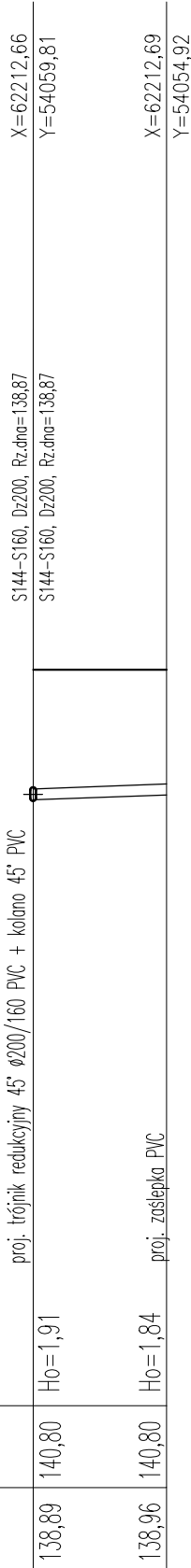
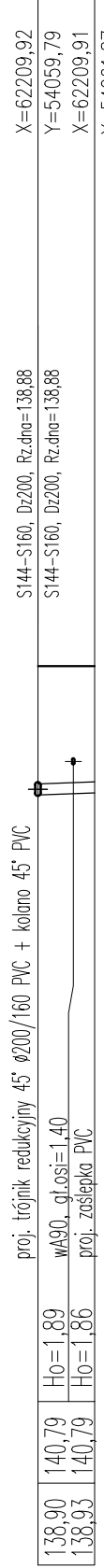


P.p.=130,00	
Rzędna istniejącego terenu	
Rzędna Dna proj. kanału	
Nazwa węzła	T163 Z
Długość odcinka	4,9
Proj. spadek kanału, odległość	$L=4,9$ $i=1,5\%$
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz160, PCV
Hektometr i odległości	0 4,9

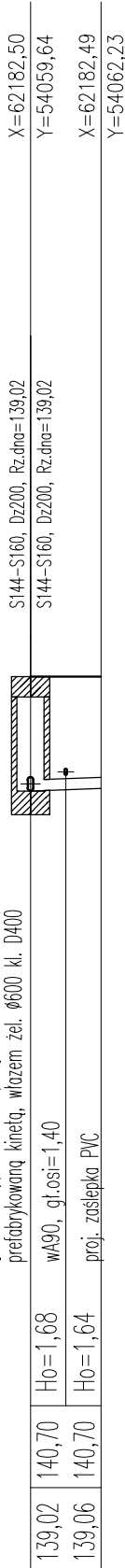


2,1	
L=2,1	
i=1,5%	
Dz160	
PCV	
0 2,1	



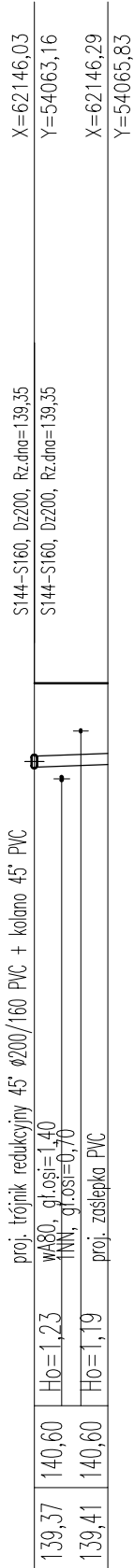
2,6	
L=2,6	
i=1,5%	
Dz160	
PCV	
0 2,6	

proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kłędą, włazem żel. Ø600 kl. D400



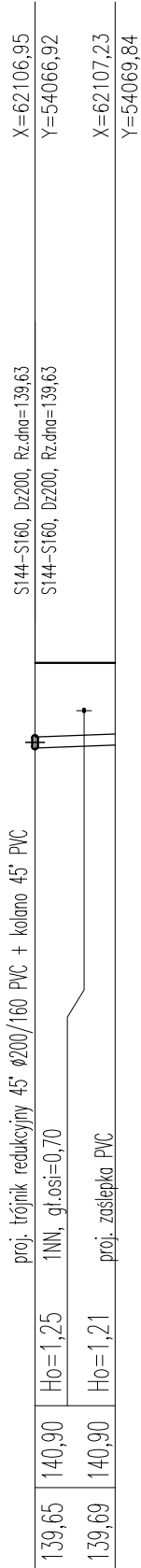
2,7	
L=2,7	
i=1,5%	
Dz160	
PCV	
0 2,7	

proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC



2,9	
L=2,9	
i=1,5%	
Dz160	
PCV	
0 2,9	

proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC



		PROJEKTOWANIE I USŁUGI DLA BUDOWNICTWA ECOTEQ I. Bors, R. Flis sp. J. ul. Wilczycka 14 pok. 1-4, 55-093 KIELCZÓW			
INWESTOR:		GMINA JELCZ-LASKOWICE UL. WITOSA 24, 55-220 JELCZ-LASKOWICE			
OBIEKT:		KANALIZACJA SANITARNA W MINKOWICACH OŁAWSKICH "ETAP II, III, IV, V"			BRANŻA:
		OBRĘB – MINKOWICE OŁAWSKIE GMINA JELCZ-LASKOWICE			SANITARNA
PROJEKTANT:	DATA:	NUMER UPRAWNIEŃ:	PODPIS:	STADIUM:	
MGR INŻ. ROBERT FLIS	05-2016	221/DOŚ/05		PROJEKT BUDOWLANY	
SPRAWDZAJĄCY:	DATA:	NUMER UPRAWNIEŃ:	PODPIS:		
MGR INŻ. IRENEUSZ BORS	05-2016	63/DOŚ/03			
ASYSTENT PROJEKTANTA:	DATA:				
MGR INŻ. KATARZYNA PIECYK	05-2016				
SKALA:	TEMAT:				NR RYSUNKU:
1:100/250	PROFILE PODŁUŻNE PROJ. KANALIZACJI SANITARNEJ -ZLEWNIA PM02				64