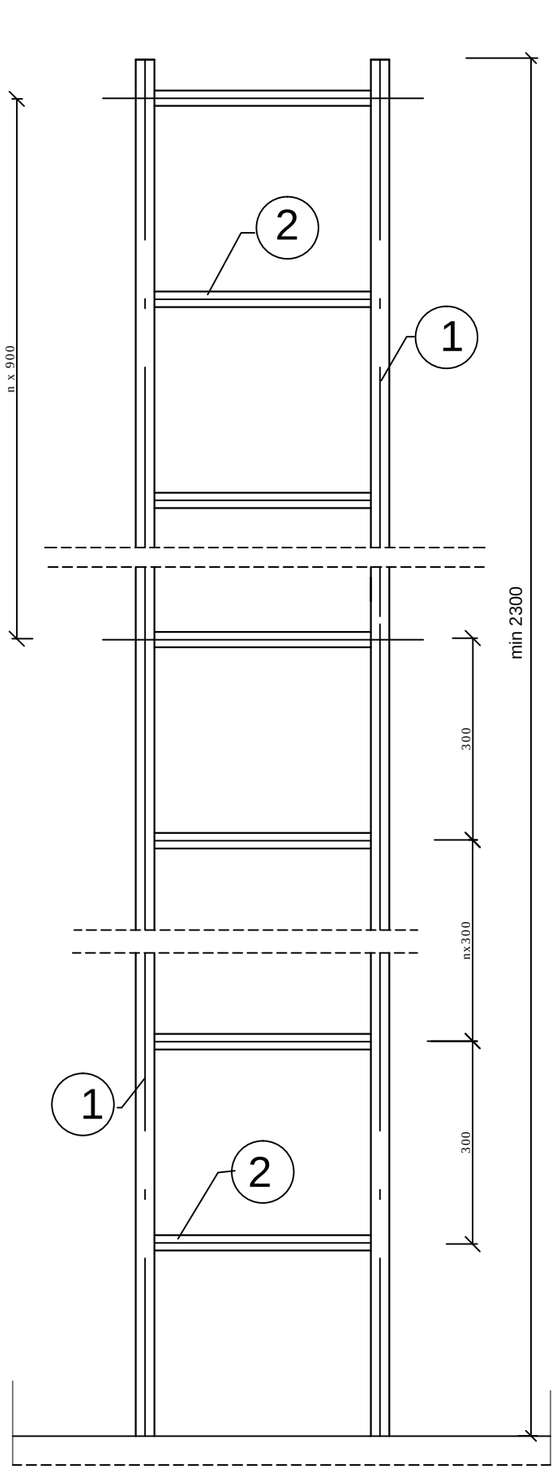
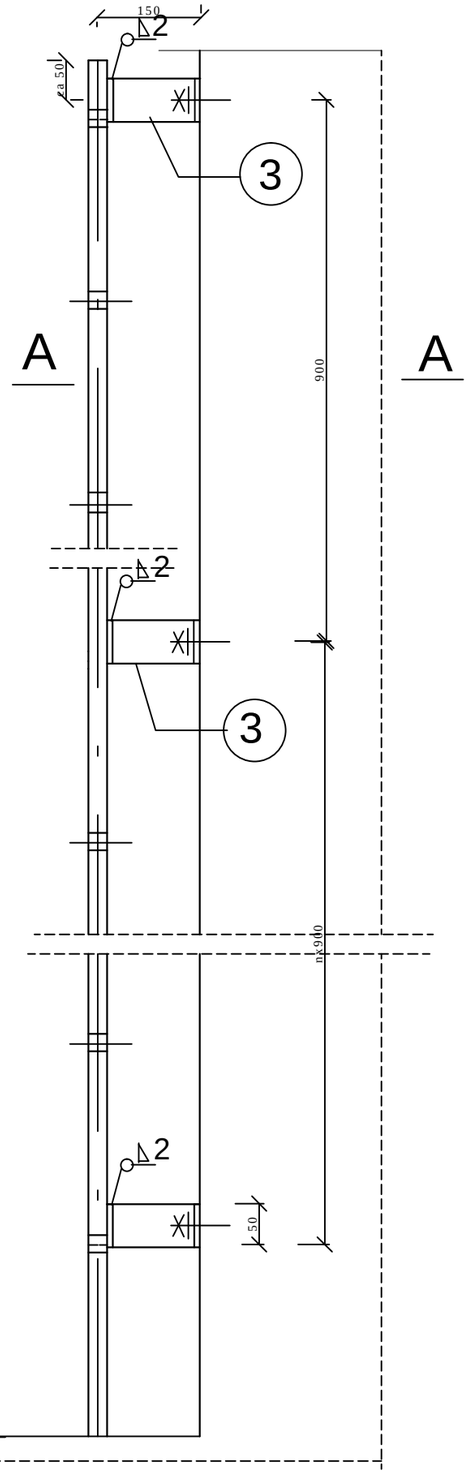
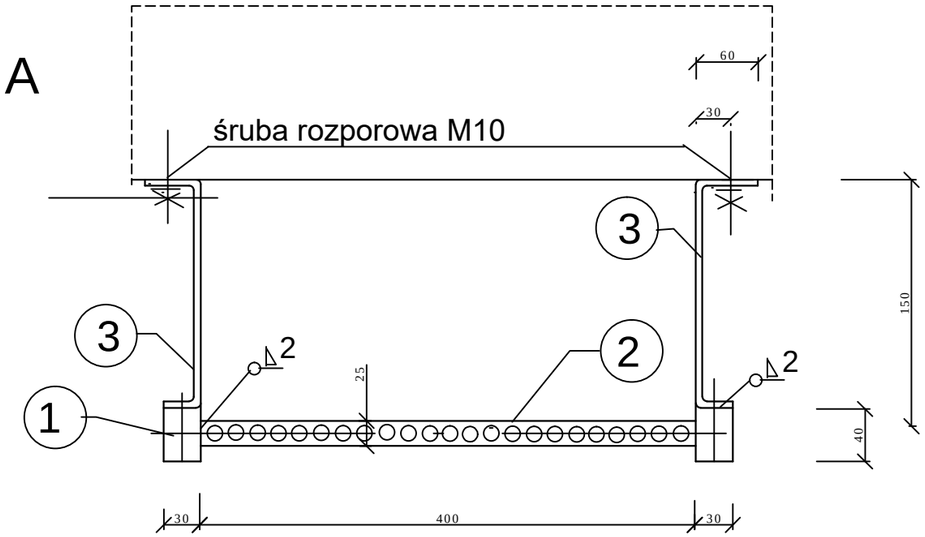




A - A



WYKAZ MATERIAŁÓW ;

1. 40x30x2 l=2,30m szt.2 Gj=2,15kg/m
   Gc = 2,30 x 2 x 2,15 = 9,9 kg
2. 37x25x2 l= 0,40m szt.7 Gj=1,15 kg/m
   /szczeble z pojedyńczym rzędem otworów/
   Gc = 0,40 x 7 x 1,15 = 3,2 kg
3. bl.50x8 l=0,25m szt.6 Gj=3,14kg
   Gc = 0,25 x 6 x 3,14 = 4,7 kg

RAZEM 17,8 kg
dodatek 1,8% 0,4 kg

ŁĄCZNIE 18,2 kg

STAL KWASOODPORNA AISI 304 - OH18N9
ELEKTRODY ES-18

MEDIUM BIURO USŁUGOWO-PROJEKTOWE SP. Z O.O. SK. 05-822 Milanówek ul. Grudowska 8	BRANŻA Technologia Bud.- konstr.	FUNKCJA	NAZWISKO	PODPIS
		Projektował	mgr inż. Janusz Zawadzki upr. nr MAZ/1007/PWBS/19	
	SKALA ----		inż. Jerzy Gawrysiak upr. nr St-832/76	
		Sprawdził	mgr inż. Dawid Kałdun upr. nr MAZ/0989/PWBS/19	
			mgr inż. Grażyna Szymańska upr. nr St-248/76	
OBIEKT: PT Studnie odwadniające dla rurociągów sieci ciepłowniczych preizolowanych o średnicy DN 32 - DN 1100			NR UMOWY	
NAZWA RYSUNKU: DRABINKA WŁAZOWA DLA STUDZIENKI			DATA: 11.2025r.	NR RYS: 05