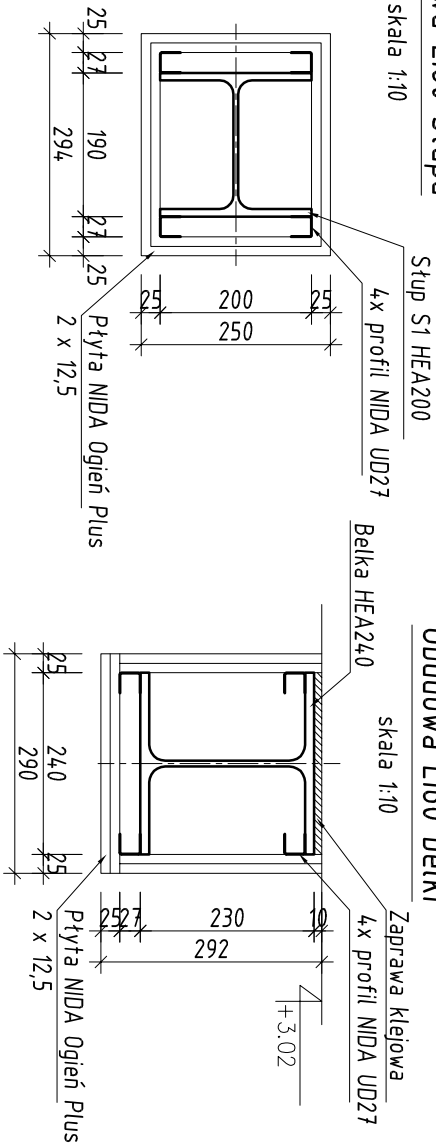
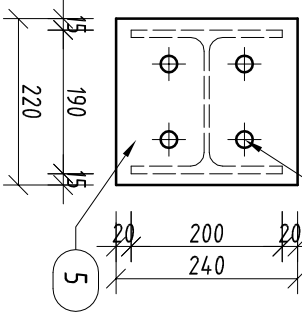


Obudowa EI60 stupa

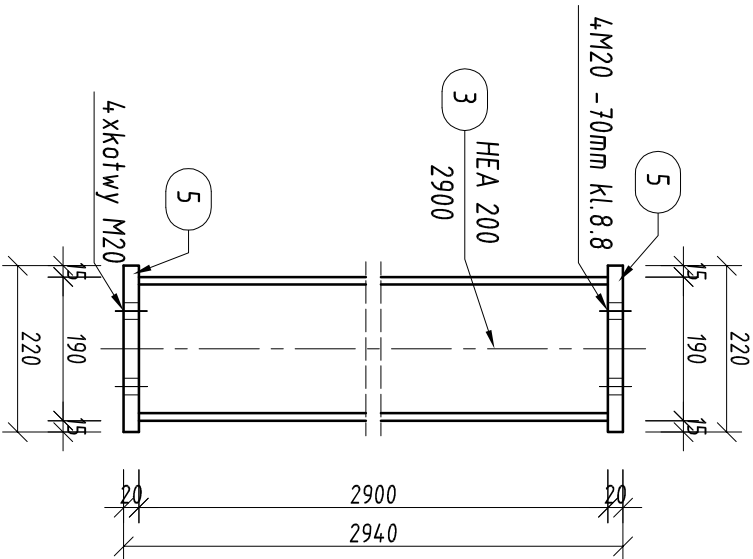
skala 1:10



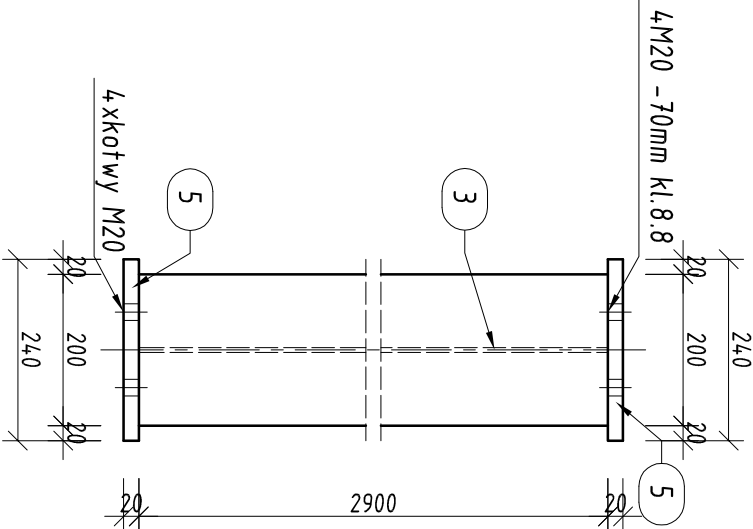
Stup S 1 Widok z góry skala 1:10



Stup S 1 szt. 1 skala 1:10




Stup S 1 Widok z prawej skala 1:10



UWAGI:

- Oznaczenia poziomów podano w m.
- Spoiny nieoznaczone wykonać jako czotowe lub pachwinowe cięte o grubości 0.7 cieńszego elementu.
- Śruby sprężone M20 kl. 8.8
- Siła sprężenia $S_o = 137 \text{ kN}$ dla śrub M20 kl. 8.8
- Momenty dokręcenia śrub wg PN-B-06200:2002
- Kategoria połączenia D wg PN-90/B03200
- Styki czotowe surowe nie malowane bez zendry i rdzy
- Warunki wykonania i odbioru konstrukcji wg PN-B-06200:2002
- Stal S235JR (St3SX),
- Konstrukcję zabezpieczyć antykorozyjnie w systemie chlorokauczkowym na powierzchni wypiąskowanej do Sa2. Podkład chlorokauczkowy dwie warstwy po 30 mikronów. Emalia chlorokauczkowa dwie warstwy po 30 mikronów. Całkowita grubość powłoki minimum 120 mikronów.
- Zabezpieczenie pożarowe w systemie NIDA EI60: płyta NIDA Ogień Plus 2x12.5mm

					Masa	
Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Jednostkowa	Całkowita (kg)
					(kg/m)	
1	HEA 240	S235JR	1	4250.00	60,320	256,36
2	HEA 240	S235JR	1	5390.00	60,320	325,12
3	HEA 200	S235JR	1	2900.00	42,260	122,55
4	BLACHA 10x116	S235JR	4	198.00	1,80	7,21
5	BLACHA 20x220	S235JR	3	240.00	8,29	24,88
6	BLACHA 20x270	S235JR	2	240.00	10,18	20,35
Masa łączna elementów (kg)						756,49
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)						15,13
Masa całkowita (kg)						771,62
 pracownia projektowa				Nazwisko		Podpis
		Opracował		RZECZOZNAWCA BUDOWLANY w specjalności konstrukcyjno-budowlanej mgr inż. B. Paliczekiewicz ul. pr. bud. nr A-4-93861/61/81		
e-mail: bpa@softproject.pl		Wykonał		mgr inż. Karol Dubala		
Inwestor						
Gmina Rzaśnia 89-332 Rzaśnia ul. Kościuski 16		Ekspertyza techniczna budynku świetlicy śródowniskowej w Rzaśni pod kątem występujących zarysowania i spekania z określeniem przyczyn i środków zaradczych				Budowlana
						Faza
						Nr. rew.
						Nr. oprac.
data		10.2012				0926-2012
skala		1:10				0926-06
Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, kopiowanie oraz wykorzystanie dokumentacji przez osoby trzecie bez zgody firmy SOFTPROJECT jest prawnie zabronione.						