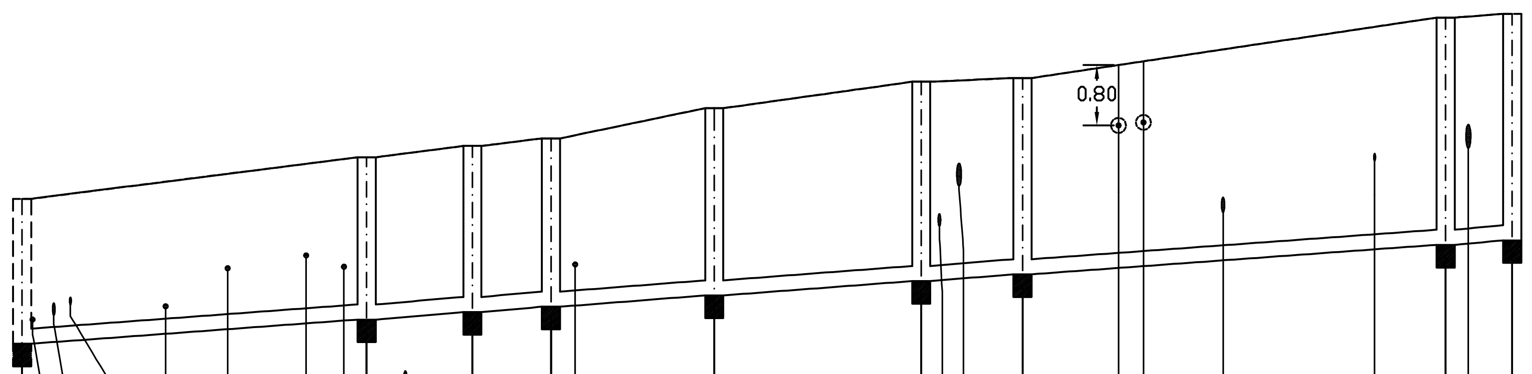
PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI SANITARNEJ
SKALA 1:100/500



Poziom porównawczy 140,00 m n.p.m.

Oznaczenie	Długość trasy [m]	Rzędna terenu istniejącego	Rzędna terenu projektowanego	Rzędna dna kanału	Zagłębienie dna kanału [m]	Opis
S0	0,00	152,70	152,70	150,78	1,92	istn.studnia rewizyjna
	0,70					istn. w50 rz.ok.151,00
	2,10					istn. przył.kdø160 rz.ok.151,16
	2,46	152,76		150,81		proj. przył.KDø200(WU1) rz.dna 149,37
	3,20					istn. wod.ø100 Ro=151,35
	9,50			150,91		istn.przył.wø40 rz.ok.151,28
	13,60			150,97		istn.gD20 do bud.6 rz.ok.151,78
	18,80					istn. kabel t zagł.ok.0,7m
	21,30			151,08		istn.gD20 do bud.8 rz.ok.151,80
S1	22,80	153,25	153,25	151,10	2,15	proj.studnia rewizyjnaØ1200mm
	25,36			151,14		proj.przył.kdø200 (WU2) rz.dna150,32
S2	29,80	153,40	153,40	151,20	2,20	proj.studnia rewizyjnaØ1200mm
S3	35,00	153,50	153,50	151,27	2,23	proj.studnia rewizyjnaØ1200mm
	36,60		153,54	151,29		proj. przył.wody ø63 Ro=151,83 po trasie starego przyłącza
S4	45,80	153,90	153,90	151,42	2,48	proj.studnia rewizyjnaØ1200mm
S5	59,50	154,25	154,25	151,61	2,64	proj.studnia rewizyjnaØ1200mm
	60,70			151,63		proj. wysięgnik KDø160 rz.dna152,30
	62,00					istn. kan.ogólnospławna do demontażu ø0 Rd=152,87
S6	66,20	154,30	154,30	151,70	2,60	proj.studnia rewizyjnaØ1200mm
	72,55					istn. kabel teletech. zagł.ok.0,8m
	74,20					istn. kabel teletech. zagł.ok.0,8m
	79,47			151,88		proj. przył.KD(WU4)ø200 rz.dna 152,54
	89,50	154,96		152,02		istn.wod.ø100 rz.ok.153,25
S7	94,20	155,10	155,10	152,09	3,01	proj.studnia rewizyjnaØ1200mm
	95,70			152,11		proj. KDø315 rz.dna 153,37
S8	98,60	155,15	155,15	152,15	3,00	proj.studniakan.ø1200mm na istn.kanale ogólnospławnym ø300mm
S1	0,00	153,25	153,25	151,10	2,15	
	2,00			151,14		proj. wod.ø110 rz.osi 151,50
S1a	4,60	153,20	153,20	151,20	2,00	proj.studnia systemowa ø425mm
S1	0,00	153,25	153,25	151,10	2,15	
	1,56			151,14		proj. KDø315 rz.dna 149,66
S1b	4,40	153,20	153,20	151,20	2,00	proj.studnia systemowa ø425mm
S2	0,00	153,40	153,40	151,20	2,20	
	1,80			151,30		proj. KDø315 rz.dna 149,88
S2a	4,40	153,45	153,45	151,45	2,00	proj.studnia systemowa ø425mm
S4	0,00	153,90	153,90	151,42	2,48	
	1,71			151,68		proj. wod.ø110 rz.osi 152,12
S4a	3,00	153,95	153,95	151,87	2,08	proj.studnia systemowa ø425mm

Spadek / Odległości [m]: S0–S1: 1,4 %, L=22,80m; S1–S2: 1,4 %, 7,0m; S2–S3: 1,4 %, 5,20m; S3–S5: 1,4 %, L=24,50m; S5–S6: 1,4 %, 6,70m; S6–S8: 1,4 %, L=32,40m; S1–S1a: 3,7 %, 4,6m; S1–S1b: 3,9 %, 4,4m; S2–S2a: 7,7 %, 4,4m; S4–S4a: 15%, 3m.

Średnica, materiał: S0–S8: ø200x5,9mm PVC-U Lite kl."S" SDR34 SN8 wg PN-EN 1401-1:2009P; S1–S1a, S1–S1b, S2–S2a, S4–S4a: ø160x4,7mm

UWAGA :

1. Trasę kanału wytyczy uprawniony geodeta w obecności inspektora nadzoru.
2. Po wytyczeniu trasy należy wykonać sprzętem ręcznym przekopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia podziemnego terenu oraz potwierdzenia geodezyjnego jego rzędnych posadowienia. W przypadku innych rzędnychniż założone należy skorygować spadek rury aby uniknąć kolizji z uzbrojeniem projektowanym.
3. Rozpoczęcie robót wykonać od włączenia do istniejącej studni S0 oraz wykonania studni S8 na kanale ogólnospławnym w celu sprawdzenia jego rzędnej posadowienia.
4. Wszystkie roboty ziemne w obrębie istniejącego uzbrojenia wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
5. Istn. kable energ. zabezpieczyć rurą dwudzielną Arota typ A110 PS L=2.5m.

INWESTPROJEKT ŚWIĘTOKRZYSKI
Rok założenia 1958
ul. Targowa 18
25-520 Kielce
sekretariat@inwestsw.com.pl
Prezes 41/34-42-316
Sekretariat 41/34-30-250
Tel./Fax 41/34-42-316
SPÓŁDZIELNIA PRACY

Obiekt	REMONT UL.KOŚCIELNEJ OD BUD.NR 5A DO RONDA.			
Inwestor	GMINA GRÓJEC 05-600 GRÓJEC, UL.PIŁSUDSKIEGO 47.			
Rysunek	PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI SANITARNEJ.			
Rodzaj opr.	P.B. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ. DZ.NR EWID.1316, OBRĘB 0001			
TP-5	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	Data: 08.2018
Projektował:	mgr inż. Jadwiga Dziedzic	KL-373/94		Skala
Opracował:	j.w.			1:100/500
Sprawdził:	mgr.inż.Grażyna Urbanowicz- Ślusarek	KL-657/94		Nr rys. 2
Kier. prac.	mgr inż.Marek Ziach			

TEN RYSUNEK OBJĘTY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI FIRMY SPÓŁDZIELNIA PRACY INWESTPROJEKT ŚWIĘTOKRZYSKI