

PRACOWNIA GEOLOGICZNA s.c. Joanna i Robert Łukasiewicz Ruszwice, ul. Brzaskwiniowa 7 67-200 Głogów Tel. 076 833-36-95 pracownia.geologiczna.sc@onet.pl			<h2 style="text-align: center;"><u>Legenda do przekrojów</u></h2> <p style="text-align: center;">TEMAT: <i>Jaczków, gm. Jerzmanowa – Przedszkole z oddziałami żłobkowymi (dz. nr 617/4)</i></p>											
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg. PN-81/B-03020											
			WARTOŚĆ CHARAKTERYSTYCZNA $X^{(N)}$ WSPÓŁCZYNNIK MATERIAŁOWY γ_M WARTOŚĆ OBLICZENIOWA $X^{t/}$											
			* wartość ustalona metodą A wartość wg badań laboratoryjnych, archiwalnych											
Profil stratygraficzno-litologiczny	Opis litologiczno-genetyczno-stratygraficzny	Numer warstwy Geotechnicznej	Symbol gruntu wg. PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wew.	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	Edometryczny moduł ścisłości wtórnej	Moduł odkształcenia pierwotnego	Moduł odkształcenia wtórnego
					I_D	I_L	W_n	ρ	C_u	Φ_u	M_0	M	E_0	E
							%	tm ⁻³	kPa	°	KPa	kPa	kPa	kPa
dQp	Pyły deluwialne Czwartorzęd - plejstocen	Ia	II			0,55	26,00	1,95	7,70	9,20	14190		9933	
				C		1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
						0,61	28,60	1,75	6,93	8,28	12771		8940	
dQp	Pyły deluwialne Czwartorzęd - plejstocen	Ib	II			0,40	24,00	2,00	10,65	11,60	19203		13442	
				C		1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
						0,44	26,40	1,80	9,58	10,44	17283		12098	
dQp	Pyły deluwialne Czwartorzęd - plejstocen	Ic	II			0,30	23,00	2,03	13,33	13,20	23636		16545	
				C		1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
						0,33	25,30	1,82	12,00	11,88	21273		14891	

Opracowała: Joanna Łukasiewicz

PRACOWNIA GEOLOGICZNA s.c. Joanna i Robert Łukasiewicz Ruszwice, ul. Brzaskwiniowa 7 67-200 Głogów Tel. 076 833-36-95 pracownia.geologiczna.sc@onet.pl			<h2 style="text-align: center;"><u>Legenda do przekrojów</u></h2> <p style="text-align: center;">TEMAT: <i>Jaczków, gm. Jerzmanowa – Przedszkole z oddziałami żłobkowymi (dz. nr 617/4)</i></p>											
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg. PN-81/B-03020 WARTOŚĆ CHARAKTERYSTYCZNA $X^{(N)}$ WSPÓŁCZYNNIK MATERIAŁOWY γ_M * wartość ustalona metodą A WARTOŚĆ OBLICZENIOWA $X^{t/}$ wartość wg badań laboratoryjnych, archiwalnych											
Profil stratygraficzno-litologiczny	Opis litologiczno-genetyczno-stratygraficzny	Numer warstwy Geotechnicznej	Symbol gruntu wg. PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wew.	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej	Edometryczny moduł ściśliwości wtórnej	Moduł odkształcenia pierwotnego	Moduł odkształcenia wtórnego
					I_D	I_L	W_n	ρ	C_u	Φ_u	M_0	M	E_0	E
							%	tm ⁻³	kPa	°	KPa	kPa	kPa	kPa
gQp	Gliny i piaski gliniaste lodowcowe Czwartorzęd - plejstocen	II	Gp, Pg			0,12	12,00	2,20	34,66	19,76	45471		34558	
				B		1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
						0,13	13,20	1,98	31,19	17,78	40924		31102	
fgQp	Piaski wodnolodowcowe Czwartorzęd - plejstocen	III	Pd, Pd zagl		0,43		16,00	1,75		30,07	54263		40518	
				-	0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
					0,38		17,60	1,57		27,06	48836		36466	
glQp	Gliny lodowcowo-zastoiskowe Czwartorzęd - plejstocen	IV	G π			0,08	20,00	2,10	23,41	16,72	39105		27373	
				C		1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
						0,09	22,00	1,89	21,07	15,05	35194		24636	

Opracowała: Joanna Łukasiewicz