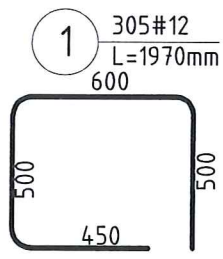
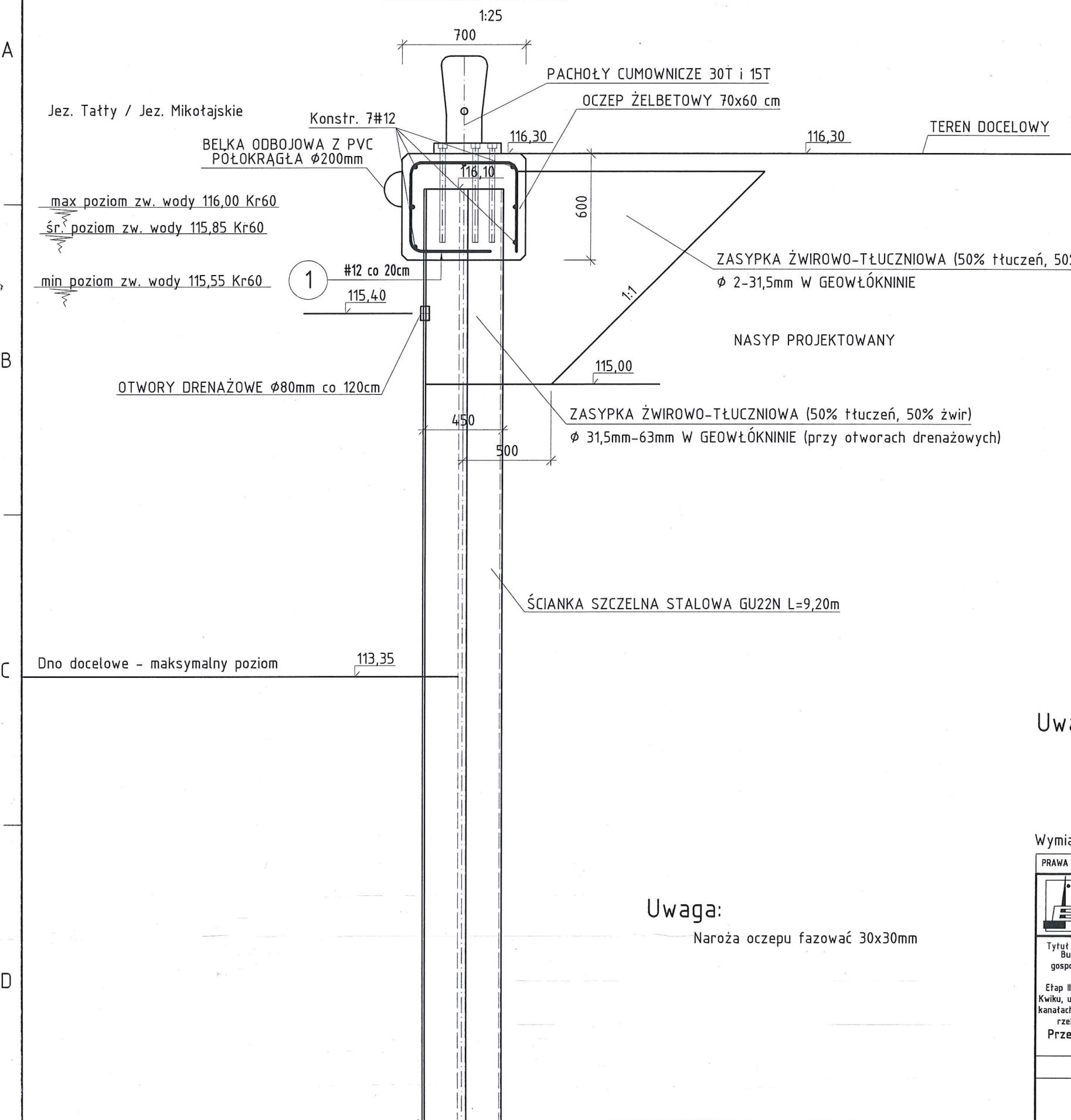


Zaplecze techniczne PGW Wody Polskie w Mikołajkach

Umocnienie nabrzeża




OCZEP - WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ							
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [m]	LICZBA SZTUK	A-II		A-I
					#12	#25	Ø8 Ø12
Oczep	1	#12 A-II	1,97	305	600,85		
	konstr.	#12 A-II			469,70		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					1070,55	0,00	0,00 0,00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,888	3,85	0,395 0,888
MASA [kg]					950,6	0,0	0,0 0,0
MASA w/g rodzaju stali [kg]					950,6		0,0
MASA OGÓŁEM [kg]					950,6		

BETON KONSTRUKCYJNY:
C30/37, W6, F200 klasa ekspozycji XC4, XA1, XF3
STAL ZBROJENIOWA #12 KLASY AII (18G2A)
OTULINA ZBROJENIA 5 cm

- Uwaga:
1. DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE ZAMIAST STALI KLASY AII, 18G2A PRĘTÓW ZE STALI AIIIN-BST500S
 2. WYMIARY PODANO PO ZEWNĘTRZNYCH OBRYŚACH PRĘTÓW
 3. PRĘTY KLASY A-II GIĄC NA KOLE O ŚREDNICY OKOŁO 10 ŚREDNIC PRĘTÓW
 4. PRĘTY KLASY A-I GIĄC NA KOLE O ŚREDNICY OKOŁO 5 ŚREDNIC PRĘTÓW

Wymiary podano w mm.

Uwaga:
Naroża oczepu fazować 30x30mm

PRAWA AUTORSKIE I WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ PRAWEM CHRONIONE I REGULOWANE UMOWĄ Z ZAMAWIAJĄCYM				Faza		Branża	Tom	Zeszyt	Nr porządkowy w tomie
 ENERGOPROJEKT® - WARSZAWA SA 02-626 Warszawa, al. Niepodległości 58				PW		BH	-	-	5
Tytuł rysunku: Budowa i przebudowa infrastruktury związanej z rozwojem funkcji gospodarczych na szlakach wodnych Wielkich Jezior Mazurskich wraz z budową śluzy „Guzianka II” i remontem śluzy „Guzianka I” Etap III – remont śluzy Guzianka I, remont śluzy i jazu w Karwiku, jazu w Kwiku, udrożnienie szlaku wodnego WJM poprzez prace hydrotechniczne przy kanałach i ich potężeniach z jeziorami, przebudowa i umocnienie 3 kanałów i rzeki Węgorapy, przebudowa nadbrzeża jezior Mikołajskie i Niegocin Przebudowa zaplecza technicznego PGW Wody Polskie w Mikołajkach.				Symbol Umowy P-2739		Nr archiwalny rysunku 1410856_01			
Data 10.2020		Podziatka 1:25		Format A3		Prac. PEW		Czas przechow. ----	
Zastępuje rys. Nr									
PROJEKT WYKONAWCZY Umocnienie nabrzeża. Rysunek konstrukcyjny				Projekt. mgr inż. A. Kotodziejczyk		Sprawdził mgr inż. Z. Pawlak		Kier.prac. mgr inż. Z. Pawlak	
				Wykonat Kreślił		Gł.Proj.			