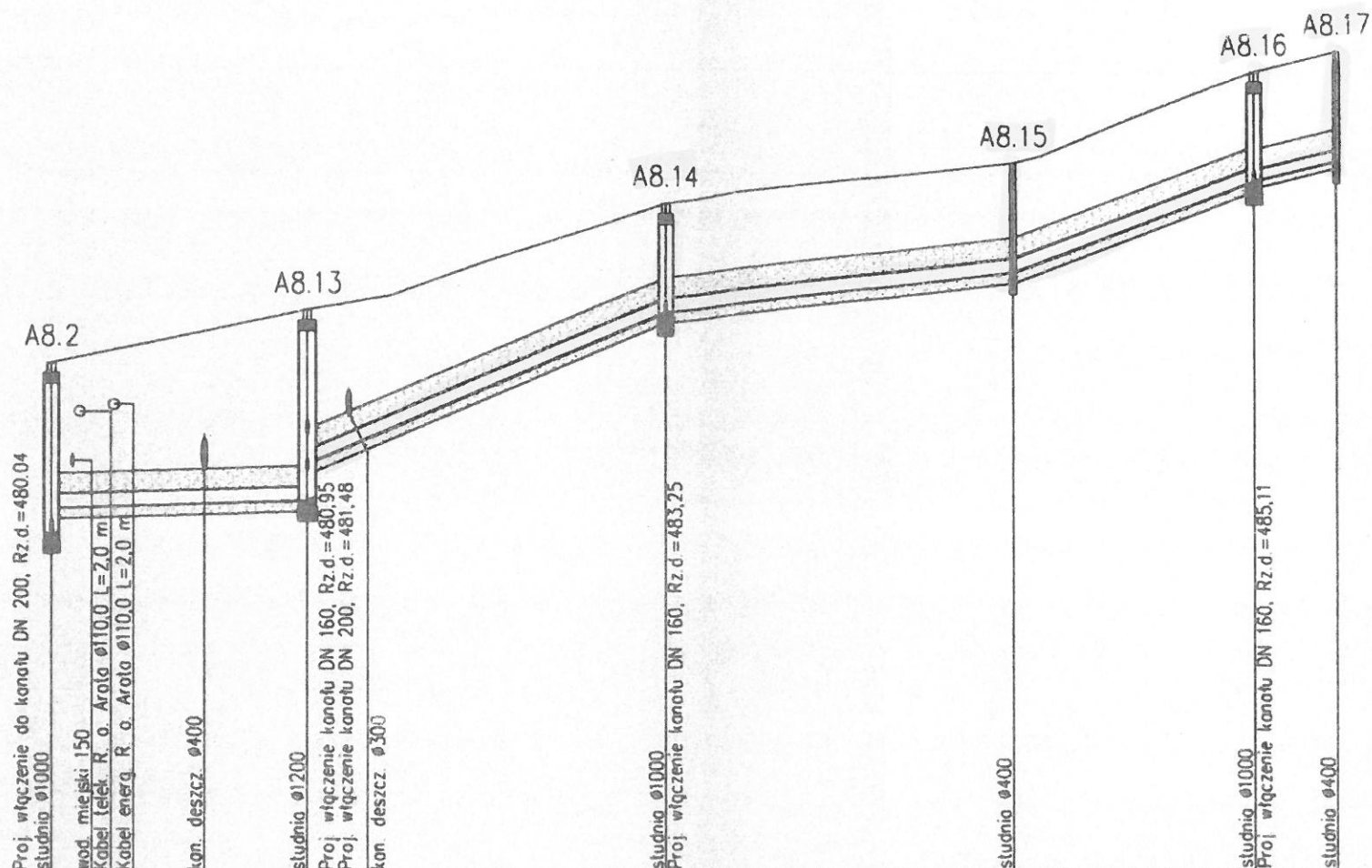
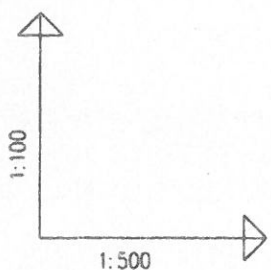


POZIOM PORÓWNAWCZY 475.00 m n.p.m.

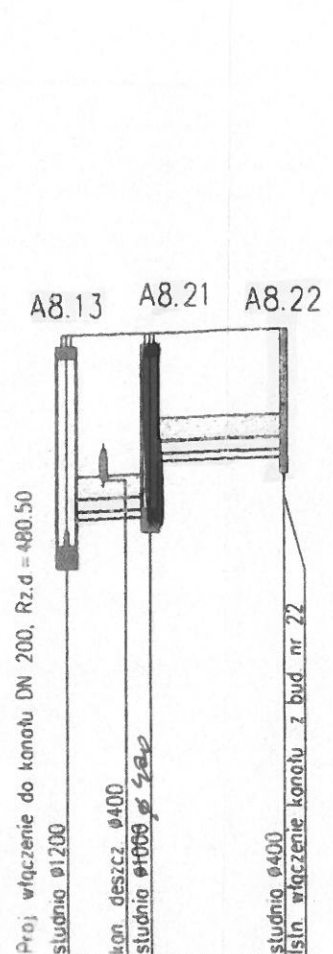
RZĘDNA TERENU ISTN.	482.60	483.00	483.80	484.85	485.00	485.50	486.00	487.00	487.50	487.90											
RZĘDNA DNA KANAŁU	479.85	480.50	480.76	483.12	485.00	486.66	486.30	486.30	486.30	486.30											
RZĘDNA DNA WYKOPU	479.70	480.35	480.43	482.97	483.56	483.56	486.20	483.10	483.25	483.25											
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.75	2.10	2.25	1.73	1.88	2.34	1.60	1.60	1.60	1.60											
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU	2.90	2.25	2.41	1.88	2.41	2.41	1.70	1.70	1.75	1.75											
SPADKI, DŁUGOŚCI	127.8 ‰	20.50m	33 ‰	16.50m	85 ‰	31.00m	6 ‰	13.50m	5 ‰	18.50m	85 ‰	26.00m	21.6 ‰								
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN 200 L=37.00m						DN 160 L=31.00m				DN 200 L=87.50m										
TYP KONSTRUKCJI	A										A										
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.00	5.00	20.50	20.50	16.50	37.00	44.50	31.00	68.00	0.00	4.50	9.00	13.50	0.00	1.50	4.50	18.50	21.50	26.00	44.50
HEKTOMETRY	A8.1			A8.8			A8.9			A8.10	A8.8	A8.11	A8.12		A8.2			A8.13			A8.14



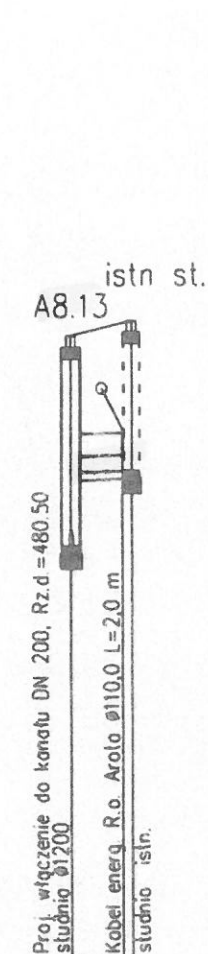
POZIOM PORÓWNAWCZY 475.00 m n

RZĘDNA TERENU ISTN.	482.55	483.30	484.85	485.00	485.40	486.00	486.50	487.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	480.04	480.50	483.25	483.80	485.40	485.50	486.00	486.50
RZĘDNA DNA WYKOPU	479.89	480.35	483.10	483.65	484.96	485.01	485.30	485.40
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.51	2.80	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU	2.66	2.41	1.75	1.75	1.75	1.70	1.70	1.70
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰	85‰	21.6‰	74.9‰	48.3‰			
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN 200 L=87.50m							
TYP KONSTRUKCJI	A							
ODLEGŁOŚCI	1.50	18.50	21.50	26.00	44.50	25.50	70.00	17.50
HEKTOMETRY	0.00	0.23	0.46	0.70	1.18	1.67	2.37	3.14

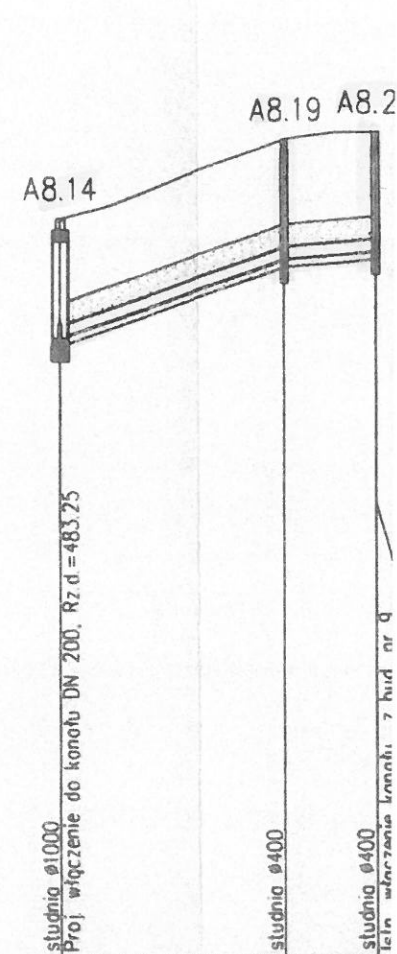
Proj. włączenie do kanału DN 200, Rz.d.=480.04	Proj. włączenie do kanału DN 160, Rz.d.=480.95	Proj. włączenie kanału DN 160, Rz.d.=483.25	Proj. włączenie kanału DN 160, Rz.d.=485.11	Proj. włączenie kanału DN 160, Rz.d.=485.11	Proj. włączenie kanału DN 160, Rz.d.=485.11	Proj. włączenie kanału DN 160, Rz.d.=485.11	Proj. włączenie kanału DN 160, Rz.d.=485.11	Proj. włączenie kanału DN 160, Rz.d.=485.11
studnia Ø1000	studnia Ø1200	studnia Ø1000	studnia Ø400	studnia Ø1000	studnia Ø400	studnia Ø1000	studnia Ø400	studnia Ø400
wod. miejski 150	Kabel energ. R. o. Arota Ø110.0 L=2.0 m	Kabel energ. R. o. Arota Ø110.0 L=2.0 m	kan. deszcz. Ø400	kan. deszcz. Ø300				



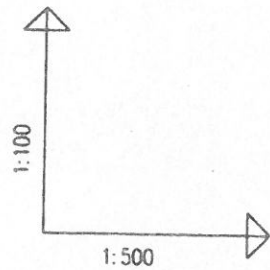
RZĘDNA TERENU ISTN.	483.30	483.34	483.40
RZĘDNA DNA KANAŁU	480.50	481.00	481.70
RZĘDNA DNA WYKOPU	480.35	480.90	481.64
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.80	2.34	1.80
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU	2.95	2.44	1.70
SPADKI, DŁUGOŚCI	10‰	6.9‰	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN 160 L=14.50m		
TYP KONSTRUKCJI	A		
ODLEGŁOŚCI	5.50	5.50	9.00
HEKTOMETRY	0.00	0.30	0.81



RZĘDNA TERENU ISTN.	483.30
RZĘDNA DNA KANAŁU	480.50
RZĘDNA DNA WYKOPU	481.38
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.80
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU	2.95
SPADKI, DŁUGOŚCI	6‰
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN 200
TYP KONSTRUKCJI	A
ODLEGŁOŚCI	4.00
HEKTOMETRY	0.00



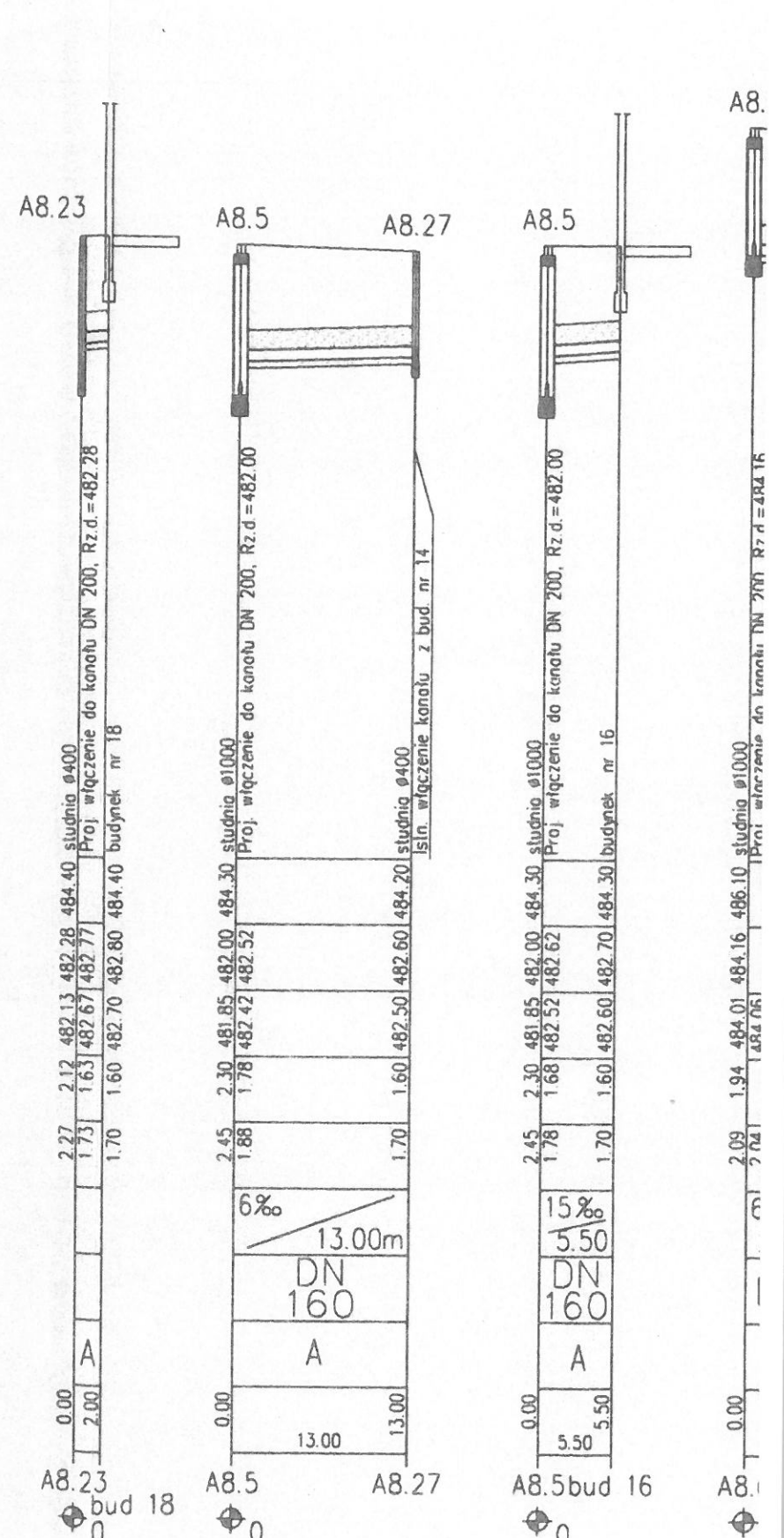
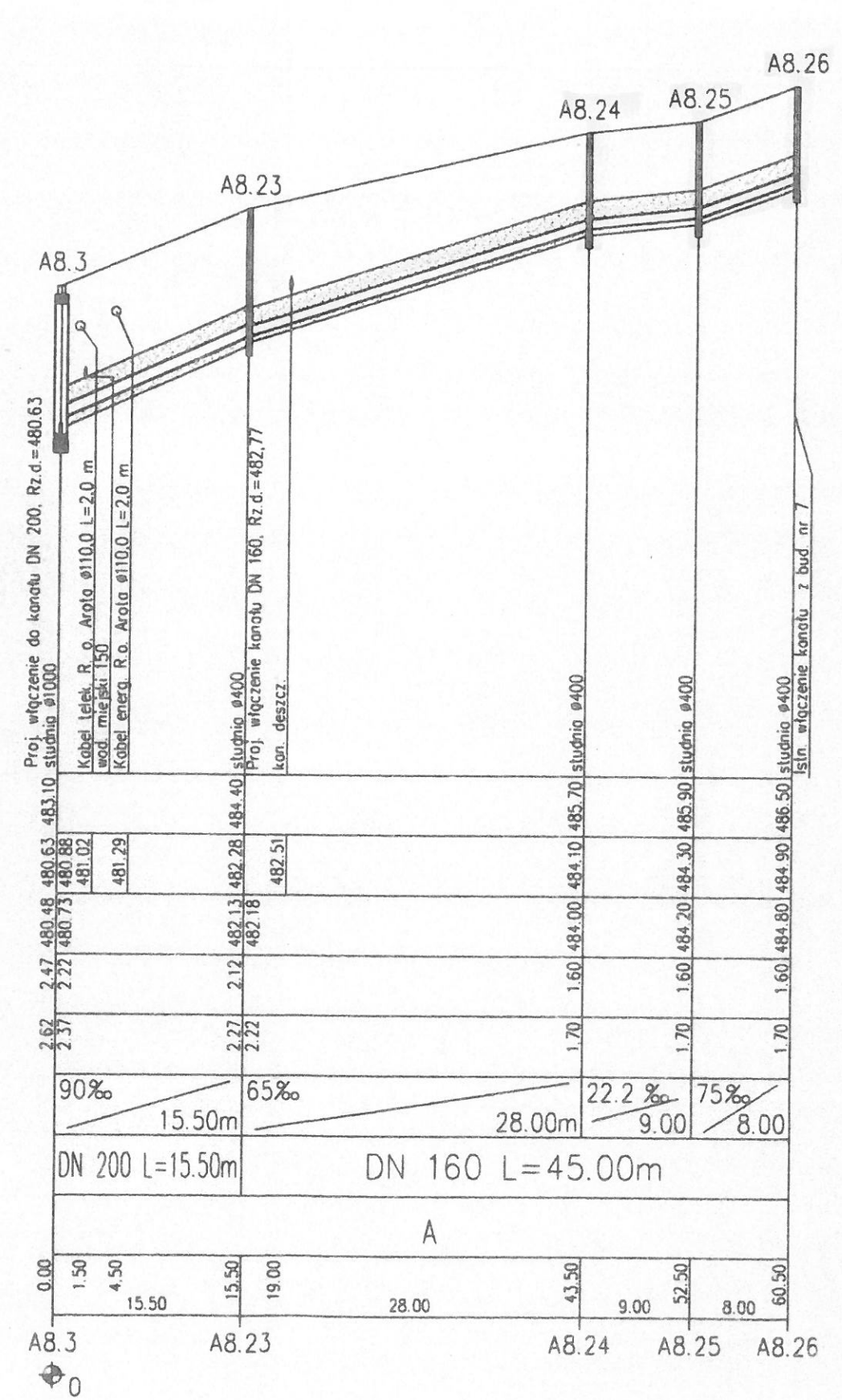
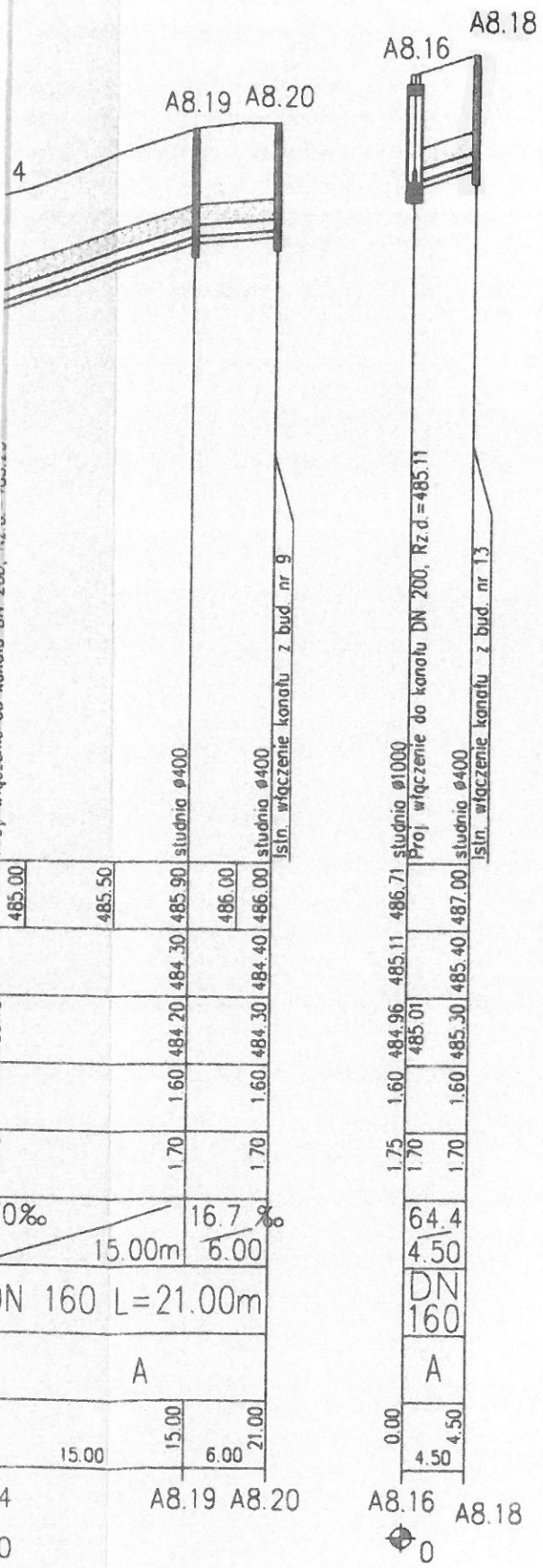
RZĘDNA TERENU ISTN.	484.85	485.90
RZĘDNA DNA KANAŁU	483.25	484.30
RZĘDNA DNA WYKOPU	483.15	484.20
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.60	1.60
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU	1.75	1.70
SPADKI, DŁUGOŚCI	70‰	16.7‰
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN 160 L=21.00m	
TYP KONSTRUKCJI	A	
ODLEGŁOŚCI	15.00	6.00
HEKTOMETRY	0.00	0.10



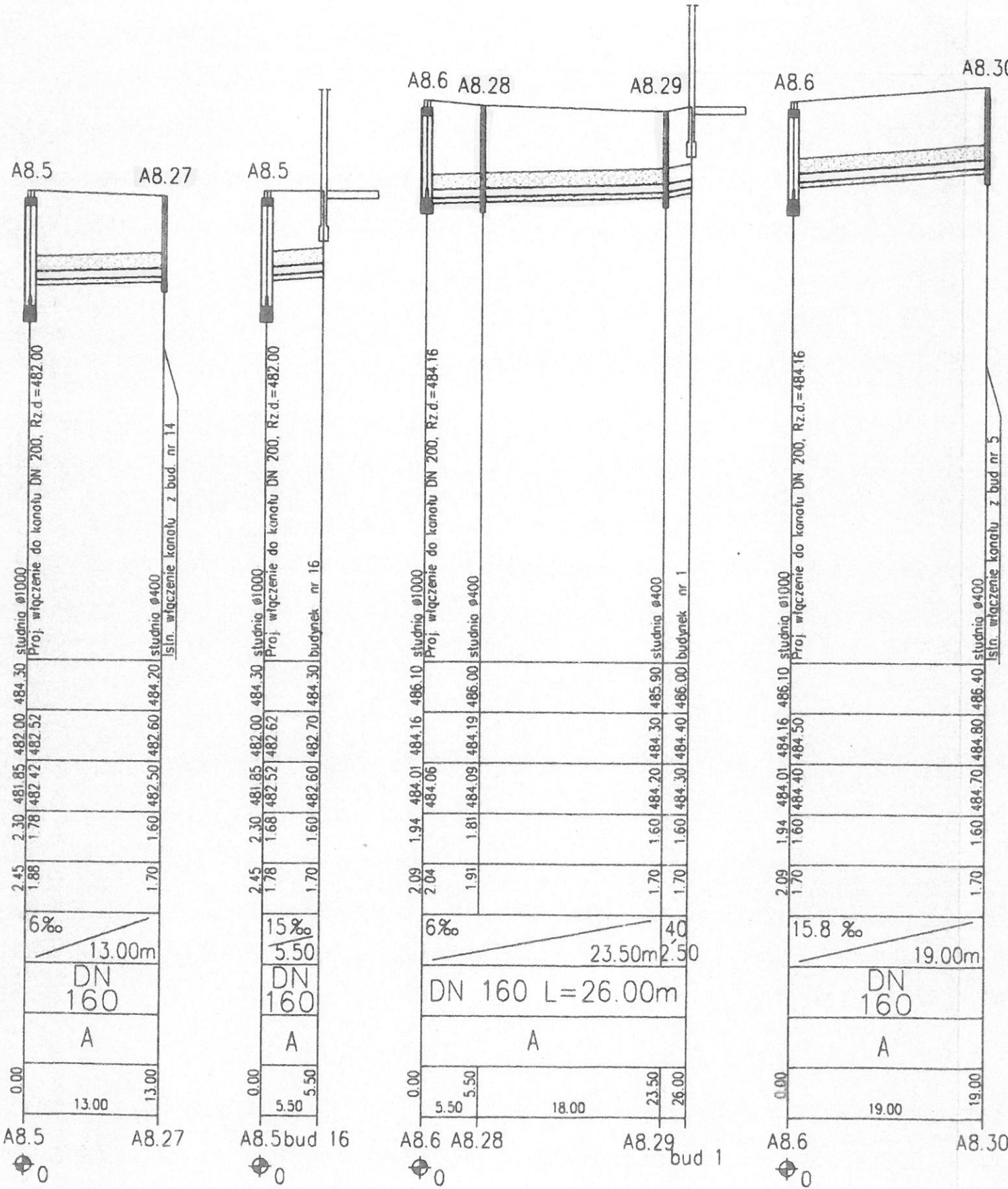
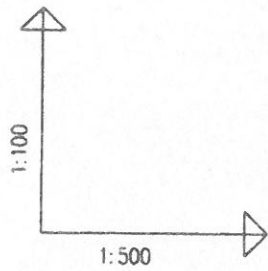
POZIOM PORÓWNAWCZY 475.00 m n

RZĘDNA TERENU ISTN.	485.00	485.50	485.90	486.00	486.00
RZĘDNA DNA KANAŁU			484.30	484.40	484.40
RZĘDNA DNA WYKOPU			484.20	484.30	484.40
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU			1.60	1.60	1.60
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU			1.70	1.70	1.70
SPADKI, DŁUGOŚCI	70‰	15.00m	16.7‰	6.00	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN 160 L=21.00m				
TYP KONSTRUKCJI	A				
ODLEGŁOŚCI	15.00	15.00	6.00	21.00	
HEKTOMETRY	4	A8.19	A8.20		

RIS-100 Ar. Profil Generator 3.0



# PROFIL PODŁ KANAŁY BOCZNE KO CZĘŚĆ II skala 1:100/500



POZIOM PORÓWNAWCZY 475.00 m n

RZĘDNA TERENU ISTN.	484.30	484.20
RZĘDNA DNA KANAŁU	482.00	482.60
RZĘDNA DNA WYKOPU	481.85	482.50
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.30	1.60
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU	2.45	1.70
SPADKI, DŁUGOŚCI	6% / 13.00m	15% / 5.50
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN 160	DN 160
TYP KONSTRUKCJI	A	A
ODLEGŁOŚCI	13.00	5.50
HEKTOMETRY	13.00	5.50

UWAGI :

1. Przekroje konstrukcyjne kanał
2. Studzienki betonowe
3. Studzienki PE Ø 400 mm
4. Odpompowanie wody z wykończeniem spalinowymi
5. DN 200 - Ø200/5,9 PVC
6. DN 160 - Ø160/4,7 PVC

Nazwa inwestycji		Kanał sanitarny przy ul. Nadg...	
Rodzaj opracowania		Projekt wykonawczy	
Funkcja	Imię i nazwisko		
Projektant specjalności wodno - melioracyjnej	mgr inż. <b>Barbara Sarama</b>		
Projektant specjalności instalacyjnej	mgr inż. <b>Ewa Rabczak</b>		
Opracowujący	mgr inż. <b>Katarzyna Dyrda</b>		
Sprawdzający specjalności inżynieru wodnej	dr inż. <b>Jan Szpakowski</b>		
<b>bpbk</b>		BIURO PROJEKTÓW Sp. z o.o. 3!	