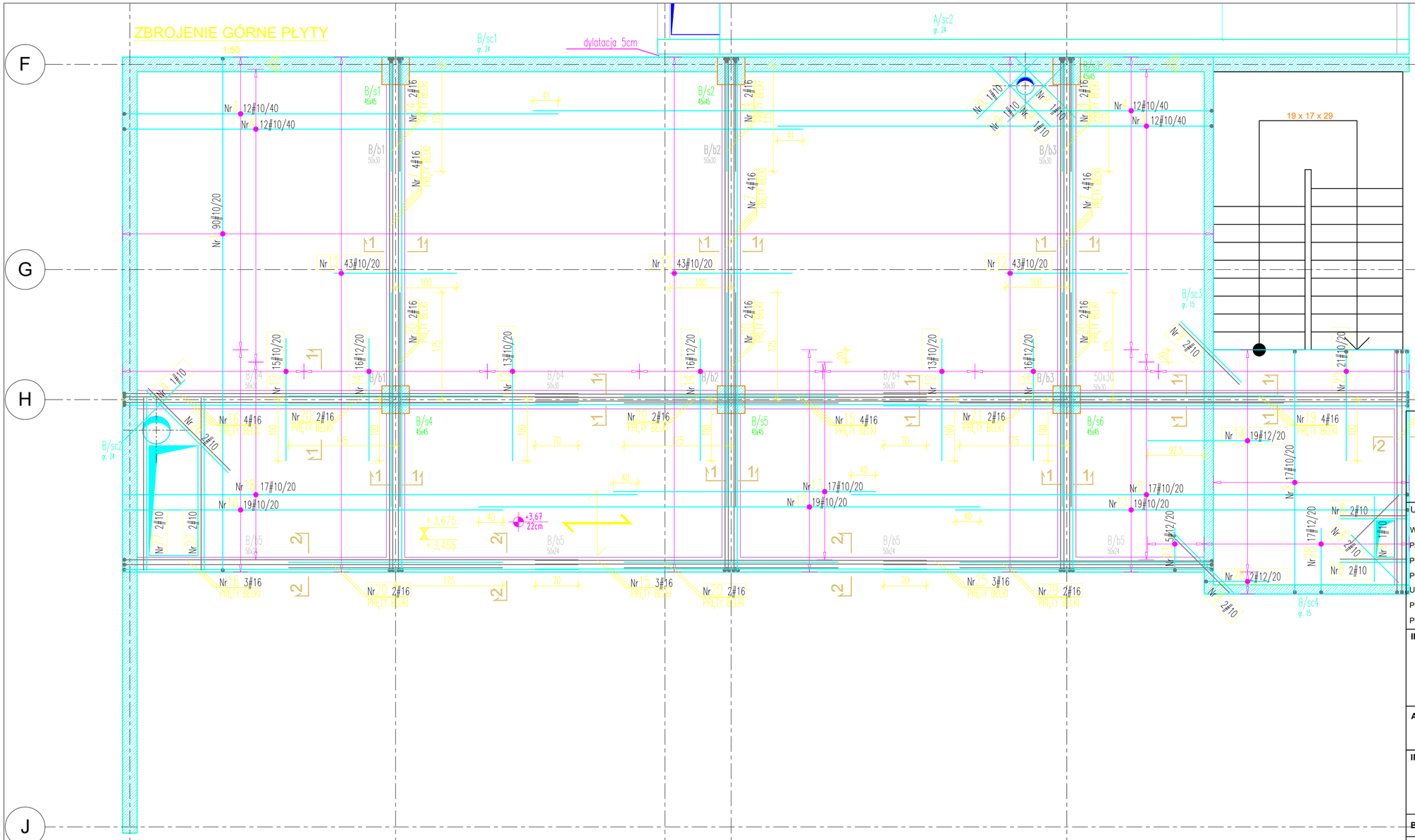

UWAGA:
Beton: C25/30
Stal: B500SP
Otulina: 2cm
W miejscach otworów wyciąć pręty zbrojeniowe zastępując je dozbrojeniami wg rysunku.

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH 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 upr. 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 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: ZBROJENIA

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

SKALA: 1:50 1:25

NR.RYSUNKU: PAS-115-PW-K-ZBR-PL-D-06

REWIZJA:

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 10	12	16
1	ø10	A IIIN	90	18 836 18	872	784.8		
2	ø10	A IIIN	17	18 393 18	429	72.93		
3	ø10	A IIIN	24	18 710	728	174.72		
4	ø10	A IIIN	24	18 1110	1128	270.72		
5	ø10	A IIIN	17	18 910	928	157.76		
6	ø16	A IIIN	3	40 30 393 30 40	533			15.99
7	ø16	A IIIN	12	42 30 836 30 42	980			117.6
8	ø10	A IIIN	6	110	110	6.6		
9	ø10	A IIIN	10	140	140	14		
10	ø10	A IIIN	19	18 620	638	121.22		
11	ø10	A IIIN	19	18 739	757	143.83		
12	ø10	A IIIN	170	200	200	340		
13	ø10	A IIIN	17	429	429	72.93		
14	ø12	A IIIN	67	200	200		1.34	
15	ø16	A IIIN	7	640	640			44.8
16	ø16	A IIIN	7	42 30 742	814			56.98
17	ø10	A IIIN	19	820	820	155.8		
18	ø10	A IIIN	17	18 840	858	145.86		
19	ø16	A IIIN	4	42 30 857	929			37.16
20	ø16	A IIIN	14	350	350			49
21	ø16	A IIIN	2	530	530			10.6
22	ø10	A IIIN	21	18 178	196	41.16		
23	ø12	A IIIN	5	18 68	86		4.3	
24	ø16	A IIIN	6	40 30 180	250			15
25	ø16	A IIIN	3	42 30 536	608			18.24
26	ø10	A IIIN	2	190	190	3.8		
27	ø10	A IIIN	4	281	281	11.24		
28	ø12	A IIIN	19	18 104	122		23.18	
29	ø16	A IIIN	2	412	412			8.24
				Długość ogółem [m]		2517.37	161.48	373.61
				Ciężar 1mb [kg]		0.617	0.888	1.58
				Ciężar ogółem [kg]		1553.2	143.4	590.3
				Ciężar wg klas stali [kg]				(A IIIN) 2286.9
				Ciężar razem [kg]				2286.9

UWAGA:
Metoda wymiarowania wkładek zbrojeniowych:

