


PROJEKT

TYTUŁ OPRACOWANIA : P.B.W. Przebudowa nawierzchni ulicy Tysiąclecia w Katowicach

ZAMAWIAJĄCY: Miejski Zarząd Ulic i Mostów w Katowicach

PROJEKTOWAŁ : Mieczysław Daszkiewicz


Mieczysław Daszkiewicz
technik budowlany
upr. bud. 838/76
upr. projekt. 112/81

Obręb	KM	Nr działek
Tysiąclecie	18	16
Tysiąclecie	18	36/22
Tysiąclecie	18	27

Katowice, luty 2025 r.

SPIS DOKUMENTACJI OPISOWEJ:

1. Metryka projektu
2. Spis dokumentacji
3. Opis techniczny części komunikacyjnej
5. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

SPIS DOKUMENTACJI RYSUNKOWEJ:

- | | | |
|----|-------------------------|--------|
| 1. | Plan orientacyjny | rys. 1 |
| 2. | Plan sytuacyjny | rys. 2 |
| 3. | Przekroje konstrukcyjne | rys. 3 |

OPIS TECHNICZNY CZĘŚCI KOMUNIKACYJNEJ

1. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest zlecenie zawarte pomiędzy Miejskim Zarządem Ulic i Mostów w Katowicach z siedzibą przy ulicy J. Kantorówny 2a a biurem projektów

2. Położenie

Ulica Tysiąclecia, która jest przedmiotem niniejszego opracowania, znajduje się w części Katowic - Tysiąclecie.

3. Cel i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest przebudowa nawierzchni jezdni ul. Tysiąclecia. Ma ona na celu poprawę warunków poruszania się pojazdów.

4. Opis stanu istniejącego

Ulica Tysiąclecia, na omawianym odcinku, pełni funkcję drogi lokalnej (klasa L).

Jest to ulica dwukierunkowa, dwupasowa o przekroju ulicznym jednojezdniowym (2x1).

5. Charakterystyka stanu projektowanego

5.1. Parametry techniczne

Klasyfikacja ulicy w wyniku prowadzonych prac nie ulegnie zmianie.

5.2. Geometria

Przebudowa wiąże się z wymianą istniejącej nawierzchni.

5.3. Niweleta

Projektowana niweleta pozostaje bez zmian.

5.4. Przekroje konstrukcyjne

1) Konstrukcja nawierzchni jezdni

- 4 cm - warstwa ścieralna z SMA
- 5 cm - warstwa wiążąca z BA
warstwa wzmacniająca BITTUFOR
- śr 5 cm - warstwa wyrównawcza z BA

$$\Sigma = 15 \text{ cm}$$

6. Prowadzenie prac

Realizację prac należy wykonywać zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót – odrębne opracowanie.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Zakres robót:

- Roboty przygotowawcze (odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, rozbiórka elementów dróg)
- Wykonanie warstw zamykających nawierzchni drogowych
- Inne roboty drogowe

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Wszystkie roboty budowlane prowadzone są w ramach istniejącego pasa drogowego w którym zlokalizowane są :

- nawierzchnie asfaltobetonowe, rozbieralne
- elementy odwodnienia dróg i ulic
- ziemne linie energetyczne
- urządzenia wodociągowe
- urządzenia gazowe
- urządzenia teletechniczne
- inne urządzenia uzbrojenia terenu

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- istniejące działające urządzenia infrastruktury technicznej

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

- roboty prowadzone w pobliżu czynnej infrastruktury technicznej
- roboty asfaltowe (temperatura ca 180oC)
- inne roboty które mogą wynikać z zastosowanej technologii wykonawcy

5. Sposób prowadzenia instruktazu przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Szkolenie w oparciu o:

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Roboty wykonywane w oparciu o:

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

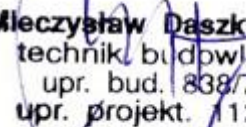
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych.

6. Środki techniczne i organizacyjne

Na Kierowniku Budowy spoczywa obowiązek opracowania Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia w oparciu o powyższą Informację, Projekt B-W


Mieczysław Daszkiewicz
technik budowlany
upr. bud. 838/76
upr. projekt. 112/81