




Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 1					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 173.70 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem	H		s	szg		0.4
			2.0			piasek drobny i średni, żółty	Pd					
					2.50							

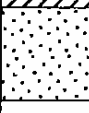
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 2					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 173.20 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0 3.0		0.50 3.00	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek drobny, żółty	H Pd		w	szg		0.4



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 3					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snail" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 174.00 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.ł]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek drobny i średni, żółty	Pd		s	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 4					Zał.Nr: 3					
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 173.70 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:							
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID	
			[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.30	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H						
			2.0					Ps		mw	szg		0.4
			3.0			3.00							

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 5					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 173.40 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.90	nasyp niebudowlany, szaro-żółty piaszczysto-gliniasty z gruzem	nN					
			2.0		1.20	gleba, szara przewarstwiona piaskiem	Ps		w	szg		0.4
					2.50	piasek średni, żółty						



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 6					Zał.Nr. 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.00 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.20		1.0		1.00 1.50	nasyp budowlany, szary piasek średni, żółty	nB Ps		m	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów	KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 7	Zał.Nr: 3 <hr/> Wiertnica:
--	---	-------------------------------


Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie	Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:	System wiercenia: ręczny <hr/> Rzędna: 173.70 m n.p.m. <hr/> Skala 1 : 200 Data wiercenia:
---	---	---

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID	
			[m]	[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	▼ 1.20	Czwierorzęd Czwartorzęd	1.0		1.00	nasyp budowlany, szary	nB						
			2.0		1.50	piasek gruby, brązowy	Pr		m	szg		0.4	
						1.50	piasek średni, brązowy z domieszką gliny	Ps					
						2.50							


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 8					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 174.30 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przełot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
▼ 1.60		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	Ps		m	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 9					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 176.10 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.30	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	Ps		s	szg		0.4
					2.50							


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 10					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.10 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek drobny i średni, żółty	Pd		s	szg		0.4

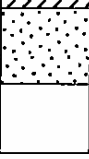
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 11					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.10 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek drobny i średni, żółty	Pd		s	szg		0.4



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 12					Zaf.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.50 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil , litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwierlorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	Ps		s	zg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 13					Zal.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.60 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiadczenia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[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 piasek średni, żółty	H Ps		s	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 14					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.20 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciacza wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1.0		0.30	gleba, szara przewarstwiona piaskiem	H					
			2.0			piasek średni, żółty	Ps		s	szg		0.4
					2.50							


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 15					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:				System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.00 m n.p.m.					
					Skala 1 : 200		Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		s	szg		0.4

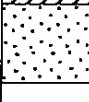
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 16					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.50 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	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1.0		0.30	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H					
			2.0		2.50		Ps		s	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 17					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 174.40 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwarciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.ł]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.50	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.50 1.50 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty piasek średni, żółty	H Ps					
									mw m	szg		0.4

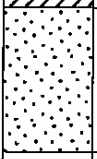
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 18					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.30 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.t.]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.80	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	Ps		m	szg		0.4

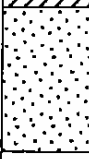
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 19					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Snait" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 175.70 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.ł]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.90	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.30 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		m	szg		0.4



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 20					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.40 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Sian gruntu	IL	ID
	[m.p.p.ł]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 3.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0 3.0 4.0		0.30 4.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		m	szg		0.4

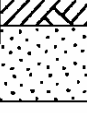
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 21						Zal.Nr: 3			
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.10 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiadczała wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 2.80	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0 3.0 4.0		0.30 4.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni i drobny, żółty	H Ps		m	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 22						Zał.Nr: 3			
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.60 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody [m.p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.50	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.20	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	Ps					
			2.0		1.50	piasek drobny, żółty z domieszką gliny	Pd		m	szg		
			3.0									
			4.0		4.00							


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 23					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.20 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przetot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.50	Czwartorzęd Czwartorzęd	-1.0 -2.0 -3.0		0.80	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		m	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 24					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.00 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.ł]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.70	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.70 2.50	gleba, czarna przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		m	szg		0.4

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 25					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.20 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Włgocność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.ł]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.80	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 -2.0		0.80	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		m	szg		0.4
					2.50							



Rysunek wykonano programem "GeoStar"



Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 26					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:				System wiercenia: ręczny Rzędna: 172.00 m n.p.m.					
					Skala 1 : 200		Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwiarcadła wody [m.p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 2.10	Czwartorzęd Czwartorzęd	-1.0 -2.0		0.30 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		m	szg		0.4

Rysunek wykonano programem "GeoStar"



Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów	KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 27	Zał.Nr: 3
		Wiertnica:

Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie	Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:	System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.80 m n.p.m.
		Skala 1 : 200 Data wiercenia:


Wiercenie	Głębokość zwiarcia dla wody [m.p.p.l]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.10	Czwarciórzedni Czwarciórzedni	1.0		0.80	gleba, czarna przewarstwiona piaskiem	H					
			2.0			piasek średni, szary	Ps		m	szg		0.4
						2.50						

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 28					Zał.Nr. 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.60 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 0.90	Czwartorzęd Czwartorzęd	-1.0		0.60	gleba, szara przewarstwiona piaskiem	H					
			-2.0			piasek średni, szary	Ps		m	szg		
					2.50							

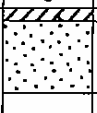
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 29					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.50 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia dła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	0.50		1.0		0.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem	H					
			2.0		2.00	piasek drobny, szary	Pd		m	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 30					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.40 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia dla wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.60 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, szary	H Ps		m	szg		0.4


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 31					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.80 m n.p.m.						
						Skala 1 : 200		Data wiercenia:				
Wiercenie	Głębokość zwiarcadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.40	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, szary	H Ps		m	szg		0.4
					2.50							


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 32						Zał.Nr: 3			
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 171.20 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	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.70	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.30 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		m	szg		0.4

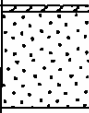
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 33					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:				System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.80 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:					
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	-1.0 -2.0		0.30	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek drobny, szary	H Pd		m	szg		0.4
					2.50							

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 34					Zal.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.20 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.ł]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 1.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0		0.30	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek drobny, żółty	H Pd		m	szg		0.4
					2.50							

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 35					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.80 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0 3.0		0.20 3.00	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	II Ps		mw	szg		0.4

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

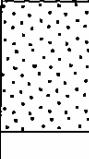
Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów	KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 36	Zał.Nr: 3 <hr/> Wiertnica:
--	--	-------------------------------

Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie	Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:	System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.70 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	IL	ID
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 2.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.20	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	Ps		m	szg		0.4
			2.0									
			3.0		3.00							

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 37					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 172.40 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 2.50	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0 3.0 4.0		1.00 4.00	gleba, szara + nasyp, przewarstwiona żwirem piasek średni, szary	H Ps		m	szg		0.4

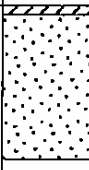
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 38					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 170.50 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość z wierciadła woody [m, p. p. l.]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 3.00	Czwarterzęd Czwarterzęd	1.0 2.0 3.0 4.0		0.20 4.00	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty i szary,	II Ps		m	szg		0.4



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 39					Zał. Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Obiekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 168.90 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody [m.p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzec Czwartorzec	1.0 2.0		0.20 2.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty	H Ps		s	szg		0.4

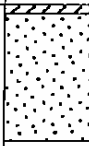
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 40					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 168.70 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia dła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m, p, p, t]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 3.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0 3.0 4.0		0.30 4.50	gleba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, żółty z domieszką gliny	Ps		m	szg		0.4

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 41						Zał.Nr: 3			
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:				System wiercenia: ręczny Rzędna: 168.60 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	Właghość	Stan gruntu	IL	ID
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.80	gleba, szara przewarstwiona piaskiem	H					
			2.0			piasek średni, żółty	Ps		s	szg		
			3.0									
			4.0		4.00							

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Kanalizacja sanitarna w m. Sulejów Profil numer 42					Zał.Nr: 3				
Miejscowość: Sulejów Gmina: Sulejów Powiat: piotrkowski Województwo: łódzkie			Objekt: Posadowienie obiektu kanalizacji sanitarnej Inwestor: Gmina Miasto Sulejów Wiercenie: "Wod-Sanit" Dozór geologiczny:			System wiercenia: ręczny Rzędna: 168.70 m n.p.m. Skala 1 : 200 Data wiercenia:						
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID
	[m,p.p.l]		[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	▼ 2.00	Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0 2.0 3.0 4.0		0.30 4.00	głeba, szara przewarstwiona piaskiem piasek średni, szary i żółty	H Ps		m	szg		0.4

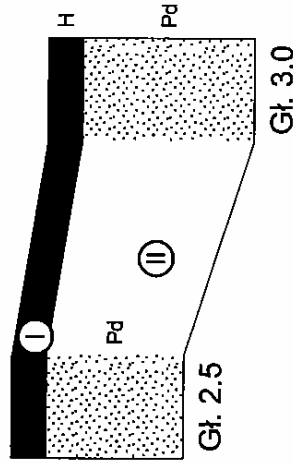
Rysunek wykonano programem "GeoStar"

1
173.70

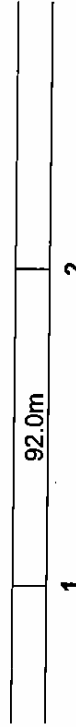
2
173.20

m n.p.m.

m n.p.m.



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



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

Zat.Nr
4

Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków
w m. Sulejów

Opracował	Data	Nazwisko	Podpis
Weryfikował			

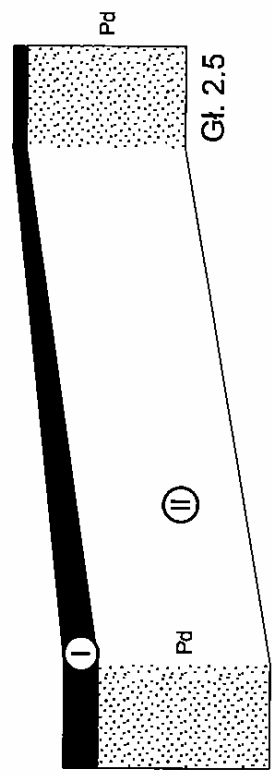
Przekrój geotechniczny

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



m n.p.m.

2
173.20



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

180.0m

2

3

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

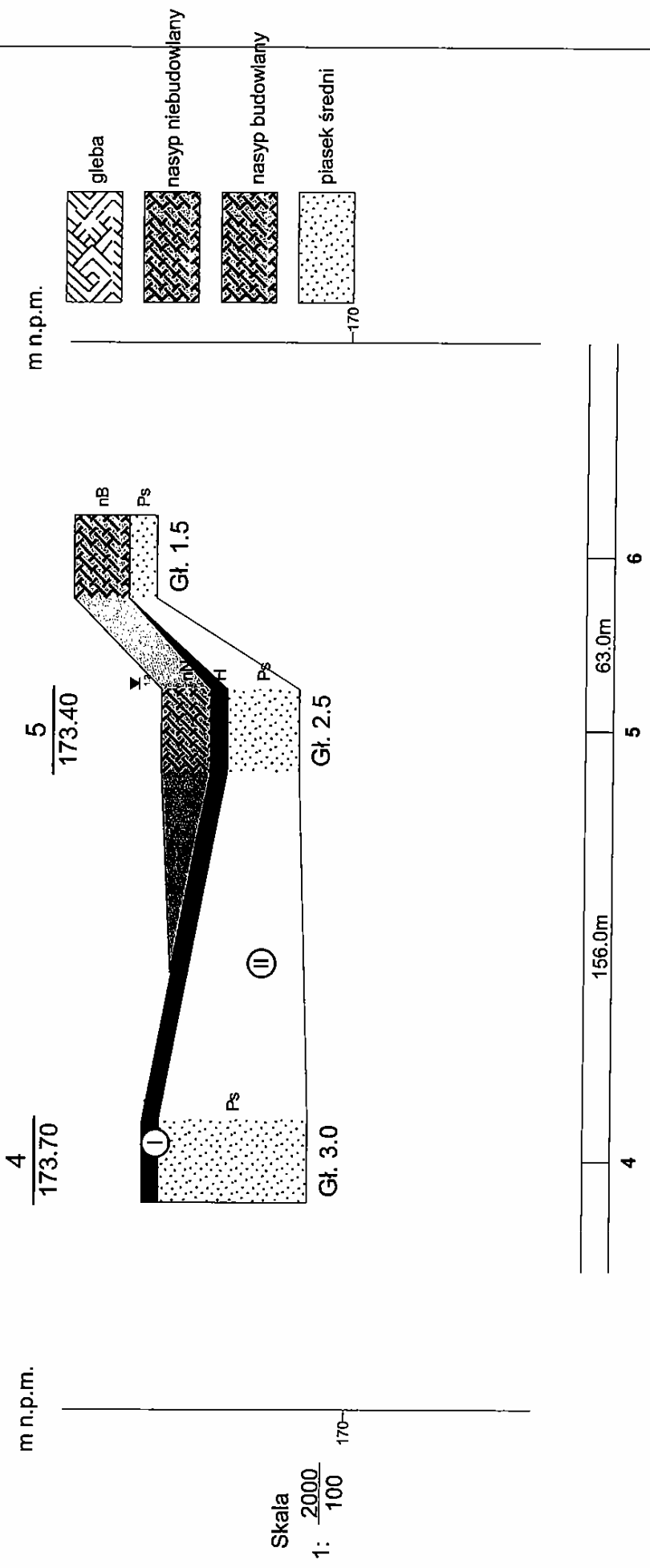
Zat.Nr
4

Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków
w m. Sulejów

Opracował	Data	Nazwisko	Podpis
Weryfikował			

Przekrój geotechniczny

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



m n.p.m.

4
173.70

5
173.40

6
175.00

m n.p.m.

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

170

156.0m

63.0m

6

4

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

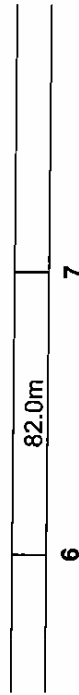
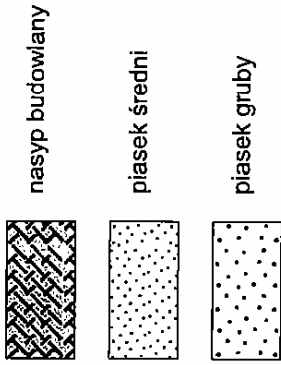
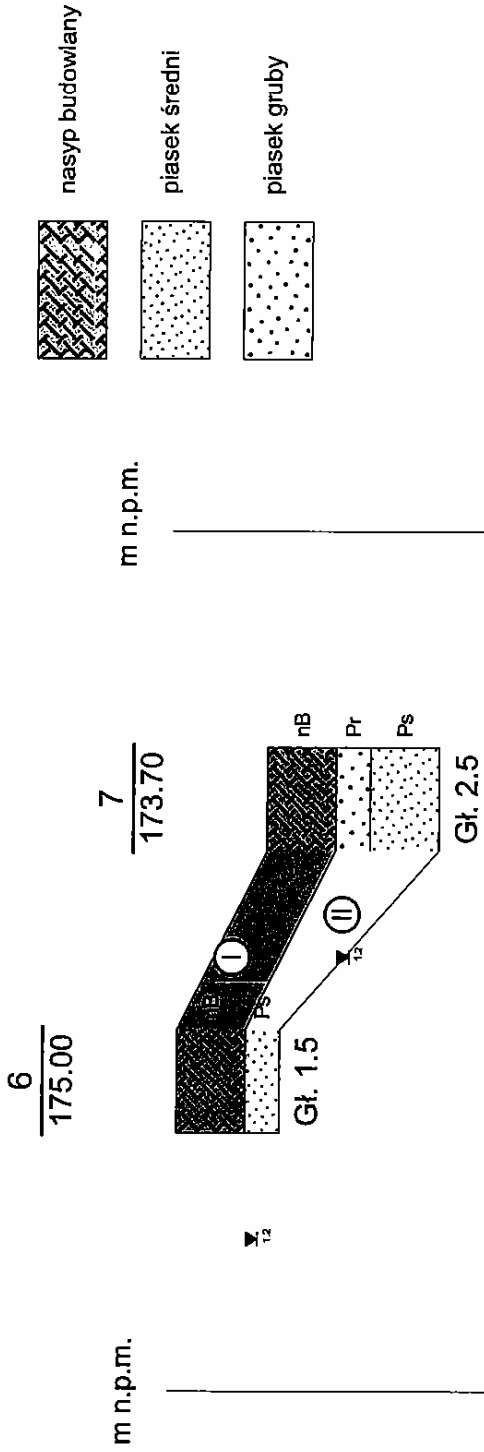
Zat.Nr
4

Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków
w m. Sulejów

Opracował	Weryfikował	Data	Nazwisko	Podpis

Przekrój geotechniczny

Skala
2000
1: 100



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

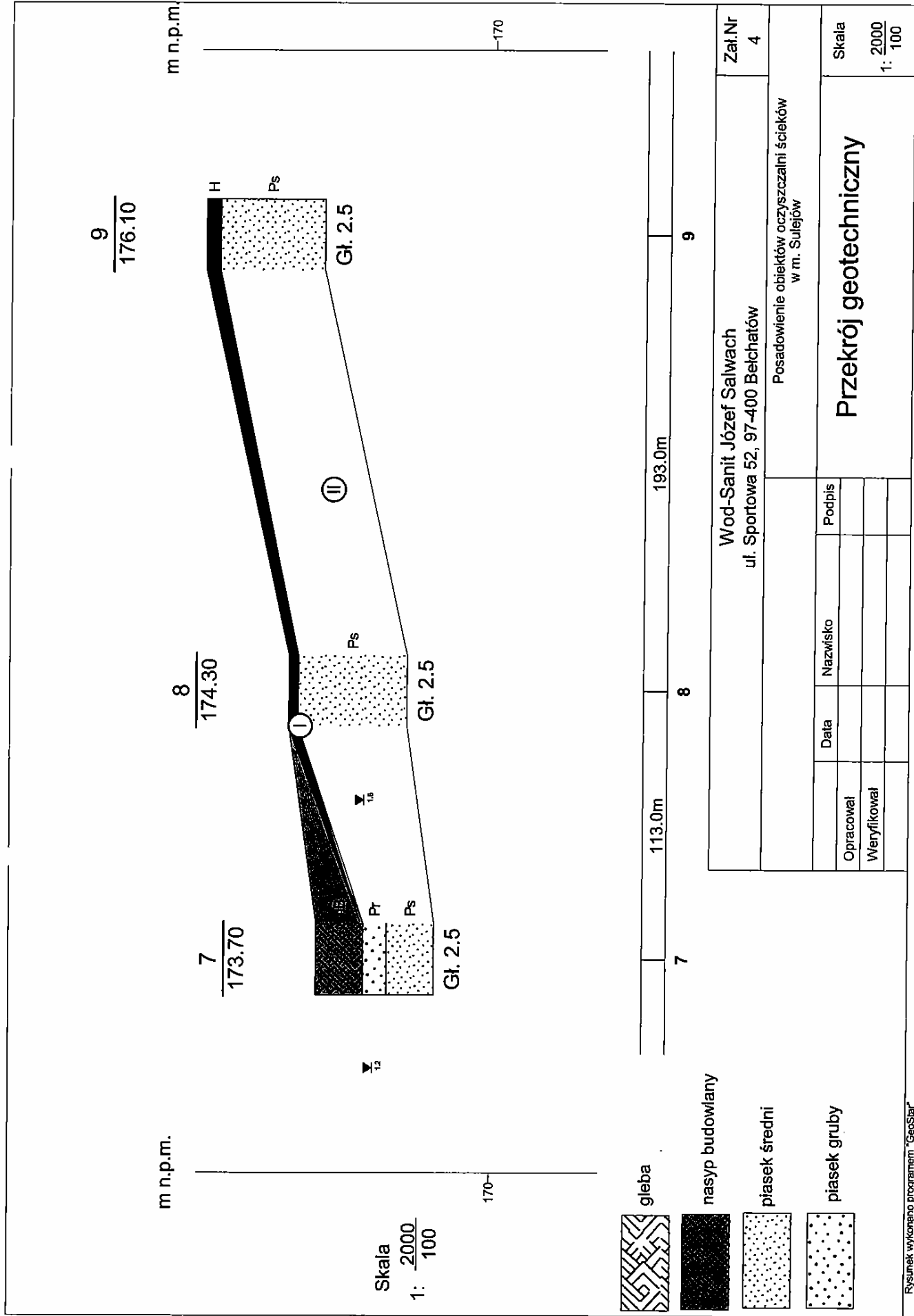
Zat.Nr
 4

Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków
 w m. Sulejów



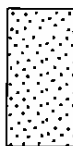
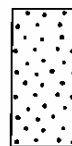
Przekrój geotechniczny

Skala
 1: 2000
 1: 100

Opracował	Data	Nazwisko	Podpis
Weryfikował			



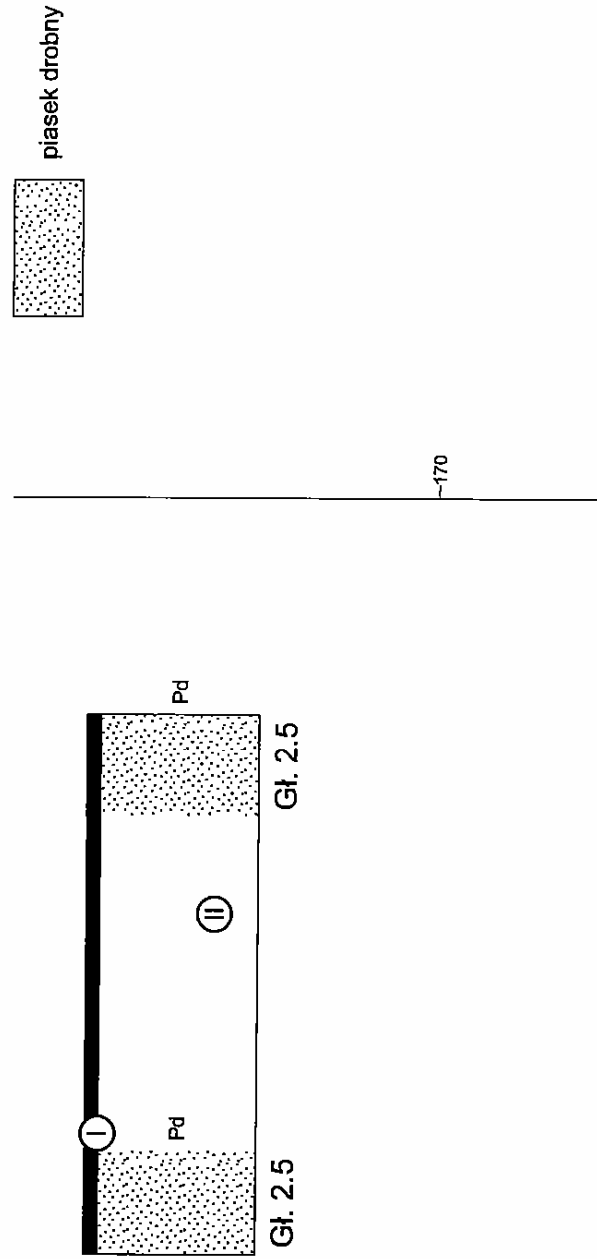
Skala
1: 2000
100

-  gleba
-  nasyp budowlany
-  piasek średni
-  piasek grubo

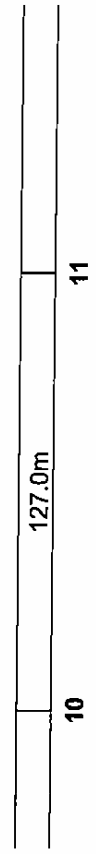
Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów		Zał.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulejów		
Przekrój geotechniczny		
Opracował	Data	Podpis
Weryfikował		

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

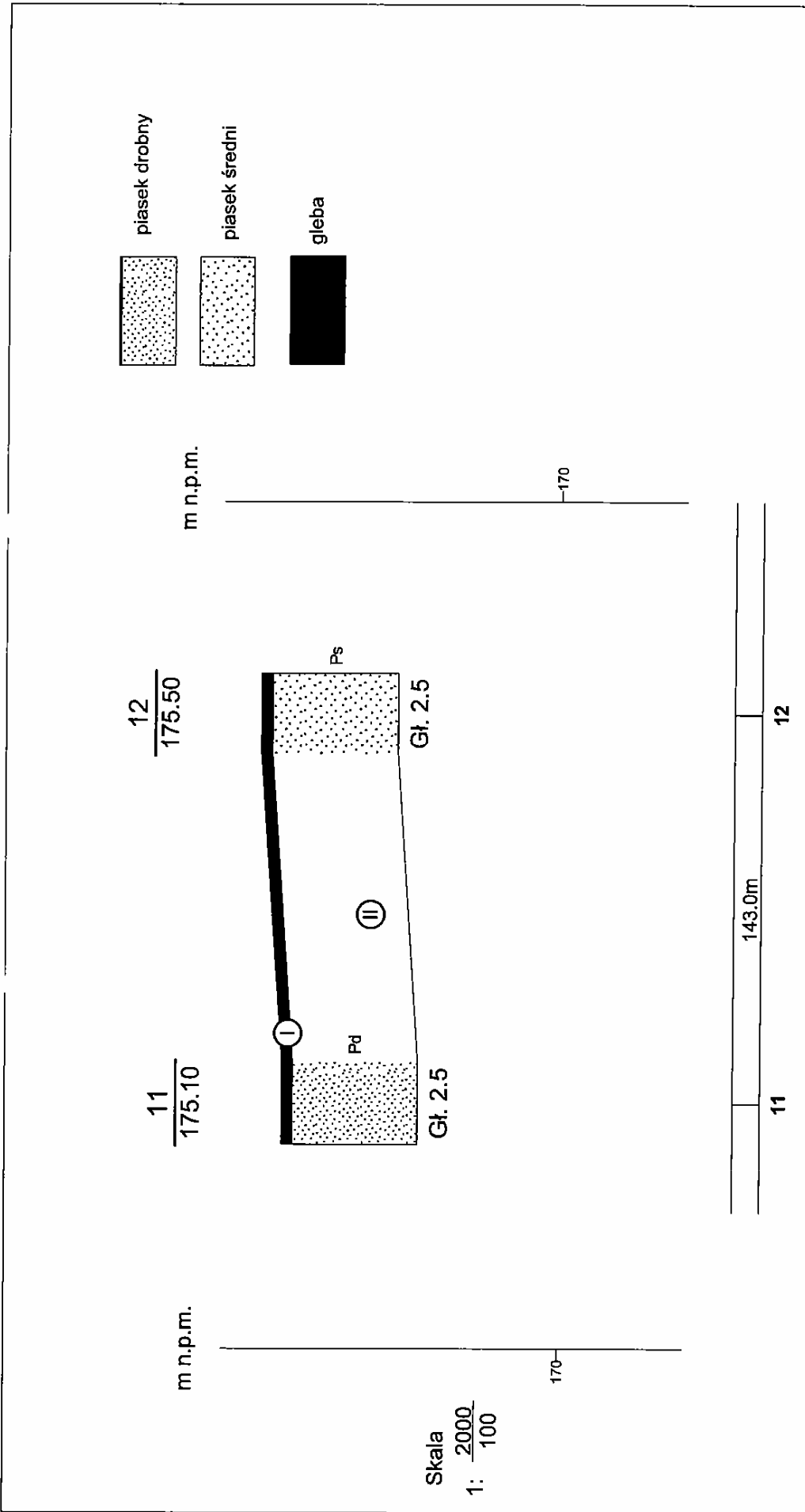
m n.p.m. $\frac{10}{175.10}$ $\frac{11}{175.10}$ m n.p.m.



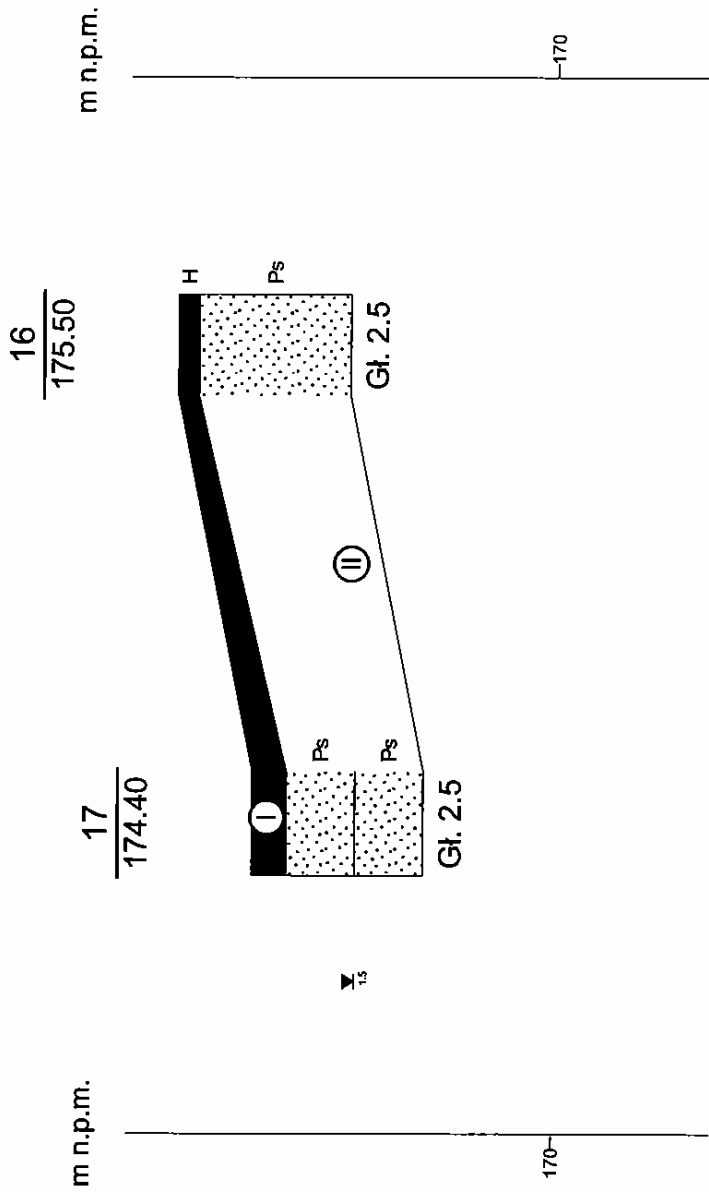
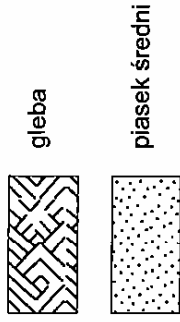
Skala
1: $\frac{2000}{100}$



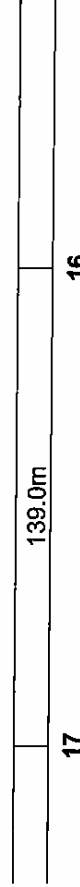
Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów		Zał.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulęjów		
Przekrój geotechniczny		
Opracował	Data	Podpis
Weryfikował		
		Skala 1: $\frac{2000}{100}$



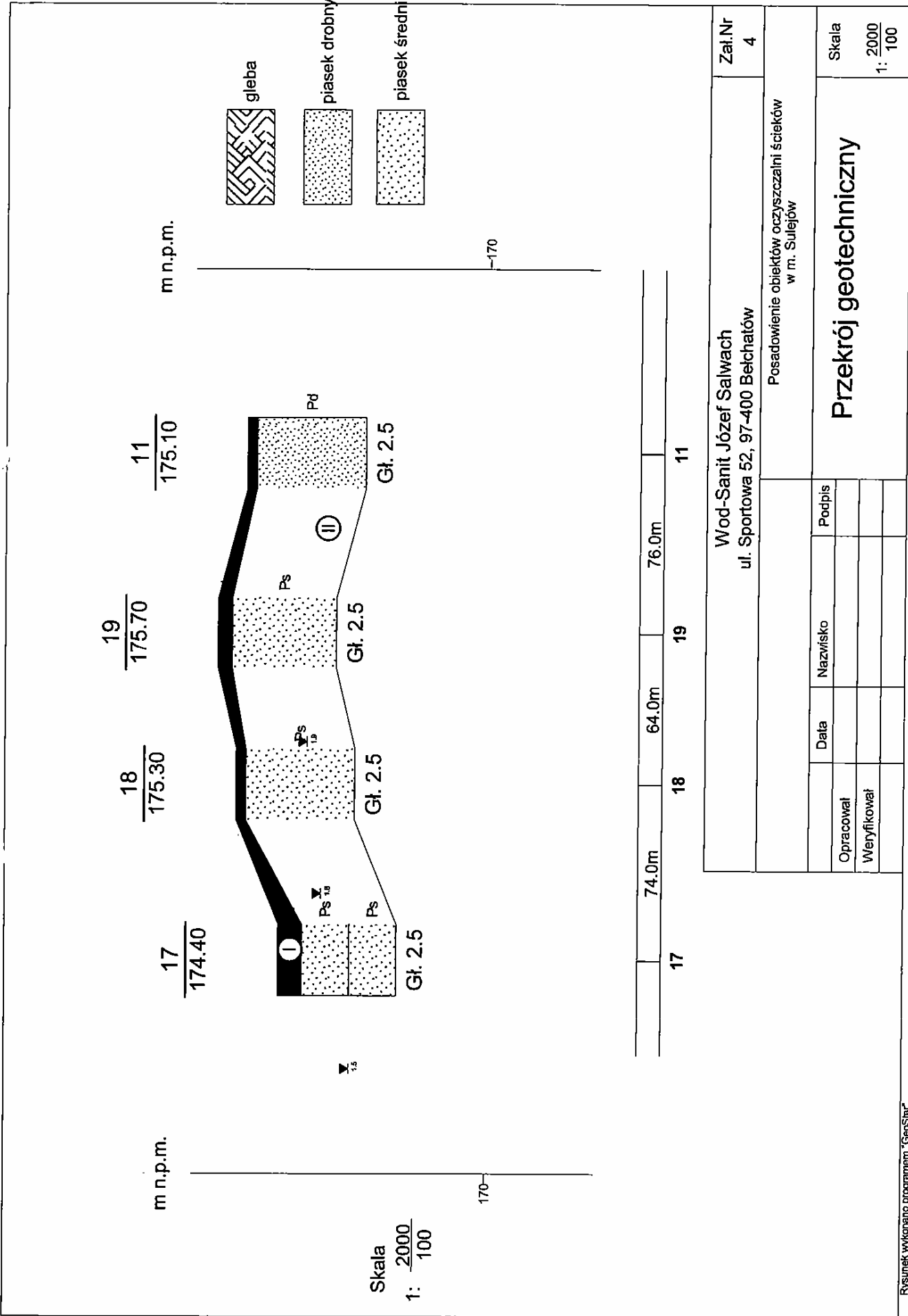
Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów		Zat.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulejów		
Przekrój geotechniczny		
Opracował	Data	Podpis
Weryfikował	Nazwisko	



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

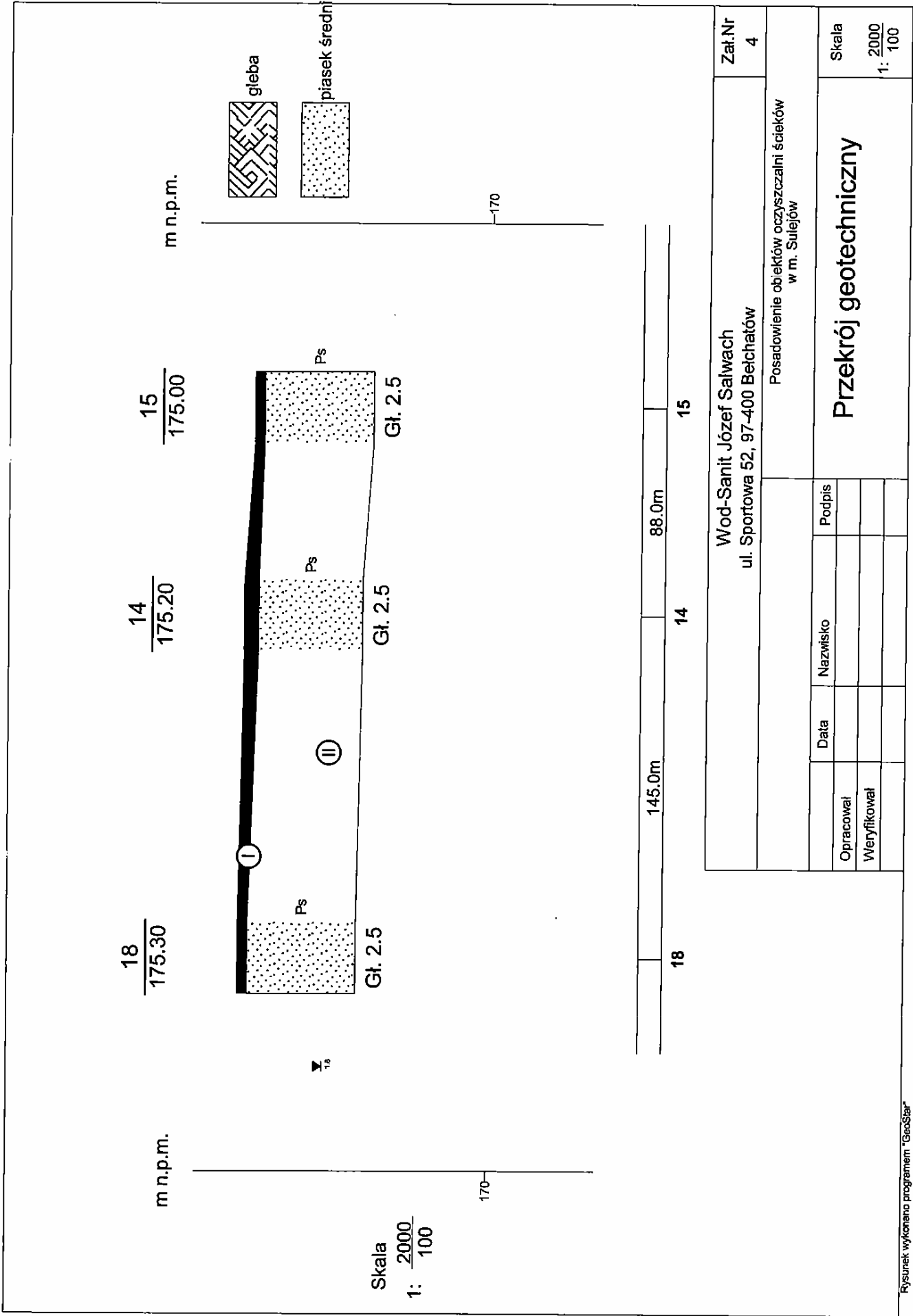


Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów		Zał.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulejów		
Przekrój geotechniczny		
Opracował	Data	Podpis
Weryfikował		
		Skala 1: $\frac{2000}{100}$



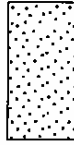
Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Belchatów		Zał.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulęjów		
Przekrój geotechniczny		
Opracował	Data	Podpis
Weryfikował	Nazwisko	

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

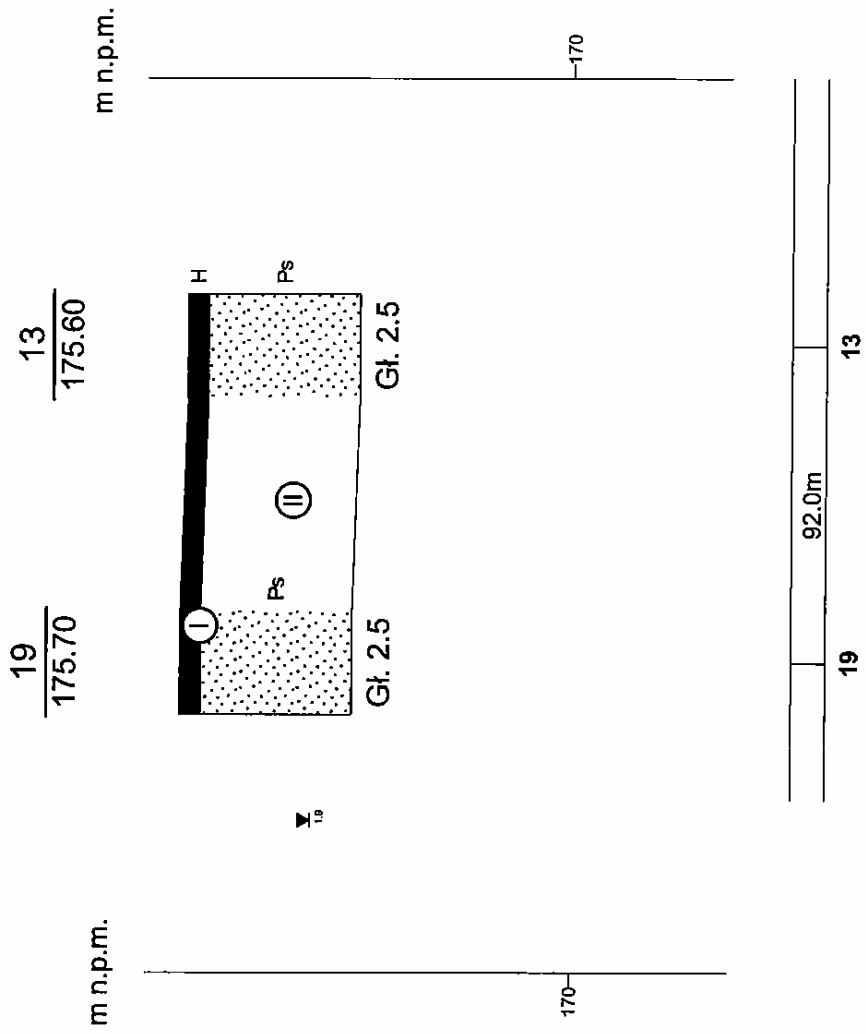




gleba



piasek średni



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

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

Zat.Nr
4

Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków
w m. Suliejów

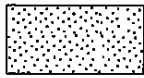
Przekrój geotechniczny

Skala
2000
1: 100

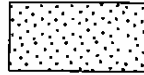
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis
Weryfikował			



gleba



piasek drobny



piasek średni

m n.p.m.

m n.

$\frac{20}{170.40}$

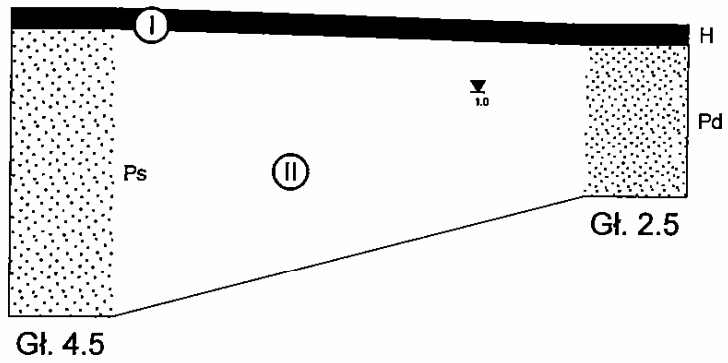
$\frac{34}{170.20}$

170

Skala

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

▼
3.0



160

167.0m

20

34

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

Zał.Nr
4

Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków
w m. Sulejów

	Data	Nazwisko	Podpis
Opracował			
Weryfikował			

Przekrój geotechniczny

Skala

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

m n.p.m.

m n.p.m.

20
170.40

21
170.10

22
170.60

23
171.20

170

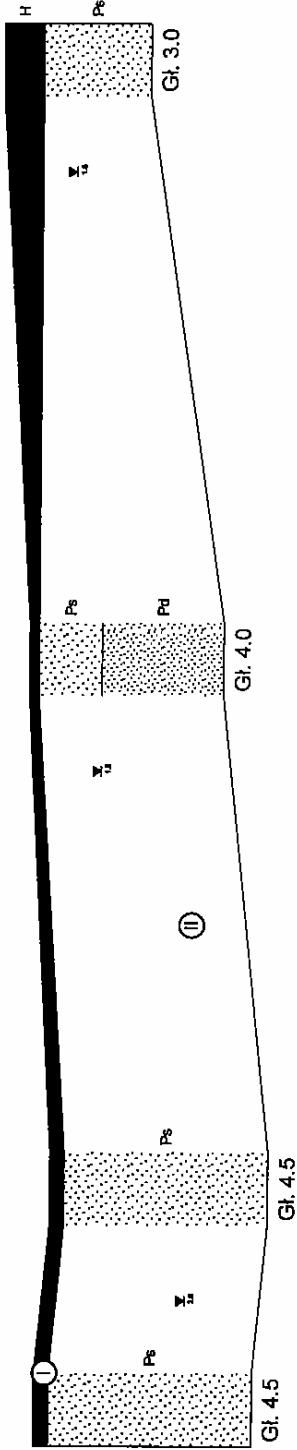
170

160

160

Skala
1: 2000

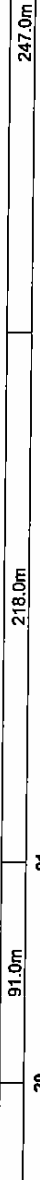
1: 100



gleba

piasek drobny

piasek średni



Wood-Sanit Józef Salwach
ul. Sportowa 52, 97-400 Bechtałów

Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków
w m. Sulejów

Przekrój geotechniczny

Zał.Nr
4

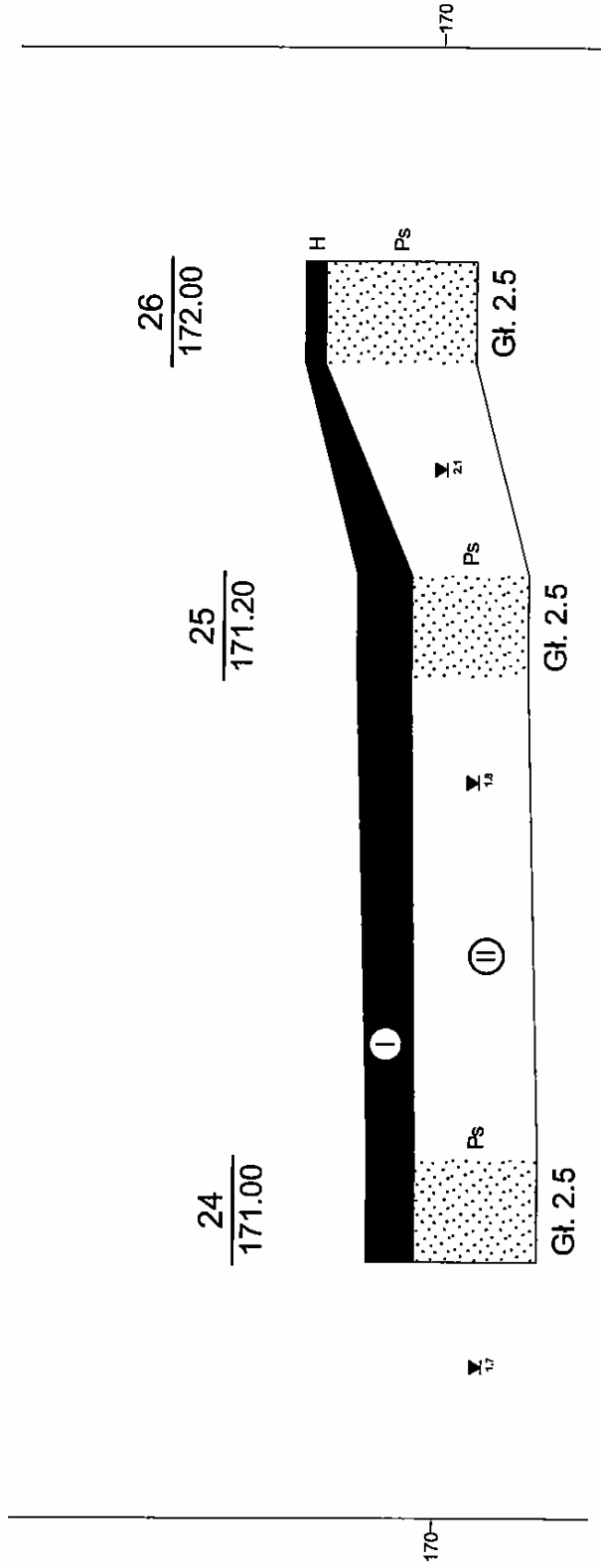
Skala
1: 2000
1: 100

Opracował	Data	Nazwisko	Podpis
Weryfikował			

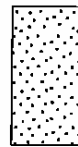
m n.p.m.

m n.p.m.

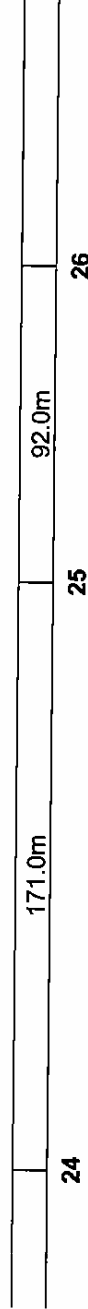
Skala
1: $\frac{2000}{100}$



gleba



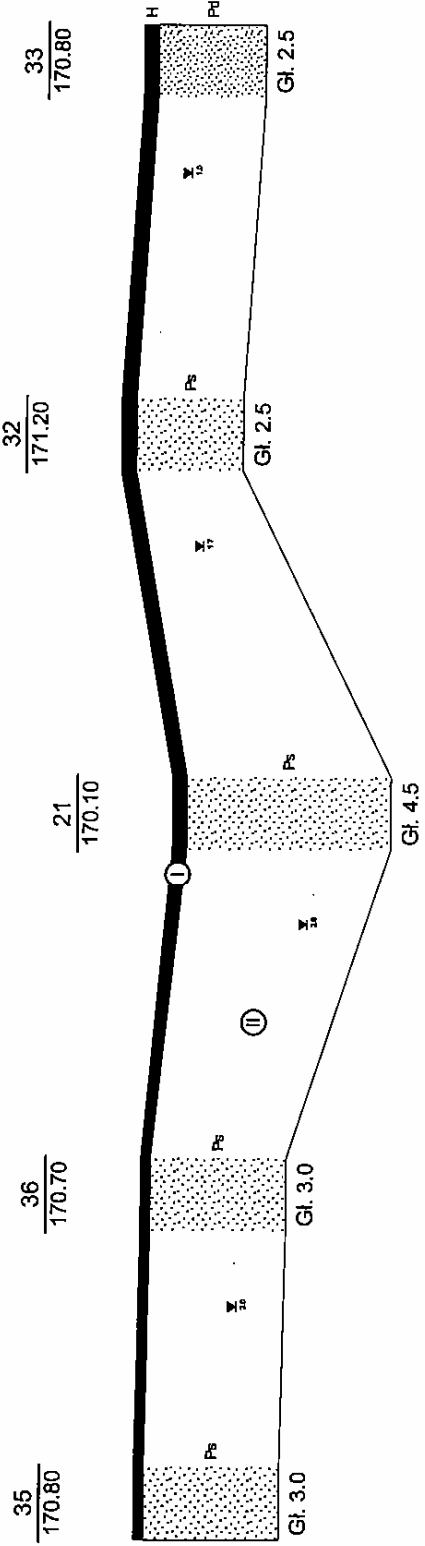
piasek średni



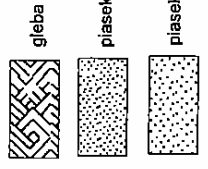
Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów		Zal.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulejów		
Przekrój geotechniczny		
Opracował	Data	Podpis
Weryfikował		
		Skala 1: $\frac{2000}{100}$

m

m n.p.m.



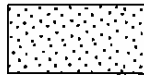
Skala
1: 2000
1: 100



Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 87-400 Bełchatów		Zal.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulejów		
Przekrój geotechniczny		
Opracował	Data	Skala 1: 2000
Weryfikował	Nazwisko	1: 100
	Podpis	



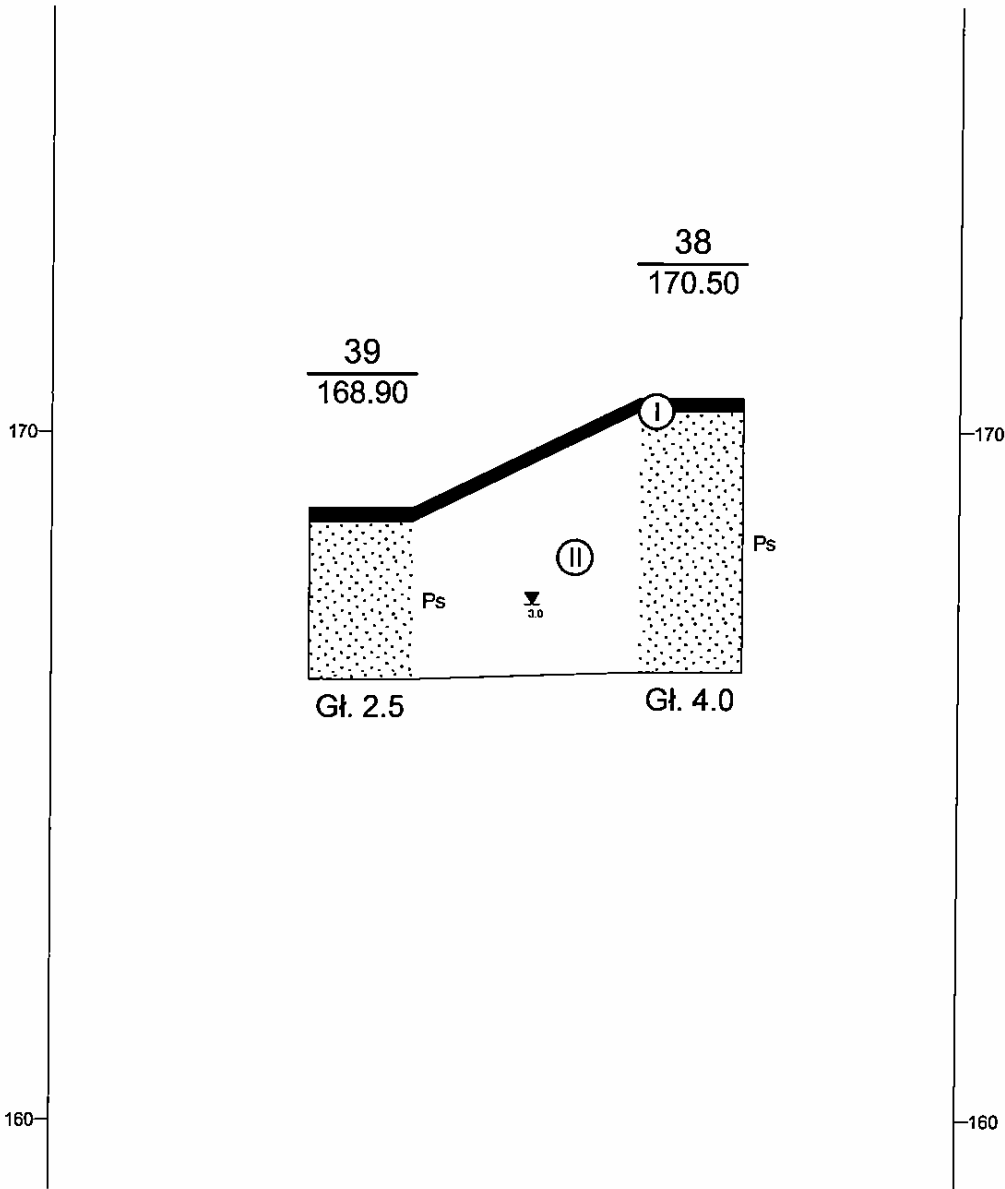
gleba



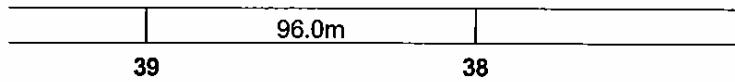
piasek średni

m n.p.m.

m n.p.m.



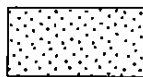
Skala
1: $\frac{2000}{100}$



Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów				Zał.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulejów				
	Data	Nazwisko	Podpis	Przekrój geotechniczny Skala 1: $\frac{2000}{100}$
Opracował				
Weryfikował				



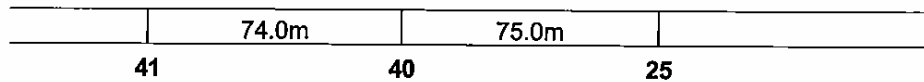
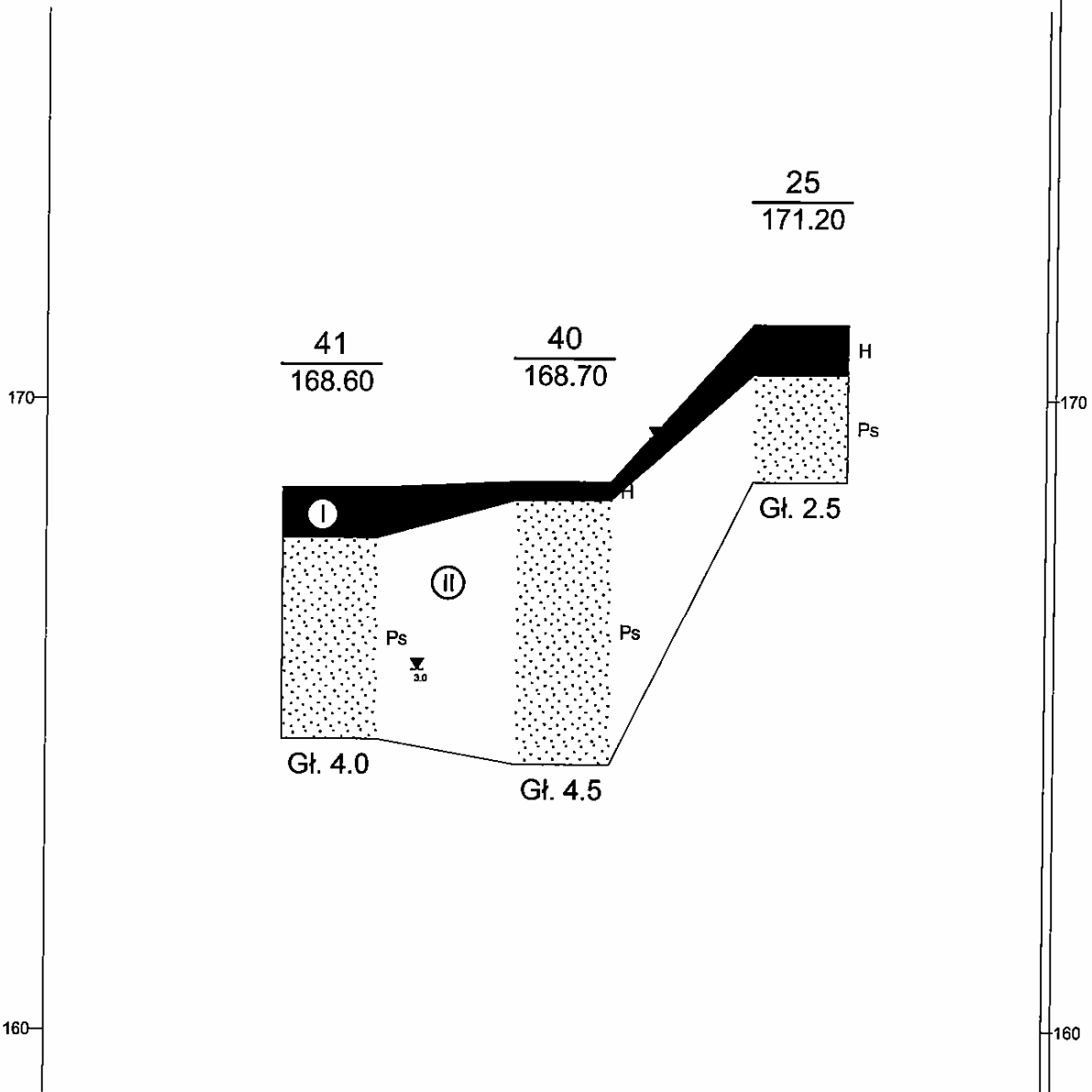
gleba



piasek średni

m n.p.m.

m n.p.m.



Wod-Sanit Józef Salwach ul. Sportowa 52, 97-400 Bełchatów				Zał.Nr 4
Posadowienie obiektów oczyszczalni ścieków w m. Sulejów				
	Data	Nazwisko	Podpis	Przekrój geotechniczny Skala 1: $\frac{2000}{100}$
Opracował				
Weryfikował				

Rysunek wykonano programem "GeoStar"