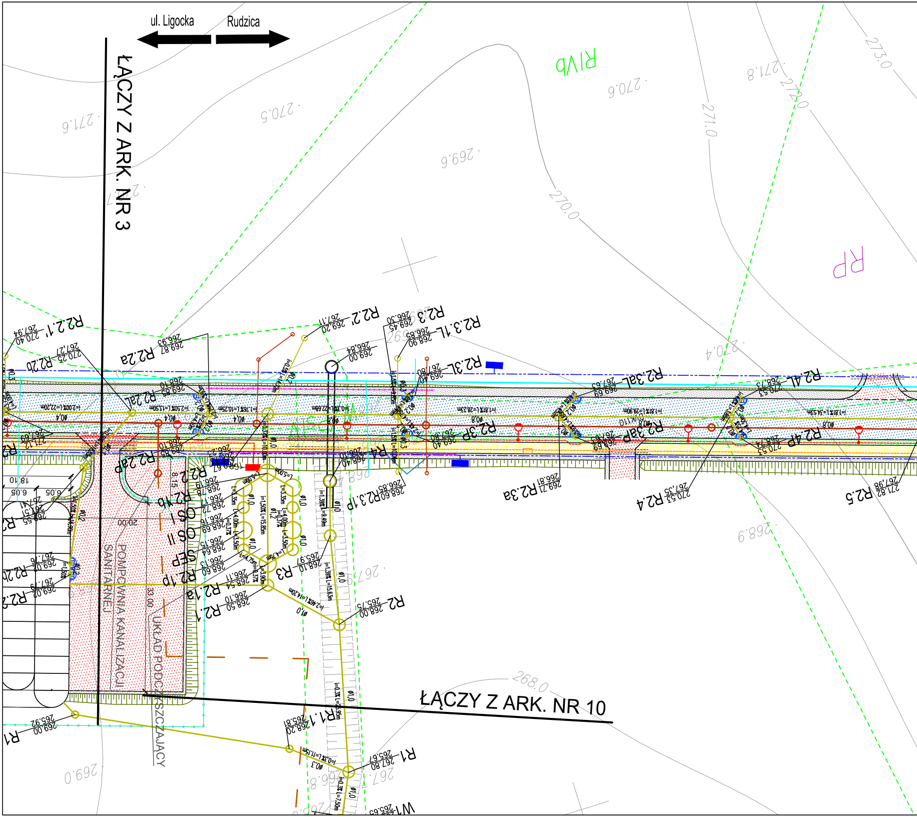
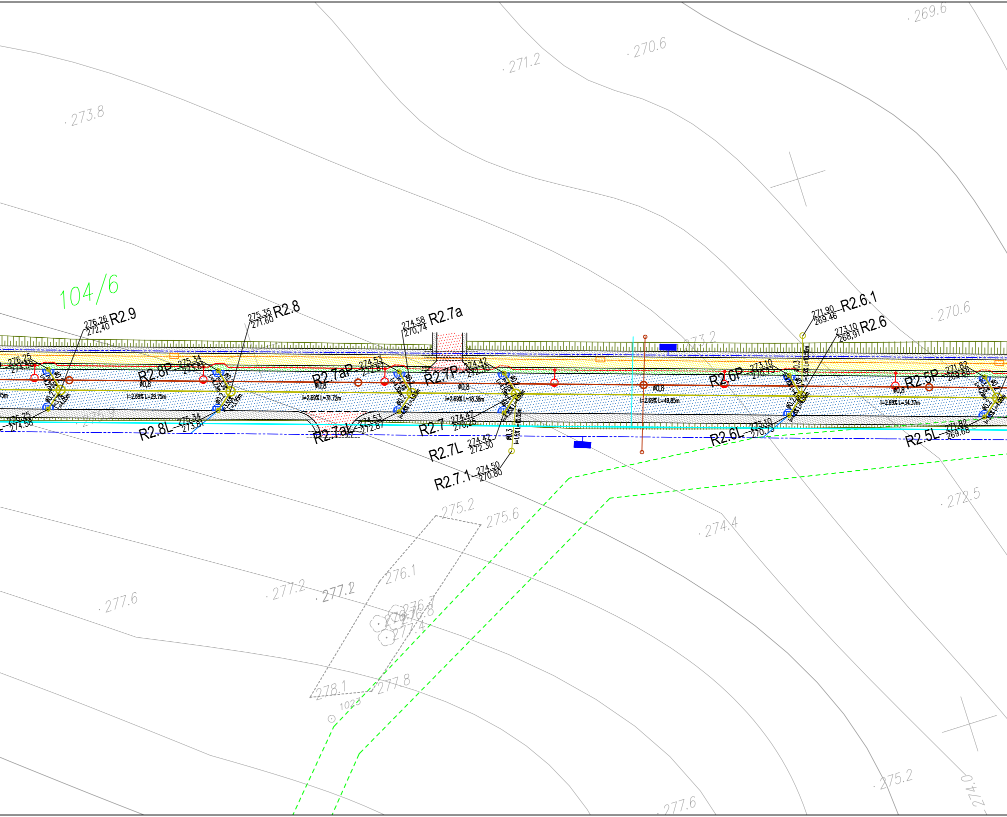
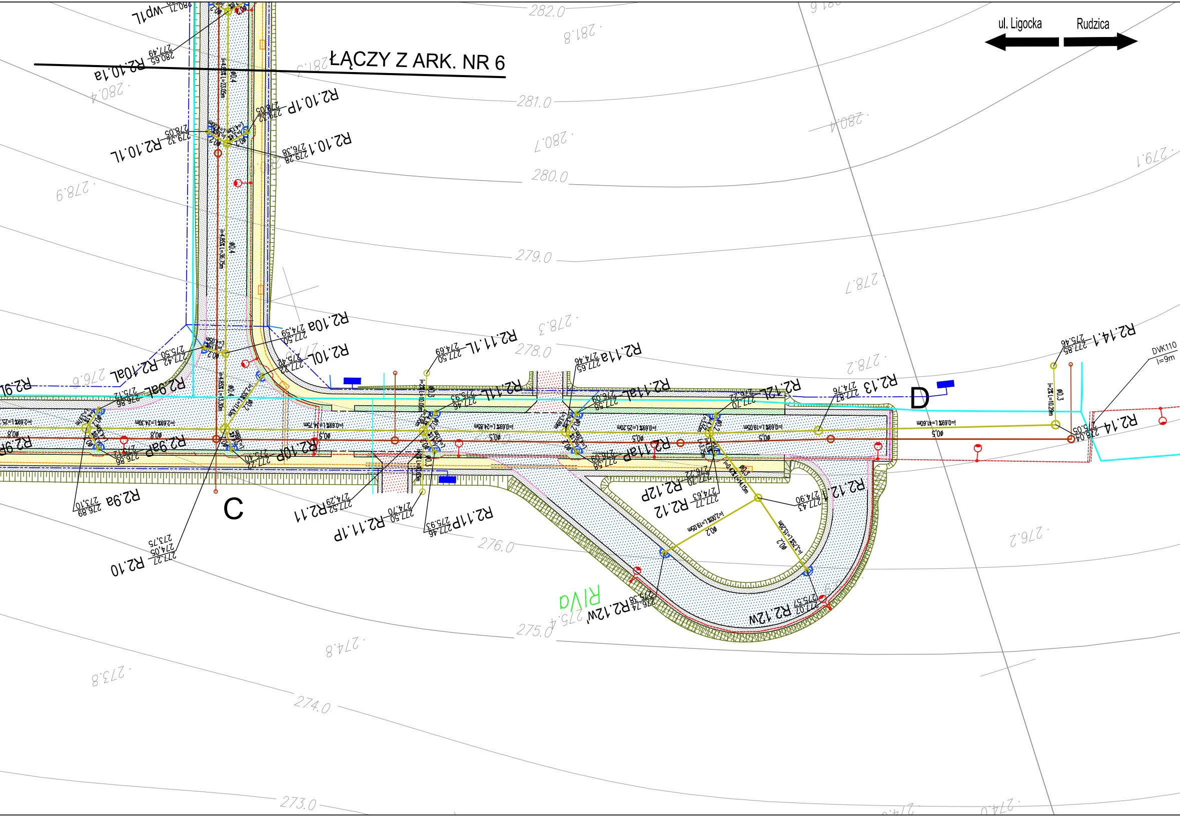
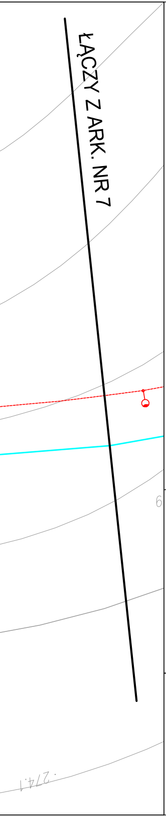

ul. Ligocka
Rudzica
ŁĄCZY Z ARK. NR 3
ŁĄCZY Z ARK. NR 10
RIVb
RP
273.0
272.0
271.0
270.0
268.0
271.8
270.6
270.5
271.6
269.6
270.4
268.9
267.9
269.0
R2.2.1'
R2.2b
R2.2a
R2.2'
R2.3
R2.3.1L
R2.3L
R2.3aL
R2.4L
R2.2aL
R2.2aP
R2.3P
R2.3aP
R2.4P
R2.3.1P
R2.3a
R2.4
R2.5
R2.2
R2.1b
R2.1a
R2.1p
R2.1
R3
R4
R2
R1
R1.1
W1
OS I
OS II
SEP
POMPOWNIA KANALIZACJI SANITARNEJ
UKŁAD PODCZYSZCZAJĄCY
20.00
33.00
18.10
6.05
8.15
ϕ1,0
ϕ0,4
ϕ0,3
ϕ0,8
ϕ1,2
i=1,30% l=15,63m
i=2,46% l=14,20m
i=1,81% l=28,23m
i=1,81% l=29,90m
i=1,81% l=34,53m
i=2,00% l=22,20m
i=2,50% l=13,50m
i=1,76% l=10,25m
i=0,3% l=7,50m



104/6
276.26
272.40
R2.9
275.35
271.60
R2.8
274.58
270.74
R2.7a
271.90
269.46
R2.6.1
273.10
268.91
R2.6
R2.8P
275.34
273.81
R2.7aP
274.53
272.87
R2.7P
274.42
272.30
R2.6P
273.10
270.73
R2.5P
271.82
269.68
Ø0,8
i=2.69% L=29.75m
i=2.69% L=31.72m
i=2.69% L=18.38m
i=2.69% L=49.85m
i=2.69% L=34.37m
R2.8L
R2.7aL
R2.7
274.47
270.25
R2.7L
R2.7.1
274.50
270.80
R2.6L
R2.5L
Ø0,3
i=1.5% L=10.00m
i=1.5% L=10.50m
Ø0,2
273.8
271.2
270.6
269.6
272.5
274.4
275.2
275.6
276.1
277.2
277.6
278.1
277.8
1023
274.0
273.2



ŁĄCZY Z ARK. NR 6
ul. Ligocka
Rudzica
C
D
282.0
281.0
280.0
279.0
278.0
276.0
275.0
274.0
273.0
R2.10a
R2.10.1P
R2.10.1L
R2.10.1
R2.10a
R2.10L
R2.10aL
R2.9aL
R2.9L
R2.9P
R2.9aP
R2.9a
R2.10P
R2.10
R2.11
R2.11P
R2.11.1L
R2.11.1P
R2.11a
R2.11aL
R2.11aP
R2.12L
R2.12P
R2.12
R2.12.1
R2.12W
R2.12W'
R2.13
R2.14.1
R2.14
DVK110
l=9m
RIVa


ŁĄCZY Z ARK. NR 7
6
274.1

LEGENDA

———	proj. krawędź jezdni - krawężnik
- - - -	proj. krawężnik obniżany
- - - -	proj. krawężnik wtopiony
———	proj. obrzeże
•—•—•	proj. bariera drogowa N2W3
•—•—•	proj. bariera drogowa H2W3
———	granice działek
10–146	numery działek
———	proj. działki

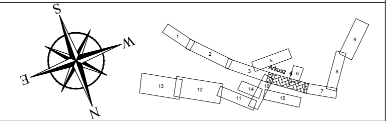
Istniejące sieci w zakresie opracowania:

———	istn. wodociąg
———	istn. kable elektroenergetyczne
—g—	istn. gazociąg
—te—	istn. kable teletechniczne
—▭—	istn. kanalizacja teletechniczna
—/←	istn. teletechniczne linie napow.
—←	istn. elektroenerget. linie napow.

Projektowane sieci w zakresie opracowania:

○—●	proj. słup, oprawa oświetlenia ulicznego
- - - -	proj. budowa oświetlenia - kabel ziemny
-·-·-·	proj. kanał energetyczny przyłącza 60x90 dla sieci energetycznej zasilającej poszczególne działki
▬-·-·-	proj. przyłącze energetyczne na terenie poszczególne działki
- -▭- -	proj. kanalizacja teletechniczna
—┴—	proj. wodociąg wraz z przyłączami wodociągowymi
———	proj. kanalizacja sanitarna grawitacyjna
— — —	proj. kanalizacja sanitarna tłoczna
———	proj. kanalizacja deszczowa
○	proj. studnia kanalizacji deszczowej
○	proj. wpust kanalizacji deszczowej
▬ ▬ ▬	zakres opracowania

▨	proj. jezdnia KR4
▨	proj. zjazdy
▨	proj. chodnik
▨	proj. pobocze/ opaska
▨	proj. zieleniec
▥	proj. skarpy
▥	proj. wpust uliczny


S
W
E
N
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
Arkusz

UWAGA!

UWAGA:
1. Treść rysunku jest zgodna z metryką. Inne obiekty pokazane na tym rysunku mogą być traktowane jedynie informacyjnie.
2. Rysunek należy czytać w powiązaniu z innymi odpowiadającymi rysunkami projektu.
3. Rysunek sporządzono na aktualnej mapie do celów projektowych.
4. Przed przystąpieniem do robót drogowych należy wykonać pomiar kontrolny dowiązania wysokościowego.
5. Naniesione trasy urządzeń podziemnych są orientacyjne i nie wyklucza się istnienia innej niezinwentaryzowanej infrastruktury uzbrojenia terenu.

Jednostka projektowa:
EUROPROJEKT
PROJEKTY I NADZORY DROGOWE
ANDRZEJ KULA
43-382 Bielsko - Biała, ul. Jaskrowa 15
tel./fax 033 822 46 67
www.europrojekt.bielsko.pl
e-mail: biuro@europrojekt.bielsko.pl

Nr umowy:
BRG
272.353.2012

Inwestor:

Gmina Jasienica
Jasienica 159
43-385 Jasienica

Zamierzenie budowlane: Budowa układu drogowego wraz z infrastrukturą techniczną w ramach zadania pn. "Zagospodarowanie Specjalnej Strefy Ekonomicznej w Gminie Jasienica w Międzyrzeczu Dolnym"

Przedmiot opracowania:
BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Rodz. oprac:	PW	Nazwa rysunku: PLAN SYTUACYJNY	Nr rys. 1.4
Branża:	KD		
Data:	12.2012	Skala: 1:500	

Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
Projektant:	mgr inż. Magdalena Kopczyńska	SLK/2517/POOS/09, sanitarna	
Opracował:	mgr inż. Paweł Borakowski		Borakowski
Sprawdził:	mgr inż. Monika Bogunia	SLK/3074/PWOS/10, sanitarna	Bogunia