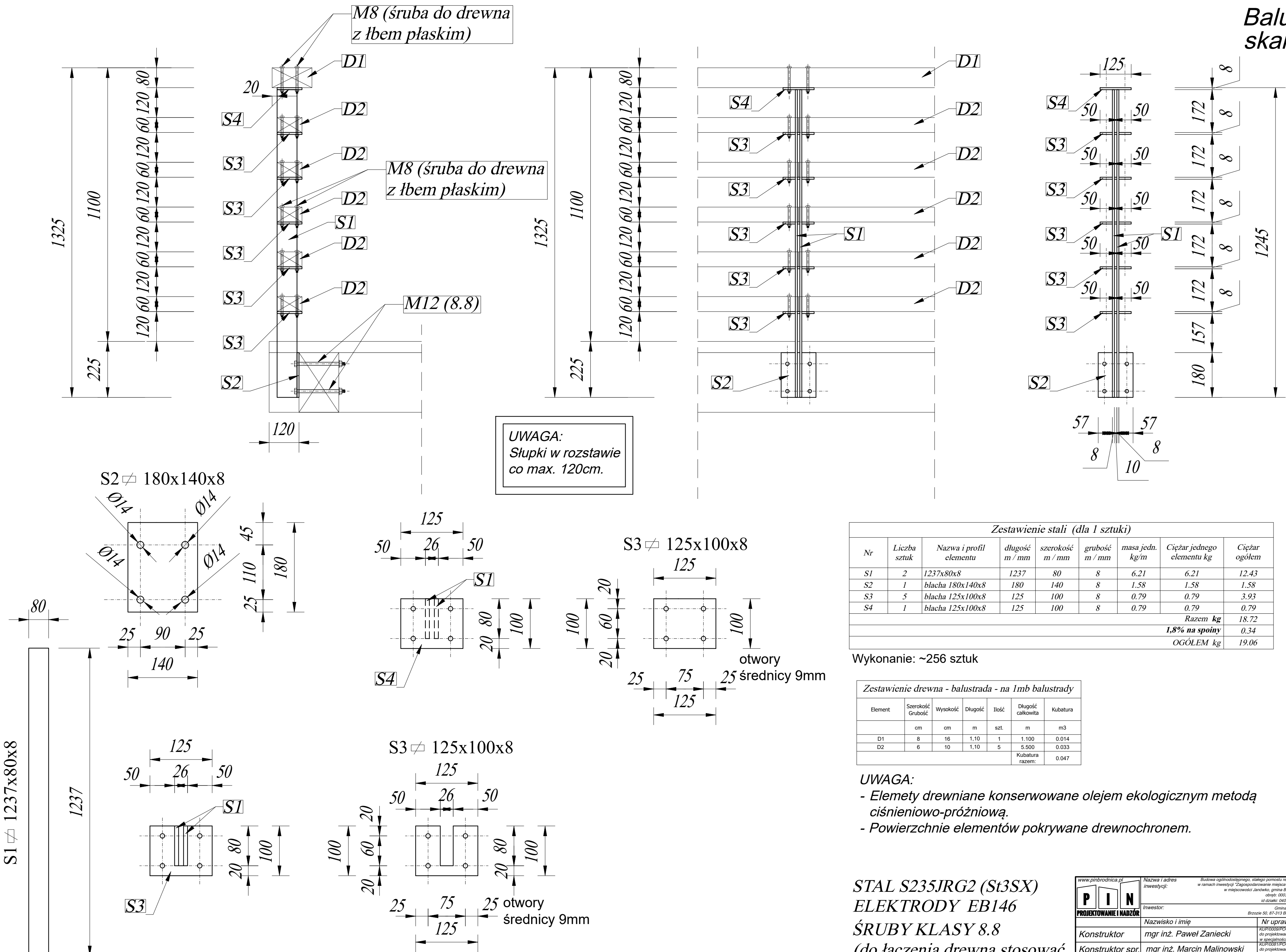


Balustrada
skala 1:10



Zestawienie stali (dla 1 sztuki)								
Nr	Liczba sztuk	Nazwa i profil elementu	długość m / mm	szerokość m / mm	grubość m / mm	masa jedn. kg/m	Ciężar jednego elementu kg	Ciężar ogółem
S1	2	1237x80x8	1237	80	8	6.21	6.21	12.43
S2	1	blacha 180x140x8	180	140	8	1.58	1.58	1.58
S3	5	blacha 125x100x8	125	100	8	0.79	0.79	3.93
S4	1	blacha 125x100x8	125	100	8	0.79	0.79	0.79
Razem kg							18.72	
1,8% na spoiny							0.34	
OGÓŁEM kg							19.06	

Wykonanie: ~256 sztuk

Zestawienie drewna - balustrada - na 1mb balustrady						
Element	Szerokość Grubość	Wysokość	Długość	Ilość	Długość całkowita	Kubatura
	cm	cm	m	szt.	m	m3
D1	8	16	1,10	1	1,100	0,014
D2	6	10	1,10	5	5,500	0,033
Kubatura razem:						0,047

- UWAGA:
- Elementy drewniane konserwowane olejem ekologicznym metodą ciśnieniowo-próżniową.
 - Powierzchnie elementów pokrywane drewnochronem.

STAL S235JRG2 (St3SX)
ELEKTRODY EB146
ŚRUBY KLASY 8.8
(do łączenia drewna stosować podkładki powiększone)

www.pinbrodnica.pl		Nazwa i adres inwestycji:		Budowa ogólnodostępnego, stałego pomostu rekreacyjnego oraz wyposażenia plaży i kąpieliska w ramach inwestycji "Zagospodarowanie miejsca rekreacji i wypoczynku w obrębie jeziora Janowko" w miejscowości Janowko, gmina Brzozów, na terenie działki nr 29 obręb: 0003 JANOWKO id działki: 040204, 2.0003.29			
P I N PROJEKTOWANIE I NADZÓR		Inwestor:		Gmina Brzozów Brzozów 50, 87-313 Brzozów, powiat brodnicki			
Konstruktor		Nazwisko i imię		Nr uprawnień		Podpis	
Konstruktor spr.		mgr inż. Paweł Zaniecki		KUP00087PODK/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
		mgr inż. Marcin Malinowski		KUP00087PODK/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
		Balustrada				skala 1:10	
						sierpień 2025r.	
						13	