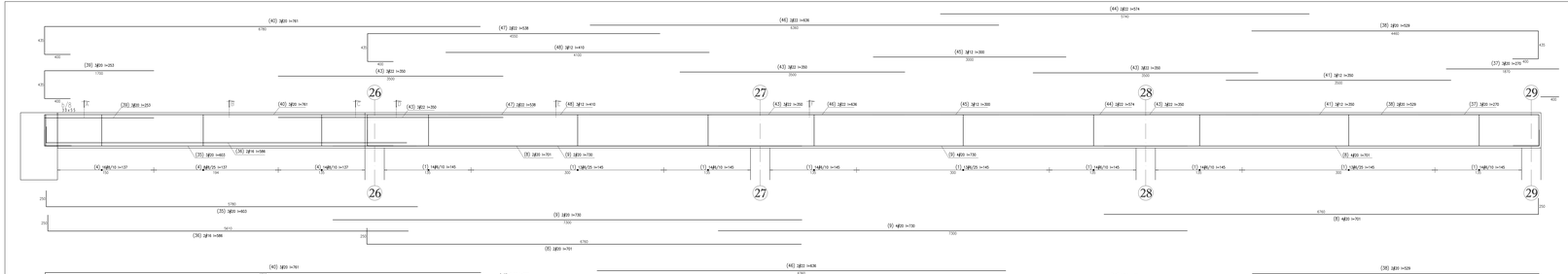

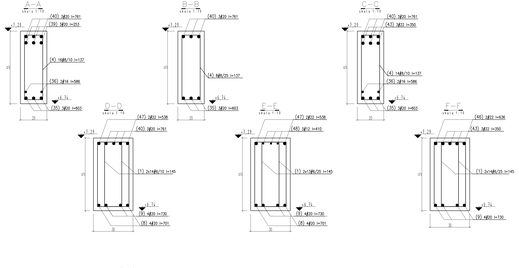

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

						Średnica	Długość 1szt.	Długość 1szt.	Długość 1szt.	Długość 1szt.	Długość 1szt.	Długość 1szt.	Długość 1szt.	Długość 1szt.
Nr	Ø	Kształt	Ilość sztuk	Stal	Długość [cm]									
1	Ø5	44×h.0(600)kg	443		140	15,4								
2	Ø5	44×h.0(600)kg	16		137		104,11							
3	Ø5	44×h.0(600)kg	50		701							84,12		
4	Ø5	44×h.0(600)kg	12		730							87,6		
5	Ø5	44×h.0(600)kg	4		803							36,18		
6	Ø5	44×h.0(600)kg	4		586							23,44		
7	Ø5	44×h.0(600)kg	4		270							16,2		
8	Ø5	44×h.0(600)kg	4		520							21,16		
9	Ø5	44×h.0(600)kg	8		253							15,18		
10	Ø5	44×h.0(600)kg	8		76							45,66		
11	Ø5	44×h.0(600)kg	2		350			7						
12	Ø5	44×h.0(600)kg	18		350							63		
13	Ø5	44×h.0(600)kg	4		574							22,96		
14	Ø5	44×h.0(600)kg	4		350			14						
15	Ø5	44×h.0(600)kg	4		638							25,44		
16	Ø5	44×h.0(600)kg	4		538							21,52		
17	Ø5	44×h.0(600)kg	4		410			24,6						
Długość ogólna [m]					11,54	104,11	37,6	23,44	606	132,92				
Ciężar 1mb [kg]					0,222	0,395	0,888	1,58	2,47	3,85				
Ciężar ogólny [kg]					2,56	41,1	33,4	37	1497,6	511,8				
Ciężar wg. Kat. Ø6 [kg]									90,16	90,16				
Ciężar razem [kg]										1665,2				

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 RÓŻNIĄTORYMAĆ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW PRZYLEGŁYCH.
5.KSZTAŁT ZBROJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
6.ZMIENIĄĆ POŁYCIE HACZYKÓW STRZEMION W KAŻDYM KOLEJNYM PRĘCIE.

±0,00 = 2,44m n.p.m.

UWAGI:

WSZYSTKIE WYMIARY UŻYTE W PROJEKCIE, STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁACH WYKONANYCH PRZEZ WYŁONIONYCH PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCÓW Z ZAŁĄCZONEGO WYDAŁEGO DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I WIDOCZNE, MATERIAŁY I URZĄDZENIA MAKE NIE UŻYTE W PROJEKCIE POSIADAJĄ ANCOTYCZNE DŁUGOŚCI DŁUGOŚCI PROJEKTANTA I DRAZ WYNIKAJĄCA SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z DUDNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA: BUDOWA BUDYNKU LABORATORYJNO - BIUROWO - WARSZTATOWEGO I OBIEKTÓW TOWARZYSZĄCYCH	NR PROJEKTU: 116
ADRES INWEST.: ul. Roberta de Pielo, 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 I ARCH STUDIO
ul. Kartuska 24
80-828 Kiedrowice
TEL. (0)58 788 06 25,Fax (0)(0)788 78 06 www.paspojekt.com

OSOBY UTWORZ.		NR UPR.	ZAKRES
PROJEKTANT:	mgr inż. Mariusz Pryjas	ZAPOTRZEBOWANIE W ZAKRESIE BRANŻY	
PROJEKTANT:			
PROJEKTANT:			
PROJEKTANT:			
PROJEKTANT:			
SPRAWDZ.:	mgr inż. Wiesława Bieńkowska	UPRAWNIENIA BUDOWLANE BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	

TREŚĆ NINIEJSZEGO DOKUMENTU STANOWI PRZEDMIOT OCHRONY PRAWA AUTORSKIEGO. PRZEDMIOT NIEWYŁĄCZNYM WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ I PRAWA PRAWA OSOBISTE PRZEKAZANE ZOSTAŁY PRZEDSIĘBIORSTWU PAS PROJEKT

RODZAJ RYSUNKU: ZBROJENIE

TREŚĆ RYSUNKU:	SKALA:
Zbrojenie belek b/8, b/9	1:20 1:10
NR RYSUNKU: PAS-116-PW-K-ZBR-PD-D-04	REWIZJA: -

Beton:

BELKI	C30/37
Stal zbrojeniowa:	A-III N (B500sp)
Klasa konstrukcji:	S4
Tolerancja wymiaru elementów:	±5mm
Tolerancja wykonania zbrojenia:	±10mm
Otulina zbrojenia	30mm