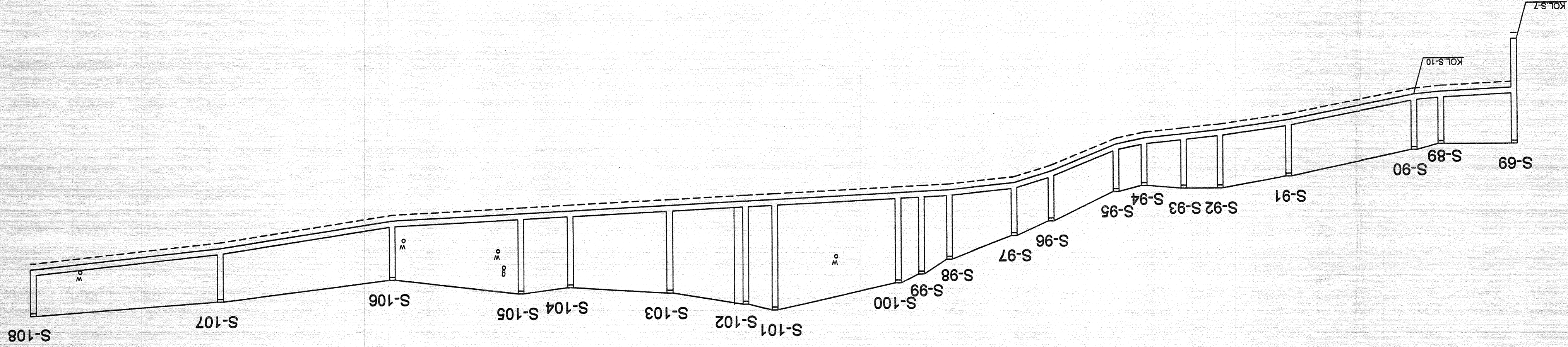


Kolektor S-9

Starostwo Powiatowe
w Gnieźnie
ul. Jana Pawła II 9/10
tel: (061) 4240741, fax (061) 4240770

Starostwo Powiatowe
w Gnieźnie
ul. Jana Pawła II 9/10
tel: (061) 4240741, fax (061) 4240770

Miejscowość: Zarnów, ul. Władysława IV 10, 62-400 Zarnów	
Nazwa obiektu: Kolektor S-9	
Projektant: mgr inż. Andrzej Wójcik, ul. Władysława IV 10, 62-400 Zarnów	
Data: kwiecień 2008 r.	



t- telefon
e- energia
w-woda
g- gaz
Rt- rurociąg tłoczny
S-1- studzienka

p.p. 107,00 m n.p.m.

Rzędna terenu [m n.p.m.]	Rzędna dna projektowanego kolektora [m n.p.m.]	Głębokość kolektora [m]	Głębokość wykopu [m]	Spadki [%]	Srednica kolektora [mm]	Technologia robót	Kubatura wykopu [m³]	Powierzchnia odeskowań [m²]	Odstęłość [m]	HEKTOMETRY
118,60	117,00	1,60	1,80	10%	200		1,80	3,60	514,0	5
118,20	116,36	1,84	2,04	10%	200		2,04	4,08	450,0	4
117,50	115,46	2,04	2,24	15%	200		2,24	4,48	390,0	4
117,80	115,15	2,65	2,85	5%	200		2,85	5,70	345,0	4
118,00	114,98	3,02	3,22	5%	200		3,22	6,44	294,0	3
118,40	114,85	3,55	3,75	5%	200		3,75	7,50	268,0	3
117,40	114,55	2,85	3,05	5%	200		3,05	6,10	207,0	2
116,90	114,50	2,40	2,60	5%	200		2,60	5,20	197,0	2
116,10	114,27	1,83	2,03	10%	200		2,03	4,06	174,0	2
115,80	113,88	1,92	1,92	30%	200		1,92	3,84	161,0	1
114,80	112,96	1,84	1,84	40%	200		1,84	3,68	138,0	1
114,40	112,76	1,64	1,84	20%	200		1,84	3,68	128,0	1
114,50	112,62	1,88	2,08	10%	200		2,08	4,16	114,0	1
114,50	112,49	2,01	2,21	10%	200		2,21	4,42	101,0	1
114,10	112,15	1,95	2,15	14%	200		2,15	4,30	77,0	0
113,00	111,20	1,80	2,00	10%	200		2,00	4,00	25,0	0
113,20	111,32	1,91	2,11	20%	200		2,11	4,22	34,0	0
113,00	111,29	1,71	1,91	10%	200		1,91	3,82	25,0	0
113,00	111,07	2,93	2,13	5%	200		2,13	4,26	25,0	0
113,00	109,41	3,59	2,13	5%	200		2,13	4,26	25,0	0
118,60	117,00	1,60	1,80	10%	200		1,80	3,60	514,0	5
118,20	116,36	1,84	2,04	10%	200		2,04	4,08	450,0	4
117,50	115,46	2,04	2,24	15%	200		2,24	4,48	390,0	4
117,80	115,15	2,65	2,85	5%	200		2,85	5,70	345,0	4
118,00	114,98	3,02	3,22	5%	200		3,22	6,44	294,0	3
118,40	114,85	3,55	3,75	5%	200		3,75	7,50	268,0	3
117,40	114,55	2,85	3,05	5%	200		3,05	6,10	207,0	2
116,90	114,50	2,40	2,60	5%	200		2,60	5,20	197,0	2
116,10	114,27	1,83	2,03	10%	200		2,03	4,06	174,0	2
115,80	113,88	1,92	1,92	30%	200		1,92	3,84	161,0	1
114,80	112,96	1,84	1,84	40%	200		1,84	3,68	138,0	1
114,40	112,76	1,64	1,84	20%	200		1,84	3,68	128,0	1
114,50	112,62	1,88	2,08	10%	200		2,08	4,16	114,0	1
114,50	112,49	2,01	2,21	10%	200		2,21	4,42	101,0	1
114,10	112,15	1,95	2,15	14%	200		2,15	4,30	77,0	0
113,00	111,20	1,80	2,00	10%	200		2,00	4,00	25,0	0
113,20	111,32	1,91	2,11	20%	200		2,11	4,22	34,0	0
113,00	111,29	1,71	1,91	10%	200		1,91	3,82	25,0	0
113,00	111,07	2,93	2,13	5%	200		2,13	4,26	25,0	0
113,00	109,41	3,59	2,13	5%	200		2,13	4,26	25,0	0