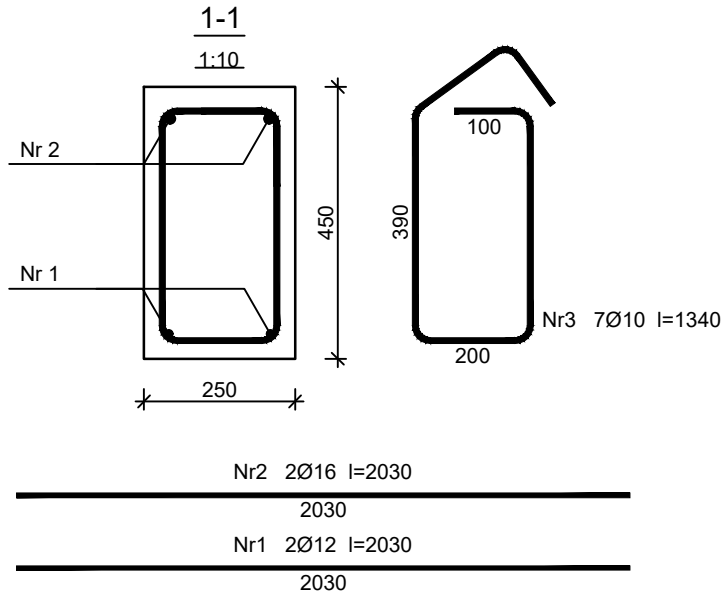
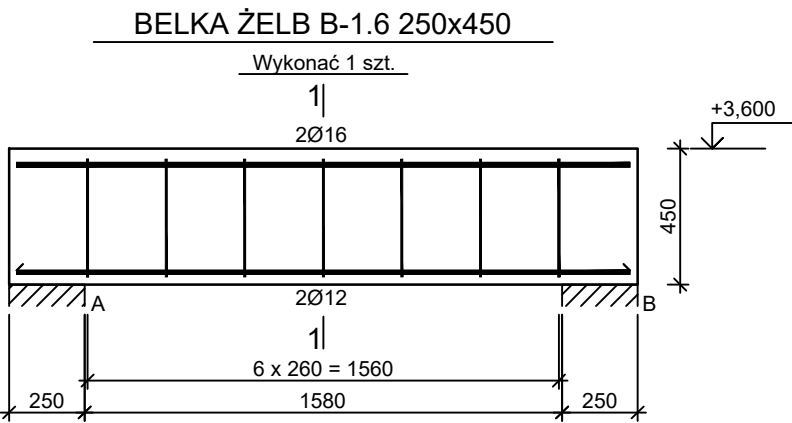


BELKI ŻELBETOWE - 2/5  
skala 1:25



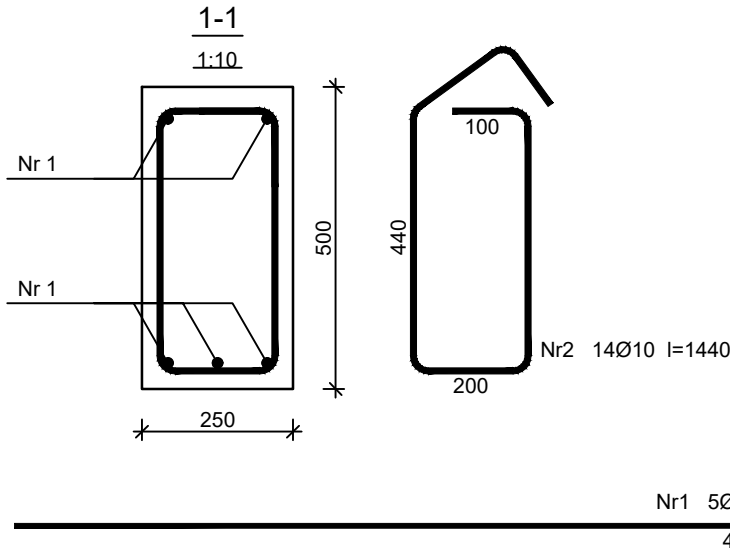
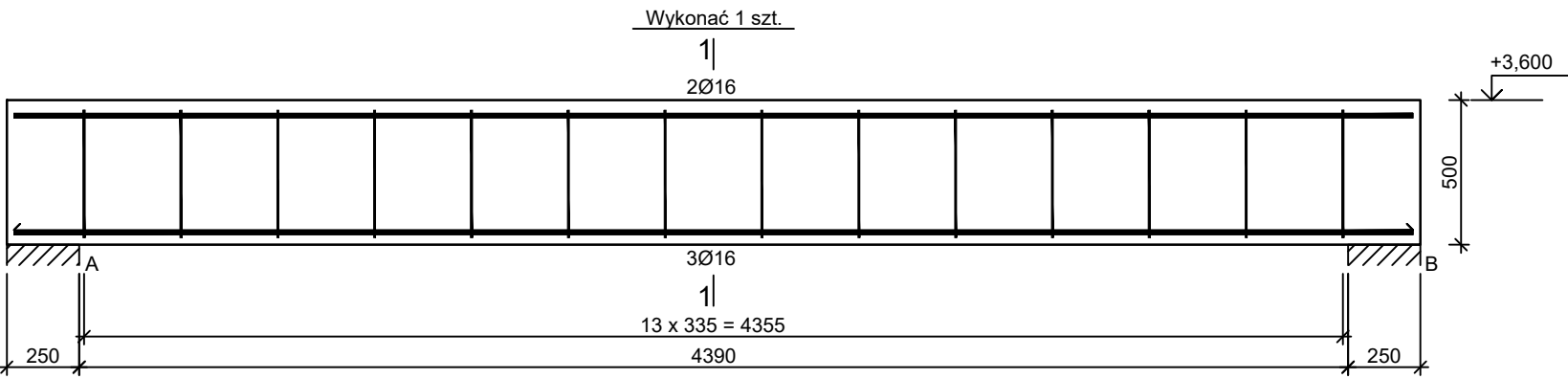
Beton B30 (C25/30)  
Stal RB500W  
RB500

Otulina z góry c<sub>nom</sub> =35 mm  
Otulina z dołu c<sub>nom</sub> =25 mm  
Otulina z lewej c<sub>nom</sub> =25 mm  
Otulina z prawej c<sub>nom</sub> =25 mm

Wykaz zbrojenia			Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500 Ø10	RB500W Ø12	RB500W Ø16
BELKA ŻELB B-1.6 250x450 - wykonać 1 szt.								
1	12	2030	2		2		4,06	
2	16	2030	2	1	2			4,06
3	10	1340	7	1	7	9,38		
Długość całkowita wg średnic						[m]	9,4	4,1
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	5,8	3,6
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	5,8	10,1
Masa całkowita						[kg]	16	

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

BELKA ŻELB B-1.7 250x500



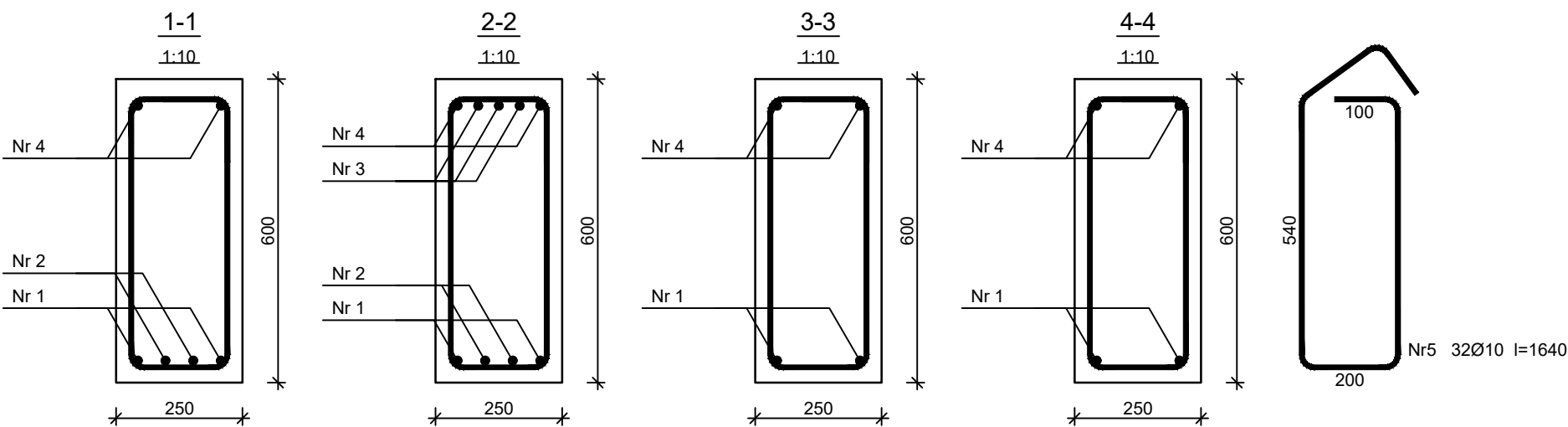
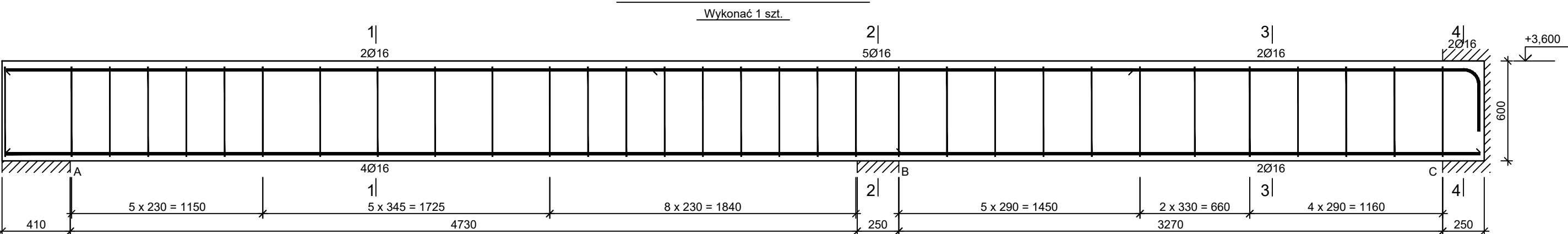
Beton B30 (C25/30)  
Stal RB500W  
RB500

Otulina z góry c<sub>nom</sub> =35 mm  
Otulina z dołu c<sub>nom</sub> =25 mm  
Otulina z lewej c<sub>nom</sub> =25 mm  
Otulina z prawej c<sub>nom</sub> =25 mm

Wykaz zbrojenia							
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500	RB500W
						Ø10	Ø16
BELKA ŻELB B-1.7 250x500 - wykonać 1 szt.							
1	16	4840	5	1	5		24,20
2	10	1440	14	1	14	20,16	
Długość całkowita wg średnic						[m]	20,2
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,617
Masa prętów wg średnic						[kg]	12,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	12,5
Masa całkowita						[kg]	51

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

BELKA ŻELB B-1.5 250x600



Beton B30 (C25/30)  
Stal RB500W  
RB500

Otulina z góry c<sub>nom</sub> =35 mm  
Otulina z dołu c<sub>nom</sub> =25 mm  
Otulina z lewej c<sub>nom</sub> =25 mm  
Otulina z prawej c<sub>nom</sub> =25 mm

Wykaz zbrojenia							
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500	RB500W
						Ø10	Ø16
BELKA ŻELB B-1.5 250x600 - wykonać 1 szt.							
1	16	8860	2	1	2		17,72
2	16	5375	2	1	2		10,75
3	16	2880	3	1	3		8,64
4	16	9183	2	1	2		18,37
5	10	1640	32	1	32	52,48	
Długość całkowita wg średnic						[m]	55,5
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,617
Masa prętów wg średnic						[kg]	32,4
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	87,6
Masa całkowita						[kg]	120

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

	Funkcja branża konstr. Projektant branża konstr. Sprawdził	Imię i nazwisko mgr inż. Damian Golicki	Nr uprawnień SK/3937/PWOK/11	Podpis 
Lokalizacja: T. Kościuszki 1, 34-120 Andrychów dz. nr 842/5; 842/7 obr.: Andrychów- miasto [ 121801_4.0001] Jedn. ewident: Andrychów- Miasto				
Nazwa projektu/obiekt: ETAP I – "Zagospodarowanie terenu Stadion "BESKID" w Andrychowie" rozbiórka, przebudowa, budowa obiektów budowlanych na terenie stadionu "BESKID" wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Andrychowie				
Investor: Gmina Andrychów ul. Rynek 15 34-120 Andrychów www.primtech.pl	Nazwa rysunku: BELKI ŻELBETOWE – 2/5			
Faza projektu: Projekt wykonawczy / techniczny		Nr rysunku: K-17		
Data: czerwiec 2024r. Skala: 1:25				
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie produkcyjnym ułożenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita				