OBJAŚNIENIA SYMBOLI UŻYTYCH NA METRYKACH, PROFILACH I PRZEKROJACH GEOTECHNICZNYCH

Q	czwartorzęd
Qh	holocen
Qp	plejstocen
Qpg	gliny zwałowe
Qpz	zwały głazowiskowe
Qpf	osady rzeczne lodowcowe
Qpl	osady zastoiskowe
Qpe	osady eoliczne

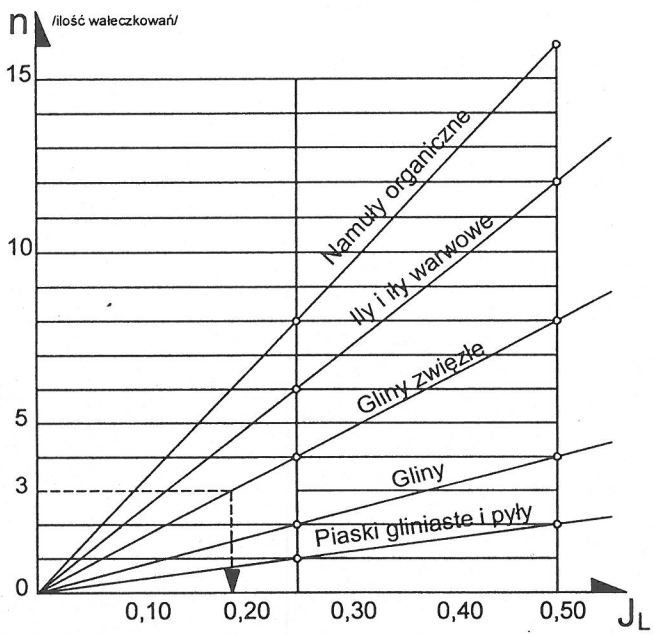
NIEKTÓRE CECHY FIZ. - MECH.

- spójność	Cu	kPa
-kąt tarcia wew.	Φu	°w stp
-edom. modół ściśliwości pierw.	Mo	kPa
-norm. obc. jedn. podłoża	q	kPa
-stopień zagęszczenia	I_D	1
-stopień plastyczności	I_L	1
-wskaźnik zagęszczenia	Js	1
-wytrzym. na ściskanie	Rc	kPa
-wytrzym. na ścinanie	Tp	kPa
-współcz. filtracji	K	cm/sek
-wskaźnik plastyczności	Jp	1

otwór wiercony

sonda

WYKRESY ZALEŻNOŚCI MIĘDZY LICZBĄ WAŁECZKOWAŃ "n", A STOPNIEM PLASTYCZNOŚCI J_L GRUNTÓW SPOISTYCH.



Stan tw. plast. | Stan plast. | Stan miękko plast.

GRUNTY SKALISTE

ST	ST	skalisty twardy
SM	SM	skalisty miękki
I	I	skała lita
	ms	skała mało spękana
	ss	skała śr. spękana
	bs	skała b. spękana

GRUNTY KAMIENISTE

	K	kamienisty
	KW	wietrzelina
	KWg	wietrzelina gliniasta
	KO	otoczaki
	KR	rumosz
	KRg	rumosz gliniasty

GR. ZIARN.

	Z	żwir
	Zg	żwir gliniasty
	Po	pospółka
	Pog	pospółka gliniasta

GR. NIESPOIST.

	Pr	piasek gruby
	Ps	piasek średni
	Pd	piasek drobny
	PTT	piasek pylasty

GRUNTY SPOISTE

	Pg	piasek gliniasty
	TTp	pył piaszczysty
	TT	pył
	Gp	glina piaszczysta
	G	glina
	GTT	glina pylasta
	Gpz	glina piaszcz. zwięzła
	Gz	glina zwięzła
	GTTz	glina pylasta zwięzła
	Ip	ił piaszczysty
	I	ił
	ITT	il pylasty

GR. ORG.

	H	gleby i humusy
	Nm	namuł
	T	torf

NASYPY

	NB	nasyp budowlany
	NN	nasyp niebudowlany

domieszki

pogranicze innego gruntu

przewarstwienie

określenia uzupełniające

wyniki badań laboratoryjnych

przypuszczalna granica zalegania nasypów

linia podziału technicznego

linia podziału geotechnicznego

miejsca pobrania próby NNS

miejsca pobrania próby NW

miejsca pobrania próby wody

N S kierunek przekopu

2 rzut projektowanego obiektu na przekroju z ilością kondygnacji.

1 / 148,75 numer otwor rzędna wylotu otworu

wyinterpretowany max. poziom wody gruntowej

0/0 3/3 ilość wałeczkowań

grunt nawodniony

głęb. ustabilizowanego zwierciadła wody gruntowej/poziompiezometryczny/

3.10 4.60 głęb. swobodnego zwierciadła wody gruntowej

głębokość sączenia wody

s otwór suchy

miejsce wykonywanego sondowania sondą ITB-ZW lub SUC-ZL

miejsce wykonywanego sondowania sondą cylindryczną i ilość udarów

miejsce wykonywanego sondowania sondą wkręcaną

miejsce wykonanego badania presjometrycznego

miejsce ścinania ścinarką obrotową

miejsce wciskania penetr. tłoczkowym

Stan gruntów niespoistych

luz.	luźny
śr.zag	średnio zagęszczony
zag	zagęszczony

Stan gruntów spoistych

z.w.	zwarty
p.z.w.	półzwarty
tw.pl.	twardoplastyczny
pl.	plastyczny
m.pl.	miękkoplastyczny
pł.	płynny

Rodzaj narzędzi wiertniczych

s.	szapa
dł.	dłuto
sp.	świder spiralny
ł.w.	łyżka wiertnicza
ł	łom

Wilgotność gruntu

s	grunt suchy
m.w.	grunt malo wilgotny
w	grunt wilgotny
m	grunt mokry
n	grunt nawodniony

Wilgotność gruntu

m	mały
s	średni
d	duży
b.d.	

Nr ark. 7