

**WOJEWODA PODKARPACKI**

ul. Grunwaldzka 15

35-959 Rzeszów

Rzeszów, 2024-03-18

GK-I.431.1.16.2023

**Pan**

**Jerzy Sudoł**

**Starosta Powiatu Tarnobrzeskiego**

Na podstawie art. 47 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o kontroli w administracji rządowej (tekst. jedn., Dz. U. z 2020 r., poz. 224) przekazuję

**WYSTĄPIENIE POKONTROLNE**

po kontroli problemowej przeprowadzonej w trybie zwykłym w sposób hybrydowy   
z wykorzystaniem elektronicznych systemów teleinformatycznych (e-PUAP, e-mail) w dniach 06.10.2023 r., 01.12.2023 r., 29.12.2023 r., 22.01.2024 r. i 31.01.2024 r. w Starostwie Powiatowym w Tarnobrzegu - dalej Starostwo, ul. 1 Maja 4, 39-400 Tarnobrzeg.

Kontrolę przeprowadził zespół w składzie:

Marta Krzyżanowska – główny specjalista w Oddziale Kontroli i Nadzoru Geodezyjnego   
i Kartograficznego w Wojewódzkiej Inspekcji Geodezyjnej i Kartograficznej w Rzeszowie   
na podstawie imiennego upoważnienia Nr 1 z dnia 02.10.2023 r. nr GK-I.431.1.16.2023 udzielonego przez Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego.

Bożena Stachowicz-Prędki – główny specjalista w Oddziale Kontroli i Nadzoru Geodezyjnego   
i Kartograficznego w Wojewódzkiej Inspekcji Geodezyjnej i Kartograficznej   
w Rzeszowie na podstawie imiennego upoważnienia Nr 2 z dnia 02.10.2023 r.   
nr GK-I.431.1.16.2023 udzielonego przez Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego.

Joanna Dziok – inspektor wojewódzki w Oddziale Kontroli i Nadzoru Geodezyjnego   
i Kartograficznego w Wojewódzkiej Inspekcji Geodezyjnej i Kartograficznej w Rzeszowie   
na podstawie imiennego upoważnienia Nr 3 z dnia 02.10.2023 r. nr GK-I.431.1.16.2023 udzielonego przez Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego   
i Kartograficznego.

Kontrolą objęto - stosownie do zatwierdzonego w dniu 21 grudnia 2022 r. *„Planu zewnętrznej działalności kontrolnej Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie na 2023 rok*oraz *„Aneksu nr 1 Planu zewnętrznej działalności kontrolnej Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie na 2023 rok”*[[1]](#footnote-1) – działanie Starosty Powiatu Tarnobrzeskiego (dalej Starosta) wykonującego zadania powiatowych organów administracji geodezyjnej   
i kartograficznej w zakresie przedstawionym w zawiadomieniach o kontroli z dnia 02.10.2023 r.   
nr GK-I.431.1.16.2023.

Wyjaśnień w trakcie kontroli udzielał Pan Łukasz Piórek - Geodeta Powiatowy, Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Gruntami[[2]](#footnote-2).

Przedmiotowe ustalenia kontrolne dokonane zostały w oparciu o stan faktyczny istniejący   
od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia realizacji czynności kontrolnych włącznie.

W oparciu o poczynione ustalenia, stosownie do przyjętej skali ocen, działalność Starosty   
w zakresie objętym kontrolą należy ocenić **pozytywnie z uchybieniami**[[3]](#footnote-3).

W toku kontroli (w oparciu o dokumenty[[4]](#footnote-4)) ustalono, iż Starosta prawidłowo realizował swoje zadania. Stwierdzone uchybienia i nieprawidłowości w swych skutkach nie miały charakteru kluczowego (strategicznego) dla realizacji zadań objętych kontrolą. W dużej mierze miały one charakter formalny, przejawiając się odstępstwami od stanu pożądanego, nie powodując jednak negatywnych następstw dla kontrolowanej działalności, zarówno w aspekcie finansowym,   
jak i wykonania zadań.

Nie stwierdzono również okoliczności wskazujących na popełnienie przestępstwa, wykroczenia lub wykroczenia skarbowego, naruszenia dyscypliny finansów publicznych lub innych czynów,   
za które ustawowo przewidziana jest odpowiedzialność prawna.

1. **Szczegółowe ustalenia dotyczące struktury organizacyjnej, zasobów pracowniczych,   
   ich zakresów czynności, upoważnień do działania w imieniu Starosty,** **upoważnień   
   do przetwarzania danych osobowych, regulacji wewnętrznych, sposobu prowadzenia obiegu dokumentów w zakresie prowadzenia zasobu oraz wykorzystywanie danych referencyjnych zasobu dla potrzeb realizacji zadań innych niż zadania administracji geodezyjnej i kartograficznej.**

Kierownikiem jednostki kontrolowanej jest Pan Jerzy Sudoł - Starosta Powiatu Tarnobrzeskiego   
na stanowisku od dnia 19.11.2018 r. do chwili obecnej[[5]](#footnote-5).

Szczegółowe zasady działania oraz tryb pracy Starostwa określa Regulamin organizacyjny Starostwa Powiatowego w Tarnobrzegu (dalej Regulamin)[[6]](#footnote-6). Zadania wynikające z zakresu kontroli zgodnie z §27 Regulaminu realizuje Wydział Geodezji i Gospodarki Gruntami (dalej Wydział) oznaczony symbolem „GG”. W ramach Wydziału działa Referat pn. Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (dalej PODGiK) oznaczony symbolem   
„OD” (§ 22 Regulaminu).

Zgodnie z § 23 Regulaminu w Starostwie utworzono stanowisko Geodety Powiatowego – Naczelnika Wydziału Geodezji i Gospodarki Gruntami.

Bezpośredni nadzór nad pracą i realizacją zadań Wydziału sprawuje Starosta (Załączniki nr 1 Regulaminu – schemat organizacyjny).

Kontrolujące stwierdziły, że zadania Starosty przedstawione w Regulaminie nie zostały zaktualizowane po zmianie ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne[[7]](#footnote-7).

Od dnia 05.04.2019 r. funkcję Geodety Powiatowego oraz Naczelnika Wydziału pełni Pan Łukasz Piórek[[8]](#footnote-8), który posiada wykształcenie wyższe geodezyjne[[9]](#footnote-9), uprawnienia zawodowe[[10]](#footnote-10) oraz 24-letni staż pracy w tym 20 lat w administracji geodezyjnej i kartograficznej (spełnia wymogi § 4 rozporządzenia w sprawie wymagań[[11]](#footnote-11)). Pan Łukasz Piórek zgodnie z Kartą zadań stanowiska pracy[[12]](#footnote-12) realizuje w imieniu Starosty zadania organu administracji geodezyjnej i kartograficzne   
(w tym prowadzenie powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz ewidencji gruntów i budynków), kieruje pracą Wydziału oraz sprawuje nadzór i kontrolę nad prawidłowym   
i terminowym wykonywaniem zadań oraz załatwieniem spraw przez pracowników.

Kontrolujące na podstawie Kart zadań stanowisk pracy pracowników Wydziału oraz wykazu sporządzonego przez Geodetę Powiatowego ustalili, że zadania z zakresu geodezji i kartografii objęte kontrolą realizuje 10 pracowników (w tym Geodeta Powiatowy). Wykształcenie wyższe geodezyjne posiada sześciu pracowników, jeden wyższe administracyjne i średnie geodezyjne, jeden wyższe ekonomiczne i średnie geodezyjne oraz dwóch średnie geodezyjne. Trzech pracowników posiada uprawniania zawodowe w dziedzinie geodezji i kartografii w zakresie 1 i 2, jeden w zakresie 1 i 4, jeden w zakresie 2, pozostali pracownicy nie posiadają uprawnień zawodowych. W Wydziale zatrudnionych jest ośmiu pracowników z ponad 10-letnim stażem pracy w administracji geodezyjnej, dwóch pracowników posiada staż pracy w przedziale 5-10 lat   
w administracji geodezyjnej i kartograficznej[[13]](#footnote-13).

W kontrolowanym okresie 5 pracowników Wydziału uczestniczyło w szkoleniach[[14]](#footnote-14)   
z zakresu geodezji i kartografii, tym samym Starosta umożliwił im rozwój zawodowy w zakresie wykonywanych obowiązków.

Żaden z pracowników nie podjął studiów podyplomowych z zakresu wykonywanych obowiązków oraz nie występował o pozwolenie na udział w praktykach zawodowych w jednostkach wykonawstwa geodezyjnego.

Kontrolujące ustaliły, że Geodeta Powiatowy, p.o Kierownika PODGiK i czterech pracowników Wydziału (w tym trzech pracowników PODGiK) posiadają upoważnienia Starosty do działania   
w jego imieniu.

Wszyscy pracownicy realizujący zadania z zakresu geodezji i kartografii posiadają upoważnienia do przetwarzania danych osobowych oraz Karty zadań stanowisk pracy.

Stwierdzono, że wydane pracownikom upoważnienia nie są spójne z Kartami zadań stanowiska pracy. Ponadto brak jest upoważnień do wykonywania takich czynności jak prowadzenie baz BDOT, BDSOG, GESUT, weryfikacji przekazanych wyników zgłoszonych prac geodezyjnych. Karty zadań stanowisk pracy i upoważniania nie zawierają wszystkich zadań wynikających   
z obowiązujących przepisów ustawy Pgik.

Upoważnienia do przetwarzania danych osobowych w zbiorze „*Zintegrowany System Informacji   
o Nieruchomościach”* posiadają 3 osoby, które pozostają aktualnie w stosunku pracy z jednostką kontrolowaną (wnioski o przyznanie i odebranie uprawnień dostępu do portalu ZSIN oraz listy osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych).

Na podstawie wyjaśnień udzielonych przez Geodetę Powiatowego ustalono, że stan kadrowy   
realizujący powierzone zadania podlegające kontroli nie jest wystarczający i może być przyczyną ewentualnych nieprawidłowości w ich realizacji.

W Wydziale brak jest wewnętrznych regulaminów i zarządzeń regulujących obieg dokumentów dotyczących przyjmowania zgłoszeń prac geodezyjnych; przekazywania przez wykonawców wyników zrealizowanych prac geodezyjnych; udostępniania materiałów zasobu; wydawania wypisów, wyrysów, wypisów i wyrysów oraz zaświadczeń; obsługi narad koordynacyjnych, pobierania opłat za powyższe usługi z położeniem nacisku na możliwość realizacji powyższych zadań za pomocą środków komunikacji elektronicznej (ustalenia kontrolne i wyjaśnienia Geodety Powiatowego).

Kontrolujący ustalili, że na stronie internetowej Starostwa[[15]](#footnote-15) umieszczono informację o e-usługach realizowanych drogą elektroniczną wraz z instrukcjami. Mając na względzie powyższe ustalenia należy stwierdzić, że Starosta zapewnia realizowanie wskazanych wyżej zadań za pomocą środków komunikacji elektronicznej oraz e-usług.

Dane referencyjne państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego wykorzystywane   
są przy realizacji zadań Starosty dotyczących ochrony środowiska, leśnictwa i rolnictwa (Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa oraz budownictwa (Wydział Architektury   
i Budownictwa). Upoważnieni pracownicy tych wydziałów mają upoważnienia Starosty. Posiadają konta na Geoportalu mają wgląd do danych zasobu. Dane i usługi sieciowe danych zasobu nie są wykorzystywane w innych systemach usprawniających realizację zadań Starosty.

*Podsumowując: działania Starosty w przedstawionych powyżej zakresach należy ocenić pozytywnie z uchybieniami. Jako uchybienia wskazano:*

* *brak aktualizacji zadań Starosty wynikających z art. 7b ustawy Pgik w Regulaminie, upoważnieniach wydanych pracownikom i Kart zadań stanowisk pracy*
* *brak upoważnień Starosty dla pracowników Wydziału do. prowadzenia baz BDOT, BDSOG, GESUT oraz weryfikacji przekazanych wyników zgłoszonych prac geodezyjnych.*

1. **Szczegółowe ustalenia dotyczące jakości danych ewidencji gruntów i budynków (EGiB)   
   w tym formy i terminu ujawnienia danych, aktualizacji danych, automatycznej kontroli danych, modernizacji ewidencji gruntów i budynków, zasilenia ZSIN .**

Informacje (dane) zawarte w operacie ewidencji gruntów i budynków prowadzonym dla powiatu tarnobrzeskiego są dostosowane do udostępniania w formacie GML (art. 24 ust. 3 pkt 4 ustawy Pgik) oraz poprzez e-usługi (art. 24 ust. 3 pkt 5 ustawy Pgik).

Starosta nie udostępnia danych EGiB w innej formie niż przewidzianej w art. 24 ust. 3 ustawy Pgik.

W okresie objętym kontrolą na terenie powiatu tarnobrzeskiego przeprowadzono modernizację ewidencji gruntów i budynków obrębu Dąbrowica w gm. Baranów Sandomierski. Projekt modernizacji ewidencji gruntów i budynków ww. obrębu został uzgodniony przez Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego[[16]](#footnote-16) po pozytywnej opinii Głównego Geodety Kraju[[17]](#footnote-17).

Kontrolujące porównały dokumentację przetargową[[18]](#footnote-18) dotycząca modernizacji obrębu Dąbrowica, gm. Baranów Sandomierski z uzgodnionym przez Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego (po pozytywnej opinii Głównego Geodety Kraju)  
projektem modernizacji stwierdziły, że charakterystyka obiektu podlegającego modernizacji jest spójna w obydwu ww. dokumentach we wszystkich kryteriach go określających.

Dla obrębu Dąbrowica w gm. Baranów Sandomierski została przeprowadzona   
procedura wyłożenia projektu opisowo – kartograficznego do publicznego wglądu.   
Ustalono, że dane zawarte w projekcie operatu opisowo-kartograficznego zostały w dniu   
2 maja 2023 r. ujawnione w bazie danych ewidencji gruntów i budynków dla obrębu Dąbrowica   
tj. w terminie 15 dni roboczych od upływu terminu wyłożenia do wglądu projektu operatu opisowo-kartograficznego (art. 24a ust. 8 ustawy Pgik). W dniu 11 maja 2023 r. Starosta przekazał   
do ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa oraz Biuletynie Informacji Publicznej informację, że z dniem 03.02.2023 r. dane objęte modernizacją, zawarte w projekcie operatu opisowo-kartograficznego dla obrębu Dąbrowica stają się danymi ewidencji gruntów i budynków   
i podlegają ujawnieniu w bazie danych ewidencji gruntów i budynków.

Ustalono, że Starosta przy bieżącej aktualizacji bazy EGiB wykorzystuje narzędzia udostępnione przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii – dalej GUGiK do komunikacji z rejestrami EKW, PESEL oraz REGON. Na podstawie statystyki wykorzystania ww. narzędzi uzyskanej z GUGiK stwierdzono, że w kontrolowanym okresie Starosta korzystał 18901 razy z danych zawartych   
w rejestrze PESEL, 5425 razy z danych zawartych w rejestrze EKW. Z danych zawartych   
w rejestrze REGON nie korzystał.

Do prowadzenia egib wykorzystywane są dwa odrębne systemy tj. EWMAPA 14 (w zakresie danych wektorowych) oraz EWOPIS 9 (w zakresie danych opisowych) zintegrowane   
za pomocą interfejsu. Aktualizacja danych w bazie EGiB na podstawie operatów technicznych dokonywana jest przez dwóch operatorów (osobno w zakresie informacji opisowej i graficznej).  
 W celu zbadania, w jakim odstępie czasu następuje kompletna aktualizacja danych ewidencyjnych wytypowano 60 dowodów zmian[[19]](#footnote-19) wprowadzonych na podstawie operatów technicznych. Ustalono, że „dokończenie” zmiany przez drugą osobę następuje w terminie od 0 do 157 dni. Termin wprowadzenia zmian do bazy danych graficznych nie pokrywał się z terminem wprowadzenia zmian do bazy danych opisowych.

W 33 przypadkach (co stanowi 55 % kontrolowanej próby) czas wprowadzenia zmiany (w części opisowej i części graficznej) bazy danych EGiB przekroczył 30 dni kalendarzowych.

*Podsumowując: Działania Starosty w zakresie aktualizacji EGiB oceniono negatywnie.   
Jako nieprawidłowość uznano, że aktualizacja operatu ewidencyjnego (bazy EGiB - a zatem danych graficznych, jak i opisowych) aż w 55% następuje po upływie 30 dni od dnia otrzymania przez Starostę odpowiednich dokumentów określających zmiany danych ewidencyjnych.*

Powiat tarnobrzeski składa się z 6 jednostek ewidencyjnych w skład, których wchodzi 40 obrębów ewidencyjnych. Według danych statystycznych na dzień 31.12.2022 r. w powiecie występowało   
99 758 działek ewidencyjnych, których numeryczny przebieg granic określało 367 620 punktów granicznych oraz ujawnionych było 35 798 budynków.

Dla wszystkich obrębów ewidencyjnych przeprowadzono, przy wykorzystaniu systemów   
do prowadzenia egib, automatyczną kontrolę baz danych EGiB. Z pozyskanych przez Kontrolerów raportów i zrzutów ekranowych[[20]](#footnote-20) wynika, że na obszarze powiatu tarnobrzeskiego:

1. nie występują działki o obszarach niejednospójnych - (składających się z więcej niż jednego poligonu) - program EWMAPA już na etapie tworzenia bazy danych uniemożliwia zapis działki o topologii multi-powierzchniowej.
2. nie występują w bazie przypadki nakładania się lub występowania braku ciągłości geometrii działek,
3. **występuje** 119 działek i 88 budynków, bez wykazanej geometrii na mapie ewidencyjnej, które występują w części opisowej,
4. **występuje** 580 działek i 526 budynków które nie zostały wykazane w części opisowej,
5. **występuje** 43096 działek z różnica powierzchni pomiędzy częścią graficzną a opisową   
   co stanowi ok 43% z całkowitej liczby działek. Takie różnice będą występować do momentu ustalenia wszystkich granic danej działki zgodnie z § 41 rozporządzenia w sprawie standardów technicznych[[21]](#footnote-21).
6. **występuje** 2199 punktów granicznych bez atrybutów, co stanowi 0,6 % wszystkich punktów granicznych,
7. **stwierdzono** 45 przypadków występowania niedozwolonych oznaczeń klas i użytków,
8. **stwierdzono** 69 przypadków występowania numerów KW, niezgodnych z obecnie obowiązującą strukturą,
9. **stwierdzono** 34 715 przypadków występowania identyfikatorów budynków, niezgodnych   
   z obecnie obowiązującą strukturą. Identyfikatory budynków niezgodne z obowiązującą strukturą zostaną dostosowane do aktualnych przepisów do dnia 31.12.2024 r., zgodnie z § 44 ust. 4 ustawy Pgik.

Nie wykonano kontroli spójności danych na granicach powiatów (brak możliwości automatycznej kontroli danych na granicach powiatów).

Z danych zamieszonych na stronie GUGiK[[22]](#footnote-22) w zakresie wykazu powiatów, które dokonały zasilenia CR ZSIN[[23]](#footnote-23) danymi EGIB obejmującymi cały obszar powiatu wynika że powiat tarnobrzeski przekazał przedmiotowe dane. Zasilenie w roku 2023 przeprowadzono bez użycia narzędzi kontrolnych, system podczas eksportu z bazy źródłowej nie wykazał błędów eksportowych. W związku z powyższym, Kontrolujący nie mogli dokonać kontroli zasilenia   
CR ZSIN. Kwestia związana z zasilaniem CR-ZSIN nie podlegała ocenie.

*Podsumowując: Działania Starosty w zakresie jakości danych egib oceniono negatywnie. Jako nieprawidłowości uznano występowanie:*

* *działek i budynków, bez wykazanej geometrii na mapie ewidencyjnej, które występują w części opisowej,*
* *działek i budynków które nie zostały wykazane w części opisowej,*
* *działek o znacznych różnicach powierzchni ewidencyjnej pomiędzy częścią graficzną a opisową,*
* *punktów granicznych bez atrybutów,*
* *niedozwolonych oznaczeń klas i użytków,*
* *numerów KW, niezgodnych z obecnie obowiązującą strukturą,*
* *identyfikatorów budynków, niezgodnych z obecnie obowiązującą strukturą.*

**III Szczegółowe ustalenia dotyczące procesu cyfryzacji zbiorów zasobu i automatyzacja jego funkcjonowania, stan usług przestrzennych w zakresie przeglądania i pobierania danych z baz EGiB, BDSOG, GESUT i BDOT500.**

Na podstawie danych z Ewidencji Zbiorów i Usług Danych Przestrzennych[[24]](#footnote-24) oraz   
wyjaśnień złożonych przez Geodetę Powiatowego ustalono stan usług przestrzennych w zakresie przeglądania i pobierania danych z baz EGiB, BDSOG, GESUT i BDOT500 i przedstawiono   
w poniższej tabeli:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Identyfikator zbioru danych/  Data zgłoszenia** | **Nazwa zbioru danych** | **Dostępne usługi** | **Adres usługi przeglądania/**  **Adres usługa pobierania** | **Częstotliwość aktualizacji usługi** | **Możliwość wyświetlania danych w standardowych narzędziach posiadających funkcje klienta WMS (np. www.geoportal.gov.pl, QGIS)** |
| 1 | PL.PZGiK.56  03.12.2010 r. | Ewidencja gruntów  i budynków (EGiB) | Przeglądania (WMS),  Pobierania (WFS) | [*https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/geoportal/wmse.php*](https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/geoportal/wmse.php?service=WMS&request=GetCapabilities) | Aktualizacja danych odbywa się raz na dobę | Tak |
| *https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/geoportal/wfs.php* |
| 2 | PL.PZGiK.8162  19.01.2022 r. | Baza Danych Szczegółowych Osnów Geodezyjnych (BDSOG) | Przeglądania (WMS),  Pobierania (WFS) | *https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/geoportal/wmso.php* | *-* | Tak |
| *https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/geoportal/wfs.php* |
| 3 | PL.PZGiK.5629  23.04.2018 r. | Geodezyjna Ewidencja Sieci Uzbrojenia Terenu (GESUT) | Przeglądania (WMS) | *https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/geoportal/wmsg.php* | Aktualizacja danych odbywa się raz na dobę | Tak |
| nie zgłoszono usługi pobierania |
| 4 | PL.PZGiK.5628  23.04.2018 r. | Baza Danych Obiektów Topograficznych (BDOT500) | Przeglądania (WMS) | *https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/geoportal/wmsb.php* | Aktualizacja danych odbywa się raz na dobę | Tak |
| nie zgłoszono usługi pobierania |

Dodatkowo ustalono, że:

usługa **przeglądania** danych EGiB:

* publikuje dane egib w podziale na warstwy informacyjne zgodnie z załącznikiem   
  nr 8 rozporządzenia w sprawie ewidencji gruntów i budynków[[25]](#footnote-25). Na podstawie walidacji przeprowadzonej udostępnionym przez GUGiK oficjalnym walidatorem[[26]](#footnote-26) ustalono, iż usługa jest zgodna ze schematem aplikacyjnym i poprawnie zwraca obligatoryjne odpowiedzi opisowe,
* zakres obszarowy danych udostępniany w usłudze WMS jest tożsamy z zakresem danych zawartych w bazie danych EGiB.

usługa **pobierania** danych EGiB:

* publikuje dane w podziale na warstwy informacyjne, które spełniają kryteria wyszczególnione w art. 40a ust. 2 pkt 1 lit. i, j ustawy Pgik. Na podstawie walidacji przeprowadzonej udostępnionym przez GUGiK oficjalnym walidatorem ustalono, iż usługa jest zgodna   
  ze schematem aplikacyjnym i poprawnie zwraca obligatoryjne odpowiedzi opisowe,
* umożliwia pobieranie zbiorów danych dotyczących działek ewidencyjnych oraz budynków   
  w pełnym zakresie, o którym mowa w art. 40a ust. 2 pkt 1 lit. i, j ustawy Pgik.
* zakres danych (geometria i atrybuty) udostępnianych w usłudze WFS jest tożsamy z zakresem danych udostępnianych w usłudze WMS,
* zakres obszarowy danych udostępniany w usłudze WFS jest tożsamy z zakresem danych zawartych w bazie danych EGiB.

usługa **przeglądania danych BDSOG:**

* publikuje dane bdsog w podziale na warstwy informacyjne zgodnie z załącznikiem   
  nr 2 rozporządzenia w sprawie bdsog[[27]](#footnote-27). Na podstawie walidacji przeprowadzonej udostępnionym przez GUGiK oficjalnym walidatorem ustalono, że usługa jest zgodna   
  ze schematem aplikacyjnym i poprawnie zwraca odpowiedzi opisowe atrybutów obligatoryjnych,

usługa **pobierania danych BDSOG**:

* udostępniane dane BDSOG w standardowych narzędziach posiadających funkcje klienta WFS (sprawdzono w QGIS),
* publikuje dane bdsog w podziale na warstwy informacyjne zgodnie z załącznikiem  
   nr 2 rozporządzenia w sprawie bdsog. Na podstawie walidacji przeprowadzonej udostępnionym przez GUGiK oficjalnym walidatorem ustalono, że usługa jest zgodna ze schematem aplikacyjnym i poprawnie zwraca odpowiedzi opisowe atrybutów obligatoryjnych,
* umożliwia pobieranie zbiorów danych dotyczących punktów szczegółowej osnowy geodezyjnej, o których mowa w art. 40a ust. 2 pkt 1 lit. g ustawy Pgik,
* zakres danych udostępnianych w usłudze WFS jest tożsamy z zakresem danych udostępnianych w usłudze WMS,
* nie publikuje adresu URL pozwalającego pobrać i wyświetlić plik graficzny zawierający opis topograficzny. Usługa wyłączona, opisy topograficzne nie są udostępniane ponieważ zawierają dane osobowe.

usługa **przeglądania danych GESUT**:

* publikuje dane GESUT w podziale na warstwy informacyjne wyszczególnione   
  w załączniku nr 3 do rozporządzenia w sprawie gesut[[28]](#footnote-28). Na podstawie walidacji przeprowadzonej udostępnionym przez GUGiK oficjalnym walidatorem ustalono, że usługa jest zgodna ze schematem aplikacyjnym i poprawnie zwraca odpowiedzi opisowe atrybutów obligatoryjnych,

usługa **pobierania danych GESUT**:

W kontrolowanej jednostce nie utworzono usługi pobierania danych GESUT.

usługa **przeglądania danych BDOT500**.

* publikuje dane BDOT500 w podziale na warstwy informacyjne wyszczególnione w załączniku   
  nr 3 do rozporządzenia w sprawie BDOT500[[29]](#footnote-29). a podstawie walidacji przeprowadzonej udostępnionym przez GUGiK oficjalnym walidatorem ustalono, że usługa jest zgodna   
  ze schematem aplikacyjnym i poprawnie zwraca odpowiedzi opisowe atrybutów obligatoryjnych,

usługa **pobierania danych BDOT500:**

W kontrolowanej jednostce nie utworzono usługi pobierania danych BDOT500.

Kontrolujące ustaliły, że na całym obszarze powiatu tarnobrzeskiego prowadzona jest numeryczna mapa ewidencyjna i zasadnicza. Tym samym proces cyfryzacji map analogowych, ewidencyjnych   
i zasadniczych został zakończony **(100%**).

Wszystkie operaty przyjęte do zasobu PODGiK są w postaci elektronicznej (**100%).**

*Podsumowując: Działania Starosty w opisanych powyżej zakresach należy ocenić pozytywnie   
z uchybieniami. Jako uchybienia uznano:*

* *brak utworzenia usługi pobierania danych dla bazy danych GESUT,*
* *brak utworzenia usługi pobierania danych dla danych BDSOG.*

**IV Szczegółowe ustalenia dotyczące systemu do prowadzenia zasobu (w tym portal udostępnienia danych, bezpieczeństwo danych, archiwizacja danych), e-usług   
dla wykonawców prac geodezyjnych, e-usług udostępniania materiałów zasobu   
dla obywateli, e-usług obsługi narad koordynacyjnych,.**

W Starostwie do prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego   
(dalej pzgik) wykorzystywany jest program OŚRODEK 10 FB, firmy GEOBID.   
Powyższe oprogramowanie  umożliwia prowadzenie rejestru zgłoszeń prac geodezyjnych, ewidencjonowanie materiałów zasobu w elektronicznych rejestrach, prowadzenie rejestrów wniosków o udostępnienie materiałów zasobu w systemie w postaci elektronicznej oraz udostępnianie materiałów zasobu. System ten spełnia wymagania dla systemów teleinformatycznych w zakresie określonym w § 8 rozporządzenia w sprawie zasobu[[30]](#footnote-30).

Kontrolowana jednostka posiada własny portal internetowy[[31]](#footnote-31), który umożliwia m.in. udostępnianie materiałów zasobu za pomocą e-usług.

W Starostwie kopie zapasowe baz danych tworzone są raz dziennie i przechowywane na serwerze. Raz w tygodniu dane kopiowane są na zewnętrzny dysk i przechowywane w sejfie poza serwerownią w budynku Starostwa. Dodatkowo baza danych dwa razy do roku przekazywana jest   
do Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego   
w Rzeszowie.

Na podstawie dokumentów przedłożonych przez Geodetę Powiatowego ustalono, że Starosta Zarządzeniem nr \*\*\*\*31.2021 z dnia \*\*\*\*21.12.2021 r.\*\*\*\* powołał komisję do przeprowadzania oceny przydatności użytkowej materiałów powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Komisja liczy \*\*\*\*3\*\*\*\* członków. Powołana komisja w kontrolowanym okresie przeprowadziła dwie oceny przydatności dokumentacji przyjętej do pzgik, które zostały utrwalone w formie protokołu[[32]](#footnote-32).

*Podsumowując: Działania Starosty w opisanych powyżej zakresach należy ocenić pozytywnie   
z uchybieniem. Jako uchybienie uznano fakt, że Starosta nie przechowuje co najmniej dwóch ostatnich kopii bezpieczeństwa, w pomieszczeniach zlokalizowanych poza budynkiem, w którym   
są przechowywane materiały zasobu, z zachowaniem procedur zapewniających bezpieczeństwo przechowywania danych i ochroną przed zniszczeniem.*

W kontrolowanej jednostce wykonawcy prac geodezyjnych mają możliwość zgłaszania   
i przekazywania prac poprzez Geoportal – moduł *Obsługa wykonawcy prac geodezyjnych.*   
Serwis ten zapewnia automatyczną obsługę prac geodezyjnych m.in. wniesienie opłaty   
oraz udostępnienie danych do zgłoszenia, umożliwia przeglądanie treści operatów technicznych   
bez konieczności ich pobierania.

Rejestr prac geodezyjnych i kartograficznych umożliwia wprowadzanie prac niepodlegających zgłoszeniu.

Ustalono, że w kontrolowanej jednostce 100% zgłoszeń prac geodezyjnych dokonanych   
jest za pomocą e-usług.

Wykonawcy prac geodezyjnych mają możliwość przekazywania wyników zgłoszonych prac geodezyjnych za pomocą dedykowanego serwisu jakim jest Geoportal. Wykonawca ma możliwość dostępu do elektronicznej treści protokołu weryfikacji za pośrednictwem Geoprtalu bezpośrednio po sporządzeniu i podpisaniu protokołu weryfikacji przez weryfikatora.

Po pozytywnym wyniku weryfikacji operat automatycznie zostaje przyjęty do pzgik oraz zostaje wpisany do ewidencji materiałów tego zasobu.

Kontrolujące ustaliły, że system teleinformatyczny do prowadzenia pzgik umożliwia zainteresowanym złożenie wniosku o udostępnienie materiałów zasobu w postaci elektronicznej. Wydawane materiałów zasobu za pośrednictwem Geoportalu - *Udostępnianie materiałów zasobu   
i wnioski ZUD*[[33]](#footnote-33) nie odbywa się w sposób automatyczny – materiały muszą zostać przygotowywane przez pracownika Starostwa. Możliwe jest wniesienie opłaty drogą elektroniczną oraz udostępnianie materiałów zasobu za pomocą e-usług.

*Podsumowując: Działania Starosty w opisanych powyżej zakresach należy ocenić pozytywnie.*

W kontrolowanej jednostce, wdrożono elektroniczną obsługę do prowadzenia narad koordynacyjnych oraz elektroniczną obsługę wniosków przedkładanych na naradę koordynacyjną za pomocą serwisu Geoportal – *moduł Internetowe narady koordynacyjne* – *ZUDP*[[34]](#footnote-34)*.*   
Pierwszą naradę koordynacyjną z wykorzystaniem ww. platformy przeprowadzono w dniu 02.12.2022 r. W okresie objętym kontrolą przeprowadzono łącznie 48 narad koordynacyjnych   
w tym 6 obsłużono w pełni elektronicznie.

Przekazywane przez projektanta dane dotyczące projektowanych obiektów mogą być prezentowane na tle danych zasobu. Jest również możliwość pomiaru odległości pomiędzy istniejącymi   
i projektowanymi obiektami. Wczytanie obiektów projektowanych do systemu odbywa się   
za pomocą plików dxf. Istnieje również możliwość wczytania ww. danych za pomocą plików gml oraz typowych plików programu EWMAPA. Projektant, który złożył wniosek w postaci elektronicznej ma na bieżąco wgląd w przebieg procesu uzgodnień oraz możliwości wnoszenia korekt wynikających z uwag gestorów sieci. Po zakończeniu narady prowadzonej w sposób elektroniczny istnieje możliwość automatycznego wygenerowania protokołu. Zbiory danych zasobu powiatowego nie są automatycznie aktualizowane po zakończeniu narady koordynacyjnej.

Poprawność prowadzenia narad koordynacyjnych za pomocą środków komunikacji elektronicznej sprawdzono w oparciu o 10 losowo wytypowanych wniosków[[35]](#footnote-35) o skoordynowanie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Ustalono, że średni termin załatwienia wniosku   
o koordynację usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu do dnia zakończenia narady koordynacyjnej wynosi 8 dni roboczych. Dzień zakończenia narady wyznaczany był w 6 dniu roboczym od zawiadomienia zainteresowanych podmiotów. Wynikiem przeprowadzonych uzgodnień narady koordynacyjnej jest protokół zawierający stanowiska jej uczestników.   
Wszystkie skontrolowane wnioski o skoordynowanie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zostały zrealizowane z zachowaniem terminu, o którym mowa w art. 28b ust. 5a ustawy Pgik.  
W protokołach z narad nie występują uwagi niezwiązane z projektowanym przebiegiem sieci.

*Podsumowując: Działania Starosty w zakresie stanu informatyzacji obsługi narad koordynacyjnych oceniono pozytywnie.*

**V. Szczegółowe ustalenia dotyczące struktury i dostosowania baz danych GESUT   
i BDOT500, formatu wymiany danych pomiędzy ośrodkami dokumentacji geodezyjnej   
i kartograficznej a wykonawcami prac geodezyjnych oraz procesu wdrożenia układu wysokościowego PL-EVRF2007- NH.**

Na terenie powiatu tarnobrzeskiego od grudnia 2020 r. obowiązuje układ PL-EVRF2007-NH.

Starosta dostosował powiatową bazę BDOT500 do przepisów rozporządzenia (§11 ust. 1 rozporządzenia w sprawie BDOT500) oraz bazę GESUT do przepisów rozporządzenia w sprawie GESUT (§ 16 ust. 2 rozporządzenia w sprawie gesut) z uwzględnieniem układu wysokościowego PL-EVRF2007-NH[[36]](#footnote-36).

Wymiana danych pomiędzy PODGiK a wykonawcami prac geodezyjnych odbywa się w formacie plików GML[[37]](#footnote-37).

*Podsumowując: Działania Starosty w opisanych powyżej zakresach należy ocenić pozytywnie.*

**VIII. Kontrola podejmowanych działań w zakresie gleboznawczej klasyfikacji gruntów**

W okresie objętym kontrolą Starosta przeprowadził 17 postępowań administracyjnych   
z zakresu gleboznawczej klasyfikacji gruntów. Na podstawie 4 postępowań administracyjnych[[38]](#footnote-38) ustalono, że we wszystkich skontrolowanych przypadkach gleboznawcza klasyfikacja gruntów była prowadzona w drodze postępowania administracyjnego a czynności klasyfikacyjne przeprowadzała osoba upoważniona przez Starostę. Upoważnienia wydawano oddzielnie do każdego postępowania administracyjnego.

*Działania Starosty w opisanym powyżej zakresie należy ocenić pozytywnie.*

Ww. ustalenia, w tym ocena kontrolowanej działalnościStarosty,zostały przedstawione   
w powyższym projekcie wystąpienia pokontrolnego oraz udokumentowane w aktach kontroli,   
na które składają się wyjaśnienia oraz inne (np. kopie dokumentów, notatki służbowe).

Przedstawiając powyższe oceny i uwagi, w celu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości   
i uchybień oraz usprawnienia badanej działalności – na podstawie art. 46 ust. 3 pkt 1 ustawy   
z dnia 15 lipca 2011 r. o kontroli w administracji rządowej – zalecam:

1. Zaktualizować Regulamin organizacyjny do obowiązujących w dziedzinie geodezji i kartografii przepisów ustawy Pgik o wszystkie zadania wynikające z *art. 7d ustawy Pgik.*
2. Wydać pracownikom Wydziału upoważnienia do prowadzenia baz BDOT, BDSOG, GESUT oraz weryfikacji przekazywanych wyników zgłoszonych prac geodezyjnych.
3. Wprowadzać zmiany w bazie EGiB (w części graficznej i opisowej) zgodnie   
   z art. 23 ust. 7 ustawy Pgik, tj. w terminie 30 dni od dnia otrzymania dokumentów będących podstawą zmian.
4. Podjąć działania mające na celu wyeliminowanie błędów w bazie EGiB w zakresie:

- występowania działek ewidencyjnych i budynków bez wykazanej geometrii na mapie ewidencyjnej, które występują w części opisowej,

- występowania działek ewidencyjnych i budynków, które nie zostały wykazane w części opisowej,

- występowania działek o znacznych różnicach powierzchni pomiędzy częścią graficzną,  
 a częścią opisową,

- występowania punktów granicznych bez atrybutów (BPP/ISD, ZRD/SPD, STB, numer operatu technicznego w ramach którego informacje o punktach zostały wprowadzone do ewidencji),

- występowania niedozwolonych oznaczeń klas i użytków,

- występowania numerów KW, niezgodnych z obecnie obowiązującą strukturą.

1. Podjąć działania mające na celu utworzenie usługi pobierania danych GESUT, o której mowa   
   w § 15 ust. 1 *rozporządzenia w sprawie GESUT*.
2. Przechowywać kopie bezpieczeństwa baz danych zgodnie z § 11 pkt 3 *rozporządzenia   
   w sprawie organizacji i trybu prowadzenia pzgik[[39]](#footnote-39).*

O sposobie wykonania powyższych zaleceń, a także o podjętych działaniach lub przyczynach ich niepodjęcia – mając na względzie art. 46 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o kontroli   
w administracji rządowej – proszę mnie poinformować na piśmie w terminie 30 dni od daty otrzymania niniejszego wystąpienia pokontrolnego.

**z up. Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora**

**Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego**

**( - )**

**Jolanta Bryl**

**Kierownik Oddziału w Wojewódzkiej Inspekcji**

**Geodezyjnej i Kartograficznej w Rzeszowie**

(Podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym)

1. „Aneks nr 1 Planu zewnętrznej działalności kontrolnej Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie na 2023 rok” zatwierdzony w dniu 13 marca 2023 r [↑](#footnote-ref-1)
2. Upoważnienie Starosty Tarnobrzeskiego z dnia 16.10.2023 r. nr OR.77.39.2023 dla Pana Łukasza Piórka do udzielania wyjaśnień w trakcie kontroli. [↑](#footnote-ref-2)
3. stosownie do § 37 ust. 2 zarządzenia Nr 1/14 Wojewody Podkarpackiego z dnia 2 stycznia 2014 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu prowadzenia kontroli (ze. zm.), w ramach realizacji czynności kontrolnych stosowana była 4-stopniowa skala ocen dotycząca działalności w kontrolowanym obszarze, tj.: ocena pozytywna, pozytywna z uchybieniami, pozytywna z nieprawidłowościami, negatywna. [↑](#footnote-ref-3)
4. pismo Starosty z dnia 28.12.2023 r. nr GG.I.662a.13.2023 zawierające informacje do kontroli + płyta CD zawierająca kopie dokumentów objętych kontrolą. [↑](#footnote-ref-4)
5. Uchwała Nr I/3/2018 Rady Powiatu Tarnobrzeskiego z dnia 19 listopada 2018 r. w spawie wyboru Starosty Powiatu Tarnobrzeskiego. [↑](#footnote-ref-5)
6. Uchwała Nr 5/28/2016 Zarządu Powiatu Tarnobrzeskiego z dnia 30 marca 2016 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu Organizacyjnego Starostwa Powiatowego w Tarnobrzegu z późn. zm. [↑](#footnote-ref-6)
7. Ustawa z dnia 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1752 ze zm.) –dalej Pgik. [↑](#footnote-ref-7)
8. pismo Starosty Powiatu Tarnobrzeskiego z dnia 15.04.2019 r. nr OR.77.11.2019 powierzenie obowiązków Geodety Powiatowego. [↑](#footnote-ref-8)
9. dyplom ukończenia Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica z dnia 24.10.2002  r. [↑](#footnote-ref-9)
10. świadectwo nadania uprawnień w dziedzinie geodezji i kartografii nr 19407 z dnia 22.04.2006 r. w zakresie 1 i z dnia 30.09.2006 r. w zakresie 2.kontroli [↑](#footnote-ref-10)
11. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia wymagań, jakim powinni odpowiadać wojewódzcy inspektorzy nadzoru geodezyjnego i kartograficznego, geodeci województw, geodeci powiatowi i geodeci gminni   
    (Dz. U. z 2004  r. Nr 249, poz. 2498) dalej rozporządzenie w sprawie wymagań. [↑](#footnote-ref-11)
12. Karta zadań stanowiska pracy z dnia 17.04.2019 r. [↑](#footnote-ref-12)
13. GG.I.662a.13.2023 – Tabela pracowników realizujących zadania z zakresu geodezji i kartografii Wydziału Geodezji   
    i Gospodarki Gruntami Starostwa Powiatowego w Tarnobrzegu. [↑](#footnote-ref-13)
14. Szkolenie „Służby Geodezyjnej i Kartograficznej z wykorzystania serwisu [www.Geoportal.gov.pl](http://www.Geoportal.gov.pl)” – 1 osoba, Szkolenie   
    pn. „*Ewidencja gruntów i budynków w świetle jednostkowych opracowań geodezyjnych (bieżącej aktualizacji) i modernizacji. Granice (w tym ustalenia i linia brzegu), budynki, użytki*” – 1 osoba, Spotkanie Służby Geodezyjnej i Kartograficznej w dniach   
    07-08.04.2022 r. i 29-30.08.2022 r. – 3 osoby [↑](#footnote-ref-14)
15. <http://tarnobrzeski.geoportal2.pl/>. [↑](#footnote-ref-15)
16. Pismo Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego z dnia 17.03.2022 r.   
    nr GK-II.7231.1.2022 [↑](#footnote-ref-16)
17. Pismo Głównego Geodety Kraju z dnia 18.10.2023 r. nr NG-NiK.920.61.2023 [↑](#footnote-ref-17)
18. SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA „Modernizacja ewidencji gruntów i budynków dla obrębu Dąbrowica,   
    gm. Baranów Sandomierski” z 19.04.2022 r. nr GG.272.1.2022 [↑](#footnote-ref-18)
19. Zmiany obr. Chmielów 29/2022, 58/2022, 86/2022, 129/2022, 130/2022,142/2022, 5/2023, 11/2023, 35/2023, 39/2023,   
    obr. Cygany 2/2022, 7/2022, 24/2022, 29/2022, 31, 2022, 46/2022, 3/2023, 4/2023, 20/2023, 27/2023, obr. Gorzyce 3/2022, 18/2022, 19/2022, 49/2022, 67/2022, 84/2022, 115/2022, 46/2023, 97/2023, 107/2023, obr. Skopanie 12/2022, 13/2022, 41/2022, 59/2022, 6/2023, 8/2023, 47/2023, 62/202368/2023, obr. Zabrnie 7/2022, 12/2022, 23/2022, 42/2022, 1/2023, 12/2023, 19/2023, 20/2023, 30/2023, 38/2023 obr. Stale 29/2022, 58/2022, 86/2022, 129/2022, 130/2022, 142/2022, 5/2023, 11/2023, 35/2023, 35/2023, 39/2023. [↑](#footnote-ref-19)
20. Raporty i zrzuty ekranowe dotyczące: b) nakładania się lub występowania braku ciągłości geometrii działek,   
    c) występowania działek lub budynków bez wykazanej geometrii na mapie ewidencyjnej, które występują w części opisowej,   
    d) występowania geometrii działek lub budynków, które nie zostały wykazane w części opisowej, e) występowania różnic powierzchni działek ewidencyjnych pomiędzy częścią geometryczną a częścią opisową, f) braku atrybutów punktów granicznych (BPP/ISD, ZRD/SPD, STB, numer operatu technicznego, w ramach którego informacje o punkcie zostały wprowadzone   
    do ewidencji), g) występowania niedozwolonych oznaczeń klas i użytków, h) występowanie numerów KW, niezgodnych   
    z obecnie obowiązującą strukturą, j) występowania identyfikatorów działek i budynków, niezgodnych z obecnie obowiązującą strukturą. [↑](#footnote-ref-20)
21. 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 (Dz. U 2022 r. poz.1670) – dalej rozporządzenia w sprawie standardów technicznych [↑](#footnote-ref-21)
22. http://www.gugik.gov.pl/bip/zintegrowany-system-informacji-o-nieruchomosciach [↑](#footnote-ref-22)
23. Centralne repozytorium kopii zbiorów danych ewidencji gruntów i budynków, o którym mowa w art. 24b ust. 1 pkt 1 ustawy Pgik [↑](#footnote-ref-23)
24. EZiUDP - Ewidencji Zbiorów i Usług Danych Przestrzennych [↑](#footnote-ref-24)
25. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków   
    (Dz. U. z 2021 r. poz.1390 ze zm.) – dalej jako rozporządzenie w sprawie egib. [↑](#footnote-ref-25)
26. https://walidator.gugik.gov.pl/app/ [↑](#footnote-ref-26)
27. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 6 lipca 2021 r. w sprawie osnów geodezyjnych, grawimetrycznych   
    i magnetycznych (Dz. U. z 2021 r. poz.1341 ) –dalej jako rozporządzenie w sprawie osnów. [↑](#footnote-ref-27)
28. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 lipca 2021 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (Dz. U. z 2021 r. poz.1374) – dalej jako rozporządzenie w sprawie gesut. [↑](#footnote-ref-28)
29. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 lipca 2021 r. w sprawie danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz. U. z 2021 r. poz.1385) – dalej jako rozporządzenie w sprawie BDOT500. [↑](#footnote-ref-29)
30. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 2 kwietnia 2021 r. w sprawie organizacji i trybu prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz. U. z 2021 r., poz.820) – dalej rozporządzenie w sprawie zasobu. [↑](#footnote-ref-30)
31. http://tarnobrzeski.geoportal2.pl/. [↑](#footnote-ref-31)
32. Protokoły komisji z dnia 15.09.2022 r. i 15.09.2023 r. [↑](#footnote-ref-32)
33. https://tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/mat/mat.php, [↑](#footnote-ref-33)
34. https:// tarnobrzeski.geoportal2.pl/map/www/login.php?co=6 [↑](#footnote-ref-34)
35. Sprawy nr GN.V.6630.164.2022**,** GN.V.6630.171.2022, GN.V.6630.173.2022, GN.V.6630.50.2023, GN.V.6630.62.2023, GN.V.6630.72.2023, GN.V.6630.95.2023, GN.V.6630.97.2023, GN.V.6630.154.2023, GN.V.6630.156.2023. [↑](#footnote-ref-35)
36. Operat P.1820.2019.1315 z dnia 11.12.2019 r. [↑](#footnote-ref-36)
37. Nr zgłoszenia pracy geodezyjnej GGIIODII.124.2023, GGIIODII.171.2023, GGIIODII.221.2023, GGIIODII.369.2023, GGIIODII.403.2023, GGIIODII.437.2023 [↑](#footnote-ref-37)
38. Postępowania administracyjne wytypowane do kontroli: GG.I.6623.5a.2022, GG.I.6623.1.2023, GG.I.6623.3.2023, GG.I.6623.8.2023. [↑](#footnote-ref-38)
39. ### Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 02.04.2021 r. w sprawie organizacji i trybu prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U.2021.820).

    [↑](#footnote-ref-39)