

2011 r.

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA
TECHNICZNA**

D-01.01.00.

Wyniesienie granic pasa drogowego.

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru następujących robót :

- wznowienie (wyznaczenie), zastabilizowanie punktów granicznych granicy prawnej lub w przypadku, gdy nie można określić stanu prawnego granicy ewidencyjnej nieruchomości stanowiącego pas drogi gminnej:

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót związanych z realizacją zadania:

- Remont drogi gminnej nr 347021 T Mirzec Podborki – Mirzec Majorat

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wszystkimi czynnościami umożliwiającymi wznowienie i zastabilizowanie granicy prawnej lub ewidencyjnej działki stanowiącej pas drogi gminnej.

1.3.1. Wyznaczenie i zastabilizowanie punktów granicznych pasa drogowego

Wyznaczenie i zastabilizowanie punktów granicznych działek stanowiących pas drogi krajowej powinno spełnić wymagania określone w niniejszej Specyfikacji Technicznej, wymagania właściwych Sądów Rejonowych – Wydziałów Ksiąg Wieczystych, Starosty prowadzącego Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, w tym kataster nieruchomości (ewidencję gruntów)– zawarte w odpowiedzi na zgłoszenie roboty geodezyjnej.

- a) analizę map i dokumentów geodezyjno –prawnych
- b) wyznaczenie punktów załamania granicy prawnej lub ewidencyjnej pasa drogowego
- c) zagęszczenie punktów granicznych pasa drogowego w rytmie co 100 m;

1.4. Określenia podstawowe

1.4.1. Pas drogowy — wydzielony liniami granicznymi grunt wraz z przestrzenią nad i pod jego powierzchnią, w którym są zlokalizowane droga oraz obiekty budowlane i urządzenia techniczne związane z prowadzeniem, zabezpieczeniem i obsługą ruchu, a także urządzenia związane z potrzebami zarządzania drogą,

1.4.2. Nieruchomość gruntowa- należy przez to rozumieć grunt wraz z częściami składowymi, z wyłączeniem budynków i lokali , jeżeli stanowią odrębny przedmiot własności

1.4.3. Pozostałe określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami i z definicjami podanymi w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.4.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.5.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 2.

2.2. Rodzaje materiałów

Do stabilizacji punktów granicy pasa drogowego należy stosować betonowe słupki graniczne.

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 3.

3.2. Sprzęt pomiarowy

Stosowany sprzęt geodezyjny powinien gwarantować uzyskanie wymaganej dokładności pomiarów.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 4.

4.2. Transport sprzętu i materiałów

Sprzęt i materiały można przewozić dowolnymi środkami transportu, jednak w taki sposób, by nie uległy uszkodzeniu lub zniszczeniu.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 5.

5.2. Zasady wykonywania prac pomiarowych

Prace pomiarowe powinny być wykonane zgodnie z obowiązującymi Instrukcjami GUGiK (1-5, 7) przepisami ustawy z dnia 17 maja 1989 r. prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity DZ.U. nr 240, poz. 2027 z 2005 roku) przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia.

Dane dotyczące osnowy geodezyjnej poziomej i wysokościowej oraz punktów granicznych należy pobrać z właściwego Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej.

5.3. Wyznaczenie granic pasa drogowego /PD/

Punkty graniczne nieruchomości stanowiącej pas drogowy winny być wyniesione zgodnie przepisami ustawy prawo geodezyjne i kartograficzne, nie mogą naruszać własności osób trzecich. Na odcinkach drogi , gdzie granica działki ewidencyjnej, stanowiącej drogę nie pokrywa się z granicą pasa drogowego określoną przez art. 34 Ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych. /Dz.U. z 2004r. Nr 204, poz. 2086/ nie należy stosować stałej stabilizacji jedynie w sposób nie stwarzający utrudnienia w ruchu drogowym i nie stwarzający zagrożenia palikami .

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 6.

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót

Ogólne zasady obmiaru robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 7.

7.2. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową jest :

- km (kilometr) trasy w terenie wraz z stabilizacją punktów granicznych pasa drogowego po obu stronach.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne zasady odbioru robót

Ogólne zasady odbioru robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 8.

8.2. Sposób odbioru robót

Odbiór robót związanych z wznowieniem (wyznaczeniem) i stabilizacją punktów granicy pasa drogowego następuje po uprzednim zgłoszeniu poprzez odbiór w terenie.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 9.

9.2. Cena jednostki obmiarowej

Cena 1 km wykonania robót obejmuje:

- analizę dokumentów źródłowych
- wyznaczenie granicy prawnej lub ewidencyjnej nieruchomości stanowiących pas drogi gminnej
- wykonanie koniecznych opisanych wyżej materiałów z dla Zamawiającego
- zakup i dostawę betonowych znaków granicznych
- wznowienie i stabilizacja znaków granicznych na całym ciągu trasy
- ochrona punktów granicznych do czasu odbioru ostatecznego

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

1. ustawa z dnia 17 maja 1989 r. prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity DZ.U. nr 240, poz. 2027 z 2005 roku)
2. Instrukcja techniczna 0-1. Ogólne zasady wykonywania prac geodezyjnych.
3. Instrukcja techniczna G-3. Geodezyjna obsługa inwestycji, Główny Urząd Geodezji i Kartografii, Warszawa 1979.
4. Instrukcja techniczna G-1. Geodezyjna osnowa pozioma, GUGiK 1978.
5. Instrukcja techniczna G-4. Pomiary sytuacyjne i wysokościowe, GUGiK 1979.
6. Wytyczne techniczne G-3.2. Pomiary realizacyjne, GUGiK 1983.
7. Wytyczne techniczne G-3.1. Osnowy realizacyjne, GUGiK 1983.
8. Norma BN-67/6744-09.