

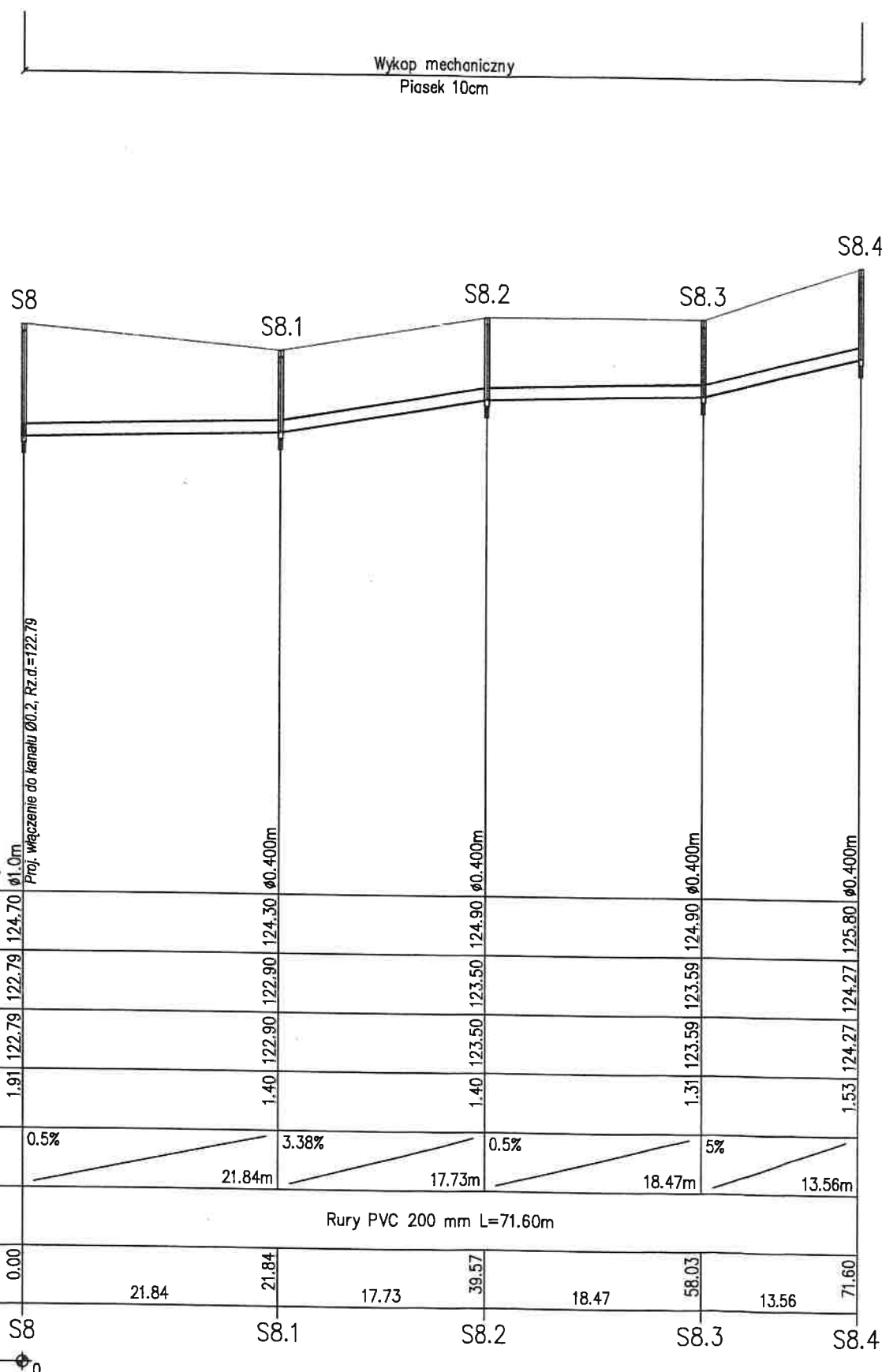
ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD"			
11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 87 428 50 13			
Tytuł opracowania	Budowa przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej Magazynu Zamiejscowego ARM w ulicy Chopina w Giżycku		
Obiekt	Profil podłużny kanalizacji grawitacyjnej P-S10	Nr rys.	3
Inwestor	Agencja Rezerw Materiałowych	Skala	1:100/1:1000
Branda	ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa	Data	paź-18
	Projektant: mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/9		
	Sprawił: mgr inż. Jan Giedźszewicz upr. Nr WAM/0026/PWOS/03		



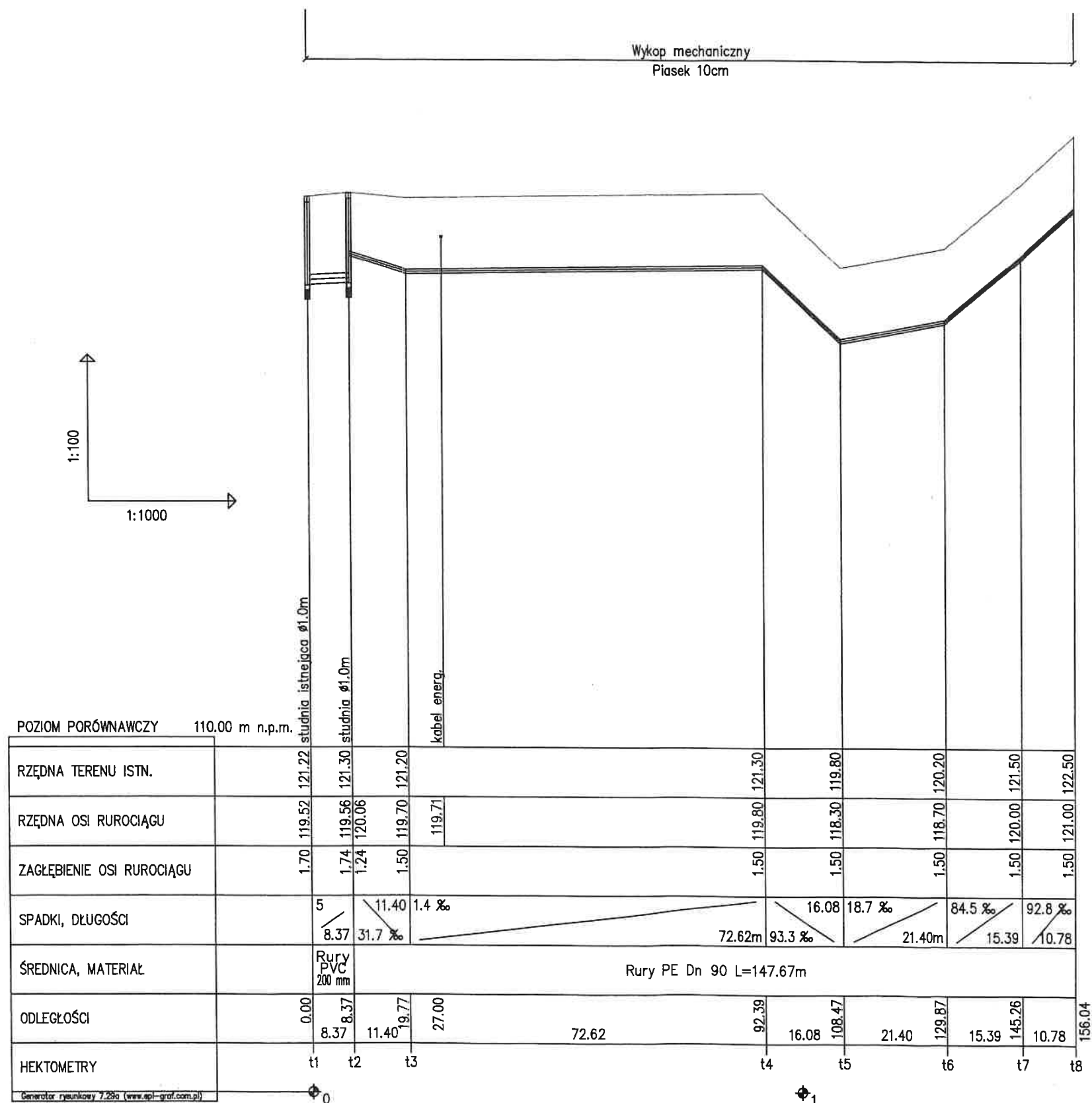


POZIOM PORÓWNAWCZY	115.00 m n.p.m.	124.70	124.30	124.90	124.90	125.80
RZĘDNA TERENU ISTN.		124.70	124.30	124.90	124.90	125.80
RZĘDNA DNA KANAŁU		122.79	122.90	123.50	123.59	124.27
RZĘDNA DNA WYKOPU		122.79	122.90	123.50	123.59	124.27
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU		1.91	1.40	1.40	1.31	1.53
SPADKI, DŁUGOŚCI		0.5%	3.38%	0.5%	5%	
ŚREDNICA, MATERIAŁ		Rury PVC 200 mm L=71.60m				
ODLEGŁOŚCI		0.00	21.84	17.73	18.47	13.56
HEKTOMETRY		0.00	21.84	39.57	58.03	71.60
		S8	S8.1	S8.2	S8.3	S8.4

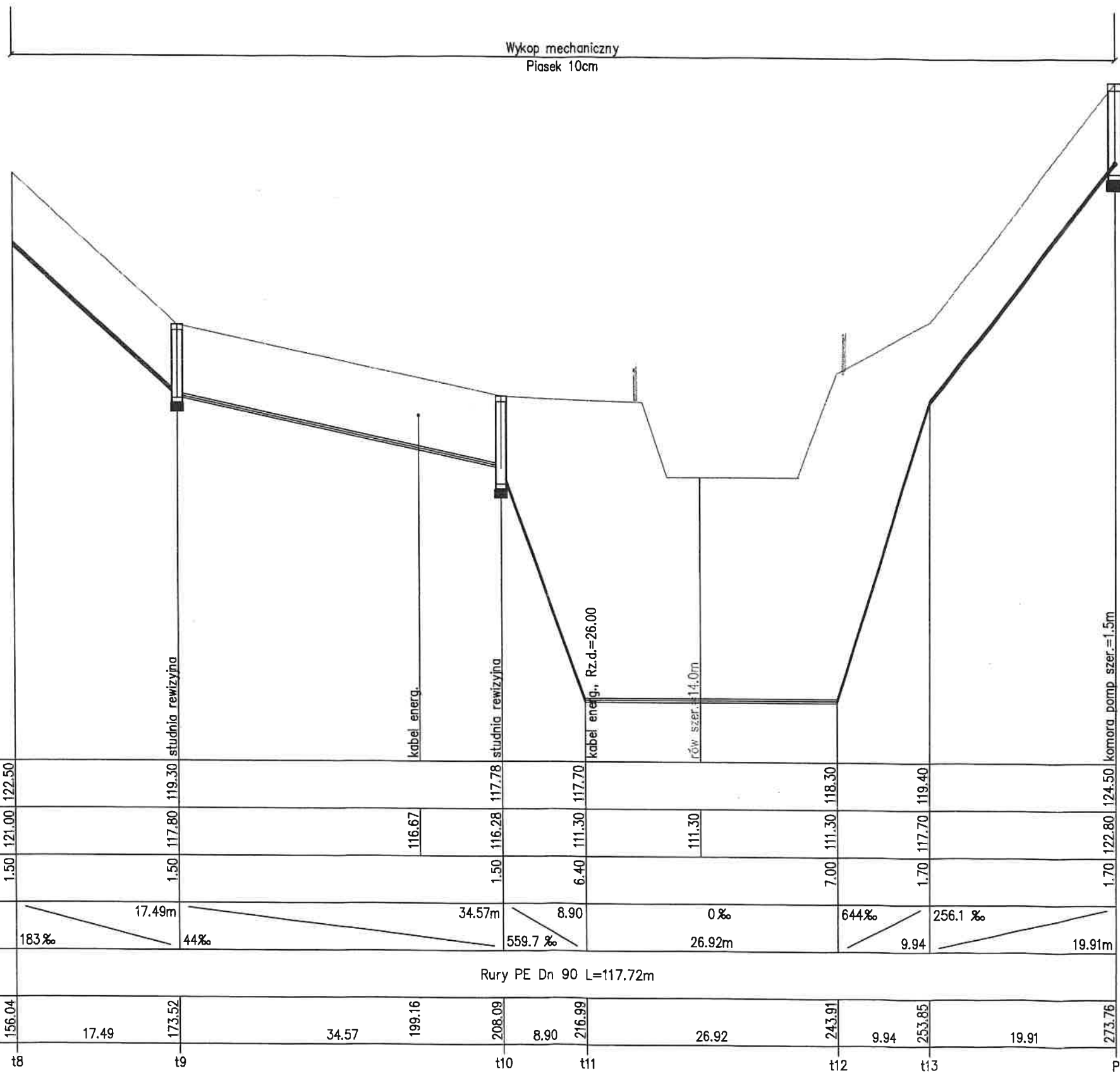
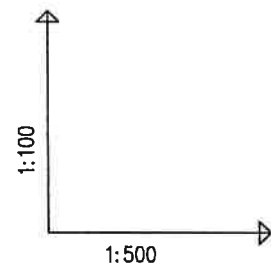
1:100  
1:500



ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD"			
11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 87 428 50 13			
Tytuł opracowania	Budowa przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej Magazynu Zamiejscowego ARM w ulicy Chopina w Giżycku		
Obiekt	Profil podłużny kanalizacji grawitacyjnej S8-S8.4		
Investor	Agencja Rezerw Materiałowych		
Branża	ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa		
S	Projektant:	mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/91	data
	Sprawdził:	mgr inż. Jan Giedźuszewicz upr. Nr WAM/0026/PWOS/05	paź-18



ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD"	
11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 87 428 50 13	
Tytuł opracowania	Budowa przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej Magazynu Zamiejscowego ARM w ulicy Chopina w Giżycku
Obiekt	Profil podłużny kanalizacji tłocznej t1-t8
Investor	Agencja Rezerw Materiałowych
Branża	ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa
S	Projektant: mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/91 Sprawdził: mgr inż. Jan Giedziuszewicz upr. Nr WAM/0026/PWOS/03
Data	
paź-18	
Nr rys.	
6	
Skala	
1:100/1:1000	



POZIOM PORÓWNAWCZY 110.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	122.50	119.30	117.78	117.70	118.30	119.40	124.50							
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	121.00	117.80	116.28	111.30	111.30	117.70	122.80							
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.50	1.50	1.50	6.40	7.00	1.70	1.70							
SPADKI, DŁUGOŚCI	183% 17.49m	44% 34.57m	559.7 % 8.90	26.92m 0 ‰	644% 9.94	256.1 % 19.91m								
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Rury PE Dn 90 L=117.72m													
ODLEGŁOŚCI	156.04	17.49	173.52	34.57	199.16	208.09	8.90	216.99	26.92	243.91	9.94	253.85	19.91	273.76
HEKTOMETRY	t8	t9	t10	t11	t12	t13	P							

Generator rysunkowy 7.28a (www.enl-prof.com.pl)

Generator rysunkowy 7.29a (www.epi-graf.com.pl)

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD"			
11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 87 428 50 13			
Tytuł opracowania		Budowa przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej Magazynu Zamiejscowego ARM w ulicy Chopina w Giżycku	
Obiekt	Profil podłużny kanalizacji tłocznej 18-P		Nr rys. 7
Inwestor	Agencja Rezerw Materiałowych ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa		
Branża	Stadium	Projektant: mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/19	
	P.T.	Sprawdził: mgr inż. Jan Giedziuszewicz upr. Nr WAM/0026/PW/05/06	
	S	Data paź-18	

POZIOM PORÓWNAWCZY 110.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		119.28		121.30		120.20		122.50		119.30		117.80
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU		117.50		119.60		118.10		120.80		117.60		116.10
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU		1.78		1.70		1.70		1.70		1.70		1.70
SPADKI, DŁUGOŚCI		125.7 ‰ 15.91	1.4 ‰	94.6 ‰ 73.40m	15.86 21.43m	18.7 ‰ 15.50	64.5 ‰ 10.59	122.7 ‰ 173.7 ‰	18.43 43.1 ‰		34.78m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ				Rury Żeliwne L=171.12m								Rury PE Dn 160
ODLEGŁOŚCI		0.00	15.91	89.31	105.17	126.60	142.09	152.69	171.12	197.63	205.89	
HEKTOMETRY		w1	w2	w3	w4	w5	w6	w7	w8		w9	

Generator rysunkowy 7.25a (www.epi-graf.com.pl)

1:100  
1:1000

Wykop mechaniczny  
Piasek 10cm

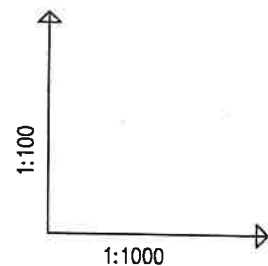
ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD"			11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 87 428 50 13		
Tytuł opracowania			Budowa przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej Magazynu Zamiejscowego ARM w ulicy Chopina w Giżycku		
Obiekt			Profil podłużny sieci wodociągowej w1-w9		
Inwestor			Agencja Rezerw Materiałowych		
Branża			ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa		
S			Projektant: mgr inż. Maria Skarżyńska-Staniszczuk upr. Nr SUW-31/91/UL		
P.T.			Sprawdził: mgr inż. Jan Giedruszewicz upr. Nr WAM/0026/PWOS/03		
Nr rys.			8		
Skala			1:100/1:1000		
Data			paź-18		



POZIOM PORÓWNAWCZY 110.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		117.80	117.70	116.10	118.40	119.40	123.37	124.40	126.00	124.70	124.80	124.60	124.80	125.26
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU		116.10	111.30	111.30	111.30	117.70	121.67	122.70	124.30	123.00	123.10	122.90	123.10	123.56
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU		1.70	6.40		7.10	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
SPADKI, DŁUGOŚCI		8.20 585.1	0% 26.95m	643.2 9.95	270% 18.52	54.1 % 29.59m	8.89 146.3	3% 32.99m	6.3 % 31.86m	4.5 % 44.07m	62.8 7.32			
ŚREDNICA, MATERIAŁ		Rury PE Dn 160 L=59.82m						Rury Żeliwne L=158.52m						
ODLEGŁOŚCI		205.89	8.20	26.95	241.05	9.95	251.00	14.72	265.72	269.52	29.59	299.11	8.89	308.00
HEKTOMETRY		w9	w10		w11	w12	w12.1	w13	w14	w15	w16	w17	w18	w19

Generator: rjankowy 7.29a (www.apl-graf.com.pl)



Rów dn=113.70  
rura przewietrowa  
#320, L=26.0m

studnia wodomierzowa

Wykop mechaniczny  
Piasek 10cm

hydrant nadziemny

hydrant nadziemny

kan.

# ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD"

11-500 Giżycko, ul. Królów Jadwigi 18C/4, tel./fax. 87 428 50 13

Tytuł opracowania Budowa przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji  
sanitarnej Magazynu Zamiejscowego ARM w ulicy Chopina w Giżycku

Obiekt Profil podłużny sieci wodociągowej w9-w19

Nr rys.

9

Inwestor Agencja Rezerw Materiałowych  
ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa

Branka

S

Projektant:

mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/01

P.T.

Sprawdził:

mgr inż. Jan Giedruszewicz upr. Nr WAM/0026/PWOS/03

Skala

1:100/1:1000

Data

paź-18