



ODMANGANIE PROJEKTU:	230.00 m n.p.m.
POZIOMY PRZEKROJENIE:	Ks-3
RZĘDNA TERENU ISTNI.	232.60
RZĘDNA DŃNA KANAŁU	232.90
ZACZĘBIENIE DŃNA KANAŁU	230.25
SPADKI, DŁUGOŚCI	2.62
SREDNICA, MATERIAŁ	0.5%
ODLEGŁOŚCI	42.50m
HEKTOMETRY	80.50m

Przepompownia P-2	232.60	232.90	232.90	Przebieg kanału P-2	studnia bet. #1.2m	Przebieg kanału P-2	studnia bet. #1.2m
Przebieg kanału P-2	230.25	230.25	230.25	przebieg, Rz.d.=231.40			
Przebieg kanału P-2	230.28	230.28	230.28				
studnia bet. #1.2m	2.44	230.46	232.90	studnia bet. #1.2m	Proj. włączenie kanału P49 #160, Rz.d.=230.90		
studnia bet. #1.2m	2.25	230.75	233.00	studnia bet. #1.2m			
trójnik 200/160	2.51	231.04	233.55	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P50 #160, Rz.d.=231.55		
studnia kaskadowa bet. #1.2m	2.62	231.18	233.80	studnia kaskadowa bet. #1.2m	Proj. włączenie kanału P51 #160, Rz.d.=231.91		
studnia bet. #1.2m	2.69	231.41	234.10	studnia bet. #1.2m			
studnia kaskadowa bet. #1.2m	2.44	231.86	234.20	studnia kaskadowa bet. #1.2m	Proj. włączenie kanału P52 #160, Rz.d.=232.40		
trójnik 200/160	2.40	231.91	234.31	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P53 #160, Rz.d.=232.36		
trójnik 200/160	2.37	231.95	234.32	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P54 #160, Rz.d.=232.32	listn. wod. #32	
trójnik 200/160	2.31	232.03	234.34	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P55 #160, Rz.d.=232.49	listn. wod. #32	
studnia bet. #1.2m	2.26	232.09	234.35	studnia bet. #1.2m	Proj. włączenie kanału P56 #160, Rz.d.=232.40		
trójnik 200/160	2.28	232.14	234.40	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P57 #160, Rz.d.=232.55	listn. wod. #32	
studnia bet. #1.2m	2.28	232.24	234.50	studnia bet. #1.2m	Proj. włączenie kanału P58 #160, Rz.d.=232.55	listn. wod. #32	
trójnik 200/160	2.28	232.28	234.56	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P59 #160, Rz.d.=232.71	listn. wod. #32	
trójnik 200/160	2.30	232.32	234.62	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P60 #160, Rz.d.=232.82		
studnia kaskadowa bet. #1.2m	2.33	232.37	234.70	studnia kaskadowa bet. #1.2m	Proj. włączenie kanału P61 #160, Rz.d.=232.85		
trójnik 200/160	2.02	232.51	234.53	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P62 #160, Rz.d.=232.55		
trójnik 200/160	1.97	232.53	234.50	trójnik 200/160	Proj. włączenie kanału P63 #160, Rz.d.=232.65		
studnia bet. #1.2m	1.93	232.57	234.50	studnia bet. #1.2m	Proj. włączenie kanału P64 #160, Rz.d.=232.65	studnia rozprężna #0.800m	
studnia bet. #1.2m	1.81	232.69	234.50	studnia bet. #1.2m			

Przebieg kanału P-2	230.25	230.25	230.25	Przebieg kanału P-2	studnia #0.400m		
Przebieg kanału P-2	231.10	231.10	231.10	Przebieg kanału P-2	studnia #0.400m		
Przebieg kanału P-2	231.18	231.18	231.18	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	232.40	232.40	232.40	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	233.10	233.10	233.10	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	233.55	233.55	233.55	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	233.80	233.80	233.80	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.10	234.10	234.10	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.20	234.20	234.20	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.31	234.31	234.31	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.32	234.32	234.32	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.34	234.34	234.34	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.35	234.35	234.35	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.40	234.40	234.40	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.49	234.49	234.49	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.50	234.50	234.50	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.55	234.55	234.55	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.56	234.56	234.56	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.62	234.62	234.62	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.70	234.70	234.70	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.50	234.50	234.50	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.55	234.55	234.55	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.57	234.57	234.57	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.55	234.55	234.55	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.50	234.50	234.50	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.53	234.53	234.53	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.57	234.57	234.57	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.55	234.55	234.55	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.50	234.50	234.50	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.53	234.53	234.53	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.57	234.57	234.57	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.55	234.55	234.55	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		
Przebieg kanału P-2	234.50	234.50	234.50	Przebieg kanału P-2	studnia kaskadowa bet. #1.2m		

BIO - PROJEKT
 Biuro Projektowo - Usługowe s.c.
 Waldemar Zamierowski, Bogdan Golec
 45 - 061 Opole, ul. Katowicka 39

Kanalizacja sanitarna Przystajń - etap V.

Wykonany	Imię i nazwisko	№ egzemplarza	Data	Podpis
Projektant	inż. BOGDAN GOLEC	160/94CP	2008r.	
St. Asp. Projektanta	mgr inż. M. OLSZEWSKA		2008r.	
Sprawdzający	mgr inż. WALDEMAR ZAMIEROWSKI	205/94CP	2008r.	
Skala:	1:100/1000	Nr rysunku:		Nr egz.:

PRFILE PODŁUŻNE
kollektora grawitacyjnego
wraz z przyłączami
Ks-3