

- Legenda:**
- sieć energetyczna
 - sieć wodociągowa
 - sieć kanalizacyjna
 - sieć gazowa
 - sieć telekomunikacyjna
 - granice własności
 - granice obszaru klasyfikacyjnego
 - granice aktualności
- Przeznaczenie terenu w URP:**
- KD, L11.0 - tereny ulic białych
 - Z14.02 - tereny produkcyjno-usługowe
 - 43-09-03 - tereny zielone
 - Z14.03 - tereny usług
 - Z14.04 - tereny usług sportowych, rekreacyjnych turystycznych
 - 43-09-04 - tereny usług
 - 43-09-05 - tereny usług
 - 43-09-06 - tereny usług
 - 43-09-07 - tereny usług
 - 43-09-08 - tereny usług
 - 43-09-09 - tereny usług
 - 43-09-10 - tereny usług
 - 43-09-11 - tereny usług
 - 43-09-12 - tereny usług
 - 43-09-13 - tereny usług
 - 43-09-14 - tereny usług
 - 43-09-15 - tereny usług
 - 43-09-16 - tereny usług
 - 43-09-17 - tereny usług
 - 43-09-18 - tereny usług
 - 43-09-19 - tereny usług
 - 43-09-20 - tereny usług
 - 43-09-21 - tereny usług
 - 43-09-22 - tereny usług
 - 43-09-23 - tereny usług
 - 43-09-24 - tereny usług
 - 43-09-25 - tereny usług
 - 43-09-26 - tereny usług
 - 43-09-27 - tereny usług
 - 43-09-28 - tereny usług
 - 43-09-29 - tereny usług
 - 43-09-30 - tereny usług
 - 43-09-31 - tereny usług
 - 43-09-32 - tereny usług
 - 43-09-33 - tereny usług
 - 43-09-34 - tereny usług
 - 43-09-35 - tereny usług
 - 43-09-36 - tereny usług
 - 43-09-37 - tereny usług
 - 43-09-38 - tereny usług
 - 43-09-39 - tereny usług
 - 43-09-40 - tereny usług
 - 43-09-41 - tereny usług
 - 43-09-42 - tereny usług
 - 43-09-43 - tereny usług
 - 43-09-44 - tereny usług
 - 43-09-45 - tereny usług
 - 43-09-46 - tereny usług
 - 43-09-47 - tereny usług
 - 43-09-48 - tereny usług
 - 43-09-49 - tereny usług
 - 43-09-50 - tereny usług
 - 43-09-51 - tereny usług
 - 43-09-52 - tereny usług
 - 43-09-53 - tereny usług
 - 43-09-54 - tereny usług
 - 43-09-55 - tereny usług
 - 43-09-56 - tereny usług
 - 43-09-57 - tereny usług
 - 43-09-58 - tereny usług
 - 43-09-59 - tereny usług
 - 43-09-60 - tereny usług
 - 43-09-61 - tereny usług
 - 43-09-62 - tereny usług
 - 43-09-63 - tereny usług
 - 43-09-64 - tereny usług
 - 43-09-65 - tereny usług
 - 43-09-66 - tereny usług
 - 43-09-67 - tereny usług
 - 43-09-68 - tereny usług
 - 43-09-69 - tereny usług
 - 43-09-70 - tereny usług
 - 43-09-71 - tereny usług
 - 43-09-72 - tereny usług
 - 43-09-73 - tereny usług
 - 43-09-74 - tereny usług
 - 43-09-75 - tereny usług
 - 43-09-76 - tereny usług
 - 43-09-77 - tereny usług
 - 43-09-78 - tereny usług
 - 43-09-79 - tereny usług
 - 43-09-80 - tereny usług
 - 43-09-81 - tereny usług
 - 43-09-82 - tereny usług
 - 43-09-83 - tereny usług
 - 43-09-84 - tereny usług
 - 43-09-85 - tereny usług
 - 43-09-86 - tereny usług
 - 43-09-87 - tereny usług
 - 43-09-88 - tereny usług
 - 43-09-89 - tereny usług
 - 43-09-90 - tereny usług
 - 43-09-91 - tereny usług
 - 43-09-92 - tereny usług
 - 43-09-93 - tereny usług
 - 43-09-94 - tereny usług
 - 43-09-95 - tereny usług
 - 43-09-96 - tereny usług
 - 43-09-97 - tereny usług
 - 43-09-98 - tereny usług
 - 43-09-99 - tereny usług
 - 43-09-100 - tereny usług

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 Bieruń Stary ul. Hodowlana i Ekonomiczna
 Województwo: śląskie
 Powiat: bielski-jezdziński
 Identyfikator i nazwa jednostki ewid.: 241401.1, Bieruń
 Identyfikator obszaru ewid.: 241401.1.0002, Bieruń Stary
 sekcje: 6.126.30.20.2.3; 3.2; 4.1; 4.2; 4.3; 4.4; 25.2.1; 2.2; 2.3; 2.4
 skala: 1:500
 UZ: G-GO.6640.116.2018
 Układ współrzędnych płaskich: 2000, strefa 6
 Układ wysokości: Kronstadt 86
 Wykonawca: DROCAD Sp. z o.o., 43-100 Tychy, ul. Katowicka 202
 Data opracowania mapy: 07.02.2018r.
 Mapę opracował: inż. Marcin Beberok
 Kierownik prac: mgr inż. Lukasz Flakus nr uprawnień 22696, zakres 1,2
 Wykonano badanie słabejności gruntowych:
 na działkach: 160/39 i 132/38 strefie służebności przesyłu na rzecz Tauron
 Dystrybucja S.A., służebności nie są przedstawic graficznie, na pozostałych
 działkach objętych inwestycją, nie stwierdzono słabejności gruntowych.

Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności	Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności
Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności	Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności
Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności	Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności

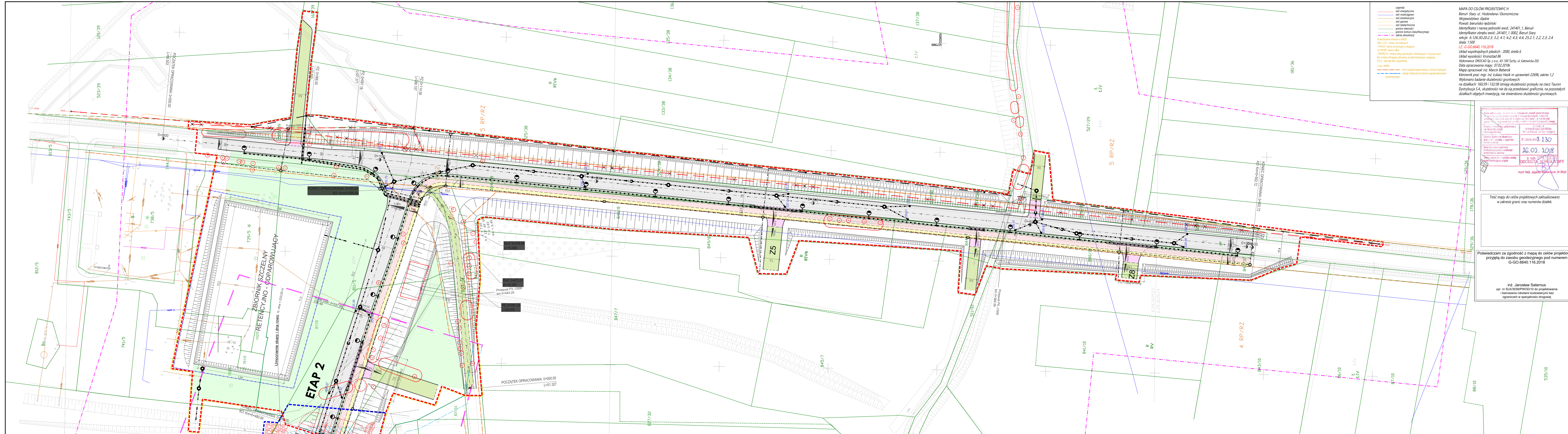
26.02.2018
 Główny Inżynier Projektu: mgr inż. Agnieszka Białucha-Świątek

Treść mapy do celów projektowych zaktualizowano w zakresie granic oraz numerów działek.

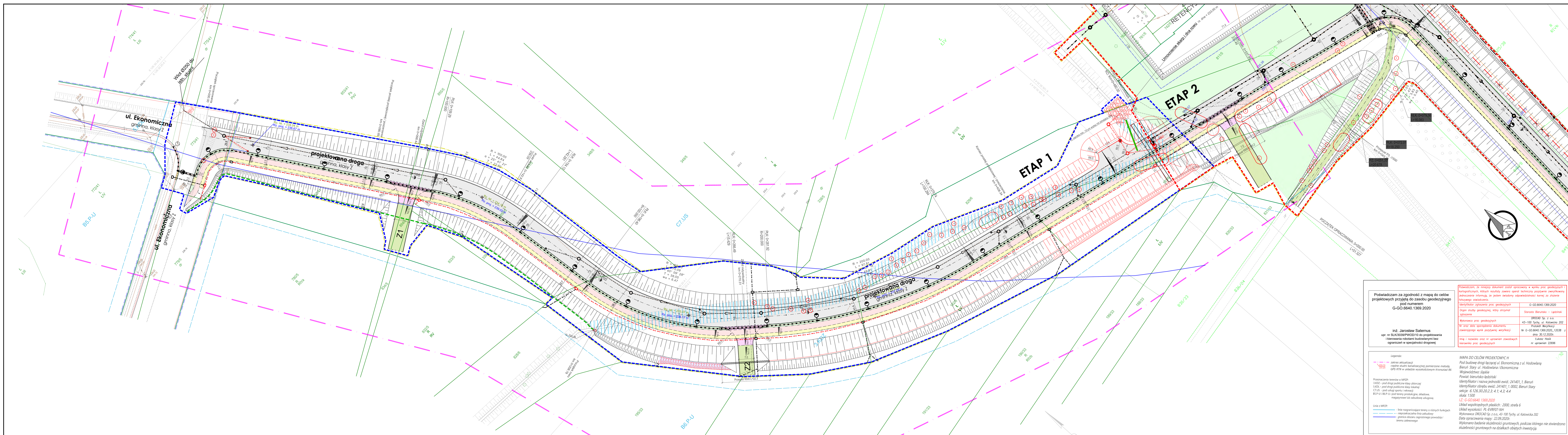
POŚWIADCZAM ZA ZGODNOŚĆ Z MAPĄ DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 przyjętą do zasobu geodezyjnego pod numerem
 G-GO.6640.116.2018

inż. Jarosław Saternus
 upr. nr SLK/3039/PWOD/10 do projektowania
 i kierowania robotami budowlanymi bez
 ograniczeń w specjalności drogowej

- ELEMENTY ULEGAJĄCE ZMIANIE**
- skarpki o nachyleniu 1:1.5
 - umocnienie skarpki
 - projektowana kanalizacja deszczowa
 - projektowana studnia kanalizacyjna
 - projektowany wpust uliczny
 - proj. kabel oświetleniowy
 - proj. latarnie
 - projektowana kanalizacja kablowa
 - odwodnienie skarpy nasypu
 - ścieżek typu ciężkiego
 - prefabrykowany wyłot odwodnienia nasypu
- LEGENDA:**
- zakres inwestycji ETAP 2 / obszar oddziaływania inwestycji
 - zakres inwestycji ETAP 2 / obszar oddziaływania inwestycji
 - pas drogowy łącznika ul. Ekonomicznej
 - projektowana os. ulicy
 - krawężnik drogowy betonowy 15x25x100
 - krawężnik betonowy nasadowy 15x22x100
 - opornik drogowy betonowy 12x25x100
 - krawężnik drogowy betonowy 15x30x100 obniżony
 - obrzeże betonowe 6x30x100
 - krawędź zatamowania / zmiany nawierzchni
 - jezdnia o nawierzchni z betonu asfaltowego
 - projektowana ścieżka rowerowa z betonu asfaltowego w kolorze czerwonym
 - projektowany chodnik o nawierzchni z kostki betonowej
 - jazdzo o nawierzchni z kostki betonowej typu "podkowa T" w kolorze czerwonym
 - nawierzchnia gruntowa ulepszona
 - zieleniec
 - istniejące skarpy i rowy przeznaczone do likwidacji
 - skarpy o nachyleniu 1:1.5
 - projektowana kanalizacja deszczowa
 - projektowana studnia kanalizacyjna
 - projektowany wpust uliczny
 - projektowana kanalizacja kablowa
 - proj. kabel oświetleniowy
 - proj. latarnie
 - proj. linia elektryczna napowietrzna izolowana
 - istniejąca linia elektryczna napowietrzna - do usunięcia
 - projektowane ogrodzenie
 - istniejące ogrodzenie
 - projektowany przepust
 - zintegrowane drzewa - do usunięcia



DROCAD sp. z o.o.			
Gmina Bieruń ul. Rynek 14, 43-150 Bieruń			
Budowa odcinka łącznika ul. Ekonomicznej z ul. Hodowlaną km 0+000 do 0+480 w Bieruniu			
Projektant: inż. Jarosław SATERNUS Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności			
Projektant: mgr inż. Jacek SZPURA Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności			
Projektant: inż. Mieczysław CZECH Przebieg linii energetycznych, wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej, granic własności, granic obszaru klasyfikacyjnego, granic aktualności			
Projekt	Skala	Data	Strona
688 20	1:500	03.2021	drogi 03 2/2 212



- ELEMENTY ULEGAJĄCE ZMIANIE**
- krawężnik drogowy betonowy 15x25x100
 - skarpa o nachyleniu 1:1,5
 - skarpa o nachyleniu 1:1 - umocnione ażurami
 - projektowana kanalizacja deszczowa
 - projektowana studnia kanalizacyjna
 - projektowany wpust uliczny
 - proj. kabel odświetlowy
 - proj. latarnie
 - projektowana kanalizacja kablowa
 - odwodnienie skarpy nasypu
 - sączek typu ciężkiego
 - prefabrykowany wyłot odwodnienia nasypu

- LEGENDA:**
- zakres inwestycji ETAP 1 / obszar oddziaływania inwestycji
 - zakres inwestycji ETAP 2 / obszar oddziaływania inwestycji
 - pas drogowy łącznika ul. Ekonomicznej z ul. Hodowlaną
 - pas drogowy ul. Ekonomicznej
 - projektowana oś ulicy
 - krawężnik drogowy betonowy 15x25x100
 - krawężnik betonowy najazdowy 15x2x100
 - opornik drogowy betonowy 12x25x100
 - krawężnik drogowy betonowy 15x30x100 obróźony
 - obrzeże betonowe 8x30x100
 - krawędź załamania / zmiany nawierzchni
 - jezdnia o nawierzchni z betonu asfaltowego
 - projektowana chodnik o nawierzchni z kostki betonowej
 - gazy o nawierzchni z kostki betonowej typu "podwójne T" w kolorze czerwonym
 - nawierzchnia gruntowa ulepszona
 - zieleniec
 - istniejące skarpy i rowy przeznaczone do likwidacji
 - skarpa o nachyleniu 1:1,5
 - projektowana kanalizacja deszczowa
 - projektowana studnia kanalizacyjna
 - projektowany wpust uliczny
 - projektowana kanalizacja kablowa
 - projektowany odświetlowy
 - proj. latarnie
 - proj. linia elektryczna napowietrzna izolowana
 - istniejąca linia elektryczna napowietrzna - do usunięcia
 - projektowana ogrodzenia
 - projektowany przepust
 - projektowany przepust
 - zintensyfikowane drzewa - do usunięcia

Poświadczam za zgodność z mapą do celów projektowych przyjętą do zasobu geodezyjnego pod numerem G-GO.6640.1369.2020

inż. Jarosław Satermus
upr. nr SLK/3039/PW0010 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Pod budowę drogi łączącej ul. Ekonomiczną z ul. Hodowlaną w Bieruniu Starym ul. Hodowlana i Ekonomiczna Województwo: śląskie Powiat: bielski-łódzki

inż. Jarosław SATERMUS
ul. Katowicka 202 43-100 Tychy
tel. 32 72 20 500
www.drocad.pl
e-mail: biuro@drocad.pl

PZT **PROJEKT ZAŁOŻENIA TERENU - CAŁOŚĆ INWESTYCJI**

inż. Jarosław SATERMUS
mgr inż. Jacek SZPURA
inż. Mieczysław CZECH

Projekt: 688 20 Skala: 1:500 Data: 03.2021 Branża: drogi Nr. op.: 03.1/2 Strona: 211

Gmina Bieruń		ul. Rynek 14, 43-150 Bieruń																					
Budowa odcinka łącznika ul. Ekonomicznej z ul. Hodowlaną km 0+000 do 0+480 w Bieruniu																							
Adres obiektu budowlanego:	Bieruń	Plan: bielski-łódzki	Śląskie																				
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">PZT</td> <td colspan="2">PROJEKT ZAŁOŻENIA TERENU - CAŁOŚĆ INWESTYCJI</td> </tr> <tr> <td colspan="4">ZESPÓŁ PROJEKTOWY</td> </tr> <tr> <td>Imię i nazwisko</td> <td>Stanowisko</td> <td>Imię i nazwisko</td> <td>Stanowisko</td> </tr> <tr> <td>inż. Jarosław SATERMUS</td> <td>SLK/3039/PW0010</td> <td>mgr inż. Jacek SZPURA</td> <td>SLK/2895/PO0009</td> </tr> <tr> <td>inż. Mieczysław CZECH</td> <td>SLK/2895/PO0009</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				PZT		PROJEKT ZAŁOŻENIA TERENU - CAŁOŚĆ INWESTYCJI		ZESPÓŁ PROJEKTOWY				Imię i nazwisko	Stanowisko	Imię i nazwisko	Stanowisko	inż. Jarosław SATERMUS	SLK/3039/PW0010	mgr inż. Jacek SZPURA	SLK/2895/PO0009	inż. Mieczysław CZECH	SLK/2895/PO0009		
PZT		PROJEKT ZAŁOŻENIA TERENU - CAŁOŚĆ INWESTYCJI																					
ZESPÓŁ PROJEKTOWY																							
Imię i nazwisko	Stanowisko	Imię i nazwisko	Stanowisko																				
inż. Jarosław SATERMUS	SLK/3039/PW0010	mgr inż. Jacek SZPURA	SLK/2895/PO0009																				
inż. Mieczysław CZECH	SLK/2895/PO0009																						