

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

”Opracowanie dokumentacji projektowej budowy kanalizacji deszczowej na terenie miasta Jelenia Góra.

W ramach zadania: Zabezpieczenie miasta Jelenia Góra przed nadmiernymi wodami opadowymi.

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na opracowaniu dokumentacji projektowej dla zadania pod nazwą opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy kanalizacji deszczowej na terenie miasta Jelenia Góra.

Zamówienie udzielane jest w częściach:

Część nr 1 – Opracowanie dokumentacji projektowej budowy kanalizacji deszczowej w rejonie ul. Waryńskiego w Jeleniej Górze,

Część nr 2 – Opracowanie dokumentacji projektowej budowy kanalizacji deszczowej wraz z wylotem do kanału pijawnik w rejonie ulic Wyczółkowskiego i Wyspiańskiego w Jeleniej Górze.

Część Nr 1:

Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy kanalizacji deszczowej w rejonie ul. Waryńskiego w Jeleniej Górze

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na opracowaniu dokumentacji projektowej budowy kanalizacji deszczowej w rejonie ul. Waryńskiego w Jeleniej Górze realizowanej w ramach zadania „Zabezpieczenie miasta Jelenia Góra przed nadmiernymi wodami opadowymi” zgodnie z zakresem określonym w niniejszym dokumencie.

Teren opracowania:

- działka nr 299/1, 269/41 i 287 obr. 0019 JG 2 AM 4 (działki są objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego).

Lokalizacja opracowania uszczegółowiona w załącznikach nr 1 i nr 2.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. czyszczenie i inspekcję telewizyjną od miejsca włączenia projektowanej kanalizacji deszczowej do sieci kanalizacji deszczowej od wylotu do rzeki Bóbr – ok. 500 m zgodnie z załącznikiem graficznym (załącznik nr 2)
2. opracowanie projektu przebudowy kanalizacji deszczowej (w nawiązaniu do istniejących odcinków kanalizacji deszczowej) dł. ok 150 m z wytycznymi BIOZ. W projekcie na odcinku przy ul. Waryńskiego nr 11 należy uwzględnić podłączenie do projektowanego kanału istniejących przyłączy z budynku nr 11 oraz istniejących wpustów deszczowych. Natomiast na odcinku przy budynkach 3,5,7 należy zaprojektować o przyłącza do tych budynków (do granicy działki drogowej – zgodnie z załącznikiem nr 1)
3. inne nie wymienione opracowania, a konieczne do właściwej realizacji zadania, w tym projekty kolizji sieciowych oraz ewentualnych zakresów wynikających z uzgodnień z gestorami sieci.

II. Termin wykonania zamówienia:

1. **Część 1 do dnia 06.06.2018 r.** – data dokonania zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia na budowę, z tym że termin wykonania i przekazania Zamawiającemu kompletu dokumentów w zakresie i ilości kompletów określonych w opisie przedmiotu zamówienia ustala się do **dnia 01.06.2018 r.**

III. Informacje dodatkowe:

1. Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej, będącej w następstwie podstawą wyłonienia wykonawcy robót budowlanych, która powinna zostać opracowana w sposób umożliwiający dokonanie opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane zgodnie z zapisem art. 29, 30 oraz 31 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2017.1579 z późn. zm.)
2. Dokumentacja projektowa musi zawierać:
 - 1) **Projekt budowlany i projekt wykonawczy (z wytycznymi BIOZ)** – opracowane na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.2017.1332 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz. U.2013.1129.)
 - 2) **Przedmiar robót** – opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz.U.2013.1129.);
 - 3) **Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych** - opracowane na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz.U.2013.1129.);
 - 4) **Kosztorys inwestorski** - który służyć ma ustaleniu planowanych kosztów robót budowlanych, opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.2013.1129);
3. Mając na uwadze zapisy art. 29 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz.U.2017.1579 z późn. zm.), dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych oraz przedmiary nie mogą przywoływać nazw własnych, producenta i zawierać innych zapisów utrudniających uczciwą konkurencję.
4. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać niezbędne opinie, uzgodnienia i decyzje łącznie z przygotowaniem dokumentów niezbędnych do zgłoszenia właściwemu organowi wykonania robót budowlanych.
5. Wszelkie koszty związane z: uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych), uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
6. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana w 4 egzemplarzach. Do kompletu dokumentacji należy dołączyć płytę CD zawierającą opisy techniczne, opis przedmiotu zamówienia i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w sformatowanym pliku tekstowym (nazwa_pliku.doc), kosztorys inwestorski oraz przedmiar robót w formacie arkusza kalkulacyjnego(nazwa_pliku.xls), wszystkie pliki graficzne dokumentacji (wykonane programem pozwalającym zapisać pliki graficzne z rozszerzeniem nazwa_pliku.dwg).
Ponadto wszystkie pliki należy zapisać w pdf.
- I. Dokumentacja projektowa powinna zawierać wszelkie wymagane uzgodnienia i decyzje niezbędne do realizacji zadania
 8. Założenia projektowe w fazie opracowania należy na bieżąco konsultować z Miejskim Zarządem Dróg i Mostów w Jeleniej Górze z siedzibą przy ul. Ptasiej 2a (tel. 75 64 20 035). Osoba do kontaktów – pan Stanisław Czyżewski – Inspektor w Miejskim Zarządzie Dróg i Mostów .
 9. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia co najmniej jednego spotkania w celu określenia przyjętych rozwiązań projektowych.
 10. Dokumentacja projektowa opracowana w wyniku niniejszego zamówienia podlega uzgodnieniu zgodnie z Zarządzeniem Prezydenta Miasta Jelenia Góra nr 0050.1890.2014.VI z dnia 17 lipca 2014 r. w sprawie koordynacji projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarze miasta Jelenia Góra.

UWAGA: Miasto Jelenia Góra pobiera opłaty za uzgodnienia, opłaty te należy uwzględnić w cenie oferty.

Załączniki:

1. Plan sytuacyjny.

Część Nr 2:

Opracowanie dokumentacji projektowej budowy kanalizacji deszczowej wraz z wylotem do kanału pijawnik w rejonie ulic Wyczółkowskiego i Wyspiańskiego w Jeleniej Górze.

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na opracowaniu dokumentacji projektowej budowy kanalizacji deszczowej wraz z wylotem do kanału Pijawnik w rejonie skrzyżowania ulic Wyspiańskiego i Wyczółkowskiego w Jeleniej Górze realizowanej w ramach zadania „Zabezpieczenie miasta Jelenia Góra przed nadmiernymi wodami opadowymi” zgodnie z zakresem określonym w niniejszym dokumencie.

Teren opracowania:

- działka nr 338/ obr. 0040 AM 1,
 - działka nr 343/4 obr. 0040 AM 1
 - działka nr 149/5 obr. 0032 AM 3
- działki są objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Lokalizacja opracowania uszczegółowiona w załączniku nr 3.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. opracowanie projektu budowy kanalizacji deszczowej kd 400 (w nawiązaniu do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej kd 300) wraz wylotem do kanału Pijawnik z osadnikiem i separatorem substancji ropopochodnych na odcinku od ul. Wyspiańskiego do kanału Pijawnik dł. ok 90 m z wytycznymi BIOZ.
2. opracowanie operatu wodno-prawnego wraz z uzyskaniem pozwolenia wodno-prawnego na wylot do kanału Pijawnik
3. inne nie wymienione opracowania, a konieczne do właściwej realizacji zadania, w tym projekty kolizji sieciowych oraz ewentualnych zakresów wynikających z uzgodnień z gestorami sieci.

II. Termin wykonania zamówienia:

1. **do dnia 01.06.2018 r.** – data dokonania zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia na budowę, z tym że termin wykonania i przekazania Zamawiającemu kompletu dokumentów w zakresie i ilości kompletów określonych w opisie przedmiotu zamówienia ustala się **do dnia 25.05.2018 r.**
2. **do dnia 20.04.2018 r.** – data złożenia wniosku o wydanie pozwolenia wodno – prawnego do Przedsiębiorstwa Wody Polskie, z tym że termin wykonania operatu wodno-prawnego ustala się **do dnia 13.04.2018 r.**
3. w terminie zgodnym z KPA uzyskanie pozwolenia wodno-prawnego.

III. Informacje dodatkowe

1. Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej, będącej w następstwie podstawą wyłonienia wykonawcy robót budowlanych, która powinna zostać opracowana w sposób umożliwiający dokonanie opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane zgodnie z zapisem art. 29, 30 oraz 31 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2017.1579 z późn. zm.)
2. Dokumentacja projektowa musi zawierać:
 - 1) **Projekt budowlany i projekt wykonawczy (z wytycznymi BIOZ)** – opracowane na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.2017.1332 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz. U.2013.1129.)
 - 2) **Przedmiar robót** – opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz.U.2013.1129.);
 - 3) **Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych** - opracowane na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania

- i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz.U.2013.1129.);
- 4) **Kosztorys inwestorski** - który służyć ma ustaleniu planowanych kosztów robót budowlanych, opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.2013.1129);
 3. Mając na uwadze zapisy art. 29 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz.U.2017.1579 z późn. zm.), dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych oraz przedmiary nie mogą przywoływać nazw własnych, producenta i zawierać innych zapisów utrudniających uczciwą konkurencję.
 4. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać niezbędne opinie, uzgodnienia i decyzje łącznie z przygotowaniem dokumentów niezbędnych do zgłoszenia właściwemu organowi wykonania robót budowlanych.
 5. Wszelkie koszty związane z: uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych), uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
 6. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana w 4 egzemplarzach. Do kompletu dokumentacji należy dołączyć płytę CD zawierającą opisy techniczne, opis przedmiotu zamówienia i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w sformatowanym pliku tekstowym (nazwa_pliku.doc), kosztorys inwestorski oraz przedmiar robót w formacie arkusza kalkulacyjnego(nazwa_pliku.xls), wszystkie pliki graficzne dokumentacji (wykonane programem pozwalającym zapisać pliki graficzne z rozszerzeniem nazwa_pliku.dwg). Ponadto wszystkie pliki należy zapisać w pdf.
 7. Dokumentacja projektowa powinna zawierać wszelkie wymagane uzgodnienia i decyzje niezbędne do realizacji zadania
 8. Założenia projektowe w fazie opracowania należy na bieżąco konsultować z Miejskim Zarządem Dróg i Mostów w Jeleniej Górze z siedzibą przy ul. Ptasiej 2a (tel. 75 64 20 035). Osoba do kontaktów – pan Stanisław Czyżewski – Inspektor w Miejskim Zarządzie Dróg i Mostów.
 9. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia co najmniej jednego spotkania w celu określenia przyjętych rozwiązań projektowych.
 10. Dokumentacja projektowa opracowana w wyniku niniejszego zamówienia podlega uzgodnieniu zgodnie z Zarządzeniem Prezydenta Miasta Jelenia Góra nr 0050.1890.2014.VI z dnia 17 lipca 2014 r. w sprawie koordynacji projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarze miasta Jelenia Góra.

UWAGA: Miasto Jelenia Góra pobiera opłaty za uzgodnienia, opłaty te należy uwzględnić w cenie oferty.

Załączniki:

- Plan sytuacyjny.