

TABELA CHARAKTERYSTYCZNYCH PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Characteristic values of geotechnical parameters



tel.: 504 112 761, 516 503 683, 600 355 617
e-mail: pracownia@inzynieria-wielkopolska.pl
www.inzynieria-wielkopolska.pl

Dokumentacja badań podłoża gruntowego z opinią geotechniczną
Henrykowo, działka nr 132 / 21, gmina Świąciechowa

Nr warstwy geotechnicznej Geotechnical layer number	Parametry wg literatury przedmiotu <i>Parameters calculated from geotechnical literature</i>										
	Rodzaj gruntu (Type of soil) wg (acc) PB-86/B02480	Rodzaj gruntu (Type of soil) wg (acc) PN-EN-ISO-14688-2	Ciężar objętościowy	Spójność Cohesion	Kąt tarcia wewnętrznego Angle of internal friction	Moduł ściśliwości pierwotnej Oedometric modulus	Stan gruntu State of soil			Wskaźnik konsystencji Index of liquidity	Wsp. Filtracji Index of filtration
							Stopień zagęszczenia Index of density	Stopień plastyczności Index of liquidity	Stopień zagęszczenia Index of density		
			γ [kN/m ³]	C [kPa]	Φ_u [°]	M ₀ [MPa]	I _D [-]	I _L [-]	I _D [%]	I _C [-]	k [m/d]
IA1	nB[PdH, PsH]	Mg[orFSa, orMSa]	17,3	0,0	22,3	35,0	0,35	-	35,0	-	1÷10
IA2	nB[PdH, PsH]	Mg[orFSa, orMSa]	17,4	0,0	22,4	38,4	0,40	-	40,0	-	1÷10
IA3	nB[PdH, PsH]	Mg[orFSa, orMSa]	17,5	0,0	23,0	50,9	0,55	-	55,0	-	1÷10
IA4	nB[PdH, PsH]	Mg[orFSa, orMSa]	17,6	0,0	23,2	55,8	0,60	-	60,0	-	1÷10
IIA1	Ps, Pr	MSa, CSa	18,0	0,0	27,7	32,4	0,15	-	15,0	-	10÷25
IIA2	Ps, Pr	MSa, CSa	18,3	0,0	32,7	86,7	0,45	-	45,0	-	10÷25
IIA3	Ps, Pr	MSa, CSa	18,4	0,0	33,0	94,7	0,50	-	50,0	-	10÷25
IIA4	Ps, Pr	MSa, CSa	18,5	0,0	33,3	103,2	0,55	-	55,0	-	10÷25
IIB	Gπ/π	cSi/Si	21,0	15,0	14,0	26,3	-	0,25	-	0,75	0,001÷0,01