

Opis przedmiotu zamówienia

na wykonanie :

Remont fug dylatacyjnych zapory bocznej w Zarzeczcu etap I zbiornik Tresna.

1) Roboty zlokalizowane są :

- Zbiornik Wodny Tresna, zapora boczna w Zarzeczcu, gmina Łodygowice, dojazd drogą wojewódzką Żywiec-Bielsko-skręt na Zarzeczce ul. Starowiejska, dojazd drogą powiatową Kobiernice -Zarzeczce ul. Starowiejska, obok Pompowni nr 4 Zbiornika Tresna.

2) Zakres robót obejmuje :

Technologia wykonania naprawy:

1. Usunięcie starych uszkodzonych części wcześniejszego uszczelnienia.
2. Usunięcie korzeni roślin i zasypu na głębokość co najmniej 15 [cm].
3. Wykonanie napraw większych uszkodzeń krawędzi dylatacji preparatem VANDEX Rapid M lub materiałem równoważnym.
4. Wyczyszczenie krawędzi dylatacji przez przeszlifowanie tarczą diamentową.
5. Wypełnienie dylatacji drobnym żwirem do wysokości ok. 8 [cm] poniżej górnej krawędzi.
6. Umieszczenie w dylatacji SIKA Randschnur PE 50 [mm] lub materiałem równoważnym. Jest to wypełnienie elastyczne o zamkniętych porach.
7. Naniesienie na krawędzie dylatacji preparatu gruntującego zwiększającego przyczepność uszczelnienia do podłoża SIKA Primer 3 N lub materiałem równoważnym.
8. Wypełnienie dylatacji uszczelnieniem SIKA Flex Pro 3 lub materiałem równoważnym w ilości ok. 2,1 [dcm³/mb] do poziomu ok 2 [mm] niżej od krawędzi płyt (Ze względu na ewentualny przejazd kosiarką przy krawędziach osłony).
9. Należy pamiętać, że dojazd do prac jest utrudniony, wjazd na koronę zapory bocznej jest możliwy i prowadzi po ścieżce dydaktyczno-pieszkiej, ewentualne uszkodzenia ścieżki wykonawca prac musi pokryć na własny koszt. Materiały budowlane, które zostaną usunięte oraz materiały dostarczane muszą być odwożone i przywożone na bieżąco, w miejscu prowadzenia robót nie ma miejsca na ich składowanie.

Szczegółowy wykaz robót określa kosztorys ofertowy.

3) Wykaz robót uwzględnionych

Są to roboty, których wykonanie należy do zobowiązań kontraktowych Wykonawcy, mieszczące się w cenie asortymentów robót :

- a. Roboty pomiarowe dla potrzeb wykonania robót,
- b. Wykonanie projektu technologii i organizacji robót (PTiOR),
- c. Urządzenia i likwidacji zaplecza robót,
- d. Działania ochronne i zapobiegawcze stosownie do wymagań BHP,
- e. Ochrona przed zniszczeniem wykonywanych robót,

- f. Wynajęcie terenu, opłaty dzierżawne oraz urządzenie i likwidacja zaplecza budowy,
- g. Wszelkie koszty związane z dostarczeniem wody i energii elektrycznej na teren robót wraz z kosztami ich zużycia,
- h. Przepisy związane, aprobaty techniczne dla cementu oraz dodatków.
- i. Wykonanie dokumentacji powykonawczej 2 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej edytowalnej oraz 1 egz. w wersji PDF,
- j. **Wykonanie dokumentacji fotograficznej obiektu przed przystąpieniem, w trakcie i po zakończeniu prac, jako załącznik do operatu powykonawczego.**