

Numer ewidencyjny:	TP21/2709-1	Egzemplarz nr:	1
Data wydania raportu:	2021-11-16	Data badania:	2021-11-10
Zlecniodawca badań:	Stefan Wyczkowski, Zeneris Projekty S.A.		
Budowa:	Budowa świetlicy wiejskiej w m. Pęchowo		
Lokalizacja badania:	otwór	O1	Załącznik nr 5

m	m	cm	m	Profil litologiczny	Opis makroskopowy												Numer warstwy geotechnicznej	Uwagi
					Rodzaj gruntu	Wilgotność	Stopień plastyczności I _L	Stopień zagęszczenia I _D	Stan gruntu	Moduł odkształcenia pierwotnego E ₀ [MPa]	Moduł odkształcenia wtórnego E [MPa]	M - wartość charakterystyczna edometrycznego modułu ścisłości wtórnej (sprężyste) [kPa]	M ₀ - wartość charakterystyczna edometrycznego modułu ścisłości pierwotnej (ogólnej) [kPa]	φ _u - wartość charakterystyczna kąta tarcia wewnętrznego	Cu - wartość charakterystyczna spójności [kPa]	ρ - gęstość objętościowa gruntu [t/m ³]		
woda na poziomie -0,9 m p.p.t.	0,2	40	0,40	Pd	piasek drobny brązowy	mw	-	0,60	szg	54,0	67,5	90 000	72 000	31,0	-	1,65	I	
	0,4																	
	0,6	40	0,80	G	glina brązowa	mw	0,30	-	pl	22,0	29,3	38 667	29 000	16,5	27,0	2,05	IIB	
	0,8																	
	1,0	>320	4,00	G+Pd	glina szara z wtrąceniami piasku drobnego	w	0,40	-	pl	17,5	23,3	30 667	23 000	14,5	25,0	2,05	IIC	
	1,2																	
	1,4																	
	1,6																	
	1,8																	
	2,0																	
	2,2																	
	2,4																	
	2,6																	
	2,8																	
	3,0																	
	3,2																	
	3,4																	
	3,6																	
	3,8																	
	4,0																	
4,2																		
4,4																		
4,6																		
4,8																		
5,0																		