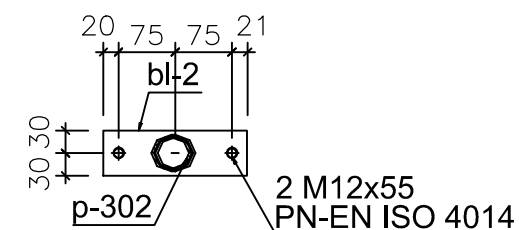


Przekrój A - A



Pozycja	Nazwa	Ilość [szt.]	Długość [mm]	Materiał	Waga 1szt. [kg]	Waga całk. [kg]
Bal-5	wykonać x	1				
p-336	RO48.3X3.2	1	3546	S235	12.62	12.62
p-308	RO33.7X3.2	6	217	S235	0.52	3.14
p-304	RO33.7X3.2	3	990	S235	2.38	7.15
p-302	RO48.3X3.2	4	1137	S235	4.05	16.18
p-301	RO33.7X3.2	6	991	S235	2.39	14.32
bl-2	BL10x190x60	4	190	S235	0.89	3.58
	M12 8.8	8	55	8.8	0.09	0.71
Razem:		32				57.7
Spoiny 1.8%						1.04
Razem:						58.73
x 1						58.73
Całość razem:						58.73

UWAGI:

- WSZYSTKIE NIEOZNACZONE SPOINY WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE O GR "a" Z ZACHOWANIEM WARUNKU $a \leq 0,7t$
- KONSTRUKCJE ZABEZPIECZYĆ OGNIOWO DO R60

BIURO PROJEKTÓW INWESTYCJI DROGOWYCH PM A			
42-200 Częstochowa ul. Kiedrzyńska 19 tel./fax 034 366-45-57 NIP 573 104 51 61 e-mail: biurokoma@architekci.pl			
Nazwa obiektu:		Termomodernizacja budynku OSP w Jaworzniku wraz z przebudową pomieszczeń wewnętrznych	
Inwestor:		Gmina Żarki, ul.Kościuski 15/17, 42-310 Żarki	
Przedmiot rysunku:		SCHODY STALOWE - BALUSTRADA BAL-5	
Projektował:	mgr inż. Piotr Jakub Szeleper	Upr. Nr: SLK/1727/PWOK/07	Skala: 1:20, 1:10
Sprawił:	mgr inż. Łukasz Szeleper	Upr. Nr: 40/109/2010A	
Projektował:	mgr inż. arch. Łukasz Szeleper	Upr. Nr: 63/105/07	Rys. nr: K-30
Sprawił:	mgr inż. arch. Marek Kula	Upr. Nr: 57/09/SLDK/11	
			Data: 02.2018