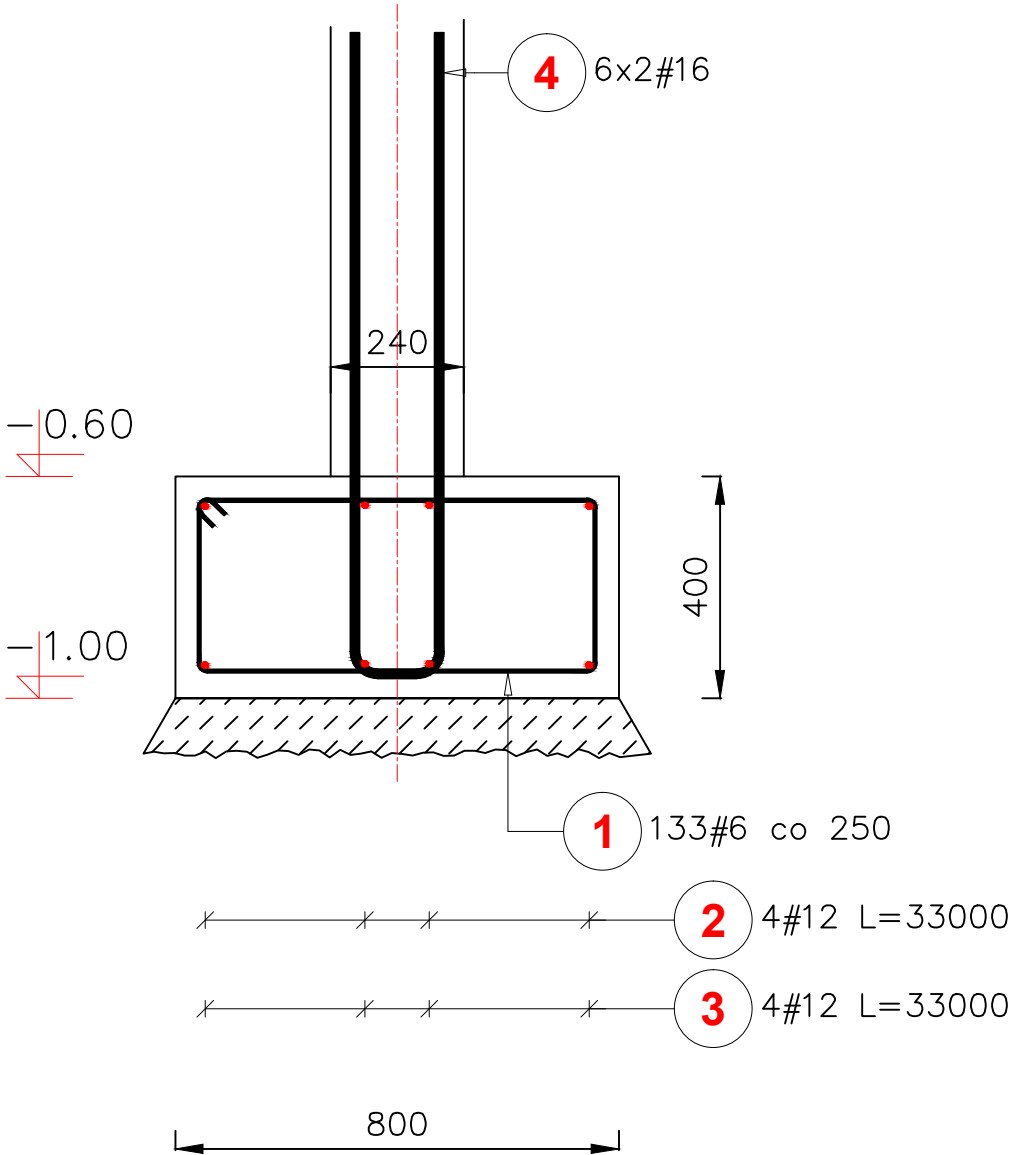
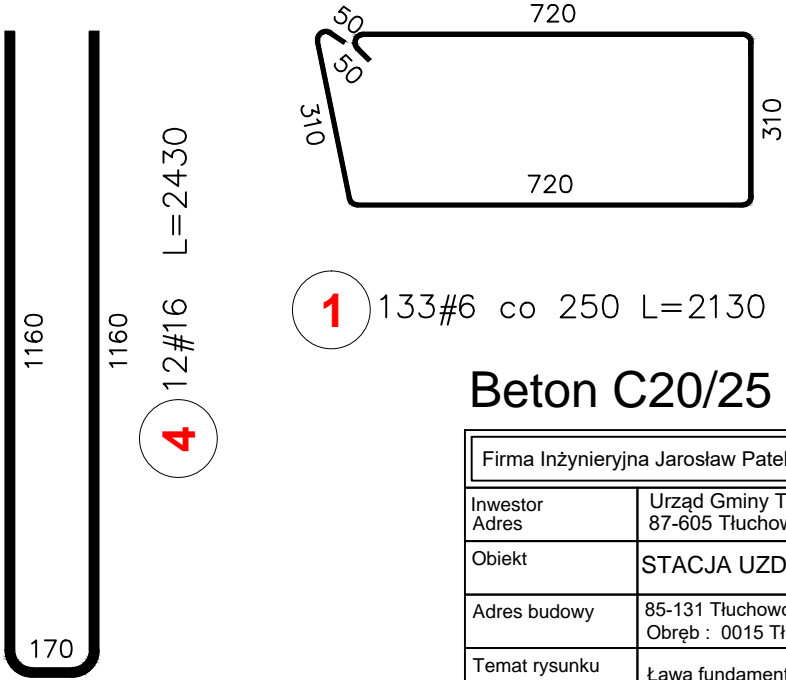


Ława F-1

Długość ławy : 33,00 mb



Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)		
	#		w elementach	elementów	ogółem	A-III		
	A-III					# 6	# 12	# 16
1	6	2130	133	1	133	283,29		
2	12	33000	4	1	4		132,00	
3	12	33000	4	1	4		132,00	
4	16	2430	12	1	12			29,16
Długość wg średnic (m)						283,29	264,00	29,16
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						62,89	234,43	46,07
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						343,40		
Ogółem (kg)						343,40		



Beton C20/25

Firma Inżynieryjna Jarosław Patek ; 87-811 Fabianki , Bogucin 149 ; patek2@poczta.onet.pl ; tel. 604 311 001			
Investor	Urząd Gminy Tłuchowo		
Adres	87-605 Tłuchowo, ul. Sierpecka 20		
Obiekt	STACJA UZDATNIANIA WODY		
Adres budowy	85-131 Tłuchowo ; ul. Sierpecka 2 ; Jednostka ewidencyjna : 040808_2 Tłuchowo Obręb : 0015 Tłuchowo , dz. nr 168/4 ; 168/2		
Temat rysunku	Ława fundamentowa F-1		
Projektował	mgr inż. Jarosław Patek ABIT-OW-7131-3/2000	podpis <i>Jarosław Patek</i>	Data: 01.12.2021
Sprawdził	mgr inż. Cezary Olewniczak ABU-IX-8386-5/17/90 Wk	podpis	Skala: 1:50
Opracował		podpis	Format A-3
Numer rysunku	B/.../2021 umowa nr	PB stadium	K branża
	04 nr rys.	01 nr ark.	00 nr rew.
Strona			