

**PUH DT-INFO Dariusz Kaszubowski**  
**89-650 Czersk ul. Władysława Reymonta 8**  
**Tel 603932718 email d.kaszubowski@post.pl**

---

**OPIS ZAKRESU PRAC**

**Modernizacja nawierzchni ulicy  
Gen. Maczka w Czersku**

---

**KWIECIEŃ 2017**

---

**Zadanie: Modernizacja nawierzchni ul. Gen. Maczka w Czersku**

**Adres: ul. Gen. Maczka 89-650 Czersk**

**Inwestor: Gmina Czersk  
ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk**

Opracował

Zatwierdził

Akceptuję

# Spis treści:

- 1 Opis stanu istniejącej ulicy z dokumentacją zdjęciową
- 2 Zakres robót rozbiórkowych
- 3 Zakres prac związanych z modernizacją ulicy
- 4 Spis rysunków
  - a) Inwentaryzacja rys.1A, 1B, 1C
  - b) Modernizacja rys.2A, 2B, 2C

# 1 Opis stanu istniejącego ogrodzenia z dokumentacją zdjęciową

Na istniejącej ulicy wraz z parkingiem są ułożone prefabrykowane płyty monowskie jako podbudowa. Część jezdni jest pokryta nawierzchnią z asfaltu, parking (poza zakresem prac) ma nawierzchnie z płyt i z kostki betonowej na podbudowie betonowej. Istniejący chodnik jest wykonany z kostki betonowej polbruk fala oraz jako nawierzchnia z betonu. Nawierzchnia ulicy posiada kratki odwadniające podłączone do istniejącej kanalizacji deszczowej oraz zasuwę odcinającą na przyłączy wody.





## 2 Zakres robót rozbiórkowych

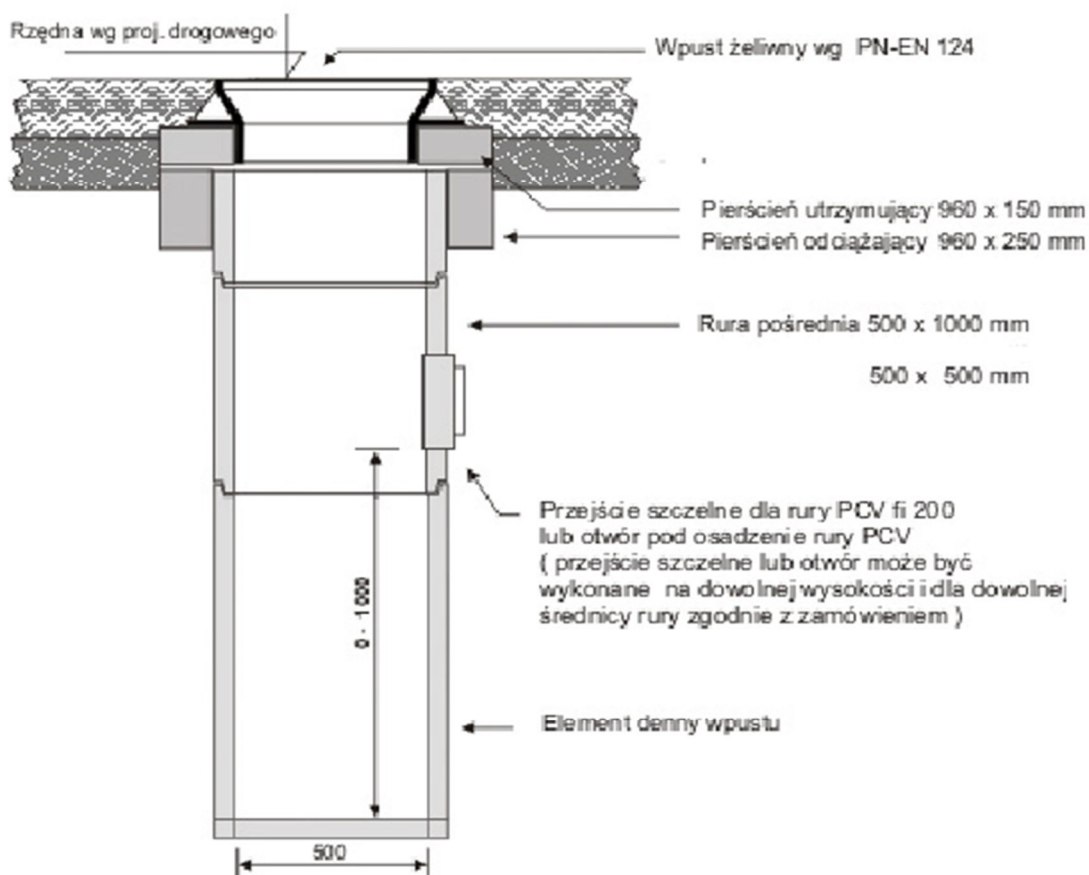
Roboty rozbiórkowe polegają na:

- rozbiórce istniejącego chodnika z kostki betonowej fala w zakresie do początku parkingu, kostkę należy ułożyć na paletach i przekazać Zamawiającemu
- rozbiórce istniejącego chodnika betonowego
- rozbiórce krawężników i obrzeży betonowych
- rozbiórka istniejących kraterów odwadniających z studzienkami
- rozbiórka podbudowy i nawierzchni dla wykonania nowych kraterów odwadniających
- rozbiórki związane z regulacją zasuwn i przykrycie studzienek

**Elementy z rozbiórki podlegają utylizacji wg obowiązujących przepisów na koszt wykonawcy robót. Do dokumentacji powykonawczej należy załączyć dokument z utylizacji elementów rozbiórkowych.**

## 3 Zakres prac związanych z modernizacją ulicy ( nie obejmuje terenu istniejącego parkingu, oddzielne opracowanie)

1. Wykonanie nowego odwodnienia nawierzchni szt. 6  
-wykonanie rurociągu z rur PVC d=200 (rura lita) od nowych wpustów odwadniających do istniejącego rurociągu  
-wykonanie nowych studzienek odwadniających d=500 mm z osadnikiem min. 0,5 m i wpustem żeliwnym  
Rysunek poglądowy



- wykonanie zaślepienia istniejących wpustów odwadniających

2. Regulacja zasuw i przykryć studzienek

Istniejące skrzynki uliczne zasuw i przykrycia studzienek należy dostosować do nowych poziomów nawierzchni. Regulacje należy wykonać poprzez wykonanie nowych pierścieni odciążających z betonu. W przypadku złego stanu technicznego zasuw należy powiadomić właściciela armatury w celu jego wymiany.

3. Wykonanie nowego ciągu pieszojezdnego

-ciąg pieszojezdny jest wzorowany na wykonanym na ulicy Browarowej, z tą różnicą, że zaniżenie do odprowadzenia wody będzie wykonane z kostek betonowych.

**Chodnik**-kostka betonowa starobruk, żółta gr 6 cm

**Jezdnia**-kostka betonowa starobruk, grafit gr 8 cm

**Zaniżenie do odprowadzenia wody**- kostka betonowa starobruk, grafit gr 8 cm

-podbudowa pod kostkę betonową- podsypka cementowo-piaskowej gr 5 cm (przyjęta średnia grubość do kalkulacji)



-ułożenie obrzeża betonowego, szarego gr. 8 cm i wysokości 30 cm na ławie betonowej z oporem, jako ograniczenie nawierzchni utwardzonej od strony terenów zielonych

-ułożenie krawężnika betonowego, szarego gr. 15 cm i wysokości 30 cm, wystającego na ławie betonowej z oporem, jako ograniczenie nawierzchni utwardzonej od strony terenów zielonych

- wykonanie nowego utwardzenia w miejscach dokonanych rozbiórek z kostki betonowej polbruk wys. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej gr 10 cm
- uksztalowanie przyległych terenów zielonych poprzez plantowanie i grabienie
- montaż znaków drogowych dostarczonych przez Inwestora

Opracował

Dariusz Kaszubowski