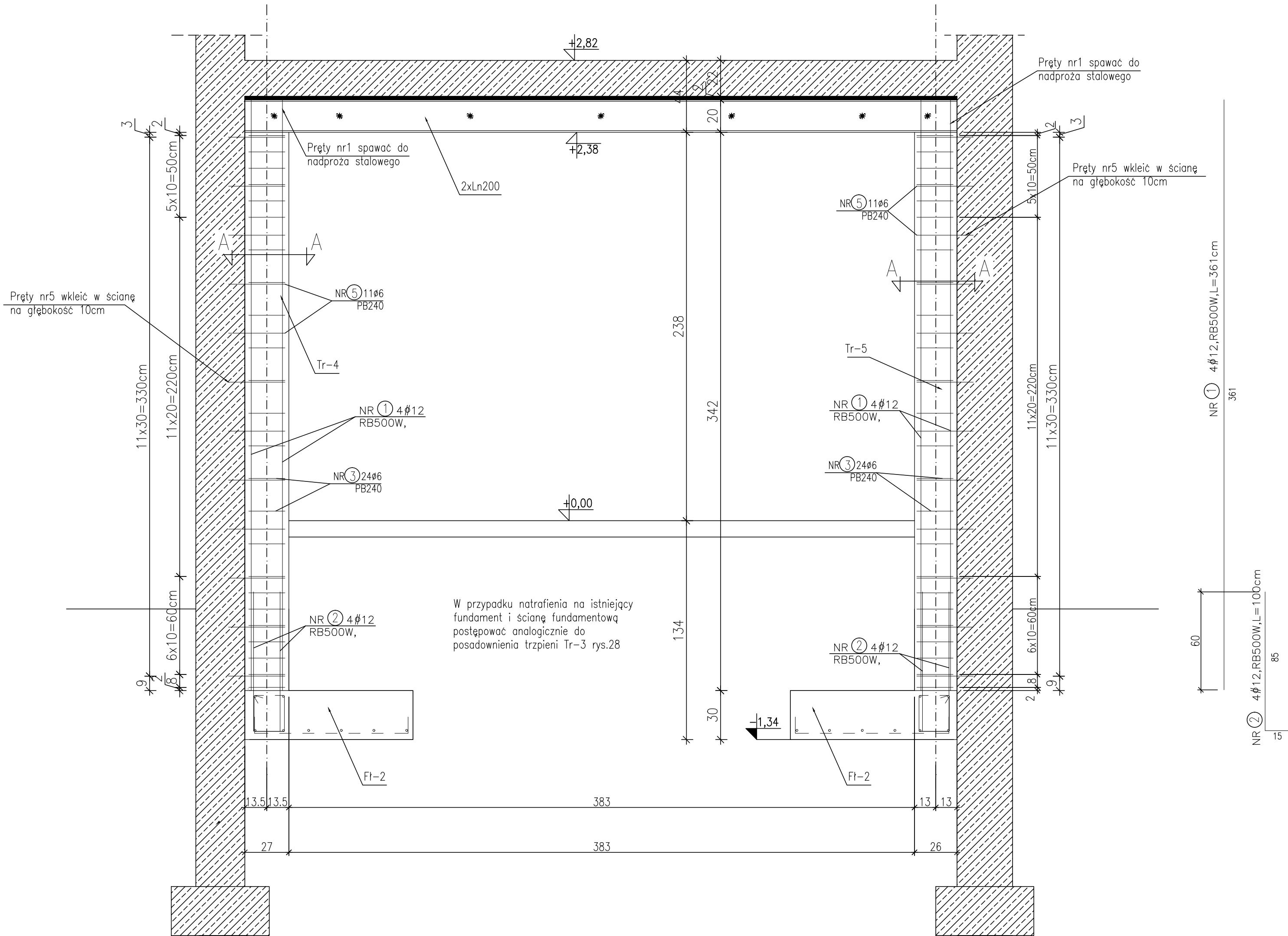
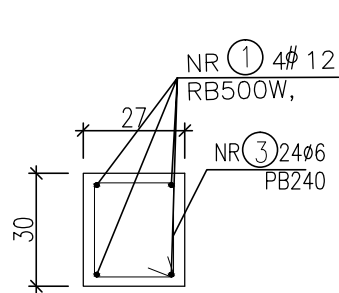


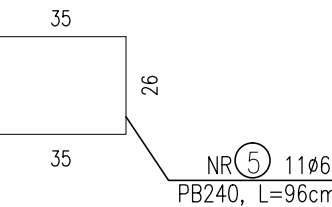
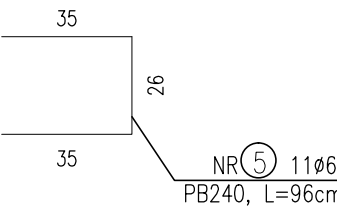
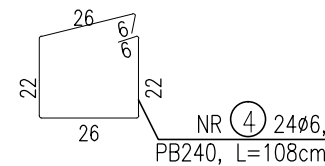
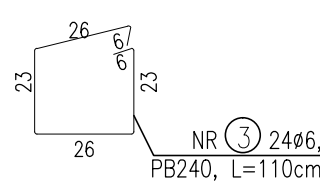
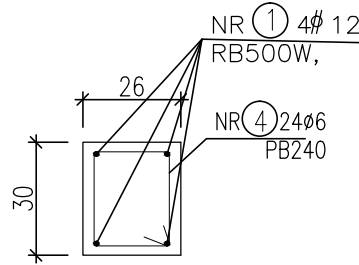
TR-4, TR-5
skala 1:20



TR-4
szt.1
27x30cm
A-A



TR-5
szt.1
26x30cm
A-A



- 1.Elementy wylewane z betonu C20/25, chudy beton C8/10.
- 2.Stal zbrojeniowa: RB500W(A-IIIN) i PB240(A-I).
- 3.Lawy fundamentowe 30x100cm, 30x60cm, oraz 24x80cm.
- 4.Płyty stropowe żelbetowe gr. 18cm, płyty podszymbia i nadszymbia szybu windowego gr.20cm.
- 5.Schody wewnętrzne żelbetowe gr. biegu 15cm.
- 6.Nadproża prefabrykowane typu L19, wylewane, natomiast w części istniejącej stalowe skręcane.
- 7.Poziomy podane w stosunku do ±0,00.
- 8.Otulina fundamentów dolna 5cm pozostałe 3cm.
- 9.Otulina pozostałych elementów żelbetowych 2,5cm.
- 10.Izolacje wg opisu technicznego.
- 11.Przejścia instalacyjne zweryfikować z projektami branżowymi.
- 12.Prace wykonywać zgodnie z opisem Technicznym i Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia
- 13.Stal konstrukcyjna S235JR

Nr	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
	Ø	#			PB240	RB500W
	Ø	#			Ø6	#12
Tr-4						
1	Szt.	1				
1		12	361	4		14,44
2		12	100	4		4,00
3	6		110	24	26,40	
5	6		96	11	126,72	
Tr-5						
1	Szt.	1				
1		12	361	4		14,44
2		12	100	4		4,00
4	6		108	24	25,92	
5	6		96	11	126,72	
Długość ogółem [m]					179	37
Masa jednostkowa [kg/m]					0,222	0,888
Masa ogółem [kg]					40	33
Masa razem [kg]					72	

TRZPIENIE TR-4,TR-5			
INWESTYCJA:	Rozbudowa i przebudowa istniejącego Przedszkola Publicznego nr 8 w Policach		
ADRES INWESTYCJI:	ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 31, dz. nr 3132, 2085/11 obręb 0016, Police		
OPRACOWALI:		nr upr.	podpisy
KONSTRUKCJA projektował:	mgr inż. Robert KRAWCZYK	ZAP/0005/P00K/11	
KONSTRUKCJA sprawdził:	mgr inż. Olga SKRZYPCZUK	ZAP/0185/PWBG/15	
PRACOWNIA MIO PROJEKTOWA		DATA:	11.2016
		SKALA:	1:20
		NR RYS.:	W31