



Centrum Geologii i Geotechniki

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 1

Zał.nr: 6.1

Wiertnica: WH-015 OsU

Miejscowość: Wola Mrokowska
Gmina: Lesznowola
Powiat: piaseczyński
Województwo: mazowieckie

Obiekt: modernizacja drogi
Zleceniodawca:
Wiercenie: Centrum Geologii i Geotechniki
Nadzór geologiczny: mgr K. Kamiński

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rzędna:

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2019-05-08

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
 2.00		Nasypany	Nasypany		1.00	nasyp niekontrolowany (piasek drobny, hymus, kamienie, szlaka) czarny	nN(Pd+H+K+szl.)					
						nasyp niekontrolowany (piasek drobny przewarstwiony piaskiem gliniastym, kamienie, szlaka), ciemnoszary	nN(Pd Pg+K+szl.)					
		Czwartorzęd Plejstocen			2.20	glina piaszczysta brązowa przewarstwiona jasnoszarą	Gp	w	tpl		0.20	
					2.70	glina piaszczysta brązowa					0.10	
					3.50							



Centrum Geologii i Geotechniki

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 2

Zał.nr: 6.2

Wiertnica: WH-015 OsU

Miejscowość: Wola Mrokowska
Gmina: Lesznowola
Powiat: piaseczyński
Województwo: mazowieckie

Obiekt: modernizacja drogi
Zlecniodawca:
Wiercenie: Centrum Geologii i Geotechniki
Nadzór geologiczny: mgr K. Kamiński

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rzędna:

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2019-05-08

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Nasypany Nasypany			0.10	nasyp budowlany (kruszywo) nasyp budowlany (piasek drobny zagliniony) ciemnobrązowy	nB (kruszywo) nB(Pd_zag)					
		Czwartorzęd Pleistocen			1.40	glina piaszczysta brązowa przewarstwiona jasnoszarą	Gp	w	tpl		0.20	
					3.00							



Centrum Geologii i Geotechniki

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 3

Zał.nr: 6.3

Wiertnica: WH-015 OsU

Miejscowość: Pan Jastrzębiec

Gmina: Lesznowola

Powiat: piaseczyński

Województwo: mazowieckie

Obiekt: modernizacja drogi

Zleceniodawca:

Wiercenie: Centrum Geologii i Geotechniki

Nadzór geologiczny: mgr K. Kamiński

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rzędna:

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2019-05-08

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Nasyp				nasyp niekontrolowany (piasek drobny, humus, kamienie) jasnobrązowy	nN(Pd+H+K)					
		Nasyp			0.40	piasek gliniasty brązowy	Pg	mw	pzw		0.00	
			1.0		1.10	piasek drobny jasnobrązowy	Pd	w/m	szg			
		Czwartorzęd	2.0		2.40	glina piaszczysta brązowa przwarstwiona szarą	Gp	w	tpl		0.20	
		Pleistocen	3.0		3.00							