



System
Informacji
Przestrzennej

Podręcznik Użytkownika

Moduł

GEO-INFO i.Zasób

**Podręcznik dedykowany jest Użytkownikom aplikacji
GEO-INFO i.Zasób w wersji 2.0**

 **SYSTHERM**

www.geo-info.pl

Copyright © 2022 SYSTHERM INFO Sp. z o.o.

Wszelkie prawa zastrzeżone

Kopiowanie, reprodukowanie, tłumaczenie, przenoszenie na inny nośnik informacji lub zmiana formy na czytelną maszynowo tak całości, jak i części niniejszej publikacji jest niedozwolone bez pisemnego zezwolenia udzielonego przez SYSTHERM INFO Sp. z o.o.

SYSTHERM INFO Sp. z o.o. DOSTARCZAJĄC PRODUKT "TAKI JAKI JEST" NIE UDZIELA GWARANCJI I NIE UWZGLĘDNIĄ REKLAMACJI, ZARÓWNO WYRAŻONYCH JAK I SUGEROWANYCH, DOTYCZĄCYCH MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA GO W OKREŚLONYM CELU.

W ŻADNYM WYPADKU SYSTHERM INFO Sp. z o.o. NIE PRZYJMUJE ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY, RÓWNIŻ PRZYPADKOWE, I EWENTUALNE SKUTKI UBOCZNE MAJĄCE ZWIĄZEK LUB MOGĄCE WYNIKAĆ Z ZAKUPU LUB KORZYSTANIA Z NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW. WYŁĄCZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ SYSTHERM INFO Sp. z o.o., NIEZALEŻNIE OD FORMY DZIAŁANIA, NIE PRZEKROCZY CENY ZAKUPU PRZEDSTAWIONYCH TUTAJ MATERIAŁÓW.

SYSTHERM INFO Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian i ulepszania swoich produktów bez uprzedniego powiadomienia. Niniejsza publikacja przedstawia stan produktu w chwili jej utworzenia, i może nie odzwierciedlać stanu produktu w dowolnym czasie w przyszłości.

Znaki towarowe SYSTHERM INFO Sp. z o.o.

Nazwa: **GEO-INFO** jest zastrzeżonym znakiem towarowym SYSTHERM INFO Sp. z o.o.

Wszystkie inne nazwy handlowe i towarów występujące w niniejszej publikacji są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub nazwami zastrzeżonymi odnośnych właścicieli.

Poznań 17.11.2022 r.

Spis treści

<i>Spis rysunków</i> :.....	3
Opis aplikacji	6
Logowanie do aplikacji GEO-INFO i.Zasób	7
Menu główne aplikacji	8
Statusy materiałów widniejących na liście	9
Status „Do zrobienia”	9
Status „W edycji”	10
Status „Gotowy do oddania”	10
Status „W weryfikacji przez ODGiK”	11
Mojego materiału nie ma na liście	12
Dodaj nowy materiał	14
Niezbędne czynności prowadzące do wprowadzenia materiału zasobu	14
Sekcja ‘Informacje podstawowe’	14
Wprowadzanie zasięgu geometrycznego materiału zasobu	17
Sekcja ‘Informacje o plikach’	24
Sekcja ‘Informacje o działkach’	25
Sekcja ‘Informacje o wyłączeniu z zasobu’	25
Zapis materiału zasobu do bazy danych.	26

Spis rysunków :

<i>Rysunek 1. Okno logowania</i>	7
<i>Rysunek 2. Menu główne z listą materiałów zasobu.</i>	8
<i>Rysunek 3. Status „do zrobienia”</i>	9
<i>Rysunek 4. Widok okna materiału „do zrobienia”.</i>	9
<i>Rysunek 5. Status „w edycji”.</i>	10
<i>Rysunek 6. Status „gotowy do pobrania”.</i>	10
<i>Rysunek 7. Widok okna materiału o statusie „do oddania”.</i>	10
<i>Rysunek 8. Status „w weryfikacji przez ODGiK”</i>	11
<i>Rysunek 9. Mojego materiału nie ma na liście – miejsce wywołania funkcji.</i>	12
<i>Rysunek 10. Funkcja sprawdzająca obecność materiału w bazie danych</i>	12
<i>Rysunek 11. Okno wyszukiwania brakującego materiału zasobu.</i>	13
<i>Rysunek 12. Funkcja „Dodaj nowy materiał”</i>	14
<i>Rysunek 13. Sekcja ‘Informacje podstawowe’</i>	15
<i>Rysunek 14. Wybór systematyki</i>	15
<i>Rysunek 15. Funkcja pobierz z geometrii</i>	16
<i>Rysunek 16. Wprowadzanie daty z kalendarza</i>	16
<i>Rysunek 17. Wskaż zasięg geometryczny</i>	17
<i>Rysunek 18. Wprowadzanie zasięgu.</i>	17
<i>Rysunek 19. Zasięg wprowadzony przy pomocy „funkcji ołówka”</i>	18
<i>Rysunek 20. Zasięg wprowadzony przy pomocy funkcji ‘dodaj działkę...’</i>	18

<i>Rysunek 21. Wprowadzanie zasięgu przy pomocy „kartki papieru”</i>	19
<i>Rysunek 22. Przykład poprawnie zbudowanego pliku ze współrzędnymi zasięgu pracy</i>	20
<i>Rysunek 23. Funkcje służące lokalizacji na mapie</i>	21
<i>Rysunek 24. Wybór warstw wyświetlanych w oknie mapy</i>	22
<i>Rysunek 25. Szukanie po adresie</i>	23
<i>Rysunek 26. Szukanie zaawansowane</i>	23
<i>Rysunek 27. Informacje o plikach</i>	24
<i>Rysunek 28. Dodawanie nowego pliku</i>	24
<i>Rysunek 29. Pobieranie danych z geometrii zasięgu</i>	25
<i>Rysunek 30. Potwierdzenie zapisu danych</i>	26
<i>Rysunek 31. Materiał w edycji</i>	26
<i>Rysunek 32. Materiał gotowy do oddania</i>	26
<i>Rysunek 33. Materiał w weryfikacji przez ODGiK</i>	26

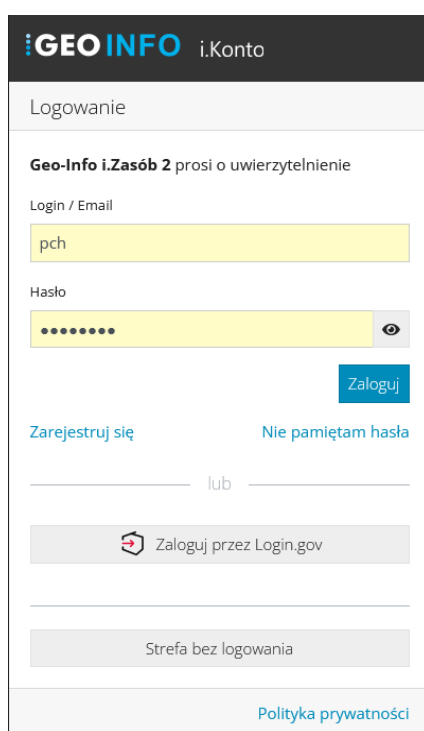
OPIS APLIKACJI

Moduł **GEO-INFO i.Zasób** jest aplikacją internetową, działającą w architekturze trójwarstwowej. Na potrzeby realizacji zadań związanych z cyfryzacją materiałów zasobu prowadzoną w Ośrodkach Dokumentacji Geodezyjnych i Kartograficznych, z modułu GEO-INFO Ośrodek, został wydzielony niezależny moduł umożliwiający prowadzenie tych zadań poza siedzibą ODGiK. Główną zaletą takiego rozwiązania jest dostęp Wykonawcy prowadzącego prace na zlecenie ODGiK, do stale aktualnych danych.

LOGOWANIE DO APLIKACJI GEO-INFO I.ZASÓB

Aby móc korzystać z modułu GEO-INFO i.Zasób koniecznym jest utworzenie konta Użytkownika przez pracownika Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej a następnie nadanie poświadczeń do logowania.

Praca z modułem rozpoczyna się od wprowadzenia loginu i hasła.



GEO INFO i.Konto

Logowanie

Geo-Info i.Zasób 2 prosi o uwierzytelnienie

Login / Email

pch

Hasło

.....

Zaloguj

Zarejestruj się Nie pamiętam hasła

lub

Zaloguj przez Login.gov

Strefa bez logowania

[Polityka prywatności](#)

Rysunek 1. Okno logowania

MENU GŁÓWNE APLIKACJI

Po zalogowaniu do programu pojawia się lista *materiałów zasobu*, które miejscowy ODGiK udostępnił Użytkownikowi aplikacji do opracowania.

Miasto Demo **GEO INFO** i.Zasób Materiały zasobu 00:58:46 Demonstracyjny Użytkownik

[Dodaj nowy materiał](#)

Identyfikator materiału zasobu	Identyfikator zgłoszenia	Nazwa	Twórca	Data złożenia	Data przyjęcia do zasobu	Status
P.3263.2022.27	BGM.6642.93.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-04	2022-10-04	do zrobienia
P.3263.2022.26	BGM.6642.91.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-03	2022-10-03	do zrobienia
P.3263.2022.24	BGM.6642.631.2015	Operaty techniczne	Geobud S.C. M.Skorupka K.Kowalski	2022-09-13	2022-09-13	do zrobienia
P.3263.2022.23	BGM.6642.79.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-08-17	2022-08-17	do zrobienia
P.3263.2022.22	BGM.6642.50.2022	Operaty techniczne	"EKO-JUR" "EKO-JUR" Biuro Instalacyjno-Technologiczne Jerzy Leciej	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.21	BGM.6642.49.2022	Operaty techniczne	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "Infon" Sp. z o.o. Jerzy Stępczyk	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.20	BGM.6642.48.2022	Operaty techniczne	"CONCEPT" Sp. z o.o. Biuro Projektów "CONCEPT" Sp. z o.o. mgr inż. Krzysztof Gogulski	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.19	BGM.6642.47.2022	Operaty techniczne	"EKO-JUR" "EKO-JUR" Biuro Instalacyjno-Technologiczne Jerzy Leciej	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.18	BGM.6642.46.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.17	BGM.6642.45.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-04-20	2022-04-20	do zrobienia

Znaleziono elementów: 40 (Liczba stron: 4)

<< < 1 > >>

Elementów na stronę: 10

Rysunek 2. Menu główne z listą materiałów zasobu.

Listę z materiałami zasobu można sortować według kategorii:

- Identyfikator materiału zasobu
- Identyfikator zgłoszenia
- Nazwa
- Twórca
- Data założenia
- Data przyjęcia do zasobu
- Status

Aby dokonać sortowania według jednej z powyższych kategorii, należy kliknąć bezpośrednio na interesującą nas nazwę kolumny. W przypadku informacji tekstowych sortowanie możliwe jest od A do Z lub od Z do A. W przypadku daty, sortowanie wykonywane jest malejąco lub rosnąco.

STATUSY MATERIAŁÓW WIDNIEJĄCYCH NA LIŚCIE

Główna strona aplikacji i.Zasób zawiera listę z materiałów zasobu, które udostępnione zostały do edycji zalogowanemu Użytkownikowi. Przy każdym z udostępnionych materiałów określony zostaje jego bieżący status. Status materiału określa na jakim etapie opracowania znajduje się dany materiał.

Status „Do zrobienia”

Status „do zrobienia” - oznacza, że dany materiał jest przeznaczony do uzupełniania atrybutów i oczekuje na modyfikację. Status wyróżniono czcionką w kolorze niebieskim.

Identyfikator materiału zasobu	Identyfikator zgłoszenia	Nazwa	Twórca	Data złożenia	Data przyjęcia do zasobu	Status
P.3263.2022.27	BGM.6642.93.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-04	2022-10-04	do zrobienia
P.3263.2022.26	BGM.6642.91.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-03	2022-10-03	do zrobienia
P.3263.2022.24	BGM.6642.631.2015	Operaty techniczne	Geobud S.C. M.Skorupka K.Kowalski	2022-09-13	2022-09-13	do zrobienia
P.3263.2022.23	BGM.6642.79.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-08-17	2022-08-17	do zrobienia

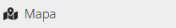
Rysunek 3. Status „do zrobienia”

Aby rozpocząć edycję, wystarczy uderzyć lewym przyciskiem myszy w wiersz reprezentujący dany materiał zasobu a po wyświetleniu formularza materiału uderzyć w przycisk funkcyjny 'Rozpocznij edycję':

[← Powrót](#)

Materiał zasobu P.3263.2022.27 do zrobienia [Rozpocznij edycję](#)

▼ Informacje podstawowe

Identyfikator materiału zasobu	P.3263.2022.27	Sposób pozyskania	<niezdefiniowany>
Zasięg geometryczny		Język naturalny	brak danych
Jednostka segregująca	326301_1.0006 - Demo	Kategoria archiwalna	A: materiały archiwalne
Nazwa materiału	Operaty techniczne	Postać przechowywanego materiału	elektroniczna
Data złożenia	2022-10-04	Nośnik	brak danych
Data wpisu do ewidencji	2022-10-04	Typ podstawowy	brak danych
Data przyjęcia do zasobu	2022-10-04	Identyfikator organu przekazującego	brak danych
Okres pozyskania informacji	od 2022-10-04	Ograniczenie dostępności	<niezdefiniowany>
Identyfikator zgłoszenia	BGM.6642.93.2022	Szczegóły ograniczenia	brak danych
Twórca	Przemysław Chajec	Uwagi	brak danych
Cel pracy			
Numer dotychczasowy (oznaczenie)	brak danych		
Opis	brak danych		

Rysunek 4. Widok okna materiału „do zrobienia”.

Status „W edycji”

Status „w edycji” pojawi się, gdy uruchomiono modyfikację danego materiału. Materiały o statusie „w edycji” wyróżnione są na liście kolorem błękitnym.

[Dodaj nowy materiał](#)

Identyfikator materiału zasobu	Identyfikator zgłoszenia	Nazwa	Twórca	Data złożenia	Data przyjęcia do zasobu	Status
P.3263.2022.27	BGM.6642.93.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemyslaw	2022-10-04	2022-10-04	w edycji
P.3263.2022.26	BGM.6642.91.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemyslaw	2022-10-03	2022-10-03	w edycji
P.3263.2022.24	BGM.6642.631.2015	Operaty techniczne	Geobud S.C. M.Skorupka K.Kowalski	2022-09-13	2022-09-13	do zrobienia
P.3263.2022.23	BGM.6642.79.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemyslaw	2022-08-17	2022-08-17	do zrobienia

Rysunek 5. Status „w edycji”.

Status „Gotowy do oddania”

Po zakończonej edycji wybranego materiału jego status zmienia się na „gotowy do oddania”. Status „gotowy do oddania” wyróżniony jest na liście materiałów kolorem pomarańczowym.

[Dodaj nowy materiał](#)

Identyfikator materiału zasobu	Identyfikator zgłoszenia	Nazwa	Twórca	Data złożenia	Data przyjęcia do zasobu	Status
P.3263.2022.27	BGM.6642.93.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemyslaw	2022-10-04	2022-10-04	gotowy do oddania
P.3263.2022.26	BGM.6642.91.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemyslaw	2022-10-03	2022-10-03	gotowy do oddania
P.3263.2022.24	BGM.6642.631.2015	Operaty techniczne	Geobud S.C. M.Skorupka K.Kowalski	2022-09-13	2022-09-13	do zrobienia
P.3263.2022.23	BGM.6642.79.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemyslaw	2022-08-17	2022-08-17	do zrobienia


Rysunek 6. Status „gotowy do pobrania”.

Na tym etapie Użytkownik aplikacji może zdecydować o oddaniu materiału do weryfikacji przez pracowników ODGIK lub o kontynuowaniu edycji i uzupełnianiu danych:

Materiał zasobu P.3263.2022.27 gotowy do oddania

[Wróć do edycji](#) [Oddaj do weryfikacji ODGIK](#)

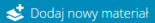
▼ Informacje podstawowe

Identyfikator materiału zasobu	P.3263.2022.27	Sposób pozyskania	<niezdefiniowany>
Zasięg geometryczny		Język naturalny	brak danych
Jednostka segregująca	326301_1.0006 - Demo	Kategoria archiwalna	A: materiały archiwalne
Nazwa materiału	Operaty techniczne	Postać przechowywanego materiału	elektroniczna
Data złożenia	2022-10-04	Nośnik	brak danych
Data wpisu do ewidencji	2022-10-04	Typ podstawowy	brak danych
Data przyjęcia do zasobu	2022-10-04	Identyfikator organu przekazującego	brak danych
Okres pozyskania informacji	od 2022-10-04	Ograniczenie dostępności	<niezdefiniowany>
Identyfikator zgłoszenia	BGM.6642.93.2022	Szczegóły ograniczenia	brak danych
Twórca	Przemyslaw Chajec	Uwagi	brak danych
Cel pracy			
Numer dotychczasowy (oznaczenie)	brak danych		
Opis	brak danych		

Rysunek 7. Widok okna materiału o statusie „do oddania”.

Status „W weryfikacji przez ODGiK”

Po przekazaniu materiału do ODGiK, jego status zmienia się na „w weryfikacji przez ODGiK”. Materiał oczekuje na weryfikację i w tym czasie nie może być modyfikowany przez Użytkownika aplikacji. Materiały o statusie „w weryfikacji przez ODGiK” wyróżnione są na liście kolorem zielonym.



Identyfikator materiału zasobu	Identyfikator zgłoszenia	Nazwa	Twórca	Data złożenia	Data przyjęcia do zasobu	Status
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
P.3263.2022.27	BGM.6642.93.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-04	2022-10-04	w weryfikacji przez ODGiK
P.3263.2022.26	BGM.6642.91.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-03	2022-10-03	w weryfikacji przez ODGiK
P.3263.2022.24	BGM.6642.631.2015	Operaty techniczne	Geobud S.C. M.Skorupka K.Kowalski	2022-09-13	2022-09-13	w edycji
P.3263.2022.23	BGM.6642.79.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-08-17	2022-08-17	do zrobienia

Rysunek 8. Status „w weryfikacji przez ODGiK”.

MOJEGO MATERIAŁU NIE MA NA LIŚCIE

Jeśli występuje przypadek, że materiał do opracowania nie widnieje na liście, należy użyć specjalnej funkcji „**Mojego materiału nie ma na liście**”.

Link do uruchomienia funkcji znajduje się w prawym, dolnym narożniku strony

[Dodaj nowy materiał](#)

Identyfikator materiału zasobu	Identyfikator zgłoszenia	Nazwa	Twórca	Data złożenia	Data przyjęcia do zasobu	Status
P.3263.2022.27	BGM.6642.93.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-04	2022-10-04	do zrobienia
P.3263.2022.26	BGM.6642.91.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-03	2022-10-03	do zrobienia
P.3263.2022.24	BGM.6642.631.2015	Operaty techniczne	Geobud S.C. M.Skorupka K.Kowalski	2022-09-13	2022-09-13	do zrobienia
P.3263.2022.23	BGM.6642.79.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-08-17	2022-08-17	do zrobienia
P.3263.2022.22	BGM.6642.50.2022	Operaty techniczne	" EKO-JUR " " EKO-JUR " Biuro Instalacyjno-Technologiczne Jerzy Leciej	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.21	BGM.6642.49.2022	Operaty techniczne	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe " Infon " Sp. z o.o. Jerzy Stępczyk	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.20	BGM.6642.48.2022	Operaty techniczne	" CONCEPT " Sp. z o.o. Biuro Projektów " CONCEPT " Sp. z o.o. mgr inż. Krzysztof Gogulski		2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.19	BGM.6642.47.2022	Operaty techniczne	" EKO-JUR " " EKO-JUR " Biuro Instalacyjno-Technologiczne Jerzy Leciej	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.18	BGM.6642.46.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-04-26	2022-04-26	do zrobienia
P.3263.2022.17	BGM.6642.45.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-04-20	2022-04-20	do zrobienia

Znaleziono elementów: 40 (Liczba stron: 4)

<< < 1 > >>

Elementów na stronie: 10 ▾

[Mojego materiału nie ma na liście](#)

GEO-INFO i.Zasob wersja 2 © Systherm Info Sp. z o.o. Miejski Ośrodek Dokumentacji

Rysunek 9. Mojego materiału nie ma na liście – miejsce wywołania funkcji.

Po uruchomieniu funkcji na ekranie pojawi się okno, gdzie z klawiatury należy wprowadzić pełny identyfikator brakującego materiału zasobu a następnie uderzyć w przycisk funkcyjny ‘Szukaj’.

Sprawdź

Jeśli na liście nie ma jakiegoś materiału, być może nie został on przydzielony do Twojego konta w Ośrodku. Podaj pełny identyfikator materiału lub zgłoszenia:

Szukaj

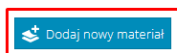
Rysunek 10. Funkcja sprawdzająca obecność materiału w bazie danych

Po wykonaniu powyższych czynności aplikacja wyśle zapytanie do bazy danych celem odnalezienia materiału spełniającego kryteria wyszukiwania. W przypadku gdy materiał zostanie odnaleziony w bazie danych a nie jest widoczny na liście materiałów udostępnionych Użytkownikowi aplikacji internetowej koniecznym jest skontaktowanie się z pracownikiem Ośrodka w celu udostępnienia materiału do edycji w aplikacji i.Zasób.

Rysunek 11. Okno wyszukiwania brakującego materiału zasobu.

DODAJ NOWY MATERIAŁ

Jeśli brakujący materiał zasobu nie został znaleziony przy pomocy funkcji 'Szukaj' możliwe jest wprowadzenie nowego materiału zasobu. W takim przypadku skorzystać należy z funkcji 'Dodaj nowy materiał'.



Identyfikator materiału zasobu	Identyfikator zgłoszenia	Nazwa	Twórca	Data złożenia	Data przyjęcia do zasobu	Status
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
P.3263.2022.27	BGM.6642.93.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-04	2022-10-04	do zrobienia
P.3263.2022.26	BGM.6642.91.2022	Operaty techniczne	Chajec Przemysław	2022-10-03	2022-10-03	do zrobienia

Rysunek 12. Funkcja „Dodaj nowy materiał”.

Niezbędne czynności prowadzące do wprowadzenia materiału zasobu

Aby wprowadzić do bazy danych zasobu nowy materiał, koniecznym jest uzupełnienie formularza nowego materiału zasobu ze szczególnym uwzględnieniem pól obligatoryjnych. Pola te oznaczone są w formularzu czerwoną gwiazdką.

Sam formularz podzielony jest na osobne sekcje: 'Informacje podstawowe', 'Informacje o plikach', 'Informacje o działkach', 'Informacje o wyłączeniu z zasobu'.

Sekcja 'Informacje podstawowe'

Polami obowiązkowymi w tej sekcji są: 'Jednostka segregująca', 'Nazwa materiału', 'Data wpisu do ewidencji', 'Data przyjęcia do zasobu', 'Okres pozyskania informacji', 'Cel pracy', 'Kategoria archiwalna', 'Postać przechowywanego materiału', 'Oznaczenie dostępności'.

Zdarzyć się może, że niektóre z pól zostaną uzupełnione w sposób automatyczny wartościami domyślnymi. Jeśli domyślnie zacytane wartości pól nie odzwierciedlają stanu faktycznego istnieje możliwość zmiany wartości przez Użytkownika wprowadzającego dane.

▼ Informacje podstawowe

Zasięg geometryczny	Wskaż zasięg	Sposób pozyskania	działania własne organu
Jednostka segregująca *	326301_1.0001 - Demo x Wybierz	Język naturalny	
Nazwa materiału *	Operaty techniczne x	Kategoria archiwalna *	A: materiały archiwalne x
Data złożenia		Postać przechowywanego materiału *	elektroniczna x
Data wpisu do ewidencji *		Nośnik	papier x
Data przyjęcia do zasobu *		Typ podstawowy	
Okres pozyskania informacji *	do	Identyfikator organu przekazującego	
Identyfikator zgłoszenia		Ograniczenie dostępności *	<niezdefiniowany> x
Twórca		Uwagi	
Numer dotychczasowy (oznaczenie)			
Cel pracy *			
Opis			

Rysunek 13. Sekcja 'Informacje podstawowe'

- Pole 'Zasięg geometryczny' uzupełnia się jak w opisie działu „Wprowadzenie zasięgu geometrycznego materiału zasobu”.
- Pole 'Jednostka segregująca' uzupełnia się poprzez wybór jednostki z listy po uderzeniu w przycisk 'Wybierz'

Wybierz systematykę

Wyszukaj:

3263 - Demo

326301_1 - Demo

326301_1.0001 - Demo

326301_1.0002 - Demo

326301_1.0003 - Demo

326301_1.0004 - Demo

326301_1.0005 - Demo

326301_1.0006 - Demo

326301_1.0007 - Demo

326301_1.0008 - Demo

326301_1.0009 - Demo

326301_1.0010 - Demo

326301_1.0011 - Demo

326301_1.0012 - Demo

326301_1.0013 - Demo

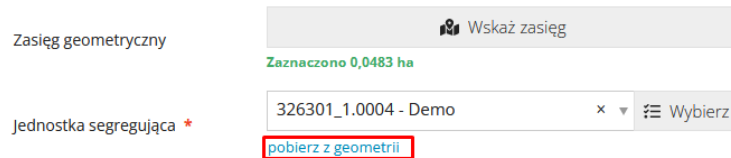
326301_1.0014 - Demo

326301_1.0015 - Demo

Zamknij

Rysunek 14. Wybór systematyki

lub po wprowadzeniu zasięgu graficznego poprzez skorzystanie z funkcji 'Pobierz z geometrii'.

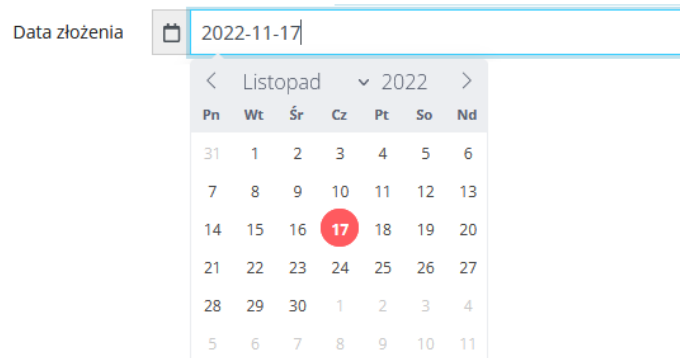


Zasięg geometryczny Wskaż zasięg
Zaznaczono 0,0483 ha

Jednostka segregująca * 326301_1.0004 - Demo x Wybierz
pobierz z geometrii

Rysunek 15. Funkcja pobierz z geometrii

- Pola '**Data złożenia**', '**Data wpisu do ewidencji**', '**Data przyjęcia do zasobu**', '**Okres pozyskania informacji**' uzupełnia się poprzez wybór daty z kalendarza lub poprzez wprowadzenie danych z klawiatury w kroju RRRR-MM-DD.



Data złożenia 2022-11-17

< Listopad 2022 >

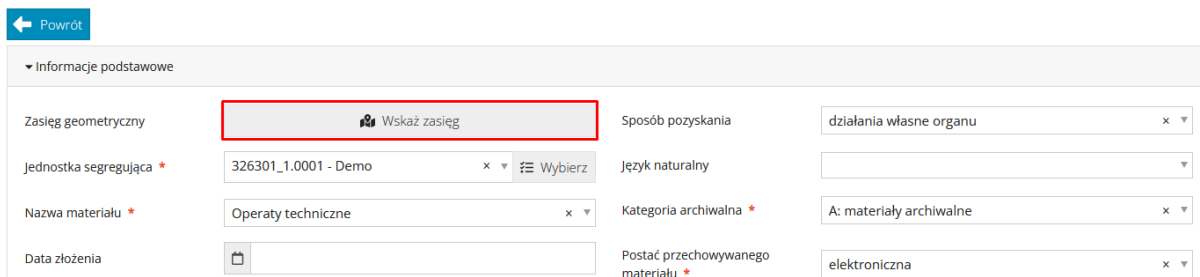
Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	So	Nd
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Rysunek 16. Wprowadzanie daty z kalendarza

- Pole '**Identyfikator zgłoszenia**' uzupełnia się poprzez wprowadzenie pełnego Identyfikatora zgłoszenia pracy geodezyjnej a następnie uderzenie w ikonę lupki. Jeśli dany identyfikator zostanie odnaleziony w bazie danych, wówczas pole '**Twórca**' zostanie uzupełnione w sposób automatyczny' informacją o Wykonawcy pracy geodezyjnej.
- Pole '**Twórca**' uzupełnione może zostać w sposób automatyczny po uzupełnieniu pola '**Identyfikator zgłoszenia**' lub w sposób ręczny polegający na wyborze pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Numer dotychczasowy (oznaczenie)**' jest polem tekstowym uzupełnianym z klawiatury.
- Pole '**Cel pracy**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Opis**' jest polem tekstowym uzupełnianym z klawiatury.
- Pole '**Sposób pozyskania**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Język naturalny**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Kategoria archiwalna**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Postać przechowywanego materiału**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Nośnik**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Typ podstawowy**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Identyfikator organu przekazującego**' jest polem tekstowym uzupełnianym z klawiatury.
- Pole '**Oznaczenie dostępności**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Uwagi**' jest polem tekstowym uzupełnianym z klawiatury.

Wprowadzanie zasięgu geometrycznego materiału zasobu

Wprowadzenie zasięgu geometrycznego materiału zasobu rozpocząć należy od uruchomienia funkcji 'Wskaż zasięg', co skutkować będzie uruchomieniem okna z komponentem mapowym aplikacji.



← Powrót

▼ Informacje podstawowe


Zasięg geometryczny	Wskaż zasięg	Sposób pozyskania	działania własne organu x ▼
Jednostka segregująca *	326301_1.0001 - Demo x ▼ Wybierz	Język naturalny	▼
Nazwa materiału *	Operaty techniczne x ▼	Kategoria archiwalna *	A: materiały archiwalne x ▼
Data złożenia	📅	Postać przechowywanego materiału *	elektroniczna x ▼

Rysunek 17. Wskaż zasięg geometryczny

Aby wprowadzić zasięg skorzystać należy z funkcji widocznych w prawym, górnym narożniku okna komponentu mapowego:




Rysunek 18. Wprowadzanie zasięgu.

 wskaź nowy obszar

- pozwala na wrysowanie pożądanego obszaru na mapie przez wskazywanie kolejnych punktów zasięgu za pomocą lewego przycisku myszy. Aby zakończyć wskazywanie obszaru należy skorzystać z tak zwanego dwukliku lewego przycisku myszy. Efektem powyższych działań powinno być wrysowanie obszaru, który jest zamkniętym poligonem zaprezentowanego kolorem pomarańczowym.



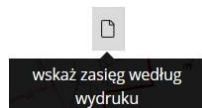
Rysunek 19. Zasięg wprowadzony przy pomocy „funkcji ołówka”

 dodaj działkę do obszaru

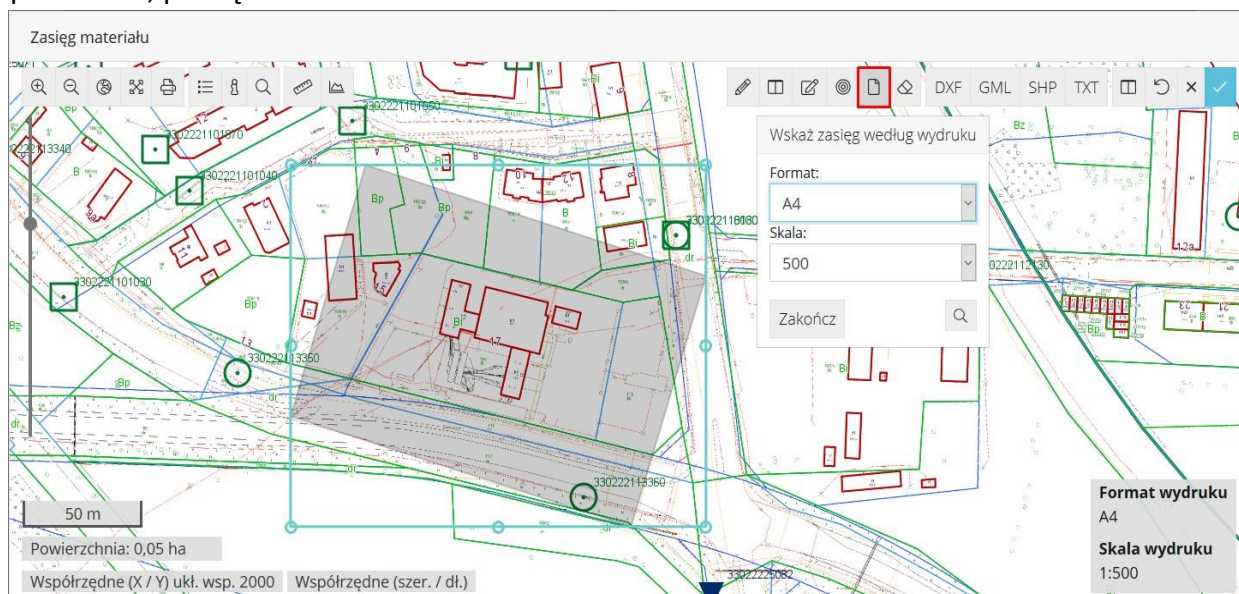
- pozwala poprzez uderzenie lewym przyciskiem myszy wrysować zakres, jakim jest wskazana działka/działki. Efektem powyższych działań powinno być wrysowanie obszaru zaprezentowanego kolorem pomarańczowym.



Rysunek 20. Zasięg wprowadzony przy pomocy funkcji 'dodaj działkę...'



- pozwala na wrysowanie zasięgu pracy poprzez użycie formatu kartki papieru w określonym formacie oraz skali. Format kartki papieru można dowolnie przesuwać, powiększać oraz obracać.



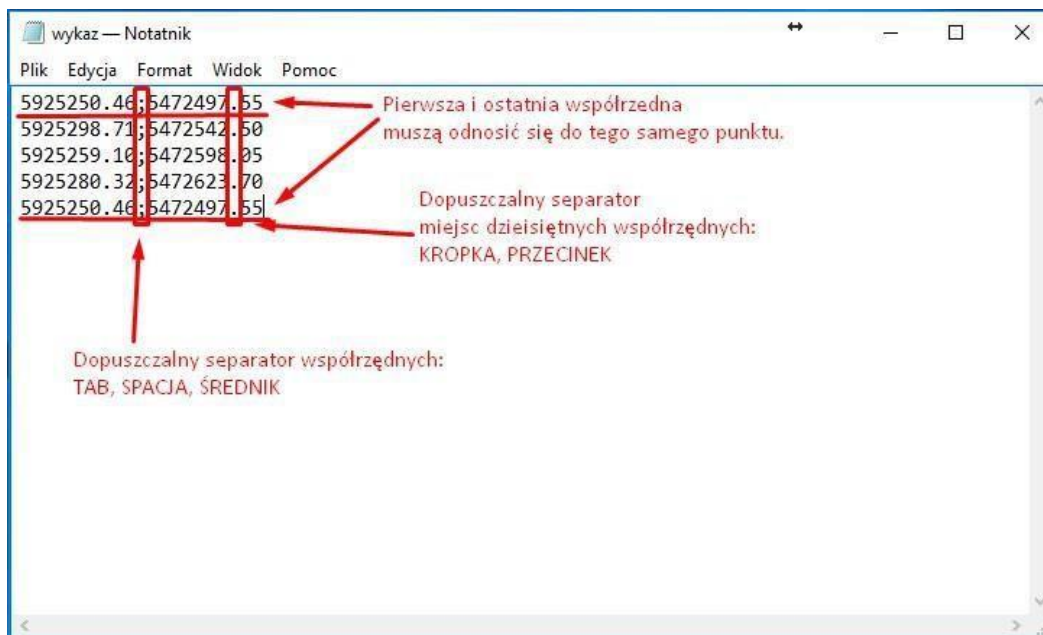
Rysunek 21. Wprowadzanie zasięgu przy pomocy „kartki papieru”



- funkcje pozwalające wskazać zasięg na podstawie wcześniej skonstruowanego pliku w formacie DXF, GML, SHP (archiwum ZIP) lub TXT. W treści plików DXF, GML, SHP znaleźć muszą się obiekty/informacje, na podstawie których stworzenie zasięgu może mieć miejsce.

Plik TXT powinien charakteryzować się określoną strukturą:

- w pliku powinny znajdować się wyłącznie współrzędne X, Y wierzchołków zapisane w kolejności wynikającej z geometrii zasięgu pracy (pierwsza i ostatnia współrzędna muszą być takie same)
- dopuszczalne separatory współrzędnych to znaki: TAB, SPACJA, ŚREDNIK,
- dopuszczalne separatory miejsc dziesiętnych współrzędnych to: KROPKA, PRZECINEK.



Rysunek 22. Przykład poprawnie zbudowanego pliku ze współzrędnymi zasięgu pracy



modyfikuj wybrany obszar

- funkcja służąca zmianie wcześniej wprowadzonego zasięgu pozwalająca na zwiększenie, lub zmniejszenie wprowadzonego zakresu. Używając opcji modyfikacji należy skierować kursor myszy w stronę krawędzi wrysowanego obszaru a następnie przytrzymując lewy klawisz myszy przesunąć punkt w dowolnie wybranym kierunku



odsuń obszar

- funkcja pozwalająca wprowadzić odsunięcie/bufor wyrażone w metrach od wcześniej wrysowanego obszaru.



kasuj wybrany obszar

- funkcja pozwalająca na usunięcie wcześniej wprowadzonego zasięgu.

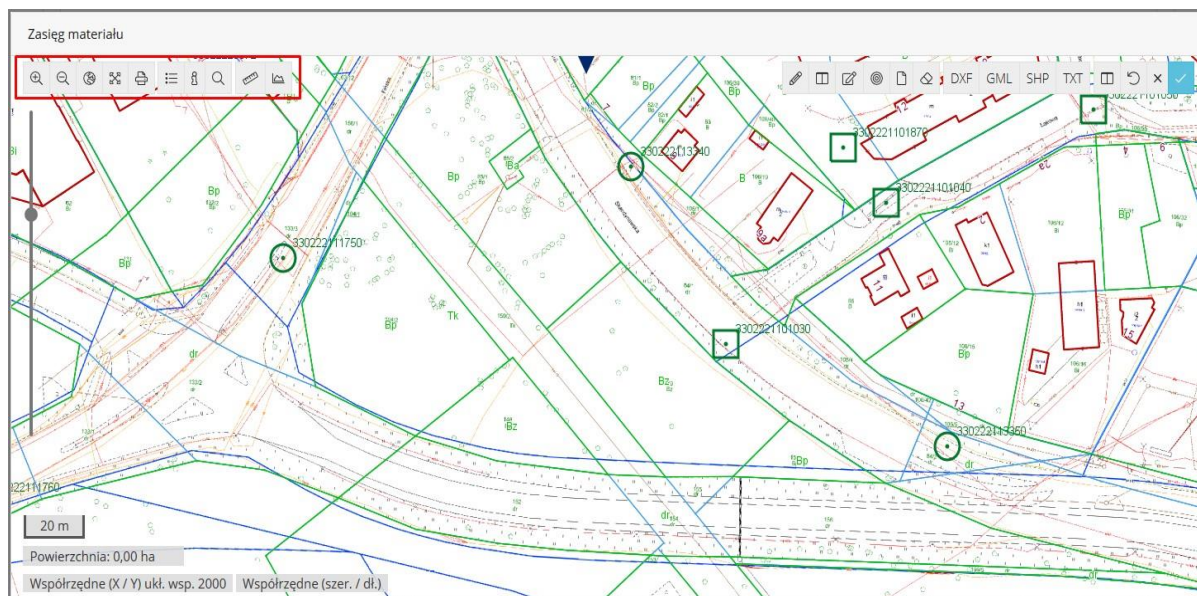


zakończ edycję i zapisz zmiany

- funkcja, której użyć należy celem zatwierdzenia wprowadzonego zasięgu.

Uruchomienie funkcji zapisuje zasięg oraz pozwala wrócić do okna formularza.

Po wywołaniu funkcji służącej do wprowadzania zasięgu na ekranie zostanie uruchomiony widok mapy. W lewym górnym narożniku widoku mapy znajdują się funkcje umożliwiające nawigację i odnalezienie właściwej lokalizacji.



Rysunek 23. Funkcje służące lokalizacji na mapie



oddalenie

- funkcje służące przybliżaniu i oddalaniu widoku mapy w sposób skokowy.



pokazanie całej mapy

- funkcja służąca oddaleniu widoku mapy do pełnego zakresu, gdzie złożona może zostać praca geodezyjna. W przypadku przekroczenia dopuszczalnego zakresu zgłoszenia aplikacja z automatu przytnie zasięg do granic miasta/powiatu.



pełny ekran

- funkcja służąca wyświetleniu okna mapy w trybie pełnoekranowym, szczególnie przydatna, gdy aplikacja uruchamiana jest na urządzeniach mobilnych lub z małym wyświetlaczem.



wydrukuj mapę

- funkcja służąca uruchomieniu wydruku widoku okna mapy lub zapisaniu obrazu do pliku pdf.



wybór warstw

- funkcja dzięki której użytkownik zdefiniować może treść wyświetlanej mapy poprzez wybór elementów z dostępnych list:

Warstwy WMS
<input checked="" type="checkbox"/> Gminy
<input checked="" type="checkbox"/> Obręby
<input checked="" type="checkbox"/> Działki
<input type="checkbox"/> Opis budynków
<input checked="" type="checkbox"/> Budynki
<input checked="" type="checkbox"/> Klasoużytki
<input checked="" type="checkbox"/> Osnowa pozioma
<input checked="" type="checkbox"/> Osnowa wysokościowa
<input checked="" type="checkbox"/> Punkty adresowe
Warstwy graficzne
<input checked="" type="checkbox"/> Zasięg ↻
Warstwy zewnętrzne
<input type="checkbox"/> Ortofotomapa
<input type="checkbox"/> Open Street Map
<input checked="" type="checkbox"/> Mapa Zasadnicza

Rysunek 24. Wybór warstw wyświetlanych w oknie mapy



informacje o obiekcie

- funkcja dzięki której uzyskać można podstawowe informacje o obiektach widocznych w oknie mapy. Użycie funkcji 'informacja o obiekcie' polega na jej aktywacji a następnie na uderzeniu lewym przyciskiem myszy w wybrany obiekt.



szukanie na mapie

- funkcja pozwalająca zlokalizować się użytkownikowi w pożądanym miejscu na mapie.

Szukanie na mapie może odbywać się na 3 główne sposoby:

- Szukanie według ewidencji (poprzez wybór jednostki ewidencyjnej, obrębu, arkusza i podania numeru działki/działek),

Szukanie według ewidencji	
JE	326301_1 Miasto Świnoujście × ▾
OBR	0001 Świnoujście 1 × ▾
DZ	12/589 🔍


Rysunek 25. Szukanie według ewidencji


- Szukanie po adresie (poprzez wybór miejscowości, ulicy i numeru domu),

Rysunek 26. Szukanie po adresie

- Szukanie zaawansowane:
 - według współrzędnych,
 - według godeł arkuszy map,
 - według numerów punktów granicznych, - według numerów punktów osnowy, - według numeru księgi wieczystej.

Rysunek 27. Szukanie zaawansowane

 **pomiar odległości** - funkcja pozwalająca na pomiar odległości między wskazanymi przez użytkownika punktami.

 **pomiar powierzchni** - funkcja pozwalająca na pomiar powierzchni wskazanego przez użytkownika obszaru.

Sekcja 'Informacje o plikach'

W sekcji tej możliwe jest uzupełnienie informacji o plikach (skanach), które stanowią treść materiału zasobu. Aby rozpocząć pracę w tej sekcji należy uderzyć w przycisk funkcyjny 'Dodaj plik'.

Identyfikator	Nazwa	Rodzaj	Opis	Szczegóły	Edycja pliku
brak danych					

Rysunek 28. Informacje o plikach

Po wykonaniu powyższej czynności na ekranie Użytkownika pojawi się modalne okno, w którym uzupełnić należy informacje ze szczególnych uwzględnieniem pól obowiązkowych.

Dodawanie pliku

Plik *

Zasięg geometryczny

Folder *

Opis pliku

Rodzaj *

Typ podstawowy

Okres pozyskania informacji

Ograniczenie dostępności

Kategoria archiwalna

Anuluj Dodaj

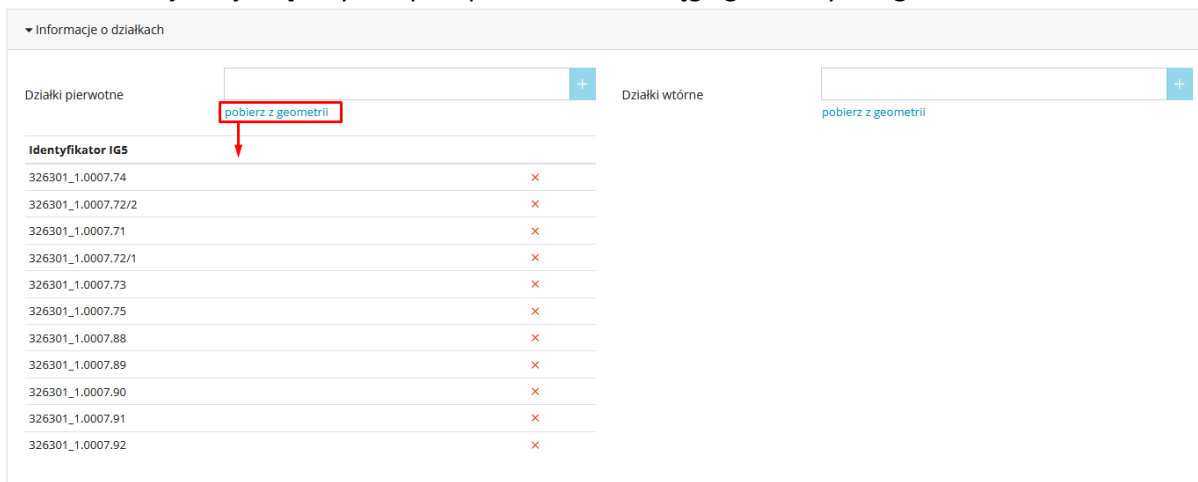
Rysunek 29. Dodawanie nowego pliku

- Pole '**Plik**' uzupełnia się poprzez wskazanie pliku z lokalizacji dyskowej Użytkownika aplikacji.
- Pole '**Zasięg**' uzupełnia się analogicznie jak Zasięg geometryczny materiału zasobu (w domyśle operatu technicznego'. Pamiętać przy tym należy, że Zasięg dla pliku możliwy będzie do wskazania dopiero wówczas, gdy określony zostanie Zasięg całego operatu. Zasięg pliku nie może wykraczać poza zasięg materiału zasobu.
- Pole '**Folder**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości. Pole to odnosi się do fizycznej lokalizacji pliku na środowisku Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej.
- Pole '**Opis**' jest polem tekstowym.
- Pole '**Rodzaj**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Typ podstawowy**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Okres pozyskania danych**' uzupełnia się poprzez wybór daty z kalendarza lub poprzez wprowadzenie danych z klawiatury w kroju RRRR-MM-DD.
Pole '**Ograniczenie dostępności**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.
- Pole '**Kategoria archiwalna**' uzupełnia się poprzez wybór pozycji z rozwijanej listy wartości.

Sekcja 'Informacje o działkach'

Sekcja ta służy wprowadzeniu informacji o działkach pierwotnych i wtórnych, które wchodzą w zakres materiału zasobu.

- Pola '**Działki pierwotne**' i '**Działki wtórne**' uzupełnia się poprzez skorzystanie z funkcji '**pobierz z geometrii**'.
Funkcja staje się aktywna po wprowadzeniu zasięgu geometrycznego materiału zasobu.



The screenshot shows a web interface titled 'Informacje o działkach'. It features two input fields: 'Działki pierwotne' and 'Działki wtórne', each with a '+' button. Below the 'Działki pierwotne' field, a red box highlights the text 'pobierz z geometrii' with a red arrow pointing to the first row of a table. The table has a header 'Identyfikator IG5' and contains 12 rows of parcel identifiers, each with a red 'x' in the right column.

Identyfikator IG5	
326301_1.0007.74	x
326301_1.0007.72/2	x
326301_1.0007.71	x
326301_1.0007.72/1	x
326301_1.0007.73	x
326301_1.0007.75	x
326301_1.0007.88	x
326301_1.0007.89	x
326301_1.0007.90	x
326301_1.0007.91	x
326301_1.0007.92	x

Rysunek 30. Pobieranie danych z geometrii zasięgu

Sekcja 'Informacje o wyłączeniu z zasobu'

Sekcja ta służy informacji traktujących o wyłączeniu materiału z zasobu.

- Pole '**Sygnatura dokumentu**' jest polem tekstowym uzupełnianym z klawiatury.
- Pola '**Data dokumentu**', '**Data wyłączenia**', '**Data archiwizacji/brakowania**' uzupełnia się poprzez wybór daty z kalendarza lub poprzez wprowadzenie danych z klawiatury w kroju RRRR-MM-DD.

ZAPIS MATERIAŁU ZASOBU DO BAZY DANYCH.

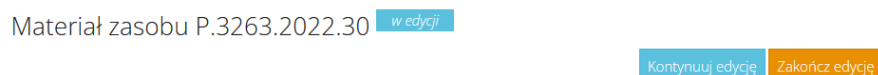
Po wypełnieniu pól formularza (w tym pól obowiązkowych) należy sprawdzić czy aby na pewno wprowadzone informacje odpowiadają danym z zasobu. W szczególności należy zwrócić uwagę, aby wprowadzić prawidłową 'datę przyjęcia do zasobu'. Na podstawie tej daty zostanie naliczony Identyfikator materiału zasobu. Ponieważ naliczenie Identyfikatora materiału jest ostateczne nie ma możliwości by przez aplikację zmienić wyliczoną i zapisaną w bazie daną.

Po zakończeniu prac nad uzupełnieniem formularza uderzyć należy w przycisk 'Zapisz' widoczny w prawym, dolnym narożniku okna.



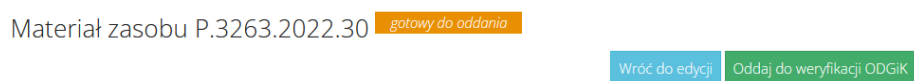
Rysunek 31. Potwierdzenie zapisu danych.

Po tej operacji utworzony materiał zasobu przejdzie w stan 'w edycji':



Rysunek 32. Materiał w edycji

Edycję można kontynuować celem uzupełnienia lub zmodyfikowania wcześniej wprowadzonych danych lub zakończyć edycję celem przekazania operatu do weryfikacji przez pracowników ODGiK. Jeśli Użytkownik zdecyduje się zakończyć edycję, wówczas operat przejdzie w stan 'gotowy do oddania':



Rysunek 33. Materiał gotowy do oddania

Celem finalnego zakończenia prac uderzyć należy w przycisk 'Oddaj do weryfikacji w ODGiK'. Po wykonaniu tej czynności materiał zasobu przejdzie w stan 'w weryfikacji w ODGiK' a jego dalsza edycja przestanie być możliwa.



Rysunek 34. Materiał w weryfikacji przez ODGiK.