



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 1

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 147.20 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.05	Nawierzchnia asfaltowa	Ps	w	szg	0.65	
					0.70	piasek redni, br zowy				0.50	
			2.0		1.30	piasek redni zagliniony, br zowy	Ps+Gπ	mw		0.45	
					2.00	piasek redni, br zowy z domieszk gliny pylastej					



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 2

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 145.40 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Głębokość wiercenia [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.05	Nawierzchnia asfaltowa	Ps	w	szg	0.65	
			2.0		1.10	piasek średni, brązowy	G _π	mw	tpl		0.20
					2.00	glina pylasta, brązowa					



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 3

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie


Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz. dna: 146.30 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.05 0.50 1.50 2.00	Nawierzchnia asfaltowa piasek redni, br. zowy piasek redni zagliniony, br. zowy głina pylasta, br. zowa	Ps G _π	w mw	szg tpl	0.65 0.50	



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 4

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie


Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 145.00 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20 0.50 2.00	gleba, ciemnobr zowa piasek drobny, br zowy piasek drobny, br zowy z domieszk piasku pylastego	Pd+P π	w	szg	0.50 0.45	



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 5

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie

Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 144.40 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
			2.0		1.60	piasek drobny, br zowy	Pd	w	szg	0.45	
					2.00	piasek drobny, br zowy z domieszk piasku pylastego	Pd+P _π			0.50	



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 6

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie

Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 143.00 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Głębokość wiercenia [m.p.p.t.]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.10	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
			2.0		1.70	piasek drobny, br zowy	Pd	w		0.50	
			3.0			glina pylasta, br zowo-szara	Gπ	mw	tpl		0.08
			4.0		4.00						

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 7

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 142.60 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.15	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
						piasek drobny, br zowy	Pd	w	szg	0.45	
			2.0		1.50	glina pylasta, br zowo-szara	Gπ	mw	tpl		0.12
					2.00						



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 8

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie

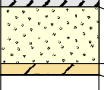
Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz. dna: 143.10 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
						piasek drobny, br zowy	Pd	w	szg	0.45	
			2.0		1.70	glina pylasta, br zowo-szara	Gπ	mw	tpl		0.10
					2.00						



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 9

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 142.90 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
						piasek drobny, br zowy	Pd	w	szg	0.45	
			2.0		1.50	glina pylasta, br zowo-szara	Gπ	mw	tpl		0.10
					2.00						

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 10

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 142.90 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Głębokość wiercenia [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
						piasek drobny, br zowy	Pd	w	szg	0.45	
			2.0		1.40	glina pylasta, br zowo-szara	Gπ	mw	tpl		0.08
					2.00						



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 11

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie

Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 142.30 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
						piasek drobny, br zowy	Pd	w	szg	0.45	
			2.0		1.30	glina pylasta, br zowo-szara	Gπ	mw	tpl		0.10
					2.00						



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 12

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie

Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 141.40 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Głębokość wiercenia [m.p.p.t.]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.30	gleba, ciemnobr zowa	Gb	w	szg	0.45	
			2.0		1.00	piasek drobny, br zowy	Pd				
					2.00	glina pylasta, br zowo-szara	Gπ	mw	tpl		0.10



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 13

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 140.30 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gp	w	szg	0.45	
			2.0		0.40	piasek drobny, br zowy	Gπ//Pg	mw	tpl		0.10
					2.00	glina pylasta, br zowo-szara przewarstwiona piaskiem gliniastym					



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 14

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie


Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 139.80 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Głębokość wiercenia [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobrzoza	G _b	w			0.08
					0.80	glina pylasta, brzoza-szara	G _π				
			2.0			glina pylasta, brzoza-szara przewarstwiona	G _π /Pg	mw	tpl		0.10
					2.00	piaskiem gliniastym					



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 15

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Ko cielny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 139.20 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.30	gleba, ciemnobr zowa	Gb	w			
			2.0		2.00	głina piaszczysta, br zowo-szara przewarstwiona glin pylast	Gp//Gπ	mw	tpl		0.25



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 16

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 138.70 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.30	gleba, ciemnobr zowa	Gb	w			
			2.0		2.00	glina piaszczysta, br zowo-szara	Gp	mw	tpl		0.25



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 17

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz. dna: 138.60 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gb	w			
			2.0		2.00	glina piaszczysta, br zowo-szara	Gp	mw	tpl		0.25



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 18

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Ko cielny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 138.10 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.30	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
						głina piaszczysta, br zowo-szara	Gp	w	tpl		0.25
			2.0		1.50	głina piaszczysta, br zowo-szara		mw			0.18
					2.00						



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 19

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz. dna: 137.90 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
			2.0		1.60	glina piaszczysta, br zowo-szara	Gp	w	tpl		0.25
					2.00	glina piaszczysta, br zowo-szara		mw			0.20



www.uni-geo.pl

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 20

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie



Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 138.20 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.30	gleba, ciemnobr zowa	Gb				
			2.0		1.40	glina piaszczysta, br zowo-szara	Gp	w	tpl		0.25
					2.00	glina piaszczysta, br zowo-szara		mw			0.20

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 5

Profil numer 21

Wiertnica: WH-25

Gmina: Juchnowiec Kościelny
Powiat: biłostocki
Województwo: podlaskie

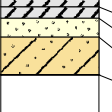
Obiekt: Droga
Zlecniodawca: Drogiwec Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Piotr Rant

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 138.20 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2016-06-29

Wiercenie	Cf boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Stan gruntu	ID	IL
			[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.0		0.20 0.50 1.00 2.00	gleba, ciemnobr zowa gleba, ciemnobr zowa z domieszk piasku drobnego piasek drobny zagliniony, br zowy głina piaszczysta, br zowa	Gp Gp Gp Gp	w	szg	0.50	
			2.0					mw	tpl		0.14