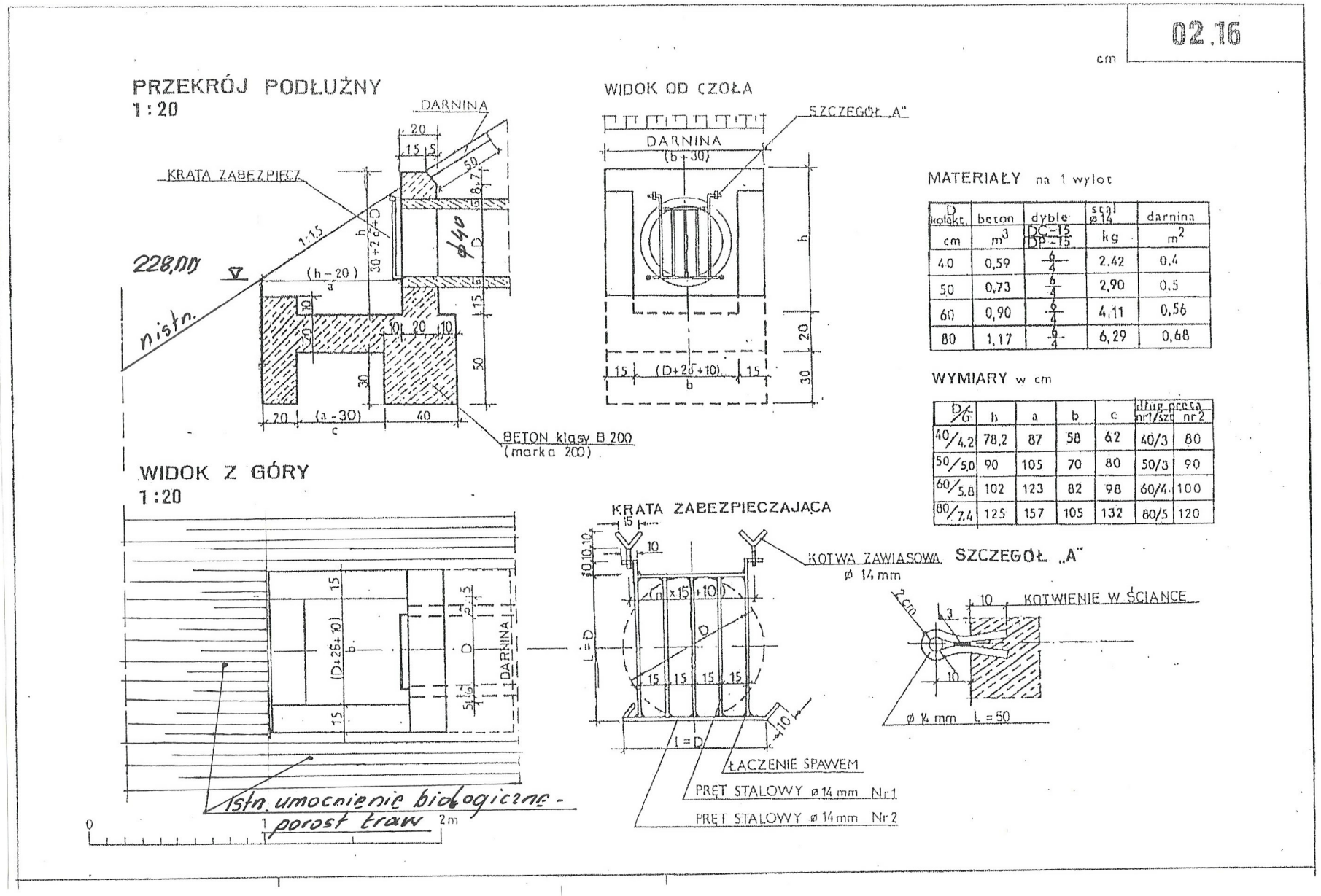
Projektowany wlot do rurociągu Fi 400 mm doprowadzającego do stawu część przepływu burzowego potokiem Lubcza

Skala 1 : 20



MATERIAŁY na 1 wylot

D kolekt.	beton	dyble	stal ø 14	darnina
cm	m^3	DC-15 / DP-15	kg	m^2
40	0,59	6/4	2.42	0,4
50	0,73	6/4	2,90	0,5
60	0,90	6/4	4,11	0,56
80	1,17	6/4	6,29	0,68

WYMIARY w cm

D/G	h	a	b	c	dług. pręta nr1/szt	nr2
40/4,2	78,2	87	58	62	40/3	80
50/5,0	90	105	70	80	50/3	90
60/5,8	102	123	82	98	60/4	100
80/7,4	125	157	105	132	80/5	120

Uwaga:

1. Po stronie południowej w środkowej części stawu zostanie wykonany rurociąg z rur K-2 PP DN/ID 400 mm (lub tożsame np. HDPE) z odpływem na skarpie stawu i wlotem na lewej skarpie potoku Lubcza w km 10+977 biegu potoku, którego celem będzie skierowanie do stawu części wód z potoku Lubcza przy przepływach burzowych w następujący sposób; średnica wewnętrzna rur: 0,40 m, długość rurociągu: 51,6 m, spadek podłużny : 0,2 %, rzędna dna uregulowanego potoku: 226,45 m n.p.m., rzędna dna na wlocie: 228,00 m n.p.m., rzędna dna na odpływie do stawu: 227,90 m n.p.m.
2. Wlot do rurociągu typowy, wykonany według Katalogu Powtarzalnych Elementów Drogowych – część IV, karta 02.16.
3. Po zakończeniu robót ziemnych teren w obrębie wlotu (górna część skarpy) zostanie przywrócony do stanu pierwotnego i obsiany mieszanką traw. Z uwagi na niewielką ingerencją w przekrój koryta potoku nie jest planowane dodatkowe ubezpieczenie skarpy w obrębie wlotu elementami betonowymi lub faszynowo – kamiennymi.

Inwestor: Gmina Boguchwała	Przedsięwzięcie budowlane: Budowa stawu w Zgłobniu – przystosowanie do funkcji retencyjnej i rekreacyjnej na terenie inwestycyjnym obejmującym działki nr ewid. 1166/1, 1166/2 oraz części działek nr ewid. 1173/2, 1003/1, 1003/2, 1226, 1172/1, 1174 położone w miejscowości Zgłobień, gmina Boguchwała			
Faza opracowania: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	Tytuł rysunku: Projektowany rurociąg Fi 400 mm doprowadzający wodę do stawu z potoku Lubcza. Wlot do rurociągu		Skala: 1 : 20	Nr rysunku: 8.2
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Data	Podpis
Asystent projektanta	mgr inż. Mateusz Krasowski		09.2025 r.	
Projektant	mgr inż. Roman Romaniak	MEL - 139/79 PDK/0106/PWOS/08	09.2025 r.	
Sprawdził	mgr inż. Wojciech Baran	PDK/0374/POOH/21	09.2025 r.	