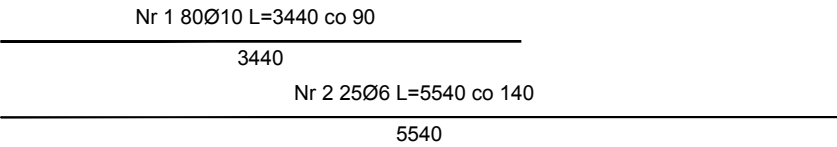
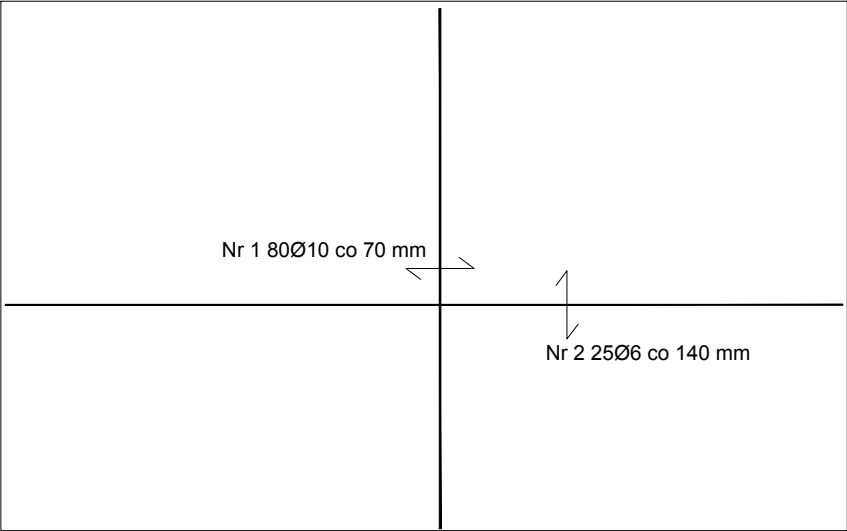
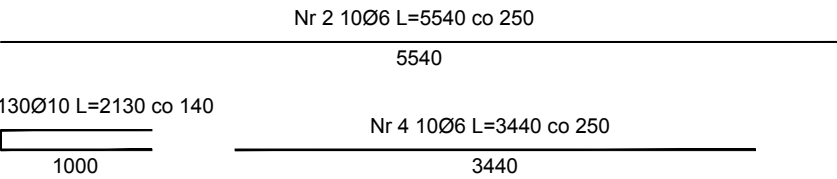
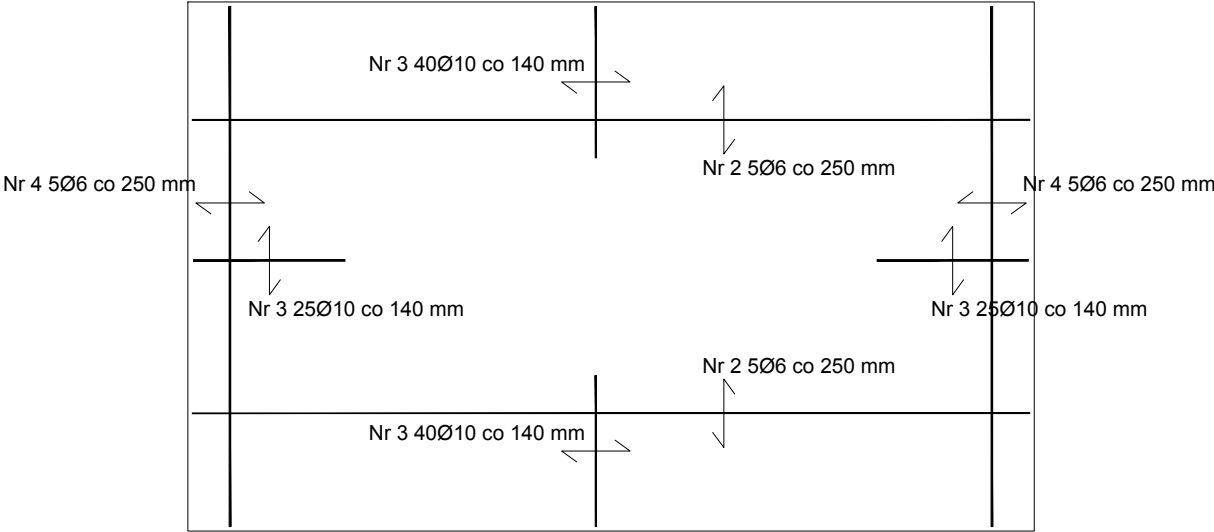


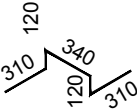
Zbrojenie dolne



Zbrojenie górne



Nr 5 50Ø10 L=1200 (kobyłki) rozmieścić na zbrojeniu dolnym min. 3 na 1 m2



Beton	B37 (C30/37)
Stal	RB500W
Otulina	c _{nom} =25+5=30 mm

Kl. eksp. XC4 (C30/37)
Gr. płyty: 20cm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø10	
dla jednej płyty						
1	10	344	80		275,20	
2	6	554	35	193,90		
3	10	213	130		276,90	
4	6	344	10	34,40		
5	10	120	50		60,00	
Długość całkowita wg średnic				[m]	228,30	612,10
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,617
Masa prętów wg średnic				[kg]	50,7	377,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	428,4	
Masa całkowita				[kg]	429	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

1. Zastosować izolację przeciwwodną typu ciężkiego od zewnątrz i od środka.

A3		PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA A3, AGNIESZKA ROMANOWSKA - TARCZYŃSKA, tel: 32 230 46 36, 601 064 899, 3Dgliwice@poczta.fm , www.a3pracowniaarchitektoniczna.pl	
TEMAT PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BUDOWY WODNEGO PLACU ZABAW DLA DZIECI NA TERENIE PARKU CHOPINA W GLIWICACH	PROJEKTOWAŁ:	dr inż. Bartosz Piotrowicz Nr Upr: SWK/0174/PWBKb/17 Izba: SWK/BO/0045/18
ADRES:	44-100 GLIWICE , UL. SIENKIEWICZA 5		
TEMAT RYSUNKU:	ZBROJENIE PŁYTY STROPOWEJ - ZBIORNIK WYRÓWNAWCZY		mgr inż. Maciej Koksza Nr Upr: SLK/7073/PWBKb/16 Izba: SLK/BO/9963/17
INWESTOR:	MIEJSKI ZARZĄD USŁUG KOMUNALNYCH 44-109 GLIWICE, UL.STRZELCÓW BYTOMSKICG 25C		
FAZA/BRANŻA: PBW/ARCH	DATA: wrzesień 2020	SKALA: 1 : 50	NR RYSUNKU: K11