

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Klasyfikacja przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
71247000-1 Nadzór nad robotami budowlanymi

Dział I. Zakres pełnienia funkcji Nadzoru:

Pełnienie funkcji Nadzoru Inwestorskiego nad realizacją robót budowlanych, w ramach zadania pn. Modernizacja dróg wiejskich i miejskich na terenie Gminy Świebodzin, które to zadanie obejmuje nadzór w nw. specjalności:

- inżynierskiej drogowej bez ograniczeń
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń

oraz prace obejmujące:

- obsługę geodezyjną (sprawdzającą – jeżeli zajdzie konieczność)

jak również:

- prace w czasie trwania okresu gwarancyjnego i rękojmi.

Zakres robót budowlanych, nad którymi będzie sprawowany nadzór obejmuje:

a) w zakresie przebudowy drogi o długości 373,0 m w Podlesiu:

- roboty przygotowawcze (tymczasowa organizacja ruchu, roboty pomiarowe, usunięcie warstwy ziemi urodzajnej),
- roboty ziemne,
- podbudowy,
- przebudowa drogi wewnętrznej poprzez wykonanie nowej nawierzchni z kostki brukowej szarej gr. 8 cm „eko-kostka” na podsypce z grysłu,
- budowa zjazdów o nawierzchni z kostki betonowej grafitowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,
- budowa pobocza o nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm,
- ułożenie na ławie betonowej C12/15 z oporem krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22x100 cm,
- zabezpieczenie i regulacja istniejącej infrastruktury (regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych – włazy kanałowe),
- wymiana 4 istniejących opraw na nowe typu LED.

Uwaga!

- 1) *Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej przez firmę, tj. Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe „SYSTEM A” Antoni Przybylski oraz wydanego w dniu 24 lipca 2023 r. Zaświadczenia (znak: BOŚ.6743.275.2023.MK) o braku sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych polegających na przebudowie drogi gminnej na działkach nr 30/2, 14/1, 19/3 obręb 0022 Podlesie, jednostka ewidencyjna 080805_5 Świebodzin – obszar wiejski.*
- 2) *Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub*

dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.

- 3) Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.

b) w zakresie przebudowy drogi o długości 376,80 m w Rosin – Kolonia:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, roboty rozbiórkowe)
- roboty ziemne,
- podbudowy,
- przebudowa drogi wewnętrznej poprzez wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej szarej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej,
- ułożenie na ławie betonowej C12/15 z oporem krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22x100 cm,
- ułożenie na ławie betonowej C12/15 z oporem krawężników betonowych łukowych o wymiarach 15x22x78 cm i 15x22x50 cm,
- wykonanie odwodnienia korpusu drogowego (kanał z rur PVC-U SN16 fi200mm o długości ok. 4,1 m, betonowa studnia rewizyjna fi1200 mm z włazem klasy D400 na istniejącym kanale – 1 szt., wpust deszczowy fi500 mm z osadnikiem i włazem żeliwnym klasy D400 – 2 kpl., udrożnienie istniejącego kanału kanalizacji deszczowej na cały odcinku – oczyszczenie i przepłukanie, wymiana istniejących wpustów deszczowych – 2 kpl.),
- roboty wykończeniowe (plantowanie, wyrównanie poboczy z kruszywa wraz z ewentualnym dosypaniem materiału),
- zabezpieczenie i regulacja istniejącej infrastruktury (zabezpieczenie istniejących kabli rurami ochronnymi dwudzielnymi o śr. 110 mm; regulacja wysokościowa studzienek dla urządzeń podziemnych – zawory wodociągowe i gazowe wraz z montażem obrzeży),
- wykonanie stałej organizacji ruchu (oznakowanie pionowe – słupki z rur stalowych fi70 zakotwione w gruncie, tarcze znaków drogowych typu A i D).

Uwaga!

- 1) Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej przez firmę, tj. Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe „SYSTEM A” Antoni Przybylski oraz wydanego w dniu 24 lipca 2023 r. Zaświadczenia (znak: BOŚ.6743.276.2023.MK) o braku sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych polegających na przebudowie drogi gminnej na działkach nr 54/39, 365/2 obręb 0015 Rosin, jednostka ewidencyjna 080805_5 Świebodzin – obszar wiejski.
- 2) Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.
- 3) Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.

c) w zakresie budowy drogi o długości ok. 270,00 m w Kępku:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, usunięcie drzew i krzewów, zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej, roboty rozbiórkowe),
- roboty ziemne (wykopy – ok. 147,91 m³, nasypy – ok. 181,2 m³),
- wykonanie przepustu z rury HDPE spiralnie karbowanej śr. 50 cm – 8,5 m,
- podbudowy (wykonanie koryta o łącznej powierzchni – ok. 1 640 m², wykonanie warstwy gruntu stab. cementem klasy C1,5/2 – ok. 1 670 m², wykonanie podbudowy z chudego betonu – ok. 114 m², wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych – ok. 1 319 m²),
- wykonanie nawierzchni zatoki autobusowej z kostki granitowej o wym. 15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej – ok. 114 m²,
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej – ok. 1 351,5 m² (jezdnia, dojścia, peron, schody),
- wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej czerwonej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej – ok. 174 m² (zjazdu, opaski),
- wykonanie nawierzchni z płyt betonowych ostrzegawczych 35x35x5 typu STOP koloru żółtego na podsypce cementowo-piaskowej – ok. 6 m² (chodniki),
- roboty wykończeniowe (humusowanie terenów zielonych z obsianiem trawą – ok. 690 m², umocnienie skarp betonowymi płytami ażurowymi – ok. 12 m², umocnienie skarp betonowymi płytami chodnikowymi – ok. 7,0 m², umocnienie skarp kostką granitową – ok. 124,5 m², pobocza z kruszywa naturalnego – ok. 27 m², ustawienie palisady betonowej – ok. 60 m),
- urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego (oznakowanie poziome – ok. 4,2 m², znaki pionowe – 7 szt., balustrady i poręcze – 23,3 m),
- wykonanie elementów ulic (ustawienie krawężników betonowych – ok. 583 m, ustawienie krawężników przystankowych z polimerobetonu – ok. 21,5 m, ustawienie oporników betonowych i kamiennych 12x25cm – ok. 156,5 m, ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm – ok. 83,5 m),
- wykonanie nasadzeń zastępczych drzew liściastych w ilości 5 szt. z zabezpieczeniem (każdego drzewa) 3 szt. palików drewnianych (należy nasadzić drzewa gat. grab pospolity lub dąb kolumnowy lub buk kolumnowy o obwodach min. 8 cm na wysokości 100 cm), które należy nasadzić na terenie inwestycji,
- wykonanie nasadzeń zastępczych krzewów o pow. 60,0 m² na terenie inwestycji (należy nasadzić krzewy gat. ligustr i bukszpan),
- zabezpieczenie i regulacja istniejącej infrastruktury (montaż dwudzielnych rur osłonowych – ok. 5 m, regulacja istniejących zaworów i studni wraz z wymianą włączników na nowe),
- roboty branży sanitarnej (roboty ziemne: wykopy wąskoprzestrzenne umocnione – ok. 421,6 m³; roboty montażowe: kanały z rur PVC-U SN8 DN315 – ok. 187 m, kanały z rur PVC-U SN8 DN200 – ok. 35 m, studnia rewizyjna betonowa o średnicy 1000mm – 9 szt., studnie inspekcyjne tworzywowe o średnicy 600mm – 2 szt., wpusty deszczowe na studniach betonowych DN500 – 14 szt., montaż prefabrykowanego wylotu kanalizacji deszczowej – 1 szt.),
- roboty branży elektrycznej (układanie kabli: układanie kabli YKY 4x16 – ok. 292 m; montaż i stawianie słupów oświetleniowych: montaż słupów oświetleniowych – 8 szt., montaż opraw typu LED – 10 szt.),
- roboty inne (montaż kompletnej prefabrykowanej wiaty przystankowej z tablicą informacyjną).

Uwaga!

- 1) Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji budowlanej opracowanej przez firmę, tj. Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe „SYSTEM A” Antoni Przybyłski oraz wydanej w dniu 03 września 2020 r. decyzji nr 274/2020 (znak: BOŚ.6740.2.46.2020.MK) o pozwoleniu na budowę drogi gminnej wewnętrznej wraz z odwodnieniem i oświetleniem, zatoki autobusowej oraz zjazdów z drogi powiatowej nr 1205F w Kępku, na działkach oznaczonych nr ewid. 179/10, 179/5, 179/9, 179/8, 179/7, 180, 223, 224/2 obręb 0008 Kępko, jednostka ewidencyjna 080805_5 Świebodzin – obszar wiejski.

- 2) Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.
- 3) Przed przystąpieniem do wycinki drzew Wykonawca robót 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 16 kwietnia 2004 r.
- 4) Elementem koniecznym do przeprowadzenia odbioru końcowego kanalizacji deszczowej jest pozytywny wynik przeglądu kamerą TV wybudowanego kanału deszczowego przed jego zasypaniem. Wykonawca robót zobowiązany będzie do przekazania Zamawiającemu filmu z inspekcji TV wraz z niezależną opinią. W wycenie oferty należy ująć kamerowanie kanału deszczowego.
- 5) Model i kolorystykę wiaty przystankowej należy uzgodnić z Zamawiającym.
- 6) Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.

d) w zakresie budowy dróg o długości ok. 191,0 m w Rozłogach:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, wycinka krzewów, roboty rozbiórkowe),
- roboty ziemne,
- podbudowy,
- budowa nawierzchni z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (nawierzchnia drogi gminnej, wewnętrznej i manewrowej),
- budowa miejsc postojowych z kostki betonowej grafitowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,
- budowa zjazdów indywidualnych i powiązań komunikacyjnych z kostki betonowej czerwonej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,
- budowa chodników i dojazdów do posesji z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,
- budowa betonowych elementów prefabrykowanych takich jak: krawężniki i obrzeża,
- regulacja istniejących skrzynek zasuw i zaworów,
- rekultywacja istniejących terenów zielonych (humusowanie terenów zielonych z obsianiem trawą),
- demontaż istniejącej wiaty przystankowej wraz z oczyszczeniem, malowaniem oraz ponownym montażem,
- wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego (oznakowanie pionowe, ustawienie słupków przeszkodowych typu U-12c),
- budowa szafki oświetleniowej,
- przebudowa istniejącego oświetlenia drogowego (kable doziemne i słupy oświetleniowe wraz z oprawami typu LED),
- likwidacja kolizji z siecią telekomunikacyjną,
- wykonanie wszystkich niezbędnych robót budowlanych zapewniających prawidłowe połączenie przebudowywanych nawierzchni z nawierzchniami istniejącymi nie podlegającymi wymianie lub remoncie (np. na granicy pasa drogowego), połączenia przebudowywanych nawierzchni z istniejącymi wejściami

do budynków, wjazdami na posesję itp. oraz wszystkich robót niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania przebudowanego układu komunikacyjnego.

Uwaga!

- 1) *Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji budowlanej opracowanej przez firmę, tj. Biuro Projektowo – Realizacyjne OLPRO oraz wydanej w dniu 25 sierpnia 2020 r. decyzji nr 255/2020 (znak: BOŚ.6740.2.49.2020.MK) o pozwoleniu na budowę drogi gminnej nr 006113F, budowę dróg wewnętrznych, budowę miejsc postojowych, budowę powiązań komunikacyjnych, budowę zjazdów indywidualnych i budowę ciągów pieszych na działkach oznaczonych nr ewid. 55, 56/2, 146, 160, 162/1 obręb 0016 Rozłogi, jednostka ewidencyjna 080805_5 Świebodzin – obszar wiejski.*
- 2) *Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.*
- 3) *Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.*

e) w zakresie przebudowy drogi o długości ok. 175,0 m w Lubinicku:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, usunięcie krzaków z powierzchni 0,015 ha, zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z powierzchni 320 m², roboty rozbiórkowe: rozebranie nawierzchni tłuczniowej gr. 15 cm – 310 m², rozebranie nawierzchni z kostki betonowej – 5 m², rozebranie krawężników, ścieków i ław betonowych)
- podbudowy (wykonanie koryta o łącznej powierzchni – 795 m², wykonanie warstwy odsączającej – 1 059 m², wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem klasy C1,5/2 – 47 m², wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych – 687 m²),
- nawierzchnie (wykonanie nawierzchni jedni z kostki betonowej ażurowej – 640 m², wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej pełnej – 52 m²),
- elementy ulic (ustawienie krawężników betonowych – 343 m, ustawienie oporników betonowych 12x25cm – 69 m),
- roboty wykończeniowe (humusowanie terenów zielonych z obsianiem trawą – 200 m², pobocza z kruszywa naturalnego – 155 m²),
- urządzenia bezpieczeństwa ruchu (oznakowanie poziome – 3,3 m²; oznakowanie pionowe – 4 szt, słupków, 7 szt. znaków i 2 szt. tabliczek; montaż progów zwalniających – 2 szt.; montaż słupków blokujących – 2 szt.),
- zabezpieczenie i regulacja istniejącej infrastruktury (montaż dwudzielnych rur osłonowych – 44,0 m, regulacja istniejących zaworów i studni).

Uwaga!

- 1) *Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji budowlanej opracowanej przez firmę, tj. Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe „SYSTEM A” Antoni Przybyłski oraz wydanego w dniu 16 sierpnia 2022 r. Zaświadczenia (znak: BOŚ.6740.285.2022.MK) o braku sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych polegających na przebudowie drogi gminnej wewnętrznej na działce nr 35 obręb 0010 Lubinicko, jednostka ewidencyjna 080805_5 Świebodzin – obszar wiejski.*

- 2) Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.
- 3) Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.

f) w zakresie przebudowy drogi o długości 435,54 m w Grodziszczu:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, wycinka drzew i krzewów, roboty rozbiórkowe),
- roboty ziemne,
- podbudowy,
- przebudowę nawierzchni jezdni poprzez wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce z miału kamiennego,
- budowę poboczy utwardzonych,
- przebudowę zjazdów/dojść do posesji z materiału rozbiórkowego (kostka kamienna/betonowa) na podsypce z miału kamiennego,
- budowa progów zwalniających o nawierzchni z kostki betonowej grafitowej/białej gr. 8 cm na podsypce z miału kamiennego,
- przebudowę oświetlenia drogowego kolidującego z projektowanym zagospodarowaniem,
- przebudowę sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowanym zagospodarowaniem,
- wykonanie skarp,
- regulacja urządzeń i zabezpieczenie kabla energetycznego (regulacja pionowa zasuw wodociągowych, regulacja pionowa studni kanalizacji sanitarnej wraz z wybetonowaniem koperty wokół studni),
- rekultywacja istniejących i urządzenie nowych terenów zielonych,
- wykonanie nasadzeń zastępczych drzew gatunków liściastych w ilości 16 szt. o obwodach pni min. 6 cm mierzonych na wysokości 100 cm (z zabezpieczeniem każdego drzewa 3 szt. palików drewnianych) oraz 50 m² krzewów gatunku lilak pospolity lub ligustr pospolity lub tawuła lub krzewuszka, które należy nasadzić na terenie miejscowości Grodziszczce,
- wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego (oznakowanie pionowe),
- dostosowanie wysokościowe istniejących nawierzchni, elementów (bramy, furki) na połączeniu projektowanego zagospodarowania z istniejącym.

Uwaga!

- 1) Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej przez firmę, tj. Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe „SYSTEM A” Antoni Przybylski oraz wydanego w dniu 16 lutego 2024 r. Zaświadczenia (znak: BOŚ.6743.38.2024.MK) o braku sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych polegających na przebudowie drogi gminnej nr 006114F w Grodziszczu od nr 46 do drogi serwisowej na działce nr 212/3 obręb 0005 Grodziszczce, jednostka ewidencyjna 080805_5 Świebodzin – obszar wiejski.
- 2) Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść

informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.

- 3) *Przed przystąpieniem do wycinki drzew Wykonawca robót 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.*
- 4) *Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.*

g) w zakresie przebudowy drogi o długości ok. 233,0 m w Borowie:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, wycinka drzew i krzewów wraz z karczowaniem pni, roboty rozbiórkowe – rozbiórka istniejącego zjazdu o nawierzchni bitumicznej),
- roboty ziemne,
- podbudowy,
- budowa odcinka drogi wewnętrznej na długości ok. 233,0 m z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej,
- budowa zjazdów z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej,
- ułożenie nowych krawężników betonowych,
- zabezpieczenie istniejących kabli zlokalizowanych pod nawierzchnią jezdni i zjazdów,
- umocnienie zjazdów do pól i pobocza warstwą kruszywa niezwiązanego,
- odtworzenie rowu przydrożnego,
- humusowanie i obsianie skarp trawą,
- wykonanie wszystkich niezbędnych robót zapewniających prawidłowe połączenie przebudowywanych nawierzchni z nawierzchniami istniejącymi (np. na krawędzi jezdni drogi powiatowej lub na granicy pasa drogowego), zapewnienia dojazdu do przyległego boiska sportowego i do pól, oraz wszystkich robót niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania przebudowanego układu komunikacyjnego.

Uwaga!

- 1) *Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej przez firmę, tj. Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe „SYSTEM A” Antoni Przybylski oraz wydanego w dniu 16 lutego 2024 r. Zaświadczenia (znak: BOŚ.6743.37.2024.MK) o braku sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych polegających na przebudowie wewnętrznej drogi gminnej do boiska w Borowie na działkach nr 51, 80, 92, 151/1 obręb 0001 Borów, jednostka ewidencyjna 080805_5 Świebodzin – obszar wiejski.*
- 2) *Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.*
- 3) *Przed przystąpieniem do wycinki drzew Wykonawca robót 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.

- 4) Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.

h) w zakresie utwardzenia drogi – ul. Za Groblą w Świebodzinie o długości ok. 1,0 km:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe),
- mechaniczne wykonanie koryta, profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne (trasa główna, poboczne),
- wywóz urobku z koryta wraz z kosztami utylizacji,
- wykonanie podsypki piaskowej zagęszczonej mechanicznie gr. 5 cm (podsypka pod kruszywem),
- wykonanie podsypki cementowo-piaskowej zagęszczonej mechanicznie gr. 3 – 5 cm (podsypka pod płytami),
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 i gr. 20,0 cm,
- wykonanie nawierzchni z płyt prefabrykowanych betonowych w dwóch rzędach,
- wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5 i gr. 15,0 cm (pobocza, nawierzchnia między płytami),
- odmulenie rowów.

Uwaga!

- 1) Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej przez firmę, tj. Usługi Inżynierskie Wojciech Prochera oraz wydanego w dniu 19 lipca 2022 r. Zaświadczenia (znak: BOŚ.6743.208.2022.JG) o braku sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych polegających na utwardzeniu drogi gminnej – ul. Za Groblą na działce ewid. nr 142, 590, 887 obręb 0003, jednostka ewidencyjna 080805_4 Świebodzin – miasto.
- 2) Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.
- 3) Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.

i) w zakresie budowy dróg – ul. Spokojna, Cicha i Podmiejska w Świebodzinie o długości ok.1,1 km:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, wycinka drzew, roboty rozbiórkowe),
- roboty ziemne,
- podbudowy,
- budowa jezdni o nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce z gysu 2/5mm gr. 4cm, spoiny wypełnione grysem,
- budowa jezdni o nawierzchni z kostki betonowej typu cegła brukowej gr. 8 cm, grafitowej na podsypce z gysu 2/5mm,
- budowa jezdni o nawierzchni z kostki betonowej typu cegła brukowej gr. 8 cm, białej na podsypce z gysu 2/5mm,
- budowa jezdni o nawierzchni z kostki betonowej typu cegła brukowej gr. 6 cm, szarej na podsypce z gysu 2/5mm,

- budowa chodnika o nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce z grysu 2/5mm, gr. 4cm, spoiny wypełnione piaskiem,
- budowa/przebudowa zjazdów o nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, czerwonej/grafitowej na podsypce z grysu 2/5mm, gr. 4cm, spoiny wypełnione piaskiem,
- wykonanie elementów ulicy (krawężniki betonowe, obrzeża betonowe, oporniki betonowe, palisada betonowa),
- budowa oświetlenia drogowego wraz z oprawami typu LED (montaż nowoprojektowanych kompletnych stanowisk oświetleniowych wraz z oprawami i osprzętem, zasilanie oświetlenia ulicznego z szafki kablowej SK4, wykonanie zabudowy złącza kablowo- pomiarowego ZK1x-1P z układem pomiarowo-rozliczeniowym, wykonanie zabudowy szafki sterowniczej oświetlenia ulicznego SSO, wykonanie badań i pomiarów instalacji),
- budowa kanalizacji deszczowej wraz ze zbiornikami rozsączającymi,
- regulacja urządzeń i zabezpieczenie sieci (regulacja pionowa zasuw wodociągowych, zasuw gazowych i hydrantów – armaturę znajdującą się w złym stanie technicznym należy wymienić na nową o parametrach dostosowanych do przenoszenia obciążeń wynikających z ruchu samochodowego; regulacja pionowa włączników studzienek telefonicznych wraz z wymianą pokrywy na pokrywę typ ciężki; regulacja komory wodociągowej wraz z założeniem brakującego włazu D-400),
- rekultywacja istniejących i urządzenie nowych terenów zielonych,
- wykonanie nasadzeń zastępczych drzew w ilości 6 szt. z zabezpieczeniem (każdego drzewa) 3 szt. palików drewnianych (należy nasadzić drzewa z gatunków do wyboru: klon pospolity lub robinia biała lub głóg jednoszyjkowy lub wiśnia piłkowana o obwodach min. 14-16 cm mierzonych na wysokości 100 cm), które należy nasadzić na terenie inwestycji,
- dostosowanie wysokościowe istniejących nawierzchni, elementów (bramy, furtki) na połączeniu projektowanego zagospodarowania z istniejącym.

Uwaga!

- 1) *Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji budowlanej opracowanej przez firmę, tj. EMWAY Maciej Emilianów oraz wydanej w dniu 26 stycznia 2021 r. decyzji nr 25/2021 (znak: BOŚ.6740.1.147.2020.AM) o pozwoleniu na budowę inwestycji polegającej na przebudowie istniejących zjazdów na działce oznaczonej geodezyjnie nr 1/1 obręb 0003, budowie dróg wewnętrznych wraz odwodnieniem i oświetleniem na działkach oznaczonych geodezyjnie nr 290, 296, 297/5 obręb 0004, jednostka ewidencyjna 080805_4 Świebodzin – obszar miasto.*
- 2) *Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji budowlanej opracowanej przez firmę, tj. EMWAY Maciej Emilianów oraz wydanej w dniu 8 stycznia 2021 r. decyzji nr 1/2021 (znak: BOŚ.6740.1.134.2020.AM) o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej polegającej na budowie dróg, kanalizacji deszczowej oraz oświetlenia ulicznego na działkach oznaczonych geodezyjnie nr 1/1, 84/3 obręb 0003 oraz 286/2, 286/10, 286/12, 286/14, 287/3, 287/22, 287/23, 287/24, 288/1, 298/2, 290, 291/5, 301/1, 303/2, 305, 312, 322/5, 323/11 obręb 0004, jednostka ewidencyjna 080805_4 Świebodzin – obszar miasto.*
- 3) *Wykonawca winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.*
- 4) *Przed przystąpieniem do wycinki drzew Wykonawca robót 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.

- 5) Elementem koniecznym do przeprowadzenia odbioru końcowego kanalizacji deszczowej jest pozytywny wynik przeglądu kamerą TV wybudowanego kanału deszczowego przed jego zasypaniem. Wykonawca robót zobowiązany będzie do przekazania Zamawiającemu filmu z inspekcji TV wraz z niezależną opinią. W wycenie oferty należy ująć kamerowanie kanału deszczowego.
- 6) Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.

j) w zakresie przebudowy drogi – ul. Partyzancka w Świebodzinie o długości ok. 687,0 m:

- roboty przygotowawcze (wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, roboty pomiarowe, wycinka drzew),
- roboty ziemne,
- podbudowy,
- remont nawierzchni drogi gminnej nr 103629F na odcinku od hm 0+06,10 do hm 4+52,24 poprzez wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej eko-kostka gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej lub podsypce z mialu kamiennego, spoiny wypełnione piaskiem,
- przebudowę nawierzchni drogi gminnej nr 103629F na odcinku od hm 4+52,24 do hm 6+92,26 poprzez wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej eko-kostka gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej lub podsypce z mialu kamiennego, spoiny wypełnione piaskiem,
- wykonanie nawierzchni brukowej gr. 8 cm, grafitowej na podsypce cementowo - piaskowej lub podsypce z mialu kamiennego, spoiny wypełnione piaskiem (zjazdy, przejścia dla pieszych, progi zwalniające),
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, białej na podsypce cementowo - piaskowej lub podsypce z mialu kamiennego, spoiny wypełnione piaskiem (przejścia dla pieszych, progi zwalniające),
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej lub podsypce z mialu kamiennego, spoiny wypełnione piaskiem (chodniki),
- wykonanie nawierzchni z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/31,5 mm stabilizowanej mechanicznie C90/3, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (pobocza, utwardzenie do ogrodzeń),
- remont schodów terenowych poprzez wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej,
- wykonanie elementów ulicy (krawężniki betonowe, obrzeża betonowe, oporniki betonowe, palisada betonowa),
- wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego (oznakowanie pionowe, ustawienie słupków przeszkodowych U-5a),
- regulacja urządzeń (regulacja wysokościowa studni kanalizacyjnych/ studni telekomunikacyjnych/ zasuw wodnych i gazowych oraz hydrantów – armaturę znajdującą się w złym stanie technicznym należy wymienić na nową o parametrach dostosowanych do przenoszenia obciążeń wynikających z ruchu samochodowego),
- zabezpieczenie istniejących sieci energetycznych oraz telekomunikacyjnych rurami osłonowymi,
- rekultywację istniejących i urządzenie nowych terenów zielonych,
- wykonanie nasadzeń zastępczych drzew w ilości 3 szt. z zabezpieczeniem (każdego drzewa) 3 szt. palików drewnianych (należy nasadzić drzewa z gatunków do wyboru: klon pospolity lub robinia biała lub głóg jednoszyjkowy lub wiśnia piłkowana o obwodach min. 14-16 cm mierzonych na wysokości 100 cm), które należy nasadzić na terenie dz. nr 362 obręb 2 Świebodzin przy ul. Partyzanckiej,
- odtworzenie odwodnienia liniowego,
- wymiana istniejących opraw na nowe typu LED,

- dostosowanie wysokościowe istniejących nawierzchni, elementów (bramy, furtki) na połączeniu projektowanego zagospodarowania z istniejącym.

Uwaga!

- 1) *Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej przez firmę, tj. EMWAY Maciej Emilianów oraz wydanego w dniu 16 sierpnia 2022 r. Zaświadczenia (znak: BOŚ.6743.273.273.JG) o braku sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych polegających na remoncie i przebudowie drogi gminnej nr 103629F na działce ewid. nr 308, 362 obręb 0001, jednostka ewidencyjna 080805_4 Świebodzin – obszar miasto.*
- 2) *Wykonawca robót winien umieścić w miejscu realizacji inwestycji tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 poz. 953) oraz zgodną z uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2021 r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. Treść informacji zawartej na tablicy należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu. Tablicę należy umieścić w momencie rozpoczęcia prac budowlanych.*
- 3) *Przed przystąpieniem do wycinki drzew Wykonawca robót 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.*
- 4) *Wykonawca robót w cenie oferty ryczałtowej zaktualizuje warunki techniczne/uzgodnienia – jeżeli zajdzie konieczność.*

Planowany termin rozpoczęcia robót – II kw. 2024 r.

Planowany termin zakończenia robót – IV kw. 2025 r.

Okres gwarancji i rękojmi: 66 miesięcy (udzielony przez Wykonawcę Robót)

Dział II. Zadania Nadzoru w czasie realizacji inwestycji:

1. Obowiązkowe zapewnienie **2 razy w tygodniu dyspozycyjności** nadzoru na budowie oraz **na każde wezwanie Zamawiającego lub Kierownika Budowy**, potwierdzona wpisem do dziennika budowy. W szczególnym przypadku uzasadnionej, przewidzianej nieobecności Inspektora należy zorganizować jego zastępstwo i zgłosić ten fakt Zamawiającemu. Osoba zastępująca winna posiadać kwalifikacje niezbędne do nadzorowania określonego rodzaju robót.
2. Nadzór nad realizacją inwestycji powinien być prowadzony zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego w tym zakresie.
3. Ogólne zadania polegają na podejmowaniu decyzji i odpowiedzialności za nie, we wszystkich sprawach związanych z jakością robót, oceną jakości materiałów i postępem robót, a ponadto w sprawach związanych z interpretacją dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych oraz sprawach dotyczących akceptacji wypełniania warunków Umowy przez Wykonawcę robót.
4. Nadzór wypełnia swoje obowiązki wydając polecenia, decyzje, opinie, zgody, akceptacje i wnioski na piśmie.
5. Organizuje prace związane z nadzorem tak, aby z tego tytułu nie było zbędnych przerw w realizacji robót przez Wykonawcę – koordynacja prac pomiędzy inspektorami nadzoru.
6. Nadzór decyduje o dopuszczeniu do stosowania lub odrzuceniu materiałów, wszystkich elementów i urządzeń przewidzianych do realizacji robót i przedstawia do akceptacji Zamawiającemu. Decyzje te muszą być oparte na wymaganiach sformułowanych w dokumentacji projektowej i Specyfikacji

Technicznej Wykonani i Odbioru Robót oraz normach i przepisach związanych z realizacją zadania.

7. Podejmuje i odpowiada za wszelkie decyzje, które dotyczą:
- 1) wprowadzania zmian w dokumentacji projektowej w zakresie określonym w warunkach Umowy;
 - 2) wyrażania zgody na wykonywanie robót w nocy i w dni wolne od pracy;
 - 3) akceptacji kierownika robót wyznaczonego przez Wykonawcę oraz cofnięcia wcześniejszej akceptacji;
 - 4) żądania usunięcia z placu budowy osób niekompetentnych lub podwykonawców (nie zgłoszonych Zamawiającemu) lub innych osób zatrudnionych przez Wykonawcę;
 - 5) udzielenia Wykonawcy informacji, wyjaśnień i wskazówek dotyczących Umowy;
 - 6) kontrola pracowników zatrudnionych i wskazanych przez Wykonawcę w ramach umowy o pracę;
 - 7) wnioskowania do Zamawiającego:
 - a) w sprawie wprowadzenia niezbędnych zmian w dokumentacji projektowej i uzyskania zgody Projektanta na zmiany,
 - b) w sprawie przeprowadzenia niezbędnych ekspertyz i badań technicznych,
 - c) w ważnych sprawach finansowych i prawnych,
 - 7) uzyskiwania od Projektanta wyjaśnień wątpliwości dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań;
 - 8) rozpoznania i przedstawiania do akceptacji Zamawiającego zaopiniowaną dokumentację projektową i Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót na proponowane przez Wykonawcę roboty dodatkowe;
 - 9) przygotowanie protokołów konieczności na zaproponowane przez Wykonawcę roboty dodatkowe i zamienne;
 - 10) zajmowania stanowiska co do propozycji Wykonawcy o potrzebie wzmocnienia lub zabezpieczenia dróg i dojazdów prowadzących na plac budowy;
 - 11) zajmowania stanowiska co do sposobu zabezpieczenia wszelkich wykopalisk odkrytych przez Wykonawcę na placu budowy;
 - 12) dokonywania analizy i opiniowania przedstawionych przez Wykonawcę harmonogramów realizacji robót i uaktualnionych w celu ich akceptacji przez Zamawiającego;
 - 13) wstrzymania robót w wypadku prowadzenia ich niezgodnie z umową i przepisami BHP oraz planem BIOZ;
 - 14) kontrolowania przestrzegania przez Wykonawcę zasad BHP;
 - 15) uczestniczenie i prowadzenie narad koordynacyjnych jeden raz w miesiącu (Rady Budowy), sporządzania protokołów z narad i przekazywania ich zainteresowanym stronom (Wykonawcy i Zamawiającemu) w terminie 3 dni po naradzie oraz prowadzenia dokumentacji ze wszystkich kontaktów z Wykonawcą;
 - 16) opiniowania organizacji ruchu, oznakowania i ustalania długości odcinków roboczych wyłączonych z ruchu;
 - 17) sprawdzania pomiarów i badań materiałów w miejscach wyprodukowania i na placu budowy bez względu na to, czy od Wykonawcy wymaga się prowadzenia badań w ramach Umowy oraz żądania wykonania badań dodatkowych, a przede wszystkim:
 - a) akceptacja materiałów zgodnych z wymaganiami Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót ze wskazanych przez Wykonawcę źródeł,
 - b) podejmowanie decyzji o dopuszczeniu do użycia materiałów posiadających atest producenta,
 - c) akceptowanie receptur i technologii zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót,
 - d) kontrolowanie wytwórni materiałów, prefabrykatów mas bitumicznych w celu sprawdzenia zgodności i akceptacji stosowanych metod wytwarzania,
 - e) kontrolowanie sposobu składowania i przechowywania materiałów oraz uporządkowania miejsc składowania po zakończeniu robót,
 - f) zlecenie Wykonawcy przeprowadzenia dodatkowych badań materiałów budzących wątpliwości co do jakości,
 - 18) akceptacja sprzętu oraz środków transportowych użytych do robót, co do zgodności ich

- z warunkami Umowy;
- 19) zatwierdzenia zakresu kontroli robót prowadzonych przez Wykonawcę;
 - 20) inspekcji laboratorium Wykonawcy w celu sprawdzenia, czy stosowne urządzenia pomiarowe i sprzęt laboratoryjny Wykonawcy posiadają ważną legalizację, zostały prawidłowo wykalibrowane i odpowiadają wymaganiom norm określających procedury badań;
 - 21) wykonania pomiarów i badań laboratoryjnych do opracowania elaboratów końcowych, ewentualnie zlecenia tych czynności niezależnemu laboratorium akceptowanemu przez Zamawiającego i dokonanie oceny wyników badań i pomiarów;
 - 22) ustalania metod obmiaru robót oraz uczestniczenia przy dokonywaniu obmiarów robót przez Wykonawcę;
 - 23) akceptowania urządzeń i sprzętu pomiarowego stosowanego w czasie prowadzenia robót i ich obmiaru;
 - 24) sprawdzania wykonanych robót i powiadamiania Wykonawcy o wykrytych wadach oraz poświadczenia usunięcia wad przez Wykonawcę, a także ustalania rodzaju i zakresu koniecznych do wykonania robót poprawkowych;
 - 25) wnioskowania o dokonanie zmian (wydłużenia) terminu wykonania robót w wyszczególnionych w Umowie przypadkach i przedstawienia ich do akceptacji Zamawiającemu w ciągu 5 dni od daty zgłoszenia propozycji przez Wykonawcę;
 - 26) oceny przedstawionych przez Wykonawcę wycen kosztów zmian w robotach i przedstawieniu do akceptacji Zamawiającemu w ciągu 3 dni od daty ich zgłoszenia;
 - 27) oceny przedstawionych przez Wykonawcę kosztów, które zgodnie z warunkami Umowy podlegają dodatkowej opłacie, bądź własnej wyceny tych kosztów i przedłożenia ich do akceptacji Zamawiającemu;
 - 28) dokonania odbioru technicznego: gotowych elementów, robót zanikających, ulegających zakryciu, odbioru częściowego robót oraz prac z zakresu obsługi geodezyjnej;
 - 29) sprawdzenia miesięcznych zestawień Wykonawcy, wartości zakończonych i odebranych robót i potwierdzenie kwot do wypłaty (w ciągu 3 dni od złożenia zestawienia przez Wykonawcę);
 - 30) poświadczenia terminu zakończenia robót;
 - 31) stwierdzenia zakończenia robót, sprawdzania kompletności i prawidłowości operatu kolaudacyjnego i przedłożenia do akceptacji Zamawiającego w celu ustalania terminu ostatecznego odbioru robót oraz uczestniczenie w odbiorze;
 - 32) sprawdzania ostatecznej kwoty należnej Wykonawcy, ustalania i wnioskowania zakresu koniecznych korekt wyliczeń Wykonawcy i przedstawiania Zamawiającemu do podjęcia decyzji o ostatecznej wysokości tej kwoty (w ciągu 3 dni od otrzymania rozliczenia Wykonawcy);
 - 33) dopilnowanie zabezpieczenia przez Wykonawcę terenu budowy w przypadku wypowiedzenia Umowy;
 - 34) rozliczenia Umowy w przypadku wypowiedzenia jej;
 - 35) prowadzenia całości spraw dotyczących budowy z władzami terenowymi i ludnością miejscową, właścicielami urządzeń oraz właścicielami sąsiadujących gruntów; dostarczenie Zamawiającemu dokumentów i informacji w terminie przez niego ustalonych, w przypadku sporów sądowych i innych wynikających z realizacji inwestycji;
 - 36) Nadzór składa do Zamawiającego miesięczne raporty rzeczowo-finansowe z realizacji inwestycji wraz z dokumentacją zdjęciową obrazujące postęp wykonywanych robót (min. 3 zdjęcia wraz z opisem), przekazywane w terminie do 7-ego dnia każdego miesiąca kalendarzowego.
 - 37) Nadzór w ramach prowadzonego nadzoru bez dodatkowego wynagrodzenia ma obowiązek wykonać sprawdzające badania laboratoryjne inwestycji zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (badania laboratoryjne wykonać należy w laboratorium własnym lub wynajętym – jeżeli zajdzie konieczność);
 - 38) stosowania przez Wykonawcę przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego;
 - 39) Nadzór załatwi wszelkie sprawy formalno – prawne związane z rozpoczęciem, prowadzeniem i zakończeniem robót, w tym:
 - a) przekazanie Wykonawcy placu budowy (spisanie stosownego protokołu),

- b) przekazanie Wykonawcy wszelkich niezbędnych dokumentów i kompletnej dokumentacji projektowej (spisanie stosownego protokołu),
- c) kompletowanie dokumentów niezbędnych dla właściwych organów nadzoru budowlanego i administracji budowlanej,
- d) sprawdzenie i zaakceptowanie dokumentacji powykonawczej oraz przekazanie jej Zamawiającemu,
- e) zgłoszenie zakończenia robót,
- f) pomoc techniczna Wykonawcy robót przy uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie obiektu (jeżeli pozwolenie jest wymagane),
- g) dokonanie odbioru końcowego robót (spisanie stosownego protokołu),
- h) dokonanie rozliczenia finansowego budowy na dzień odbioru końcowego robót (w tym: przygotowanie protokołu wytworzenia środka trwałego „OT” dla każdej drogi/ulicy),
- i) rozwiązywanie wszelkich innych problemów pojawiających się w czasie realizacji inwestycji.

Dział III. Zadania Nadzoru w czasie trwania okresu gwarancyjnego:

1. Dokonywanie systematycznych przeglądów w okresie gwarancyjnym (min. 1 w roku) i spisywanie stosownych protokołów.
2. Powiadomienie Zamawiającego o planowanym terminie przeglądów robót w okresie gwarancyjnym.
2. Zbieranie zgłoszeń dotyczących wad zaistniałych w okresie gwarancyjnym.
3. Zgłaszanie do Wykonawcy zaistniałych wad i ustalanie terminu ich usuwania.
4. Nadzorowanie realizacji robót związanych z usuwaniem wad zaistniałych w okresie gwarancyjnym i poświadczenie ich wykonania (spisanie stosownego protokołu).
5. Ocena wykonanych robót jw.
6. Wnioskowanie do Zamawiającego o zlecenie usunięcia wad stronie trzeciej w przypadku, gdy Wykonawca nie usunie ich w terminie wraz z przygotowaniem szacunkowej wyceny kosztów ich usunięcia.
7. Sprawdzenie kompletności i prawidłowości przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów do odbioru ostatecznego i przedstawienia wniosku Zamawiającemu w celu ustalenia terminu odbioru pogwarancyjnego. Potwierdzenie ostatecznego rozliczenia po okresie gwarancyjnym.
8. Sporządzenie raportu końcowego obejmującego podsumowanie działalności Wykonawcy oraz Nadzoru w okresie gwarancji, w terminie do 5 dni.

Dział IV. Zadania Zamawiającego:

Przedstawicielami Zamawiającego do nadzoru i podejmowania decyzji w sprawach przedmiotu umowy dla ww. zadania są:

- kierownik Wydziału Inwestycji i Zarządzania Drogami Urzędu Miejskiego w Świebodzinie,
- z-ca kierownika Wydziału Inwestycji i Zarządzania Drogami Urzędu Miejskiego w Świebodzinie,
- osoba wskazana przez Zamawiającego.

Do zadań Zamawiającego należy:

1. Przekazanie w dniu podpisania niniejszej umowy kompletu dokumentacji projektowej.
2. Przekazanie decyzji o pozwoleniu na budowę i/lub zgłoszenie na budowę i/lub decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej.
3. Przekazanie kserokopii Umowy zawartej przez Zamawiającego z Wykonawcą robót.
4. Przekazanie kserokopii harmonogramu realizacji robót sporządzonego przez Wykonawcę robót.
5. Zabezpieczenie środków finansowych, niezbędnych do prawidłowego i terminowego wykonania zadania inwestycyjnego.
6. Kontrola pracy Nadzoru pod względem zgodności z dokumentami stanowiącymi Umowę na realizację robót i Umowę na pełnienie funkcji nadzoru inwestorskiego.

7. Rozpatrywanie wniosków Nadzoru.
8. Akceptowanie harmonogramów realizacji robót zaopiniowanych przez Nadzór.
9. Akceptowanie zmian kluczowego personelu do pełnienia funkcji Nadzoru.
10. Podjęcie decyzji w sprawie realizacji zgłoszonych robót zamiennych i dodatkowych.
11. Udział w odbiorach częściowych i końcowym oraz w przekazaniu zadania inwestycyjnego do eksploatacji użytkownikowi.
12. Akceptacja lub zgłoszenie zastrzeżeń do przedłożonego przez Nadzór rozliczenia zadania inwestycyjnego.
13. Udział w zwołanych przez Nadzór przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi oraz przy spisywaniu protokołów z przeglądu i z usunięcia wad.
14. Udział w czynnościach odbiorów ostatecznych i pogwarancyjnych robót objętych Umową.

Dział V. Dodatkowe informacje:

1. Ze względu na charakter usługi, Zamawiający odstępuje od wskazania zakresu czynności wykonywanych przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę.
2. Zamawiający nie zapewnia Nadzorowi pomieszczenia biurowego ani żadnych elementów zaplecza. Nadzór zobowiązany jest zorganizować we własnym zakresie pomieszczenie biurowe na okres trwania realizacji inwestycji, które winno być zlokalizowane na terenie miasta Świebodzin i wyposażone w sprzęt niezbędny do prowadzenia usługi. Koszty urządzenia i utrzymania pomieszczenia biurowego oraz koszty związane z dojazdami, dietami i noclegami winny być uwzględnione w cenie oferty.