

S-26 -> Koniec SYS-2

S-26 -> Początek SYS-2

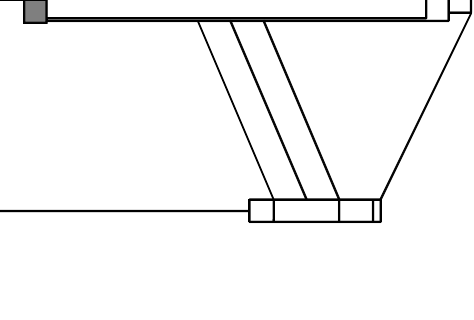
Koniec SYS-3 -> Początek SYS-3

ZHRUT nr 7 -> S-31

S-35 -> S-42

Koniec SYS-4 -> Początek SYS-4

S-44 -> Włot SYS-4



P.P. 272.00m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-26,Rz.d. 276.20 m n.p.m.  
Proj. połączenie z kołcem SYS-2, Rz.d.k.= 277.50 m n.p.m.

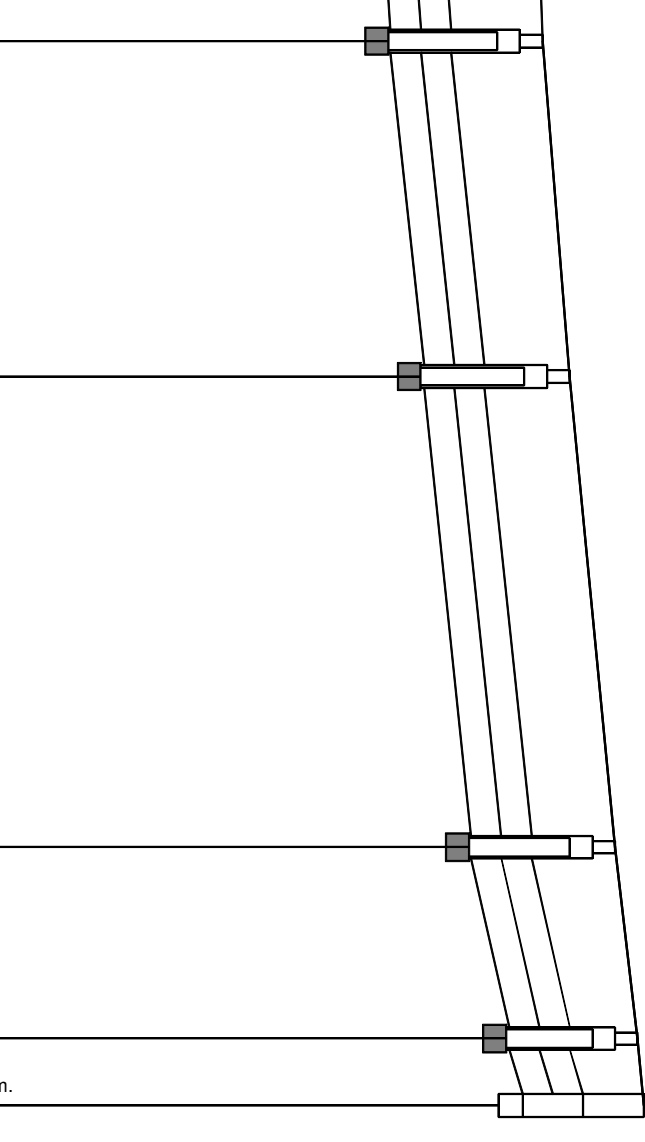
Koniec systemu kanalizacyjnego SYS-2, Rz.d. 277.70 m n.p.m.



P.P. 272.00m n.p.m.

Wylot P-1, Rz.d. 276.15 m n.p.m.  
Studzienka betonowa,S-26,Rz.d. 276.20 m n.p.m.  
Proj. połączenie z początkiem SYS-2, Rz.d.k.= 277.50 m n.p.m.

Początek systemu kanalizacyjnego SYS-2, Rz.d. 278.30 m n.p.m.



P.P. 279.00m n.p.m.

Koniec systemu kanalizacyjnego SYS-3, Rz.d. 284.39 m n.p.m.

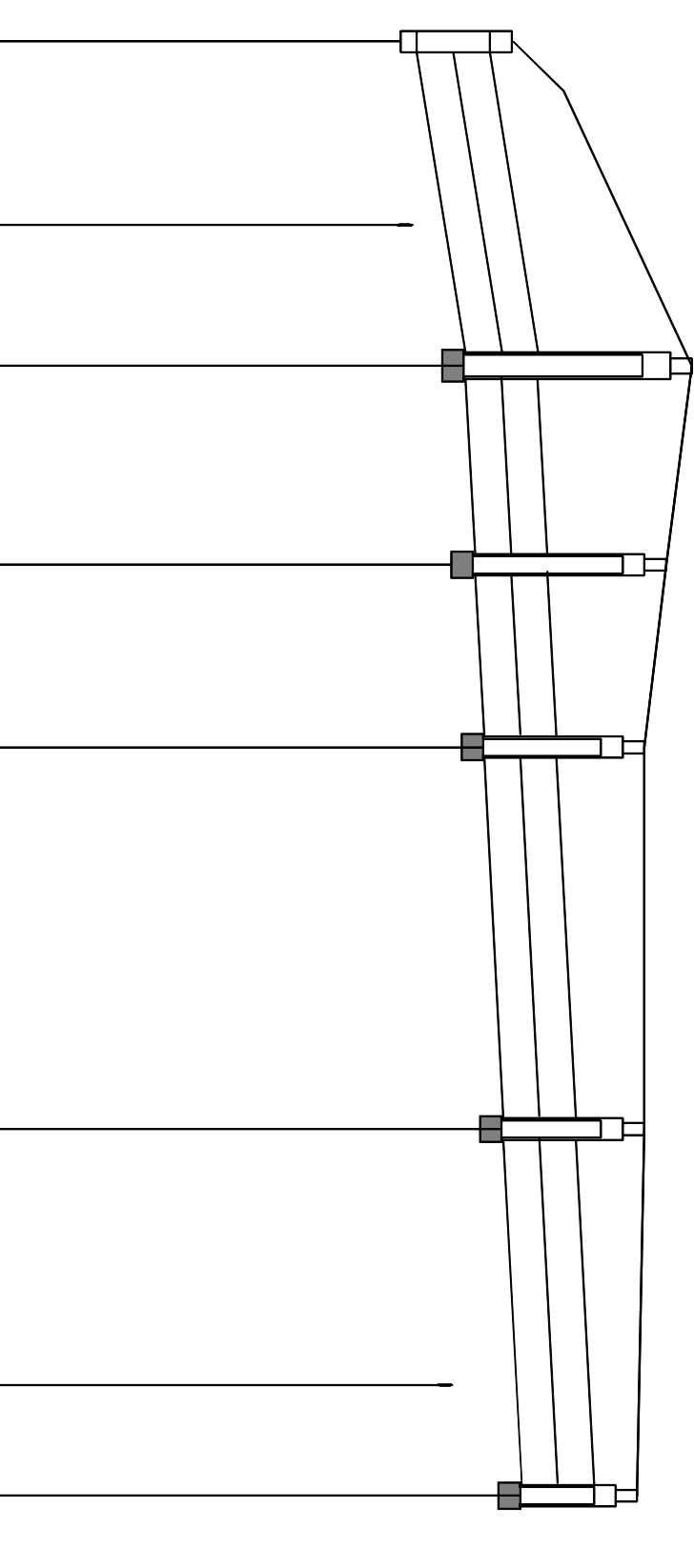
Studzienka betonowa,S-30,Rz.d. 285.50 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-29,Rz.d. 285.72 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-28,Rz.d. 286.03 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-27,Rz.d. 286.28 m n.p.m.

Początek systemu kanalizacyjnego SYS-3, Rz.d. 285.07 m n.p.m.



P.P. 270.00m n.p.m.

ZHRUT nr 7, Rz.d. 276.80 m n.p.m.

Wodociąg,W - 2, Rz.d. = 276.80 m n.p.m

Studzienka betonowa,S-35,Rz.d. 277.10 m n.p.m.  
Proj. połączenie z S-48,Rz.d.k.= 277.10 m n.p.m.

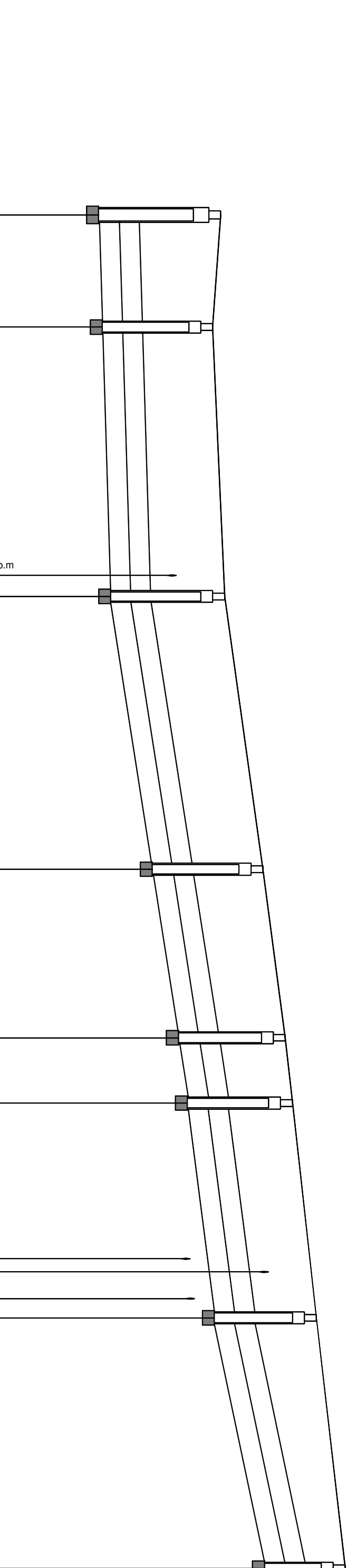
Studzienka betonowa,S-34,Rz.d. 277.24 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-33,Rz.d. 277.30 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-32,Rz.d. 277.43 m n.p.m.

Gaz, G - 2, Rz.d. = 276.98 m n.p.m

Studzienka betonowa,S-31,Rz.d. 277.56 m n.p.m.



P.P. 272.00m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-35,Rz.d. 277.10 m n.p.m.  
Proj. połączenie z S-34,Rz.d.k.= 277.10m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-48,Rz.d. 277.36 m n.p.m.

Kabel elektro-energ niskiego napięcia,E - 1, Rz.d. = 278.08 m n.p.m

Studzienka betonowa,S-47,Rz.d. 277.37 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-46,Rz.d. 277.89 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-45,Rz.d. 278.21 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-44,Rz.d. 278.33 m n.p.m.

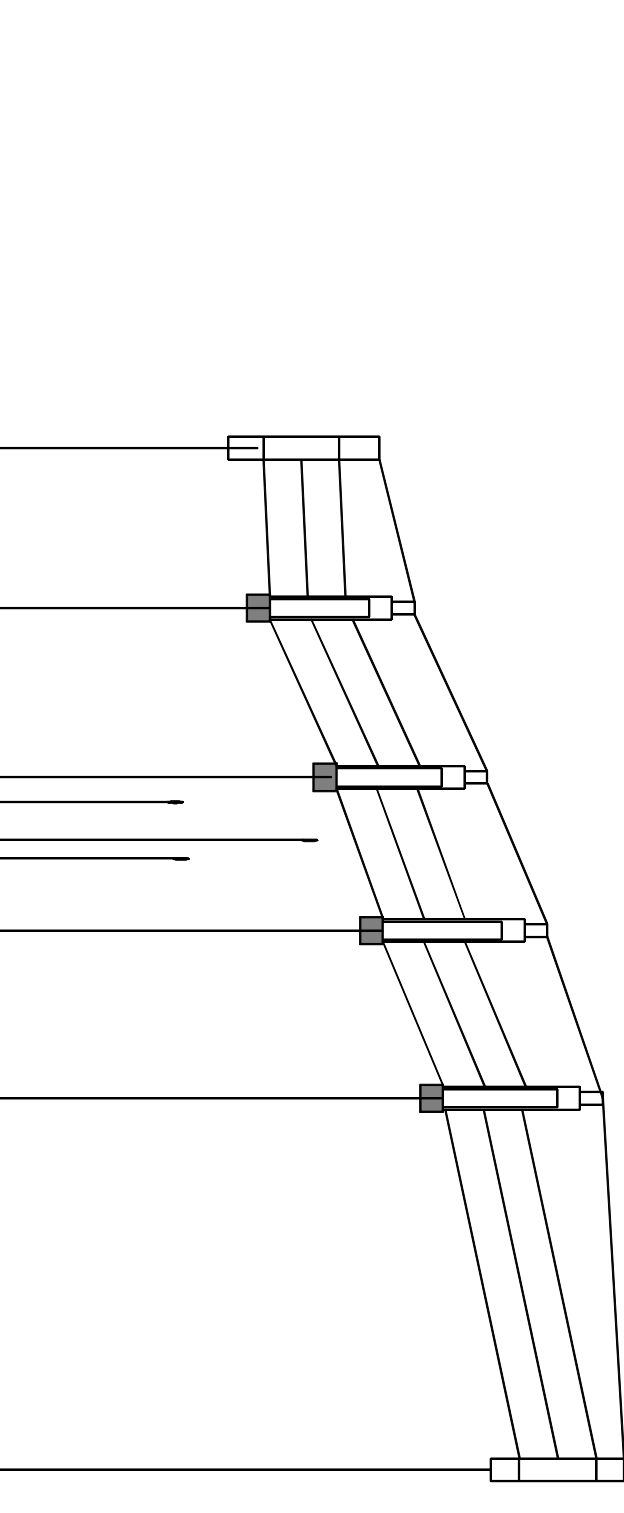
Wodociąg,W - 1, Rz.d. = 278.46 m n.p.m

Telekomunikacja,T - 1, Rz.d. = 278.18 m n.p.m

Gaz, G - 1, Rz.d. = 278.51 m n.p.m

Studzienka betonowa,S-43,Rz.d. 278.54 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-42,Rz.d. 279.26 m n.p.m.



P.P. 273.00m n.p.m.

Koniec SYS-4, Rz.d. 278.40 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-46,Rz.d. 278.92 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-45,Rz.d. 279.20 m n.p.m.

Wodociąg,W - 1, Rz.d. = 278.20 m n.p.m

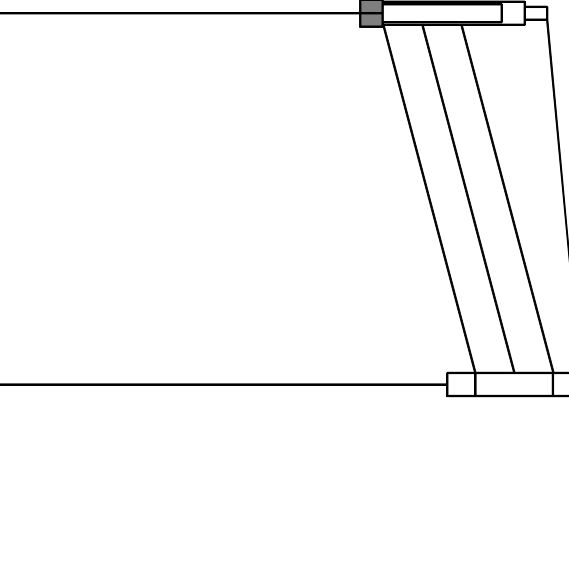
Telekomunikacja,T - 1, Rz.d. = 279.00 m n.p.m

Gazociąg, G - 1, Rz.d. = 278.20 m n.p.m

Studzienka betonowa,S-44,Rz.d. 279.69 m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-43,Rz.d. 279.91 m n.p.m.

Początek SYS-4, Rz.d. 280.40 m n.p.m.



P.P. 273.00m n.p.m.

Studzienka betonowa,S-44,Rz.d. 279.69 m n.p.m.

Włot SYS-4, Rz.d. 280.10 m n.p.m.

ZAGŁĘBIENIE	2.87	0.70
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA TERENU PROJ.	279.07	
RZĘDNA DŹWIENIA KANAŁU	276.20	277.70
ŚREDNICA, MATERIAŁ		PVC-U SN8 fi 400 mm
SPADEK	1.42‰	L=14.00
ODLEGŁOŚĆ	14.80	14.00

ZAGŁĘBIENIE	2.40	2.87	0.70
RZĘDNA TERENU ISTN.			
RZĘDNA TERENU PROJ.	278.55	279.07	
RZĘDNA DŹWIENIA KANAŁU	276.15	276.20	277.70
ŚREDNICA, MATERIAŁ			PVC-U SN8 fi 400 mm
SPADEK	16.71‰	3.77‰	L=21.22
ODLEGŁOŚĆ	21.70	21.22	23.95

ZAGŁĘBIENIE	1.03	1.00	0.95	0.85	0.80
RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA TERENU PROJ.	286.50	286.50	286.58	287.13	287.17
RZĘDNA DŹWIENIA KANAŁU	285.47	285.50	285.72	286.28	286.37
ŚREDNICA, MATERIAŁ					
SPADEK	0.50‰	3.77‰	1.00‰	2.00‰	1.00‰
ODLEGŁOŚĆ	5.42	22.19	31.13	12.85	75.63

ZAGŁĘBIENIE	0.70	1.18	1.64	1.28	1.11	0.98	0.85	0.80
RZĘDNA TERENU ISTN.								
RZĘDNA TERENU PROJ.	277.50	278.20	278.74	278.52	278.41	278.41	278.38	278.36
RZĘDNA DŹWIENIA KANAŁU	276.80	277.02	277.10	277.24	277.30	277.43	277.52	277.56
ŚREDNICA, MATERIAŁ								
SPADEK	1.13‰	0.98‰	1.00‰	0.38‰	0.30‰	0.30‰	2.25‰	
ODLEGŁOŚĆ	22.32	22.32	13.82	12.67	26.52	75.52	25.46	100.98

ZAGŁĘBIENIE	1.64	1.38	1.11	1.08	1.12	1.09	1.40	1.00
RZĘDNA TERENU ISTN.								
RZĘDNA TERENU PROJ.	278.74	278.64	278.78	278.52	278.52	279.91	279.94	280.26
RZĘDNA DŹWIENIA KANAŁU	277.10	277.26	277.37	277.89	277.82	278.54	279.26	280.26
ŚREDNICA, MATERIAŁ								
SPADEK	0.30‰	0.30‰	1.50‰	1.50‰	0.30‰	2.25‰		
ODLEGŁOŚĆ	14.07	14.07	33.80	34.22	21.15	26.95	31.41	69.78

ZAGŁĘBIENIE	0.70	0.97	1.00	1.02	1.07	1.00	0.80
RZĘDNA TERENU ISTN.							
RZĘDNA TERENU PROJ.	279.40	279.71	280.20	280.52	280.57	280.57	280.90
RZĘDNA DŹWIENIA KANAŁU	278.70	278.74	279.20	279.50	279.50	279.50	280.10
ŚREDNICA, MATERIAŁ							
SPADEK	0.30‰	4.10‰	2.95‰	1.03‰	3.69‰	2.00‰	
ODLEGŁOŚĆ	10.59	10.59	11.19	10.13	11.11	24.56	67.57

ZAGŁĘBIENIE	1.07	
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA TERENU PROJ.	280.57	
RZĘDNA DŹWIENIA KANAŁU	279.50	
ŚREDNICA, MATERIAŁ		
SPADEK	2.44‰	
ODLEGŁOŚĆ	31.51	24.56

BRANŻA:	DATA:	PROJEKTOWAŁ:	NR UPK:	PODMI:	Temat:
1. Drogowa	08.2018	mgr inż. B. Kozłowski	67393		P.B.W. - przebudowy drogi powiatowej 4488S na odcinku Włotawice - Hecztawowice - Kęty
2. Drogowa	08.2018	mgr inż. M. Kozłowski	67393		
3. Kanałowa					
4. Elektryczna					
5. Telekomunikacja					
6. Sprzedaż	08.2018	mgr inż. B. Wójcik	48794		
Tytuł: Profil podłazze kanalizacji deszczowej					
Numer projektu: 150					
Numer rysunku: K-20					
Pracownia Projektowa - Inżynieria "RONDO"					