

poz. 5.1 Słup w ścianie parteru

Wykonać 2 szt.

1-1

Nr 1 24

Nr 1 30

Nr 1 240

Nr2 36Ø6 l=930

Beton C30/37 (B37)

Stal 34GS

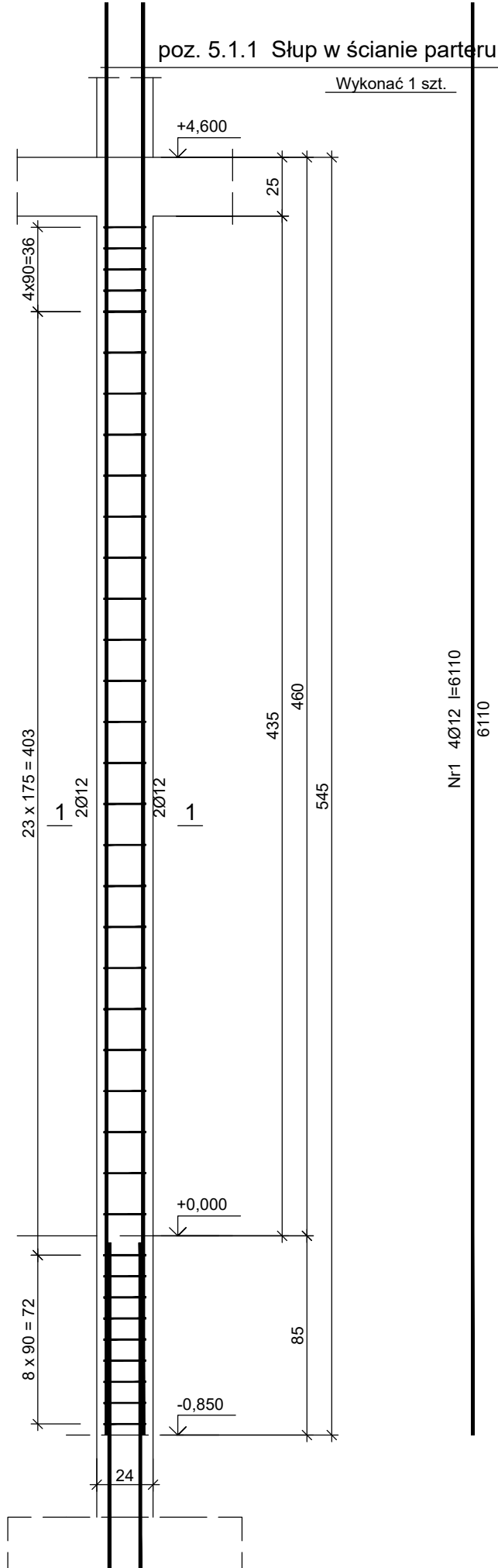
St3SX-b

Otulina $c_{nom} = 25+5=30$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b Ø6	34GS Ø12	
poz. 5.1 Słup w ścianie parteru - wykonać 2 szt.								
1	12	6110	4	2	8		48,88	
2	6	930	36	2	72	66,96		
Długość całkowita wg średnic						[m]	67,0	48,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	14,9	43,4
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	14,9	43,4
Masa całkowita						[kg]	59	

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



poz. 5.1.1 Słup w ścianie parteru przy bramie

Wykonać 1 szt.

1-1

Nr 1 24

Nr 1 34

Nr 1 280

Nr2 36Ø6 l=1010

Beton C30/37 (B37)

Stal 34GS

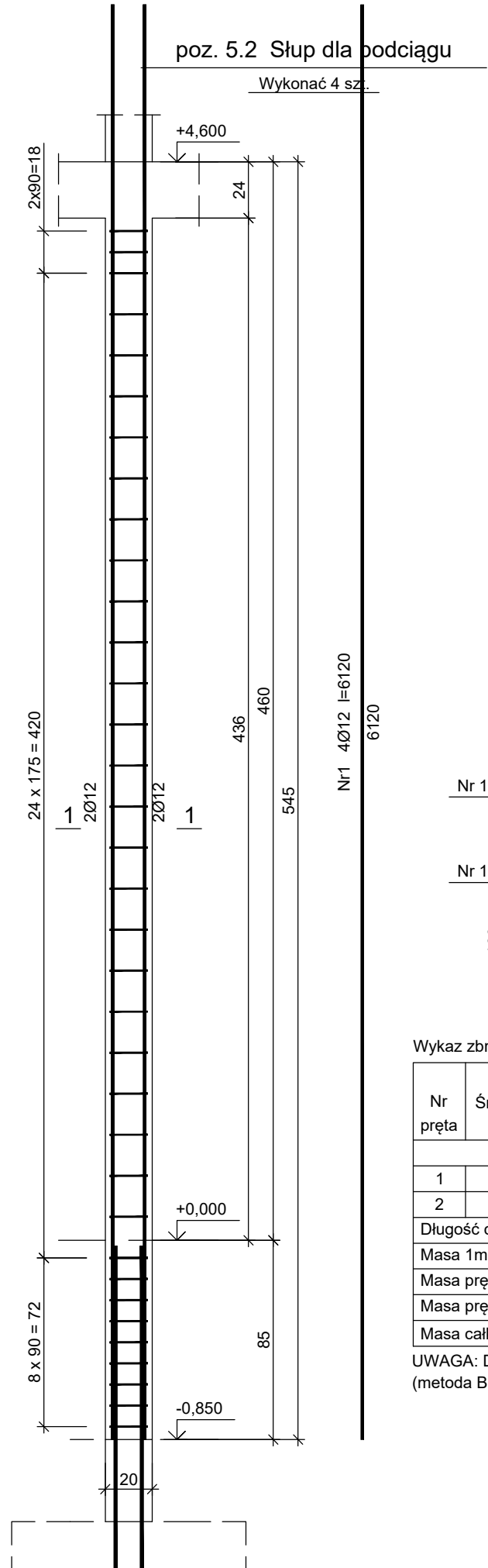
St3SX-b

Otulina $c_{nom} = 25+5=30$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b Ø6	34GS Ø12	
poz. 5.1.1 Słup w ścianie parteru przy bramie - wykonać 1 szt.								
1	12	6110	4	1	4		24,44	
2	6	1010	36	1	36	36,36		
Długość całkowita wg średnic						[m]	36,4	24,5
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	8,1	21,8
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	8,1	21,8
Masa całkowita						[kg]	30	

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



poz. 5.2 Słup dla podciągu

Wykonać 4 szt.

1-1

Nr 1 20

Nr 1 20

Nr2 35Ø6 l=730

Beton C30/37 (B37)

Stal 34GS

St3SX-b

Otulina $c_{nom} = 15+5=20$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b Ø6	34GS Ø12	
poz. 5.2 Słup dla podciągu - wykonać 4 szt.								
1	12	6120	4	4	16		97,92	
2	6	730	35	4	140	102,20		
Długość całkowita wg średnic						[m]	102,2	98,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	22,7	87,0
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	22,7	87,0
Masa całkowita						[kg]	110	

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

INWESTOR:			GINA CZERSK ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk					
INWESTYCJA:								
ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY OSP ZŁE MIĘSO działka nr 118/7, obr. Łąg Lipki, powiat Chojnicki nr ewid. 220204_5.0013.118/7								
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. 5.1, 5.1.1, 5.2			SKALA:		
						1 : 25		
FAZA:			PROJEKT PBW			NUMER RYSUNKU:		
						K - 10		
FUNKCJA:			PROJEKTANT			PODPIS:		
			INŻ. BENEDYKT REDER Upr. konstr.-budowlane b.o. nr UAN-IV/8346/113/TO/88					
FUNKCJA:			SPRAWDZAJĄCY			PODPIS:		
			MGR INŻ. OLGIERD NAGÓRSKI Upr. konstr.-budowlane b.o. nr 588/71 Bg					
Branża: konstrukcja								