

**OBJAŚNIENIA SYMBOLI I ZNAKÓW***Symbolle geotechniczne gruntów wg normy PN-86/B-02480 (oraz późniejszych uzupełnień)***GRUNTY NASYPOWE**

- NB** - nasyp budowlany  
**NN** - nasyp nie budowlany (niekontrolowany)

**GRUNTY ORGANICZNE RODZIME**

- H** - grunt próchniczny  
**Nm** - namuł  
**T** - torf

**GRUNTY RODZIME MINERALNE**  
**(NIESKALISTE)**

- KO** - otoczaki  
**Ż** - żwir  
**Po** - pospółka  
**Pog** - pospółka gliniasta  
**Pr** - piasek gruby  
**Ps** - piasek średni  
**Pd** - piasek drobny  
**Pπ** - piasek pylasty  
**Pg** - piasek gliniasty  
**Πp** - pył piaszczysty  
**Π** - pył  
**Gp** - glina piaszczysta  
**G** - glina  
**Gπ** - glina pylasta  
**Gpz** - glina piaszczysta zwięzła  
**Gz** - glina zwięzła  
**Gπz** - glina pylasta zwięzła  
**Ip** - ił piaszczysty  
**I** - ił  
**Iπ** - ił pylasty

**WYSTĘPOWANIE WODY GRUNTOWEJ**

- ▼1,35 - ustabilizowany poziom zwierciadła wody  
96,34 - głębokość w m ppt./rzędna w m npm.  
▽2,05 - nawiercony poziom zwierciadła wody  
95,64 - głębokość w m ppt./rzędna w m npm.  
| - grunty nawodnione

- ↑~~~~ - sączenie wody gruntowej  
o zwierciadle napiętym

**WILGOTNOŚĆ**

- su - suchy  
mw - mało wilgotny  
w - wilgotny  
nw - nawodniony

**ZAGESZCZENIE**

- ln - luźny  
szg - średnio zagęszczony  
zg - zagęszczony  
bzg - bardzo zagęszczony

**PLASTYCZNOŚĆ**

- zw - zwarty  
pzw - półzwarty  
tpl - twardoplastyczny  
pl - plastyczny  
mpl - miękkoplastyczny  
pł - płynny

**ZNAKI DODATKOWE**  
**DOTYCZĄCE OPISU GRUNTÓW**

- + - domieszki  
/ - na pograniczu  
// - przewarstwienia  
/// - laminy  
( ) - w nawiasie -określenia uzupełniające  
[ ] - w nawiasie -parametry przybliżone, o charakterze orientacyjnym

**ZNAKI DOTYCZĄCE OZNA-**  
**CZENIA WARSTW, LINII I PUNKTÓW**

- 1. - sondowanie badawcze nr