

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

**ROBOTY GEODEZYJNE W CZASIE BUDOWY ORAZ POMIAR
POWYKONAWCZY**

GG 00.12.01.02

1. Wstęp

1.1. Przedmiot specyfikacji

Przedmiotem niniejszej specyfikacji są wymagania dotyczące wykonania prac geodezyjnych w trakcie budowy i inwentaryzacji powykonawczej zrealizowanych obiektów budowlanych.

1.2. Ogólne wymagania dotyczące prac geodezyjnych:

- prace geodezyjne powinny być wykonane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 17 maja 1989 r. *Prawo geodezyjne i kartograficzne* (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752 z późn. zm.), 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* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1670) oraz innych obowiązujących przepisów prawa;
- wykonawca prac geodezyjnych powinien posiadać uprawnienia zgodnie z wymogami art. 42 i 43 ustawy *prawo geodezyjne i kartograficzne*;
- wykonawca prac geodezyjnych zobowiązany jest do używania sprzętu, który pozwoli na osiągnięcie niezbędnych dokładności wynikających z przepisów prawa.

2. Zakres prac geodezyjnych

2.1. Zasady przy wykonywaniu prac w trakcie budowy:

- podstawę prac geodezyjnych stanowi zatwierdzony projekt budowlany i techniczny;
- wykonawca zobowiązany jest sprawdzić rozwiązanie wysokościowe w stosunku do istniejącego terenu przed przystąpieniem do robót;
- wykonawca robót geodezyjnych jest zobowiązany dokonać odpowiednich pomiarów kontrolnych na żądanie nadzoru inwestorskiego lub autorskiego oraz udostępniać wykonywane przez siebie pomiary;
- wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę punktów pomiarowych i wysokościowych. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia znaków geodezyjnych, o których mowa powyżej, wykonawca jest zobowiązany do ich odtworzenia na własny koszt;
- wykonawca robót geodezyjnych zapewni obsługę geodezyjną w trakcie realizacji inwestycji (szczegółowy zakres prac realizacyjnych w trakcie budowy określi kierownik budowy);

- wykonawca prac geodezyjnych sporządzi oświadczenie o wykonaniu robót zgodnie z projektem (lub nie) oraz dostarczy Zamawiającemu mapę z inwentaryzacją powykonawczą po przyjęciu do Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Kielcach.
- Wszystkie prace geodezyjne powinny zostać zakończone w terminie umownym.

2.2. Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza

Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza winna być wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i podlega ona włączeniu do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Dla Zamawiającego należy przekazać materiały włączone do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego:

- kopia mapy z inwentaryzacji powykonawczej wraz z wersją elektroniczną w formacie dxf – 2 egz. (w przypadku, gdy wymagana jest decyzja o pozwoleniu na użytkowanie należy dostarczyć 3 egz.).