączniki do umów.</p> <p>7.8. Po zakończonych pracach należy przekazać Użytkownikowi wszelkie niezbędne instrukcje użytkowania (jeśli dotyczy) – kompletną dokumentację należy przedłożyć najpóźniej w dniu zakończenia robót.</p> <p>7.9. Wszelkie oznakowania BHP i PPOŻ – jeśli w trakcie prac wymagają usunięcia, lub jeśli na skutek ich eksploatacji zostały wytarte/zużyte należy niezwłocznie przywrócić je do stanu pierwotnego, po zakończeniu prac, nie później niż w dniu odbioru.</p>	
<p>8. Inne informacje.</p> <p>8.1. Wraz z agregatem należy dostarczyć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • instrukcję dot. eksploatacji i konserwacji urządzenia w języku polskim, • deklarację zgodności w języku polskim <p>8.2. Dostarczone urządzenie powinno zawierać oznaczenia (wykonane w sposób czytelny i trwały) zgodne z podanymi poniżej wytycznymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • nazwę i adres producenta, • oznaczenie serii lub typu maszyny, • numer fabryczny, • rok budowy, • oznaczenie CE <p>8.3. Obowiązkowa wizja lokalna.</p> <p>8.4. Do zakresu zadania wchodzi również demontaż starego agregatu pompowego z układem zasilającym.</p>	
<p>9. Informacja dotycząca utrzymania rezerwy magazynowej.</p> <p>Nie dotyczy.</p>	
<p>10. Warunki magazynowania i transportu.</p> <p>Dostawa do Kopalni Soli i PMRiP „Góra”, miejscowość Góra k/Inowrocławia, 88-100 Inowrocław, województwo kujawsko-pomorskie.</p>	

Oświadczenie

DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY PRZEKAZANIE ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH DO OSTATECZNEGO PROCESU ¹					Nr dokumentu/zamówienia	
<input type="checkbox"/> ODZYSKU (R) <input type="checkbox"/> UNIESZKODLIWIENIA (D)						
Firma i adres wytwórcy odpadów niebezpiecznych, który przekazuje odpady do unieszkodliwienia/odzysku ²			Firma i adres posiadacza odpadów, który unieszkodliwił/podał odzyskowi odpady niebezpieczne ³			
Nr rejestrowy BDO ³ :						
Miejsce wytworzenia odpadów niebezpiecznych ⁴					Miejsce poddania unieszkodliwieniu/odzyskowi odpadów niebezpiecznych ⁴	
Odpady poddane unieszkodliwieniu / odzyskowi:						
Lp.	Kod odpadu ⁵	Masa [Mg] ⁶	Nr karty przekazania odpadów ⁷	Data przyjęcia odpadów	Data przekazania odpadów niebezpiecznych do: ostatecznego procesu unieszkodliwienia/ostatecznego procesu odzysku	Metoda unieszkodliwienia/odzysku [D.../R...] ¹⁸
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
n						
n+1						
Pieczęćka posiadacza odpadów niebezpiecznych, który unieszkodliwił/podał odzyskowi odpady:			Imię, nazwisko i podpis osoby sporządzającej dokument:			
Data wystawienia dokumentu:						



Objaśnienia:

- 1 Zaznaczyć właściwe „X”.
- 2 Należy podać firmę i adres podmiotu.
- 3 Podać w przypadku spółek polskich.
- 4 Należy podać adres jeżeli jest inny niż adres podmiotu – jeżeli taki sam wpisać „jw.”
- 5 Kod zgodnie z przepisami implementującymi zapisy europejskiego wykazu odpadów.
- 6 Masę odpadów należy podać z dokładnością do czwartego miejsca po przecinku w przeliczeniu na Mg.
- 7 Należy podać numer karty przekazania odpadów (z pominięciem nr rejestrowego), na podstawie której odpad niebezpieczny został przyjęty do unieszkodliwiania/ odzysku (dopuszcza się zbiorczą informację, np. nr KPO od nr 1 do...)
- 8 Symbol D/R zgodnie z przepisami implementującymi Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów.