

## Spis treści

<b>OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO .....</b>	<b>4</b>
<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA.....</b>	<b>5</b>
<b>1. PODSTAWA OPRACOWANIA .....</b>	<b>6</b>
<b>2. PRZEDMIOT UMOWY .....</b>	<b>6</b>
<b>3. PRZEDMIOT OPRACOWANIA .....</b>	<b>6</b>
<b>3.1. ZAKRES INWESTYCJI .....</b>	<b>6</b>
<b>4. CHARAKTERYSTYKA ISTNIEJĄCEGO OBIEKTU .....</b>	<b>7</b>
<b>4.1. INFORMACJE OGÓLNE .....</b>	<b>7</b>
<b>4.2. ZIELEŃ ISTNIEJĄCA.....</b>	<b>7</b>
<b>5. SPOSÓB WYKONYWANIA PRAC W ZAKRESIE INWENTARYZACJI ZIELENI .....</b>	<b>11</b>
5.1. Plan wyrębu.....	11
5.2. Zabezpieczenie drzew nieprzeznaczonych do usunięcia w trakcie realizacji robót .....	11



PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY  
TOM 6 BRANŻA DENDROLOGICZNA – INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA  
WRAZ Z PLANEM WYRĘBU  
„Rozbudowa ulicy Chabrowej, Kwiatowej, Łąkowej i Jaśminowej w Boronowie.”

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO**

Na podstawie art. 34 ust. 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. „Prawo Budowlane” (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351) oświadczamy, że projekt architektoniczno budowlany branży drogowej pn.:

**ROZBUDOWA ULICY CHABROWEJ, KWIATOWEJ, ŁĄKOWEJ I JAŚMINOWEJ  
W BORONOWIE**

został sporządzony zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz spełnia wymagania art. 99 i 101 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.).

Opracowanie stanowi komplet dokumentacji pod względem celu, któremu ma służyć w przypadku powstania wątpliwości czy niejasności należy zwrócić się do autorów dokumentacji o dodatkowe informacje lub wyjaśnienia.

<b>OPRACOWANIE:</b>	<b>INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA WRAZ Z PLANEM WYRĘBU</b>
<b>OPRACOWAŁ:</b>	<b>mgr Justyna Kucharska</b> ochrona środowiska

Data: czerwiec 2023 r.



## **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

## 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Umowa zawarta między:  
Gminą Boronów,  
ul. Dolna 2, 42-283 Boronów  
a firmą:  
„GRAMAR” Sp. z o.o., 42-700 Lubliniec, ul. Paderewskiego 22.

## 2. PRZEDMIOT UMOWY

Przedmiotem umowy jest wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wszelkich niezbędnych uzgodnień koniecznych do wystąpienia przez Zamawiającego o decyzję o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) dla zadania: „Rozbudowa ulicy Chabrowej, Kwiatowej Łąkowej i Jaśminowej w Boronowie”.

## 3. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno-budowlany układu drogowego dla inwestycji pn: „Rozbudowa ulicy Chabrowej, Kwiatowej Łąkowej i Jaśminowej w Boronowie”.

Przedmiotowe zadanie zgodnie z zamówieniem opracowano wykorzystując, jako materiał wejściowy:

- mapę do celów projektowych,
- inwentaryzacja stanu istniejącego terenu inwestycji,
- badania geotechniczne.

Ponadto niniejsze zadanie zrealizowano zgodnie z zapisami poniższych aktów prawnych:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r., poz. 2183 z późn. zm.)
- Dyrektywa 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. o ochronie siedlisk naturalnych oraz dzikiej fauny i flory (tzw. Dyrektywa Siedliskowa)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409)

### 3.1. ZAKRES INWESTYCJI

Zakresem inwestycji objęto:

- Budowę dróg gminnych z kostki brukowej o szerokości 5,0 m wraz z chodnikiem o szerokości 2,0 m,
- budowę skrzyżowań z istniejącymi drogami gminnymi,
- budowę placu do zawracania na końcu ulicy Łąkowej,
- budowę infrastruktury technicznej związanej z drogą, w tym:
  - odwodnienia drogi – kanalizacji deszczowej,
  - kanału technologicznego,
  - oświetlenia drogowego,
  - budowę ogrodzenia po rozbiórce ogrodzenia zlokalizowanego w pasie drogowym,
- przebudowę istniejącej (niezwiązanej) a kolidującej z przedmiotową inwestycją infrastruktury technicznej naziemnej i podziemnej w tym:



- sieci wodociągowych,
- sieci kanalizacyjnych,
- sieci elektroenergetycznych,
- budowę elementów organizacji i bezpieczeństwa ruchu drogowego,
- wycinkę istniejącej zieleni niskiej i wysokiej w pasie drogowym.

#### 4. CHARAKTERYSTYKA ISTNIEJĄCEGO OBIEKTU

##### 4.1. INFORMACJE OGÓLNE

Inwestycja zlokalizowana jest w województwie śląskim, powiecie lublinieckim, w miejscowości Boronów.

W istniejącym stanie na terenie objętym opracowaniem ulice stanowiące dojazd do nowo budowanych domów jednorodzinnych, posiadają nawierzchnię gruntową lub z kruszywa. Równoległa do drogi wojewódzkiej nr 905 część ulicy Łąkowej stanowi gruntowy dojazd do pól.

Wzdłuż ulic Chabrowej, Jaśminowej i Kwiatowej znajduje się wykonane wcześniej słupy oświetlenia drogowego.

W stanie istniejącym wody opadowe i roztopowe z przedmiotowych ulic są odprowadzane na przyległy do dróg teren, do rowów przydrożnych wzdłuż ulicy Chabrowej i dalej do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ulicy Poprzecznej oraz rowów wzdłuż ulicy Łąkowej i dalej do rowu odwadniającego prowadzącego wody opadowe do rzeki Liswarty.

##### 4.2. ZIELEŃ ISTNIEJĄCA

Zieleń istniejącą stanowi typowa zieleń wysoka i niska, charakterystyczna dla terenu częściowo zabudowanego. Wśród istniejącej zieleni zinwentaryzowano takie gatunki jak świerk pospolity *Picea abies*, sosna pospolita *Pinus sylvestris*, brzoza brodawkowata *Betula pendula* czy modrzew europejski *Larix decidua*. Ponadto stwierdzano klon pospolity *Acer platanoides*, lipę drobnolistną *Tilia cordata*, jesion wyniosły *Fraxinus excelsior* czy topolę osikę *Populus tremula*.



Fot. 1 Widok ogólny na teren planowanej inwestycji



Fot. 2 Zadrzewienia sosnowe brzozowe wzdłuż planowanego przedsięwzięcia – poza zasięgiem prac





Fot. 3 Zadrzewienia sosnowe brzozowe wzdłuż planowanego przedsięwzięcia – poza zasięgiem prac



Fot. 4 Zieleń występująca na działkach prywatnych, wzdłuż dróg planowanych do rozbudowy





Fot. 5 Widok ogólny na stan infrastruktury drogowej



Fot. 6 Zadrzewienia – brzozy i topole wzdłuż planowanych prac





## **5. SPOSÓB WYKONYWANIA PRAC W ZAKRESIE INWENTARYZACJI ZIELENI**

Roboty w terenie prowadzono w okresie letnio-jesiennym 2022 r.

Inwentaryzowano pojedyncze drzewa oraz powierzchnie zadrzewień i zakrzewień. Każde pojedyncze inwentaryzowane drzewo mierzono w obwodzie na wysokości pierśnicy z użyciem miarki. Jeśli drzewo posiadało więcej niż jeden pień, obmiarowi podlegał każdy z nich.

### **5.1. Plan wyrębu**

Zgodnie z załącznikiem tabelarycznym.

### **5.2. Zabezpieczenie drzew nieprzeznaczonych do usunięcia w trakcie realizacji robót**

Drzewa, które unikną wycinki a będą się znajdować w pasie robót budowlanych lub w bliskim jego sąsiedztwie, należy zabezpieczyć przed mechanicznymi uszkodzeniami korzeni i pni.

Tymczasowe zabezpieczenie drzew, które pozostaną w terenie po zakończeniu robót drogowych, a są narażone na uszkodzenia w czasie robót budowlanych, wymaga wykonania wszystkich czynności:

- w sposób uniemożliwiający uszkodzenie mechaniczne drzew,
- tylko ręcznie w zasięgu korony drzewa i w odległości, co najmniej 2 m na zewnątrz od obrysu korony drzewa, przy czym wyjątkowe zastosowanie sprzętu mechanicznego wymaga zgody Inżyniera lub jego uprawnionego przedstawiciela.



## **II. CZĘŚĆ GRAFICZNA**