

SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE

BUDOWA MIEJSC PARKINGOWYCH (W TYM DLA AUTOKARÓW) WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DROGI WEWNĘTRZNEJ, PRZEBUDOWA ZJAZDU PUBLICZNEGO BUDOWA ODWODNIENIA WRAZ Z OŚWIETLENIEM TERENU, BUDOWA CIĄGÓW PIESZYCH, PLACÓW ZABAW DLA DZIECI, OGRODZENIA, BUDOWA POSTUMENTU POD FIGURĘ, ZAGOSPODAROWANIA TERENU –ZIELEŃ WRAZ Z ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I OBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

Kod CPV 45233200-1 OPASKA Z KAMYKÓW SST 011

[Szczegółowe Specyfikacje Techniczne (SST) dla obiektów budowlanych]

DRAFT Spółka Inżynierska S.C.

R. Dudek, D. Białas

ul. Krakowska 21 32-065 Krzeszowice
Tel. (012)2824112 fax.(012)2824110



Strona | 70

SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE

BUDOWA MIEJSC PARKINGOWYCH (W TYM DLA AUTOKARÓW) WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DROGI WEWNĘTRZNEJ, PRZEBUDOWA ZJAZDU PUBLICZNEGO BUDOWA ODWODNIENIA WRAZ Z OŚWIETLENIEM TERENU, BUDOWA CIĄGÓW PIESZYCH, PLACÓW ZABAW DLA DZIECI, OGRODZENIA, BUDOWA POSTUMENTU POD FIGURĘ, ZAGOSPODAROWANIA TERENU – ZIELEŃ WRAZ Z ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY.

1. WSTĘP.

1.1. Przedmiot SST.

Przedmiotem niniejszej szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem opasek z kamyków wokół projektowanego placu zabaw.

1.2. Zakres stosowania SST.

Szczegółowa specyfikacja techniczna (SST) stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu określonych w pkt.1.1 opracowania.

1.3. Zakres robót objętych SST.

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wykonaniem opasek żwirowych oraz obrzeży betonowych wokół projektowanych obiektów.

1.4. Określenia podstawowe.

Stosowane określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami oraz z definicjami podanymi SST 001 „Wymagania ogólne”.

1.4.1 opornik betonowy-prefabrykowane belki betonowe przeznaczona do wzmacniania utwardzonych powierzchni, służy jako zewnętrzne obrzeże za pasem kamieni rozgraniczające jednostronnie ciągi komunikacyjne od terenów nie przeznaczonych do komunikacji.

1.4.2. opaska z kamyków – warstwa kamyków układana wzdłuż wydzielonego placu zabaw umożliwiająca odpływ opadów deszczu.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

2. MATERIAŁY.

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów.

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

2.2. Uziarnienie kruszywa.

Uziarnienie kruszywa powinno wynosić 20 – 50mm.

2.3. Właściwości kruszywa.

Kruszywo powinno spełniać wymagania określone w architektonicznej dokumentacji projektowej.

2.4. Oporniki betonowe.

Obrzeża betonowe o wymiarze 10x10x18cm.

2.4. Składowanie materiałów.

Składowanie oporników powinno być zorganizowane w sposób chroniący materiał przed jego uszkodzeniem mechanicznym i przed wpływem ewentualnych, szkodliwych czynników zewnętrznych na beton

Przechowywanie cementu wg BN-88/6731-08.

3. SPRZĘT.

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu.

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

Przy wykonywaniu prac przygotowawczych wykonawca powinien dysponować sprzętem stosownym do zakresu wykonywanych robót.

3.2. Sprzęt wymagany do wykonania oporników betonowych.

Roboty związane z ustawieniem oporników betonowych należy wykonywać ręcznie przy użyciu drobnego sprzętu pomocniczego.

4. TRANSPORT.

DRAFT Spółka Inżynierska S.C.

R. Dudek, D. Białas

ul. Krakowska 21 32-065 Krzeszowice
Tel. (012)2824112 fax.(012)2824110



Strona | 71

SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE

BUDOWA MIEJSC PARKINGOWYCH (W TYM DLA AUTOKARÓW) WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DROGI WEWNĘTRZNEJ, PRZEBUDOWA ZJAZDU PUBLICZNEGO BUDOWA ODWODNIENIA WRAZ Z OŚWIECENIEM TERENU, BUDOWA CIĄGÓW PIESZYCH, PLACÓW ZABAW DLA DZIECI, OGRODZENIA, BUDOWA POSTUMENTU POD FIGURĘ, ZAGOSPODAROWANIA TERENU – ZIELEŃ WRAZ Z ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY.

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu.

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

4.2. Transport oporników.

Oporniki można przewozić dowolnymi środkami transportu w warunkach zabezpieczających je przed uszkodzeniem.

5. WYKONANIE ROBÓT.

5.1. Ogólne zasady wykonania robót.

Ogólne zasady wykonania robót podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

5.2. Przygotowanie podłoża.

Podłoże winno zostać zagęszczane i odpowiednio wyrównane.

5.3. Wbudowywanie kruszywa.

Kruszywo należy układać w warstwie o szerokości ok. 30cm i grubości min. 15cm, na macie ogrodniczej, położonej na warstwie piasku o grubości ok. 10cm. Szerokość warstwy wyznaczać ma opornik betonowy o wymiarach 10x10x1 posadowione na ławie piaskowo-cementowej.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

7. OBMIAR ROBÓT.

Ogólne zasady obmiaru robót podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

8. ODBIÓR ROBÓT.

Ogólne zasady odbioru robót podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w SST 001 „Wymagania ogólne”.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE.

- PN-B-04481 Grunty budowlane. Badania próbek gruntu
- PN-B-06714-17 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie wilgotności
- PN-B-11111 Kruszywa mineralne. Kruszywo naturalne do nawierzchni drogowych . świr i mieszanka
- PN-B-11112 Kruszywa mineralne. Kruszywo łamane do nawierzchni drogowych
- PN-B-11113 Kruszywa mineralne. Kruszywo naturalne do nawierzchni drogowych. Piasek
- BN-77/8931-12 Oznaczanie wskaźnika zagęszczenia gruntu

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 1998 r. w sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych (Dz.U. nr.107/98 poz.679, nr 8/02 poz.71).

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 1998 r w sprawie systemów oceny zgodności, wzoru deklaracji zgodności oraz sposobu znakowania wyrobów budowlanych dopuszczanych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie (Dz.U. nr.113/98 poz.728)