

szczegółowa specyfikacja techniczna

D.08.03.01

obrzeża betonowe

1. Wstęp

1.1. Przedmiot SST

przedmiotem niniejszej Szczegółowej Specyfikacji Technicznej są wymagania techniczne dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z budową obrzeża betonowego 8x30 w związku z przebudową chodnika przy przebudowie ul. Sienkiewicza w Pleszewie.

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w p. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą prowadzenia robót przy ustawianiu krawężnika betonowego 6x20.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podstawowe użyte w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi normami i przepisami

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz zgodność z dokumentacją i ustaleniami projektowymi, SST i poleceniami Inżyniera. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

2. Materiały

2.1. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

2.2. Materiałami stosowanymi przy ustawianiu krawężnika wg zasad niniejszej SST są:

2.2.1. Obrzeża betonowe wibroprasowane 8x30cm

2.2.3. Podsypka piaskowa

3. Sprzęt

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST D00.00.00 „Wymagania ogólne”.

3.2. Roboty wykonywane będą ręcznie przy zastosowaniu

- wibratorów płytowych i ubijaków mechanicznych

4. Transport

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu, określono w SST D00.00.00 pkt. 4.

4.2. Kruszywo można przewozić dowolnymi środkami transportu w warunkach, nie dopuszczających do zanieczyszczenia, zmieszania z innymi materiałami i nadmiernego przesuszenia lub zawilgocenia.

5. Wykonanie robót

5.1. Warunki ogólne:

Wykonawca przedstawi Inżynierowi do akceptacji projekt organizacji i harmonogram robót budowy uwzględniający wszystkie warunki układania krawężnika.

5.2. Zakres wykonywanych robót

5.2.1. Wytyczenie linii obrzeża przez służbę geodezyjną

5.2.2. Przygotowanie podłoża i wykonanie wykopu (rowka) pod obrzeże o wymiarach uwzględniających niezbędne prace montażowe. Wskaźnik zagęszczenia dna wykopu co najmniej 0,97 wg metody normalnej Proctora.

- 5.2.3. Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej.
- 5.2.4. Montaż prefabrykatów- spoiny nie mogą przekraczać 1cm
- 5.2.5. obsypanie na zewnątrz obrzeża gruntem sypkim i staranne ubicie.

6. Kontrola jakości robót

- 6.1. Kontrola jakości prefabrykatów
- 6.2. Ustawienie- sprawdzenie przez pomiar geodezyjny i oględziny
 - 6.2.1. Sprawdzenie rowka pod obrzeże:
 - tolerancja szerokości wykopu ± 2 cm
 - 6.2.2. Sprawdzenie obrzeży :
 - zgodność profilu podłużnego – dopuszcza się odchylenie ± 1 cm
 - dopuszczalne odchylenie projektowanej linii ± 1 cm

7. Obmiar robót

Jednostką obmiaru jest 1mb obrzeża

8. Odbiór robót

Odbiory robót należy dokonać sprawdzając przytoczone w p. 6. Kryteria oceny. Czynność odbioru winna być udokumentowana odpowiednim protokołem, zgodnie z zasadami przyjętymi w SST D.00.00.00. „Wymagania ogólne” odbiorowi podlegają:

- wykonanie rowka pod ławę
- wykonanie ławy
- ustawienie krawężnika

9. Podstawa płatności

- 9.1. Ogólne warunki płatności określone zostały w SST D.00.00.00. „Wymagania ogólne”
- 9.2. Szczegółowe warunki płatności
 - Cena za 1 mb winna uwzględniać:
 - zakup i dostarczenie materiałów na budowę
 - sytuacyjno- wysokościowe wyznaczenie robót,
 - oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym
 - wykonanie rowka pod obrzeże
 - ustawienie obrzeża
 - uporządkowanie terenu budowy
- 9.3. Szczegółowy zakres robót objętych płatnością
 - ustawienie obrzeża 8x30cm – **104.50 mb**

10. Przepisy związane

- Podano w SST D.00.00.00 p.10.

