

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA**

### **I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

**„Wykonanie prac remontowych rozdzielnic skrzynkowej wraz z pracami towarzyszącymi  
w budynku dworca Górczyn, ul. Zgoda 25 Zarząd Transportu Miejskiego w Poznaniu”**

**INWESTOR:**

MIASTO POZNAŃ

Zarządu Transportu Miejskiego w Poznaniu  
ul. Matejki 59  
60-770 Poznań

**NAZWA INWESTYCJI:**

Wykonanie prac remontowych rozdzielnic skrzynkowej wraz z pracami towarzyszącymi w  
budynku dworca Górczyn w Poznaniu ul. Zgoda 25

**ADRES INWESTYCJI:**

Zarządu Transportu Miejskiego w Poznaniu  
Dworzec autobusowy Górczyn  
ul. Zgoda 25, Poznań

**KLASYFIKACJA ROBÓT WG CPV.**

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

**Przygotował**

Agnieszka Pawlicka

**Poznań październik 2021**

## **1. Część ogólna**

### **1.1. Nazwa zamówienia**

Wykonanie prac remontowych rozdzielnic skrzynkowej wraz z pracami towarzyszącymi w budynku dworca Górczyn w Poznaniu ul. Zgoda 25 będącego w dyspozycji Zarządu Transportu Miejskiego w Poznaniu przy ul. Matejki 59

### **1.2. Przedmiot specyfikacji i zakres robót budowlanych**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej jest sprecyzowanie wymagań dotyczących wykonania i odbioru robót budowlanych polegających na remoncie skrzynki i rozdzielnic skrzynkowej wraz z pracami towarzyszącymi w budynku dworca Górczyn w Poznaniu.

### **1.3. Zakres robót**

Roboty, których dotyczy niniejsza specyfikacja obejmują prace remontowe, które będą wykonane w pomieszczeniach ogólnodostępnych – typu pomieszczenie socjalne, korytarze i w pomieszczeniach objętych kontrolą dostępu.

W ramach niniejszego zadania Wykonawca jest zobowiązany wykonać prace zgodnie z załączonym przedmiarem robót.

### **1.4. Informacje o terenie budowy**

Teren budowy stanowią pomieszczenia dworca autobusowego Górczyn w Poznaniu.

#### **a. Organizacja robót budowlanych**

Planowane roboty należy zorganizować i przeprowadzić z ograniczeniami wynikającymi z funkcji użytkowej obiektu.

Dostęp do pomieszczeń możliwy jest od godziny 7.00 do godziny 23.00, od poniedziałku do piątku, prace wymagające wyłączenia zasilania należy przeprowadzić po godzinie 23.00. Szczegółowy harmonogram pracy należy ustalić z Zamawiającym.

#### **b. Zabezpieczenie interesów osób trzecich**

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić bezpieczeństwo osób postronnych, użytkowników budynku oraz pojazdów, poprzez dostosowanie organizacji robót oraz odpowiednie wydzielenie i oznakowanie terenu prowadzenia prac, w uzgodnieniu z użytkownikiem.

#### **c. Ochrona środowiska**

Wszystkie odpady pozostałe z wykonywanych prac należy wywieźć na składowisko odpadów i składnice złomu. Przedstawić Inwestorowi kartę przekazania odpadu.

#### **d. Warunki bezpieczeństwa pracy**

Wszyscy pracownicy muszą być przeszkoleni oraz muszą posiadać aktualne badania lekarskie. Wykonawca przed wejściem na budowę jest zobowiązany przedstawić inwestorowi listę pracowników przeznaczonych do wykonywania w/w zadania wraz z odpowiednimi zaświadczeniami o odbyciu szkolenia okresowego, instruktażowego oraz zaświadczeń o braku przeciwwskazań do wykonywania danego zawodu. Roboty należy wykonywać zgodnie z przepisami BHP i PPOŻ.

#### **e. Zaplecze dla wykonawcy**

Zaplecze budowy wykonawca organizuje swoim własnym kosztem i staraniem.

#### **f. Ogrodzenie**

Teren, na którym odbywać się będą roboty należy zabezpieczyć, oddzielić od reszty pomieszczenia oraz odpowiednio oznakować, tak aby osoby postronne nie poruszały się w miejscu, gdzie prowadzone będą prace.

### **1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót**

- Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość wykonania prac, zgodność ze ST i poleceniami Inspektora Nadzoru wyznaczonego przez Inwestora;
- Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia powstałe podczas wykonywanych prac. Naprawa uszkodzonych elementów musi zostać wykonana przed zgłoszeniem prac do odbioru.
- Wykonanie robót winno być zlecone Wykonawcy z odpowiednimi uprawnieniami. Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z Umową, za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót oraz za ich zgodność z poleceniami Inspektora Nadzoru.
- Prace prowadzone będą w obiekcie czynnym.
- Przekazanie terenu budowy – Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w terminie zgodnie z umową.

## **2. Wymagania dotyczące materiałów**

### **2.1. Wymagania ogólne**

- Do montażu należy zastosować materiały fabrycznie nowe.
- Przed montażem należy uzyskać akceptację materiałów przez Zamawiającego.
- Do dokumentacji powykonawczej należy dołączyć pisemną akceptację materiałów przez Zamawiającego, karty techniczne zastosowanych materiałów i deklaracja właściwości użytkowych.

### **2.2 Wymagania szczegółowe**

- Wykonanie prac zgodnie z załączonym Przedmiarem
- Sporządzenie inwentaryzacji i schematów instalacji elektrycznej
- Sporządzenie dokumentacji powykonawczej.

### **3. Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn niezbędnych do wykonania robót**

Do wykonania robót Wykonawca jest zobowiązany zastosować sprzęt i maszyny właściwe dla danego rodzaju robót, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót. Roboty montażowe wykonywać przy użyciu elektronarzędzi sprawnych i dopuszczonych do eksploatacji. Sprzęt, maszyny, urządzenia i narzędzia nie gwarantujące zachowania warunków umowy nie zostaną dopuszczone do robót przez Inspektora Nadzoru.

### **4. Wymagania dotyczące środków transportu**

Środki transportowe powinny być odpowiednio przystosowane do transportu materiałów niezbędnych do wykonania robót.

### **5. Wymagania dotyczące wykonania robót**

#### **5.1. Wymagania ogólne**

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz ich zgodność z umową i poleceniami zarządzającego realizacją umowy. Wprowadzenie jakichkolwiek odstępstw od tych dokumentów wymaga akceptacji zarządzającego realizacją umowy.

#### **5.2. Wymagania ogólne dotyczące robót**

Wykonawca jest zobowiązany do spełnienia wszystkich czynności wykonawczych i przygotowawczych, zasadniczych, pomocniczych składających się na kompletność robót wynikających z norm, przepisów technicznych, warunków technicznych niniejszej Specyfikacji Technicznej i zasad sztuki budowlanej.

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót, za ich zgodność z wymaganiami ST oraz poleceniami Zamawiającego. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dokładne wytyczenie wszystkich elementów robót zgodnie z wymiarami określonymi w dokumentacji kosztorysowej lub przekazanymi na piśmie przez Zamawiającego. Następstwa jakiegokolwiek błędu spowodowanego przez Wykonawcę w wytyczeniu i wyznaczeniu robót zostaną, jeśli wymagać będzie tego Zamawiającego, poprawione przez Wykonawcę na własny koszt.

### **6. Usunięcie i utylizacja gruzu i odpadów**

**6.1.** Utrzymanie porządku na terenie robót i drogach dojazdowych w czasie realizacji przedmiotu Umowy oraz dokonanie na własny koszt wywozu gruzu i odpadów z terenu robót zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

**6.2.** Przedstawienia na żądanie Zamawiającego aktualnych uprawnień niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy, zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania i transportu odpadów, przedłożenia potwierdzenia wywozu odpadów lub ważnej umowy o zbieranie i transport odpadów zawartej z podmiotem posiadającym odpowiednie zezwolenie (wytwórcą odpadów przy realizacji Umowy jest Wykonawca),

## **7. Opis sposobu odbioru robót**

Wykonane roboty podlegają odbiorowi końcowemu.

**7.1.** O stwierdzeniu całkowitego zakończenia robót oraz gotowości do odbioru Wykonawca bezzwłocznie powiadamia Zamawiającego.

**7.2.** Prace zakończą się spisaniem protokołu bezusterkowego odbioru, co jest równoznaczne z potwierdzeniem terminu zakończenia robót.

Załącznik:

- Przedmiar robót
- Przedmiar robót