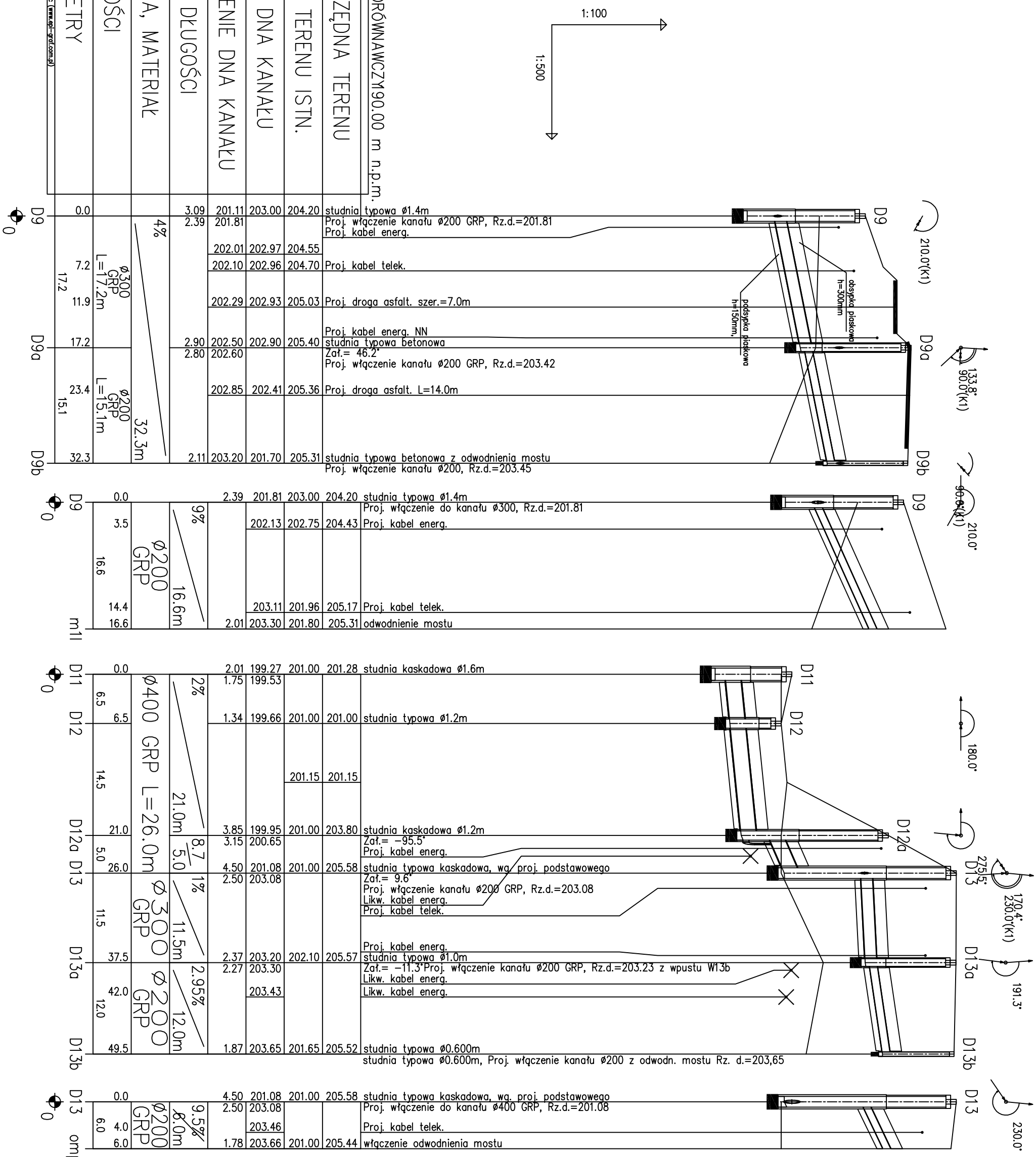
Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)

POZIOM PORÓWNAWCZY 190.00 m n.p.m.

	HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	SPADKI, DŁUGOŚCI	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	RZĘDNA DNA KANAŁU	RZĘDNA TERENU ISTN.	PROJ. RZĘDNA TERENU	
D9	0.0			3.09	201.11	203.00	204.20		studnia typowa ø1.4m
			4%	2.39	201.81				Proj. włączenie kanału ø200 GRP, Rz.d.=201.81
0									Proj. kabel energ.
					202.01	202.97	204.55		
	7.2				202.10	202.96	204.70		Proj. kabel telek.
	17.2	ø300 GRP L=17.2m							
	11.9				202.29	202.93	205.03		Proj. droga asfalt. szer.=7.0m
									Proj. kabel energ. NN
D9a	17.2			2.90	202.50	202.90	205.40		studnia typowa betonowa
				2.80	202.60				Zał.= 46.2°
									Proj. włączenie kanału ø200 GRP, Rz.d.=203.42
	23.4				202.85	202.41	205.36		Proj. droga asfalt. L=14.0m
	15.1	ø200 GRP L=15.1m	32.3m						
D9b	32.3			2.11	203.20	201.70	205.31		studnia typowa betonowa z odwodnienia mostu
									Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=203.45
D9	0.0			2.39	201.81	203.00	204.20		studnia typowa ø1.4m
									Proj. włączenie do kanału ø300, Rz.d.=201.81
0	3.5		9%			202.13	202.75	204.43	Proj. kabel energ.
	16.6	ø200 GRP	16.6m						
	14.4					203.11	201.96	205.17	Proj. kabel telek.
m11	16.6			2.01	203.30	201.80	205.31		odwodnienie mostu
D11	0.0			2.01	199.27	201.00	201.28		studnia kaskadowa ø1.6m
			2%	1.75	199.53				
D12	6.5			1.34	199.66	201.00	201.00		studnia typowa ø1.2m
0	6.5								
	14.5	ø400 GRP L=26.0m	21.0m				201.15	201.15	
D12a	21.0			3.85	199.95	201.00	203.80		studnia kaskadowa ø1.2m
	5.0		8.7/5.0	3.15	200.65				Zał.= −95.5°
									Proj. kabel energ.
D13	26.0			4.50	201.08	201.00	205.58		studnia typowa kaskadowa, wg. proj. podstawowego
			1%	2.50	203.08				Zał.= 9.6°
									Proj. włączenie kanału ø200 GRP, Rz.d.=203.08
									Likw. kabel energ.
									Proj. kabel telek.
	11.5	ø300 GRP	11.5m						
									Proj. kabel energ.
D13a	37.5			2.37	203.20	202.10	205.57		studnia typowa ø1.0m
			2.95%	2.27	203.30				Zał.= −11.3°Proj. włączenie kanału ø200 GRP, Rz.d.=203.23 z wpustu W13b
									Likw. kabel energ.
	42.0				203.43				Likw. kabel energ.
	12.0	ø200 GRP	12.0m						
D13b	49.5			1.87	203.65	201.65	205.52		studnia typowa ø0.600m
									studnia typowa ø0.600m, Proj. włączenie kanału ø200 z odwodn. mostu Rz. d.=203,65
D13	0.0			4.50	201.08	201.00	205.58		studnia typowa kaskadowa, wg. proj. podstawowego
			9.5%	2.50	203.08				Proj. włączenie do kanału ø400 GRP, Rz.d.=201.08
0	6.0				203.46				Proj. kabel telek.
	4.0	ø200 GRP	8.0m						
omp	6.0			1.78	203.66	201.00	205.44		włączenie odwodnienia mostu



INWESTOR	Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin			STADIUM Projekt Budowlano-Wykonawczy
BUDOWLA	Budowa wiaduktu nad Suchą Doliną w km 0+435,76 w ul. Zelwerowicza, budowa ekranów akustycznych w ul. Zelwerowicza, zamienna dokumentacja na budowę kanalizacji deszczowej w ul. Zelwerowicza, na odcinku od wiaduktu nad Sucha Doliną do skrzyżowania z projektowanym dojazdem do węzła Jakubowice **KANALIZACJA DESZCZOWA**			DATA 04.2013 SKALA 1:100/500
NAZWA RYSUNKU	Profil podłużny kanalizacji			NR RYS. 03
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Styś	KL−59/2002	SANITARNA	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Maciej Cisowski	MAP/0069/POOS/03	SANITARNA	

ProtechniCon Konstrukcje inżynierskie
Maciej Żuchowicz
os. Akademickie 4/45, 31 - 866 Kraków
tel/fax: (012) 684 - 34 - 21, tel. kom.: 0600 - 83 - 00 - 82
email: biuro@protechnicon.pl
NIP: 678 - 157 - 51 - 40 REGON: 120281196