

Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz. U. 94,24,83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie (rysunki i opis) stanowią własność intelektualną firmy "eMWu KAROLAK" i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukcję bez zgody wyżej wymienionej firmy.

003		
002		
001	Projekt wykonawczy	30.09.2013
Nr wydania:	Temat:	Data:
Pracownia projektowa: eMWu KAROLAK		
63-400 Ostrów Wlkp, ul. J. III Sobieskiego 9		

Klient:	GMINA GRUDZIĄDZ
Projekt:	Przebudowa nawierzchni drogi gminnej nr 40147C
Faza/Temat:	Biały Bór - Mały Rudnik
	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - KANALIZACJA DESZCZOWA

IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. Dariusz Pióciennik		
inż. Daniel Płuta		
tech. Piotr Wawrzycki		
Główny projektant:		
mgr inż. Mirosław Karolak	WKP/0100/POOD/09	
Sprawdzający		

Sporządzono w oparciu o: ALLPLAN FT v. 2006		
Branża:	DROGOWA	Nr projektu: 358
Data:	Wrzesień 2013	Nr rysunku: 010-D
Skala:	1:500	

LEGENDA

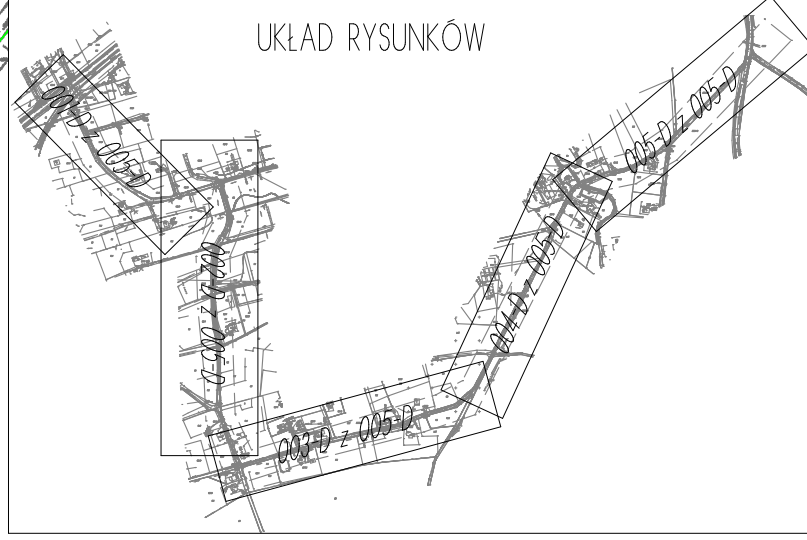
- oś drogi
- krawężnik betonowy
- krawężnik jezdni
- obrzeże / opornik
- krawężnik pobocza
- projektowany kanał deszczowy
- wpust deszczowy betonowy Ø500
- studnia betonowa Ø1000
- studnia rewersyjna Ø600, PVC-U, z przebiegiem 0,3m do pobierania próbek wody
- proj. przepust PECCOR OPTIMA Ø300
- granicie działek (przed podziałami)

WSPÓŁRZĘDNE WPŁYWÓW DESZCZOWYCH				
PUNKT	X [m]	Y [m]	wierch	dro
WD1	5980301745	361685434	29,50	28,03
WD2	5980303713	361688145	29,50	28,03
WD3	5980303715	3617431044	29,44	27,79
WD4	5980303713	3617431044	29,44	27,79
WD5	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD6	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD7	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD8	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD9	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD10	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD11	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD12	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD13	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD14	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD15	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD16	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD17	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD18	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD19	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD20	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD21	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD22	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD23	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD24	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD25	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD26	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD27	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD28	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD29	5980302683	3617431044	29,44	27,79

WSPÓŁRZĘDNE WPŁYWÓW DESZCZOWYCH				
PUNKT	X [m]	Y [m]	wierch	dro
WD30	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD31	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD32	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD33	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD34	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD35	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD36	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD37	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD38	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD39	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD40	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD41	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD42	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD43	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD44	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD45	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD46	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD47	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD48	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD49	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD50	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD51	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD52	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD53	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD54	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD55	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD56	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD57	5980302683	3617431044	29,44	27,79
WD58	5980302683	3617431044	29,44	27,79

WSPÓŁRZĘDNE STUDIUM KANALIZACYJNYCH				
PUNKT	X [m]	Y [m]	wierch	dro
D1	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D2	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D3	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D4	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D5	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D6	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D7	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D8	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D9	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D10	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D11	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D12	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D13	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D14	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D15	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D16	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D17	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D18	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D19	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D20	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D21	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D22	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D23	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D24	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D25	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D26	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D27	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D28	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D29	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D30	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D31	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D32	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D33	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D34	5980302683	3617431044	29,44	27,79
D35	5980302683	3617431044	29,44	27,79

WSPÓŁRZĘDNE STUDIUM KANALIZACYJNYCH DO PORÓBU PROJEKTU				
PUNKT	X [m]	Y [m]	wierch	dro
PP1	5980302683	3617431044	29,44	27,79
PP2	5980302683	3617431044	29,44	27,79
PP3	5980302683	3617431044	29,44	27,79



Kopia z mapy zasadniczej uzupelniona pomiarami z dnia 29.01.2013 r. Mapa do celów projektowych skala 1:500 Mapa nr 5

Woj. kujawsko-pomorskie
Powiat grudziądzki
Jednostka ewid. Grudziądz [040801.2]
Obszar Mały Rudnik [0010] dz. 119
Biały Bór [0001] dz. 143/2

Grudziądz 20.02.2013
Ks.rob.58/2013
KERG: 2004-10/2013

GEODETA
Wykonawca: [nazwa]
Nr upr. 14328

INSPEKTOR
mgr inż. Janusz Kula

Uwaga! Na niniejszej mapie znajdują się punkty cenowy geodezyjnej podlegające ochronie. 144-1141, 144-1142, 144-1143, 144-1144, 144-1145, 144-1146, 144-1147

W obszarze aktualizacji nie sprawdzano obciążen ujawnionych w księgach wieczystych.