

P r o j e k t
modernizacji ewidencji gruntów i budynków

dla obrębu: ZDWÓRZ
Jednostka ewidencyjna: ŁĄCK
powiat: PŁOCKI
województwo: MAZOWIECKIE

Płock 18 grudnia 2023 r.

Spis treści

I. Podstawy prawne.....	3
II. Podstawowe informacje.....	3
II.1 Charakterystyka modernizowanego obiektu	4
II.2 Źródła danych ewidencyjnych i metody ich pozyskania	4-5
III. Ogólne warunki dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia	5
IV. Szczegółowy zakres prac przewidzianych do wykonania	6-8
V. Przewidywany sposób wyłonienia Wykonawcy prac.....	8
VI. Przewidywane terminy wykonania poszczególnych etapów prac	8
VII. Przewidywany koszt przedsięwzięcia oraz sposób jego finansowania	8

I. Podstawy prawne

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

- 1) ustawa z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1725 z późn. zm.),
- 2) rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (tj. Dz. U. z 2021r. poz. 1390 z późn. zm.),
- 3) rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 18 sierpnia 2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1670),
- 4) ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tj. Dz. U. z 2023 r. poz.1356 z późn. zm.),
- 5) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (tj. Dz. U. z 2012r. poz. 1247 z późn. zm.),
- 6) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 września 2012 r. w sprawie gleboznawczej klasyfikacji gruntów (tj. Dz. U. z 2012 r. poz. 1246),
- 7) ustawa z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.)
- 8) ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 z późn. zm.)

Wykonawca jest zobowiązany stosować przepisy prawa, które obowiązują w trakcie realizacji zamówienia.

II. Podstawowe informacje

Celem modernizacji ewidencji gruntów i budynków dla obrębu ewidencyjnego Zdwórz jest podniesienie jakości danych ewidencyjnych oraz ich aktualizacja zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, dająca możliwość ich wykorzystania zgodnie z ustawowymi zadaniami, poprzez:

- Aktualizację i dostosowanie geodezyjne oznaczenia granic działek ewidencyjnych, uwzględniając zgodność ze stanem prawnym z wykorzystaniem dokumentacji znajdującej się w PZGiK.
- Aktualizację oraz modyfikacja istniejących atrybutów punktów granicznych.
- Aktualizację danych dotyczących budynków, w szczególności uzupełnienie o brakujące dane oraz uzupełnienie danych ewidencyjnych budynków już ujawnionych.
- Aktualizację użytków gruntowych, w zakresie terenów zabudowanych i zurbanizowanych, gruntów rolnych zabudowanych. Bez konieczności aktualizacji użytków nieskalsyfikowanych wymagających gleboznawczej klasyfikacji gruntów.
- Aktualizację oznaczenia użytków niezgodnych z obowiązującym rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków (W – rowy o powierzchni 1,5874 ha wykazany w 34 działkach ewidencyjnych) łącznie z koniecznością przeprowadzenia procedury gleboznawczej klasyfikacji gruntów.

II.1 Charakterystyka modernizowanego obiektu

Województwo: Mazowieckie.

Powiat: Płocki.

Jednostka ewidencyjna: 141907_2 Łąck

Obręb ewidencyjny: 0021 Zdwórz

Powierzchnia opracowania: 922 ha.

Liczba działek: 537

Szacunkowa liczba budynków — 225 (liczba budynków ujawnionych w bazie danych EGiB.)

Struktura użytków:

- a) użytki rolne — 117 ha,
- b) lasy, tereny zadrzewione i zakrzewione — 684 ha,
- c) tereny zabudowane i zurbanizowane — 9 ha,
- d) drogi — 22 ha.

Charakterystyka obrębu:

Numer i nazwa obrębu	Powierzchnia obrębu (ha)	Liczba działek ewidencyjnych w obrębie	Liczba działek ewidencyjnych przewidzianych do ustalenia granic	Szacowana liczba budynków, dla których należy pozyskać		Powierzchnia użytków zabudowanych i zurbanizowanych (ha)
				dane opisowe	dane geometryczne (w drodze pomiaru terenowego)	
0021 ZDWÓRZ	922	537	529	20	75	9

Działki przewidziane do ustalenia granic przedstawia załącznik graficzny nr 1 w skali 1 : 20 000.

Powyższe informacje zostały przygotowane wg stanu na dzień 29.10.2023 r.

Niedoszacowanie wartości wykazanych w niniejszym projekcie wynosi 5%

II.2 Źródła danych ewidencyjnych i metody ich pozyskania

Wykaz materiałów do wykorzystania:

Na terenie objętym projektem modernizacji odnotowano dane o osnowie poziomej z Banku Osnów:

- o 6 punktów podstawowej osnowy geodezyjnej poziomej bazowej
 - o 16 punktów szczegółowej osnowy geodezyjnej poziomej bazowej
1. Pozioma osnowa geodezyjna bazowa, o równomiernym pokryciu, skatalogowana w układzie „1965”, przeliczona na układ „2000” w 2005r.
 2. Operat techniczny z założenia ewidencji gruntów wykonany w latach 60-tych ubiegłego stulecia dla obrębu Zdwórz P.1419.1964.174 opracowany w oparciu o terenowe pomiary bezpośrednie oraz dla sąsiadujących obrębów bezpośrednio przyległych tj. Łąck, Wola Łącka, Korzeń Królewski, Korzeń Rządowy, Gąbin Miasto oraz obręb Annopol gm. Szczawin Kościelny powiat gostyniński.
 3. Operat z modernizacji egib obrębu Matyldów nr zgłoszenia GGN-III.6640.2643.2023 (w trakcie realizacji, etap I zakończony, umowny termin zakończenia całości prac 20.03.2024 r.)
 4. Operat techniczny nr P.1419.2007.677 z wykonania modernizacji (aktualizacja) ewidencji gruntów.
 5. Operat techniczny nr P.1419.2010.1331 z wykonania modernizacji ewidencji gruntów i budynków - założenie ewidencji budynków i lokali dla gminy Łąck, pow. Płocki wykonany w roku 2010,

opracowany w oparciu o terenowe pomiary bezpośrednie oraz dokumentację geodezyjną znajdującą się w tut. powiatowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym.

6. Aktualizowana na bieżąco obiektowa mapa ewidencyjna, uzyskana metodą wektoryzacji po uprzedniej kalibracji rastrów mapy ewidencyjnej.
7. Aktualizowana na bieżąco obiektowa mapa zasadnicza, założona w 2020 roku w układzie PL-2000, wykonana na podstawie danych z pzgik., dla której granice nieruchomości przyjęto według istniejącej mapy ewidencyjnej. Operat techniczny nr P.1419.2020.4443
8. Dokumentacja w zakresie gleboznawczej klasyfikacji gruntów, którą stanowi operat klasyfikacyjny dla obrębu Zdwórz z roku 1962 operat techniczny P.1419.1962.220 opracowany w okresie założenia ewidencji gruntów oraz późniejsze opracowania jednostkowe zmienionych użytków gruntowych, znajdujące się w pzgik, w tym P.1419.1992.424, P.1419.2002.702, P.1419.2003.554.
9. Opracowania jednostkowe dotyczące:
 - a) podziału działek - 70,
 - b) rozgraniczeń - 1,
 - c) wznowienia znaków/wyznaczenia punktów granicznych lub ustalenia przebiegu granic działek ewidencyjnych 12,
 - d) geodezyjnej inwentaryzacji obiektów budowlanych 48,
- z czego 15 % operatów wymienionych w pkt a) - d) zostało sporządzonych w lokalnym układzie współrzędnych

UWAGA: Dane dotyczące granic działek z operatów jednostkowych wprowadzane są na obiektową mapę ewidencyjną od 2010 roku.

Część opisowa i geometryczna są to dwa odrębne systemy teleinformatyczne (informatyczne) zintegrowane ze sobą za pomocą interfejsu.

Materiały pzgik niezbędne do wykonania modernizacji ewidencji gruntów i budynków zostaną udostępnione w postaci elektronicznej.

Udostępnienie i odebrany danych i materiałów z pzgik nastąpi poprzez serwer geoportal bądź serwer FTP Wykonawcy.

Udostępnienie danych i materiałów z pzgik nastąpi w terminie 10 dni roboczych od zawarcia umowy.

III. Ogólne warunki dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia

1. W pracach dotyczących przedmiotu zamówienia stosuje się układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-2000, o którym mowa w § 13 rozporządzenia [5].
2. W przypadku wystąpienia wątpliwości dotyczących wykorzystania materiałów zasobu, Zamawiający podejmie decyzję co do zakresu i sposobu wykorzystania konkretnego materiału zasobu.
3. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca założy roboczą bazę danych geometrycznych, którą będzie na bieżąco aktualizował. Wykonawca ma obowiązek udostępnienia roboczej bazy danych Zamawiającemu na dowolnym etapie realizacji zamówienia.
4. Przedmiot zamówienia jest podzielony na etapy opisane w rozdziale IV,
5. Prace wykonane w ramach każdego z etapów wymienionych w rozdziale IV podlegają kontroli przez Zamawiającego.

Warunkiem przystąpienia do kolejnego etapu prac, jest odbiór dotychczas zrealizowanego etapu.

6. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za każdy ukończony i odebrany etap prac. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie wypłacane na podstawie faktury dostarczonej Zamawiającemu.

IV. Szczegółowy zakres prac przewidywany do wykonania

IVa. Wykaz prac przewidzianych do realizacji:

- 1) analiza materiałów zasobu,
- 2) pozyskanie danych dotyczących przebiegu granic działek ewidencyjnych,
- 3) uzupełnienie ewidencji o dane dotyczące budynków,
- 4) aktualizacja użytków gruntowych na terenach zabudowanych i zurbanizowanych,

dla obrębu ewidencyjnego Zdwórz zlokalizowanego w granicach jednostki ewidencyjnej gmina Łąck.

IVb. Szczegółowy opis prac:

Etap I – obejmować będzie następujące prace:

1. Analiza istniejących materiałów zasobu i ocena ich przydatności, w zakresie możliwości wykorzystania do realizacji prac modernizacyjnych dotyczących obrębu Zdwórz oraz sąsiadujących obrębów i gmin bezpośrednio przyległych.
2. Wznowienie i trwała stabilizacja odtworzonych punktów osnowy, pomiar kontrolny punktów osnowy służącej do założenia ewidencji gruntów, a następnie ponowne wyrównanie tej osnowy – dotyczy punktów osnowy położonych na granicy obrębu ewidencyjnego Zdwórz.
3. Pozyskanie danych dotyczących przebiegu granic działek ewidencyjnych i opisujących je punktów granicznych:
 - a) dla działek, których ustalenie granic zostało potwierdzone w protokołach granicznych, w operatach geodezyjnych przyjętych do zasobu, położenie granic działek i opisujących je współrzędnych punktów granicznych, należy przyjąć z tych opracowań;
 - b) dla działek, których granice zostały opracowane w lokalnym lub już nieobowiązującym układzie współrzędnych, należy dokonać przeliczenia współrzędnych tych granic do obowiązującego układu PL-2000. Preferowaną formą przeliczenia jest Transformacja Helmerta;
 - c) dla działek i opisujących je współrzędnych punktów granicznych, położenie granic należy ponownie obliczyć wykorzystując wyrównaną osnowę (patrz pkt 2) oraz dane pomiarowe znajdujące się w operacie założenia ewidencji gruntów.
 - d) ustalenie wartości atrybutów punktów granicznych.
4. Kontrola i doprowadzenie do spójności danych geometrycznych i opisowych ewidencji gruntów i budynków, w zakresie działek.
5. Przygotowanie roboczej mapy ewidencyjnej z uwzględnieniem danych pozyskanych w ramach prac opisanych w pkt 1-4.

Prace wyszczególnione w pkt 1-5 będą podlegać kontroli przez zamawiającego.

Etap II – obejmować będzie następujące prace:

6. Uczestnictwo w zebraniach informacyjnych zorganizowanych przez starostwo dla właścicieli i władających nieruchomościami zlokalizowanymi na obszarze objętym modernizacją EGiB. W ramach tych spotkań wykonawca przedstawi zakres realizowanych prac modernizacyjnych i harmonogram ich wykonania.
7. Pozyskanie danych określających przebieg granic działek ewidencyjnych na podstawie pomiarów geodezyjnych poprzedzonych ustaleniem przebiegu tych granic zgodnie z zasadami określonymi

w § 32 i 33 rozporządzenia [2].

Dotyczy około 529 działek ewidencyjnych wskazanych przez Zamawiającego w załączniku nr 2 do projektu modernizacji.

8. Skompletowanie materiałów i informacji zgromadzonych w pzgik, uzupełnionych w niezbędnym zakresie terenowymi pomiarami geodezyjnymi oraz czynnościami ustalenia przebiegu granic, w celu:
 - a) wyeliminowania z operatu ewidencyjnego działek o niejednorodnym stanie prawnym i ujawnienia w ich miejsce nowych działek ewidencyjnych o jednorodnym stanie prawnym. Dotyczy ok. 6 działek ewidencyjnych obecnie wykazanych w EGiB.
 - b) wyeliminowania z operatu ewidencyjnego działek niespełniających definicji działki ewidencyjnej, określonej w § 7 rozporządzenia [2], np. dwa obszary oznaczone jednym numerem działki, przedzielone drogą lub rowem. Dotyczy ok. 15 działek.
 - c) wyeliminowania rozbieżności występujących na granicach sąsiadujących ze sobą obrębów ewidencyjnych, w tym obrębów zlokalizowanych w sąsiedniej gminie.
9. Pomiar w terenie budynków, dla których brak jest dokumentacji w pzgik (wykonanej w państwowym układzie współrzędnych). Pomiarem należy objąć także istniejące w terenie budynki ewidencyjne, które zostały przebudowane lub rozbudowane.
10. Ustalenie punktów granicznych działek ewidencyjnych stanowiących obiekty fizjograficzne, takie jak: ciekі naturalne, jeziora, zbiorniki wodne:
 - a) przebieg granic działek ewidencyjnych między gruntami tworzącymi dna i brzegi tych cieków, jezior i zbiorników a gruntami do nich przyległymi wykazuje się w ewidencji za pomocą danych określonych na podstawie wyników geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych wykonanych zgodnie z zasadami określonymi w przepisach art. 220 ust. 1-4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz.U. z 2022 r. poz. 2625 i 2687 oraz z 2023 r. poz. 295 i 412).
11. Pozyskanie opisowych danych ewidencyjnych dotyczących budynków na podstawie:
 - a) dokumentacji architektoniczno-budowlanej,
 - b) dokumentacji pzgik,
 - c) wywiadu terenowego.
 - d) Pomiaru bezpośredniego
12. Porównanie prowadzonej przez starostę mapy ewidencyjnej z terenem w zakresie użytków gruntowych.
13. Pomiar zmienionych w sposób trwały użytków gruntowych i w uzasadnionych przypadkach przeprowadzenie gleboznawczej klasyfikacji gruntów dla tych użytków (W-rowy). Zmiany w gleboznawczej klasyfikacji gruntów wymagają opracowania dokumentacji w oparciu o przepisy rozporządzenia [6].

Przewidywane zmiany w zakresie użytków gruntowych nie wymagających przeprowadzenia gleboznawczej klasyfikacji gruntów będą realizowane dla ok. 25 działek.

Przewidywane zmiany w zakresie użytków gruntowych wymagających przeprowadzenia gleboznawczej klasyfikacji gruntów będą realizowane dla ok. 34 działek, w tym pow. 1,5874 ha. Zakres należy uzgodnić z Zamawiającym.
14. Sporządzenie projektu ustalenia gleboznawczej klasyfikacji gruntów.
15. Obliczenie powierzchni działek oraz rozliczenie użytków gruntowych i konturów klasyfikacyjnych zgodnie z przepisami rozporządzenia § 41 [3]

16. Przygotowanie roboczej bazy danych ewidencji gruntów i budynków, zaktualizowanej o wyniki prac wyszczególnionych w pkt 3-15.
17. Przygotowanie projektu operatu opisowo-kartograficznego, który będzie podlegał wyłożeniu do wglądu zainteresowanych podmiotów.

Prace wyszczególnione w pkt 6-17 będą podlegać kontroli przez Zamawiającego.

Etap III – obejmować będzie następujące prace:

18. Wykonawca będzie uczestniczył w wyłożeniu projektu operatu opisowo-kartograficznego do publicznego wglądu, oraz zbierze i przekaze Zamawiającemu uwagi zainteresowanych podmiotów do tych danych.
19. Wykonawca weźmie udział w rozstrzyganiu uwag zgłoszonych do projektu operatu opisowo-kartograficznego uwag.
20. Wykonawca przygotuje i przekaze Zamawiającemu wyniki prac modernizacyjnych opracowane w postaci elektronicznej, umożliwiające zasilenie bazy danych ewidencji gruntów i budynków. Wyniki te w szczególności będą zawierać zmiany wynikające z uznania za zasadne uwag zgłoszonych do projektu operatu opisowo-kartograficznego.

V. Przewidywany sposób wyłonienia Wykonawcy prac

Wykonawca prac zostanie wybrany w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zgodnie zapisami ustawy Prawo zamówień publicznych.

VI. Przewidywane terminy wykonania poszczególnych etapów prac

Podział na etapy zgodnie z rozdziałem IV podrozdział IVb.

Wyszczególnione w rozdziale IV prace, zostaną wykonane w trzech etapach.

Termin realizacji I etapu: 6 miesięcy od podpisania umowy.

Termin realizacji II etapu: 13 miesięcy od daty podpisania umowy.

Termin realizacji III etapu: 17 miesięcy od daty podpisania umowy.

VII. Przewidywany koszt przedsięwzięcia oraz sposób jego finansowania

1. Przewidywany koszt realizacji zamówienia wg cen bieżących szacuje się na 90.000,00zł.
2. Wykonawcy za każdy zrealizowany etap zamówienia przysługuje wynagrodzenie:
3. Finansowanie tego projektu będzie realizowane z dotacji budżetowej Wojewody Mazowieckiego oraz ze środków własnych Powiatu Płockiego.

Opracował:

Z up. Starosty
inż. Leszek Majewski
Dyrektor Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
- Geodeta Powiatowy

Zaopiniował:

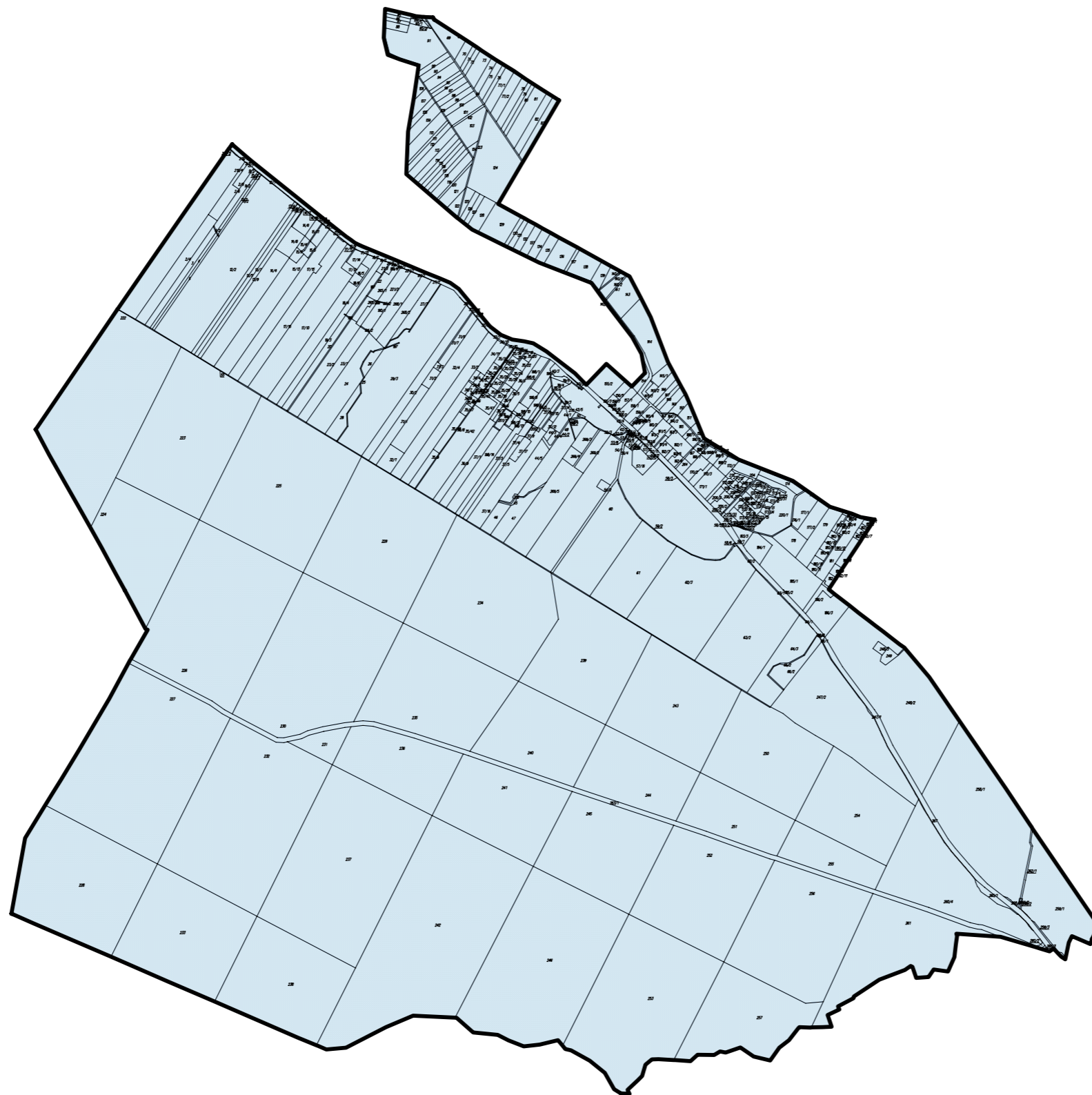
Główny Geodeta Kraju

Uzgodnił:



Mazowiecki Wojewódzki
Inspektor Nadzoru
Geodezyjnego
i Kartograficznego

ZAŁĄCZNIK NR 1
DO PROJEKTU MODERNIZACJI EWIDENCJI GRUNTÓW I BUDYNKÓW
MAPA DZIAŁEK PRZEWIDZIANYCH DO USTALENIA GRANIC
Skala 1:20000

Województwo: MAZOWIECKIE
Powiat: PŁOCKI
Jednostka ewidencyjna: 141907_2 ŁĄCK
Obręb ewidencyjny: 0021 ZDWÓRZ



LEGENDA

-  Działki z ustalonymi granicami.
-  Działki przewidziane do ustalenia granic.

ZAŁĄCZNIK NR 2

Do projektu modernizacji ewidencji gruntów i budynków

Obręb: 0021 Zdwórz

Jednostka ewidencyjna: 141907_2 łąck

Powiat: Płocki

Województwo: Mazowieckie

21-10/1	21-125	21-142/2	21-157/1
21-10/2	21-126	21-143	21-157/2
21-100	21-127	21-144	21-158/1
21-101	21-128	21-145/1	21-158/2
21-102	21-129	21-145/2	21-159/1
21-103	21-13/4	21-145/3	21-159/2
21-104	21-13/5	21-146	21-160/2
21-105	21-13/6	21-147	21-160/4
21-106	21-13/7	21-148	21-160/5
21-107	21-13/8	21-149	21-160/6
21-108	21-13/9	21-15/10	21-161/3
21-109	21-130	21-15/11	21-161/4
21-11/1	21-131	21-15/12	21-161/5
21-11/2	21-132	21-15/13	21-161/7
21-110	21-133	21-15/4	21-161/8
21-111	21-134	21-15/5	21-162/1
21-112	21-135	21-15/8	21-162/3
21-113	21-136	21-15/9	21-162/5
21-114	21-137	21-150	21-162/6
21-115	21-138	21-151	21-163
21-116	21-139	21-152	21-164/1
21-117	21-14/4	21-153/1	21-164/2
21-118	21-14/5	21-153/2	21-165
21-119	21-14/6	21-153/3	21-166/1
21-12/1	21-14/7	21-154	21-166/2
21-12/2	21-14/8	21-155/2	21-167
21-120	21-140/2	21-155/3	21-168/2
21-121	21-140/3	21-156/5	21-168/4
21-122	21-140/4	21-156/6	21-168/5
21-123	21-141	21-156/7	21-168/6
21-124	21-142/1	21-156/8	21-168/7

21-168/8	21-173/7	21-188	21-210
21-169/1	21-173/8	21-189/5	21-211
21-17/10	21-173/9	21-189/6	21-212
21-17/11	21-174	21-189/7	21-213
21-17/12	21-175	21-19/2	21-214
21-17/13	21-176/1	21-19/3	21-215
21-17/14	21-176/2	21-190/1	21-216
21-17/15	21-178	21-191/1	21-217
21-17/16	21-179	21-193/2	21-218
21-17/7	21-18/2	21-194/2	21-219/1
21-17/9	21-18/4	21-197	21-219/3
21-170/2	21-18/5	21-198/1	21-219/4
21-170/3	21-18/6	21-198/10	21-22
21-171/1	21-180/10	21-198/11	21-220/1
21-172/1	21-180/11	21-198/12	21-220/2
21-172/3	21-180/12	21-198/13	21-221/1
21-173/1	21-180/13	21-198/14	21-221/2
21-173/10	21-180/14	21-198/4	21-222
21-173/11	21-180/15	21-198/5	21-223
21-173/12	21-180/2	21-198/6	21-224
21-173/13	21-180/3	21-198/7	21-225
21-173/14	21-180/4	21-198/8	21-226
21-173/15	21-180/5	21-199/1	21-227
21-173/16	21-180/6	21-2/4	21-228
21-173/17	21-180/8	21-2/5	21-229
21-173/18	21-180/9	21-2/6	21-23/1
21-173/19	21-181	21-2/7	21-23/2
21-173/2	21-182/1	21-2/8	21-230
21-173/20	21-182/10	21-20	21-231
21-173/23	21-182/11	21-200/1	21-232
21-173/27	21-182/2	21-201/1	21-233
21-173/29	21-182/3	21-201/2	21-234
21-173/3	21-182/4	21-202	21-235
21-173/30	21-182/5	21-203	21-236
21-173/31	21-182/7	21-204	21-237
21-173/32	21-182/8	21-205/1	21-238
21-173/33	21-182/9	21-205/2	21-239
21-173/34	21-183/2	21-206/2	21-24
21-173/35	21-183/3	21-206/3	21-240
21-173/36	21-184/1	21-206/4	21-241
21-173/37	21-185/1	21-207	21-242
21-173/38	21-185/2	21-208	21-243
21-173/4	21-186/2	21-209	21-244
21-173/5	21-186/3	21-21/2	21-245
21-173/6	21-187	21-21/3	21-246

21-247/1	21-28	21-35/34	21-44/5
21-247/2	21-29/2	21-35/35	21-45
21-248/2	21-29/3	21-35/36	21-46
21-248/3	21-3	21-35/37	21-47
21-249	21-30/1	21-35/39	21-48
21-25	21-30/2	21-35/40	21-49
21-250	21-31/1	21-35/41	21-5
21-251	21-31/2	21-35/42	21-50
21-252	21-31/3	21-35/8	21-52/1
21-253	21-31/6	21-35/9	21-52/2
21-254	21-31/7	21-36/3	21-52/3
21-255	21-31/8	21-36/4	21-53/5
21-256	21-31/9	21-36/5	21-53/7
21-257	21-32/1	21-36/6	21-53/8
21-258/1	21-32/3	21-36/7	21-54/1
21-258/2	21-32/4	21-36/8	21-54/2
21-259/1	21-33/1	21-36/9	21-55
21-259/2	21-33/2	21-37/1	21-56/3
21-259/3	21-34/10	21-37/10	21-56/4
21-26	21-34/11	21-37/12	21-56/5
21-260/1	21-34/4	21-37/14	21-56/6
21-260/2	21-34/5	21-37/16	21-57/10
21-260/3	21-34/6	21-37/17	21-57/11
21-260/4	21-34/7	21-37/3	21-57/12
21-261	21-34/8	21-37/4	21-57/13
21-262/1	21-34/9	21-37/5	21-57/14
21-262/2	21-35/10	21-37/7	21-57/16
21-263/1	21-35/12	21-37/8	21-57/17
21-263/2	21-35/14	21-37/9	21-57/18
21-263/3	21-35/18	21-38/2	21-57/19
21-264	21-35/19	21-38/3	21-57/6
21-265/1	21-35/20	21-39/3	21-57/8
21-265/2	21-35/21	21-39/4	21-57/9
21-266	21-35/22	21-39/5	21-58/3
21-267	21-35/23	21-4	21-58/5
21-268/1	21-35/24	21-40/2	21-58/6
21-268/2	21-35/25	21-40/3	21-59/1
21-269/2	21-35/26	21-41	21-59/2
21-269/3	21-35/27	21-42/2	21-6/2
21-269/4	21-35/28	21-42/4	21-60
21-269/5	21-35/29	21-42/5	21-61
21-27/2	21-35/30	21-44/1	21-62/2
21-27/3	21-35/31	21-44/2	21-62/3
21-270	21-35/32	21-44/3	21-63/1
21-271	21-35/33	21-44/4	21-63/2

21-64/1
21-64/2
21-64/3
21-65/1
21-65/2
21-66/1
21-66/2
21-67/1
21-68
21-69
21-70
21-71
21-72
21-73
21-74
21-75
21-76
21-77/1
21-77/2
21-78
21-79
21-80
21-81
21-82
21-83
21-84
21-85
21-86
21-87
21-88
21-89/1
21-89/2
21-9/1
21-9/2
21-90/1
21-90/2
21-91
21-92
21-93
21-94
21-95
21-96
21-97
21-98
21-99