

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wciągnika elektrycznego linowego do hali kotłów A.5 , w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Sp. z o.o. w Szczecinie, według poniższej specyfikacji:

Wymagane parametry techniczne :

1. wciągnik elektryczny linowy
2. udźwig - 5000 kg
3. wysokość podnoszenia – min. 32 m, max. 40 m
4. długość toru jazdy - - ok. 14 m
5. dwie prędkości podnoszenia (podstawowa i zwolniona)
6. dwie prędkości jazdy wciągnika (podstawowa i zwolniona)
7. lina zakończona hakiem
8. sterowanie bezprzewodowe
9. sposób zasilania wózka – szynoprzewody
10. stopień ochrony – min. IP 54
11. wymagane wyłączniki krańcowe jazdy wciągnika

Zakres dostawy i prac :

1. dostawa wciągnika z pełnym osprzętem – 1 kpl.
2. montaż wciągnika (z poziomu podestu +23,80 m)
3. wykonanie zasilania wciągnika z punktu wskazanego przez zamawiającego, (rozdzielnica na poziomie 0,00 m, wolne miejsce do zabudowy zabezpieczeń), przybliżona odległość od rozdzielnicy do miejsca montażu wciągnika liczona po trasie kablowej – ok. 50 m
4. montaż brakujących odcinków korytek kablowych (istniejące korytka można wykorzystać)
5. opracowanie projektu konstrukcyjnego pod konkretne rozwiązanie wciągnika w zakresie niezbędnym do uzgodnienia z dozorem technicznym (istniejący projekt zostanie udostępniony przez Zamawiającego)
6. opracowanie projektu elektrycznego zasilania wciągnika
7. wykonanie operatu geodezyjnego podtorza wciągnika
8. montaż wciągnika z osprzętem, ruch próbny pomontażowy
9. skompletowanie dokumentacji umożliwiającej zarejestrowanie wciągnika w dozorem technicznym, w tym: projekt elektryczny, pomiary elektryczne, projekt konstrukcyjny, deklaracja zgodności na całe urządzenie, instrukcje montażu, obsługi i konserwacji
10. przygotowanie wciągnika do odbioru TDT (zabezpieczenie ciężarów i obsługi z uprawnieniami)
11. jeśli warunkiem utrzymania gwarancji na dostarczone urządzenie będzie przeprowadzenie dodatkowych serwisów, w określonym w instrukcji obsługi, lub dokumentacji techniczno- ruchowej urządzenia terminie, koszt przeprowadzenia serwisów, wraz z zapewnieniem niezbędnych materiałów eksploatacyjnych spoczywa na wykonawcy.

Stan istniejący :

1. belka jezdna wciągника wykonana z HEB260 – zamontowana na konstrukcji hali , poziom +26,36 m
2. belka projektowana była dla wciągника o masie własnej 800 kg
3. na belce pracuje obecnie wciągник łańcuchowy ręczny o udźwigu 5000 kg, zostanie udostępniony na czas montażu
4. dokumentacja projektowa (konstrukcyjna) – zostanie udostępniona Wykonawcy po podpisaniu umowy

Termin oddania do użytkowania - max. 14 tygodni od daty podpisania umowy.

Miejsce dostawy i montażu - Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Szczecinie,
ul. Logistyczna 22, 70-608 Szczecin