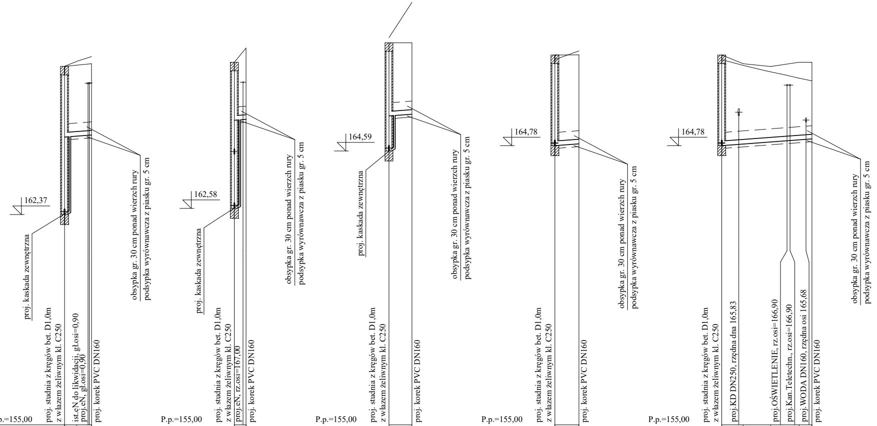

162,37
proj. kaskada zewnętrzna
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
ist.eN do likwidacji, gł.osi=0,90
proj.eN, gł.osi=0,90
proj. korek PVC DN160
162,58
proj. kaskada zewnętrzna
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.eN, rz.osi=167,00
proj. korek PVC DN160
164,59
proj. kaskada zewnętrzna
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
164,78
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
164,78
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 165,83
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=166,90
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=166,90
proj.WODA DN160, rzędna osi 165,68
proj. korek PVC DN160

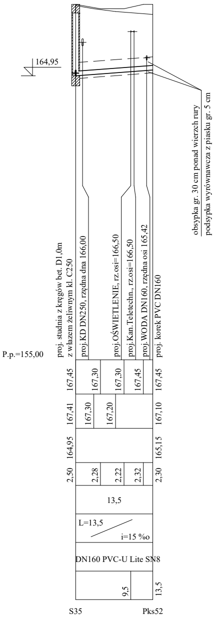
Rzędna projektowanego terenu	167,56	167,60	167,65
Rzędna istniejącego terenu	167,56	167,75	167,90
Rzędna dna proj. kanału	165,08		165,15
Zagłęb. dna względem terenu proj.	2,48	2,49	2,50
Długość odcinka		4,5	
Proj. spadek kanału, odległość		L=4,5 i=15 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN160 PVC-U Lite SN8	
Hektometr i odległości			4,5
Nazwa węzła	S31		Pks47

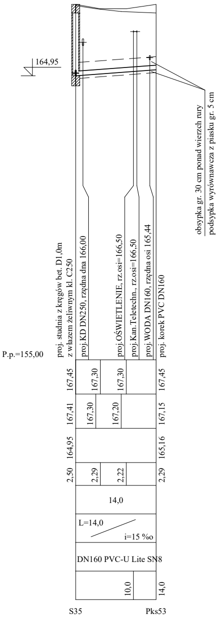
Rzędna projektowanego terenu	167,70		168,20
Rzędna istniejącego terenu	168,40		168,65
Rzędna dna proj. kanału	165,67		165,70
Zagłęb. dna względem terenu proj.	2,03		2,50
Długość odcinka		2,0	
Proj. spadek kanału, odległość		L=2,0 i=15 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN160 PVC-U Lite SN8	
Hektometr i odległości			2,0
Nazwa węzła	S32		Pks48

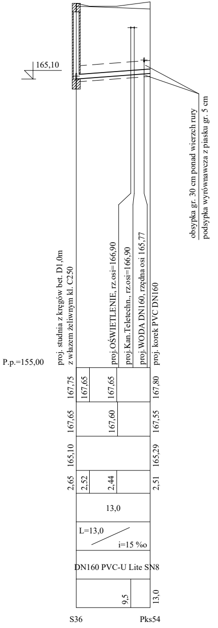
Rzędna projektowanego terenu	168,38		168,38
Rzędna istniejącego terenu	168,56		169,80
Rzędna dna proj. kanału	165,82		165,88
Zagłęb. dna względem terenu proj.	2,56		2,50
Długość odcinka		4,0	
Proj. spadek kanału, odległość		L=4,0 i=15 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN160 PVC-U Lite SN8	
Hektometr i odległości			4,0
Nazwa węzła	S33		Pks49

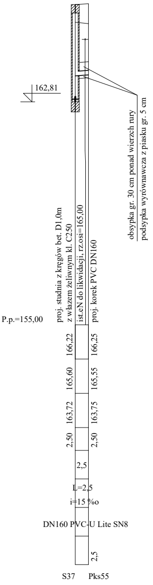
Rzędna projektowanego terenu	167,96		167,96
Rzędna istniejącego terenu	167,79		168,10
Rzędna dna proj. kanału	164,78		164,84
Zagłęb. dna względem terenu proj.	3,18		3,12
Długość odcinka		4,0	
Proj. spadek kanału, odległość		L=4,0 i=15 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN160 PVC-U Lite SN8	
Hektometr i odległości			4,0
Nazwa węzła	S34		Pks50

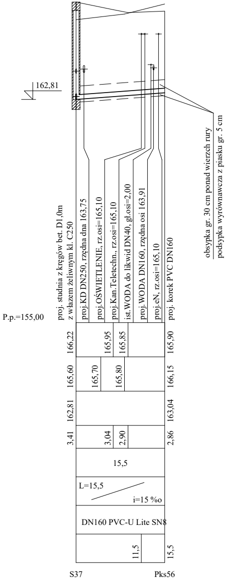
Rzędna projektowanego terenu	167,96	167,65	167,55		167,70	167,70
Rzędna istniejącego terenu	167,79	167,60	167,40	167,25	167,15	167,05
Rzędna dna proj. kanału	164,78					165,02
Zagłęb. dna względem terenu proj.	3,18	2,81	2,64		2,72	2,68
Długość odcinka			16,0			
Proj. spadek kanału, odległość		L=16,0 i=15 ‰				
Proj. średnica nominalna, materiał		DN160 PVC-U Lite SN8				
Hektometr i odległości		3,0		11,5		16,0
Nazwa węzła	S34					Pks51

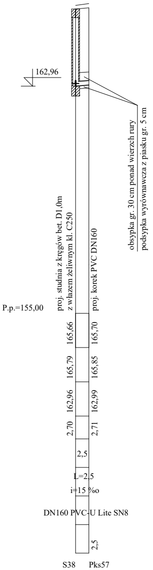

164,95
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 166,00
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=166,50
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=166,50
proj.WODA DN160, rzędna osi 165,42
proj. korek PVC DN160
167,45
167,30
167,30
167,45
167,45
167,41
167,30
167,20
167,10
164,95
165,15
2,50
2,28
2,22
2,32
2,30
13,5
L=13,5
i=15 ‰
DN160 PVC-U Lite SN8
9,5
13,5
S35
Pks52

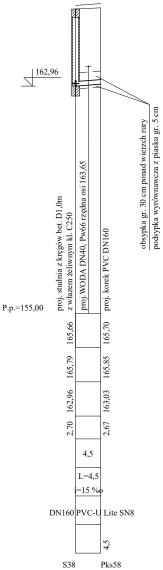

164,95
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 166,00
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=166,50
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=166,50
proj.WODA DN160, rzędna osi 165,44
proj. korek PVC DN160
167,45
167,30
167,30
167,45
167,41
167,30
167,20
167,15
164,95
165,16
2,50
2,29
2,22
2,29
14,0
L=14,0
i=15 ‰
DN160 PVC-U Lite SN8
10,0
14,0
S35
Pks53

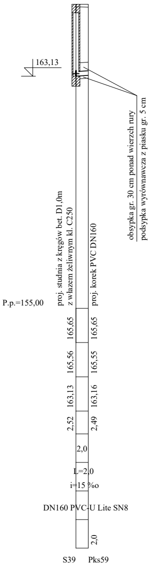

165,10
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=166,90
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=166,90
proj.WODA DN160, rzędna osi 165,77
proj. korek PVC DN160
167,75
167,65
167,65
167,80
167,65
167,60
167,55
165,10
165,29
2,65
2,52
2,44
2,51
13,0
L=13,0
i=15 ‰
DN160 PVC-U Lite SN8
9,5
13,0
S36
Pks54

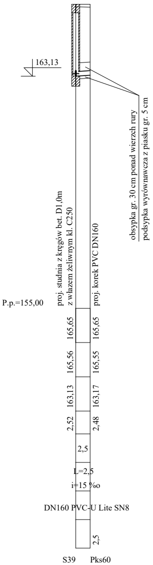

162,81
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
ist.eN do likwidacji, rz.osi=165,00
proj. korek PVC DN160
166,22
166,25
165,60
165,55
163,72
163,75
2,50
2,50
2,5
L=2,5
i=15 ‰
DN160 PVC-U Lite SN8
2,5
S37
Pks55

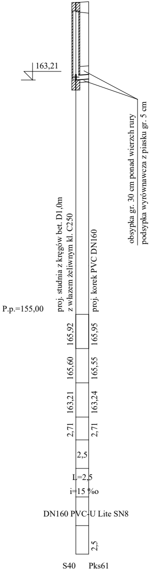

162,81
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 163,75
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=165,10
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=165,10
ist.WODA do likwid DN40, gł.osi=2,00
proj.WODA DN160, rzędna osi 163,91
proj.eN, rz.osi=165,10
proj. korek PVC DN160
166,22
165,95
165,85
165,90
165,60
165,70
165,80
166,15
162,81
163,04
3,41
3,04
2,90
2,86
15,5
L=15,5
i=15 ‰
DN160 PVC-U Lite SN8
11,5
15,5
S37
Pks56

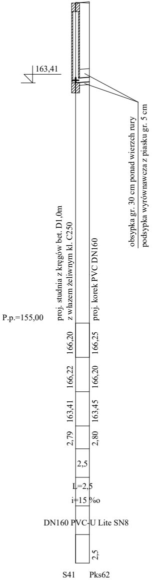

162,96
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
P.p.=155,00
165,66
165,70
165,79
165,85
162,96
162,99
2,70
2,71
2,5
L=2,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
2,5
S38
Pks57

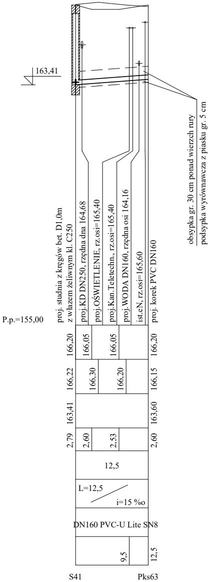

162,96
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.WODA DN40, Pw66 rzędna osi 163,65
proj. korek PVC DN160
P.p.=155,00
165,66
165,70
165,79
165,85
162,96
163,03
2,70
2,67
4,5
L=4,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
4,5
S38
Pks58

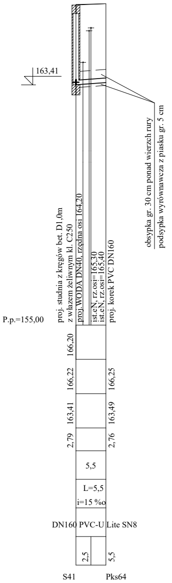

163,13
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
P.p.=155,00
165,65
165,65
165,56
165,55
163,13
163,16
2,52
2,49
2,0
L=2,0
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
2,0
S39
Pks59

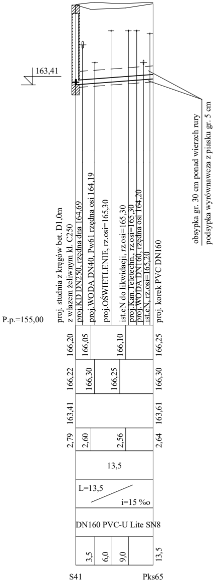

163,13
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
P.p.=155,00
165,65
165,65
165,56
165,55
163,13
163,17
2,52
2,48
2,5
L=2,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
2,5
S39
Pks60

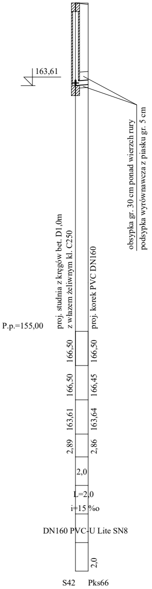

163,21
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
P.p.=155,00
165,92
165,95
165,60
165,55
163,21
163,24
2,71
2,71
2,5
L=2,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
2,5
S40
Pks61

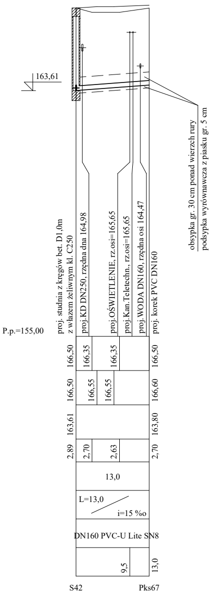

163,41
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
P.p.=155,00
166,20
166,25
166,22
166,20
163,41
163,45
2,79
2,80
2,5
L=2,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
2,5
S41
Pks62

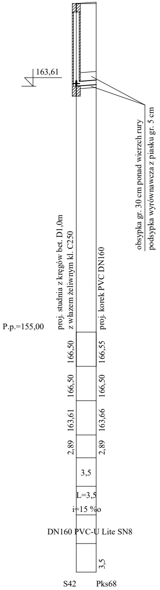

163,41
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 164,68
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=165,40
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=165,40
proj.WODA DN160, rzędna osi 164,16
ist.eN, rz.osi=165,60
proj. korek PVC DN160
P.p.=155,00
166,20
166,05
166,05
166,20
166,22
166,30
166,20
166,15
163,41
163,60
2,79
2,60
2,53
2,60
12,5
L=12,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
9,5
12,5
S41
Pks63

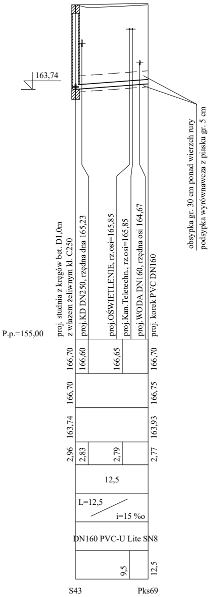

163,41
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. WODA DN40, rzędna osi 164,20
ist.eN, rz.osi=165,30
ist.eN, rz.osi=165,40
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,20
166,22
166,25
163,41
163,49
2,79
2,76
5,5
L=5,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
2,5
5,5
S41
Pks64


163,41
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 164,69
proj.WODA DN40, Pw61 rzędna osi 164,19
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=165,30
ist.eN do likwidacji, rz.osi=165,30
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=165,30
proj.WODA DN160, rzędna osi 164,20
ist.eN, rz.osi=165,20
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,20
166,05
166,10
166,25
166,22
166,30
166,25
166,30
163,41
163,61
2,79
2,60
2,56
2,64
13,5
L=13,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
3,5
6,0
9,0
13,5
S41
Pks65


163,61
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,50
166,50
166,50
166,45
163,61
163,64
2,89
2,86
2,0
L=2,0
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
2,0
S42
Pks66


163,61
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 164,98
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=165,65
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=165,65
proj.WODA DN160, rzędna osi 164,47
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,50
166,35
166,35
166,50
166,50
166,55
166,55
166,60
163,61
163,80
2,89
2,70
2,63
2,70
13,0
L=13,0
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
9,5
13,0
S42
Pks67


163,61
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,50
166,55
166,50
166,50
163,61
163,66
2,89
2,89
3,5
L=3,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
3,5
S42
Pks68

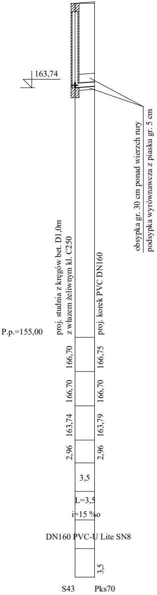

163,74
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 165,23
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=165,85
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=165,85
proj.WODA DN160, rzędna osi 164,67
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,70
166,60
166,65
166,70
166,70
166,75
163,74
163,93
2,96
2,83
2,79
2,77
12,5
L=12,5
i=15 %o
DN160 PVC-U Lite SN8
9,5
12,5
S43
Pks69

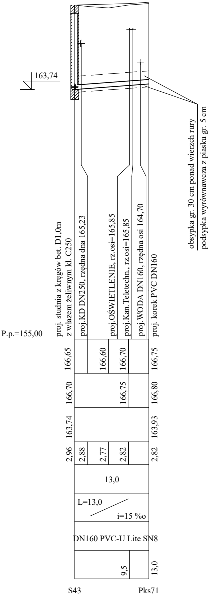
PROJEKT WYKONAWCZY

RYS. 6.3 PROFILE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY KANALIZACJI SANITARNEJ

część III

skala 1:100/500


163,74
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,70
166,75
166,70
166,70
163,74
163,79
2,96
2,96
3,5
L=3,5
i=15 ‰
DN160 PVC-U Lite SN8
3,5
S43
Pks70


163,74
proj. studnia z kręgów bet. D1,0m
z włazem żeliwnym kl. C250
proj.KD DN250, rzędna dna 165,23
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=165,85
proj.Kan.Teletechn., rz.osi=165,85
proj.WODA DN160, rzędna osi 164,70
proj. korek PVC DN160
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka wyrównawcza z piasku gr. 5 cm
P.p.=155,00
166,65
166,60
166,70
166,75
166,70
166,75
166,80
163,74
163,93
2,96
2,88
2,77
2,82
2,82
13,0
L=13,0
i=15 ‰
DN160 PVC-U Lite SN8
9,5
13,0
S43
Pks71

DROGOWIEC Sp. z o.o.	DROGOWIEC Sp. z o.o. ul. Upalna 1A lok. 58; 15-668 Białystok tel. 796 166 476; e-mail: biuro@spdrogowiec.pl KRS 0000583625; NIP: 9662100389; REGON: 362887758	
INWESTOR:	Prezydent Suwałk ul. Mickiewicza 1 16-400 Suwałki	
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ulicy 11KD (ul. J. Brzechwy), ulicy 13KDW (ul. H. Sienkiewicza), ulicy 3KD, ulicy 4KD	
STADIUM:	Projekt wykonawczy - branża sanitarna wodociąg i kanalizacja sanitarna	Numer rys.: 6.3
NAZWA RYS.:	Profile podłużne przyłączy kanalizacji sanitarnej - część 3	Skala: 1:100/500
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant		Data: marzec 2021
SANITARNA/PROJEKTANT: mgr inż. Izabela Kozłowska PDL/0140/POOS/13 PDL/IS/0018/14	Podpis:	
SANITARNA/WSPÓŁPRACA: mgr inż. Szymon Skarżyński	Podpis:	