SGN.6620.3.1.2019

Projekt

modernizacji ewidencji gruntów i budynków

dla jednostki ewidencyjnej gmina Walim Id 022108\_2, dla następujących obrębów ewidencyjnych:

Dziećmorowice nr 1 Id 022108\_2.0001

Glinno Id 022108\_2.0002

Jugowice Id 022108\_2.0003

Michałkowa Id 022108\_2.0004

Niedźwiedzica Id 022108\_2.0005

Olszyniec Id 022108\_2.0006

Dziećmorowice nr 2 Id 022108\_2.0007

Rzeczka Id 022108\_2.0008

Walim Id 022108\_2.0009

Zagórze Śląskie Id 022108\_2.0010

1. **Charakterystyka obiektu, na którym przeprowadzana będzie modernizacja.**
2. Założenie ewidencji budynków i lokali na zasadach określonych w niniejszym projekcie obejmować będzie:
3. jednostkę ewidencyjną: **Id 022108\_2 gmina Walim**
4. w jednostce ewidencyjnej: **Id 022108\_2 gmina Walim,** następujące obręby ewidencyjne:

**a).** **Id 022108\_2.0001 Dziećmorowice nr 1**

**b). Id 022108\_2.0002 Glinno**

**c). Id 022108\_2.0003 Jugowice**

**d). Id 022108\_2.0004 Michałkowa**

**e). Id 022108\_2.0005 Niedźwiedzica**

**f). Id 022108\_2.0006 Olszyniec**

**g). Id 022108\_2.0007 Dziećmorowice nr 2**

**h). Id 022108\_2.0008 Rzeczka**

**i). Id 022108\_2.0009 Walim**

**j). Id 022108\_2.0010 Zagórze Śląskie**

1. Podstawowe informacje charakteryzujące obręby ewidencyjne objęte modernizacją zawiera tabela nr 1.
2. Podstawowe informacje charakteryzujące sposób prowadzenia ewidencji dla obrębów ewidencyjnych objętych projektem modernizacji oraz sposób prowadzenia mapy zasadniczej zawierają tabele nr 2 - 4.

## Tabela nr 1 - Podstawowe informacje o obrębach ewidencyjnych objętych projektem modernizacji

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Obręb ewidencyjny*** | ***Informacje o obrębie ewidencyjnym*** | ***Powierzchnia użytków gruntowych w obrębie ewidencyjnym [ha]*** | ***Grunty zmeliorowa-ne do ponownej klasyfikacji*** ***[ha]*** | ***Szacowana ldz do aktualizacji w zakresie[[1]](#footnote-1))*** |
| ***Id*** | ***nazwa*** | ***P obr******w ha*** | ***Ldz*** | ***LJR*** | ***Szacunkowa liczba budynków***  | ***użytki rolne:*** | ***tereny zurbanizowane i zabudowane*** | ***Wp*** ***oraz Ws*** | ***inne użytki gruntowe*** |
| ***ogółem*** | ***ujawnionych w EGiB- dane opisowe i geometryczne*** | ***ujawnionych w EGiB bez danych geometrycznych*** | ***ogółem*** | ***w tym Br*** | ***ogółem*** | ***w tym******Tk***  | ***użytków gruntowych*** | ***glebozna-wczej klasyfikacji*** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** | ***8*** | ***9*** | ***10*** | ***11*** | ***12*** | ***13*** | ***14*** | ***15*** | ***16*** | ***17*** | ***18*** |
| 1 | 022108\_2.0001  | Dziećmorowice nr 1 | 1090 | 978 | 511 | 550 | 45 | 31 | 724 | 26 | 56 | 0 | 3 | 307 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 2 | 022108\_2.0002  | Glinno | 788 | 498 | 258 | 210 | 4 | 0 | 496 | 6 | 24 | 0 | 3 | 261 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 3 | 022108\_2.0003  | Jugowice | 991 | 845 | 468 | 400 | 28 | 21 | 473 | 15 | 54 | 7 | 8 | 450 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 4 | 022108\_2.0004  | Michałkowa | 747 | 510 | 288 | 250 | 19 | 8 | 283 | 8 | 19 | 0 | 4 | 452 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 5 | 022108\_2.0005  | Niedźwiedzica | 482 | 460 | 239 | 130 | 12 | 3 | 396 | 8 | 21 | 3 | 3 | 60 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 6 | 022108\_2.0006  | Olszyniec | 407 | 488 | 278 | 220 | 28 | 8 | 308 | 6 | 29 | 3 | 2 | 65 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 7 | 022108\_2.0007  | Dziećmorowice nr 2 | 589 | 372 | 237 | 500 | 13 | 22 | 343 | 4 | 21 | 0 | 3 | 221 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 8 | 022108\_2.0008  | Rzeczka | 945 | 462 | 273 | 300 | 18 | 3 | 208 | 6 | 18 | 0 | 3 | 714 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 9 | 022108\_2.0009  | Walim | 966 | 1530 | 937 | 1300 | 22 | 103 | 547 | 18 | 19 | 6 | 6 | 327 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 10 | 022108\_2.0010  | Zagórze Śląskie | 911 | 784 | 446 | 350 | 44 | 15 | 282 | 7 | 49 | 6 | 54 | 526 | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| **Razem** | **7916** | **6927** | **3935** | **4210** | **233** | **214** | **4060** | **104** | **310** | **25** | **89** | **3383** | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |

Skróty użyte w tabel i oznaczają:

* Id – identyfikator obrębu ewidencyjnego, o którym mowa w załączniku nr 1 do rozporządzenia w sprawie EGiB
* P obr – pole powierzchni obrębu ewidencyjnego,
* Ldz – liczba działek ewidencyjnych
* LJR – liczba jednostek rejestrowych gruntów

**Tabela nr 2 - Podstawowe informacje charakteryzujące sposób założenia i prowadzenia EGiB**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Obręb | **Materiały źródłowe wykorzystane do założenia/ odnowienia EGiB[[2]](#footnote-2))**  | Szacunkowa liczba punktów granicz-nych ogółem | Szacunkowy odsetek pkt granicznych, określonych z błędem średnim:**[m]** | Mapa ewidencyjna. | Informacje o osnowie geodezyjnej wykorzystanej do założenia EGiB[[3]](#footnote-3)) |
| Id | nazwa | ≤ 0,10 | 0,11 -0,30  | 0,31-0,60 | 0,61- 1,00  | 1,01-3,0 | ≥ 3m | postać mapy[[4]](#footnote-4)) | skala  | Układ współrzęd-nych |
| 1 | 022108\_2.0001  | Dziećmorowice nr 1 | scalenie gruntów z 1983r., odnowienie EGiB z 1983r, operat P.0221.1983.164,pomiar stanu posiadania z roku 1960, operat P.0221.1960.9,mapa zasadnicza z 1995 r., operat P.0221.1960.9 | 5679 | 30% | 0% | 27% | 0% | 43% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 2 | 022108\_2.0002  | Glinno | scalenie gruntów z lat 1969-1970, scalenie gruntów z 1981r. operat P.0221.1981.5, pomiar stanu posiadania z 1960r., operat P.0221.1960.27, mapa zasadnicza z 2000r., operat P.0221.2000.470 | 3751 | 37% | 3% | 1% | 0% | 59% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 3 | 022108\_2.0003  | Jugowice | scalenie gruntów z 1969 r. operat P.0221.1969.3,pomiar użytków gruntowych z 1981 r. operat P.0221.1981.64, pomiar stanu posiadania z 1960r., operat P.0221.1960.7, mapa zasadnicza z 1983r., operat P.0221.1983.56 | 6089 | 48% | 8% | 0% | 3% | 41% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 4 | 022108\_2.0004  | Michałkowa | scalenie gruntów z lat 1978-1980, operat P.0221.1980.79, pomiar stanu posiadania z 1961r., operat P.0221.1961.2, mapa zasadnicza z 2000r., operat P.0221.2000.109 | 3189 | 67% | 0% | 6% | 0% | 27% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 5 | 022108\_2.0005  | Niedźwiedzica | wymiana gruntów z 1983 r. operat P.0221.1983.48, pomiar stanu posiadania z 1960r., operat P.0221.2960.3, mapa zasadnicza z 1988r. operat P.0221.1988.87 | 2932 | 37% | 3% | 0% | 0% | 60% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 6 | 022108\_2.0006  | Olszyniec | scalenie gruntów z 1969 r. operat P.0221.1969.2, pomiar stanu posiadania z 1958r., operat P.0221.1958.1, mapa zasadnicza z 1989r., operat P.0221.1989.97 | 3008 | 52% | 7% | 0% | 0% | 41% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 7 | 022108\_2.0007  | Dziećmorowice nr 2 | mapa zasadnicza z 1982r. operat P.0221.1982.15,odnowienie EGiB z 1987r. operat P.0221.1987.43, pomiar stanu posiadania z 1962r., operat P.0221.1962.4, mapa zasadnicza z 1982r., operat P.0221.1982.15 | 2913 | 60% | 0% | 0% | 0% | 40% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 8 | 022108\_2.0008  | Rzeczka | scalenie gruntów z 1980 r., rozgraniczenie z 1980 r. operat P.0221.1980.21, pomiar stanu posiadania z 1960r., operat P.0221.1960.13, mapa zasadnicza z 1982r., operat P.0221.1982.34 | 2729 | 49% | 9% | 5% | 0% | 37% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 9 | 022108\_2.0009  | Walim | scalenie gruntów z lat1976-1977, pomiar syt.-wys. z ustaleniem granic z 1983 r. operat P.0221.1983.82,odnowienie EGiBz 1988 r., operat P.0221.1988.16, pomiar stanu posiadania z 1960r., operat P.0221.1960.15, mapa zasadnicza z 1983r., operat P.0221.1983.2 | 8918 | 65% | 2% | 3% | 0% | 30% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |
| 10 | 022108\_2.0010  | Zagórze Śląskie | scalenie gruntów z 1978r. operat P.0221.1978.33,odnowienie EGiB z 1988 r. operat P.0221.1988.154, pomiar stanu posiadania z 1960r., operat P.0221.1960.14, mapa zasadnicza z 1987r., operat P.0221.1987.12 | 6334 | 80% | 0% | 6% | 0% | 14% | 0% | elektroniczna | 1:1000 | brak | Brak informacji |

Dodatkowe informacje i wyjaśnienia:

**Tabela nr 3** - **Podstawowe informacje, charakteryzujące sposób prowadzenia mapy zasadniczej, istotne dla procesu modernizacji EGiB**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Jednostka ewidencyjna** | Postać mapy[[5]](#footnote-5)) | Układ współrzędnych | skala  | Liczba arkuszy | Liczba operatów techn.[[6]](#footnote-6)) | Szacunkowa Lbud na MZ | **Dodatkowe informacje o MZ[[7]](#footnote-7))** |
| **Id** | **nazwa** |
| 1 | 022108\_2  |  Walim |  Wektorowa | 2000 | 1:500 | - | 4000 | 2000 | Baza GESUT i BDOT500 utworzona w ramach projektu PEUG (80% danych pozyskane metodą wektoryzacji rastrów) |

**Tabela nr 4 - Podstawowe informacje charakteryzujące systemy teleinformatyczne stosowane prowadzenia EGiB, GESUT, BDOT500 oraz MZ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa systemu/oprogramowania** | **Przeznaczenie systemu/oprogramowania** | **System/oprogramowanie** **dostosowany do obowiązującego modelu danych**  | **System umożliwia eksport danych w formatach:** | **System umożliwia import danych w formatach:** | **System umożliwia import danych w formacie GML z rejestracją historii zmian:** | **Uwagi i dodatkowe wyjaśnienia**  |
| **tak** | **nie** | **tak** | **nie** |  |
| **EWID2007** | **EGiB, RCiWN, BDOT500, GESUT, BDSOG, PODGiK, ZUDP** | **tak** | **-** | **GML,SWDE,DXF** | **GML,SWDE,DXF** | **tak** | **-** | **System umożliwia także export i import danych w formacie KCD** |

**II. Zakres przewidywanych prac do wykonania**

1. Modernizacja EGiB przeprowadzana na podstawie niniejszego projektu dotyczyć będzie:
2. gruntów, w tym:
3. ~~granic obrębów ewidencyjnych,\*~~
4. ~~działek ewidencyjnych,\*~~
5. użytków gruntowych, w tym ich aktualności i oznaczeń,\*
6. ~~klasyfikacji gleboznawczej zmienionych użytków gruntowych, podlegających gleboznawczej klasyfikacji,\*~~
7. ~~praw do nieruchomości gruntowych;\*~~
8. budynków\*;
9. obiektów trwale związanych z budynkami,\*
10. nieruchomości lokalowych\*;
11. ~~podmiotów ujawnionych w ewidencji\*.~~
12. Działania modernizacyjne dotyczące gruntów obejmować będą czynności mające na celu:
13. ~~utworzenie cyfrowych zbiorów: punktów granicznych, obrębów ewidencyjnych oraz działek ewidencyjnych, w rozumieniu § 9 rozporządzenia w sprawie EGiB, wraz z atrybutem~~ *~~Geometria;\*~~*
14. modyfikacja cyfrowych zbiorów danych dotyczących konturów użytków gruntowych oraz konturów klasyfikacyjnych;
15. obliczenie pól powierzchni działek ewidencyjnych, dla których współrzędne punktów granicznych określone zostaną z wymagana dokładnością,
16. obliczenie pól powierzchni klasoużytków w działkach, których pola powierzchni ulegną zmianie, lub które obejmują zmienione użytki gruntowe lub klasy bonitacyjne;
17. ~~uzupełnienie bazy danych EGiB, dotyczących działek, odpowiednimi wartościami brakujących atrybutów:~~
18. ~~numer elektronicznej KW,\*~~
19. ~~numer rejestru zabytków,\*~~
20. ~~Id rejonu statystycznego,\*~~
21. ~~informacja, czy działka ewidencyjna objęta jest formą ochrony przyrody,\*~~
22. ~~ważność od oraz ważność do,\*~~
23. ~~informacja o dokładności reprezentacji pola powierzchni działki ewidencyjnej (DZP);\*~~
24. ~~weryfikacja danych EGiB, dotyczących praw do gruntów, z danymi Elektronicznej KW oraz wyeliminowanie stwierdzonych niezgodności;~~
25. ~~sprawdzenie, czy ujawnione w EGiB osoby prawne oraz jednostki organizacyjne, jako władający gruntami, dla których ze względu na brak księgi wieczystej, zbioru dokumentów albo innych dokumentów nie można ustalić ich właścicieli, faktycznie władają tymi gruntami oraz ustalenie podmiotów, które aktualnie tymi gruntami władają, w przypadku stwierdzenia, że dotychczasowe wpisy w tym zakresie są niezgodne ze stanem faktycznym, a także ustalenie aktualnych władających takimi gruntami, w przypadku stwierdzenia, że osoby fizyczne ujawnieni w takiej roli w EGiB nie żyją;~~

*~~Wariant 2[[8]](#footnote-8)~~~~)~~*

1. ~~modyfikacja cyfrowych zbiorów danych dotyczących punktów granicznych, granic obrębów ewidencyjnych oraz granic działek ewidencyjnych (modyfikacja w bazie danych EGiB atrybutu~~ *~~Geometria);\*~~*
2. ~~utworzenie/modyfikacja\* cyfrowych zbiorów danych dotyczących konturów użytków gruntowych oraz konturów klasyfikacyjnych;~~
3. ~~obliczenie pól powierzchni działek ewidencyjnych,\*~~
4. ~~obliczenie pól powierzchni klasoużytków w działkach, których pola powierzchni ulegną zmianie, lub które obejmują zmienione użytki gruntowe lub klasy bonitacyjne;\*~~
5. ~~uzupełnienie bazy danych EGiB, dotyczących działek, odpowiednimi wartościami brakujących atrybutów:~~
6. ~~numer elektronicznej KW,\*~~
7. ~~numer rejestru zabytków,\*~~
8. ~~Id rejonu statystycznego,\*~~
9. ~~informacja, czy działka ewidencyjna objęta jest forma ochrony przyrody,\*~~
10. ~~ważność od~~~~oraz ważność do,\*~~
11. ~~informacja o dokładności reprezentacji pola powierzchni działki ewidencyjne (DZP);\*~~
12. ~~weryfikację danych ewidencyjnych dotyczących praw do gruntów z danymi elektronicznej KW oraz wyeliminowanie stwierdzonych niezgodności,\*~~
13. ~~sprawdzenie, czy ujawnione w EGiB osoby prawne oraz jednostki organizacyjne, jako władający gruntami, dla których ze względu na brak księgi wieczystej, zbioru dokumentów albo innych dokumentów nie można ustalić ich właścicieli, faktycznie władają tymi gruntami oraz ustalenie podmiotów, które aktualnie tymi gruntami władają, w przypadku stwierdzenia, że dotychczasowe wpisy w tym zakresie są niezgodne ze stanem faktycznym, a także ustalenie aktualnych władających takimi gruntami, w przypadku stwierdzenia, że osoby fizyczne ujawnieni w takiej roli w EGiB nie żyją. \*~~
14. Działania modernizacyjne dotyczące budynków obejmować będą czynności mające na celu:
15. utworzenie cyfrowych zbiorów danych dotyczących budynków – geometrycznych i opisowych;\*
16. utworzenie cyfrowych zbiorów danych dotyczących obiektów trwale związanych z budynkami;\*
17. uzupełnienie istniejących zbiorów danych dotyczących budynków brakującymi danymi geometrycznymi;\*
18. uzupełnienie istniejących zbiorów danych dotyczących budynków brakującymi atrybutami:\*
19. *numer elektronicznej KW*, w odniesieniu do budynków znajdujących się na gruntach oddanych w użytkowanie wieczyste,\*
20. *szczegółowa funkcja budynku*,\*
21. *inna funkcja budynku*,\*
22. *klasa budynku wg PKOB*,\*
23. *numer rejestru zabytków*,\*
24. *koniecObiekt*, w przypadku budynków ujawnionych w EGiB a nie istniejących w świecie rzeczywistym;
25. ~~weryfikację danych ewidencyjnych dotyczących praw do nieruchomości budynkowych z danymi elektronicznej KW oraz wyeliminowanie stwierdzonych niezgodności.~~
26. Działania modernizacyjne dotyczące nieruchomości lokalowych mają na celu utworzenie zgodnych z obowiązującym modelem pojęciowym cyfrowych zbiorów danych dotyczących lokali stanowiących odrębne nieruchomości\* ~~/ weryfikację danych ewidencyjnych dotyczących nieruchomości lokalowych z danymi elektronicznej KW oraz wyeliminowanie stwierdzonych niezgodności.\*~~
27. ~~Działania modernizacyjne dotyczące podmiotów ujawnionych w ewidencji mają na celu:~~
28. ~~uzupełnienie brakujących danych dotyczących podmiotów ujawnionych w bazie danych EGiB powiatu ………………….. danymi pozyskanymi z rejestrów:~~

~~a) PESEL – w odniesieniu do osób fizycznych,~~

~~b) REGON – w odniesieniu do osób prawnych oraz jednostek organizacyjnych;~~

1. Sposób i warunki techniczne wykonania prac, związanych z modernizacją EGiB, określa opis przedmiotu zamówienia publicznego.

**III. Źródła danych ewidencyjnych i metody ich pozyskania**

*~~Wariant 1[[9]](#footnote-9)~~~~)~~ ~~ust. 1 i 2~~*

1. ~~Podstawowymi źródłami danych EGiB dotyczących punktów granicznych oraz przebiegu granic działek ewidencyjnych, dla obrębów ewidencyjnych ……….……….. dla obszarów określonych na kopiach map ewidencyjnych, stanowiących załączniki nr …………do niniejszego projektu\*, będą:~~
2. ~~wyniki, wykonanych w procesie modernizacji EGiB, geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych (poprzedzonych ustaleniem przebiegu granic działek ewidencyjnych);~~
3. ~~operaty techniczne, zawierające wyniki prac geodezyjnych i kartograficznych wykonywanych na potrzeby postępowań administracyjnych i sądowych oraz czynności cywilno-prawnych, dotyczące w szczególności: podziałów nieruchomości, rozgraniczeń nieruchomości, scaleń gruntów, wymiany gruntów, scaleń i podziałów nieruchomości, wznowienia znaków granicznych – po przetworzeniu zawartych w nich danych zgodnie z zasadami określonymi
w rozdziale III i IV OPZ;~~
4. ~~Operat techniczny\*/operaty techniczne\* zawierający materiały źródłowe założenia EGiB będą wykorzystywane w procesie ustalania przebiegu granic działek ewidencyjnych jako materiały pomocnicze, przede wszystkim jeżeli zaistnieją okoliczności, o których mowa w § 39 ust. 3 rozporządzenia w sprawie EGiB.~~

*~~Wariant 2[[10]](#footnote-10)~~~~)~~ ~~ust. 1 i 2~~*

~~Podstawowymi źródłami danych EGiB dotyczących punktów granicznych oraz przebiegu granic działek ewidencyjnych, dla obrębów ewidencyjnych ………………..\*/ dla obszarów określonych na kopiach map ewidencyjnych, stanowiących załączniki nr …………do niniejszego projektu\*, będą materiały PZGiK, po przetworzeniu zawartych w nich danych zgodnie z zasadami określonymi w rozdziale III i IV OPZ, w tym:~~

1. ~~stanowiące podstawę założenia EGiB,~~
2. ~~stanowiące podstawę odnowienia operatu ewidencyjnego\*,~~
3. ~~zawierające dane wcześniejszego etapu modernizacji EGiB\*,~~
4. ~~operaty techniczne, zawierające wyniki prac geodezyjnych i kartograficznych wykonywanych na potrzeby postępowań administracyjnych i sądowych oraz czynności cywilno-prawnych, dotyczące w szczególności: podziałów nieruchomości, rozgraniczeń nieruchomości, scaleń gruntów, wymiany gruntów, scaleń i podziałów nieruchomości, wznowienia znaków granicznych - przetworzone zgodnie z zasadami określonymi w rozdziale III i IV OPZ.~~

~~Uzupełniającym źródłem danych dotyczących punktów granicznych oraz przebiegu granic działek ewidencyjnych, w obrębach ewidencyjnych, o których mowa w ust. 1, będą wyniki geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych (poprzedzonych ustaleniem przebiegu granic działek ewidencyjnych) wykonanych w procesie modernizacji EGiB w odniesieniu do granic działek ewidencyjnych, dla których brak jest odpowiednich materiałów PZGiK lub materiały te nie pozwalają na określenie położenia punktów granicznych w sposób wiarygodny lub z wymaganą dokładnością.~~

1. Źródła i metody pozyskania danych dotyczących: ~~konturów użytków gruntowych, konturów klasyfikacyjnych, numeru elektronicznej KW,~~ numeru rejestru zabytków, Id rejonu statystycznego, informacji, konturów budynków, głównych funkcji budynków oraz innych funkcji budynków, ~~a także informacji, czy działka ewidencyjna objęta jest formą ochrony przyrody,~~ określają postanowienia rozdziału V warunków technicznych.
2. Atrybut *klasa budynku wg PKOB* jest atrybutem wyliczalnym na podstawie atrybutu *główna funkcja budynku.*
3. Atrybut rodzaj budynku wg KŚT jest atrybutem wyliczalnym na podstawie atrybutu *klasa budynku wg PKOB*.
4. ~~Dane dotyczące podmiotów ewidencyjnych zostaną zweryfikowane i uzupełnione zgodnie z zasadami w rozdziale IV OPZ.~~

**IV. Postanowienia końcowe:**

1. Przewidywany sposób wyłonienia wykonawcy prac – przetarg nieograniczony.
2. Przewidywany termin:
3. rozpoczęcia prac objętych projektem – czerwiec 2019 r.
4. zakończenia prac objętych projektem – październik 2019 r.
5. Przewidywany koszt przedsięwzięcia…………..zł.
6. Prace finansowane z wykorzystaniem dotacji celowej i środków własnych powiatu.

Opracował dnia 28.03.2019 r.

Janusz Radomski – Geodeta Powiatowy

imię i nazwisko, podpis

Uzgodniono dnia ……………. 2019 r. przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego Województwa Dolnośląskiego

Zbigniew Domagała - DWINGiK

imię i nazwisko WINGiK, podpis

1. ) nie dotyczy działek obejmujących grunty zmeliorowane, o których mowa kolumnie 16. [↑](#footnote-ref-1)
2. ) Należy wpisać odpowiednio: geodezyjny pomiar terenowy z roku …., scalenie gruntów zakończone w roku ….., fotomapa z roku ……, zdjęcia fotogrametryczne z roku …., kataster pruski, kataster austriacki, inny….. [↑](#footnote-ref-2)
3. ) Należy wpisać informacje charakteryzujące dokładność osnowy wykorzystanej do założenia EGiB oraz szacunkowy odsetek zachowanych na gruncie punktów osnowy. [↑](#footnote-ref-3)
4. ) Należy wpisać odpowiednio: wektorowa, hybrydowa (raster mapy uzupełniany danymi wektorowymi) lub nieelektroniczna. [↑](#footnote-ref-4)
5. ) Należy wpisać odpowiednio: wektorowa, hybrydowa (raster mapy uzupełniany danymi wektorowymi) lub nieelektroniczna. [↑](#footnote-ref-5)
6. ) Należy wpisać szacunkową łączną liczbę operatów technicznych sporządzonych w związku z aktualizacją danych EGiB, GESUT, BDOT500 oraz MZ. [↑](#footnote-ref-6)
7. )  Przez dodatkowe informacje należy rozumieć informacje istotne z punktu widzenia realizacji przedmiotu zamówienia np. mapa zasadnicza o kompletnej treści, mapa zasadnicza o niepełnej treści – brak danych określających sieci uzbrojenia terenu. [↑](#footnote-ref-7)
8. ) Wariant 2 stosuje się w sytuacji, gdy mapa ewidencyjna prowadzona jest w postaci wektorowej [↑](#footnote-ref-8)
9. ) Wariant 1 dotyczy obrębów ewidencyjnych, dla których materiały źródłowe ich założenia są niewiarygodne lub nie zawierają danych umożliwiających obliczenie współrzędnych punktów granicznych z wymaganą dokładnością. [↑](#footnote-ref-9)
10. )  Wariant 2 dotyczy obrębów ewidencyjnych, dla których materiały źródłowe ich założenia są wiarygodne oraz zawierają dane umożliwiające, po ich odpowiednim przetworzeniu, obliczenie współrzędnych punktów granicznych z wymaganą dokładnością. [↑](#footnote-ref-10)