












ZESTAWIENIE PARAMETRÓW DLA WYDZIELONYCH WARSTW GEOTECHNICZNYCH

wg normy PN-B-04481:1988

Warstwa geotechniczna nr	Rodzaj gruntu		Stan gruntu	Wilgotność naturalna W_n [%]	Gęstość objętościowa ρ [g/cm ³]	Stopień plastyczności I_L	Stopień zagęszczenia I_D	Kohezja C_u [kPa]	Kąt tarcia wewnętrznego Φ [°]	Moduł odkształcenia pierwotnego E_0 [kPa]
I	nN		tpl/ln	-	-	-	-	-	-	-
II	Nmg		pl/mpl	-	-	0,45 – 0,60	-	-	-	-
IIIA	Gp+KO		tpl/pl	12,0 – 17,0	2,20 – 2,10	0,24 – 0,26	-	15,37 – 14,65	14,2 – 13,8	18829 - 18026
IIIB	G, Gp, Gp//Π		pl, mpl pl/mpl	17,0 – 24,0	2,10 – 2,00	0,45 – 0,70	-	9,55 – 5,58	10,8 – 6,8	12145 - 7326
IVA	Pog//Gπz		tpl/pl	9,0 – 15,0	2,20 – 2,10	0,10 – 0,30	-	22,11 - 13,33	16,4 – 13,2	26041 - 16545
IVB	Pog		pl	18,0	2,05	0,50	-	8,57	10,0	10982
V	Żg		tpl	9,0	2,20	0,20	-	16,96	14,8	20580
VIA	Po//Gz		szg	18,0	2,05	-	0,38	-	37,6	116872
VIB	Ps		ln	6,0	1,65	-	0,30	-	31,8	55673
VIIA	Gπz		tpl	22,0	2,00	0,20	-	16,96	14,8	20580
VIIB	Gπz		pl	28,0	1,90	0,27 – 0,40	-	14,30 – 10,65	13,7 – 11,6	17641 - 13442