

Zestawienie uśrednionych parametrów geotechnicznych														Załącznik nr 5			
TEMAT    Geotechniczne warunki posadowienia dla inwestycji pod nazwą: „Odnowa nawierzchni wraz z odwodnieniem i budową chodnika przy drodze powiatowej nr 1104S”																	
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			PARAMETRY    GEOTECHNICZNE														
Profil  stratygraficz- no litologiczny		Opis litologiczno  genetyczno stratygraficzny		Nr wars  twy geotech- nicznej	Symbol gruntu	Symbol geologi  cznej konsoli- dacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność  naturalna  <b>W<sub>n</sub></b> %	Gęstość objętości owa  <b>ρ</b> t/m <sup>3</sup>	Spójność  <b>C<sub>u</sub></b> kPa	Kąt tarcia  we- wnętrzne- go φ stopnie	Edometryczny moduł    ściśliwości		Moduł odkształcenia		Zawar- tość cz.org.  <b>I<sub>em</sub></b> %
							Stopień zagęszczenia <b>I<sub>D</sub></b>	Stopień plastycz- ności <b>I<sub>L</sub></b>					Pierwotnej  <b>M<sub>o</sub></b> kPa	Wtórnej  <b>M</b> kPa	Pierwot- ny  <b>E<sub>o</sub></b> kPa	Wtórny  <b>E</b> kPa	
CZWARTORZĘD	HOLOCEN	Nasyp niebudowlany		<b>I</b>	nN	Nasyp niebudowlany (głównie kamienie+gleba+żużel+beton+grunt rodzimy)											
	PLEJSTOCEN	Gлина piaszczysta z piaskiem gliniastym		<b>II</b>	Gp+Pg	C	-	0,22	12	2,20	16,13	14,5	28113	46865	19679	-	-
		Piasek gliniasty		<b>III</b>	Pg	C	-	0,21	13	2,15	16,54	14,6	28747	47922	20123	-	-
		Piasek gliniasty		<b>IV</b>	Pg	C	-	0,28	16	2,10	13,97	13,5	24666	41118	17266	-	-
		Piasek średni z piaskiem gliniastym		<b>V</b>	Ps+Pg	-	0,48	-	22	2,00	-	32,9	91435	101594	77169	-	-