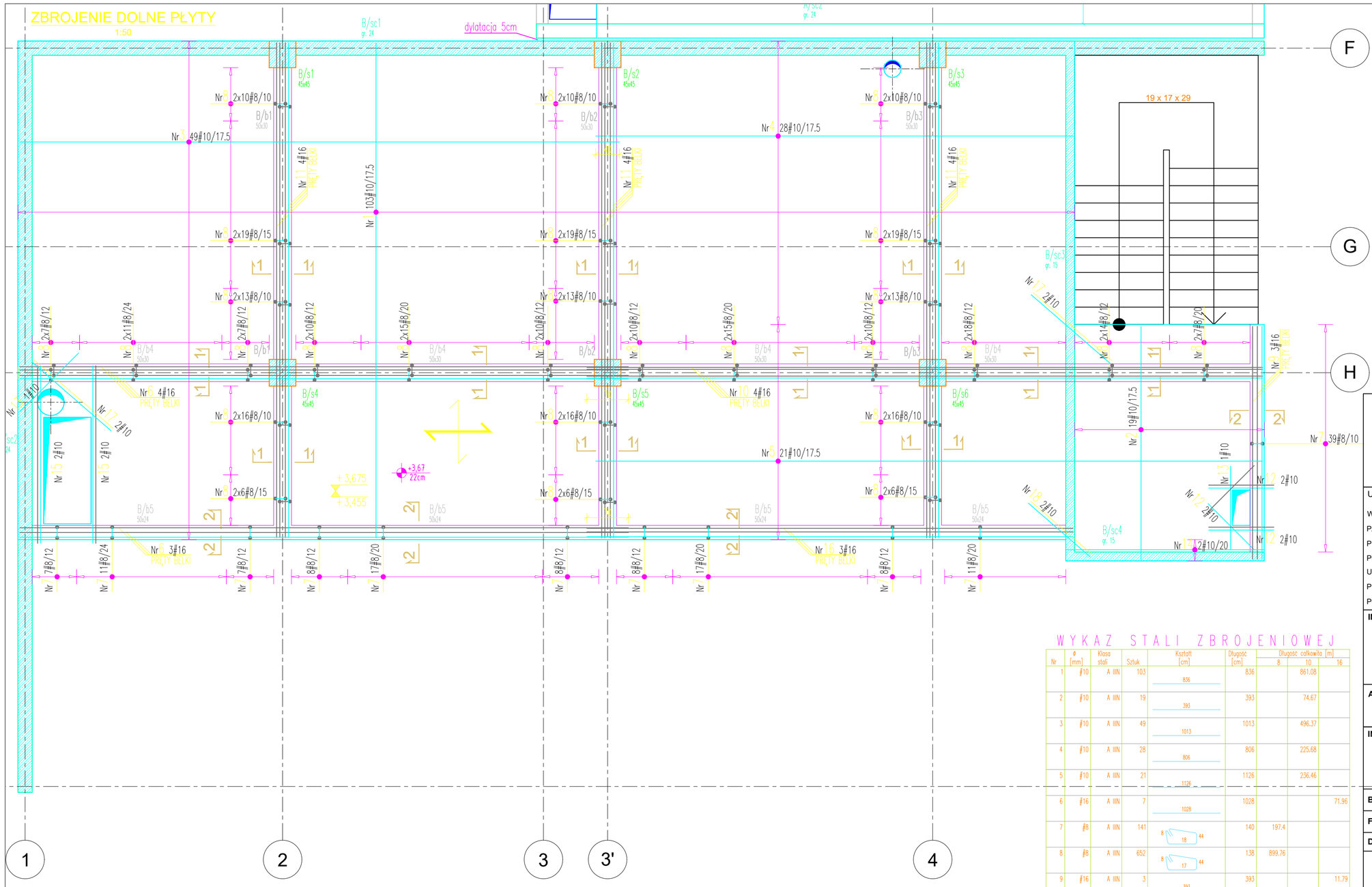
ZBROJENIE DOLNE PŁYTY

1:50



UWAGA:
Beton: C25/30
Stal: B500SP
Otulina: 2cm
W miejscach otworów wyciąć pręty zbrojeniowe zastępując je dozbrojeniami wg rysunku.

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:

ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I REMONT CENTRUM SPOTKAŃ EUROPEJSKICH "ŚWIATOWID" W ELBLĄGU.

NR PROJEKTU: 115

ADRES INWEST.: Pl. Kazimierza Jagiellończyka 1, Elbląg 82-300

INWESTOR: Centrum Spotkań Europejskich "Światowid" w Elblągu

Pl. Kazimierza Jagiellończyka 1, Elbląg 82-300

BRANZA: ARCHITEKTURA

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 09 - 2016 r.

PAS PROJEKT

PAS PROJEKT SP. Z O.O.
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 spr. bud. w specjalności konstr.-bud. do projektowania bez ograniczeń	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Przemysław Balicki		
	mgr inż. Michał Getke		
	mgr inż. Roman Księżak		
	Mateusz Nowicki		
	Mateusz Borkowski		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Irenusz Bielczenko	1067/EL/86 spr. 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: ZBROJENIA

TREŚĆ RYSUNKU: Zbrojenie dolne płyty poz. +3,77 bud. B

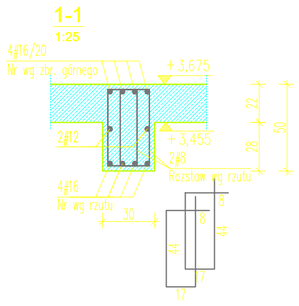
SKALA: 1:50 1:25

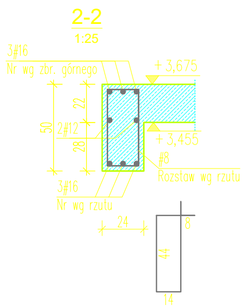
NR.RYSUNKU: PAS-115-PW-K-ZBR-PL-D-05

REWIZJA:

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 8	10	16
1	#10	A IIIN	103	836	836		861.08	
2	#10	A IIIN	19	393	393		74.67	
3	#10	A IIIN	49	1013	1013		496.37	
4	#10	A IIIN	28	806	806		225.68	
5	#10	A IIIN	21	1126	1126		236.46	
6	#16	A IIIN	7	1028	1028			71.96
7	#8	A IIIN	141	8 18 44	140	197.4		
8	#8	A IIIN	652	8 17 44	138	899.76		
9	#16	A IIIN	3	393	393			11.79
10	#16	A IIIN	4	1141	1141			45.64
11	#16	A IIIN	12	836	836			100.32
12	#10	A IIIN	6	110	110		6.6	
13	#10	A IIIN	2	140	140		2.8	
14	#10	A IIIN	2	335	335		6.7	
15	#10	A IIIN	4	300	300		12	
16	#16	A IIIN	3	821	821			24.63
17	#10	A IIIN	4	176	176		7.04	
18	#10	A IIIN	2	138	138		2.76	
				Długość ogółem [m]		1097.16	1932.16	254.34
				Ciężar 1mb [kg]		0.395	0.617	1.58
				Ciężar ogółem [kg]		433.4	1192.1	401.9
				Ciężar wg klas stali [kg]			(A IIIN) 2027.4	
				Ciężar razem [kg]			2027.4	





UWAGA:
Metoda wymiarowania wkładek zbrojeniowych:

