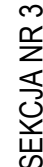


Plan montażu ściągów - sekcja 4

SKALA 1:50



PRZEKRÓJ 1-1
SKALA 1:50

SZCZEGÓŁ ZAKOTWIENIA ŚCIĄGU W PŁYCI
SKALA 1:10

PRZEKRÓJ D-D

PRZEKRÓJ C-C

SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA ŚCIĄGU ZE ŚCIANKĄ SZCZELNĄ
SKALA 1:10

PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B

ZESTAWIENIE BLACH MONTAŻOWYCH

SKALA 1:5

BLACHA B.1

BLACHA B.2

DLA 1 ŚCIAĞU:
- 1 Blacha B.1
- 1 Blacha B.2
- 2 Nakrętki M60
- 1 Śruba rzymska M60

WAGI:

1. Rzędne konstrukcji w układzie Amsterdam.
2. Wymiary podano w milimetrach.
3. Bruzdy należy wykonywać kolejno, po uprzednim założeniu ściagu w bruzdzie poprzedzającej.
4. Część ściagu znajdującą się w bloku kotwiącym osadzić przed betonowaniem.
5. Dopuszcza się modyfikację sposobu kotwienia ściągów w bloku kotwiącym.
6. Nie dopuszcza się do obciążenia istniejącej płyty nadbrzeża po wykonaniu bruzd.

ZESTAWIENIE STAL

Ściąg					
Nr pręta	φ [mm]	GATUNEK STALI	Długość pręta [m]	Ilość [szt]	Długość łączna [m]
1	60	S355JR	8,7	11	95,7
Masa jednostkowa φ60 [kg/m]					22,2
Masa prętów łącznie [kg]					2124,54

Zestawienie elementów blachowych

Nr.	Nazwa i wymiar elementu [mm]	Liczba [szt.]	Masa [kg]		Gatunek stali
			jedn.	ogółem	
B.1	Blacha 200x200x30	11	9,42	103,62	S355JR
B.2	Blacha 200x200x10	11	3,14	34,54	S355JR
			Razem:	138,16	kg

Zestawienie łączników śrubowych





Lp.	Nazwa i wymiar elementu [mm]	Liczba [szt.]	Masa [kg]		Klasa
			jedn.	ogółem	
1	Śruba rzymska M60	11	8,230	90,53	8
4	Nakrętka M60	22	1,510	33,22	8
			Razem:	123,75	kg

Zestawienie stali profilowe

Nr.	Nazwa elementu	Liczba [szt.]	Drugosc [m]	Masa			Gatunek stali
				jedn. [kg/m]	poj. el. [kg]	Ogółem [kg]	
1	Kształtownik C240	11	0,5	33,20	16,60	182,60	S355JR
Razem:						182,60	kg

CAŁKOWITA MASA STALI: 2,57 t

STAL PROFILOWA: S355JR

	BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA MORSKIEGO Spółka z o.o. ul. Nawika 2 - Poland 80-557 Gdańsk - Poland		Nazwa proj. PROJEKT WYKONAWCZY POPRAWA DOSTĘPU DO PORTU W SZCZECINIE W REJONIE BASZENU KAZUBSKIEGO				
	Branża : Hydrotechniczna	Imię i nazwisko mgr inż. M. Kowalski	Podpis :	Data :	TOM 4 : MAREŻE OCHRONNE, CHOROZOWSKIE LABÓZ (O. I. INŻYNIER)		
	Projektant : mgr inż. M. Samulak POM/0090/POOK/07		05/2019	05/2019	ZAKŁADKA WYTRZYMAŁOŚCIOWA CHOROZOWSKIEGO CHOROZOWSKIEGO LABÓZ (LAB. I. INŻYNIER)		
	Asystent : mgr inż. M. Puchniarz mgr inż. M. P. Caki		05/2019	05/2019	Nazwa rys. Nabrzeże Chorozowskie. Zakotwienie robotnicie ścianki szczelnej. Sekcja numer 4.		
	Wykonfikator : dr inż. U. Lichanowski Upr. nr 134/Gd98		05/2019	05/2019	Nr proj. 12107/PW/19		
			Nr rys. 4.1_H_9.4	Branża H	Rozwija 00	Skala :	1:10