

OPIS TECHNICZNY WIATY(ALTANY) – leśnictwo Lipnik oddz. 17

Obiekt parterowy, o konstrukcji drewnianej, zwieńczony dachem dwuspadowym pokryty blachą trapezową. Rzut w formie kwadratu o wymiarach 4,0x4,0m. , wys. obiektu 3,90m.

Inwestycja jest zlokalizowana na wylesionym obszarze leśnym.

Lokalizacja:

dz. ew. nr. 911, oe. Cierpisz, j.e. Łańcut, powiat Łańcut, kompleksy leśne administrowane przez Nadleśnictwo Kańczuga	50°00'20.7"N 22°09'55.7"E X: 242407.49 Y: 726744.14 Pokaż punkt w Mapy Google
---	---

Zakres robót:

1. Roboty ziemne

Zakres robót:

- Usunięcie warstwy humusu 15 cm
- Karczowanie pni
- Profilowanie podłoża
- Wykopy pod fundamenty punktowe
- Ułożenie nawierzchni gr. 15 cm z kruszywa naturalnego (pospółka 0-32) na geowłókninie min. 150g/m²

2. Roboty betonowe - fundamenty:

W obiekcie zaprojektowano fundament punktowy, betonowy o przekroju okrągłym o średnicy 30 cm. Fundamenty posadowione na głębokości 1,0m poniżej poziomu terenu. Beton klasy C12/15. Fundament ułożony na podkładzie betonowym (beton min, B10) gr. 10 cm. W fundamencie osadzona kotwa regulowana, ocynkowana, średnica pręta kotwy min. 18 mm. Długość zakotwienia kotwy w betonie min. 60 cm.

3. Konstrukcja wiaty (altany): Szkielet drewniany.

- Słupy o przekroju kwadratowym 15x15 cm,
- płatwie o przekroju kwadratowym 15x15cm
- krokwie o przekroju prostokątnym 7x15cm
- miecze o przekroju kwadratowym 15x15cm
- wiatrownice o przekroju prostokątnym 5x15cm

Drewno klasy min C24. Wszystkie elementy czterostronnie strugane. Krawędzie fazowane.

Połączenia - wkręty ciesielskie talerzowe, ocynkowane, (typu torx), śr. min 8 mm. Impregnacja elementów drewnianych preparatem zapewniającym ochronę przed działaniem ognia, oraz środkiem dekoracyjno-ochronnym zabezpieczającym drewno przed działaniem, grzybów i owadów. Impregnacja powinna się odbywać wg wskazań producenta. (lub min. dwukrotne malowanie). Kolor elem. drewnianych - Palisander

4. Dach:

- Dach drewniany, dwuspadowy, o nachyleniu 38° i 41°, konstrukcji ciesielskiej krokwiowej. Krokwie 7x15cm, spięte kleszczami 7x15 cm. Połączenia krokiew-kleszcz śrubowe (M16, kl.8.8).
- Łaty 38x50mm, rozstaw osiowy max. 50 cm

— Pokrycie dachu: blacha trapezowa T18, gr. min. 0,5 mm, ocynkowana, powlekana (np. powłoka poliester) kolor grafitowy (połysk).

— Obróbki blacharskie: blacha powlekana, kolor zgodny z kol. pokrycia, gr. blachy min. 0,5mm

Drewno klasy min. C24. Wszystkie elementy czterostronnie strugane. Krawędzie fazowane (oprócz łąt).

Impregnacja elementów drewnianych preparatem zapewniającym ochronę przed działaniem ognia, oraz środkiem dekoracyjno-ochronnym zabezpieczającym drewno przed działaniem, grzybów i owadów. Impregnacja powinna się odbywać wg wskazań producenta. (lub min. dwukrotne malowanie). Kolor elem. drewnianych – Palisander

5. Poszycie ścian, ławki i stół.

— Poszycie ścian z desek czterostronnie struganych, gr. 25 mm. Połączenie na zakład min. 3 cm. Ułożenie desek poziome, pierwsza warstwa ułożona ok. 10 cm od podłoża. Połączenie desek łączone na wkręty ocynkowane, ciesielskie stożkowe (torx min. 5x100 mm)

— Ławki z desek osadzonych na słupach (przekrój okrągły) zagłębionych w gruncie

— Stół z desek osadzonych na słupach (przekrój okrągły) zagłębionych w gruncie

Drewno klasy min. C24. Wszystkie elementy czterostronnie strugane. Krawędzie fazowane .

Impregnacja elementów drewnianych preparatem zapewniającym ochronę przed działaniem ognia, oraz środkiem dekoracyjno-ochronnym zabezpieczającym drewno przed działaniem, grzybów i owadów. Impregnacja powinna się odbywać wg wskazań producenta. (lub min. dwukrotne malowanie). Kolor elem. drewnianych – Palisander.