

TEMAT: Droga Ekspresowa S19 - na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł "Sokół Małopolski Północ" (z węzłem) - OBIEKT 22 PZŚd

OBSZAR GEOLOGICZNE		Profil stratygraficzno-genetyczno-litologiczny												Symbol warstwy geologiczno-inżynierskiej												Stan gruntu		Stopień zagęszczenia		Stopień plastyczności		Wilgotność naturalna (%)		Gęstość objętościowa (t/m3)		Spójność (kPa)		Kąt tarcia wewnętrznego (°)		Pierwotnej (MPa)		Wtórnej (MPa)		Pierwotnego (MPa)		Wtórniego (MPa)		Opór stożka z badań CPT (MPa)		Moduł ściśliwości pierwotnej - interpretacja CPT (MPa)		Wytrzymałość na ścinanie - interpretacja CPT (kPa)		Kąt tarcia wewnętrznego - interpretacja CPT (°)		Zawartość części organicznych [%]		Inne																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Stratygrafia geneza i litologia		Zastosowane oznaczenia		Serie litologiczne		Symbol gruntu wg PN-86/B-02480												I _D		I _L		W _n		ρ		C _u		φ _u		M ₀		M		E ₀		E		q _c ^(CPT)		M _c ^(CPT)		s _u ^(CPT)		φ _c ^(CPT)		I _{om}		P _c		F _s		U		k																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
gleba																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</	