

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn. **Budowa drogi od dębu do osiedla przy lesie w miejscowości Rozłogi.**
2. Lokalizacja i przebieg: zadanie realizowane będzie na niżej wymienionych nieruchomościach stanowiących
  - projektowany pas drogowy drogi publicznej – drogi gminnej, oznaczonej jako działka o nr ewidencyjnym 141, 140, 53/16 (53/7), 53/12 (53/8), 53/9 (53/6), 323/5 (323/1), 51/11 (51/10), 51/12 (51/10) obręb 0016 Rozłogi, oraz nr ewidencyjny 236/3 (236/2) obręb 0020 Wilkowo, jednostka ewidencyjna 080805\_5 Świebodzin – obszar wiejski;
  - teren niezbędny do przebudowy istniejących dróg publicznych innych kategorii – drogi gminnej nr 006113F, oznaczony jako działka o nr ewidencyjnym 160 obręb 0016 Rozłogi, jednostka ewidencyjna 080805\_5 Świebodzin – obszar wiejski.

*Uwaga: w nawiasie podano numery ewidencyjne działek przed podziałem.*

3. Ww. zadanie realizowane będzie na podstawie dokumentacji projektowej opracowanej przez Biuro Obsługi Inwestycji BGWprojekt Andrzej Makaryk, ul. Handlowa 26, 66-100 Sulechów (w zakresie budowy i przebudowy drogi), na którą uzyskano w dniu 13 maja 2021 r. decyzję o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej nr 5/2021.
4. Ww. zadanie realizowane będzie na podstawie dokumentacji projektowej opracowanej przez Instalatorstwo Elektryczne Henryk Okupski, Chwalim 98, 66-120 Kargowa (w zakresie budowy oświetlenia), na którą uzyskano w dniu 11 grudnia 2019 r. zaświadczenie o braku sprzeciwu na wykonanie robót budowlanych polegających na budowie linii kablowej nn 0,4kV oświetlenia drogowego wraz z słupami oświetleniowymi i pozostałą infrastrukturą towarzyszącą w m. Rozłogi.
5. W ramach ww. zadania wykonane zostaną następujące roboty budowlane:
  - rozebranie istniejących nawierzchni,
  - zebranie warstwy gruntu nienośnego,
  - wybranie selektywnie gruzu,
  - wyprofilowanie terenu pod warstwy konstrukcyjne poszerzeń drogi, chodniki, krawężniki i obrzeża,
  - wykonanie nasypów i wykopów,
  - wycięcie drzew kolidujących z drogą *[Uwaga: Przed przystąpieniem do wycinki drzew Wykonawca winien z udziałem ornitologa dokonać szczegółowych oględziny drzew (wraz ze spisaniem protokołu) przewidzianych do wycinki w zakresie występowania gniazd i ich zasiedlenia przez ptaki objęte całkowitą lub częściową ochroną gatunkową. W przypadku stwierdzenia zasiedlenia przez ptaki należy uzyskać zezwolenie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska na odstępstwa od zakazów określonych w art. 52 ust. 1 pkt 3 i 8 ustawy o ochronie przyrody z dnia z dnia 16 kwietnia 2004 r.],*
  - wykonanie koryta pod nowe warstwy konstrukcyjne,
  - ustawienie krawężników wraz z ławami i oporem,
  - wykonanie nawierzchni drogi (asfaltowa – istniejący odcinek drogi, płyty ażurowe – nowy odcinek drogi) i poboczy oraz chodników (kostka betonowa),
  - wykonanie oznakowania pionowego i poziomego,
  - zagospodarowanie i uporządkowanie terenu wokół inwestycji,
  - budowa oświetlenia drogowego wraz z szafką.

6. Termin wykonania przedmiotu zamówienia: **do 200 dni od dnia przekazania placu budowy.**
7. Przedmiot zamówienia należy wykonać wg zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu rzeczowo-finansowego realizacji inwestycji sporządzonego przez Wykonawcę, który będzie załącznikiem do umowy.
8. Okresy gwarancyjne na zrealizowany zakres robót: okres gwarancyjny dla robót i materiałów objętych umową wynosi od daty odbioru końcowego robót min. 36 miesięcy i rękojmi za wady robót na okres przekraczający o 6 miesięcy.
9. Wynagrodzenie Wykonawcy określa się w formie kwoty ryczałtowej, która zawierać będzie łączną cenę robót i innych świadczeń niezbędnych dla realizacji zadania (m.in. opłaty za utylizację, opłaty za obsługę geodezyjną i wykonanie map powykonawczych oraz inne opłaty niezbędne dla realizacji inwestycji) zgodnie z dokumentacją projektową i Specyfikacją Warunków Zamówienia.
10. Ustalona w umowie wysokość wynagrodzenia ryczałtowego jest ostateczna, niezależnie od rozmiaru robót i innych świadczeń oraz ponoszonych przez Wykonawcę kosztów ich realizacji. Za ustalenie ilości robót i innych świadczeń oraz za sposób przeprowadzenia na tej podstawie kalkulacji wynagrodzenia ryczałtowego odpowiada wyłącznie Wykonawca.
11. Złożenie przez Wykonawcę oferty oznacza, że dokumentacja projektowa jest kompletna i nadaje się do prawidłowego wykonania robót. W związku z powyższym nie może on uchylić się od odpowiedzialności za nienależyte wykonanie robót na podstawie dokumentacji projektowej oraz Specyfikacji Warunków Zamówienia.
12. Wszelkie nazwy materiałów użyte w dokumentacji projektowej należy rozumieć jako przykładowe o parametrach pożądanym przez Zamawiającego. Oznacza to, że Zamawiający dopuszcza w każdym przypadku użycie materiału równoważnego pod względem głównych (istotnych) parametrów technicznych i użytkowych przy zachowaniu, co najmniej takiego samego poziomu jakości, trwałości, funkcjonalności (w tym kosztów utrzymania) oraz kompatybilności z pozostałymi materiałami (wbudowanymi) przy realizacji zamówienia.
13. Zakres prac oraz odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje również:
  - a) zgłoszenie rozpoczęcia robót do gestorów sieci i właścicieli gruntów;
  - b) organizację, zagospodarowanie i utrzymanie zaplecza budowy, roboty przygotowawcze i porządkowe;
  - c) pełnego ubezpieczenia budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
  - d) wykonanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz ze wskazaniem objazdów i zapewnieniem dojazdu do istniejących posesji wraz z ewentualną budową tymczasowych odcinków dróg objazdowych wynikającej z przyjętej technologii robót (organizację ruchu należy uzgodnić z właściwymi jednostkami);
  - e) ponoszenie kosztów związanych ze zużyciem wody i energii elektrycznej na potrzeby budowy;
  - f) zapewnienie na terenie budowy należytego ład i porządku, przestrzeganie przepisów BHP oraz utrzymanie terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
  - g) zorganizowanie i przeprowadzenie niezbędnych odbiorów;
  - h) zorganizowanie i przeprowadzenie niezbędnych prób, badań przez wyspecjalizowane i uprawnione laboratoria (wszystkie badania laboratoryjne niezbędne do odbioru robót zanikających) oraz ewentualnego uzupełnienia dokumentacji odbiorowej dla zakresu robót objętych przedmiotem przetargu;
  - i) zapewnienie i ponoszenie kosztów związanych z usunięciem, transportem oraz składowaniem materiałów rozbiórkowych i innych odpadów powstałych w czasie realizacji przedmiotu zamówienia,
  - j) sporządzenie operatu kolaudacyjnego wraz z 2 egz. mapy powykonawczej drogi (z oznaczeniem w kolorach wykonanych sieci i urządzeń wraz z określeniem rzędnych ułożenia sieci, rzędne

- końcówek rur osłonowych, średnice rur oraz rodzaje rur wraz ze zlikwidowaniem na mapie zasadniczej dotychczasowego przebiegu likwidowanych sieci);
- k) po zakończeniu robót uporządkowanie terenu w terminie nie późniejszym niż termin odbioru przedmiotu zamówienia;
  - l) przygotowanie i zgłoszenie przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestniczenia w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad,
  - m) oddanie do użytkowania wybudowaną drogę wraz z oświetleniem.
14. Informacje na temat materiałów powstałych z rozbiórki:
- a) destrukty bitumiczne zostaną przewiezione przez Wykonawcę w miejsce wskazane przez Zamawiającego, tj. na terenie miasta Świebodzin – w wycenie należy ująć załadunek, transport, rozładunek i koszty utylizacji;
  - b) materiały betonowe z rozbiórki nadające się do ponownego wykorzystania Wykonawca przewiezie na magazyn Zamawiającego, tj. na terenie miasta Świebodzin – w wycenie należy ująć oczyszczenie, załadunek, transport i rozładunek we wskazanym miejscu;
  - c) pozostałe materiały z rozbiórki nadające się do ponownego wykorzystania Wykonawca przewiezie na magazyn Zamawiającego, tj. na terenie miasta Świebodzin – w wycenie należy ująć oczyszczenie, załadunek, transport i rozładunek we wskazanym miejscu;
  - d) materiały z rozbiórki nie nadające się do ponownego wbudowania Wykonawca wywiezie z terenu budowy i zutylizuje na własny koszt – w wycenie należy ująć załadunek, transport, rozładunek i koszty utylizacji;
  - e) materiał w postaci dłużyc Wykonawca po wykonaniu manipulacji surowca drzewnego ułoży w stosy i mygły na uzgodnionym miejscu w porozumieniu z Zamawiającym (wywiezienie na odległość nie większą niż 15 km) – w wycenie należy ująć załadunek, transport i rozładunek materiału we wskazanym miejscu;
  - f) materiał w postaci karpiny i gałęzi Wykonawca zutylizuje we własnym zakresie – w wycenie należy ująć załadunek, transport, rozładunek i koszty utylizacji.
15. Zgodnie z art. 100 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany z uwzględnieniem wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych.
16. Załączone do SWZ przedmiary robót stanowią jedynie dokument pomocniczy. W celu dokonania pełnej wyceny robót każdy z Wykonawców zobowiązany jest przed złożeniem oferty zapoznać się z dokumentacją projektową, STWiOR oraz zapisami SWZ.

Burmistrz Świebodzina

Tomasz Sielicki