


Uwaga:

POSZCZEGÓLNE ELEMENTY ŁĄCZYĆ ZE SOBĄ ZA POMOCĄ SPOIN PACHWINOWO-OBWODOWYCH.

GRUBOŚCI SPOIN "a" STOSOWAĆ W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW:

- RURA Z RURĄ; σ = GRUBOŚCI ŚCIANKI CIĘNSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW,
 - BLACHA LUB Kształtownik walcowany z RURĄ; σ = GRUBOŚCI ŚCIANKI RURY
- LECZ NIE WIĘCEJ NIŻ 0,7 GRUBOŚCI BLACHY LUB Kształtownika,
- POZOSTAŁE ELEMENTY; σ = 0,7 GRUBOŚCI CIĘNSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW

W PRZYPADKU SPÓIN CZŁOWYCH STOSOWAĆ SPÓINY O PEŁNYM PRZEKROJU

 <p>OPONOWICZ PRACOWNIA PROJEKTOWA www.oponowicz.pl tel. 85 30 70 535</p>	PROJEKTANT:	PODPIS:
	mgr inż. PAWEŁ MODZELEWSKI NR UPR.PDL/0082/P00K/12	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY:		
mgr inż. PIOTR OPONOWICZ NR UPR.PDL/0002/P00K/11		
WSPÓŁPRACĄ:	mgr inż. PIOTR JURKOWSKI	
ADRES:	Berżniki, dz nr 125/3, gmina Sejny	
NAZWA (nr. projektu):	IE/16/009	
BRANŻA: KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	NR RYS.
RYSUNEK:		—
SCHODY WEWNĘTRZNE: ELEMENTY WARSZTATOWE:		SKALA 1:20
P 6 do P 8; Sp 1 do Sp 4		DATA 2016-12-09
<p>ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI Uprzecczenie chronione prawem autorskim</p> <p>WYMIARY W MM, NE SKALOWAĆ Z RYSUNKÓW (zg. z Roz. U. nr. 2.02.1994.2.)</p>		