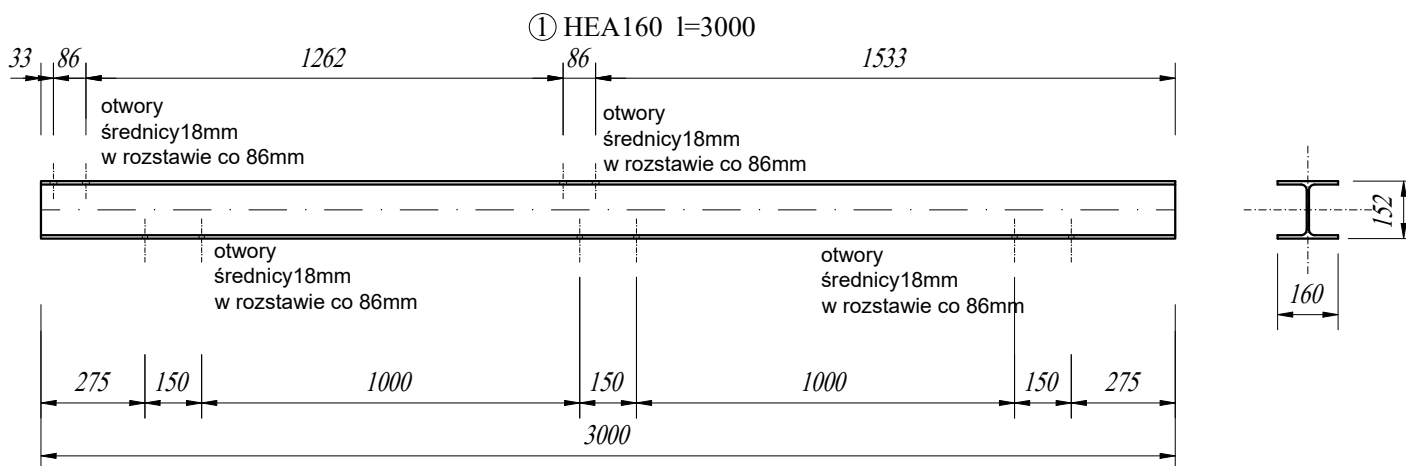
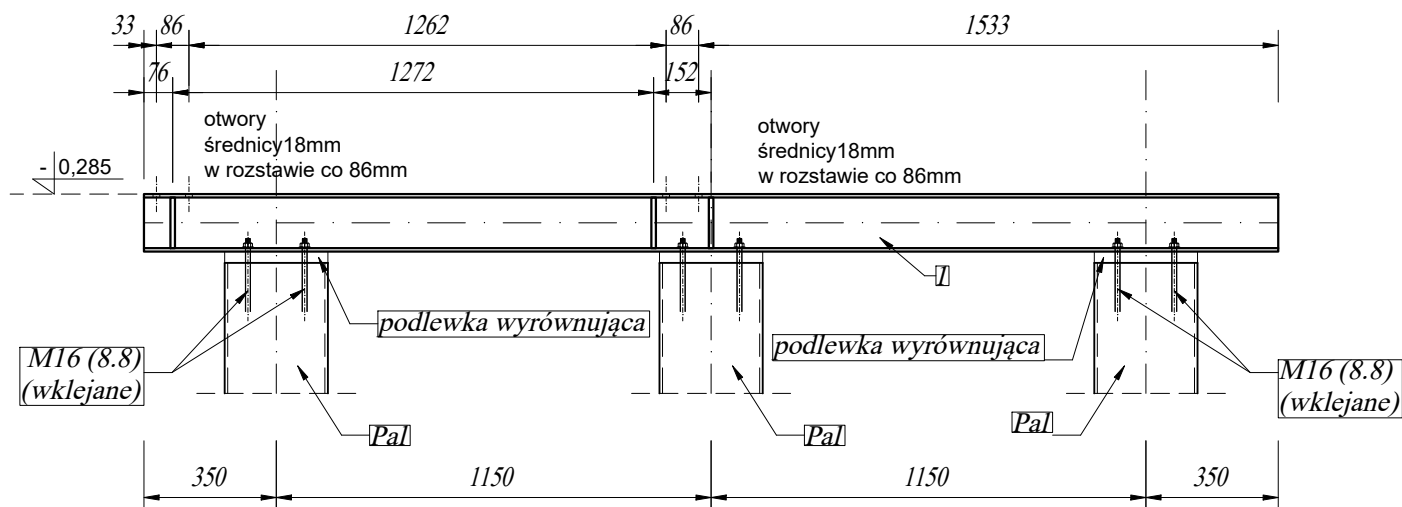


Oczep poz. OCZ1 skala 1:20

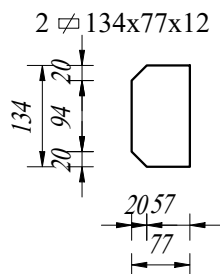


Belki drewniane mocować do konstrukcji stalowej śrubami pionowymi M16 - otwory po dopasowaniu belek przewiercane przez półki górne.

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
1	1	HEA160	3.000	1	1	30.40	91.20	91.20
2	6	blacha 134x77x12	134	77	12	0.97	0.97	5.83
Razem kg							97.03	
1,8% na spoiny							1.75	
OGÓŁEM kg							98.78	

Wykonanie: 3 sztuki

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 Janówko" w miejscowości Janówko, gmina Brzozie, na terenie działki nr 29			
P I N PROJEKTOWANIE I NADZÓR		Inwestor:		obręb: 0003 JANÓWKO Id działki: 040204_2.0003.29			
		Gmina Brzozie		Brzozie 50, 87-313 Brzozie, powiat brodnicki			
		Nazwisko i imię		Nr uprawnień		Podpis	
Konstruktor		mgr inż. Paweł Zaniecki		KUP/0009/POOK/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
Konstruktor spr.		mgr inż. Marcin Malinowski		KUP/0081/POOK/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
Oczep poz. OCZ1						skala 1:20	
						18	

sierpień 2025r.