GEO-MONITORING ul. Skłodowskiej 2 84-230 Rumia	KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO	Zał. 4.1
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	6048753,1	Nr otw. 1	rzędna Z= 15,4 m npm
	Y	6527207,2		

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 barwa gruntu	geneza i stratygrafia	wilgotność	ilość waleczkowań	stan gruntu	nr warstwy geotechnicznej	rodzaj i głęb. pobr. próby
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Piezometr (rura PVC o średnicy 70 mm)	2,9	nN	0	Mg	1,4	Nasyp (PdH, gruz, K), brunatna		mw				
			1,4									
		N	1	Mg	1,3	Nasyp (Pd, PH), szara		mw				
			2									
		Ps+ż	2,7	grMSa	0,3	Piasek średni z domieszką żwiru, j. szara	HOLOCEN	w/nw		szg	IIc	
		Po	3	grSa	0,5	Pospółka, j. szara		nw		szg	III	NU - 3,3
			3,5									
		Ps+Pr+ż	4	grcsaMSa	2,5	Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara		nw		szg	IIc	NU - 4,3
			5									NU - 5,0
			6									NU - 5,8
		Pd+Ps	6,0	msaFSa	6,0	Piasek drobny z domieszką piasku średniego, j. szara		nw		szg/zg	IIb	NU - 6,4
			7									NU - 7,4
			8									NU - 8,2
			9									NU - 9,1
			10									NU - 10,1
			11									NU - 11,0
			12		12,0							
			13									
			14									
			15									
			16									
			17									
			18									
			19									
			20									
			21									

Data pomiaru zwierciadła wody: 11.01.2023 r.

Opracowanie: mgr inż. Piotr Szymański