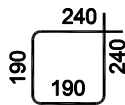
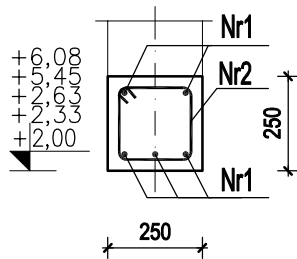


NADPROŻA ŻELBETOWE

SKALA 1:20

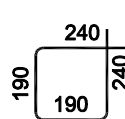
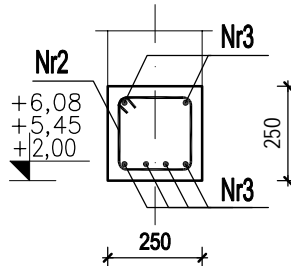
Nadproże Nz-1
[1,1 m - szt.16]



Nr2-8Ø6 l=860 co 150

Nr1-5#12 l=1450

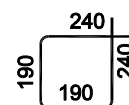
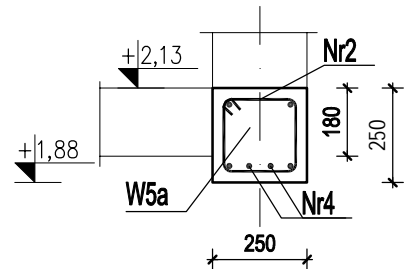
Nadproże Nz-2
[1,5 m - szt.2]



Nr2-11Ø6 l=860 co 150

Nr3-6#12 l=1950

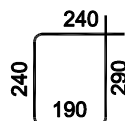
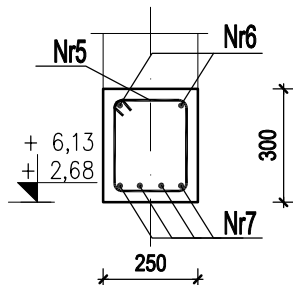
Nadproże Nz-3
[2,12 m - szt.1]



Nr2-18Ø6 l=860 co 120

Nr4-2#16 l=2450

Nadproże Nz-4
[2,4 m - szt.2]



Nr5-20Ø6 l=960 co 150

Nr6-2#12 l=2850

Nr7-4#16 l=2850

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Dług [mm]	Ø6	#12	#16
1	80	#12	1450		116	
2	168	Ø6	860	144.48		
3	12	#12	1950		23.4	
4	2	#16	2450			4.9
5	40	Ø6	960	38.4		
6	4	#12	2850		11.4	
7	8	#16	2850			22.8
RAZEM wg średnic [m]				182.9	150.8	27.7
MASA 1mb [kg/m]				0.222	0.888	1.58
RAZEM wg średnic [kg]				40.6	133.9	43.8
RAZEM wg gat. stali [kg]				40.6	177.7	

UWAGA!

1. Wymiary podano w mm.
2. Rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym i projektami branżowymi.
3. Otulina 2,5cm.
4. L - oznacza otwór okienny.

Beton C20/25 (B25)
Stal-# A-IIIIN (RB 500)
Stal-Ø A-0 (St0S-b)

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARKADIUSZ WODNICKI 25-358 Kielce ul. Zagórska 42 tel. 343 12 84					
temat: ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU PO SZKOLE PODSTAWOWEJ NA ZAKŁAD OPIEKUNICZO-LECZNICZY NA DZIAŁCE NR 70, 71 PRZY DRODZE GMINNEJ W BRZEZIU GM. OPATÓW			stadium: BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
branża:	KONSTRUKCJA	specjalność:	podpis:	nr upr.:	data:
projektował:	mgr inż. Dariusz Kieza	konstr.-bud.		SWK/0128/POCK/09	03.2017.
sprawdził:	mgr inż. Tomasz Kozera	konstr.-bud.		SWK/0209/POCK/10	03.2017.
rysował:	NADPROŻA ŻELBETOWE			skala:	nr rys.:
				1:20	31K