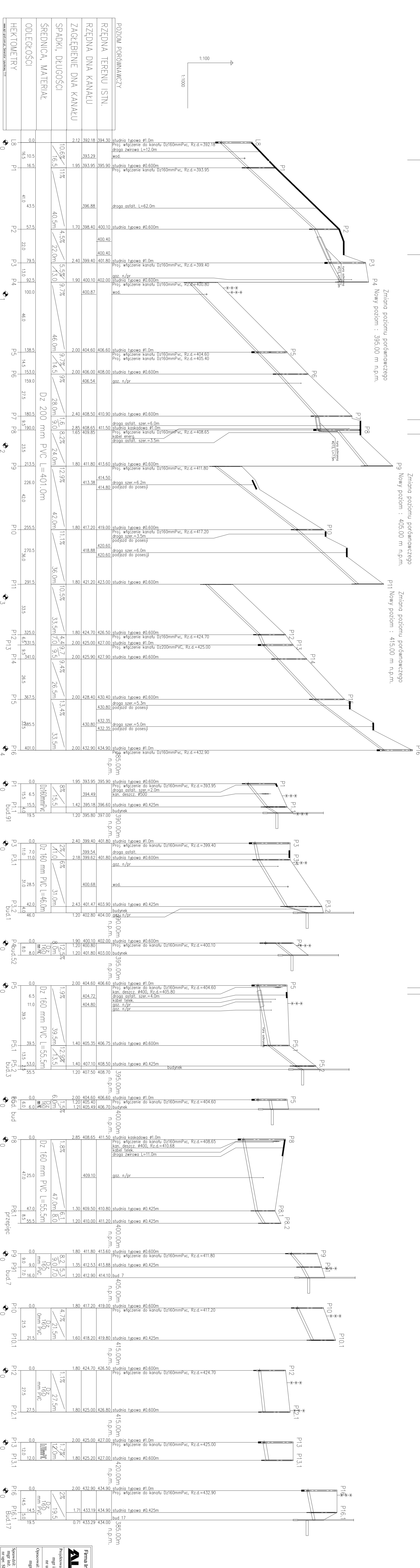
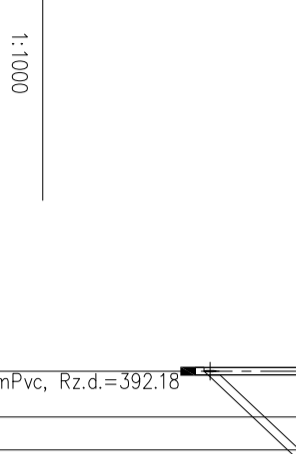


droga asfaltowa ul. Lesna 52,0 m
 droga asfaltowa ul. Podgórska 9,0 m
 Zmiana poziomu porównawczego P9 Nowy poziom : 395,00 m n.p.m.
 Zmiana poziomu porównawczego P11 Nowy poziom : 415,00 m n.p.m.
 droga asfaltowa ul. Podgórska 5,0 m



HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	SPADKI, DŁUGOŚCI	ZACZĘBIENIE DŃA KANAŁU	RZĘDNA DŃA KANAŁU	RZĘDNA TERENU ISTN.	POZIOM PORÓWNAWCZY
0.0	16.5		10.5%	2.12	392.18	394.30	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=392.18 droga żwirowa L=12.0m wod.
16.5	16.5		11%	1.95	393.95	395.90	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=393.95
41.0	43.5		4.5%	1.70	396.88	400.10	droga asfalt. L=62.0m
57.5	57.5		4.5%	1.70	398.40	400.10	studnia typowa ø0.600m
79.5	79.5		5.5%	2.40	399.40	401.80	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=399.40
92.5	92.5		9.7%	1.90	400.10	402.00	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=400.80 wod.
100.0	100.0		9.7%	1.90	400.87	400.87	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=404.60 Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=405.40
138.5	138.5		9.7%	2.00	404.60	406.60	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=404.60 Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=405.40
153.0	153.0		9%	2.00	406.00	408.00	studnia typowa ø0.600m gaz. n/pr
159.0	159.0		9.7%	2.40	408.50	410.90	studnia typowa ø0.600m
180.5	180.5		8.2%	2.85	408.65	411.50	droga asfalt. szer.=6.0m studnia kaskadowa ø1.0m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=408.65 kabel telek. droga asfalt. szer.=3.5m
190.0	190.0		8.2%	1.65	409.65	411.50	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=411.80
213.5	213.5		12.9%	1.80	411.80	413.60	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=411.80
226.0	226.0		12.9%	1.80	413.38	414.50	droga szer.=6.2m podjazd do posesji
255.5	255.5		11.1%	1.80	417.20	419.00	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=417.20 droga szer.=3.5m podjazd do posesji
270.5	270.5		11.1%	1.80	418.88	420.60	droga szer.=6.0m podjazd do posesji
291.5	291.5		10.5%	1.80	421.20	423.00	studnia typowa ø0.600m
325.0	325.0		4.4%	1.80	424.70	426.50	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=424.70
331.5	331.5		9.5%	2.00	425.00	427.00	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie kanału Dz200mmPVC, Rz.d.=425.00
341.0	341.0		9.4%	2.00	425.90	427.90	studnia typowa ø0.600m
367.5	367.5		1.4%	2.00	428.40	430.40	studnia typowa ø0.600m droga szer.=5.3m podjazd do posesji
385.5	385.5		1.4%	2.00	430.80	432.35	droga szer.=5.0m podjazd do posesji
401.0	401.0		1.1%	2.00	432.90	434.90	studnia typowa ø1.0m włączenie kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=432.90
0.0	15.5		8%	1.95	393.95	395.90	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=393.95 droga asfalt. szer.=2.0m kam. deszcz. ø500
15.5	15.5		15.5%	1.42	395.18	396.60	studnia typowa ø0.425m budynek
19.5	19.5		15.5%	1.20	395.80	397.00	390.00m n.p.m.
0.0	7.0		2%	2.40	399.40	401.80	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=399.40
7.0	7.0		16%	399.54	399.62	401.80	droga asfalt. studnia typowa ø0.600m
11.0	11.0		11.0%	2.18	400.68	403.80	gaz. n/pr wod.
28.5	28.5		11.0%	2.43	401.47	403.90	studnia typowa ø0.425m budynek
42.0	42.0		11.0%	1.20	402.80	404.00	400.00m n.p.m.
46.0	46.0		12.5%	1.90	400.10	402.00	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=400.10
0.0	8.0		12.5%	1.20	400.80	403.00	495.00m n.p.m.
8.0	8.0		12.5%	1.20	401.80	403.00	400.00m n.p.m.
0.0	9.5		1.9%	2.00	404.60	406.60	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=404.60 kam. deszcz. ø400, Rz.d.=405.80 droga asfalt. szer.=4.0m kabel telek. gaz. n/pr gaz. n/pr
11.0	11.0		1.9%	1.40	404.72	404.80	studnia typowa ø0.600m
39.5	39.5		12.9%	1.40	405.35	406.75	studnia typowa ø0.600m
53.0	53.0		12.9%	1.40	407.10	408.50	studnia typowa ø0.425m budynek
55.5	55.5		12.9%	1.20	407.50	408.70	395.00m n.p.m.
0.0	6.0		1.5%	2.00	404.60	406.60	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=404.60
6.0	6.0		1.5%	1.20	405.40	406.70	400.00m n.p.m.
6.0	6.0		1.5%	1.20	405.49	406.70	400.00m n.p.m.
0.0	25.0		1.8%	2.85	408.65	411.50	studnia kaskadowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=408.65 kam. deszcz. ø400, Rz.d.=410.65 kabel telek. droga żwirowa L=11.0m
47.0	47.0		1.8%	409.10	409.10	409.10	gaz. n/pr
47.0	47.0		1.8%	1.30	409.50	410.80	studnia typowa ø0.425m
85.5	85.5		1.8%	1.20	410.00	411.20	studnia typowa ø0.425m
0.0	8.2		8.2%	1.80	411.80	413.60	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=411.80
9.0	9.0		5.3%	1.35	412.53	413.88	studnia typowa ø0.425m
16.0	16.0		7.0%	1.20	412.90	414.10	bud. 7 405.00m n.p.m.
0.0	21.5		4.7%	1.80	417.20	419.00	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=417.20
21.5	21.5		4.7%	1.60	418.20	419.80	studnia typowa ø0.425m
0.0	27.5		1.1%	1.80	424.70	426.50	studnia typowa ø0.600m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=424.70
27.5	27.5		1.1%	1.80	425.00	426.80	studnia typowa ø0.600m
0.0	12.0		1.7%	2.00	425.00	427.00	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=425.00
12.0	12.0		1.7%	1.80	425.20	427.00	studnia typowa ø0.600m
0.0	14.5		2%	2.00	432.90	434.90	studnia typowa ø1.0m Proj. włączenie do kanału Dz160mmPvc, Rz.d.=432.90
14.5	14.5		1.9%	1.70	433.19	434.90	studnia typowa ø0.425m bud. 17 385.00m n.p.m.
19.5	19.5		1.9%	0.70	433.29	434.00	385.00m n.p.m.

Firma Inżynierska ALP-PRO

Projektował: mgr inż. Joanna Cioś
 in. inż. 12381 BB

Opracował: mgr inż. Szymon Maniawicz

Typ rysunku: Profil podłazowy kanału bezczepnego "P" wraz przyłączeniami

Investycja: Budowa kanalizacji sanitarniej wraz z przyłączeniami do budynków mieszkalnych w rejonie ulic Lesnej, Podgórskiej i Krępskiej w Lesnym

Skala: 1:100/1000

Data: 07.2009

Nazwa: S2-F-3-09

Nr rysunku: 4