



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Objekt: IM Gdańsk Zbrojenie fundamentów Stopa st/2a					Rys. Nr rys. Strona Data Wyk				
Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Gat. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	6	12	16
1	#12	AIII-N	B500sp	36	20	210	20		
2	#6	AIII-N	B500sp	20	5	21	21		
3	#16	AIII-N	B500sp	48	50	108			
5	#12	AIII-N	B500sp	32	20	242	20		
Długość ogółem [m]						18,8	180,24	75,84	
Ciężar 1mb [kg]						0,222	0,888	1,58	
Ciężar ogółem [kg]						4,2	160,1	119,8	
Ciężar wg klas stali [kg]							(AIII-N) 284,1		
Ciężar razem [kg]									284,1

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Objekt: IM Gdańsk Zbrojenie fundamentów Stopa st/6a					Rys. Nr rys. Strona Data Wyk				
Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Gat. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	6	12	16
1	#12	AIII-N	B500sp	36	20	210	20		
2	#6	AIII-N	B500sp	20	5	21	21		
3	#16	AIII-N	B500sp	48	50	108			
5	#12	AIII-N	B500sp	32	20	242	20		
Długość ogółem [m]						18,8	180,24	75,84	
Ciężar 1mb [kg]						0,222	0,888	1,58	
Ciężar ogółem [kg]						4,2	160,1	119,8	
Ciężar wg klas stali [kg]							(AIII-N) 284,1		
Ciężar razem [kg]									284,1

UWAGI GENERALNE:

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

UWAGI SZCZEGÓŁOWE:

- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BEZWZGLĘDNE 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.
- RYSEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW PRZYŁĘGLYCH..
- KSZTAŁT ZBROJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
- ZMIENIAĆ POZYCJE HACZYKÓW STRZEMIÓW W KAŻDYM KOLEJNYM PRĘCIE.

Beton:

– FUNDAMENTY C30/37 W8

Stal zbrojeniowa: A–IIIIN (B500sp)

Klasa konstrukcji: S4

Tolerancja wymiaru elementów: ±5mm

Tolerancja wykonania zbrojenia: ±10mm

Otulina zbrojenia 50mm

±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 ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM	
INWESTYCJA: BUDOWA BUDYNKU LABORATORYJNO - 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 ARCH STUDIO ul. Plantowa 5; 05-830 Nadarzyn TEL. (022) 739-90-25, FAX (022) 739-91-06 www.pasprojekt.com	
ZESPÓŁ AUTORÓW: PROJEKTOWAŁ: OPRACOWAŁ: SPRAWDZIŁ:	IMI I NAZWISKO mgr inż. Marcin Polak NR UPN: LUB/0202/POOK/13 PODPIS: 1067/EU/86
UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDZONYM WSZYSTKIE ROZBIĘŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !	
RODZAJ RYSUNKU: ZBROJENIE	
TREŚĆ RYSUNKU: Zbrojenie stóp fundamentowych	SKALA: 1:20
NR.RYSUNKU: PAS-116-PW-K-ZBR-FD-D-07	REWIZJA: -