

ZAŁĄCZNIK NR 1a do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na wykonanie usługi przetworzenia do postaci cyfrowej (digitalizacji) materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (PZGiK) w zakresie dokumentacji z:

1. odnowienia ewidencji gruntów dla obrębów ewidencyjnych:

- 1.1. Puszczkowo, gmina Puszczkowo,
- 1.2. Puszczkowo Stare, gmina Puszczkowo,
- 1.3. Niwka, gmina Puszczkowo,
- 1.4. Kamionki, gmina Kórnik,

2. opracowania mapy zasadniczej w formie numerycznej dla obrębu ewidencyjnego:

- 2.1. Kamionki, gmina Kórnik.

I. Dane formalno-organizacyjne

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest wykonanie usługi przetworzenia do postaci cyfrowej (digitalizacji) materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (PZGiK) w zakresie dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębów ewidencyjnych: Puszczkowo, gmina Puszczkowo, Puszczkowo Stare, gmina Puszczkowo, Niwka, gmina Puszczkowo, Kamionki, gmina Kórnik oraz z opracowania mapy zasadniczej w formie numerycznej dla obrębu ewidencyjnego Kamionki, gmina Kórnik. Dla celów niniejszego zamówienia przez przetworzenie do postaci cyfrowej (digitalizację) dokumentacji państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego rozumie się:

- 1.1. opatrzenie analogowych materiałów zasobu identyfikatorem ewidencyjnym materiału zasobu,
- 1.2. digitalizację dokumentacji zasobu,
- 1.3. odpowiednie nazewnictwo plików,
- 1.4. uporządkowanie przetworzonych do postaci cyfrowej materiałów zasobu w repozytorium materiałów zasobu,
- 1.5. podpisanie każdego dokumentu w postaci elektronicznej do bazy PZGiK i uzupełnienie metadanych dla poszczególnych plików,
- 1.6. utworzenie zasięgów dla wybranych dokumentów,
- 1.7. sporządzenie operatu technicznego z wykonanej pracy.

2. Zgodność z obowiązującymi przepisami prawa

Dostarczone opracowanie musi być zgodne z następującymi aktami prawa:

- 2.1. Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2021 r., poz. 1990 z późn. zm.)
- 2.2. 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)
- 2.3. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz.U. z 2012 r., poz. 1247 ze zm.)
- 2.4. 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)
- 2.5. 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.)
- 2.6. Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 22 grudnia 2011 r. w sprawie rodzajów materiałów geodezyjnych i kartograficznych, które podlegają ochronie zgodnie z przepisami o ochronie informacji niejawnych (Dz.U. z 2011 r., Nr 299, poz. 1772)
- 2.7. Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 lipca 2001 r. w sprawie klasyfikowania, kwalifikowania i porządkowania materiałów wyłączanych z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U. z 2001 r., Nr 74, poz. 796)
- 2.8. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 18 sierpnia 2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U. z 2022 r., poz. 1670)
- 2.9. Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 12 lipca 2001 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu założenia i prowadzenia krajowego systemu informacji o terenie (Dz.U. z 2001 r., Nr 80, poz. 866)
- 2.10. Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o ochronie baz danych (Dz.U. z 2021 r., poz. 386)
- 2.11. Ustawa z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U. z 2023 r., poz. 57)
- 2.12. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 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 (Dz.U. z 2017 r., poz. 2247)
- 2.13. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie



swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/we (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) - RODO

2.14. Ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r., poz.1781)

2.15. Ustawa z 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz.U. z 2021 r., poz. 1797)

3. Słownik pojęć i wykaz skrótów

Pojęcie / skrót	Opis
PZGIK	Powiatowy zasób geodezyjny i kartograficzny
Ustawa	Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne
Rozporządzenie	Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 2 kwietnia 2021 r. w sprawie organizacji i trybu prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
PODGIK	Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej z siedzibą w Poznaniu
Ewidencja materiałów zasobu	Ewidencja materiałów PZGIK
Digitalizacja	Przetworzenie materiałów i dokumentów zasobu z postaci analogowej (papier, folia, karton i inne) do postaci cyfrowej
OPZ	Opis Przedmiotu Zamówienia
Repozytorium	Repozytorium materiałów zasobu
Dni robocze	Dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy

4. Załączniki

Załącznik 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowe informacje w zakresie hierarchicznej struktury repozytorium materiałów zasobu

Załącznik 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębu ewidencyjnego Puszczykowo

Załącznik 3 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębu ewidencyjnego Puszczykowo Stare

Załącznik 4 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębu ewidencyjnego Niwka



Załącznik 5 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębu ewidencyjnego Kamionki

Załącznik 6 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z opracowania mapy zasadniczej w formie numerycznej dla obrębu ewidencyjnego Kamionki, gmina Kórnik.

5. Ogólna charakterystyka obiektów

Województwo: wielkopolskie

Powiat: poznański

TERYT: 3021

Obowiązujący układ współrzędnych: PL-2000 (strefa 6).

Obecnie użytkowane oprogramowanie:

5.1. ewidencja materiałów PZGIK – GEO INFO 7 Ośrodek, wersja 23.1.2.1

5.2. dedykowana aplikacja internetowa i.Zasob.

Szczegółowe informacje w zakresie hierarchicznej struktury repozytorium materiałów zasobu zawiera załącznik 1 do niniejszego OPZ.

Operat techniczny z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Puszczykowo został zaewidencjonowany w ewidencji materiałów zasobu pod identyfikatorem **P.3021.1987.702**.

Przedmiotowy operat został częściowo, tj. w zakresie rejestru gruntów, skorowidza działek i skorowidza właścicieli, przetworzony do postaci elektronicznej i w repozytorium obejmuje 1501 plików dokumentów.

Szczegółowy opis dokumentacji do przetworzenia, w tym w szczególności opis liczby dokumentów i stron, ich formatów oraz innych informacji niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zawiera załącznik numer 2 do niniejszego OPZ.

Operat techniczny z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Puszczykowo Stare został zaewidencjonowany w ewidencji materiałów zasobu pod identyfikatorem **P.3021.1987.704**.

Przedmiotowy operat został częściowo, tj. w zakresie rejestru gruntów, skorowidza działek i skorowidza właścicieli, przetworzony do postaci elektronicznej i w repozytorium obejmuje 626 plików dokumentów.

Szczegółowy opis dokumentacji do przetworzenia, w tym w szczególności opis liczby dokumentów i stron, ich formatów oraz innych informacji niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zawiera załącznik numer 3 do niniejszego OPZ.

Operat techniczny z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Niwka został zaewidencjonowany w ewidencji materiałów zasobu pod identyfikatorem **P.3021.1987.703**.

Przedmiotowy operat został częściowo, tj. w zakresie rejestru gruntów, skorowidza działek i skorowidza właścicieli, przetworzony do postaci elektronicznej i w repozytorium obejmuje 771 plików dokumentów



(ostatni zajęty numer identyfikacyjny w systemie to P.3021.1987.703_771).

Szczegółowy opis dokumentacji do przetworzenia, w tym w szczególności opis liczby dokumentów i stron, ich formatów oraz innych informacji niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zawiera załącznik numer 4 do niniejszego OPZ.

Operat techniczny z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Kamionki został zaewidencjonowany w ewidencji materiałów zasobu pod identyfikatorem **P.3021.1998.1412**

Szczegółowy opis dokumentacji do przetworzenia, w tym w szczególności opis liczby dokumentów i stron, ich formatów oraz innych informacji niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zawiera załącznik numer 5 do niniejszego OPZ.

Operat techniczny z opracowania mapy zasadniczej w formie numerycznej dla obrębu ewidencyjnego Kamionki został zaewidencjonowany w ewidencji materiałów zasobu pod identyfikatorem **P.3021.1998.1413**.

Szczegółowy opis dokumentacji do przetworzenia, w tym w szczególności opis liczby dokumentów i stron, ich formatów oraz innych informacji niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zawiera załącznik numer 6 do niniejszego OPZ.

6. Termin wykonania

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

7. Dziennik Roboty

Wykonawca jest zobligowany do prowadzenia Dziennika Roboty, w którym potwierdzane będą istotne czynności dokonywane przez upoważnione osoby w trakcie wykonywania roboty, w tym w szczególności wszystkie uzgodnienia dokonywane w kwestiach nierozstrzygniętych w Umowie i OPZ. Jeśli Dziennik Roboty będzie prowadzony w formie elektronicznej, wpisy do niego mogą zostać równoważnie zastąpione załącznikami regulującymi poszczególne kwestie. Załącznikami do Dziennika Roboty są w szczególności protokoły pobrania materiałów.

W przypadku prowadzenia Dziennika Roboty w postaci elektronicznej, zastosowanie znajdują przepisy ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne w zakresie podpisu zaufanego oraz przepisy ustawy z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej w zakresie podpisu elektronicznego z użyciem certyfikatu kwalifikowanego. Oryginał Dziennika Roboty stanowi załącznik do operatu technicznego sporządzonego na zakończenie zadania.



8. Wersja testowa wybranych dokumentów

W protokole wydania, o którym mowa w pkt II.1. niniejszego OPZ, zostanie umieszczona lista dokumentów wybranych spośród przekazanej dokumentacji do przygotowania wersji testowej celem sprawdzenia poprawności wykonania zadania. Wykonawca, w terminie 3 dni roboczych od dnia wydania materiałów, przygotowuje do akceptacji wersję testową dokumentów wskazanych w protokole wydania. Wykonawca przekaże Zamawiającemu wersję testową wskazanych dokumentów w protokole FTP, informując jednocześnie Zamawiającego o tym przekazaniu poprzez skrzynkę podawczą e-puap /PODGIKPoznan/ESP Sekretariat lub drogą e-mailową na adres: kancelaria@podgik.powiat.poznan.pl. Zamawiający w terminie 2 dni roboczych od dnia otrzymania wersji testowej wskazanych dokumentów przekaże informację o akceptacji przedstawionych materiałów – przedmiotowa informacja stanowić będzie załącznik do Dziennika Roboty. W przypadku zastrzeżeń do wersji testowej wskazanych dokumentów, Wykonawca w terminie 3 dni roboczych od dnia doręczenia informacji przekaże skorygowaną wersję testową wskazanych dokumentów do ponownej akceptacji w tym samym trybie, w jakim przekazywał wersję testową do pierwszej akceptacji.

II. Postępowanie z dokumentacją

1. Zasady ogólne

Wydanie materiałów jest potwierdzane protokołem wydania.

Wykonawca zapewnia odpowiednie pojemniki (kartony, sztywne plastikowe skrzynki, itp.) do transportu materiałów. Pojemniki nie mogą powodować uszkodzeń udostępnionej dokumentacji.

Dokumentacja będzie wydawana w sposób niezakłócający pracy Zamawiającego, w uzgodnieniu z Wykonawcą. Uzgodnienie musi zostać dokonane w Dzienniku Roboty.

Wykonawca zrealizuje zamówienie we własnej siedzibie przy użyciu należącego do Wykonawcy sprzętu, oprogramowania i innych materiałów niezbędnych do prawidłowego wykonania zadania oraz dedykowanej aplikacji, udostępnionej przez Zamawiającego. Dostęp do aplikacji odbywać się będzie poprzez indywidualne loginy i hasła udostępnione Wykonawcy.

Lista osób upoważnionych przez Wykonawcę do pracy w udostępnionej aplikacji stanowić będzie załącznik do Dziennika Roboty.

Każde upoważnienie zawierać musi co najmniej:

- 1.1. datę wystawienia,
- 1.2. dane Wykonawcy,
- 1.3. imię i nazwisko osoby upoważnionej przez Wykonawcę,

1.4. okres, na jaki zostało wydane upoważnienie,

1.5. zakres czynności,

1.6. podpis osoby, która zgodnie z prawem może reprezentować Wykonawcę.

Wykonawca otrzyma dla każdej upoważnionej przez siebie osoby indywidualny login i hasło

do dedykowanej aplikacji. Za udostępnione loginy i hasła odpowiada Wykonawca.

Wykonawca musi zawiadomić Zamawiającego o każdym wydanym i cofniętym upoważnieniu.

2. Współpraca w zakresie zapotrzebowania na kopie wydanych materiałów do bieżącego działania PODGiK

Na e-mailowe zgłoszenie Zamawiającego, Wykonawca prześle skany dokumentów wskazanych przez Zamawiającego (które zostały wydane dla celów wykonania cyfryzacji) na wskazany przez Zamawiającego adres FTP w terminie 2 dni roboczych od dnia dokonania zgłoszenia. Zgłoszenia mogą dotyczyć w szczególności: udostępniania materiałów zasobu dla potrzeb prac geodezyjnych, realizacji wniosków o udostępnienie kopii materiałów PZGiK oraz kompletowania dokumentacji do prowadzonych spraw.

Wykonawca każdorazowo zawiadomi e-mailowo Zamawiającego o fakcie przesłania skanów w protokołe FTP. Ze względu na fakt, że przetwarzane dokumenty zawierają dane osobowe, niedopuszczalne jest przekazywanie ich elektronicznych kopii drogą e-mailową.

3. Ochrona kompletności, integralności i właściwego stanu udostępnionych materiałów PZGiK

Od chwili pobrania materiałów z PODGiK do ich zwrotu, Wykonawca odpowiada za bezpieczeństwo i integralność uzyskanych materiałów oraz zapewnia należyłą ochronę wydanym oryginałom materiałów PZGiK zarówno w czasie transportu, jak i w siedzibie Wykonawcy, w szczególności przed zagubieniem i zniszczeniem (całości lub jakiegokolwiek części), w tym zalaniem i pożarem. Wykonawca zabezpiecza materiały przed dostępem osób nieupoważnionych i nieuprawnioną zmianą ich zawartości oraz przed wykorzystaniem niezgodnie z celem, do którego zostały wydane.

Wykonawca zapewni takie warunki i środki, które nie tylko nie doprowadzą do zniszczenia powierzonej dokumentacji, lecz również nie spowodują pogorszenia jej stanu, w tym odpowiednią temperaturę i wilgotność pomieszczeń, w których powierzona dokumentacja będzie przechowywana oraz poddawana digitalizacji.

Wykonawca w szczególności odpowiada za niepogorszenie stanu dokumentacji podczas przetwarzania do postaci cyfrowej.

Zakres ochrony związany z ochroną danych osobowych regulują zapisy umowy.

III. Technologia wykonania przetworzenia dokumentacji do postaci cyfrowej

1. Opatrzanie analogowych materiałów zasobu identyfikatorem ewidencyjnym materiału zasobu

Każdy dokument analogowy, stanowiący część operatu technicznego, przed skanowaniem musi zostać opatrzony właściwym identyfikatorem materiału zasobu, o którym mowa w pkt 1.5. niniejszego OPZ.

Identyfikator należy nanieść kolorem czerwonym wzdłuż prawej (długiej) krawędzi dokumentu od dołu.

Dla dokumentów analogowych wielostronicowych – identyfikator musi znajdować się na pierwszej stronie dokumentu wielostronicowego.

Identyfikator nie może zakrywać treści dokumentu. Dopuszczalne jest umieszczenie identyfikatora w innym miejscu dokumentu analogowego niż ustalone, jeśli umieszczenie identyfikatora w ustalonym miejscu spowodowałoby nieodwracalne zatarcie lub zniekształcenie treści dokumentu, w taki sposób, że odczytanie danych z dokumentu stałoby się niemożliwe, lub choćby utrudnione.

Dopuszczalne jest wpisywanie identyfikatora ewidencyjnego materiału zasobu na dokumentach analogowych:

- 1.1 numeratorem mechanicznym,
- 1.2 ręcznie – pismem technicznym.

Szczegółowe informacje zawierają załączniki 2-6 do niniejszego OPZ.

2. Digitalizacja dokumentacji zasobu

Digitalizacja udostępnionych materiałów odbywać się będzie w siedzibie Wykonawcy, przy użyciu należącego do Wykonawcy sprzętu, oprogramowania oraz innych materiałów niezbędnych do prawidłowej realizacji zamówienia. Wykonawca zapewni takie metody skanowania i wykorzystanie takiego sprzętu skanującego, które zagwarantują jakość i czytelność zdigitalizowanych dokumentów, nie gorszą niż w oryginałach. Stan udostępnionej dokumentacji nie może ulec pogorszeniu w wyniku działań podjętych przez Wykonawcę.

Wykonawca zdigitalizuje dokumenty do formatu PDF.

Wykonawca przeprowadzi digitalizację przy zastosowaniu rozdzielczości natywnej (nie interpolowanej), zapewniającej czytelność kopii taką samą jak oryginału. Wymagana rozdzielczość to 150 dpi dla plików PDF. Jeśli wskazana rozdzielczość nie zapewni dostatecznej czytelności przetworzonych dokumentów, Wykonawca uzgodni z Zamawiającym rozdzielczość dostosowaną do szczególnych rodzajów dokumentów (np. wydruki z drukarki igłowej itp.). Uzgodnienie przyjmie postać wpisu w Dzienniku Roboty. Obligatoryjnie jest dostosowanie wymiarów skanu do wymiarów niestandardizowanych formatów bez skanowania zbędnego białego tła. Wymogiem obligatoryjnym jest również zachowanie proporcji wymiarów oraz brak

Handwritten signatures and initials:
PŁ, DŁ, lub, SŁ, a-d, Szal

zniekształceń i deformacji. Dokumenty zawierające istotne elementy treści wyróżnione w kolorze muszą zostać scyfryzowane z zachowaniem oryginalnych kolorów.

Digitalizacja obejmuje cały dokument źródłowy wraz z identyfikatorem materiału zasobu (bez obcięć). Cyfrowa postać dokumentu nie może być jego częścią ani połączeniem kilku takich części. Dokument w postaci PDF ma mieć charakter wielostronicowy, jeśli powstaje z wielu stron dokumentu analogowego. (Analogowy dokument składający się z n-stron w wyniku digitalizacji przybierze postać pliku PDF o n-stronach).

Dokumenty uszkodzone (podarte, pogięte itp.) muszą zostać przygotowane do skanowania w sposób, który nie doprowadzi do ich zniszczenia przy przetwarzaniu (np. podklejenie oryginału, wykonanie kserokopii, skanowanie na skanerze płaskim). Szczególną uwagę należy zwrócić na kopiowanie dokumentów wypłowych, mało kontrastowych, z ciemnym tłem np. sporządzonych jasnym ołówkiem.

W celu zapewnienia prawidłowej ostrości przetwarzanego dokumentu przezroczyste oryginały należy zdigitalizować na białym podkładzie (zarysy pomiarowe itp.).

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przypadki zniszczenia dokumentów podczas realizacji zamówienia i jest zobowiązany do naprawienia powstałych uszkodzeń, przywrócenia czytelności dokumentów na własny koszt w sposób uzgodniony z Zamawiającym.

Wymagane jest zachowanie jednolitej jakości digitalizacji dla całego zadania. Pogorszenie jakości digitalizacji uniemożliwiająca lub utrudniająca odczytanie, stanowi podstawę do żądania przez Zamawiającego powtórzenia czynności.

Nie podlegają skanowaniu strony, na których nie znajdują się żadne wpisy.

Szczegółowe informacje zawierają załączniki 2-6 do niniejszego OPZ.

3. Odpowiednie nazewnictwo plików

Nazwa każdego pliku z operatu technicznego z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego **Puszczykowo** przyjmie postać:

P.3021.1987.702_nnn_aa lub P.3021.1987.702_nnn_aaa, gdzie

P.3021.1987.702 – to identyfikator materiału zasobu (operatu technicznego – odnowienie ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Puszczykowo),

nnn – to unikalny numer pliku w materiale zasobu (wymagane jest zachowanie kolejności plików, zgodnie z numeracją tomów oraz kolejnością dokumentów w tomach),

aa lub aaa – to dwu lub trzyliterowy kod definiujący rodzaj dokumentu.

W repozytorium jest już zaewidencjonowanych 1501 dokumentów z tego operatu.

Dla przedmiotowego operatu technicznego nazwy plików przyjmą postać:

P.3021.1987.702_1502_zp (Zarys pomiarowy)

P.3021.1987.702_1503_zp (Zarys pomiarowy),

itd.

Szczegółowe informacje zawiera załącznik 2 do niniejszego OPZ.

Nazwa każdego pliku z operatu technicznego z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego

Puszczykowo Stare przyjmie postać:

P.3021.1987.704_nnn_aa lub P.3021.1987.704_nnn_aaa, gdzie

P.3021.1987.704 – to identyfikator materiału zasobu (operatu technicznego – odnowienie ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Puszczykowo Stare),

nnn – to unikalny numer pliku w materiale zasobu (wymagane jest zachowanie kolejności plików, zgodnie z numeracją tomów oraz kolejnością dokumentów w tomach),

aa lub aaa – to dwu lub trzyliterowy kod definiujący rodzaj dokumentu.

W repozytorium jest już zaewidencjonowanych 626 dokumentów z tego operatu.

Dla przedmiotowego operatu technicznego nazwy plików przyjmą postać:

P.3021.1987.704_627_zp (Zarys pomiarowy)

P.3021.1987.704_628_zp (Zarys pomiarowy),

itd.

Szczegółowe informacje zawiera załącznik 3 do niniejszego OPZ.

Nazwa każdego pliku z operatu technicznego z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego

Niwka przyjmie postać:

P.3021.1987.703_nnn_aa lub P.3021.1987.703_nnn_aaa, gdzie

P.3021.1987.703 – to identyfikator materiału zasobu (operatu technicznego – odnowienie ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Niwka),

nnn – to unikalny numer pliku w materiale zasobu (wymagane jest zachowanie kolejności plików, zgodnie z numeracją tomów oraz kolejnością dokumentów w tomach),

aa lub aaa – to dwu lub trzyliterowy kod definiujący rodzaj dokumentu.

W repozytorium jest już zaewidencjonowanych 771 dokumentów z tego operatu.

Dla przedmiotowego operatu technicznego nazwy plików przyjmą postać:

P.3021.1987.703_772_zp (Zarys pomiarowy)

P.3021.1987.703_773_zp (Zarys pomiarowy),

itd.

Szczegółowe informacje zawiera załącznik 4 do niniejszego OPZ.

Nazwa każdego pliku z operatu technicznego z odnowienia ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego **Kamionki** przyjmie postać:

P.3021.1998.1412_nnn_aa lub P.3021. 1998.1412_nnn_aaa, gdzie

P.3021. 1998.1412 – to identyfikator materiału zasobu (operatu technicznego – odnowienie ewidencji gruntów dla obrębu ewidencyjnego Kamionki),

nnn – to unikalny numer pliku w materiale zasobu (wymagane jest zachowanie kolejności plików, zgodnie z numeracją tomów oraz kolejnością dokumentów w tomach),

aa lub aaa – to dwu lub trzyliterowy kod definiujący rodzaj dokumentu.

Dla przedmiotowego operatu technicznego nazwy plików przyjmą postać:

P.3021. 1998.1412_001_skd (Skorowidz działek)

P.3021. 1998.1412_002_skw (Skorowidz właścicieli),

itd.

Szczegółowe informacje zawiera załącznik 5 do niniejszego OPZ.

Nazwa każdego pliku z operatu technicznego z opracowania mapy zasadniczej w formie numerycznej dla obrębu ewidencyjnego **Kamionki** przyjmie postać:

P.3021.1998.1413_nnn_aa lub P.3021.1998.1413_nnn_aaa, gdzie

P.3021.1998.1413 – to identyfikator materiału zasobu (operatu technicznego – opracowanie mapy zasadniczej w formie numerycznej dla obrębu ewidencyjnego Kamionki),

nnn – to unikalny numer pliku w materiale zasobu (wymagane jest zachowanie kolejności plików, zgodnie z numeracją tomów oraz kolejnością dokumentów w tomach),

aa lub aaa – to dwu lub trzyliterowy kod definiujący rodzaj dokumentu.

Dla przedmiotowego operatu technicznego nazwy plików przyjmą postać:

P.3021.1998.1413_001_mi (Mapa osnowy)

P.3021.1998.1413_002_mi (Mapa osnowy),

itd.

Szczegółowe informacje zawiera załącznik 6 do niniejszego OPZ.

4. Uporządkowanie przetworzonych do postaci cyfrowej materiałów zasobu w repozytorium materiałów zasobu

Hierarchiczną strukturę repozytorium materiałów zasobu zawiera załącznik 1 do niniejszego OPZ.

5. Podjęcie każdego dokumentu w postaci elektronicznej do bazy PZGiK oraz uzupełnienie metadanych dla poszczególnych plików

Dedykowana do wykonania przedmiotowego zdania aplikacja i.Zasób wymaga wyłącznie dostępu do sieci internet.

W aplikacji i.Zasób na jednym materiale zasobu (jednym operacie) może pracować równocześnie tylko jedna osoba.

Dla każdego dokumentu w postaci elektronicznej (pliku PDF) Wykonawca uzupełnia wymagane metadane w dedykowanej aplikacji, która zapewnia podjęcie każdego dokumentu w postaci elektronicznej do bazy PZGiK. Dla każdego pliku wymagane jest uzupełnienie następujących metadanych:

- 5.1. Opis – krótki opis zawartości pliku,
- 5.2. Rodzaj pliku – do wyboru z wartości słownikowych,
- 5.3. Numer identyfikacyjny – numer identyfikacyjny pliku w materiale, wymagany przez system, unikalny dla każdego pliku,
- 5.4. Plik – ścieżka dostępu do dokumentu (pliku) w repozytorium materiałów zasobu.

Szczegółowe informacje zawierają załączniki 2-6 do niniejszego OPZ.

6. Utworzenie zasięgów dla wybranych dokumentów

Odrębnie dla każdego dokumentu (pliku), który dla metadanej *Opis* przyjmuje wartość *Zarys pomiarowy/Szkic osnowy poziomej/Szkic ewidencyjny/Szkic z uzbrojenia* zostanie stworzony nowy obiekt „Zasięg zasobu geodezyjnego”. (jeden zarys pomiarowy/jeden szkic osnowy poziomej/jeden szkic ewidencyjny/jeden szkic z uzbrojenia=jeden zasięg). Obiekt „Zasięg zasobu geodezyjnego” ma zawierać zasięg zarysu pomiarowego/szkiu osnowy poziomej/szkiu ewidencyjnego/szkiu z uzbrojenia z buforem nie większym niż 5 m.

IV. Zwrot dokumentacji

Zwrot materiałów jest potwierdzany protokołem zwrotu.

Zwrotowi podlegają wszystkie wydane materiały.

Wykonawca jest zobligowany do zwrotu dokumentacji, uporządkowanej zgodnie ze stanem w jakim została wydana. Zwrot dokumentacji następuje wraz ze złożeniem zawiadomienia o przekazaniu wyników prac.

V. Kompletowanie dokumentacji technicznej

1. Zawartość dokumentacji technicznej

W skład dokumentacji technicznej niezbędnej do dokonania odbioru wchodzi:

- 1.1. operat techniczny,
- 1.2. dokumentacja przygotowana do zasilenia repozytorium materiałów zasobu:
 - 1.2.1. katalog o nazwie P.3021.1987.702 zawierający pliki dokumentów, zgodnie z załącznikiem 2 do niniejszego OPZ,
 - 1.2.2. katalog o nazwie P.3021.1987.704 zawierający pliki dokumentów, zgodnie z załącznikiem 3 do niniejszego OPZ,
 - 1.2.3. katalog o nazwie P.3021.1987.703 zawierający pliki dokumentów, zgodnie z załącznikiem 4 do niniejszego OPZ,
 - 1.2.4. katalog o nazwie P.3021.1998.1412 zawierający pliki dokumentów, zgodnie z załącznikiem 5 do niniejszego OPZ,
 - 1.2.5. katalog o nazwie P.3021.1998.1413 zawierający pliki dokumentów, zgodnie z załącznikiem 6 do niniejszego OPZ.

2. Operat techniczny

Operat techniczny wyłącznie w postaci elektronicznej zawiera co najmniej:

- 2.1. sprawozdanie techniczne zawierające informacje o zakresie wykonanych prac,
- 2.2. oryginał Dziennika Roboty wraz z załącznikami, jeśli takowe zostały sporządzone w toku prac,
- 2.3. inne dokumenty wynikające z przepisów prawa i uzgodnień dokonanych pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.

Operat techniczny podpisuje kierownik prac. Do podpisu elektronicznego, zastosowanie znajdują wyłącznie przepisy ustawy z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej w zakresie podpisu elektronicznego z użyciem certyfikatu kwalifikowanego.

3. Dokumentacja przygotowana do zasilenia repozytorium materiałów zasobu

Dokumentacja przygotowana do zasilenia repozytorium jest przekazywana w protokole FTP.

Adres FTP dedykowany do przekazywania dokumentacji w ramach realizacji niniejszego zadania wskaże Zamawiający w postaci wpisu do Dziennika.

Poznań, 26 kwietnia 2023 r.

Opis Przedmiotu Zamówienia opracowali:

Anna Juskiewicz, Gabriela Szalińska,

Agnieszka Lubarska, Martyna Nyczka-Buczowska,
Szymon Dembinski

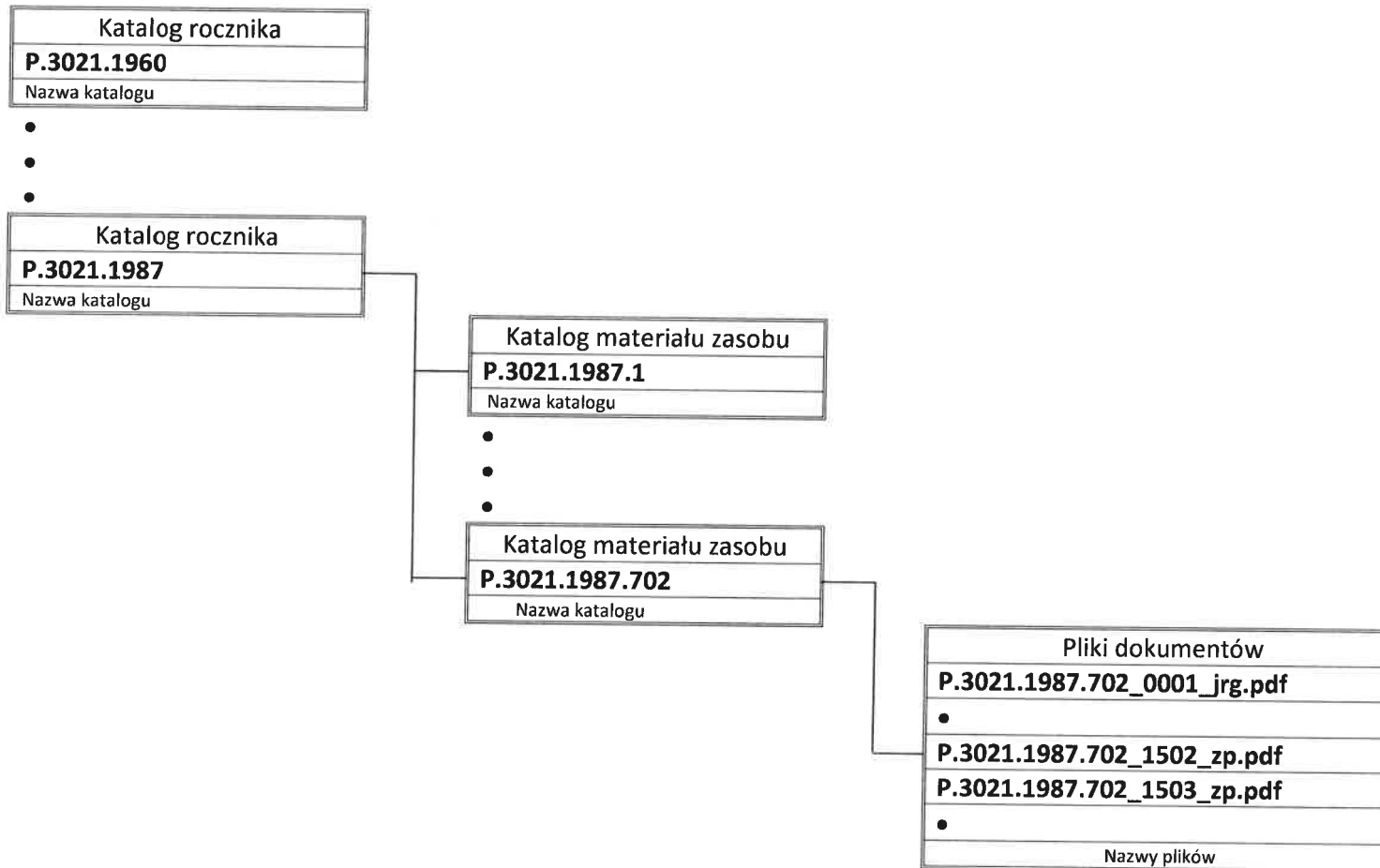
Zatwierdził:

G. Szalińska
A. Lubarska
M. Nyczka-Buczowska
S. Dembinski
S. Dembinski



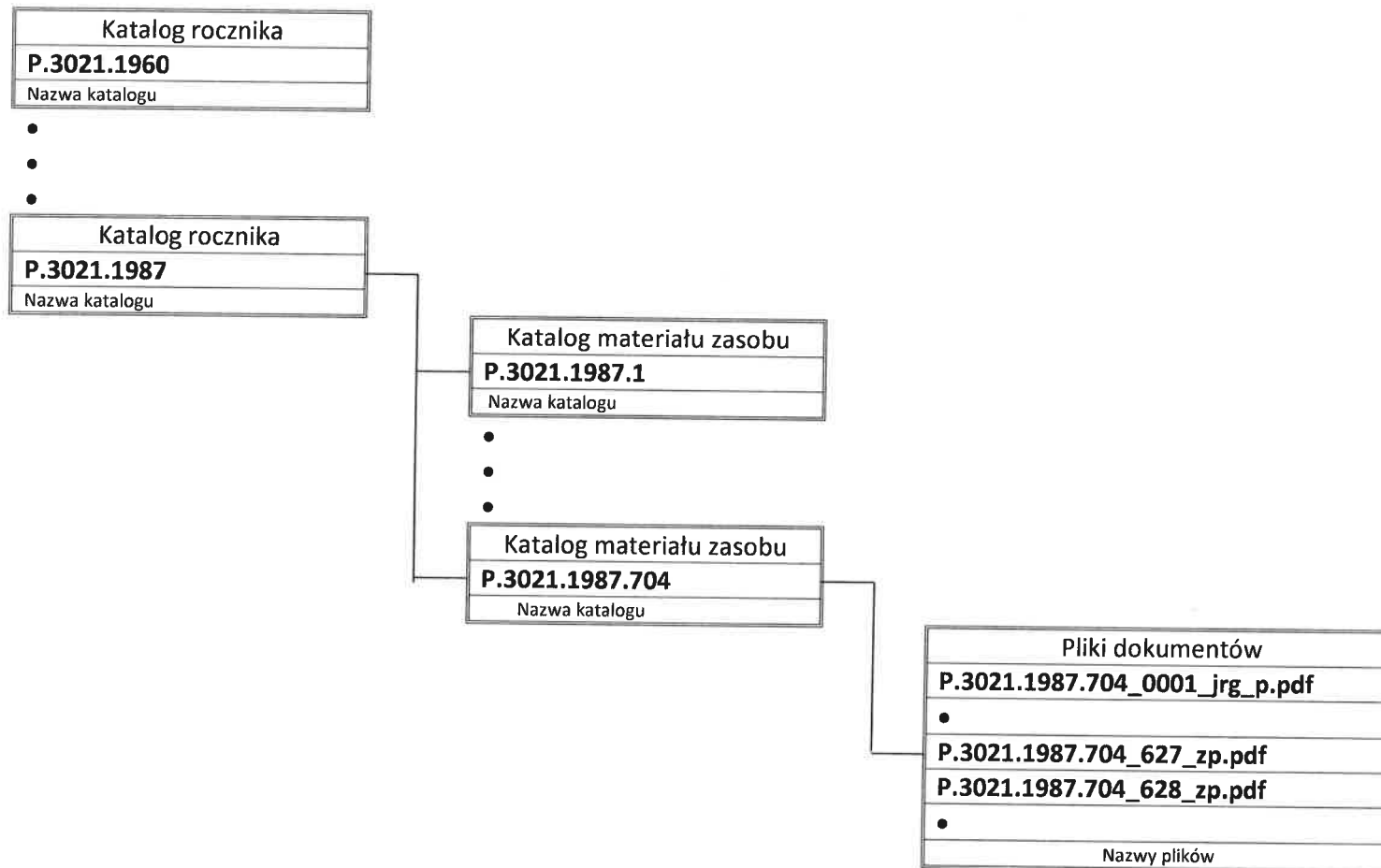
Załącznik 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowe informacje w zakresie hierarchicznej struktury repozytorium materiałów zasobu

1. Puszczykowo (odnowienie ewidencji gruntów)





2. Puszczykowo Stare (odnowienie ewidencji gruntów)





3. Niwka (odnowienie ewidencji gruntów)

Katalog rocznika
P.3021.1960
Nazwa katalogu

-
-
-

Katalog rocznika
P.3021.1987
Nazwa katalogu

Katalog materiału zasobu
P.3021.1987.1
Nazwa katalogu

-
-
-

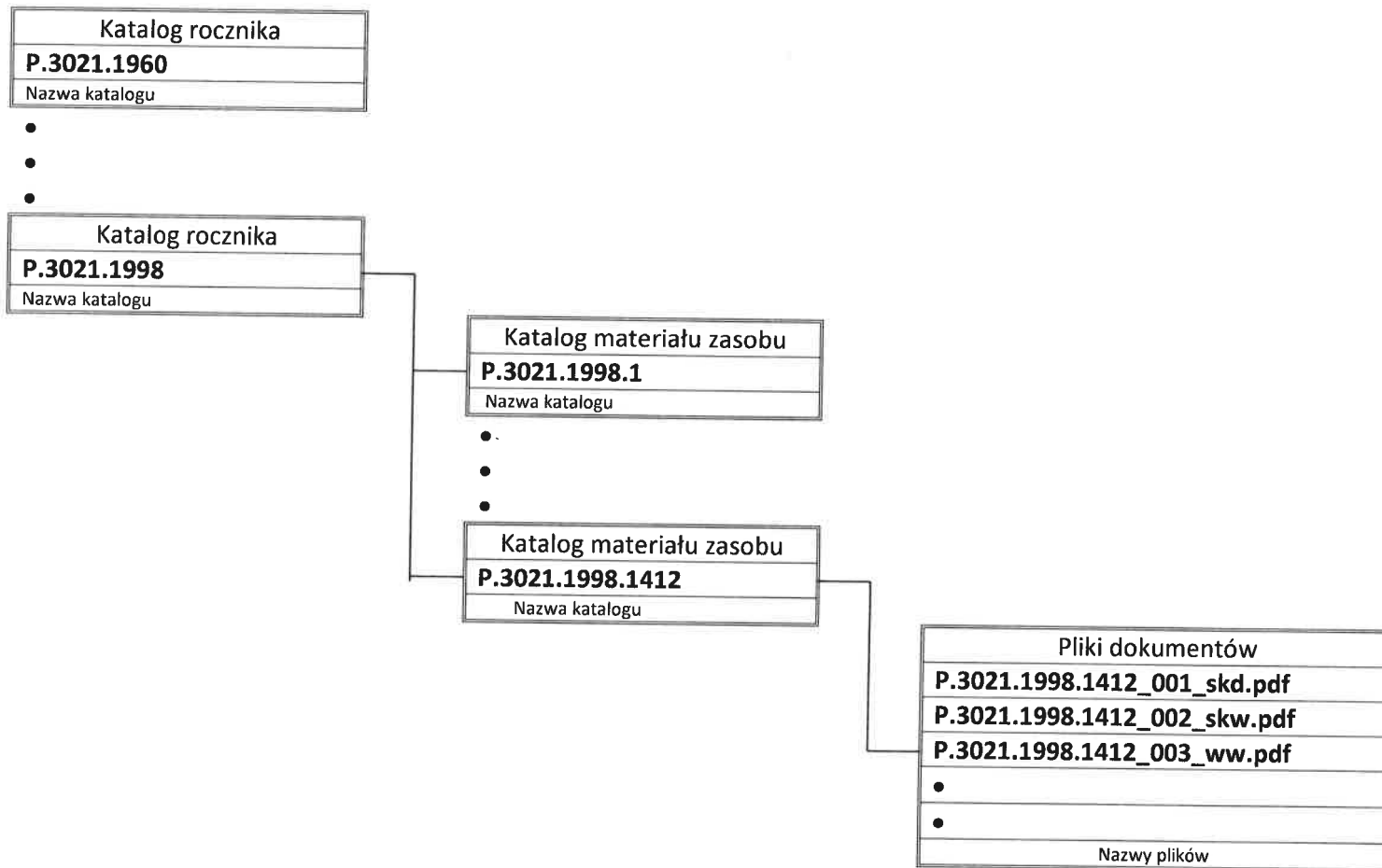
Katalog materiału zasobu
P.3021.1987.703
Nazwa katalogu

Pliki dokumentów
P.3021.1987.703_0001_jrg_p.pdf
•
P.3021.1987.703_772_zp.pdf
P.3021.1987.703_773_zp.pdf
•
Nazwy plików

Handwritten signatures and initials:
fjg, G. dr, sub, 802



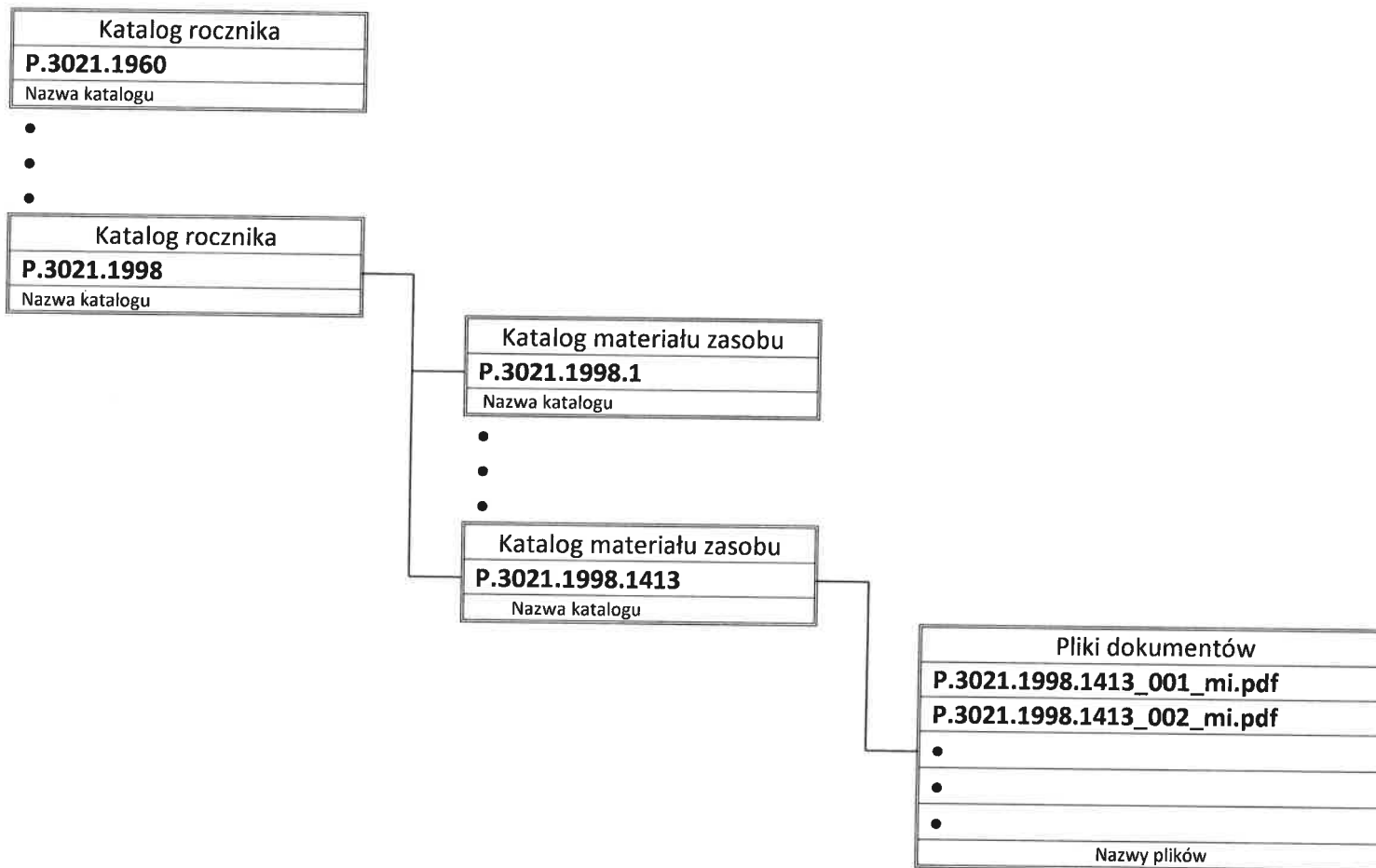
4. Kamionki (odnowienie ewidencji gruntów)



Handwritten signatures and initials:
pey, [unclear], [unclear]



5. Kamionki (opracowanie mapy zasadniczej w formie numerycznej)



Załącznik 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębów ewidencyjnych Puszczykowo

L.p.	Lokalizacja w operacie	Rodzaj dokumentu według spisu treści w operacie technicznym (materiale zasobu)	Atrybut	Wartość atrybutu	Uwagi
1.	Odrębna teczka	Zarysy pomiarowe	Opis	Zarys pomiarowy	Zawsze
			Rodzaj pliku	szkic połowy/zbiór szkiców połowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.702_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.702 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.702/P.3021.1987.702_nnn_zp	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _zp stały element nazwy pliku dla zarysów pomiarowych
			Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte zarysem pomiarowym	Zawsze, dla każdego zarysu pomiarowego odrębnie
<p>Uwagi dodatkowe:</p> <p>1. <u>Każdy zarys stanowi odrębny plik:</u></p> <p>a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)),</p> <p>b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)),</p> <p>c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)),</p> <p>d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (zarysy numer 1-11 (11 x format A2)),</p> <p>e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)),</p> <p>f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)),</p> <p>g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)),</p> <p>h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (zarysy numer 1-13 (13 x format A2)),</p> <p>i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)),</p> <p>j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (zarysy numer 1-12 (12 x format A2)),</p> <p>k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)),</p> <p>l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),</p> <p>m. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)),</p> <p>n. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (zarysy numer 1 (1 x format A2)),</p> <p>o. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (zarysy numer 1-9 (9 x format A2)),</p> <p>p. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),</p> <p>q. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (zarysy numer 1-7 (7 x format A2)),</p> <p>r. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (zarysy numer 1-5 (5 x format A2)),</p> <p>s. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (zarysy numer 1-9 (9 x format A2)).</p>					
2.	Tom I	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Opis	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Zawsze





			Rodzaj pliku	wykaz współrzędnych/zbiór wykazów współrzędnych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.702_enn	Zawsze – wymagany przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.702 to identyfikator materiału zasobu _enn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.702/P.3021.1987.702_enn_ww	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _enn to unikalny numer pliku w materiale, _ww stały element nazwy pliku dla wykazów współrzędnych
		Uwagi dodatkowe:			
		1. Wykaz współrzędnych dla każdego arkusza stanowi odrębny plik:			
		a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (str. 1-5 (5 x format A4)),			
		b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (str. 1-6 (6 x format A4)),			
		c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (str. 1-10 (10 x format A4)),			
		d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (str. 1-22 (22 x format A4)),			
		e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (str. 1-10 (10 x format A4)),			
		f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (str. 1-7 (7 x format A4)),			
		g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (str. 1-9 (9 x format A4)),			
		h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (str. 1-11 (11 x format A4)),			
		i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (str. 1-6 (6 x format A4)),			
		j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (str. 1-12 (12 x format A4)),			
		k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (str. 1-6 (6 x format A4)),			
		l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (str. 1-8 (8 x format A4)),			
		m. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (str. 1-5 (5 x format A4)),			
		n. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (str. 1 (1 x forma A4)),			
		o. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (str. 1-9 (9 x format A4)),			
		p. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (str. 1-5 (5 x format A4)),			
		q. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (str. 1-9 (9 x format A4)),			
		r. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (str. 1-8 (8 x format A4)),			
		s. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (str. 1-10 (10 x format A4)).			
3.	Tom I	Szkice polowe (wykonane na kopiach zarysów pomiarowych)	Opis	Szkic ewidencyjny	Zawsze
			Rodzaj pliku	szkic polowy/zbiór szkiców polowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.702_enn	Zawsze – wymagany przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.702 to identyfikator materiału zasobu _enn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.702/P.3021.1987.702_enn_sze	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _enn to unikalny numer pliku w materiale, _sze stały element nazwy pliku dla szkiców ewidencyjnych



	Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte zarysem pomiarowym	Zawsze, dla każdego zarysu pomiarowego odrębnie		
<p>Uwagi dodatkowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teczke tomu II wykorzystani jako teczkę tomu V w obrębie ewidencyjnym Puszczykowo Stare. 2. Szkice polowe wykonane na kopiach zarysów pomiarowych (zasięgi odpowiadają zasięgom zarysów). 3. Każdy szkic stanowi odrębny plik: <ol style="list-style-type: none"> a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)), b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)), c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)), d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (zarysy numer 1-11 (11 x format A2)), e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)), f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (zarysy numer 1-8, 8 (9 x format A2) szkice sporządzone na zarysie nr 8 mają różną treść), g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (zarysy numer 1-8 (8 x format A2)), h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (zarysy numer 1-13 (13 x format A2)), i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (zarysy numer 1, 3-8 (7 x format A2)), j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (zarysy numer 1-12 (12 x format A2)), k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (zarysy numer 1-2, 4-7, 7-8 (8 x format A2) szkice sporządzone na zarysie nr 7 mają różną treść), l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)), m. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)), n. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (zarys numer 1 (1 x format A2)), o. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (zarysy numer 1-9 (9 x format A2)), p. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (zarysy numer 2-6 (5 x format A2)), q. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (zarysy numer 1-3, 3-7 (8 x format A2) szkice sporządzone na zarysie nr 3 mają różną treść), r. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (zarysy numer 1-5 (5 x format A2)), s. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (zarysy numer 1, 3-9 (8 x format A2)). 					
4.	Tom II-VI	<p>Dokumentacja (mapy przeglądowe szkiców polowych, kopie źródłowych materiałów podstawowych (szkiców i zarysów pomiarowych)) wyłączone z PZGiK – nie podlega cyfryzacji. Uwaga: w ww. tomach mapy przeglądowe szkiców polowych, kopie materiałów podstawowych do P.3021.1987.702, P.3021.1987.703 i P.3021.1987.704</p>			
5.	Tom VII-VIII	Obliczenia powierzchni kompleksów i działek	Opis	Obliczenia powierzchni kompleksów i działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.702_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.702 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.702/P.3021.1987.702_nnn_ob	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ob stały element nazwy pliku dla obliczeń
Uwagi dodatkowe:					

Handwritten signatures and initials:
Ply, [unclear], [unclear]



		<p>1. Dokumenty wydrukowane na papierze o dużej porowatości</p> <p>2. Obliczenia dla każdego arkusza mapy ewidencyjnej stanowią odrębny plik; dla arkusza 8 – 4 pliki:</p> <p>a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (str. 1-31 (31 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (str. 32-59 (28 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (str. 60-193 (134 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (str. 194-380 (187 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (str. 381-497 (117 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (str. 498-614 (117 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (str. 615-705 (91 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 cz.1 (str. 706-800 (94 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 cz.2 (str. 801-843 (43 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 cz.3 (str. 844-935 (91 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 cz.4 (str. 936-1061 (125 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (str. 1062-1170 (109 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>m. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (str. 1171-1285 (115 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>n. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (str. 1286-1389 (104 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>o. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (str. 1390-1500 (111 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>p. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (str. 1501-1592 (92 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>q. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (str. 1593-1599 (7 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>r. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (str. 1600-1741 (142 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>s. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (str. 1742-1819 (78 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>t. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (str. 1820-2001 (182 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>u. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (str. 2002-2094 (93 x format A4 - większość dwustronny)),</p> <p>v. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (str. 2095-2161 (67 x format A4 - większość dwustronny)).</p>			
6.	Tom IX	Dokumentacja (Obliczenia graficzne powierzchni użytków i klas w działkach, zestawienia konturów klasyfikacyjnych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji			
7.	Tom X	Mapy ewidencyjne ze zmianą numeracji działek	Opis	Mapa ewidencyjna ze zmianą numeracji działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.702_***	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.702 to identyfikator materiału zasobu _*** to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.702/P.3021.1987.702_***_mi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _*** to unikalny numer pliku w materiale, _mi stały element nazwy pliku dla map innych
Uwagi dodatkowe:					
1. Każda mapa stanowi odrębny plik (strony nienumerowane (19 x format A1)).					
8.	Tom XI	Zwrotne potwierdzenia odbioru (strony nienumerowane) – nie podlegają cyfryzacji.			



POWIATOWY OŚRODEK
DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ
I KARTOGRAFICZNEJ

		Uwaga: w jednym tomie zwrotne potwierdzenia odbioru do P.3021.1987.702, P.3021.1987.703 i P.3021.1987.704
9.	Tom XII	Dokumentacja (Kopie zarysów pomiarowych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji

www.podgik.poznan.pl

Załącznik 3 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębów ewidencyjnego Puszczykowo Stare

L.p.	Lokalizacja w operacie	Rodzaj dokumentu według spisu treści w operacie technicznym (materiale zasobu)	Atrybut	Wartość atrybutu	Uwagi
1.	Odrębna teczka	Zarysy pomiarowe	Opis	Zarys pomiarowy	Zawsze
			Rodzaj pliku	szkic polowy/zbiór szkiców polowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.704_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.704 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.704/P.3021.1987.704_nnn_zp	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _zp stały element nazwy pliku dla zarysów pomiarowych
			Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte zarysem pomiarowym	Zawsze, dla każdego zarysu pomiarowego odrębnie
<p>Uwagi dodatkowe:</p> <p>1. <u>Każdy zarys stanowi odrębny plik:</u></p> <p>a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)),</p> <p>b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),</p> <p>c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)),</p> <p>d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)),</p> <p>e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)),</p> <p>f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),</p> <p>g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)),</p> <p>h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (zarysy numer 1-7 (7 x format A2)),</p> <p>i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (zarysy numer 1-9 (9 x format A2)),</p> <p>j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)),</p> <p>k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),</p> <p>l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)),</p> <p>m. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)),</p> <p>n. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (zarysy numer 1-7 (7 x format A2)),</p> <p>o. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)),</p> <p>p. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)),</p> <p>q. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)),</p> <p>r. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (zarysy numer 1 (1 x format A2)),</p> <p>s. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (zarysy numer 1 (1 x format A2)).</p>					





2.	Tom I	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Opis	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Zawsze
			Rodzaj pliku	wykaz współrzędnych/zbiór wykazów współrzędnych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.704_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.704 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.704/P.3021.1987.704_nnn_ww	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ww stały element nazwy pliku dla wykazów współrzędnych
Uwagi dodatkowe:					
1. <u>Wykaz współrzędnych dla każdego arkusza stanowi odrębny plik:</u>					
1. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (str. 1-2 (2 x format A4)),					
2. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (str. 1-7 (7 x format A4)),					
3. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (str. 1-4 (4 x format A4)),					
4. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (str. 1 (1 x format A4)),					
5. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (str. 1-3 (3 x format A4)),					
6. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (str. 1-5 (5 x format A4)),					
7. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (str. 1-4 (4 x format A4)),					
8. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (str. 1-4 (4 x format A4)),					
9. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (str. 1-7 (7 x format A4)),					
10. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (str. 1-3 (3 x format A4)),					
11. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (str. 1-8 (8 x format A4)),					
12. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (str. 1-5 (5 x format A4)),					
13. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (str. 1-4 (4 x format A4)),					
14. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (str. 1-8 (8 x forma A4)),					
15. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (str. 1-2 (2 x format A4)),					
16. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (str. 1-5 (5 x format A4)),					
17. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (str. 1-4 (4 x format A4)),					
18. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (str. 1 (1 x format A4)),					
19. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (str. 1-2 (2 x format A4)).					
3.	Tom I	Szkice połowe (wykonane na kopiach zarysów pomiarowych)	Opis	Szkic ewidencyjny	Zawsze
			Rodzaj pliku	szkic połowy/zbiór szkiców połowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.704_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.704 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.704/P.3021.1987.704_nnn_sze	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale,



				_sze stały element nazwy pliku dla szkiców ewidencyjnych
		Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte zarysem pomiarowym	Zawsze, dla każdego zarysu pomiarowego odrębnie
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Szkice polowe wykonane na kopiach zarysów pomiarowych (zasięgi odpowiadają zasięgom zarysów).</u> 2. <u>Każdy szkic stanowi odrębny plik:</u> a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)), b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)), c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)), d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)), e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)), f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)), g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)), h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (zarysy numer 1-7 (7 x format A2)), i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (zarysy numer 1-5, 7-9 (8 x format A2)), j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)), k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)), l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)), m. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)), n. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (zarysy numer 1-7 (7 x format A2)), o. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)), p. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)), q. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (zarysy numer 1-2 (2 x format A2)), r. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (zarysy numer 1 (1 x format A2)), s. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (zarysy numer 4 (1 x format A2)).		
4.	Tom II	Opis	Obliczenia powierzchni kompleksów i działek	Zawsze
		Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
		Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.704_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.704 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
		Plik	P.3021.1987.704/P.3021.1987.704_nnn_ob	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ob stały element nazwy pliku dla obliczeń
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Dokumenty wydrukowane na papierze o dużej porowatości</u> 2. <u>Obliczenia dla każdego arkusza mapy ewidencyjnej stanowią odrębny plik; dla arkusza 8 – 4 pliki;</u>		



		a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (str. 1-32 (32 x format A4 - większość dwustronny)), b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (str. 33-133 (101 x format A4 - większość dwustronny)), c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (str. 134-166 (33 x format A4 - większość dwustronny)), d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (str. 167-174 (8 x format A4 - większość dwustronny)), e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (str. 175-202 (28 x format A4 - większość dwustronny)), f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (str. 203-279 (77 x format A4 - większość dwustronny)), g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (str. 280-336 (57 x format A4 - większość dwustronny)), h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (str. 337-365 (29 x format A4 - większość dwustronny)), i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (str. 366-450 (85 x format A4 - większość dwustronny)), j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (str. 451-480 (30 x format A4 - większość dwustronny)), k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (str. 481-570 (90 x format A4 - większość dwustronny)), l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (str. 571-622 (52 x format A4 - większość dwustronny)), m. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 13 (str. 623-670 (48 x format A4 - większość dwustronny)), n. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 14 (str. 671-759 (89 x format A4 - większość dwustronny)), o. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 15 (str. 760-792 (33 x format A4 - większość dwustronny)), p. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 16 (str. 793-837 (45 x format A4 - większość dwustronny)), q. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 17 (str. 838-876 (39 x format A4 - większość dwustronny)), r. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 18 (str. 877-885 (9 x format A4 - większość dwustronny)), s. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 19 (str. 886-900 (15 x format A4 - większość dwustronny)).			
5.	Tom III	Dokumentacja (Obliczenia graficzne powierzchni użytków i klas w działkach, zestawienia konturów klasyfikacyjnych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji			
6.	Tom IV	Mapy ewidencyjne ze zmianą numeracji działek	Opis	Mapa ewidencyjna ze zmianą numeracji działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.704_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.704 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.704/P.3021.1987.704_nnn_mi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _mi stały element nazwy pliku dla map innych
Uwagi dodatkowe: 1. Każda mapa stanowi odrębny plik (strony nienumerowane (19 x format A1)).					
7.	Tom V	Dokumentacja (Kopie zarysów pomiarowych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji			

Załącznik 4 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębów ewidencyjnego Niwka

L.p.	Lokalizacja w operacie	Rodzaj dokumentu według spisu treści w operacie technicznym (materiale zasobu)	Atrybut	Wartość atrybutu	Uwagi
1.	Odrębna teczka	Zarysy pomiarowe	Opis	Zarys pomiarowy	Zawsze
			Rodzaj pliku	szkic połowy/zbiór szkiców połowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.703_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.703 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.703/P.3021.1987.703_nnn_zp	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _zp stały element nazwy pliku dla zarysów pomiarowych
			Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte zarysem pomiarowym	Zawsze, dla każdego zarysu pomiarowego odrębnie
Uwagi dodatkowe:					
1. <u>Każdy zarys stanowi odrębny plik:</u>					
a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (zarysy numer 1-7 (7 x format A2)),					
b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (zarysy numer 1-5 (5 x format A2)),					
c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (zarysy numer 1-17 (17 x format A2)),					
d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (zarysy numer 1-10 (10 x format A2)),					
e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (zarys numer 1 (1 x format A2)),					
f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (zarys numer 1 (1 x format A2)),					
g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (zarysy numer 1-5 (5 x format A2)),					
h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),					
i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (zarysy numer 1-4 (4 x format A2)),					
j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),					
k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (zarysy numer 1-3 (3 x format A2)),					
l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (zarysy numer 1-9 (9 x format A2)).					
2.	Tom I	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Opis	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Zawsze
			Rodzaj pliku	wykaz współrzędnych/zbiór wykazów współrzędnych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.703_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.703 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.703/P.3021.1987.703_nnn_ww	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ww stały element nazwy pliku dla wykazów współrzędnych





		<p>Uwagi dodatkowe:</p> <p>1. Wykaz współrzędnych dla każdego arkusza stanowi odrębny plik:</p> <ul style="list-style-type: none">a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (str. 1-6 (6 x format A4)),b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (str. 1-6 (6 x format A4)),c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (str. 1-11 (11 x format A4)),d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (str. 1-9 (9 x format A4)),e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (str. 1-2 (2 x format A4)),f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (str. 1-2 (2 x format A4)),g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (str. 1-6 (6 x format A4)),h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (str. 1-7 (7 x format A4)),i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (str. 1-3 (3 x format A4)),j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (str. 1-6 (6 x format A4)),k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (str. 1-3 (3 x format A4)),l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (str. 1-10 (10 x format A4)),			
			Opis	Szkic ewidencyjny	Zawsze
			Rodzaj pliku	szkic połowy/zbiór szkiców połowych	Zawsze (wartość słownikowa)
		Szkice połowe (wykonane na kopiach zarysów pomiarowych)	Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.703_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.703 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.703/P.3021.1987.703_nnn_sze	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _sze stały element nazwy pliku dla szkiców ewidencyjnych
			Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte zarysem pomiarowym	Zawsze, dla każdego zarysu pomiarowego odrębnie
3.	Tom I	<p>Uwagi dodatkowe:</p> <p>1. <u>Szkice połowe wykonane na kopiach zarysów pomiarowych (zasięgi odpowiadają zasięgom zarysów).</u></p> <p>2. <u>Każdy szkic stanowi odrębny plik:</u></p> <ul style="list-style-type: none">a. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 1 (zarysy numer 1-4, 4-7 (2 x format A2); szkice sporządzone na zarysie nr 4 mają różną treść),b. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 2 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),c. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 3 (zarysy numer 1-5, 7-17 (16 x format A2)),d. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 4 (zarysy numer 1-10 (10 x format A2)),e. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 5 (brak),f. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 6 (zarysy numer 1 (1 x format A2)),g. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 7 (zarysy numer 1-4, 4-5 (6 x format A2); szkice sporządzone na zarysie nr 4 mają różną treść),h. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 8 (zarysy numer 1-6 (6 x format A2)),i. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 9 (zarysy numer 1-2, 2-4 (5 x format A2); szkice sporządzone na zarysie nr 4 mają różną treść),			

[Handwritten signatures and initials]



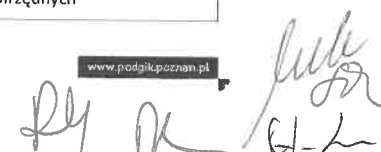
		j. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 10 (zarysy numer 3, 3/4 (2 x format A2); 3/4 = szkic sporządzony na zarysie, obejmującym częściowo zasięg zarysu 3 i zarysu 4), k. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 11 (zarysy numer 1, 3, 3, 6 (3 x format A2) szkice sporządzone na zarysie nr 3 mają różną treść), l. dla arkusza mapy ewidencyjnej numer 12 (zarysy numer 1-2, 4/5, 4/8, 5-6, 6/7, 8-9 (9 x format A2); 4/5 = szkic sporządzony na zarysie, obejmującym częściowo zasięg zarysu 4 i zarysu 5, 4/8 = szkic sporządzony na zarysie, obejmującym częściowo zasięg zarysu 4 i zarysu 8, 6/7 = szkic sporządzony na zarysie, obejmującym częściowo zasięg zarysu 6 i zarysu 7).			
4.	Tom II	Obliczenia współrzędnych punktów granicznych	Opis	Obliczenia współrzędnych punktów granicznych	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.703_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.703 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.703/P.3021.1987.703_nnn_ob	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ob stały element nazwy pliku dla szkiców ewidencyjnych
Uwagi dodatkowe: 1. Dokumenty wykonane ręcznie na sformalizowanych formularzach zeszytach, na papierze o dużej porowatości, wymagające pojedynczego skanowania każdej strony. 2. Zeszyty 1-7 stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 1-138 (138 x format A4)). 3. Zeszyty 8-14 stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 139-274 (136 x format A4)). 4. Zeszyty 15-23 stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 1-172 (172 x format A4)).					
5.	Tom III	Dokumentacja (Obliczenia miar czołowych granic) wyłączona z PZGIK – nie podlega cyfryzacji			
6.	Tom IV-VI	Dokumentacja (Obliczenia graficzne powierzchni użytków i klas w działkach, zestawienia konturów klasyfikacyjnych) wyłączona z PZGIK – nie podlega cyfryzacji			
7.	Tom IV-VI	Obliczenia powierzchni kompleksów i działek	Opis	Obliczenia powierzchni kompleksów i działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.703_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.703 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.703/P.3021.1987.703_nnn_ob	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ob stały element nazwy pliku dla obliczeń
Uwagi dodatkowe: 1. Dokumenty wykonane ręcznie na sformalizowanych formularzach zeszytach, na papierze o dużej porowatości, wymagające pojedynczego skanowania każdej strony. 2. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 1 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-5 (5 x format A4)). 3. Obliczenia powierzchni działek arkusz 1 (zeszyty 1-5) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-46 (1 x format A4 + 45 x format A3)). 4. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 2 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-4 (4 x format A4)). 5. Obliczenia powierzchni działek arkusz 2 (zeszyty 1-5) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-47 (1 x format A4 + 46 x format A3)). 6. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 3 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-5 (5 x format A4)). 7. Obliczenia powierzchni działek arkusz 3 (zeszyty 1-5) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-46 (1 x format A4 + 45 x format A3)).					



		<p>8. Obliczenia powierzchni działek arkusz 3 (zeszyty 6-9) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 6 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 47-83 (1 x format A4 + 37 x format A3)).</p> <p>9. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 4 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-5 (5 x format A4)).</p> <p>10. Obliczenia powierzchni działek arkusz 4 (zeszyty 1-5) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-49 (1 x format A4 + 48 x format A3)).</p> <p>11. Obliczenia powierzchni działek arkusz 4 (zeszyty 6-10) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 6 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 50-90 (1 x format A4 + 41 x format A3)).</p> <p>12. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 5 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-2 (2 x format A4)).</p> <p>13. Obliczenia powierzchni działek arkusz 5 stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa + str. 2-5 (1 x format A4 + 4 x format A3)).</p> <p>14. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 6 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-4 (4 x format A4)).</p> <p>15. Obliczenia powierzchni działek arkusz 6 stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa + str. 2-7 (1 x format A4 + 6 x format A3)).</p> <p>16. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 7 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-4 (4 x format A4)).</p> <p>17. Obliczenia powierzchni działek arkusz 7 (zeszyty 1-4) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-35 (1 x format A4 + 34 x format A3)).</p> <p>18. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 8 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-6 (6 x format A4)).</p> <p>19. Obliczenia powierzchni działek arkusz 8 (zeszyty 1-6) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-51 (1 x format A4 + 50 x format A3)).</p> <p>20. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 9 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-3 (3 x format A4)).</p> <p>21. Obliczenia powierzchni działek arkusz 9 (zeszyty 1-2) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-22 (1 x format A4 + 21 x format A3)).</p> <p>22. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 10 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-4 (4 x format A4)).</p> <p>23. Obliczenia powierzchni działek arkusz 10 (zeszyty 1-3) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-29 (1 x format A4 + 28 x format A3)).</p> <p>24. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 11 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-3 (3 x format A4)).</p> <p>25. Obliczenia powierzchni działek arkusz 11 stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa + str. 2-10 (1 x format A4 + 9 x format A3)).</p> <p>26. Obliczenia powierzchni całości i kompleksów arkusz 12 stanowi jeden plik wielostronicowy (str. 1-6 (6 x format A4)).</p> <p>27. Obliczenia powierzchni działek arkusz 12 (zeszyty 1-7) stanowi jeden plik wielostronicowy (tylko jedna strona A4 - tytułowa z zeszytu 1 (nie skanować pozostałych stron tytułowych)+str. 2-70 (1 x format A4 + 69 x format A3)).</p>			
8.	Tom VII	Mapy ewidencyjne ze zmianą numeracji działek	Opis	Mapa ewidencyjna ze zmianą numeracji działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1987.703_enn	Zawsze - wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1987.703 to identyfikator materiału zasobu _enn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1987.703/P.3021.1987.703_enn_mi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _enn to unikalny numer pliku w materiale, _mi stały element nazwy pliku dla map innych
Uwagi dodatkowe:					
1. Każda mapa stanowi odrębny plik (strony nienumerowane (12 x format A1)).					
9.	Tom VII	Dokumentacja (Kopie zarysów pomiarowych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji			

Załącznik 5 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z odnowienia ewidencji gruntów obrębu ewidencyjnego Kamionki

L.p.	Lokalizacja w operacie	Rodzaj dokumentu według spisu treści w operacie technicznym (materiale zasobu)	Atrybut	Wartość atrybutu	Uwagi
Zasób przejściowy (OT)					
1.	Tom I	Dokumentacja (spis treści tomu I OT, wydruki z dotychczasowego: skorowidza działek, skorowidza właścicieli, rejestru gruntów, kopie źródłowych materiałów podstawowych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji			
Zasób bazowy (ZB)					
2.	Tom II	Skorowidz działek	Opis	Skorowidz działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_skd	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _skd to stały element nazwy pliku dla skorowidza działek
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 1-7 (7 x format A4)).					
3.	Tom II	Skorowidz władających (Alfabetyczny spis właścicieli)	Opis	Skorowidz właścicieli	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_skw	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _skw to stały element nazwy pliku dla skorowidza właścicieli (podmiotów)
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 8-21 (14 x format A4)).					
4.	Tom II	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Opis	Wykaz współrzędnych punktów granicznych	Zawsze
			Rodzaj pliku	wykaz współrzędnych/zbiór wykazów współrzędnych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_ww	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ww to stały element nazwy pliku dla wykazów współrzędnych





		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 22-66 (45 x format A4)).			
5.	Tom II	Dokumentacja (wydruk z rejestru gruntów po odnowieniu) wyłączona z PZGIK – nie podlega cyfryzacji.			
6.	Tom II	Kontrole powierzchniowe struktur	Opis	Raport kontroli	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku dla innych dokumentów
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 288-296 (9 x format A4)).					
7.	Tom II	Sprawozdanie techniczne	Opis	<i>Pole puste – nie uzupełniać</i>	Zawsze
			Rodzaj pliku	sprawozdanie techniczne	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_st	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _st to stały element nazwy pliku dla sprawozdań technicznych
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 297-300 (4 x format A4)).					
8.	Tom II	Zestawienie gruntów wg grup rejestrowych	Opis	Zestawienie gruntów	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku dla innych dokumentów
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 301-317 (17 x format A4)).					
9.	Tom II	Wykaz gruntów w klasach	Opis	Zestawienie gruntów	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie:



					P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku dla innych dokumentów
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 318 (1 x format 540 mm x 860 mm)).			
10.	Tom II	Dokumentacja (robocze zestawienie powierzchni działek) wyłączona z PZGIK – nie podlega cyfryzacji.			
11.	Tom II	Badanie ksiąg wieczystych (ustalenie stanu posiadania)	Opis	Ustalenia stanu posiadania	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_usp	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _usp to stały element nazwy pliku ustalenia stanu posiadania
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 331-381 (22 x format 600mmx 297mm)),			
12.	Tom II	Mapa stanu prawnego	Opis	Mapa stanu prawnego	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_mip	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _mip to stały element nazwy pliku dla map innych do celów prawnych
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każda mapa stanowi odrębny plik</u> (str. 382-387 (6 x format A1)).			
13.	Tom II	Wykaz starych i nowych numerów działek	Opis	Stare i nowe numery działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku dla skorowidza działek

Handwritten signatures and initials:
Julk
S22
C2K



Uwagi dodatkowe:

1. Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 388-390 (3 x format A4)).

Zasób użytkowy (ZU)

14.	Tom III	Protokół rozbieżności	Opis	Protokół rozbieżności między mapą ewidencyjną a rejestrem gruntów	Zawsze
			Rodzaj pliku	protokół/zbiór protokołów	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_pi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _pi to stały element nazwy pliku dla innych protokołów
Uwagi dodatkowe:					
1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 1-5 (5 x format A4)).					
15.	Tom III	Protokół rozbieżności	Opis	Mapa rozbieżności między mapą ewidencyjną a rejestrem gruntów	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_mi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _mi to stały element nazwy pliku dla map innych
Uwagi dodatkowe:					
1. <u>Każda mapa stanowi odrębny plik</u> (str. 6-7 (2 x format A1)).					
16.	Tom III	Dokumentacja formalno-prawna	Opis	Dokumentacja formalno-prawna	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_dfp	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _dfp to stały element nazwy pliku dla dokumentacji formalno-prawnej
Uwagi dodatkowe:					
1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (5 x format A4):					
a. Pismo WBGiTR nr WBG.G.40110/37/98 z 08.1998 r. (str. 8-10),					

Handwritten signatures and initials:
Pey, SD, [unclear], [unclear]



		b. Pismo UMIG Kórnik nr WBG.G.40110/37/98 z 25.09.1998 r. (str. 11-12),			
17.	Tom III	Dokumentacja formalno-prawna	Opis	Dokumentacja formalno-prawna	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_dfp	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _dfp to stały element nazwy pliku dla dokumentacji formalno-prawnej
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (129 x format A4): a. dokumentacja w zakresie grup rejestrowych IVa i IVb (str. 19-142), b. dokumentacja w zakresie mienia komunalnego (str. 143-145), c. dokumentacja w zakresie gruntów Agencji Własności Rolnej Skarbu Państwa (str. 146-147),					
18.	Tom III	Decyzja klasyfikacyjna	Opis	Decyzja klasyfikacyjna	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku dla innych dokumentów
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 13-15 (3 x format A4 dwustronny)).					
19.	Tom III	Mapy uzupełniające klasyfikacji gruntów	Opis	Mapa uzupełniająca klasyfikacji gruntów	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_mi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _mi to stały element nazwy pliku dla map innych
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każda mapa stanowi odrębny plik</u> (str. 16-18 (3 x format A1)).					
20.	Tom III	Porównanie powierzchni działek	Opis	Porównanie powierzchni działek	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)

Handwritten signatures and initials:
Pł
D
Julia
802
C. K.



			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku ustalenia stanu posiadania
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 148-152 (10 x format A4)).			
21.	Tom III	Dokumentacja (badania KW) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji.			
22.	Tom III	Protokół ogłoszenia stanu władania	Opis	Protokół wyłożenia	Zawsze
			Rodzaj pliku	protokół/zbiór protokołów	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_pi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _pi to stały element nazwy pliku dla innych protokołów
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 201-203 (1 x format A4, 2 x format A3,))			
23.	Tom III	Dokumentacja (mapy z numerami punktów granicznych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji.			
24.	Tom II-III	Spis dokumentów operatu technicznego	Opis	Spis dokumentów operatu technicznego	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1412_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1412 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1412/P.3021.1998.1412_nnn_sd	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _sd to stały element nazwy pliku dla spisów dokumentów
		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony (spisy ze wszystkich tomów) stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (Tom II zasób bazowy, Tom III zasób użytkowy (2 x format A4)).			
25.	Tom III	Dokumentacja (Zwrotne poświadczenia odbioru, Zawiadomienia o zmianach (str. 218-404)) – nie podlega cyfryzacji			
26.	Tom III	Protokół końcowej kontroli (str. 405) – nie podlega cyfryzacji			
27.	Tom III	Protokół ostatecznego odbioru (str. 406-407) – nie podlega cyfryzacji			



Załącznik 6 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: Szczegółowy opis sposobu przetworzenia dokumentacji z opracowania mapy zasadniczej w formie numerycznej obrębu ewidencyjnego Kamionki

L.p.	Lokalizacja w operacie	Rodzaj dokumentu według spisu treści w operacie technicznym (materiale zasobu)	Atrybut	Wartość atrybutu	Uwagi
Zasób bazowy					
1.	Tom I	Projekt techniczny osnowy pomiarowej	Opis	Mapa osnowy	Zawsze, kiedy mapa jest mapą osnowy
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_mi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _mi to stały element nazwy pliku dla map innych
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każda mapa stanowi odrębny plik</u> (str. 1-5 (5 x format A1)).					
2.	Tom I	Projekt techniczny osnowy pomiarowej	Opis	Projekt osnowy	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku dla innych dokumentów
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 6-8 (3 x format A4)).					
3.	Tom I	Szkice przeglądowy osnowy pomiarowej	Opis	Szkic osnowy poziomej	Zawsze, kiedy szkic jest szkicem osnowy
			Rodzaj pliku	szkic połowy/zbiór szkiców połowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_szi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _szi to stały element nazwy pliku dla szkiców innych
			Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte szkicem	Zawsze, dla każdego szkicu innego odrębnie



		Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każdy szkic polowy stanowi odrębny plik</u> (str. 9-14 (6 x format A4), str. 15-19, nienumerowana mapa – druga str. 15 (6 x format A1)).			
4.	Tom I	Mapa porównania z terenem	Opis	Mapa wywiadu terenowego	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_mwt	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _mwt to stały element nazwy pliku dla map wywiadu terenowego
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każda mapa stanowi odrębny plik</u> (str. 20-21 (2 x format A1)).					
5.	Tom I	Mapa porównania z terenem	Opis	Mapa rozbieżności	Zawsze
			Rodzaj pliku	mapa	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_mi	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _mi to stały element nazwy pliku dla map wywiadu terenowego
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każda mapa stanowi odrębny plik</u> (str. 22-23 (2 x format A1)).					
6.	Tom I	Dokumentacja (Szkice przeglądowe sekcji mapy zasadniczej) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji			
7.	Tom I	Dziennik pomiaru	Opis	Dziennik pomiaru	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_dz	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _dz to stały element nazwy pliku dla dzienników pomiarowych
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony wszystkich dzienników stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (str. 26-72 (47 x format A4 dwustronny, nie wszystkie strony wypełnione - puste pomijając)). 2. <u>Dzienniki pomiarowe zebrane w zeszytach.</u> 3. <u>Zeszytów nie rozszycować, skanować każdą zapisaną stronę.</u>					
8.	Tom I	Szkice polowe	Opis	Szkic ewidencyjny	Zawsze, kiedy szkic zawiera co najmniej pomiar obiektów bazy danych EGIB

[Handwritten signatures and initials]



			Rodzaj pliku	szkic połowy/zbiór szkiców połowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_sze	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _sze to stały element nazwy pliku dla szkiców ewidencyjnych
			Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte szkicem	Zawsze, dla każdego szkicu ewidencyjnego odrębnie
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każdy szkic połowy stanowi odrębny plik – 137 szt.</u>					
9.	Tom I	Szkice połowe	Opis	Szkic z uzbrojenia	Zawsze, kiedy szkic zawiera co najmniej pomiar obiektów bazy danych GESUT
			Rodzaj pliku	szkic połowy/zbiór szkiców połowych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_szu	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _szu to stały element nazwy pliku dla szkiców z uzbrojenia
			Zasięg	Dane geometryczne w postaci poligonu określającego granice objęte szkicem	Zawsze, dla każdego szkicu z uzbrojenia odrębnie
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Każdy szkic połowy stanowi odrębny plik – 2 szt.</u>					
10.	Tom I	Sprawozdanie techniczne	Opis	<i>Pole puste – nie uzupełniać</i>	Zawsze
			Rodzaj pliku	sprawozdanie techniczne	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_st	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _st to stały element nazwy pliku dla sprawozdań technicznych
Uwagi dodatkowe: 1. <u>Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 73-77 (4 x format A4 dwustronny)).</u>					
11.	Tom I	Dokumentacja (Protokół kontroli, str. 78) – nie podlega cyfryzacji			
12.	Tom I	Dokumentacja (Protokół odbioru roboty, str. 79-81) – nie podlega cyfryzacji			



13.	Tom I	Kontrole systemowe	Opis	Raport kontroli	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_enn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _enn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_enn_in	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _enn to unikalny numer pliku w materiale, _in to stały element nazwy pliku dla innych dokumentów
Uwagi dodatkowe: 1. Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 82-113 (32 x format A4)).					
Zasób użytkowy					
14.	Tom II	Wykaz miar i współrzędnych	Opis	Dziennik pomiaru osnowy pomiarowej	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_enn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _enn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_enn_dz	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _enn to unikalny numer pliku w materiale, _dz to stały element nazwy pliku dla dzienników pomiarowych
Uwagi dodatkowe: 1. Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 1-18, 23-27 (23 x format A4, dwustronny)).					
15.	Tom II	Wykaz miar i współrzędnych	Opis	Wykaz współrzędnych osnowy pomiarowej	Zawsze
			Rodzaj pliku	wykaz współrzędnych/zbiór wykazów współrzędnych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_enn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _enn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_enn_ww	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _enn to unikalny numer pliku w materiale, _ww to stały element nazwy pliku dla dzienników pomiarowych
Uwagi dodatkowe: 1. Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 19-22, 28 (5 x format A4, dwustronny)).					
16.	Tom II	Opisy topograficzne	Opis	Pole puste – nie uzupełniać	Zawsze
			Rodzaj pliku	opis topograficzny/zbiór opisów topograficznych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_enn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu

Handwritten signatures and initials, including a large signature on the right and initials 'PK' in the center.



					_nnn to unikalny numer pliku w materiale
		Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_ot		Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ot to stały element nazwy pliku dla opisów topograficznych
		<p>Uwagi dodatkowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Dla każdej sekcji odrębnie wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy: <ol style="list-style-type: none"> dla sekcji 423.312 (str. 1-133 (133 x format A5)), dla sekcji 423.314 (str. 1-111 (111 x format A5)). Opisy topograficzne skanować po dwa, aby dwa łącznie stanowiły format A4. 			
17.	Tom II	Wykaz współrzędnych punktów pomierzonych metodą biegunową	Opis	Wykaz współrzędnych punktów sytuacyjnych	Zawsze
			Rodzaj pliku	wykaz współrzędnych/zbiór wykazów współrzędnych	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_ww	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _ww to stały element nazwy pliku dla wykazów współrzędnych
		<p>Uwagi dodatkowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Wszystkie strony stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 1-49 (49 x format A4)). 			
18.	Tom II	Dokumentacja (Metryki założonej mapy zasadniczej) – nie podlega cyfryzacji			
Zasób przejściowy					
19.	Tom III	Nie odnaleziono			
20.	Tom IV	Dokumentacja (kopie źródłowych materiałów podstawowych) wyłączona z PZGiK – nie podlega cyfryzacji			
21.	Tom IV	Dziennik pomiaru kątów i boków osnowy pomiarowej	Opis	Dziennik pomiaru osnowy pomiarowej	Zawsze
			Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
			Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
			Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_dz	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _dz to stały element nazwy pliku dla dzienników pomiarowych
		<p>Uwagi dodatkowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Wszystkie strony dzienników stanowią jeden plik wielostronicowy (str. 895-902, 905-922, 923-925, 927-949 (96 x format A4) nie wszystkie strony wypełnione - puste pominąć). Dzienniki pomiaru kątów i boków zebrane w zeszytach. Zeszytów nie rozszywać, skanować każdą zapisaną stronę. 			

Handwritten signatures and initials:
 PLY DL
 [Signature]
 [Signature]



4. <u>Zeszytów nie rozszywać, skanować każdą zapisaną stronę. Zeszytów nie rozszywać, skanować każdą zapisaną stronę.</u>				
22.	Wszystkie	Opis	Spis dokumentów operatu technicznego	Zawsze
		Rodzaj pliku	Inny	Zawsze (wartość słownikowa)
		Numer identyfikacyjny	P.3021.1998.1413_nnn	Zawsze – wymagalny przez system, unikalny dla każdego pliku, gdzie: P.3021.1998.1413 to identyfikator materiału zasobu _nnn to unikalny numer pliku w materiale
		Plik	P.3021.1998.1413/P.3021.1998.1413_nnn_sd	Zawsze - ścieżka dostępu do dokumentu w repozytorium, gdzie: _nnn to unikalny numer pliku w materiale, _sd to stały element nazwy pliku dla spisów dokumentów
Uwagi dodatkowe:				
1. <u>Wszystkie strony (spisy ze wszystkich tomów) stanowią jeden plik wielostronicowy</u> (Tom I zasób bazowy, Tom II zasób użytkowy, Tom IV zasób przejściowy (3 x format A4)).				