



Beton:
ŚCIANY
Stal zbrojeniowa:
Klasa konstrukcji:
Tolerancja wymiaru elementów:
Tolerancja wykonania zbrojenia:
Otulina zbrojenia

C30/37
A-IIIIN (B500sp)
S4
±5mm
±10mm
25mm

39	#12	AIII-N B500sp	6	10	858	868		52.08				
40	#12	AIII-N B500sp	26	10	143	163		42.38				
41	#12	AIII-N B500sp	26	10	190	210		54.6				
42	#12	AIII-N B500sp	84		489	489		410.76				
43	#12	AIII-N B500sp	16		152	152		24.32				
44	#12	AIII-N B500sp	16		592	592		94.72				
45	#12	AIII-N B500sp	64		100	100		64				
46	#12	AIII-N B500sp	378	50	95	145		548.1				
				Długość ogółem [m]		718.2	408.24	10327.68	439.64			
				Ciężar 1mb [kg]		0.222	0.395	0.888	1.58			
				Ciężar ogółem [kg]		159.4	161.3	9171	694.6			
				Ciężar wg klas stali [kg]				(AIII-N) 10186.3				
				Ciężar razem [kg]						10186.3		

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

					Opis: IM Gdansk Zbrojenie scian zelbetowych		Rys. zbr. sc06 Nr rys. ZBR-SC-D-06 Strona 1 Data 2017.06.25 Wyk				
Nr	#	Klasa stali	Gat. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]				
							6	8	12	16	
1	#12	AIII-N	B500sp	192		70			134.4		
2	#12	AIII-N	B500sp	128		80			102.4		
3	#12	AIII-N	B500sp	22		659			144.98		
4	#12	AIII-N	B500sp	16		355			56.8		
5	#16	AIII-N	B500sp	56		349			195.44		
6	#6	AIII-N	B500sp	462		68	314.16				
7	#16	AIII-N	B500sp	60		407			244.2		
8	#6	AIII-N	B500sp	390		88	343.2				
9	#12	AIII-N	B500sp	196		220			431.2		
10	#12	AIII-N	B500sp	344		250			860		
11	#12	AIII-N	B500sp	284		107			303.88		
12	#12	AIII-N	B500sp	274		206			564.44		
13	#6	AIII-N	B500sp	78		78	60.84				
14	#12	AIII-N	B500sp	274		167			457.58		
15	#12	AIII-N	B500sp	78		442			344.76		
16	#12	AIII-N	B500sp	22		1200			264		
17	#12	AIII-N	B500sp	16		452			72.32		
18	#12	AIII-N	B500sp	26		1114			289.64		
19	#12	AIII-N	B500sp	16		478			76.48		
20	#12	AIII-N	B500sp	16		480			76.8		
21	#12	AIII-N	B500sp	16		501			80.16		
22	#12	AIII-N	B500sp	16		367			58.72		
23	#12	AIII-N	B500sp	16		443			70.88		
24	#12	AIII-N	B500sp	16		406			64.96		
25	#12	AIII-N	B500sp	16		510			81.6		
26	#12	AIII-N	B500sp	16		439			70.24		
27	#12	AIII-N	B500sp	16		493			78.88		
28	#12	AIII-N	B500sp	20		659			131.8		
29	#12	AIII-N	B500sp	42		879			369.18		
30	#12	AIII-N	B500sp	42		1130			474.6		
31	#12	AIII-N	B500sp	42		964			404.88		
32	#12	AIII-N	B500sp	70		1055			738.5		
33	#12	AIII-N	B500sp	70		1016			711.2		
34	#12	AIII-N	B500sp	70		902			631.4		
35	#12	AIII-N	B500sp	20		600			120		
36	#12	AIII-N	B500sp	566		129			730.14		
37	#8	AIII-N	B500sp	378		108	408.24				
38	#12	AIII-N	B500sp	6		665			39.9		

UWAGI GENERALNE:

- Niniejszy dokument należy rozpatrywać wraz z opracowaniami innych branż.
- Roboty prowadzić zgodnie z opisem technicznym.

UWAGI SZCZEGÓŁOWE:

- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BEZWZGLĘDNIE NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY. W RAZIE STWIERDZENIA RÓŻNICY MIĘDZY ZAŁOŻENIAMI PROJEKTOWYMI, A STANEM FAKTYCZNYM BEZZWŁOCHNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
- DŁUGOŚĆ ZAKŁADU MIN. 40Ø LUB WG RYSUNKU.
- DŁUGOŚĆ PRĘTA MIERZONA PO ZEWNĘTRZNYCH KRAWĘDZIACH, WYMIAR STRZEMENIA PO WEWNĘTRZNYCH.
- RYSEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW PRZYLEGLYCH..
- KSZTAŁT ZBROJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
- ZMIENIAĆ POZYCJE Haczyków strzemion w każdym kolejnym przęcie.

±0,00 = 2,44m n.p.m.

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WYBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJĄ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIANEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA:	NR PROJEKTU:
BUDOWA BUDYNKU LABORATORYJNO - BIUROWO - WARSZTATOWEGO I OBIEKTÓW TOWARZYSZĄCYCH	116

ADRES INWEST.:
ul. Roberta de Plelo, działka nr ew. 41 ob. 073,
jednostka ewidencyjna Gdańsk

INWESTOR:
Instytut Morski
ul. Długi Targ 41/42, Gdańsk 80-830

BRANZA: KONSTRUKCJA
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY
DATA: 04 - 2017 r.

PAS PROJEKT
PAS PROJEKT ARCHI STUDIO
ul. Plantowa 5,
80-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25, FAX (022) 739-79-06
www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMI I NAZWISKO	NR UPB:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marcin Polak	LUB/0202/POOK/13	
OPRACOWAŁ:			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Ireneusz Bielczenko	1067/EI/86	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADZIEDZINYM. WSZYSTKIE ROZBIŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM I

RODZAJ RYSUNKU:	ZBROJENIE	
TREŚĆ RYSUNKU:	Zbrojenie ściany sc6	SKALA: 1:50
NR.RYSUNKU:	PAS-116-PW-K-ZBR-SC-D-06	REWIZJA: -