

9. KOKA KONSTRUKCIJAS.

Koka konstrukcijas izstrādātas "KK" stadijā un izejas materiāls, lai izstrādātu stadiju "KKD".  
Koka jumta nesošās konstrukcijas - no pirmās šķiras zāģmateriāliem, kuram mitrums nav lielāks par 20%.  
Koka elementiem, kas balstās vai saskaras ar mūri, jāparedz hidroizolācija. Koka konstrukcijām un metāla savienojuma elementiem jānodrošina aizsardzība pret korozijas (t.sk. apstrādāšana ar antiseptiķi SNiP 2.03.11-85) un pret ugunsgrēka saskaņā ar LBN 201-190, LVS EN 1995-1-2+AC:2007L..  
Koka konstrukciju stiprinājuma elementi - cinkotie.

10. UGUNSDROŠĪBA:

Projektējamai ēkai noteikto ugunsdrošības pakāpe un atsevišķo būvkonstrukciju minimālas ugunsizturības robežas atrunātās "Ugunsdrošības pasākumu pārskatā" . Celtniecības organizācijām jānodrošina visu būvkonstrukciju minimālās ugunsizturības robežas, izmantojot LBN 201-10 „Būvju ugunsdrošība” prasībām atbilstošus materiālus.

11. SEISMISKA NOTURĪBA:



Seismiska noturība ēkai nodrošināta saskaņā ar standarta LVS EN 1998-1 "8.Eirokodekss - Seismiski izturīgu konstrukciju projektēšana -1.daļa:Vispārīgie noteikumi - Seismiskās iedarbes un noteikumi ēkām" p.3.2.1.(5) prasībām.

12. DARBU VEIKŠANA:

- Konstrukciju izgatavošana un montāžā atļauta juridiskām personām, kurām ir izsniegta license šo darbu veikšanai.
- Konstrukciju izgatavošanu un montāžu veikt saskaņā spēka esošajiem būvnormatīviem un noteikumiem.
- Būvkonstrukciju izbūvi drīkst uzsākt tikai pēc tam, kad celtniecības organizācija ir izstrādājusi un noteiktā kārtībā saskaņojusi darbu veikšanas projektu (DVP), saskaņā ar kuru būvdarbu gaitā jānodrošina visu būvkonstrukciju izturība, vispārējā un vietējā noturība visā celtniecības laikā, kā arī celtniecības normu un noteikumu ievērošana.
- No montāžas slodzēm un materiālu novietošanas, piepūles būvkonstrukcijās nedrīkst pārsniegt piepūles, kas attiecīgajai konstrukcijai paredzētas ekspluatācijas laikā.
- Tehniskais projekts ir par pamatu projekta detalizācijas izstrādei, ko veic būvuzņēmējs.
- Rasējumos norādīti tikai principiālie konstrukciju mezgli, kas attiecīgi jāpiemēro konkrētajai vietai.
- Visus pamatu izbūves darbus veikt saskaņā ar SNiP 3.02.01-87 "Pazemes būves. Pamatnes un pamati." prasībām.
- Būvuzņēmējam, saskaņā ar EN 206-1:2000, ir jāizstrādā nepieciešamā betona tehniskie noteikumi betona ražotājam ar visām prasītā betona īpašībām.
- Būvuzņēmējam ir jākonkrētizē visas prasības attiecībā uz betona īpašībām, kuras ir jāievēro transportēšanas laikā, pēc piegādes, iestrādes, noblīvēšanas, cietēšanas vai apstrādes laikā.
- Antikorozijas aizsardzības darbiem jāatbilst SNiP 2.03.11-85 prasībām.
- Visi betonēšanas darbi veicami saskaņā ar LVS EN 206-1:2001, LVS 156-1:2009, LVS ENV 13670-1:2001 prasībām.
- Visu stiegrojumu sietu izgatavošanu veikt, izmantojot siešanas tehnoloģiju, izņemot rūpnieciski izgatavotajiem, kuriem pieļaujami punktu metināšanas savienojumi.
- Monolitā dzelzsbetona konstrukciju atveidošana pieļaujama betonam sasniedzot 80% no projektā paredzētās stiprības.
- Tehniskais projekts izstrādāts būvdarbu veikšanai apstākļos, kad vidējā diennakts temperatūra nav zemāka par +5°C. Zemākas temperatūras gadījumā jāievieš pasākumi, kas saistīti ar būvdarbu veikšanu ziemas apstākļos.
- Veicot būvdarbus, jāievēro "Darba aizsardzības likums", MK noteikumi Nr.92 "Drošības tehnika būvniecībā"un MK noteikumi Nr. 82 "Ugunsdrošības noteikumi".
- Visiem pielietojamiem materiāliem ir jāatbilst attiecīgās kvalitātes sertifikātam pielietojamā sfērā.

- Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitāti un apkalpošanas līmeni. Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaina ir iespējama ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem, saskaņojot to ar pasūtītāju un projekta autoru.
- Materiālu specifikācijās var nebūt ietverti visi materiāli, kas norādīti rasējumos, tādēļ būvuzņēmējam, sastādot būvdarbu tāmi, jāaplūko tehniskā projekta dokumentācija kopumā.

PIEZĪMES:  
1. Šo lapu skatīt kopā ar BK-100-001A...003A lapām

B						
A						
Nr.	IZMAIŅAS					DATUMS
AUTOCAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS NAV SPĒKĀ						
ATBILDĪGAIS PROJEKTĒTĀJS:	 ARHITEKTU BIROJS		E.Meļņaiļa 1a, Rīga LV-1010 atlika@latnet.lv		Fakss: 67096166 Tālrs.: 67096127	
PROJEKTĒTĀJS:	 būvkonstruktoru birojs SIA "METRICO"		Zaubes 6, Rīga, LV-1013 valerija@metrico.lv		Fakss: 67373369 Tālrs.: 67379110	
BŪVOBJEKTS:	LLU PĀRTIKAS TEHNOLOĢIJAS FAKULTĀTE ĒKA Nr.1					
ADRESE:	RĪGAS IEĻA 22, JELGAVA					
PASŪTĪTĀJS:	LATVIJAS LAUKSAIMNIECĪBAS UNIVERSITĀTE					
RASĒJUMS:	Vispārīgie rādītāji. Paskaidrojuma raksts (turpinājums)					
BŪVPROJEKTA DAĻAS VAD.:	V. Zablocka		DATUMS	RASĒJUMA NR. ARHĪVA REĢ. NR.	R22_TP_BK1_100_03A	
IZSTRĀDĀJA:	V.Zablocka			PASŪTĪJUMA NR.	2012-07	DATUMS 2013.05.14.
IZSTRĀDĀJA:				STADIJA	TP	LAPAS SADAĻĀ
IZSTRĀDĀJA:				MARKA	BK1	LAPAS CAUREJOŠAIS NR.
r22_bk1_100_01..03_visrad_2013.05.21.dwg				MĒROGS	M1:10	