

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

NAZWA ZAMÓWIENIA:

*Modernizacja geoportali powiatowych w ramach projektu pn. „e-Geodezja – cyfrowy zasób geodezyjny powiatów: Sandomierskiego, Staszowskiego i Opatowskiego”*



## 1. Informacje ogólne o zamówieniu

1. Zamawiającym jest Powiat Sandomierski - lider Projektu, który na podstawie zawartego porozumienia został upoważniony przez pozostałe powiaty realizujące Projekt w partnerstwie do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zakup oprogramowania (e-usług) wraz z wdrożeniem i organizacją szkoleń

2. Zamówienie publiczne, do którego odnosi się niniejszy opis, jest elementem Projektu pn.

**„e-Geodezja-cyfrowy zasób geodezyjny powiatów: Sandomierskiego, Staszowskiego i Opatowskiego”** realizowanego (finansowanego):

- w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020;
- ze środków stanowiących wkład własny z budżetów powiatów.

3. Celem podstawowym jest rozbudowa geoportali powiatowych (dla powiatów: sandomierskiego, staszowskiego i opatowskiego) zapewniających dostęp do systemu informacji przestrzennej poprzez modernizację istniejących i utworzenie nowych aplikacji udostępniających e-usługi o wysokim stopniu dojrzałości.

4. Projekt pn. **„e-Geodezja-cyfrowy zasób geodezyjny powiatów: Sandomierskiego, Staszowskiego i Opatowskiego”** jest realizowany od 2019 r. W międzyczasie w wyniku ustawy z dnia 16 kwietnia 2020 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne, która weszła w życie z dniem 31 lipca 2020 r., poważnej zmianie uległy zasady obsługi wykonawców prac geodezyjnych oraz udostępniania materiałów PZGiK.

W konsekwencji tych zmian 30 lipca 2020 r. wydano dwa nowe rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 27 lipca 2020 r. w sprawie wzorów zgłoszenia prac geodezyjnych, zawiadomienia o przekazaniu wyników zgłoszonych prac oraz protokołu weryfikacji wyników zgłoszonych prac geodezyjnych (DZ.U. z 2020 r., poz. 1316);
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 28 lipca 2020 r. w sprawie wzorów wniosków o udostępnienie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, licencji i Dokumentu Obliczenia Opłaty, a także sposobu wydawania licencji (Dz.U z 2020 r., poz. 1322).

**5. W wyniku realizacji zamówienia niezbędne jest osiągnięcie następujących wskaźników produktu zgodnie z wnioskiem o dofinansowanie projektu :**

- Liczba utworzonych API – **9**
- Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API - **3**
- Liczba osób objętych szkoleniami/doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych – **81**
- Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 - **20**
- Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - **33**
- Liczba udostępnionych usług wewnątrz administracyjnych (A2A) – **27**

## 2. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia, do którego odnosi się niniejszy OPZ, jest:

1) Dostarczenie nowych e-usług o wysokim stopniu dojrzałości w liczbie:

- Dla powiatu sandomierskiego :



- 6 szt. usług publicznych udostępnianych on-line o stopniu dojrzałości 3,
- 11 szt. usług publicznych udostępnianych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4,
- 9 szt. usług wewnątrzadministracyjnych (A2A),
- Dla powiatu staszowskiego:
  - 6 szt. usług publicznych udostępnianych on-line o stopniu dojrzałości 3,
  - 10 szt. usług publicznych udostępnianych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4,
  - 9 szt. usług wewnątrzadministracyjnych (A2A),
- Dla powiatu opatowskiego:
  - 8 szt. usług publicznych udostępnianych on-line o stopniu dojrzałości 3,
  - 12 szt. usług publicznych udostępnianych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4,
  - 9 szt. usług wewnątrzadministracyjnych (A2A).

2) Modernizacja istniejących e-usług poprzez logowanie przez Węzeł Krajowy

3) Utworzenie usług API do wykorzystania poprzez aplikacje WEB

4) Rozbudowa geoportalu w poszczególnych powiatach umożliwiającą świadczenie nowych e-usług, w tym dostosowanie istniejących e-usług do wymogów zmienionego PGiK w zakresie obsługi wykonawców prac geodezyjnych, uzależniających procesy biznesowe od daty zgłoszenia pracy geodezyjnej.

5) Uruchomienie rozbudowanego geoportalu i nowych e-usług we wszystkich powiatach.

6) Przeprowadzenie szkoleń dla powiatu sandomierskiego, staszowskiego i opatowskiego

7) Objęcie rozbudowanego geoportalu zawierającego dotychczasowe funkcjonalności i e-usługi oraz nowe e-usługi wsparciem użytkownika i asystą techniczną przez okres co najmniej 36 miesięcy.

8) Przeniesienie (migracja) rozbudowanego geoportalu oraz e-usług do nowego sprzętu IT w powiecie staszowskim zakupionego w ramach Projektu.

2. Nowe e-usługi publiczne mają być zorientowane na mieszkańców, przedsiębiorców, administrację publiczną i inne instytucje.

3. Zamawiający dopuszcza wyłącznie takie rozwiązania, których skutkiem będzie poprawne działanie geoportalu i e-usług w siedzibach i na sprzęcie będącego własnością powiatów.

4. Geoportale będą działały w oparciu o bazy danych systemów dziedzinowych opisanych w rozdziale 3 OPZ tj. bazy systemu STRATEG, bez konieczności ich kopiowania czy powielania do jakichkolwiek oddzielnych struktur danych celem ich udostępniania.

5. Udostępnianie danych powinno odbywać się w formacie GML z zastosowaniem schematów aplikacyjnych oraz systemów zapewniających minimalne wymagania dla systemów teleinformatycznych, zapewniając tym samym interoperacyjność semantyczną i technologiczną.

6. Wykonawca przy tworzeniu aplikacji powinien uwzględniać nie tylko schematy aplikacyjne, które zostały opublikowane w przepisach branżowych wymienionych w punkcie 2., ale również schematy aplikacyjne, które mogą być publikowane w repozytorium interoperacyjności, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne.



### 3. Opis stanu istniejącego oraz docelowego

1. Do obsługi zasobu geodezyjnego i kartograficznego w powiatach, w których realizowane będzie niniejsze zamówienie, służy system dziedzinowy pn. STRATEG, w którym głównym programem do przetwarzania danych graficznych jest program EWMAPA. Autorem systemu STRATEG jest firma GEOBID sp. z o.o. System ten składa się z następujących, zintegrowanych ze sobą programów:

- EWMAPA FB - do prowadzenia baz danych EGİB, GESUT, BDOT500 i ADRESY,
- EWOPIS - do prowadzenia bazy opisowej EGİB, zintegrowany z programem EWMAPA,
- REJCEN - do prowadzenia RCiWN, zintegrowany z programem EWOPIS,
- OŚRODEK - do prowadzenia materiałów PZGiK, zintegrowany z programem EWMAPA,
- BANK OSNÓW - do prowadzenia BDSOG, zintegrowany z programem EWMAPA,
- MIENIE - do prowadzenia zasobu gruntów Skarbu Państwa i Powiatu,
- UŻW - do prowadzenia rejestru opłat za użytkowanie wieczyste i zarząd.

2. Zamawiający nie przewidują zmiany w/w programów. Szczegółowe informacje o tym systemie i zintegrowanych programach wchodzących w skład systemu znajdują się na stronie internetowej: <https://geobid.pl>.

3. System STRATEG jest systemem modułowym, łatwym do rozbudowy. Funkcjonuje on w oparciu o relacyjną bazę danych Firebird gwarantującą poprawne przetwarzanie transakcji w bazach danych i zgodną ze standardem ANSI SQL-92. Wykorzystywana przez system STRATEG baza danych jest dystrybuowana na zasadach licencji publicznej – darmowej i jest bazą typu open source.

4. Program EWMAPA jest równocześnie serwerem danych WMS, jak i klientem danych WMS udostępnianych przez inne podmioty. W oparciu o ten serwer utworzony został system informacji przestrzennej [geoportal] umożliwiający proste połączenie serwisu własnego i zewnętrznych adresów innych usług WMS. System geoportal działa w standardowych przeglądarkach internetowych typu Internet Explorer, Edge, FireFox, Opera, Chrome i innych, bez konieczności instalowania dodatkowych aplikacji typu plug-in.

5. W 2015 r. w ramach projektu „e-świętokrzyskie Budowa Systemu Informacji Przestrzennej Województwa Świętokrzyskiego” został utworzony lub rozbudowany i wdrożony we wszystkich powiatach portal PODGiK do udostępniania powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w sieci Internet. Portal ten jest oparty o serwer EWMAPA WMS.

6. Poszczególne powiaty w ramach własnych środków poszerzały ten portal o dodatkowe e-usługi.

7. Wszystkie e-usługi działające w ramach geoportalu pobierają i zapisują dane do SQL-owych baz danych obsługiwanych przez system STRATEG.

#### 3.1.1. Stan istniejących e-usług - powiat sandomierski



#### A. Podstawowy zestaw e-usług występujący w geoportalu powiatu sandomierskiego:

Nr.	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
1	Usługa przeglądania mapy	Na żądanie użytkownika generowanie obrazu mapy w oparciu o usługę WMS. Użytkownik wybiera poprzez stronę internetową obszar oraz zakres tematyczny, usługa zwraca obraz mapy.	3	A2A A2B A2C	publiczny
2	Usługa pozyskiwania danych o działce i budynkach na działce	Użytkownik wskazuje na obrazie mapy działkę ewidencyjną, a usługa w oparciu o bazę danych EGİB zwraca informację o działce i budynkach bez danych osobowych (ograniczony zakres informacji).	3	A2A A2B A2C	publiczny
3	Usługa geokodowania numeru działki ewidencyjnej	Użytkownik w wywołanym oknie wpisuje numer działki (lub fragment numeru działki), usługa zwraca obraz graficzny wybranej działki lub działek w przypadku wyboru przez fragment numeru.	3	A2A A2B A2C	publiczny
4	Usługa geokodowania współrzędnych geograficznych lub geodezyjnych	Użytkownik w wywołanym oknie wpisuje współrzędne, a usługa transformuje je i wskazuje obraz na mapie.	3	A2A A2B A2C	publiczny

#### B. Zestaw e-usług związanych z procesem obsługi wykonawców prac geodezyjnych w powiecie sandomierskim.

Nr.	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6



Nr.	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
5.	Usługa zgłaszania prac geodezyjnych	Zalogowanemu użytkownikowi zostaje udostępniony częściowo wypełniony (personalizacja) formularz zgłoszenia, użytkownik wskazuje na obrazie mapy w geoportalu zakres przestrzenny wykonywanej pracy, a usługa przetwarza ten zakres na ciąg współrzędnych, powoduje zapisanie zgłoszenia w systemie dziedzicznym oraz pobranie i przekazanie on-line zalogowanemu użytkownikowi numeru ewidencyjny z rejestru zgłoszeń. (personalizacja - każdemu zgłoszeniu przyporządkowany jest określony zakres terytorialny wykonywanej pracy)	5	A2B	niepubliczny
6.	Usługa uzgadniania listy materiałów zasobu	Użytkownikowi zostaje udostępniony specjalistyczny komunikator pomiędzy nim a ośrodkiem umożliwiający wykonanie uzgodnienia listy materiałów on-line w ramach zgłoszonego zakresu pracy wraz z możliwością wstępnej kalkulacji opłaty. (personalizacja: obszar zgłoszonej pracy umożliwia wybór odpowiednich dokumentów z zasobu)	4	A2B	niepubliczny
7.	Usługa obsługi zgłoszeń uzupełniających	Zalogowanemu użytkownikowi zostaje udostępniony częściowo wypełniony (personalizacja) formularz zgłoszenia danej pracy geodezyjnej wraz z nadanym numerem z rejestru zgłoszeń w celu modyfikacji (uzupełnienia) zapotrzebowania na materiały zasobu, np. w związku ze zmianą zakresu pracy.	5	A2B	niepubliczny
8.	Usługa przeglądania zgłoszonych zakończonych/niezakończonych prac geodezyjnych	Uprawniony użytkownik może zażądać wyświetlenia z Rejestru zgłoszeń prac, prac zakończonych/niezakończonych, a usługa zidentyfikuje zalogowanego użytkownika i wyświetli informacje o jego wykonanych i zakończonych/niezakończonych pracach.	4	A2B	niepubliczny
9	Generowanie dokumentu opłaty wraz z płatnością elektroniczną	Ośrodek generuje Dokument Obliczenia Opłaty (DOO) i automatycznie powiadamia Wykonawcę o konieczności wniesienia opłaty wraz z możliwością dokonania jej drogą elektroniczną.	4	A2B	niepubliczny



Nr.	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
10.	Pobieranie danych z bazy EGiB	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy EGiB z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubliczny
11.	Przekazywanie wyników pracy	Wykonawca przekazuje on-line wyniki pracy. Wykonawcy automatycznie przekazywane są informacje o wyniku kontroli.	3	A2B	niepubliczny

#### C. Zestaw usług związany z procesem obsługi komorników sądowych w powiecie sandomierskim

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
12.	Usługa potwierdzająca występowanie określonej osoby w bazie EGiB	Uprawniony użytkownik (komornik) podaje w wywołanym oknie dane dotyczące osoby fizycznej (np. nazwisko i imię, PESEL), a usługa sprawdza zawartość danych w bazie EGiB i zwrótnie informuje, czy osoba o wskazanych danych występuje lub nie występuje w bazie EGiB.	3	A2B	niepubliczne
13.	Usługa potwierdzająca występowanie określonej instytucji w bazie EGiB	Uprawniony użytkownik (komornik) podaje w wywołanym oknie dane dotyczące instytucji (np. nazwa, NIP), a usługa sprawdza zawartość danych w bazie EGiB i zwrótnie informuje, czy instytucja o wskazanych danych występuje lub nie występuje w bazie EGiB.	3	A2B	niepubliczne

#### D. Zestaw e-usług związany z procesem pozyskiwania atrybutów i geokodowaniem obiektów zgromadzonych w bazach danych przez administrację publiczną i uprawnionych użytkowników (jednostki, organizacje, gminy, i powiaty) w powiecie sandomierskim.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
14.	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych EGiB	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapy działkę ewidencyjną, a usługa w oparciu o bazę danych EGiB zwraca pełną informację o działce i budynkach wraz z danymi podmiotowymi.	3	A2A A2B	niepubliczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
			Wg Studium wykonalności 2017		
1	2	3	4	5	6
15.	Usługa geokodowania podmiotu ewidencyjnego	Zalogowany użytkownik w wywołanym oknie podaje dane dotyczące podmiotu ewidencyjnego, a usługa w oparciu o bazę EGiB zwraca obraz graficzny działek należących do wybranego podmiotu ewidencyjnego.	3	A2A A2B	niepubliczny
16.	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych instytucji	Uprawniony użytkownik (jst) podaje niektóre dane instytucji, usługa pozwala zweryfikować te dane w oparciu o bazę opisową EGiB i zwraca informacje z bazy opisowej EGiB.	3	A2A	niepubliczny
17.	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych osób fizycznych	Uprawniony użytkownik (jst) podaje niektóre dane osobowe, usługa pozwala zweryfikować te dane w oparciu o bazę opisową EGiB i zwraca informacje z bazy opisowej EGiB.	3	A2A	niepubliczny
18.	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych działek	Uprawniony użytkownik (jst) podaje identyfikatory działek ewidencyjnych, a usługa zwraca informacje o działkach.	3	A2A	niepubliczny
19.	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych BDSOG	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie punkt osnowy, a usługa w oparciu o bazę danych BDSOG zwraca pełną informację o obiekcie wraz z opisem topograficznym.	3	A2B	niepubliczny
20.	Usługa geokodowania numeru osnowy geodezyjnej	Zalogowany użytkownik w wywołanym oknie podaje numer punktu osnowy geodezyjnej, a usługa w oparciu o bazę BDSOG zwraca obraz graficzny mapy wraz z zaznaczonym markerem punktem osnowy.	3	A2B	niepubliczny

### 3.1.2 Zestawienie nowych e-usług do wdrożenia - powiat sandomierski

A.Zestaw e-usług związanych z procesem obsługi rzeczoznawców dla powiatu sandomierskiego.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
1	Usługa przeglądania danych z bazy RCN	Uprawniony użytkownik (rzeczoznawca) może zażądać wyświetlenia obiektów (transakcji) wg określonych kryteriów, a usługa na podstawie bazy danych RCN prezentuje wyniki bez podania cen	3	A2B	niepubliczny



		nieruchomości.			
2	Zamówienie zbioru danych RCN	Na udostępnionym do wglądu wykazie obiektów (transakcji) rzeczoznawca zaznacza pozycje, które go interesują, i je zamawia. Automatycznie generowany jest i wysyłany DOO.	4	A2B	publiczny
3	Usługa generowania Licencji i wydania zbioru danych RCN	Rzeczoznawca dokonuje wpłaty (on-line lub przesyła dokument wpłaty). Automatycznie generowana jest Licencja, a dla zaznaczonych pozycji ukazują się ceny transakcji lub wartości nieruchomości, które może pobrać rzeczoznawca.	4	A2B	publiczny
4	Usługa przeglądania aktów notarialnych	E-usługa jest całkowicie automatyczna i może być udostępniona wszystkim rzeczoznawcom mającym konto na geoportalu. Rzeczoznawca po wybraniu opcji przeglądanie aktów i podaniu nazwy gminy otrzymuje automatycznie wygenerowany DOO, a po wpłaceniu należności ma możliwość przeglądania w wydzielonym oknie, bez konieczności instalowania oprogramowania do obsługi plików PDF, treści aktów notarialnych przez okres 4 godzin.	4	A2B	publiczny

**B. Zestaw e-usług związanych z procesem obsługi wykonawców prac geodezyjnych dla powiatu sandomierskiego.**

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
5	Pobranie materiałów zasobu z obszaru zgłoszonej pracy	Po stwierdzeniu dokonania wpłaty Ośrodek poprzez usługę zawężoną do obszaru zgłoszonej pracy (personalizacja) umożliwia Wykonawcy automatyczne pobranie materiałów zasobu, które zostały zdigitalizowane w ramach projektu	4	A2B	niepubliczny
6	Pobieranie danych z bazy GESUT	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy GESUT z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubliczny
7	Pobieranie danych BDOT500	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy BDOT500 z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubliczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
8	Przekazywanie dużych plików	Uprawniony użytkownik (np. pracownik ośrodka dokumentacji) może udostępnić pliki o rozmiarze ponad 2 GB. W ramach usługi generowany jest link do pobrania udostępnianego pliku oraz klucz zabezpieczający, który jest udostępniany użytkownikowi oczekującemu na dane. Pobieranie plików następuje poprzez łącze szyfrowane z serwera geoportalu, na którym powinna być możliwość dokładnego monitorowania i obsługi plików. Powinna również istnieć możliwość powiązania plików z zamówieniami (innymi opisanymi e-usługami).	3	A2B	niepubliczny

C. Zestaw e-usług związany z procesem udostępnianiem materiałów z zasobu geodezyjnego dla powiatu sandomierskiego.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
9	Zamówienie mapy ewidencji gruntów i budynków lub mapy zasadniczej wraz z generowaniem Licencji i wydaniem produktu	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P1 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego e-PUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	publiczny
10	Zamówienie zbioru danych EGIB wraz z generowaniem Licencji i wydaniem zbioru danych EGIB	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P2 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do	4	A2A A2B A2C	publiczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
		użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych).			
11	Zamówienie zbioru danych GESUT wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem zbioru danych GESUT	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P3 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych GESUT).	4	A2B A2C	publiczny
12	Zamówienie zbioru danych BDOT500 wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem zbioru danych BDOT500	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P4 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych BDOT500).	4	A2B A2C	publiczny
13	Zamówienie rejestrów, kartotek, skorowidzów, wykazów, zestawień wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem produktu utworzonego w oparciu o dane w bazie EGIB	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P6 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego e-PUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	publiczny
14	Zamówienie innych materiałów wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem danych	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P7 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek	4	A2B A2C	publiczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
		generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.			
15	Zamówienie Wypisu i Wyrysu z bazy EGiB wraz z generowaniem Licencji i wydaniem produktu	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz EGiB wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i przesyła go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	publiczny

D.Zestaw e-usług związany z procesem pozyskiwania atrybutów i geokodowaniem obiektów zgromadzonych w bazach danych przez administrację publiczną i uprawnionych użytkowników (jednostki, organizacje, gminy, i powiaty) dla powiatu sandomierskiego.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
16	Wniosek o nieodpłatne pobierania danych z rejestrów publicznych w trybie art.15 ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne	Zalogowany użytkownik powinien mieć możliwość uzupełnienia online formularza dotyczącego nieodpłatnego udostępnienia danych zgromadzonych w rejestrach publicznych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. W oparciu o uzupełniony formularz użytkownik będzie mógł wygenerować wniosek, którego wzór znajduje się w rozporządzeniu Rady Ministrów z 27 września 2005 r. (t.j. z 2018r. , poz. 29), w postaci pliku PDF w celu podpisania go kwalifikowanym podpisem osoby reprezentującej podmiot ubiegający się o udostępnienie danych zgromadzonych w rejestrze, i przesłać go drogą elektroniczną (e-mail) lub poprzez geoportal. Pracownik PODGiK powinien mieć możliwość sprawdzenia, czy wniosek spełnia wymogi prawne nieodpłatnego udostępnienia danych zgromadzonych w rejestrach publicznych. Po pozytywnej ocenie wniosku pracownik PODGiK powinien mieć możliwość wydania produktu (danych z rejestru publicznego) i wygenerowania Licencji oraz udostępnienia ich użytkownikowi.	bez stopnia	A2A	niepubli- czny
17	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych GESUT	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie obiekt (np. przewód, armaturę), a usługa w oparciu o bazę danych GESUT zwraca pełną informację o obiekcie.	3	A2A A2B	niepubli- czny
18	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych BDOT500	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie obiekt (np. jezdnię, zabytek, plac zabaw), a usługa w oparciu o bazę danych BDOT500 zwraca pełną informację o obiekcie.	3	A2A A2B	niepubli- czny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
19	Elektroniczne przekazywanie zawiadomień do gmin	<p>Usługa powinna umożliwiać automatyczne przekazywanie zawiadomień o zmianach w EgiB,, przy czym zawiadomienie powinno mieć tę samą formę i układ jak dotychczasowe zawiadomienie papierowe, tyle że będzie ono w formacie PDF. Przekazane zawiadomienie powinno mieć odpowiednie statusy umożliwiające:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wyświetlanie przez gminę zawiadomień nieodebranych.</li> <li>Automatyczne oznaczanie pobranych zawiadomień.</li> <li>Wyświetlanie w powiecie informacji o pobraniu zawiadomienia.</li> </ul> <p>Pobranie zawiadomienia powinno odnotowywać także osobę, która je pobrała w gminie oraz datę i czas tego pobrania.</p> <p>Musi istnieć możliwość kontroli uprawnień osoby pobierającej – login i hasło, dodatkowe restrykcje na adres IP gminy, godziny logowania.</p>	bez stopnia	A2A	niepubli- czny
20	Pobieranie przez gminą danych GML/SWDE z bazy EGiB	<p>W celu sprawnej obsługi podatków lokalnych w gminie oraz zarządzaniem mieniem gminy ważne są dane ewidencji gruntów i budynków (EGiB) prowadzonej w powiecie. Dane takie mogą być przekazywane w formacie GML lub starszym SWDE. Ze względu na objętość danych i długi czas generacji dla obszaru całej gminy należy stworzyć mechanizm automatycznego tworzenia plików GML/SWDE, które następnie będą mogły być pobierane przez gminy w formie spakowanego archiwum ZIP.</p> <p>Musi istnieć możliwość kontroli uprawnień osoby pobierającej – login i hasło, dodatkowe restrykcje na adres IP gminy, godziny logowania</p>	bez stopnia	A2A	niepubli- czny

#### A. Podsumowanie nowe e-usługi do wdrożenia powiat sandomierski

Liczba nowych e-usług do wdrożenia	26
-w tym o stopniu dojrzałości 3	6
-w tym o stopniu dojrzałości 4	11
-w tym relacja A2A	9



### 3.2.1 Stan istniejących e-usług - powiat staszowski

#### A.Podstawowy zestaw e-usług występujący w geoportalu powiatu staszowskiego

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
1	Usługa przeglądania mapy	Na żądanie użytkownika generowanie obrazu mapy w oparciu o usługę WMS. Użytkownik wybiera poprzez stronę internetową obszar oraz zakres tematyczny, usługa zwraca obraz mapy.	3	A2A A2B A2C	publiczny
2	Usługa pozyskiwania danych o działce i budynkach na działce	Użytkownik wskazuje na obrazie mapy działkę ewidencyjną, a usługa w oparciu o bazę danych EGiB zwraca informację o działce i budynkach bez danych osobowych (ograniczony zakres informacji).	3	A2A A2B A2C	publiczny
3	Usługa geokodowania numeru działki ewidencyjnej	Użytkownik w wywołanym oknie wpisuje numer działki (lub fragment numeru działki), usługa zwraca obraz graficzny wybranej działki lub działek w przypadku wyboru przez fragment numeru.	3	A2A A2B A2C	publiczny
4	Usługa geokodowania współrzędnych geograficznych lub geodezyjnych	Użytkownik w wywołanym oknie wpisuje współrzędne, a usługa transformuje je i wskazuje obraz na mapie.	3	A2A A2B A2C	publiczny

#### B.Zestaw e-usług związanych z procesem obsługi wykonawców prac geodezyjnych w powiecie staszowskim

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
5	Usługa zgłaszania prac geodezyjnych	Zalogowanemu użytkownikowi zostaje udostępniony częściowo wypełniony (personalizacja) formularz zgłoszenia, użytkownik wskazuje na obrazie mapy w geoportalu zakres przestrzenny wykonywanej pracy, a usługa przetwarza ten zakres na ciąg	5	A2B	niepubli- czny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
		współrzędnych, powoduje zapisanie zgłoszenia w systemie dziedzinowym oraz pobranie i przekazanie on-line zalogowanemu użytkownikowi numeru ewidencyjny z rejestru zgłoszeń. (personalizacja - każdemu zgłoszeniu przyporządkowany jest określony zakres terytorialny wykonywanej pracy)			
6	Usługa uzgadniania listy materiałów zasobu	Użytkownikowi zostaje udostępniony specjalistyczny komunikator pomiędzy nim a ośrodkiem umożliwiający wykonanie uzgodnienia listy materiałów on-line w ramach zgłoszonego zakresu pracy wraz z możliwością wstępnej kalkulacji opłaty. (personalizacja: obszar zgłoszonej pracy umożliwia wybór odpowiednich dokumentów z zasobu)	4	A2B	niepubli- czny
7	Usługa obsługi zgłoszeń uzupełniających	Zalogowanemu użytkownikowi zostaje udostępniony częściowo wypełniony (personalizacja) formularz zgłoszenia danej pracy geodezyjnej wraz z nadanym numerem z rejestru zgłoszeń w celu modyfikacji (uzupełnienia) zapotrzebowania na materiały zasobu, np. w związku ze zmianą zakresu pracy.	5	A2B	niepubli- czny
8	Usługa przeglądania zgłoszonych zakończonych/nieza-kończonych prac geodezyjnych	Uprawniony użytkownik może zażądać wyświetlenia z Rejestru zgłoszeń prac, prac zakończonych/niezakończonych, a usługa zidentyfikuje zalogowanego użytkownika i wyświetli informacje o jego wykonanych i zakończonych/niezakończonych pracach.	4	A2B	niepubli- czny
9	Generowanie dokumentu opłaty wraz z płatnością elektroniczną	Ośrodek generuje Dokument Obliczenia Opłaty (DOO) i automatycznie powiadamia Wykonawcę o konieczności wniesienia opłaty wraz z możliwością dokonania jej drogą elektroniczną.	4	A2B	niepubli- czny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
10.	Pobieranie danych z bazy EGiB	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy EGiB z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubli- czny
11	Przekazywanie wyników pracy	Wykonawca przekazuje on-line wyniki pracy. Wykonawcy automatycznie przekazywane są informacje o wyniku kontroli.	3	A2B	niepubli- czny

### C. Zestaw usług związany z procesem obsługi komorników sądowych w powiecie staszowskim

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
12	Usługa potwierdzająca występowanie określonej osoby w bazie EGiB	Uprawniony użytkownik (komornik) podaje w wywołanym oknie dane dotyczące osoby fizycznej (np. nazwisko i imię, PESEL), a usługa sprawdza zawartość danych w bazie EGiB i zwrótnie informuje, czy osoba o wskazanych danych występuje lub nie występuje w bazie EGiB.	3	A2B	niepubliczny
13	Usługa potwierdzająca występowanie określonej instytucji w bazie EGiB	Uprawniony użytkownik (komornik) podaje w wywołanym oknie dane dotyczące instytucji (np. nazwa, NIP), a usługa sprawdza zawartość danych w bazie EGiB i zwrótnie informuje, czy instytucja o wskazanych danych występuje lub nie występuje w bazie EGiB.	3	A2B	niepubliczny

### D. Zestaw e-usług związany z procesem pozyskiwania atrybutów i geokodowaniem obiektów zgromadzonych w bazach danych przez administrację publiczną i uprawnionych użytkowników (jednostki, organizacje, gminy, i powiaty) w powiecie staszowskim

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
14	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych EGiB	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapy działkę ewidencyjną, a usługa w oparciu o bazę danych EGiB zwraca pełną informację o działce i budynkach wraz z danymi podmiotowymi.	3	A2A A2B	niepubli- czny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
15	Usługa geokodowania podmiotu ewidencyjnego	Zalogowany użytkownik w wywołanym oknie podaje dane dotyczące podmiotu ewidencyjnego, a usługa w oparciu o bazę EGIB zwraca obraz graficzny działek należących do wybranego podmiotu ewidencyjnego.	3	A2A A2B	niepubli- czny
16	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych instytucji	Uprawniony użytkownik (jst) podaje niektóre dane instytucji, usługa pozwala zweryfikować te dane w oparciu o bazę opisową EGIB i zwraca informacje z bazy opisowej EGIB.	3	A2A	niepubli- czny
17	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych osób fizycznych	Uprawniony użytkownik (jst) podaje niektóre dane osobowe, usługa pozwala zweryfikować te dane w oparciu o bazę opisową EGIB i zwraca informacje z bazy opisowej EGIB.	3	A2A	niepubli- czny
18	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych działek	Uprawniony użytkownik (jst) podaje identyfikatory działek ewidencyjnych, a usługa zwraca informacje o działkach.	3	A2A	niepubli- czny
19	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych BDSOG	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie punkt osnowy, a usługa w oparciu o bazę danych BDSOG zwraca pełną informację o obiekcie wraz z opisem topograficznym.	3	A2B	niepubli- czny
20	Usługa geokodowania numeru osnowy geodezyjnej	Zalogowany użytkownik w wywołanym oknie podaje numer punktu osnowy geodezyjnej, a usługa w oparciu o bazę BDOG zwraca obraz graficzny mapy wraz z zaznaczonym markerem punktem osnowy.	3	A2B	niepubli- czny

E. Zestaw e-usług związany z procesem zamawiania materiałów zgodnie z nieobowiązującym rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 9 lipca 2014 r. w sprawie udostępniania materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, wydawania licencji oraz wzoru Dokumentu Obliczenia Opłaty, bez możliwości logowania przez Węzeł Krajowy w powiecie staszowskim

### 3.2.2 Zestawienie nowych e-usług do wdrożenia - powiat staszowski



A. Zestaw e-usług związany z procesem obsługi rzeczoznawców dla powiatu staszowskiego.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
1	Usługa przeglądania aktów notarialnych	E-usługa jest całkowicie automatyczna i może być udostępniona wszystkim rzeczoznawcom mającym konto na geoportalu. Rzeczoznawca po wybraniu opcji przeglądanie aktów i podaniu nazwy gminy otrzymuje automatycznie wygenerowany DOO, a po wpłaceniu należności ma możliwość przeglądania w wydzielonym oknie, bez konieczności instalowania oprogramowania do obsługi plików PDF, treści aktów notarialnych przez okres 4 godzin.	4	A2B	publiczny

B. Zestaw e-usług związany z procesem udostępnianiem materiałów z zasobu geodezyjnego dla powiatu staszowskiego.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
2	Zamówienie mapy ewidencji gruntów i budynków lub mapy zasadniczej wraz z generowaniem Licencji i wydaniem produktu	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P1 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego e-PUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	publiczny
3	Zamówienie zbioru danych EGİB wraz z generowaniem Licencji i wydaniem zbioru danych EGİB	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P2 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją	4	A2A A2B A2C	publiczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
		do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych).			
4	Zamówienie zbioru danych GESUT wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem zbioru danych GESUT	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P3 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych GESUT).	4	A2B A2C	publiczny
5	Zamówienie zbioru danych BDOT500 wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem zbioru danych BDOT500	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P4 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych BDOT500).	4	A2B A2C	publiczny
6	Zamówienie rejestrów, kartotek, skorowidzów, wykazów, zestawień wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem produktu utworzonego w oparciu o dane w bazie EGİB	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P6 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego e-PUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	publiczny
7	Zamówienie innych materiałów wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem danych	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P7 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online	4	A2B A2C	publiczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
		lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną. •			
8.	Zamówienie Wypisu i Wyrisu z bazy EGIB wraz z generowaniem Licencji i wydaniem produktu	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz EGIB wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i przesyła go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	

C. Zestaw e-usług związanych z procesem obsługi wykonawców prac geodezyjnych dla powiatu staszowskiego.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
9	Pobranie materiałów zasobu z obszaru zgłoszonej pracy	Po stwierdzeniu dokonania wpłaty Ośrodek poprzez usługę zawężoną do obszaru zgłoszonej pracy (personalizacja) umożliwia Wykonawcy automatyczne pobranie materiałów zasobu, które zostały zdigitalizowane w ramach projektu	4	A2B	niepubliczny
10	Pobieranie danych z bazy GESUT	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy GESUT z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	Niepubliczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
11	Pobieranie danych BDOT500	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy BDOT500 z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	Niepubliczny
12	Automatyczny eksport danych rastrowych	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych rastrowych z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	Niepubliczny
13	Przekazywanie dużych plików	Uprawniony użytkownik (np. pracownik ośrodka dokumentacji) może udostępnić pliki o rozmiarze ponad 2 GB. W ramach usługi generowany jest link do pobrania udostępnianego pliku oraz klucz zabezpieczający, który jest udostępniany użytkownikowi oczekującemu na dane. Pobieranie plików następuje poprzez łącze szyfrowane z serwera geoportalu, na którym powinna być możliwość dokładnego monitorowania i obsługi plików. Powinna również istnieć możliwość powiązania plików z zamówieniami (innymi opisanymi e-usługami).	3	A2B	niepubliczny

**D. Zestaw e-usług związanych z procesem pozyskiwania atrybutów i geokodowaniem obiektów zgromadzonych w bazach danych przez administrację publiczną i uprawnionych użytkowników (jednostki, organizacje, gminy, i powiaty) dla powiatu staszowskiego.**

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
14	Wniosek o nieodpłatne pobierania danych z rejestrów publicznych w trybie art.15 ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne	Zalogowany użytkownik powinien mieć możliwość uzupełnienia online formularza dotyczącego nieodpłatnego udostępnienia danych zgromadzonych w rejestrach publicznych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. W oparciu o uzupełniony formularz użytkownik będzie mógł wygenerować wniosek, którego wzór znajduje się w rozporządzeniu Rady Ministrów z 27 września 2005 r. (t.j. z 2018r. , poz. 29), w postaci pliku PDF w celu podpisania go kwalifikowanym podpisem osoby reprezentującej podmiot ubiegający się o udostępnienie danych zgromadzonych w rejestrze, i przesłać go drogą elektroniczną (e-mail) lub poprzez geoportal. Pracownik PODGiK powinien mieć możliwość sprawdzenia, czy wniosek spełnia wymogi prawne nieodpłatnego udostępnienia danych zgromadzonych w rejestrach publicznych. Po pozytywnej ocenie wniosku pracownik PODGiK powinien mieć możliwość wydania produktu (danych z rejestru publicznego) i wygenerowania Licencji oraz udostępnienia ich użytkownikowi.	bez stopnia	A2A	niepubliczny
15	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych GESUT	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie obiekt (np. przewód, armaturę), a usługa w oparciu o bazę danych GESUT zwraca pełną informację o obiekcie.	3	A2A A2B	niepubliczny
16	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych BDOT500	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie obiekt (np. jezdnię zabytek, plac zabaw), a usługa w oparciu o bazę danych BDOT500 zwraca pełną informację o obiekcie.	3	A2A A2B	



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
17	Elektroniczne przekazywanie zawiadomień do gmin	<p>Usługa powinna umożliwiać automatyczne przekazywanie zawiadomień o zmianach w EgiB,, przy czym zawiadomienie powinno mieć tę samą formę i układ jak dotychczasowe zawiadomienie papierowe, tyle że będzie ono w formacie PDF. Przekazane zawiadomienie powinno mieć odpowiednie statusy umożliwiające:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wyświetlanie przez gminę zawiadomień nieodebranych.</li> <li>Automatyczne oznaczanie pobranych zawiadomień.</li> <li>Wyświetlanie w powiecie informacji o pobraniu zawiadomienia. Pobranie zawiadomienia powinno odnotowywać także osobę, która je pobrała w gminie oraz datę i czas tego pobrania.</li> </ul> <p>Musi istnieć możliwość kontroli uprawnień osoby pobierającej – login i hasło, dodatkowe restrykcje na adres IP gminy, godziny logowania.</p>	bez stopnia	A2A	Niepubliczny
18	Pobieranie przez gminą danych GML/SWDE z bazy EGiB	<p>W celu sprawnej obsługi podatków lokalnych w gminie oraz zarządzaniem mieniem gminy ważne są dane ewidencji gruntów i budynków (EGiB) prowadzonej w powiecie. Dane takie mogą być przekazywane w formacie GML lub starszym SWDE. Ze względu na objętość danych i długi czas generacji dla obszaru całej gminy należy stworzyć mechanizm automatycznego tworzenia plików GML/SWDE, które następnie będą mogły być pobierane przez gminy w formie spakowanego archiwum ZIP. Musi istnieć możliwość kontroli uprawnień osoby pobierającej – login i hasło, dodatkowe restrykcje na adres IP gminy, godziny logowania</p>	bez stopnia	A2A	Niepubliczny

#### E. Podstawowy zestaw e-usług związany z procesem obsługi komorników sądowych dla powiatu staszowskiego.



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
19	Przyjęcie zamówienia	Komornik, który odszukał interesujący go podmiot ewidencyjny może przystąpić do złożenia zamówienia na wypis z operatu EGiB. Ośrodek generuje DOO. Po dokonaniu elektronicznej zapłaty pracownik generuje wypis i udostępnia go w postaci wskazanej we wniosku. Po dokonaniu elektronicznej zapłaty pracownik generuje wypis i udostępnia go w postaci wskazanej we wniosku.	4	A2B	Publiczny

#### A. Podsumowanie nowe e-usługi do wdrożenia powiat staszowski

Liczba nowych e-usług do wdrożenia	25
-w tym o stopniu dojrzałości 3	6
-w tym o stopniu dojrzałości 4	10
-w tym relacja A2A	9

### 3.3.1 Stan istniejących e-usług - powiat opatowski

#### A. Podstawowy zestaw e-usług występujący w geoportalu powiatu opatowskiego.

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
1	Usługa przeglądania mapy	Na żądanie użytkownika generowanie obrazu mapy w oparciu o usługę WMS. Użytkownik wybiera poprzez stronę internetową obszar oraz zakres tematyczny, usługa zwraca obraz mapy.	3	A2A A2B A2C	publiczny
2	Usługa pozyskiwania danych o działce i budynkach na działce	Użytkownik wskazuje na obrazie mapy działkę ewidencyjną, a usługa w oparciu o bazę danych EGiB zwraca informację o działce i budynkach bez danych osobowych (ograniczony zakres informacji).	3	A2A A2B A2C	publiczny



3	Usługa geokodowania numeru działki ewidencyjnej	Użytkownik w wywołanym oknie wpisuje numer działki (lub fragment numeru działki), usługa zwraca obraz graficzny wybranej działki lub działek w przypadku wyboru przez fragment numeru.	3	A2A A2B A2C	publiczny
4	Usługa geokodowania współrzędnych geograficznych lub geodezyjnych	Użytkownik w wywołanym oknie wpisuje współrzędne, a usługa transformuje je i wskazuje obraz na mapie.	3	A2A A2B A2C	publiczny

**B.Zestaw e-usług związanych z procesem obsługi wykonawców prac geodezyjnych w powiecie opatowskim.**

	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
5	Usługa zgłaszania prac geodezyjnych	Zalogowanemu użytkownikowi zostaje udostępniony częściowo wypełniony (personalizacja) formularz zgłoszenia, użytkownik wskazuje na obrazie mapy w geoportalu zakres przestrzenny wykonywanej pracy, a usługa przetwarza ten zakres na ciąg współrzędnych, powoduje zapisanie zgłoszenia w systemie dziedzinowym oraz pobranie i przekazanie on-line zalogowanemu użytkownikowi numeru ewidencyjny z rejestru zgłoszeń. (personalizacja - każdemu zgłoszeniu przyporządkowany jest określony zakres terytorialny wykonywanej pracy)	5	A2B	niepubliczny
6	Usługa uzgadniania listy materiałów zasobu	Użytkownikowi zostaje udostępniony specjalistyczny komunikator pomiędzy nim a ośrodkiem umożliwiający wykonanie uzgodnienia listy materiałów on-line w ramach zgłoszonego zakresu pracy wraz z możliwością wstępnej kalkulacji opłaty. (personalizacja: obszar zgłoszonej pracy umożliwia wybór odpowiednich dokumentów z zasobu)	4	A2B	niepubliczny
7	Usługa obsługi zgłoszeń uzupełniających	Zalogowanemu użytkownikowi zostaje udostępniony częściowo wypełniony (personalizacja) formularz zgłoszenia danej pracy geodezyjnej wraz z nadanym numerem z rejestru zgłoszeń w celu modyfikacji (uzupełnienia) zapotrzebowania na materiały zasobu, np. w związku ze zmianą zakresu pracy.	5	A2B	niepubliczny



	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
8	Usługa przeglądania zgłoszonych zakończonych/niezakończonych prac geodezyjnych	Uprawniony użytkownik może zażądać wyświetlenia z Rejestru zgłoszeń prac, prac zakończonych/niezakończonych, a usługa zidentyfikuje zalogowanego użytkownika i wyświetli informacje o jego wykonanych i zakończonych/niezakończonych pracach.	4	A2B	niepubliczny
9	Generowanie dokumentu opłaty wraz z płatnością elektroniczną	Ośrodek generuje Dokument Obliczenia Opłaty (DOO) i automatycznie powiadamia Wykonawcę o konieczności wniesienia opłaty wraz z możliwością dokonania jej drogą elektroniczną.	4	A2B	niepubliczny
10.	Pobieranie danych z bazy EGiB	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy EGiB z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubliczny

### C. Zestaw usług związany z procesem obsługi komorników sądowych w powiecie opatowskim

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
10	Usługa potwierdzająca występowanie określonej osoby w bazie EGiB	Uprawniony użytkownik (komornik) podaje w wywołanym oknie dane dotyczące osoby fizycznej (np. nazwisko i imię, PESEL), a usługa sprawdza zawartość danych w bazie EGiB i zwrótnie informuje, czy osoba o wskazanych danych występuje lub nie występuje w bazie EGiB.	3	A2B	niepubliczne
11	Usługa potwierdzająca występowanie określonej instytucji w bazie EGiB	Uprawniony użytkownik (komornik) podaje w wywołanym oknie dane dotyczące instytucji (np. nazwa, NIP), a usługa sprawdza zawartość danych w bazie EGiB i zwrótnie informuje, czy instytucja o wskazanych danych występuje lub nie występuje w bazie EGiB.	3	A2B	niepubliczne

### D. Zestaw e-usług związany z procesem pozyskiwania atrybutów i geokodowaniem obiektów zgromadzonych w bazach danych przez administrację publiczną i uprawnionych użytkowników (jednostki, organizacje, gminy i powiaty) w powiecie opatowskim

Projekt pn. „e-GEODEZJA – cyfrowy zasób geodezyjny powiatów: Sandomierskiego, Opatowskiego i Staszowskiego” współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020, Działanie 7.1 Rozwój e-społeczeństwa



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
12	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych EGiB	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapy działkę ewidencyjną, a usługa w oparciu o bazę danych EGiB zwraca pełną informację o działce i budynkach wraz z danymi podmiotowymi.	3	A2A A2B	niepubliczny
13	Usługa geokodowania podmiotu ewidencyjnego	Zalogowany użytkownik w wywołanym oknie podaje dane dotyczące podmiotu ewidencyjnego, a usługa w oparciu o bazę EGiB zwraca obraz graficzny działek należących do wybranego podmiotu ewidencyjnego.	3	A2A A2B	niepubliczny
14	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych instytucji	Uprawniony użytkownik (jst) podaje niektóre dane instytucji, usługa pozwala zweryfikować te dane w oparciu o bazę opisową EGiB i zwraca informacje z bazy opisowej EGiB.	3	A2A	niepubliczny
15	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych osób fizycznych	Uprawniony użytkownik (jst) podaje niektóre dane osobowe, usługa pozwala zweryfikować te dane w oparciu o bazę opisową EGiB i zwraca informacje z bazy opisowej EGiB.	3	A2A	niepubliczny
16	Usługa udostępniania informacji dla gminy wg wskazanych działek	Uprawniony użytkownik (jst) podaje identyfikatory działek ewidencyjnych, a usługa zwraca informacje o działkach.	3	A2A	niepubliczny

E. Zestaw e-usług związany z procesem zamawiania materiałów zgodnie z nieobowiązującym rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 9 lipca 2014 r. w sprawie udostępniania materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, wydawania licencji oraz wzoru Dokumentu Obliczenia Opłaty, bez możliwości logowania przez Węzeł Krajowy w powiecie opatowskim.

### 3.3.2 Zestawienie nowych e-usług do wdrożenia - powiat opatowski

A. Zestaw e-usług związanych z procesem obsługi wykonawców prac geodezyjnych dla powiatu opatowskiego

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
----	--------------	-------------------------	---------------------	---------	------



1	2	3	4	5	6
1	Pobranie materiałów zasobu z obszaru zgłoszonej pracy	Po stwierdzeniu dokonania wpłaty Ośrodek poprzez usługę zawężoną do obszaru zgłoszonej pracy (personalizacja) umożliwia Wykonawcy automatyczne pobranie materiałów zasobu, które zostały zdigitalizowane w ramach projektu	4	A2B	niepubliczny
2	Pobieranie danych z bazy GESUT	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy GESUT z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubliczny
3	Pobieranie danych BDOT500	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych przez zalogowanego użytkownika z bazy BDOT500 z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubliczny
4	Automatyczny eksport danych rastrowych	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych rastrowych z zakresu zgłoszonej pracy.	3	A2B	niepubliczny
5	Automatyczny eksport danych wektorowych	Po dokonaniu opłaty Ośrodek udostępnia specjalną usługę pobrania danych wektorowych z zakresu zgłoszonej pracy	3	A2B	niepubliczny
6	Przekazywanie dużych plików	Uprawniony użytkownik (np. pracownik ośrodka dokumentacji) może udostępnić pliki o rozmiarze ponad 2 GB. W ramach usługi generowany jest link do pobrania udostępnianego pliku oraz klucz zabezpieczający, który jest udostępniany użytkownikowi oczekującemu na dane. Pobieranie plików następuje poprzez łącze szyfrowane z serwera geoportalu, na którym powinna być możliwość dokładnego monitorowania i obsługi plików. Powinna również istnieć możliwość powiązania plików z zamówieniami (innymi opisanymi e-usługami).	3	A2B	Niepubliczny

**B.Zestaw e-usług związany z procesem udostępniania materiałów z zasobu geodezyjnego dla powiatu opatowskiego.**

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6



7	Zamówienie mapy ewidencji gruntów i budynków lub mapy zasadniczej wraz z generowaniem Licencji i wydaniem produktu	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P1 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego e-PUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	Publiczny
8	Zamówienie zbioru danych EGIB wraz z generowaniem Licencji i wydaniem zbioru danych EGIB	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P2 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych).	4	A2A A2B A2C	Publiczny
9	Zamówienie zbioru danych GESUT wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem zbioru danych GESUT	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P3 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych GESUT).	4	A2B A2C	Publiczny
10	Zamówienie zbioru danych BDOT500 wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem zbioru danych BDOT500	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P4 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz wydaje produkt (zbiór danych BDOT500).	4	A2B A2C	publiczny



11	Zamówienie rejestrów, kartotek, skorowidzów, wykazów, zestawień wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem produktu utworzone-go w oparciu o dane w bazie EGiB	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P6 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego e-PUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	publiczny
12	Zamówienie innych materiałów wraz z usługą generowania Licencji i wydaniem danych	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz P7 wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i podpisuje go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2B A2C	publiczny
13	Zamówienie Wypisu i Wyrysu z bazy EGiB wraz z generowaniem Licencji i wydaniem produktu	Użytkownik uzupełnia online wniosek formularz EGiB wraz ze wskazaniem przestrzennej lokalizacji obszaru, którego dotyczy zamówienie, i przesyła go z wykorzystaniem profilu zaufanego ePUAP lub systemu PZGiK. Ośrodek generuje i wysyła DOO. Użytkownik dokonuje wpłaty (online lub przesyła dokument wpłaty). Ośrodek generuje Licencję i wysyła ją do użytkownika oraz generuje określony produkt: - w postaci elektronicznej (wysyłka online), - w postaci nieelektronicznej (papierowej lub nośnika zewnętrznego) i przesyła go pocztą tradycyjną.	4	A2A A2B A2C	



### C. Zestaw e-usług związany z procesem obsługi rzeczoznawców dla powiatu opatowskiego

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
14	Usługa przeglądania danych z bazy RCN	Uprawniony użytkownik (rzeczoznawca) może zażądać wyświetlenia obiektów (transakcji) wg określonych kryteriów, a usługa na podstawie bazy danych RCN prezentuje wyniki bez podania cen nieruchomości.	3	A2B	niepubliczny
15	Zamówienie zbioru danych RCN	Na udostępnionym do wglądu wykazie obiektów (transakcji) rzeczoznawca zaznacza pozycje, które go interesują, i je zamawia. Automatycznie generowany jest i wysyłany DOO.	4	A2B	publiczny
16	Usługa generowania Licencji i wydania zbioru danych RCN	Rzeczoznawca dokonuje wpłaty (on-line lub przesyła dokument wpłaty). Automatycznie generowana jest Licencja, a dla zaznaczonych pozycji ukazują się ceny transakcji lub wartości nieruchomości, które może pobrać rzeczoznawca.	4	A2B	publiczny
17	Usługa przeglądania aktów notarialnych	E-usługa jest całkowicie automatyczna i może być udostępniona wszystkim rzeczoznawcom mającym konto na geoportalu. Rzeczoznawca po wybraniu opcji przeglądanie aktów i podaniu nazwy gminy otrzymuje automatycznie wygenerowany DOO, a po wpłaceniu należności ma możliwość przeglądania w wydzielonym oknie, bez konieczności instalowania oprogramowania do obsługi plików PDF, treści aktów notarialnych przez okres 4 godzin.	4	A2B	publiczny

### D. Zestaw e-usług związany z procesem pozyskiwania atrybutów i geokodowaniem obiektów zgromadzonych w bazach danych przez administrację publiczną i uprawnionych użytkowników (jednostki, organizacje, gminy i powiaty) dla powiatu opatowskiego:

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
18	Wniosek o nieodpłatne pobierania danych z rejestrów publicznych w trybie art.15 ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne	Zalogowany użytkownik powinien mieć możliwość uzupełnienia online formularza dotyczącego nieodpłatnego udostępnienia danych zgromadzonych w rejestrach publicznych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. W oparciu o uzupełniony formularz użytkownik będzie mógł wygenerować wniosek, którego wzór znajduje się w rozporządzeniu Rady Ministrów z 27 września 2005 r. (t.j. z 2018r. , poz. 29), w postaci pliku PDF w celu podpisania go kwalifikowanym podpisem osoby reprezentującej podmiot ubiegający się o udostępnienie danych zgromadzonych w rejestrze, i przesłać go drogą elektroniczną (e-mail) lub poprzez geoportal. Pracownik PODGiK powinien mieć możliwość sprawdzenia, czy wniosek spełnia wymogi prawne nieodpłatnego udostępnienia danych zgromadzonych w rejestrach publicznych. Po pozytywnej ocenie wniosku pracownik PODGiK powinien mieć możliwość wydania produktu (danych z rejestru publicznego) i wygenerowania Licencji oraz udostępnienia ich użytkownikowi.	bez stopnia	A2A	niepubliczny
19	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych GESUT	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie obiekt (np. przewód, armaturę), a usługa w oparciu o bazę danych GESUT zwraca pełną informację o obiekcie.	3	A2A A2B	niepubliczny
20	Usługa pozyskiwania atrybutów obiektów bazy danych BDOT500	Zalogowany użytkownik wskazuje na obrazie mapie obiekt (np. jezdnię, zabytek, plac zabaw), a usługa w oparciu o bazę danych BDOT500 zwraca pełną informację o obiekcie.	3	A2A A2B	niepubliczny



Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
21	Elektroniczne przekazywanie zawiadomień do gmin	<p>Usługa powinna umożliwiać automatyczne przekazywanie zawiadomień o zmianach w EgiB,, przy czym zawiadomienie powinno mieć tę samą formę i układ jak dotychczasowe zawiadomienie papierowe, tyle że będzie ono w formie PDF. Przekazane zawiadomienie powinno mieć odpowiednie statusy umożliwiające:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wyświetlanie przez gminę zawiadomień nieodebranych.</li> <li>Automatyczne oznaczanie pobranych zawiadomień.</li> <li>Wyświetlanie w powiecie informacji o pobraniu zawiadomienia. Pobranie zawiadomienia powinno odnotowywać także osobę, która je pobrała w gminie oraz datę i czas tego pobrania.</li> </ul> <p>Musi istnieć możliwość kontroli uprawnień osoby pobierającej – login i hasło, dodatkowe restrykcje na adres IP gminy, godziny logowania.</p>	bez stopnia	A2A	niepubliczny
22	Pobieranie przez gminą danych GML/SWDE z bazy EGİB	<p>W celu sprawnej obsługi podatków lokalnych w gminie oraz zarządzaniem mieniem gminy ważne są dane ewidencji gruntów i budynków (EGiB) prowadzonej w powiecie. Dane takie mogą być przekazywane w formie GML lub starszym SWDE. Ze względu na objętość danych i długi czas generacji dla obszaru całej gminy należy stworzyć mechanizm automatycznego tworzenia plików GML/SWDE, które następnie będą mogły być pobierane przez gminy w formie spakowanego archiwum ZIP. Musi istnieć możliwość kontroli uprawnień osoby pobierającej – login i hasło, dodatkowe restrykcje na adres IP gminy, godziny logowania</p>	bez stopnia	A2A	



## E. Podstawowy zestaw e-usług związany z procesem obsługi komorników sądowych dla powiatu opatowskiego

Nr	Nazwa usługi	Opis (proces biznesowy)	Stopień dojrzałości	Relacja	Tryb
1	2	3	4	5	6
23	Przyjęcie zamówienia	Komornik, który odszukał interesujący go podmiot ewidencyjny może przystąpić do złożenia zamówienia na wypis z operatu EGİB. Ośrodek generuje DOO. Po dokonaniu elektronicznej zapłaty pracownik generuje wypis i udostępnia go w postaci wskazanej we wniosku Po dokonaniu elektronicznej zapłaty pracownik generuje wypis i udostępnia go w postaci wskazanej we wniosku	4	A2B	publiczny

### A. Podsumowanie nowe e-usługi do wdrożenia powiat opatowski

Liczba nowych e-usług do wdrożenia	29
-w tym o stopniu dojrzałości 3	8
-w tym o stopniu dojrzałości 4	12
-w tym relacja A2A	9

## 3.4. Integracja z Węzłem Krajowym

e-usługa – integracja z Węzłem Krajowym

W powiatach sandomierskim, staszowskim i opatowskim wszystkie wdrożone e-usługi, nie zostały zintegrowane z Węzłem Krajowym (login.gov.pl).

Węzeł Krajowy umożliwia autoryzację użytkownika na podstawie danych udostępnianych przez usługi dostawców tożsamości. Najbardziej popularnymi usługodawcami w tym zakresie jest obecnie Profil Zaufany oraz banki.

Ponieważ autoryzacja informuje tylko o imieniu i nazwisku logującej się osoby oraz jej identyfikatorze (numer PESEL) nie jest możliwe załatwienie sprawy urzędowej – np. wniosku o udostępnienie materiałów zasobu gdyż obowiązujące formularze wniosków (P oraz P1-P7) zawierają cały szereg innych informacji np. adres pocztowy, adres email itp.

Z tego względu wymagane jest założenie konta na istniejącym geoportalu, a następnie jego powiązanie z Węzłem Krajowym. Po powiązaniu z Węzłem Krajowym użytkownik powinien mieć możliwość logowania się wyłącznie z użyciem autoryzacji Węzła Krajowego, co umożliwi realizację koncepcji SSO



(logowania jednokrotnego). Jest to szczególnie wygodne w przypadku logowania do różnych serwisów, gdyż dane autoryzacyjne mogą być automatycznie przekazywane.

W ramach przedmiotowego Zamówienia należy dokonać modernizacji istniejącego geoportalu (w tym oparcie się o PHP co najmniej wersji 7) i dokonać integracji modułu autoryzacji dostępu do istniejących i wdrażanych e-usług poprzez dodanie opcji Zaloguj przez login.gov.pl.

W ramach wdrożenia e-usługi należy wykonać testy integracyjne z Węzłem Krajowym, a po ich poprawnym zadziałaniu wykonać wdrożenie produkcyjne. Zamawiający zapewnia klucze wymagane do przeprowadzenia wdrożenia produkcyjnego.

#### 4. Utworzenie usług API

W ramach Zamówienia przewiduje się wykonanie 3 API do wykorzystania przez inne aplikacje WEB. API powinny być publicznie dostępne i nie powinno być konieczności pozyskiwania klucza do ich wykorzystania.

Symbol	Nazwa	Opis
API_1	<b>API do transformacji współrzędnych</b>	<p>API ma umożliwiać konwersję współrzędnych pomiędzy układami 2000 (stosowanymi w geodezji wielkoskalowej) a układem WGS84 (współrzędne geograficzne). Żądanie transformacji powinno być wykonane poprzez protokół http lub https metodą POST lub GET. Zaimplementowane powinny być oba protokoły i obie metody. Osoba wykorzystująca API powinna mieć możliwość wyboru odpowiadającego jej protokołu i metody. API na podstawie parametrów żądania – współrzędnej X, Y oraz układu współrzędnych (2000 lub WGS84) powinno zwracać przeliczone współrzędne w drugim układzie.</p> <p>Współrzędne powinny być zwracane w postaci tekstowej: dwóch liczb rozdzielonych przecinkiem. API powinno zapewniać dokładność przeliczania współrzędnych na obszarze powiatu nie gorszą niż 1 cm.</p> <p>API może być wykorzystywane przez aplikacje nieposługujące się układem 2000 (np. oparte o Google Maps) w celu lokalizacji konkretnej współrzędnej na tej mapie.</p> <p>Przeliczanie odwrotne może być wykorzystane przy ustaleniu współrzędnej płaskiej w układzie 2000 na podstawie danych z GPS (długość i szerokość geograficzna) np. ze smartfona.</p>
API_2	<b>API do lokalizacji działki</b>	<p>API ma umożliwiać ustalenie obszaru, na którym położona jest działka. Żądanie powinno być wykonane poprzez protokół http lub https metodą POST lub GET. Zaimplementowane powinny być oba protokoły i obie metody. Osoba wykorzystująca API powinna mieć możliwość wyboru odpowiadającego jej protokołu i metody.</p>



		<p>API na podstawie parametrów żądania – pełnego identyfikatora działki w formacie zgodnym z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków zwraca informację o współrzędnych lewego dolnego i prawego górnego narożnika prostokąta opisanego na działce.</p> <p>Dodatkowo API powinno umożliwiać ustalenie punktu środkowego działki. API powinno także zwracać odpowiedź negatywną w przypadku braku działki.</p> <p>API może służyć także jako narzędzie do weryfikacji występowania działki.</p> <p>Zestaw zwracanych informacji powinien umożliwić w niezależnym oprogramowaniu wykorzystującym niniejsze API powiększenie obszaru mapy, na której znajduje się działka oraz wskazanie markerem jej lokalizacji.</p>
API_3	<b>API do pozyskiwania mapy w postaci rastrowej</b>	<p>API ma umożliwiać pobranie obrazu rastrowego mapy w postaci JPEG lub PNG.</p> <p>Żądanie mapy powinno być wykonane poprzez protokół http lub https metodą POST lub GET. Zaimplementowane powinny być oba protokoły i obie metody. Osoba wykorzystująca API powinna mieć możliwość wyboru odpowiadającego jej protokołu i metody.</p> <p>API na podstawie parametrów – listy warstw, rozmiaru wynikowego obrazu (szerokości i wysokości) oraz współrzędnych rzeczywistych obszaru mapy (współrzędnych lewego dolnego i prawego górnego narożnika) przygotowuje odpowiedni plik rastrowy (w formacie JPEG lub PNG) zawierający treść mapy. Jest to realizacja funkcji „GetMap” usługi WMS.</p> <p>API umożliwi wyświetlanie mapy w innych geoportalach, internetowych przeglądarkach map czy w aplikacjach desktop typu QuantumGIS.</p>

## 5. Zasady oraz warunki organizacji szkoleń

### 1. Informacje ogólne

1.1. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkoleń z zakresu obsługi wdrożonych w ramach niniejszego postępowania e-usług oraz administrowania nimi. Wymagane niniejszym zamówieniem szkolenia odbędą się po poprawnym wdrożeniu wszystkich e-usług jakie zostały określone OPZ.

1.2. Zakres szkolenia obejmować będzie zagadnienia z zakresu wdrażanych w ramach projektu e-usług tj.

- zestaw e-usług związanych z procesem obsługi wykonawców prac geodezyjnych,
- zestaw e-usług związanych z procesem udostępniania materiałów z powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz wydawaniem wypisu/wyrysu z ewidencji gruntów,
- zestaw e-usług związanych z procesem obsługi rzeczoznawców, komorników oraz pozostałych wnioskodawców,
- zestaw e-usług wewnątrz administracyjnych



## 2. Zakres, termin i miejsce szkoleń

2.1 Wymagane niniejszym zamówieniem szkolenia odbędą się, w zakresie i terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

2.2 Wykonawca w ramach zamówienia zobowiązany jest do przeprowadzenia szkoleń z zakresu obsługi oraz administrowania modułami Systemu odrębnie dla:

- Użytkowników
- Administratora systemu

Liczbę osób objętych szkoleniem dla każdej części zamówienia zestawiono w Tabeli nr.1 :

Część zamówienia	Liczba użytkowników	Liczba administratorów	RAZEM	Powiat
<b>1</b>	20	2	<b>22</b>	<b>sandomierski</b>
<b>2</b>	19	2	<b>21</b>	<b>opatowski</b>
<b>3</b>	36	2	<b>38</b>	<b>staszowski</b>
<u>Razem</u>			<b>81 osób</b>	

łącznie do przeszkolenia przewiduje się co najmniej 81 osób dla 3 części zamówienia.

2.3. Zamawiający wymaga przeprowadzenia następującego zakresu ( bloku )szkoleń :

- 1)e-usługi związane z obsługą wykonawców prac geodezyjnych,
- 2)e-usługi związane z obsługą wniosków na narady koordynacyjne oraz przeprowadzeniem internetowej narady koordynacyjnej,
- 3) e-usługi związane z procesem udostępniania materiałów z powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz wydawaniem wypisu/wyrysu z ewidencji gruntów
- 4)e-usługi związane z obsługą rzeczoznawców majątkowych, komorników oraz pozostałych wnioskodawców,
- 5) e-usługi związane z procesem pozyskiwania atrybutów i geokodowaniem obiektów zgromadzonych w bazach danych
- 6)administrowanie systemem.

2.4 Zamawiający zakłada że szkolenia odbędą się w trybie on-line. Wykonawca zapewni każdemu uczestnikowi szkolenia dostęp do indywidualnego środowiska szkoleniowego, na którym zainstalowane i skonfigurowane będą wszystkie niezbędne aplikacje. Środowisko szkoleniowe zainstalowane będzie na infrastrukturze sprzętowej wykonawcy.

2.5 W trakcie szkolenia wykonawca zapewni uczestnikom szkolenia możliwość połączenia ze środowiskiem szkoleniowym oraz obustronną łączność głosową w trakcie trwania szkolenia. Zamawiający we własnym zakresie zapewni łącze komputerowe oraz stanowisko komputerowe, z którego uczestnik będzie brał udział w szkoleniu .

2.6 Szkolenia będą prowadzone na żywo przez trenera mającego odpowiednie doświadczenie. Nie dopuszcza się szkoleń on-line w formie udostępniania filmów instruktażowych.

2.7 Wykonawca przekaze Zamawiającemu dane logowania do sesji szkoleniowej dla każdego uczestnika przynajmniej trzy dni robocze przed rozpoczęciem szkolenia.



2.8 Szkoleniami objęci zostaną przede wszystkim pracownicy Zamawiającego którzy pracują w wydziale ściśle powiązanych z realizowanym projektem .

2.9 Zakres szkoleń dla Administratora będzie obejmował zagadnienia zarządzania systemem.

2.10 Każdy uczestnik weźmie udział w przynajmniej jednym bloku szkoleniowym w zależności od zakresu swoich obowiązków.

2.11 Jeden blok szkoleniowy będzie obejmował przynajmniej 3 godzin zajęć, przy czym 2 godziny będą stanowiły zajęcia praktyczne.

2.12 Szkolenia prowadzone będą w dni robocze w przedziale czasowym w godzinach od 8 do 15. Wykonawca zobowiązany jest do ustalenia terminu planowanych szkoleń w ścisłej współpracy z Zamawiającym.

### 3. Dokumentacja szkoleniowa

3.1. Rekrutację uczestników szkoleń przeprowadzi Zamawiający .Zamawiający co najmniej na 7 dni przed planowaną datą rozpoczęcia szkoleń przedstawi Wykonawcy listę pracowników mających wziąć udział w wybranych tematycznych blokach szkoleniowych. Wykonawca będzie kontaktował się ze wskazanymi uczestnikami we wszystkich sprawach związanych z prowadzeniem szkoleń za pośrednictwem osoby wskazanej przez Zamawiającego.

3.2. Wykonawca przygotuje dla uczestników szkoleń materiały szkoleniowe oraz przekaze je każdemu uczestnikowi za pośrednictwem osoby wskazanej przez Zamawiającego nie później niż 3 dni robocze przed rozpoczęciem zajęć. Wykonawca przekaze Zamawiającemu materiały szkoleniowe w formie źródłowej, w wersji edytowalnej oraz w formie pdf.

3.3. Po zakończeniu szkolenia uczestnicy otrzymają anonimową ankietę ewaluacyjną, przygotowaną przez Wykonawcę w uzgodnieniu z Zamawiającym, mającą na celu ocenę programu, sposobu organizacji i przeprowadzenia szkolenia. Ankieta może być przeprowadzona w formie analogowej lub elektronicznej.

3.4. Bezpośrednio po zakończeniu każdego szkolenia Wykonawca przekaze osobie wskazanej przez Zamawiającego zaświadczenia/certyfikaty uczestnictwa w szkoleniu dla każdego uczestnika .

3.5. Z każdego szkolenia Wykonawca przygotuje raport z jego przeprowadzenia zawierający: termin i sposób prowadzenia , imienną listę uczestników oraz jego zakres.

3.6. Na zakończenie Wykonawca przygotuje raport końcowy z realizacji szkoleń. Wykonawca jest zobowiązany przekazać raporty, o których mowa powyżej, w terminie 5 dni roboczych od daty zakończenia danego szkolenia oraz raport końcowy w terminie 5 dni roboczych od daty zakończenia zadania. Treść i forma raportów zostanie zaproponowana przez Wykonawcę i uzgodniona z Zamawiającym

**Uwaga : powyższe warunki i zakres szkolenia jest identyczny dla każdej części zamówienia z wyłączeniem liczby osób ( tabela nr.1)**



## 6. Warunki świadczenia serwisu gwarancyjnego, wsparcia użytkowników i asysty technicznej

Wykonawca zobowiązany jest do świadczenia serwisu gwarancyjnego przez okres 36 miesięcy, przy czym:

1. Okres świadczenia serwisu gwarancyjnego rozpoczyna się z dniem podpisania przez Strony końcowego protokołu odbioru.
2. W okresie gwarancji Zamawiający nie ponosi dodatkowych kosztów związanych z korzystaniem z przekazanego Geoportalu powiatowego i e-usług zwanych łącznie „Systemem”. Koszty te Wykonawca uwzględni w cenie za realizację przedmiotu zamówienia.
3. W okresie trwania serwisu gwarancyjnego Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania świadczeń gwarancyjnych polegających na:
  - a. skutecznym rozwiązywaniu Zgłoszeń,
  - b. dostarczaniu, instalacji i wdrażaniu niezbędnych lub celowych poprawek (w tym tzw. łat programowych - ang. „patch”) aplikacji obsługujących System,
  - c. podnoszeniu wersji bazy danych w ramach serwisu gwarancyjnego,
  - d. innych koniecznych działaniach zapewniających prawidłowe - tzn. nieograniczone czasowo i funkcjonalnie działanie Systemu.
4. Wszelkie świadczenia dostarczone przez Wykonawcę w ramach serwisu gwarancyjnego będą wykonywane przez wykwalifikowany i posiadający wystarczającą wiedzę na temat Systemu personel.
5. Wykonawca jest zobowiązany zrealizować wszelkie świadczenia w ramach serwisu gwarancyjnego w taki sposób, aby zapewnić pełną funkcjonalność Systemu w trakcie i po zrealizowaniu świadczenia.
6. Wszelkie działania związane ze świadczeniem serwisu gwarancyjnego muszą być wykonywane z wiedzą i akceptacją Zamawiającego.
7. W okresie trwania serwisu gwarancyjnego Wykonawca zobowiązany jest do:
  - a. dostarczania nowych wersji lub uaktualnienia oprogramowania wchodzącego w skład Systemu w przypadku, gdy nastąpią zmiany w obowiązującym prawodawstwie wymagające nowszej wersji lub uaktualnienia oprogramowania,
  - b. instalacji nowych wersji lub uaktualnień oprogramowania w terminach uzgodnionych z Zamawiającym,
  - c. usprawniania obsługi Systemu poprzez wprowadzanie autorskich udoskonaleń w technologii i funkcjonalności oprogramowania,
  - d. szkolenia użytkowników i administratorów z zakresu nowych funkcjonalności, o których mowa w ppkt. a-c, oraz aktualizacji Dokumentacji w tym zakresie.
8. Awarie, problemy, incydenty i zdarzenia związane z działaniem Systemu będą usuwane przez Wykonawcę na podstawie zgłoszeń dokonywanych przez Zamawiającego na piśmie, wysłanych na



adres Wykonawcy lub w formie elektronicznej poprzez system helpdesk bądź pocztę elektroniczną na wskazany przez wykonawcę adres e-mail. W zgłoszeniu Zamawiający zobowiązany będzie do podania opisu błędu. Zgłoszenia przesłane do Wykonawcy po godzinie 16.00 danego dnia będą traktowane jako zgłoszenia wpływające następnego dnia roboczego.

9. Usuwanie zgłoszeń będzie następowało w zależności od jego typu w następujących terminach:
- w przypadku awarii krytycznej Wykonawca przystąpi niezwłocznie do jej usunięcia i usunie ją lub zastosuje rozwiązanie zastępcze umożliwiające pracę systemu w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze, licząc od dnia następnego po dniu, w którym nastąpiło zgłoszenie do Wykonawcy. W przypadku zastosowania rozwiązania zastępczego Wykonawca usunie błąd w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych, licząc od dnia następnego po dniu, w którym zostało zastosowane rozwiązanie zastępcze,
  - w przypadku pozostałych zgłoszeń Wykonawca przystąpi do ich usunięcia nie później niż w ciągu 5 dni roboczych i usunie je w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych, licząc od dnia zgłoszenia Wykonawcy.
10. W przypadku, gdy realizacja zgłoszenia wymaga przeprowadzania przez Wykonawcę prac za pomocą bezpiecznego połączenia sieciowego z systemem (VPN lub innego ustalonego pomiędzy Stronami) zainstalowanym w infrastrukturze teleinformatycznej Zamawiającego, terminy określone w ppkt. 9 a i b, przewidziane na usunięcie błędów w działaniu wskazanych elementów przedmiotu Umowy, ulegają zawieszeniu do czasu udostępnienia przez Zamawiającego bezpiecznego połączenia.
11. Dodatkowo w okresie wdrażania oraz w ramach serwisu gwarancyjnego wykonawca będzie świadczył usługi obejmujące:
- Konsultacje dotyczące funkcjonowania Systemu:
    - konsultacje telefoniczne HOT LINE w każdy dzień roboczy, dotyczące rozwiązywania bieżących problemów użytkowników Systemu,
    - konsultacje w postaci wiadomości przesyłanych za pośrednictwem poczty elektronicznej na wskazany przez Wykonawcę adres (e-mail), dotyczące rozwiązywania bieżących problemów użytkowników Systemu,
    - konsultacje za pomocą bezpiecznego połączenia sieciowego z Systemem (VPN lub innego ustalonego pomiędzy Stronami) zainstalowanym w infrastrukturze teleinformatycznej Zamawiającego.
  - Konsultacje oraz udzielenie porad w zakresie zainstalowania nowej wersji lub uaktualnień oprogramowania.

### **6.1.Wymagania dotyczące licencji i dokumentu gwarancyjnego**

Wykonawca przekaze Zamawiającemu jedną licencję na zestaw e-usług i rozbudowany Geoportal powiatowy.

Licencja zostanie udzielona na czas nieoznaczony i będzie licencją nieodwołalną, niewyłączną oraz nieograniczoną co do liczby użytkowników.



Licencja uprawniać będą Zamawiającego do korzystania z utworzonych aplikacji (oprogramowania) na następujących polach eksploatacji (art. 74 ust. 4 ustawy o prawie autorskim i o prawach pokrewnych):

- trwałe lub czasowe zwielokrotnianie programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie (kopie bezpieczeństwa),
- tłumaczenie, przystosowywanie, zmiana układu lub jakiejkolwiek inne zmiany, czyli modyfikacje w programie komputerowym, w przypadku nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków z tytułu udzielonej gwarancji jakości.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru prac „Dokument gwarancyjny” jakości wykonanej usługi.

## 7. Uwarunkowania prawne

Wykonawca oprócz uwarunkowań szczegółowych zawartych w niniejszym dokumencie musi uwzględniać:

1. Przepisy ogólne służące powstaniu infrastruktury informacji przestrzennej we Wspólnocie Europejskiej, które ustanowiła:

- a. Dyrektywa INSPIRE - dyrektywa 2007/2/WE Parlamentu Europejskiego i Rady UE z 14 marca 2007 r. ustanawiająca infrastrukturę informacji przestrzennej we Wspólnocie Europejskiej (INSPIRE); (Dz. U. Unii Europejskiej nr L 108/1); Dyrektywa INSPIRE
- b. Ustawa o IIP - ustawa z 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz. U. z 2021 r. poz. 214).

2. Przepisy branżowe, które zostały zmienione po ustanowieniu przepisów ogólnych, tj.:

- a. ustawa PGiK - ustawa Prawo geodezyjne i kartograficzne z 17 maja 1989 r. (t.j. Dz.U z 2021 r., poz. 1990) oraz nowe akty wykonawcze,
- b. rozporządzenie EGIB - 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 z późn. zm.),
- c. rozporządzenie EMUiA - rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 21 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji miejscowości, ulic i adresów (Dz. U. z 2021 r., poz. 1364),
- d. rozporządzenie BTOT500 - rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 lipca 2021 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz.U. z 2021r., poz. 1385),
- e. rozporządzenie GESUT - 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),
- f. rozporządzenie BDSOG - 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),
- g. rozporządzenie PZGiK - 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),
- h. rozporządzenie w sprawie udostępniania - rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 28 lipca 2020 r. w sprawie wzorów wniosków o udostępnienie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, licencji i Dokumentu Obliczenia Opłaty, a także sposobu wydawania licencji (Dz. U. z 2020 r., poz. 1322),
- i. rozporządzenie w sprawie ZSIN - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 17 stycznia 2013 r. w sprawie zintegrowanego systemu informacji o nieruchomościach (Dz.U. z 2013 r., poz. 249).
- j. rozporządzenie w sprawie zgłoszeń – Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 27 lipca 2020 r. w sprawie wzorów zgłoszenia prac geodezyjnych, zawiadomienia o przekazaniu wyników zgłoszonych prac oraz protokołu weryfikacji wyników zgłoszonych prac geodezyjnych (Dz.U. z 2020 r., poz. 1316).



3. Przepisy dotyczące ogólnych zasad informatyzacji Państwa, które nie zostały zaimplementowane w przepisach branżowych :

1) Ustawa z 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 670, z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi:

a. Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 29 czerwca 2020 r. . w sprawie profilu zaufanego i podpisu zaufanego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1194),

b. Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 10 marca 2020 r. w sprawie szczegółowych warunków organizacyjnych i technicznych, które powinien spełniać system teleinformatyczny służący do uwierzytelniania użytkowników (Dz.U z 2020 r., poz.399),

c. Rozporządzenie Rady Ministrów z 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (t. j. Dz. U. z 2017r., poz. 2247 z późn. zm.),

d. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 14 września 2011 r. w sprawie sporządzania pism w formie dokumentów elektronicznych, doręczania dokumentów elektronicznych oraz udostępniania formularzy, wzorów i kopii dokumentów elektronicznych (tj. Dz. U. 2018, poz. 180),

e. rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 września 2005 r. w sprawie sposobu, zakresu i trybu udostępniania danych z rejestru publicznego - art. 15 ust. 3 ustawy (tj. Dz.U. z 2018 r., poz. 29), f. rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z 5 października 2016 r. w sprawie zakresu i warunków korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (tj. Dz.U. 2019 r., poz. 1626 z późn. zm.).

2) Ustawa z 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 344).

3) Ustawa z 29 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1797).