

Умовні позначення

3 Номер інженерно-геологічного елемента

Показник текучості ґрунтів

▲ 1/2 Місце відбору зразка ґрунту порушеної структури та його номер

■ 1/3 Місце відбору зразка ґрунту непорушеної структури та його номер



Нормативні та розрахункові характеристики фізико-механічних властивостей ґрунтів

Номер ІГЕ	Вологість, W , д.о.	Показник текучості, I , д.о.	Коефіцієнт пористості, e , д.о.	Коефіцієнт водонасичення, S_r , д.о.	Щільність, ρ /см ³		Кут внутрішнього тертя, град.		Питоме зчеплення C , кПа		Модуль деформації, E , МПа	Умовний опір R_o , кПа
					$\rho_{n,II}$	ρ_I	$\varphi_{n,II}$	φ_I	$c_{n,II}$	c_I		
2	0.187	<0	0.668	0.75	1.91	1.87	22	19	28	19	17	230
3	0.172	<0	0.655	0.70	1.90	1.86	24	21	31	21	22	250
4	0.092	<0	0.775	0.31	1.64	1.61	25	22	15	10	19	310
	0.239*	>1*	0.693*	0.92*	1.95*	1.91*	21*	18*	12*	8*	8*	150*
5	0.196	0.51	0.679	0.77	1.90	1.86	22	19	13	9	14	200

0.092 характеристика ґрунта в природному стані

0.239* характеристика ґрунта в водонасиченому стані

Погоджено:			

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ор.	

Зм.	Кільк	Арк.	№ док	Підпис	Дата

09.08.16-ІГ.ПЗ

Аркуш

2