

# Objaśnienia symboli i znaków

## RODZAJ GRUNTU



NASYP BUDOWLANY



NASYP NIEKONTROLOWANY

## GRUNTY ORGANICZNE RODZIME



GRUNT PRÓCHNICZY 2% < I<sub>om</sub> <= 5%



NAMUL PIASZCZYSTY



NAMUL GLINIASTY



NAMUL ORGANICZNY 5% < I<sub>om</sub> <= 30%



TORF 30% < I<sub>om</sub>



GYTIA zaw. CaCO<sub>3</sub> > 5%



WĘGIEL BRUNATNY



WĘGIEL KAMIENNY



GLEBA

## GRUNTY MINERALNE RODZIME



WIETRZELINA



WIETRZELINA GLINIASTA



RUMOSZ



RUMOSZ GLINIASTY



OTOCZAKI



ŻWIR



ŻWIR GLINIASTY



POSPÓŁKA



POSPÓŁKA GLINIASTA



PIASEK GRUBY



PIASEK ŚREDNI



PIASEK DROBNY



PIASEK PYLASTY



PIASEK GLINIASTY



PYŁ PIASZCZYSTY



PYŁ



GLINA PIASZCZYSTA



GLINA



GLINA PYLASTA



GLINA PIASZCZYSTA ZWIĘZŁA



GLINA ZWIĘZŁA



GLINA PYLASTA ZWIĘZŁA



GLINA CIĘŻKA



IŁ PIASZCZYSTY



IŁ



IŁ PYLASTY

## ZNAKI DODATKOWE — OPIS GRUNTÓW



PRZEWARTWIENIE <włachdł>



GRUNT NA POGRANICZU



OKREŚLENIA UZUPEŁNIAJĄCE DOTYCZĄCE SKŁADU



NASYPU RODZAJU GRUNTÓW



WYNIKI BADAŃ LABDATORYJNYCH np.



LICZBA WALECZKÓW



NUMER WIERCENIA



RZĘDNA WIERCENIA

## WILGOTNOŚĆ GRUNTÓW



GRUNT SUCHY



GRUNT MAŁO WILGOTNY



WILGOTNY



NAWODNIONY



MOKRY

## STAN GRUNTÓW NIESPOISTYCH



LUŻNY



ŚREDNIO ZAGĘSZCZONY



ZAGĘSZCZONY



BARDZO ZAGĘSZCZONY

## STAN GRUNTÓW SPOISTYCH



ZWARTY



PÓŁZWARTY



TWARDOPLASTYCZNY



PLASTYCZNY



MIĘKKOPLASTYCZNY



PŁYNNY

## OZNACZENIA NA MAPACH



OTWÓR WIERTNICZY



OTWÓR WIERTNICZY ARCHIWALNY  
(NR. 2A/10 DOKUMENTACJI ARCHIWALNEJ)



SONDĄ



DOKRYWKA GEOLOGICZNA



STUDNIA WIERCENIA  
NR./NR. DOK. ARCHIWALNEJ



RZĘDNA OTW. WIERTN.



RZĘDNA ZWIERCIADŁA WODY



NR. OTWÓRU WIERTNICZEGO



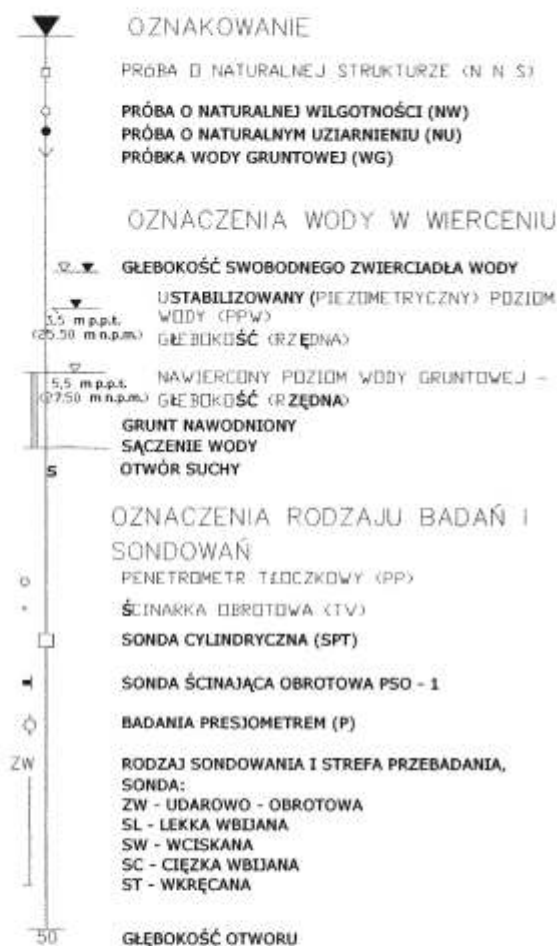
GŁ. OTWÓRU WIERTNICZEGO



MIEJSCE SONDOWANIA ŚL



LINIA PRZĘKROJU A-A



## STRATYGRAFIA UTWORÓW

Q	CZWARTORZĘD
Qh	HOLOCEN
Qp	PLEISTOCEN
Trz	TRZECIORZĘD
Tr Pl	PLIOCEN
Tr M	MIOCEN
Tr G	OLIGOCEN
Tr Eo	E OCEN
Tr Pa	PALEOCEN
Cr	KREDA
J	JURA
T	TRIAS
P	PERM
C	KARBON
D	DEWON
S	SYLUR
O	ORDOWIK
Om	KAMBR

## GENEZA UTWORÓW

g	OSADY LODOWCOWE (GLACJALNE)
gf	OSADY LODOWCOWE - JEZIORNE (GLACJALNO-LIMNICZNE)
fg	OSADY WODNO-LODOWCOWE (FLUWIALNO-GLACJALNE)
pg	OSADY PERYGLACYJNE
f	OSADY RZECZNE (FLUWIALNE)
ll	OSADY JEZIORNE (LIMNICZNE)
d	OSADY DELUWIALNE (ZBOCZOWE)

## OZNAKOWANIE PRZEKROJÓW

ID - 0,5 - STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA

IL - 0,20 - STOPIEŃ PLASTYCZNOŚCI

Is - 0,68 - WSKAŹNIK PLASTYCZNOŚCI

