

www.pracowniatopaz.eu

Lokalizacja: Bronów, gm. Pleszew

Obiekt: Boisko sportowe

Opracowanie: Opinia geotechniczna z dokumentacją
badań podłoża gruntowego

() * - Parametr wodący

Opis litologiczny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-90/B 02480	Symbol geolog. konsolidacji gruntu wg PN-90/B 02480	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Wilgotnosc naturalna	Gęstosc objętościowa	Spojność	Kąt tarcia wewnętrzzn.	Edometryczny moduł		Moduł			
				I _D *	I _L *	w _n [%]	ρ [g/m ⁻³]			C _k [kPa]	Φ _k [°]	ściśliwości		odkształcenia	
												Pierwotnej	Wtórnej	Pierwotnej	Wtórnej
										M ₀ [kPa]	M [kPa]	E ₀ [kPa]	E [kPa]		
Piasek drobny	I b	Pd	-	* 0,45	-	16	1,75	-	30,0	56300	70400	42000	-		
Piasek średni	I c	Ps	-	* 0,60	-	22	2,00	-	33,5	112000	12400	94600	-		
Pył	II	Π	C	-	* 0,20	22	2,05	17	15,0	29400	49000	20500	-		
Gлина piaszczysta	III	Gp	B	-	* 0,20	12	2,20	31,5	18,5	36900	49200	28000	-		