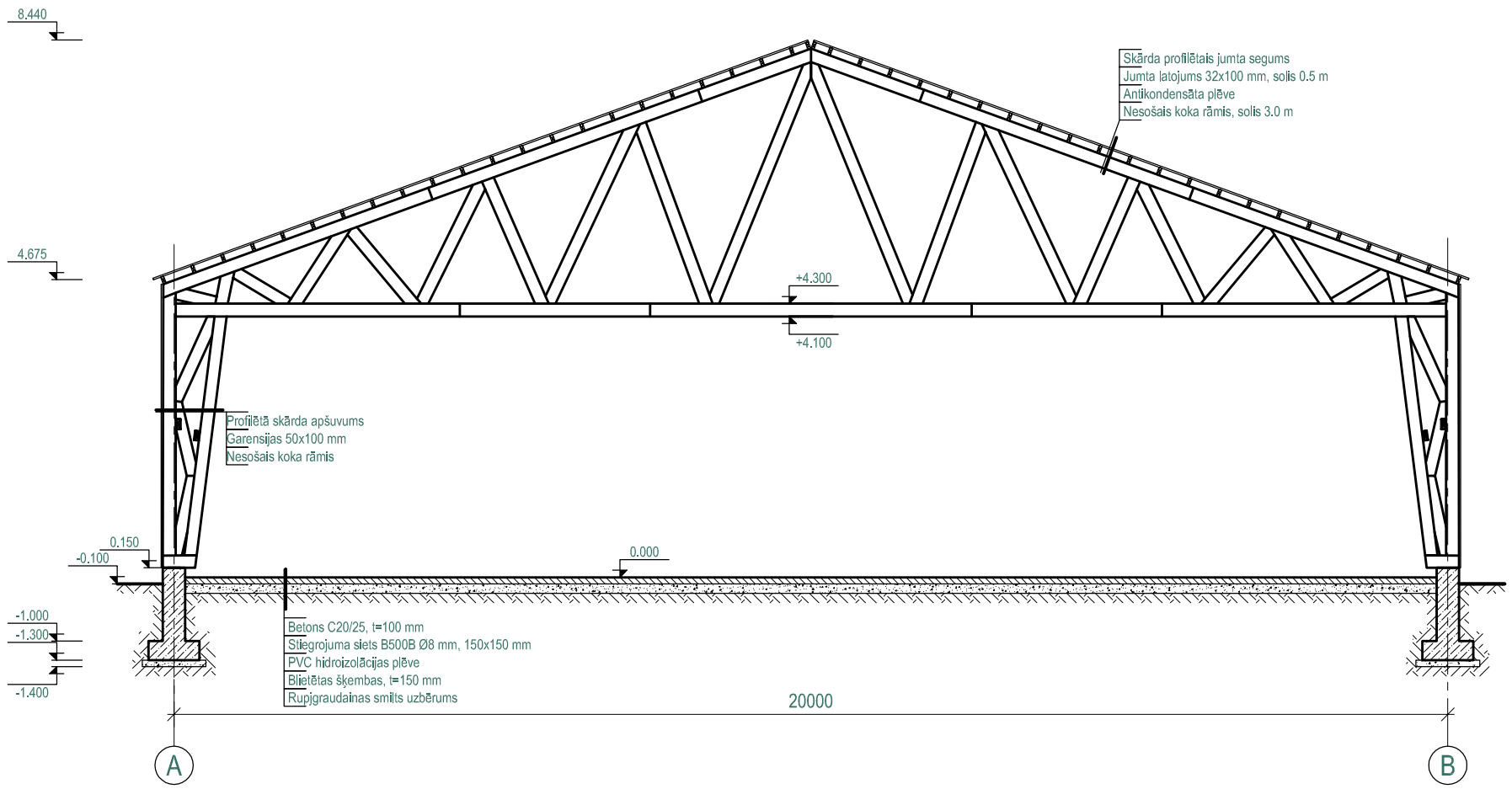
GRIEZUMS A-A
M 1:100



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. Skiču projekts izstrādāts atbilstoši Latvijas būvnormatīvu un tehnisko noteikumu prasībām;
4. Izstrādātais skiču projekts sniedz tikai un vienīgi informatīvu raksturu saistībā ar būves apjomu, izmantoto materiālu daudzumu un izvēlēto konstrukciju tipu;
5. Pirms būvobjekta celtniecības darbu uzsākšanas jaizstrādā 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/m²;
   - 6.3. Sniega rajons: I zona, 125 kg/m²;

BŪVES KONSTRUKTĪVAIS RISINĀJUMS

Pamatu risinājums - Lentveida dzelzsbetona pamati ar pamatu pēdas platumu plānā plānā 0.8 metri un iebūves dziļumu -1.200 metri no tīrās grīdas līmeņa. Pamati stiegroti ar konstruktīvo stiegrojumu B500B diametrā 10 milimetri. Zem pamatiem paredz 100 milimetru gruntī blietētu sķembu slāni.

Grīdu risinājums - Organiskai gruns slānis tiek paredzēts norakšanai. Līdz nepieciešamai projekta augstuma atzīmei veido rupjgraudainas smilts uzbērumu, virs kura ierīko 150 milimetri blietētu šķembu slānis. Grīdas nesošais slānis 100 milimetri stiegrota betona C20/25 slānis. Grīdas nesošais slānis stiegrots izmantojot tērauda stiegrojuma sietu B500B diametrā 6 milimetri un acu izmēriem 150x150 milimetri

Nesošās virszemes konstrukcijas risinājums - Koka rāmji ar soli 3.0 metri. Rāmji izgatavoti ar perforēto zoboto plākšņu savienotājsistēmu palīdzību

Zāģmateriāla iebūves mitrums ne augstāks kā 20%. Visas koka konstrukcijas pirms iebūves paredzēts apstrādāt ar antipirēnu uz antiseptiķa bāzes.

Jumta nesošās konstrukcijas risinājums - Koka pārseguma kopnes ar perforēto zoboto plākšņu savienotājsistēmu. Pārseguma kopņu solis 3.0 metri. Virs pārseguma kopnēm tiek paredzēta antikondensāta plēve un latojums ar izmēriem 120x50 milimetri un soli 0.5 metri. Jumta segums profilētās skārda loksnes.

Visas koka konstrukcijas pirms iebūves paredzēts apstrādāt ar antipirēnu uz antiseptiķa bāzes.

BŪVDARBU IZMAKSU SADALĪJUMS

Nr.p.k.	Nosaukums	Kopējās būdarbu izmaksas (bez PVN), euro/m²	Kopējās būdarbu izmaksas (ar PVN), euro/m²	Būvmateriālu izmaksas (bez PVN), euro/m²	Būvmateriālu izmaksas (ar PVN), euro/m²	Piezīmes
1	20 metru laidums	144,00	174,00	73,00	89,00	

PIEZĪMES

1. Būvdarbu izmaksu kalkulācijā ietvertas šādas būvdarbu pozīcijas: būvlaukuma sagatavošanas darbi, zemes darbi, pamatu izbūve, koka un tērauda konstrukciju izgatavošana/montāža, sienu apšūšana, jumta seguma ierīkošana, grīdas ieklāšana, ailu aizpildījuma iebūve;
2. Būvizmaksu kalkulācijā nav ietverti projektēšanas, ģeotehniskās izpētes, būvuzraudzības, autoruzraudzības darbi;
3. Atkarībā no būvniecības vietas klimatiskajiem apstākļiem, būvlaukuma reljefa un pamatnes grunšu fizikāli-mehānisko īpašību raksturlielumiem būvniecības darbu izmaksas var mainīties;
4. Izstrādājot karkasa būvju skiču projektus tika pieņemts būvlaukuma reljefa izmaiņas ±0.200 metri no absolūtās būvlaukuma augstuma atzīmes. Organiskā grunts slāņa biezums 0.350 metri. Zem pamatiem iegulošās grunts aprēķina pretestība vismaz 250 kPa;

Obj. nos.	Karkasa lauksaimniecības būvju skiču projekti					
			Pasūtītājs:			Stadija
	Dok. Nr.	Paraksts				SP
Izstrādāja			Formāts	Mērogs	Lapa	Skaits
			A2	1:100	8	10
			Lapas nos.:	Ēkas laidums 20 metri		

Organizācija:
SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"
Rīgas iela 34, Ozolnieki, Ozolnieku pag.
Ozolnieku nov., LV 3018
Reģ. Nr. 40003347699
Tālrunis: 63050220
Fakss: 63022264
admin@llkc.lv