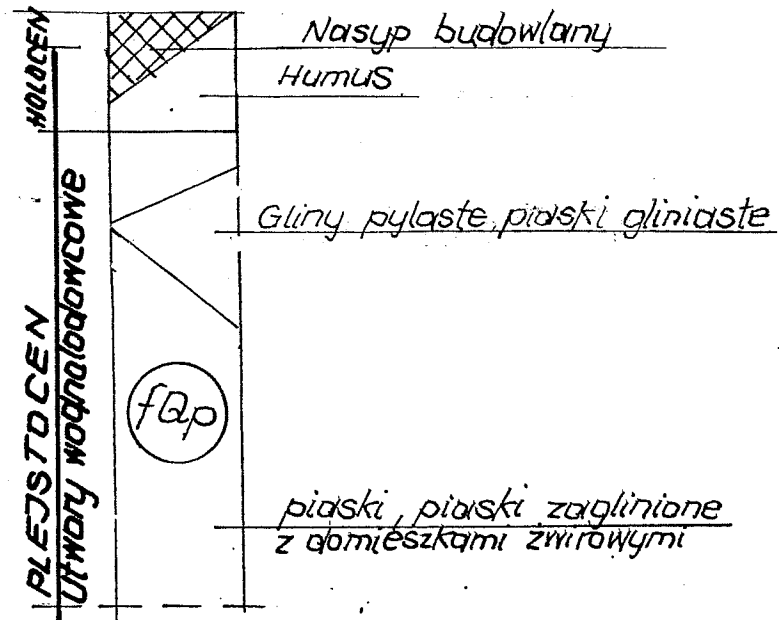


Objaśnienia symboli użytych na przekrojach geotechn.

OPIS GEOLOGICZNY



- 1 Nasyp niekontrolowany
- 2 Nasyp budowlany
- 3 Humus
- 4 Drewno
- 5 Prochnica
- 6 Torf
- 7 Namuł organiczny
- 8 Muł
- 9 Zwały kamieniste (głazy)
- 10 Żwir
- 11 Pospółka
- 12 Żwir gliniasty
- 13 Pospółka gliniasta
- 14 Piasek grubo
- 15 Piasek średni
- 16 Piasek drobny
- 17 Piasek pylasty
- 18 Piasek gliniasty
- 19 Pył piaszczysty
- 20 Pył
- 21 Gлина piaszczysta
- 22 Gлина
- 23 Gлина pylasta
- 24 Gлина piaszczysta zwięzła
- 25 Gлина zwięzła
- 26 Jł piaszczysty
- 27 Jł
- 28 Gлина pylasta zwięzła
- 29 Jł pylasty
- 30 Utwory lodowcowe. Czwartorzęd
- 31 Utwory glacialimniczne
- 32 Utwory limniczne
- 33 Utwory wodnolodowcowe
- 34 Utwory deluwialne
- 35 Utwory deluwialne
- 36 Utwory aluwialne
- 37 Utwory bagienne

- domieszki
- pogranicze innego gruntu
- przewarstwienia
- kolejny nr warstw geotechn.
- przypuszczalna granic załeg. nasyp.
- linia podziału technicznego
- linia podziału geologicznego
- miejsce pobr. próby NNS
- miejsc. pobr. próby NW
- miejsce pobr. próby wody
- Miejsce wykonania sondy cylindrycznej ilość uderzeń;
- Rzut proj. budynku na przekrój A-rzut bezpośr., B-rzut średni
- Jlość waleczkowań gruntu A-w terenie B-w laboratorium
- Miejsce wykonania sondowania schodą udarową
- Miejsce wyk. otw. geot.inz. penetr.
- Miejsce wyk. otw. geol.inz. nrowego
- Miejsce wyk. otw. archiwalnego

STAN GRUNTOW SYPKICH

- luzny
- średnia zagęszczony
- zagęszczony

STAN GRUNTOW SPOISTYCH

- zwarty
- półzwarty
- twardoplastyczny
- plastyczny
- miękoplastyczny
- płynny

RODZAJ NARZĘDZI WIERTN.

- szapa
- dłuto
- świder spiralny
- szlamówka

SPOSÓB ZAMKNIĘCIA WODY

- woda zamknięta
- samoczynne zamkn. wody

OPÓR GRUNTY PODCZAS WIERC

- mały
- średni
- duży
- bardzo duży

WILGOTNOŚĆ GRUNTU

- grunt suchy
- grunt małowilgotny
- grunt wilgotny
- grunt mokry
- grunt nawodniony
- Stopień plastyczności
- Stopień zagęszczenia

Uogólnione wartości cech fizyczno mechanicznych									
Nr warstw	Wilgot. natur. Wnw%	Gęst. obj. ρ _s t·m ⁻³	Spójn. C[M] KPa	kat ka. wew. α _w %	Moduł Edom. E ₀ kPa	Edom. Moduł E ₀ kPa	Stan gruntu J _L / J _p	Rodzaj gruntu	Typ gruntu
Ia	14,0	1,85	-	32	68000	83000	0,4	Ps	
Ib	16,0	1,75	-	30	46000	63000	0,4	Pd, Pdgrz	
II	25,0	2,00	28	16	22500	29000	0,3	GII, Pg	B

holocen
plejstocen

