


- Uwagi:
1. Spawac w ostonie argomix (80% Ar, 20% CO2)
 2. Elementy spawac na całej długości przylegania spoiną równą 0,7 grubości cieńszego elementu

Zakład Usługowo-Projektowy		Remont Hali Gwardii						
							rew./rev.	0
93-412 Łódź, ul. Barwna 12		Specyfikacja elementów stalowych					nr/No	1321
Poz.	Profil	Dł. 1 elem.	Ilość	Długość	Masa jedn.	Masa	Uwagi	
Item	Profile	Lenght of 1 elem.	Quantity	Lenght	Elem.mass	Mass		
		mm	szt./pcs.	m	kg/m	kg		
DRABINA		Dł	szt./pcs.	1	Rys./Dwg.		19	
1	L50x50x4	3450	1	3,5	3,06	10,6		
2	L50x50x4	3450	1	3,5	3,06	10,6		
3	pret 20	520	12	6,2	2,47	15,4		
4	8 x 100	500	2	1,0	6,28	6,3		
5	8 x 100	330	4	1,3	6,28	8,3		
6	6 x 55	55	2	0,1	2,59	0,3		
7	Rura 48.3x3.2	80	4	0,3	3,56	1,1		
8	Rura 48.3x3.2	380	2	0,8	3,56	2,7		
9	Rura 48.3x3.2	100	2	0,2	3,56	0,7		
10	Rura 48.3x3.2	977	2	2,0	3,56	7,0		
Razem/Total						62,9		
PORĘCZ		-	szt./pcs.	1	Rys./Dwg.		19	
11	Rura 48.3x3.2	5790	1	5,8	3,56	20,6		
12	Rura 48.3x3.2	103	2	0,2	3,56	0,7		
13	Rura 48.3x3.2	1335	1	1,3	3,56	4,8		
14	pret 8	150	6	0,9	0,33	0,3		
15	3 x 25	35	6	0,2	0,59	0,1		
Razem/Total						26,5		

Zakład Usługowo-Projektowy 93-412 Łódź, ul. Barwna 12 tel./fax. 042 6400433					
Niniejszy rysunek jest własnością ZUP Anes i nie może być bez pisemnej zgody kopiowany, powielany oraz udostępniany stronie trzeciej dla jakichkolwiek innych celów niż opisane w umowie.					
	Imię Nazwisko	Uprawn.	Ewid. Oll	Data	Podpis
Opracował					
Projektant	dr inż. Andrzej Sztandera	85/83	100/80/8856/09	07.2014	
Sprawdził					
Temat	Remont Hali Gwardii			Skala 1:20	
Projekt	Projekt budowlany remontu i termomodernizacji			Nr rys.	
Rysunek	Drabina, poręcz			1321-19	