



Beton:

ŚCIANY

Stal zbrojeniowa:

Klasa konstrukcji:

Tolerancja wymiaru elementów:

Tolerancja wykonania zbrojenia:

Otulina zbrojenia

C30/37

A-IIIIN (B500sp)

S4

±5mm

±10mm

25mm

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Obiekt: IM Gdańsk Zbrojenie ścian żelbetonowych						Rys. zbr. sc15 Nr rys. ZBR-SC-D-15 Strona 1 Data 2017.06.25 Wyk					
Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Gat. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]				
							8	12	20		
1	#12	AIII-N	B500sp	60	50 95	145		87	20		
2	#12	AIII-N	B500sp	223	24 15 90	129		287.67			
3	#8	AIII-N	B500sp	149	23 8 23 13 8	111	165.39				
4	#12	AIII-N	B500sp	142	50 609	659		935.78			
5	#12	AIII-N	B500sp	298	10 240	250		745			
6	#12	AIII-N	B500sp	60	542	542		325.2			
7	#12	AIII-N	B500sp	446	14 50 480	544		2426.24			
8	#12	AIII-N	B500sp	142	1200	1200		1704			
9	#12	AIII-N	B500sp	142	10 506	516		732.72			
10	#12	AIII-N	B500sp	160	10 143 10	163		260.8			
11	#12	AIII-N	B500sp	223	24 90	114		254.22			
12	#20	AIII-N	B500sp	6	10 506	516			30.96		
13	#20	AIII-N	B500sp	6	1200	1200			72		
14	#20	AIII-N	B500sp	6	50 609	659			39.54		
15	#8	AIII-N	B500sp	149	8 23 23	108	160.92				
Długość ogółem [m]						326.31	7758.63	142.5			
Ciężar 1mb [kg]						0.395	0.888	2.47			
Ciężar ogółem [kg]						128.9	6889.7	352			
Ciężar wg klas stali [kg]							(AIII-N)	7370.6			
Ciężar razem [kg]											7370.6

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 BEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
- DLUGOŚĆ ZAKŁADU MIN. 40Ø LUB WG RYSUNKU.
- DLUGOŚĆ PRĘTA MIERZONA PO ZEWNĘTRZNYCH KRAWĘDZIACH, WYMIAR STRZEMIENIA PO WEWNĘTRZNYCH.
- RYSEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW PRZYLEGŁYCH..
- KSZTAŁT ZBROJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
- ZMIENIAĆ POZYCJE HACZYKÓW STRZEMIÓN W KAŻDYM KOLEJNYM PRĘCIE.

±0,00 = 2,44m n.p.m.

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM 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 ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKNTANTEM

INWESTYCJA:

**BUDOWA BUDYNKU
LABORATORYJNO - BIUROWO -
WARSZTATOWEGO
I OBIEKTÓW TOWARZYSZĄCYCH**

NR PROJEKTU:

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

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

FAZA:

PROJEKT WYKONAWCZY

DATA:

04 - 2017 r.



PAS PROJEKT ARCHI STUDIO
ul. Plantowa 5;
05-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25, FAX (022) 739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marcin Polak	LUB/0202/POOK/13 <small>upr. bud. w specjalności konstrukcyjno-projektowania bez ograniczeń</small>	
OPRACOWAŁ:			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Ireneusz Bielczenko	1067/EI/B6 <small>upr. bud. w specjalności konstrukcyjno-projektowania bez ograniczeń</small>	
UWAGA:	PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM WSZYSTKIE ROZBIENOSCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKNTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !		

RODZAJ RYSUNKU:

ZBROJENIE

TREŚĆ RYSUNKU:

Zbrojenie ściany sc15

SKALA:

1:50

NR.RYSUNKU:

PAS-116-PW-K-ZBR-SC-D-15

REWIZJA:

-