

UŚREDNIONE CECHY FIZYKO-MECHANICZNE GRUNTÓW wg PN-81/B-03020

Kanał zrzutowy z oczyszczalni ścieków do rzeki Brdy w Koronowie

WARSTWA	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa			Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Opór wciskania PW-1	Opór wciskania SO-1	Kąt tarcia wewnętrznego	Kohezja	Moduł odkształcenia	Edometryczny moduł ścisłości	Porowatość		Średnica efektywna	Współczynnik filtracji	Zawartość części organicznych
		naturalna	suchego	gruntu pod wodą			kPa	kPa			kPa	MPa	MPa	MPa	mm	m/s	%
Ila powZWG	6,2	16,0	15,0		0,70				28°	2	60	80	0,39	0,05		$1,1 \times 10^{-5}$	
Ilaa ponZWG	23,5	18,5	15,0	8,5	0,70				25°	2	50	70	0,39	0,05		$1,1 \times 10^{-5}$	
Ilb powZWG	4,5	16,7	16,0		0,70				30°	1	65	85	0,40	0,10		$4,8 \times 10^{-5}$	
Ilb ponZWG	25,0	20,0	16,0	10,0	0,70				27°	1	55	75	0,40	0,10		$4,8 \times 10^{-5}$	
Ilc powZWG	7,5	18,0	16,7		0,50				31°	1	80	97	0,38	0,08		$2,7 \times 10^{-5}$	
Ilc ponZWG	23,0	20,5	16,7	10,5					28°	1	70	87	0,38	0,08		$2,7 \times 10^{-5}$	
													Obliczył :				
													mgr inż. J. Juszczykiewicz				