



KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

Profil numer O-2

Zał.Nr: 3.2

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice
Powiat: starachowicki
Województwo: woj. świętokrzyskie



Obiekt: Budowa sieci wodociągowej
Inwestor: PWiK Sp. z o.o. w Starachowicach
Dozór geol.: T. St. pie

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz. dna: 204.50 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	Gł. boko zwierciadła wody [m.p.p.t.]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						nasyp niekontrolowany (kamienie, ziemia, szlaka)	nN	Ia		
					0.40	piasek drobny na pograniczu piasku czerwonego, ciemno żółty	Pd/Ps	Ila	w	szg
			3.0		3.00					



KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

Profil numer O-3

Zał.Nr: 3.3

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice
Powiat: starachowicki
Województwo: woj. świętokrzyskie

Obiekt: Budowa sieci wodociągowej
Inwestor: PWiK Sp. z o.o. w Starachowicach
Dozór geol.: T. St. pie

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz. dna: 218.40 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	2	3	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						nasyp niekontrolowany (ziemia, szłaka)	nN	Ia		
					0.20	piasek średni, ciemno ołtawy	Ps	IIb		szg
			1.0		0.70	Zwietrzelina gliniasta, ciemnobrunatna	KWg	III	w	tpl
			2.0							
			3.0							
					3.00					



KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

Zał.Nr: 3.4

Profil numer O-4

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice
Powiat: starachowicki
Województwo: wi tokrzyskie


Obiekt: Budowa sieci wodoci gowej
Inwestor: PWiK Sp. z o.o. w Starachowicach
Dozór geol.: T. St pie

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 217.10 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	Gł boko zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						płyta betonowa	nB	Ib		
					0.20	piasek redni zagliniony, br zowy	Psg	IIb		szg
			1.0		0.70	Zwietrzelnina gliniasta, br zowa	KWg	III	w	tpl
			2.0		2.10	Ił na pograniczu zwietrzelniny, rdzawa	I/KW	IV	mw	zw
			3.0		3.00					

Rysunek wykonano programem "GeoStar"