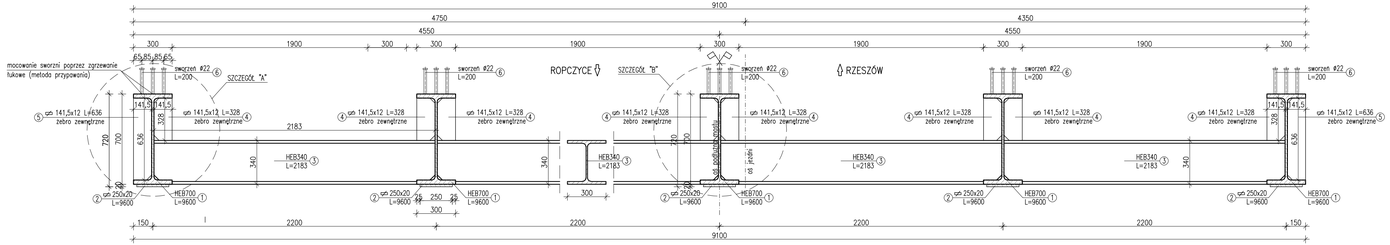
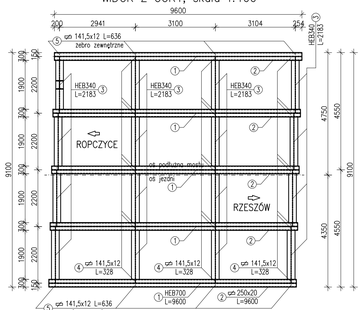
STALOWY USTRÓJ NOŚNY

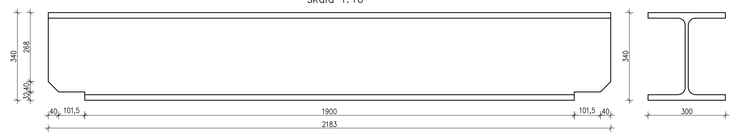
PRZEKRÓJ POPRZECZNY, skala 1:20



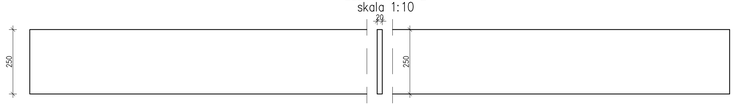
WIDOK Z GÓRY, skala 1:100



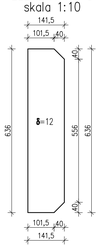
ELEMENT NR 3
skala 1:10



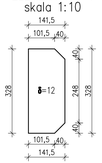
ELEMENT NR 2
skala 1:10



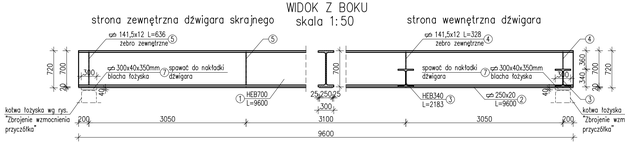
ELEMENT NR 5
skala 1:10



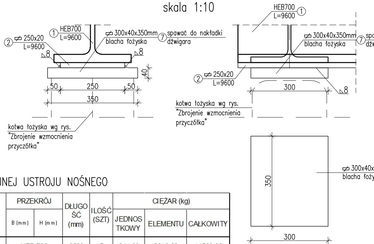
ELEMENT NR 4
skala 1:10



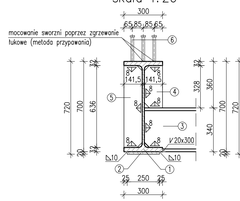
WIDOK Z BOKU
skala 1:50



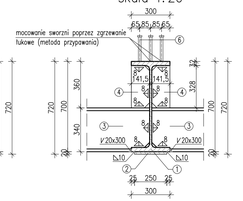
ŁOŻYSKO STALOWE
skala 1:10



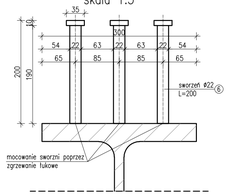
SZCZEGÓŁ "A"
skala 1:20



SZCZEGÓŁ "B"
skala 1:20



ELEMENT NR 5
skala 1:5



ROZMIESZCZENIE SWORZNI
skala 1:50

UWAGI:
1. Elementy ustroju nośnego zabezpieczyć antykorozyjnie za pomocą powłok malarskich posiadających aprobatę IBDM.
2. Styki malować ręcznie (pędzlem) stosując zagęszczone farby powłok antykorozyjnych konstrukcji.

ZESTAWIENIE STALI KONSTRUKCYJNEJ USTROJU NOŚNEGO

NR	ELEMENT	PRZEKRÓJ B [mm]	PRZEKRÓJ H [mm]	DŁUGOŚĆ (mm)	ILOŚĆ (SZT)	CIĘŻAR (kg) JEDNOSTKOWY	CIĘŻAR (kg) ELEMENTU	CIĘŻAR (kg) CAŁKOWITY
1	DŹWIGAR GŁÓWNY	HEB 700		9600	5	241,00	2313,60	11568,00
2	NAKŁADKA NA PAS DOLNY DŹWIGARA	250	20	9600	5	7850,00	376,80	1884,00
3	POPRZECZNICA	HEB 340		2183	16	134,00	292,52	4680,35
4	ŻEBRA WEWNĘTRZNE	141,5	12	328	32	7850,00	4,37	139,90
5	ŻEBRA ZEWNĘTRZNE	141,5	12	636	8	7850,00	8,48	67,82
7	BLACHA ŁOŻYSKA	300	40	350	10	7850,00	32,97	329,70
	CIĘŻAR SPAWÓW	1,2% CIĘŻARU CAŁKOWITEGO					—	224,04
	CIĘŻAR CAŁKOWITY STALI (kg)							**18893,81**
6	SWORZEŃ Ø 22	Ø 22		200	1170	0,664	0,664	776,88

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:

STAL KSZTAŁTOWNA 18G2A: 18893,81kg
STAL SWORZNI S235 J2G3+C450: 776,88kg
ELEKTRODY EA146/E 432AR25
Powierzchnia do malowania: A=178m²

Biuro Projektowe:	**MK - MOSTY** mgr inż. Krzysztof MAC ul. Długosza 6/21			
Inwestor: Powiat Ropczycko-Sędziszowski ul. Konopnickiej 8, 39-100 Ropczyce	Przedsięwzięcie: Przebudowa mostu stałego			
Opracowanie: PROJEKT WYKONAWCZY		Nr umowy:		
Obiekt: Przebudowa mostu na potoku Gnojnica w ciągu ulicy powiatowej Nr 1351R 3 Maja w Sędziszowie Młp.		Rysunek: STALOWY USTRÓJ NOŚNY		
Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektant:	mgr inż. Krzysztof MAC	207/87		04.2016
Sprawdzający:	mgr inż. Krzysztof KANACH	PDK/0080/PWOM/14		04.2016
Pracownia projektowa:	MK-MOSTY	Skala: 1:5, 1:10 1:50, 1:20 1:100		Nr rys. 8