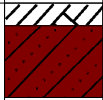

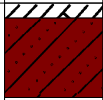
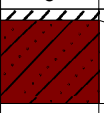


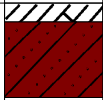



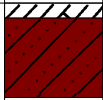
"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 12						Zał.Nr: 3			
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach				System wiercenia: ręczny Rzędna: 208.50 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.60	gleba + nasyp niekontrolowany głina piaszczysta, popielata	H					
			2.0				Gp		mw			0.2
					2.50							




"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 13					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach					System wiercenia: ręczny Rzędna: 209.40 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:				
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.40 2.50	gleba + nasyp niekontrolowany głina piaszczysta, żółta i popielata	H Gp		s			0.2




"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 14						Zał.Nr: 3			
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach				System wiercenia: ręczny Rzędna: 208.20 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.30 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem głina piaszczysta, żółta i popielata	Gp		s			0.2

"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 15						Zał.Nr: 3			
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach				System wiercenia: ręczny Rzędna: 207.10 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.60	gleba + nasyp niekontrolowany głina piaszczysta, żółta	H Gp		s			0.2
			2.0		1.80	piasek drobny, żółty przewarstwiony gliną	Pd				0.4	
					2.50							

"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 16						Zał.Nr: 3			
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach				System wiercenia: ręczny Rzędna: 206.50 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem głina piaszczysta, żółta i popielata	H					
			2.0				Gp		s			0.2
					2.50							

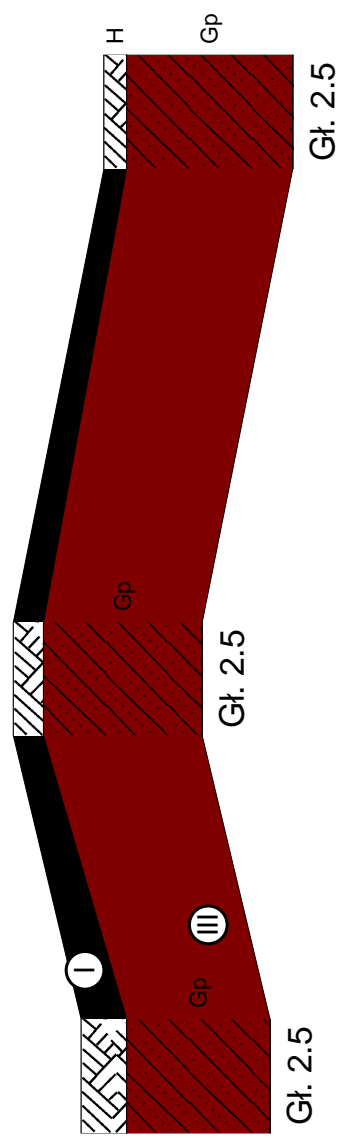
"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 17					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach				System wiercenia: ręczny Rzędna: 205.10 m n.p.m.					
							Skala 1 : 200		Data wiercenia:			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.40 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem przewarstwiona piaskiem głina piaszczysta, żółta i popielata	H Gp		s			0.2

"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 18					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach				System wiercenia: ręczny Rzędna: 204.00 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
▼ 1.00		Czwartorzęd Czwartorzęd	-1.0		0.60	gleba + nasyp niekontolowany	H					
			-1.0		1.20	piasek drobny, szary	Pd		m	szg	0.4	
			-2.0		2.50	glina piaszczysta, żółta i popielata	Gp		w			0.2

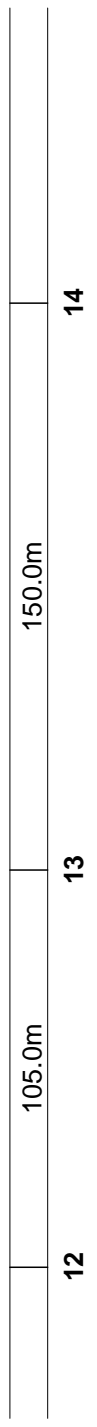
"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Miasto i Gm. Piotrków Tryb., ul. Gliniana Profil numer 19					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Piotrków Tryb. Gmina: Piotrków Tryb. Powiat: Piotrków Tryb. Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie trasy wodociągu Inwestor: Miasto i Gmina Piotrków Tryb. Wiercenie: Wod-Sanit Dozór geologiczny: mgr inż. Józef Salwach				System wiercenia: ręczny Rzędna: 203.30 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.30	Czwartorzęd Czwartorzęd	-1.0		0.60	gleba + nasyp niekontrolowany	H					
			-2.0		1.40	piasek drobny, szary	Pd		m	szg	0.4	
					2.50	glina piaszczysta, żółta i popielata	Gp		w			0.2

m n.p.m. m n.p.m.

$\frac{12}{208.50}$ $\frac{13}{209.40}$ $\frac{14}{208.20}$



Skala
1: $\frac{2000}{100}$



"Wod-Sanit" Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów		Zał.Nr 4
Posadowienie wodociągu dla Miasta i Gminy Piotrków Tryb. ul. Gliniana		
Przekrój geotechniczny		Skala 1: $\frac{2000}{100}$
Opracował	Data	Podpis
Weryfikował		

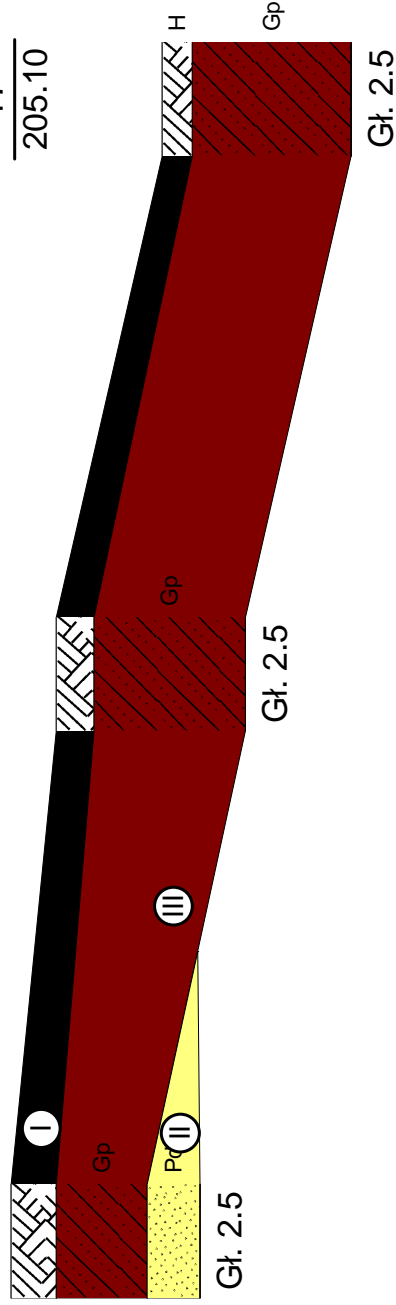
m n.p.m.

m n.p.m.

15
207.10

16
206.50

17
205.10



Skala

1: $\frac{2000}{100}$



150.0m

152.0m

15

16

17

gleba

głina piaszczysta

piasek drobny

"Wod-Sanit" Józef Salwach
ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów

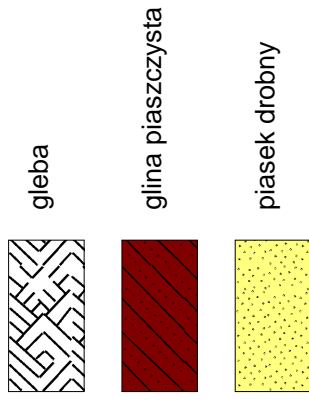
Zał.Nr
4

Posadowienie wodociągu dla Miasta i Gminy Piotrków Tryb.
ul. Gliniana

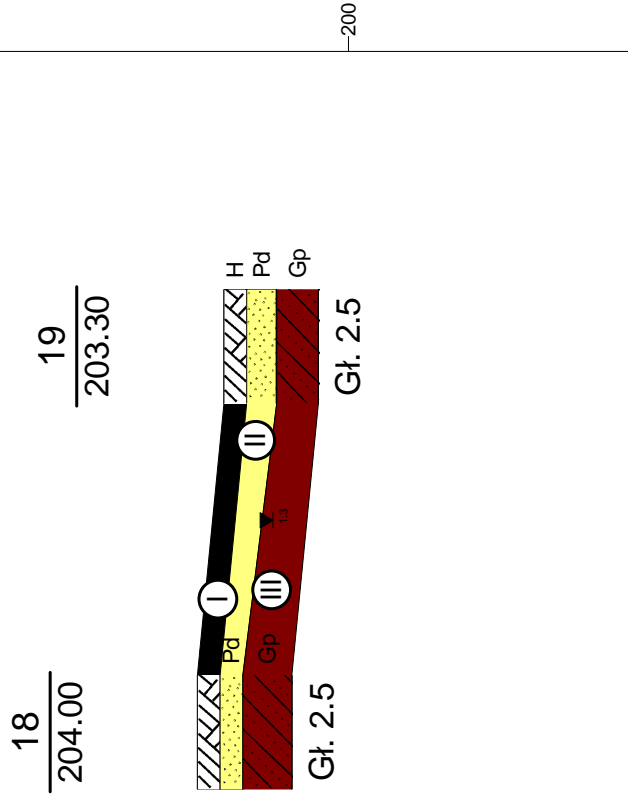
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis
Weryfikował			

Przekrój geotechniczny

Skala
1: $\frac{2000}{100}$



m n.p.m.



Skala

1: $\frac{2000}{200}$



"Wod-Sanit" Józef Salwach
ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów

Zał.Nr
4

Posadowienie wodociągu dla Miasta i Gminy Piotrków Tryb.
ul. Gliniana

Opracował	Data	Nazwisko	Podpis
Weryfikował			

Przekrój geotechniczny

Skala
1: $\frac{2000}{200}$