

Remont konstrukcji żelbetowych w części podziemnej składowiska koksu

Zakres remontu:

1. Zabezpieczenie podporami tymczasowymi np. PEP 20 remontowanych belek żelbetowych ca. 10 szt. na belkę
2. Skuwanie mechaniczne luźnych fragmentów betonu na belkach, ścianach i stropach o objętości ca. 4 m³
3. Czyszczenie hydrodynamiczne lub mechaniczne betonów oraz stali z korozji o pow. ca. 270 m²
4. Wymianę skorodowanego zbrojenia o masie ca. 200 kg
5. Wykonanie warstwy rekonstrukcyjnej z betonu naprawczego (systemowego) o objętości ca. 14 m³
6. Uszczelnianie rys w ścianach żelbetowych składowiska koksu o długości ca. 6 mb

Uwagi:

1. Prace będą odbywać się na czynnym zakładzie, mogą być przerywane przez prace taśmociągu lub prace naprawcze przy taśmociągu.
2. Przewidywany termin realizacji prac to luty – marzec 2024.
3. Prowadzenie prac należy uzgadniać z pracownikami obsługującymi składowisko koksu.
4. Do naprawy należy przewidzieć kompleksowe systemy naprawcze do naprawy konstrukcji żelbetowych firm Atlas (ADHER S, FILER S, ENEDER S), Ceresit lub SIKA.
5. Gruz i inne odpady należy wywieźć i zutylizować oraz przekazać kartę BDO z przekazania odpadu. Odpady pochodzące z terenu HCM mogą zawierać metale ciężkie.
6. W cenie należy ująć koszt wykorzystanie szalunków, ewentualnych desek lub płyt OSB.
7. Oferta powinna zierać wszystkie prace przygotowawczo – zakończeniowe.
8. W cenie należy przewidzieć łączenie starego zbrojenia z nowym poprzez spawanie. Do wykonania należy przewidzieć stal klasy AIII-N.

DZIAŁ OBSŁUGI REMONTÓW I INWESTYCJI
Inspektor Nadzoru Budowlanego

mgr inż. Szymon Njämiec

