



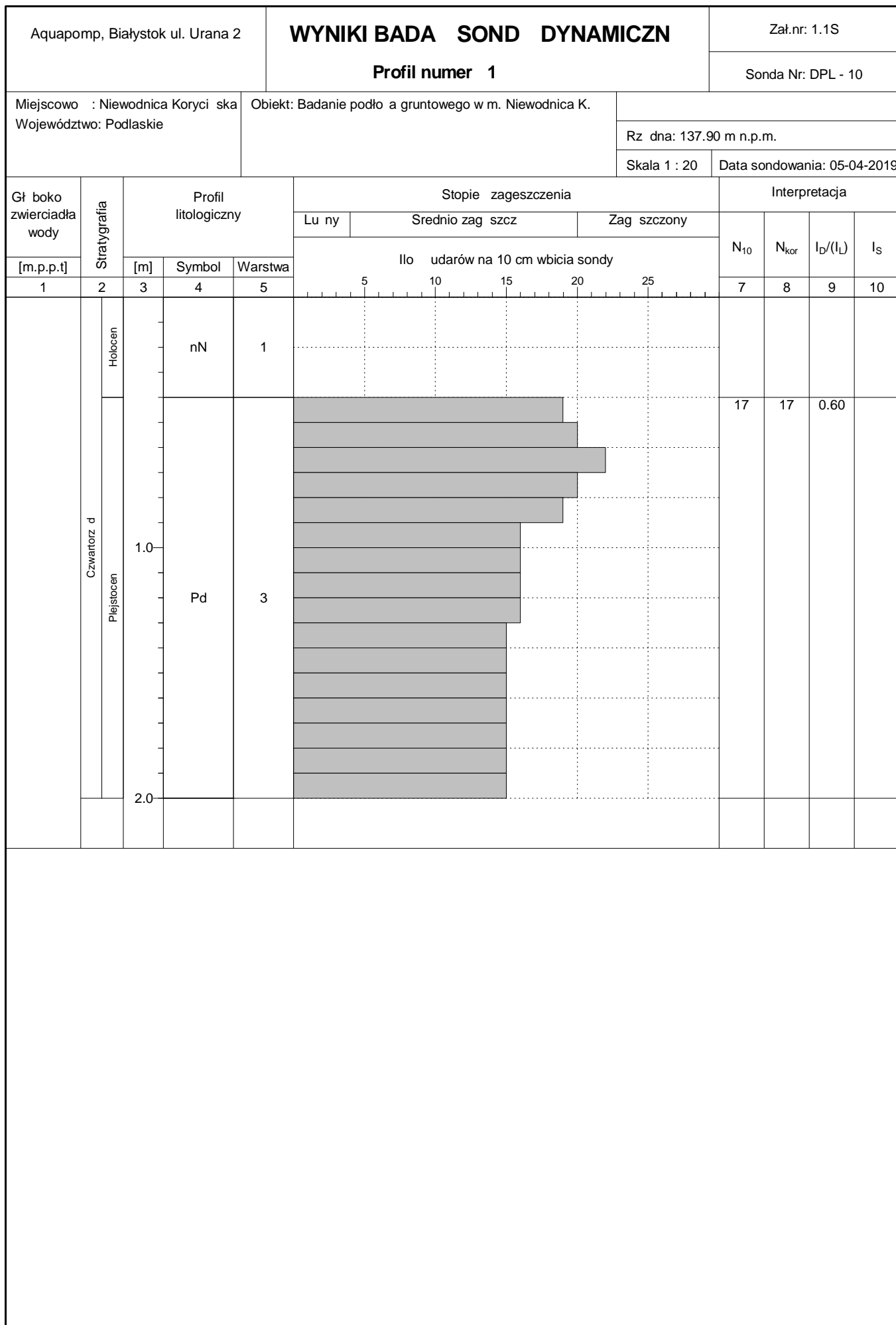


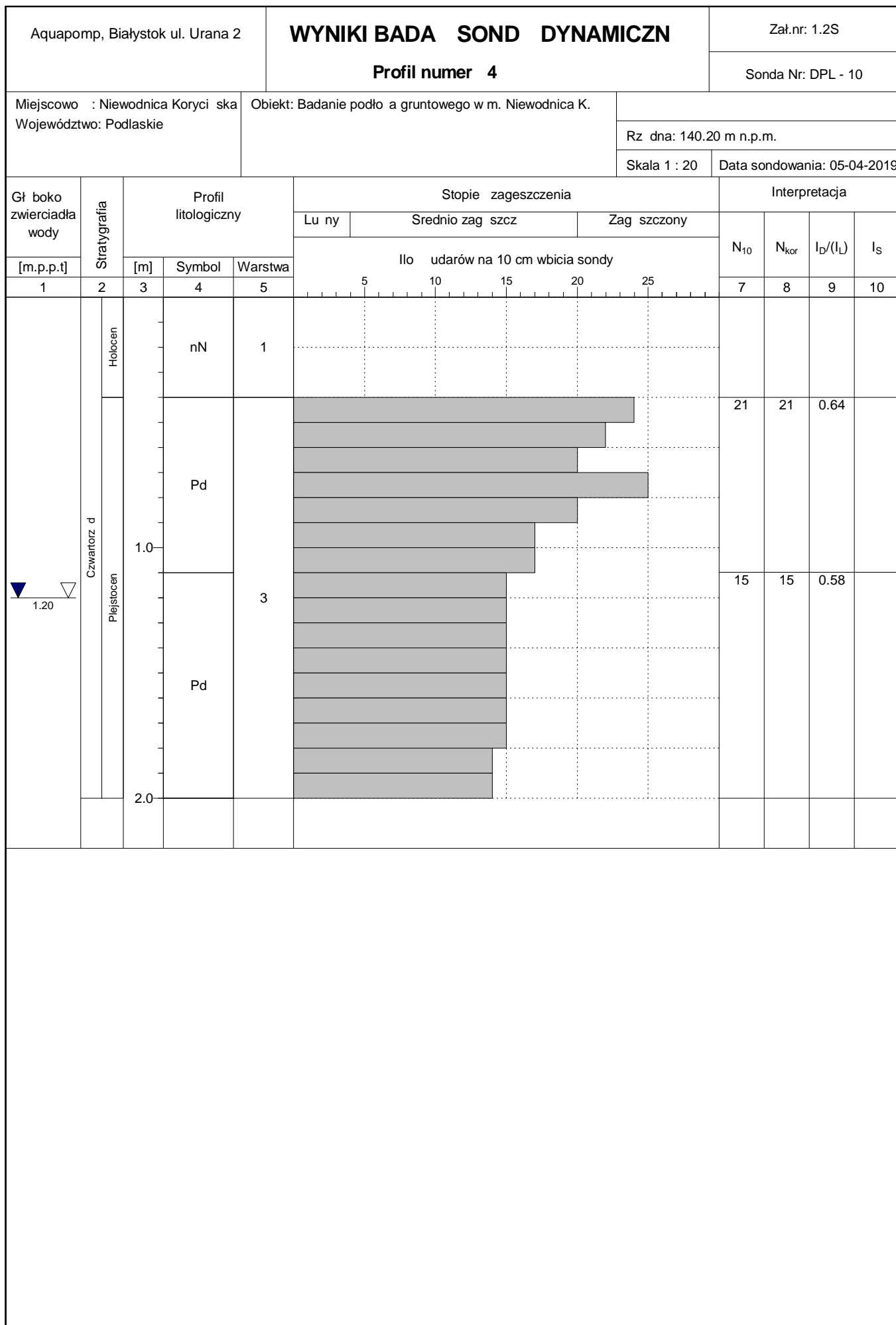
Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 1					Zał.nr: 1.1				
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Obiekt: Badanie podłoża gruntowego w m. Niewodnica K.									
								Rz dna: 137.90 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m				
								Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu
[m.p.p.t]			[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (Pospółka)	nN					zg
		Czwartorz d			0.40							
		Plejstocen	1.0	Pd		piasek drobny jasno-br zowy	Pd			0.60	mw	szg
			2.0		2.00							
Profil numer 2 Rz dna: 136.70 m n.p.m. Data: 05-04-2019												
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (Pospółka)	nN					zg
				nN	0.30	nasyp niekontrolowany szary (piaszczysty)				0.65	mw	
		Czwartorz d	1.0	Pd+H	0.90	piasek drobny + humus czarny	Pd+H			0.60		szg
		Plejstocen		Pd	1.20	piasek drobny br zowo-szary	Pd			0.55	nw	
				G	1.50	glina zielono-szara	G	1/1	0.12		mw	tpl
			2.0		2.00							

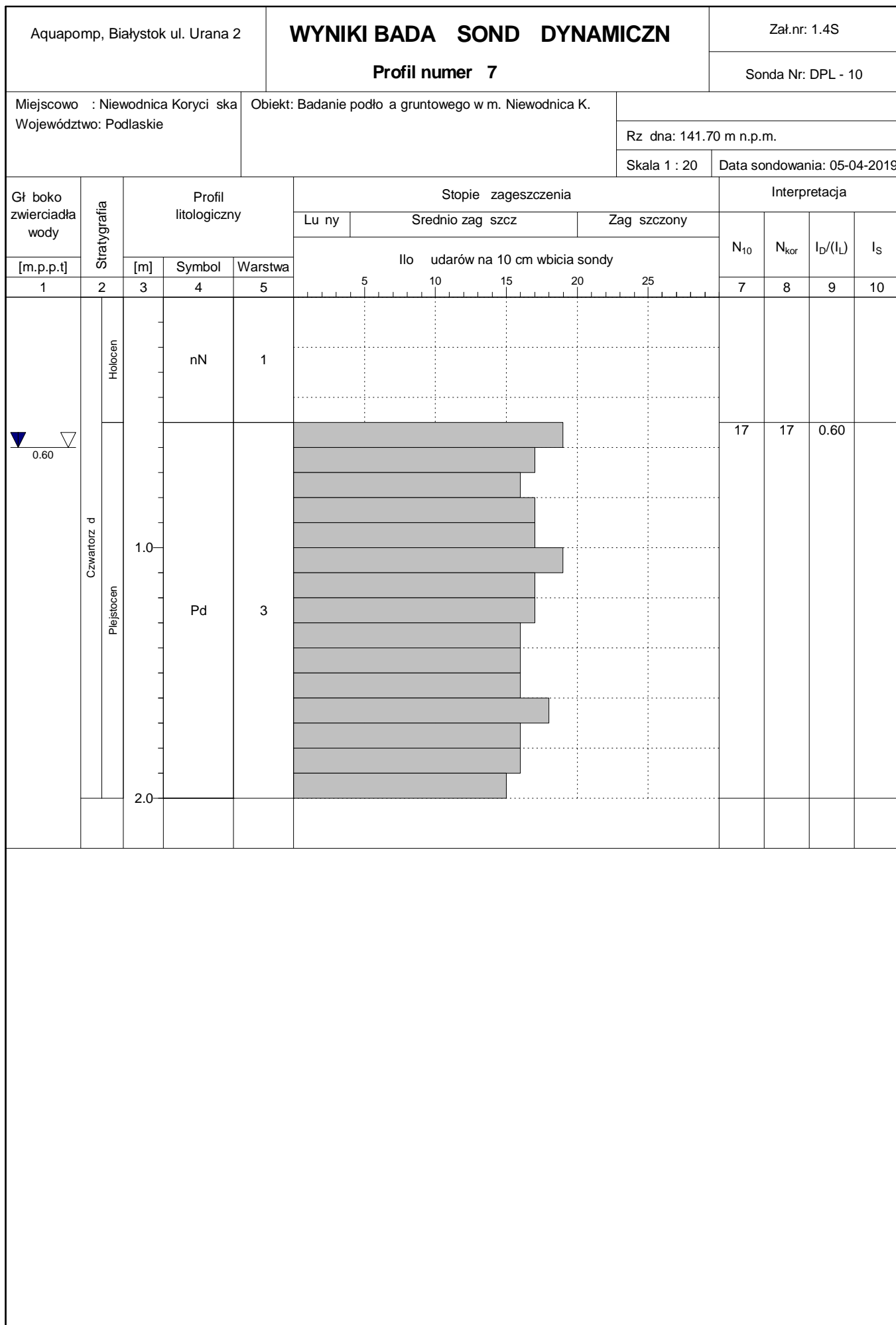
Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 3					Zał.nr: 1.2				
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Obiekt: Badanie podło a gruntowego w m. Niewodnica K.									
								Rz dna: 139.00 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m				
								Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu
[m.p.p.t]			[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	0.70	Holocen Czwartorz d Plejstocen	1.0 2.0	nN		nasyp niekontrolowany ciemnoszary (Ps+asfalt)	nN			0.60	mw	zg
				Ps	0.30	piasek redni jasnobr zowy	Ps				w	szg
				Ps	0.70	piasek redni jasnobr zowy					nw	
					2.00							
Profil numer 4 Rz dna: 140.20 m n.p.m. Data: 05-04-2019												
	1.20	Czwartorz d Plejstocen	1.0 2.0	nN		nasyp niekontrolowany szary (Pd+Ko + cegła)	nN			0.64	mw	zg
				Pd	0.40	piasek drobny jasnobr zowy	Pd				szg	
				Pd	1.10	piasek drobny jasnobr zowy						nw
					2.00							

Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 5					Zał.nr: 1.3						
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Obiekt: Badanie podło a gruntowego w m. Niewodnica K.											
						Rz dna: 140.00 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m								
						Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019						
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu		
[m.p.p.t]		[m]		[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (piaszczysty+Ko + asfalt)	nN							
		Czwartorz d Pleistocen		Pd	0.40	piasek drobny ciemnobr zowy	Pd						mw	zg
			1.0	Pd	0.90	piasek drobny jasnobr zowy							0.65	
			2.0		2.00								0.60	nw
Profil numer 6 Rz dna: 141.10 m n.p.m. Data: 05-04-2019														
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (piaszczysty+Ko+ u el)	nN					mw	zg	
		Czwartorz d Pleistocen		Pd+H	0.70	piasek drobny + humus szary	Pd+H					0.60	w/nw	szg
			1.0	Pd	1.10	piasek drobny zielono-szary	Pd					0.55		zg
			2.0	G Pd	1.60	glina zielono-szara przewarstwiona piaskiem drobnym	G Pd				1/1	0.13		mw



Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 7					Zał.nr: 1.4					
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Objekt: Badanie podło a gruntowego w m. Niewodnica K.										
						Rz dna: 141.70 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m							
						Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu	
[m.p.p.t]			[m]		[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
 0.60		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany ciemnoszary (u lowo-piaszczysty+Ko)	nN				mw	zg	
		Czwartorz d Plejstocen			0.50	piasek drobny br zowo-szary	Pd				0.60	w/nw	szg
			1.0	Pd									
			2.0		2.00								
Profil numer 8 Rz dna: 142.90 m n.p.m. Data: 05-04-2019													
 1.20		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (u lowo-piaszczysty)	nN				mw	zg	
		Czwartorz d Plejstocen			0.50	piasek drobny br zowy	Pd				0.60	w	szg
			1.0	Pszagl+Ko	0.90	piasek redni zagliniony + Ko br zowy	Pszagl+Ko						
					1.20	piasek drobny jasnobr zowy	Pd						
			2.0		2.00								









Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 1					Zał.nr: 1.1				
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Obiekt: Badanie podłoża gruntowego w m. Niewodnica K.					Rz dna: 137.90 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m				
								Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (Pospółka)	nN					zg
		Czwartorz d	1.0	Pd	0.40	piasek drobny jasno-br zowy	Pd			0.60	mw	szg
		Plejstocen	2.0		2.00							
Profil numer 2 Rz dna: 136.70 m n.p.m. Data: 05-04-2019												
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (Pospółka)	nN					zg
				nN	0.30	nasyp niekontrolowany szary (piaszczysty)				0.65	mw	
		Czwartorz d	1.0	Pd+H	0.90	piasek drobny + humus czarny	Pd+H			0.60		szg
		Plejstocen		Pd	1.20	piasek drobny br zowo-szary	Pd			0.55	nw	
				G	1.50	glina zielono-szara	G	1/1	0.12		mw	tpl
			2.0		2.00							

Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 3					Zał.nr: 1.2								
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Obiekt: Badanie podło a gruntowego w m. Niewodnica K.													
						Rz dna: 139.00 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m										
						Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019								
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu				
[m.p.p.t]		[m]		[m]												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
	0.70	Czwartorz d Plejstocen		nN		nasyp niekontrolowany ciemnoszary (Ps+asfalt)	nN				mw	zg				
				Ps	0.30	piasek redni jasnobr zowy	Ps				w	szg				
			1.0	Ps	0.70	piasek redni jasnobr zowy				0.60	nw					
			2.0		2.00											
Profil numer 4 Rz dna: 140.20 m n.p.m. Data: 05-04-2019																
	1.20	Czwartorz d Plejstocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (Pd+Ko + cegła)	nN					zg				
				Pd	0.40	piasek drobny jasnobr zowy	Pd				mw	szg				
			1.0	Pd	1.10	piasek drobny jasnobr zowy				0.64	nw					
			2.0		2.00					0.58						

Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 5					Zał.nr: 1.3										
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Objekt: Badanie podło a gruntowego w m. Niewodnica K.															
						Rz dna: 140.00 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m												
						Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019										
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałeczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu						
[m.p.p.t]		[m]		[m]														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13						
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (piaszczysty+Ko + asfalt)	nN				mw	zg						
		Czwartorz d Plejstocen	1.0	Pd	0.40	piasek drobny ciemnobr zowy	Pd						0.65	nw	szg			
				Pd	0.90	piasek drobny jasnobr zowy												
				2.0		2.00												
Profil numer 6 Rz dna: 141.10 m n.p.m. Data: 05-04-2019																		
		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (piaszczysty+Ko+ u el)	nN				mw	zg						
		Czwartorz d Plejstocen	1.0	Pd+H	0.70	piasek drobny + humus szary	Pd+H						0.60	w/nw	szg			
				Pd	1.10	piasek drobny zielono-szary	Pd									0.55	mw	zg
				G Pd	1.60	glina zielono-szara przewarstwiona piaskiem drobnym	G Pd											
		2.0			2.00													

Aquapomp Białystok, ul. Urana 2			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 7					Zał.nr: 1.4					
Miejscowo : Niewodnica Koryci ska Województwo: Podlaskie			Objekt: Badanie podło a gruntowego w m. Niewodnica K.										
						Rz dna: 141.70 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m							
						Skala 1 : 30		Data wiercenia: 05-04-2019					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilo wałczkowa	IL	ID	Wilgotno	Stan gruntu	
[m.p.p.t]		[m]		[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
 0.60		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany ciemnoszary (u lowo-piaszczysty+Ko)	nN				mw	zg	
		Czwartorz d Plejstocen		Pd	0.50	piasek drobny br zowo-szary	Pd				0.60	w/nw	szg
			2.0				2.00						

Profil numer 8 Rz dna: 142.90 m n.p.m. Data: 05-04-2019

 1.20		Holocen		nN		nasyp niekontrolowany szary (u lowo-piaszczysty)	nN					mw	zg
		Czwartorz d Plejstocen		Pd	0.50	piasek drobny br zowy	Pd				0.60	szg	
			1.0	Pszagl+Ko	0.90	piasek redni zagliniony + Ko br zowy	Pszagl+Ko				w		
				Pd	1.20	piasek drobny jasnobr zowy	Pd				0.55		nw
			2.0		2.00								

