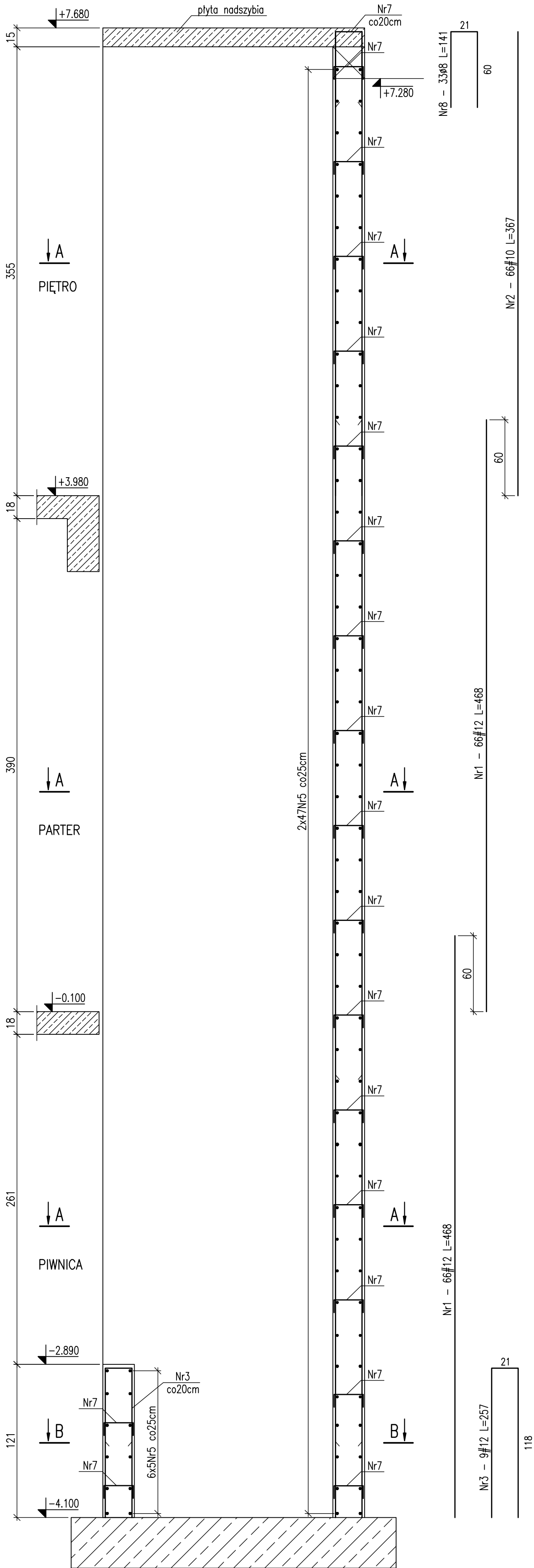
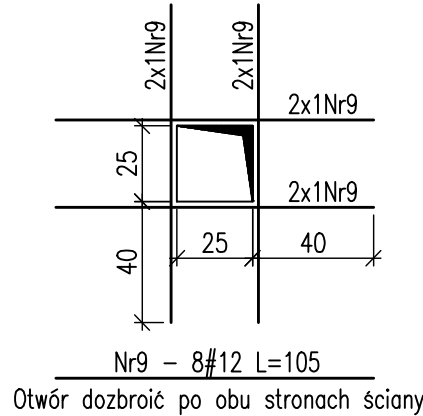


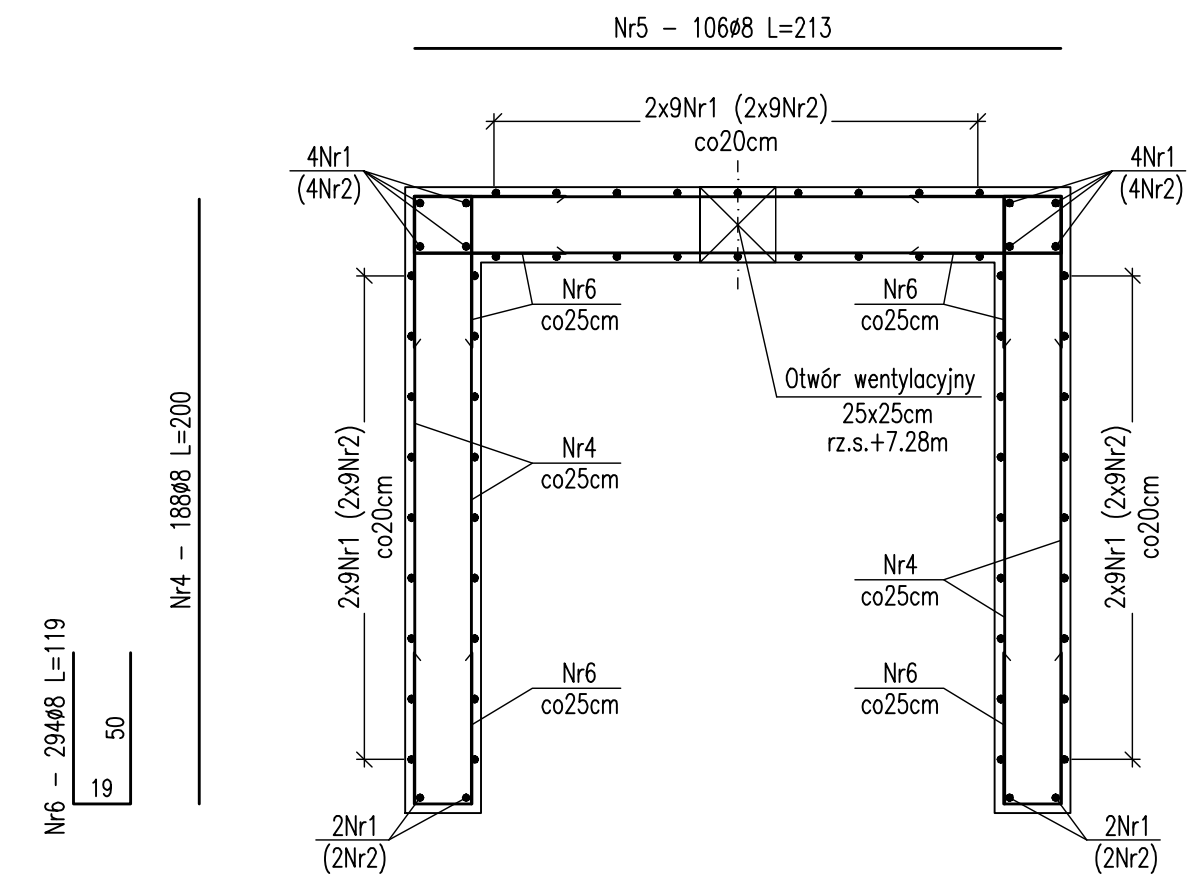
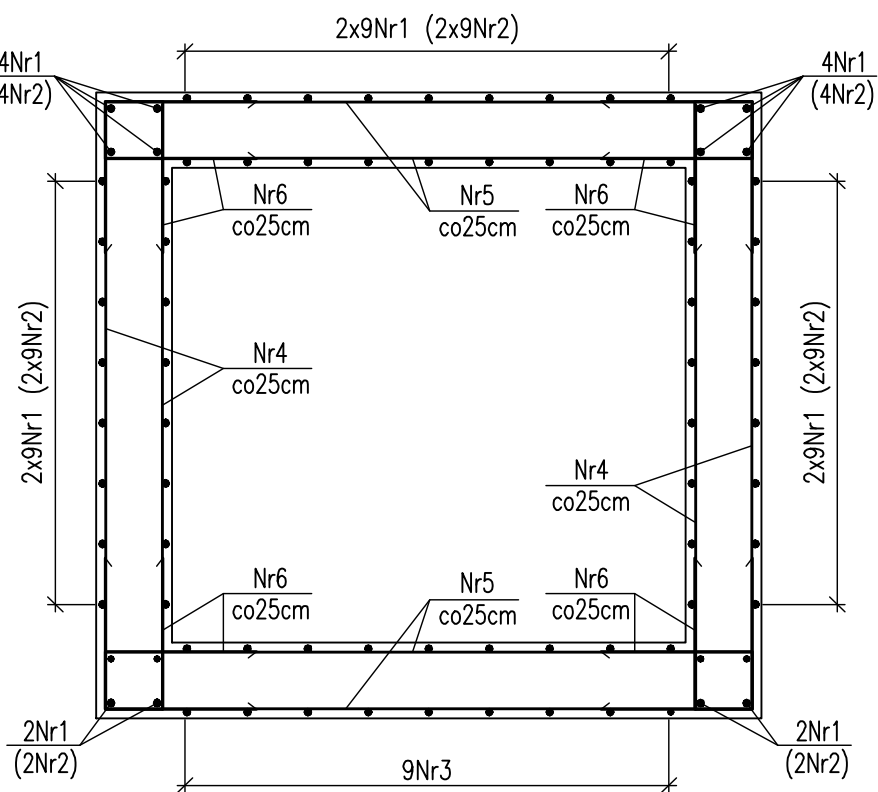
TW-1 szt.1



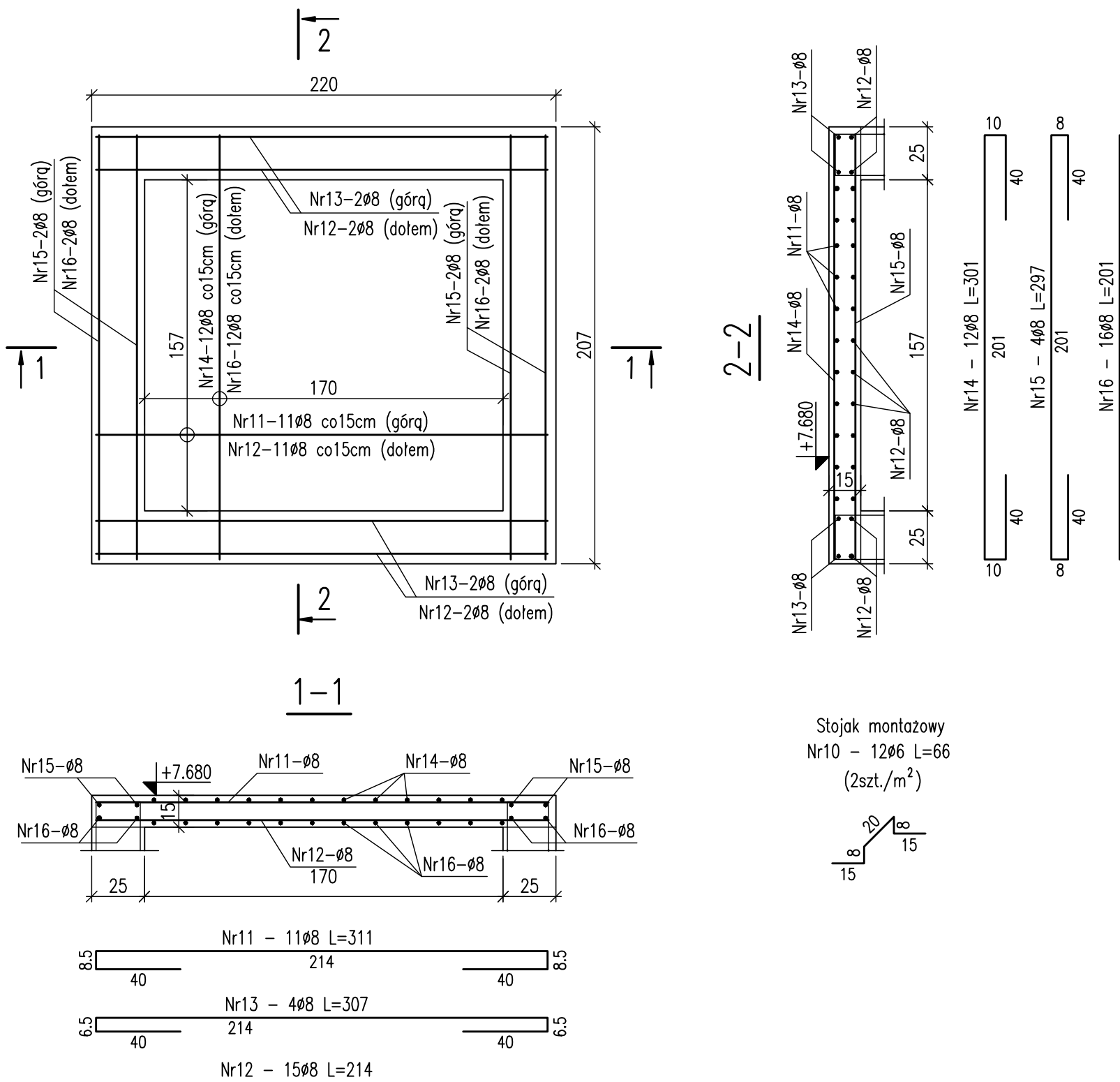
Sposób dozbrojenia otworu wentylacyjnego



A-A

B-B

Płyta nadszybia



WYKAZ STALI

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Długość [cm]	Ø6	Ø8	#10	#12	UWAGI
1	132	#12	468				617.76	
2	66	#10	367			242.22		
3	9	#12	257				23.13	
4	188	Ø8	200		376			
5	106	Ø8	213		225.78			
6	294	Ø8	119		349.86			
7	286	Ø6	33	94.38				
8	33	Ø8	141		46.53			
9	8	#12	105				8.4	
10	12	Ø6	66	7.92				
11	11	Ø8	311		34.21			
12	15	Ø8	214		32.1			
13	4	Ø8	307		12.28			
14	12	Ø8	301		36.12			
15	4	Ø8	297		11.88			
16	16	Ø8	201		32.16			
RAZEM wg średnic [m]				102.3	1156.9	242.2	649.3	
MASA 1mb [kg/m]				0.222	0.395	0.617	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				22.7	457	149.4	576.6	
RAZEM wg gat. stali [kg]				479.7		726		

BETON B30
STAL # - A-IIIIN (Bet500)
STAL Ø - A-I (St3S)

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać wraz z rysunkami szalunkowymi stropów, trzonu windowego oraz rysunkami zbrojeniowymi.
2. Zbrojenie trzonu windowego wg osobnego rysunku.
3. Otulina zbrojenia głównego: 2,5cm.
4. Wykonać 1 szt. trzonu windowego TW-1.
5. W ścianie żelbetowej trzonu windowego pod płytą przekrycia wykonać otwór wentylacyjny o przekroju 25x25cm.
6. Po wybraniu przez Inwestora dostawcy dźwigu rysunek zostanie uzupełniony o elementy mocowania urządzenia dźwigowego.

Projektował:	mgr inż. Rafał Podstawka SWK/0025/P0OK/05 mgr inż. Grzegorz Zasadni	Data, podpis 12.2005
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Kudła SWK/0016/PWOK/05	
	Hala sportowa	Nr rysunku
Branża	Konstrukcja	K-PW-6-02
Przedmiot rysunku	Trzon windowy – rysunek zbrojeniowy	
Inwestor	Gmina Ustrzyki Dolne ul. Kopernika 1	
Adres obiektu	Ustrzyki Dolne ul. 29 listopada	
		Skala 1:25