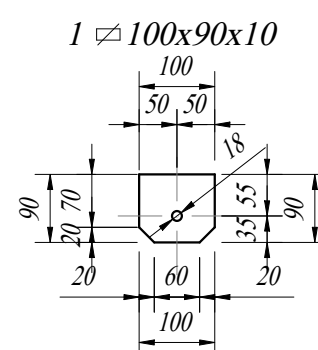
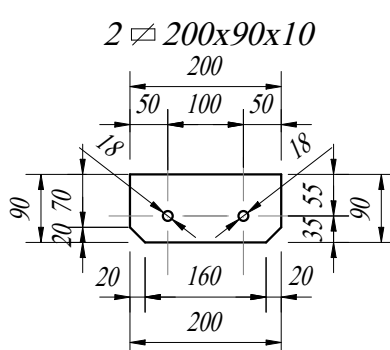
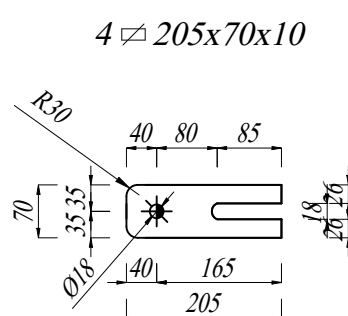
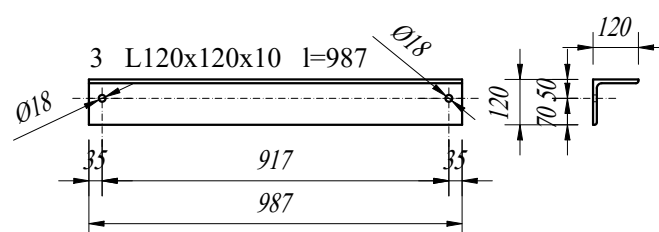




blacha spawana

5 $\phi 16$ $l=2040$

Dokładną długość pręta dobrać po domierzeniu wbitych pali, faktycznej głębokości dna oraz uwzględnieniu typu śruby rzymskiej.

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	2	blacha 100x90x10	100	90	10	0.71	0.71	1.41
2	2	blacha 200x90x10	200	90	10	1.41	1.41	2.83
3	1	L120x120x10	0.987	1	1	18.20	17.96	17.96
4	4	blacha 205x70x10	205	70	10	1.13	1.13	4.51
5	2	φ16	2.040	1	1	1.58	3.22	6.44
							Razem kg	33.15
							1,8% na spoiny	0.60
							OGÓŁEM kg	33.74

UWAGA: Dopuszcza się zastosowanie innego sposobu mocowania stężeń (dostosowany do technologii wykonawcy - technologia wbijania pali) - do konsultacji i akceptacji przez inwestora na etapie realizacji.
Belkę poziomą stężenia mocować możliwie blisko dna.

STAL S235JRG2 (St3SX)
ELEKTRODY EB146
ŚRUBY KLASY 8.8

www.pinbrodnica.pl		Budowa ogólnodostępnego, stałego pomostu rekreacyjnego oraz wyposażenia plaży i kąpieliska w ramach inwestycji "Zagospodarowanie miejsca rekreacji i wypoczynku w obrębie jeziora Janówka w miejscowości Janówka, gmina Brzoźno, na terenie działki nr 29 obręb: 0003 JANÓWKO Id działki: 040204_2.0003.29	
		Nazwa i adres inwestycji: Inwestor: Gmina Brzoźno Brzoźno 50, 87-313 Brzoźno, powiat brodnicki	
PROJEKTOWANIE I NADZÓR		Nazwisko i imię Nr uprawnień Podpis	
Konstruktor	mgr inż. Paweł Zaniecki	KUP/0009/P00K/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	sierpień 2025r. skala 1:100 30
Konstruktor spr.	mgr inż. Marcin Malinowski	KUP/0081/P00K/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Stężenie poz. St8			