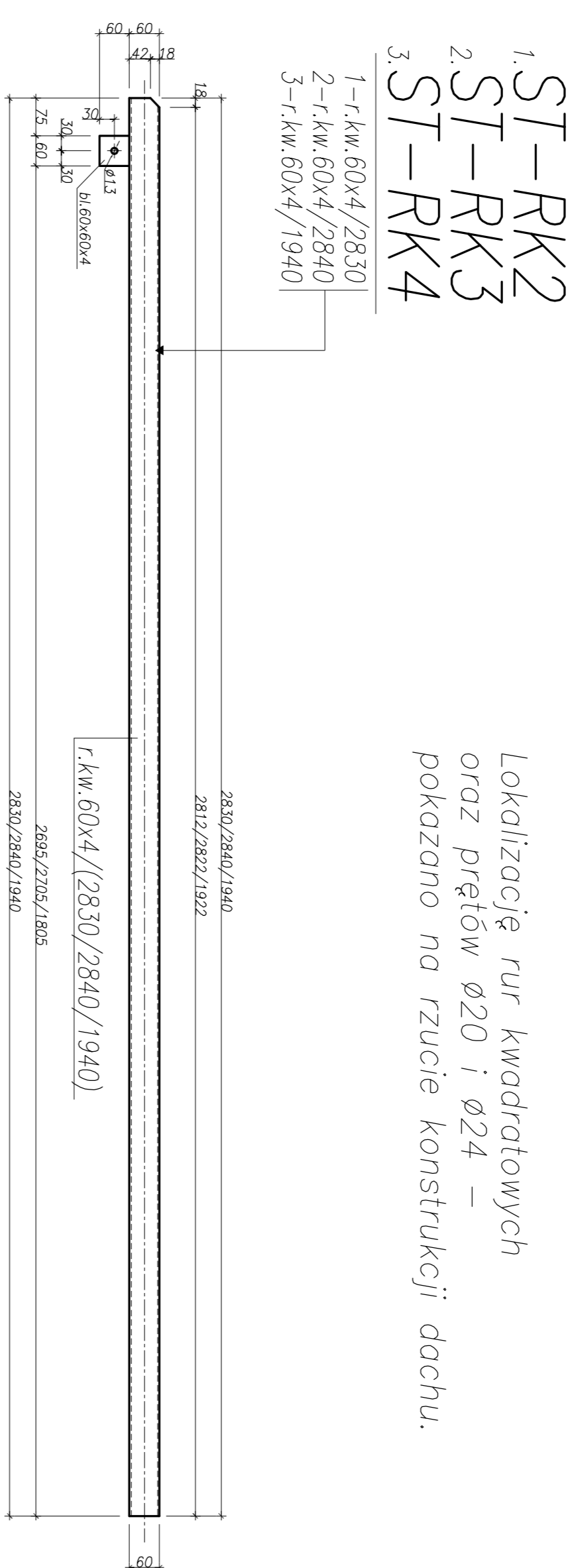
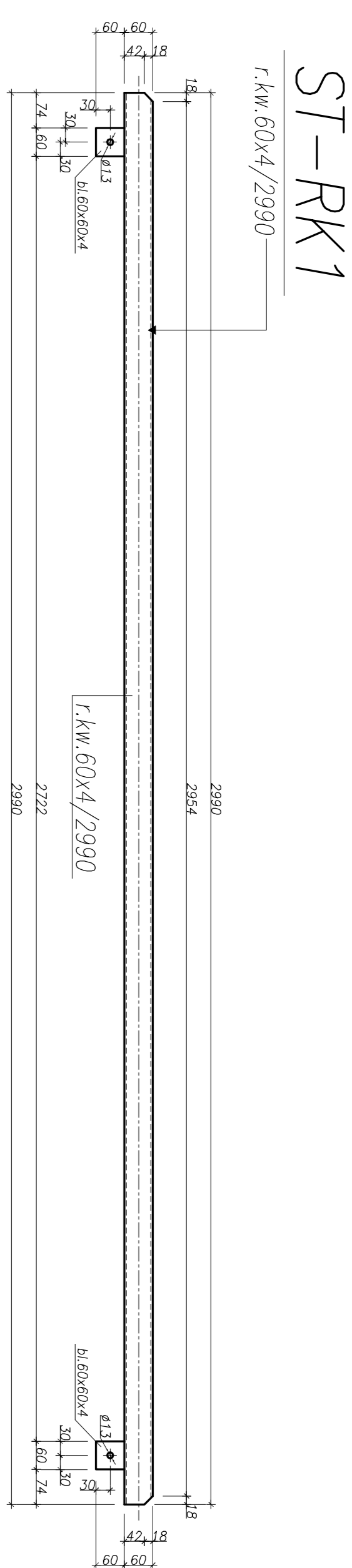
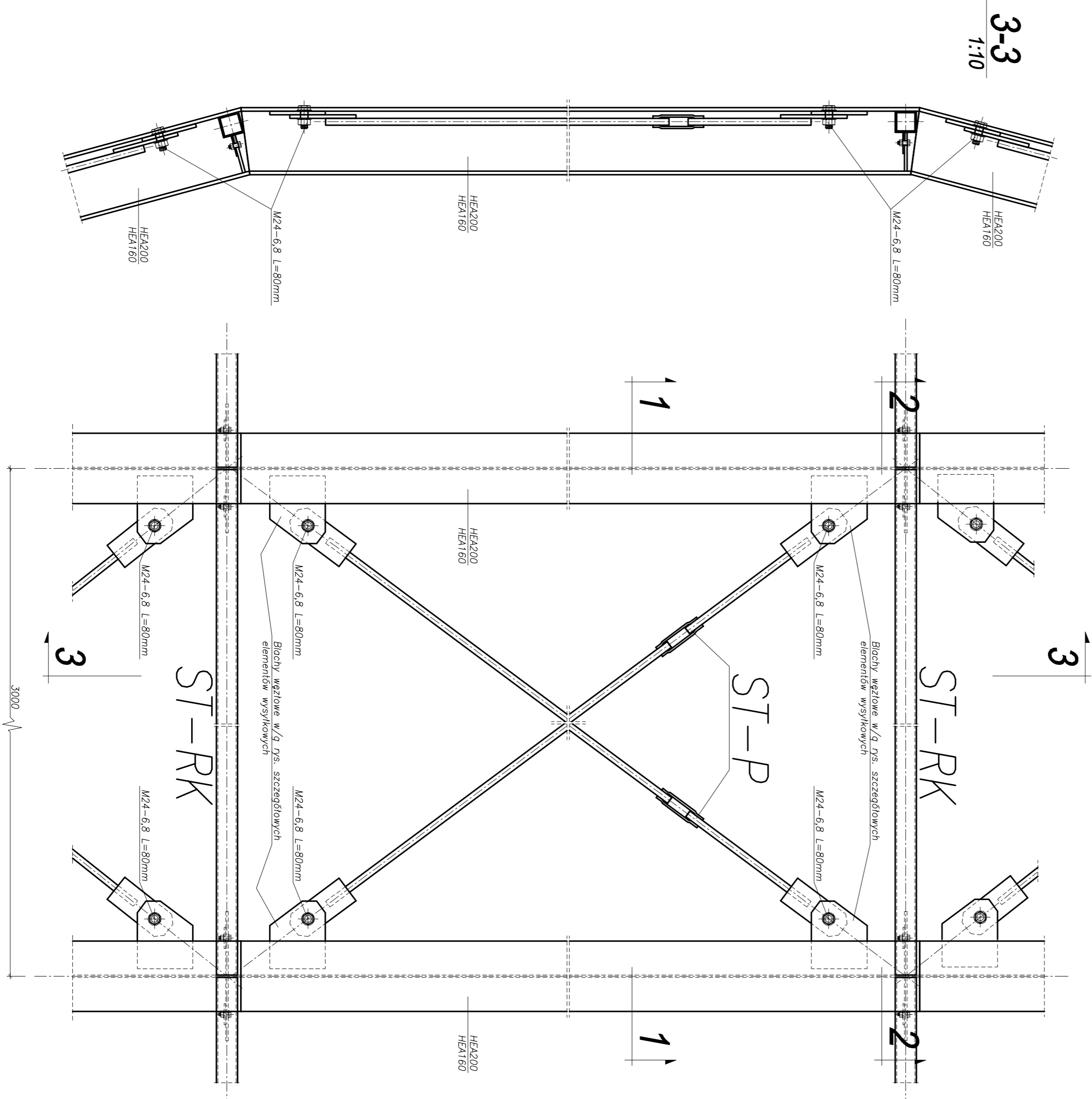
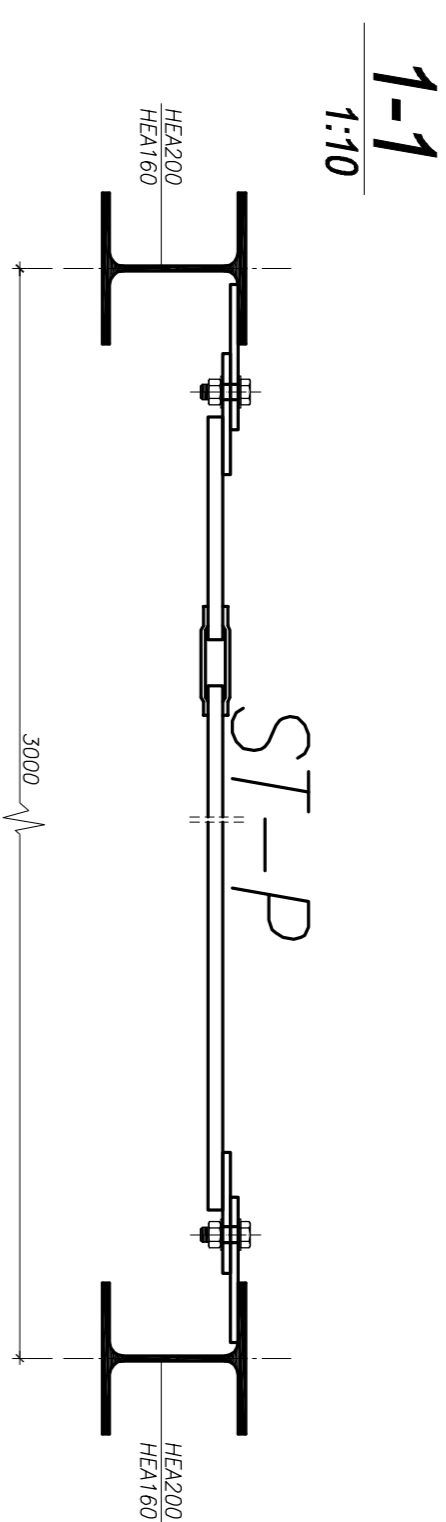
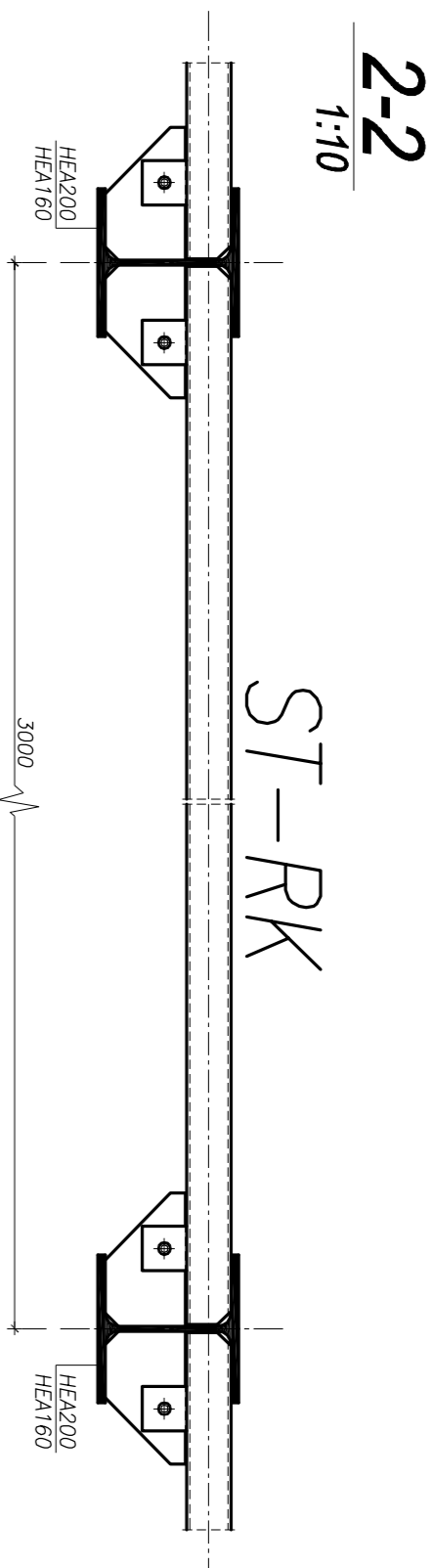


# KONSTRUKCJA STĘŻEŃ POŁĄCZOWYCH: ST-RK, ST-P




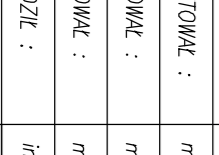
Lokalizację rur kwadratowych oraz prętów  $\varnothing 20$  i  $\varnothing 24$  – pokazano na rzucie konstrukcji dachu

[illegible]

**4-4**  
**1:10**

# UWAGI WYKONAWCZE DOT. KONSTRUKCJI STALOWEJ

1. KLASA A – ALUMINIOWA KONSTRUKCJA SPŁAWIANEJ ZGODNIE Z NORMĄ : PN-B-06200:2002 – klasa „2”.
2. KLASA JAKOŚCI SPON :  
B – spoiny czelowne
3. SPOSÓB SPŁAWIANIA I MATERIAŁY ZŁĄCZNE DOSTOSOWANE DO RODZAJU STALI, WYMAGAJĄ ELEMENTÓW, USTAWIANIA SPON.
4. ELEMENTY ZŁĄCZNE ZASTOSOWANE ZE STALI CYNKOWANEJ OGNOWO.
5. WSZYSTKIE ELEMENTY DLA KOTŁÓW NA RYSUNKU NIE PODANO GRUBOŚCI SPON I NALEŻY ŁĄCZYĆ MIĘDZY SOBĄ SPONAMI PACHINOWYMI O GRUBOŚCI 0,7 CZYNIESZCZĄ ELEMENTU LUB SPONAMI DOZIOŁOWYMI NA PIĘĆ PRZETÓP PO UPRIEDZIM ZUKOSOWANIU ELEMENTÓW ŁĄCZONYCH.
6. NINIEJSZY RYSUNEK ROZPARZYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKIEM ELEMENTÓW WYSTĘPKOWYCH.
7. SPON Y PACHINOWIE NALEŻY WYKONYWAĆ NA CAŁEJ DŁUGOŚCI ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW.
8. KONSTRUKCJE WYKONAĆ ZGODNIE Z PN-B-06200:2002.

Ramy główne : <b>STAL PROFILOWA 18G2</b> Pozostałe elementy : <b>STAL PROFILOWA S13S</b>		USŁUGI PROJEKCYJNO-TECHNICZNE W BUDOWNICTWIE			
TEMAT :	Stal szkieletowa w budowie Zrównoważenie i kształtowanie	LOKALIZACJA :	Dąbrowa – Dąbrowa Wesoła 62-730 Dąbrowa		
INWESTOR :	GALINA DOBRA Pl. Wolności Puławy 10 Dąbrowa tel. (63) 279-99-11	BRANŻA :	KONSTRUKCYJA		
PROJEKTOWY :	PROJEKT INŻYNIERSKI	OPRACOWANIE :	mgr inż. Mariusz Straziński z AMALGAMU		
OPRACOWANIE :	mgr inż. Krzysztof Matuszak	OPRACOWANIE :	mgr inż. Piotr Tomczak		
SPRAWDZIŁ :	mgr inż. Piotr Słomkowski nr. 14024 nr. 14025 <b>PODZIAŁOWY ZESTAWIENIE ZAWIĄZUJE SIĘ Z IN. ST-2</b>	SPRAWDZIŁ :	mgr inż. Sławomir Kozłowski		
DATA : 14. 2011	SKŁADA : 1/10	WIR PROJEKTOWY	K-010		
PN-B-03254-8:2002, PN-EN 1992-1-1:2004 (revised) PN-B-03254-8:2002, PN-EN 1992-1-1:2004 (revised)					