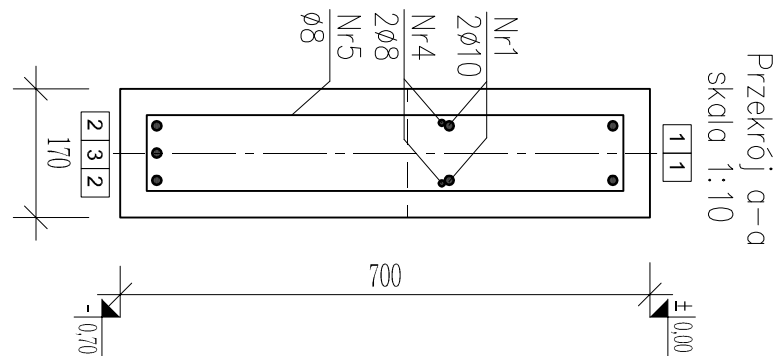
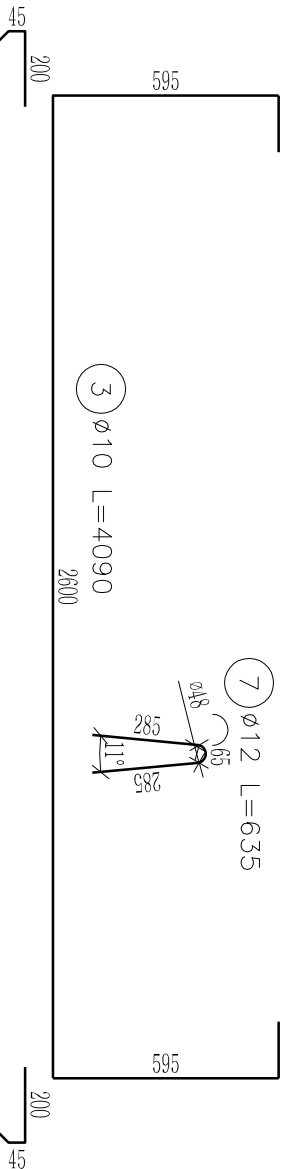
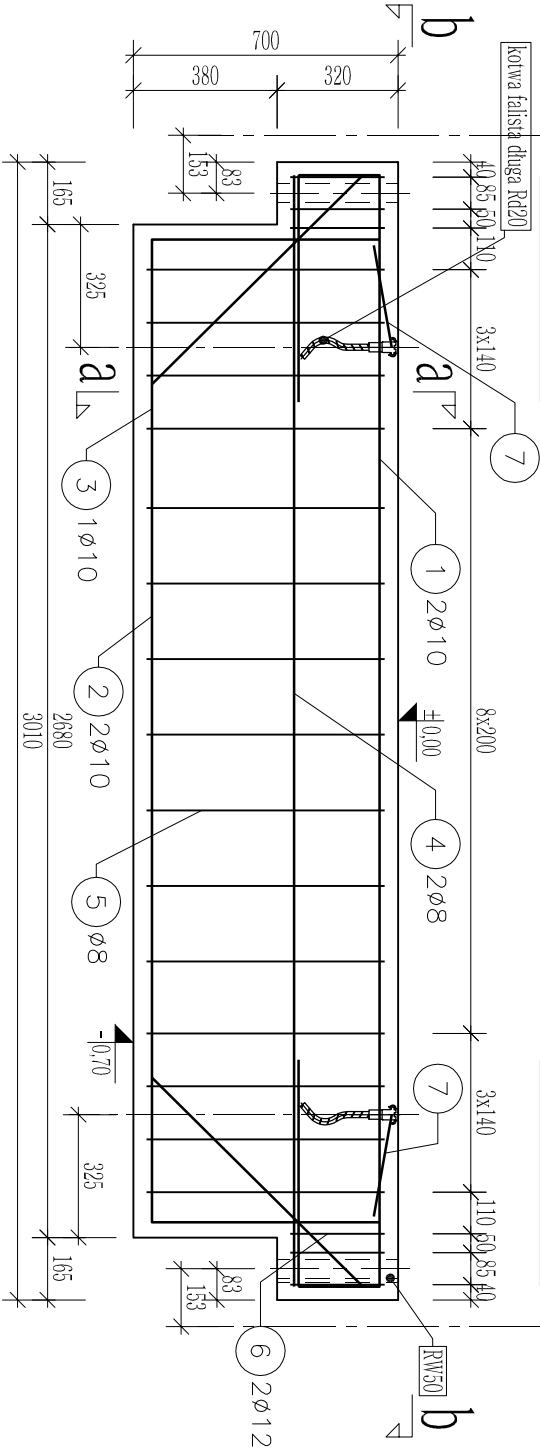
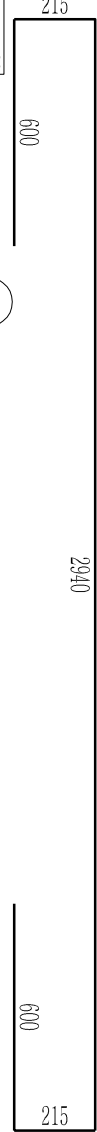
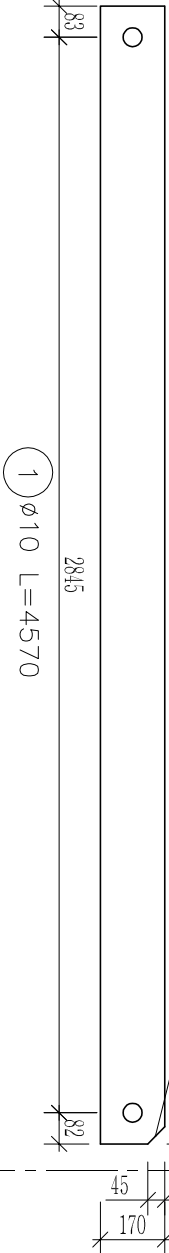


2-B-Belka podwalinowa BP-1.1
3-F-Widok b-b skala 1:20



- Uwagi
1. Przed wykonaniem prac należy sprawdzić wymiary na budowie.
 2. Projekt należy rozpatrywać wraz z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi oraz rysunkami innych branż.
 3. Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia prętów wynosi odpowiednio:
 - dla prętów Ø8 d=32mm,
 - dla prętów Ø10 d=40mm,
 - dla prętów Ø12 d=48mm,
 4. Wszelkie wątpliwości należy wyjaśnić z projektantem.
 5. Elementy prefabrykowane składować w taki sposób, w jaki przewidziane jest ich oparcie na fundamencie.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH		
Nr	Ilość	Oznaczenie
Rd20	4	PFEIFER 05.017.203 (2.0t)
RW 50	4	Ruro karbowana Ø50

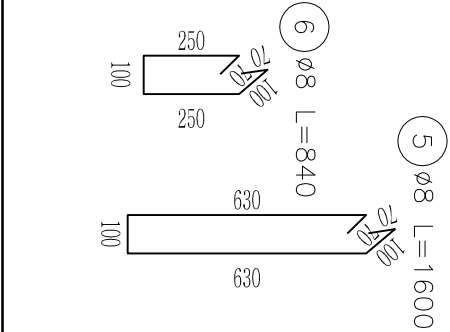
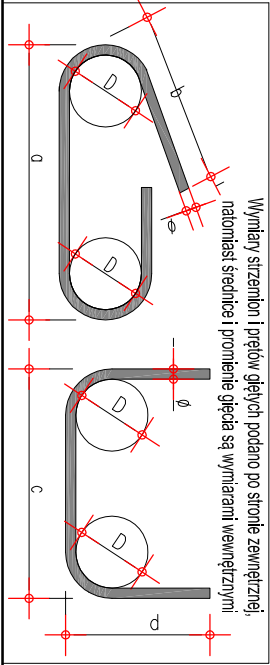
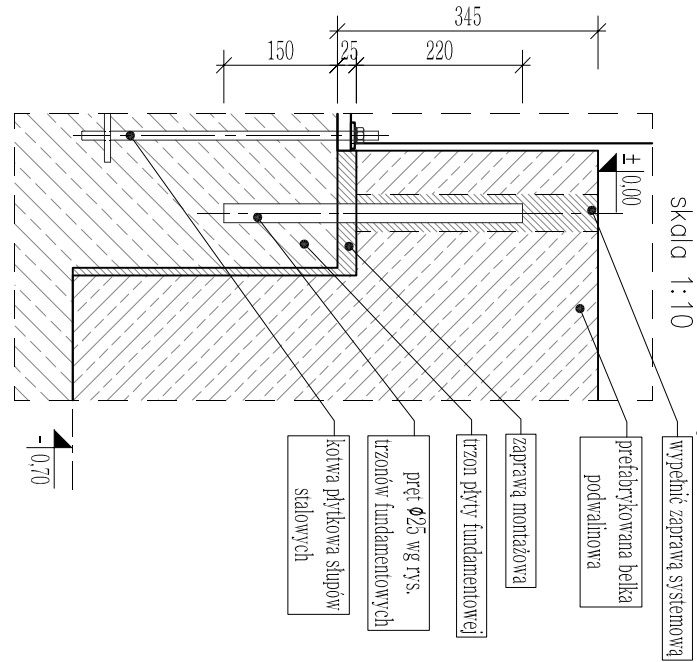
Pręty nie rozrysowane sq prętami prostymi


Zestawienie prętów zbrojeniowych		Numer: K1.3_58_16			
BELKA PODWALINOWA BP-1.1		wykonać [szt.]:		2	
Nr pręta	Ø [mm]	wymiar [m]	ilość/element	ilość łączna	
				8	10 12
1	10	4,570	2	4	18,28
2	10	3,885	2	4	15,54
3	10	4,090	1	2	8,18
4	8	2,940	2	4	11,76
5	8	1,600	13	26	41,60
6	8	0,840	6	12	10,08
7	12	0,635	2	4	2,54
długość łączna [m]		63,44		42,00	2,54
waga [kg/m]		0,395		0,617	0,888
waga łączna [kg]		25,06		25,91	2,26
ŁĄCZNA WAGA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH				≈53 kg	

Beton C25/30: 0,36x2=0,72m³

Beton: C25/30 W8
Stal: B500SP
Otulina: 35mm

Detail 1
oparcie belek podwalinowych na trzonach fundamentowych skala 1:10



		Biuro Obsługi Budownictwa Mariusz Fabjanowski 50-323 Wrocław, ul.Kluczborska 13/1 tel.0506177881 , tel./fax(071) 345 92 64			
biuro obsługi budownictwa					
Investor	Gmina Jelecz-Laskowice ul. Wincentego Witosa 24, 55-220 Jelecz- Laskowice				
Projekt	Budowa szatni sportowej				
Adres inwestycji	ul. Bolesława Świętochowskiego 1, 55-220 Jelecz- Laskowice Obiekt Laskowice, AM-48, dz. nr 51				
Temat rysunku	Belka podwalinowa BP-1.1				
	Imię i nazwisko	Data	Nr upr.	Podpis	
Konstrukcja:	mgr inż. Mariusz Fabjanowski	08.2016.	145/DOŚ05		
Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Kędziński	08.2016.	201/DOŚ09		
Współpraca:	mgr inż. Łukasz Huboj	08.2016.	-		
BOB/58/16	1:20 1:10	P.W.	Konstr.	K-1.3	
Nr projektu	Skala	Stadium	Branża	Nr rysunku	