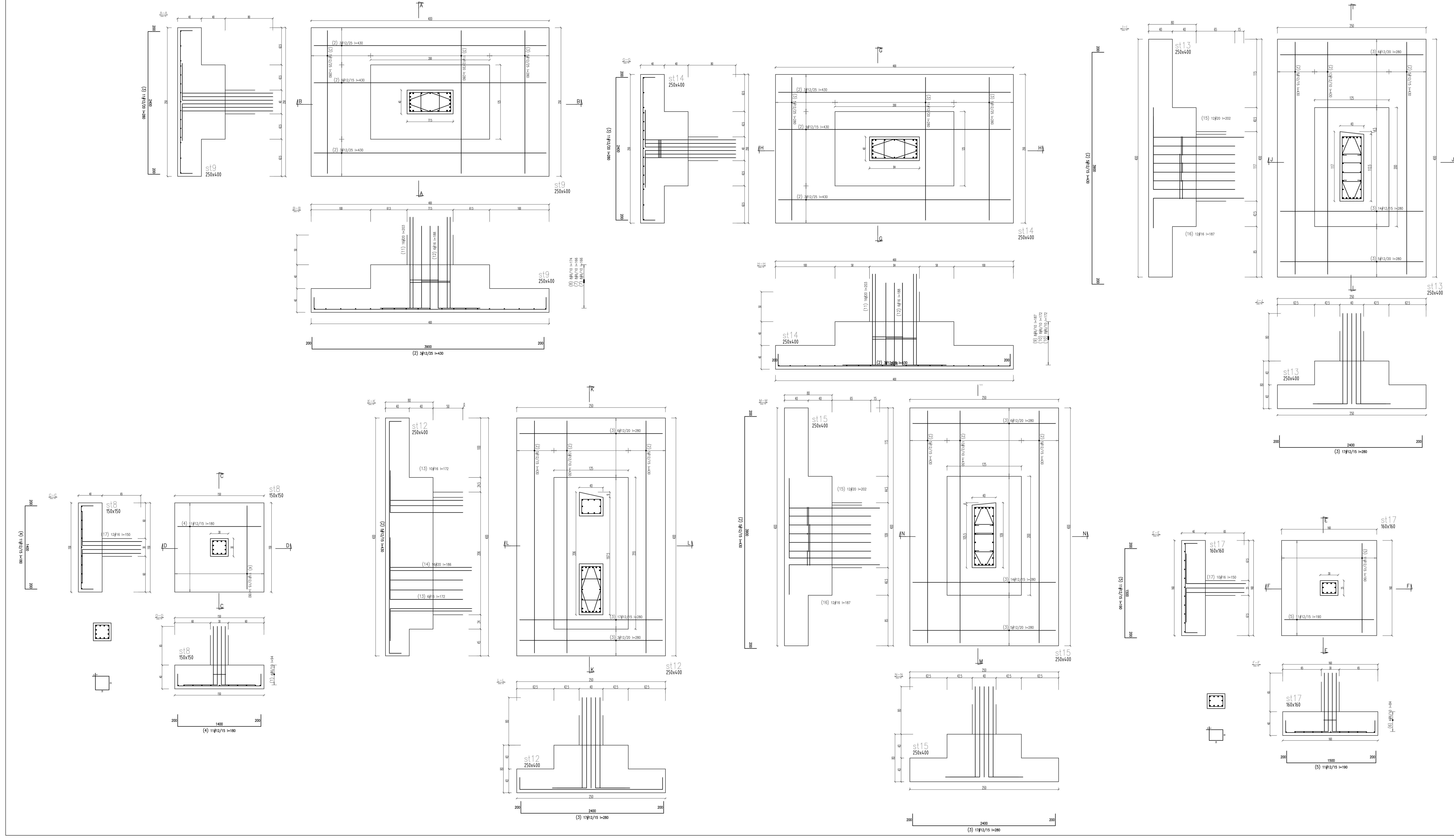
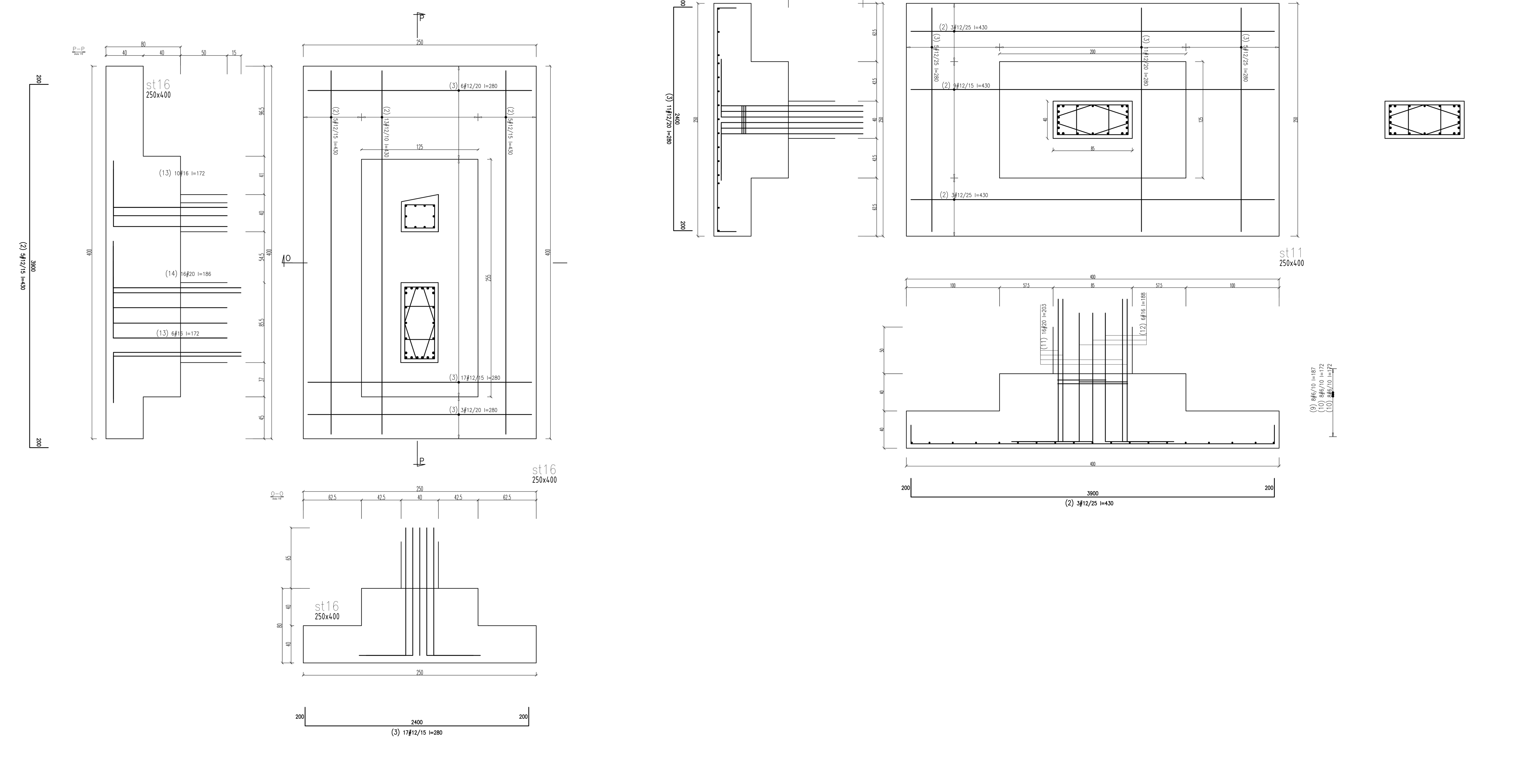


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Obiekt:
IM Gdańsk
Zbrojenie dundamentów– cz. 3

Rys.
Nr rys. ZBR–FD–D–03
Strona 1
Data 2017.04.24
Wyk

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Gat. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 6	12	16	20			
1	#6	AIII–N	B500sp	16	5 21 21	94	15.04						
2	#12	AIII–N	B500sp	212	20 390 20	430		911.6					
3	#12	AIII–N	B500sp	270	20 240 20	280		756					
4	#12	AIII–N	B500sp	86	20 140 20	180		154.8					
5	#12	AIII–N	B500sp	44	20 150 20	190		83.6					
6	#6	AIII–N	B500sp	8	5 21 16	84	6.72						
7	#6	AIII–N	B500sp	96	5 48 30	166	159.36						
8	#6	AIII–N	B500sp	48	5 67 15	174	83.52						
9	#6	AIII–N	B500sp	16	5 74 14.5	187	29.92						
10	#6	AIII–N	B500sp	32	5 51 30	172	55.04						
11	#20	AIII–N	B500sp	128	50 153	203				259.84			
12	#16	AIII–N	B500sp	48	50 138	188			90.24				
13	#16	AIII–N	B500sp	32	50 122	172			55.04				
14	#20	AIII–N	B500sp	32	50 136	186				59.52			
15	#20	AIII–N	B500sp	24	50 152	202				48.48			
16	#16	AIII–N	B500sp	24	50 137	187			44.88				
17	#16	AIII–N	B500sp	68	50 100	150			102				
					Długość ogółem [m]		349.6	1906	292.16	367.84			
					Ciężar 1mb [kg]		0.222	0.888	1.58	2.47			
					Ciężar ogółem [kg]		77.6	1692.5	461.6	908.6			
					Ciężar wg klas stali [kg]					(AIII–N) 3140.3			
					Ciężar razem [kg]								3140.3



UWAGI GENERALNE:
1. Niniejszy dokument należy rozpatrywać wraz z opracowaniami innych branż.
2. Roboty prowadzić zgodnie z opisem technicznym.

UWAGI SZCZEGÓŁOWE:
1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BEZWZGLĘDNIE NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY. W RAZIE STWIERDZENIA RÓŻNICY MIĘDZY ZAŁOŻENIAMI PROJEKTOWYMI, A STANEM FAKTYCZNYM BEZZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
2. DŁUGOŚĆ ZAKŁADU MIN. 40ø LUB WG RYSUNKU.
3. DŁUGOŚĆ PRĘTA MIERZONA PO ZEWNĘTRZNYCH KRAWĘDZIACH, WYMIAR STRZEMIENIA PO WEWNĘTRZNYCH.
4. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW PRZYLEGŁYCH..
5. KSZTAŁT ZBROJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
6. ZMIENIAĆ POZYCJE HACZYKÓW STRZEMION W KAŻDYM KOLEJNYM PRĘCIE.
7. POZIOM POSADOWIENIA WSZYSTKICH FUNDAMENTÓW –1,200M.P.P.T.
8. POD WSZYSTKIMI FUNDAMENTAMI WYKONAĆ WARSTWĘ CHUDEGO BETONU C8/10.
9. WYMIARY STRZEMION WG RYSUNKÓW ODPOWIEDNICH SŁUPÓW.
10. STARTERY OSADZIC PRZED ZABETONOWANIEM STOPY.

Beton:	
– FUNDAMENTY	C30/37 W8
Stal zbrojeniowa:	A–IIIN (B500sp)
Klasa konstrukcji:	S4
Tolerancja wymiaru elementów:	±5mm
Tolerancja wykonania zbrojenia:	±10mm
Otulina zbrojenia	50mm

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMERTRACH 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 PODLEGAJA 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 WYNONAWCZY

DATA: 04 - 2017 r.

PAS PROJEKT

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 upr. bud. w specjalności konstr-bud. do projektowania bez ograniczeń	
OPRACOWANIE:			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Ireneusz Bielczenko	1067/EI/86 upr. bud. w specjalności konstr-bud. do projektowania bez ograniczeń	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU: ZBROJENIE

TREŚĆ RYSUNKU: Zbrojenie stóp fundamentowych

SKALA: 1:25

NR.RYSUNKU: **PAS-116-PW-K-ZBR-FD-D-03**

REWIZJA: -