

**SPESYFIKACJA TECHNICZNA NA WYKONANIE SLIPU W BASENIE
BON- SZCZECIN**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót zamiennych polegających na wykonaniu stalowej ramy nośnej pod wózek slipowy w basenie BON w Szczecinie.

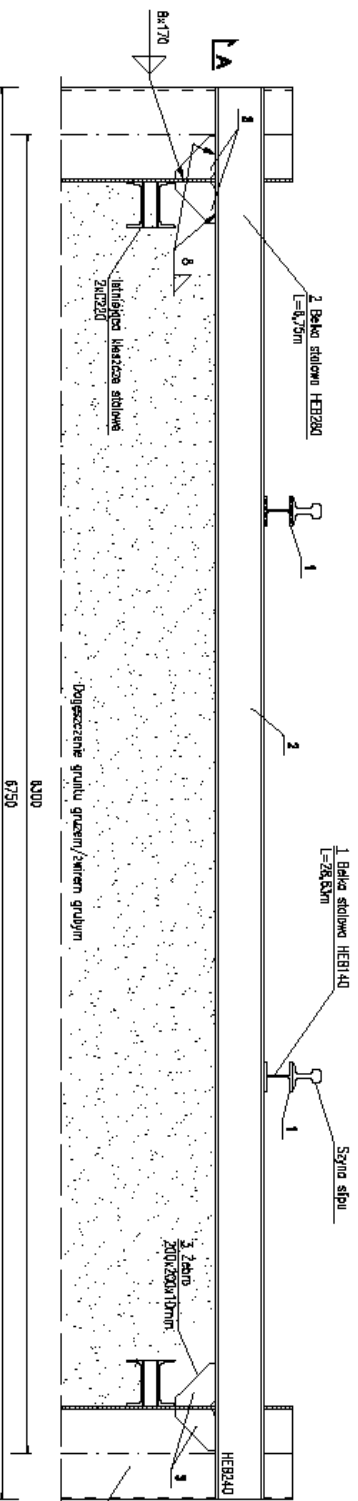
Stalowa rama ma być wykonana z 11 sztuk profili stalowych HEB240, o długości L=6,75 m każdy, w rozstawie osiowym 240 cm, połączonych z istniejącą stalową ścianką szczelną za pomocą stalowych, spawanych wsporników, na której położone zostaną profile HEB140 do których przymocowane zostaną szyny wózka slipowego. Całkowita długość slipu: 29,66 m, w tym 18,40 m wychodzące od nabrzeża na wodę.

Konstrukcje stalowej ramy należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez dwukrotne malowanie zestawami malarskim, np. NOXYDE, lub innymi o podobnych, nie gorszych parametrach. W miejscu przejścia slipu w teren płaski planuje się wylanie na mokro, bądź ułożenie prefabrykowanej żelbetowej płyty na której planuje się ustawić stalową rolkę toczną dla lin windy slipowej. Wnętrze grodzy pod ramą stalową należy wypełnić kruszywem o dużej frakcji, ułożonym na geowłókninie filtracyjnej o gramaturze min 250 gr/m². Szacunkowa ilość kruszywa do wbudowania: 400 m³.

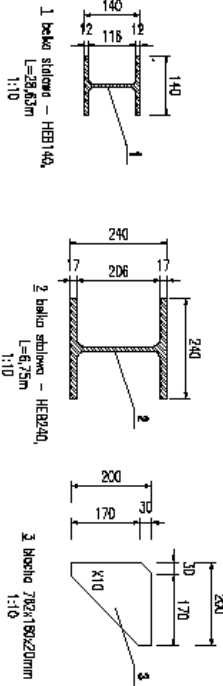
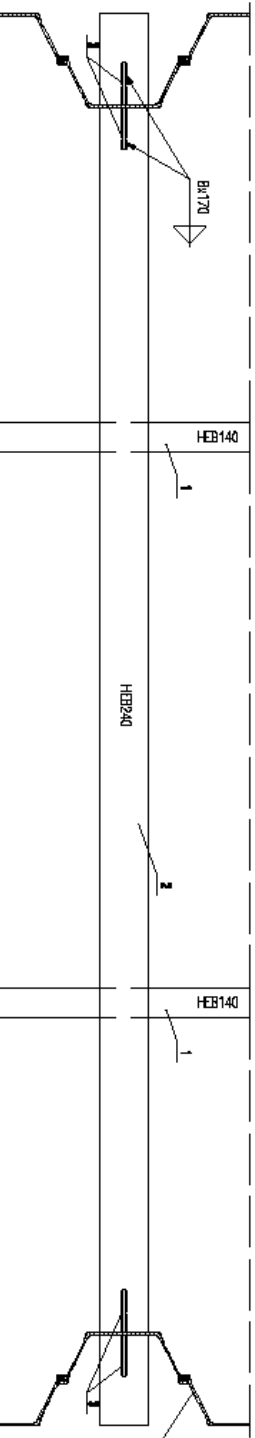
Dopuszcza się możliwość zastąpienia zasypu pod konstrukcją np. siatką z tworzywa sztucznego o oczkach 10x10 cm o nośności dynamicznej min 200 kg.

Konstrukcja rusztu

1:20



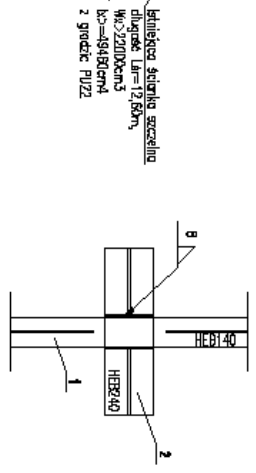
PRZEKROJ AA



Nr	Profil	Długość [m]	Ilość [szt.]	Ciepota [kg/m]	Opóźnienie [kg]
1	HEB240	26,63	2	33,7	1929,66
2	HEB140	6,79	11	8,12	6177,80
3	Prętki 200x200x10	0,01	44	314,0	138,15
RAZEM (kg):					8245,42

STAL PROFILOWA: S235

SZCZEGÓŁ OPARCIA BELKI



- UWAGI:
1. Wymiary podane w [mm].
 2. Rozstaw belki w układzie [m].
 3. Spoiny wykonane na całej długości dostępnych rysunków.
 4. Odbiory spoin nieopieranych dokonywać do grubości rezyrnych elementów.

WAWPRO - USŁUGI PROJEKTYWNE I NADZÓR BUDOWLANY

Pracownik: **mgr inż. Jan Kozłowski**

Imię i nazwisko: **mgr inż. Jan Kozłowski**

Adres: **Urząd Miasta w Szczecinie, Plac Bertranda 4, 71-207 Szczecin**

Telefon: **41-234412**

Strona: **www.wawpro.pl**

