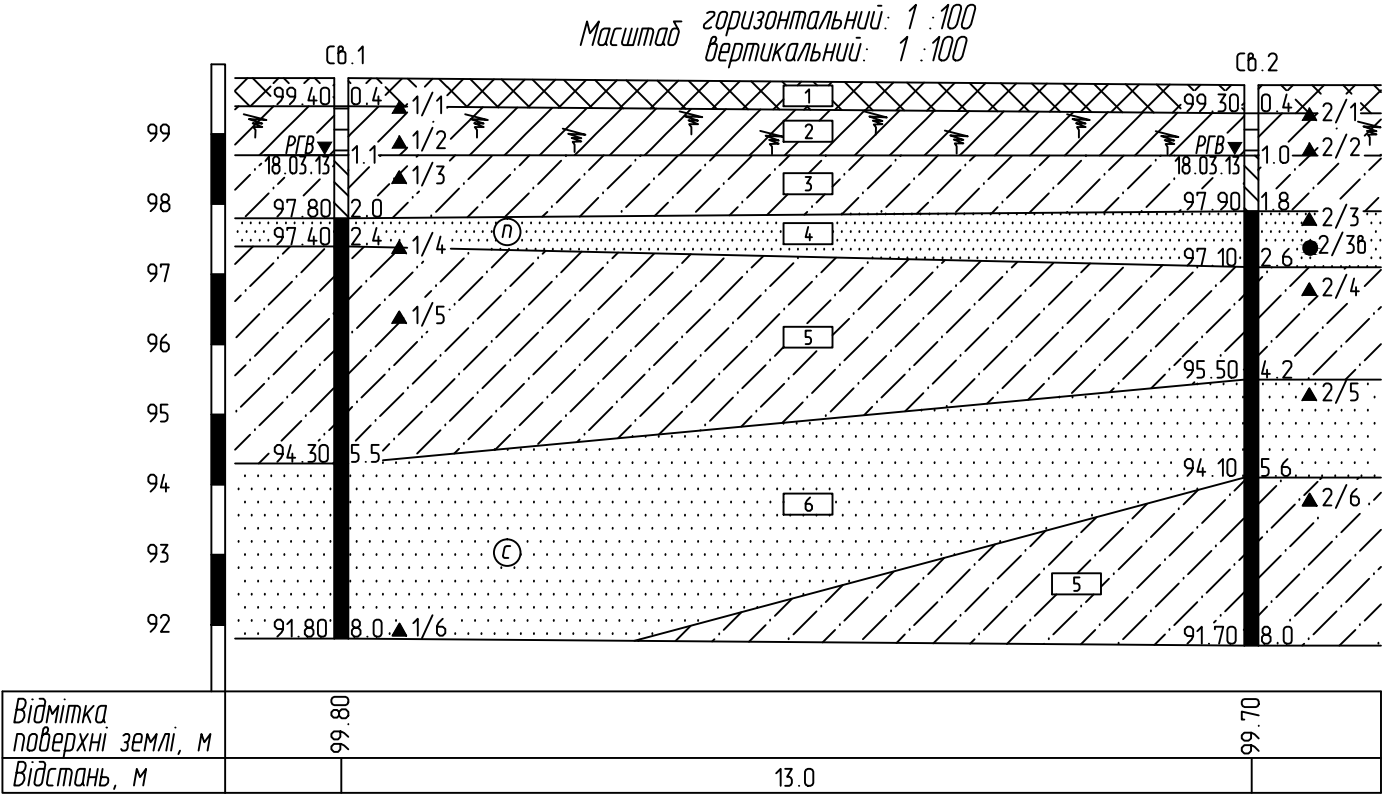


Інженерно-геологічний розріз за лінією І-І



Умовні позначення

- t H

Насипний ґрунт - суглинок, супісок, з включенням піску, дудівельного та побутового сміття; 35в, 36в;
- la H

Суглинок темно-коричневий до чорного, напівтвердий з прошарками тугопластичного, з домішкою органічних речовин; 35в
- a H

Супісок сірий, світло-сірий, пластичний, з прошарками піску пилуватого; 36а
- a H

Пісок пилуватий, сірий, середньої щільності, насичений водою, з прошарками супіску; 29а
- a H

Супісок сірий, світло-сірий, текучий, з прошарками піску пилуватого; 36а
- a H

Пісок середньої крупності, сірий, світло-сірий, середньої щільності, насичений водою, з прошарками супіску; 29а

Нормативні та розрахункові характеристики фізико-механічних властивостей ґрунтів

Номер ІГЕ	Вологість, W, д.о.	Показник текучості, I _L , д.о.	Коефіцієнт пористості, e, д.о.	Коефіцієнт водонасичення, S _r , д.о.	Щільність, г/см ³		Кут внутрішнього тертя, град.		Питоме зчеплення C, кПа		Модуль деформації, E, МПа	Умовний опір R _o , кПа
					ρ _{n,II}	ρ _I	φ _{n,II}	φ _I	c _{n,II}	c _I		
2	0.258	0.19	0.846	0.82	1.83	1.80	22	19	21	14	12	180
3	0.247	0.73	0.670	0.98	1.98	1.94	24	21	13	9	14	210
4	0.212	-	0.663	0.85	1.93	1.89	29	26	3	2	18	150
5	0.255	>1	0.678	1.00	1.99	1.95	23	20	12	8	12	190
6	0.194	-	0.565	0.91	2.02	1.98	34	31	2	1	30	320