
Rodzaj, zakres i sposób wykonania robót

Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie robót budowlanych polegające na budowie wiaty, stojaka dla rowerów oraz kosza na śmieci jako elementy małej architektury w ramach projektu „Przebudowa ścieżek leśnych na ścieżki rowerowe typu Singletrack”.

Adres:

Nadleśnictwo Międzylesie
Nadleśnictwo Łądek Zdrój

Inwestor:

Gmina Bystrzyca Kłodzka
ul. Sienkiewicza 6
57-500 Bystrzyca Kłodzka

Opis zakresu robót:

1. Dane ogólne:

Inwestycja obejmuje budowę wiaty i stojaka dla rowerów.

2. Opis techniczny elementów konstrukcyjno-architektonicznych:

2.1. Wiata:

Wiata w konstrukcji drewnianej, ze ścianą murowaną z kamienia, z dachem jednospadowym o kącie nachylenia 12° kryty gontem bitumicznym.

Charakterystyczne parametry techniczne wiaty:

- powierzchnia - 7,90 m²
- kubatura - 22,65 m³
- wysokość - 3,00 m

Ściana murowana:

Fundamenty:

Ława fundamentowa z betonu C12/15 (B15) wylewanego na mokro szer.70cm, wys. min.30cm.

Ściana fundamentowa:

Ściana fundamentowa z bloczków betonowych gr. 51cm.

Ściana:

Ściana murowana z kamienia naturalnego gr. 50cm z wypełnieniem betonem. Grubość ścianki z kamienia 12-15cm, obustronnie, wypełnienie betonu 20-24cm, beton dozbroić prętami 4 Ø 12 wg rysunku.

Kamień okładziny gnejs w kolorze szarym, murowany na zaprawie cementowo-wapiennej. Ułożenie kamienia łamanego warstwowo.

Konstrukcja drewniana:

- słupy 15x25cm (3 elementy 5x15x253 z dwoma przewiązkami 5x15x15) łączonych śrubą M12, l=270mm
- krokiew 2x5x15 z dwoma przewiązkami 5x15x15, łączone śrubą M12
- murlata 15x15

Pokrycie dachu:

Pokrycie dachu gontem bitumicznym na pełnym deskowaniu o gr. 2,5cm.

Podłoga:

Podłoga drewniana z desek gr. 3,8cm, układanych na legarach drewnianych gr.8x10cm co 70cm. Legary drewniane ułożone na bloczkach betonowych (25x38x14cm) zabezpieczonych papą.

Ławy i stół:

Ławy i stół wykonane z belek drewnianych.

Ława: Podstawa 3 belki 20x25x40cm. Siedzisko 2 belki 20x25x280cm.

Stół: Podstawa 3 x 2 belki 20x20x20cm. Blat z desek drewnianych gr.3,8cm oparty na belce 20x20x380cm.

Elementy drewniane:

Elementy drewniane wykonane z drewna modrzewiowego. Impregnowane ciśnieniowo.

Zabezpieczenie elementów drewnianych gruntowanych i malowanych lakierobejcą w kolorze jasnego dębu.

Tablice informacyjne:

Na ścianie wiaty należy zamontować 2 tablice informacyjne. Tablice wykonane z płyty ~~aluminium~~ (aluminium 0,3mm / PE 3mm / aluminium 3mm), montowane na dystansach. Lokalizacja tablicy pokazana na rysunkach.

2.2. Stojak na rowery:

Konstrukcja drewniana:

- słupy 15x25cm (3 elementy 5x15x110 z dwoma przewiązkami 5x15x15) łączonych śrubą M12 l=270mm.
- belka górna 2 x 5x15 z dwoma przewiązkami 5x15x15, łączone śrubą M12

Elementy drewniane:

Elementy drewniane wykonane z drewna modrzewiowego. Impregnowane ciśnieniowo.

Zabezpieczenie elementów drewnianych gruntowanych i malowanych lakierobejcą w kolorze jasnego dębu.

2.3. Kosz na śmieci:

Kosz na śmieci do segregacji odpadów potrójny o wymiarach 130cm x 60cm x 100cm. Obudowa kosza wykonana z litego, suszonego, impregnowanego i lakierowanego drewna. U góry trzy niezależne klapy. Od frontu trzy niezależne drzwi. Każda z komór umożliwia umieszczenie worka o pojemności 120l.

2.4. Uwagi końcowe:

Wszystkie elementy drewniane i kamienne należy utrzymać w jednolitej kolorystyce.

Kolor drewna jasny dąb.

Kolor kamienia szary.