



ZESTAWIENIE BLACH MONTAŻOWYCH  
SKALA 1:5

BLACHA B.1

BLACHA B.2

ZESTAWIENIE STALI

Zestawienie łączników śrubowych					
Lp.	Nazwa i wymiar elementu [mm]	Liczba [szt.]	Masa [kg]		Klasa
			jedn.	ogółem	
1	Śruba rzymska M60	8	8,230	65,84	8
4	Nakrętka M60	16	1,510	24,16	8
Razem:			90,00	kg	

Zestawienie elementów blachowych

Nr.	Nazwa i wymiar elementu [mm]	Liczba [szt.]	Masa [kg]		Gatunek stali
			jedn.	ogółem	
B.1	Blacha 200x200x30	8	9,42	75,36	S355JR
B.2	Blacha 200x200x10	8	3,14	25,12	S355JR
Razem:			100,48 kg		

Ściąg

Nr pręta	φ [mm]	GATUNEK STALI	Długość pręta [m]	Ilość [szt.]	Długość łączna [m]
1	60	S355JR	8,7	8	69,6
Masa jednostkowa φ60 [kg/m]				22,2	
Masa prętów łącznie [kg]				1545,12	

Zestawienie stali profilowej

Nr.	Nazwa elementu	Liczba [szt.]	Długość [m]	Masa		Gatunek stali
				jedn. [kg/m]	poj. el. [kg]	
1	Kształtownik C240	8	0,5	33,20	16,60	S355JR
Razem:				132,80 kg		

CAŁKOWITA MASA STALI: 1,87 t

- UWAGI:
- Rzędne konstrukcji w układzie Amsterdam.
  - Wymiary podano w milimetrach.
  - Bruzdy należy wykonywać kolejno, po uprzednim założeniu ściągu w bruzdzie poprzedzającej.
  - Część ściągu znajdującą się w bloku kotwiącym osadzić przed betonowaniem.
  - Dopuszcza się modyfikację sposobu kotwienia ściągow w bloku kotwiącym.
  - Nie dopuszcza się do obciążenia istniejącej płyty nadbrzeża po wykonaniu brzd.

STAL PROFILOWA: S355JR

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA MORSKIEGO Spółka z o.o.

ul. Narwińska 2D 80-557 Gdańsk - Poland

PROJMORS

BRANŻA: Hydrotechniczna Imię i Nazwisko nr uprawnień mgr inż. M. Kowalski 2957/Gd/98 Podpis: Data: 05/2019

Projektant: mgr inż. M. Samulak POM/0090/POOK/07 Podpis: Data: 05/2019

Asystent: mgr inż. M. Puchniarz mgr inż. M. Packi Podpis: Data: 05/2019

Weryfikator: dr inż. W. Licznarowski Upr. nr 134/Gd/98 Podpis: Data: 05/2019

Nazwa proj. PROJEKT WYKONAWCZY POPRAWA DOSTĘPU DO PORTU W SZCZECINIE W REJONIE BASENU KASZUBSKIEGO

TOM: 4 NABRZEŻE CHORZOWSKIE, CHORZOWSKIE-ŁUSK I ŁUWICKIE-ŁUSK KONSTRUKCJA HYDROTECHNICZNA NABRZEŻA CHORZOWSKIEGO, CHORZOWSKIEGO-ŁUSK I ŁUWICKIEGO-ŁUSK

Nazwa rys. Nabrzeże Chorzowskie Uskok. Zakotwienie robocze ścianki szczelnej. Sekcja numer 2.

Nr proj. 12107/PW/19 Skala: 1:50

Nr rys. 4.1\_H\_9.2 Branża H Rowizja 00 1:10 1:5