

Starostwo Powiatowe w Pułtusk
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
ul. Białowiejska 5
06-100 Pułtusk

*PROJEKT MODERNIZACJI
OPERATU EWIDENCJI GRUNTÓW I BUDYNKÓW
OBREMBU **KLUSEK** GMINA POKRZYWNICA*

Pułtusk, dn.

Zatwierdził : Starosta
Pułtuski

Uzgodniono, dn.

Celem modernizacji ewidencji gruntów i budynków obrębu **Klusek** jest:

- a) uzupełnienie bazy danych ewidencyjnych i utworzenia pełnego zakresu zbiorów danych ewidencyjnych zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków,
- b) modyfikacja istniejących danych ewidencyjnych do wymagań określonych w w/w rozporządzeniu,
- c) poprawa funkcjonowania informatycznego systemu obsługującego bazę danych ewidencyjnych.

Modernizację ewidencji gruntów i budynków należy przeprowadzić w oparciu o następujące przepisy prawa:

- Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287) zwana w dalszej w treści **ustawą**,
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. Nr 38 poz. 454) zwane w dalszej treści **rozporządzeniem**,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (j.t. Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz.1623)
- Ustawa z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz.U. z 2005r. Nr 239, poz.2019 z późn.zm.)
- Ustawa z dnia 6 lipca 1982 r. o księgach wieczystych i hipotece (t.j. Dz. U. Nr 124 z 2001r. poz. 1361 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości z dnia 17 września 2001r. w sprawie prowadzenia ksiąg wieczystych i zbiorów dokumentów (Dz. U. Nr 102 poz. 1122 z późn.zm.),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. z 2007 r. Dz.U. Nr 19, poz.115 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 20 grudnia 1990 r. o ubezpieczeniu społecznym rolników (t.j. z 2008r. Dz.U. Nr 50, poz. 291 z późn. zm.)
- Ustawa z 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (t.j. z 2008r. Dz. U. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 24 czerwca 1994 r. o własności lokali (t.j. z 2000r. Dz.U. Nr 80. poz. 903 ze zm.),
- Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. z 2004r. Dz.U. Nr 121 poz.1266 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. z 2010r. Dz. U. Nr 102 , poz. 651),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j. z 2002r. Dz.U. Nr 101, poz.926 z późn.zm.),
- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. z 2010r. Dz. U. Nr 113, poz.759),
- Ustawa z dnia 4 marca 2010r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz. U. Nr 76, poz.489),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. Nr 70, poz.821),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 grudnia 2010r. w sprawie Klasyfikacji Środków Trwałych (KŚT) (Dz.U. Nr 242, poz.1622),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 4 czerwca 1956 r. w sprawie klasyfikacji gruntów (Dz. U. Nr 19 poz. 97 z późn. zm.),

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 października 2004 r. w sprawie numeracji porządkowej nieruchomości (Dz. U. Nr 243, poz.2432),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 marca 1999r. w sprawie standardów technicznych dotyczących geodezji, kartografii oraz krajowego systemu informacji o terenie (Dz. U. Nr 30 poz. 297),
- Rozporządzenie Ministrów Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 14 kwietnia 1999r. w sprawie rozgraniczania nieruchomości (Dz. U. Nr 45 z 1999r. poz. 453),
- Zarządzenie nr 16 z dnia 3 listopada 2003 r. Głównego Geodety Kraju w sprawie wytycznych techniczno-organizacyjnych dotyczących prowadzenia ewidencji gruntów i budynków – wprowadzające Instrukcję G-5

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU.

1. Lokalizacja obiektu : województwo: mazowieckie (14),
powiat: Pułtuski (1424),
jednostka ewidencyjna: Pokrzywnica (142403_2),
obręb ewidencyjny : Klusek (142403_2.0011)
2. Powierzchnia obrębu: 244,6598 ha
3. Przewidywana liczba jednostek rejestrowych : 66
4. Przewidywana liczba działek : 122
5. Przybliżona liczba budynków : 32
6. Ogólne informacje o strukturze użytków gruntowych : w 80% powierzchni obrębu to użytki rolne i leśne, pozostała część to użytki związane z rolniczą zabudową zagrodową i rekreacyjną.
7. Ogólna informacja na temat aktualnego stanu zasobu geodezyjno-kartograficznego:

7.1. Osnowa geodezyjna.

Obręb Klusek jest położony na arkuszu map 1:10000 w układzie „1965” – 263.122. Obszar wsi pokryty jest osnową III klasy. Osnowa III klasy założona została w roku 1982, 1993 , 1995 i 2009 metodą poligonową (stabilizacja znaki betonowe - podcentr płyta). W 2007 został wykonany przegląd osnowy III klasy. W latach 2008-2009 została wykonana modernizacja osnowy III klasy. Nowe punkty założono metodą poligonową (stabilizacja - znaki betonowe - podcentr płyta). Istniejąca osnowa III klasy umożliwia wykonanie prac związanych z modernizacją operatu ewidencji gruntów i spełnia wymogi dokładnościowe instrukcji G-1. Istniejącą osnowę III klasy należy zagęścić osnową pomiarową o dopuszczalnym błędzie położenia punktu +/-0,10m względem osnowy wyższego rzędu. Osnowę pomiarową należy wyrównywać metodą ścisłą. Punkty osnowy na terenach zabudowanych należy stabilizować z materiałów trwałych (np. beton, rurki metalowe). Dla punktów osnowy pomiarowej sporządzić opisy topograficzne.

7.2. Operat ewidencji gruntów wsi KLUSEK nr 140/3/35/67

Operat ewidencji gruntów został sporządzony w roku 1967 (prace geodezyjne w latach 1964-1967) w oparciu o przepisy dekretu z dnia 2 lutego 1955 roku o ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. z 1955 roku Nr 55, poz.32) na bazie zdjęć lotniczych wykonanych w 1960 r., fotomapy z 1963 roku oraz pomiaru uzupełniającego z 1964 roku. Punkty załamania granic nie były przedmiotem protokółarnego ustalenia na gruncie i nie posiadają określonych współrzędnych. Mapę ewidencyjną sporządzono w skali 1:5000 w kroju obrębowym. Pomiar uzupełniający wykonano w oparciu o fotopunkty, zarys pomiarowy sporządzono na odbitce mapy ewidencyjnej. Część opisową operatu wykonano i prowadzono sposobem tradycyjnym.

Obliczenie powierzchni działek wykonano metodą kombinowaną, użytków i klas metodą graficzną. W procesie ustalenia granic obrębu uczestniczyli tylko przedstawiciele wsi, a nie właściciele przyległych do granicy nieruchomości.

Od 1999 roku część opisowa operatu (rejestr gruntów) prowadzona jest w systemie komputerowym (program Ewopis) i dostosowana do wymogów § 25 i § 27 Rozporządzenia Ministrów Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa oraz Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 17 grudnia 1996 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków.

W roku 2002 dostosowano część opisową ewidencji gruntów do wymogów §17 i §18 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. Nr 38 poz. 454).

7.3. Operat klasyfikacji gruntów obrębu **KLUSEK** nr **140/3/35/67** .

Operat klasyfikacyjny został wykonany w roku 1966 do prac związanych z założeniem ewidencji gruntów. Klasyfikacja zatwierdzona została orzeczeniem Prezydium Powiatowej Rady Narodowej w Pułtusk z dnia 17.10.1966r.

- aktualizacja gruntów Nadleśnictwa Pułtusk w roku 1985 zatwierdzona decyzją Naczelnika Gminy Pokrzywnica z dnia 10.10.1987 r. nr RG.82221/5/87
- aktualizacja użytków leśnych i zadrzewionych w roku 1988 zatwierdzona decyzją Naczelnika Gminy Pokrzywnica z dnia 01.10.1988 r. Nr RG 8410-9/521/88.
- aktualizacja użytków gruntowych w działkach 73 i 75 w roku 1994 zatwierdzona decyzją kierownika Urzędu Rejonowego w Pułtusk z dnia 08.08.1994 r. nr OG.6018-20a/93/94
- aktualizacja użytków gruntowych w działkach 14/4 i 14/5 z roku 1994 zatwierdzona decyzją kierownika Urzędu Rejonowego w Pułtusk z dnia 05.10.1994 nr OG.6018-2/94

7.4. Operat dla celów regulacji własności gospodarstw rolnych obrębu Klusek

Pomiary do celów uregulowania własności gospodarstw rolnych zostały wykonane w latach 1975-1976 przez Wojewódzkie Biuro Geodezji i Terenów Rolnych w Ciechanowie. Operaty zawierają szkice polowe z miarami czołówek działek mierzonych. Pomiary zostały przeprowadzone w oparciu o przepisy ustawy z dnia 26 października 1971 roku o uregulowaniu własności gospodarstw rolnych (Dz. U. Nr 27, poz. 250 z późn. zm.).

7.5. Operat z kontroli terenowej ewidencji gruntów obrębu **Klusek** – **140/3/126/81**

(przyjęty do zasobu państwowego w dniu 12.01.1981 roku). Operat ten dotyczy kontroli stanu posiadania i użytkowania gruntów. W ramach tych prac wykonano następujące czynności:

- pomiar stanu posiadania na gruncie
- włączenie rowów melioracyjnych do działek
- obliczenie powierzchni klasoużytków w działkach metoda graficzną
- założenie nowych rejestrów w oparciu o wydane akty własności ziemi i ustalenia stanu posiadania
- wniesienie wyników prac na pierworys mapy ewidencyjnej
- zaktualizowano dane dotyczące użytków gruntowych i gleboznawczej klasyfikacji gruntów (decyzja Nr 74263-12/79 z dnia 14.11.1979 r).

7.6. Operat z modernizacji ewidencji gruntów i budynków obrębu **Dzierżenin**, gmina **Pokrzywnica** - operat nr 027.006-87/2003 przyjęty dnia 17.04.2003 r.

Prace wykonano w oparciu o przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. 2010, Nr 193, poz.1287 z późn. zm.) i Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. Nr 38 poz. 454) na bazie istniejącego operatu ewidencyjnego,

operatów jednostkowych oraz geodezyjnych pomiarów terenowych granic i budynków w ramach niniejszego opracowania. Pomiar terenowy oparto na podstawie geodezyjnej spełniającej wymagania instrukcji G-1, G-4. W wyniku opracowania utworzono numeryczną mapę ewidencji gruntów i budynków w układzie „1965” (system Ewmapa) oraz zaktualizowano rejestr gruntów w programie Ewopis. Granice działek ustalono protokółarnie. Właściciele działek byli zawiadamiani pisemnie o czynnościach ustalenia granic. Punktom granicznym nadano współrzędne. Obliczenie powierzchni działek, użytków i klas metodą analityczną.

7.7. Operaty jednostkowe .

- operaty do celów prawnych obrębów **Klusek (ok. 28 operatów technicznych)** oraz 2 opracowania dla działek przylegających obrębów sąsiednich zrealizowanych w oparciu o związki liniowe i w oparciu o osnowę w układzie „1965”. Spośród operatów jednostkowych dotyczących działek położonych w Klusku: około 14 operatów zostało sporządzonych w oparciu o związki liniowe i układy lokalne a pozostała część w oparciu o osnowę w układzie państwowym „1965”.
- operaty z pomiarów sytuacyjno-wysokościowych,
- operaty z pomiarów powykonawczych obiektów budowlanych wraz z arkuszami danych ewidencyjnych dotyczących działek i budynków,
- szkice polowe powstałe w wyniku w/w prac, zawierające wykazy współrzędnych, kompletowane do arkusza mapy 1:2000

II. **ZAKRES PRZEWIDYWANYCH PRAC DO WYKONANIA .**

1. Ramowy zakres prac:

- 1.1 . Badanie ksiąg wieczystych, zbiorów dokumentów, tytułów własności oraz analiza materiałów znajdujących się w zasobie geodezyjnym i kartograficznym.
- 1.2 . Protokółarne ustalenie przebiegu granic zgodnie z trybem określonym w §36-38 rozporządzenia, z wyłączeniem ustalenia granic działek, dla których istnieją granice prawne. Granice prawne ustalone w trybie np. podziału nieruchomości, rozgraniczenia, scalenia, opracowań geodezyjnych do wywłaszczeń i wykupów, należy wznowić zgodnie z art. 39 ustawy. Następnie wykonanie pomiaru granic w oparciu o istniejącą osnowę III klasy.
- 1.3 . Pomiar założonej osnowy pomiarowej, konturów budynków wraz z obiektami towarzyszącymi (np. schody, tarasy, podpory, nawisy itp.) oraz pozostałej treści w zakresie mapy ewidencji gruntów i budynków.
- 1.4 . Obliczenie współrzędnych punktów osnowy (wyrównanie metodą ścisłą), załamania granic oraz obliczenie powierzchni działek, użytków i klas.
- 1.5 . Pozyskanie opisowych danych źródłowych ewidencji budynków.
- 1.6 . Aktualizacja użytków gruntowych oraz operatu klasyfikacji gleboznawczej gruntów.
- 1.7 .Utworzenie numerycznej mapy ewidencyjnej w systemie EWMAPA.
- 1.8 . Modernizacja komputerowych zbiorów ewidencji gruntów w części opisowej w systemie EWOPIS.
- 1.9 . Udział w pracach związanych z wyłożeniem projektu operatu opisowo-kartograficznego i rozpatrywanie zastrzeżeń.

1.10. Aktualizacja i uzupełnienie dotychczasowej bazy danych ewidencji gruntów i budynków.

1.11. Sporządzenie wykazów zmian danych ewidencyjnych o treści wynikającej z §49 ust.2 rozporządzenia

2. Sposób wykonania prac:

2.1 Sposób uzgodnienia i ustalenia granic obrębu.

Granice obrębu należy wznowić, w trybie art. 39 ustawy, zgodnie z istniejącą dokumentacją geodezyjną przedmiotowego obrębu oraz obrębów sąsiednich. W przypadku braku jednoznacznej dokumentacji należy je ustalić w trybie §§37-38 rozporządzenia.

2.2. Zasady ustalania stanów prawnych i faktycznych nieruchomości.

Stan prawny nieruchomości wykazuje się na podstawie ksiąg wieczystych lub zbiorów dokumentów. Stan prawny nieruchomości, dla której nie ma założonej księgi wieczystej może być wykazany na podstawie:

- prawomocnych orzeczeń sądowych,
- ostatecznych decyzji administracyjnych,
- spisanych umów i ugód w postępowaniu sądowym i administracyjnym,
- innych dokumentów posiadających moc dowodową dla ustalenia praw własności lub władania,

Dokumentację ustalenia stanów prawnych nieruchomości stanowią:

- dokumenty potwierdzające stan prawny nieruchomości,
- mapa stanów prawnych nieruchomości, opracowana na kopii mapy ewidencyjnej,
- dokumenty ustalenia granic jednostki ewidencyjnej, obrębu oraz działek.

W przypadku sprzeczności stanów prawnych wynikających z dwu różnych dokumentów w ewidencji gruntów należy wykazać ten stan prawny, który jest zgodny ze stanem faktycznym na gruncie, przy czym w danych dotyczących działki należy ujawnić wszystkie dokumenty, gdyż właściwym do rozstrzygnięcia o rzeczywistym stanie prawnym jest sąd powszechny.

2.3. Badanie ksiąg wieczystych i innych dokumentów prawnych.

Należy dokonać badania wszystkich ksiąg wieczystych, zbiorów dokumentów i tytułów prawnych, co umożliwi ułożenie rejestru gruntów i budynków zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Rejestr badań ułożyć narastająco według numerów KW. Do badania KW zastosować wzór protokołu z Instrukcji G-5.

2.4. Ustalanie przebiegu granic działek.

Podczas modernizacji w miarę możliwości należy zachowywać dotychczasowe numery działek. Zgodnie z § 36 rozporządzenia przebieg granic działek ewidencyjnych wykazuje się w ewidencji na podstawie dokumentacji geodezyjnej, przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, sporządzonej :

- 1) w postępowaniu rozgraniczeniowym
- 2) w celu podziału nieruchomości
- 3) w postępowaniu scaleniowym i wymiany gruntów
- 4) w postępowaniu dotyczącym scalenia i podziału nieruchomości
- 5) na potrzeby postępowania sądowego lub administracyjnego, a następnie wykorzystanej do wydania prawomocnego orzeczenia sądowego lub ostatecznej decyzji administracyjnej

6) przy zakładaniu, na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów, katastru nieruchomości i ewidencji gruntów i budynków.

Dla działek, których granice zostały ustalone na podstawie w/w opracowań, należy dokonać wznowienia punktów i linii granicznych zgodnie z art. 39 ustawy.

Za dopuszczalne różnice między wartością współrzędnych punktów granicznych określonych na podstawie pomiaru odszukanego znaku granicznego a wartością ustaloną na podstawie dokumentów archiwalnych, mających moc dowodową, przyjmuje się wielkość nie większą niż 15 cm (obliczonego odcinka pomiędzy współrzędnymi). W przypadku przekroczenia odchyłki dopuszczalnej należy ponownie określić współrzędne punktów granicznych poprzez bezpośredni pomiar na osnowę spełniającą wymogi dokładnościowe instrukcji G-1 i G-4.

W razie braku w/w dokumentacji lub jeżeli zawarte w niej dane nie są wiarygodne, lub nie odpowiadają obowiązującym standardom technicznym, dane dotyczące przebiegu granic działek ewidencyjnych pozyskuje się w wyniku terenowych pomiarów geodezyjnych lub fotogrametrycznych poprzedzonych ustaleniem przebiegu tych granic na gruncie (§ 37 rozporządzenia). O czynnościach ustalenia przebiegu granic działek ewidencyjnych wykonawca zawiadamia właściwe podmioty ewidencyjne oraz osoby, jednostki organizacyjne oraz organizacje i organy, o których mowa w §11 ust.1 pkt 1 rozporządzenia (zgodnie z § 38 ust.1 rozporządzenia).

Ustalenie przebiegu granic na gruncie dokonuje wykonawca w oparciu o złożone do protokołu ustalenia przebiegu granic zgodne oświadczenia woli osób, które stały się w określonym w zawiadomieniu miejscu i terminie (§ 38 ust.2 rozporządzenia).

Ustalane punkty graniczne wykonawca oznacza na gruncie w sposób umożliwiający ich pomiar. Trwała ich stabilizacja może nastąpić wyłącznie z inicjatywy i na koszt zainteresowanych (§ 38 ust.3 rozporządzenia). **W przypadku wydłużonych linii granicznych działek o długości przekraczających 600m należy ustalić punkty graniczne w odległościach nie przekraczających 300m.**

Spory graniczne nie wstrzymują czynności związanych z modernizacją ewidencji gruntów i założeniem ewidencji budynków. W razie ich wystąpienia przebieg spornych granic działek ewidencyjnych wykazuje się na podstawie danych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego lub wyników pomiaru stanu posiadania na gruncie a dodatkowo w edycji mapy ewidencyjnej należy odcinki sporne oznaczyć symbolem GDS według instrukcji K-1 z 1998 roku.

2.5. Wykonanie pomiaru granic działek.

W oparciu o osnowę szczegółową oraz opartą na niej osnowę pomiarową należy wykonać pomiar przebiegu granic poprzedzonych protokółarnym ustaleniem w obecności zainteresowanych stron na gruncie. W przypadku niespełnienia norm technicznych instrukcji G-4 przez osnowę na którą zamierzono przebieg granic prawnych (w operatach archiwalnych) należy:

- a) odszukać punkty osnowy pomiarowej i dokonać pomiarów zapewniających uzyskanie normy dokładnościowej dopuszczalnej przez instrukcję G-4. Po obliczeniu współrzędnych punktów osnowy należy przeliczyć współrzędne punktów załamania działek, a następnie powierzchnie działek,
- b) gdy wznowienie osnowy jest niemożliwe należy wznović punkty załamania działek, a następnie dokonać pomiaru tych punktów na osnowę szczegółową lub pomiarową spełniającą wymogi dokładnościowe instrukcji G-1, G-4.

II.6. Weryfikacja użytków gruntowych.

Weryfikację użytków gruntowych należy wykonać w oparciu o stan faktyczny na gruncie.

W zakres czynności dotyczących przeglądu i weryfikacji użytków gruntowych wchodzi:

- a) analiza obecnej struktury użytków gruntowych: zasięgu konturów, zgodności oznaczeń z obowiązującą klasyfikacją z uwzględnieniem sposobu zagospodarowania oraz funkcji terenu przewidzianej w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego,
- b) uwzględnienie zmian wynikających z wydanych decyzji administracyjnych na podstawie ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych.
- c) uwzględnienie zmian wynikających z wydanych decyzji o warunkach zabudowy i decyzji o zmianie sposobu użytkowania budynku,
- d) ewentualne uwzględnienie lokalizacji użytków ekologicznych,
- e) ustalenie i pomiar faktycznych zasięgów konturów użytków gruntowych,
- f) naniesienie korekt na istniejącą mapę ewidencji gruntów i budynków.

Mapa zmian użytków gruntowych stanowi podstawę wykonania prac z zakresu weryfikacji gleboznawczej klasyfikacji gruntów.

2.7. Aktualizacja operatu klasyfikacji gleboznawczej gruntu.

Gleboznawczą klasyfikację gruntów należy wykonać w oparciu o zapisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 4 czerwca 1956 r. w sprawie klasyfikacji gruntów (Dz.U. Nr 19 poz.97 z późn.zm.). Wykonawca roboty sporządzi kopię mapy ewidencyjnej z aktualnym przebiegiem użytków gruntowych oraz dotychczasowym przebiegiem klasyfikacji gleboznawczej. Dla terenów intensywnie zagospodarowanych będzie to skala 1:2000, dla pozostałych zaś 1:5000. **Wykonawca roboty zleci, na swój koszt, osobie posiadającej uprawnienia w zakresie klasyfikacji gruntów opracowanie projektu aktualizacji gleboznawczej klasyfikacji gruntów.** Po tym nastąpi wszczęcie postępowania dotyczącego aktualizacji operatu klasyfikacji gleboznawczej gruntów. **Wykonawca roboty ponosi również koszty wykonania kontroli gleboznawczej klasyfikacji gruntów przez osobę posiadającą uprawnienia w zakresie klasyfikacji gruntów.** Po prawomocnym orzeczeniu starosty w sprawie klasyfikacji gruntów Wykonawca przeniesie zaktualizowane elementy gleboznawczej klasyfikacji gruntów do numerycznej mapy ewidencji gruntów i budynków.

2.8. Utworzenie mapy granic działek w systemie EWMAPA, obliczenie powierzchni działek.

Na podstawie dokumentacji technicznej robót geodezyjnych do celów prawnych oraz pomiaru uzupełniającego działek obliczone zostaną współrzędne punktów załamania działek w **układzie państwowym „2000” strefa 7** - południk 21⁰ o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. Nr 70, poz.821). Punkty te zostaną wprowadzone do oprogramowania EWMAPA (w wersji wówczas najnowszej) a następnie zostaną wprowadzone połączenia i numery działek. Po wykonaniu kontroli poprawności bazy (wszystkie dostępne systemowe kontrole) zostaną obliczone pola powierzchni działek z uwzględnieniem współczynników strefowych (strefa 7) układu "2000". Powierzchnie te należy zapisać w hektarach z precyzją zapisu 1 m². **Dla potrzeb modernizacji istniejącej ewidencji gruntów należy sporządzić porównawcze zestawienie powierzchni działek zapisanych w dotychczasowym operacie i obliczonych podczas modernizacji.** Numeryczna mapa ewidencji gruntów i budynków oprócz granic i numerów działek musi zawierać wszystkie elementy wymienione w § 28 rozporządzenia.

2.9. Aktualizacja danych opisowych ewidencji gruntów i budynków.

Treść części opisowej ewidencji gruntów i budynków należy zmodyfikować i uzupełnić o dane wymienione w rozporządzeniu z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Zgodnie z §22 rozporządzenia na podstawie baz danych ewidencyjnych, przy wykorzystaniu informatycznego systemu komputerowego, wykonawca utworzy następujące podstawowe raporty obrazujące dane ewidencyjne:

- 1) rejestr gruntów,
- 2) rejestr budynków,
- 3) rejestr lokali,
- 4) kartotekę budynków,
- 5) kartotekę lokali,
- 6) mapę ewidencyjną.

Dane ewidencyjne w zakresie podmiotowym należy uzupełnić o : imiona, nazwiska, imiona rodziców, obywatelstwo, dane adresowe podmiotów, PESEL, NIP, REGON i innych danych opisanych w załączniku nr 4 do rozporządzenia (np. podział na odpowiednie grupy i jednostki rejestrowe).

2.10. Pozyskiwanie danych źródłowych w zakresie ewidencji budynków.

Danymi ewidencyjnymi, zgodnie z § 63 rozporządzenia, dotyczącymi budynku stanowiącego część składową gruntu są:

- 1) numer ewidencyjny budynku stanowiący część składową identyfikatora budynku,
- 2) numer porządkowy, którym oznaczony został budynek w trybie przepisów o numeracji nieruchomości,
- 3) numeryczny opis konturu wyznaczonego przez prostokątny rzut na płaszczyznę poziomą zewnętrznych płaszczyzn ścian zewnętrznych kondygnacji przyziemnej budynku, a w budynkach posadowionych na filarach, kondygnacji opartej na tych filarach,
- 4) numery działek ewidencyjnych, na których usytuowany jest budynek,
- 5) oznaczenie funkcji podstawowej budynku,
- 6) wartość budynku oraz data określenia tej wartości,
- 7) rok zakończenia budowy,
- 8) pole powierzchni zabudowy w m²
- 9) liczba kondygnacji nadziemnych oraz liczba kondygnacji podziemnych,
- 10) informacja o materiale, z którego zabudowane są zewnętrzne ściany budynku,
- 11) liczba i numery lokali stanowiących odrębne nieruchomości lokalowe,
- 12) liczba i numery lokali innych niż wymienione w pkt 11,
- 13) łączne, wyrażone w m², pole powierzchni użytkowej:
 - a) wszystkich lokali w budynku,
 - b) pomieszczeń przynależnych do lokali,
- 14) numer rejestru zabytków prowadzonego na podstawie przepisów o ochronie dóbr kultury.

Danymi ewidencyjnymi dotyczącymi budynku stanowiącego odrębny od gruntu przedmiot własności, oprócz danych wymienionych wyżej są:

- oznaczenie księgi wieczystej lub innych dokumentów określających własność budynku,
- oznaczenie dokumentów określających inne prawa do budynku niż własność,
- numer jednostki rejestrowej budynków, do której przyporządkowany został budynek stanowiący część składową identyfikatora tej jednostki.

Podstawą rejestracji danych ewidencyjnych budynku jest wywiad terenowy, którego zadaniem jest szczegółowy opis budynku oraz lokali stanowiących przedmiot odrębnej własności oraz analiza dokumentów prawnych i technicznych dostarczonych przez właściciela budynku. Pozostałe dane dotyczące budynków i pozostałej treści mapy ewidencyjnej pozyskane zostaną przez wykorzystanie:

- dokumentacji dotyczącej numeracji porządkowej nieruchomości -Urząd Gminy Pokrzywnica,

- aktualnego wykazu nazw ulic- Urząd Gminy Pokrzywnica,
- rejestru zabytków - Wojewódzki Konserwator Zabytków,
- wartość budynku - organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków (rejestr wartości),
- dokumentacja techniczna budynku - właściciel, zarządca, organ architektoniczno-budowlany

Zgromadzone powyższe dane dotyczące budynków i lokali, zweryfikowane z dokumentacją zgromadzoną w Wydziale Budownictwa i Architektury Starostwa Powiatowego w Pułtusk oraz w Powiatowym Inspektoracie Nadzoru Budowlanego, ujęte będą w arkuszach danych ewidencyjnych, dla budynku według wzoru nr 24, dla lokalu według wzoru nr 23 stanowiących załączniki do instrukcji G-5.

I. ŹRÓDŁA DANYCH EWIDENCYJNYCH I METODY ICH POZYSKANIA

Źródłami danych ewidencyjnych niezbędnych do przeprowadzenia modernizacji ewidencji gruntów i założenia ewidencji budynków są :

- a) materiały i informacje zgromadzone w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym,
- b) wyniki pomiarów fotogrametrycznych,
- c) wyniki terenowych pomiarów geodezyjnych,
- d) dane zawarte w innych ewidencjach i rejestrach, prowadzonych na podstawie odrębnych przepisów przez: sądy, organy administracji publicznej oraz państwowe i samorządowe jednostki organizacyjne, dane zawarte w dokumentach udostępnionych przez zainteresowane osoby, organy i jednostki organizacyjne,
- e) dane zawarte w dokumentacji architektoniczno-budowlanej gromadzonej i przechowywanej przez organy administracji publicznej,
- f) wyniki oględzin

1. Dane podstawowe do pozyskania z powiatowego zasobu geodezyjno-kartograficznego

- 1.1. Operat ewidencji gruntów wsi Klusek **nr 140/3/35/67**
- 1.2. Operat z kontroli ewidencji gruntów wsi Klusek: **140/3/126/81**
- 1.3. Operaty z założenia ewidencji gruntów obrębów sąsiednich: Pobylkowo Małe gmina Pokrzywnica – nr **140/3/41/67**, Murowanka gmina Pokrzywnica – nr **140/3/36/67**, operat scaleniuowy obrębu Murowanka **140/3/100/77**, Dzierżenin gmina Pokrzywnica - nr **140/3/37/67** wraz z operatem dotyczącym modernizacji ewidencji gruntów i budynków obrębu Dzierżenin – nr **027.006-87/2003**; oraz operaty z Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Legionowie dotyczące obrębów Gąsiorowo Małe i Wierzbica położonych w gminie Serock
- 1.4. Około **28 operatów jednostkowych** (podziały, rozgraniczenia, wznowienia granic) działek w obrębie Klusek i działek bezpośrednio przylegających w sąsiednich obrębach. Spośród operatów jednostkowych dotyczących działek położonych w Klusku: około 14 operatów zostało sporządzonych w oparciu o związki liniowe i układy lokalne a pozostała część w oparciu o osnowę w układzie państwowym „1965”.
- 1.5. Operaty z pomiarów sytuacyjno-wysokościowych dla sporządzenia map w skali 1:1000 i 1:500
- 1.6. Operaty z pomiarów powykonawczych obiektów budowlanych wraz z wykazami zmian danych ewidencyjnych dotyczących działek i arkuszami danych ewidencyjnych dotyczących budynków.
- 1.7. Szkice polowe z wykazami współrzędnych (kompletowane do arkusza 1:2000)

- 1.8. Mapa ewidencji gruntów (1 arkusz pierworysu na podłożu sztywnym i 1 arkusz matrycy na folii)
- 1.9. Mapy sytuacyjno-wysokościowe w skali 1:1000 i 1:500 na folii.

2. Dane podstawowe do pozyskania z Wydziału Budownictwa i Architektury, Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w Pułtusk oraz Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego w Pułtusk

2.1. Ewidencja rozpoczynanych i oddawanych do użytkowania obiektów budowlanych (kopie decyzji o pozwoleniu na budowę – wykorzystać do ustalenia funkcji użytkowej budynku, kopie decyzji lub zawiadomienia o zakończeniu robót budowlanych – wykorzystać do ustalenia roku zakończenia budowy)

2.2. Ewidencja wydanych decyzji o wyłączeniu gruntów z produkcji rolnej (jeśli brak jest danych geodezyjnych do określenia zasięgu gruntów przewidzianych do wyłączenia – przenieść je z planu zagospodarowania działki z uwzględnieniem opisu technicznego).

3. Dane podstawowe do pozyskania z Urzędu Gminy Pokrzywnica

3.1. Rejestr wydanych decyzji o warunkach zabudowy i lokalizacji inwestycji celu publicznego.

3.2. Ewidencja numeracji porządkowej nieruchomości zabudowanych lub przeznaczonych pod zabudowę w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego

3.3. Aktualny plan zagospodarowania przestrzennego (granice terenów o różnym przeznaczeniu i ich oznaczenia przenieść po skalibrowania rastra poprzez wektoryzację na odpowiednie warstwy systemu EWMAPA)

3.4. Wykaz numerów dróg zaliczonych do kategorii dróg gminnych

4. Dane do pozyskania z Urzędu Statystycznego w Warszawie – Oddział w Ciechanowie ul. Nadrzeczna 1, 06-400 Ciechanów.

4.1. Ewidencja rejonów statystycznych i obwodów spisowych

5. Dane do pozyskania w wyniku pomiarów i oględzin bezpośrednio w terenie

5.1. Dane dotyczące działek zgodnie z § 60 rozporządzenia (np. współrzędne punktów granicznych poprzedzone ich ustaleniem lub wznowieniem).

5.2. Dane dotyczące budynków zgodnie z § 63 rozporządzenia. Kontury budynków (tj. numeryczny opis konturu wyznaczonego przez prostokątny rzut na płaszczyznę poziomą zewnętrznych płaszczyzn ścian zewnętrznych kondygnacji przyziemnej budynku, a w budynkach posadowionych na filarach, kondygnacji opartej na tych filarach) należy pomierzyć na osnowę, spełniającą wymogi dokładnościowe, w ten sposób iż **zostaną uzyskane współrzędne wszystkich załamań konturu z pomiaru bezpośredniego**. Wraz z konturami budynków należy pomierzyć urządzenia towarzyszące takie jak schody, tarasy itp.

5.3. Dane dotyczące faktycznego przebiegu użytków gruntowych i ich oznaczenia w oparciu o kryteria zamieszczone w załączniku nr 6 rozporządzenia.

5.4. Dane dotyczące przebiegu konturów gleboznawczej klasyfikacji gruntów w przypadku aktualizacji użytków rolnych, leśnych oraz zadrzewionych i zakrzewionych. Niezmienione przebiegi konturów klasyfikacji gleboznawczej przenieść ze skalibrowanego rastra mapy klasyfikacyjnej przez wektoryzację. Do wpasowania rastra użyć punkty wcześniej zidentyfikowane na mapie a następnie pomierzone w terenie na osnowę w układzie „1965”.

II. SYSTEM , W KTÓRYM PROWADZONA BĘDZIE EWIDENCJA

Część opisowa ewidencji gruntów i budynków będzie prowadzona w systemie EWOPIS wersja pod Windows - aktualna na dzień oddania całości prac do odbioru końcowego.

Część kartograficzna ewidencji gruntów i budynków będzie prowadzona w systemie EWMAPA wersja pod Windows - aktualna na dzień oddania całości prac do odbioru końcowego.

III. PRZEWIDYWANY SPOSÓB WYŁONIENIA WYKONAWCY

Wykonawca prac zostanie ustalony na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. z 2010r. Dz. U. Nr 113, poz.759) w trybie przetargu nieograniczonego.

IV. PRZEWIDYWANE TERMINY WYKONANIA POSZCZEGÓLNYCH ETAPÓW PRAC

*Ostateczny odbiór prac związanych z realizacją przedmiotowego zadania powinien nastąpić w terminie 7 **miesięcy** od dnia podpisania umowy.*

Etap 1 – badanie ksiąg wieczystych, zbiorów dokumentów, analiza istniejącego operatu ewidencji gruntów oraz innych materiałów geodezyjnych i kartograficznych wraz ze sporządzeniem wniosków – **1 miesiąc**

Etap 2 - pomiar założonej osnowy pomiarowej, protokółarne ustalenie, wznowienie i pomiar granic działek – **3 miesiące**

Etap 3 – pomiar konturów budynków wraz z obiektami towarzyszącymi (np. schody, tarasy, podpory, nawisy itp.) oraz pozostałej treści w zakresie mapy ewidencji gruntów i budynków. – **2 tygodnie**

Etap 4 – aktualizacja użytków gruntowych i gleboznawczej klasyfikacji gruntów – **2 tygodnie**

Etap 5 – utworzenie bazy opisowej i kartograficznej ewidencji gruntów i budynków – **2 tygodnie**

Etap 6 – wyłożenie operatu opisowo-kartograficznego oraz ustosunkowanie się do zgłoszonych uwag - **1 miesiąc**

Etap 7 – aktualizacja i uzupełnienie istniejącej bazy ewidencji gruntów i budynków oraz skompletowanie operatu technicznego – **2 tygodnie.**

V. PRZEWIDYWANY KOSZT CAŁOŚCI PRZEDSIĘWZIĘCIA ORAZ SPOSÓB JEGO FINANSOWANIA.

Przewidywany koszt całości przedsięwzięcia - **45 000 zł**

Modernizacja ewidencji gruntów i założenie ewidencji budynków obrębu Klusek, gmina Pokrzywnica zostanie sfinansowana z :

- budżetu Gminy Pokrzywnica
- budżetu Powiatu Pułtuskiego