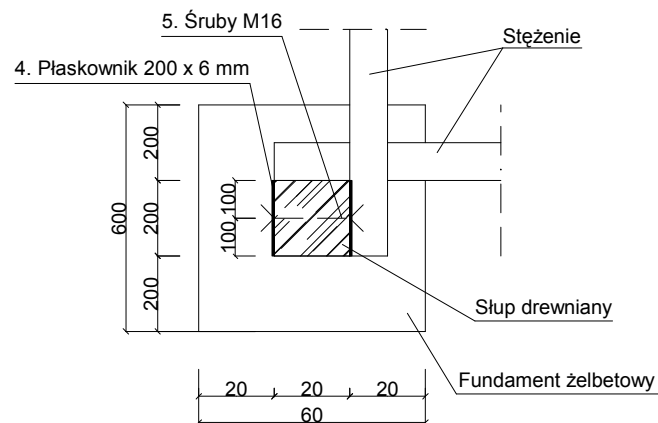
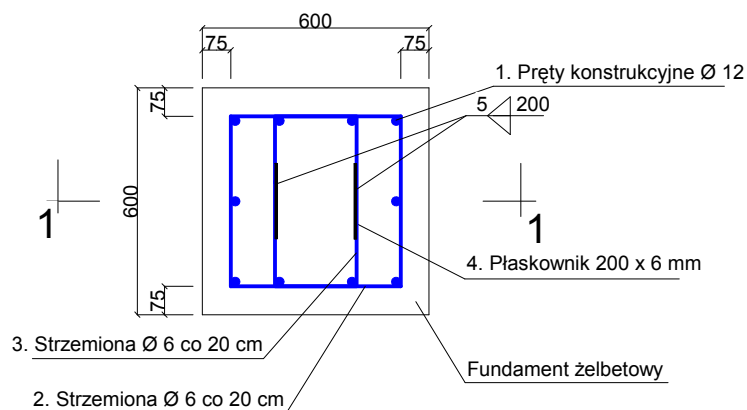


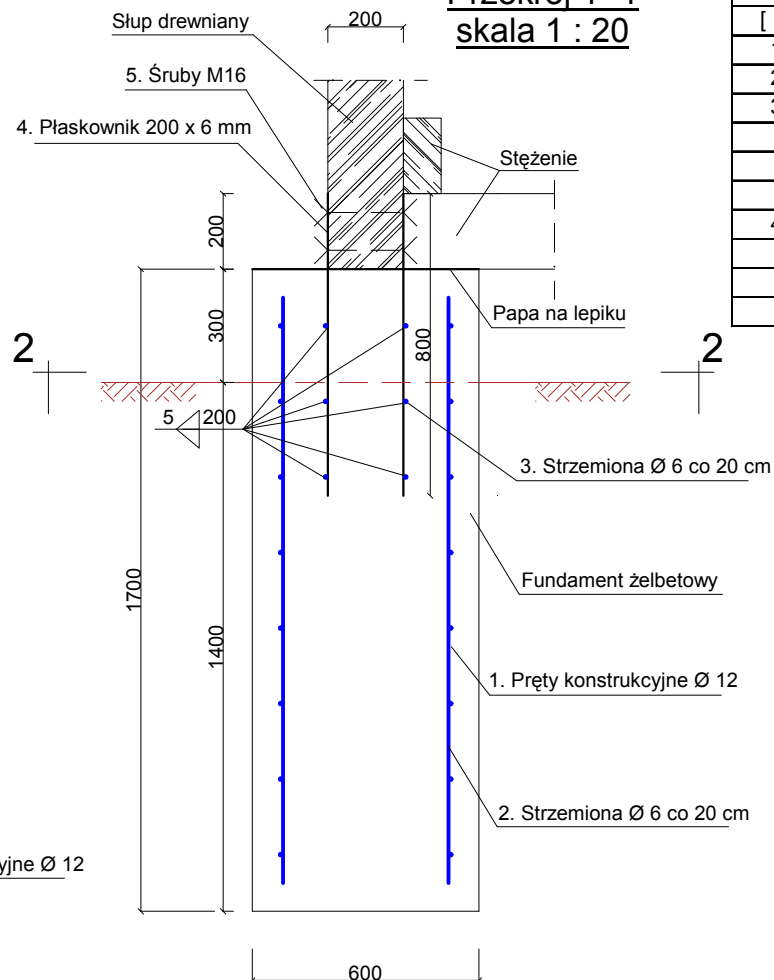
Rzut z góry skala 1 : 20



Przekrój 2 - 2 skala 1 : 20



Przekrój 1 - 1 skala 1 : 20



Zestawienie stali na wieżę

Nr el.	Średnica	Długość el.	Ilość na fundament	Ilość całkowit	Długość całkowita	
[-]	[mm]	[cm]	[szt]		RB500W	St0S
1	12	155	10	60	93	-
2	6	190	8	48	-	91.2
3	6	115	3	18	-	20.7
Razem długość:					93	111.9
Ciężar 1 mb:					0.888	0.222
Ciężar całkowity [kg]:					82.58	24.84
4	6 x 200	80	2	12		9.6
Ciężar 1 mb [kg]:						9.42
Ciężar całkowity [kg]:						90.43
Razem ciężar [kg]:						197.86

Beton: B15 wykonywany na placu budowy.
Objętość betonu na słup: 0,61 m³
Ostulina: 75 mm.
Stal: RB500W pręty konstrukcyjne
St0S strzemiona oraz płaskowniki.
Śruby: M16 klasy wytrzymałościowej 4.8.
Spoiny: pachwinowe podwójne.
a = 5 mm l = 200 mm.

Nazwa i adres obiektu budowlanego				SKALA 1:20		
Projekt wykonawczy na wykonanie wieży widokowej oraz wiaty turystycznej na dz. nr ew. 417 w obr. Chilmony gm Nowy Dwór				Stadium: Projekt wykonawczy		
Tytuł (nazwa) rysunku				Egz nr 1		Zał. nr 3.13
Rysunki konstrukcyjne wieży widokowej - fundament 60 cm x 60 cm						
WAGA - BART Specjalistyczna Pracownia Projektowa 02-495 Warszawa ul. Wojciechowskiego 37/4 tel./fax. 0-22 662-60-33 wagabart@poczta.onet.pl wagabart.republika.pl		Imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr.	Data	Podpis
	Projektował:	mgr inż. Sylwester Rukść	Konstrukcyjno - budowlana	LUB/0114 /ZOOK/05	02.04.2014	
	Asystent:	mgr inż. Hubert Daniluk			02.04.2014	
	Asystent:					
	Asystent:					
	Projektowała:	mgr inż. arch. Izabella Wojciechowska	architektoniczna	ST-480/90	02.04.2014	