

**Załącznik 2 do OPZ - minimalne wymagania w zakresie czynności kontroli technicznej
w Powiecie Grójeckim, część I zamówienia**

Zakres kontroli zgodnie z zakresem OPZ na cyfryzację danych PZGiK	czynności kontroli	ilość
ocena harmonogramów Wykonawców realizacji przedmiotu umowy (rozdz. IV ust. 3 pkt 2 OPZ), zgodność planowanych terminów z OPZ i umową, zgodność zakresu prac z OPZ i umową	całość dokumentu	jednorazowo, po otrzymaniu harmonogramów od Wykonawców
kontrola raportów okresowych zaawansowania realizacji prac przez Wykonawców (rozdz. IV ust.3 pkt 3 OPZ)	wszystkie raporty	raz na kwartał
monitorowanie ewentualnej konieczności dostosowania postanowień Umowy na Kontrolę i monitoring oraz Umowy na cyfryzację danych PZGiK do zaistniałego (zmienionego) stanu prawnego.	w całym okresie realizacji prac wynikających z umowy na cyfryzację	w czasie trwania umowy
przygotowywanie odpowiedzi na pytania Wykonawcy dotyczące realizacji przedmiotu umowy i uzgadniania treści odpowiedzi z Geodetą Powiatowym, przesłanie odpowiedzi do wiadomości do Województwa i Wykonawcy (rozdz. IV ust. 3 pkt 8 OPZ)	100% wpływających pytań	w uzgodnieniu z Geodetą Powiatowym
wykonywanie monitoringu doraźnych na zlecenie Partnera Projektu lub Województwa (rozdz. IV ust. 3 pkt 9 OPZ)	wszystkie zlecenia wykonania monitoringu w całym okresie realizacji prac wynikających z umowy na cyfryzację	w miarę zgłoszenia potrzeby przez Województwo lub Partnera Projektu
I. Czynności kontrolne związane z Modernizacją EGiB lub aktualizacją EGiB w trybie czynności materialno-technicznych		
kontrola użytków gruntowych, w tym zgodności oznaczeń z rozporządzeniem EGiB oraz spójności użytków zabudowanych z budynkami występującymi na tych użytkach	kontrola kameralna	100%
ustalenie granic działek ewidencyjnych kontrola terminów zawiadomień, kontrola wykorzystania operatów, kontrola pomiaru granic, kontrola protokołów ustalenia granic	kontrola terenowa i kameralna	10 % - terenowa 100 % kameralna
budynki, użytki, punkty graniczne: pomiar i oznaczenie atrybutów, sprawdzenie aktualności atrybutów (baz danych EGiB) ze stanem terenowym.	kontrola terenowa obejmująca weryfikację zgodności opracowanej bazy EGiB ze stanem faktycznym w terenie	dla 10 % zabudowanych działek ewidencyjnych w każdym obrębie ewidencyjnym objętym modernizacją EGiB
obiekty trwale związane z budynkami	kontrola kameralna i terenowa obejmująca weryfikację zgodności opracowanej bazy ze stanem faktycznym w terenie	dla 50 % zabudowanych działek ewidencyjnych w każdym obrębie ewidencyjnym objętym modernizacją EGiB
nieruchomości lokalowe	kontrola kameralna w zakresie: zgodności z aktami notarialnymi lub KW	100%
kontrola ustalenia właścicieli nieruchomości oraz podmiotów, w których władaniu lub gospodarowaniu znajdują się grunty Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego, a także podmiotów, które na zasadach samoistnego posiadania władają gruntami, dla których ze względu na brak księgi wieczystej, zbioru dokumentów albo innych dokumentów nie można ustalić ich właścicieli	kontrola ustalenia	100 % ustalonych podmiotów

kontrola atrybutów PESEL, REGON, EKW, działka objęta formą ochrony przyrody, numer rejestru zabytków, i inne	kontrola kameralna	kontrola automatyczna istnienia atrybutów
	kontrola automatyczna	kontrola automatyczna topologii, całość opracowania
kontrola granic obrębów, jednostki ewidencyjnej		
kontrola projektu operatu opisowo-kartograficznego przed wyłożeniem	kontrola kameralna operatu przed wyłożeniem	całość operatu
kontrola rozpatrzenia uwag do projektu operatu opisowo-kartograficznego po wyłożeniu	sposób rozpatrzenia wszystkich uwag	wszystkie
kontrola spójności części graficznej i opisowej bazy EGiB po wyłożeniu i uwzględnieniu uwag,	kontrole automatyczne	całość
kontrola wykonania gleboznawczej klasyfikacji gruntów	kontrola kameralna	całość operatu
kontrola pozyskania i wykorzystania dokumentów architektoniczno-budowlanych oraz innych dokumentów przekazanych przez Starostę i pozyskanych przez Wykonawcę do określenia obrysu i atrybutów budynków i innych obiektów EGiB	kontrola pozyskania i wykorzystania dokumentów	100 % pozyskanych dokumentów
kontrola redakcji mapy ewidencyjnej,	kontrola wizualna	100 % opracowania
kontrola zastosowanej metody pomiaru z założeniami OPZ,	kontrola spełnienia warunków opisanych w rozdziale IV OPZ na cyfryzację przy wyborze metody pomiaru sytuacyjnego	jednorazowa analiza dla powiatu/miasta
kontrola plików GML	walidacja plików	100%
ustalenie wykonania przez Wykonawcę kontroli wewnętrznej (rozd. X ust. 4 OPZ na cyfryzację danych pzgik)	każdorazowo sprawdzone przy przekazaniu partii produktu do kontroli	każdorazowo (przez wskazaną przez Wykonawcę osobę)
kontrola całości opracowania w tym poprawności skompletowania operatu technicznego przed przekazaniem do Komisji Odbioru	kontrola skompletowania dokumentacji	całość
kontrola zasilenia baz wynikami prac Wykonawcy cyfryzacji (rozd. III ust. 4 pkt. 6)	kontrola kameralna	całość