

GEO-MONITORING

ul. Skłodowskiej 2

84-230 Rumia

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Zał. 3.1

Data wyk. 02.2023

Nr arch. BG/1698/2023

Temat:Badania geotechniczne na działce nr160/6, 161 i 164/7 w miejscowości Reda, powiat wejherowski, woj. pomorskie.

Nr otw. 1

rzędna Z= 8,6 m npm

| śr. nr 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 | ID/IL | stan gruntu | nr warstwy geotechnicznej | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| <div><div>▼▼1,7</div><div></div></div> | | <div><div>nN</div></div> | | <div><div>Mg</div></div> | 0,8 | Nasyp niekontrolowany (PH, Nm, H), c. brunatna | | w | | | | |
| | | <div><div>Pπ+Pd</div><div>//Nm</div></div> | 1 | <div><div>fsasiSa</div><div>orsi</div></div> | 1,0 | Piasek pylasty z domieszką piasku drobnego i przewarstwieniami namułu i kawałkami drewna, szara | | w | | ln | IIa | |
| | | <div><div>Po</div></div> | 2 | <div><div>grSa</div></div> | 1,8 | //2,5-2,6 m - przewarstwienie organiki //3,0-3,1 m - przewarstwienie organiki Pospółka, szara | | nw | | ln | II | |
| | | | 3 | | 2,7 | | | | | | | |
| | | | 4 | | 4,5 | | | | | | | |
| | | | 5 | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | | | | | | |
| | | 9 | | | | | | | | | | |
| | | 10 | | | | | | | | | | |

Nr otw. 2

rzędna Z= 9,0 m npm

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------------------|---|-------------------------------|-----|---|--|----|------|--------|-----|--|
| <div><div>▼▼1,9</div><div></div></div> | | <div><div>nN</div></div> | | <div><div>Mg</div></div> | 0,8 | Nasyp niekontrolowany (PH, H), c. brunatna | | w | | | | |
| | | <div><div>PπH</div></div> | 1 | <div><div>orsiSa</div></div> | 1,2 | Piasek pylasty humusowy, szaro-brunatna | | w | | ln | IIa | |
| | | <div><div>πH</div></div> | | <div><div>orSi</div></div> | 0,7 | Pył próchniczny, szaro-brunatna | | w | 0,40 | pl | I | |
| | | <div><div>Po</div></div> | 2 | <div><div>grSa</div></div> | 1,9 | //2,5-2,6 m - przewarstwienie organiki Pospółka, szara | | nw | | ln/szg | III | |
| | | | 3 | | 2,0 | | | | | | | |
| | | <div><div>Ps/Po</div></div> | 4 | <div><div>MSagrsa</div></div> | 3,9 | Poiasek średni z przewarstwieniami pospółki, szara | | nw | | szg | IIb | |
| | | | | | 0,6 | | | | | | | |
| | | 5 | | | 4,5 | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | |

Opracowanie: inż. Wojciech Łopka