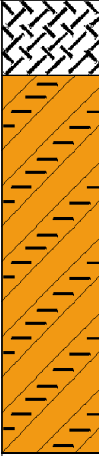
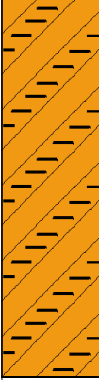
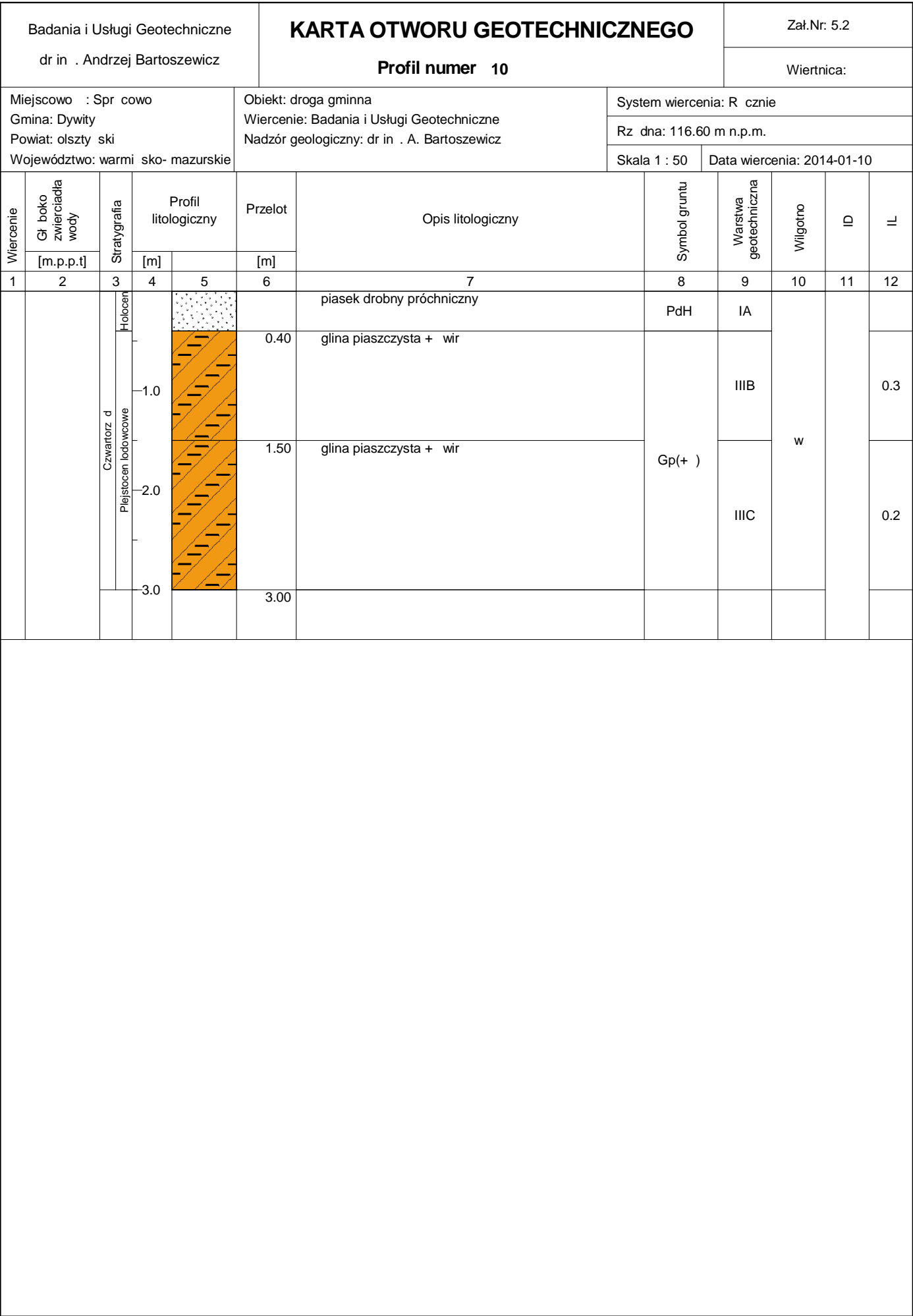
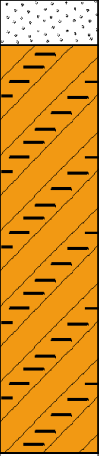
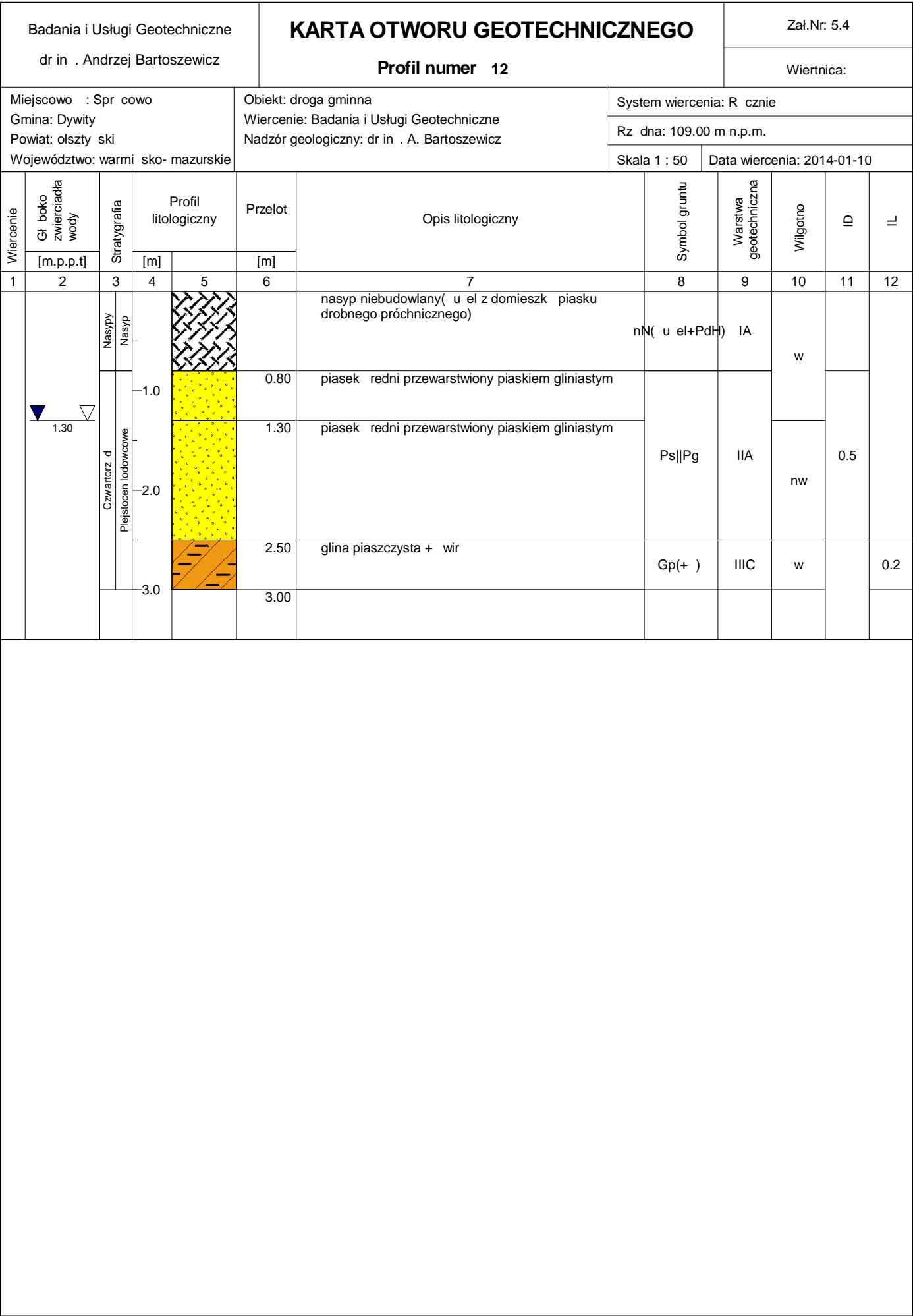
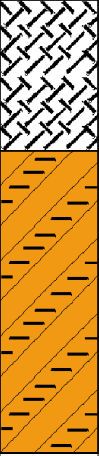




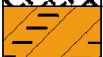
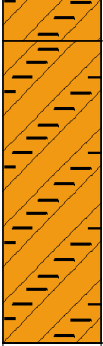
Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 1					Zał.Nr: 5.1 Wiertnica:			
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie			Objekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz			System wiercenia: R cznie Rz dna: 127.85 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Nasyp Nasyp				nasyp niebudowlany(Piasek drobny przewarstwiony piaskiem drobnym próchnicznym)	nN(Pd PdH)	IA			
		Czwartorz d Pleistocen lodowcowe	1.0 2.0 3.0		0.50	gлина piaszczysta + wir	Gp(+)	IIIC	w		0.2
					3.00						


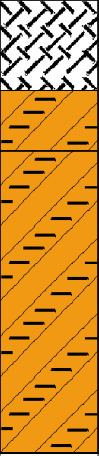


Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz				KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 11				Zał.Nr: 5.3 Wiertnica:			
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie				Objekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz				System wiercenia: R cznie Rz dna: 115.30 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Czwartorz d Pleistocen lodowcowe			0.30	piasek drobny próchniczny gлина piaszczysta + wir	PdH	IA	w		0.2
							Gp(+)	IIIC			
						3.00					

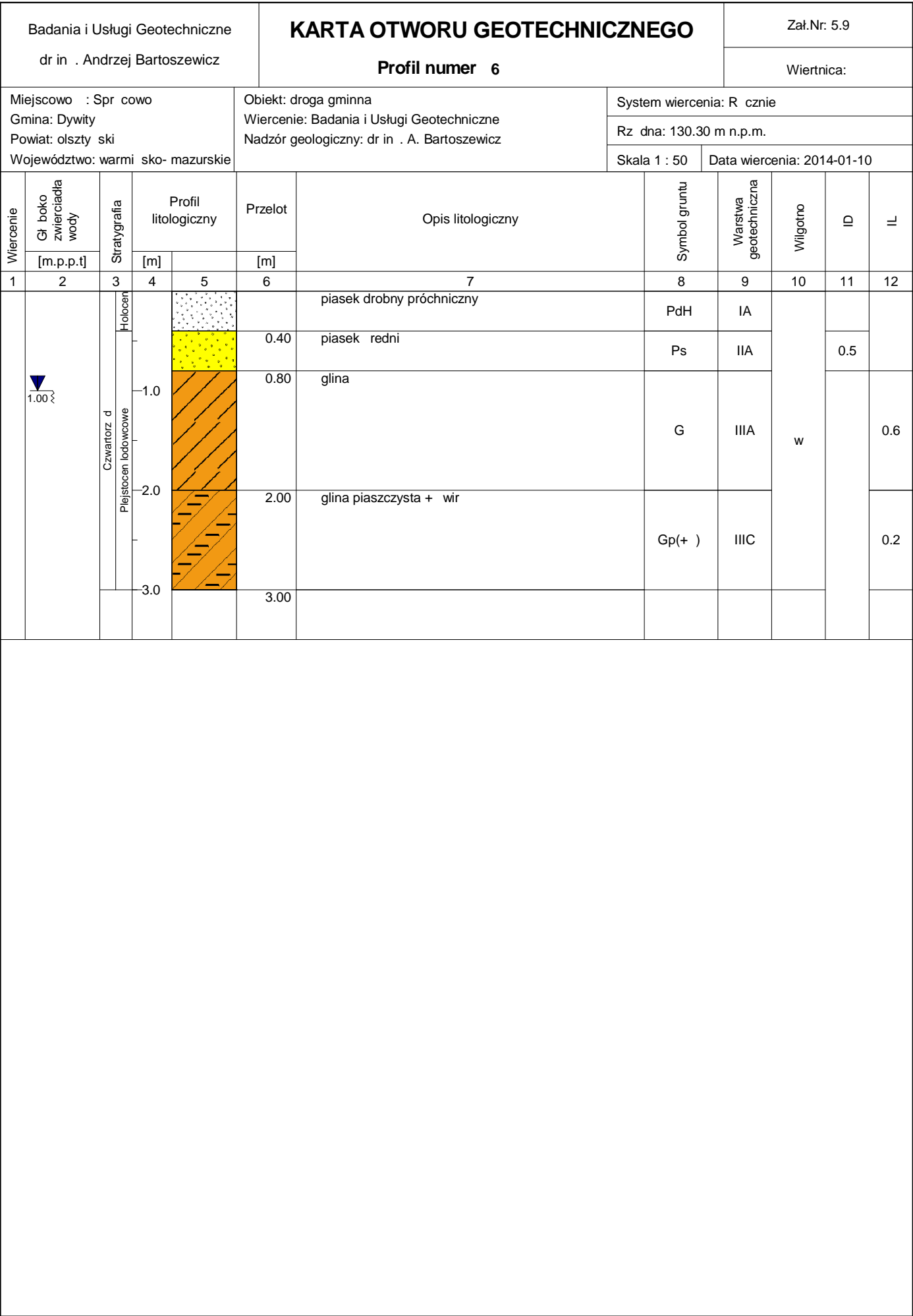





Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz				KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 2				Zał.Nr: 5.5			
								Wiertnica:			
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie				Objekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz				System wiercenia: R cznie Rz dna: 128.80 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Nasypy Nasyp	1.0		1.00	nasyp niebudowlany(Piasek drobny przewarstwiony piaskiem drobnym próchnicznym)	nN(Pd PdH)	IA			
		Czwartorz d Plejstocen lodowcowe	2.0			gлина piaszczysta + wir	Gp(+)	IIIC	w		0.2
			3.0		3.00						

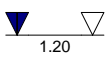
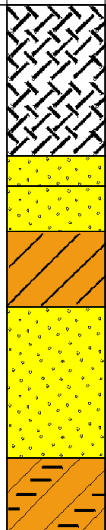
Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 3					Zał.Nr: 5.6			
								Wiertnica:			
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie			Objekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz			System wiercenia: R cznie Rz dna: 130.00 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
 1.00		Nasyp				nasyp niebudowlany(Piasek drobny próchniczny przewarstwiony piaskiem drobnym)	nN(PdH Pd)	IA	w		
		Nasyp			0.40	gлина piaszczysta + wir		IIIB			0.3
		Czwartorz d Pleistocen lodowcowe			1.00	gлина piaszczysta + wir	Gp(+)	IIIC			0.2
					3.00						


Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 4					Zał.Nr: 5.7			
								Wiertnica:			
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie			Objekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz			System wiercenia: R cznie Rz dna: 129.20 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
 1.00		Nasypy				nasyp niebudowlany(Piasek redni przewarstwiony piaskiem drobnym próchnicznym)	nN(Ps PdH)	IA	w		
		Nasyp		0.60	głina piaszczysta + wir	Gp(+)	IIIB	0.3			
				1.00	głina piaszczysta + wir		IIIC	0.2			
				3.00							
		Czwartorz d Plejstocen lodowcowe									

Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 5					Zał.Nr: 5.8			
								Wiertnica:			
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie			Objekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz			System wiercenia: R cznie Rz dna: 131.60 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
			[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Czwartorz d Pleistocen lodowcowe			0.30	piasek drobny próchniczny gлина piaszczysta + wir	PdH	IA	w		0.2
							Gp(+)	IIIC			
						3.00					



Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 7					Zał.Nr: 5.10				
								Wiertnica:				
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie			Objekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz			System wiercenia: R cznie Rz dna: 120.80 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10						
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL	
			[m]									[m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
 1.50		Nasypy Nasyp	1.0		0.40	nasyp niebudowlany(Piasek drobny próchniczny)	nN(PdH)	IA	w			
					nasyp niebudowlany(Glina piaszczysta przewarstwiony piaskiem drobnym przewarstwiony piaskiem drobnym próchnicznym)	nN(Gp Pd PdH)						
		Czwartorz d Pleistocen lodowcowe	2.0		1.30	glina	G	IIIA				0.6
					2.10	glina z domieszk wiru	G+	IIIC				
			3.0		3.00							

Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 8				Zał.Nr: 5.11 Wiertnica:				
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie			Obiekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz				System wiercenia: R cznie				
							Rz dna: 116.50 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2014-01-10		
Wiercenie	Gł boko zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
	[m.p.p.t]		[m]		[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<div>Nasypany Nasypany Czwartorz d Pleistocen lodowcowe</div>		<div>1.0 2.0 3.0</div>		nasyp niebudowlany(u el z domieszk piasku drobnego próchnicznego)	nN(u el+PdH)	IA	w		
					1.00	piasek redni	Ps	IIA	nw	0.5	
					1.20	piasek redni					
					1.50	glina	G	IIIA	mw		0.6
					2.00	piasek redni przewarstwiony glin	Ps G	IIA	nw	0.5	
					3.00	glina piaszczysta + wir	Gp(+)	IIIB	w		0.3
				3.50							

Badania i Usługi Geotechniczne dr in . Andrzej Bartoszewicz				KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 9				Zał.Nr: 5.12			
								Wiertnica:			
Miejscowo : Spr cowo Gmina: Dywity Powiat: olszty ski Województwo: warmi sko- mazurskie				Obiekt: droga gminna Wiercenie: Badania i Usługi Geotechniczne Nadzór geologiczny: dr in . A. Bartoszewicz				System wiercenia: R cznie Rz dna: 114.50 m n.p.m. Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-01-10			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Czwartorz d Pleistocen lodowcowe			0.30	piasek drobny próchniczny głina piaszczysta + wir	PdH	IA	w		0.3
			1.0			Gp(+)	IIIB				
			2.0					IIIC			
				3.0		3.00					