| PUP FUNDAMENT Sp. z o.o.<br>ul. Czyżewskiego 40 | **KARTA OTWORU GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKIEGO 4** | Zał.Nr: 4.4<br>Wiertnica: |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| Miejscowość: Gdynia<br>Gmina: Gdynia<br>Powiat: Gdynia<br>Województwo: pomorskie | Obiekt: budynek Urzędu Miasta<br>Inwestor: ARCH - DECO Sp. z o.o., Gdynia<br>Wiercenie: PUP FUNDAMENT Sp z o.o.<br>Dozór geologiczny: Henryk Babiarz | System wiercenia:<br>Rzędna: 21.83 m n.p.m.<br>Skala 1 : 100 Data wiercenia: 27-01-2009 |

| | Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t] | Stratygrafia | Profil litologiczny [m] | | Przelot [m] | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | Holocen | 1.0 | | | nasyp niekontrolowany | nN(PgH+C) | | | |
| | | | 2.0 | | 0.80 | piasek drobny z domieszką żwirów | Pd(+Ż) | IIa | w | In |
| | | | 3.0 | | | | | | | |
| | | | 4.0 | | 3.50 | | | IIb | | szg |
| | | | 5.0 | | | | | | | |
| | | | 6.0 | | 5.70 | pospólka z domieszką kamieni | Po(+KO) | III | | |
| | 6.80 | | 7.0 | | 6.50 | piasek średni z domieszką żwirów | Ps(+Ż) | IIc | w/n | zg |
| | | | 8.0 | | | | | | | |
| | | | 9.0 | | 9.00 | piasek gruby z domieszką żwirów | Pr(+Ż) | | nw | |
| | | | 10.0 | | 10.30 | | | | | |
| | | | 11.0 | | | glina piaszczysta z domieszką kamieni | Gp(+K) | I | w | tpl |
| | | | 12.0 | | | | | | | |
| | | | 13.0 | | | | | | | |
| | | | 14.0 | | | | | | | |
| | | | 15.0 | | 15.00 | | | | | |

***H = 15,03 m n.p.m.***

Czwartorzęd — Plejstocen

**WSPÓŁRZĘDNE OTWORU:**

X = 49887,70
Y = 22660,90

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: mgr inż. Adriana Zajączkowska