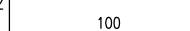


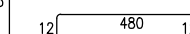

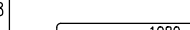

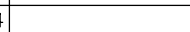

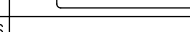
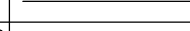


W Y K A Z S T A L I Z B R O J E N I O W E J

					Obiekt: IM Gdańsk Zbrojenie ścian żelbetowych		Rys. zbr. sc14 Nr rys. ZBR-SC-D-14 Strona 1 Data 2017.06.25 Wyk						
Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Gat. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]						
1	#12	AIII-N	B500sp	32		100	12	32					
2	#12	AIII-N	B500sp	228		145	330.6						
3	#12	AIII-N	B500sp	226		1070	2418.2						
4	#12	AIII-N	B500sp	68		504	342.72						
5	#12	AIII-N	B500sp	54		912	492.48						
6	#12	AIII-N	B500sp	58		1130	655.4						
7	#12	AIII-N	B500sp	58		1200	696						
8	#12	AIII-N	B500sp	54		887	478.98						
9	#12	AIII-N	B500sp	68		184	125.12						
10	#12	AIII-N	B500sp	16		629	100.64						
11	#12	AIII-N	B500sp	8		606	48.48						
Długość ogółem [m]						5720.62							
Ciężar 1mb [kg]						0.888							
Ciężar ogółem [kg]						5079.9							
Ciężar wg klas stali [kg] (AIII-N)						5079.9							
Ciężar razem [kg]													5079.9

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 BEZZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
- DŁUGOŚĆ ZAKŁADU MIN. 40Ø LUB WG RYSUNKU.
- DŁUGOŚĆ PRĘTA MIERZONA PO ZEWNĘTRZNYCH KRAWĘDZIACH, WYMIAR STRZEMienia PO WEWNĘTRZNYCH.
- RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW PRZYŁĘGLYCH..
- KSZTAŁT ZBROJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
- ZMIENIAĆ POZYCJE Haczyków strzemion w każdym kolejnym przęcie.

Beton:

SCIANY

Stal zbrojeniowa:

Klasa konstrukcji:

Tolerancja wymiaru elementów:

Tolerancja wykonania zbrojenia:

Otulina zbrojenia

C30/37

A–IIIN (B500sp)

S4

±5mm

±10mm

25mm

±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 PROJEKTANTEM

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

BRANZA:

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

OPRACOWAŁ:

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Ireneusz Bielczenko

1067/EI/86

UWAGA:

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYMI WSZYSTKIE ROZBIĘŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU:

ZBROJENIE

TREŚĆ RYSUNKU:

Zbrojenie ściany sc14

SKALA:

1:50

NR.RYSUNKU:

PAS-116-PW-K-ZBR-SC-D-14

REWIZJA:

-