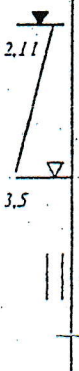




# Objaśnienia symboli i znaków stosowanych na załącznikach graficznych

| Symbole geotechniczne gruntów<br>według Polskiej Normy PN-86/B-02480   |   |  | Znaki graficzne<br>i symbole  |
|--|---|--|---|
| GRUNTY RODZIME (NATURALNE), NIESKALISTE  |   |  | 4 - numer punktu badawczego<br>15,75 - rzędna punktu badawczego   |
| ORGANICZNE   | MINERALNE,<br>KAMIENISTE  | MINERALNE,<br>GRUBOZIARNISTE   | OPIS GRUNTÓW:<br><br>+ .... z domieszką ...<br>// .... przewarstwiony...<br>/ .... na pograniczu...<br>(...) opis dodatkowy<br>(domieszki, skład nasypów)   |
| <b>H</b> - humus (wskazuje na grunt próchniczny o zawartości części organicznych $I_{om} = 3 - 5 \%$ , glebę lub domieszkę humusu)<br><b>Nm</b> - namul organiczny ( $I_{om} = 5 - 30 \%$ )<br><b>T</b> - torf ( $I_{om} = > 30 \%$ )  | <b>K</b> - kamienie (symbol ogólny)<br><b>KW</b> - zwietrzelina<br><b>KWg</b> - zwietrzelina gliniasta<br><b>KR</b> - rumosz<br><b>KWg</b> - rumosz gliniasty<br><b>KO</b> - otoczaki | <b>Z</b> - żwir<br><b>Zg</b> - żwir gliniasty<br><b>Po</b> - pospółka<br><b>Pog</b> - pospółka gliniasta   |   |
| INNE, NIETYPOWE,<br>(NIE OBJĘTE NORMĄ)   | MINERALNE,<br>DROBNOZIARNISTE,<br>NIESPOISTE  | MINERALNE,<br>DROBNOZIARNISTE,<br>SPOISTE  | WODA GRUNTOWA:  |
| <b>kr</b> - kreda (jeziorna)<br><b>gy</b> - gytia<br><b>cb</b> - węgiel brunatny<br><b>ck</b> - węgiel kamienny<br><b>kp</b> - kreda piszcząca<br><i>oraz,</i><br><i>zwykle jako domieszki:</i><br><b>M</b> - muszle<br><b>D</b> - drewno  | <b>Pr</b> - piasek gruby<br><b>Ps</b> - piasek średni<br><b>Pd</b> - piasek drobny<br><b>Pπ</b> - piasek pylasty  | <b>Pg</b> - piasek gliniasty<br><b>Πp</b> - pył piaszczysty<br><b>Π</b> - pył<br><b>Gp</b> - glina piaszczysta<br><b>G</b> - glina<br><b>Gπ</b> - glina pylasta<br><b>Gpz</b> - glina piaszczysta<br>zwięzła<br><b>Gz</b> - glina zwięzła<br><b>Gπz</b> - glina pylasta zwięzła<br><b>Ip</b> - il piaszczysty<br><b>I</b> - il<br><b>Iπ</b> - il pylasty |    |
| GRUNTY RODZIME (NATURALNE), SKALISTE   |   |  | SONDOWANIA („samodzielne”):   |
| ST - skała twarda                      SM - skała miękka   |   |  | ITB-ZW - sonda udarowo-obrotowa<br>SC - sonda udarowa ciężka<br>SW - sonda wciskana   |
| GRUNTY NASYPOWE (ANTROPOGENICZNE)  |   |  | INNE OZNACZENIA:  |
| <b>nB</b> - nasyp budowlany (którego rodzaj i stan odpowiadają wymaganiom budowlanych lub podłoża pod budowlę)<br><b>nN</b> - nasyp nie odpowiadający wymaganiom budowlanym; „niekontrolowany”<br>charakterystyczne domieszki:<br>C - gruz ceglany, B - beton, O - odpady (śmieci), zł - żużel |   |  | <sup>6</sup> Q <sub>p</sub> symbol wieku i genezy<br> granica litostratygraficzna<br><b>III</b> numer warstwy geotechnicznej<br> granica warstwy geotechnicznej |