

Skład operatu

Wykonanie mapy sytuacyjno-wysokościowej technologią RTN GNSS

1. Spis treści
2. Sprawozdanie techniczne
3. Szkic lokalizacji obiektu
4. Raport pomiarów sytuacyjno-wysokościowych
5. Porównanie współrzędnych punktów kontrolnych
6. Szkice polowe z pomiarów sytuacyjno-wysokościowych
7. Wykaz współrzędnych osnowy i pikiet terenowych
8. Mapa sytuacyjno-wysokościowa

Krótki opis do w/w punktów:

Ad.1. Pierwsza strona ma zawierać tytuł operatu (powyżej), skład zespołu pomiarowego, rok akademicki. Kolejna strona to spis treści (dokładnie to co jest powyżej) z ponumerowanymi stronami.

Ad. 2. Zgodnie z rozporządzeniem MSWiA z 9 listopada 2011 roku ws standardów ...

Ad. 3. Szkic lokalizacji obiektu może być zdjęciem lotniczym lub fragment mapy topograficznej z zaznaczonym zakresem pomiarowym obiektu przypisanemu konkretnemu zespołowi pomiarowemu

Ad. 4. Raport z pomiaru, który należy sformatować w tabelę z odpowiednimi tytułami kolumn

Ad. 5. Należy przedstawić współrzędne X, Y, H punktów kontrolnych (te 2 punktu osnowy, które były mierzone na początku i na końcu pomiaru) katalogowe (wyjściowe) oraz w wyniku pomiaru RTN GNSS i przedstawić zestawienie różnic dX , dY , dH

Ad. 6. Szkice polowe z pomiaru zgodnie z zasadami wykonywania szkiców polowych (jak przy tachimetrii)

Ad. 7. W wykazie współrzędnych mają być: numery osnowy i pikiet, współrzędne X, Y, H osnowy i pikiet oraz kody osnowy i pikiet

Ad. 8. Wykonać mapę sytuacyjno-wysokościową w skali 1:1000 z pełnym opisem formalnym (tytuł mapy, skala, dane administracyjne, układ poziomy i wysokościowy, datę, wykonawcę). Cięcie warstwiczne dla warstwicy przyjąć 1m.