

PROJEKT BUDOWLANY

Dokumentacja projektowa uproszczona

TEMAT	Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz
LOKALIZACJA	Droga w miejscowości Przywidz
INWESTOR	Gmina Pęczniew
BRANŻA	Drogowa
PROJEKTOWAŁ	Wiktor Piętka WYKONAŁ: Wiktor Piętka UPRAWNIENIA BUDOWLANE § 3 ust. 2 pkt. 3 WZDP Poznań Nr 230/66
OPRACOWAŁ	mgr inż. Katarzyna Politowicz WYKONAŁ mgr inż. Katarzyna Politowicz
DATA	2023

Zawartość projektu:

1. Część opisowa

- Opis techniczny
- Dane wyjściowe
- Oświadczenia

2. Część rysunkowa

- Plan orientacyjny
- Plan sytuacyjny
- Przekrój normalny

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Leczycka 16, 99-200 Poddębice

ZATWIERDZAM

Wójt
mgr Marcin Janiak

PROJEKT BUDOWLANY

1.CZĘŚĆ OPISOWA

STAROSTWO POWIATOWE
w Podębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczyska 16 88-200 Podębice

OPIS TECHNICZNY

do inwentaryzacji stanu istniejącego dla tematu:

Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz

Na całym odcinku przebudowywanej drogi, istnieje obiekt budowlany – droga wykonana jest z materiałów budowlanych (jezdnia tłuczniowa z kruszywa łamanego twardego o wym. 0-31,5 mm o grubości 10 cm.).

Pobocza o szerokości 2 x 0,75 m z gruntu rodzimego

WYKONAŁ:

Wiktor Piętka

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
§ 3 ust. 2 pkt. 3 WZDP Poznań Nr 230/66

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczwicka 16 99-200 Poddębice

OPIS TECHNICZNY

do projektu architektoniczno - budowlanego robót drogowych dla tematu

Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz

1. Podstawa opracowania:

- zlecenie Inwestora – Gmina Pęczniew
- uzgodnienia (dane wyjściowe) z przedstawicielami Inwestora
- Ustawa z dn. 10 marca 2023 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2023r. poz. 1762 ze zm.)
- pomiary sytuacyjno - wysokościowe uzupełniające, wizja lokalna w terenie
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2020, poz. 1609 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 roku w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. 2022 poz. 1518)
- Obowiązujące Polskie Normy

2. Przedmiot i zakres

Przedmiotowe zamierzenie budowlane zlokalizowane jest na terenie gminy Pęczniew, droga w miejscowości Przywidz, powiat Poddębicki, województwo Łódzkie. Długość przebudowanej drogi to 0+366m.

2.1 Zakres robót obejmuje:

- roboty pomiarowe
- roboty przygotowawcze
- roboty rozbiórkowe
- regulacja i odnowa pionowa urządzeń
- roboty ziemne
- poszerzenia drogi na zjazdach
- remont przepustów drogowych
- roboty nawierzchniowe
- roboty wykończeniowe - pobocza
- oznakowanie pionowe
- inwentaryzacja powykonawcza

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczwicka 16, 99-200 Poddębice

3. Stan istniejący.

Przedmiotowa droga znajduje się na terenie płaskim, w terenie zabudowanym. Obecnie droga posiada nawierzchnię tłuczniową w złym stanie technicznym, która wymaga natychmiastowej przebudowy.

4. Stan projektowy

Ze względu na parametry techniczne istniejącej drogi przyjęto klasę drogi D (droga dojazdowa). Droga klasy D jest ogólnodostępną drogą przeznaczoną dla wszystkich użytkowników. Zaplanowano przebudowę w/w odcinka drogi na długości 0+366m. Przyjęto szerokość jezdni na długości 0+366 m – 4,0m zgodnie z planem sytuacyjnym. Przewidziano na długości 0+366m pobocza o szer. 0,50 m z kruszywa łamanego twardego oraz pobocza z gruntu rodzimego o szer. 0,25 m.

4.1 Przekrój poprzeczny

W przekroju poprzecznym przebudowany odcinek drogi zaprojektowano w następujący sposób:

- *0+000,00 - 0+366,00 - szerokość drogi 4,0 m, przekrój spadek daszkowy 2% na odcinku całej drogi - zgodnie z planem sytuacyjnym (rys.2)*
- *0+000,00 - 0+366,00 - Pobocza o szerokości 0,75 m, (0,50 m tłuczeń łamany twardy 0-31,5mm lub z destruktu granulowanego oraz 0,25 m z gruntu rodzimego) obustronnie, spadek 8% (rys.2)*

Szczegóły rozwiązania zawiera rysunek nr 3.

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczwicka 16 99-200 Poddębice

4.2 Parametry projektowe

- klasa drogi: D (Dojazdowa),
- dostępność: nieograniczona,
- Kategoria ruchu: KR1
- prędkość projektowa - 30 km/h
- szerokość jezdni: 4,0 m

Pozostałe parametry zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

4.3. Rozwiązanie sytuacyjne

Oś drogi zaprojektowano na podstawie pomiaru sytuacyjnego przy założeniu maksymalnego wpisania trasy w istniejącą oś i wykorzystania pasa drogowego drogi. Pochylenie poprzeczne przebudowanej drogi zgodnie z planem sytuacyjnym (rys.2)

4.4. Konstrukcja jezdni

Na przebudowanym odcinku drogi zaprojektowano konstrukcję na ruch lekki KR1 składającą się z następujących warstw:

Konstrukcja nawierzchni 0+000,00 - 0+366,00:

Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych grubość warstwy ścieralnej 4cm

Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm – 20 cm

Szczegóły rozwiązania zawiera rysunek nr 3.

4.5. Odwodnienie

Odprowadzenie wód opadowych z jezdni zapewnione jest poprzez spadki poprzeczne i podłużne drogi, a następnie odprowadzane do przyległego terenu.

4.6 Organizacja ruchu

Projekt organizacji ruchu został umieszczony na planie sytuacyjnym zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 11 maja 2023 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1047.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 14 października 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. 2022, poz. 2377).

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łęczyska 16 99-200 Poddębice

4.7 Pozostałe roboty i czynniki

Cały zakres robót zlokalizowany jest w istniejącym pasie drogi. Wykonawca robót zobowiązany jest do zabezpieczenia urządzeń podziemnych w miejscach, gdzie istnieje zagrożenie ich naruszenia. Roboty ziemne w obrębie urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie. Projektowana przebudowa drogi nie wprowadza zmian w funkcjonowaniu istniejącego środowiska, ponieważ zlokalizowana jest w użytkowym pasie drogowym. Roboty należy wykonywać zgodnie z przepisami, zasadami i normami obowiązującymi w tym zakresie.

UWAGA: w trakcie prowadzonych robót drogowych wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie znaków geodezyjnych.

5. Bezpieczeństwo i BHP

Realizując przedmiotową inwestycję szczególną uwagę należy zwrócić na to aby:

- zachować szczególną ostrożność przy prowadzonych robotach ziemnych na odcinku przebudowanej drogi
- zachować szczególną ostrożność podczas wyładunku kruszyw i masy
- zabezpieczyć i prawidłowo oznakować roboty przez cały czas przebudowy nawierzchni ww. drogi.
- pracownicy w czasie robót byli ubrani w kamizelki ostrzegawcze.


Na czas wykonywanych robót należy zminimalizować ograniczenia utrudnienia dla indywidualnego ruchu lokalnego.

6. Opinia i uzgodnienia projektu

Realizacja robót objętych niniejszym opracowaniem wymaga:

- zaakceptowania do realizacji przez Inwestora- **Gmina Pęczniew**

Opracował

WYKONAŁ:

Wiktor Piętko
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
§ 3 ust. 2 pkt. 3 WZDF Poznań Nr 230/66

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łęczyska 16 99-200 Poddębice

DANE WYJŚCIOWE DO PROJEKTOWANIA

Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz

1. Długość przebudowy: 0+366m

2. Przyjęto jezdnie o szerokości - 4,0m

Przekrój poprzeczny drogi: przekrój- spadek daszkowy 2%

3. Przyjąć n/w parametry techniczne i uwarunkowania:

- | | |
|------------------------|---------------|
| - klasa drogi | D (Dojazdowa) |
| - kategoria ruchu | KRI |
| - długość drogi | 0+366 m |
| - prędkość projektowa: | 30 km/h |
| - szerokość jezdni: | 4,0 m |

4. Konstrukcję warstw jezdni drogi należy przyjąć:

Konstrukcja nawierzchni 0+000,00- 0+366,00:

Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych grubość warstwy ścieralnej 4cm

Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm – 20 cm

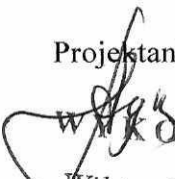
5. Ustawienie oznakowania pionowego

6. Dokumentację opracować o zawartości pozwalającej uzyskać zgłoszenie na przebudowę drogi.

7. Opracowanie kosztorysu inwestorskiego i kosztorysu ofertowego.

Ustaień dokonali:

Przedstawiciel gminy Pęczniew

Projektant

WYKONAŁ:
Wiktor Piętka
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
§ 3 ust. 2 pkt. 3 WZOP Poznań Nr 230/66


STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łęczyska 16 99-200 Poddębice

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z ustawą z dnia 10 marca 2023 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 1762 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany pn. **"Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz"** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant

Wiktor Piętka

WYKONAŁ:

Wiktor Piętka
URZĄDZENIA BUDOWLANE
§ 3 ust. 2 pkt. 3 WZDP Poznań Nr 230/66

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczwicka 16 99-200 Poddębice

OŚWIADCZENIE

Odwodnienie powierzchniowe pasa jezdni **drogi w miejscowości Przywidz** uzyska się poprzez zachowanie stanu istniejącego przebiegu dróg w planie i zachowanie istniejących spadków poprzecznych i podłużnych nawierzchni, które dotychczas zapewniły odwodnienie nawierzchni w/w drogi.

Stwierdzam, że przebudowa nawierzchni jezdni **drogi w miejscowości Przywidz** nie koliduje z sąsiednimi działkami oraz nie narusza pasa drogowego sąsiadującej drogi. Przebudowa drogi nie koliduje z istniejącymi sieciami. Oznakowanie pionowe jest prawidłowe.

Ustalono:

Przebudowa drogi nie koliduje z istniejącymi sieciami infrastruktury technicznej.

Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatora zabytków.

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Keczynska 16, 99-200 Poddębice

Projektant

Wiktor Piętka

WYKONAŁ:

Wiktor Piętka
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
§ 3 ust. 2 pkt. 3 WZDP Poznań Nr 230/66

OŚWIADCZENIE

Gmina Pęczniew oświadcza, że droga w miejscowości Przywidz gm. Pęczniew, Obręb Przywidz dz. nr 204 nie jest drogą publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 09 lutego 2023 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 645 ze zm.).

Wójt

mgr Marcin Janiak

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczwicka 16 98-200 Poddębice

PROJEKT BUDOWLANY

2.CZĘŚĆ RYSUNKOWA

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczwicka 16 99-200 Poddębice










STAROSTWO POWIATOWE
w Poddehicach
Wydział Budownictwa
ul. 200 Poddehicze

Obiekt:				
Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz				
Rysunek:	Plan Orientacyjny			NR 1
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektował:	Wiktor Piętka	230/66	2023	<i>[Signature]</i>
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Politowicz		2023	<i>[Signature]</i>
BRANŻA Drogowa	STADIUM bud./wyk.	ROK OPRACOWANIA 2023	SKALA 1:25000	

woj. łódzkie
powiat poddębicki
gmina Przywidz
Przywidz dz/204
G16642, 1558, 2023

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

LEGENDA:

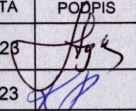
-  - Nawierzchnia asfaltowa
-  - Pobocza
-  - Granica działki i pasa drogowego
-  - Projektowane oznakowanie pionowe
-  - istniejące oznakowanie pionowe
-  - Zasuwy wodociągowe
-  - Hydrant

Koniec
opracowania
Km 0+366

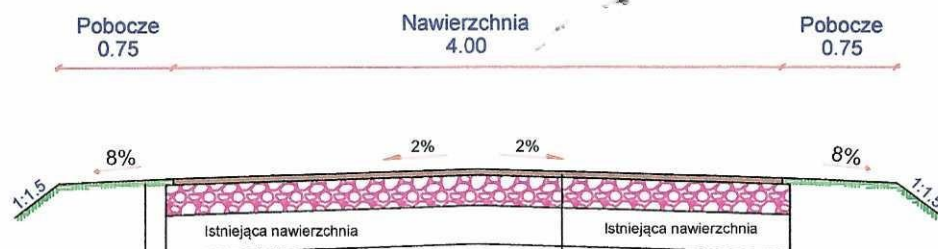
STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łęczyska 16, 94-200 Poddębice

Załącznik do zgłoszenia
budowy (robót)
z dnia 13.10.2023
Nr 61.6442.64.2023

Początek
opracowania
Km 0+000

Obiekt: Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz				
Rysunek:	Plan Sytuacyjny			NR 2
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektował:	Wiktor Piętka	230/66	2023	
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Poltowicz		2023	
BRANŻA Drogowa	STADIUM bud./wyk.	ROK OPACOWANIA 2023		
				SKALA 1:1000

A - A 0+000 - 0+366



Pobocze z kruszywa łamanego twardego
0-31,5mm lub destruktu granulowanego
drobnego gr. 10 cm (szer. 0.50 m)
Pobocze z gruntu rodzimego gr. 10 cm
(szer. 0.25 m)

Nawierzchnia asfaltowa (w-wa ścieralna) gr. 4cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr. 20 cm
Istniejąca nawierzchnia

STAROSTWO POWIATOWE
w Podębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczwicka 1A 99-200 Podębice

Obiekt: Przebudowa drogi w miejscowości Przywidz				
Rysunek:	Przekrój Normalny			NR 3
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektował:	Wiktor Piętka	230/66	2023	
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Poltowicz		2023	
BRANŻA Drogowa	STADIUM bud./wyk.	ROK OPRACOWANIA 2023		
				SKALA 1:50



3495

ZGŁOSZENIE**budowy lub wykonywania innych robót budowlanych
(PB-2)**

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Starostwo Powiatowe w Poddebicach Wydział Budownictwa, 99-200 Poddebice; ul. Łęczycka 16.

2.1. DANE INWESTORAImię i nazwisko lub nazwa: **GMINA PĘCZNIEW**Kraj: **POLSKA**; Województwo: **ŁÓDZKIE**;Powiat: **PODDEBICKI**; Gmina: **PĘCZNIEW**;Ulica: **GŁÓWNA**; Nr domu: **10/12**; Nr lokalu: -Miejscowość: **PĘCZNIEW**; Kod pocztowy: **99-235**; Poczta: **PĘCZNIEW**;Email(nieobowiązkowo): **ug_peczniew@wp.pl**Nr tel. (nieobowiązkowo): **43 678 15 19**

Potwierdzam zgodność dekretacji z dekreacją
elektroniczną dokonaną w dniu 2023-10-16
przez M. Włodarek w systemie EZD
2023-10-16 P. Siciński
(data i czytelny podpis pracownika)

2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.

Kraj: - Województwo: Powiat: - Gmina: -

Ulica: - Nr domu: - Nr lokalu: - Miejscowość: - Kod pocztowy: Poczta: ul. Łęczycka 16 99-200 Poddebice

Adres skrzynki ePUAP¹⁾: -

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddebicach
Wydział Budownictwa

Załącznik do zgłoszenia
budowy (robót)
z dnia 13.10.2023.
Nr 616743, 684.2023

3. DANE PEŁNOMOCNIKA

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☐ pełnomocnik☐ pełnomocnik do doręczeńImię i nazwisko: **MARCIN JANIAK – WÓJT GMINY PĘCZNIEW**Kraj: **POLSKA**; Województwo: **ŁÓDZKIE**; Powiat: **PODDEBICKI**; Gmina: **PĘCZNIEW**;Ulica: - Nr domu: Nr lokalu: Miejscowość: Kod pocztowy: **99-235** Poczta: **PĘCZNIEW**;Adres skrzynki ePUAP²⁾: **/byp620p7f6/skrytka**Email (nieobowiązkowo): **ug_peczniew@wp.pl** Nr tel. (nieobowiązkowo): **43 678 15 19**

00606

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: Przedmiotowe zamierzenie budowlane zlokalizowane na terenie gminy Pęczniew - droga w miejscowości Przywidz, powiat Poddębicki, województwo Łódzkie. Planowana długość przebudowy to 366 m. Szerokość drogi 4,0 m, przekrój spadek daszkowy 2% na całym odcinku drogi. Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości warstwy ścieralnej 4 cm. Pobocza o szer. 0,50 m z kruszywa łamanego twardego oraz pobocza z gruntu rodzimego o szerokości 0,25 m. Odprowadzenie wód opadowych z jezdni zapewnione przez spadki poprzeczne i podłużne drogi, a następnie odprowadzane do przyległego terenu. Planowany termin rozpoczęcia: **15.12.2023 r.**

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)¹⁾

Województwo: **Łódzkie** Powiat: **Poddębice** Gmina: **Pęczniew** Ulica: Nr domu: -.

Miejscowość: **Przywidz**; Kod pocztowy: **99-235**

Identyfikator działki ewidencyjnej: Jednostka ewidencyjna: 101102_2; obręb ewidencyjny: 0017;

Przywidz, nr ewidencyjny działki: 204; tytuł z którego wynika prawo do dysponowania wyżej wskazaną nieruchomości: **władanie samoistne.**

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

☐ Wyrażam zgodę

☒ Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

7. ZAŁĄCZNIKI

- ☒ Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- ☐ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.
- ☐ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

Inne (wymagane przepisami prawa):

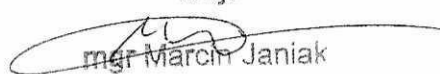
- ☒ Projekt budowlany – 3 egzemplarze

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddębicach
Wydział Budownictwa
ul. Łeczyska 16 99-200 Poddębice

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Wobec zgłoszenia wykonania robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę z dnia 10.10.2023 r. proszę o wydanie zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu.

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku dokonywania zgłoszenia w postaci papierowej.

Wojt

mgr Marcin Janiak

13.10.2023 r.

W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.

1. Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej
2. W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu
3. W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje