

**Opis przedmiotu zamówienia na realizację zadania pn:
„Opracowanie dokumentacji technicznej na przebudowę ulic Marii Curie-
Skłodowskiej, Nizinnej i Zagrodowej w Ciechanowie.**

1. Przedmiot zamówienia

Zamawiający zamawia wykonanie dokumentacji technicznej projektowo-kosztorysowej przebudowy ulic Marii Curie- Skłodowskiej, Nizinnej i Zagrodowej w Ciechanowie wraz ze wszystkimi opracowaniami i uzgodnieniami w zakresie koniecznym do uzyskania decyzji ZRID.

Zamówienie obejmuje branże:

- drogową w zakresie przebudowy istniejącej nawierzchni i budowy chodnika ze ścieżki rowerowej
- sanitarną w zakresie budowy kanalizacji deszczowej i rozbudowy istniejącej kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej.
- pozostałe branże techniczne konieczne do wykonania dokumentacji projektowej w przypadku stwierdzenia kolizji projektowanych obiektów z istniejącą infrastrukturą.

1.1 Projekt drogowy

Przebudowa drogi gminnej powinna uwzględniać w szczególności:

- Budowę drogi gminnej klasy III
- Budowę ulicy na odcinku 1000 m mierząc osiowo od centrum Ronda Wojewody Andrzeja Wojdyła skończywszy na dojeździe do posesji ul. Skłodowskiej 56. (niniejsze zamówienie obejmuje część drogi dojazdowej w granicach własności Zamawiającego)
- Budowę ulic na dwóch odcinkach dojazdowych od ul. M. Curie-Skłodowskiej do najdalej położonych posesji przy ul. Nizinnej oraz ul. Zagrodowej
- Poszerzenie jezdni dwukierunkowej do szerokości min 6,00 m (dopuszczalne natomiast zawężenie drogi w zależności od warunków terenowych oraz wykonania ścieżek pieszych z zachowaniem stosownych warunków technicznych).
- Nawierzchni z mieszanki asfaltowej modyfikowanej SMA.
- Konstrukcję jezdni przystosowaną dla ruchu wszystkich pojazdów normatywnych bez ograniczenia tonażu.
- Budowę chodników dla pieszych po obu stronach jezdni a tam gdzie jest to niemożliwe przynajmniej po 1 stronie. Na tyle na ile jest to możliwe lokalizację chodników należy przyjąć przy granicy pasa drogowego z działkami przyległymi, a pas zieleni pomiędzy chodnikiem i jezdnią.
- Konstrukcję chodników przystosowaną do warunków mechanicznego utrzymania zimowego.
- Zastosowanie przed przejściami dla pieszych płyt chodnikowych o kolorach kontrastowych (niebieskich) z wypustkami wyczuwalnymi stopami,
- Dostateczne oświetlenie przejść dla pieszych, a w przypadku jego niedoboru zapewnienie dodatkowego oświetlenia.
- Obniżenie krawężników przy skrzyżowaniach jezdni z ścieżkami pieszymi nawet, jeżeli nie występuje przejście dla pieszych.
- Lokalizację dwóch przystanków autobusowych, w miarę możliwości przewidzieć zatoki autobusowe.
- Lokalizację wiat przystankowych.
- Budowę placu manewrowego o wymiarach min 20 x 20 m na końcu ulicy a przed torowiskiem kolejowym. (niniejsze zamówienie obejmuje fragment placu w granicach własności Zamawiającego)
- Budowę zjazdów drogowych indywidualnych i publicznych. Lokalizację zjazdów z pasa drogowego na działki uzgodnić z właścicielami posesji (dążyć do minimalizacji ilości zjazdów).

- Lokalizacja nowych zjazdów jedynie na podstawie zezwolenia (decyzji) Prezydenta Miasta Ciechanów
- Nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej koloru grafitowego
- Bezpieczne włączenie istniejącej ścieżki rowerowej do jezdni.

1.2 Projekt sanitarny

- Budowa nowej i przebudowa istniejącej infrastruktury sanitarnej powinna uwzględniać w szczególności:
- Budowę kanalizacji deszczowej wzdłuż całej ulicy M. Skłodowskiej
 - Budowę kanalizacji deszczowej wzdłuż fragmentów ulic Nizinnej i Zagrodowej w zakresie odwodnienia nawierzchni ścieżek do ostatnich zabudowań. (Uwzględniać, mimo to, możliwość późniejszej rozbudowy kanalizacji deszczowej bez naruszenia projektowanej nawierzchni drogowej).
 - Odprowadzenie wód opadowych zgodnie z warunkami Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Ciechanowie.
 - W miarę możliwości, lokalizację kanalizacji deszczowej przewidzieć poza jezdnią (w pasie zieleni). W przypadku, gdy jest to niemożliwe, projekt powinien przewidywać o pokrywach studni w osi pasa ruchu, aby zminimalizować negatywny wpływ na ruch drogowy.
 - Rozbudowę istniejącej kanalizacji sanitarnej o brakującą część przyłącza do niezamieszkałych posesji wzdłuż ulicy M. Skłodowskiej.
 - Rozbudowę kanalizacji sanitarnej wzdłuż fragmentów ulic Nizinnej i Zagrodowej w zakresie umożliwiający możliwość późniejszej rozbudowy kanalizacji bez naruszenia projektowanej nawierzchni drogowej).
 - Odprowadzenie cieków sanitarnych zgodnie z warunkami Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Ciechanowie.
 - Przebudowę istniejącego przepustu drogowego Ø 800 na rowie R/ 11/2
 - Likwidację rowów znajdujących się wzdłuż ul. M. Skłodowskiej z włączeniem wód opadowych do nowoprojektowanej kanalizacji deszczowej.
 - Rozbudowę istniejącej sieci wodociągowej o brakującą część przyłącza do niezamieszkałych posesji wzdłuż ulic objętych projektem. (każde z przyłączy wyposażone w zasuwę odcinającą dopływ wody do posesji).
 - Wykonanie ewentualnych innych projektów branżowych w przypadku stwierdzenia kolizji projektowanych obiektów z istniejącą infrastrukturą.

2. Koncepcja przebudowy ulic

Przedmiot zamówienia realizowany będzie zgodnie z zatwierdzoną przez Zamawiającego koncepcją projektową.

Wykonawca w terminie 21 dni od daty zawarcia umowy przedłoży Zamawiającemu, celem zatwierdzenia, koncepcję w wersji papierowej lub elektronicznej, a następnie:

W terminie 7 dni roboczych od daty przedłożenia koncepcji do zatwierdzenia - Zamawiający wniesie do niej uwagi lub zatwierdzi przedłożoną koncepcję,

W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do koncepcji, Wykonawca ma obowiązek w ciągu 3 dni roboczych od daty zgłoszenia uwag, przedłożyć do akceptacji poprawioną koncepcję. W takim przypadku Zamawiającemu ponownie przysługuje prawo ustosunkowania się do nowej koncepcji w terminie 7 dni roboczych.

Po uzgodnieniu koncepcji przez Zamawiającego, Wykonawca na jej podstawie wykona dokumentację techniczną.

W przypadku braku uzgodnienia trzeciej koncepcji w terminie do 48 dni roboczych od daty podpisania umowy, przy jednoczesnym dochowaniu opisanej powyżej procedury, w tym terminów obowiązków Strony, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Odstąpienie może zostać dokonane w okresie 30 dni licząc od daty upływu 48-dniowego okresu przeznaczonego na uzgodnienia inwestorskie.

Wykonawca ma obowiązek uzyskać opinię organu zarządzającego ruchem odnośnie geometrii drogi oraz przeprowadzić konsultacje społeczne z mieszkańcami na etapie opracowania koncepcji.

3. Zakres zamówienia:

Zamówienie obejmuje w szczególności:

- 1) Inwentaryzacja geodezyjna z map do celów projektowych.
- 2) Projekt podziału nieruchomości do decyzji ZRID.
- 3) Opinia geotechniczna podłoża i gruntu do celów projektowych.
- 4) Projekt budowlany z branżami drogową, sanitarną i ewentualnych innych branż technicznych w przypadku stwierdzenia kolizji projektowanych obiektów z istniejącą infrastrukturą.
- 5) Projekt wykonawczy branż drogowych.
- 6) Projekt wykonawczy kanalizacji deszczowej.
- 7) Projekt wykonawczy rozbudowy kanalizacji sanitarnej.
- 8) Projekt wykonawczy rozbudowy sieci wodociągowej.
- 9) Projekt wykonawczy stałej organizacji ruchu.
- 10) Projekt wykonawczy czasowej organizacji ruchu.
- 11) Kosztorysy inwestorskie.
- 12) Przedmiary robót.
- 13) Szczegółowe specyfikacje wykonania i odbioru robót.

4. Szczegółowy zakres dokumentacji technicznej projektowo i kosztorysowej:

- 4.1 Inwentaryzacja geodezyjna z uzyskaniem mapy do celów projektowych oraz projekt podziału nieruchomości do celów ZRID. Opracowania dostarczy w wersji elektronicznej w formacie .pdf oraz formacie .dxf lub .dwg z możliwością odczytu w ogólnodostępnych przeglądarkach WWW. Mapy podziałowe dostarczy w wersji papierowej po 1 egzemplarzu dla każdej wydzielonej nieruchomości.
- 4.2 Projekt budowlany wielobranżowy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r. poz. 462 z późn. zm.) niezbędne do uzyskania pozwolenia na przebudowę lub zgłoszenia poszczególnych części zadania inwestycyjnego. Ogółem wymagane jest złożenie 5 egzemplarzy drukowanych na papierze (jeden niezwłocznie po jego wykonaniu, pozostałe cztery przed złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę); **uwaga:** liczba 4 egz. nie uwzględnia egzemplarzy przekazywanych jednostkom uzgadniającym. Ponadto Zamawiający wymaga złożenie projektu budowlanego w wersji edytowalnego zapisu elektronicznego w 2 formatach: .pdf oraz .dwg lub .dxf dostarczonego z pozostałą dokumentacją techniczną na 2 płytach CD.
- 4.3 Projekty wykonawcze dla poszczególnych branż zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013 r. poz. 1129), w dalszej części umowy występuje jako: § Rozporządzenie z 02 września 2014 r. Ogółem wymagane jest złożenie 4 egzemplarzy drukowanych na papierze. Zamawiający wymaga złożenie projektu wykonawczego w wersji edytowalnego zapisu elektronicznego w 2 formatach: .pdf oraz .dwg lub .dxf dostarczonego z pozostałą dokumentacją techniczną na 2 płytach CD.
- 4.4 Kosztorysy inwestorskie sporządzone wg ogólnokrajowych uśrednionych stawek i cen jednostkowych, z podziałem na branże budowlane. Kosztorysy inwestorskie opracowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 r. Nr 130, poz. 1389). Wymagane są 2 wersje kosztorysów. Pierwsza wydrukowana w 2 egzemplarzach oraz druga wersja elektroniczna w 2 formatach: .pdf i .dxf dostarczona z pozostałą dokumentacją techniczną na 2 płytach CD.

- 4.5 Przedmiary robót z podziałem na branże budowlane. Wymagane są 2 wersje przedmiarów. Pierwsza wydrukowana w 2 egzemplarzach oraz druga wersja elektroniczna w 2 formatach: .pdf i .dxf, dostarczona z pozostałą dokumentacją techniczną na 2 płytach CD. Przez przedmiar robót należy rozumieć opracowanie zawierające zestawienie przewidywanych do wykonania robót w kolejności technologicznej, ich wykonania wraz z ich szczegółowym opisem, miejscem wykonania lub wskazaniem podstaw ustalających szczegółowy opis, z wyliczeniem i zestawieniem ilości jednostek miar robót podstawowych oraz wskazaniem podstaw do ustalenia cen jednostkowych robót lub jednostkowych nakładów rzeczowych (nr katalogu, nr tablicy i kolumny).
- 4.6 Szczegółowe specyfikacje techniczne (SST) wykonania i odbioru robót budowlanych podzielone na poszczególne branże budowlane zgodnie z Rozporządzeniem z dnia 02 września 2004 r. Specyfikacje należy dostarczyć wydrukowane w 4 egzemplarzach oraz w formie edytowalnego zapisu elektronicznego na wydanej wspomnianych 2 płytach CD. Przez powyższe specyfikacje należy rozumieć opracowanie zawierające zbiory wymagań niezbędnych do określenia standardu i jakości robót, sposobu ich wykonania, warunków i wyrobów budowlanych, zakresu prac dla potrzeb kosztorysowania, wymagania w zakresie kontroli, wykonania badań, odbiorów, prób i rozruchu. Ww. specyfikacje należy dostarczyć wydrukowane w 4 egzemplarzach oraz w formie edytowalnego zapisu elektronicznego na 2 płytach CD.
- 4.7 Projekt stałej i czasowej organizacji ruchu po 4 egzemplarze w formie papierowej i 2 egz. w wersji elektronicznej w formacie .pdf oraz .dwg lub .dxf na wydanej wspomnianych 2 płytach CD.
- 4.8 Przeprowadzenie konsultacji społecznych na etapie opracowania koncepcji projektowej.
- 4.9 Uzyskanie porozumienia, uzgodnień i pozwoleń wymaganych prawem budowlanym. W tym uzyskanie oświadczenia o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane od właścicieli nieruchomości, które projektant uzna za niezbędne do prawidłowego zrealizowania zamówienia.
- 4.10 Uzyskanie decyzji lokalizacyjnej, pozwolenia na budowę i dokonanie zgłoszenia pozwalającego Zamawiającemu na realizację zadania.
- 4.11 Projekty budowlane, wykonawczy i projekty organizacji ruchu dostarczyć w wersji drukowanej na papierze jak opisano powyżej oraz w wersji elektronicznej w formacie .pdf oraz formacie .dxf lub .dwg z możliwością odczytu w ogólnodostępnych przeglądarkach ww. plików. Pliki i poszczególne warstwy rysunków nie mogą być chronione hasłem i powinny umożliwiać ewentualne ich wykorzystanie do dalszych prac pomiarowych i projektowych.
- 4.12 Dokumentacja projektowa powinna obejmować nieruchomość należącą do Gminy Miejskiej Ciechanów oraz fragmenty nieruchomości przeznaczone pod przebudowę drogi z jej infrastrukturą techniczną. Projekt powinien obejmować plac manewrowy o docelowych wymiarach 20 x 20 m oraz cz. drogi dojazdowej do posesji nr 56 położonej na działce należącej do Gminy Miejskiej Ciechanów. Pozostała cz. placu i drogi zostanie zaprojektowana w późniejszym terminie wcześniej z kładką nad torowiskiem kolejowym.

5. Wymagania dla dokumentacji projektowej i kosztorysowej.

- 5.1 Opracowanie w pełnej problematyce, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym z wymaganiami:
- Ustawy z dnia 07.07.1994 Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 tj.),
 - Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 462)
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej, wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013 r., poz. 1129),
 - Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. 2003 Nr 80 poz. 721 z późn. zmianami)

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 1999 r. nr 43 poz. 430).
 - Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie. (Dz.U. z 2000 r. nr 735)
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczególnych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. nr 177, poz 1729),
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drodze (Dz. U. nr 220 poz. 2181)
 - Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 463).
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. (Dz. U. z 2004 nr 130, poz. 1389),
 - Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą Prawo zamówień publicznych.
 - Przepisów szczególnych, obowiązujących polskich norm, zasad wiedzy technicznej oraz niniejszymi załącznikami do projektowania.
- 5.2 Opracowanie należy dostarczyć w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Wszystkie dokumenty stanowiące jej wymienioną projektową dokumentację techniczną muszą zostać dostarczone w postaci drukowanych woluminów zabezpieczonych przed dekompletacją i przystosowanych do archiwizacji zgodnie z wymogami ww. przepisów prawnych.
- 5.3 Dokumentację techniczną dostarczyć w stanie umożliwiający jej wykorzystanie jako opis przedmiotu zamówienia do postępowania przetargowego na wykonanie robót budowlanych w oparciu o ustawę Prawo zamówień publicznych.
- 5.4 Dokumentacja techniczna powinna jednoznacznie określić parametry techniczne i funkcjonalne przyjętych rozwiązań materiałowych i wybranej technologii.
- 5.5 Zamawiający dopuszcza w dokumentacji projektowej wskazanie na znak towarowy, patent z uzasadnionych względów technologicznych, ekonomicznych, organizacyjnych lub jeżeli taki obowiązek wynika z odrębnych przepisów. W takim przypadku przy wskazaniu powinien być dopisek „lub równoważnie”.
- 5.6 Dokumentacja projektowa powinna posiadać wszystkie niezbędne opinie, uzgodnienia, sprawdzenia projektowe w zakresie wynikającym z przepisów szczególnych.
- 5.7 Dokumentacja winna być dostarczona w formie papierowej oraz w formie elektronicznej na płycie CD. Opisy techniczne wraz z rysunkami, specyfikacjami i kosztorysami zapisane w formacie oryginalnym i w formacie .pdf. Wersja elektroniczna powinna umożliwiać edytowanie dokumentów i ewentualne wprowadzanie zmian.
- 5.8 Dokumentacja projektowa stanowi w oparciu o art. 31 ust. 1 ustawy Pzp opis przedmiotu zamówienia na wykonanie robót budowlanych i należy je opracować zgodnie z art. 29 i art. 30 ustawy Pzp, ze szczególnym uwzględnieniem:
- 1) przepisu art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, zakazujący ciego opisu przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, rodzaju lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfikacją przedmiotu zamówienia i nie można opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrażenia „lub równoważnie”. W każdym przypadku wskazania w dokumentacji znaków towarowych, patentów lub pochodzenia Wykonawca zobowiązany jest opisać wymagania minimalne, jakim ma odpowiadać oferta równoważna.

- 2) przepisu art. 30 ust. 1 i 3 ustawy Pzp wskazuj cego kolejno ustawow stosowania odniesienia si do norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, o którym mowa w przepisie art. 30 ust. 1 i 3 ustawy Pzp, Zamawiaj cy jest obowi zany wskaza , e dopuszcza rozwi zania równowa ne opisywanym.
- 3) przepisu art. 30 ust. 4 ustawy Pzp wskazuj cego, i opisywaj c przedmiot zamówienia za pomoc norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3, Zamawiaj cy jest obowi zany wskaza , e dopuszcza rozwi zania równowa ne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzysz wyrazy "lub równowa ne".

6. Koszty Wykonawcy

Wykonawca uzyska we własnym zakresie i na własny koszt niezbędne do wykonania opracowania materiały techniczne i eksploatacyjne, wykona wszelkie uzgodnienia i opłaty.

7. Konsekwencje błędów i braków w przedmiocie zamówienia.

- 7.1 W przypadku niekompletności dokumentacji Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania dokumentacji uzupełniającej i pokrycia w całości kosztów jej wykonania.
- 7.2 Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność prawną za przedmiot zamówienia i jego zgodność z obowiązującymi przepisami.

8. Prawa autorskie

Wykonawca bezwarunkowo i bez ograniczeń zbywa prawa autorskie majątkowe na rzecz Zamawiającego zgodnie z odrębnymi przepisami dotyczącymi praw autorskich. W tym wyraża zgodę na wprowadzanie zmian i użytkowanie zgodnie z § 5 wzoru umowy.

9. Zamawiający wymaga złożenia następującej dokumentacji:

- Projekt budowlany obejmujący wszystkie branże 65 egz.,
- Projekt budowlany wykonawczy z podziałem dla każdej branży po 4 egz.,
- Specyfikacja techniczna wykonania i odbiór robót zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej, wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U z 2013 r., poz.1129) 6 4 egz.,
- Kosztorys inwestorski na poszczególne elementy robót zgodnie z wymaganiami Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja (Dz. U. 2004 r., Nr 130, poz.1389) - 2 egz.,
- Przedmiar robót oraz zestawienie robocizny, materiałów i sprzętu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. (Dz. U. 2004 r. Nr 130, poz.1389) 6 2 egz.,
- Wszystkie niezbędne uzgodnienia wymagane Prawem Budowlanym. W przypadku wystąpienia kolizji z infrastrukturą techniczną należy uzgodnić z gestorami urzędami i uwzględnić w projekcie. Dostarczy protokoły lub notatki z konsultacji społecznych na etapie przygotowania koncepcji projektowej.
- Projekt statystyki i czasowej organizacji ruchu 6 4 egz.,
- Inwentaryzacja geodezyjna do celów projektowych w wersji elektronicznej w formacie .pdf oraz formacie .dxf lub .dwg z możliwością odczytu w ogólnodostępnych przeglądarkach ww. plików.

10. Zobowiązania Wykonawcy

- 10.1 Przeprowadzenie wizji lokalnej w terenie.
- 10.2 Przeprowadzenie konsultacji społecznych z mieszkańcami ul. M. Curie-Skłodowskiej na etapie przygotowania koncepcji projektowej.

- 10.3 Uzgodnienie z właścicielami nieruchomości lokalizacji zjazdów drogowych.
- 10.4 Robocze konsultacje z Zamawiającym w zakresie rozwiązań projektowych.
- 10.5 Uzyskanie pisemnej akceptacji Zamawiającego odnośnie koncepcji projektowej.
- 10.6 Udzielenie odpowiedzi w trakcie realizacji inwestycji, na pytania dotyczące rozwiązań projektowych.
- 10.7 Uzyskanie w imieniu Zamawiającego decyzji ZRID

11. Termin wykonania zamówienia.

- 11.1 Rozpoczęcie z dniem podpisania umowy.
- 11.2 Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot umowy w terminie do max 360 dni kalendarzowych od zawarcia umowy (zgodnie z ofertą wykonawcy). Termin o którym mowa w zdaniu pierwszym Zamawiający uzna za dotrzymany z chwilą podpisania przez przedstawicieli Zamawiającego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy, na warunkach określonych w § 4, ust.1. projektu umowy
- 11.3 Całkowite wykonanie przedmiotu umowy nastąpi z chwilą dostarczenia Zamawiającemu decyzji ZRID, wraz z kompletną dokumentacją techniczną na warunkach określonych w § 4 , ust.2. projektu umowy.

12. Płatności.

- 12.1 Zamawiający przewiduje płatność wynagrodzenia w dwóch ratach na podstawie dwóch faktur VAT, sporządzonych w oparciu o protokół odbioru końcowy lub końcowy, podpisany przez Zamawiającego bez uwag.
- 12.2 Płatność w terminie 21 dni od daty złożenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
- 12.3 Pierwsza faktura w wysokości 40% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 wystawiona po złożeniu do właściwego organu administracyjnego wniosku o wydanie decyzji ZRID i dokonaniu odbioru końcowego na warunkach określonych w §4 ust. 1 projektu umowy.
- 12.4 Druga faktura w wysokości 60% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 wystawiona po uzyskaniu decyzji ZRID i dokonaniu odbioru końcowego, na zasadach określonych w § 4 ust. 2 projektu umowy.