



GEOPROGRAM Sp. z o.o.
ul. Fordońska 110
85-739 BYDGOSZCZ
www.geoprogram.pl

METRYKA OTWORU BADAWCZEGO

Zał.Nr: 5.1

Wiertnica: Geotech 220-04

X: 6015018.65

Y: 6512108.73

Układ geodez.
PL-2000

Numer otworu o1

Rejon:
Miejscowo : Sławki
Gmina: Somonino (gmina wiejska)
Powiat: Kartuski
Województwo: Pomorskie

Obiekt: Kładka rowerowa
Inwestor: Zarząd Dróg Powiatowych w Kartuzach
Zleceńodawca: SOCHA Sp. z o.o.
Wiercenie: Geoprogram Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Sławomir Abierek

System wiercenia: mechaniczny obrotowy

Rzeczna: 157.17 m n.p.m.

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 19-05-2021

km:

konstrukcja otworu	Głębokość zwierciadła wody [m] p.p.t.	Skala [m]	Głębokość poboru prób	Profil	Przelot [m]	Opis Litologiczny (ISO)	Symbol gruntu		Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu			Stratygrafia	Geneza
							wg PN-EN ISO 14688:2018	wg PN-B -02480:1986			Stan gruntu	IL	ID		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		1.0			0.7	Grunt odtworzony z piaskiem średnim z iłem z gruntem organicznym, ciemnoszary	Orclmsa	Mb	(Ps+PsH+Pg) Ia	mw	ln			Holocen	A
					1.6	Grunt organiczny przewarstwiony piaskiem średnim z gruntem organicznym, ciemnobrązowy	Orormsa	Nm//PsH	II	w					RO
					3.9	Piasek średni z iłem przewarstwiony iłem z piaskiem, brązowy	clmSasacl	Ps zagl./Pg	IV	nw	ln	0.23		Czwartorzęd Pleistocen	GF
					7.0	Łł z piaskiem, brązowy	saCl	Pg	Vb	w	tpl	0.17			GM
					9.3	Łł z piaskiem i wierzchem, brązowo-szary	grsaCl	Pg+	Vc	mw	pzw	-0.04			
					10.2	Łł z piaskiem, brązowy	saCl	Pg	Vb	w	tpl	0.18			
					11.0	Łł z piaskiem i wierzchem, brązowo-szary ze wierzchem	grsaCl		Vc	mw	pzw	-0.05			
					12.0										



Numer otworu o2

Załącznik: 5.2

Wiertnica: Geotech 220-04

X: 6015030.99 Y: 6512088.13	Układ geodez. PL-2000
--------------------------------	--------------------------

Rejon:
Miejscowość : Gorczyń
Gmina: Somonino (gmina wiejska)
Powiat: Kartuski
Województwo: Pomorskie

Obiekt: Kładka rowerowa
 Inwestor: Zarz d Dróg Powiatowych w Kartuzach
 Zleceniodawca: SOCHA Sp. z o.o.
 Wiercenie: Geoprogram Sp. z o.o.
 Dozór geol.: mgr Sławomir abierek

System wiercenia: mechaniczny obrotowy







Rz dna: 158.75 m n.p.m.

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 19-05-2021

km:

[illegible]

<div><div>GEOPROGRAM Sp. z o.o. ul. Fordońska 110 85-739 BYDGOSZCZ www.geoprogram.pl</div></div>		<div><div>METRYKA OTWORU BADAWCZEGO</div><div>Numer otworu o3</div></div>										Zał.Nr: 5.3			
												Wiertnica: Geotech 220-04			
		Rejon: Miejscowo : Sławki Gmina: Somonino (gmina wiejska) Powiat: Kartuski Województwo: Pomorskie		Objekt: Kładka rowerowa Inwestor: Zarz d Dróg Powiatowych w Kartuzach Zleceńodawca: SOCHA Sp. z o.o. Wiercenie: Geoprogram Sp. z o.o. Dozór geol.: mgr Sławomir abierek										X: 6015003.66 Y: 6512129.51	
System wiercenia: mechaniczny obrotowy															
Rz dna: 159.30 m n.p.m.															
		Skala 1 : 100		Data wiercenia: 19-05-2021											
				km:											
konstrukcja otworu	Gł boko zwierciadła wody [m p.p.f.]	Skala [m]	Gł boko pobr. próby	Profil	Przelot [m]	Opis Litologiczny (ISO)	Symbol gruntu		Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu			Stratygrafia	Geneza
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
						Grunt odtworzony z piaskiem rednim z gruntem organicznym	ormsaMg	NN(PsH)						Czwartorz d Pleistocen	A
					0.7	Piasek redni, be owy	mSa	Ps	IV	mw	szg		GF		
					2.0	Ił z piaskiem, br zowy	saCl	Pg	Va		pl	0.24	GM		
					2.7										
					5.5										
					6.0	Ił z piaskiem i wirem, br zowo-szary ze wirem	grgrsaCl		Vc	mw					



Numer otworu o4

Załącznik Nr: 5.4

Wiertnica: Geotech 220-04

X: 6015047.97 Y: 6512071.96	Układ geodez. PL-2000
--------------------------------	--------------------------

Rejon:
Miejscowość : Gorczyń
Gmina: Somonino (gmina wiejska)
Powiat: Kartuski
Województwo: Pomorskie

Obiekt: Kładka rowerowa
 Inwestor: Zarz d Dróg Powiatowych w Kartuzach
 Zleceniodawca: SOCHA Sp. z o.o.
 Wiercenie: Geoprogram Sp. z o.o.
 Dozór geol.: mgr Sławomir abierek

System wiercenia: mechaniczny obrotowy

Rz dna: 159.35 m n.p.m.

Skala 1 : 100 | Data wiercenia: 19-05-2021

km:

[illegible]