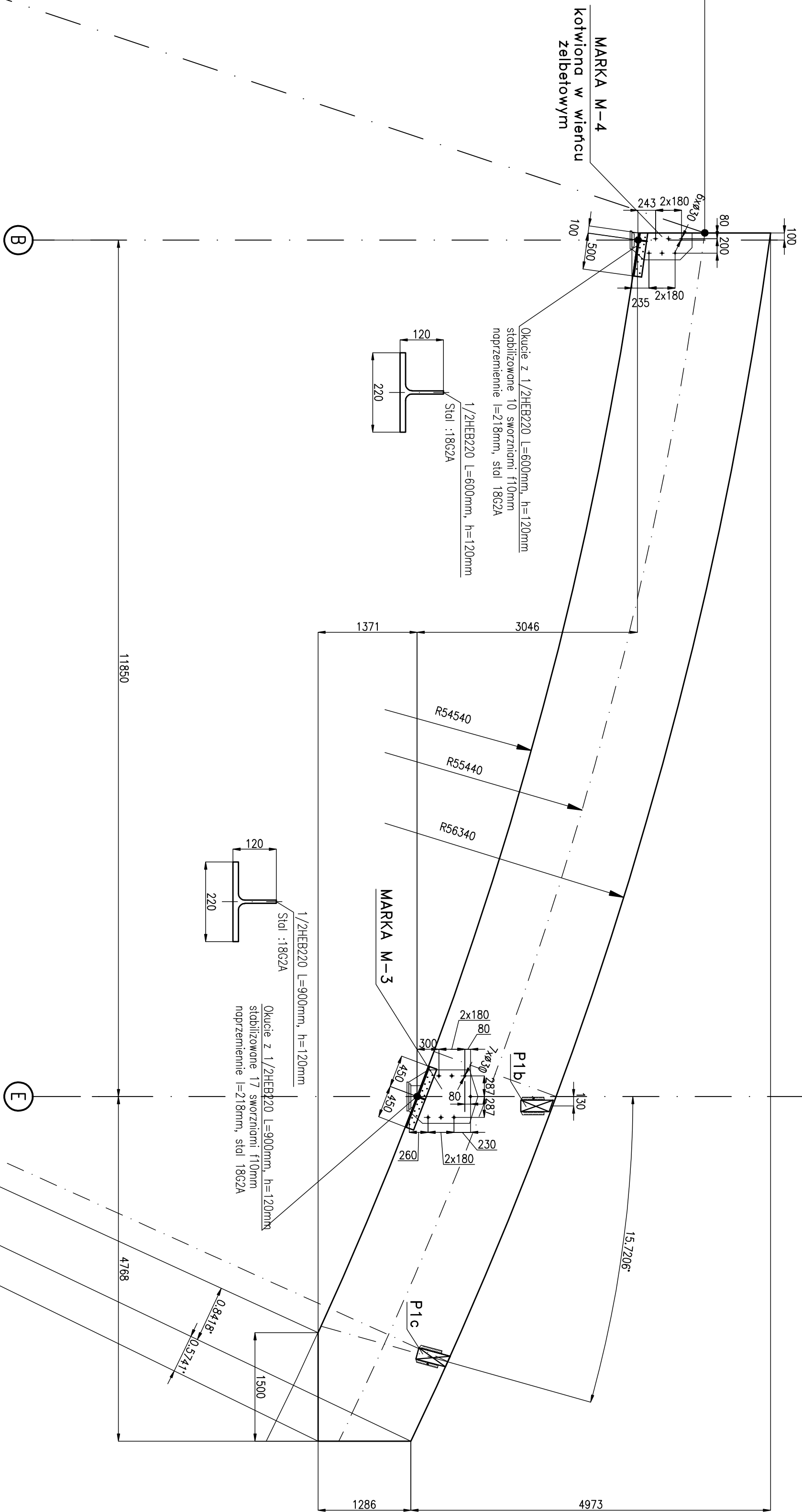


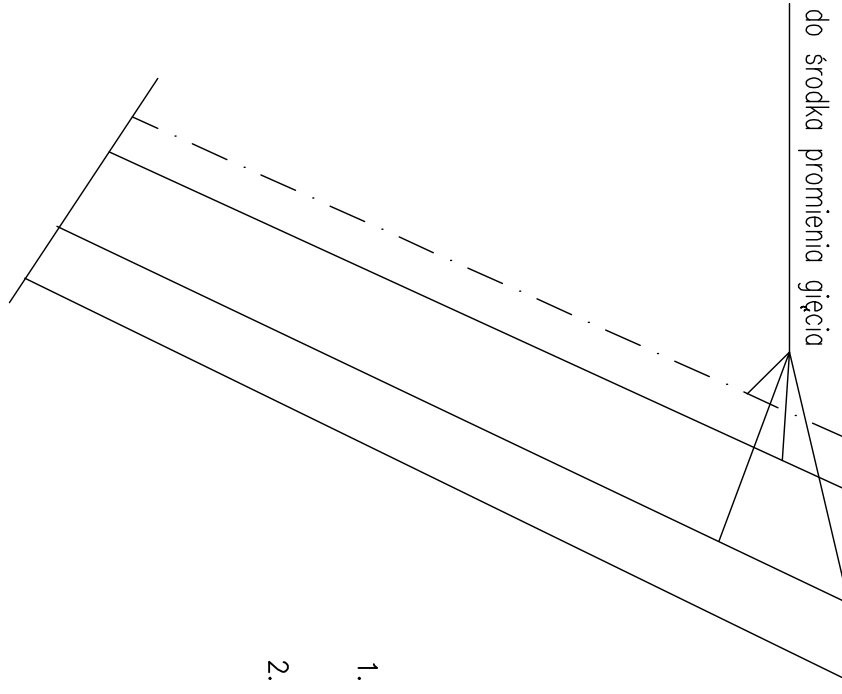
DŹWIGAR D1a

skala 1:50 szt. 1

GRUBOŚĆ DŹWIGARA: 22cm
OBJĘTOŚĆ 1 szt.: ~7,159m³



ZESTAWIENIE DREWNA KONSTRUKCYJNEGO					
NAZWA ELEMENTU	SYMBOL	PRZĘCIEŻ [cmxcm]	DŁUGOŚĆ [cm]	IŁOŚĆ [szt.]	DŁUGOŚĆ RAZEM [m]
DŹWIGAR	D1a	22x180	1808,0	1	18,08
DŁUGOŚĆ OGÓŁNĄ [m]				OBJ. OGÓŁNĄ [m ³]	OBJ. OGÓŁNĄ RAZEM [m ³]
				18,08	7,159



UWAGI:

- W MIEJSCU OPARCIA DŹWIGARA GŁÓWNEGO NA SŁUPIE STOSOWA KŁÓDKI WYRÓWNUJĄCE Z DREWNA LIŚCIĄSTEGO TWARDEGO KLASY D70, O WYM W PODSTAWIE 22x30 cm (OŚ A-B), 22x25cm (OŚ E) – KŁÓDKI SŁOISKANE WZDŁOŻ WŁÓKIEN.
- OTWORY DO MOCOWANIA W MARKACH M-3,M-4 WIERCIE NA KONTAKT.
- MARKĘ M-3 WYKORZYSTAJ DO WYKONANIA KONTAKTÓW W WIECIU ZEBETONOWYM.
- SRUBY PODŁOŻENIA MARKĘ Z DŹWIGAREM – M30x320-(10)-Zn/5 Zp. +zn K10/9, WG PN-85/M62101, szt.13 DLA 1 DŹWIGARA.

DREWNO KLEJONE GL35
Stal 18G2A

Środek promienia ciężca

Projektant:	mgr inż. Radosław Świątek SWK/0025/PROK/05	Data podpisu	12.2005
Wykonawca:	mgr inż. Grzegorz Zdobych		
Supervizor:	mgr inż. Piotr Kudła SWK/0016/PROK/05		
Właściciel:	Hala sportowa – widowiskowa		
Wykonawca:	Konstrukcja		
Przeznaczenie:	DŹWIGAR GŁÓWNY D1a		
Investor:	Gmina Łaski, Dobre ul. Kępczaka 1		
Adres obiektu:	Ustrzyki ul. 29 listopada		