


GEO-MONITORING ul. Skłodowskiej 2 84-230 Rumia			KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO								Zał. 4.3			
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	6048737,0	Nr otw. 3								rzędna Z= 16,0 m npm	
			Y	6527206,8										
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>Data pomiaru zwierciadła wody: 11.01.2023 r.</div></div>	<div><div>nN</div><div>1</div></div>	<div><div>Mg</div><div>2,5</div></div>	<div><div>2,5</div></div>	<div><div>Nasyp (PdH), szaro-brunatna</div></div>		mw							
		<div><div>N</div><div>2</div></div>	<div><div>Mg</div><div>2,5</div></div>	<div><div>0,5</div></div>	<div><div>Nasyp (Pd), j. szara</div></div>		mw							
		<div><div>Ps+Pr+2</div><div>3</div></div>	<div><div>grcsaMSa</div><div>3,0</div></div>	<div><div>3,5</div></div>	<div><div>Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara</div></div>	HOLOCEN	w					NU - 3,2		
		<div><div>4</div></div>	<div><div>6,5</div></div>	<div><div>3,5</div></div>	<div><div>Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara</div></div>		nw			szg	Ilc	NU - 4,1		
		<div><div>5</div></div>	<div><div>6,5</div></div>	<div><div>3,5</div></div>	<div><div>Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara</div></div>							NU - 5,1		
		<div><div>6</div></div>	<div><div>6,5</div></div>	<div><div>3,5</div></div>	<div><div>Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara</div></div>							NU - 5,8		
		<div><div>7</div></div>	<div><div>6,5</div></div>	<div><div>3,5</div></div>	<div><div>Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara</div></div>							NU - 6,6		
		<div><div>8</div></div>	<div><div>6,5</div></div>	<div><div>3,5</div></div>	<div><div>Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara</div></div>							NU - 7,6		
		<div><div>9</div></div>	<div><div>6,5</div></div>	<div><div>3,5</div></div>	<div><div>Piasek średni z niewielką domieszką piasku grubego i żwiru, j. szara</div></div>							NU - 8,4		
		<div><div>Pd</div><div>9</div></div>	<div><div>FSa</div><div>5,5</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>		nw		szg/zg	Ilb		NU - 9,3		
		<div><div>10</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>							NU - 10,3		
		<div><div>11</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>							NU - 11,4		
		<div><div>12</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>13</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>14</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>15</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>16</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>17</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>18</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>19</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>20</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
		<div><div>21</div></div>	<div><div>12,0</div></div>	<div><div>5,5</div></div>	<div><div>Piasek drobny, j. szara</div></div>									
							Opracowanie: mgr inż. Piotr Szymański							