





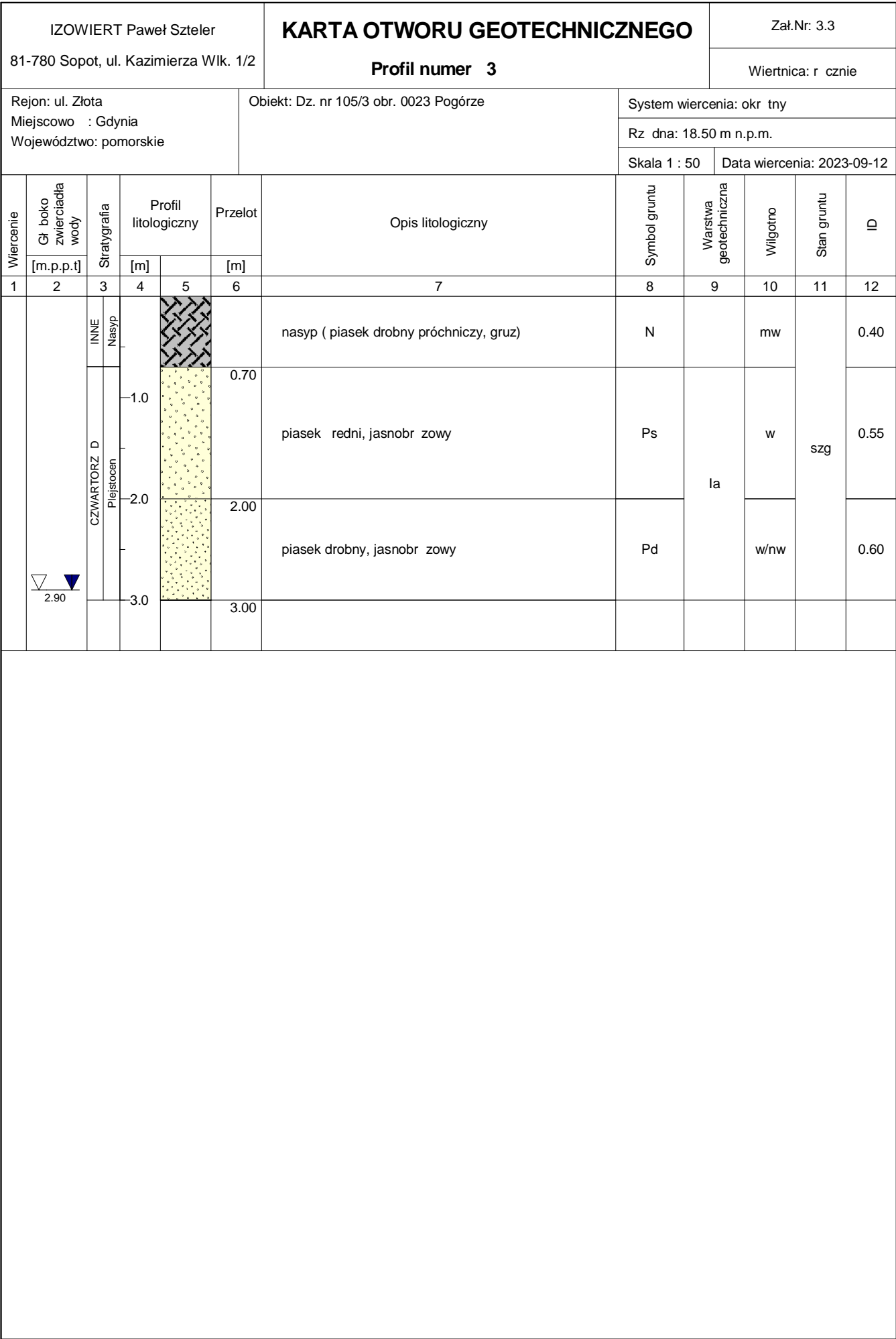







IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 1					Zał.Nr: 3.1			
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze					System wiercenia: okr tny			
								Rz dna: 18.40 m n.p.m.			
								Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12	
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp				nasyp (piasek drobny, piasek próchniczny)	N		mw		0.40
		CZWARTORZ D Plejstocen	1.0		0.90	piasek redni, jasno-br zowy	Ps	la	w	szg	0.55
			3.0		3.00						
											



IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 2				Zał.Nr: 3.2				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 18.50 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp				nasyp (piasek drobny próchniczny)	N		mw		0.40
		CZWARTORZ D Plejstocen	1.0		0.90	piasek redni z domieszk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw	szg	0.55
	 2.90		3.0		3.00						








IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 4				Zał.Nr: 3.4				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 18.10 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<div><div></div><div></div><div>2.50</div></div>		INNE		0.20	nasyp (piasek redni, pospółka z kamieniami)	N	lb	mw	zg		0.40
		Nasyp			nasyp (piasek drobny próchniczny)						
		CZWARTORZ D		1.0	0.70	piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	Ia	w/nw	szg	0.55
		Plejsocen									
				3.0	3.00						




IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 5					Zał.Nr: 3.5			
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze					System wiercenia: okr tny			
								Rz dna: 17.90 m n.p.m.			
								Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
 2.30		INNE			0.40	nasyp (piasek redni)	N	lb	mw	ln	0.60
		Nasyp				nasyp (otoczaki)					
		CZWARTORZ D	1.0		0.80	piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw	szg	0.55
		Plejsiocen									
			2.0								
			3.0		3.00						



IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 6				Zał.Nr: 3.6 Wiertnica: r cznie					
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny					
							Rz dna: 18.20 m n.p.m.					
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID	
	[m.p.p.t.]		[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<div><div></div><div>2.60</div></div>		INNE		0.40	nasyp (piasek redni)	N	lb	mw	ln			
		Nasyp			nasyp (otoczaki)							
		CZWARTORZ D		Plejstocen	1.0	0.80	piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw	szg	0.55
					2.0							
		3.0		3.00								

IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 7					Zał.Nr: 3.7			
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze					System wiercenia: okr tny			
								Rz dna: 18.30 m n.p.m.			
								Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp			0.40	nasyp (piasek drobny próchniczny)	N		mw	szg	0.40
		CZWARCTORZ D Plejstocen				piasek redni z domieszk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw		0.55

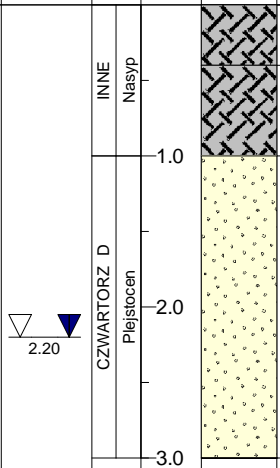

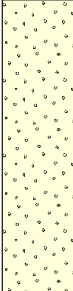
IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 8					Zał.Nr: 3.8			
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze					System wiercenia: okr tny			
								Rz dna: 17.90 m n.p.m.			
								Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
 2.30		INNE Nasyp			0.80	nasyp (piasek drobny próchniczny, humus)	N		mw	szg	0.40
		CZWARTORZ D Plejstocen				piasek redni z domieszsk piasku drobnego, szaro-br zowy	Ps+Pd	la	w/nw		0.55
			3.0		3.00						




IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 9				Zał.Nr: 3.9				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 17.80 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp			0.30	nasyp (piasek redni)	N	lb	mw	ln	0.60
					0.80	nasyp (otoczaki)				szg	
		CZWARTORZ D Plejstocen	1.0			piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw		0.55
			3.0		3.00						




IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 10				Zał.Nr: 3.10				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 18.00 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE			0.20	nasyp (piasek redni)	N		mw	In	
		Nasyp				nasyp (otoczaki)		lb			0.60
		CZWARTORZ D	1.0		0.90	piasek redni z domieszk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw	szg	0.55
		Plejsocen	2.0								
			3.0		3.00						

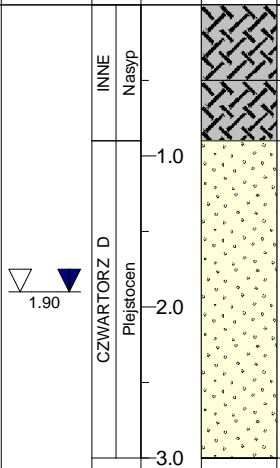


IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 11				Zał.Nr: 3.11							
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny							
							Rz dna: 18.20 m n.p.m.							
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID			
	[m.p.p.t]		[m]		[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
<div><div></div><div></div><div>2.60</div></div>		INNE				nasyp (piasek redni)	N		mw	ln				
		Nasyp			0.30	nasyp (otoczaki)		lb				0.60		
		CZWARTORZ D			Plejstocen	1.0	0.70		piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	Ia	w/nw	szg	0.55
						2.0								
		3.0			3.00									




IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 12				Zał.Nr: 3.12 Wiertnica: r cznie					
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny					
							Rz dna: 17.70 m n.p.m.					
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID	
[m.p.p.t.]	[m]	[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<div><div><div></div><div></div></div><div>2.10</div></div>		INNE		0.40	nasyp (piasek redni)	N	lb	mw	ln			
		Nasyp			nasyp (otoczaki)							
		CZWARTORZ D		Plejstocen	1.0	0.80	piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw	szg	0.55
					2.0							
		3.0		3.00								




IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 13				Zał.Nr: 3.13				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 17.80 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t.]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE	1.0		0.40	nasyp (piasek redni)	N	lb	mw	ln	0.60
		Nasyp		1.00	nasyp (otoczaki)	szg					
		CZWARTEK D	2.0			piasek redni z domieszka piasku drobnego, jasno-brązowy	Ps+Pd	la	w/nw		0.55
		Plejsocen		3.00							

IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 14					Zał.Nr: 3.14			
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze					System wiercenia: okr tny			
								Rz dna: 17.80 m n.p.m.			
								Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp			0.30	nasyp (piasek redni)	N	lb	mw	ln	0.60
						nasyp (otoczaki)					
		CZWARTORZ D Plejstocen	1.0		0.80	piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	la	w/nw	szg	0.55
			3.0		3.00						




IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 15				Zał.Nr: 3.15				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 17.60 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp			0.20	nasyp (piasek redni, pospółka z kamieniami)	N	lb	mw	zg	0.35
					0.70	nasyp (piasek drobny próchniczny, humus, torf)					
		CZWARTEK D Plejstocen				piasek redni, szaro-br zowy	Ps	la	w/nw	szg	0.60
			3.0		3.00						

IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 16				Zał.Nr: 3.16				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 17.50 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t.]		[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp			0.50	nasyp (otoczaki)	N	lb	mw	In	0.60
					0.90	piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy					
		CZWARTORZ D Plejstocen				Ps+Pd	la	w/nw	szg	0.55	
					3.00						

IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 17					Zał.Nr: 3.17			
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze					System wiercenia: okr tny			
								Rz dna: 17.70 m n.p.m.			
								Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE			0.50	nasyp (piasek redni)	N		mw	ln	0.60
		Nasyp				nasyp (otoczaki)					
		CZWARTEK D	1.0		0.80	piasek redni z domieszsk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	Ia	w/nw	szg	0.55
		Plejstocen									
			3.0		3.00						

IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 18					Zał.Nr: 3.18			
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze					System wiercenia: okr tny			
								Rz dna: 17.50 m n.p.m.			
								Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE				nasyp (piasek redni)	N		mw	ln	
		Nasyp			0.40	nasyp (otoczaki)					
			1.0		0.70	piasek redni z domieszk piasku drobnego, jasnobr zowy	Ps+Pd	Ia	w/nw	szg	0.55
		CZWARCARTORZ D									
		Plejsocen	2.0								
			3.0		3.00						

IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 19				Zał.Nr: 3.19				
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny				
							Rz dna: 17.50 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50	Data wiercenia: 2023-09-12			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID
[m.p.p.t]			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		INNE Nasyp				nasyp (piasek drobny próchniczny)	N		mw		0.40
	 1.90	CZwartorz D Pleistocen	1.0		0.90	piasek redni z domieszk piasku drobnego, jasnoszary	Ps+Pd	Ia	w/nw	szg	0.55
			2.0								
			3.0		3.00						

IZOWIERT Paweł Szteler 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wlk. 1/2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 20				Zał.Nr: 3.20						
Rejon: ul. Złota Miejscowo : Gdynia Województwo: pomorskie			Obiekt: Dz. nr 105/3 obr. 0023 Pogórze				System wiercenia: okr tny						
							Rz dna: 17.40 m n.p.m.						
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2023-09-12				
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	ID		
[m.p.p.t]			[m]		[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		INNE	1.0		1.00	nasyp (piasek drobny próchniczny, gruz)	N	la	mw	szg	0.40		
		Nasyp				piasek drobny, szary	Pd		w		0.50		
		Holocen				piasek redni z domieszk piasku drobnego, jasnoszary	Ps+Pd		w/nw		0.55		
		CZWARTORZ D											
		Plejstocen	2.0		1.50								
			3.0		3.00								