

Wykaz zbrojenia

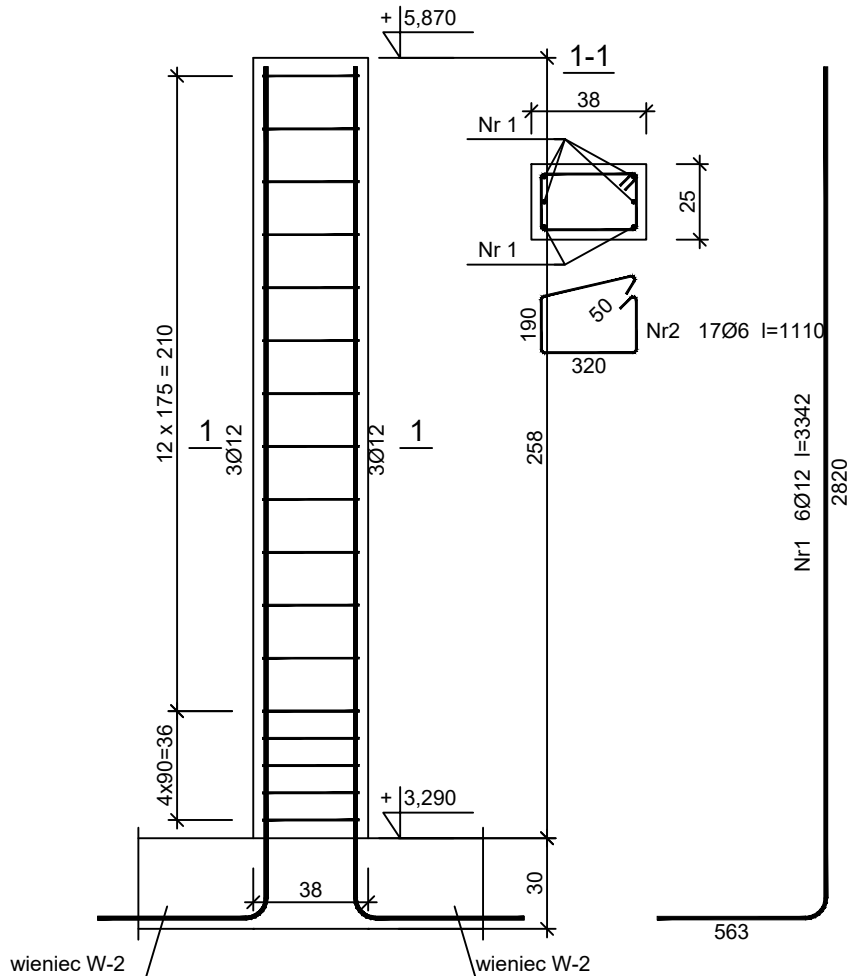
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b	BST500S
						Ø6	Ø12
poz. 5.7 7.6 - wykonać 1 szt.							
1	12	3342	6	1	6		20,05
2	6	1110	17	1	17	18,87	
Długość całkowita wg średnic						[m]	20,1
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic						[kg]	4,2
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	4,2
Masa całkowita						[kg]	22

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

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b Ø6	BST500S Ø12	
poz. 5.7 7.7 - wykonać 1 szt.								
3	12	4032	6	1	6		24,19	
4	6	1110	21	1	21	23,31		
Długość całkowita wg średnic						[m]	24,2	
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	5,2	21,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	5,2	21,5
Masa całkowita						[kg]	27	

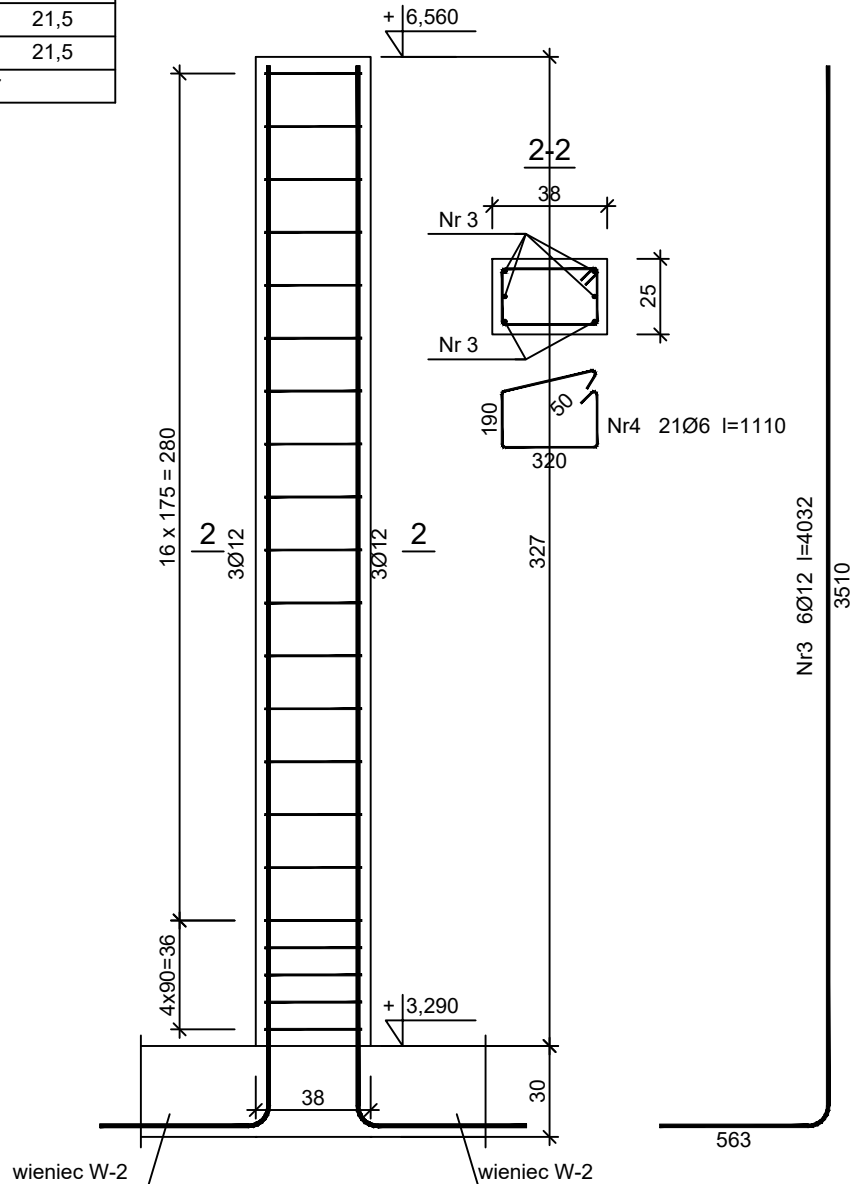
poz. 5.7 S-7.6

Wykonać 1 szt.



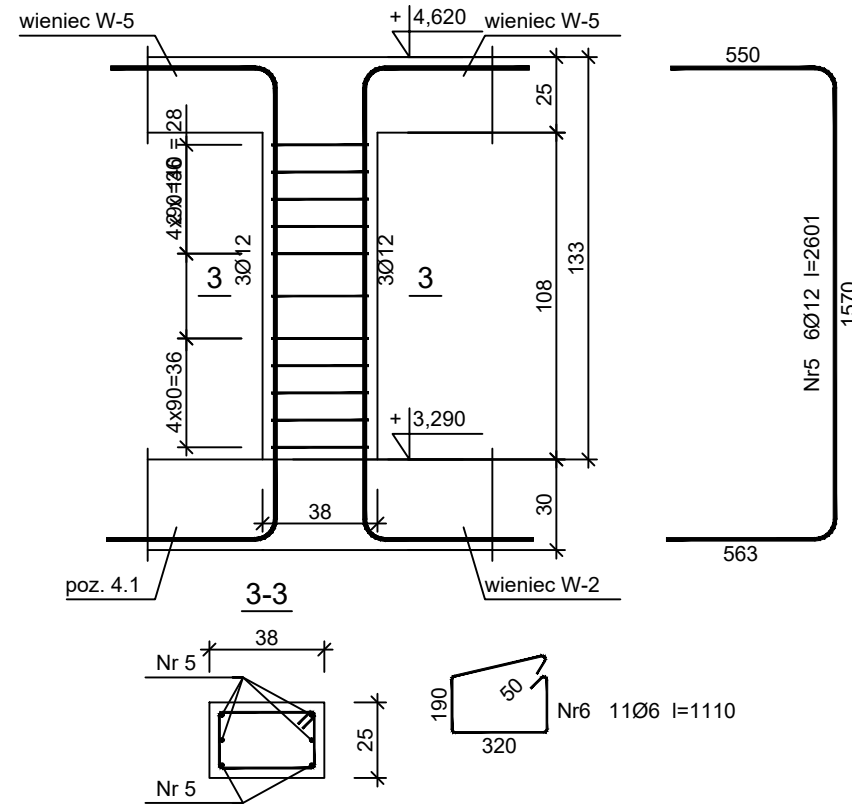
poz. 5.7 S-7.7

Wykonać 1 szt.



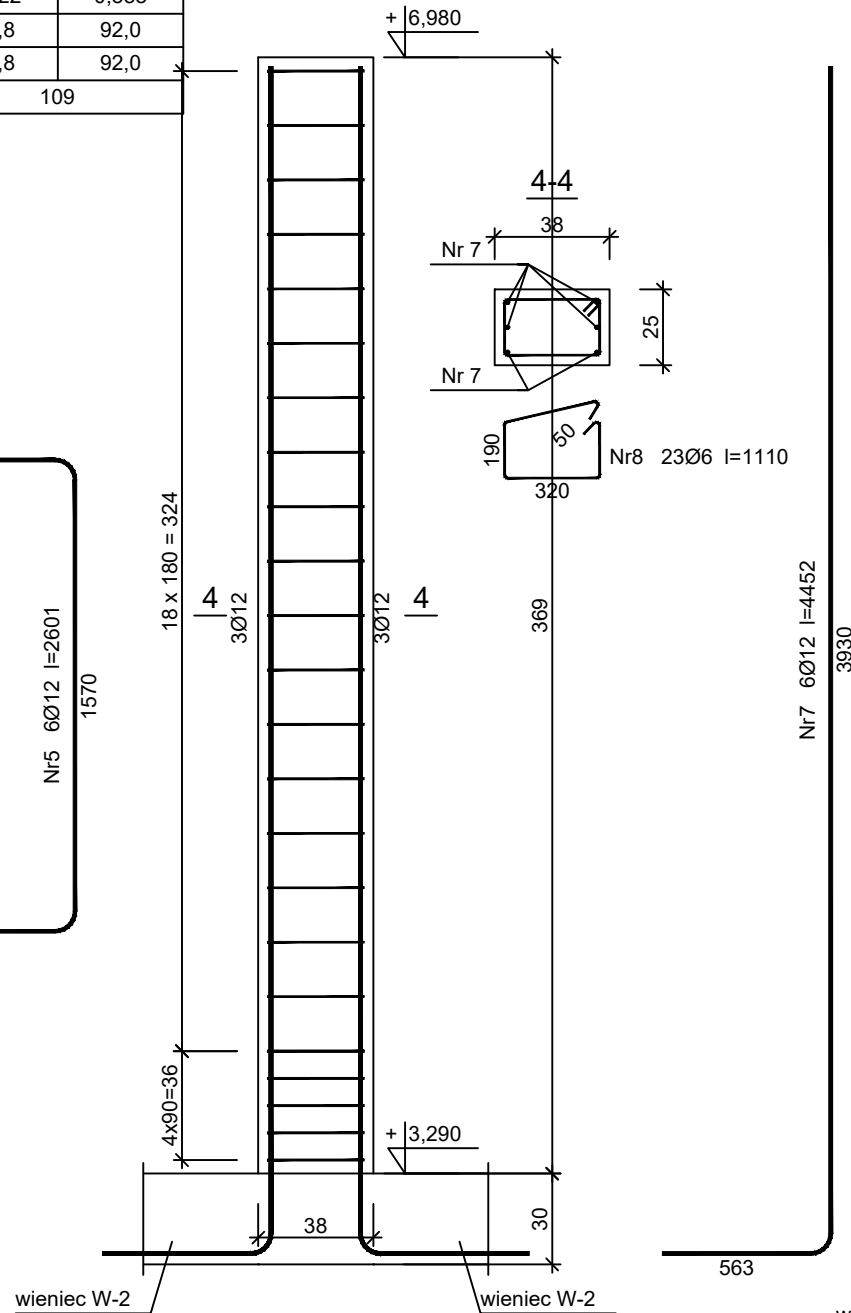
poz. 5.7 S-7.8

Wykonać 2 szt.



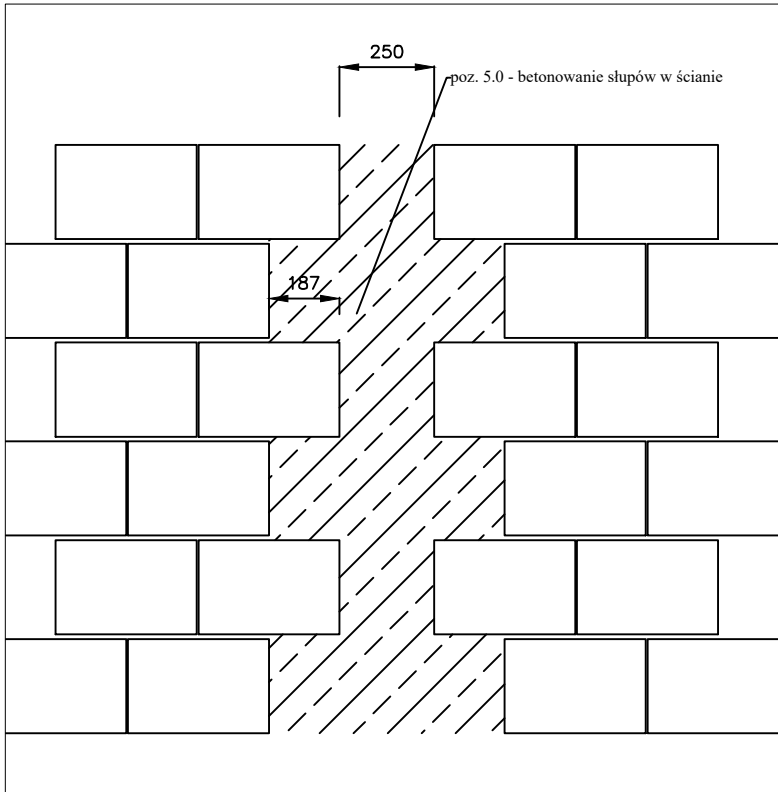
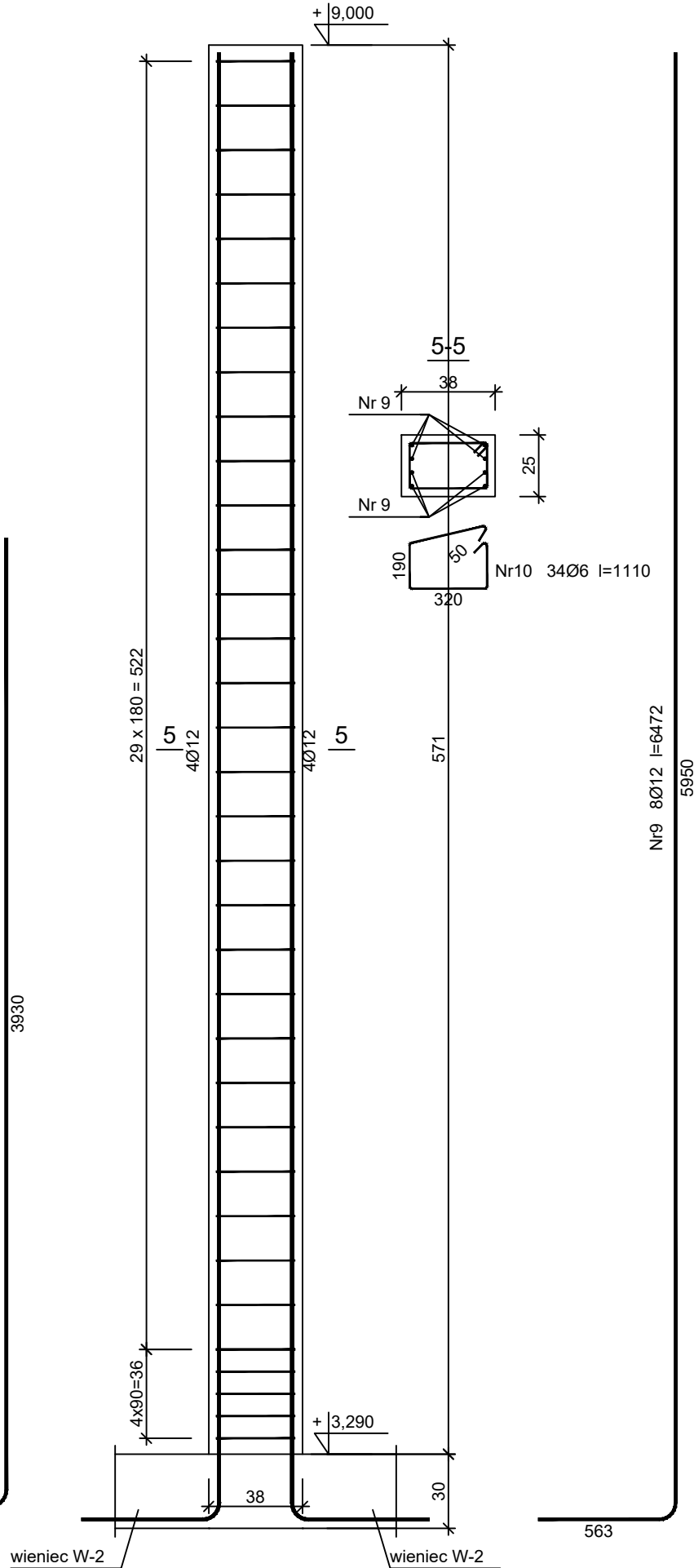
poz. 5.7 S-7.9

Wykonać 2 szt.



poz. 5.7 S-7.10

Wykonać 2 szt.



Beton C30/37 (B37)
Stal RB500
St3SX-b
Otulina c_{nom} =25+5=30 mm
Klasa ekspozycji XC4, XF1

INWESTOR:		GMINA CZERSK ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk			
INWESTYCJA:		BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA W MIEJSCOWOŚCI ŁĄG działki nr 454, 453/1, obr. 0011, powiat Chojnicki nr ewid. 220204_5.0011.454, 220204_5.0011.453/1			
BIURO PROJEKTOWE:		Zakład Projektowania i Usług Budowlanych "BENBUD" inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27, 86-300 Grudziądz			
NAZWA RYSUNKU:		KONSTRUKCJA poz. 5.7 SŁUPY		SKALA:	BRANŻA:
				1 : 25	BUDOWLANA
FAZA:	PROJEKT PBW	DATA:	16.11.2020 r.	NUMER RYSUNKU: K-029	
FUNKCJA:	PROJEKTANT Branża: konstrukcja	INŻ. BENEDYKT REDER upr. budowlane do projektowania i kierowania w specjalności: konstr. - budowlanej nr uprawnień UAN-IV/8346/113/TO/88		PODPIS:	
FUNKCJA:	SPRAWDZAJĄCY Branża: konstrukcja	mgr inż. GRZEGORZ SZMIDT upr. budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: konstrukcyjno - budowlanej nr uprawnień KUPW128/PN-K-09		PODPIS:	