

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie wymiany instalacji elektrycznej w magazynie soli – Obwód Drogowy w Babicy

UWAGA: Przed złożeniem oferty wskazanym jest, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w obiekcie, w którym przewidziane jest wykonanie prac. Zakres robót objętych przedmiotową inwestycją zamieszczony jest w przedmiarze robót będącym załącznikiem do Opisu Przedmiotu Zamówienia. Instalacja znajduje się w obiekcie o zwiększonej agresywności korozyjnej (obecność soli). Załączony przedmiar robót nie jest wiążący, określa orientacyjnie zakres robót przewidzianych do wykonania zamówienia, ułatwiając tym samym skalkulowanie ceny. Oferent powinien przeanalizować załączone dokumenty i przygotować ofertę cenową w oparciu o własną analizę. Załączony przedmiar nie stanowi podstawy do późniejszego rozliczenia umowy – umowa jest ryczałtowa tj. jej cena nie podlega zmianie w trakcie realizacji.

Zakres prac elektrycznych:

Przedmiot robót obejmuje wymianę instalacji elektrycznej w magazynie soli typu „igloo”, demontaż starych urządzeń oraz montaż nowych. W ofercie Wykonawca winien uwzględnić wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, prace na wysokości (wykorzystanie zwyżki lub rusztowania) w tym robót budowlanych związanych z prowadzeniem przewodów przekucia, przewiertu, obudowanie, roboty wykończeniowe itp., a także badań, pomiarów i sprawdzeń instalacji oraz skuteczności ochrony przeciwporażeniowej. Prace montażowe wykonane zostaną z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę i zaakceptowane przez Zamawiającego. Wykonane instalacje winny posiadać (sporządzone w języku polskim) certyfikaty i deklarację zgodności z Polskimi Normami, które przekazane zostaną Zamawiającemu przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego. Przedmiot zamówienia musi zostać wykonany zgodnie z obowiązującymi w jego zakresie normami branżowymi i przepisami prawa w szczególności ustawy Prawo budowlane, Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Materiały powinny odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (dz. U. 2021 Nr 92, poz. 1213 ze zm.). Normy: zgodność z normą PN-HD 60364 dla środowisk o zwiększonej agresywności korozyjnej (obecność soli).

Roboty przygotowawcze:

- urządzenie zaplecza dla prowadzonych robót,
- oznakowanie i wygrodzenie stref niebezpiecznych.

Uwagi ogólne:

- prace należy wykonywać zgodnie z zaleceniami, sztuką budowlaną i przepisami BHP,
- Wykonawca ma obowiązek prowadzenia robót w taki sposób, aby podczas remontu nie ucierpiały osoby pracujące, osoby trzecie oraz mienie Zamawiającego,
- na Wykonawcy spoczywa obowiązek utrzymania czystości w obiekcie w trakcie wykonywania prac oraz uprzątnięcie obiektu po ich zakończeniu.

Termin realizacji robót: **do 30.09.2026 r.**

Okres gwarancji i rękojmi: **36 miesięcy od daty odbioru ostatecznego.**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Prace związane z realizacją zadania Wykonawca będzie wykonywał zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, Polskimi Normami oraz z zachowaniem warunków Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.
2. Prace winny być wykonywane przez wykwalifikowanych pracowników Wykonawcy, posiadających stosowne uprawnienia.
3. Wykonawca będzie stosował materiały spełniające normy techniczne, które posiadają wymagane prawem polskim i europejskim świadectwa jakości, certyfikaty w tym bezpieczeństwa.
4. Wykonawca zobowiąże się do zawiadomienia Zamawiającego o wszelkich zauważonych usterkach, których usunięcie wykracza poza zakres prac określonych w umowie.
5. Wykonawca poniesie pełną odpowiedzialność za skutki spowodowane niewłaściwą realizacją przedmiotu zamówienia i zobowiąże się do ich usunięcia na własny koszt w terminie 7 dni.
6. Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot zamówienia **na okres 36 miesięcy**. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym, licząc od daty odbioru końcowego.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad wskazanych w pkt. 5, w ustalonym terminie, to Zamawiający może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
8. Wszelkie koszty związane ze świadczeniem gwarancyjnym obciążają Wykonawcę.
9. Wszystkie dostarczane i instalowane urządzenia muszą być fabrycznie nowe. Nie jest dopuszczalna dostawa i montaż urządzeń używanych. Dostarczone materiały montaż przewodów muszą zapewniać prawidłową pracę całej instalacji oraz odporność na warunki i czynniki wewnętrzne (magazyn soli) i zewnętrzne (czynniki atmosferyczne).

10. Montaż instalacji elektrycznej, możliwy w dniach od poniedziałku do piątku, po wcześniejszym uzgodnieniu terminu oraz godzin na montaż z upoważnionym pracownikiem Zamawiającego.
11. Istnieje możliwość kontynuowania prac montażowych w dni wolne od pracy w soboty, po wcześniejszym uzgodnieniu z upoważnionym pracownikiem Zamawiającego.
12. Wykonawca zobowiązany jest zwrócić szczególną uwagę na nienaruszenie (nieuszkodzenie) konstrukcji oraz elementów budowli, a przejścia i przebicia przez przegrody budowlane winny być wykonane z należyłą ostrożnością wyłącznie w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia elementów instalacji. Naprawa przejść winna być wykonana z zastosowaniem materiałów uszczelniających oraz zapobiegających powstaniu w obiekcie uszkodzeń elementów lub wyposażenia. W przypadku powstania uszkodzeń Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia ich do stanu poprzedniego w zakresie wynikających z powstałych uszkodzeń.

Odbiór i zapłata:

Zapłata nastąpi po wykonaniu i protokolarnym potwierdzeniu wykonanego przedmiotu zamówienia przez Strony, który to dokument stanowić będzie podstawę wystawienia faktury VAT.