

## Opis przedmiotu zamówienia

### dla zadania

#### „Awaryjne udrożnienie syfonu pod potokiem Płazanka”

1. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest udrożnienie 2 nitek syfonu wykonanego z rur żelbetowych, wirowanych, kielichowych Ø 1200 typu „BETRAS” o długości 175 mb każda. Przekrój podłużny syfonu przedstawiono w punkcie 5.

2. Lokalizacja robót

Syfon pod potokiem Płazanka zlokalizowany jest w miejscowości Jankowice położonej w województwie małopolskim, w powiecie chrzanowskim, w gminie Babice. Syfon jest elementem kompleksu odwodnieniowego Jankowice Stopnia Wodnego Smolice.

3. Zakres prac.

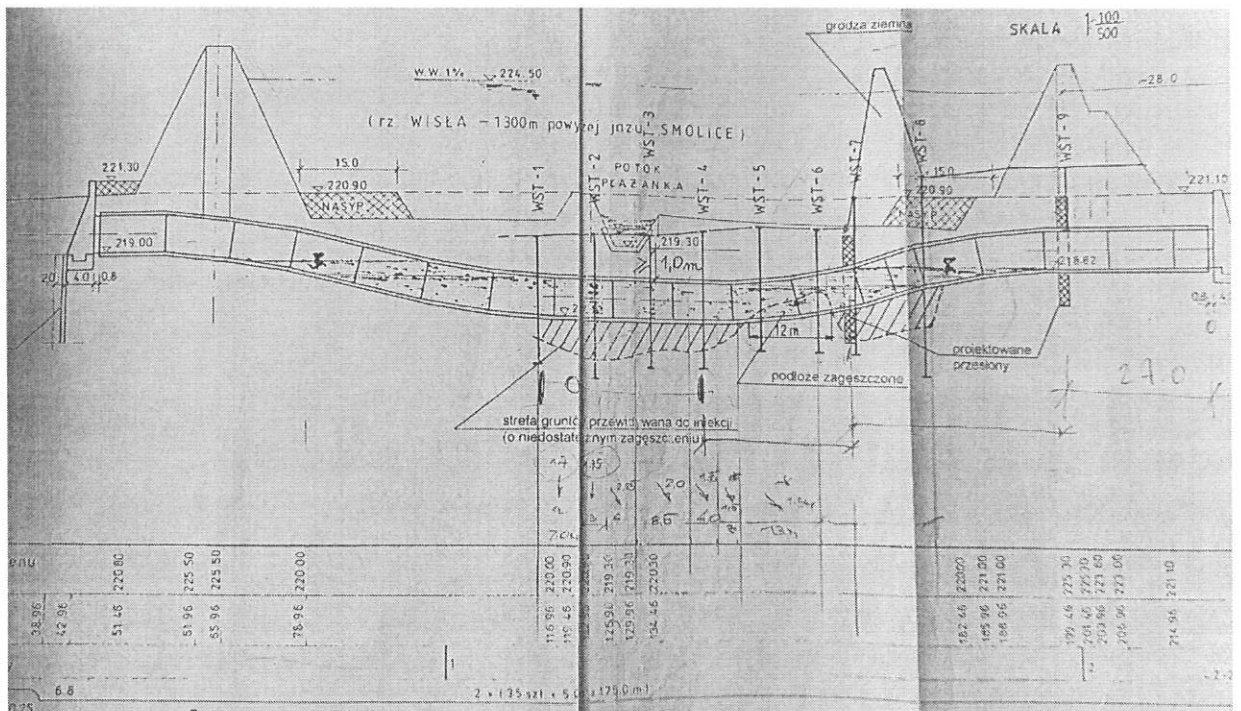
W zakres zadania wchodzi

- wykonanie grodzy przed przyczółkiem wlotowym, jej utrzymanie oraz rozbiórka po zakończeniu robót;
- ręczne oczyszczenie wnętrza 2 syfonów żelbetowych o długości 175,0 mb każdy z wydobyciem urobku;
- usunięcie namułu i zanieczyszczeń z rejonu wlotu i wylotu syfonu,
- załadunek urobku i wywóz na odległość do 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego;
- rozplantowanie uroku;
- wykonanie 4 sztuk stalowych krat zabezpieczających wloty i wyloty rurociągów zgodnie z rysunkiem zamieszczonym w punkcie 6. Wykonawca winien przed przystąpieniem do wykonywania krat dokonać szczegółowej inwentaryzacji wymiarów wlotów i wylotów.

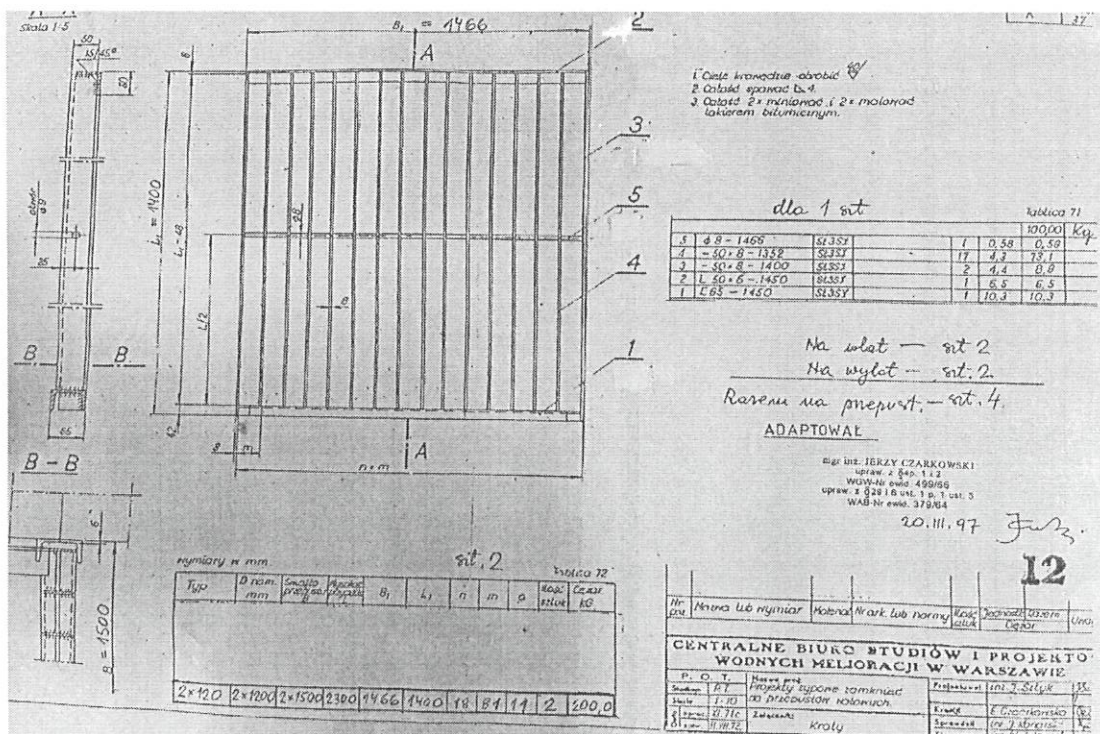
4. Wykaz prac oraz innych czynności które należą do obowiązków kontraktowych Wykonawcy i których koszt winien być uwzględniony w cenie robót podstawowych:

- prace pomiarowe niezbędne dla realizacji robót,
- pompowanie wody w trakcie prac,
- wykonanie oraz montaż i demontaż szandorów na przyczółku wlotowym i wylotowym
- ewentualne wykonanie utrzymanie i likwidacja drogi tymczasowej do terenu robót,
- uporządkowania terenu po zakończeniu prac,
- uzyskania ewentualnych zgód na wejście w teren od właścicieli gruntów sąsiadujących z miejscem prowadzonych robót,
- zapewnienie wykonywania prac zgodnie z przepisami BHP, w szczególności w trakcie pracy wewnątrz przewodów (przewietrzenie i wentylacja).

5. Rysunek przepustu pod potokiem Płazanka – przekrój podłużny.



6. Kraty na przycołku wlotowym i wylotowym.



Z-ca Dyrektora  
Tadeusz Banduła