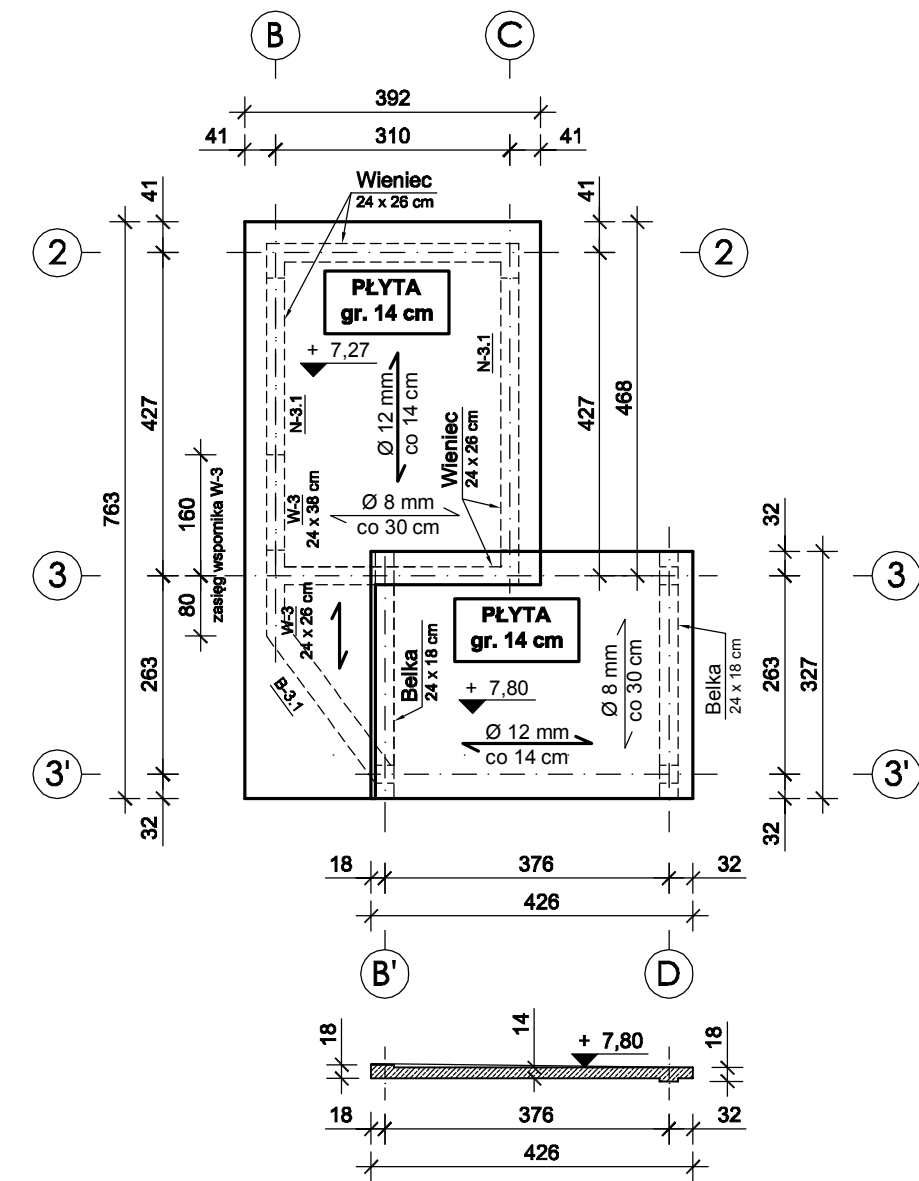
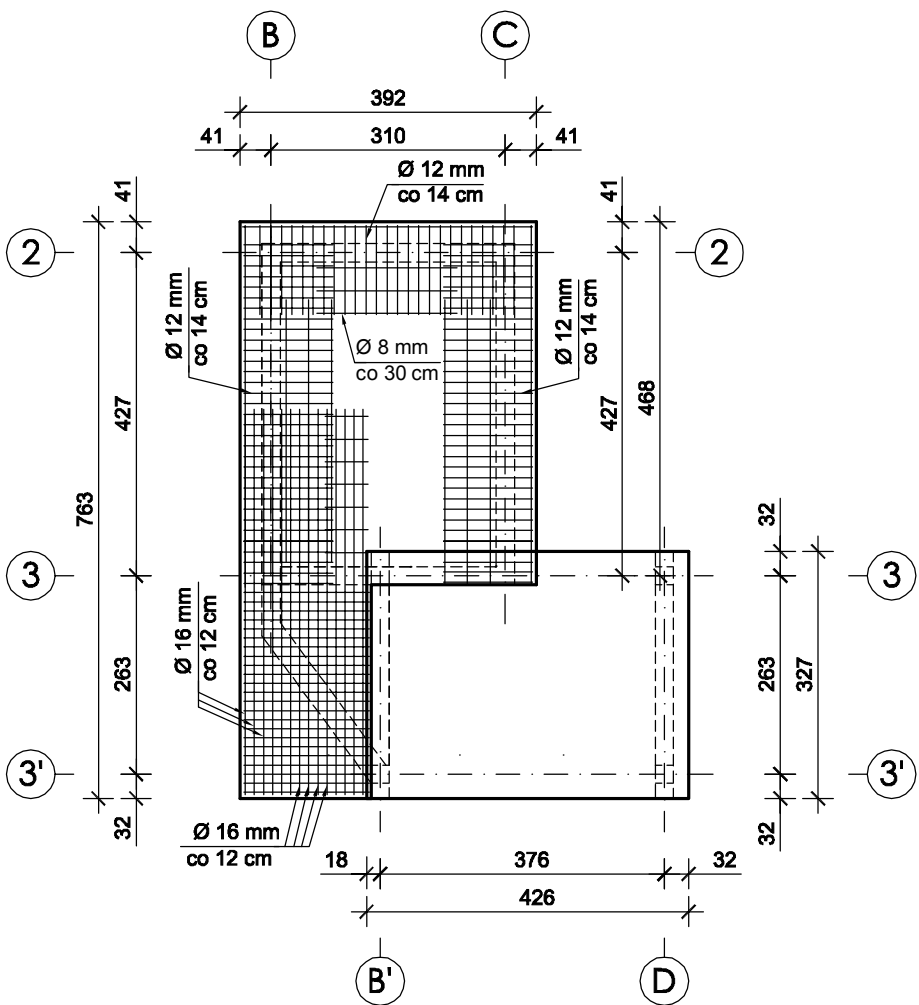


ZBROJENIE DOLNE PŁYTY



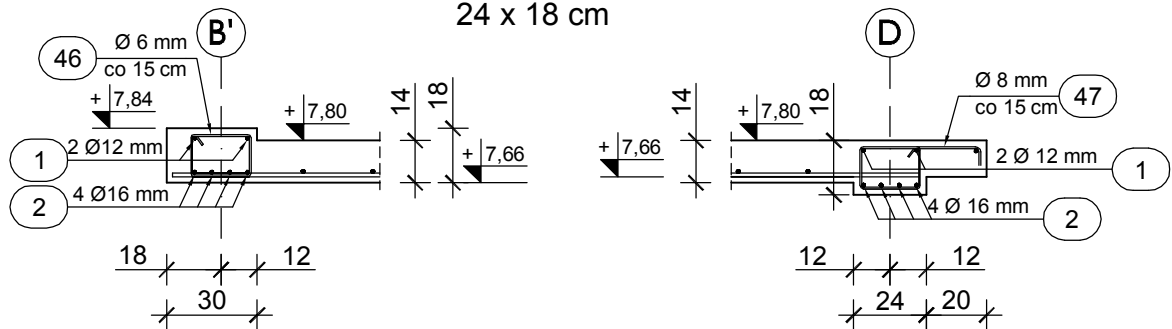
ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY



Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]			
			całkowita prętów	A-I		A-IIIIN	
				Ø6	Ø8	Ø12	Ø16
1	12	12000	42			504,00	
2	16	12000	23				276,00
3	8	70000	1		70,00		
38	6	930	115	106,95			
46	6	730	21	15,33			
47	8	930	21		19,53		
Długość całkowita wg średnic [m]				122,28	89,53	504,00	276,00
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,395	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic [kg]				27,15	35,36	447,55	435,53
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				62,51		883,08	
Masa całkowita [kg]				945,59			

BELKA

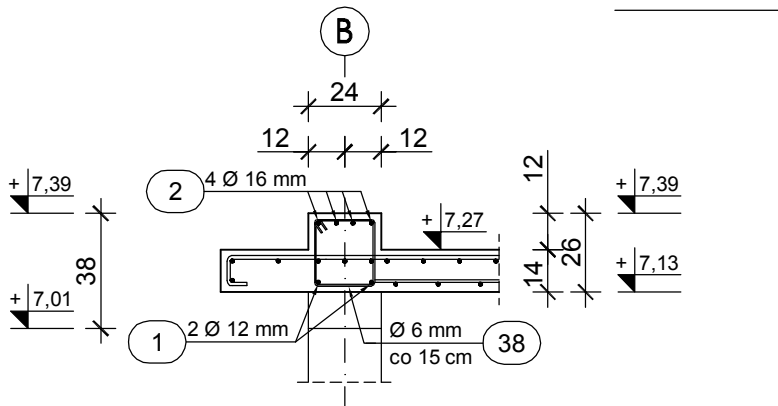
24 x 18 cm



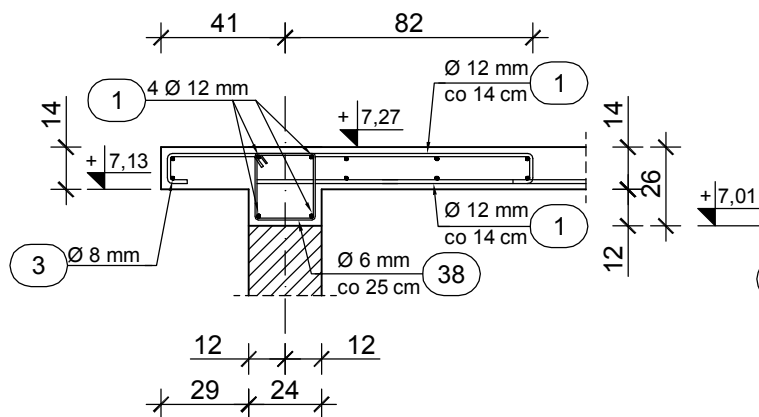
WSPORNIK W-3

RZUT i ZBROJENIE STROPU

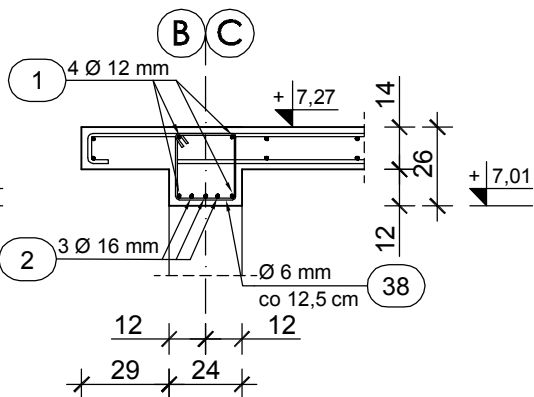
POZIOM +7,27 m
POZIOM +7,80 m



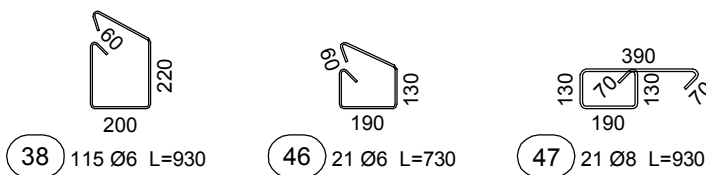
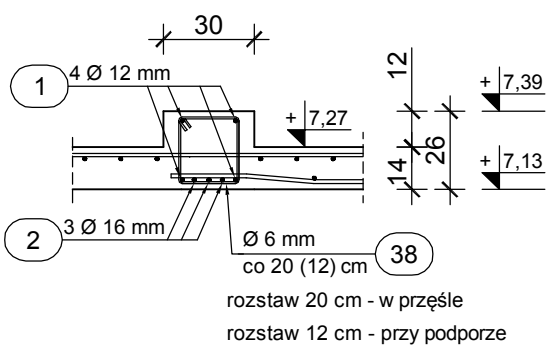
ZBROJENIE WIEŃCÓW



NADPROŻE N-3.1
2 szt.



BELKA B-3.1
1 szt.



1	42Ø12 L=12000
2	23Ø16 L=12000
3	Ø8 L=70000

Inwestor: Gmina Kadzidło ul. Targowa 4 07-420 Kadzidło			
Inwestycja: Gminna Biblioteka Publiczna w Kadzidle.			
Lokalizacja: Kadzidło, ul. Kościuszki działka nr 747/5			
Biuro Projektów: Pracownia Konstrukcji Budowlanych inż. Tadeusz Laskowski 07-410 Ostrołęka, ul. Kilińskiego 24, tel. kom. 509 205 935, e-mail: t.laskowski@interia.pl			
projektant: inż. Andrzej Laskowski		współpraca: inż. Małgorzata Laskowska	
Uprawnienia - ZGP-III-630/103/78 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej; członek Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa MAZ/BO/3749/02		inż. Tadeusz Laskowski	
Nazwa Rysunku: Rzut i zbrojenie stropu. Poziom +7,27m, +7,80m.			Rysunek nr: K - 11
Branża Konstrukcja	Faza projektu Projekt wykonawczy	Data LISTOPAD 2015	Skala 1:100, 1:25
Uwagi: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich.			