

Remont kładki pomiędzy zbiornikami Dore'a nr 1 i nr 2, a budynkiem Rozdrabialni

Zakres prac:

Etap I – inwentaryzacja i opracowanie dokumentacji projektowej na wymianę kładki

- Inwentaryzacja istniejącej konstrukcji o długości ca. 60 m;
- Wykonanie sprawdzających obliczeń statyczno-wytrzymałościowych istniejącego układu;
- Wykonanie kompleksowej dokumentacji projektowej konstrukcji kładki wraz z kompletem podparć i ewentualnych wzmocnień.
- Dokumentacja projektowa powinna uwzględniać:
 - obliczenia statyczno-wytrzymałościowe;
 - dokumentację wykonawczą i warsztatową;
 - naprawę istniejących fundamentów wraz z nowym kotwieniem;
 - wydzielenie ciągu pieszego od tras prowadzonych instalacji technologicznych;
 - niezbędne wzmocnienia układu nośnego;
 - dodatkowe zabezpieczenia słupów odbojami, przed uszkodzeniami mechanicznymi;
 - zabezpieczenia antykorozyjne konstrukcji stalowej do klasy korozyjności C5-I (H - minimum 15 lat trwałości);
- Dokumentacja projektowa musi zakładać rozbić realizację na dwa etapy wymiany kładki:
 - odcinek od zbiorników Dore'a do estakady energetycznej;
 - odcinek od estakady energetycznej do budynku Rozdrabialni;

Etap II – Wymiana konstrukcji na odcinku od zbiorników Dore'a do estakady energetycznej

- Dostawa nowej sprefabrykowanej konstrukcji
- Podparcie tymczasowe instalacji biegnących po kładce
- Demontaż starej konstrukcji stalowej
- Naprawa istniejących fundamentów
- Montaż nowej konstrukcji kładki
- Montaż odbojów

Etap III – Wymiana konstrukcji na odcinku od estakady energetycznej do budynku rozdrabialni

- Dostawa nowej sprefabrykowanej konstrukcji
- Podparcie tymczasowe instalacji biegnących po kładce
- Demontaż starej konstrukcji stalowej
- Naprawa istniejących fundamentów
- Montaż nowej konstrukcji kładki
- Montaż odbojów

Uwagi:

1. Planowany termin realizacji zadania II i III kwartał.
2. Prace będą odbywać się na czynnym zakładzie.
3. Oferta powinna zawierać wszystkie prace początkowo-zakończeniowe.

Uwagi do części projektowej:

4. Należy zapewnić drożność drogi biegnącej wzdłuż estakady energetycznej północ – południe i ciągłość pracy biegnących na kładce instalacji.
5. Prace projektowe muszą być wykonane przez osobę z uprawnieniami budowlanymi w branży konstrukcyjnej do projektowania bez ograniczeń.
6. Cała dokumentacja musi być przekazana w 2 egz. papierowych i jednym elektronicznym, pliki muszą być w wersji edytowalnej (*.docx, *.xlsx oraz *.dwg) i oraz PDF.
7. Prawa autorskie muszą być przekazane na Zlecającego.

Uwagi do części wykonawczej:

8. Wszystkie elementy stalowe pochodzące z demontaży należy podzielić na kawałki nie większe niż 2 mb i przewieźć na zakładowe składowisko złomu oddalone o 1 km.
9. Wszystkie wytworzone odpady wytworzone w trakcie prowadzenia prac muszą być wywiezione i zutylizowane. Należy przekazać kartę BDO.
10. W cenie należy ująć wszystkie koszty związane z pracą żurawek, dźwigów, podnośników i rusztowań.

Huta Cynki „Miedzianko Śląskie” S.A.
SZYBKA OBSŁUGA REMONTÓW I INWESTYCJI
KIEROWNIA
mgr inż. Jarosław Grabolus

BIURO OBSŁUGI REMONTÓW I INWESTYCJI
Inspektor Nadzoru Budowlanego

mgr inż. Szymon Niemiec

Szymon Niemiec