



# KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

Zał.Nr: 3.1

Profil numer **O-1**

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice  
Powiat: starachowicki  
Województwo: wi tokrzyskie

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

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 201.51 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11
			[m]	5						
Gł bokó zwierciadła wody		Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu
[m.p.p.t]			[m]	[m]						
			1.0			nasyp niekontrolowany (ziemia, szlaka), czarny	nN	I		
			2.0							
			2.40		2.40	Zwierzelina gliniasta, wi niowa	KWg	IV	w	tpl
			3.00		3.00					



# KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

Zał.Nr: 3.2

**Profil numer O-2**

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice  
Powiat: starachowicki  
Województwo: wi tokrzyskie

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

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 206.51 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11
			Profil litologiczny							
Gł bok o zwierciadła wody		Stratygrafia	[m]		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu
[m.p.p.t]			[m]		[m]					
				0.30		nasyp niekontrolowany (ziemia, szlaka, kamienie)	nN	I		
		Czwartorz d Czwartorz d	1.0			piasek redni na pograniczu piasku drobnego, ółta	Ps//Pd	II	w	szg
			2.0							
			2.40			glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem rednim, br zowa	G $\pi$ /Ps	III		tpl
			3.00							



# KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

Zał.Nr: 3.3

**Profil numer O-3**

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice  
Powiat: starachowicki  
Województwo: wi tokrzyskie






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

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 222.47 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	7	8	9	10	11
			[m]							
						gleba, czarna	Gb			
			0.20			piasek redni, ciemno óty	Ps	II		szg
			1.0			glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem rednim, br zowa	Gp//Ps	III	w	tpl
			2.0		0.80					
			3.0		3.00					



# KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

Zał.Nr: 3.4

Profil numer **O-4**

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice  
Powiat: starachowicki  
Województwo: wi tokrzyskieObiekt: Przebudowa sieci wodoci gowej  
Inwestor: PWiK Sp. z o.o. w Starachowicach  
Dozór geol.: T. St pie

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 220.35 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	2	3	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu
			[m]							
						gleba, czarna	Gb			
					0.20	piasek redni, óty	Ps	II		szg
					0.50					
					1.0					
					2.0					
					3.0	glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem rednim, br zowa	Gp/Ps	III	w	tpl
					3.00					



# KARTA OTWORU GEOTECZNICZEGO

## Profil numer O-5

Zał.Nr: 3.5

Wiertnica: H25-SG

Gmina: Starachowice  
Powiat: starachowicki  
Województwo: wi tokrzyskie

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

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 214.19 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-11-30

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11
			Profil litologiczny							
Gł bok o zwierciadła wody		Stratygrafia	[m]		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu
[m.p.p.t]			[m]							
		Czwartorz d Czwartorz d	0.20			gleba, czarna	Gb			
			0.50			piasek gliniasty, br zowy	Pg			
			1.0			glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem gliniastym, br zowa	Gp//Pg	III	w	tpl
			2.0							
			3.0		3.00					