

# Wartości charakterystyczne (n) parametrów geotechnicznych

warstwa geotechniczna	rodzaj gruntu	symbol geologicznej konsolidacji gruntu	stopień zagęszczenia $I_D$	stopień plastyczności $I_L$	Wilgotność naturalna $W_n$	gęstość objętościowa $\rho$	spójność $C_u$	kąt tarcia wewnętrzznego $\varphi_u$	edometryczny moduł ścisłości pierwotnej $M_o$	moduł odkształcenia pierwotnego $E_o$	zawartość części organicznych $I_{om}$	współczynnik filtracji $k$	współczynnik materiałowy $\gamma_m$
					[%]	[t*m <sup>-3</sup> ]	[kPa]	[°]	[kPa]	[kPa]	[%]	[m/s]	[-]
IIC	Gy Gy//Π	-	-	0,20-0,60	61,17	1,59	-	-	-	-	5,8	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
IIIA	Πp/Pπ; π	C	-	0,40	27,29	2,05	9,75	11,0	17700	12400	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
			-	0,44	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
IIIB	Πp/Pπ	C	-	0,50	25,58	2,00	7,70	9,2	14200	9900	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
			-	0,55	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
IIIC	Π//Πp wkł.Gy	C	-	0,60	22	2,00	6,09	7,4	11300	7900	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
			-	0,66	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
IIID	Π//Πp Π//Pπ	C	-	0,70	28,34	2,00	5,00	6,0	9400	6600	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
			-	0,77	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
IVA	Gp+Ż//Gπ Gp+Ż	B	-	0,20	12,0	2,20	30,81	17,9	35150	26700	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
			-	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Parametry geotechniczne wyznaczone wg :

-Polskiej Normy PN-81/B-03020

○ - badań terenowych

● - badań laboratoryjnych

x - wartości wg PN-B/81-03020

grunt niespoisty

