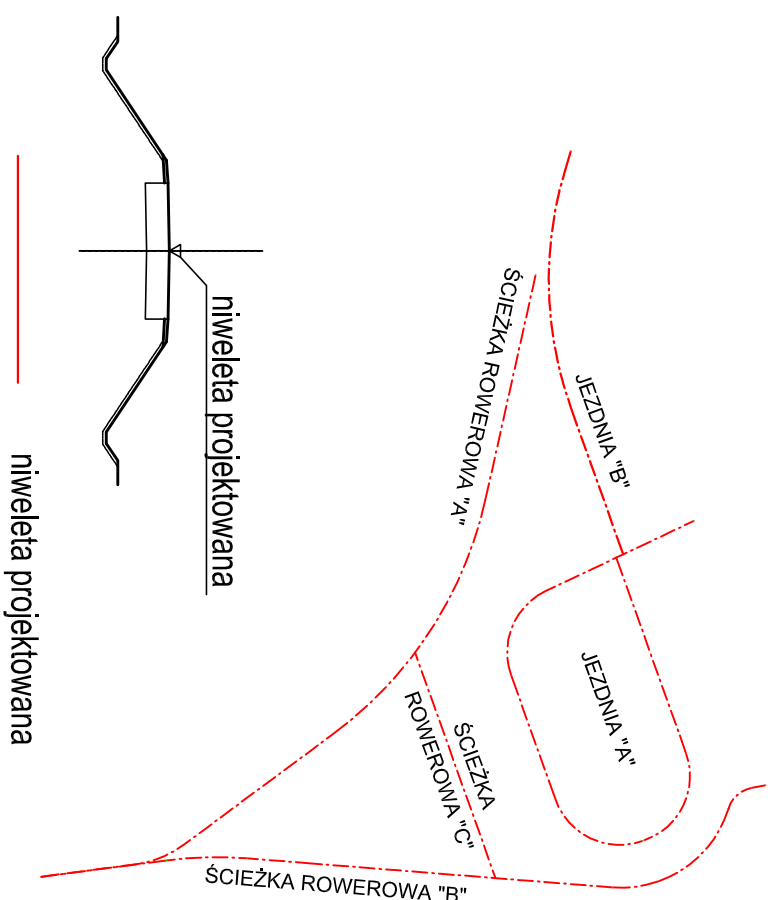


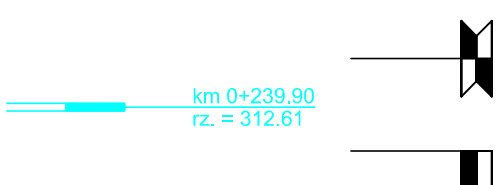
studzienki ściekowe


Głębokość wykopu:	
Wysokość nasypu:	
Różne projektowane:	
kuki pionowe i pochylenia:	$i = -1.1\%$ $L = 9.00$ $i = -0.87\%$ $L = 16.58$ $i = -0.39\%$ $L = 4.88$ $R = 300.00$ $i = 9.76\%$ $L = 4.88$ $i = 22.83\%$ $L = 2.25$
Różne istniejące:	249.71 249.73 249.75 249.74 249.83 249.97
Proste i kuki poziome:	$L = 20.70$ $R = 50.00$ $L = 31.75$ $L = 2.72$
Kilometraż:	0+000.00 0+010.00 0+020.00 0+030.00 0+040.00 0+050.00 0+060.00



niveleta projektowana

skrzyżowanie z jezdnią o naw. asfaltowej/ gruntowej



	
<b>FIRMA USŁUGOWA "MTX"</b> <b>Mariusz Kolberg</b> 43-713 Łaziska Górne ul. Tumilna 13a tel.032 323-81-100, 0-501-7-67-133, 515-940-946; fax: 032 323-81-70 e-mail: kolmari@interia.pl	
Inwestor:  Urząd Gminy Kobier, ul. Kołbrańska 5, 43-210 Kobier	Lokalizacja Inwestycji:  działki nr 463/3, 396/6, 470/6, 469/8, 468/7, 246/3, 397/2, 1639/54, 124/12, Ogrzeń: Kobier, Jednostka ewidencyjna: Kobier
Branża:  DROGOWA	Szacunek:  PROJEKT
Projektant:  mgr inż. Mariusz KOLBERG uprawnienia nr 924000 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej mgr inż. Grzegorz FORYS	Sprawdzający:  uprawnienia nr 51K36347/PWOD111 w specjalności (drogowej) PROJEKT BUDOWY IWT
Temat:  Część II - budowa miejsc postojowych, drogi przebiegającej wraz z ul. Kołbrańską, ul. Kołbrańska 2, ul. Centrum, doposażenie oświetleniem oraz miejscami sprężarki dla doposażenia roweru, na podziemnej stronie ul. Centrum,	Data: 05.2018r.
Wzrost Wynik:  <b>PRZEKROJ PODKUŻYWN - jezdnia manewrowa "B"</b>	Skala: 1:100/1000
Nr rys.:  <b>D-4.2</b>	Podpis: Podpis: