

Vispārīgie rādījumi

1. Būvkonstrukciju daļa izstrādāta pamatojoties uz arhitektūras daļas rasējumiem
2. Jumta konstrukcijas aprēķinātas uz vēja slodzes 10 min. maksimāli brāzmu 17 m/s, Jelgavas apkārtnē pēc LBN 003-01 "Būvklimatoloģija", 15. tabulas
3. Sniega slodzes raksturvērtība uz zemi s<sub>k</sub>=1.2 kN/m<sup>2</sup>
4. Āra gaisa aprēķina zemākā 5 dienu temperatūra (-22,3°C), pēc LBN 003-01 "Būvklimatoloģija", 1ielimua 5.tabulas
5. Koka konstrukcijās izmantot ne zemāk par C20 klases skujkoku kokmateriālim, konstrukciju elementiem nav pieļaujama trupe vai melnie krītoši zari.  
Konstrukciju koksnes mitrums ne lielāks par 18-20%  
Koka konstrukcijas apstrādāt ar antiseptisku pretuguns aizsarglīdzekli.
6. Betonēšanas un mūrēšanas darbus nav paredzēts veikt pie zemākām temperatūrām par +5°C, nelietojot speciālas piedevas javām un betoniem.
7. Tērauda konstrukciju elementus gruntēt un krāsot ar alkīda krāsu ( 1 kārtā grunts + 1 kārtā krāsas). Apkuras telpas karkasa elementus savienot uz vietas objektā tos sametinot.  
metinājuma šuves saskaņā ar materiāla biezumu. Metinājuma šuves attīrīt no sārņiem un krāsot ar alkīda krāsu.
8. Betona konstrukciju stiegrošnai paredzēts B500B klases stiegojums.
9. Izbūvējamām un paplašināmām durvju ailēm paredzētas tērauda elementu pāredzes, kuras pēc ailes izbūves aptīt ar metāla stieplu apmetuma sietu un apmest ar kaļķu-cementa javas apmetumu. Kārtas biezums min. 2.5 cm. Pārsedžu elementu risinājumus skatīt lapā BK-11
9. Ja būvdarbu laikā atklājas neparedzētas situācijas, tās risināt autorizraudzības kārtā.
10. Jebkuras izmaiņas vai atkāpes no būvprojekta saskaņot ar projekta autoru pirms to realizācijas.

BK DAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS		
Marka	Rasējuma nosaukums	Mērogs
BK-1	Vispārīgie rādītāji	1:100
BK-2	Apkures ēkas pamatu plāns	1:100; 1:20
BK-3	Ēkas pamati ar siltinājumu	1:100
BK-4	Jumta konstrukciju plāns	1:100
BK-5	Jumta kopnes konstrukcija	1:100; 1:20
BK-6	Karkasa konstrukcija un mezgli. Vārtu ailes stiprinājuma detaļa	1:20
BK-7	Karkasa elementi	1:10
BK-8	Karkasa elementi	1:10
BK-9	Karkasa izklājums un griezums	1:50
BK-10	Kopnes balstdetaļa	1:20
BK-11	Izbūvējamo aiļu pārsedžu risinājumi	1:20

PIELIETOTO NORMATĪVU UN NOTEIKUMU SARAKSTS

Būvniecības likums
Ēku būvnoteikumi
LBN 003-01 Būvklimatoloģija
LBN 201-10 Būvju ugunsdrošība
LBN 203-97 Betona un dzelzbetona konstrukciju projektēšanas normas
LBN 203-97 Mūra un stiegrota mūra projektēšanas normas
LBN 206-99 Koka konstrukciju projektēšanas normas
LBN 206-99 Koka konstrukciju projektēšanas normas

Šī būvprojekta **BK** daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs: **Inese Brakanska**

Sertifikāta numurs: **20-6830**

datums

paraksts

				Latvijas valsts Latvijas Lauksaimniecības universitāte		93 / 2014		
				PASŪTĪTĀJS		PASŪTĪTĀJA NR.		
	Uzvārds	Paraksts	Datums	Darbnīcu un angāra renovācija "Pēterlauki", Platones pag., Jelgavas nov.		Stadija	Lapa	Lapas
Izstrādāja	M. Vutnāns					TP	BK-1	
Būvinž.	I. Brakanska			OBJEKTS				
				VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI				
				APAS SATURS				

**SIA „NAMEJS PLUS”**

K. Barona iela 17-1, Jelgava, LV 3001, tālrunis/fakss 30 25630,  
Reģ. Nr. LV43603024773.