

## Legenda stosowanych symboli i oznaczeń - wg normy PN-86/B-02480

### Grunty nasypowe

|    |                     |
|----|---------------------|
| nB | -nasyp budowlany    |
| nN | -nasyp niebudowlany |
| B  | -gruz betonowy      |
| C  | -gruz ceglany       |
| ŻI | -żużel              |

### Grunty organiczne rodzime

|          |                    | <small>zawartość części organicznych I<sub>om</sub></small> |
|----------|--------------------|---|
| H        | -grunt próchniczny | I <sub>om</sub> 0-5%  |
| Nm       | -namuł             | I <sub>om</sub> 5-30%                                       |
| Nmp      | -namuł piaszczysty | I <sub>om</sub> 5-30%                                       |
| Nm $\pi$ | -namuł pylasty     | I <sub>om</sub> 5-30%                                       |
| T        | -Torf              | I <sub>om</sub> >30%  |

### Grunty mineralne rodzime

|           |                            |                 |
|-----------|----------------------------|-----------------|
| KW        | -wietrzelnina              | kamieniste      |
| KWg       | -wietrzelnina gliniasta    |                 |
| KR        | -rumosz                    |                 |
| KRg       | -rumosz gliniasty          | gruboziarniste  |
| Ko,K      | -otoczaki, kamienie        |                 |
| Ż         | -żwir                      |                 |
| Żg        | -żwir gliniasty            | drobnoziarniste |
| Po        | -pospółka                  |                 |
| Pog       | -pospółka gliniasta        |                 |
| Pr        | -piasek gruby              | drobnoziarniste |
| Ps        | -piasek średni             |                 |
| Pd        | -piasek drobny             |                 |
| P $\pi$   | -piasek pylasty            | drobnoziarniste |
| Pg        | -piasek gliniasty          |                 |
| $\Pi$ p   | -pył piaszczysty           |                 |
| $\Pi$     | -pył                       | drobnoziarniste |
| Gp        | -glina piaszczysta         |                 |
| G         | -glina                     |                 |
| G $\pi$   | -glina pylasta             | drobnoziarniste |
| Gpz       | -glina piaszczysta zwięzła |                 |
| Gz        | -glina zwięzła             |                 |
| G $\pi$ z | -glina pylasta zwięzła     | drobnoziarniste |
| Ip        | -ił piaszczysty            |                 |
| I         | -ił                        |                 |
| I $\pi$   | -ił pylasty                |                 |

### Inne grunty nietypowe nieobjęte normą

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Kj                | -kreda jeziorna  |
| Kp                | -kreda pizująca  |
| Gy                | -gytia           |
| Cb                | -węgiel brunatny |
| Gb                | -gleba           |
| CaCO <sub>3</sub> | -węgiel wapnia   |

### Stan gruntów spoistych

|     |                   |
|-----|-------------------|
| zw  | -zwały            |
| pzw | -półzwały         |
| tpl | -twardoplastyczny |
| pl  | -plastyczny       |
| mpl | -miękkoplastyczny |
| pł  | -płynny           |

### Stan gruntów niespoistych






|     |                     |
|-----|---------------------|
| ln  | -luźny              |
| szg | -średniozagęszczony |
| zg  | -zagęszczony        |

### wilgotność

|    |               |
|----|---------------|
| su | -suchy        |
| mw | -małowilgotny |
| w  | -wilgotny     |
| m  | -mokry        |
| nw | -nawodniony   |

### Szrafury i oznaczenia zwierciadła wody

|   |   |
|---|---|
|    | gleba   |
|   | -nasypy budowlane, nasypy niebudowlane  |
|  | -piaski pylaste, piaski drobne  |
|  | -piaski średnie, piaski grube   |
|  | -pospółki, żwiry  |
|  | -grunty morenowe skonsolidowane - klasa genetyczna A*                                 |
|  | -grunty morenowe nieskonsolidowane i inne grunty skonsolidowane - klasa genetyczna B* |
|  | -grunty spoiste nieskonsolidowane - klasa genetyczna C*                               |
|  | -iły niezależnie od genezy - klasa genetyczna D*                                      |
|  | -grunty organiczne  |

|   |   |
|---|---|
|  | -zwierciadło swobodne                   |
|  | -nawiercony poziom zwierciadła wody     |
|  | -ustabilizowany poziom zwierciadła wody |
|  | -poziom sączeń                          |
|  | -grunt nawodniony                       |
| $I_D=0,40$  | -stopień zagęszczenia                   |
| $I_L=0,40$  | -stopień plastyczności                  |
| IIA / IIA   | -symbol warstwy geotechnicznej          |

\* - klasa genetyczna wg PN-B/81-03020