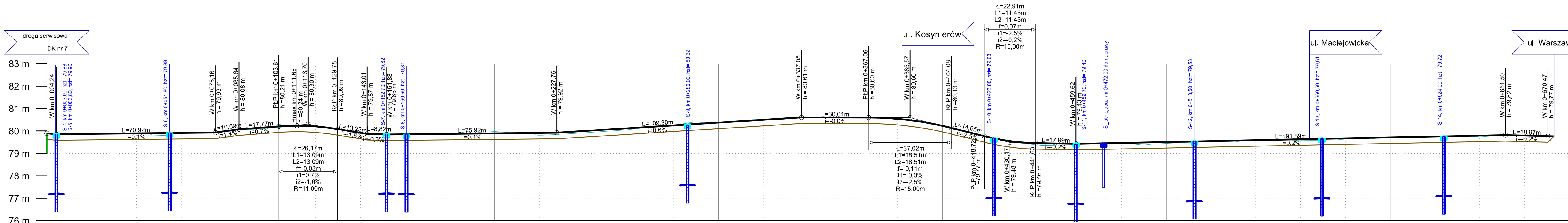


ul. Działkowa



rzędne projektowane	79.89 79.86 79.87 79.89 79.91 79.93 80.00 80.08 80.18 80.21 80.20 80.09 79.92 79.85 79.85 79.87 79.89 79.91 79.92 80.00 80.12 80.23 80.25 80.37 80.50 80.58 80.61 80.61 80.60 80.60 80.60 80.57 80.54 80.23 80.13 79.77 79.74 79.70 79.46 79.43 79.47 79.49 79.51 79.55 79.59 79.63 79.67 79.71 79.75 79.79 79.82 79.80 79.77
pochylenia i łuki pionowe	$i = -0.10\%$ $L = 70.92$ $i = 0.10\%$ $L = 10.69$ $i = 1.4\%$ $L = 17.77$ $i = 0.7\%$ $L = 26.17$ $T1 = 13.09$ $T2 = 13.09$ $R = 1100.00$ $i = 1.63\%$ $L = 13.23$ $i = -1.63\%$ $L = 8.82$ $i = -0.3\%$ $L = 75.92$ $i = 0.10\%$ $L = 109.30$ $i = 0.63\%$ $L = 30.01$ $i = -0.02\%$ $L = 37.02$ $T1 = 18.51$ $T2 = 18.51$ $R = 1500.00$ $i = -2.49\%$ $L = 14.65$ $i = -2.5\%$ $L = 22.91$ $T1 = 11.45$ $T2 = 11.45$ $R = 1000.00$ $i = -0.20\%$ $L = 17.99$ $i = 0.20\%$ $L = 191.89$ $i = 0.20\%$ $L = 18.97$ $i = -0.23\%$
rzędne istniejące	79.89 79.86 79.87 79.89 79.91 79.93 80.00 80.08 80.18 80.21 80.20 80.09 79.92 79.85 79.85 79.87 79.89 79.91 79.92 80.00 80.12 80.23 80.24 80.36 80.49 80.57 80.60 80.62 80.64 80.67 80.68 80.65 80.58 80.54 80.21 80.12 79.76 79.73 79.69 79.46 79.43 79.47 79.49 79.51 79.55 79.59 79.63 79.67 79.71 79.75 79.79 79.82 79.80 79.77
przechyłka	km 0+000.00 $q = -2.00\%$ km 0+325.41 $q = -2.00\%$ km 0+345.57 $q = -2.00\%$ km 0+348.23 $q = -2.00\%$ km 0+440.00 $q = -2.00\%$ km 0+670.47 $q = -2.00\%$
proste i łuki poziome	L 39.59m L 32.68m L 203.81m L 57.33m L 26.51m L 44.87m L 69.79m L 179.07m
pikietaż	0+000.00 0+004.24 0+020.00 0+040.00 0+060.00 0+072.27 0+075.16 0+080.00 0+085.84 0+100.00 0+103.61 0+120.00 0+129.78 0+140.00 0+143.01 0+151.83 0+160.00 0+180.00 0+200.00 0+220.00 0+227.76 0+240.00 0+260.00 0+276.08 0+280.00 0+300.00 0+320.00 0+333.41 0+337.05 0+340.00 0+343.51 0+350.23 0+360.00 0+367.06 0+376.74 0+380.00 0+400.00 0+404.08 0+418.72 0+420.00 0+421.61 0+440.00 0+460.00 0+480.00 0+491.40 0+500.00 0+520.00 0+540.00 0+560.00 0+580.00 0+600.00 0+620.00 0+640.00 0+651.50 0+660.00 0+670.47 0+680.00

LEGENDA:



— projektowana niweleta

— istniejący teren

— dno konstrukcji

projektowana studnia chłonna
wraz z wpustem

istniejący wpust/studnia do naprawy

Wykonawca: RAWAY R.P. 02-170 Warszawa ul. Słowicza 33		Zamawiający: GMINA ŁOMIANKI ul. Warszawska 115 05-092 Łomianki	
Temat: Kompleksowa przebudowa dróg gminnych w kwartale ulic - III kwartał. Opracowanie dotyczy rozbudowy ul. Działkowej			
TOM 11: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
Projektant: mgr inż. Rafał Piotrowski		nr. upr. LOD/2098/P000/13	Podpis: 
Projektant: mgr inż. Andrzej Jaczewski		nr. upr. NAZ/005/P000/10	Podpis: 
Nazwa rys. Przekrój podłużny		Stadium: PB	Skala: 1:100/1000
		Data: 10.2015	Nr rys. 3