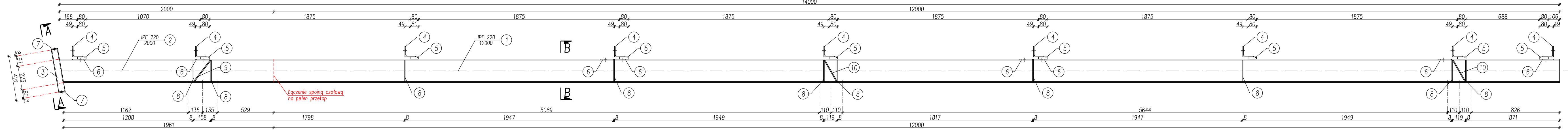


RYGIEL R-2
skala 1:20

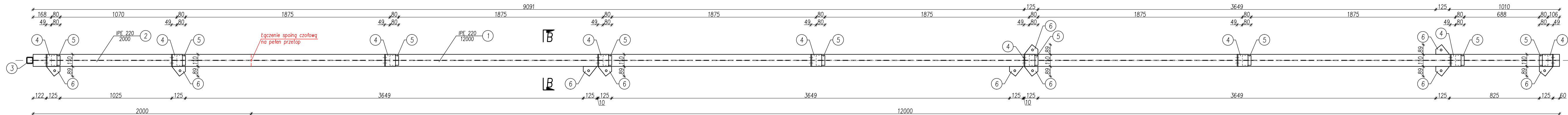
RYGIEL R-2

sz.t.1

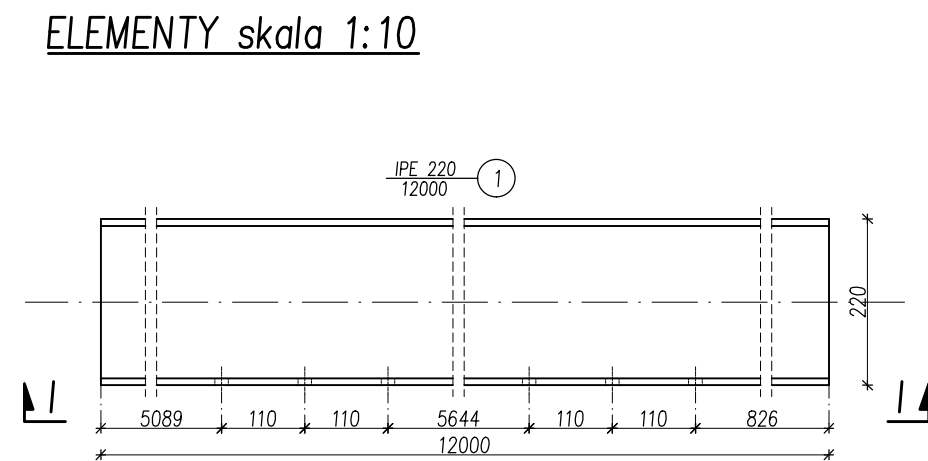
skala 1:20



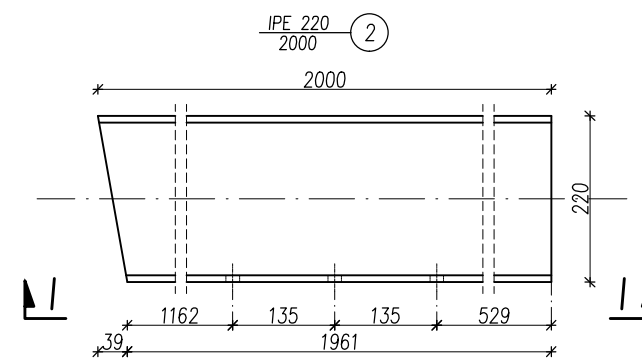
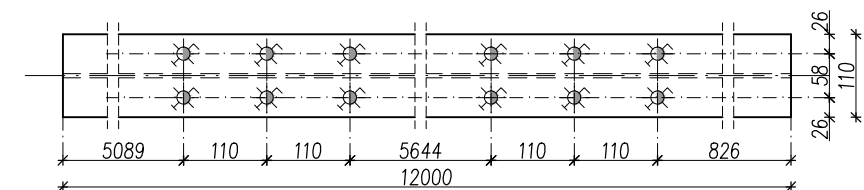
RYGIEL R-2
WIDOK PASA GÓRNEGO



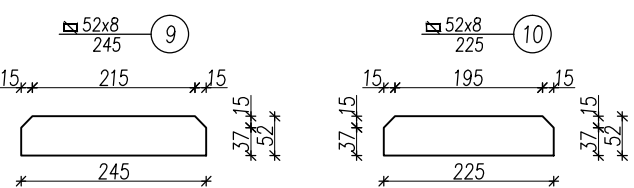
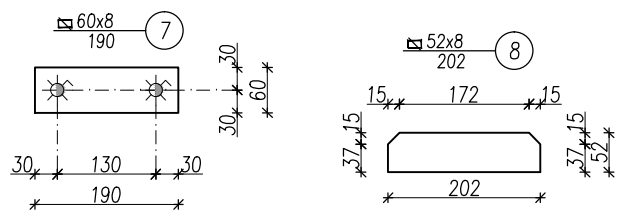
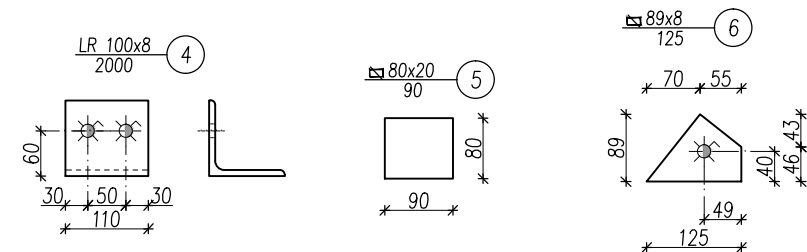
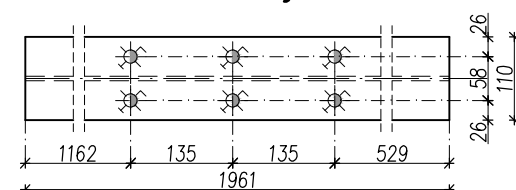
ELEMENTY skala 1:10



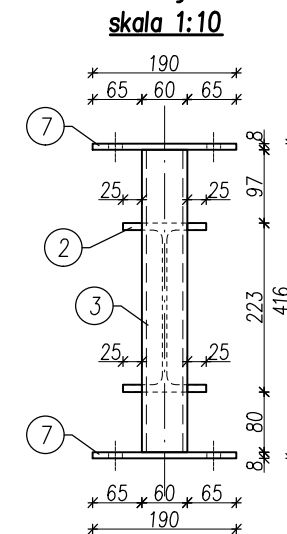
Przekrój I-I



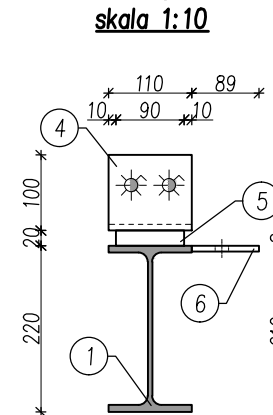
Przekrój I-I



Przekrój A-A





Przekrój B-B



ZESTAWIENIE STALI RYGIEL R-2						
Poz.	Wyszczególnienie	Długość [mm]	Ilość sztuk	Ciężar		
				[kg/m,kg/m ²]	szt. [kg]	ogółem [kg]
1	IPE 220	12000	1	26.20	314.40	314.40
2	IPE 220	2000	1	26.20	52.40	52.40
3	RK 60x6	400	1	9.87	3.95	3.95
4	LR 100x8	110	9	12.20	1.34	12.08
5	⊘ 90x80x20	90	9	157.00	1.13	10.17
6	⊘ 125x89x8	125	10	62.80	0.70	6.99
7	⊘ 190x60x8	190	2	62.80	0.72	1.43
8	⊘ 202x52x8	202	20	62.80	0.66	13.19
9	⊘ 245x52x8	245	2	62.80	0.80	1.60
10	⊘ 225x52x8	225	4	62.80	0.73	2.94
RAZEM /RYGIEL R-2/ [kg]						419.15
RAZEM/RYGIEL R-2 szt.1 z dodatkiem na spoiny 1.8%/kg						426.69


STAL: S235

OZNACZENIA ŚRUB I OTWORÓW

oznaczenie		
śruba/kotew	M 16	M 16
klasa śruby/kotew	5.8	10.9
średnica otworu [mm]	18	18

UWAGI:

- Przed malowaniem wykonać czyszczenie całego elementu do SA 2 ½.
- Konstrukcję pokryć powłokami malarskimi o grubości 120µm złożonymi z jednej warstwy podkładowej gr. 50µm oraz dwóch warstw wierzchnich o łącznej grubości 70µm.
- Malowanie wykonać farbami flakowymi.
- Dobór metody spawania i materiału dodatkowego do spawania przez uprawnioną osobę.
- Nieoznaczone spoiny pachwinowe przyjmować o grubości 0,7 gr. cieńszego z łączonych elementów.
- Nieoznaczone spoiny czołowe przyjmować o grubości cieńszego z łączonych elementów.

	PROJEKTOWANIE, PRZYGOTOWANIE I WYKONANIE INWESTYCJI BUDOWLANYCH ul. Gawryśka 6: 39-200 Dębica; tel/fax. 014 676 30 95; e-mail: biuro@sowaprojekt.pl		
	Projekt: „BUDOWA WIATY GARAŻOWO-GOSPODARCZEJ”		
Inwestor:	Zarząd Dróg Powiatowych w Dębicy, 39-200 Dębica, ul. Parkowa 28		
Lokalizacja:	Brzostek, dz. nr ewid. 105/4, obr. nr 0001 Brzostek, jedn. ewid. 180302_4 Brzostek		
Przedmiot rysunku:	RYGIEL R-2		Skala: 1:20
Projektował Nr uprawnień	mgr inż. Gabriel Sowa <small>sen. (200), nr K-69014, upr. projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej</small>	branża KONSTRUKCYJA	data: 08.2019r Nr rys. KS8
Sprawił Nr uprawnień	mgr inż. Jacek Łatała <small>sen. (201) w funkcjach projektanta i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej</small>	branża KONSTRUKCYJA	