

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 1					Zał.Nr: 4.1. Wiertnica: WH-5		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzywińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 98.46 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-02-19				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]							
		Nasyt				nasyp niebudowlany (piasek średni + gleba piaszczysta), brązowo-czarny	nN(Ps)	IB		szg
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.70	Piasek średni, jasnobrązowy	Ps	IIIA	w	zg
			2.0		1.30	Piasek średni, jasnobrązowy		IIIB		
			3.0		2.00	Piasek średni, brązowy				
					3.00					
GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 2					Zał.Nr: 4.2. Wiertnica: WH-5		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzywińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 97.97 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2013-02-19				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]							
		Nasyt				asfalt	NB(Pd)	IA	w	szg
		Nasyt			0.05 0.20	beton nasyp budowlany (piasek drobny), brązowy				
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.80	Piasek drobny, brązowo-żółty	Pd	IIIA	w	zg
			2.0		1.90	Piasek drobny, żółty		IIIB		
			3.0		2.60	Piasek drobny, żółty		IVB		
					3.00					

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 3					Zał.Nr: 4.3.		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 97.08 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2013-02-19				
1	Głębokość zwirowadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
	[m.p.p.t.]		[m]	[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Nasypany Nasypany				nasypany niebudowlany (piasek średni + gleba piaszczysta), czarno-brązowy	nN(Ps)	IB	w	szg
					1.20	namuł, czarny	Nm	II	m	mpl
					1.60	Piasek próchniczny, ciemnobrązowy	PH			
					1.80	Piasek średni, jasnobrązowy		IVB	nw	zg
		Czwartorzęd Czwartorzęd			4.00	glina piaszczysta, szara	Gp			
					6.00					

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl		KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 4					Zał.Nr: 4.4.			
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie		Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 96.75 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-02-19			Wiertnica: WH-5		
1	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warszawa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
	[m.p.p.t.]		[m]	[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1.10	Nasyp Nasyp				nasyp niebudowlany (gleba piaszczysta + piasek średni), czarno-brązowy	nN	IB	w	szg
	1.6				1.00	namuł, czarny	Nm	II		mpl
		Czwartorzęd Czwartorzęd			1.60	Piasek średni, jasnobrązowy	Ps	IVB	nw	zg
					4.00	glina piaszczysta, szara	Gp	VC	m	mpl
					6.00					

Miejscowość: Wołomin
Gmina: Wołomin
Powiat: wołomiński
Województwo: mazowieckie

Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej
Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o.
Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne
Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj

System wiercenia: mechaniczny

Rzędna: 96.65 m n.p.m

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2013-02-19

1	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
	[m.p.p.t]		[m]	[m]						
	2		4	5	6	7	8	9	10	11
					0.03	asfalt				
						beton				
					0.18	nasyp budowlany (piasek średni stabilizowany cementem), brązowy	NB(Ps)			
					0.40	nasyp budowlany (piasek drobny), żółty	NB(Pd)	IA		zg
					1.0				w	
					1.20	namuł przewarstwiony piaskiem próchnicznym, ciemnobrązowy	Nm/PH	II		mpl
					1.70	Piasek drobny, ciemnobrązowy	Pd	IVB	nw	zg
					2.0					
					3.0					
					3.50	glina piaszczysta, szara	Gp	VC	m	mpl
					4.0					
					4.00					

1.30

1.7

Nasypy
Nasyp

Czwartorzęd
Czwartorzęd

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 6				Zał.Nr: 4.6. Wiertnica: WH-5			
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceńodawca: Biuro Projektów Inżynierii Łądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 96.97 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2013-02-25				
1	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
	[m.p.p.t]		[m]	[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Nasypany Nasypany				nasyp niebudowlany (gleba piaszczysta + piasek średni + glina piaszczysta), czarno-brązowa	nN	IB	w	szg
	1.10		1.0		1.00	namuł, czarny	Nm	II	m	mpl
	1.7				1.70	Piasek próchniczny, ciemnobrązowy	PH			
			2.0		1.90	Piasek średni, jasnobrązowy	Ps	IVB	nw	zg
			3.0		2.90	pył piaszczysty, szary	IIp			
		Czwartorzęd Czwartorzęd	4.0		3.20	glina piaszczysta, szara	Gp	VA	m	pl
			5.0		5.60	Glina piaszczysta + żwir, szara				
			6.0		6.00					

Miejscowość: Wołomin
Gmina: Wołomin
Powiat: wołomiński
Województwo: mazowieckie

Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej
Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o.
Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne
Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj

System wiercenia: mechaniczny

Rzędna: 97.12 m n.p.m

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2013-02-19

1	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
	[m.p.p.t.]		[m]	[m]						
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Nasyt. Nasyp			0.04	asfalt bruk				
					0.25	Piasek drobny, żółty	Pd	IIIB	w	zg
					1.00	Piasek drobny, żółty				
		Czwartorzęd Czwartorzęd			1.30	Piasek średni, żółto-szary	Ps	IVB	nw	zg
					2.30	glina piaszczysta, szaro-brązowa				
					2.70	Piasek średni, brązowy	Ps	IVB	nw	zg
					3.00					

1.00

1.00

2.7

1.0

2.0

3.0

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl		KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 8					Zał.Nr: 4.8.			
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie		Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 97.83 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2013-02-25			Wiertnica: WH-5		
1	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warszwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
	[m.p.p.t]		[m]	[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Nasypany Nasypany				nasyp niebudowlany (piasek średni + gleba piaszczysta), szaro-czarny	nN(Ps)	IB	w	szg
			1.0		1.00	namuł przewarstwiony piaskiem średnim z organiką, szary	Nm//Ps	II	m	mpl
		Czwartorzęd Czwartorzęd	2.0		1.90	Piasek średni, jasnoszary	Ps	IVB		zg
			2.10		2.10	pospółka, jasnobrązowa	Po	IVA	nw	szg
			3.0		3.00					

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 9					Zał.Nr: 4.9.		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 98.91 m n.p.m Skala 1 : 25 Data wiercenia: 2013-02-19				
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11
			[m]	[m]						
		Nasypl Nasypl			0.07	asfalt nasypl budowlany (piasek średni stabilizowany cementem), szary	NB(Ps)	IA		
		Czwartorzęd Czwartorzęd			0.25	Piasek drobny, szaro-żółty	Pd	IIIB	w	zg
					2.30	Piasek drobny, szaro-żółty		IVB	nw	
					3.00					

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 10					Zał.Nr: 4.10.		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 99.46 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-02-25				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]							
		Nasypany Nasypany				nasyp niebudowlany (gleba piaszczysta + piasek średni), brązowo-czarny	nN	IB		szg
		Czwartorzęd Czwartorzęd			0.90	Piasek średni, jasnożółty	Ps	IIIB	w	zg
					2.50	Piasek średni, jasnożółty			IVB	
					3.00					
GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 11					Zał.Nr: 4.11.		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 98.56 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-02-25				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]							
		Nasypany Nasypany				nasyp niebudowlany (gleba piaszczysta + piasek średni), szaro-brązowy	nN	IB		szg
		Czwartorzęd Czwartorzęd			0.50	Piasek średni, jasnożółty	Ps	IIIB	w	zg
					1.50	Piasek średni, jasnożółty			IVB	
					2.20	glina piaszczysta, szara	Gp	VA	w	pl
					3.00					

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 12					Zał.Nr: 4.12. Wiertnica: WH-5			
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 97.18 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2013-02-19					
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	
			[m]	[m]							
	▼ ▽ 0.50	Nasypany Nasypany			0.04	asfalt					
					0.25	bruk					
					0.25	nasyp budowlany (piasek średni stabilizowany cementem), brązowy	NB(Ps)	IA	w	zg	
					0.70	Piasek drobny zagliniony, brązowo-żółty	Pd	IVB	nw	szg	
					1.30	glina piaszczysta, brązowa	Gp	VA	w	pl	
					2.20	glina piaszczysta, brązowo-szara		VB		tpl	
					3.00						

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 13					Zał.Nr: 4.13. Wiertnica: WH-5			
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 96.55 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2013-02-25					
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	
			[m]	[m]							
	▼ ▽ 1.00	Nasypany Nasypany			1.00	nasyp niebudowlany (piasek średni + żwir), jasnobrązowy	nN(Ps)	IB	w	szg	
					1.00	nasyp niebudowlany (pospółka), brązowy	nN(Po)	IC	nw		
					1.50	glina piaszczysta, brązowa	Gp	VB	w	tpl	
					2.20	glina piaszczysta, brązowa		VA		pl	
					2.80	glina piaszczysta, brązowa		VB		tpl	
					3.00						

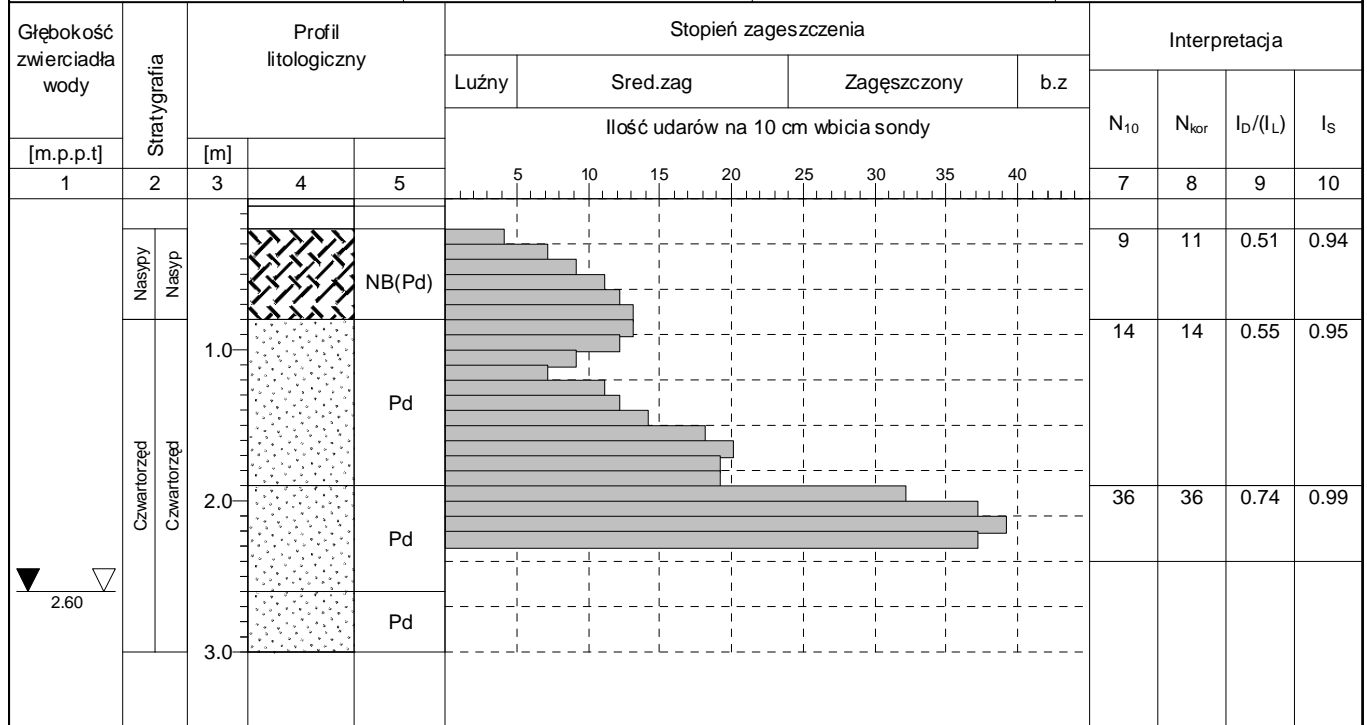
GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 14					Zał.Nr: 4.14. Wiertnica: WH-5		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 96.26 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-02-25				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]	[m]						
		Nasyp Nasyp				nasyp niebudowlany (piasek średni), szaro-brązowy	nN(Ps)	IB		szg
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.90	glina piaszczysta, brązowa	Gp	VB	w	tpl
			2.0		2.10	glina piaszczysta, brązowa		VA		pl
			3.0		3.50	glina piaszczysta, szara		VB		tpl
			4.0		4.00					
KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 15										
GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 15					Zał.Nr: 4.15. Wiertnica: WH-5		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 96.23 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-02-25				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]	[m]						
		Nasyp Nasyp				nasyp niebudowlany (piasek gliniasty + glina piaszczysta), brązowo-czarny	nN(Pg)	ID		tpl
		Czwartorzęd Czwartorzęd	2.0		1.70	glina piaszczysta, brązowa	Gp	VA	w	pl
			3.0		3.90	glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem średnim, szara	Gp//Ps	VB		tpl
			4.0		6.00					
			5.0							

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl		KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 16					Zał.Nr: 4.16. Wiertnica: WH-5			
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Łądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 95.55 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-06-24				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]							
	▼ ▽ 0.60				0.40 0.60 2.50 3.20 6.00	gleba piaszczysta, czarna Piasek drobny, brązowy Piasek drobny, brązowy glina pylasta, szara glina piaszczysta, szara	Gb Pd Gπ Gp	0 III B IV B VA	w nw w	- zg pl
GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl		KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 17					Zał.Nr: 4.17. Wiertnica: WH-5			
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Objekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Łądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 95.82 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-06-24				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]							
	▼ 1.70				1.00 1.60 2.00 3.30 4.50	nasyp niebudowlany (piasek średni + gleba piaszczysta), czarny Piasek średni, brązowy glina piaszczysta, szaro-brązowa piasek gliniasty, szaro-brązowy glina piaszczysta, brązowa	nN(Ps) Ps Gp Pg Gp	IB III B VA	w	szg zg pl

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 18					Zał.Nr: 4.18.		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 95.60 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2013-06-24				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]							
		Nasypany				nN(Gb)	IB			
		Nasypany			0.40	nasymp budowlany (piasek średni + żwir), brązowy	NB(Ps+Ż)	IA	w	szg
		Czwartorzęd			2.10	glina pylasta zwięzła, brązowa	GπZ	VB	w	tpl
		Czwartorzęd			2.30	glina piaszczysta, szaro-brązowa	Gp			
		Czwartorzęd			2.80	piasek gliniasty, szaro-brązowy	Pg	VA		pl
		Czwartorzęd			3.80	glina piaszczysta, szara	Gp	VB		tpl
					4.00					
GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 19					Zał.Nr: 4.19.		
Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie			Obiekt: modernizacja ul. Piłsudskiego i Radzymińskiej Zleceniodawca: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o. Wiercenie: GeoPlus - Badania Geologiczne i Geotechniczne Dozór geologiczny: dr Piotr Zawrzykraj			System wiercenia: mechaniczny Rzędna: 93.37 m n.p.m Skala 1 : 100 Data wiercenia: 2013-06-24				
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]							
		Nasypany				nN(Gb)	IB			szg
		Nasypany			0.70	glina piaszczysta, szaro-brązowa	Gp	VB		tpl
		Czwartorzęd			1.30	piasek gliniasty, szaro-brązowy	Pg	VA	w	pl
		Czwartorzęd			2.50	Glina piaszczysta + żwir, szara	Gp+Ż	VB		tpl
		Czwartorzęd			3.50	Glina piaszczysta + żwir, szara		VA		pl
		Czwartorzęd			4.20	Piasek średni, szary	Ps	IVB	nw	zg
		Czwartorzęd			5.50	il, szary	I	VII	w	tpl
					6.00					

GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl	WYNIKI BADAŃ SONDĄ DYNAMICZNĄ DPL		Zał.Nr
	Profil numer 2		5.1.

Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie	Obiekt: ul. Piłsudskiego i Radzywińska	Inwestor: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o.	
	Sonda Nr: 1	Data: 2013-02-19	Rzędna: 97.97 m



GeoPlus-Badania Geologiczne www.geoplus.com.pl	WYNIKI BADAŃ SONDĄ DYNAMICZNĄ SLVT		Zał.Nr
	Profil numer 6		5.2.

Miejscowość: Wołomin Gmina: Wołomin Powiat: wołomiński Województwo: mazowieckie	Obiekt: ul. Piłsudskiego i Radzywińska	Inwestor: Biuro Projektów Inżynierii Lądowej Sp. z o.o.	
	Sonda Nr: 1	Data: 2013-02-25	Rzędna: 96.97 m

