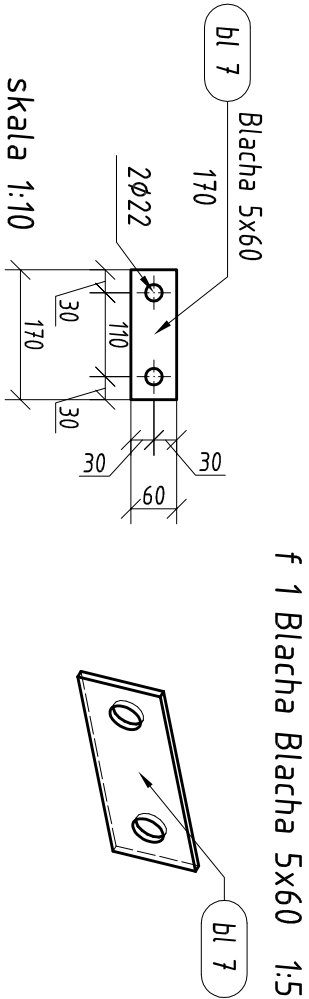
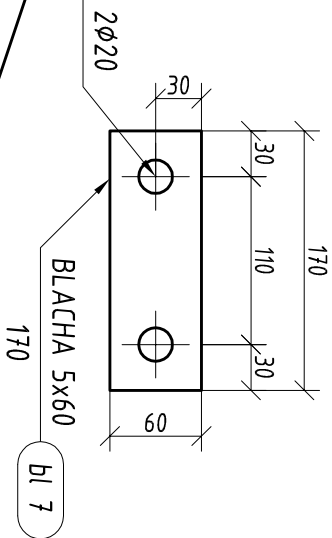


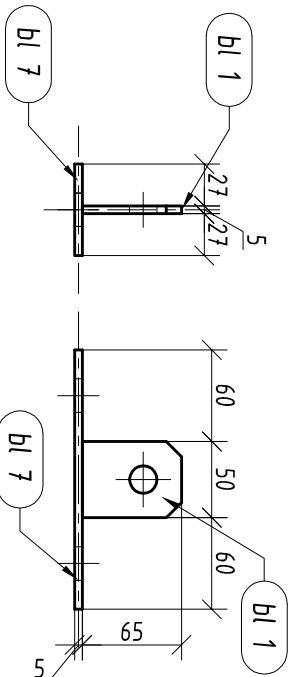
Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
Pozycja f 1 Liczba=48 Masa Elementu=0,37(kg)							
bl 7	BLACHA 5x60	STAL S13S-205	1	170,00		0,37	0,37
Masa łączna elementów (kg)							0,37
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)							0,36
Masa całkowita (kg)							18,18



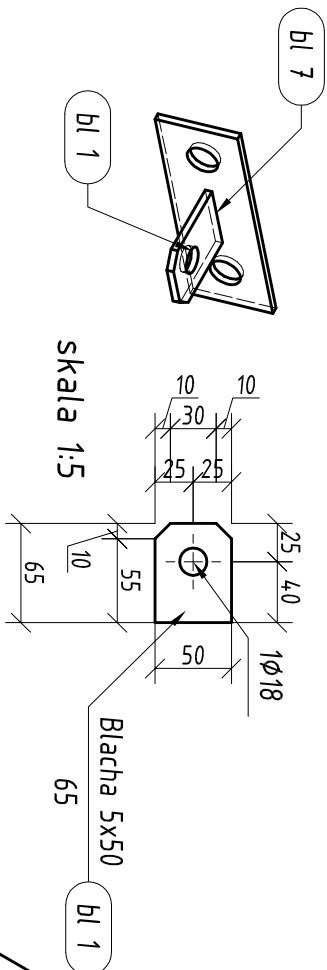
f 1 szt. 48
skala 1:5



f 2 szt. 48
skala 1:5



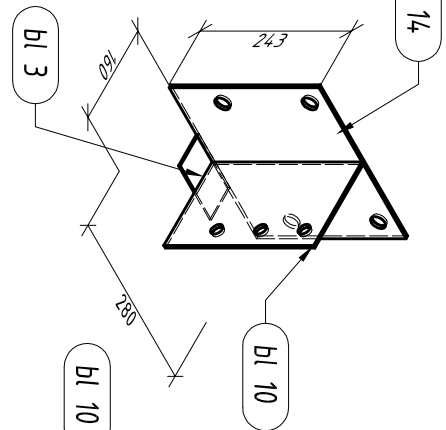
f 2 Blacha Blacha 5x60 1:5



skala 1:5

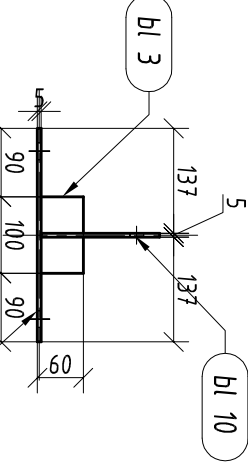
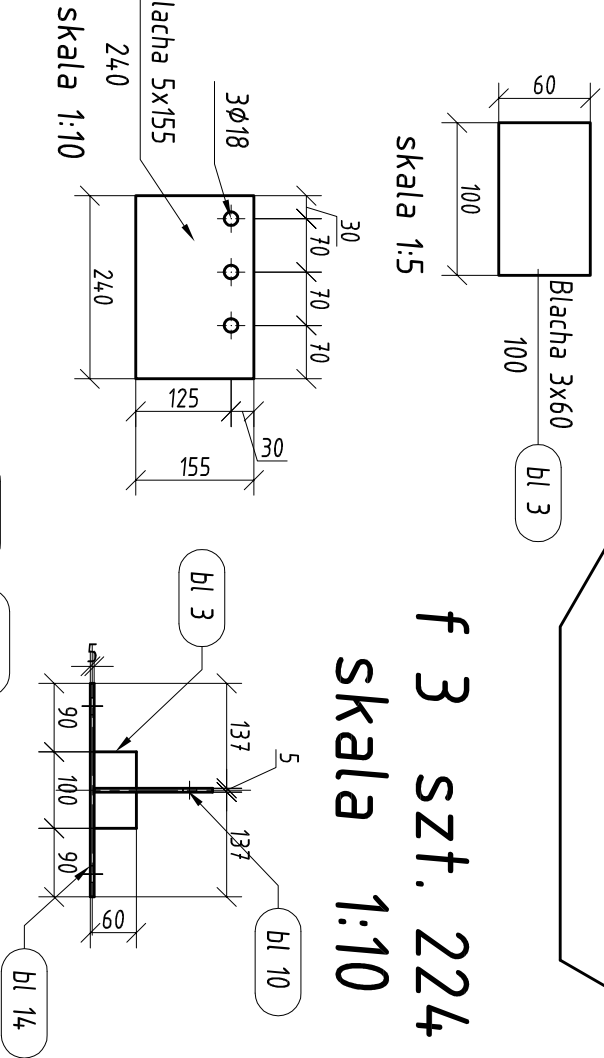
Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
Pozycja f 2 Liczba=48 Masa Elementu=0,49(kg)							
bl 1	BLACHA 5x50	STAL S13S-205	1	65,00		0,11	0,11
bl 7	BLACHA 5x60	STAL S13S-205	1	170,00		0,37	0,37
							0,49
Masa łączna elementów (kg)							23,30
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)							0,47
Masa całkowita (kg)							23,76

f 3 Blacha Blacha 5x240 1:10



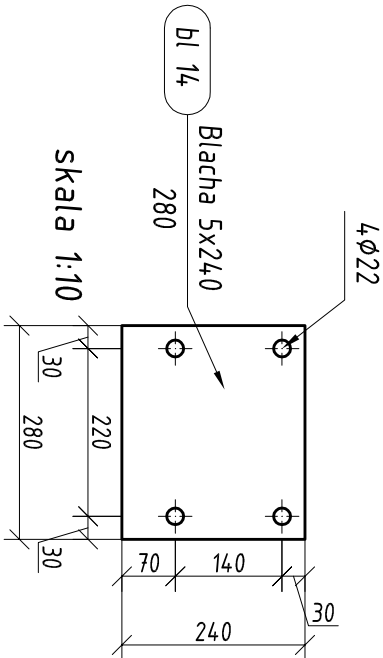
skala 1:5

f 3 szt. 224
skala 1:10

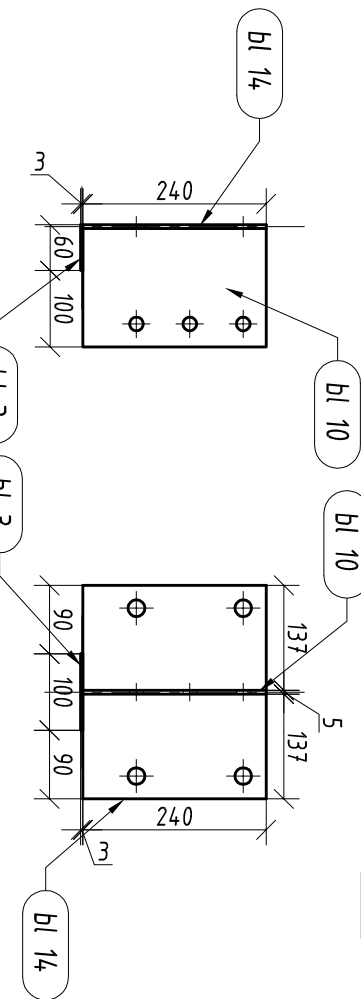


skala 1:10

f 3 Blacha Blacha 5x240 1:10



skala 1:10



elektrody EA 1.46 (stal St3S)

Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
Pozycja f 3 Liczba=224 Masa Elementu=4,15(kg)							
bl 3	BLACHA 3x60	STAL S13S-205	1	100,00		0,14	0,14
bl 10	BLACHA 5x155	STAL S13S-205	1	240,00		1,43	1,43
bl 14	BLACHA 5x240	STAL S13S-205	1	280,00		2,58	2,58
							4,15
Masa łączna elementów (kg)							930,30
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)							18,61
Masa całkowita (kg)							948,91

PRACOWNIA PROJEKTOWA									
ul. Jurajska 72 32-082 BOLECHOWICE									
tel / fax (12) 397 52 32					e-mail: pracownia.jarosz@onet.eu				
NR RYS.	SKALA	D-03	patrz. elementy	TEMAT	PROJEKT ZADASZENIA LODOWISKA WRAZ Z TRYBUNAMI W CZARNYM DUNAJCU				
rewizja:	rew-00	DATA KWIECIEŃ 2012	JEDNOSTKI [cm]	PRZEDMIOT RYSUNKU	STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJA DACHU Z DREWNA KLEJONEGO WARSTWOWO okucie f-1, f-2 i f-3			
projektował:	Przemysław Jarosz	sprawdził:	Marian Jarosz	Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone (All rights reserved)					