

# RAMA STAŁOWA RS-1 1:20, 1:10

STAROSTWO POWIATOWE W NOWYM TOMYŚLU  
Wydział Budownictwa i Architektury  
Załącznik do Decyzji o Pozwoleniu na Budowę  
Z dnia

462/16 22-07-16

## ZESTAWIENIE STALI

L.p.	ELEMENT	DŁUGOŚĆ ELEMENTU	ILOŚĆ SZTUK	DŁUGOŚĆ CAŁKOW.	CIĘŻAR KG	
					1 mb	CAŁKOW.
1	INP180	1,570	2	3,140	21,90	68,77
2	BL 120*12	0,250	2	0,500	11,30	5,65
3	BL 35*10	0,148	4	0,592	7,07	4,19
4	L 120X120X10	0,110	2	0,220	18,20	4,00
RAZEM						82,61
+ 1,8%						1,49
OGÓŁEM						84,10
RAZEM 3 RAMY						252,30

- DO SPAWANIA KONSTRUKCJI STAŁOWEJ  
MOŻNA STOSOWAĆ TECHNOLOGIE SPAWANIA:

- \* ELEKTRODAMI OTULONYMI MINIMUM  
E 432 A 24 (NP. EA1.46, ER2.46)  
WEDŁUG PN-88/M-69433, PRZY SPO-  
INACH MONTAŻOWYCH DOPUSZCZALNA  
JEST ELEKTRODA ER 1.46.
- \* W OSŁONIE GAZÓW OCHRONNYCH MAG  
(CO<sub>2</sub> LUB MIESZANKA Ar+CO<sub>2</sub>) DRUTEM  
SPG3S WEDŁUG PN 88/M-69420  
/EN 440 DRUT G3Si/
- \* ELEKTRODY I DRUT Z ATESTEM.

- STAL S355


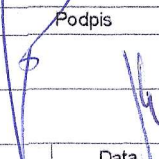
- SPOINY PACHWINOWE WYKONAĆ JAKO DWU-  
STRONNE O GR. 0,7x GRUBOŚĆ CIEŃSZEGO  
Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW

- KONSTRUKCJĘ NOŚNĄ MOŻE WYKONAĆ  
WYTWÓRCA UPRAWNIONY DO SPAWANIA  
KONSTRUKCJI KLASY 1 I 2.

- PRACE SPAWALNICZE MOGĄ WYKONYWAĆ  
SPAWACZE POSIADAJĄCY AKTUALNE UPRA-  
WNIENIA DO SPAWANIA KONSTRUKCJI KLASY 1  
W DANEJ METODZIE I POZYCJI SPAWANIA  
WG PN-87/W-69900/03 LUB EN 287-1

- DOPUSZCZALNA KLASA WADLIWOŚCI ZŁĄCZY  
SPAWANYCH DLA KONSTRUKCJI KLASY 2  
JEST W2 WEDŁUG PN-85/M-69775.

- WSZYSTKIE KRAWĘDZIE I POWIERZCHNIE BLACH  
SPAWANYCH OCZYŚCIĆ Z RDZY, ZGORZELINY  
I WSZELKICH ZABRUDZEŃ (TŁUSZCZE, PIASEK,  
WODA) NA SZEROKOŚCI OKOŁO 20mm  
OD MIEJSCA UKŁADANIA SPOINY.

		Nr zlec.	Nr rys.	Skala
		22/2015	K.15	1:20 1:10
Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku szkoły wraz z budową windy			
Adres obiektu	Nowy Tomyśl, ul. 3 Stycznia 12, dz. nr 55/2, 56/2			
Inwestor	Szkoła Podstawowa nr 2 im. Marii Skłodowskiej Curie			
Specjalność	Imię i nazwisko	Nr uprawnień		Podpis
Konstrukcja	mgr inż. arch. PIOTR BRYCHCY	56/WPOKK/UpB/2011 87/89/Pw		
Konstrukcja sprawdzający	mgr inż. SŁAWOMIR MAJKA	WKP/0267/POOK/13 168/Pw/93		
Nazwa rysunku	Rama stalowa	Branża KONSTRUKCJA		Data 07.12.2015

