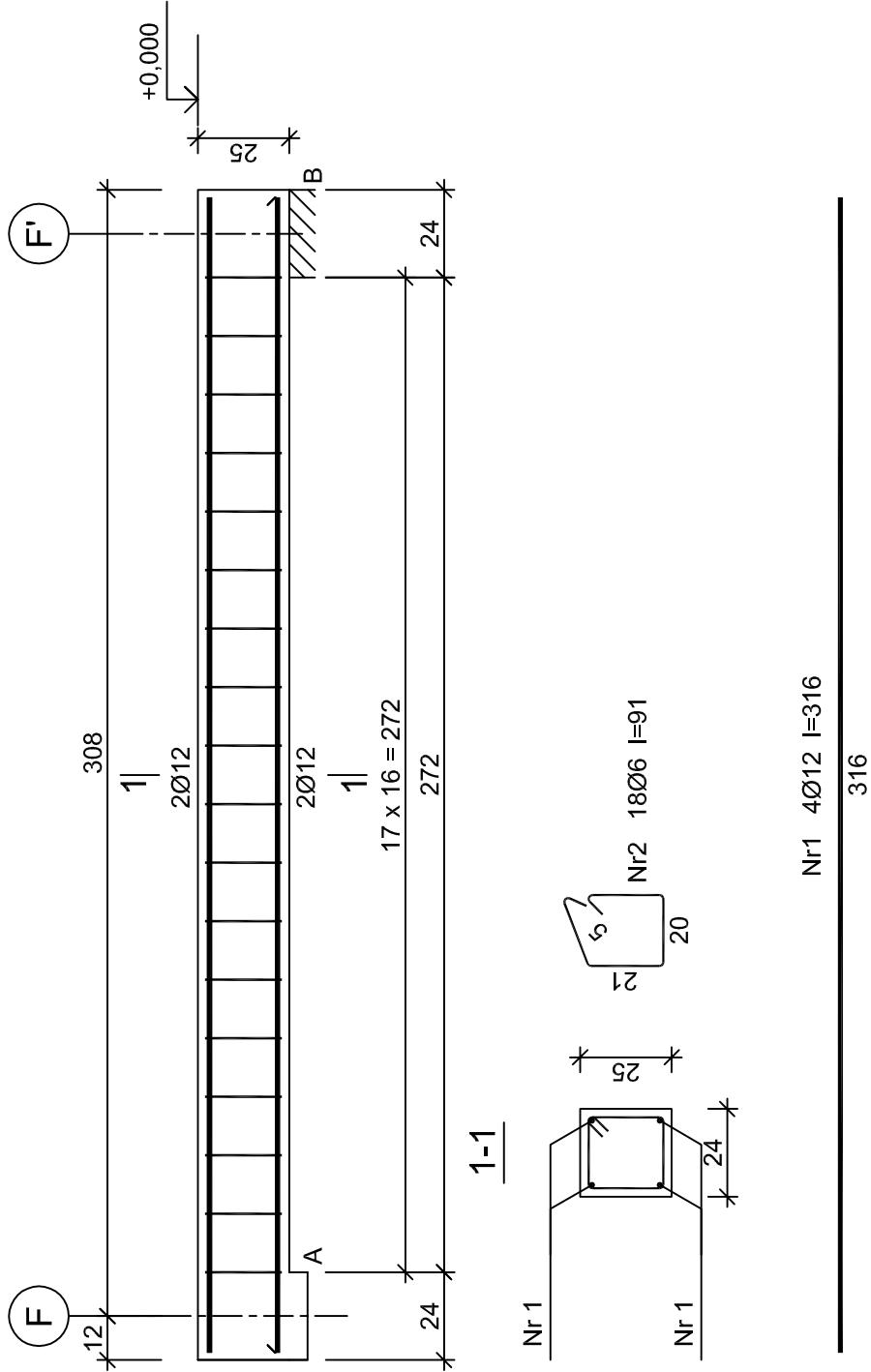


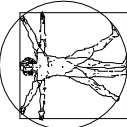
Podciąg PZ5



Wykaz zbrojenia - PODCIĄG PŻ5

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	dla jednej belki		
				Długość całkowita [m]		Masa całkowita
				St0S-b	Ø12	
1	12	316	4		12,64	
2	6	91	18	16,38		
Długość całkowita wg średnic				16,4	12,7	
Masa 1mb pręta				0,222	0,888	
Masa prętów wg średnic				3,6	11,3	
Masa prętów wg gatunków stali				3,6	11,3	
Masa całkowita					15	

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

SPRAWDZIŁ: INŻ. RYSZARD KRÓL INŻ. BUD. NR: POK/0051/POOK/07 w specyfności konstruującego-budowlanej do projektowania bez ograniczeń	PODPIS:			MPS.0000177600
	"MAT"-Machlowski, Then s.j. 43-300 BIELSKO-BIALA, UL. PIEKARSKA 50; MOB. 602629714; TEL/FAX.8149-775			
INWESTOR: e-mail: arch-design@pro.onet.pl NIP 937-24-08-452 REGON: 072884661				
TEMAT: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCYCH BUDYNKÓW SZKOŁOWO – DYDAKTYCZNYCH O HALE SZKOŁOWO – ECZAMINACYJNĄ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SANITARIATU, WYMIENNIKOWNI, STREF WEJŚCIA ORAZ NEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY (PRZELĄCZA, PARKINGI) NA TERENIE CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO W JAWORZNIE PRZY UL. PROMIENNEJ 66, DZ. NR 55/7, 55/6 OBRĘB 165.				
Wypis z planu UA-ZP.8727.436.2015z dnia 21.05.2015		DATA: 29.07.2015		<div>16K</div>
TYTUŁ:		SKALA:		
ZBROJENIE PODCIĄGU P25		BRANŻA: KONSTRUKCJA		PODPIS I PIECZĘĆ:
AUTORIZY: IMIĘ I NAZWISKO:				
INŻ. AGNIESZKA KRÓL. UPR. BUD. NR: MAP/0008/POOK/04 w specyfności konstruującego-budowlanej do projektowania bez ograniczeń				
KOPROWANIE ORAZ POWELANIE DOKUMENTACJI BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE. SZKIELNE PRAWA ZASTRZEŻONE.				

Beton	B25 (C20/25)
Stal	RB500
Otulina	St0S-b
	c _{nom} = 20 mm