



- W-wa ścierna - SMA gr. 5.0 cm
- W-wa wiążąca - asfalt lany gr. 4.0 cm
- Izolacja termozgrzewalna 5mm
- Ustrój nośny - płyta pomostowa 12.0cm
- Ustrój nośny - pref. belki strunobetonowe "Kujan"
- Nawierzchnia poliuretanowo-epoksydowa 5mm
- Zabudowa chodnikowa
- Krawężnik kamienny mostowy 18x20
- Bariera H2/W3 z pochwytem i wypełnieniem
- Deska gzymsowa polimerbetonowa
- Sączek
- Płyta przejściowa
- Drenaż płyty przejściowej
- Łożysko elastomerowe
- Urządzenie dyfuzyjne bitumiczne
- Beton wyrównawczy C12/15
- Beton ochronny C12/15
- Pol fundamentowy CFA Ø800 L=8.0m

| DANE OGÓLNE: | |
|--|-----------------------------|
| 1. DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA | 12,56 m |
| 2. ROZPIĘTOŚĆ TEORETYCZNA | 11,50 m |
| 3. SZEROKOŚĆ CAŁKOWITA USTROJU NOŚNEGO | 12,10 m |
| 4. SZEROKOŚCI UŻYTKOWE DLA KONSTR. | 2.0+2x3.25+2.0 |
| 5. KĄT SKRZYŻOWANIA Z OSIĄ PRZESZKODY | 68,2° |
| 6. KONSTRUKCJA NOŚNA | belkowa jednoprzęsłowa |
| 7. POMOST | prefabrykowany, belki Kujan |
| 8. PRZYCZOŁKI | monolityczne, pełnoscienne |
| 9. POSADOWIENIE | pośrednie |
| 10. KLASA OBCIĄŻENIA | "B" wg. PN-85/S - 10030 |
| 11. WYSOKOŚĆ KONSTRUKCYJNA POMOSTU | 0,84 m |

| DANE MATERIAŁOWE | |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. BETON USTROJU NOŚNEGO: | C30/37; C40/50(C50/60) |
| 2. BETON PODPÓR: | C30/37 |
| 3. STAL ZBROJENIOWA MIĘKKA: | BS1500S |
| 4. STAL SPRĘŻAJĄCA (Rvk): | 1860 MPa |

| | | | |
|----------------|--|--|---|
| Zadanie: | | Przebudowa obiektu mostowego zlokalizowanego w/c DP nr 4467S | |
| | | Bestwinka - Bestwina, ul. Kościelna w m. Bestwina | |
| | | - obiekt w km 3+250. | |
| Investor: | ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W BIELSKU - BIAŁEJ 43-382 BIELSKO-BIAŁA; UL. REGERA 81 | Biuo projektowe: | USŁUGI PROJEKTOWE LECH MARCISZ 43-300 BIELSKO-BIAŁA; UL. PSZENNA 18 |
| Obiekt: | MOST | Faza projektu: | PW |
| Tytuł rysunku: | RYSUNEK OGÓLNY - PRZEKRÓJ PODŁUŻNY, PRZEKRÓJ POPRZECZNY | | Nr rysunku: 03 |
| Funkcja: | Tytuł, imię i nazwisko: | Nr uprawnień: | Podpis: |
| Projektant: | mgr inż. Lech MARCISZ | 102/89-BB | <i>Lech Marcisz</i> |
| Opracował: | mgr inż. Tomasz KUJANOWSKI | | <i>Tomasz Kujanowski</i> |
| | mgr inż. Małgorzata PODSTAŃSKA | | <i>Małgorzata Podstańska</i> |
| Sprawdzący: | mgr inż. Andrzej ZANIAT | RINB-VI-U-3342/77/98 | <i>Andrzej Zaniat</i> |
| | | Data: październik 2014 | |