

# Tabela charakterystycznych wartości parametrów geotechnicznych wg PN-81 B-03020

Droga gminna nr 347007T Poduchowne – Korzonek w miejscowości Mirzec

Nr warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu				Stan gruntu	Stopień zagęszczenia $I_D$	Stopień plastyczności $I_L$	Wskaźnik konsystencji $I_C$	Wilgotność naturalna $W_n$ [%]	Gęstość objętościowa $P$ [t·m <sup>-3</sup> ]	Kąt tarcia wewnętrznego $\phi$ [°]	Kohezja $C_u$ [kPa]	Moduł pierwotnego odkształcenia $E_o$ [MPa]	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej $M_o$ [MPa]	Kategoria urbalności wg PN-B-06050
	wg PN EN ISO 14 688		wg PN-B 02480:1986												
	Symbol	Nazwa	Symbol	Nazwa											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I	Mg	Nasyp budowlany	nB	Nasyp budowlany	Masa bitumiczna, tłuczeń, szłaka										
II	saSi	Pył piaszczysty	Pg	Piasek gliniasty	tpl	-	0,20	0,80	13,0	2,15	14,8	16,9	20,5	29,0	3
	sacSi	Pył piaszczysto ilasty	Gp	Gлина piaszczysta					12,0	2,20					4
III	sacSi	Pył piaszczysto ilasty	Gp	Gлина piaszczysta	pl	-	0,30	0,70	17,0	2,10	13,2	13,3	16,5	23,5	4
IV	FSa	Piasek drobny	Pd	Piasek drobny	szg	0,40	-	-	6,0 (mw)	1,65	29,9	0,0	38,0	51,0	3
V	MSa	Piasek średni	Ps	Piasek średni	szg	0,40	-	-	5,0 (mw)	1,70	32,3	0,0	66,5	79,0	3

- ⇒ tpl grunt w stanie twardoplastycznym [ $I_C=0,75-1,00$ ] lub [ $I_L=0,00-0,25$ ]
- ⇒ pl grunt w stanie plastycznym [ $I_C=0,50-0,75$ ] lub [ $I_L=0,25-0,50$ ]
- ⇒ szg grunt w stanie średnio zagęszczonym [ $I_D=0,34-0,67$ ]
- ⇒ mw grunt mało wilgotny