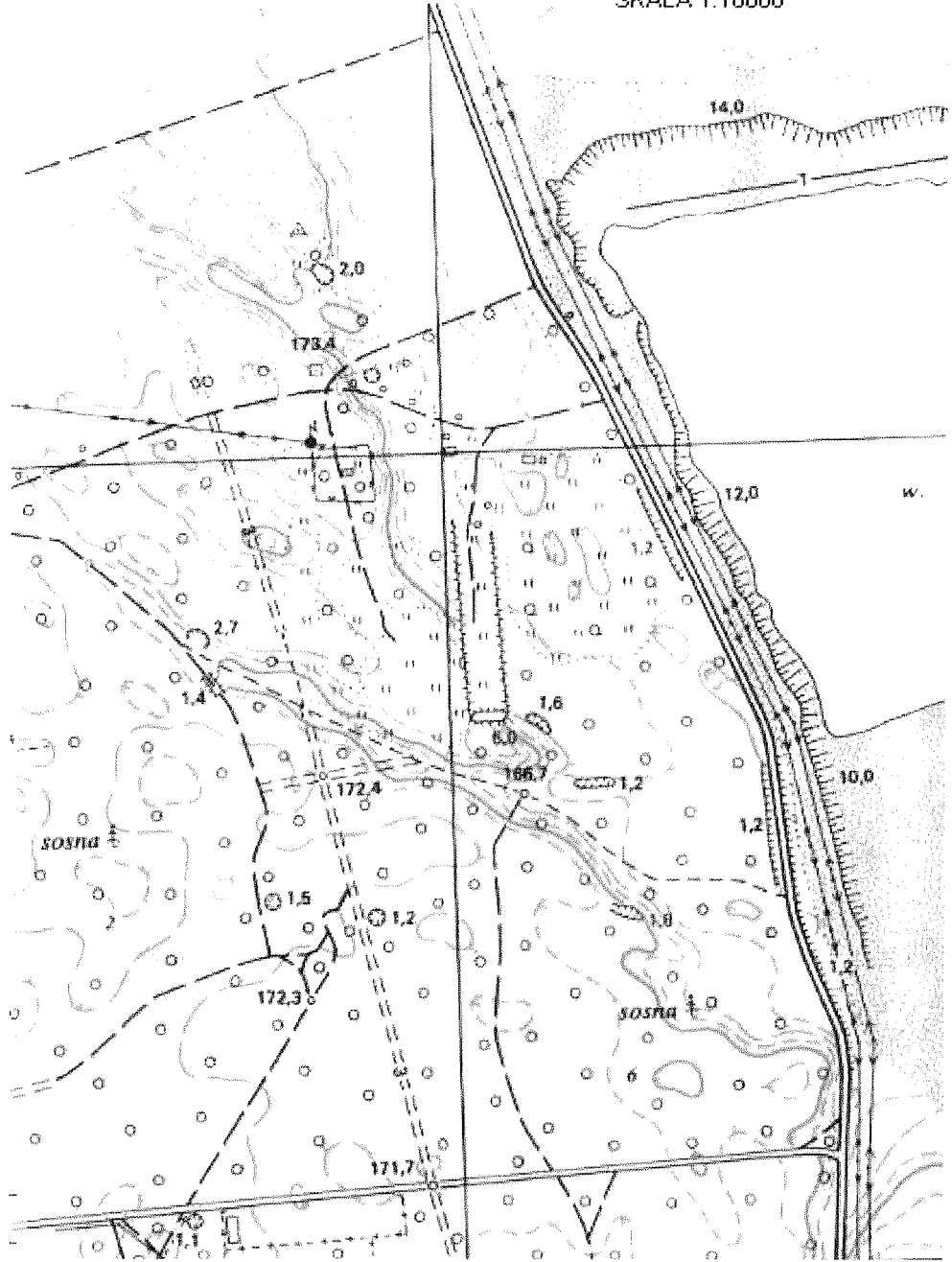


MAPA LOKALIZACYJNA
SKALA 1:10000



Plan sytuacyjno-wysokościowy

sc post.

sc post.

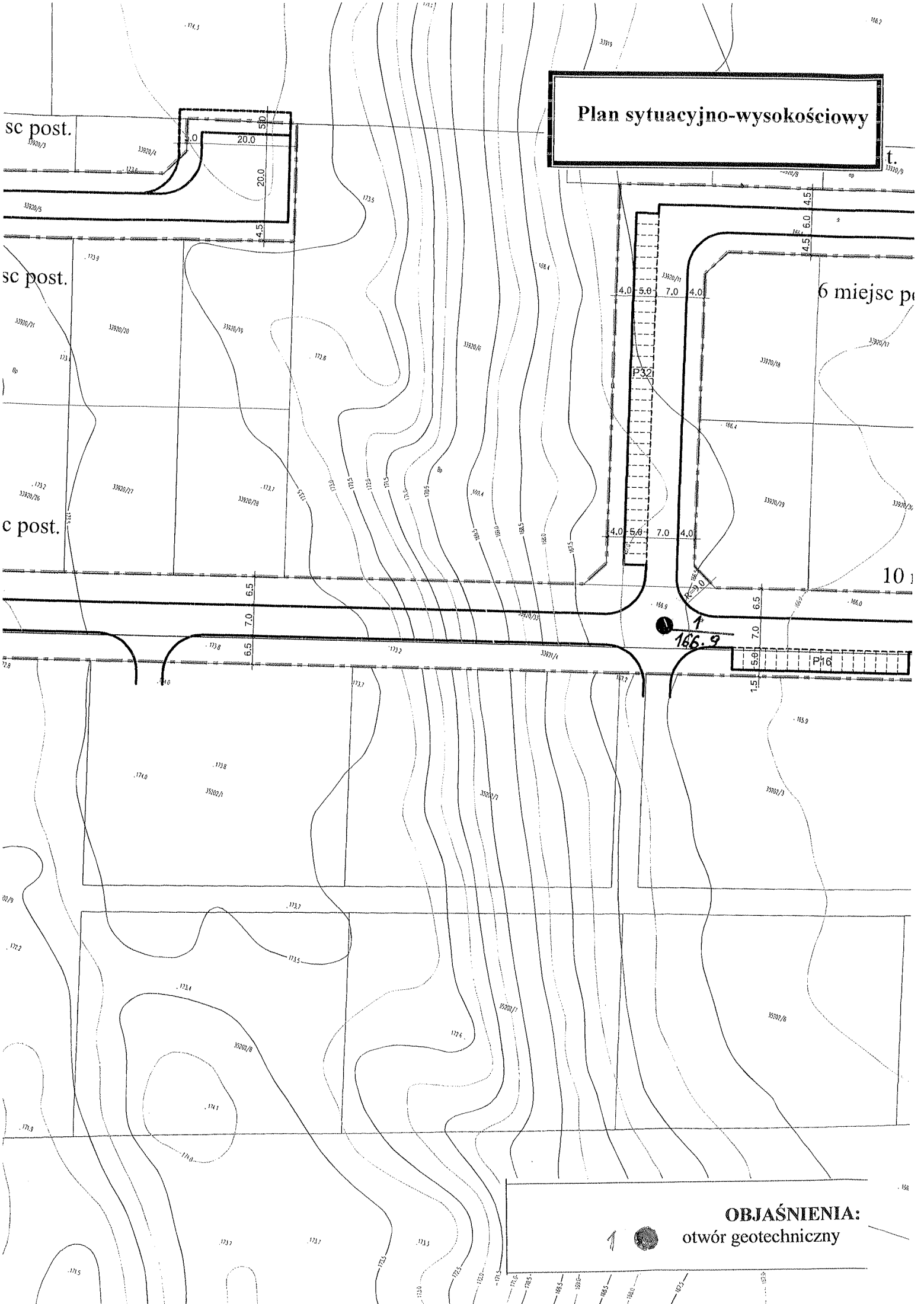
c post.

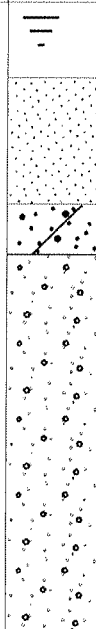
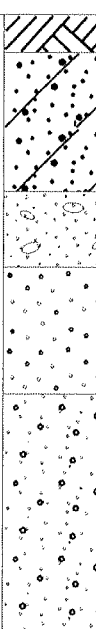
6 miejsc p

10

OBJAŚNIENIA:

otwór geotechniczny



Klasyfikacja Gruntów Elk ul. Grajewska 17A		KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 1`						Zal.nr: Wiertnica: sond. penetr.				
Miejscowość: S-ki Staniszewskiego Gmina: m. Suwałki Powiat: suwalski Województwo: podlaskie			Objekt: budowa ulic lokalnych Inwestor: Wiercenie wykonał: Klasyfikacja Gruntów Elk Nadzór geologiczny: M. Podgórski			System wiercenia: ręczny okrężny Rzędna: 166.90 m n.p.m Skala 1 : 30 Data wiercenia: 2015-03-23						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Włogtość	Symbol gruntu	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Ilość walczków	Warstwa geotechniczna
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Nasypany Nasypany										
				0.30	Piasek drobny, jasny brązowy G1		nN					
				0.80	pospółka gliniasta, ciemna brązowa G2		Pd	szg				
				1.00	Piasek gruby + żwir, ciemny brązowy G1		Pog	tpl				
		Czwartorzęd Plejstocen				mw						
				2.50			Pr+Z	szg				
Profil numer 2` 172.90 m n.p.m												
												
				0.15	gleba, ciemny brunatny		Gb					
					pospółka gliniasta, ciemna brązowa G2		Pog	tpl				
				0.70	Piasek średni + kamienie, żółto-szary G1		Pr+K					
				1.00	Piasek gruby, jasny brązowy G1		Pr					
		Czwartorzęd Plejstocen				mw						
				1.50	Piasek gruby + żwir, jasny brązowy G1			szg				
				2.50			Pr+Z					

Klasyfikacja Gruntów Elk

ul. Grajewska 17A

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zal.nr: 3.2

Profil numer 3`

Wiertnica: sond. penetr.

Miejscowość: S-ki Staniszewskiego

Gmina: m. Suwałki

Powiat: suwalski

Województwo: podlaskie

Obiekt: budowa ulic lokalnych

Inwestor:

Wiercenie wykonał: Klasyfikacja Gruntów Elk


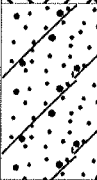
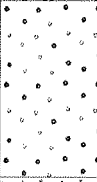

Nadzór geologiczny: M. Podgórski

System wiercenia: ręczny okrężny

Rzędna: 173.20 m n.p.m




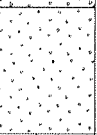
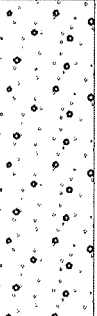
Skala 1 : 30

Data wiercenia: 2015-03-23

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Symbol gruntu	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Ilość wateczkowań	Warstwa geotechniczna
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Czwartorzęd Plejstocen				gleba, jasny brunatny		Gb				
					0.20	pospółka gliniasta, ciemna brązowa G2		Pog	tpl			
					0.90	Piasek gruby, jasny brązowy G1		Pr	szg			
					1.60	Piasek średni + kamienie, jasny brązowy G1		Pr+K	zg			
				2.50								

Profil numer 4

171.90 m npm

		Czwartorzęd Plejstocen				gleba, brunatny		Gb				
					0.20	pospółka gliniasta, ciemna brązowa G2		Pog	tpl			
					0.50	Piasek średni + kamienie, jasny brązowy G1		Pr+K	zg			
					0.70	Piasek średni, żółty G1		Ps	szg			
					1.20	Piasek gruby + żwir, żółto-szary G1		Pr+Ż	zg			
				2.50								

Klasyfikacja Gruntów Elk ul. Grajewska 17A		KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 5						Zał.nr: 3.3				
Miejscowość: S-ki Staniszewskiego Gmina: m. Suwałki Powiat: suwalski Województwo: podlaskie		Objekt: budowa ulic lokalnych Inwestor: Wiercenie wykonał: Klasyfikacja Gruntów Elk Nadzór geologiczny: M. Podgórski				System wiercenia: ręczny okrężny Rzędna: 172.30 m n.p.m Skala 1 : 30 Data wiercenia: 2015-03-23						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Wilgotność	Symbol gruntu	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Ilość wałczkowań	Warstwa geotechniczna
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Czwartorzęd Pleistocen				gleba, brunatny		Gb				
					0.20	pospółka gliniasta, ciemna brązowa G2		Pog	tpl			
			-1.0		0.80	żwir, brązowo-szary G1		Ż	zg			
			-2.0		1.50	Piasek gruby, jasny brązowy G1		Pr	szg			
					2.50							