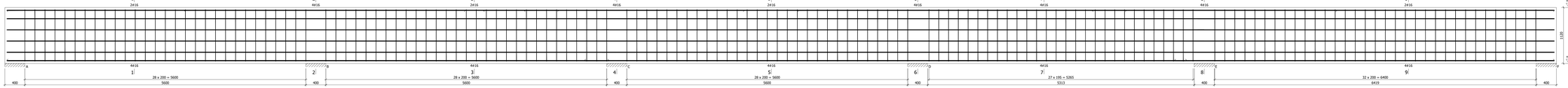
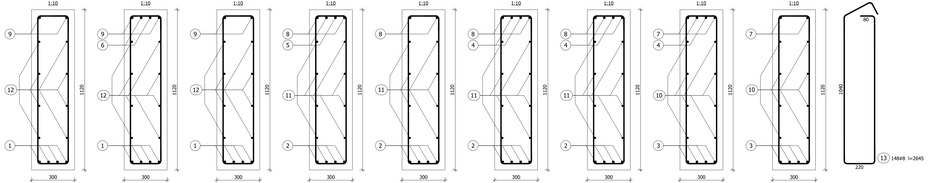
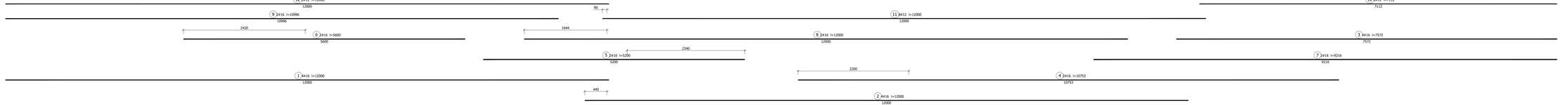
Belka D.B-09

Wykonać 1 szt.







Beton C30/37 (B37)
Stal RB500
Otulina$_{Cnom}$=40 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			pręt/e w 1 elemencie	elementów	całkowita	RB500	
					pręt/ów	ø8	ø12 ø16
Belka D.B-09 - wykonać 1 szt.							
1	16	12000	4	1	4		48,00
2	16	12000	4	1	4		48,00
3	16	7572	4	1	4		30,29
4	16	10753	2	1	2		21,51
5	16	5200	2	1	2		10,40
6	16	5600	2	1	2		11,20
7	16	9216	2	1	2		18,43
8	16	12000	2	1	2		24,00
9	16	10996	2	1	2		21,99
10	12	7112	8	1	8		56,90
11	12	12000	8	1	8		96,00
12	12	12000	8	1	8		96,00
13	8	2645	148	1	148	391,46	
Długość całkowita wg średnic					[m]	391,5	248,9 233,9
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,395	0,888 1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	154,6	221,0 369,1
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]		744,7
Masa całkowita					[kg]		745

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

P.P.H. "MOSTOSTAL" Sp. z o.o. 31-538 KRAKÓW ul. PIASTOWSKA 76 CZ.P.H. 31-139 Kraków ul. Lubicz 23
PROJEKTOWAŁ / OPRACOWAŁ: Projektant / Uprawnienia: Wojciech Zbigniew Wołpiuk Proj. Cz. Konstr. Politechniczna
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Wojciech Zbigniew Wołpiuk Proj. Cz. Konstr. Politechniczna
OBIEKT: Estakada w Łabiszynie - Etap III
ADRES OBIEKTU: ul. Mickiewicza 27 ZI-PO Łabiszyn w m. 3KJ/2/1/2/0,5/7/4/0,5/2/0,5/0,5/1/0,5
INWESTOR: Wydział Zarządu Mostów Proj. w Łabiszynie ul. Mickiewicza 27 ZI-TO Łabiszyn
BRANŻA: KONSTRUKCJE
PROJEKTANT: mgr inż. Dariusz Zbuńczok, uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, upr. 12/2/KOM/PWOM/16
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Paweł Szyłak, uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, upr. 12/2/KOM/PWOM/16

SKALA: 1:50 / 1:10 / 1:20 | DATA: 10.2017 | NUMER: 17 ZP. 170/DB/09 | [PWM-D-23-09-2]

Zabrania się kopiowania, powielania i udostępniania osobom trzecim bez pisemnej zgody autora projektu. Wszelkie prawa zastrzeżone na podstawie ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. 2006 Nr 90 poz. 631 z późn. zm.)