


| | |
|----------|--|
| EGZ. ... | SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT |
|----------|--|

| | | | | | |
|------------|---|----------|------------|-----------|--------|
| TEMAT | Remont mostu w Kuźnicy Skakawskiej w ciągu drogi powiatowej nr 4705E nad rzeką Niesób | | | | |
| ADRES | ul. Świętego Rocha 98-400 Kuźnica Skakawska | | | | |
| DZIAŁKI NR | 1157, 1497/4, 1544/3 obręb nr 101807_5.0006 Kuźnica Skakawska, gmina Wieruszów | | | | |
| INWESTOR |  Powiatowy Zarząd Dróg w Wieruszowie ul. Waryńskiego 14 98-400 Wieruszów | | | | |
| STADIUM | SPECYFIKACJE TECHNICZNE | | | | |
| BRANŻA | MOSTOWA | KODY CPV | 45221111-3 | KATEGORIA | XXVIII |
| OPRACOWANO | Kępno, kwiecień 2024 r. | | | | |

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | DATA | PODPIS |
|------------|---------------------------|------|--------|
| PROJEKTANT | mgr inż. Łukasz Dubiel | . | |

strona pusta

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

| | | |
|------------|-----------------------------|----------|
| I. | CZĘŚĆ OPISOWA | 5 |
| 1. | PRZEDMIOT OPRACOWANIA | 5 |
| 2. | INWESTOR | 5 |
| 3. | PODSTAWA OPRACOWANIA | 5 |
| 3.1. | Podstawa formalna..... | 5 |
| 3.2. | Podstawa techniczna | 5 |
| 3.3. | Podstawa prawna..... | 5 |
| II. | STWiORB | 7 |

strona pusta

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania są szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych dla zadania pn. „**Remont mostu w Kuźnicy Skakawskiej w ciągu drogi powiatowej nr 4705E nad rzeką Niesób**”. Obiekt znajduje się w ciągu drogi powiatowej nr 4705E - ul. Świętego Rocha, Kuźnica Skakawska.

2. INWESTOR

Inwestorem jest Powiat Wieruszowski, ul. Rynek 1-7, 98-400 Wieruszów

Jednostką organizacyjną Powiatu Wieruszowskiego odpowiedzialną za inwestycję jest:

Powiatowy Zarząd Dróg w Wieruszowie, ul. Waryńskiego 14, 98-400 Wieruszów

Projektowana droga powiatowa nr 4705 E znajduje się w zarządzie Powiatowego Zarządu Dróg w Wieruszowie, ul. Waryńskiego 14, 98-400 Wieruszów

3. PODSTAWA OPRACOWANIA

3.1. Podstawa formalna

- Umowa z Inwestorem,
- Wizja lokalna w terenie, pomiary inwentaryzacyjne i niwelacyjne oraz dokumentacja fotograficzna,
- Mapa zasadnicza w skali 1:500, mapa ewidencyjna, zbiór danych ewidencyjnych,
- Przegląd roczny remontowanego obiektu budowlanego.

3.2. Podstawa techniczna

- PN-85/S-10030 Obiekty mostowe. Obciążenia
- PN-91/S-10050 Obiekty mostowe. Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Projektowanie
- Wytyczne i literatura techniczna z zakresu budownictwa mostowego i drogowego.

3.3. Podstawa prawna

- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. 2021 poz. 2454).

strona pusta

II. STWiORB

| Wymagania ogólne | | |
|------------------|--|--------------|
| 1 | Wymagania ogólne | D-M-00.00.00 |
| Roboty drogowe | | |
| 2 | Rozbiórka obiektów budowlanych | D-01.02.03 |
| 3 | Podbudowa z mieszanki niezwiązanej | D-04.04.02 |
| 4 | Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym | D-04.05.01.A |
| 5 | Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca | D-05.03.05.A |
| 6 | Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna | D-05.03.13 |
| 7 | Oznakowanie poziome | D-07.01.01 |
| 8 | Drogowe bariery ochronne stalowe | D-07.05.01 |
| 9 | Krawężniki i obrzeża betonowe | D-08.01.01 |
| 10 | Ścieki skarpowe | D-08.05.01 |
| Obiekt mostowy | | |
| 1 | Wykopy pod fundamenty w gruncie nieskalistym | M-11.01.01 |
| 2 | Wykonanie zasypek i nasypów z zagęszczeniem | M-11.01.05 |
| 3 | Zbrojenie betonu | M-12.01.00 |
| 4 | Beton konstrukcyjny | M-13.01.00 |
| 5 | Beton klasy poniżej C20/25 w deskowaniu | M-13.02.00 |
| 6 | Izolacja bitumiczna wykonywana „na zimno” | M-15.01.01 |
| 7 | Izolacja z papy termozgrzewalnej | M-15.01.02 |
| 8 | Nawierzchnia z asfaltu twardolanego - warstwa wiążąca | M-15.03.01 |
| 9 | Nawierzchnia chemoutwardzalna na kapach chodnikowych | M-15.04.01 |
| 10 | Sączek dla odwodnia izolacji | M-16.01.02 |
| 11 | Dreny dla odwodnienia izolacji | M-16.01.03 |
| 12 | Dylatacja bitumiczna | M-18.01.03 |
| 13 | Krawężnik mostowy | M-19.01.01 |
| 14 | Bariera ochronna na obiekcie mostowym | M-19.01.02 |
| 15 | Drenaż za przyczółkiem | M-20.01.01 |
| 16 | Umocnienie stożków nasypów i skarp | M-20.01.05 |
| 17 | Schody na skarpie | M-20.01.09 |
| 18 | Punkty kontrolno-pomiarowe na obiektach mostowych | M-20.02.04 |
| 19 | Kotwy kap chodnikowych | M-20.02.05 |
| 20 | Naprawa powierzchni betonowych | M-20.02.08 |
| 21 | Wzmocnienie konstrukcji obiektu taśmami z włókna węglowego | M-20.02.09 |

strona pusta