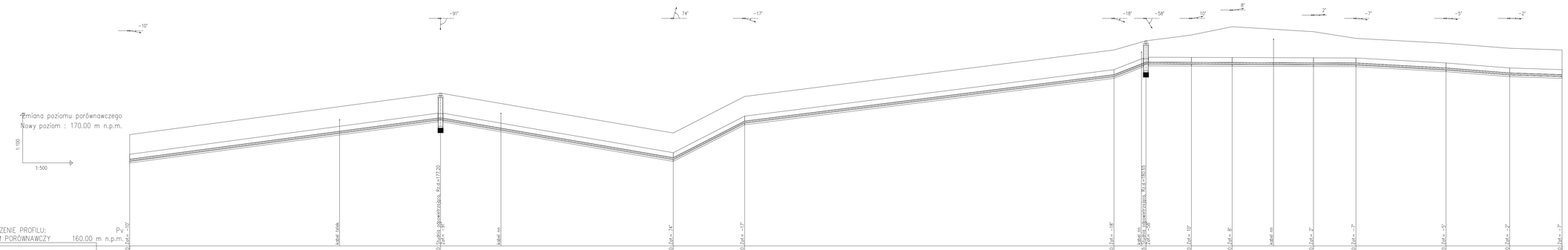

OZNACZENIE PROFILU:	Pv	-10°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
POZIOM PORÓWNAWCZY	160.00 m n.p.m.	Zat = -10°	Zat = -91°	Zat = 74°	Zat = -17°	Zat = -18°	Zat = -58°	Zat = 10°	Zat = 8°	Zat = 2°	Zat = -7°	Zat = -5°	Zat = -2°	Zat = -7°							
PROJ. RZĘDNA TERENU		176.70	178.70	179.20	179.80	181.80	183.35	182.70	183.20	182.90	182.50	182.20	181.80	181.80							
RZĘDNA TERENU ISTN.		176.18	178.70	179.20	179.80	181.80	183.35	182.70	183.20	182.90	182.50	182.20	181.80	181.80							
RZĘDNA OSI KANAŁU		176.74	176.84	177.66	177.03	180.50	180.50	181.00	181.72	180.99	180.92	180.87	180.97	180.96	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90
RZĘDNA DNA KANAŁU		176.24	176.84	177.66	176.88	180.20	180.84	180.84	181.56	180.83	180.92	180.87	180.97	180.96	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90
RZĘDNA DNA WYKOPU		176.24	176.84	177.66	177.03	180.20	180.84	180.84	181.56	180.83	180.92	180.87	180.97	180.96	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90	180.90
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.76	1.40	2.27	1.99	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
SPADKI, DŁUGOŚCI		2.7%	93.5m	3.4%	70.0m	10.2%	21.5m	2.5%	111.1m	7.8%	9.6	0.1%	63.2m	1.1%	27.1m	1.6%	19.1m	0.6%	15.8m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ		Dn110 PE L=430.9m																			
ODLEGŁOŚCI		1427.2	93.5	1534.3	1564.7	1585.9	70.0	1634.7	21.5	1656.2	111.1	1767.3	9.6	1776.9	1777.8	13.7	1790.6	12.3	1802.8	24.4	1827.3	12.8	1840.1	27.1	1867.2	19.2	1886.4	15.7	1902.1
HEKTOMETRY	50	50		Sodpow4'			51		52			53		Sodpow5'		54		55		56		57		58		59		60

Generator rysunków: TZBN (www.tzbn-profile.com.pl)

ART PROJEKT K&M Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 7, 83-400 Kościerzyna NIP 591-10-56-701, Regon 220516402 tel/fax +48 58 680 83 69	382-09
INWESTOR: Gmina Dziemiany ul. 8 Marca 3, 83-425 Dziemiany	SKALA 1:100/500
INWESTYCJA: Projekt budowlano-wykonawczy budowy sieci wodociągowej, zbiorników retencyjnych wody czystej, sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przeprompowniami ścieków w m. Radun i Dziemiany, gmina Dziemiany	NR RYS. 48
Profil podłużny sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej na odcinku 50–60	DATA 12.2010
PROJEKTANT: mgr inż. Arkadiusz Malinowski upr. nr 294/96/2002 ● specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, gazowych i wentylacyjnych ● zakresie projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Krzysztof Migdał upr. nr POM/0211/POOS/08 do projektowania bez ograniczeń ● specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Emilia Dziemińska	