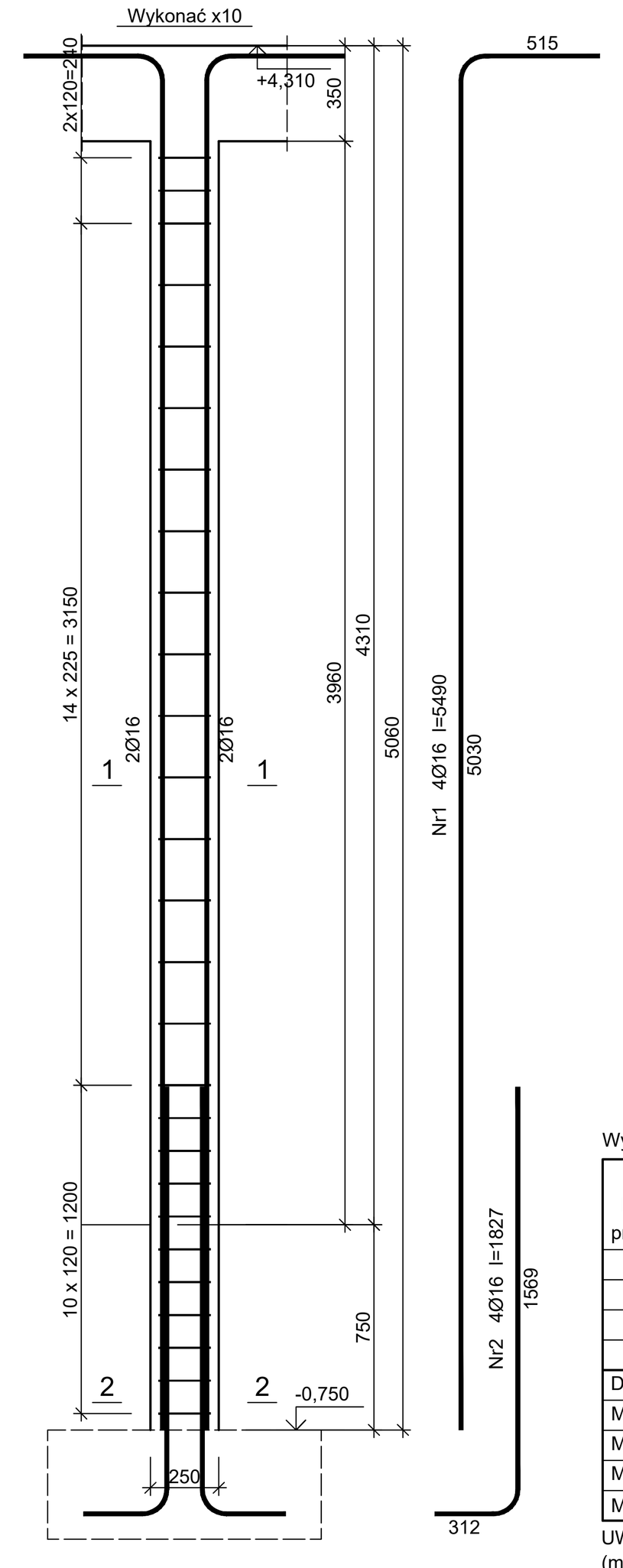
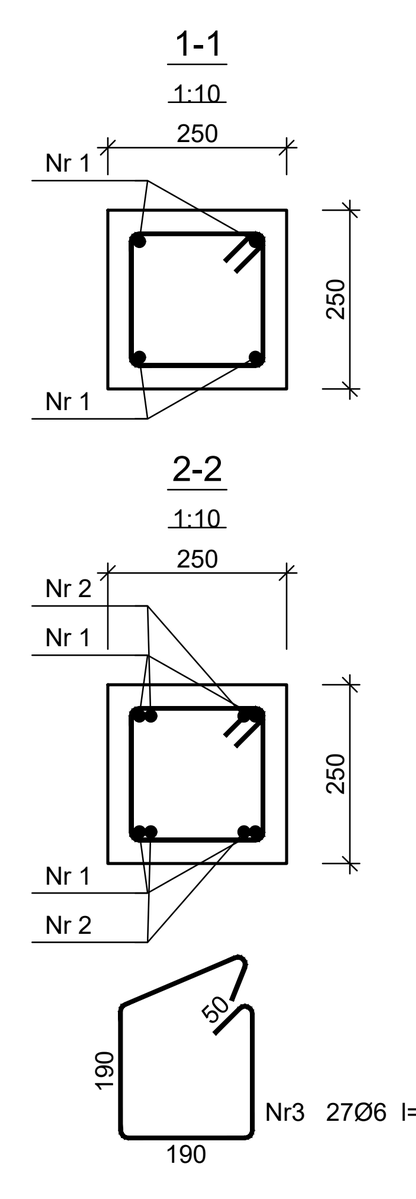
SŁUP S-1.1 250x250
Wykonać x10





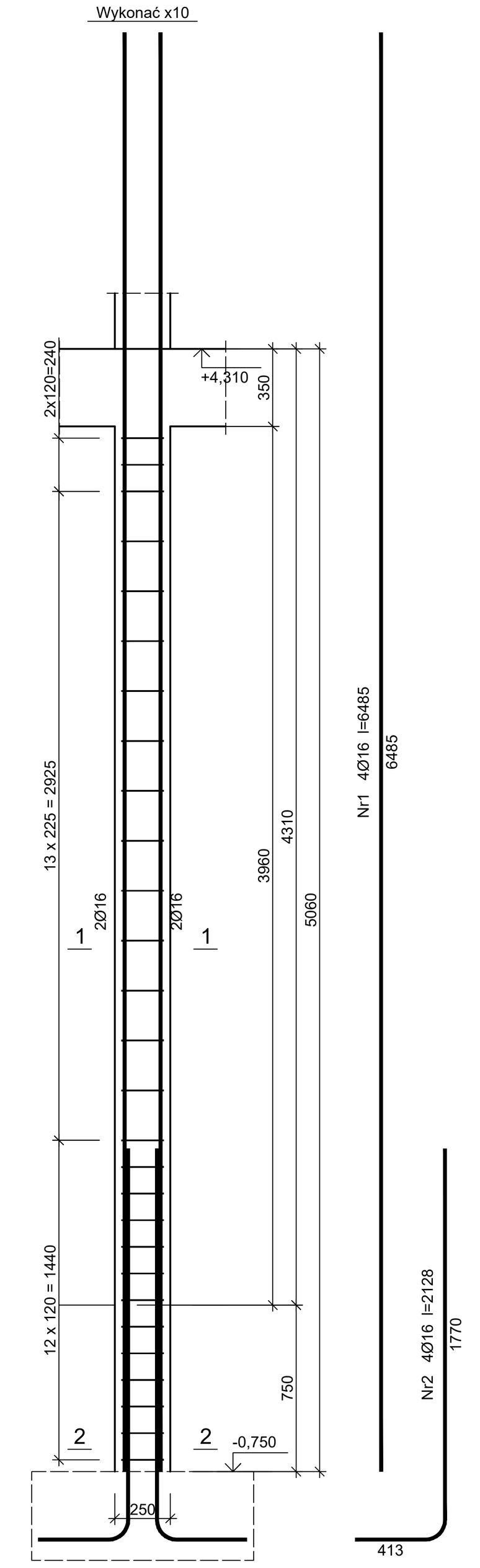
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

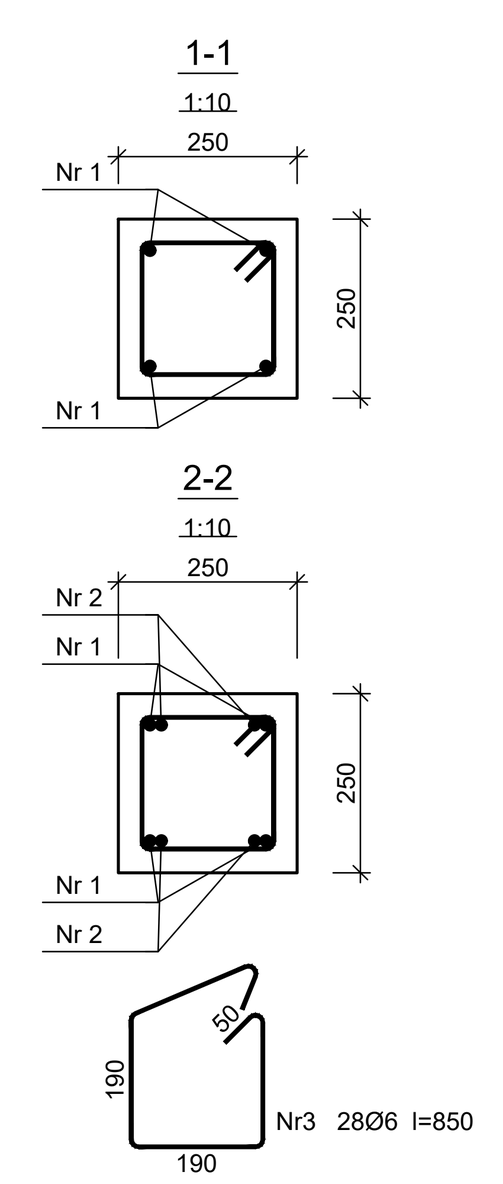
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-1.1 250x250 - wykonać x10							
1	16	5490	4	10	40		219,60
2	16	1827	4	10	40		73,08
3	6	850	27	10	270	229,50	
Długość całkowita wg średnic					[m]	229,5	292,7
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	50,9	461,9
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	50,9	461,9
Masa całkowita					[kg]	513	

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

SŁUP S-1.1a 250x250
Wykonać x10





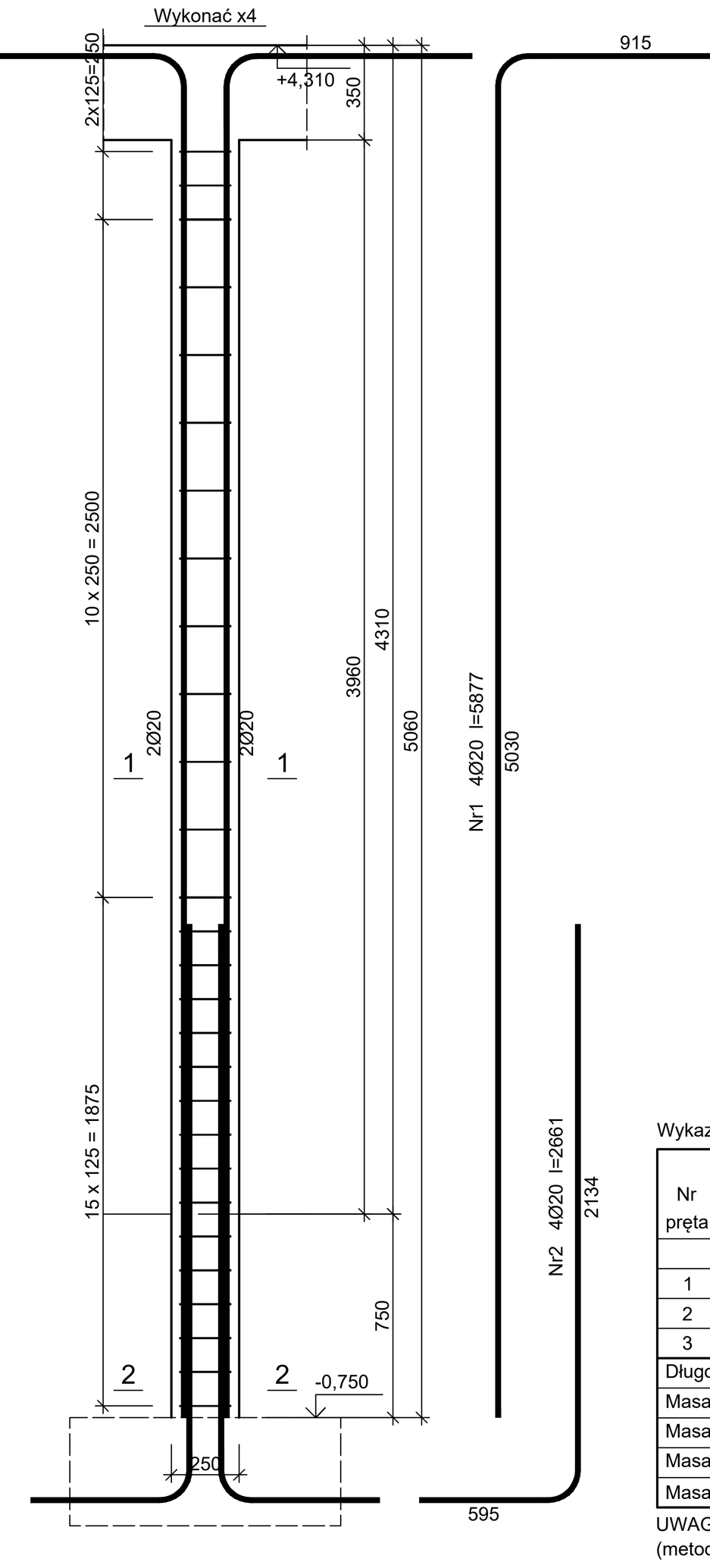
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

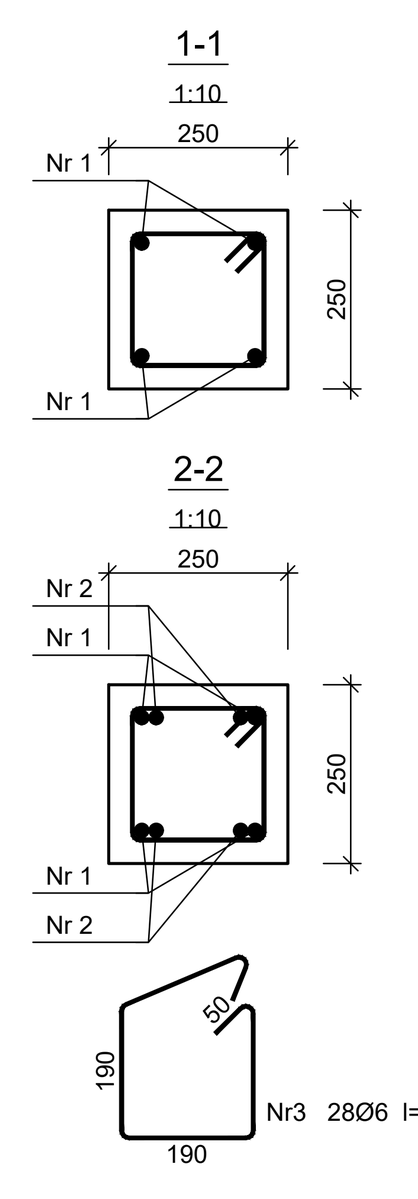
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-1.1a 250x250 - wykonać x10							
1	16	6485	4	10	40		259,40
2	16	2128	4	10	40		85,12
3	6	850	28	10	280	238,00	
Długość całkowita wg średnic					[m]	238,0	344,6
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	52,8	543,8
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	52,8	543,8
Masa całkowita					[kg]	597	

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

SŁUP S-1.2 250x250
Wykonać x4





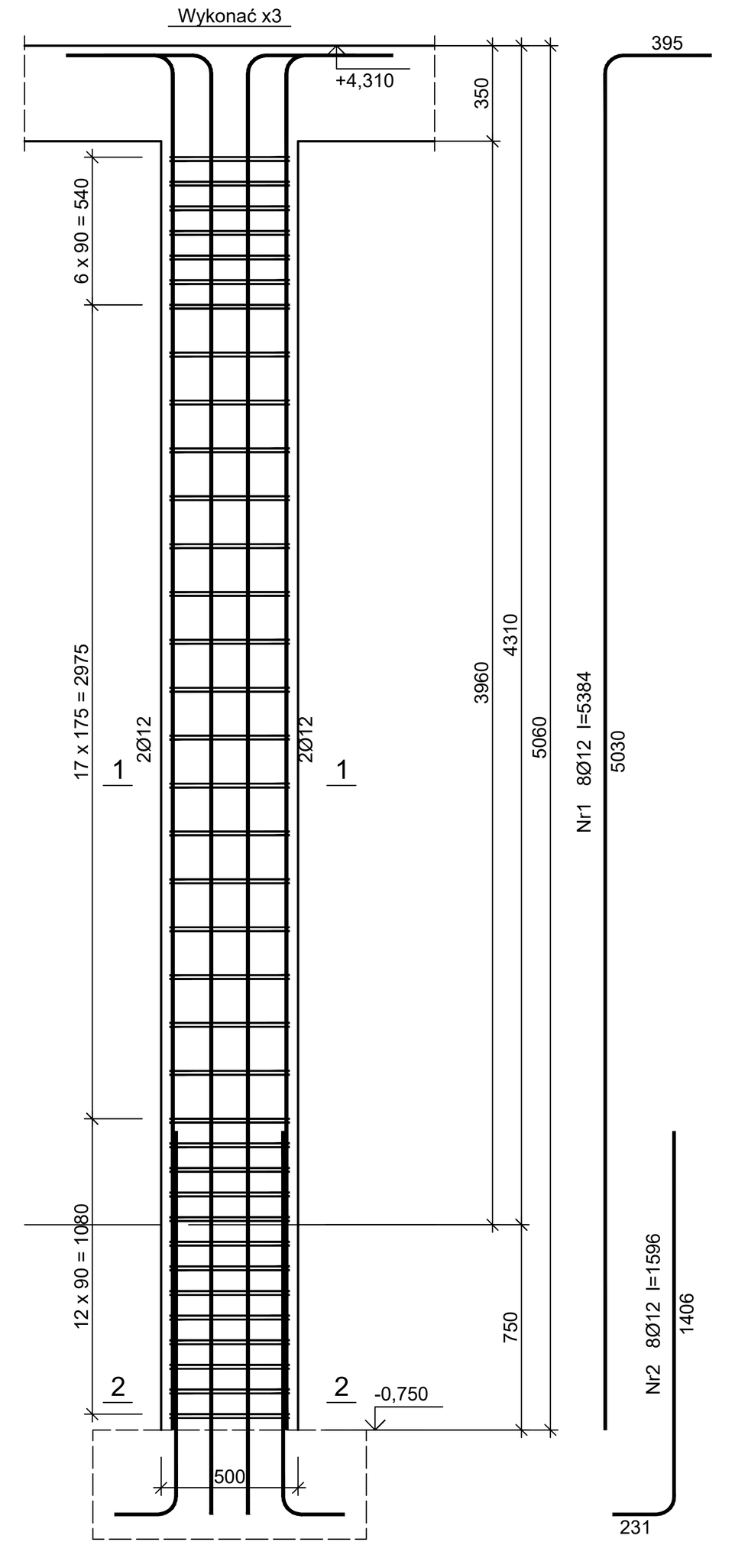
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

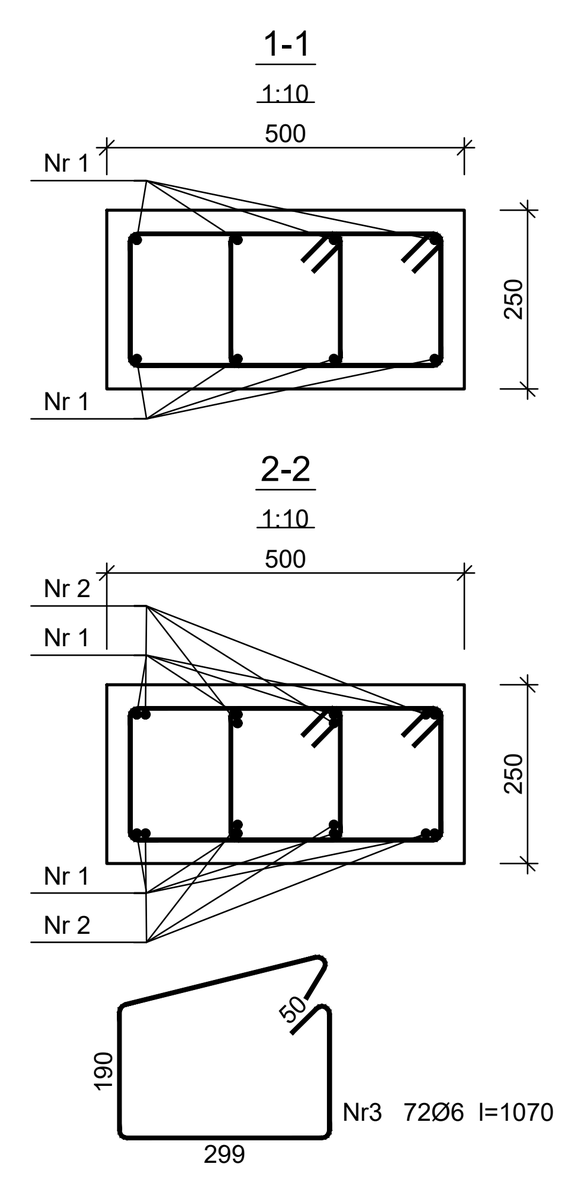
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø20
SŁUP S-1.2 250x250 - wykonać x4							
1	20	5877	4	4	16		94,03
2	20	2661	4	4	16		42,58
3	6	850	28	4	112	95,20	
Długość całkowita wg średnic					[m]	95,2	136,7
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	2,466
Masa prętów wg średnic					[kg]	21,1	337,1
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	21,1	337,1
Masa całkowita					[kg]	359	

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

SŁUP S-1.3 250x500
Wykonać x3





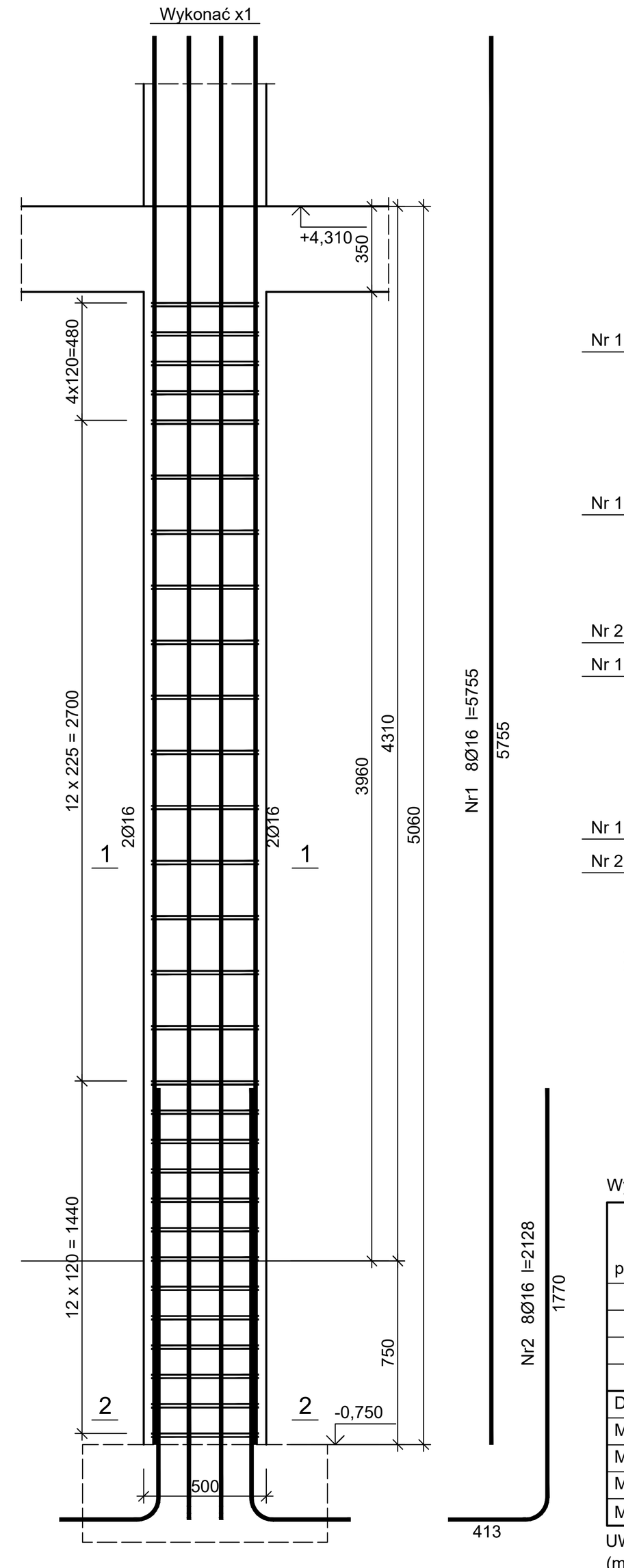
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

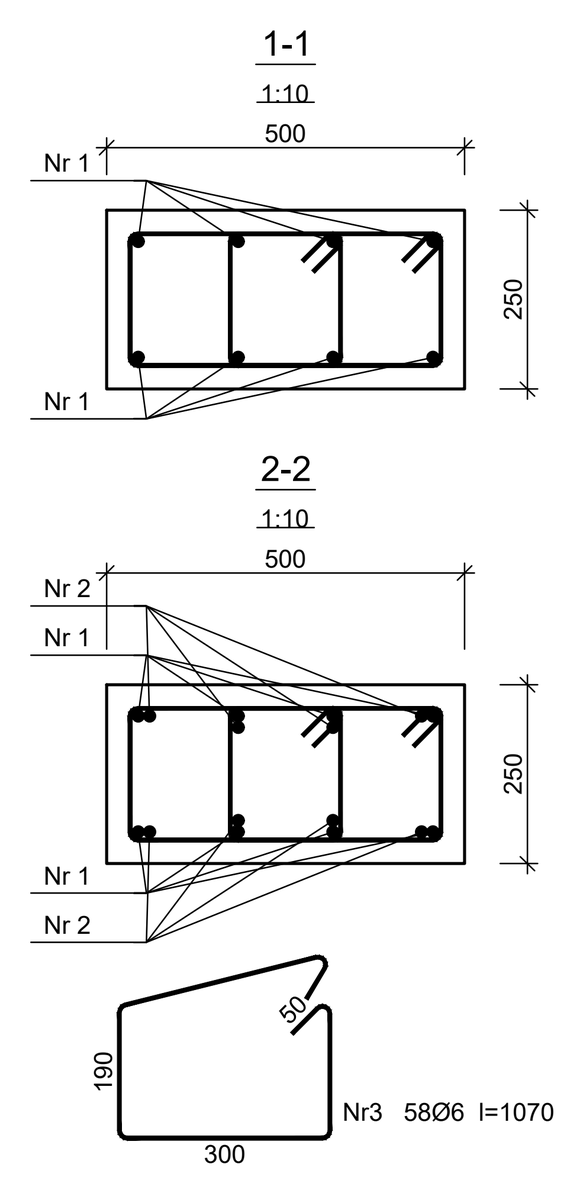
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø12
SŁUP S-1.3 250x500 - wykonać x3							
1	12	5384	8	3	24		129,22
2	12	1596	8	3	24		38,30
3	6	1070	72	3	216	231,12	
Długość całkowita wg średnic					[m]	231,2	167,6
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	51,3	148,8
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	51,3	148,8
Masa całkowita					[kg]	201	

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

SŁUP S-1.3a 250x500
Wykonać x1





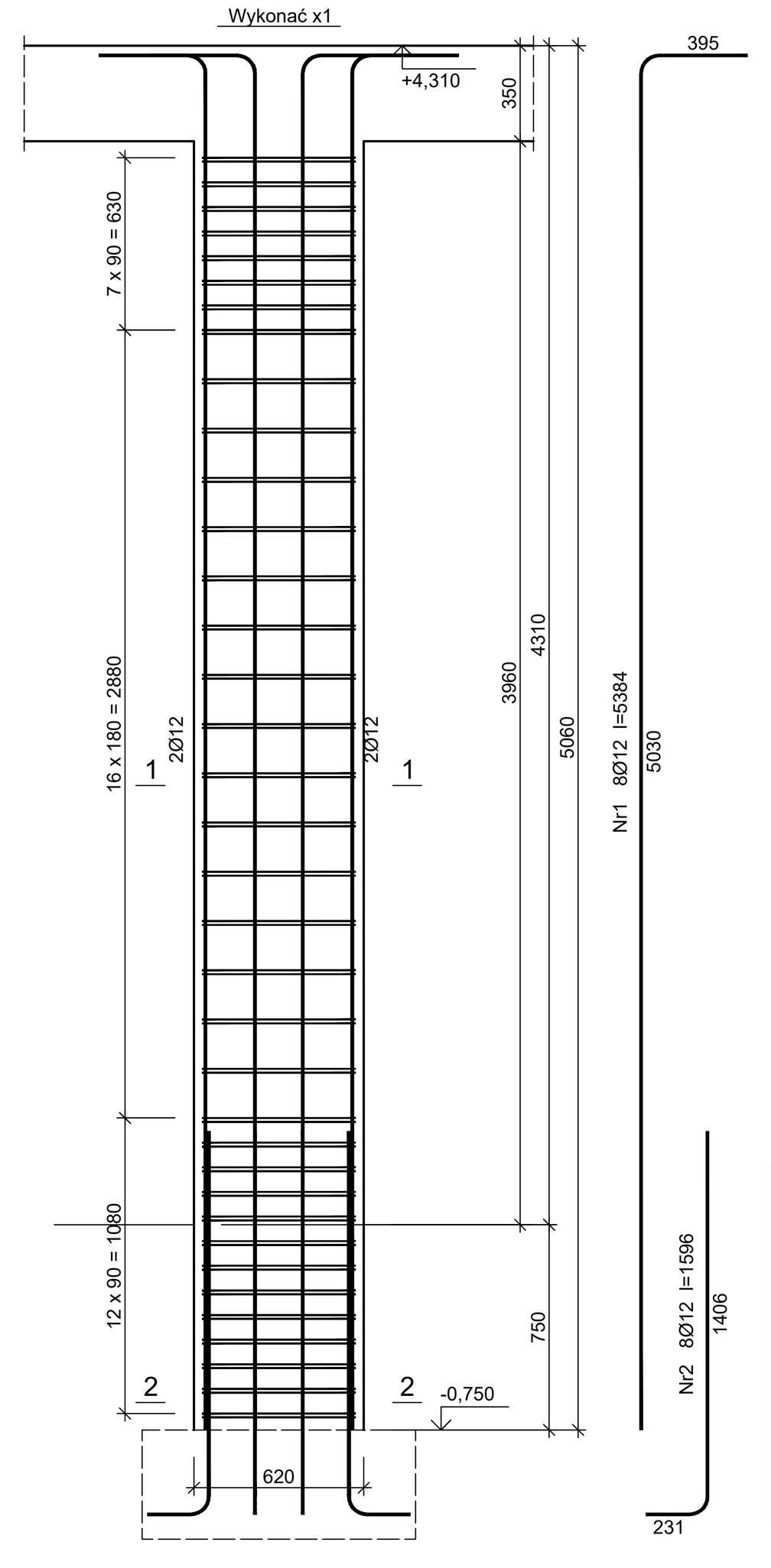
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

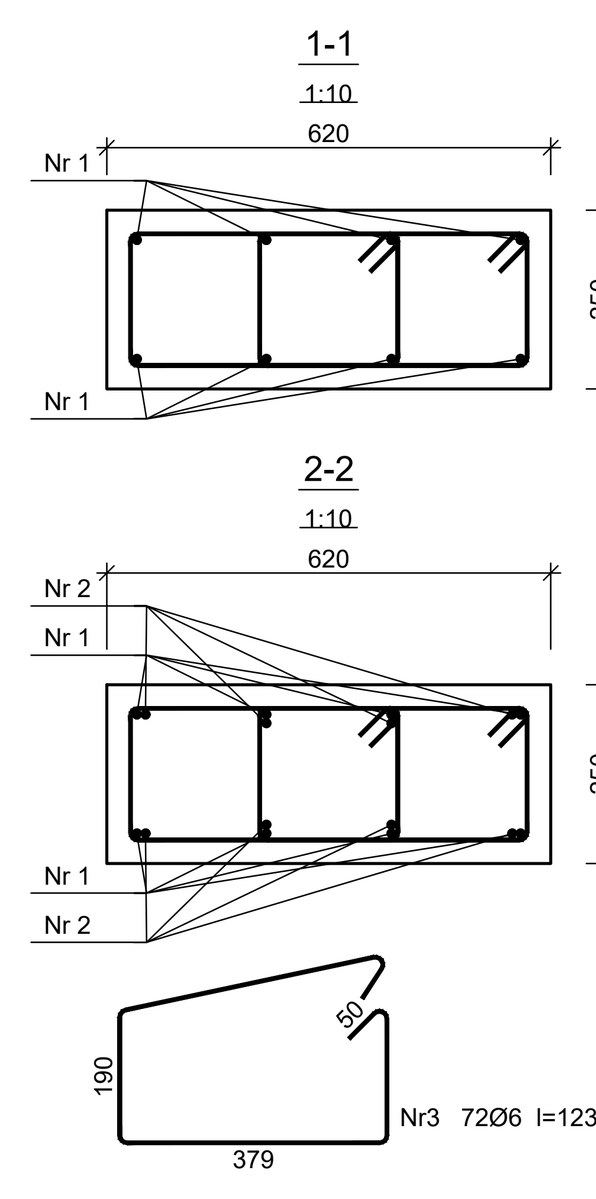
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-1.3a 250x500 - wykonać x1							
1	16	5755	8	1	8		46,04
2	16	2128	8	1	8		17,02
3	6	1070	58	1	58	62,06	
Długość całkowita wg średnic					[m]	62,1	63,1
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	13,8	99,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	13,8	99,6
Masa całkowita					[kg]	114	

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

SŁUP S-1.4 250x620
Wykonać x1





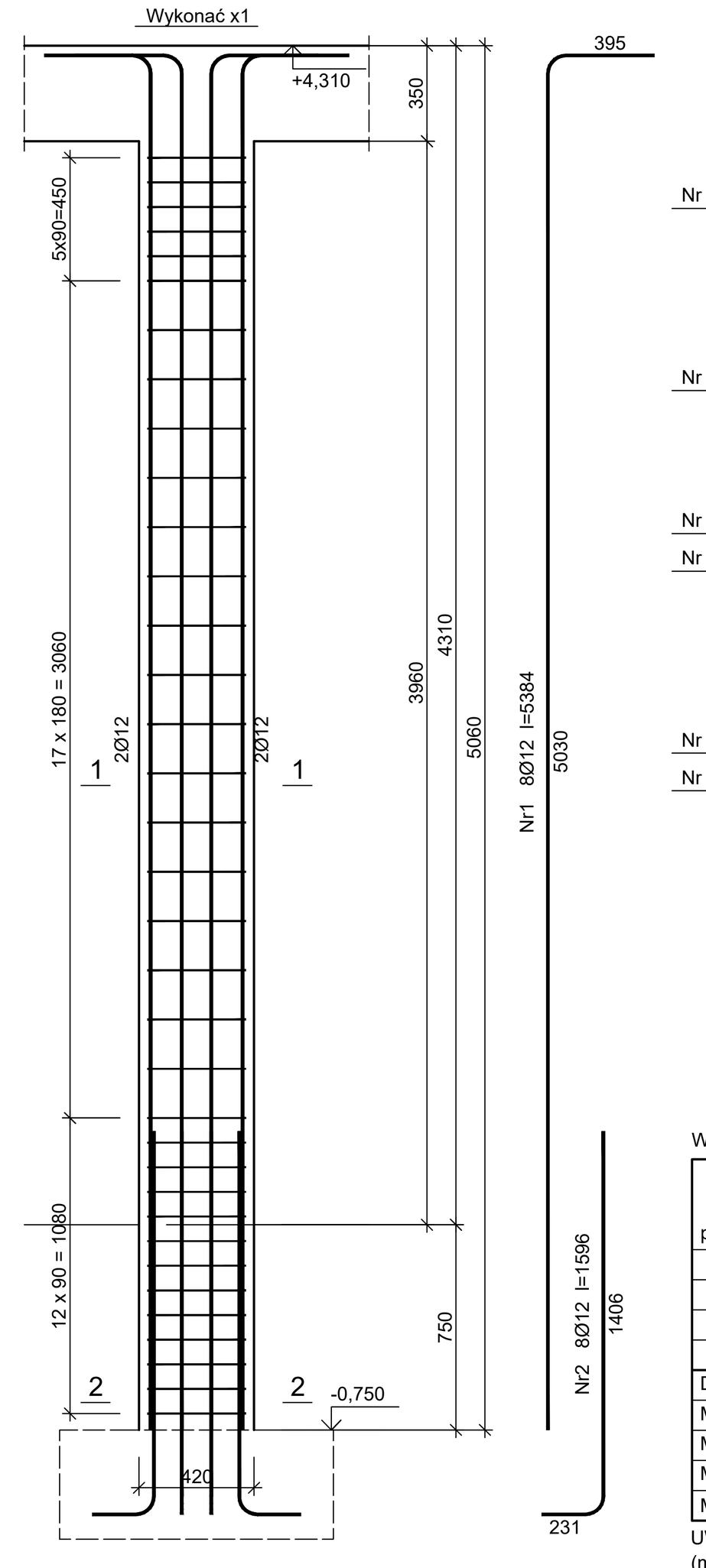
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

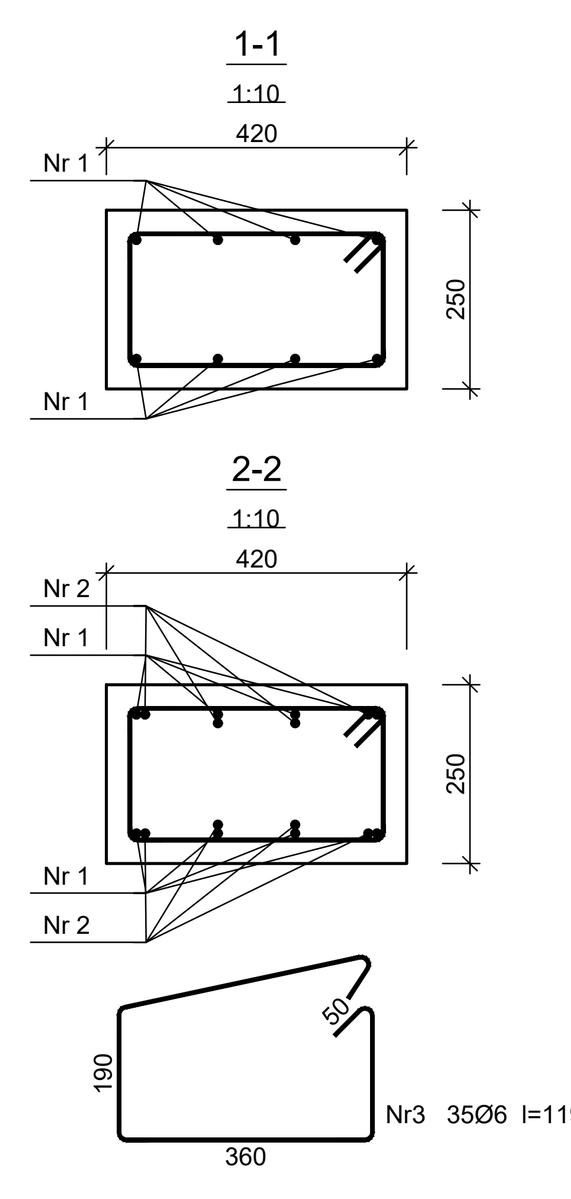
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø12
SŁUP S-1.4 250x620 - wykonać x1							
1	12	5384	8	1	8		43,07
2	12	1596	8	1	8		12,77
3	6	1230	72	1	72	88,56	
Długość całkowita wg średnic					[m]	88,6	55,9
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	19,7	49,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	19,7	49,6
Masa całkowita					[kg]	70	

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

SŁUP S-1.5 250x420
Wykonać x1





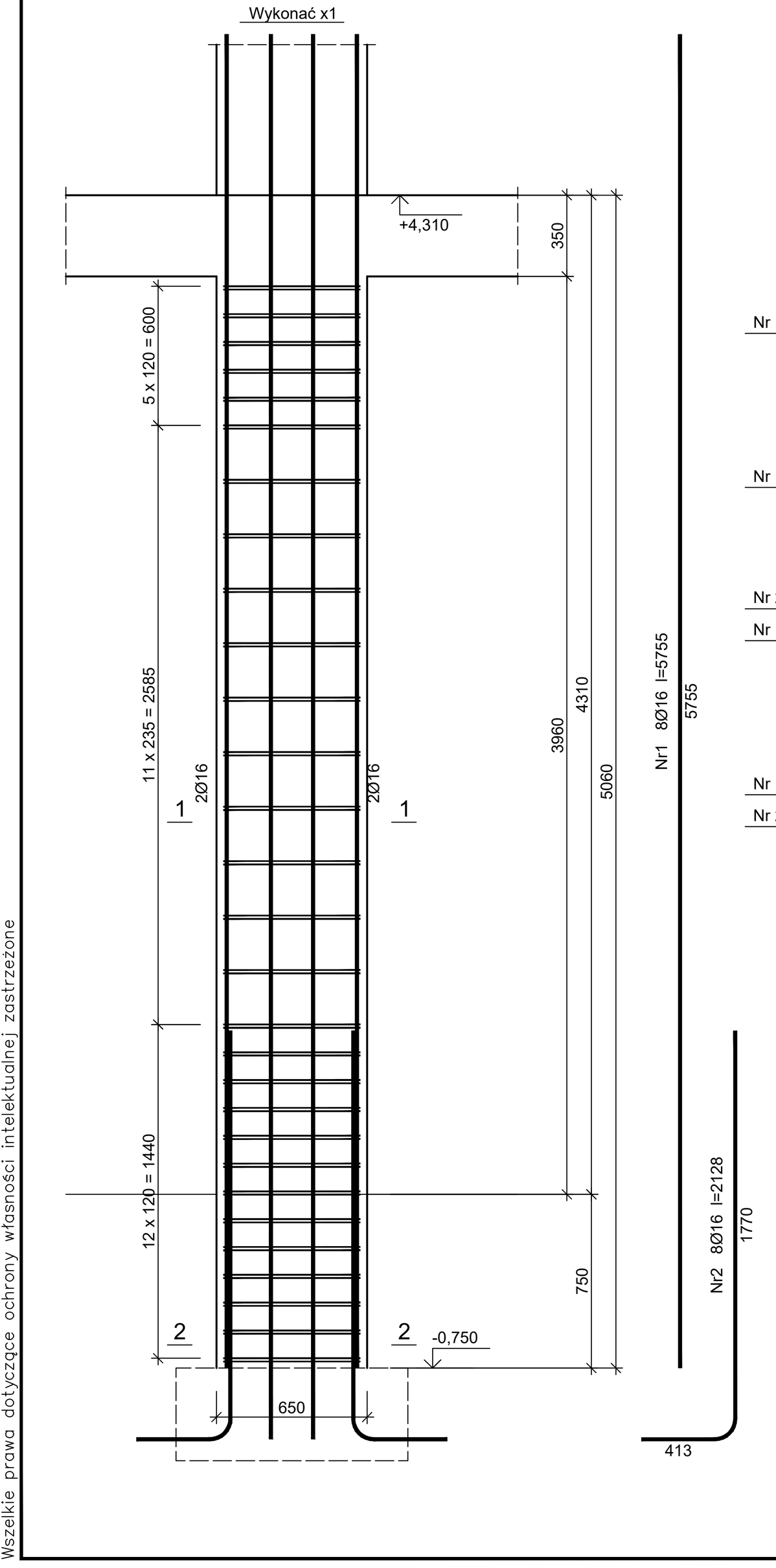
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

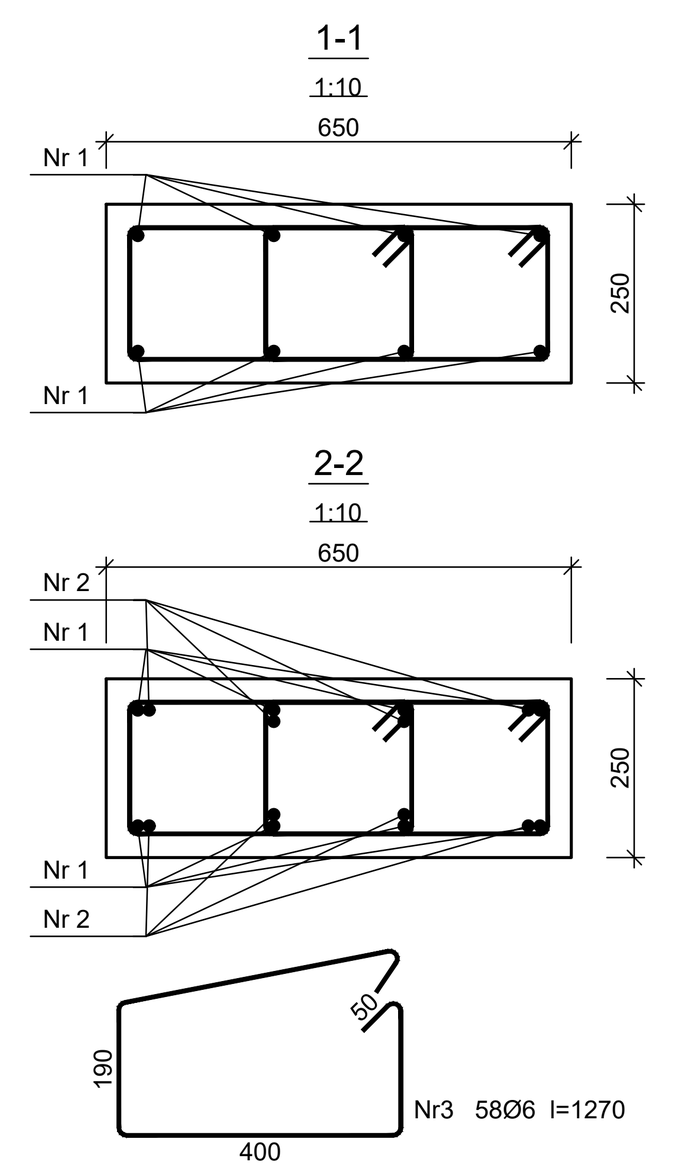
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø12
SŁUP S-1.5 250x420 - wykonać x1							
1	12	5384	8	1	8		43,07
2	12	1596	8	1	8		12,77
3	6	1190	35	1	35	41,65	
Długość całkowita wg średnic					[m]	41,7	55,9
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	9,3	49,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	9,3	49,6
Masa całkowita					[kg]	59	

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

SŁUP S-1.6 250x650
Wykonać x1





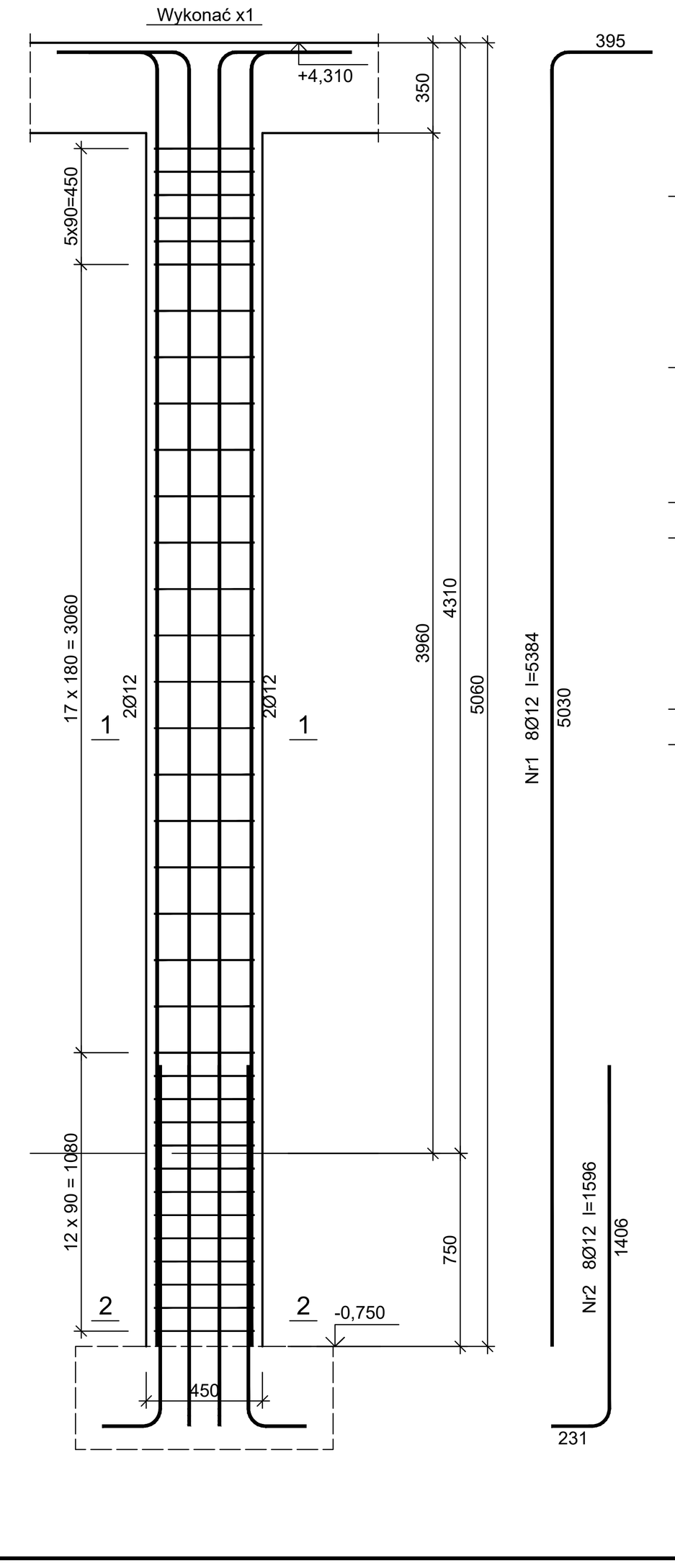
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

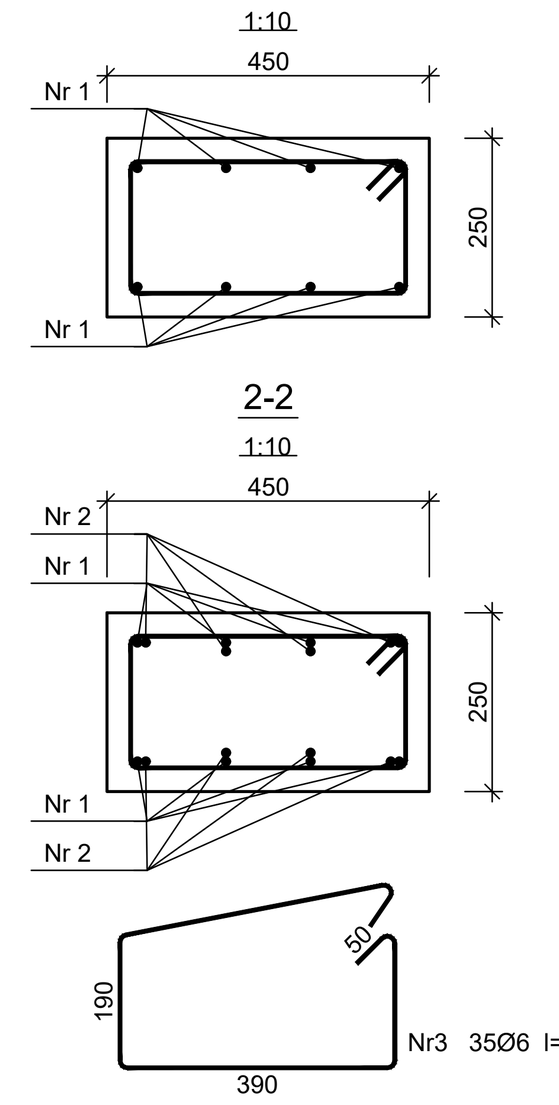
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-1.6 250x650 - wykonać x1							
1	16	5755	8	1	8		46,04
2	16	2128	8	1	8		17,02
3	6	1270	58	1	58	73,66	
Długość całkowita wg średnic					[m]	73,7	63,1
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	16,4	99,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	16,4	99,6
Masa całkowita					[kg]	116	

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

SŁUP S-1.7 250x450
Wykonać x1





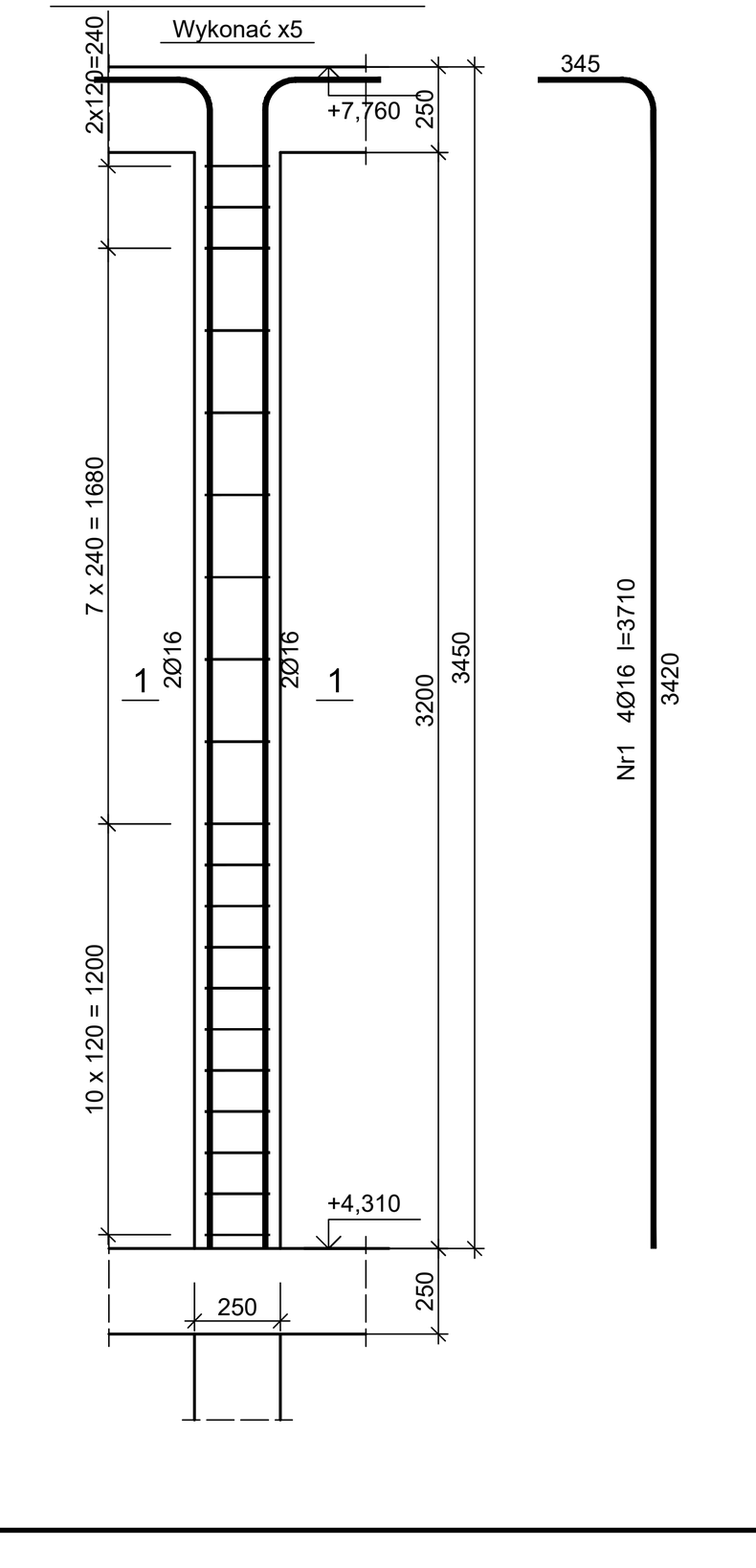
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

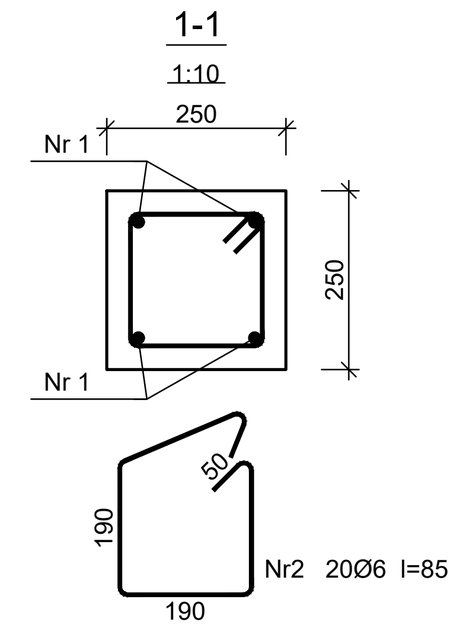
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø12
SŁUP S-1.7 250x450 - wykonać x1							
1	12	5384	8	1	8		43,07
2	12	1596	8	1	8		12,77
3	6	1250	35	1	35	43,75	
Długość całkowita wg średnic					[m]	43,8	55,9
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	9,7	49,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	9,7	49,6
Masa całkowita					[kg]	60	

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

SŁUP S-2.1 250x250
Wykonać x5





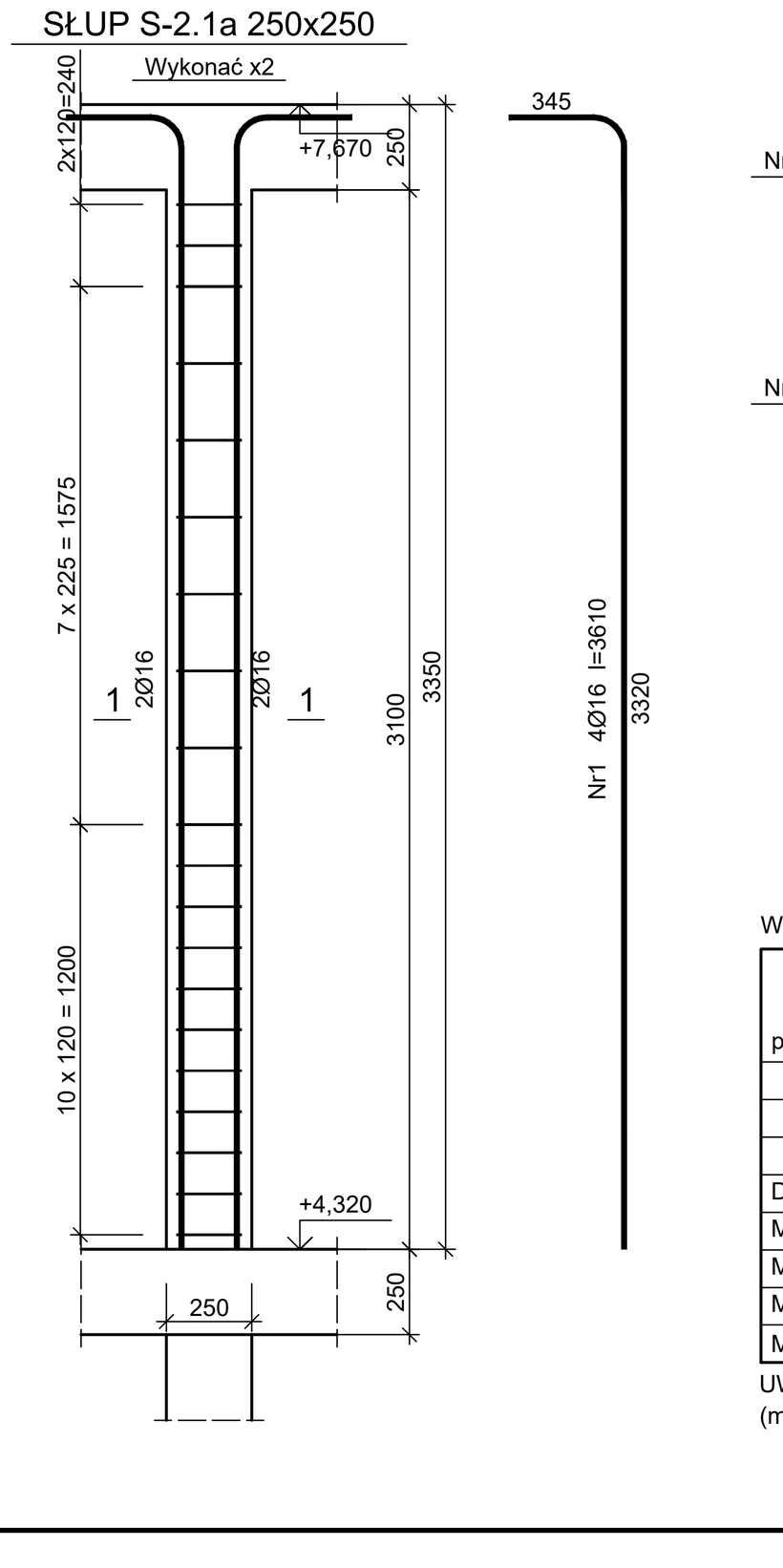
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

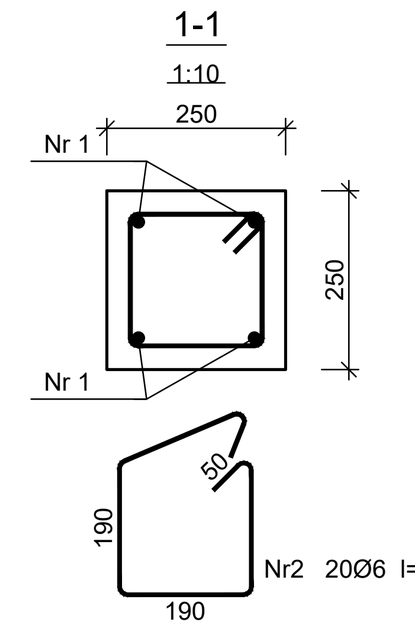
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-2.1 250x250 - wykonać x5							
1	16	3710	4	5	20		74,20
2	6	850	20	5	100	85,00	
Długość całkowita wg średnic					[m]	85,0	74,2
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	18,9	117,1
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	18,9	117,1
Masa całkowita					[kg]	136	

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

SŁUP S-2.1a 250x250
Wykonać x2





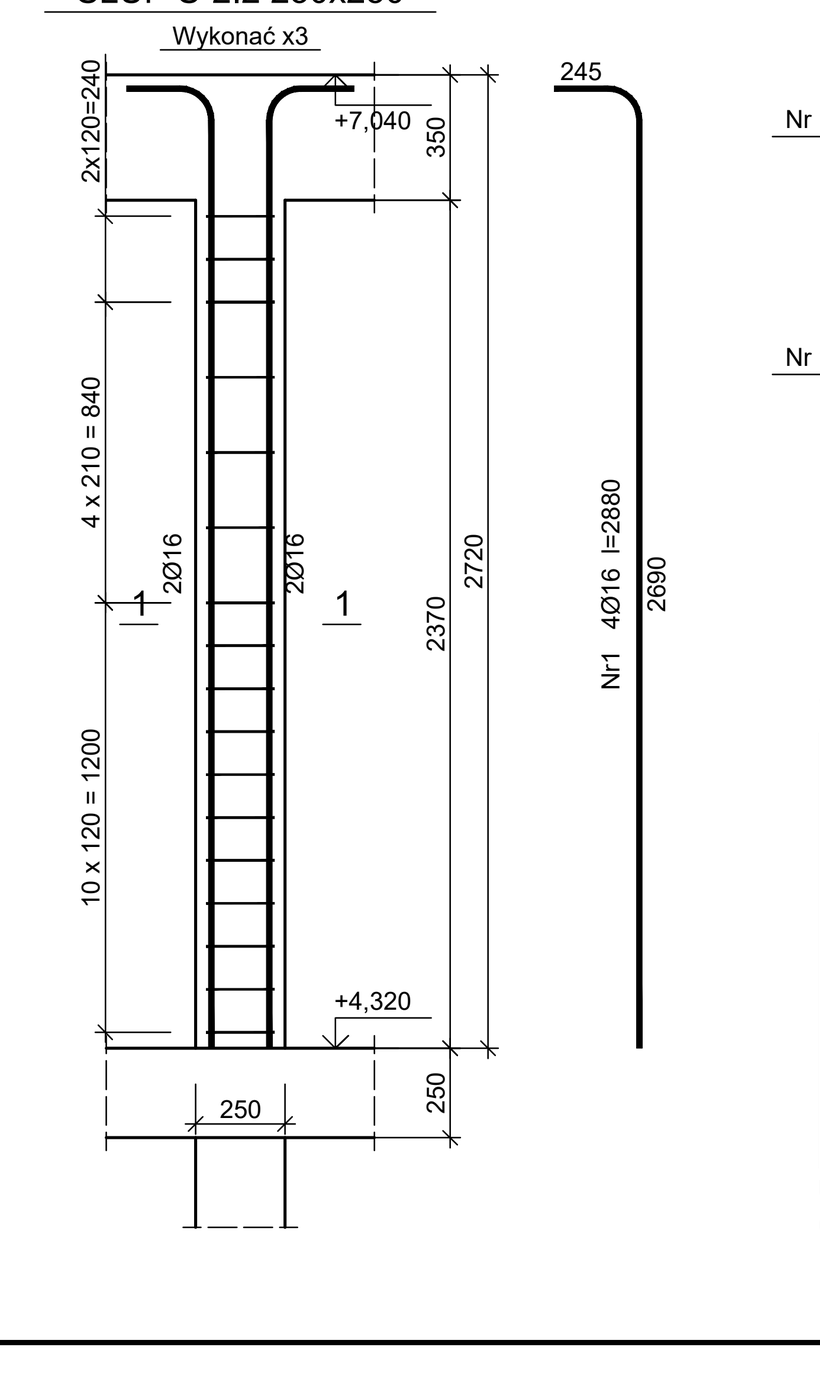
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

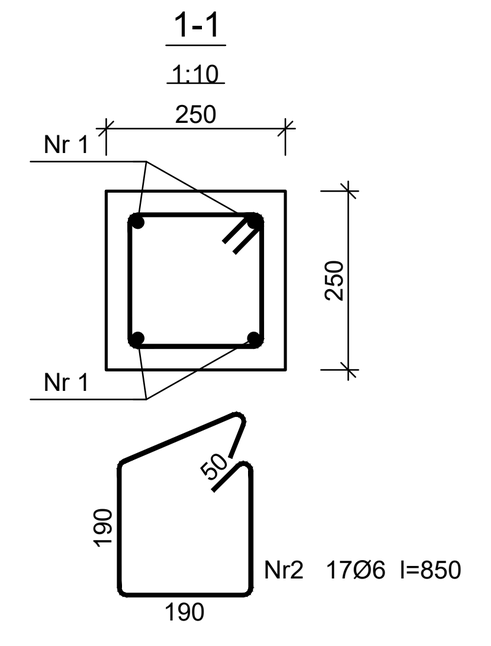
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-2.1a 250x250 - wykonać x2							
1	16	3610	4	2	8		28,88
2	6	850	20	2	40	34,00	
Długość całkowita wg średnic					[m]	34,0	28,9
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	7,5	45,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	7,5	45,6
Masa całkowita					[kg]	54	

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

SŁUP S-2.2 250x250
Wykonać x3





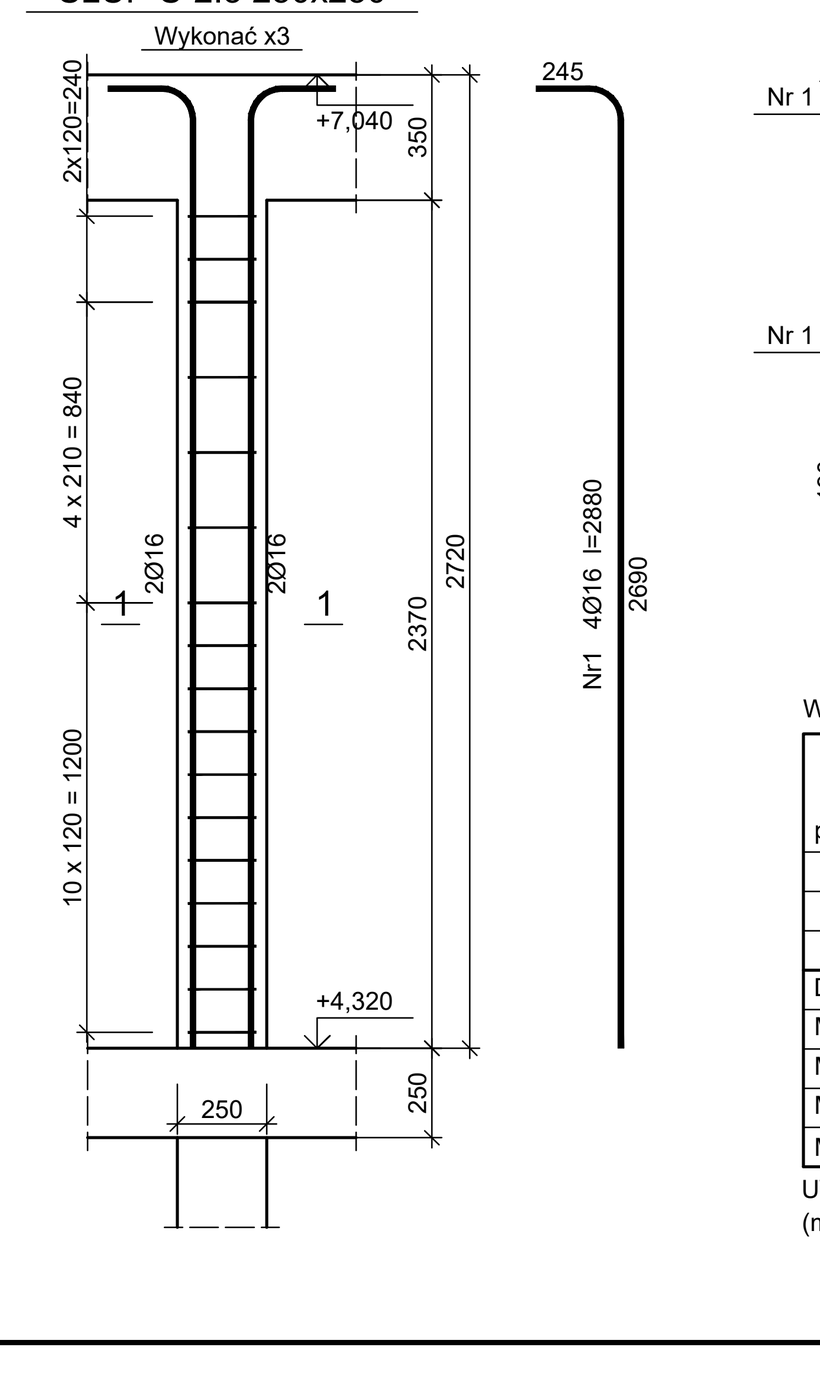
Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

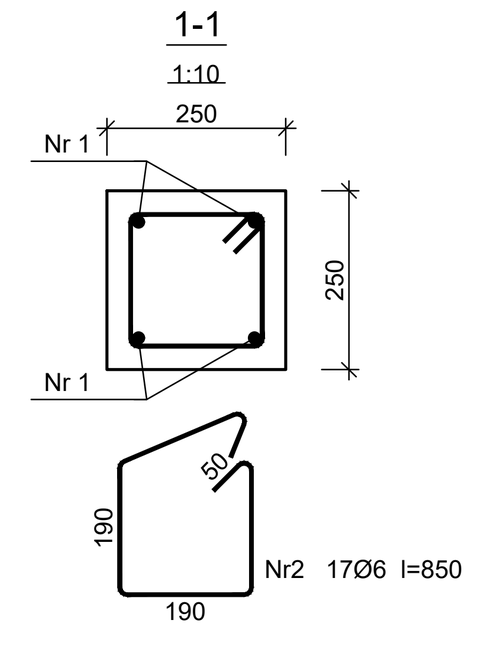
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-2.2 250x250 - wykonać x3							
1	16	2880	4	3	12		34,56
2	6	850	17	3	51	43,35	
Długość całkowita wg średnic					[m]	43,4	34,6
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	9,6	54,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	9,6	54,6
Masa całkowita					[kg]	65	

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

SŁUP S-2.3 250x250
Wykonać x3





Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =30 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	Długość całkowita [m] RB500W Ø16
SŁUP S-2.3 250x250 - wykonać x3							
1	16	2880	4	3	12		34,56
2	6	850	17	3	51	43,35	
Długość całkowita wg średnic					[m]	43,4	34,6
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	9,6	54,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	9,6	54,6
Masa całkowita					[kg]	65	

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

PRIMTECH Szymon Kita
tel: 506-340-000
www.primtech.pl

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował br.konstr.	mgr inż. Damian Golicki	SKL/3937/PWOK/11	

Lokalizacja: 42-230 Koniecpol, ul. Chrząstowska działki nr 1801/1, 1801/2 i 1801/4

Nazwa projektu/Obiekt: Rozbudowa i przebudowa wieloobiektowego kompleksu sportowego w Koniecpolu

Inwestor: Gmina Koniecpol, Chrząstowska 6A, 42-230 Koniecpol

Nazwa rysunku: SŁUPY ŻELBETOWE

Faza proj.: PROJEKT TECHNICZNY

Nr rysunku: K-07

Nr egz.:

Data: LUTY 2022 r.

Skala: 1:25

Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita