

GEO-MONITORING ul. Skłodowskiej 2 84-230 Rumia			KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO									Zał. 3					
Nr arch. BG/441/2016			Temat: Badania geotechniczne podłoża gruntowego dla projektu sieci kłalizacji sanitarnej oraz wodociągowej dla północnej części miasta Rumi, powiat wejherowski, woj. pomorskie.									Data wyk. 05-06.2016					
Nr otw. 11														rzędna Z= 8,9 m npm			
śr. rur i głęb. zarurowania	głęb. nawierc. i ust. zw. wody	profil litologiczny wg. PN-86/B-02480	głębokość w m ppt	profil litologiczny wg. PN-EN ISO 14688-1	miąższość warstwy w m	OPIS MAKROSKOPOWY GRUNTU						rodzaj i głęb. pobr. próby					
						Rodzaj i barwa gruntu	geneza i stratygrafia	wilgotność	ilość waleczkowań	stan gruntu	nr warstwy geotechnicznej						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					
<div><div></div><div>1,9</div><div></div><div>3,9</div><div></div></div>		nN		Mg	0,6	Nasyp niekontrolowany (Humus, kamienie), brunatna		w									
		Ps+H	1	orMSa	0,6	Piasek średni z domieszką humusu, brunatna		w		ln/szg	Ila						
		Ps+Pd	2	fsaMSa	2,3	Piasek średni z domieszką piasku drobnego, szara		w/nw		szg	Ilc						
			3		3,5												
		Nm	4	orSi	3,9	Namuł, szara		w		pl	Ib						
		Pd/Nm	5	FSaorsi	1,1	Piasek drobny przewarstwiony namulem, szara		nw		szg	Ilb						
			6		5,0												
			7														
			8														
			9														
Nr otw. 12														rzędna Z= 8,6 m npm			
<div><div></div><div>1,6</div><div></div><div>2,8</div><div></div></div>		nN		Mg	0,9	Nasyp niekontrolowany (Humus, kamienie, Namuł), brunatna		w									
		Ps	1	MSa	1,6	Piasek średni, szara		w/nw		szg	Ilc						
			2		2,5												
		Nm	3	orSi	2,8	Namuł, szara		w		pl	Ib						
		Pd/Nm	4	FSaorsi	1,7	Piasek drobny przewarstwiony namulem, szara		nw		szg	Ilb						
			5		4,5												
			6														
			7														
			8														
			9														
Opracowanie: mgr inż. Piotr Szymański																	