



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

„Naprawa posadzki w hali przyjęcia odpadów”.

Adres obiektu budowlanego:

Tychy 43-100, ul. Lokalna 11, woj. śląskie.

Nazwa i adres Zamawiającego:

MASTER – Odpady i Energia Sp. z o.o.

43-100 Tychy ul. Lokalna 11.

Kody CPV

45 26 27 00–8 Przebudowa budynków

45 22 30 00–6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji

45 11 13 00–1 Roboty rozbiórkowe

45 45 31 00–8 Roboty renowacyjne

45 43 21 00–5 Kładzenie i wykładanie podłóg

45 32 00 00–6 Roboty izolacyjne

45 45 00 00–6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

90 51 10 00–2– Wywóz i utylizacja odpadów

Sporządził

mgr inż. Leszek Pałys

mgr inż. Leszek Pałys
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. 1
SLK/3251/POOK/10
SLK/0576/OWOK/04

1. Cel i przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest zaprojektowanie i wykonanie naprawy uszkodzonej posadzki w hali przyjęcia odpadów o powierzchni 820m² zlokalizowanej na terenie czynnego zakładu MASTER. Prace będą polegały na naprawie wierzchniej warstwy betonowej posadzki o powierzchni 820m² uszkodzonej na skutek przemieszczania odpadów przez pojazdy kołowe na podstawie opracowanego projektu wykonawczego.

2. Charakterystyczne parametry hali.

Przedmiotowa hala została wykonana w konstrukcji stalowej z obudową ścian i połaci dachu z płyt warstwowych. Konstrukcje nośną stanowią słupy stalowe wraz ze stalowymi kratownicami i płatwiami. W hali jako elementy osłonowe dla gromadzonego materiału zastosowano ścianki boksów o konstrukcji betonowej. Posadzkę hali wykonano jako betonową zbrojną prętami.

Charakterystyczne parametry obiektu:

- szerokość 47,20m,
- długość 39,90m,
- wysokość 11,29m,
- powierzchnia użytkowa 1875,56m²
- kubatura 21 011,73m³
- podłoga hali - betonowa płyta

3. Wymagania Zamawiającego w zakresie dokumentacji projektowej,

- Opracowanie koncepcji naprawy wraz z wybranym systemem naprawczym
- Opracowanie projektu wykonawczego naprawy posadzki przemysłowej w wymaganym zakresie.
- Wykonanie badań laboratoryjnych z pobraniem próbek w zakresie niezbędnym do opracowanie projektu
- Zapewnienie nadzoru autorskiego w trakcie realizacji inwestycji.
- Zapewnienie nadzoru przedstawiciela producenta wybranego systemu naprawczego w trakcie realizacji inwestycji.

4. Wymagania Zamawiającego w zakresie naprawy posadzki.

Powłoka naprawcza winna spełniać następujące wymagania i być:

- odporna na obciążenia statyczne i dynamiczne z uwzględnieniem pojazdów kołowych takich jak ładowarki, wózki widłowe, samochody dostarczające odpady
- odporna na działanie temperatury, mrozu, soli, ścieków (odcieku z odpadów), chlorków, siarczanów,
- odporna na ścieranie
- wodoodporna

5. Wymagania Zamawiającego w zakresie technologii:

Zamawiający przewiduje wykonanie powłoki naprawczej na bazie żywic poliuretanowych i epoksydowych lub powłok na bazie cementów.

Roboty winny być wykonane zgodnie z Programem Funkcjonalno-Użytkowym, projektem wykonawczym, obowiązującymi przepisami i normami.

6. Termin realizacji: zgodnie z zapisami w SWZ.

7. Wymagania Zamawiającego w zakresie gwarancji:

Minimalny okresu gwarancji 6 lat.

