ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY

1:50

dylatacja 5cm

20 x 17 x 31

+0,775
22cm

- 2,825
- 3,045

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 10	12	16
1	ø10	A IIIN	90	18 930	948	853.2		
2	ø10	A IIIN	90	18 375	393	353.7		
3	ø10	A IIIN	17	18 784 18	820	139.4		
4	ø10	A IIIN	24	18 710	728	174.72		
5	ø10	A IIIN	24	18 1110	1128	270.72		
6	ø10	A IIIN	38	18 910	928	352.64		
7	ø16	A IIIN	12	42 30 442	514			61.68
8	ø16	A IIIN	3	40 30 784 30 40	924			27.72
9	ø16	A IIIN	12	42 30 891	963			115.56
10	ø10	A IIIN	14	110	110	15.4		
11	ø10	A IIIN	11	140	140	15.4		
12	ø10	A IIIN	40	18 620	638	255.2		

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 10	12	16
13	ø10	A IIIN	40	18 739	757	302.8		
14	ø10	A IIIN	233	200	200	466		
15	ø10	A IIIN	38	429	429	163.02		
16	ø12	A IIIN	77	200	200		154	
17	ø16	A IIIN	7	640	640			44.8
18	ø16	A IIIN	7	42 30 742	814			56.98
19	ø10	A IIIN	40	820	820	328		
20	ø10	A IIIN	38	18 840	858	326.04		
21	ø16	A IIIN	7	42 30 857	929			65.03
22	ø16	A IIIN	14	350	350			49
23	ø16	A IIIN	4	530	530			21.2
24	ø10	A IIIN	21	18 178	196	41.16		

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 10	12	16
25	ø16	A IIIN	19	200	200			38
26	ø16	A IIIN	12	40 30 188	250			30
Długość ogółem [m]						4057.4	154	509.97
Ciężar 1mb [kg]						0.617	0.888	1.58
Ciężar ogółem [kg]						2503.4	136.8	805.8
Ciężar wg klas stali [kg]						(A IIIN) 3446		
Ciężar razem [kg]						3446		

UWAGA:
Metoda wymiarowania wkładek zbrojeniowych:

PRĘTY

STRZEMIONA

Nr X — Oznaczenie prętów dozbrojenia

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 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. +0,47 bud. B

SKALA: 1:50 1:25

NR.RYSUNKU:
PAS-115-PW-K-ZBR-PL-D-04

REWIZJA: