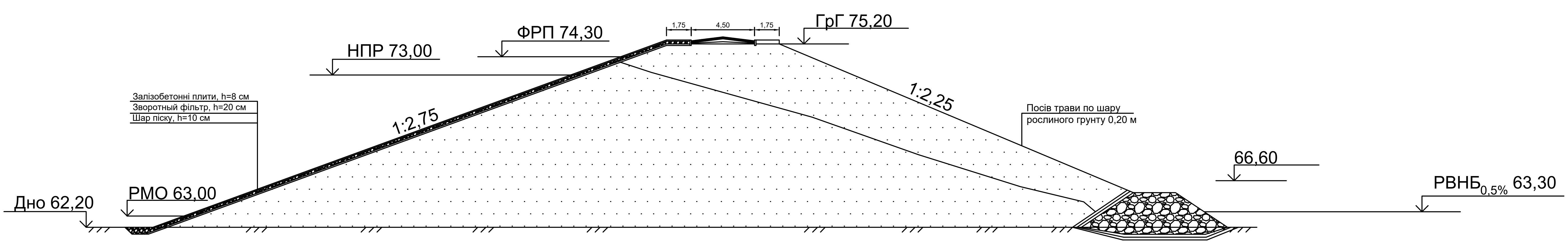
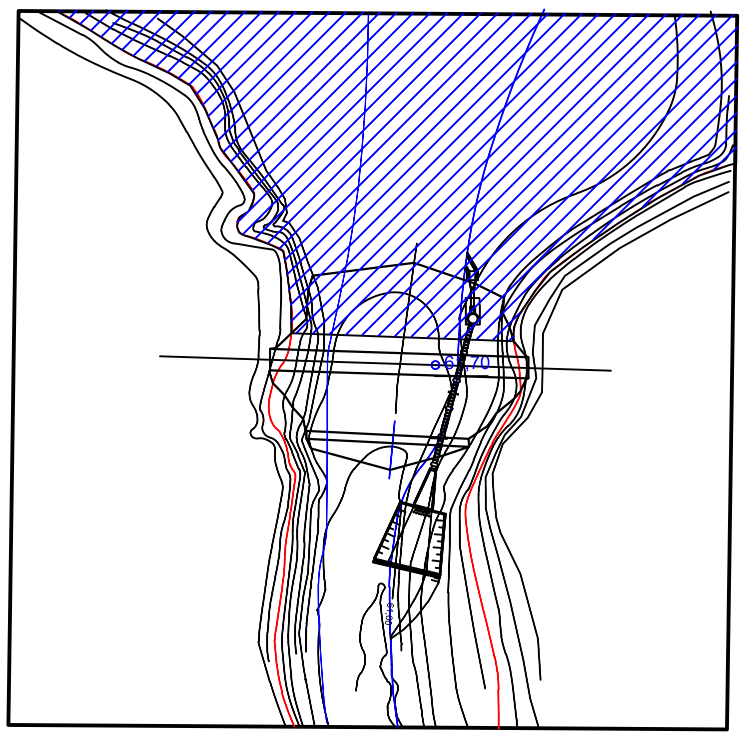
Поперечний переріз грунтової греблі
М 1:100

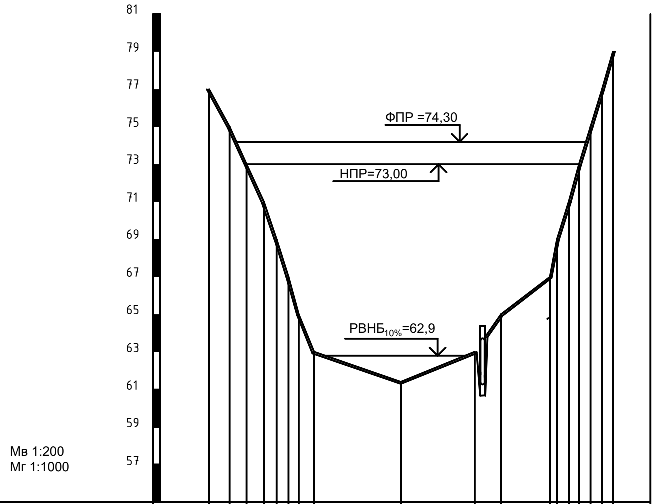


Натуральна відмітка землі	62,20	61,90	61,90	61,75	61,75	61,75	61,75
Відстані	36,46	79,9	23,15	4,3	3,0	4,3	
Проектна відмітка землі	61,70	61,90	61,90	61,75	60,85	60,85	61,75
Проектна відстань	36,46	79,9	23,15	4,3	3,0	4,3	

Генеральний план з грунотової греблею
М 1:1000



Поздовжній профіль грунтової греблі



Відмітка поверхні землі	77,000	75,000	73,000	71,000	69,000	67,000	65,000	63,000	62,200	63,000	65,000	67,000	69,000	71,000	73,000	75,000	77,00	79,000
Відмітка основи греблі	76,500	74,500	72,500	70,500	68,500	66,500	64,500	62,500	61,700	62,500	64,500	66,500	68,500	70,500	72,500	74,500	76,500	78,500
Відстані	5,46	4,54	4,58	3,41	3,2	2,75	4,04	23,14	19,69	7,06	13,01	1,87	3,17	2,76	3,02	3,11	2,88	

Основні показники

Відмітка НПР 73,00 м
Відмітка ФПР 74,30 м
Відмітка мертвого об'єму 63,00 м
Відмітка гребеня греблі - 75,20 м
Висота греблі 13,00 м
Відмітка рівня води 0,5% забезпеченості в нижньому б'єфі 63,30 м
Відмітка рівня води 10% забезпеченості в нижньому б'єфі 62,90 м
Паводкова витрата 0,5% забезпеченості 28,00 $м^3/с$

					Кваліфікаційна робота бакалавра			
Зм.	Арх.	№ докум.	Підпис	Дата	Кафедра водопостачання та водовідведення			
Зав. кафедри		Хоружий В.П.			Будівництво водосховища на річці Мерла та захист від підтоплення	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Величко С.В.				КР	1	5
Виконав		ЛагуноваТ.Г.						
					Генплан (М 1:1000); профіль (М 1:250); поздовжній профіль(Г 1:1000, В 1:200)	КНУБА, ФІСЕ гр. ГБ-21, Київ 2025		