

Znak sprawy: **GN.6641.4.2019**

Projekt
modernizacji ewidencji gruntów i budynków
dla

obrębu ewidencyjnego: **Mrukowa**

Id: **180508_2.0002**

położonego w jednostce ewidencyjnej: **Osiek Jasielski**

Id: **180508_2**

I. Charakterystyka obiektu, na którym przeprowadzana będzie modernizacja.

1. Modernizacja ewidencji gruntów i budynków na zasadach określonych w niniejszym projekcie modernizacji EGiB obejmować będzie w jednostce ewidencyjnej: Id 180508_2, nazwa: Osiek Jasielski, obręb ewidencyjny: Id 180508_2.0002, nazwa: Mrukowa
2. Podstawowe informacje charakteryzujące obręb ewidencyjny objęty modernizacją zawiera tabela nr 1.
3. Podstawowe informacje charakteryzujące sposób prowadzenia ewidencji dla obrębu ewidencyjnego objętego projektem modernizacji oraz sposób prowadzenia mapy zasadniczej zawierają tabele nr 2 - 4.
4. Dane charakteryzujące ewidencję gruntów i budynków jak i dane i dokumenty znajdujące się w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym dla obszaru opracowania opisano według stanu na dzień 31 grudnia 2018r.
5. Obszar opracowania modernizacji przedstawiono na mapie przeglądowej - załącznik nr 1.

Zakłada się, że w ramach prac modernizacyjnych nie będzie prowadzona głęboznawcza klasyfikacja gruntów.

Zakłada się, że w ramach prac zostaną wykonane pomiary geodezyjne służące ustaleniu przebiegu granic działek dla: 50 ha obszaru opracowania.

Tabela nr 2 - Podstawowe informacje charakteryzujące sposób założenia i prowadzenia EGIB

L.p.	Obręb		Materiały źródłowe wykorzystane do założenia/odnowienia EGIB ²⁾	Szacunkowa liczba punktów granicznych ogółem	Szacunkowy odsetek punktów granicznych, określonych z błędem średnim:							Mapa ewidencyjna			Informacje o podstawie geodezyjnej wykorzystanej do założenia EGIB ³⁾
	Id	Nazwa			[m]							postać mapy ⁴⁾	skala	Układ współrzęd.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	180508-2.0002	Mrukowa	Materiały pierwotne założenia ewidencji oparte są na bazie katastru austriackiego.	7727	71	5	0	0	1	0	nieelektroniczna	1:2880	Układ katastralny	-	

Dodatkowe informacje i wyjaśnienia:

Założenie EGIB: Ewidencja gruntów założona na podstawie protokołów stwierdzenia stanu władania gruntami spisanych w 1968r.

Uwłaszczenia: - Modernizacje

EGIB: -

Scalenie/wymiary gruntów: Scalenie gruntów zatwierdzone decyzją Prezydium Powiatowej Rady Narodowej w Jasle z dnia 5.09.1973r. (sygnatura 121/831/73) oraz decyzją Wojewody Rzeszowskiego nr 75/74 z dnia 31.07.1974r.

Regulacje gruntów: -

Zmiany numeracji (przenumerowania): Zmiana numeracji na podstawie scalenia gruntów z 1974r

Postać mapy EGIB: Obowiązująca mapa EGIB w postaci nieelektronicznej powstała na bazie mapy katastralnej. Od 2006r. prowadzona w systemie EWID2007 wektorowa, zintegrowana mapa EGIB (operat odnowienia ewidencji), wykorzystywana wyłącznie do celów informacyjnych.

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 ...

³⁾ Należy wpisać informacje charakteryzujące dokładność osnowy wykorzystanej do założenia EGIB oraz szacunkowy odsetek zachowanych na gruncie punktów osnowy.

⁴⁾ Należy wpisać odpowiednio: wektorowa, hybrydowa (raster mapy uzupełniany danymi wektorowymi) lub nieelektroniczna.

Osnowa geodezyjna - prace: modernizacja osnowy w 2006 oraz 2009; utworzenie BDSOG w 2015 - nr operatu: 6640.2447.2015; inwentaryzacja osnowy szczegółowej – nr operatu 6640.2524.2017; inwentaryzacja osnowy pomiarowej – nr operatu 6640.2489.2018

Osnowa geodezyjna - punkty: Na obszarze opracowania występuje: 13 punktów osnowy poziomej szczegółowej, 133 punktów osnowy poziomej pomiarowej oraz 3 punkty osnowy wysokościowej szczegółowej; razem 148 punktów osnowy geodezyjnej poziomej i wysokościowej. Szacunkowy odsetek punktów granicznych został podany według podziału na przedziały błędów położenia obowiązujące w rozporządzeniu w sprawie ewidencji gruntów i budynków z dnia 29 marca 2001r.

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

Lp.	Jednostka ewidencyjna		Postać mapy ⁴⁾	Układ współrzędnych	skala	Liczba arkuszy	Liczba operatów techn. zarejestrowanych w systemie ⁵⁾	Szacunkowa Lbud na MZ	Dodatkowe informacje o MZ ⁷⁾
	Id	nazwa							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	180508_2.0002	Mrukowa	wektorowa	Układ 2000	-	6	185	0	Mapa zasadnicza w formie wektorowej w standardzie BDOT500/GESUT według nie obowiązującego rozporządzenia. Mapa nie jest dostosowana do obowiązujących modeli pojęciowych BDOT500/GESUT. Od 2016r. wszystkie nowe obiekty wprowadzane są zgodnie aktualnie z obowiązującymi modelami pojęciowymi BDOT500/GESUT.

⁴⁾ Należy wpisać odpowiednio: wektorowa, hybrydowa (raster mapy uzupełniany danymi wektorowymi) lub nieelektroniczna.

Należy wpisać szacunkową łączną liczbę operatów technicznych sporządzonych w związku z aktualizacją danych EGIB, GESUT, BDOT500 oraz MZ. 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.

Tabela nr 4 - Podstawowe informacje charakteryzujące systemy teleinformatyczne stosowane do 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
EWID2007	Prowadzenie bazy danych PZGIK	X		GML, SWDE, KCD	GML, SWDE, KCD	X		-

II. Zakres prac przewidywanych do wykonania

1. Modernizacja EGiB przeprowadzana na podstawie niniejszego projektu dotyczyć będzie:
 - 1) gruntów, w tym:
 - a) granic obrębów ewidencyjnych,
 - b) działek ewidencyjnych,
 - c) użytków gruntowych, w tym ich aktualności i oznaczeń,
 - d) klasyfikacji gleboznawczej zmienionych użytków gruntowych, podlegających gleboznawczej klasyfikacji,
 - e) praw do nieruchomości gruntowych;
 2. budynków;
 3. obiektów trwale związanych z budynkami,
 4. nieruchomości lokalowych;
 5. podmiotów ujawnionych w ewidencji.
2. Działania modernizacyjne dotyczące gruntów obejmować będą czynności mające na celu:
 - 1) uzupełnienie cyfrowych zbiorów danych dotyczących punktów granicznych, granic obrębów ewidencyjnych oraz granic działek ewidencyjnych (modyfikacja w bazie danych EGiB atrybutów punktów) w oparciu o dane pzgik oraz dane pozyskane z pomiarów geodezyjnych;
 - 2) modyfikację cyfrowych zbiorów danych dotyczących konturów użytków gruntowych oraz konturów klasyfikacyjnych w oparciu o dane pzgik oraz dane pozyskane z pomiarów geodezyjnych;
 - 3) obliczenie pól powierzchni działek ewidencyjnych dla wybranych działek,

- 4) obliczenie pól powierzchni klaso-użytków w działkach, których pola powierzchni ulegną zmianie, lub które obejmują zmienione użytki gruntowe lub klasy bonitacyjne;
 - 5) uzupełnienie bazy danych EGiB w zakresie działek ewidencyjnych, odpowiednimi wartościami brakujących atrybutów:
 - a) numer elektronicznej KW,
 - b) numer rejestru zabytków,
 - c) Id rejonu statystycznego,
 - d) informacja, czy działka ewidencyjna objęta jest formą ochrony przyrody,
 - e) ważność "od" oraz ważność "do",
 - f) informacja o dokładności reprezentacji pola powierzchni działki ewidencyjnej (DZP);
 - 6) weryfikację danych ewidencyjnych dotyczących praw do gruntów z danymi elektronicznej KW oraz wyeliminowanie stwierdzonych niezgodności,
 - 7) 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 ujawnione w takiej roli w EGiB nie żyją.
3. Działania modernizacyjne dotyczące budynków obejmować będą czynności mające na celu:
- 1) modyfikację i uzupełnienie cyfrowych zbiorów danych dotyczących budynków - geometrycznych i opisowych;
 - 2) utworzenie cyfrowych zbiorów danych dotyczących obiektów trwale związanych z budynkami;

- 3) uzupełnienie istniejących zbiorów danych dotyczących budynków brakującymi danymi geometrycznymi w oparciu o dane pzgik oraz dane pozyskane z pomiarów geodezyjnych;
- 4) uzupełnienie istniejących zbiorów danych dotyczących budynków brakującymi atrybutami:
 - a) *numer elektronicznej KW*, w odniesieniu do budynków znajdujących się na gruntach oddanych w użytkowanie wieczyste,
 - b) *szczegółowa funkcja budynku*,
 - c) *inna funkcja budynku*,
 - d) *klasa budynku wg PKOB*,
 - e) *numer rejestru zabytków*,
 - f) *koniecObiekt*, w przypadku budynków ujawnionych w EGiB a nie istniejących w świecie rzeczywistym;
- 5) weryfikację danych ewidencyjnych dotyczących praw do nieruchomości budynkowych z danymi elektronicznej KW oraz wyeliminowanie stwierdzonych niezgodności.
4. Działania modernizacyjne dotyczące nieruchomości lokalowych mają na celu utworzenie zgodnych z obowiązującym modelem pojęciowym cyfrowych zbiorów danych dotyczących lokali stanowiących odrębne nieruchomości a dla lokali ujawnionych weryfikację ich danych z danymi elektronicznej KW oraz wyeliminowanie stwierdzonych niezgodności.
5. Działania modernizacyjne dotyczące podmiotów ujawnionych w ewidencji mają na celu:
 - 1) uzupełnienie brakujących danych dotyczących podmiotów ujawnionych w bazie danych EGiB powiatu jasielskiego danymi pozyskanymi z rejestrów:
 - a) *PESEL* - w odniesieniu do osób fizycznych,
 - b) *REGON* - w odniesieniu do osób prawnych oraz jednostek organizacyjnych;

6. Sposób i warunki techniczne wykonania prac, związanych z modernizacją EGiB, zostaną określone w opisie przedmiotu zamówienia publicznego.

III. Źródła danych ewidencyjnych i metody ich pozyskania

1. Podstawowymi źródłami danych EGiB dotyczących punktów granicznych oraz przebiegu granic działek ewidencyjnych, dla obrębu Id: 180508_2.0002, nazwa: Mrukowa, będą materiały PZGiK, po przetworzeniu zawartych w nich danych, w tym:
 - 1) stanowiące podstawę założenia EGiB, odnowienia operatu ewidencyjnego oraz zawierające dane wcześniejszego etapu modernizacji EGiB,
 - 2) 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,
 - 3) wektorowa mapa ewidencji gruntów i budynków prowadzona w systemie teleinformatycznym EWID2007,
 - 4) inne wiarygodne źródła danych (dokumenty) zawierające ustalenia przebiegu granic działek, w tym między innymi operaty techniczne aktualizacji mapy zasadniczej.
2. Uzupełniającym źródłem danych dotyczących punktów granicznych oraz przebiegu granic działek ewidencyjnych, będą wyniki pomiarów geodezyjnych (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.
3. Atrybut klasa budynku wg PKOB jest atrybutem wyliczalnym na podstawie atrybutu główna funkcja budynku.
4. Atrybut rodzaj budynku wg KŚT jest atrybutem wyliczalnym na podstawie atrybutu klasa budynku wg PKOB.

5. Dane dotyczące podmiotów ewidencyjnych zostaną zweryfikowane i uzupełnione.

IV. Postanowienia końcowe:

1. Przewidywany sposób wyłonienia wykonawcy prac - przetarg nieograniczony.
2. Przewidywany termin:
 - 1) rozpoczęcia prac objętych projektem - nie wcześniej niż 2019r.
 - 2) zakończenia prac objętych projektem - nie później niż 2023r.
3. Przewidywany koszt przedsięwzięcia: 109000 zł.
4. Źródła finansowania: środki własne powiatu wspomagane środkami pochodzącymi z dotacji budżetowej państwa.

Wydział Geodezji, Katastru i Nieruchomości Starostwa Powiatowego w Jasle

Jasło, dnia 11 stycznia 2019r.

Z up. STAROSTY

mgr inż. *M. Pabisz*
GEODEZJA POWIATOWA
Naczelnik Wydziału Geodezji,
Katastru i Nieruchomości

Uzgodniono dnia *01.02.2019 r.*

.....

Wojewódzki Inspektor Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego

Województwa Podkarpackiego

Podkarpacki Wojewódzki Inspektor
Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego
Grażyna Podgórska

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO PROJEKTU MODERNIZACJI - MAPA PRZEGLĄDOWA

SKALA 1:25000
JEDN.EWID. OSIEK JASIELSKI, OBRĘB MRUKOWA

Folusz
180503_2.0006
j. ew. Dębowiec
pow. jasielski

Samokleski
180508_2.0005
j. ew. Osiek Jasielski
pow. jasielski

Mytarz
180507_2.0012
j. ew. Nowy Żmigród
pow. jasielski

Pielgrzymka
180508_2.0004
j. ew. Osiek Jasielski
pow. jasielski

Mrukowa
180508_2.0002
j. ew. Osiek Jasielski
pow. jasielski

Brzezowa
180507_2.0001
j. ew. Nowy Żmigród
pow. jasielski

Skalnik
180507_2.0017
j. ew. Nowy Żmigród
pow. jasielski

Świerzowa
180506_2.0012
j. ew. Krempna
pow. jasielski

Jaworze
180507_2.0006
j. ew. Nowy Żmigród
pow. jasielski

Desznica
180507_2.0002
j. ew. Nowy Żmigród
pow. jasielski