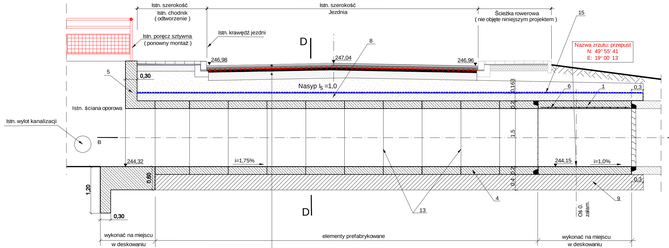
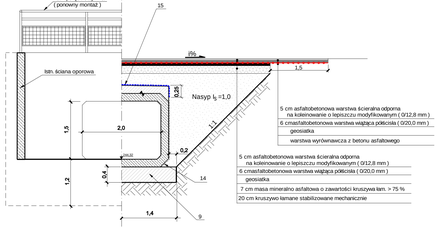
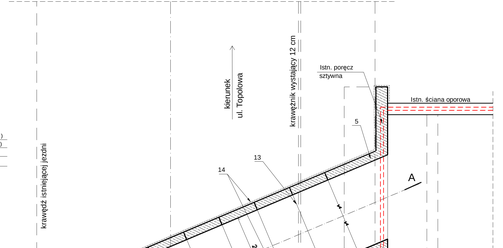
## PRZEKRÓJ A-0-A



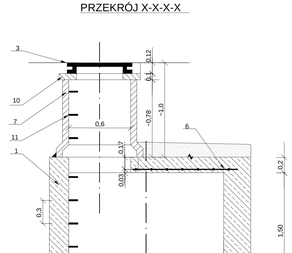

## WIDOK / PRZEKRÓJ D-D



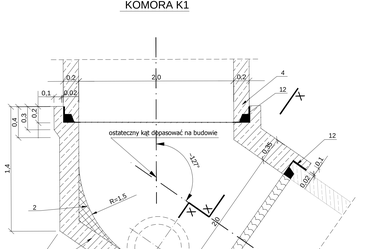

## PRZEKRÓJ B-B




## PRZEKRÓJ X-X-X-X

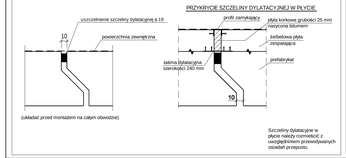



## KOMORA K1



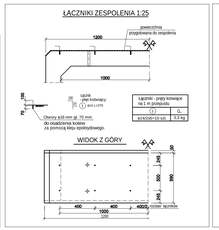

## WIDOK NA CZOŁO PRZEPUSTU

## PRZYKRYCIE SZCZELINY PREFABRYKAT/PREFABRYKAT 1:10



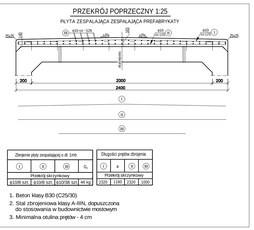

Szczeliny dylatacyjne w płycie należy rozmieścić z uwzględnieniem przewidywanych osiadań przepustu.

## ŁĄCZNIKI ZESPOLENIA 1:25




## PRZEKRÓJ POPRZECZNY 1:25

PŁYTA ZESPALAJĄCA ZESPALAJĄCA PREFABRYKATY




| Zbrojenie płyty zespalającej o dł. 1 mb | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ① | ② | ③ | ④ | ⑤ |
| Pręty ze stali | | | | |
| B18R szt. | B18R szt. | B22R szt. | B22R szt. | B St S szt. |

| Długości prętów zbrojenia | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ① | ② | ③ | ④ | ⑤ |
| Pręty ze stali | | | | |
| 2200 | 2180 | 2320 | 2180 | |

1. Beton klasy B30 (C25/30)
2. Stal zbrojeniowa klasy A-IIIN, dopuszczona do stosowania w budownictwie mostowym
3. Minimalna otulina prętów - 4 cm

1. Komora K1-Beton B25 wylewany na budowie
2. Kineta - Beton B20 wylewany na budowie
3. Właz chodnikowy fi 600 Klasa obciążeń C-250
4. Przepust skrzynkowy prefabryk. o wym. wewn. 2000x1500 dług. 1000mm
5. Ścianka czołowa przepustu - Beton B25 wylewany na budowie
6. Siatka zbrojeniowa z prętów fi 12 mm w rozstawach co 20 cm.
7. Komin włazowy do komory fi 800mm (rura kanał. fi 800 mm)
8. Płyta żelbetowa zmpalająca prefabrykaty
9. Ława fundamentowa z betonu B 20
10. Płyta nastudzienna pod właz fi 600 mm - beton prefabr.
11. Stopnie włazowe
12. Wypełnienie kieliców przepustu - zaprawa cement. 1:3
13. Dylatacja
14. Izolacja cieńka
15. Izolacja cieńka - papa termozgrzewalna gr 5 mm , obustronnie skropiona emulsją asfaltową

| BRANŻA: | DATA: | PROJEKTOWAŁ: | NR UPR. | PODPIS: |
|---|---|---|---|---|
| 1. Drogowa | 05.2014 | mgr inż. R. Markowski | 871/93 | |
| 2. Drogowa | 05.2014 | mgr inż. Marek Pato | | |
| 3. Drogowa | | | | |
| 4. Kanalizacyjna | | | | |
| 5. Elektryczna | | | | |
| 6. Teletechniczna | | | | |

Temat :
P.B.W. przebudowy istniejącego przepustu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 44476 ( ul. Węglowa ) w Czechowicach-Dziedzicach w rejonie skrzyżowania z ulicą Barbary

Treść : Przekroje konstrukcyjne

| NUMER UMOWY : | SKALA: |
|---|---|
| 15/2014 | 1:50 |
| NUMER RYSUNKU : | 4z |

PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "
44-252 ŻELIN ul. Leśna 85/2 NIP 638-00-78-842 e-mail : bialkowski@wp.pl