

ZAŁĄCZNIK NR 4

Tabela parametrów geotechnicznych wg normy PN – 81/B – 03020;

wartość charakterystyczna $x(n)$
współczynnik materiałowy $\gamma(m)$
wartość obliczeniowa $x(r)$
*ustalone metodą badań polowych i laboratoryjnych
** grunt nawodniony

Warstwa geotechniczna	Rodzaj gruntu	Stopień plastyczności	Stopień zagęszczenia	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrzznego	Moduł pierwotnego odkształcenia	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej	Edometryczny moduł ściśliwości wtórnej	Symbol konsolidacji gruntu	
		I_L	I_b	W_n	$\rho [tm^{-3}]$	$C_u [kPa]$	$\phi_o [^\circ]$	$E_o [MPa]$	$M_o [MPa]$	$M [MPa]$		
Ia	-	Konstrukcja ulicy Ks. Janusza – nawierzchnia asfaltowa na podbudowie z kamieni, piasku i gruzu ceglanego										
Ib	nN, Gb	Nasyp niekontrolowany (humus, żwir, piasek, gruz ceglany, glina, części organiczne), gleba										
II	II	0,00*	-	22	2,05	30	18,0	34	48	81	C	x (n)
					0,9	0,9	0,9					$\gamma(m)$
					1,85	27	16,2					x(r)
IIIa	Gπ	0,00*	-	20	2,10	30	18,0	34	48	81	C	x (n)
					0,9	0,9	0,9					$\gamma(m)$
					1,89	27	16,2					x(r)
IIIb	Gπ	0,07*	-	20	2,10	24	16,9	28	40	67	C	x (n)
					0,9	0,9	0,9					$\gamma(m)$
					1,89	22	15,2					x(r)