

LEGENDA DO PRZEKROJÓW

RYDZYNA - oczyszczalnia ścieków

PARAMETRY GEOTECHNICZNE (wg PN - 81/B - 03020)		wartość charakterystyczna (x^0) współczynnik materiałowy (γ_m) wartość obliczeniowa (x')		grunt wilgotny / grunt nawodniony		wartość ustalona laboratoryjnie ▽ wartość ustalona w terenie •																
objaśnienia geologiczne		numer warstwy geotechnicznej	symbol gruntu wg PN-86/B-02480	symbol geologicznej konsolidacji gruntu	stan gruntu		wilgotność naturalna w_n	gęstość objętościowa ρ	spójność c_u	kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	edometryczny moduł ścisłości		moduł odkształcenia		wytrzymałość na ścinanie badana sondą ITB - ZW		zawartość części organicznych l_{om}					
					stopień zagęszczenia I_D	stopień plastyczności I_L	%	tm^{-3}	kPa	°	pierwotnej M_o wtórnej M		pierwotnego E_o wtórego E		$\tau_f \max$	$\tau_f \min$	%					
CZWARTEK plejstocen	holocen	nasyp piasek humusowy	I	PdH	•		21.0 / 30.0	1.75									2 - 5					
							1.1	0.9														
							-	1.48 / 1.58														
							19.0 / 28.0	1.70 / 1.85		29.4	42 416		31 587				0 - 2					
							1.1	0.9		0.9												
							-	1.53 / 1.66		26.5												
		piasek	II A	Pd Pd+H Pd / Ps	•		16.0 / 24.0	1.75 / 1.90		33.3	67 912		50 637									
							1.1	0.9		0.9												
							-	1.58 / 1.71		30.0												
							0.30															
							0.9															
							-															
			II B	Pd	•		0.30															
							0.9															
							-															
							0.30															
							0.9															
							-															