

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH

Temat: Projektowana kanalizacja sanitarna w rejonie ulic Lazurowej, Krzywej, Stolarskiej, Wodnej i Krętej w miejscowości Gołęczewo, powiat poznański

| nr otworu | głębokość pobrania [m] | Badania makroskopowe | | | | | | Analiza uziarnienia | | | | | rodzaj gruntu wg PN-EN ISO14688-1 | rodzaj gruntu wg PN-B-02480 | warstwa geotechniczna | Wilgotność naturalna Wn [%] | Konsystencja | | | | zawartość części organicznych I _{om} [%] | gęstość objętościowa [g/cm³] | Wskaźnik płaskowy WP |
|-----------|------------------------|----------------------|------------|-------------------|-------------|--|-----------------|---------------------|------------|-----------------|-------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|---------------|---|--------------------------------------|---|------------------------------|----------------------|
| | | Rodzaj gruntu, barwa | Wilgotność | Ilość waleczkowań | stan gruntu | stopień plastyczności z badań makroskopowych | zawartość CaCO3 | >40mm [%] | >2,0mm [%] | 2,0-0,05 mm [%] | 0,05-0,002 mm [%] | <0,002 mm [%] | | | | | płynności | plastyczności | wskaźnik plastyczności I _p % | stopień plastyczności I _L | | | |
| | | | | | | | | kamienista | żwirowa | piaskowa | pyłowa | iłowa | | | | | | | | | | | |
| K3 | 2 | PdH, ciemnoszary | w | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 23,0 | - | - | - | - | 4,0 | - | - |
| K3 | 2,8 | T Nm, czarny | w | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | T | - | 262,4 | - | - | - | - | 45,7 | - | - |
| M1 | 3 | G/Gp, brązowo-szara | w | 1/1 | tpl | 0,10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 16,2 | 28,4 | 14,2 | 14,2 | 0,14 | - | - | - |
| M2 | 3,5 | Nm T, czarny | w | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Nm | - | 64,3 | - | - | - | - | 12,6 | - | - |

* - frakcja ilasta i pyłasta nierozdzielone

opracowanie: mgr Maria Skrzypniak

zał. 7