

|                    |                                                                                                                        |                                                                                                                                           |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INWESTYCJA         | OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ<br>BUDOWY MOSTU NA RZECE OBRA WRAZ Z ODCINKIEM<br>DROGI NR 00240F W STARYM DWORKU |                                                                                                                                           |
| INWESTOR           | URZĄD GMINY BLEDZEW<br>UL. KOŚCIUSZKI 16, 09-350 BLEDZEW                                                               |                                                                                                                                           |
| UMOWA              | GG. 341-10/2010 z dnia 13.04.2010r.                                                                                    |                                                                                                                                           |
| BIURO AUTORSKIE    |                                       | Biuro Inżynierskie CONCEPT Mariusz Kowal<br>44-100 Gliwice, ul. Wincentego Pola 16/305<br>tel/fax 032/3393144, e-mail: biuro@biconcept.pl |
| RODZAJ OPRACOWANIA | PROJEKT DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU                                                                                    |                                                                                                                                           |
| FUNKCJA            | Tytuł, imię, nazwisko                                                                                                  | Podpis                                                                                                                                    |
| OPPRACOWUJĄCY      | Alina FRĄCZEK                                                                                                          |                                                                                                                                           |
| SPRAWDZAJĄCY       | mgr inż. Mariusz KOWAL                                                                                                 |                                                                                                                                           |
| DATA               | listopad 2010                                                                                                          |                                                                                                                                           |

## OPIS TECHNICZNY

### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest umowa GG. 341-10/2010 z dnia 13.04.2010r. zawarta z Urzędem Gminy w Bledzewie na opracowanie dokumentacji projektowej budowy mostu na rzece Obrą wraz z odcinkiem drogi nr 00240F w Starym Dworku.

### 2. MATERIAŁY WYJŚCIOWE

- a) Wizja lokalna w terenie
- b) Inwentaryzacja istniejącego oznakowania
- c) Kodeks drogowy
- d) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.99 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z 14 maja 1999),
- e) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego

### 3. CEL OPRACOWANIA

Celem niniejszego opracowania jest projekt docelowej organizacji ruchu związany z budową mostu drogowego w okolicy miejscowości Stary Dworek nad rzeką Obrą.

### 4. STAN ISTNIEJĄCY

Obiekt przeznaczony do przebudowy znajduje się w ciągu drogi nr 00240F nad rzeką Obrą w Starym Dworku.

Obecnie z uwagi na obniżoną nośność oznakowany jest znakami:

- B-18 „zakaz wjazdu pojazdów o rzeczywistej masie całkowitej ponad 1,5t”

Ponadto droga nr 00240F oznakowana jest znakiem:

- w miejscowości Stary Dworek w kierunku Leśniczówki Bledzew → B-18 „tablica uprzedzająca o zakazie wjazdu pojazdów o masie całkowitej ponad 1,5t” (tablica dotyczy istniejącego mostu, nad rzeką Obrą w miejscowości Stary Dworek).

## **5. STAN PROJEKTOWANY**

Po wykonaniu budowy mostu jezdnia na obiekcie posiadać będzie szerokość 5m, opaski obustronne o szerokości 0,5m, chodnik o szerokości 1,25m oraz berieroporęcze.

**Ponadto przebudowany obiekt posiadać będzie nośność klasy C wg PN-85/S-10030, tj. 30 ton.**

W związku z powyższym proponuje się wprowadzenie stałej organizacji ruchu polegającej na usunięciu istniejącego oznakowania wymienionego w punkcie 4, oraz umieszczeniu przed i za obiektem znaków:

- B-18 „zakaz wjazdu pojazdów o rzeczywistej masie całkowitej ponad 30t”
- przed i za przebudowanym obiektem znaków F-4 „Obrą”
- tablicy F-5 „tablica uprzedzająca o zakazie wjazdu pojazdów o masie całkowitej ponad 30t” w miejscowości Stary Dworek oraz okolicy Leśniczówki Bledzew (tablica dotyczy projektowanego mostu nad rzeką Obrą w miejscowości Stary Dworek).

## **6. UWAGI KOŃCOWE**

Należy stosować znaki „średnie”.

Wszystkie znaki pionowe, muszą być pokryte materiałem odblaskowym (folia 2 generacji). Odległości między znakami zgodnie z „Warunkami technicznymi dla znaków i sygnałów drogowych”. Tarcze znaków pionowych należy umieszczać nie bliżej niż 1,0 m od krawędzi drogi, słupki o średnicy 70 mm w odległości 0,9-2,0 m. Minimalna wysokość dolnej krawędzi znaków 2m. Znaki powinny być dobrze widoczne w dzień i w nocy, po ustawieniu należy dokonać sprawdzenia widoczności. Tarcza znaku winna być wykonana i zamontowana w sposób trwały, uniemożliwiający szybkie zniszczenie i zdemontowanie.

**Przewidywany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu – po wykonaniu wszystkich prac budowlanych – grudzień 2011r.**

## **7. UZGODNIENIA**

1. Zatwierdzenie projektowanej organizacji ruchu Urząd Gminy Bledzew.
2. Opinia Komendy Powiatowej w Międzyrzeczu.

**URZĄD GMINY BLEDZEW**  
ul. Kościuszki 16  
tel./fax 095/7436610, 7436611  
66-350 BLEDZEW

Bledzew, dnia 2011.02.16

GiZD.5540/5/2011

OPINIA

Na podstawie § 7 ust. 2 pkt.4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U.Nr 177, poz. 1729) po rozpatrzeniu wniosku Biura Inżynierskiego CONCEPT dotyczącego wydania opinii w sprawie projektu zmiany organizacji ruchu

opiniuję

pozytywnie projekt docelowej zmiany organizacji ruchu na drodze nr 00240F po przebudowie mostu na rzece Obrą wraz z odcinkiem drogi w miejscowości Stary Dworek.

**WÓJT GMINY**  
  
Leszek Zimny

Otrzymują:

1. Biuro Inżynierskie CONCEPT  
Mariusz Kowal  
ul. Wincentego Pola 16/305  
44-100 Gliwice
2. a/a

KOMENDA POWIATOWA POLICJI  
W MIEDZYZRZECZU

Miedzyrzecz 14.12.2010r.

Rd-1116/10

O P I N I A

Na podstawie § 7 ust. 2 pkt 4 Rozporz. Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem ( Dz.U. Nr 177 z 2003 roku, poz. 1729)

po rozpatrzeniu wniosku **Biura Inżynierskiego CONCEPT** dotyczącego wydania opinii w sprawie projektu zmiany organizacji ruchu

o p i n i u j ę

**pozytywnie** projekt docelowej zmiany organizacji ruchu na drodze nr 00240F w związku z przebudową mostu na rzece Obrą wraz z odcinkiem drogi w miejscowości Stary Dworek.

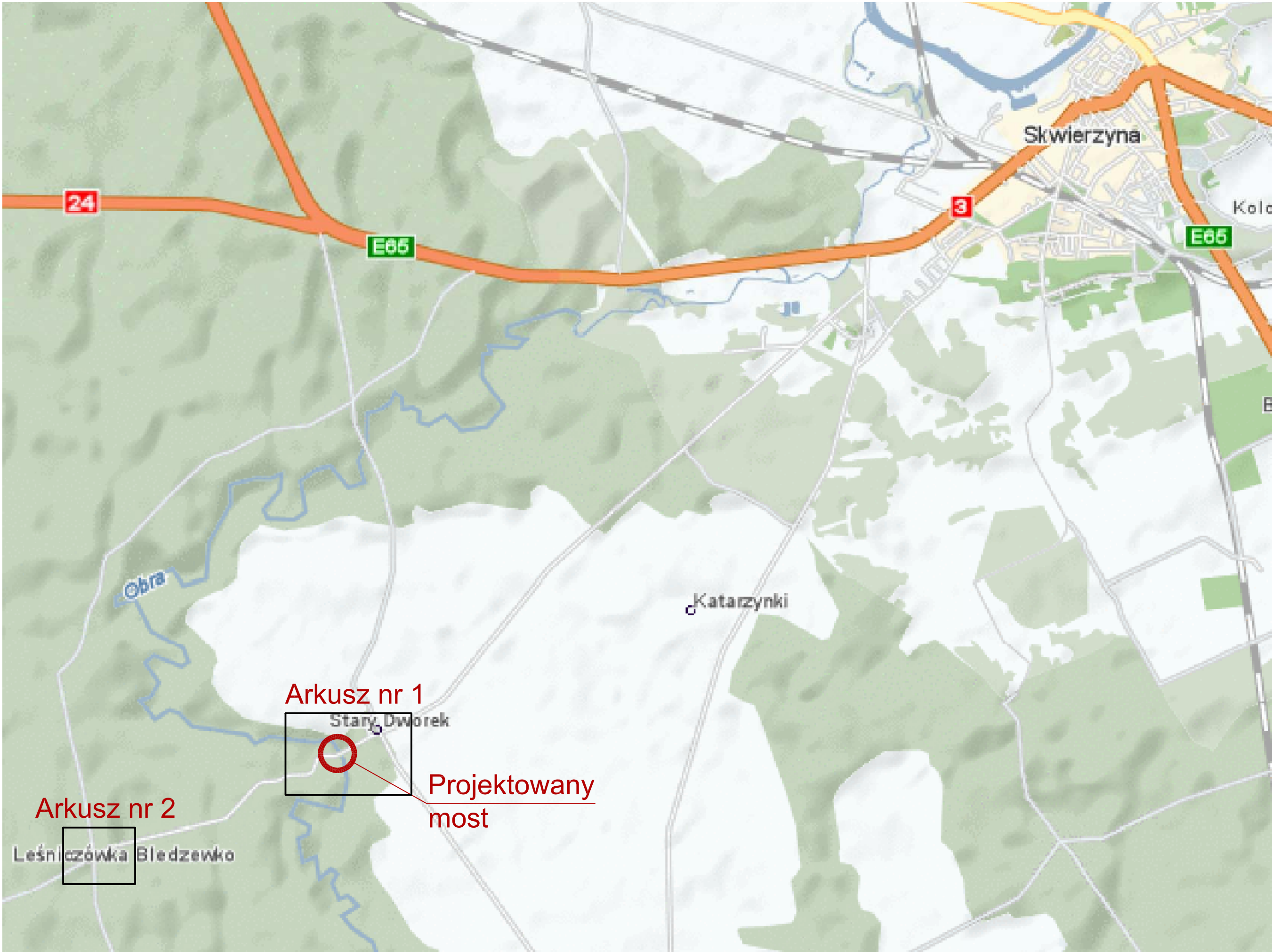
KOMENDANT POWIATOWY POLICJI  
W MIEDZYZRZECZU  
z up. **NACZELNIK**  
WYDZIAŁU RUCHU DROGOWEGO  
KPP w Miedzyrzeczu woj. lubuskie  
*asp. Piotr Szczepaniak*

Otrzymują:

1. **Biuro Inżynierskie CONCEPT**  
Mariusz Kowal  
ul. Wincentego Pola 16/305  
44-100 Gliwice
2. a/a

## **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

- |          |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| 1. OR-00 | Orientacja                          |
| 2. OR-01 | Projekt docelowej organizacji ruchu |

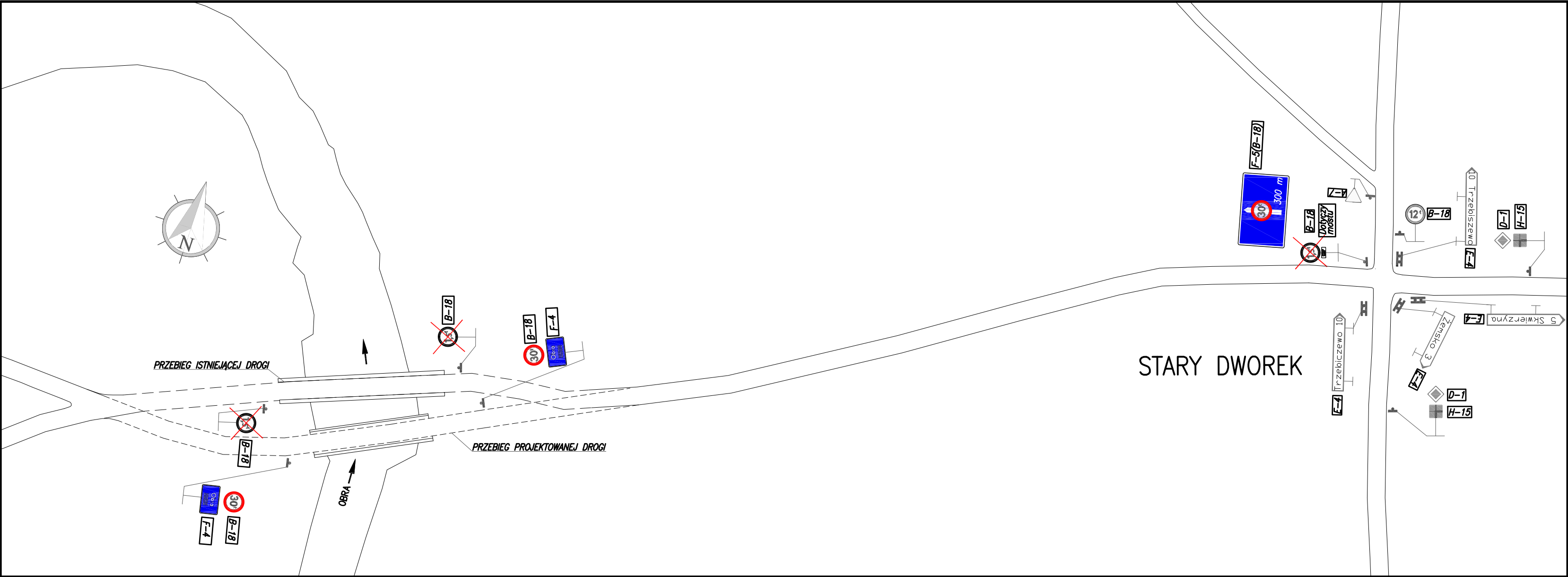


|                                                                                                 |                        |                                                                                     |                                                          |                                                    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|
| Biuro autorskie                                                                                 |                        |  |                                                          | Biuro Inżynierskie CONCEPT                         |  |
|                                                                                                 |                        |                                                                                     |                                                          | ADRES: 44-100 Gliwice, ul. Wincentego Pola 16/305  |  |
|                                                                                                 |                        |                                                                                     |                                                          | TEL/FAX: +48 32 / 33 93 144, GSM: +48 504 18 47 43 |  |
|                                                                                                 |                        |                                                                                     |                                                          | E - M A I L : b i u r o @ b i c o n c e p t . p l  |  |
|                                                                                                 |                        |                                                                                     |                                                          | NIP: 631-141-80-35, REGON: 240894709               |  |
| Zamawiający                                                                                     |                        |  | Urząd Gminy Bledzew<br>ul. Kościuszki 16, 66–350 Bledzew |                                                    |  |
| Numer umowy<br>GG.341–10/2010 z dnia 13.04.2010r.                                               |                        |                                                                                     |                                                          |                                                    |  |
| Inwestycja<br>Budowa mostu na rzece Obra<br>wraz z odcinkiem drogi numer 00240F w Starym Dworku |                        |                                                                                     |                                                          |                                                    |  |
| Obiekt<br>Most drogowy nad Obrą w Starym Dworku                                                 |                        |                                                                                     |                                                          | Stadium<br>Projekt<br>Budowlany                    |  |
| Tytuł rysunku<br>Orientacja                                                                     |                        |                                                                                     |                                                          | Nr rysunku<br>OR–00                                |  |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY                                                                               |                        | Nr uprawnień                                                                        | Podpis                                                   | Skala<br>1:25 000                                  |  |
| Projektant prowadzący                                                                           | mgr inż. Mariusz KOWAL | SLK/0657/P00M/04                                                                    |                                                          | 1:25 000                                           |  |
| Projektant mostu                                                                                | mgr inż. Jacek KOCIOK  | SLK/1328/P00M/06                                                                    |                                                          |                                                    |  |
| Konstruktor                                                                                     | Alina FRĄCZEK          | -----                                                                               |                                                          |                                                    |  |
|                                                                                                 |                        | -----                                                                               |                                                          |                                                    |  |
| Sprawdzający                                                                                    | mgr inż. Adam CZYŻ     | SLK/0348/P00M/04                                                                    |                                                          | Data<br>listopad<br>2010                           |  |

Arkusz nr 2



Arkusz nr 1



|                                                                                     |  |  |                                                                                                                                                                                                      |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Biuro autorskie                                                                     |  |  | Biuro Inżynierskie CONCEPT                                                                                                                                                                           |                                 |
|  |  |  | ADRES: 44-100 Gliwice, ul. Wincentego Pola 16/305<br>TEL/FAX: +48 32 / 33 93 144, GSM: +48 504 18 47 43<br>E - M A I L : b i u r o @ b i c o n c e p t . p l<br>NIP: 631-141-80-35, REGON: 240894709 |                                 |
| Zamawiający                                                                         |  |  |  Urząd Gminy Bledzew<br>ul. Kościuszki 16, 66–350 Bledzew                                                         |                                 |
| Numer umowy                                                                         |  |  | GG.341–10/2010 z dnia 13.04.2010r.                                                                                                                                                                   |                                 |
| Inwestycja                                                                          |  |  | Budowa mostu na rzece Obrą<br>wraz z odcinkiem drogi numer 00240F w Starym Dworku                                                                                                                    |                                 |
| Obiekt                                                                              |  |  | Most drogowy nad Obrą w Starym Dworku                                                                                                                                                                | Stadium<br>Projekt<br>Budowlany |
| Tytuł rysunku                                                                       |  |  | Projekt docelowej organizacji ruchu                                                                                                                                                                  | Nr rysunku<br>OR–01             |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY                                                                   |  |  | Nr uprawnień                                                                                                                                                                                         | Podpis                          |
| Projektant prowadzący                                                               |  |  | mgr inż. Mariusz KOWAL                                                                                                                                                                               | SLK/0657/P00M/04                |
| Projektant mostu                                                                    |  |  | mgr inż. Jacek KOCIÓK                                                                                                                                                                                | SLK/1328/P00M/06                |
| Konstruktor                                                                         |  |  | Alina FRĄCZEK                                                                                                                                                                                        | -----                           |
| Sprawdzający                                                                        |  |  | mgr inż. Adam CZYŻ                                                                                                                                                                                   | SLK/0348/P00M/04                |
|                                                                                     |  |  | Skala<br>1:100                                                                                                                                                                                       |                                 |
|                                                                                     |  |  | Data<br>listopad<br>2010                                                                                                                                                                             |                                 |