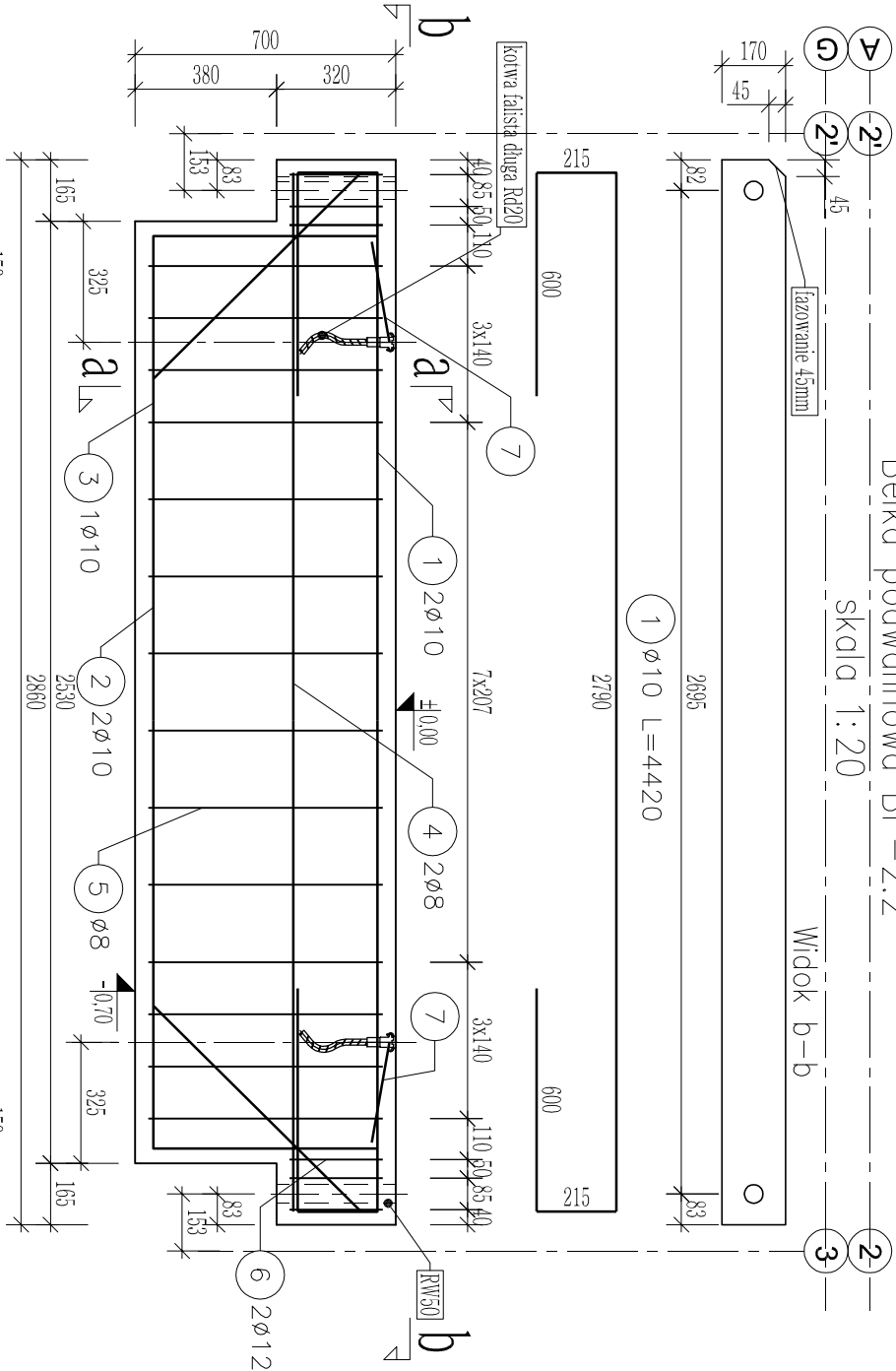


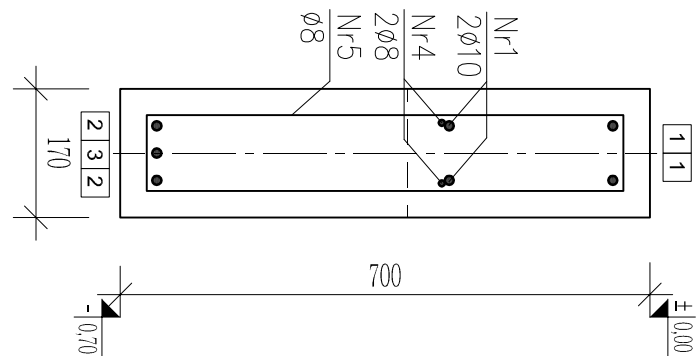
Belka podwalinowa BP-2.2

skala 1:20

Widok b-b



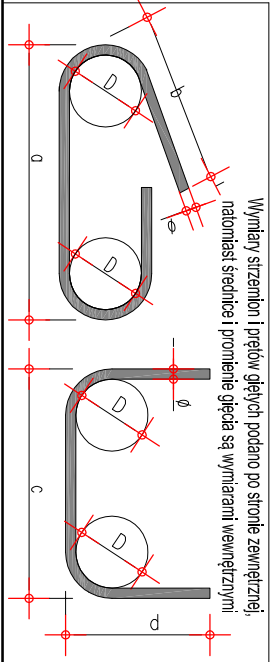
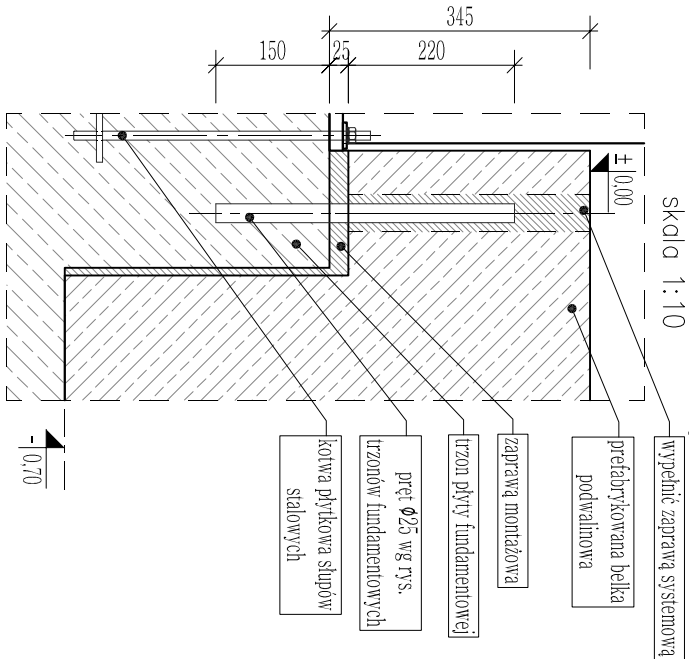
Przekrój a-a
skala 1:10



Detail 1

oparcie belek podwalinowych
na trzonach fundamentowych

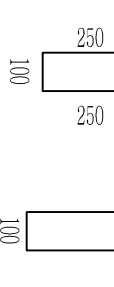
skala 1:10



Wymiary strzemiion i prętków gętych podano po stronie zewnętrznej,
natomiast średnice i promienie gęda są wymiarami wewnętrznyimi

5 ø8 L=1600

6 ø8 L=840



- Uwagi
- Przed wykonaniem prac należy sprawdzić wymiary na budowie.
 - Projekt należy rozpatrywać wraz z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi oraz rysunkami innych branż.
 - Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia prętków wynosi odpowiednio:
 - dla prętków ø8 d=32mm,
 - dla prętków ø10 d=40mm,
 - dla prętków ø12 d=48mm,
 - Wszelkie wątpliwości należy wyjaśnić z projektantem.
 - Elementy prefabrykowane składować w taki sposób, w jaki przewidziane jest ich oparcie na fundamentcie.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH		
Nr	Ilość	Oznaczenie
Rd20	4	PFEFFER 05.017.203 (2.0t)
RW 50	4	Rura karbowana ø50

Pręty nie rozrysowane są prętami prostymi

Zestawienie prętków zbrojeniowych			Numer: K1.6_58_16		
BELKA PODWALINOWA BP-2.2			wykonac [szt.]: 2		
Nr pręta	ø [mm]	wymiar [m]	ilość/ element	długość łączna [m]	
				B500SP	
1	10	4,420	2	4	8
2	10	3,735	2	4	17,68
3	10	3,940	1	2	14,94
4	8	2,790	2	4	7,88
5	8	1,600	12	24	11,16
6	8	0,840	6	12	38,40
7	12	0,635	2	4	10,08
długość łączna [m]				59,64	2,54
waga łączna [kg]				0,395	40,50
waga łączna [kg]				23,56	0,617
ŁĄCZNA WAGA PRĘTKÓW ZBROJENIOWYCH				24,99	0,888
Beton C25/30: 0,36x2=0,72m ³				≈51 kg	2,26

Beton: C25/30 W8

Stal: B500SP

Otulina: 35mm

		Biurow Obsługi Budownictwa	
biuro obsługi budownictwa		Mariusz Fabianowski 50-323 Wrocław, ul.Kluczborska 13/1 tel.0506177881 , tel./fax(071) 345 92 64	
Investor	ul. Wincentego Witosa 24, 55-220 Jęlcz- Laskowice	Gmina Jęlcz-Laskowice	
Projekt	Budowa szatni sportowej		
Adres inwestycji	ul. Bolesława Świetochowskiego 1, 55-220 Jęlcz- Laskowice		
Temat rysunku		Belka podwalinowa BP-2.2	
Konstrukcja:		Imię i nazwisko	Data
Sprawdził:		mgr inż. Mariusz Fabianowski	08.2016.
Współpraca:		mgr inż. Grzegorz Kędziński	145/DOŚ/05
BOB/58/16		mgr inż. Łukasz Huboj	201/DOŚ/09
Nr projektu		Skala	Stadium
1:20 1:10		P.W.	Konstr.
			K-1.6
			Nr rysunku