

Wykonawca: GEOTECHNICA Toruń			KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 1					Zał.Nr: 5/1					
Miejscowość: Płock Gmina: Płock Powiat: Płock Województwo: mazowieckie			Obiekt: Droga dojazdowa w km 0+000- wariant II Inwestor: Urząd Miasta Płocka Wiercenie: Wojciek Knop Dozór geol.: mgr Szymon Żulewski					System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy Rzędna: 67.10 m n.p.m. Skala 1 : 100      Data wiercenia: 2016-12-06					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczków	IL	ID	Warstwa geotechniczna	Kategoria urabialności
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
2.70 ~		CZWARTORZĘD Pleistocen	Mg-cosacIsaClMSa		0.50	nasyp antropogeniczny (piasek średni z domieszkami piasku gliniastego, gliny piaszczystej i kamieni) szaro-czarny	In	mw					2
			saCl			głina piaszczysta, brązowa	tpl		1/1	0.13		lb	4
			saCl		1.50	głina piaszczysta zwięzła, brązowa	pl		3/4	0.29	lc		
			saCl		2.70	głina piaszczysta, jasnoszara	tpl/pl		2/3	0.25	lb		
						5.00							

*Wałaszczyn*

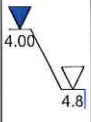
Wykonawca: GEOTECHNICA Toruń			KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 2					Zał.Nr: 5/2 Wiertnica: H12s4					
Miejscowość: Płock Gmina: Płock Powiat: Płock Województwo: mazowieckie			Obiekt: Droga dojazdowa w km 0+159 - wariant II Inwestor: Urząd Miasta Płocka Wiercenie: Wojciek Knop Dozór geol.: mgr Szymon Żulewski					System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy Rzędna: 70.87 m n.p.m. Skala 1 : 100    Data wiercenia: 2016-12-07					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczków	IL	ID	Warstwa geotechniczna	Kategoria urabialności
			[m]	[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	0.40 ~	CZwartorzęd Pleistocen		Mg-orsaCl		nasyp antropogeniczny (głina humusowa) brązowa	tpl/pl	w/m	2/3				2
				saClcomsa	0.50	głina piaszczysta poprzewarstwiana piaskiem	pl	m	3/3	0.36		lc	
					0.90	średnim z domieszkami kamieni, jasnobrązowa							
				cosaCl		głina piaszczysta z domieszkami kamieni, jasnobrązowa	tpl	w	2/1	0.2		lb	4
					4.00								



Wykonawca: GEOTECHNICA Toruń			KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 4							Zał.Nr: 5/4				
										Wiertnica: H12s4				
Miejscowość: Płock Gmina: Płock Powiat: Płock Województwo: mazowieckie			Obiekt: Droga dojazdowa w km 0+095 - wariant I Inwestor: Urząd Miasta Płocka Wiercenie: Wojciek Knop Dozór geol.: mgr Szymon Żulewski				System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy Rzędna: 82.51 m n.p.m. Skala 1 : 100      Data wiercenia: 2016-12-07							
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczków	IL	ID	Warstwa geotechniczna	Kategoria urabialności	
1	2	3	4	5	6									7
		CZwartorzęd Pleistocen		Mg- coorsasiCl cosaCl	0.20	nasyp antropogeniczny (glina humusowa z domieszkami kamieni) czarny	tpl	mw	1/1	0.13		lb	2	
						0.90	glina piaszczysta z domieszkami kamieni, brązowa		w					
					saCl		glina piaszczysta, brązowa	pzw	mw	0/0				
						2.80								
					cosaCl		glina piaszczysta z domieszkami kamieni, brązowa	pzw/tpl		1/0	0.05		la	4
									w					
					MSa	6.80	piasek średni, jasnoszary	szg/zg				0.65	IIb	3
						7.60								
					cosaCl		glina piaszczysta z domieszkami kamieni, brązowo-szara	tpl		1/1/0	0.12		lb	4
						10.00								

Wykonawca: GEOTECHNICA Toruń			KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 5					Zał.Nr: 5/5						
Miejscowość: Płock Gmina: Płock Powiat: Płock Województwo: mazowieckie			Obiekt: Droga dojazdowa w km 0+072 - wariant I Inwestor: Urząd Miasta Płocka Wiercenie: Wojciek Knop Dozór geol.: mgr Szymon Żulewski					System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy Rzędna: 85.60 m n.p.m. Skala 1 : 100      Data wiercenia: 2016-12-06						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość wałczkowań	IL	ID	Warstwa geotechniczna	Kategoria urabialności	
1	2 [m.p.p.t]	3	4 [m]	5 [m]	6 [m]		7	8	9	10	11	12	13	14
		CZWARTORZĘD Pleistocen		Mg-coorMSa		nasyp antropogeniczny (piasek średni z domieszkami humusu, gruzu ceglanego i kamieni) szaro-czarny	ln	mw					2	
				saCl	0.30	głina piaszczysta, brązowa	tpl		1/2	0.2			lb	
				osaCl	1.00	głina piaszczysta z domieszkami kamieni, brązowa		w						
					3.10		pzw/tpl		1/0	0.05			la	4
				saCl	5.00	głina piaszczysta, brązowa								



Wykonawca: GEOTECHNICA Toruń			KARTA OTWORU BADAWCZEGO					Zał.Nr: 5/6					
			Profil numer 6					Wiertnica: H12s4					
Miejscowość: Płock			Obiekt: Podczyszczalnia nr 2					System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy					
Gmina: Płock			Inwestor: Urząd Miasta Płocka					Rzędna: 97.19 m n.p.m.					
Powiat: Płock			Wiercenie: Wojciek Knop					Skala 1 : 100					
Województwo: mazowieckie			Dozór geol.: mgr Szymon Żulewski					Data wiercenia: 2016-12-06					
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość walczkowań	IL	ID	Warstwa geotechniczna	Kategoria urabialności
	[m.p.p.t]		[m]		[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		CZWARTORZĘD   											

Wojciech



Wykonawca: GEOTECHNICA Toruń			KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 7					Zał.Nr: 5/8	
Miejscowość: Płock Gmina: Płock Powiat: Płock Województwo: mazowieckie			Obiekt: Podczyszczalnia nr 1 Inwestor: Urząd Miasta Płocka Wiercenie: Wojciek Knop Dozór geol.: mgr Szymon Żulewski				System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy Rzędna: 92.91 m n.p.m. Skala 1 : 100    Data wiercenia: 2016-12-06		

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość walczkowań	IL	ID	Warstwa geotechniczna	Kategoria urabialności
			[m]	[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		CZWARTORZED Plejstocen	Mg- coorMsa			nasyp antropogeniczny (piasek średni z domieszkami humusu i kamieni) szaro-czarny	In	mw					2
			Mg- coorMsa	0.30		nasyp antropogeniczny (piasek średni z domieszkami humusu, gruzu ceglanego) jasno-brązowy	szg						
				0.50		glina piaszczysta, szara	tpl/pl	2/3	0.25				
				2.10		glina piaszczysta, brązowa	tpl	w	2/2	0.2		lb	4
				2.90		glina piaszczysta, jasnobrązowa							
	4.70		glina piaszczysta, jasnobrązowa										
				6.00									

*Wolter*