

nr arch. 14118/17																
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			PARAMETRY GEOTECHNICZNE											wg PN-81/B-03020		
			wartość charakterystyczna $x^{(n)}$	współczynnik materiałowy $\gamma_{(m)}$	wartość obliczeniowa $x^{(n)}$	*parametry oznaczone metodą badań laboratoryjnych										
stratygrafia	Profil stratygraf.-litologiczny	Opis litologiczno- genetyczno-stratygraficzny	nr warstwy	symbol gruntu wg PN-86/B-02480	symbol konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ścisłości		Wskaźnik piaskowy	wartość jednostkowego oporu granicznego	
						stopień zagęszczenia	stopień plastyczności					pierwotnej	wtórnej			
						$I_p$	$I_L$	Wn %	$\rho$ t/m <sup>-3</sup>	$c_u$ kPa	$\phi_u$ o	$M_0$ MPa	$M$ MPa	WP %	$(qu)^t$ kPa	
CZWARTORZĘD	holocen	w-wy konstrukcyjne, podbudowa,	I a	k.bruk, P					warstwy konstrukcyjne							x(n) y(m) x(r)
		nasy p niebudowlany	I b	nN		szg	tpl-pl		nasy p niebudowlany				19* -20*			x(n) y(m) x(r)
	plejstocen	piaski	II a	Pd, Pd(+П),Ps(+П)	0,50	16,00			1,75		30,4	62	78			
0,9									0,9		y(m)					
1,57		27,4							x(r)							
piaski gliniaste	II b	Pg,Pg(+ż//Ps	c	0,15	9,20*			2,15	19,3	15,6	33	53				x(n)
								0,9	0,9	0,9						y(m)
								1,93	17,4	14,0						x(r)
KARBO N	warst. fazskie	zwietrzelina kamienista	III	KWmc(Pd+mc)												300* * y(m) x(r)

temat: Mikołów

zał.nr 5