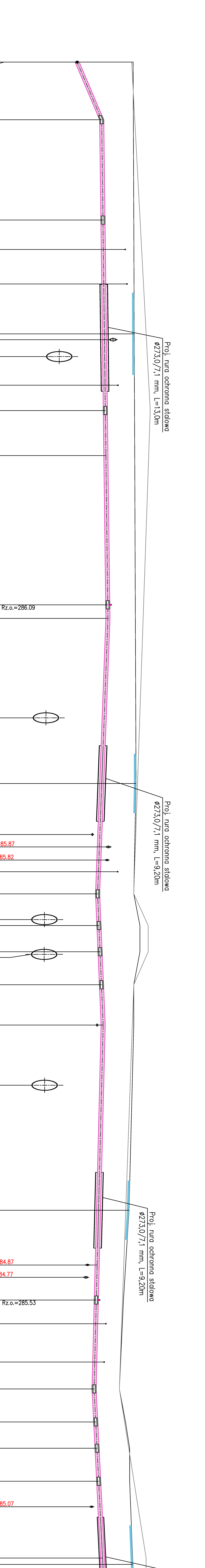
PROFILE PODŁUŻNE

UWAGI:
1. W MIEJSCACH SKRZYŻOWAŃ Z SIECIAMI INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ, WYKOPY WYKONAĆ RĘCZNIE.
2. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC, SPRAWDZIĆ ZAŁOŻONE RZĘDNE BEZWZGLĘDNIE W MIEJSCACH KOLIZJI.

Skala: 1:100 / 1:250

OZNACZENIE PROFILU: C01
POZIOM PORÓWNAWCZY 275.00 m n.p.m.



ŚREDNICA, MATERIAŁ: DN100/200 mm L=192.75m; DN80/160 mm L=47.10m; DN65/140 mm L=25.25m; DN50/125 mm L=35.30m

SPADKI, DŁUGOŚCI: 170‰ 7.00m; 5‰ 60.60m; 15‰ 33.50m; 17‰ 15.95m; 10‰ 44.20m; 20‰ 30.45m; 4‰ 22.70m; 50‰ 11.20m; 8‰ 13.20m; 18‰ 40.55m; 36‰ 21.00m

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI SIECI	NAZIOM	RZĘDNA OSI SIECI	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
SZist3 / 0	0.00	2.72	2.62	284.45	287.10	287.17	Istn. s.ciepłna ø100, Rz.o.=284.45
K01	7.00	1.54	1.44	285.64	287.25	287.18	KOLANO PREIZOLOWANE
K02	19.20	1.50	1.40	285.70	287.51	287.20	KOLANO PREIZOLOWANE
	22.80			285.72			Istn. kabel telek.
	26.95			285.74			Istn. kabel energ.
	33.05			285.77			Proj. droga asfalt. szer.=10.0m; Proj. kan. deszcz. ø300, Rz.d.=286.04; Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=282.98
	39.30			285.80			Proj. kabel energ.
K03	42.35	1.42	1.32	285.82	288.00	287.24	KOLANO PREIZOLOWANE
1	47.85	1.40	1.30	285.85	287.93	287.25	
TR1	65.95	1.34	1.24	285.94	287.68	287.28	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY
2	67.60	1.34	1.24	285.94	287.66	287.28	Proj. połączenie z przewodem SZ1 ø50/125, Rz.o.=286.09
							Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=282.33
3	87.70	1.67	1.57	285.64	287.38	287.31	Proj. droga asfalt. szer.=7.2m
	93.90			285.55			Proj. wod. ø90, Rz.o.=285.19; Skrzyżowanie z proj. KD PROJ ø200, Rz.d.=285.87; Skrzyżowanie z proj. KS PROJ ø160, Rz.d.=285.82
	98.40			285.48			Proj. kabel telek.
K04	101.10	1.76	1.66	285.44	287.20	287.20	KOLANO PREIZOLOWANE
K05	104.95	1.99	1.89	285.51	287.90	287.50	Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=282.26; KOLANO PREIZOLOWANE
K06	108.15	1.94	1.84	285.56	287.90	287.50	KOLANO PREIZOLOWANE; Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=282.25
K07	112.15	1.57	1.47	285.63	287.20	287.20	KOLANO PREIZOLOWANE
4	117.05	1.49	1.39	285.71	287.13	287.20	Proj. wod. ø90, Rz.o.=285.42
							Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=282.27
5	139.60	1.48	1.38	285.49	286.81	286.97	Proj. droga asfalt. szer.=7.2m
6	146.20	1.39	1.29	285.42	286.71	286.81	Skrzyżowanie z proj. KS PROJ ø160, Rz.d.=284.87; Skrzyżowanie z proj. KD PROJ ø0.2, Rz.d.=284.77
TR2	150.45	1.32	1.22	285.38	286.65	286.70	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem SZ2 ø50/125, Rz.o.=285.53
	153.35			285.35			Proj. kabel telek.
	158.00			285.30			Proj. kabel telek.
K08	161.25	1.23	1.13	285.27	286.50	286.50	KOLANO PREIZOLOWANE
K09	165.30	1.45	1.35	285.35	286.75	286.80	KOLANO PREIZOLOWANE
K010	168.50	1.58	1.48	285.42	286.96	287.00	KOLANO PREIZOLOWANE
K011	172.50	1.50	1.40	285.50	287.21	287.00	KOLANO PREIZOLOWANE
							Skrzyżowanie z proj. KS PROJ ø160, Rz.d.=285.07
7	181.80	1.47	1.37	285.68	287.80	287.15	Proj. droga asfalt. szer.=9.5m
TR3	191.75	1.42	1.32	285.88	287.77	287.30	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem SZ3 ø50/125, Rz.o.=286.03
ZW1	192.75	1.42	1.32 / 1.34	285.88	287.77	287.30	REDUKCJA PREIZOLOWANA
Z1	193.75	1.43	1.35	285.87	287.76	287.30	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN80/160 mm
							Skrzyżowanie z proj. KD PROJ ø0.2, Rz.d.=285.09
	204.90			285.83			Proj. wod. ø90, Rz.o.=285.55
							Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=283.08
K012	214.40	1.51	1.43	285.79	287.70	287.30	KOLANO PREIZOLOWANE; Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=283.12
K013	218.40	1.61	1.53	285.59	287.70	287.20	KOLANO PREIZOLOWANE
K014	221.60	1.27	1.19	285.43	287.70	286.70	KOLANO PREIZOLOWANE
K015	225.60	1.23	1.15	285.23	287.70	286.46	Skrzyżowanie z istn. kd ø1200, Rz.d.=283.15; KOLANO PREIZOLOWANE
	230.60			285.19			Proj. droga asfalt. szer.=7.6m
TR4	238.80	1.48	1.40	285.12	287.29	286.60	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem SZ4 ø50/125, Rz.o.=285.27
ZW2	239.80	1.47	1.39 / 1.40	285.11	287.26	286.58	REDUKCJA PREIZOLOWANA
	244.90			285.01			Proj. kabel telek.
							Skrzyżowanie z proj. KS PROJ ø160, Rz.d.=284.45; Skrzyżowanie z proj. KD PROJ ø0.2, Rz.d.=284.17
	259.05			284.76			Proj. wod. ø90, Rz.o.=284.47
TR5	264.05	1.33	1.26	284.67	286.50	286.00	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem SZ5 ø50/125, Rz.o.=284.82
ZW3	265.05	1.35	1.28 / 1.29	284.65	286.49	286.00	REDUKCJA PREIZOLOWANA
							Skrzyżowanie z proj. KS PROJ ø160, Rz.d.=284.13
	270.85			284.55			Proj. kabel telek.
K016	277.30	1.57	1.51	284.43	286.32	286.00	KOLANO PREIZOLOWANE
8	279.35	1.47	1.41	284.39	286.29	285.86	
	280.85			284.34			Proj. kan. telet., Rz.o.=284.66
							Skrzyżowanie z proj. KD PROJ ø600, Rz.d.=282.62
	286.00			284.15			Proj. droga asfalt. szer.=9.5m
							Skrzyżowanie z proj. KS PROJ ø0.2, Rz.d.=283.43
	290.50			283.99			Proj. kabel telek., Rz.o.=284.20; Proj. wod. ø160, Rz.o.=283.70
TR6	294.90	0.97	0.91	283.83	286.07	284.80	TRÓJNIK PREIZOLOWANY; Proj. połączenie z przewodem SZ7 ø50/125, Rz.o.=283.83
9	297.40	1.06	1.00	283.74	286.04	284.80	
SZ6	300.35	1.16	1.10	283.64	286.00	284.80	STUDNIA DN600 mm Z ZAWORAMI ODCINAJĄCYMI

SZ1 (DN50/125, 60‰, 4.35)

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI SIECI	NAZIOM	RZĘDNA OSI SIECI	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
TR1	0.00	1.34 / 1.19	1.24 / 1.13	285.94 / 286.09	287.68	287.28	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem C01 ø100/200, Rz.o.=285.94
SZ1	3.85	1.38	1.32	286.32	287.68	287.70	STUDNIA DN600 mm Z ZAWORAMI ODCINAJĄCYMI
	4.35	1.33	1.27	286.35	287.68	287.68	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN50/125 mm

SZ2 (DN50/125, 3‰, 2.85)

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI SIECI	NAZIOM	RZĘDNA OSI SIECI	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
TR2	0.00	1.32 / 1.17	1.22 / 1.11	285.38 / 285.53	286.65	286.70	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem C01 ø100/200, Rz.o.=285.38
SZ2	2.35	1.12	1.06	285.54	286.56	286.66	STUDNIA DN600 mm Z ZAWORAMI ODCINAJĄCYMI
	2.85	1.11	1.05	285.54	286.54	286.65	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN50/125 mm

SZ3 (DN50/125, 10‰, 2.85)

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI SIECI	NAZIOM	RZĘDNA OSI SIECI	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
TR3	0.00	1.42 / 1.27	1.32 / 1.21	285.88 / 286.03	287.77	287.30	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem C01 ø100/200, Rz.o.=285.88
SZ3	2.35	1.25	1.19	286.05	287.77	287.30	STUDNIA DN600 mm Z ZAWORAMI ODCINAJĄCYMI
	2.85	1.24	1.18	286.06	287.77	287.30	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN50/125 mm

SZ4 (DN50/125, 70‰, 5.15m)

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI SIECI	NAZIOM	RZĘDNA OSI SIECI	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
TR4	0.00	1.48 / 1.33	1.40 / 1.27	285.12 / 285.27	287.29	286.60	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem C01 ø80/160, Rz.o.=285.12
SZ4	4.65	1.32	1.26	285.60	287.29	286.92	STUDNIA DN600 mm Z ZAWORAMI ODCINAJĄCYMI
	5.15	1.33	1.27	285.63	287.29	286.96	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN50/125 mm

SZ5 (DN50/125, 70‰, 2.75m)

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI SIECI	NAZIOM	RZĘDNA OSI SIECI	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
TR5	0.00	1.33 / 1.18	1.26 / 1.12	284.67 / 284.82	286.50	286.00	TRONIK PREIZOL. REDUKCYJNY; Proj. połączenie z przewodem C01 ø65/140, Rz.o.=284.67
SZ5	2.75	1.39	1.33	285.01	286.50	286.40	STUDNIA DN600 mm Z ZAWORAMI ODCINAJĄCYMI; ZAWÓR PREIZOLOWANY DN50/125 mm

SZ7 (DN50/125, 2‰, 4.15)

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI SIECI	NAZIOM	RZĘDNA OSI SIECI	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
TR6	0.00	0.97	0.91	283.83	286.07	284.80	TRÓJNIK PREIZOLOWANY; Proj. połączenie z przewodem C01 ø50/125, Rz.o.=283.83
SZ7	1.65	1.33	1.27	283.83	286.07	285.16	STUDNIA DN600 mm Z ZAWORAMI ODCINAJĄCYMI; ZAWÓR PREIZOLOWANY DN50/125 mm
ST	4.15	1.87	1.81	283.83	286.07	285.70	STUDNIA KANALIZACJI DESZCZOWEJ ø1400 mm, Rz.d.=283.02

Generator rysunkowy 3.3.6 (www.mjr-grafi.com.pl)

PROFILE PODŁUŻNE
nr Rys. PUTD-PW-S-02 skala 1:100/250

NAZWA INWESTYCJI
UZBROJENIE TERENÓW INWESTYCYJNYCH KIELECKIEGO PARKU TECHNOLOGICZNEGO W REJONIE UL. K. OLSZEWSKIEGO W KIELCACH - STREFA D OBEJMUJĄCE:
-BUDOWĘ SIECI WODOCIĄGOWEJ ROZDZIELCZEJ DO DN 160MM, DŁUGOŚCI 351,50 M,
-BUDOWĘ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ DO DN 200 MM, DŁUGOŚCI 248,90 M,
-BUDOWĘ SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ DO DN 600 MM, DŁUGOŚCI 470,80 M,
-BUDOWĘ SIECI CIEPŁOWNICZEJ O ŚREDNICY DO DN 200 DŁUGOŚCI 323,0 M,
-BUDOWĘ ENERGETYCZNYCH LINII OŚWIETLENIOWYCH NISKIEGO NAPIĘCIA 0,4 KV, DŁUGOŚCI 420 M
-BUDOWĘ KANALIZACJI KABLOWEJ, DŁUGOŚCI 300 M
-BUDOWĘ DROGI WEWNĘTRZNEJ O DŁUGOŚCI 339,31 M WRAZ Z PĘTLĄ AUTOBUSOWĄ ORAZ CIĄGIEM PIESZYM I ROWEROWYM O DŁUGOŚCI 262,92 M,
NA DZIAŁKACH O NR EWID. 3/22, 3/23, 5/84, 5/85, 5/87, 5/88, 5/89, 3/18, 5/78, 5/93, 5/94, 5/95, 5/96, 5/97, 5/98, 5/99, 5/100, 5/101, 5/102, 5/103, 5/104, 5/105, 5/106, 5/107, 5/108, 5/109, 5/110, 5/111, 5/112, 5/113, 5/114, 6/494, 6/495, 6/496, 6/481, 6/486, 6/487, 6/488, 6/492, 6/498, 6/455, OBRĘB 0005, W REJONIE UL. K. OLSZEWSKIEGO W KIELCACH

ADRES INWESTYCJI
DZIAŁKI O NR EWID. 3/22, 3/23, 5/84, 5/85, 5/86, 5/87, 5/88, 5/89, 3/18, 5/78, 5/93, 5/94, 5/95, 5/96, 5/97, 5/98, 5/99, 5/100, 5/101, 5/102, 5/103, 5/104, 5/105, 5/106, 5/107, 5/108, 5/109, 5/110, 5/111, 5/112, 5/113, 5/114, 6/494, 6/495, 6/496, 6/481, 6/486, 6/487, 6/488, 6/492, 6/498, 6/458, 6/455, OBRĘB 0005, UL. KAROLA OLSZEWSKIEGO W KIELCACH

AUTOR PROJEKTU
TERA GROUP PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
TERA GROUP Pracownia Architektoniczna Sp. z o.o.
25-514 Kielce, ul. Kozia 2/2,
t: 883 939 139 NIP: 959-195-03-17
e: pracownia@teragroup.pl www.teragroup.pl

		Nr upr.	Podpis
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. KRYSTYNA CHODACKA	KL-54/2002	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. ADRIANNA MICHALSKA	KL-128/2002	

Faza projektu: PROJEKT WYKONAWCZY
Branża: INSTALACJE SANITARNE
Tytuł rysunku: PROFILE PODŁUŻNE
Numer rysunku: PUTD - PW - S 02

Nr rewizji	Opis rewizji	Branż	Nr Rys	Rew.
-	-			

Skala	Data	Rysował	Str
1:100/250	05.2018		