

**Parametry geotechniczne podłoża budowlanego w rejonie budowy sali gimnastycznej z łącznikiem na działkach nr ew. 238/6, 238/7, 238/8, 238/9, 961/4, 961/5 w miejscowości Ryszkowa Wola (wg PN-81/B-03020)**

Stratygrafia	Opis litologiczny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu Wg PN-86/B-02480	Symbol geolog. Konsolid. Gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrzznego	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	Moduł pierwotnego odkształcenia
					Stopień plastyczności	Stopień zagęszczenia						
					$I_L$	$I_D$	$W_n$ [%]	$\rho$ [t/m <sup>3</sup> ]	$C_u$ [kPa]	$\Phi_u$ [°]	$M_0$ [kPa]	$E_0$ [kPa]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Qha</b>	Nasyp niekontrolowany	-	NN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qpg</b>	Piasek drobny, Piasek drobny zagliniony	I	Pd, Pd+g	-		0,40	w/n 17/25	w/n 1,74/1,89	-	30	50 000	40 000
<b>Qpg</b>	Glina piaszczysta	IIa	Gp	C	0,14	-	12	2,00	18	16	32 000	22 000
<b>Qpg</b>	Glina przewarstwiana piaskiem drobnym	IIb	G//Pd	C	0,36	-	21	2,05	12	12	20 000	15 000
<b>Ngm</b>	Ił przewarstwiany piaskiem drobnym	III	I//Pd	D	0,10	-	27	2,00	50	11	30 000	17 000