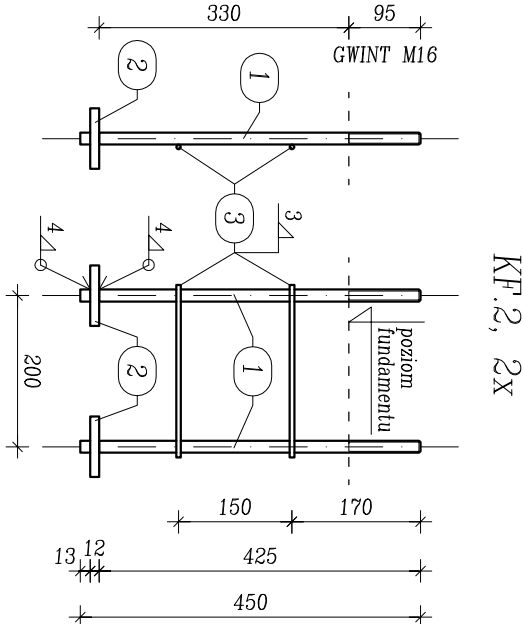
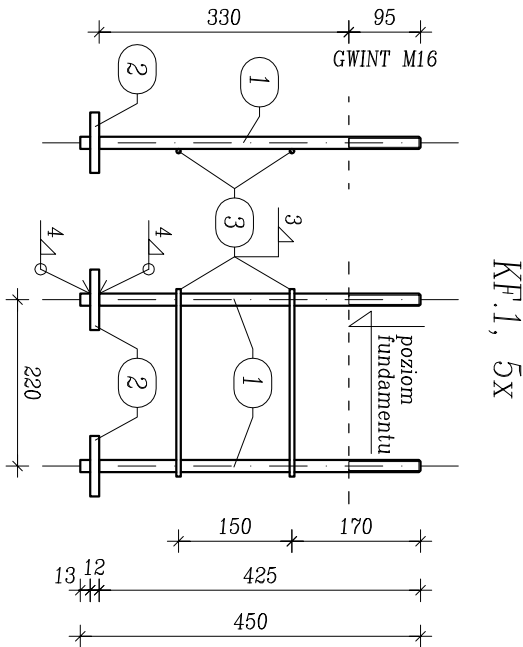
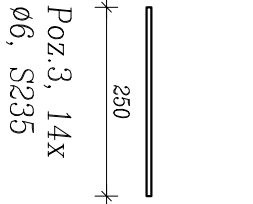
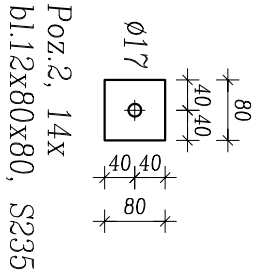
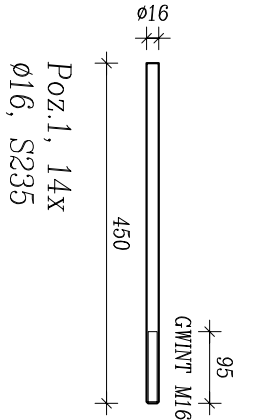


KOTWY KF... 1:10



DETAL E (1:10)



Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa	
					Jednostk. (kg/m)	Całkowita (kg)
1	ø16	S235	14	450	1,58	0,71
2	b1.12x80	S235	14	80	7,54	0,60
3	ø6	S235	14	250	0,22	0,06
Masa łączna elementów (kg)						19,16
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)						0,38
Masa całkowita (kg)						19,54

<div><div><div><div><div></div><div>DELTA</div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH</div><div>PIOTR PAWLUCZUK</div><div>Żelazna 9/89, 15-297 Białystok</div><div>tel./fax: 0857420313; e-mail: p.pawluczuk@deltaprojekt.pl</div></div></div></div>			
Obiekt: SALA GIMNASTYCZNA PRZY ZESPÓLE SZKÓŁ w GRODZISKU – projekt zabezpieczeń			
Adres: ul. 1 Maja 34, 17–315 Grodzisk powiat siemiatycki, woj. podlaskie			
Projektant: mgr inż. Piotr Pawluczuk	Nr uprawnień: PDI./0002/P00K/06	Podpis:	
Sprawdzający: dr inż. Władysław Rzyziński	Nr uprawnień: Bk./379/89 Bk./352/89	Podpis:	
Branża: KONSTRUKCJA	Faza: PROJEKT WYKONAWCZY	Data: 04.2010	
Nazwa rysunku:		Skala: 1:10	Nr rysunku: KZ–04
KOTWY KF...			