

#### BŪVES KONSTRUKTĪVAIS RISINĀJUMS

**Pamatu risinājums** - Stabveida dzelzsbetona pamati ar pamatu pēdas izmēriem plānā 1.05x1.0 metri un leibūves dziļumu -1.565 metri no tīras grīdas līmeņa. Pamatu augstums 0,5 metri. Pamati slēgtoti ar konstruktīvo slēgrojumu B500B diametrā 12 milimetri. Zem pamatiem paredz 100 milimetru grunī blīvētū šķembu slāni.

**Grīdu risinājums** - Organiskai grūns slānis tiek paredzēts notakšanai. Līdz nepieciešamai projekta augstuma atzīmei veido rupjgraudainas smiltis uzbeturumu, virs kura ierīko 150 milimetr blīvētū šķembu slāni. Grīdas nesošais slānis 100 milimetr slēgrola betona C20/25 slānis. Grīdas nesošais slānis slēgrols izmantojot tērauda slēgrojuma sieti B500B diametrā 6 milimetri un acu izmēriem 150x150 milimetri

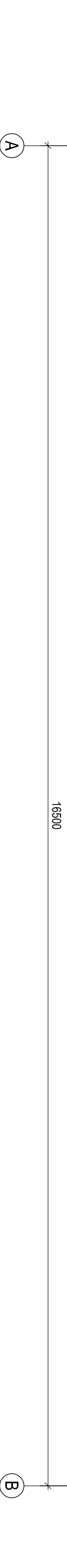
**Nesošās virszemes konstrukcijas risinājums** - Tērauda portālrahnis ar mainīgu dubult T profilu un atveģinātu sienīņu.

**Jumta nesošās konstrukcijas risinājums** - Koka kopituri, izmēri 75x200 mm, solis - 1175 mm

Visas koka konstrukcijas pilns leibūves paredzēts apstrādāt ar antipīrēnu uz antiseptiķa bāzes.

#### BŪVDARBU IZMAKSU SADALĪJUMS

Nr.p.k.	Nosaukums	Kopējās būvdarbu izmaksas (bez PVN), euro/m <sup>2</sup>	Kopējās būvdarbu izmaksas (ar PVN), euro/m <sup>2</sup>	Būvmateriālu izmaksas (bez PVN), euro/m <sup>2</sup>	Būvmateriālu izmaksas (ar PVN), euro/m <sup>2</sup>	Piezīmes
1	16.5 metru laidums	120.00	145.00	82.00	100.00	



#### PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros (mm) un augstuma atzīmes metros (m);
2. Par augstuma atzīmi ±0,000 m pieņemts tīrais telpas grīdas līmenis;
3. Sīciņu projekts izstrādāts atbilstoši Latvijas būvnormatīvu un tehnisko noteikumu prasībām;
4. Izstrādātais sīciņu projekts sniedz tikai un vienīgi informatīvu raksturu saistībā ar būves apjomu, izmantoto materiālu daudzumu un izvēlēto konstrukciju tipu;
5. Pirms būvobjekta celtniecības darbu uzsākšanas jāizstrādā detalizēts būves tehniskais būvprojekts;
6. Būvkonstrukciju aprēķini veikti atbilstoši sekojošiem klimatiskajiem apstākļu datiem:
  - 6.1. Āra gaisa ziemas aprēķina temperatūra: -22,3°;
  - 6.2. Vēja rajons: I zona, 25kN/m<sup>2</sup>;
  - 6.3. Sniega rajons: I zona, 125 kg/m<sup>2</sup>;
7. Izstrādājot sīciņu projektu tika pieņemts būvaukuma augstuma atzīmes. Organiskā grūns slāņa biezums 0,350 metri. Zem pamatiem ieguldošās grūns aprēķina pretestība vismaz 250 kPa.

#### PIEZĪMES

1. Būvdarbu izmaksu kalkulācijā ietvertas šādas būvdarbu pozīcijas: būvaukuma sagatavošanas darbi, zemes darbi, pamatu izbūve, koka un tērauda konstrukciju izgatavošana/monitāža, sienu apšūšana, jumta seguma ierīkošana, grīdas ieklāšana, ailu aizpildījuma leibūve;
2. Būvzmaksu kalkulācijā nav ietverti projektēšanas, ģeotehniskās izpētes, būvuzraudzības, autoruzraudzības darbi;
3. Atkarībā no būvniecības vietas klimatiskajiem apstākļiem, būvaukuma reģiona un pamatnes grūnsū fizikāl-mehānisko īpašību raksturojumiem būvniecības darbu izmaksas var mainīties;

Obj. nos.

Karkasa lauksaimniecības būvju sīciņu projekti

Pasūtītājs:

Dok. Nr.

Izstrādāja

Formāts

Mērogs

Lapa

Organizācija:



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Rīgas iela 34, Ozolnieki, Ozolnieku pag.

Ozolkoku nov., LV 3018

Reģ. Nr. 40003347899

Tālrunis: 63950220

Fakss: 63022264

admin@lkc.lv

Lapas nos.: Ēkas laidums 16.5 metri