

A - 01.01.01

ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z montażem elementów małej architektury w ramach zadania pn. *Utwardzenie terenu przy przystanku w Hucisku*.

1.2. Zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna (ST) jest dokumentem kontraktowym przy zlecaniu i realizacji robót w ramach w/w zadania.

1.3. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wykonaniem i odbiorem montażu elementów małej architektury.

1.4. Określenia podstawowe

Wiaty przystankowa, wiaty rowerowa, wiaty turystyczna, tablica informacyjna, kosz na śmieci, ławki, stojaki na rowery, stolik - elementy małej architektury

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 1.5.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 2.

2.2. Parametry dot. elementów małej architektury

Wszystkie przedstawione wzory elementów małej architektury są wyłącznie poglądowe. Szczegóły dotyczące wzoru, rodzaju materiału z którego mają być wykonane i ich kolorystyki należy ustalić z Zamawiającym.

2.2.1. Wiaty przystankowa i rowerowa oraz ich wyposażenie

Wiaty przystankowe i rowerowe powinny spełniać do poniższe właściwości:

- wysokość 2,2m
- szerokość 4m
- głębokość 2,5m
- materiał konstrukcji: stal pokryta powłoką ocynku ogniowego i pomalowanego proszkowo, kolor: szary np. RAL 9006,
- wypełnienie dachu i tylnej ściany: poliwęglan,
- wypełnienie bocznych ścian: drewno.

Wiatę przystankową i wiatę rowerową należy zamontować tylnymi ścianami do siebie. Dopuszcza się wykonanie jednej konstrukcji wiaty łączącej wiatę przystankową z wiatą rowerową. Wiaty powinny umożliwiać montaż podświetlanego napisu nazwy i herbu miejscowości.

Wiatę przystankową należy wyposażyć w ławkę oparciem o długości siedziska min. 2,4m. Konstrukcja ławki powinna być wykonana ze stali, a siedzisko i oparcie z elementów drewnianych. Kolorystyka taka jak wiaty.

Wiatę rowerową należy wyposażyć w stojak przeznaczony na 10 rowerów.

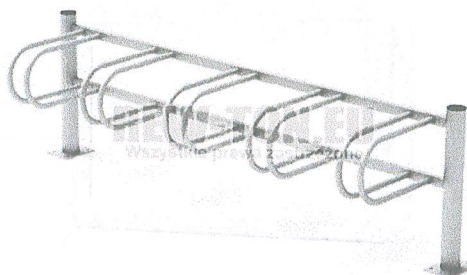
Przykład wiaty:



Przykład ławki pod wiatą przystankową:



Przykład stojaku pod wiatę rowerową:



Dopuszcza się inne parametry po uzgodnieniu tego z Zamawiającym.

2.2.2. Wiata turystyczna i jej wyposażenie

Wiata turystyczna powinna spełniać do poniższe właściwości:

- wysokość 2,2m
- szerokość 4m
- głębokość 4m
- materiał konstrukcji: stal pokryta powłoką ocynku ogniowego i pomalowanego proszkowe, kolor: szary np. RAL 9006,
- wypełnienie bocznych ścian: drewno.
- wiata powinna być wyposażona w dwie ławki o długości siedziska 2,4m oraz stolik o długości 2,4m
- kolorystyka ławek i stolika dostosowana do wiaty

Przykład wiaty:



Dopuszcza się inne parametry po uzgodnieniu tego z Zamawiającym.

2.2.3. Tablica informacyjna

Kolorystyka i wzór musi być dostosowana do pozostałych elementów wyposażenia przystanku. Tablica powinna posiadać trwale wykonaną nazwę i herb miejscowości oraz powinna umożliwiać montaż podświetlania.

Przykład tablicy:

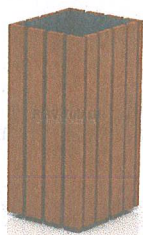


Dopuszcza się inne parametry po uzgodnieniu tego z Zamawiającym.

2.2.4. Kosz na śmieci

Kolorystyka i wzór musi być dostosowana do pozostałych elementów wyposażenia przystanku.

Przykład kosza na śmieci:



Dopuszcza się inne parametry po uzgodnieniu tego z Zamawiającym.

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 3.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 4.

4.2. Transport materiałów

Transport materiałów powinien się odbywać środkami transportowymi w sposób uniemożliwiający ich uszkodzenie.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 5.

W ramach montażu w/w obiektów małej architektury należy wykonać:

- wytyczenia lokalizacji obiektów,
- przygotowanie fundamentów z mieszanki betonowej lub zgodnie z zaleceniami producenta,
- wszystkie elementy muszą być trwale przymocowane do fundamentów lub podłoża np. z wykorzystaniem śrub odpornych na korozję (ilość śrub dla danego elementu powinna być zastosowana zgodnie z zaleceniami producenta).

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 6.

Kontrola jakości robót obejmuje:

- sprawdzenie dokładności montażu elementów małej architektury, w tym z instrukcjami producentów.
- sprawdzenie czy nie powstały uszkodzenia montowanym elementom w trakcie ich montażu.
- sprawdzenie czy wykorzystane śruby do montażu są odporne na korozję na podstawie informacji od ich producenta (np. etykiety produktu).

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót

Ogólne zasady obmiaru robót podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 7.

7.2. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową jest sztuka.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne zasady odbioru robót

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 8. Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją projektową, SST i wymaganiami Zamawiającego, na podstawie oceny wizualnej sposobu montażu elementu oraz sprawdzeniu rodzaju zastosowanego fundamentu..

9. Podstawa płatności

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w ST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” [1] pkt 9.