


GEO-MONITORING ul. Skłodowskiej 2 84-230 Rumia			KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO								Zał. 4.5		
Nr arch. BG/1639-2/2022			Badania geologiczno - inżynierskie dla projektu posadowienia zbiorników na wodę na działce nr 35/5 w miejscowości Rumia (obręb 14), powiat wejherowski, woj. pomorskie.								Data wyk. 11.01.2023		
Współrzędne geodezyjne PL - 2000			X	6048735,1		Nr otw. 5                      rzędna Z= 16,2 m npm							
			Y	6527220,6									
konstrukcja piezometru	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 wałeczekwań	stan gruntu		nr warstwy geotechnicznej
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<div><div>Piezometr (rura PVC o średnicy 70 mm)</div><div></div></div>	<div><div>3.5</div><div>▼</div></div>	nN	1	Mg	1,8	Nasyp (PdH), brunatna		mw					
		N	2	Mg	1,0	Nasyp (Pd), j. szara		mw					
		N	3	Mg	0,2	Nasyp (PsH, 2), c. szara		mw					
		Ps+Pr+2	4	grcsaMSa	3,8	Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara	HOLOCEN	w				NU - 3,4	
			5					nw		szg/zg	Ilc	NU - 4,2	
			6									NU - 5,3	
			7									NU - 6,1	
		Pd	8	FSa	5,2	Piasek drobny, j. szara		nw				NU - 7,0	
			9							szg/zg	Ilb	NU - 7,9	
			10									NU - 8,8	
			11									NU - 9,8	
			12									NU - 10,8	
			13									NU - 11,5	
			14										
			15										
			16										
			17										
			18										
			19										
			20										
			21										
									Opracowanie: mgr inż. Piotr Szymański				