

PRZEKROJE GEOTECHNICZNE

Skala 1: $\frac{100}{1000}$

OBJAŚNIENIA

	nB	- nasyp budowlany
	nN	- nasyp niebudowlany
	H	- gleba
	Ps	- piasek średni
	Pg	- piasek gliniasty
	Gp	- glina piaszczysta
	G	- glina
	SM(m,mp)	- skała miękka (margle, margle piaszczyste)

+KR - domieszka rumoszu

// - przewarstwienia

 $\frac{1}{268.1}$ - numer otworu
rzędna m n.p.m. $\frac{5.0}{}$ - głębokość otworu, m

- granica warstwy geotechnicznej, nr

I - I - nr przekroju

Wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych wg PN-81/B-02030										Kategoria urabialności wg PN-B-06050
Numer warstwy	Symbol rodzaju gruntu	Stopień plast. J_L	Stopień zagęszcz. J_D	Wilg. natur. w_n %	Gęstość objęt. ρ t·m ⁻³	Kąt tarcia wewn. $\phi_u^{(n)}$	Spójność $c_u^{(n)}$ kPa	Moduł pierwotn. odkształc. $E_o^{(n)}$ kPa	Symbol konsolidacji	
Ⓘ	nN, nB	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Ⓜ	Ps(+KR, G)	-	0,40	5	1,70	32	-	58 000	-	3
ⓂⓂ	Gp(+KR)	0,35	-	17	2,10	12	12	14 000	C	4
ⓂⓂⓂ	Gp, G	0,15	-	12	2,20	15	18	23 000	C	4
ⓂⓂⓂⓂ	G, Gp(+KR, Pg)	< 0	-	9	2,25	18	30	33 000	C	4-5
ⓂⓂⓂⓂⓂ	SM(m, mp)	$R_c \leq 5 \text{ MPa}$								6

