



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Nr		Klasa stali	Gat. stali	Szluk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]		Długość całkowita [m]
							10	10	
1	#10	AIII-N	B500dp	6	14 30 30 30	626	37.56		
2	#10	AIII-N	B500dp	27	14 30 581 30	669	180.63		
3	#10	AIII-N	B500dp	10	14 30 534 30 30	sr.673	67.3		
4	#10	AIII-N	B500dp	6	14 30 766 1043 30 30 30	sr.904.5	54.27		
5	#10	AIII-N	B500dp	18	14 30 877 1068 30 30 30	sr.972.5	175.05		
6	#10	AIII-N	B500dp	4	14 30 135 30 30	223	8.92		
26	#10	AIII-N	B500dp	29	14 30 810 999 30 30 30	sr.904.5	262.31		
27	#10	AIII-N	B500dp	10	14 30 686 986 30 30 30	sr.836	83.6		
28	#10	AIII-N	B500dp	23	14 30 655 654 30 30 30	sr.604.5	139.04		
29	#10	AIII-N	B500dp	66	14 30 581 30 30 30	601	396.66		
30	#10	AIII-N	B500dp	14	14 30 538 30 30 30	558	78.12		
31	#10	AIII-N	B500dp	7	14 30 135 30 30 30	155	10.85		
48	#10	AIII-N	B500dp	67	14 30 189 30 30 30	189	126.63		
49	#10	AIII-N	B500dp	6	14 30 209 30 30 30	209	12.54		
51	#10	AIII-N	B500dp	104	14 30 102 30 30 30	102	106.08		
Długość ogółem [m]						106.08	1633.48		
Ciężar lmb [kg]						0.617	0.617		
Ciężar ogółem [kg]						65.5	1007.4		
Ciężar wg klas stali [kg]						(AIII-N)	1073.4		
Ciężar razem [kg]									1073.4

- 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 BEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
 - DŁUGOŚĆ ZAKŁADU MIN. 40# LUB WG RYSUNKU.
 - DŁUGOŚĆ PRĘTA MIERZONA PO ZEWNĘTRZNYCH KRAWĘDZIACH, WYMIAR STRZEMIENIA PO WEWNĘTRZNYCH.
 - STARTY OSADZIĆ W FUNDAMENTACH PRZED ZABETONOWANIEM.
 - KSZTAŁT ZBROJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
 - ZMIENIAĆ POZYCJE HĄCZYKÓW STRZEMON W KAŻDYM KOLEJNYM PRĘCIE.
 - ZROJENIE BŁIŻSZE SPÓDU/GÓRY O NR: 32; 33; 31; 30; 48; 47; 49; 50

Beton: C30/37

Stal zbrojeniowa: A-IIIIN (B500sp)

Klasa konstrukcji: S4

Tolerancja wymiaru elementów: ±5mm

Tolerancja wykonania zbrojenia: ±10mm

Otulina zbrojenia 30mm

±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 zamienną którą podlega uzgodnieniu z głównym projektantem

INWESTYCJA: BUDOWA BUDYNKU LABORATORYJNO - BIUROWO - WARSZTATOWEGO I OBIEKTÓW TOWARZYSZĄCYCH

NR PROJEKTU: 116

ADRES INWEST.: ul. Roberta de Pleio, 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 PAS PROJEKT ARCHI STUDIO ul. Piłkowska 5, 05-830 Nadarzyn TEL. (022) 739-90-25 FAX (022) 739-79-06 www.pasprojekt.com

PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marcin Poisk	WZURŁ:	mgr inż. Marcin Poisk
OPRACOWAŁ:			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Tomasz Bielecki	1007/EI/86	

UWAGA: PROJEKT CHRONI PRZED WYKONANIEM PRAC PROJEKTOWYCH. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM MARKOWYM WZURŁA I NIE MOŻE BYĆ KOPIONY, REPRODUCOWANY, DROBNOZMIANOWY SKOPIOWAĆ, Z PROJEKTEM GENERALNYM PRZED WYKONANIEM I

RODZAJ RYSUNKU: ZBROJENIE

TREŚĆ RYSUNKU: Zbrojenie płyty żelbetowej 14

SKALA: 1:50 1:20

NR RYSUNKU: PAS-116-PW-K-ZBR-PL-D-12

REWIZJA: -