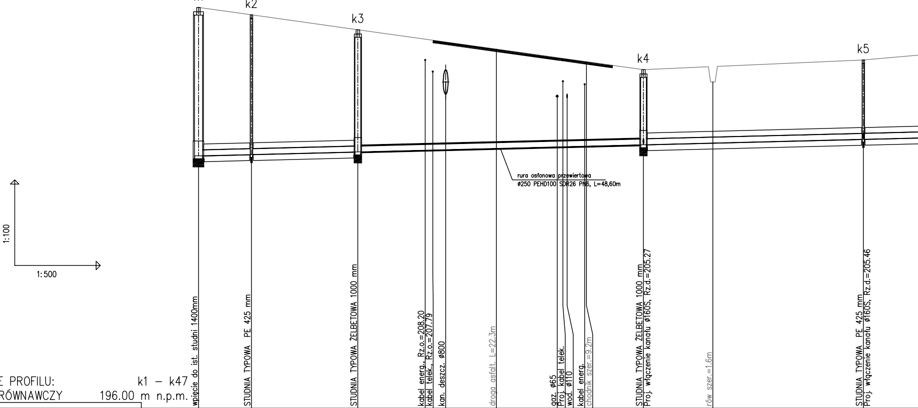

k1
k2
k3
k4
k5
1:100
1:500
rura osłonowa przewiertowa
ø250 PEHD100 SDR26 PN6, L=48,60m

OZNACZENIE PROFILU: k1 – k47
POZIOM PORÓWNAWCZY 196.00 m n.p.m.

HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA DNA KANAŁU	RZĘDNA DNA WYKOPU	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	
k1	0.00	210.04	204.84	204.64	5.20	wpięcie do ist. studni 1400mm
k2	9.28	209.78	204.89	204.69	4.89	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm
k3	27.91	209.26	204.98	204.78 204.98	4.28	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
	39.70		205.04			kabel energ., Rz.o.=208.20 kabel telek., Rz.o.=207.79
	43.28		205.06			kan. deszcz. ø800
	52.17		205.10			droga asfalt. L=22.3m
	62.80		205.15			gaz. ø65 Proj. kabel telek.
	64.54		205.16			wod. ø110
	67.61		205.18			kabel energ. chodnik szer.=9.2m
k4	77.91	207.86	205.23	205.23 205.03	2.63	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=205.27
	90.06		205.29			rów szer.=1.6m
k5	116.40	208.20	205.42	205.22	2.78	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=205.46

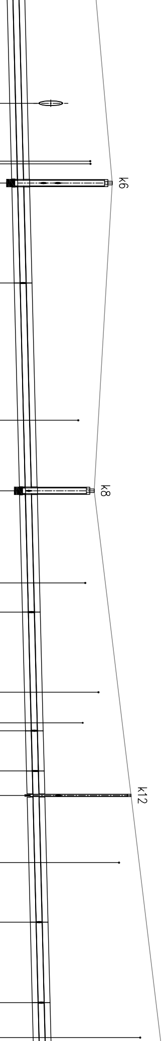
SPADKI, DŁUGOŚCI: 0.5%

ŚREDNICA, MATERIAŁ: 200 mm PVC-U klasy S (SDR 34, SN8)/lite; DN200 PE100 SDR17 PN10 L=50.00m

ODLEGŁOŚCI: 9.28; 18.62; 50.00; 38.49

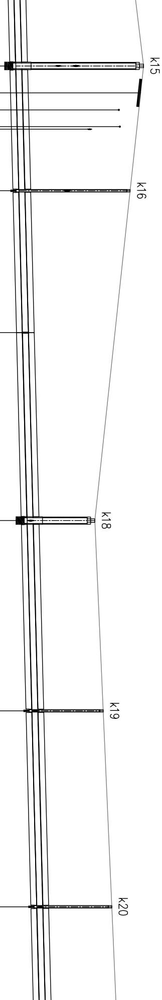
HEKTOMETRY: 0; 1

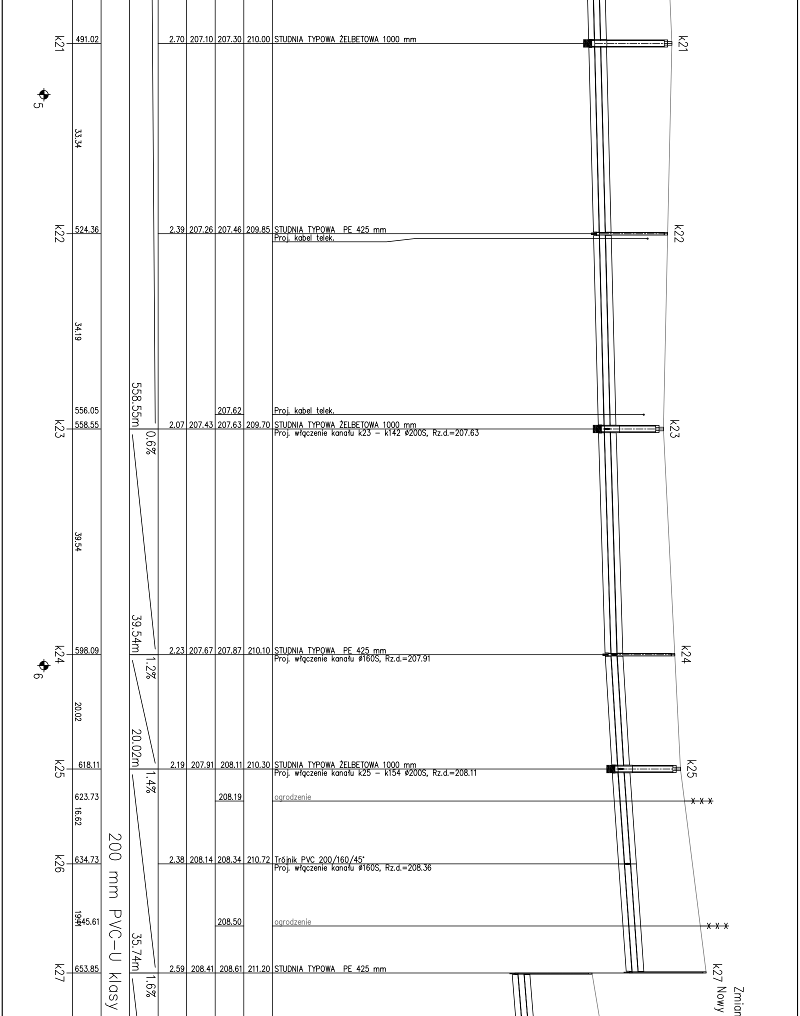
		41.64						
			144.06			205.56		wod. ø800
			154.21			205.61		kabel energ. kabel energ.
	k6		158.04	3.30	205.43	205.63	208.93	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału k6 – k78 ø200S, Rz.d.=206.43 Proj. włączenie kanału k6 – k114 ø200S, Rz.d.=206.93
		17.51						
	k7		175.55	3.01	205.52	205.72	208.73	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=205.74
		36.39						
2			199.60			205.84		Proj. kabel telek.
	k8		211.94	2.40	205.70	205.90	208.30	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=205.94 Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=205.94
		21.26						
			228.09			205.98		kabel energ.
	k9		233.20	2.80	205.81	206.01	208.81	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.03
		20.78						
			247.23			206.08		Proj. kabel telek.
								przyłącze wodociągowe ø40
	k10		253.98	3.20	205.91	206.11	209.31	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.13
		7.04						
	k11		261.03	3.33	205.95	206.15	209.48	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.17
		4.29						
	k12		265.32	3.42	205.97	206.17	209.59	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.97
		22.19						
			277.09			206.23		Proj. kabel telek.
	k13		287.51	3.84	206.08	206.28	210.12	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.30
		14.10						
3	k14		301.61	4.11	206.15	206.35	210.46	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.37
			307.73			206.38		Proj. kabel telek.



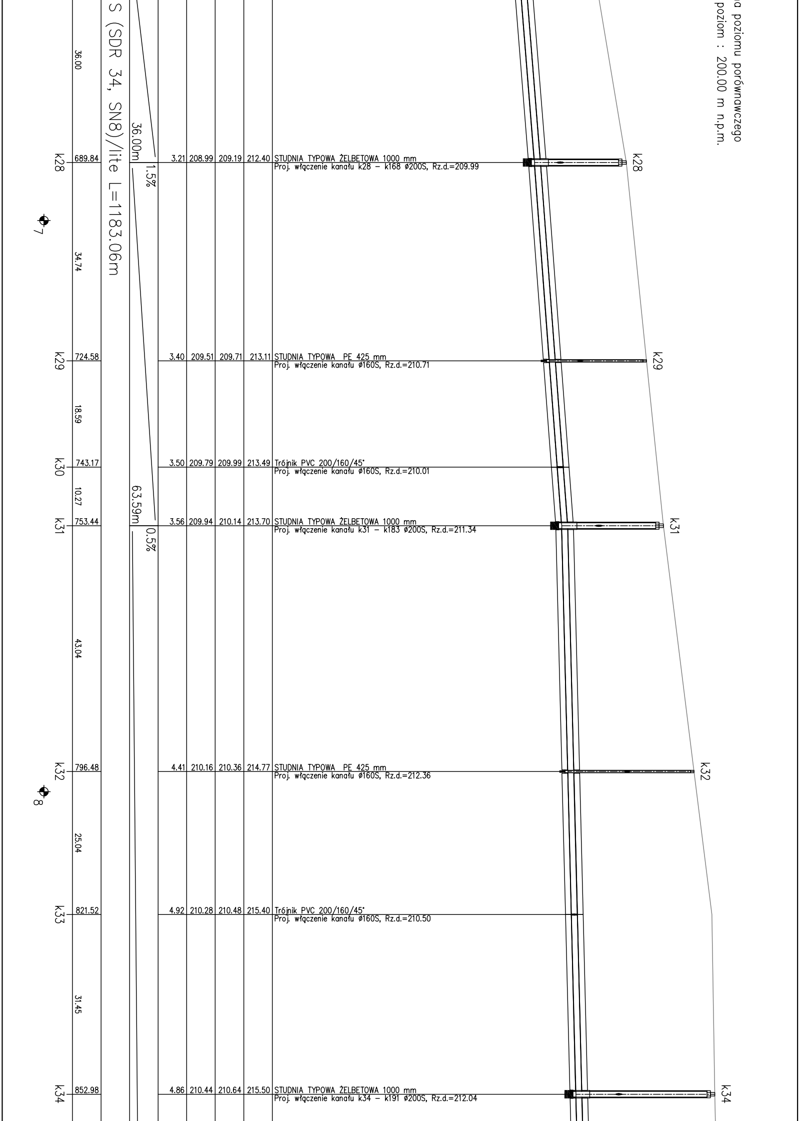
		18.26					
k15	319.87		4.46	206.24	206.44	210.90	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=207.84 Proj. włączenie kanału k15 – k101 ø200S, Rz.d.=208.44
	324.59				206.46		droga grunt. szer.=4.9m
	327.56				206.48		Proj. kabel telek.
	330.50				206.49		kabel energ., Rz.o.=210.07 wod. ø110, Rz.o.=209.01
		21.86					
k16	341.73		3.88	206.35	206.55	210.43	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=208.15 Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=208.15
		24.84					
k17	366.56		3.23	206.47	206.67	209.90	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.69
		32.91					
k18	399.47		2.36	206.64	206.84	209.20	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.88 Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=206.88
		33.30					
k19	432.78		2.49	206.80	207.00	209.49	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=207.04 Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=207.04
		34.32					
k20	467.10		2.61	206.98	207.18	209.79	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=207.22 Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=207.22
		23.92					

4

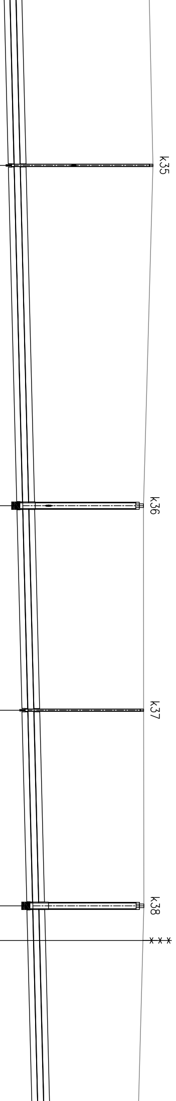

k15
k16
k18
k19
k20


k21
5
33.34
k22
34.19
558.55m
0.6%
k23
39.54
39.54m
1.2%
k24
6
20.02
20.02m
1.4%
k25
16.62
k26
19.61
35.74m
1.6%
k27
200 mm PVC-U klasy
k21
k22
k23
k24
k25
x x x
x x x
k27 Nowy
Zmian

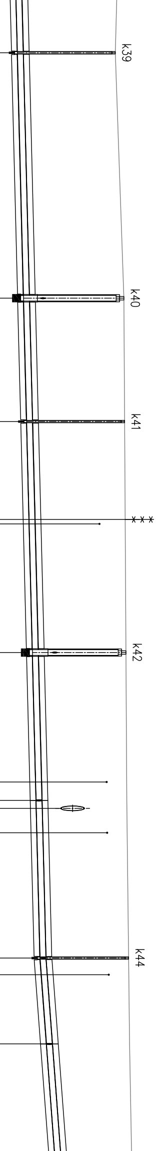
k21	491.02	2.70	207.10	207.30	210.00	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
k22	524.36	2.39	207.26	207.46	209.85	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. kabel telek.
	556.05			207.62		Proj. kabel telek.
k23	558.55	2.07	207.43	207.63	209.70	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału k23 – k142 ø200S, Rz.d.=207.63
k24	598.09	2.23	207.67	207.87	210.10	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=207.91
k25	618.11	2.19	207.91	208.11	210.30	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału k25 – k154 ø200S, Rz.d.=208.11
	623.73			208.19		ogrodzenie
k26	634.73	2.38	208.14	208.34	210.72	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=208.36
	645.61			208.50		ogrodzenie
k27	653.85	2.59	208.41	208.61	211.20	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm

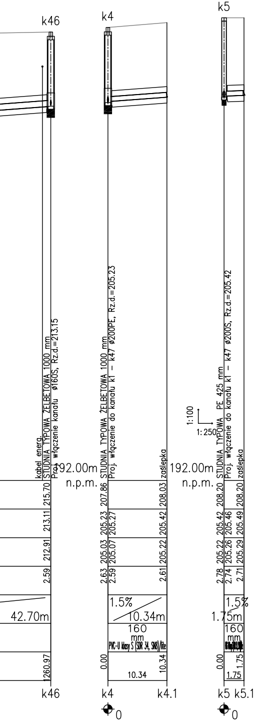

...a poziomu porównawczego
poziom : 200.00 m n.p.m.
S (SDR 34, SN8)/lite L=1183.06m
36.00
36.00m
1.5%
k28
689.84
3.21 208.99 209.19 212.40 STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
Proj. włączenie kanału k28 – k168 ø200S, Rz.d.=209.99
7
34.74
k29
724.58
3.40 209.51 209.71 213.11 STUDNIA TYPOWA PE 425 mm
Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=210.71
18.59
k30
743.17
3.50 209.79 209.99 213.49 Trójnik PVC 200/160/45°
Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=210.01
10.27
63.59m
0.5%
k31
753.44
3.56 209.94 210.14 213.70 STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
Proj. włączenie kanału k31 – k183 ø200S, Rz.d.=211.34
43.04
k32
796.48
4.41 210.16 210.36 214.77 STUDNIA TYPOWA PE 425 mm
Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=212.36
8
25.04
k33
821.52
4.92 210.28 210.48 215.40 Trójnik PVC 200/160/45°
Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=210.50
31.45
k34
852.98
4.86 210.44 210.64 215.50 STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
Proj. włączenie kanału k34 – k191 ø200S, Rz.d.=212.04

		33.65					
k35	886.63		4.84	210.61	210.81	215.65	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=212.81
9							
		59.59					
k36	946.21		4.22	210.90	211.10	215.32	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału k36 – k209 ø200S, Rz.d.=211.90
		35.80					
k37	982.01		4.05	211.08	211.28	215.33	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm
10		34.26					
k38	1016.28		3.88	211.25	211.45	215.33	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
	1022.34				211.48		ogrodzenie
		43.41					


k35
k36
k37
k38
x x x

	k39	1059.69			3.43	211.47	211.67	215.10	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm
			43.00						
11	k40	1102.68			3.51	211.69	211.89	215.40	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału Ø160S, Rz.d.=212.49
			21.60						
	k41	1124.28			3.43	211.79	211.99	215.42	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm
		1141.44					212.08		ogrodzenie kabel energ.
			40.47						
	k42	1164.75			3.27	212.00	212.20	215.47	STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm Proj. włączenie kanału Ø160S, Rz.d.=212.90
			25.89						
		1187.43					212.31		Proj. kabel telek.
	k43	1190.64			3.17	212.13	212.33	215.50	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału Ø160S, Rz.d.=212.35 wod. Ø800
		1196.32					212.35		kabel energ.
12			27.63						
	k44	1218.27		464.83m 1.5%	3.10	212.26	212.46	215.56	STUDNIA TYPOWA PE 425 mm Proj. włączenie kanału Ø160S, Rz.d.=212.50
		1221.18					212.51		kabel energ.
			15.04						
	k45	1233.30			2.91	212.49	212.69	215.60	Trójnik PVC 200/160/45° Proj. włączenie kanału Ø160S, Rz.d.=212.71
			27.66						


k39
k40
k41
k42
k44


k46
k4
k5
kabel energ.
STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
Proj. włączenie kanału ø160S, Rz.d.=213.15
STUDNIA TYPOWA ŻELBETOWA 1000 mm
Proj. włączenie do kanału k1 – k47 ø200PE, Rz.d.=205.23
zaślepka
1:100
1:250
STUDNIA TYPOWA PE 425 mm
Proj. włączenie do kanału k1 – k47 ø200S, Rz.d.=205.42
zaślepka
192.00m
n.p.m.
192.00m
n.p.m.
215.70
213.11
212.91
2.59
42.70m
1260.97
207.86
205.23 205.27
205.03 205.07
2.63 2.59
1.5%
10.34m
160
mm
PVC-U klasy S (SDR 34, SN8)/lite
0.00
10.34
208.03
205.42
205.22
2.61
10.34
208.20
205.42 205.46
205.22 205.26
2.78 2.74
1.5%
1.75m
160
mm
0.00
1.75
208.20
205.49
205.29
2.71
1.75
k46
k4
k4.1
k5 k5.1
0
0

Inwestor: Gmina Andrespol, ul. Rokicińska 126, 95 - 020 Andrespol

Temat: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kraszew, Gmina Andrespol

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Konrad Wira upr. nr LOD/2336/PWOS/14; *Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych*	03.2016	
Asystent projektanta:	mgr inż. Anna Kasprzyk	03.2016	
Asystent projektanta:	inż. Michał Radwański	03.2016	

EKO-KOMPLEKS
ul. Guzewska 14
95-030 Rzgów
tel. 042 227 87 86
042 227 88 78

Skala:
1:100/250
1:100/500

PROFILE PODŁUŻNE

Branża: Sanitarna

Stadium: PW

Rys. nr 3