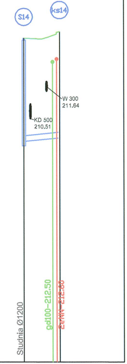
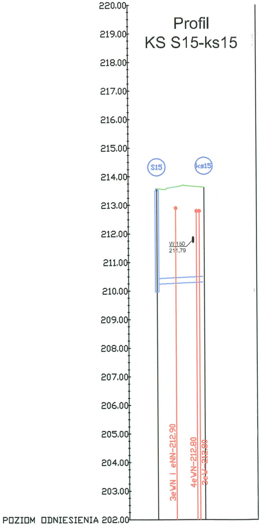
Profil
KS S14-ks14


S14
ks14
W 300
211.64
KD 500
210.51
Studnia Ø1200
gd100-212.50
2eNN-212.60

213.32	213.56	
209.71	209.84	
3.61	3.72	
10.2‰ / 12.46		
12.46		
	Dz200/5.9 PVC-U kl.S	
0.00	12.46	

Profil
KS S15-ks15


220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00
S15
ks15
W 150
211.79
3eWN i eNN-212.90
4eWN-212.80
3eV-212.80

Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	213.58	213.63
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	210.12	210.31
Zagłębienie dna [m]	3.46	3.32
Spadek [%]	4.2‰ / 16.49	
Długość odcinka [m]	16.49	
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	16.49

STAROSTWO POWIATOWE
w Bełchatowie
Wydział Architektury i Budownictwa

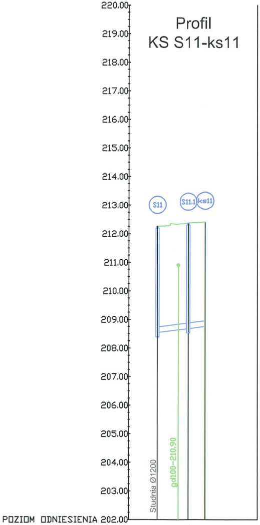
Legenda

— istniejący teren

Uwaga:
Wszystkie studnie Ø1000
oprócz opisanych S2, S5, S8,
S11, S14 jako Ø1200

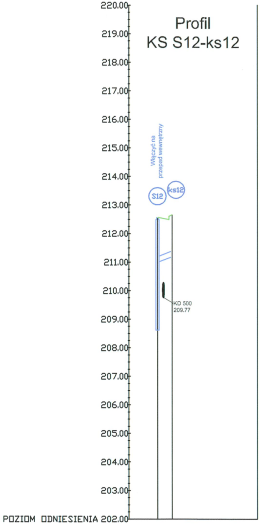
BIURO PROJEKTOWE **DROWiK** RĄBIEŃ AB, UL.MALWOWA 23B	Tytuł Projektu: Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w ul.Budryka w związku z realizacją zadania pt. "Przebudowa istniejącego uzbrojenia w ul.Budryka na odcinku od skrzyżowania z ul.Staszica do ul.Skaleniowej w Bełchatowie ~~wraz z odtworzeniem istniejącej nawierzchni pasa drogowego~~ i usunięciem kolizji" BRANŻA: KANALIZACJA SANITARNA I WODOCIĄG	NR PROJ. : 8/KSW/2018 DATA: 10.2018
TYTUŁ RYS.:	Profil kanalizacji sanitarnej	SKALA: 1:100/1000
NR RYS.: 2.2	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. Jacek SZELIGA (upr.63/93 Sk-ce i 59/90/WŁ)	
SPRAWDZIŁA:	inż. Elżbieta ANDRZEJCZAK (upr. GP.II-460-80/76)	

Profil
KS S11-ks11

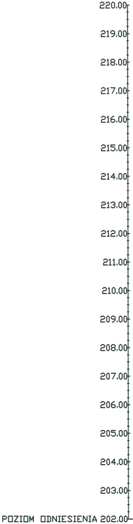

220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00
S11
S11.1
ks11
Studnia Ø1200
gd100–210.90

Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	212.26	212.38	212.41
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	208.54	208.68	208.76
Zagłębienie dna [m]	3.72	3.69	3.65
Spadek [%]	13‰ 16.73		
Długość odcinka [m]	10.90	5.83	
Średnica rury [mm]	Dz200/5.9 PVC-U kl.S		
Odległość [m]	0.00	10.90	16.73

Profil
KS S12-ks12

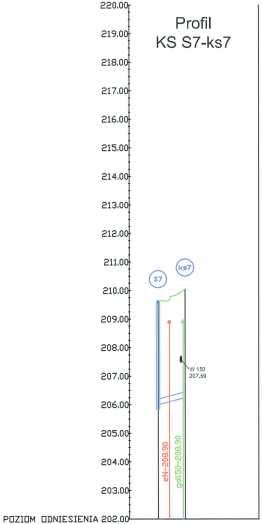

220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00
Włączyć na
przepad wewnętrzny
S12
ks12
KD 500
209.77

Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	212.56	212.66
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	208.77 210.99	211.19
Zagłębienie dna [m]	3.79	1.47
Spadek [%]	40‰ 5.06	
Długość odcinka [m]	5.06	
Średnica rury [mm]	Dz200/5.9 PVC-U kl.S	
Odległość [m]	0.00	5.06


220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00

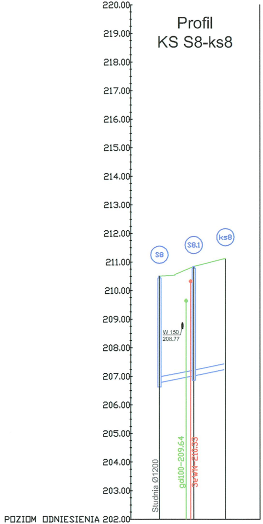
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	
Zagłębienie dna [m]	
Spadek [%]	
Długość odcinka [m]	
Średnica rury [mm]	
Odległość [m]	

Profil
KS S7-ks7


220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00
S7
ks7
W 150
207.59
eN-208.90
gd150-208.90

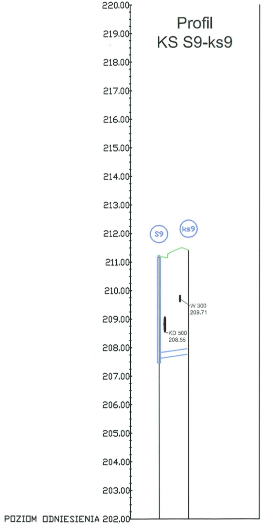
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	209.65	210.06
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	206.00	206.24
Zagłębienie dna [m]	3.65	3.81
Spadek [%]	26.1‰ 9.39	
Długość odcinka [m]	9.39	
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	9.39

Profil
KS S8-ks8


220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00
S8
S8.1
ks8
W 150
208.77
Studnia Ø1200
gd100-209.64
3eWN-210.33

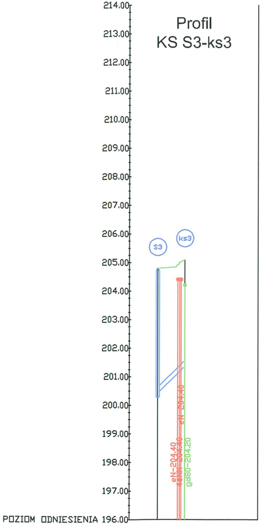
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	210.50	210.85	211.12
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	206.78	207.02	207.24
Zagłębienie dna [m]	3.72	3.83	3.88
Spadek [%]	20‰ 23.00		
Długość odcinka [m]	11.93	11.07	
Średnica rury [mm]	Dz200/5.9 PVC-U kl.S		
Odległość [m]	0.00	11.93	23.00

Profil
KS S9-ks9


220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00
S9
ks9
W 300
209.71
KD 500
208.55

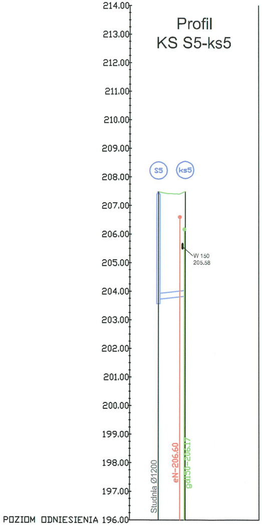
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	211.23	211.41
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	207.62	207.77
Zagłębienie dna [m]	3.61	3.64
Spadek [%]	14.5‰ 10.29	
Długość odcinka [m]	10.29	
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	10.29

Profil KS S3-ks3


214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
202.00
201.00
200.00
199.00
198.00
197.00
POZIOM ODNIESIENIA 196.00
S3
ks3
eN-204.40
eN-204.40
gd80-204.20

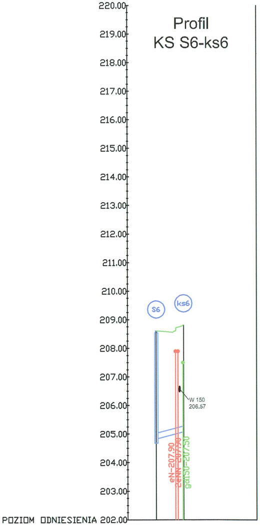
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	204.79	205.09
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	200.43	201.37
Zagłębienie dna [m]	4.36	3.72
Spadek [%]	99.3‰ 9.51	
Długość odcinka [m]	9.51	
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	9.51

Profil KS S5-ks5

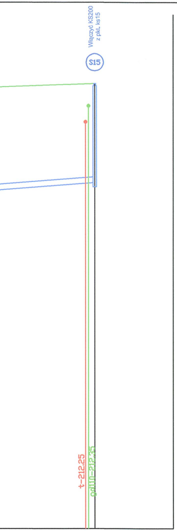

214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
202.00
201.00
200.00
199.00
198.00
197.00
POZIOM ODNIESIENIA 196.00
S5
ks5
W 150
205.58
Studnia Ø1200
eN-206.60
gd150-206.17

Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	207.48	207.49
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	203.72	203.83
Zagłębienie dna [m]	3.76	3.67
Spadek [%]	117‰ 9.24	
Długość odcinka [m]	9.24	
Średnica rury [mm]	200	Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	9.24

Profil KS S6-ks6


220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
POZIOM ODNIESIENIA 202.00
S6
ks6
W 150
206.57
eN-207.90
2eNN-207.90
gd150-207.50

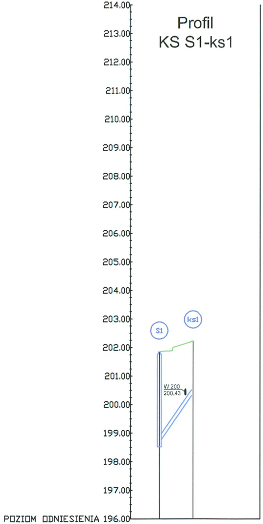
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	208.61	208.82
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	204.83	205.08
Zagłębienie dna [m]	3.78	3.75
Spadek [%]	26‰ 9.52	
Długość odcinka [m]	9.52	
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	9.52



Włączyć KS200
z pkt. ks15
S15
t-212,25
gd110-212,35

	213.58
	210.12
	3.46
	52.75
52.75	
	592.40

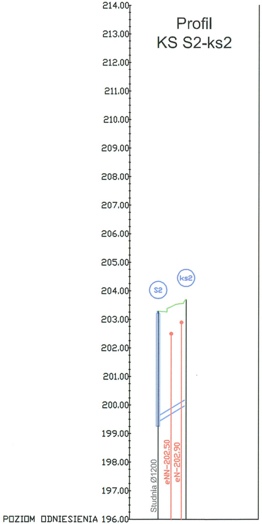
Profil
KS S1-ks1



214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
202.00
201.00
200.00
199.00
198.00
197.00
POZIOM ODNIESIENIA 196.00
S1
ks1
W 200
200.43

	S1	ks1
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	201.84	202.23
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	198.67	200.39
Zagłębienie dna [m]	3.17	1.84
Spadek [%]	146.6‰ 11.73	
Długość odcinka [m]	11.73	
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	11.73

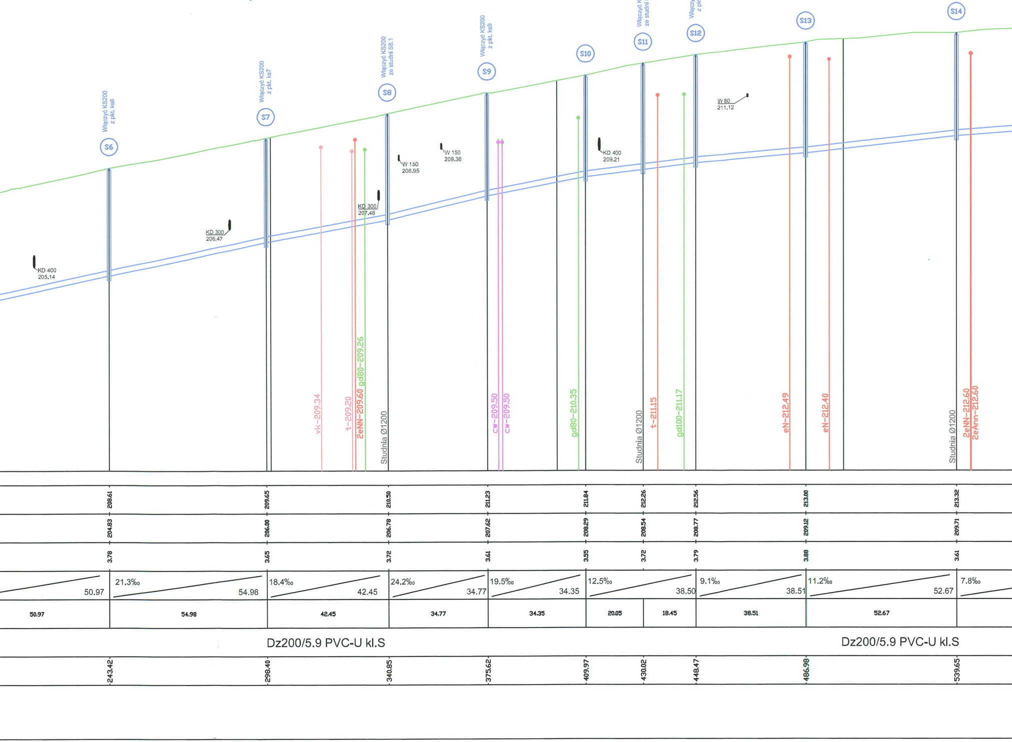
Profil
KS S2-ks2

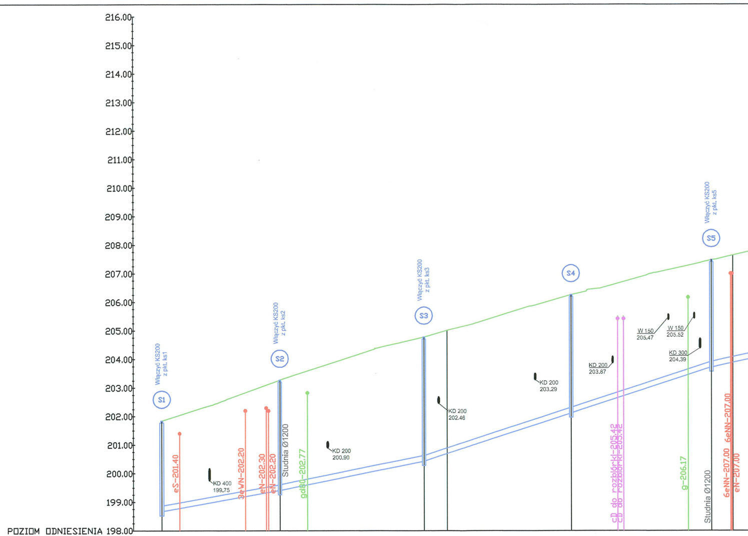


214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
202.00
201.00
200.00
199.00
198.00
197.00
POZIOM ODNIESIENIA 196.00
S2
ks2
Studnia Ø1200
eNN-202,50
eN-202,90

	S2	ks2
Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	203.28	203.71
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	199.41	200.02
Zagłębienie dna [m]	3.87	3.69
Spadek [%]	62.3‰ 9.73	
Długość odcinka [m]	9.73	
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Odległość [m]	0.00	9.73

Profil - Kanalizacja Sanitarna ul.Budryka


Włączyć KS200 z pkt. ks6
S6
KD 400 205.14
KD 300 206.47
Włączyć KS200 z pkt. ks7
S7
vk-209.34
t-209.20
2eNN-209.60
gd80-209.26
KD 300 207.48
Włączyć KS200 ze studni S8.1
S8
Studnia Ø1200
W 150 208.95
W 150 209.36
Włączyć KS200 z pkt. ks9
S9
cw-209.50
cw-209.50
gd80-210.35
S10
KD 400 209.21
Włączyć KS200 ze studni S11.1
S11
Studnia Ø1200
t-211.15
gd100-211.17
Włączyć KS200 z pkt. ks12
S12
W 80 211.12
eN-212.49
S13
eN-212.40
Włączyć KS200 z pkt. ks14
S14
Studnia Ø1200
2eNN-212.60
2eAnn-212.60
208.61
209.65
210.50
211.23
211.84
212.26
212.56
213.00
213.32
204.83
206.00
206.78
207.62
208.29
208.54
208.77
209.12
209.71
3.78
3.65
3.72
3.61
3.55
3.72
3.79
3.88
3.61
50.97
21.3‰
54.98
18.4‰
42.45
24.2‰
34.77
19.5‰
34.35
12.5‰
38.50
9.1‰
38.51
11.2‰
52.67
7.8‰
50.97
54.98
42.45
34.77
34.35
20.05
18.45
38.51
52.67
Dz200/5.9 PVC-U kl.S
Dz200/5.9 PVC-U kl.S
243.42
298.40
340.85
375.62
409.97
430.02
448.47
486.98
539.65


216.00
215.00
214.00
213.00
212.00
211.00
210.00
209.00
208.00
207.00
206.00
205.00
204.00
203.00
202.00
201.00
200.00
199.00
POZIOM ODNIESIENIA 198.00
S1
Włączyć KS200 z pkt. ks1
eS-201.40
KD 400 199.75
3eWN-202.20
eN-202.30
eN-202.20
S2
Włączyć KS200 z pkt. ks2
Studnia Ø1200
gd80-202.77
KD 200 200.90
S3
Włączyć KS200 z pkt. ks3
KD 200 202.46
KD 200 203.29
S4
KD 200 203.87
cb do rozbiórki-205.42
cb do rozbiórki-205.42
W 150 205.47
W 150 205.52
KD 300 204.39
g-206.17
S5
Włączyć KS200 z pkt. ks5
Studnia Ø1200
6eNN-207.00
6eNN-207.00
eN-207.00

Rzędna terenu istn. [m.n.p.m.]	201.84		203.28		204.79		206.26		207.48	
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	198.67		199.41		200.43		202.12		203.72	
Zagłębienie dna [m]	3.17		3.87		4.36		4.14		3.76	
Spadek [%]		17.8‰ 41.46		20.3‰ 50.36		32.7‰ 100.63				21.8‰
Długość odcinka [m]		41.46		50.36		51.59		49.04		
Średnica rury [mm]		Dz200/5.9 PVC-U kl.S								
Odległość [m]	0.00		41.46		91.82		143.41		192.45	