





Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 2

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/002

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.

3. Obiekt: Parking

4. Lokalizacja: P2 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przebieg [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Nasyp niebudowlany Hummus + cegła	czarny	Nnb + H + c	0,35		s	szg
			0,30	Piasek drobny	brązowy	Pd	0,55		s	szg
		1,00	1,00	Piasek drobny + Piasek pylaty	brązowy	Pd + Pπ	0,65		s	szg
		2,00								
			2,50	Piasek drobny	brązowy	Pd	0,65		s	szg
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM TBB
DROGOWO - BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422810065, REGON 200277801
tel.: 506 966 767



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 3

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/003

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

System wiercenia: ręczny

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.

3. Obiekt: Parking

Rzędna: nie podano

4. Lokalizacja: P3 - wg załącznika nr 1

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Profil	Przelot [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Nasyp niebudowlany Hummus +cegła	czarny	Nnb +H +c	0,35		s	Szg
		0,40	0,40	Piasek drobny +Piasek pylasty	brązowy	Pd+Pπ	0,55		s	Szg
		1,00	1,00	Piasek drobny +Piasek pylasty	jasnobrązowy	Pd+Pπ	0,65		s	Szg
		2,00								
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM TBB
DROGOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422010003, REGON 200277801
tel. 506 966 767

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/004

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

Profil numer 4

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

System wiercenia: ręczny

2. Budowa:	Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.
------------	--

3. Obiekt:	Parking
------------	---------

Rzędna: nie podano

4. Lokalizacja	P4 - wg załącznika nr 1
----------------	-------------------------

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przelot [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		0,00	0,00	Nasyp niebudowlany Hummus +cegła	czarny	Nnb +H +c	0,35		s	szg	
			0,30	Piasek drobny	brązowy	Pd	0,55		w	szg	
		1,00	1,00	Piasek średni +II	brązowy	Ps +I	0,65		w	szg	
		2,00									
		3,00	3,00	Koniec odwiertu							
		4,00									
		5,00									
		6,00									
		7,00									

~~Laborant.~~

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM **ITB**
PROCOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422810066, REGON 200277801
tel.: 506 966 767



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 5

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/005

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewiczy.

3. Obiekt: Parking

4. Lokalizacja: P5 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50 Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przebieg [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Nasyp niebudowlany Hummus +cegła	czarny	Nnb +H +c	0,35		s	szg
		1,00	0,90	Piasek gruby +H	brazowy	Pr +H	0,60		w	szg
		2,00	2,00	Piasek średni +H	jasnobrazowy	Ps +H	0,65		w	szg
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM TBB
DROGOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422810066, REGON 200277801
tel.: 506 966 767



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 6

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/006

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50 Data wiercenia: 18.11.2019r.

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.

3. Obiekt: Parking

4. Lokalizacja P6 - wg załącznika nr 1

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przelot [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Humus	ciemnobrazowy	H	0,35		s	szg
		0,30	0,30	Pospółka zagliniona	brazowy	Po	0,55		w	szg
		1,00	1,00	Piasek drobny	jasnobrazowy	Pd	0,65		w	szg
		2,00								
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM TBB
DROGOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422810063, REGON 200277801
tel. 506 966 767



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 7

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/007

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

System wiercenia: ręczny

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.

3. Obiekt: Parking

Rzędna: nie podano

4. Lokalizacja: P7 - wg załącznika nr 1

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Profil	Przebieg [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Humus + cegła	czarny	H + c	0.35		s	szg
		0,40	0,40	Piasek gruby żagliniony + Il	brązowy	Pr. żagl. + Il	0.55		w	szg
		1,10	1,10	Piasek średni + Il	jasnobrązowy	Ps + Il	0.65		w	szg
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM
DROGOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422317368, REGON 200277801



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 8

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/008

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku
2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.
3. Obiekt: Parking
4. Lokalizacja: P8 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Profil	Przebieg [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Humus	ciemnobrazowy	H	0,35		w	szg
		0,30	0,30	Piasek gruby +Il	brazowy	Pr+I	0,55		w	szg
		1,00	1,00	Piasek średni	jasnobrazowy	Ps	0,65		w	szg
		2,00								
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM DROGOWO-BUDOWLANE TBB
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422910036, REGON 200277801
tel: 506 966 767

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 9

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/009

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa:	Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.
------------	--

3. Obiekt:	Parking
------------	---------

4. Lokalizacja	P9 - wg załącznika nr 1
----------------	-------------------------

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50

Skala 1 : 50	Data wiercenia: 18.11.2019r.
--------------	------------------------------

[illegible]

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 10

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/010

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający:	Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku
2. Budowa:	Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewic.
3. Obiekt:	Parking
4. Lokalizacja:	P10 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50	Data wiercenia: 18.11.2019r.
--------------	------------------------------

[illegible]

Laborant:

Kierownik laboratorium:

Badania wykonał/zestawił:

Sprawdził/autoryzował:

Bafat Rybicki

Marcin Lewko



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 11

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/011

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.

3. Obiekt: Parking

4. Lokalizacja: P11 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przebieg [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Humus	ciemnobrązowy	H	0,35		w	szg
			0,30	Piasek średni	brązowy	Ps	0,55		w	szg
		1,00	1,10	Piasek drobny	jasnobrązowy	Pd	0,65		w	szg
		2,00								
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM TBB
DROGOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422610066, REGON 200277801
tel. 506 966 767



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 12

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/012

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.

3. Obiekt: Parking

4. Lokalizacja: P12 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przelot [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Nasyp niebudowlany Piasek drobny + Hummus	ciemnobrazowy	Nnb	0.40		s	szg
		1,00	1,20	Piasek drobny + Piasek pylasty	ciemnobrazowy	Pd+Pn	0.65		w	szg
		2,00								
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM
DROGOWO-BUDOWLANE TBB
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422810006, REGON 200277904
tel. 506 966 767



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 13

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/013

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewicz.

3. Obiekt: Parking

4. Lokalizacja: P13 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50 Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przebieg [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Humus	ciemnobrazowy	H	0,35		w	szg
		0,30	0,30	Piasek średni	brazowy	Ps	0,55		w	szg
		1,00								
		1,20	1,20	Piasek drobny + Piasek pylasty	jasnobrazowy	Pd+Pπ	0,65		w	szg
		2,00								
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM TBB
DROGOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422810063, REGON 200277801
tel. 506 966 767



Niezależne Laboratorium Drogowo - Budowlane TBB,
Ul. Fabryczna 7/23, 16-020 Czarna Białostocka,
tel. 506 966 767,
e-mail: biuro@tbb.net.pl, www.tbb.net.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Profil numer 14

Raport nr 07/19/UMB/08/OW/014

Województwo: Podlaskie

Miejscowość: Białystok

1. Zlecający: Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku

2. Budowa: Budowa parkingu przy pętli autobusowej zlokalizowanej przy drodze do Hryniewiczy.

3. Obiekt: Parking

4. Lokalizacja: P14 - wg załącznika nr 1

System wiercenia: ręczny

Rzędna: nie podano

Skala 1 : 50 Data wiercenia: 18.11.2019r.

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Profil	Przelot [m]	Rodzaj gruntu	Kolor gruntu	Symbol gruntu	ID	IL	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,00	0,00	Humus	ciemnobrazowy	H	0,35		w	szg
			0,30	Piasek drobny	brązowy	Pd	0,55		w	szg
		1,00	1,00	Piasek drobny + Piasek pylasty	jasnobrazowy	Pd+Pl	0,65		w	szg
		2,00								
		3,00	3,00	Koniec odwiertu						
		4,00								
		5,00								
		6,00								
		7,00								

Laborant:

Badania wykonał/zestawił:

Rafał Rybicki

Kierownik laboratorium:

Sprawdził/autoryzował:

Marcin Lewko

NIEZALEŻNE LABORATORIUM
DROGOWO-BUDOWLANE
16-020 Czarna Białostocka, ul. Fabryczna 7/23
NIP 5422810056, REGON 200277801
tel. 506 966 767