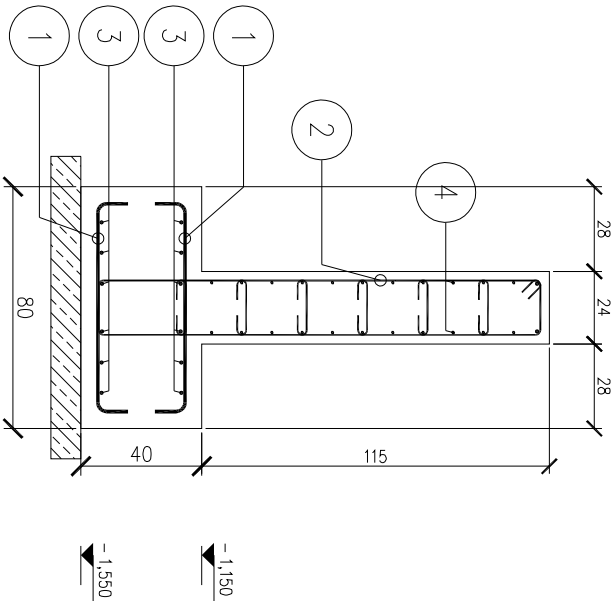
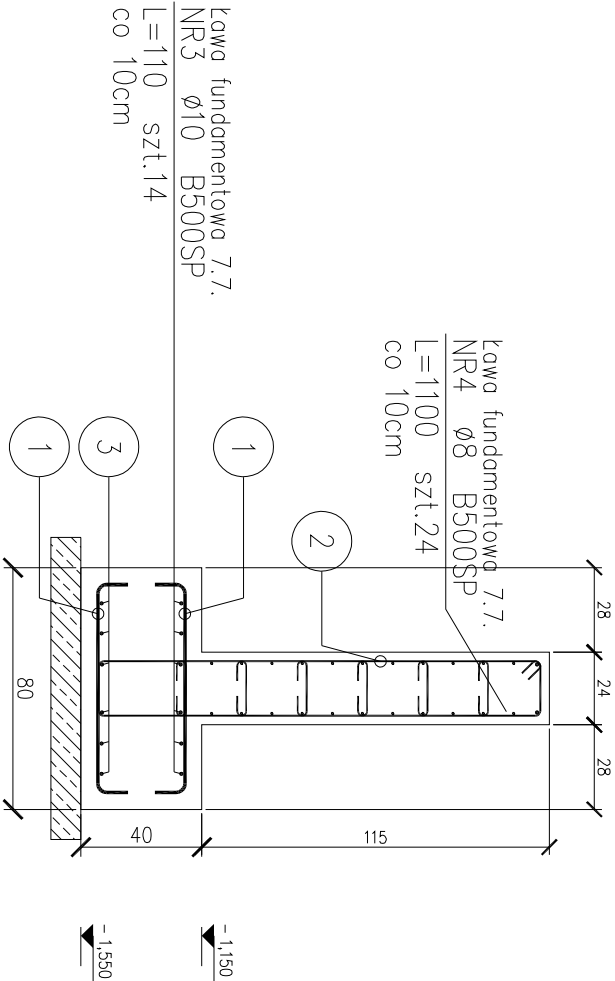
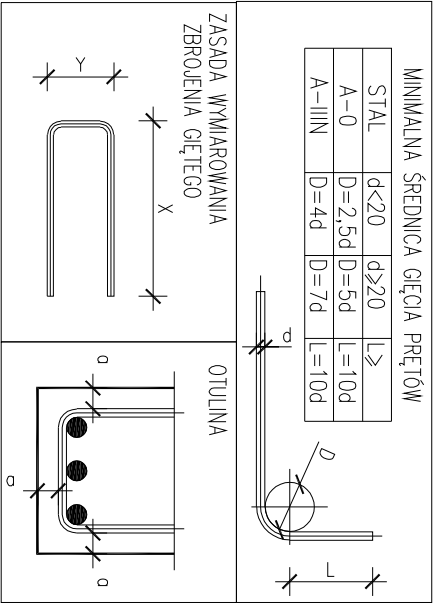


POZ. Ława fundamentowa 7.7.  
szt.123



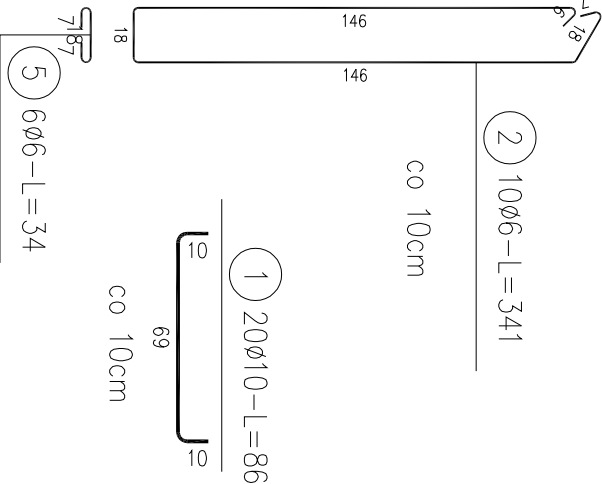
- Beton: C25/30  
Stal: B500SP  
- otulina  $\alpha=50$ [mm]  
- Klasa XC2 – Fundamenty, Ściany piwnicy  
- Klasa XC1 – Pozostałe elem. konstrukcyjne  
- Klasa odporności ppoż – R60



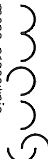
ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta no i poz.	Liczba		Długość łączna		
				prętów	pozycji	prętów łączne	B500SP Ø8	SI3SX-b Ø10
[-]	mm	[-]	m	szkl	szkl		m	
Ława fundamentowa 7.7.								
1	10	B500SP	0,86	20	123	2460		2115,60
2	6	SI3SX-b	3,41	10	123	1230		4194,30
3	10	B500SP	1,10	14	123	1722		1894,20
4	8	B500SP	1,10	24	123	2952		3247,20
5	6	SI3SX-b	0,34	6	123	738		250,92
Rozem długość prętów								
Masa jednostkowo								
Masa prętów dla danej średnicy								
Masa łączna						[kg/mb]		
						[kg]		

UWAGA : Sumaryczno długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.



Ława fundamentowa 7.7. 80x40cm długość 123m

<div><p>męskie pracownio mgr inż. Ryszard Zakrzewski ul. Wojskowa 31/6 60-332 Poznań tel. +48 609 054 887</p></div>				
Objekt:	PROJEKT BUDOWY SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W BIAŁYMSTOKU, UL. BRONIEWSKIEGO 14			
Adres inwestycji:	BIAŁYSTOK, UL. BRONIEWSKIEGO 14, DZIAŁKA NR 418/2 I 418/3			
Inwestor:	MIASTO BIAŁYSTOK UL. SŁONIMSKA 1, 15-950 BIAŁYSTOK			
Temat rys.:	ławka fundamentowa 7.7. 80x40cm długość 123m			
Projektant:	mgr inż. Piotr Jachnik WKP/0214/POOK/07	Podpis	<div>Stratum</div> <div>dokumentacji:</div> <div>PROJEKT WYKONAWCZY</div>	
Opracowanie:				
	Data: 04.2017			
Sprawdzający:	mgr inż. Ryszard Zakrzewski 328/74/Pm	Podpis	Nr rys. K-10	Nr str.