



### 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	14 metru laidums	157.00	189.00	82.00	99.00	

### PIEZĪMES

- Būvdarbu izmaksu kalkūlācijā ietvertas šādas būvdarbu pozīcijas: būvaukuma sagatavošanas darbi, zemes darbi, pamatu izbūve, koka un tērauda konstrukciju izgatavošana/monitāža, sienu apšūšana, jumta seguma ierīkošana, grīdas iekļāšana, ailu aizpildījuma izbūve;
- Būvzīmā no būvniecības vietas klimatiskajiem apstākļiem, būvaukuma reljefa un pamatnes grunšu fizikāl-mehānisko īpašību raksturojumiem būvniecības darbu izmaksas var mainīties;
- Izstrādājot karkasa būvju skīču projektus tika pieņemts būvaukuma reljefa izmaiņas ±0.200 metri no absolūtās būvaukuma augstuma atzīmes. Organiskā grunts slāņa biezums 0.350 metri. Zem pamatiem iegulstās grunts aprēķina pretestība vismaz 250 kPa.
- 

### Karkasa lauksaimniecības būvju skīču projekti

Obj. nos.		Pasūtītājs:		Stadija	
Dok. Nr.	Paraksts			SP	
Izstrādāja		Formāts	Mērogs	Lapa	Skaitis
		A3	1:50	5	10
		Lapas nos.:	<b>Ēkas laidums 14 metri</b>		
Organizācija:					
		SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs" Rīgas iela 34, Ozolīņi, Ozolnieku pag. Ozolnieku nov., LV 3018 Reģ. Nr. 40003347899 Tālrunis: 63950220 Fakss: 63022264 admin@lkc.lv			

**BŪVES KONSTRUKTĪVAIS RISINĀJUMS**

**Pamatu risinājums** - Lentveida dzelzsbetona pamati ar pamatu pēdas platumu plānā 0.6 metri un leibūves dziļumu -1.300 metri no tīrās grīdas līmeņa. Pamatu platumu 0.3 metri. Pamati slēgti ar konstruktīvo slēgtojumumu B500B diametrā 8 milimetri. Zem pamatiem paredz 100 milimetru gruntnī blīvētū šķembu slāni.

**Grūdu risinājums** - Organiskai grunts slānis tiek paredzēts norakšanai. Līdz nepieciešamai projekta augstuma atzīmei veido rūpigrādāmās smiltis uzbrūmumu, virs kura ierīko 150 milimetri blīvētū šķembu slāni. Grīdas nesošais slānis 100 milimetri slēgtoja betona C20/25 slānis. Grīdas nesošais slānis slēgtojs iznatojot tērauda slēgtojumuma sieti B500B diametrā 6 milimetri un acu izmēriem 150x150 milimetri

**Nesošās virszemes konstrukcijas risinājums** - Kokarāmji ar soli 1.5 metri. Rāmji izgatavoti ar perforēto zoboto plākšņu savienotājsistēmu palīdzību. Zāģmateriāla leibūves mītrums ne augstāks kā 20%. Visas koka konstrukcijas pirms leibūves paredzēts apstrādāt ar antipīrēnu uz antiseptiķa bāzes.

**Jumta nesošās konstrukcijas risinājums** - Koka pārseguma kopnes ar perforēto zoboto plākšņu savienotājsistēmu. Pārseguma kopņu soli 1.2 metri. Virs pārseguma kopnēm tiek paredzēta antikondensācija pļiņve un laidojums ar izmēriem 45x100 milimetri un soli 0.5 metri. Jumta segums profilētās skārdā loksnes.

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

### PIEZĪMES

- Visi izmēri doti milimetros (mm) un augstuma atzīmes metros (m);
- Par augstuma atzīmi ±0.000 m pieņemts tīrais tējas grīdas līmenis;
- Skīču projekts izstrādāts atbilstoši Latvijas būvnormatīvu un tehnisko noteikumu prasībām;
- Izstrādātais skīču projekts sniedz tikai un vienīgi informatīvu raksturu saturībā ar būves apjomu, izmantoto materiālu daudzumu un izvēlēto konstrukciju tipu;
- Pirms būvobjekta celtniecības darbu uzsākšanas jāizstrādā detalizēts būves tehniskais būvprojekts;
- 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>.