

OPZ

Nazwa zadania:

„Przebudowa ul. Wojska Polskiego w Mieroszowie wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz wymianą nawierzchni na dz. nr 261/1 i przylegającym obiekcie mostowym”

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie kompleksowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla inwestycji pn. „Przebudowa ul. Wojska Polskiego w Mieroszowie wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz wymianą nawierzchni na dz. nr 261/1 i przylegającym obiekcie mostowym”
2. Teren opracowania obejmuje działkę nr ewid. 261/1, obr. Mieroszków 1 oraz przylegający obiekt mostowy na rzece Ścinawka, działkę nr ewid. 231/1, obr. Mieroszków 1 i działkę nr ewid. 197, obr. Mieroszków 1 – zgodnie z mapą poniżej.
3. Zakres dla obiektu mostowego oraz działki nr ewid. 261/1, obr. Mieroszków 1 obejmuje wymianę nawierzchni na skrzyżowaniu w nawiązaniu do istniejących rzędnych terenu oraz z uwzględnieniem dokumentacji projektowej dla przebudowy kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wód opadowych i roztopowych do rzeki Ścinawka, stanowiącej *załącznik nr 1 do OPZ*.
Na obiekcie mostowym w 2022 roku zostały wyremontowane belki podporęczowe oraz wymienione bariery, zakres do remontu obejmuje chodniki oraz jezdnię.
4. Dla działki nr ewid. 231/1, obr. Mieroszków 1 należy zaprojektować:
 - a) w zakresie sieci:
 - sanitarna - istniejący kolektor ogólnospławny pozostawić docelowo jako kolektor kanalizacji sanitarnej, ewentualnie przebudowa oraz budowa w miejscach, gdzie nie ma sieci kanalizacji sanitarnej,
 - wodociągowa - konieczna wymiana lub przebudowa,
 - deszczowa - budowa kanalizacji deszczowej wraz z odprowadzeniem wód opadowych i roztopowych do rzeki Ścinawka.

UWAGA: do każdej posesji należy wyprowadzić przyłącza (jeśli ich nie ma) oraz uwzględnić możliwość przyłączenia budynków, które nie znajdują się bezpośrednio przy przebudowywanej ulicy, a których podłączenie do kolektora w ul. Wojska Polskiego jest uzasadnione ekonomicznie.
 - b) w zakresie nawierzchni jezdni:
 - wymiana nawierzchni jezdni,
 - budowa chodników dla pieszych oraz wykonanie utwardzeń poboczy – tam, gdzie nie ma możliwości wybudowania chodnika,
 - wymiana/ułożenie obrzeży i krawężników,
 - wydzielenie na jezdni za pomocą malowania poziomego drogi rowerowej,
 - wykonanie zjazdów,
 - c) w obrębie pasa drogowego:
 - montaż/wymiana barier przy rzece oraz przebudowa belek podporęczowych (w miejscach, w których jest to konieczne),
 - zagospodarowanie terenu zielonego wraz z obiektami małej architektury między drogą a linią brzegową.
5. Dla działki nr ewid. 197, obr. Mieroszków 1 należy zaprojektować:
 - a) w zakresie sieci:
 - budowa sieci kanalizacji sanitarnej,

- budowa sieci wodociągowej,
- budowa sieci kanalizacji deszczowej

UWAGA: do każdej posesji należy wyprowadzić przyłącza (jeśli ich nie ma) oraz uwzględnić możliwość przyłączenia budynków, które nie znajdują się bezpośrednio przy przebudowywanej ulicy, a których podłączenie do kolektora w ul. Wojska Polskiego jest uzasadnione ekonomicznie.

b) w zakresie nawierzchni:

- budowa drogi wraz z obrzeżami,

c) w zakresie oświetlenia ulicznego – konieczna budowa,

d) w obrębie pasa drogowego:

- montaż/wymiana barier przy rzece (w miejscach, w których jest to konieczne).

6. Dla całości opracowania należy:

- a) wykonać projekt stałej organizacji ruchu (konieczne ustawienie znaków B-36 uniemożliwiających parkowanie pojazdów na przewężeniu drogi),
- b) uzgodnić ewentualne kolizje obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z funkcjonowaniem drogi z ich właścicielami oraz opracować dokumentację projektową rozwiązania kolizji,
- c) uzyskać niezbędne uzgodnienia i decyzje administracyjne dotyczące wycinki drzew w pasie drogi i rozbiórki obiektów w kolizji, należących do zarządcy drogi,
- d) przeprowadzić badania geotechniczne oraz przygotować dokumentację geotechniczną,
- e) przygotować operat wodnoprawny oraz uzyskać pozwolenie wodnoprawne,
- f) przeprowadzić inne niezbędne badania, ekspertyzy, inwentaryzacje,
- g) uzyskać mapę do celów projektowych,
- h) uzyskać inne niezbędne materiały, uzgodnienia, decyzje celem prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

7. Przed złożeniem oferty należy dokonać wizji w terenie celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem zamówienia.

8. Zakres opracowania obejmuje:

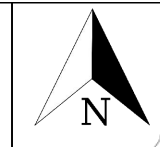
ETAP I – wykonanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień i decyzji:

- a) projekt budowlany – 5 egz.,
- b) projekt wykonawczy – 5 egz.,
- c) kosztorys inwestorski – 2 egz.,
- d) przedmiar robót – 3 egz.,
- e) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – 3 egz.,
- f) projekt stałej organizacji ruchu – 2 egz.,
- g) dokumentacja geotechniczna – 2 egz.,
- h) całość dokumentacji w wersji elektronicznej na płycie CD,
- i) przygotowanie wniosków oraz uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę lub zaświadczenia o zgłoszeniu robót budowlanych.

ETAP II – pełnienie nadzoru autorskiego w ramach zadania – obowiązkowe 2 wizyty na budowie.

Dokumentacja projektowa powinna zostać wykonana w całości z uwzględnieniem obowiązujących przepisów prawa.

**Zakres opracowania dla zadania inwestycyjnego
pn.: "Przebudowa ul. Wojska Polskiego w Mieroszowie wraz z niezbędną
infrastrukturą techniczną oraz wymianą nawierzchni na dz. nr 261/1 i przylegającym
obiekcie mostowym"**



dz. nr ewid. 261/1 obr. Mieroszów 1

dz. nr ewid. 231/1 obr. Mieroszów 1

dz. nr ewid. 197 obr. Mieroszów 1

