

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|---------------------------|---|------------|---------|--|------------|----------------------|---------------------------|----|----|--------------------------|---------------------------|----|
| Geolit s.c. 87-165 Cierpice, ul. Dobra 43 | | | KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 7 | | | | | | Zał.Nr: 5/4 Wiertnica: | | | | | |
| Miejscowość: Kol. Burszewo Gmina: Sorkwity Powiat: mrągowski Województwo: warmińsko-mazurskie | | | Obiekt: Droga powiatowa gran. pow.-Burszewo-Zyndaki Inwestor: Powiatowy Zarząd Dróg w Mrągowie Dozór geol.: mgr inż. T. Szczuczko | | | System wiercenia: okrężny f 70 mm Rzędna: 154.50 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2008-10-23 | | | | | | | | |
| Wiercenie | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny | | Przelot | Opis litologiczny | Wilgotność | Ilość wałeczkowań | Stan gruntu | IL | ID | Warstwa geotechniczna | Grupa nośności podłoża | |
| | [m.p.p.t] | | [m] | | [m] | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
| | | Czwartorzęd Pleistocen | | NN (Ph) | | nasyp niebudowlany, czarny złożony z piasku próchnicznego | w | | szg | | | | G4 | |
| | | | | Ps Pd(+Ż) | 0.20 | piasek średni, brązowy przewarstwiony piaskiem drobnym z domieszką żwiru | | | | | | | IIIb | G1 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2.00 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|---|-----------|------|---|---|----|-----|------|------|----|----|
| Profil numer: 8 Rzędna: 149.00 m n.p.m. Km: 3 660,00 [m] | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | Nasypy Nasyp | | NN (Ph) | | nasyp niebudowlany, ciemnoszary złożony z piasku próchnicznego | w | | szg | ln | 0.37 | | G4 |
| | | | | NB (Pd+Ż) | 0.20 | nasyp budowlany, szaro-żółty złożony z piasku drobnego z domieszką żwiru | | | | | 0.2 | | |
| | | | | NB (Ps+Ż) | 0.50 | nasyp budowlany, brązowy złożony z piasku średniego z domieszką żwiru | | | | | 0.28 | Ia | G1 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1.40 | | | | | | | |
| | | Czwartorzęd Pleistocen | | Ps Ż | | piasek średni, brązowy przewarstwiony żwirem | | zg | | 0.67 | IIIb | | |
| | | | | | 2.00 | | | | | | | | |