

Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego nr 01/09/2022

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

będąca podstawą do opracowania oferty na upublicznione przez Zamawiającego zapytanie ofertowe nr 01/09/2022, dotyczące montażu i wykonania instalacji elektrycznej zasilającej instalację do dekontaminacji powierzchniowej odpadów polimerowych z zanieczyszczeń różnomateriałowych, w ramach projektu pt. „Wdrożenie technologii dekontaminacji powierzchniowej odpadów polimerowych z zanieczyszczeń różnomateriałowych celem dostosowania się do nowej sytuacji rynkowej”, w obszarze Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014 - 2020 (umowa o dofinansowanie nr UDA-RPSL.03.02.00-24-084H/20-00) współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

OZNACZENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WG KODÓW CPV ZE WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENI.

1. Przedmiot zamówienia: Montaż i wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej instalację do dekontaminacji powierzchniowej odpadów polimerowych z zanieczyszczeń różnomateriałowych wraz szafą sterującą, okablowaniem. CPV 51100000-3 Usługi instalowania urządzeń elektrycznych i mechanicznych.

Elementy instalacji elektrycznej:

- Wykonanie i montaż trasy korytowej głównej wraz z materiałem:
30 metrów koryta 200mm*50mm
12 metrów koryta 300mm*100mm
- Wykonanie i montaż trasy korytowej do poszczególnych maszyn od koryta głównego wraz z materiałem:
30 metrów koryta 100mm*50mm
- Wykonanie montaż okablowania wraz z materiałem:
Przewód elektryczny typu linka 4*50mm² Cu – 50 metrów
Przewód elektryczny typu linka 4*35mm² Cu – 54 metrów
Przewód elektryczny typu linka 4*25mm² Cu – 40 metrów
Przewód elektryczny typu linka ekranowany 4*2,5mm² Cu – 100 metrów
Przewód elektryczny typu linka ekranowany 4*1,5mm² Cu – 175 metrów
Przewód elektryczny typu linka 4*1*150mm² Cu – 30 metrów
- Wykonanie i montaż uziemienia oraz połączeń wyrównawczych poszczególnych elementów instalacji wraz z materiałem.
Ilość przewodu 100 metrów.
- Wykonanie obwodu bezpieczeństwa wraz z wyłącznikami.
Ilość przewodu 100 metrów plus 5 wyłączników.
- Dostawa i montaż szafy sterowniczej wymiary minimum 1200mm*1800mm*500mm

DOSTARCZENIE PRZEZ DOSTAWCĘ NIEZBĘDNEJ DOKUMENTACJI.

1. Dostawca zobowiązuje się dostarczyć:
 - a. wyniki pomiarów powykonawczych,
 - b. karty gwarancyjne,
 - c. deklaracje zgodności CE lub równoważne.

ZREALIZOWANIE PRZEZ DOSTAWCĘ POZOSTAŁYCH OBOWIĄZKÓW NIEZBĘDNYCH DLA PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Dostawca zobowiązuje się do udzielenia 24-miesięcznej gwarancji na działanie instalacji.
2. Dostawca zobowiązuje się odebrać i dostarczyć naprawiane elementów instalacji z i do miejsca dostawy na koszt Dostawcy w okresie gwarancji, jeśli zajdzie taka konieczność.
3. Dostawca odpowiada za prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia oraz odpowiedzialność za prawidłowe działanie elementów instalacji. Przedmiot zamówienia musi być wykonany kompleksowo, z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.