

ZESTAWIENIE STALI - PŁATWIE PŁ-4, PŁ-5

NR	Nazwa elem.	DŁUG.	SZT.	DŁUG.	kg/m	Masa	Gat.
1	C 200	10300	2	20,60	25,30	521,18	S355JR
2	C 200	10420	1	10,42	25,30	263,63	
3	bl. 108x12x160	160	6	0,96	10,40	9,98	
4	Śruba M16 +p. +n.	45	24			2,80	kl. 8.8
Razem kg						797,59	
Dodatek 1,8%						14,36	
Razem kg						811,95	

ZESTAWIENIE STALI - ŚCIĄGI


NR	Nazwa elem.	DŁUG.	SZT.	DŁUG.	kg/m	Masa	Gal.
5	Pręt Ø 16 +p.+n.	3745	10	37,45	1,58	59,17	S355JR
6	Pręt Ø 16 +p.+n.	2177	58	126,27	1,58	199,51	
7	Pręt Ø 16 +p.+n.	1214	2	2,43	1,58	3,84	
8	Pręt Ø 16 +p.+n.	1331	2	2,66	1,58	4,21	
Razem kg						266,73	

ZESTAWIENIE STALI - STĘŻENIE PASA RYGLI

NR	Nazwa elem.	DŁUG.	SZT.	DŁUG.	kg/m	Masa	Gat.
9	L 65x65x9	730	82	59,86	8,62	515,99	S355JR
10	Śruba M 20 +p. +n.	50	164			25,5	kl. 8.8
Razem kg						541,49	

STAL	S355JR
ELEKTRODY	ER 146
ELEMENTY OCYNKOWAĆ OGNIOWO	
MINIMALNA GRUBOŚĆ POWŁOKI 120 µm	

ŚRUBY M16, M20, KLASA 8.8, OCYNKOWANE

<div style="text-align: center;">  <p>ARCHIPOLIS - Biuro Projektów ul. ks. P. Ściegiennego 11, lok. 8, 45-709 Opole</p> </div>		
Rodzaj opracowania	PROJEKT WYKONAWCZY	
Adres obiektu:	Konin, ul. Sulańska 13	
Obiekt:	Zadaszenie istniejącego placu magazynowego odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki oraz żelbetowa ściana oporowa	
Nazwa rys.	Platów Pt-4 i Pt-5, ściagi, stężenie pasa rygli	
Projektant: specjalność nr uprawnień	inż. Czesław Kowalkowski konstrukcyjno - budowlana, 164/81/Op	podpis 09.2019
Sprawdził: specjalność nr uprawnień	inż. Józef Rozmus konstrukcyjno - budowlana 15/81/Op	podpis 09.2019
Skala: 1:20	Numer rys.	36
		Egz.

Wymiary w [mm]