

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|--------------|--|--|---|---|---------------|------------|--------------------|--|--|---|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|
| Firma Realizacyjna BAZET Sp. z o.o. Sp.k. ul.Zjednoczenia 62a, 43-250 Pawłowice | | | Karta otworu geologiczno-inżynierskiego 25 | | | | | | | | Zał.Nr: 3.25 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Wiertnica: MWG-6 | | | | | | | | | | | |
| Rejon: Dz.ewid. nr 166/28 Miejscowość: Pszczyna Powiat: mnpp Województwo: śląskie | | | | | Obiekt: Projekt budowy budynków mieszkalnych Inwestor: PTBS Sp. z o.o. Wiercenie: Firma Realizacyjna "BAZET" Pawłowice Dozór geologiczny: mgr Marek Stojka | | | | | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Rzędna: 251.15 m n.p.m. | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Skala 1 : 100 | | | | Data wiercenia: 2017-01-26 | | | | | | | | |
| Wierzenie | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny | | Przelot | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Wilgotność | Ilość wałeczków | Stan gruntu | Wilgotność naturalna % | Wskaźnik plastyczności % | Granica plastyczności % | Granica płynności % | Stopień plastyczności IL | Frakcja zwirowa % | Frakcja piaskowa % | Frakcja pyłowa % | Stopień zagęszczenia ID | Warstwa geolog -linz. | | |
| | [m.p.p.t] | | [m] | [m] | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | | |
| | | Nasyp | Nasyp | 1.0 | 0.60 | Nasyp niebudowlany (okr.kamieni z pyłem), szary Nasyp niebudowlany pył z kamieniami, żółty | nN(okr.K+Π) | w | | | | | | | | | | | | I | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Czwartorzęd | Czwartorzęd |
| | | 2.0 | 2.30 | Głina pylasta na granicy pyłu, żółta | Gπ/Π | mw/w | 4/3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 3.0 | 3.10 | Głina pylasta przewarstwiana piaskiem drobnym, żółta | Gπ//Pd | w | 7/6 | pl | | | | | | | |
| | | 4.0 | 4.00 | Głina pylasta przewarstwiana piaskiem średnim, szara | Gπ//Ps | m | rozm | mpl | | | | | | | | 29.5 | 18.3 | 19.8 | 38.1 | 0.53 | | |
| | | | | | | | | | 5.0 | 6.0 | 6.20 | Głina pylasta z domieszką próchnicy przewarstwiana piaskiem drobnym, sz.brązowa | Gπ(+H)//Pd | w | 7/7 | | | | | | | |
| | | 7.0 | 8.0 | 8.10 | Piasek średni na granicy drobnego na granicy średniego, szary | Ps/Pd | nw | | | | | | | | | szg | | | | | | |
| | | | | | | | | | 9.0 | 10.0 | 10.50 | Głina pylasta próchniczna, sz.brązowa | GπH | | 7/6 | | | | Ilf | | | |
| | | 11.0 | 12.0 | 12.00 | Pył przewarstwiany gliną pylastą, szary | Π//Gπ | w | 1/1 | | | | | | | | pl | | | | | | |
| | | | | | | | | | 13.0 | 14.0 | 14.30 | Piasek średni na granicy drobnego, szary | Ps/Pd | nw | | | szg | | | | | |
| | | 15.0 | 16.0 | 14.60 | Ił ze żwirem, szary | I+Ż | mw | 2/1 | | | | | | | | tpl | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |