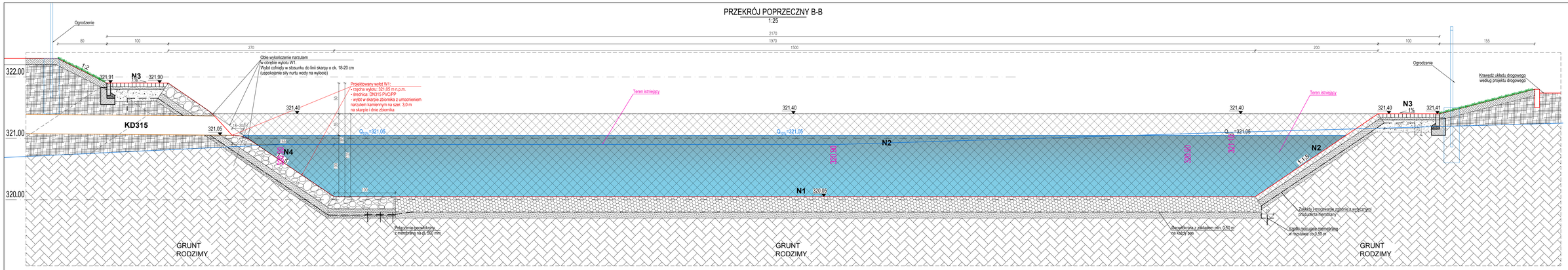
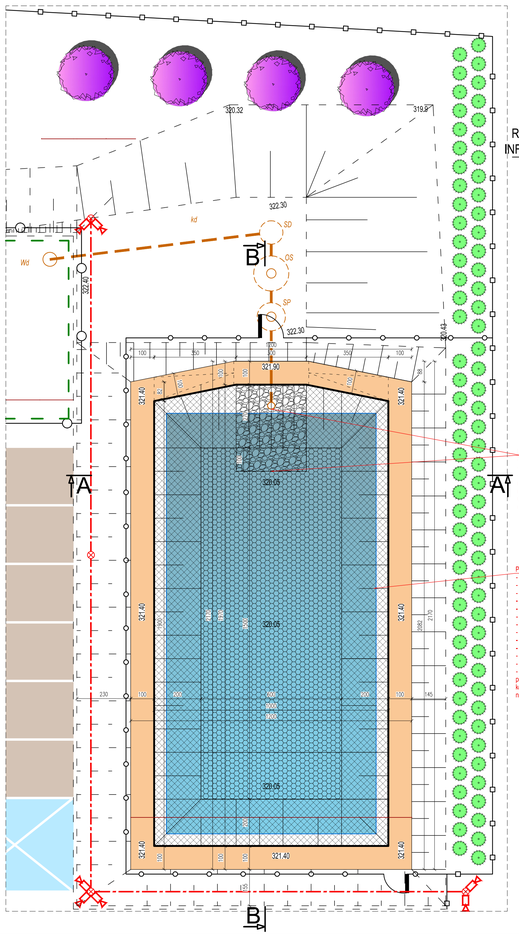
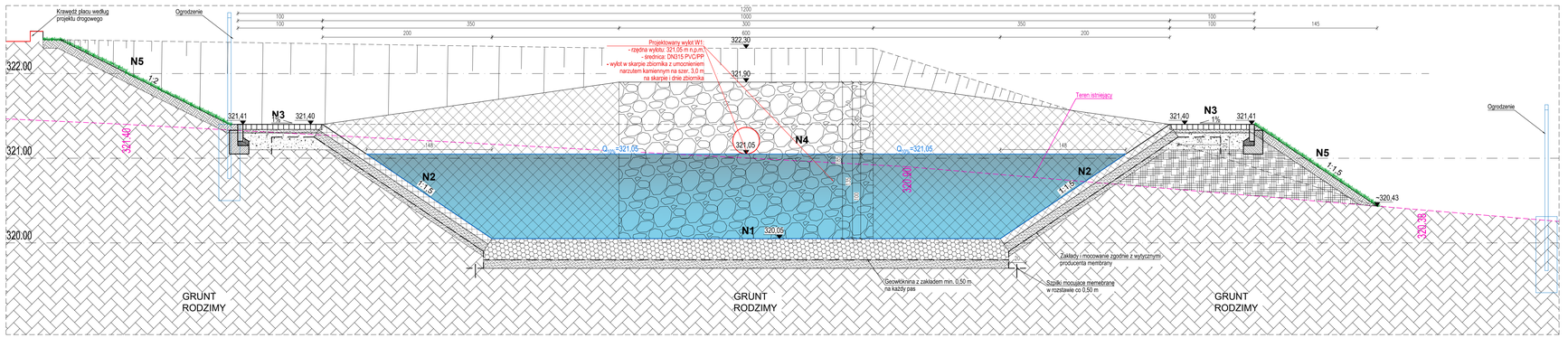
PRZEKRÓJ POPRZECZNY B-B
1:25



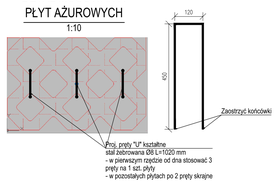
RZUT ZBIORNIKA RETENCYJNO-INFILTRACYJNEGO Z WYLOTEM W1
1:100



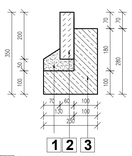
PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A
1:25



DETAL MOCOWANIA PŁYT AŻUROWYCH
1:10



DETAL OBRZEŻA
1:10



1 2 3

1. Podsypka cementowo-piaskowa 1:3, gr. 5cm
2. Obrzeże betonowe OB1 86x20 cm beton C12/15
3. Ława betonowa 10x23cm z oporem 10x18cm beton C12/15

N1	Konstrukcja dna zbiornika	
25 cm	żwir płukany fr. 8-16 mm	
-------	warstwa separacyjno-filtracyjna z geowłókniny wytrzymałość na rozciąganie w obu kierunkach min.10 kN/m, filtracja min. 80 mm/s	
10 cm	piasek gruby - wyrównanie podłoża	
35 cm	SUMA	

N2	Konstrukcja skarpy	
8 cm	płyty ażurowe betonowe 60x40x8 cm kotwione wypełnione żwirem 2-16 mm szpilkami stalowymi	
10 cm	podsypka piaskowa	
-------	warstwa membrany nieprzepuszczalnej HDPE,	
5 cm	podsypka piaskowa - wyrównanie podłoża	
23 cm	SUMA	

N3	Konstrukcja nawierzchni opaski	
6 cm	kostka brukowa betonowa, bezfazowa (kolor szary)	
4 cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:4	
20 cm	podbudowa zasadnicza z kruszywa łam. stab. mech. 0/31,5mm	
----	nasyp skarpy, 50% grunt rodzimy (bez humusu i kamieni) 50 % piasek średni	
30 cm	SUMA	

N4	Konstrukcja skarpy i dna w rejonie wylotu	
20-30 cm	Narzut kamienny z otoczaków granitowych o wym. 80-200mm wciskany w beton kl. min. C16/20. Spoiny również wypełnione betonem po ułożeniu kamieni.	
10 cm	podsypka piaskowa	
-------	warstwa membrany nieprzepuszczalnej HDPE,	
5 cm	podsypka piaskowa - wyrównanie podłoża	
35-45 cm	SUMA	

N5	Konstrukcja nawierzchni trawiastej	
10cm	warstwa humusu, obsiew trawą	
-	grunt rodzimy/skarpy	
10cm	SUMA	

Stosować mieszanki traw dedykowane do obsiewu skarp i terenów pochyłych.

UWAGI:

1. RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
2. OBOWIĄZUJĄ UWAGI ZAWARTE W OPISIE TECHNICZNYM
3. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

BUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH Z PLACEM MANEWROWYM I UKŁADEM KOMUNIKACJI WEWNĘTRZNEJ, WAGĄ, BUDYNKIEM TECHNICZNYM Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI: WOD-KAN, GAZU I ELEKTRYCZNĄ, ZEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI: OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO, ELEKTRYCZNĄ, GAZU, KANALIZACJĄ SANITARNEJ ZE ZBIORNIKIEM SZCZELNYM NA NIECZYSTOŚCI CIEKŁE, KANALIZACJĄ DESZCZOWEJ Z SEPARATOREM BŁOTA I SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH ORAZ ZBIORNIKIEM RETENCYJNO-INFILTRACYJNYM

ADRES INWESTYCJI	DZIAŁKI EWIDENCYJNE NR 64/5 OBRĘB: 0010 WIOSNA, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 120603_2 WANIORZYCE
INWESTOR	GMINA WANIORZYCE UL. GUCOWSKA 11, 32-095 WANIORZYCE MOŚCIAŃSKIE
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA	OPRACOWANIE KONSTRUKCYJNE
RYSUNEK	RZUTY I PRZEKROJE URZĄDZEŃ WODNYCH
SPORZĄDZIŁ	mgr inż. PIOTR FROSZTĘGA uprawnienia nr POM/0057/POOO/16
SKALA	1:50,1:25,1:100
NUMER	OW-04
DATA	03.2025