



ELEKTRONISKI PARAKSTĪTA
DOKUMENTA KOPIJA

RĪGAS PILSĒTAS BŪVVALDE

Reģistrācijas Nr.LV90002719440, Amatu iela 4, Rīga, LV-1050, tālrunis 67105800, fakss 67012805
e-pasts: buvvalde@riga.lv, www.rpbv.lv

Rīgā

09.09.2015. Nr. BV-15-12573-nd

Uz _____ Nr. _____

Latvijas Republikas Saeimas
Parlamentārās izmeklēšanas
komisijai par Latvijas valsts rīcību,
izvērtējot 2013.gada 21.novembrī
Zolitūdē notikušās traģēdijas
cēloņus, un turpmākajām darbībām,
kas veiktas normatīvo aktu un valsts
pārvaldes un pašvaldību darbības
sakārtošanā, lai nepieļautu līdzīgu
traģēdiju atkārtosanos, kā arī par
darbībām minētās traģēdijas seku
novēršanā
saeima@saeima.lv

Par bijušā Ekonomikas ministra
A.Kampara vēstuli

Rīgas pilsētas būvvalde (turpmāk – Būvvalde) Latvijas Republikas Saeimas Parlamentārās izmeklēšanas komisijas par Latvijas valsts rīcību, izvērtējot 2013. gada 21. novembrī Zolitūdē notikušās traģēdijas cēloņus, un turpmākajām darbībām, kas veiktas normatīvo aktu un valsts pārvaldes un pašvaldību darbības sakārtošanā, lai nepieļautu līdzīgu traģēdiju atkārtosanos, kā arī par darbībām minētās traģēdijas seku novēršanā (turpmāk – Parlamentārās izmeklēšanas komisija) interneta vietnē ir iepazinusies ar bijušā Ekonomikas ministra A.Kampara vēstuli un tās pielikumā norādītajiem neskaidrajiem jautājumiem. Būvvalde nosūta Jums skaidrojumu par A.Kampara vēstules pielikumā norādītajiem jautājumiem.

Vienlaikus Būvvalde uzsver, ka likumdevējs ir sadalījis kompetenci un atbildību par būvniecības procesa norisi starp privāto un publisko sektoru, proti, projektēšanā un būvdarbu kontrolē darbojas trīspakāpju atbildības un kontroles sistēma. Būvprojektēšana un būvdarbu veikšana ir nodota privātā sektora rokās, līdz ar to sertificēti būvspeciālisti un būvkomersanti, kas veic būvprojektēšanu un būvdarbus ir atbildīgi par veiktā darba kvalitāti un nodrošina atbilstību normatīvajiem aktiem. Arī tiešā un pastāvīgi īstenojamā būvdarbu un būvprojekta kvalitātes kontrole ir nodota privātā sektora pārziņā – izstrādāto būvprojektu izvērtē pasūtītāja algots un izvēlēts eksperts, savukārt būvdarbu kvalitātes un atbilstības

Pašvaldības elektroniski parakstītā dokumenta Nr.: RD317461AG0028

SAEIMAS KANCELEJA

09 -09- 2015

Nr. 2/2259-12/15 Plkst. 14:49

būvprojektam kontroli veic pasūtītāja algots un izvēlēts būvuzraugs. Pašvaldības pienākums primāri ir pārliecināties, vai dokumentāciju izstrādājušas un būvdarbus veic personas, kas ir tiesīgas to darīt, vai ekspertīze ir veikta un būvuzraudzība tiek nodrošināta. Publiskā vara veic būvniecības tiesiskuma izvērtēšanu, turklāt būvniecības procesa kontrolē iesaistās būvobjekta pieņemšanā ekspluatācijā, kā arī būvdarbu laikā reaģējot uz saņemtajām ziņām par normatīvo aktu neievērošanu un veicot būvobjektu apsekošanu preventīvo pārbaužu ietvaros, nevis veic pastāvīgu būvdarbu kvalitātes un atbilstības būvprojektam un normatīvo aktu prasībām uzraudzību būvlaukumā. Būvdarbu atbilstību būvprojektam katrā būvobjektā būvvalde izvērtē, vizuāli apskatot objektu un pārbaudot dokumentāciju, nevis veic pastāvīgu ikdienas būvuzraudzību objektā (kas ietilpst būvuzrauga kompetencē). Turklāt likumdevējs nebija noteicis, cik bieži būvinspektoram jāpārbauda būvobjekts dabā. Būvvalde vērš uzmanību, ka atsevišķas Parlamentārās izmeklēšanas komisijas pieaicinātās personas nereti pauž viedokli, neņemot vērā normatīvajos aktos noteikto pienākumu sadalījumu starp būvniecības dalībniekiem un pašvaldību un izsakot maldīgus pieņēmumus par pašvaldības kompetences un rīcības brīvības apjomu. Sertificētas personas, kas kā būvniecības dalībnieki pilda savus normatīvajos aktos noteiktos pienākumus, atbild par savu darbību un tās tiesiskajām sekām, un atbildības nasta netiek pārlikta uz pašvaldību tāpēc vien, ka pašvaldība savas kompetences ietvaros veic būvniecības tiesiskuma kontroli. Būvvalde vērš uzmanību, ka likumdevējs nav paredzējis pilnīgu funkciju dublēšanu un normatīvajos aktos ir diferencējis būvniecības procesa dalībnieku tiesības, pienākumus un atbildību.

Pielikumā: Būvvaldes skaidrojums par A.Kampara uzdotajiem jautājumiem uz 32.lp.

Vadītājs

I. Vircavs

Laika zīmogs:
09.09.2015.

Seležņova 67026390

Rīgas pilsētas būvvaldes skaidrojums par A.Kampara uzdotajiem jautājumiem

Normatīvais akts	Noskaidrojami jautājumi	Būvvaldes skaidrojums
<p><u>Vispārīgie būvnoteikumi (VBN)</u> Būves kārta - būvprojektā noteikta būves daļa, ko var pieņemt ekspluatācijā neatkarīgi no citām būves daļām (VBN 4.punkts) Būvdarbu uzsākšana - akceptēta būvprojekta īstenošana būvlaukumā pēc būvatļaujas saņemšanas, ko atzīmē ar pirmo ierakstu būvdarbu žurnālā. (VBN 3.punkts)</p>	<p>Nepieciešams iegūt pārbaudīt detalizētu informāciju par to, kā tika izvērtēta konkrētā projekta būvniecība un ekspluatācija pa kārtām un to pamatojums. Vai tika izpildīti visi nosacījumi būvdarbu uzsākšanai pirms 1.un 2.kārtas?</p>	<p>Skatīt turpmākās atbildes uz uzdotajiem jautājumiem. Ministru kabineta 01.04.1997. noteikumu Nr.112 „Vispārīgie būvnoteikumi” (turpmāk – VBN) 116.punkts noteica pirms būvatļaujas saņemšanas būvvaldei iesniedzamos dokumentus, konkrētajā gadījumā šie dokumenti tika iesniegti. Papildus pirms būvatļaujas izsniegšanas būvinspektors veica paredzētās būves īstenošanas vietas pārbaudi. Būvinspektors par apsekošanu neveica ierakstu būvdarbu žurnālā, jo būvatļauja vēl nav izsniegta un būvdarbu žurnāla objektā vēl nav.</p>
<p>Būvprojekta autors - sertificēta fiziskā persona vai būvniecību reglamentējošajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā reģistrēta juridiskā persona, kas atbilstoši projektēšanas uzdevumam <u>izstrādājusī pasūtītāja akceptētu būves pamatideju.</u></p>	<p>Vai būvvalde pārbaudīja vai kā citādi pārliecinājās par pasūtītāja akceptētās, būvprojekta autora izstrādātās būves pamatidejas atbilstību projektēšanas uzdevumā noteiktajām prasībām?</p>	<p>Projektēšanas uzdevums ir būvprojektēšanas līguma neatņemama sastāvdaļa, ar kuru pasūtītājs dod uzdevumu būvprojekta izstrādātajam, norādot projektējamās būves galvenās funkcijas un parametrus, teritorijas plānojuma un inženierkomunikāciju projektēšanas prasības, kā arī to, cik būvprojektēšanas stadijās izstrādājams būvprojekts. Pasūtītājam ir pienākums</p>

<p>Sabiedriski nozīmīga būve - ēka, kurai ir vairāk nekā pieci virszemes stāvi, publiskā ēka, kurā paredzēts vienlaikus uzturēties vairāk nekā simt cilvēkiem [...] vai vairāk nekā viena stāva apakšzemes būve. Pašvaldība vietējos apbūves noteikumos papildus var noteikt sabiedriski nozīmīgas būves attiecīgajā teritorijā (VBP 25².punkts).</p> <p>Apvienotā projektēšana un būvdarbi - būvniecības veids, kurā būvdarbi tiek veikti vienlaikus ar būves projektēšanu, ja uz akceptēta izvērstā skīču projekta pamata ir izstrādāts tehniskais projekts veicamajiem būvdarbiem (VBP 25⁴.punkts)</p> <p>Ja būvniecības iecere, būvniecības finansējums vai citi nosacījumi paredz būvobjekta nodošanu ekspluatācijā pa būves kārtām, projektēšanas uzdevumā norāda katru</p>	<p>Vai pašvaldības apbūves noteikumos noteiktas sabiedriski nozīmīgas būves attiecīgajā teritorijā?</p>	<p>saskaņot izstrādāto būvprojektu, tādējādi apliecinot, ka projekts ir izstrādāts atbilstoši projektēšanas uzdevumam jeb viņa vēlmēm un interesēm, atbilstoši dotajam uzdevumam. Papildus Rīgas pilsētas būvvalde (turpmāk – Būvvalde) vērs uzmanību, ka prasība projektēšanas uzdevumu pievienot būvprojektam VBN iekļauta tikai ar 24.05.2011. grozījumiem, turklāt projektēšanas uzdevums regulē pasūtītāja un būvprojekta izstrādātāja civiltiesiskās attiecības un definē civiltiesiska līguma priekšmetu, līdz ar to būvniecības dalībnieku civiltiesisko attiecību kontrole neietilpst būvvaldes kompetencē.</p>
		<p>Konkrētais būvobjekts atbilda Ministru kabineta noteiktajām sabiedriski nozīmīgas būves pazīmēm. Rīgas pilsētas pašvaldība savos teritorijas apbūves un izmantošanas noteikumos nav noteikusi papildu gadījumus, kad būves būtu atzīstamas par sabiedriski nozīmīgām būvēm.</p>
	<p>Vai pietiekami izvērtēta būvniecības iecere? Vai pastāvēja citi nosacījumi, kas paredzēja/pieļāva būves nodošanu pa būves kārtām?</p>	<p>Šī norma neattiecas uz šo būvniecības ieceri, jo netika izstrādāts izvērstais skīču projekts.</p> <p>Galvenais nosacījums, lai varētu sadalīt būvprojektu pa būves kārtām, ir iespēja katru būves kārtu īstenot neatkarīgi no</p>

<p>nododamo būvkompleksu (būvobjektu vai tā daļu, kas noteikta būvprojekta ietvaros, lai nodrošinātu paredzēto būves daļu (jaudu) nodošanu ekspluatācijā pa būves kārtām) un to būvniecības secību (VBN 57.punkts).</p>	<p>Vai projektēšanās uzdevumā bija uzskaitītas visas izpildāmās darbības, to secība, kas visi nododamo būvkompleksu?</p>	<p>citām būves kārtām, kā arī iespēja neatkarīgi no citām būves kārtām pieņemt attiecīgo būves kārtu ekspluatācijā. Konkrētajā objektā bija pieļaujama būvniecības sadalīšana būves kārtās.</p> <p>Būvvalde vērs uzmanību, ka būvvalde nenosaka būves kārtu robežas, bet tās atbilstoši VBN 57. punktam tiek noteiktas saskaņā ar projektēšanas uzdevumu, ko sastāda pasūtītājs un ar kuru pasūtītājs būvprojekta izstrādātajam definē savas prasības paredzētajai būvniecības iecerei. Būvprojekta autors (izmantojot speciālistus ar atbilstošu kvalifikāciju un profesionālajām zināšanām) izvērtē kārtas robežu atbilstību normatīvo aktu prasībām un iespēju nodot ekspluatācijā un ekspluatēt to neatkarīgi no citām būves daļām, un attiecīgi, ņemot vērā projektēšanas uzdevumā noteikto, būvprojektā paredz atbilstošu būvobjekta risinājumus un dalījumu kārtās. Būvprojekta vadītājs ir atbildīgs par projektēšanas darbu koordinēšanu, atsevišķo daļu savstarpējo atbilstību un būvprojekta saturu kopumā, kā arī par būvprojekta atbilstību Būvniecības likumam, Latvijas būvnormatīviem un VBN.</p> <p>Būvvalde atkārtoti norāda, ka prasība projektēšanas uzdevumu pievienot būvprojektam VBN iekļauta tikai ar</p>
---	--	--

<p>Ja paredzēta būvobjekta nodošana ekspluatācijā pa būves kārtām, skicē projektu izstrādā visam būvobjektam kopumā, norādot būves galveno lietošanas veidu (funkciju) atbilstoši Būvju klasifikācijai, bet tehnisko projektu var izstrādāt katrai nododamajai būves kārtai atsevišķi (VBN 77.punkts).</p>	<p>Kāda dokumentācija tika izstrādāta konkrētajā gadījumā – skicē projekts – visam būvprojektam, Tehniskais projekts – katrai nododamajai būves kārtai? Kādas darbības būvvalde veikusi šo dokumentu pārbaudei?</p>	<p>24.05.2011. grozījumiem. kad būvprojektēšana konkrētajā objektā jau bija pabeigta. Turklāt projektēšanas uzdevums regulē pasūtītāja un būvprojekta izstrādātāja civiltiesiskās attiecības un definē civiltiesiska līguma priekšmetu, līdz ar to būvniecības dalībnieku civiltiesisko attiecību kontrole neietilpst būvvaldes kompetencē.</p>
		<p>Ieceres realizācijai izstrādāts skicē projekts visam objekta un tehniskais projekts visam objektam, gan skicē projektā, gan tehniskajā projektā paredzot būves nodošanu ekspluatācijā pa kārtām. Vēlāk, veicot izmaiņas tehniskajā projektā, otrā kārtā izslēgta no tehniskā projekta, lai saņemtu būvatļauju tikai pirmās kārtas būvdarbiem. No administratīvās lietas materiāliem secināms, ka pasūtītāja mērķis ir bijis risināt katru būvniecības kārtu atsevišķā būvniecības kārtā, saņemot atsevišķu būvatļauju katras būves kārtas realizācijai, lai varētu sadalīt daļās pašvaldības nodevas par pašvaldības infrastruktūras uzturēšanu un attīstību Rīgā maksājumus. Savukārt otrās kārtas būvdarbiem izstrādāts atsevišķs tehniskais projekts, kura realizācijai saņemta atsevišķa būvatļauja.</p>

<p>Ja būvprojektu paredzēts īstenot pa būves kārtām, atsevišķa būvkompleksa tehnisko projektu var saskaņot, ja visam būvobjektam šajos noteikumos noteiktajā kārtībā ir saskaņots sīču projekts (VBN 98.punkts).</p> <p>Ja paredzēta sabiedriski nozīmīga būve [..] vai būvdarbi veicami sarežģītos apstākļos, būvvalde, lemjot par būvatļaujas izsniegšanu, var pieprasīt no pasūtītāja papildu dokumentus, ja tas nav pretrunā ar normatīvajiem aktiem (VBN 117.punkts)</p>	<p>Vai būvvaldes ievēroja VBN 98.punkta prasības, proti, būvkompleksa projektu saskaņoja pēc tam, kad bija saskaņots sīču projekts visam būvobjektam?</p> <p>Vai būvvalde pienācīgā kārtā/apjomā izmantoja šo tiesību un pieprasīja no pasūtītāja papildu dokumentus (objektīvās izmeklēšanas princips), jo nav šaubu, ka iecerētā būve novērtējama kā sabiedriski nozīmīga būve, vienlaicīgi, būvdarbus bija iecerēts veikt sarežģītos apstākļos?</p>	<p>VBN 98.punkts ir ievērots - sīču projekts visam objektam bija izstrādāts un saskaņots.</p> <p>Vienlaikus Būvvalde vērs uzmanību, ka konkrētās būves būvniecība netika veikta sarežģītos apstākļos. Apstākļi, ka būves daļa vienlaikus ar būvdarbiem tiek ekspluatēta, ir izplatīta prakse un pats par sevi nenozīmē, ka būvniecība notiek sarežģītos apstākļos.</p> <p>Papildus Būvvalde vērs uzmanību, ka VBN 117.punkts ir ļoti sena norma, kas bija iekļauta jau VBN pamatredakcijā 1997.gadā un kopš tā laika nav grozīta. 01.02.2004. stājās spēkā Administratīvā procesa likums, kura 11.pants paredz, ka saskaņā ar likuma atrunas principu privātpersonai nelabvēlīgu administratīvo aktu izdot vai faktiski rīcību veikt iestāde var tikai uz Satversmes, likuma, kā arī uz starptautisko tiesību normas pamata, savukārt Ministru kabineta noteikumi vai pašvaldību saistošie noteikumi var būt par pamatu šādam administratīvajam aktam vai faktiskajai rīcībai tikai tad, ja Satversmē, likumā vai starptautisko tiesību normā tieši vai netieši ir ietverts pilnvarojums Ministru kabinetam vai pašvaldībām šādus noteikumus izdot un paredzēt tajos šādus administratīvos aktus vai faktisko rīcību. Vienlaikus arī</p>
---	--	--

tiesiskuma princips paģer, ka iestādes rīcībai jāatbilst tiesību normām. VBN 117.punkta redakciju nedrīkst tulkot tikai gramatiski, jo tad tā neatbilstu publiskajās tiesībās pastāvošajam principam „aizliegts viss, kas nav atļauts”, kas ietverts arī vairākos administratīvā procesa princīpos. VBN 117.punkts ir piemērojams, ņemot vērā Administratīvā procesa likumā noteiktos princīpus un interpretējot to kopsakarā ar citiem tiesību aktiem (it sevišķi Administratīvā procesa likumu). Nevar secināt, ka būvvalde varēja pieprasīt jebkuru dokumentu, šim pieprasījumam jābūt pamatotam ar normatīvo aktu prasībām.

Ņemot vērā minēto, VBN 117.punkts patstāvīgi praktiski netika piemērots, jo Būvvalde pieprasīja papildu dokumentus tikai tādos gadījumos, ja to paredzēja kāds cits normatīvais akts, tai skaitā atbilstoši Administratīvā procesa likuma 59.pantam, kas nosaka, ka pēc administratīvās lietas ierosināšanas iestāde iegūst informāciju, kas saskaņā ar normatīvajiem aktiem ir nepieciešama, lai pieņemtu attiecīgo lēmumu. Šo normu drīzāk izmantoja, lai identificētu papildu dokumentu iesniegšanas brīdi (dokumenti jāiesniedz pirms būvatļaujas, nevis, piemēram, pirms faktiskās būvdarbu

uzsākšanas vai konkrētu būvdarbu veikšanas). Ja būvvaldes ieskatā bija nepieciešams iesniegt papildu dokumentus, tā savus pieprasījumus pamatoja ar Administratīvā procesa likuma 59.pantu (augstāka juridiska spēka tiesību normu), norādot, kāpēc šāda informācija un uz kāda tiesiskā pamata tiek pieprasīta.

Turklāt jāvērs uzmanību, ka VBN 117.punktā lietotais „*lemjot par būvatļaujas izsniegšanu*” nav attiecināms tikai uz Vispārīgo būvnoteikumu 112.punktā noteikto termiņu, kas paredzēts būvatļaujas (kā dokumenta) sagatavošanai un izsniegšanai, bet ietver visu būvprojektēšanas stadiju, kas sākas ar plānošanas un arhitektūras uzdevuma izsniegšanu, var ietvert vairākus starplēmumus un noslēdzas ar būvatļaujas sagatavošanu un izsniegšanu. Prasības par papildu dokumentu iesniegšanu, ņemot vērā sabiedriski nozīmīgas būves statusu, kultūras pieminekļa statusu vai apstākli, ka būvdarbi veicami sarežģītos apstākļos, tika izvirzītas jau plānošanas un arhitektūras uzdevumā, to izpilde tika vērtēta, pieņemot lēmumu par būvprojektu saskaņošanu un akceptēšanu. Visos 117.punktā minētajos gadījumos būvprojekts ir izstrādājams divās stadijās, kas jau prasa lielāku detalizāciju un ļauj

		<p>būvvaldei savas kompetences ietvaros savlaicīgi izvērtēt plānotās būvniecības ieceres risinājumus un vērst pasūtītāja un projektētāja uzmanību uz būvprojekta vai tā risinājumu neatbilstībām normatīvo aktu prasībām, ja tādas konstatētas. Jāņem vērā, ka likumdevējs lielu daļu daļu dokumentu, kuras būvvaldes, pamatojoties uz šo tiesību normu, sākotnēji pieprasīja, laika gaitā veicot grozījumus VBN, jau ir noteicis kā obligātu būvprojekta sastāvdaļu, piemēram, būvprojekta ekspertīzes atzinums sabiedriski nozīmīgas būves gadījumā (prasība par obligātu būvprojekta ekspertīzi sabiedriski nozīmīgām ēkām VBN tika iekļauta tikai ar 06.09.2005. grozījumiem), ugunsdrošības pasākumu pārskata iekļaušana sabiedriski nozīmīgas būves būvprojektā (VBN tika iekļauta tikai ar 26.06.2007. grozījumiem).</p>
<p>Pirms būvatļaujas izsniegšanas būvinspektors veic paredzētās būves īstenošanas vietas pārbaudi, lai pārliecinātos par patvaļīgas būvniecības neesību, un sastāda attiecīgu atzinumu (VBN 118.¹).</p>	<p>Vai būvinspektors pirms katras būvatļaujas izsniegšanas (1.kārta 08.09.2011. 2.kārta 24.09.2012), apsekoja būves īstenošanas vietu, pārbaudīja to? Kas tieši tiek ietverts par šādās pārbaudēs fiksēto?</p>	<p>Atbilstoši VBN 118.¹ punktam būvinspektors apseko objektu pirms būvatļaujas izdošanas, lai pārliecinātos par patvaļīgas būvniecības neesību, attiecīgi apsekošanas tika veikta tieši ar mērķi pārliecināties, vai darbi nav uzsākti pirms būvatļaujas saņemšanas. Pirmās kārtas būvatļauja Nr.BV-10-394-abv/Ze izdota 27.07.2010., pirms tam</p>

<p>01.07.2010. apsekota būves īstenošanas vieta; Otrās kārtas būvatļauja Nr.BV-12-822-abv/Ze izdota 19.09.2012. un pirms tam 14.09.2012. apsekota būves īstenošanas vieta. Būvinspektors nav konstatējis patvaļīgu būvniecību.</p>		
<p>No VBN 130.punkta neizriet būvniecības procesa dalībnieku pienākums saskaņot organizatoriskos pasākumus/darbus ar būvvaldi. Tehniskā projekta sastāvā tiek iekļauts tikai darbu organizēšanas projekts (turpmāk – DOP), kas būvvaldē tiek izvērtēts tehniskā projekta akceptēšanas ietvaros</p>	<p>Vai ar būvvaldi saskaņoti sagatavošanas procesā veicamie organizatoriskie darbi, lai pārliecinātos, ka visu būvdarbu dalībnieki ievēros drošības noteikumus?</p>	<p>Būvdarbu sagatavošanas procesā veicami nepieciešamie organizatoriskie pasākumi, kā arī darbi būvlaukumā un ārpus tā, lai nodrošinātu būvdarbu sekmīgu norisi un visu būvdarbu dalībnieku saskaņotu darbību (VBN 130.punkts).</p>
<p>Darbu veikšanas projektu izstrādā galvenais būvuzņēmējs, bet atsevišķiem un speciālajiem darbu veidiem apakšuzņēmēji. Galvenais būvuzņēmējs nosaka projekta detalizācijas pakāpi, kas atkarīga no veicamo darbu specifikas un apjoma. Izstrādājot darba veikšanas projektu esošām būvēm, ievēro to īpašnieku vai lietotāju noteikumus un situāciju būvobjektā. Renovācijas, restaurācijas vai rekonstrukcijas darbu veikšanas projekts saskaņojams arī ar būvprojekta autoru un pasūtītāju. Ja darba veikšanas projektu izstrādā apakšuzņēmējs, tad projektu saskaņo ar galveno būvuzņēmēju. Saskaņā ar VBN 133.punktu būvuzņēmējam nav</p>	<p>Vai ar būvvaldi saskaņoti minētie pasākumi pirms katras kārtas? Vai būvvaldes rīcībā bija arī komunikāciju un būvju īpašnieku/apsaimniekotāju saskaņojumi pirms katras kārtas būvdarbu uzsākšanas?</p>	<p>Pirms būvdarbu uzsākšanas esošās apbūves apstākļos galvenais būvuzņēmējs iezīmē un norobežo bīstamās zonas, nosprauž esošo pazemes komunikāciju un citu būvju asis vai iezīmē to robežas, kā arī nodrošina transportam un gājējiem drošu pārvietošanos un pieeju esošajām būvēm un infrastruktūras objektiem. Minētie pasākumi darbu veikšanas projektā saskaņojami ar attiecīgajām uzraudzības institūcijām, komunikāciju un būvju īpašniekiem vai apsaimniekotājiem (VBN 133.punkts).</p>

<p>Izstrādājot projektus ekspluatācijā esošo būvju rekonstrukcijai vai paplašināšanai, kas jāveic, nepārtraucot to pamatfunkciju izpildi, darbu organizēšanas projektā papildus norāda:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. kādi darbi un kādā secībā veicami, nepārtraucot būves pamatfunkciju, un kādi darbi, kādā secībā un kādos termiņos - plānotos pamatfunkciju izpildes pārtraukumos; 2. būvdarbu ģenerālplānos - ekspluatācijā esošās būves, arī inženiertīkli un ceļi, kuru funkcionēšana rekonstrukcijas laikā netiek pārtraukta, kā arī būves un inženiertīkli, kuru funkcionēšana tiek pārtraukta uz laiku vai pilnīgi; paskaidrojuma rakstā - sadarbība starp būvuzņēmēju un rekonstruējamās vai 	<p>Vai būvvalde akceptēja Darbu organizēšanas plānu? Vai sākotnēji akceptētajā plānā bija veiktas izmaiņas, cik bieži, kāda veida? Kādā veidā būvvalde izvērtēja šo akceptu - iespēju ekspluatēt būvprojekta daļu, vienlaicīgi turpinot būvniecību/būvdarbus?</p>	<p>pienākuma darbu veikšanas projektu iesniegt Būvvaldē vai uzrādīt tajā esošos saskaņojumus. Darbu veikšanas projektu izstrādā, pamatojoties uz DOP. Būvvaldes rīcībā ir dokumentācija, kuras iesniegšanu būvvaldei paredz normatīvie akti. Savukārt ar attiecīgajām uzraudzības institūcijām saprot nevis būvvaldi, bet citas institūcijas, kuru atļauja nepieciešama attiecīgo darbu veikšanai. Piemēram, ja DOP risinājumā ir paredzēts transporta pārvietošanās vai būvdarbu tehnoloģiskais process ārpus būvlaukuma, aizņemot ielas daļu, proti ietekme uz satiksmi, tad jāsaskaņo ar VAS „Latvijas Valsts ceļi”.</p>
--	---	--

<p>paplašināmās būves apsaimniekotāju, kā arī pasākumi, kas nodrošina netraucētu būves pamatfunkciju izpildi un rekonstrukcijas vai paplašināšanas darbu veikšanu (VBN 150.punkts).</p>		<p>noteikumu nosacījumus vai būves ārējo veidolu vai tiek mainīta būves funkcija. VBN nebija paredzēts pienākums būvvaldē saskaņot izmaiņas būvniecības dokumentācijā, kas attiecas uz būvdarbu organizāciju.</p> <p>Turklāt DOP izstrādā visam būvdarbu apjomam, bet darbu veikšanas projektu, pamatojoties uz DOP pēc būvatļaujas saņemšanas un pirms būvdarbu uzsākšanas. Atkarībā no būvdarbu apjoma un plānotā būvdarbu ilguma darbu veikšanas projektu izstrādā visai būvei kopumā, atsevišķai tās daļai vai būvdarbu ciklam.</p>
<p>Pabeigtos nozīmīgo konstrukciju elementus un segtos darbus, kā arī izbūvētās ugunsdrošībai nozīmīgas inženiertehniskās sistēmas pieņem ekspluatācijā ar pieņemšanas aktu (VBN 155.punkts).</p>	<p>Vai būvvalde iepazīnās ar pabeigto nozīmīgo konstrukcijas elementu/segto darbu/izbūvēto ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu ekspluatācijā pieņemšanas aktiem? Vai šie darbi bija izpildīti secīgi, atbilstoši darbu organizēšanas plānam?</p>	<p>Atbilstoši Ministru kabineta 13.04.2004. noteikumu Nr.299 "Noteikumi par būvju pieņemšanu ekspluatācijā" 5.6. apakšpunktam nozīmīgo konstrukciju un segto darbu pieņemšanas aktus pasūtītājs iesniedz būvvaldei, ierosinot būves pieņemšanu ekspluatācijā. Būvvalde izvērtē šo dokumentu esību pirms būves pieņemšanas ekspluatācijā, taču nevar pārbaudīt to satura atbilstību objektā veiktajiem darbiem, jo šajā būvniecības procesa stadijā tas vairs nav iespējams. Tieši tādēļ likumdevējs ir paredzējis, ka šos darbus un konstrukcijas atbildīgie būvniecības procesa dalībnieki pieņem ekspluatācijā pēc to pabeigšanas, nepieaicinot būvvaldi</p>

<p>Būvvalde pieprasa būvuzraugu, ja:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. [...] 2. ēkas vai būves paredzētais lietojums, konstrukcijas vai būvdarbu izpildes paņēmieni saskaņā ar ekspertīzes atzinumu saistīti ar paaugstinātu risku; 3. būvniecība notiek, piemērojot apvienoto projektēšanas un būvdarbu procedūru (VBN 159.punkts). 	<p>Vai būvvalde pieprasīja būvuzraugu, kādus nosacījumus izvirzīja?</p> <p>Vai būvvalde pieprasīja būvuzraugu, kādus nosacījumus izvirzīja?</p>	<p>(skatīt VBN 155. Un 156.punktu, 7.,8. Un 11.pielikumu).</p> <p>Būvvalde pieprasa būvuzraugu visos VBN 159.punktā minētajos gadījumos. Šajā objektā tika veikta būvuzraudzība. Būvuzraudzības veikšanas kārtību un būvuzrauga statusu, tiesības un pienākumus reglamentēja normatīvie akti, tai skaitā VBN un Latvijas būvnormatīvs LBN 303-03 "Būvuzraudzības noteikumi", līdz ar to Būvvalde nekādas prasības būvuzraugam neizvirzīja un nebija tiesīga izvirzīt.</p>
<p>LBN 405-01 „Būvju tehniskā apsekošana”</p> <p>Būvju tehniskā apsekošana (turpmāk — apsekošana) ir būvju, to daļu, kā arī iebūvēto būvizrādājumu tehniskā stāvokļa apzināšanas un izvērtēšanas darbu komplekss.</p> <p>Būvi apseko:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) periodiski būves ekspluatācijas laikā atbilstoši tās izmantošanas veidam saskaņā ar būvju tehnisko uzturēšanu regulējošiem būvnormatīviem un standartiem; 2) pirms būves renovācijas, rekonstrukcijas vai restaurācijas darbu projektēšanas, lai noteiktu būves bojājumu apjomu, kā arī atbilstību būves izmantošanas mērķim, spēkā esošajiem būvnormatīviem un Latvijas nacionālajiem standartiem; 3) pirms būvdarbu atsākšanas (pēc pārtraukuma); 4) citos gadījumos, ja jānosaka būves tehniskais stāvoklis. (LBN 4.punkts). 	<p>Vai būvvalde apsekoja būvi, ņemot vērā būvē notiekošo ugunsgrēku pirms 1.kārtas/visa būvprojekta nodošanas ekspluatācijā?</p> <p>Vai šāds apsekošanas atzinums tika pieprasīts/izvērtēts no pasūtītāja/būvuzņēmēja, pirms otras būvatļaujas saņemšanas?</p> <p>Vai sakarā ar ugunsgrēku būvvalde izvirzīja papildus prasības/norādīja uz trūkumiem, kas būtu novēršami, pirms uzsākt būvniecības 2.kārtu?</p>	<p>Kaut arī Latvijas būvnormatīva LBN 303-03 „Būvuzraudzības noteikumi”, kas apstiprināts ar Ministru kabineta 10.02.2004. noteikumiem Nr.75 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 303-03 “Būvuzraudzības noteikumi”) 10.14.apakšpunkts nosaka būvuzraugam pienākumu ziņot būvvaldei par ugunsgrēka izcelšanos, Būvvaldes rīcībā nebija informācija par būvē notiekošo ugunsgrēku. Informāciju par ugunsgrēka faktu būvvalde saņēma tikai pēc notikušās tragēdijas.</p>

<p>Atkarībā no apsekošanas objekta vai apsekošanas priekšmeta specifikas izpēti lieto atbilstošas metodes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) veic ar apsekošanas objekta vai apsekošanas priekšmeta fiziskajām īpašībām saistītās darbības — veido atsegumus, skatrakumus vai urbumus, veic sondāžas, uzņēmšanu un fotofiksāciju, kā arī citas nepieciešamās darbības; 2) konstrukciju nestspējas noteikšanai izmanto kontroles mērinstrumentus, lieto speciālas materiālu nesagraujošas metodes un pārbauda materiālu stiprību laboratorijā; 3) konstrukciju ārdošo sēnīšu bioloģiskos bojājumus mēra un koka daļās nosaka, veicot paraugu mikoloģisko pārbaudi laboratorijā; 4) deformāciju novērtēšanai būves konstrukcijās veic plaisu attīstības dinamikas instrumentālos novērojumus (monitoringu); 5) konstrukciju detalizētai izpētei apseko segto konstrukciju defektus un bojājumus; 6) atsevišķas pārseguma zonas vai elementus pārbauda ar kontrolslogošanu. Pārbaudes rezultātus apkopo pārskatā; 7) apkures ierīcēm (krāsnīm, kamīniem, sildmūriem, virtuves pavarjiem un to sastāvdaļām) nosaka tehnisko nolietojumu un atbilstību normatīvajos aktos noteiktajām ugunsdrošības prasībām; 8) konstrukciju un materiālu ugunsizturības efektivitātes noteikšanai izmanto mērinstrumentus vai pārbauda materiālu paraugus laboratorijā; 9) nem vērā ekspluatācijas organizāciju 	<p>Kādas apsekošanas metodes tika izmantotas, veicot konkrētā objekta apsekošanu? Kāds ir pamatojums, izvēloties attiecīgo, piemēroto apsekošanas metodi? Kā tika izvērtēti katras pielietotās metodes rezultāti?</p>	<p>Būvvalde vērs uzmanību, ka būvju tehniskā apsekošana ir būvju, to daļu, kā arī iebūvēto būvizrādājumu tehniskā stāvokļa apzināšanas un izvērtēšanas darbu komplekss. Būvju tehniskās apsekošanas kārtību noteica Latvijas būvnormatīvs LBN 405-01 „Būvju tehniskā apsekošana” (apstiprināts ar Ministru kabineta 16.10.2001. noteikumiem Nr.444 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 405-01 “Būvju tehniskā apsekošana””). Atbilstoši minētajam Latvijas būvnormatīvam secināms, ka būves apseko attiecīgajā jomā sertificēta fiziskā persona vai licencēta juridiskā persona. Tas nozīmē, ka attiecīgajai personai jābūt ekspertam noteiktā specialitātē, jo katram apsekošanas objektam vai apsekošanas priekšmetam ir jāievēro specifiskas izpētes metodes.</p> <p>Saskaņā ar Būvniecības likuma 7.panta ceturto daļu būvniecību vietējās pašvaldības administratīvajā teritorijā kontrolē amatpersonas, kurām šā likuma 30.panta astotajā daļā noteiktajā kārtībā piešķirtas būvniecības kontroles tiesības. Būvniecības, arī vides pieejamības, kontroles tiesību iegūšanas un anulēšanas kārtību un prasības personām, kuras vēlas kļūt par būvinspektoriem, kā arī būvinspektoru</p>
---	--	--

informāciju un izpildshēmas, kā arī inženiertīklu hidraulisko un siltumtehniko pārbaužu materiālus. (LBN 12.punkts).

tiesības, pienākumus un profesionālās darbības uzraudzības kārtību nosaka Ministru kabinets. (Būvniecības likuma 30.pants). Atbilstoši Ministru kabineta 26.10.2010. noteikumiem Nr.1009 „Noteikumi par būvinspektoriem” uz būvniecības (arī vides pieejamības) kontroles tiesību iegūšanu var pretendēt persona, kurai ir augstākā izglītība arhitektūras vai būvniecības jomā vai augstākā izglītība un vidējā speciālā izglītība arhitektūras vai būvniecības jomā un ir pieredze arhitektūras vai būvniecības jomā, kas nav mazāka par pieciem gadiem pēc augstākās izglītības iegūšanas arhitektūras vai būvniecības jomā vai 10 gadiem pēc vidējās speciālās izglītības iegūšanas arhitektūras vai būvniecības jomā. Likumdevējs nebija izvirzījis prasības, ka minētajai personai jābūt sertificētai kādā no sertificēšanas jomām. Tas nozīmē, ka būvvaldes būvinspektoram netika izvirzītas tādas prasības, lai tas varētu būt kompetents visa veida būvju tehniskās apsekošanas veikšanai un izpētei. No minētā secināms, ka likumdevējs nebija paredzējis būvinspektoram pienākumu veikt būvju tehnisko apsekošanu un atbildēt par tās rezultātiem, bet gan vērtēt būvdarbu atbilstību būvprojektam un veikt dokumentācijas esības pārbaudi, nevis

vērtēt tās saturu. Būvinspektors veic tikai objekta vizuālu apskati, taču būvvalde neveido atsegumus, atrakumus vai urbumus, neveic zondāžas, uzņēmēšanu un citus darbus, kas ietilpst detalizētas tehniskās izpētes metodēs. Objekta vizuālās apskates rezultāti, ja tam ir objektīvs pamats, var būt pamats detalizētai būves, tās daļas vai iebūvēto būvizstrādājumu tehniskajai izpētei, kuru nodrošina sertificētam speciālistam.

Papildus Būvvalde vērs uzmanību, ka likumdevējs nebija noteicis, cik reižu vai cik bieži būvinspektoram jāpārbauda būvobjekts dabā. Būvvaldes būvinspektori vairākkārtīgi ir apsekojuši būvobjektu Priedaines ielā 20 – gan pirms būvatļaujas izdošanas katras kārtas būvniecībai, gan pirms būvatļaujas derīguma termiņa pagarināšanas, gan pēc savas iniciatīvas būvobjektu apsekošanas plāna ietvaros, gan reaģējot uz Rīgas pašvaldības policijas sniegto informāciju par iespējamām atkāpēm no projekta dokumentācijas saistībā ar gājēju ietves un brauktuves savienojuma izveidi starp autostāvvietām (būvinspektors, apsekojot objektu, secināja, ka atkāpes ir novērstas un patvaļīgā būvniecība nav konstatējama), kā arī pirms būves 1.kārtas pieņemšanas ekspluatācijā objektu apsekoja komisija.

PRASĪBAS SABIEDRISKĀM (PUBLISKA RAKSTURA) BŪVĒM	
<p>VBN Ugunsdrošības pasākumu pārskats - sabiedriski nozīmīgas būves būvprojekta sastāvdaļa, kurā sniegts būvprojektā paredzēto ugunsdrošības inženiertehnisko risinājumu apraksts, kā arī nepieciešamo ugunsdrošības pasākumu apraksts ēkas drošai ekspluatācijai (VBN 25.³)</p> <p>Atbildīgais projektētājs, pamatojoties uz plānošanas un arhitektūras uzdevumu, izstrādā izvērsto skiču projektu, kuram arhitektūras daļā jāietver - tehnoloģisko iekārtu izvietojums (sabiedrisko ēku projektiem), ja tas noteikts plānošanas un arhitektūras uzdevumā (VBN 46.⁴).</p> <p>Būvprojekts izstrādājams divās stadijās - skiču projekta stadijā un tehniskā projekta stadijā, ja paredzamā būve ir sabiedriski nozīmīga vai tehniski sarežģīta, kā arī ja tā paredzēta specifiskā apbūves zonā vai vēsturiskā zonā un var mainīt vēsturiski izveidojušos ainavu (VBN 75.punkts).</p>	<p>Vai būvvalde iepazinās ar šo pārskatu un vai sakarā ar to bija nepieciešams noteikt papildus prasības, lai būves daļa būtu droša ekspluatācijā?</p> <p>Vai būvvalde iepažinās/akceptēja tehnoloģisko iekārtu izvietojuma shēmu izvērstā skiču projekta arhitektūras daļā?</p> <p>Vai tika veikta izmaiņas kādā no būvprojekta izstrādes stadijām? Kāds bija pamatojums veiktajām izmaiņām, piemēram, sākotnēji projektēja viena laiduma jumta sijas, projektēšanas stadijā vēlāk paredz dalījumu divas daļas? Kādas izvērtēšanas darbības būvvalde veica? Vai norādīja papildus veicamos pasākumus? Cik ilgā laikā izmaiņas tika saskaņotas?</p>
<p>Ugunsdrošības pasākumu pārskatam saskaņā ar VBN 99.³ punktu bija jāveic ekspertīze. Būvprojekta sastāvā bija iekļauts ekspertīzes atzinums. Būvvalde atkārtoti neeksportēja būvprojekta risinājumus, bet pārliecinās par ekspertīzes atzinuma esību būvprojektā.</p> <p>Minētā tiesību norma neattiecas uz šo gadījumu, jo šajā būvniecības procesā netika izstrādāts izvērstais skiču projekts.</p>	<p>Atbilstoši VBN 109.punktam būvvaldē jāsaņem tikai tās izmaiņas akceptētā būvprojektā, kas skar tehnisko noteikumu nosacījumus vai būves ārējo veidolu vai tiek mainīta būves funkcija.</p> <p>Būvprojektā ir veiktas izmaiņas, taču ne visas no tām ir saskaņotas Būvvaldē. Pēc tehniskā projekta akceptēšanas 15.07.2010. Būvvaldē saņemts SIA „Homburg Zolitude” pilnvarotās personas iesniegums ar lūgumu saskaņot izmaiņas tehniskajā projektā, paredzot no tehniskā projekta izslēgt otrās kārtas apjomu, kas tiks iesniegts Būvvaldei akceptēšanai kā atsevišķs tehniskais projekts, bet nemainot būvprojekta risinājumu. Otrās kārtas tehniskajā projektā, Būvvalde ir</p>

<p>Sabiedriski nozīmīgām būvēm Būvprojekta ekspertīze neatkarīgi no finansēšanas avota ir obligāta (VBN 99.¹ punkts).</p>	<p>Cik detalizēti būvvalde izvērtēja būvprojekta ekspertīzi?</p>	<p>saskaņojusi vienu izmaiņu projektu, kura risinājuma izmaiņas neattiecās uz tirdzniecības centra jumta konstrukcijām. Visas pārējās izmaiņas būvprojektā un tā risinājumos veiktas, būvniecības dalībniekiem par to vienoties ar būvprojekta autoru, atbilstoši VBN 106. Vai 106.¹ punkta prasībām (VBN redakcijā, kas bija spēkā attiecīgo izmaiņu veikšanas brīdī).</p>
		<p>Būvvalde vēš uzmanību, ka tā neveic būvprojekta risinājumu un to aprēķinu atkārtotu pārbaudi. To, ka likumdevējs būvvaldei nebija uzlicis pienākumu veikt būvprojekta ekspertīšanu, apliecina apstākļi, ka saskaņā ar VBN 82. un 89.punktu ne skiču, ne tehniskā projekta sastāvā nav jāiekļauj projektēšanas gaitā veiktie aprēķini. Kā arī likumdevējs VBN 4.8. nodaļā jau ir paredzējis atsevišķu procesu – būvprojekta ekspertīzi, ko ir tiesīga veikt fiziska persona, ja tā ir saņēmusi būvprakses sertifikātu attiecīgajiem projektēšanas darbu veidiem, kā arī būvniecību reglamentējošajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā reģistrēta juridiska persona, kura nodarbina sertificētu speciālistu projektēšanas jomā (VBN 99.⁵ punkts; 1.kārtas tehniskā projekta akceptēšanas brīdī VBN 99.punkts noteica, ka Būvprojekta ekspertīzi veic</p>

<p>persona, kurai ir pastāvīgas prakses tiesības attiecīgajā jomā saskaņā ar Būvniecības likuma 8. pantu.). Atbildīgais eksperts, kurš sniedzis pozitīvu atzinumu par būvprojektu, kopā ar būvprojekta atbildīgo projektētāju ir solidāri atbildīgs par būvprojekta risinājumu atbilstību normatīvo aktu un tehnisko noteikumu prasībām (VBN 99.¹⁵ punkts).</p>		
<p>VBN 13.pielikums, kas nosaka būvprojekta ekspertīzes atzinuma formu un saturu VBN tika iekļauts tikai ar 24.05.2011. grozījumiem. Arī būvvaldei neviens normatīvais akts nebija piešķīris tiesības izvirzīt kādas prasības attiecībā uz ekspertīzes saturu vai noformējumu. Līdz ar to līdz minēto VBN grozījumu spēkā stāšanās brīdim Būvvaldei nebija nekāda tiesiska pamata izvirzīt prasības būvprojekta ekspertīzes atzinuma noformējumam vai pieprasīt būvprojekta ekspertam sniegt detalizēta sava atzinumā ietvertā viedokļa pamatojumu. Būvvalde tikai pārbaudīja pozitīva būvprojekta ekspertīzes atzinuma esību būvprojekta sastāvā.</p>	<p>Vai par katru būvprojekta ekspertīzes daļu bija būvvaldes vērtējums, norādes uz trūkumiem, to novēršanas pasākumi, u.tml.?</p>	<p>Būvju būvprojekta ekspertīzes izdevumus sedz pasūtītājs. Būvprojekta būvprojektīzi veic:</p> <ul style="list-style-type: none"> • arhitektūras daļai; • būvkonstrukciju sadaļai; • ekonomiskajai daļai – būvprojektiem, kuru
<p>Atbilstoši VBN 103. punktam būvvalde nav tiesīga akceptēt būvprojektu, ja par to ir sniegts negatīvs ekspertīzes atzinums. Atbilstoši VBN 102.punktam būvvaldē iesniedz tikai būvprojekta ekspertīzes</p>		

<p>izstrādi un īstenošanu finansē valsts, pašvaldība, starptautiska finanšu institūcija, Eiropas Savienība vai tās dalībvalsts, – izvērtējot materiālu izvēles ekonomisko pamatojumu saskaņā ar projektēšanas uzdevumu, kā arī izmaksās iekļauto darba pozīciju pietiekamību;</p> <ul style="list-style-type: none"> • ugunsdrošības pasākumu pārskatam (sabiedriski nozīmīgām būvēm), kā arī projekta sadaļām, kas skar būves ugunsdrošības jautājumus; • energoefektivitātes aprēķinam, ja tā nepieciešamību nosaka Ēku energoefektivitātes likums (VBN 99.⁴ punkts). 		<p>atzinumu. Būvprojekta ekspertīzes veikšanai nepieciešamā vai izmantotā dokumentācija (tai skaitā projektēšanas gaitā veiktie aprēķini) atbilstoši VBN 82. un 89.punktam nav īpaši iekļaujama būvprojekta sastāvā, kā arī citas tiesību normas neparedzēja to iesniegšana būvvaldei. Būvvalde pārbaudīja pozitīva būvprojekta ekspertīzes atzinuma esību būvprojekta sastāvā, bet neveica ne atkārtotu būvprojekta ekspertīšanu, ne ekspertīzes atzinuma pareizības izvērtēšanu, jo likumdevējs būvvaldei šādas tiesības nebija piešķīris, kā arī dokumentu apjoms, kuru iesniegšanu būvvalde paredzējis likumdevējs, nav tāds, lai būtu iespējams izvērtēt ekspertīzes atzinuma pamatotību un pareizību.</p>
<p>Atbildīgais eksperts, kurš sniedzis pozitīvu atzinumu par būvprojektu, kopā ar būvprojekta atbildīgo projektētāju ir solidāri atbildīgs par būvprojekta risinājumu atbilstību normatīvo aktu un tehnisko noteikumu prasībām (VBN 99.¹⁵ punkts)</p> <p>Atbildīgajam ekspertam jāapdrošina sava profesionālās darbības atbildība par veiktās darbības vai bezdarbības rezultātā nodarīto kaitējumu citiem būvniecības dalībniekiem un trešo personu dzīvībai, veselībai vai mantai (VBN 99.¹⁶ punkts).</p>	<p>Vai būvvalde pārbaudīja šādas apdrošināšanas esamību?</p>	<p>Minētā norma VBN iekļauta tikai ar 24.05.2011. grozījumiem, kad konkrētā objekta būvprojektēšana bija pabeigta, proti, ekspertīzes veikšanas un būvprojektu akceptēšanas brīdī minētā norma vēl nebija pieņemta un stājusies spēkā.</p>

<p>LBN 208-08 „Publiskas ēkas un būves” Publiska ēka vai būve – ēka vai būve, kurā vairāk nekā 50 % ēkas vai būves kopējās platības ir publiskas telpas vai telpas publiskas funkcijas nodrošināšanai (LBN 1.3.punkts) Publiska telpa – sabiedrībai pieejama nedzīvojamā telpa, kurā īslaicīgi var uzturēties un saņemt dažādus pakalpojumus apmeklētāji (piemēram, skatītāji, pacienti, klienti, pircēji, pasažieri) (LBN 1.4.punkts). Šis būvnormatīvs nosaka prasības jaunbūvējamu publisku ēku un būvju (turpmāk – publiskā ēka) projektēšanai, [...] kā arī publisku telpu projektēšanai citādi izmantojamās ēkās un būvēs. Publisko ēku un būvju konstrukcijas projekti saskaņā ar robežstāvokļa metodi atbilstoši būvnormatīvu un piemērojamo standartu prasībām. Sabiedriski nozīmīgu publisko ēku un būvju nesošajām konstrukcijām nodrošina seismisko noturību atbilstoši standartam LVS EN 1998-1 : 2008 “8. Eirokodekss – Seismiski izturīgu konstrukciju projektēšana – 1.daļa: Vispārīgie noteikumi – Seismiskās iedarbes un noteikumi ēkām”.</p>		<p>Būvvalde vērtē visas būves lietošanas veida atbilstību pašvaldības teritorijas plānojumam. Atsevišķu telpu grupu lietošanas veids ir pakārtots būves lietošanas veidam un nevar būt pretrunā ar to.</p>
<p>Publiskās ēkas telpu skaitu un izmantošanas mērķi nosaka pasūtītājs saskaņā ar VBN un šo būvnormatīvu.</p>	<p>Vai būvvalde pārbaudīja, vai pasūtītājs ēkas telpu skaitu un izmantošanas mērķi noteicis atbilstoši VBN un attiecīgā LBN prasībām?</p>	
<p>Projektdokumentācijā publisku ēku vai telpu grupu, ņem vērā ugunsdrošību reglamentējošo normatīvo aktu prasības. Stāvu skaits un augstums publiskajā ēkā ir atkarīgs no zemesgabala apbūves intensitātes un apbūves augstuma ierobežojuma saskaņā ar attiecīgās pašvaldības teritorijas</p>		

plānojumu un apbūves noteikumiem un detalizētāk tiek noteikts detaļplānojumā (ja tas ir nepieciešams saskaņā ar normatīvajiem aktiem) vai plānošanas un arhitektūras uzdevumā.

Stāvu skaitā ieskaita visus virszemes stāvus, kā arī cokola, mansarda, jumta un tehnisko stāvu. Jumta stāvus, kuros netiek izvietotas telpas, kurās patstāvīgi atrodas cilvēki vai ir iekārtotas patstāvīgas darba vietas, kā arī neizbūvētus bēniņus stāvu skaitā neieskaita.

Publiskās ēkas apbūves laukumu nosaka kvadrātmetros (m²) kā tāda laukuma projekciju pirmā virszemes stāva līmenī, kuru ierobežo ēkas ārējais perimetrs, ieskaitot izvirzītās daļas, izņemot arhitektoniskos rotājumus. Apbūves laukumā ieskaita laukumu zem ēkas un ēkas daļām, kuras izvietotas uz kolonnām, caurbrauktuviņu laukumus zem ēkām, kā arī laukumus zem lieveņiem, terasēm un ārējām kāpnēm.

Publiskas telpas minimālais augstums no grīdas līdz griestiem ir 2,7 m (rekonstrukcijas vai renovācijas gadījumā – ne mazāks par 2,5 m), horizontālo komunikāciju un tehniskajās telpās – 2,45 m, izņemot telpas, kurām šajā būvnormatīvā noteiktas citas prasības. Publiskās ēkas ārējā pieejā projektē neslidošus cietā seguma piebraukšanas ceļņus un nodrošina piekļūšanu ēkai personām ar kustību traucējumiem, riteņkrēslu un ratiņu lietotājiem, ievērojot, ka to pārvietošanās ceļa platums ir ne mazāks kā 1,2 m.

Personām ar redzes vai dzirdes traucējumiem publiskajās ēkās paredz iespēju saņemt nepieciešamo skaņas vai vizuālo informāciju:

- 1) ēku ieejas un telpas aprīko ar labi uztveramām (kontrastējošām un labi izgaismotām) zīmēm un

norādēm atbilstoši vadlīnijām par vides pieejamību;

- 2) evakuācijas ceļos durvīm, kā arī grīdām un citām apdares virsmām jābūt kontrastējošām;
- 3) uz kāpņu margām pie pirmā un pēdējā pakāpiena iestrādā stāva numuru taktilo (sataustāmo) apzīmējumu vai numuru Braila rakstā;
- 4) iekārtas un telpu aprīkojumu izvietot ārpus galvenajiem pārvietošanās ceļiem;
- 5) līmeņu maiņu pandusa sākumā un beigās, kā arī kāpņu pirmo un pēdējo pakāpienu marķē ar spilgtu kontrastējošu (dzeltenu vai uz gaiša fona – tumšu) ne mazāk kā 5 cm platu svītru visā kāpņu vai pandusa platumā;
- 6) konferenču un semināru telpas aprīko ar akustisko cilpu, kas novērš blakustroksņu iedarbību uz cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem.

Vējtveri, kuru paredzēts izmantot ritenkrēslu un ratiņu lietotājiem, projektē vismaz 1,5 m garu (dziļju) un 2,2 m platu.

Publiskajās ēkās, kas ir augstākas par vienu stāvu, visu stāvu apkalpošanai paredz vismaz vienu pasažieru liftu vai slidošās slīpnes vai izmanto citu risinājumu, kas būtu piemērots personām ar īpašām vajadzībām.

Attālumš no visattālākās vietas, kur uzturas cilvēki, līdz tualetēm nedrīkst pārsniegt 75 m.

Apakšnodala „6.6. Tirdzniecības, ēdināšanas un sadzīves pakalpojumu iestādes” svītrotā ar MK

<p>28.08.2012.noteikumiem Nr.580 Redakcija, kas bija spēkā 01.06.2009.-30.09.2012. Tirdzniecības zālēs un noliktavās, kuru platība ir lielāka par 50 m², paredz dūmu novadīšanu atbilstoši ugunsdrošību reglamentējošajiem normatīvajiem aktiem[...].</p>		
<p>LBN 202-01 "Būvprojekta saturs un noformēšana"</p> <p>Būvnormatīvs attiecas uz jebkuru būvprojektu skīču projekta stadijā vai tehniskā projekta stadijā, arī būves fiksācijas projektu un detalizētiem rasējumiem, izņemot būvniecības ieceres metu, citus pirmsprojekta grafiskos vai teksta materiālus, kā arī demonstrācijas materiālus.</p>	<p>Kad pasūtītājs vērsās būvvaldē ar iesniegumu par būves 1.kārtas pieņemšanu ekspluatācijā? Viena vai vairākas reizes?</p> <p>Kādas nepilnības tika konstatētas?</p> <p>Kādi pasākumi bija jāveic, lai novērstu konstatētās nepilnības?</p> <p>Vai būvvalde savas kompetences ietvaros izvērtēja citu institūciju sniegtos atzinumus, sniedza papildus norādes par veicamajiem pasākumiem pēc 1.kārtas pabeigšanas, kas būtu jāņem vērā būves daļu ekspluatējot?</p>	<p>Ministru kabineta noteikumi Nr.299 „Noteikumi par būvju pieņemšanu ekspluatācijā” (Ekspluatācijas noteikumi)</p> <p>Pēc pasūtītāja (būvētāja) rakstiska pieprasījuma institūcijas, kuras ir izdevušas tehniskos vai īpašos noteikumus, atbilstoši kompetencei pārbauda un 10 darbdienu laikā pēc iesnieguma saņemšanas sniedz atzinumu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • par būves gatavību ekspluatācijai, • tās atbilstību akceptētajam būvprojektam un • normatīvo aktu prasībām (Ekspluatācijas noteikumu 4.punkts). <p>Ja nodod ekspluatācijā sabiedriski nozīmīgu būvi, papildus jau iepriekš minēto institūciju atzinumiem, pēc pasūtītāja (būvētāja) rakstiska pieprasījuma, 10 darbdienu laikā pēc iesnieguma saņemšanas atbilstoši kompetencei atzinumu sniedz šādas institūcijas:</p>
		<p>Apliecinājums par būves gatavību nodošanai ekspluatācijā Būvvaldē saņemts 18.10.2011. Administratīvās lietas materiālos nav informācijas par konstatētām nepilnībām.</p> <p>Akta par būves pieņemšanu ekspluatācijā formu un saturu ir noteicis Ministru kabinets. Būvvaldei nav piešķirta rīcības brīvība izvirzīt papildu nosacījumus būves ekspluatācijai, jo ekspluatācijas kontrole neietilpa būvvaldes kompetencē, ne arī kādas citas valsts pārvaldes iestādes kompetencē. Pasākumi, kas attiecināmi uz otrās kārtas būvniecību, ievērojot, ka tās laikā uzsāka būves pirmās kārtas ekspluatācija, tika iekļauti otrās kārtas tehniskajā projektā, nevis aktā par būves</p>

<p>1. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests – par atbilstību ugunsdrošības prasībām;</p> <p>2. Veselības inspekcija – par atbilstību higiēnas prasībām (Ekspluatācijas noteikumu 4.1 punkts).</p> <p>Būves pieņemšanu ekspluatācijā ierosina pasūtītājs vai būvētājs (turpmāk — pasūtītājs). Ierosinot būves pieņemšanu ekspluatācijā, pasūtītājs attiecīgajā būvvaldē iesniedz šādus dokumentus (oriģinālus):</p> <ul style="list-style-type: none"> • apliecinājumu par būves gatavību ekspluatācijai; • tehniskos noteikumus izdevušo institūciju atzinumus, • Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta atzinumu; • Veselības inspekcijas atzinumu; • Pasūtītājs var pieprasīt, lai par attiecīgu samaksu, kas sedz reālos izdevumus, institūcijas atzinumus nosūta būvvaldei; • akceptētā būvprojekta izmainītās daļas; • būvprojektā paredzēto inženierkomunikāciju novietojuma uzņēmumus (digitālā veidā, LKS 92 koordinātu sistēmā) un tehnisko noteikumu izsniedzēju atzinumus par komunikāciju gatavību ekspluatācijai; • būvdarbu žurnālu un nozīmīgo konstrukciju un segto darbu pieņemšanas aktus; • būvprojektā paredzēto tehnoloģisko iekārtu, speciālo sistēmu un iekārtu pārbaudes protokolus un pieņemšanas aktus, kā arī atbilstības apliecinājumus, ja to nepieciešamību nosaka normatīvie akti par iekārtu drošību; • iebūvēto būvizstrādājumu atbilstības apliecinājumus, ja to nepieciešamību nosaka 	<p>pirmās kārtas nodošanu ekspluatācijā, jo šie nosacījumi attiecas uz īslaicīgiem darba organizācijas jautājumiem, nevis pastāvīgu būves ekspluatāciju visā tās ekspluatācijas laikā.</p>
---	--

<p>normatīvie akti par būvizrādājumu atbilstības novērtēšanu;</p> <ul style="list-style-type: none"> • autoruzraudzības žurnālu, ja būvdarbu laikā ir veikta autoruzraudzība normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā; • Valsts zemes dienesta reģionālās nodaļas sagatavotu būves, izņemot inženierkomunikācijas, inventarizācijas lietu; • ēkas energoefektivitātes pagaidu sertifikātu, kas izdots saskaņā ar normatīvajiem aktiem ēku energoefektivitātes jomā. 		
<p><u>Būves kārtu var pieņemt ekspluatācijā, ja tās būvdarbi ir pilnīgi pabeigti un ir veikti visi attiecīgajai būves kārtai paredzētie ugunsdrošības, darba aizsardzības un vides aizsardzības pasākumi, kā arī izdarīts viss projektā paredzētais, lai nodrošinātu vides pieejamību</u> (Ekspluatācijas noteikumu 22.punkts).</p>	<p>Vai būvvalde, pirms pieņemt 1.kārtu ekspluatācijā, dabā pārliecinājās par to, ka:</p> <ul style="list-style-type: none"> • visi 1.kārtas būvdarbi ir pilnīgi pabeigti • ir veikti visi attiecīgajai būves kārtai paredzētie ugunsdrošības, • ir veikti visi darba aizsardzības un vides aizsardzības pasākumi, • ir izdarīts viss projektā paredzētais, lai nodrošinātu vides pieejamību. 	<p>Pirms būves pieņemšanas ekspluatācijā komisija apsekoja būvobjektu dabā, pārliecinājās, vai būvdarbi ir pabeigti, un izvērtēja veikto būvdarbu atbilstību būvprojektam.</p>
<p><u>LBN310-05 „Darbu veikšanas projekts”</u> Darbu veikšanas projektu izstrādā, pamatojoties uz darbu organizēšanas projektu. Tas ir nepieciešams, ja attiecīgā ēka vai būve atbilst vismaz vienam no šādiem kritērijiem: 2.1. ir augstāka par diviem virszemes stāviem vai par 7 m; 2.2. tās apbūves laukums ir lielāks par 1000 m²; 2.3. tās būvapjoms ir lielāks par 5000 m³.</p>	<p>Vai būvvalde dabā pārliecinājās par darbu veikšanas projekta secīgu izpildi, proti, vai apzaļumošanas darbi netika uzsākti ātrāk, nekā paredzēts darbu veikšanas projektā? Vai tika veiktas izmaiņas darbu veikšanas projektā? Kāda veida izmaiņas?</p>	<p>Normatīvie akti nenosaka pienākumu darbu veikšanas projektu un tā izmaiņas skatīt Būvvaldē, attiecīgi arī atsevišķu darbu uzsākšanas laika izmaiņas nav jāsapasano ar Būvvaldi.</p>

<p>2.4. ja būvdarbu veikšanas laikā paredzama ēkas vai būves ietekme uz satiksmi un inženierkomunikācijām apbūvējamā zemesgabalā vai tam piegulošajā teritorijā (šādā gadījumā būvvalde saskaņā ar būvniecību regulējošajiem normatīvajiem aktiem nosaka un ieraksta plānošanas un arhitektūras uzdevumā prasības būvdarbu veikšanai);</p> <p>2.5. ēkai vai būvei ir piemērots valsts kultūras pieminekļa statuss vai tā atrodas īpaši aizsargājamā teritorijā (likuma "Par īpaši aizsargājamām dabas teritorijām" izpratnē) vai mikroliegumā (Sugu un biotopu aizsardzības likuma izpratnē);</p> <p>2.6. ēkā vai būvē būvdarbi ir bijuši pārtraukti un tā bijusi iekonservēta ilgāk nekā piecus gadus;</p> <p>2.7. uzsākti atjaunošanas būvdarbi pēc ēkas vai būves daļējas sagrūšanas;</p> <p>2.8. atzinumā par ēkas vai būves tehnisko stāvokli norādīts, ka tā ir avārijas stāvoklī;</p> <p>2.9. ir paredzēta ēkas vai būves nojaukšana;</p> <p>2.10. izstrādāt darbu veikšanas projektu pieprasa pasūtītājs, būvētājs vai galvenais būvuzņēmējs (LBN 2.punkts).</p> <p>Nepieciešamību izstrādāt darbu veikšanas projektu un saskaņā ar šī būvnormatīva 2.4.apakšpunktu noteiktās prasības būvvalde ieraksta būvatļaujā (LBN 3.punkts)</p> <p>Darbu veikšanas projektu izstrādā pēc būvatļaujas saņemšanas un pirms būvdarbu uzsākšanas. Darbu veikšanas projekts atbilst būvdarbu organizēšanas projektam, kas ir akceptētā būvprojekta sastāvdaļa, un prasībām, kuras būvvalde ierakstījusi būvatļaujā (LBN 4.punkts).</p> <p>Darbu veikšanas projekta atbilstību būvniecību</p>	
--	--

regulējošajos normatīvajos aktos noteiktajām prasībām projekta autors apliecina VBN 67.punktā noteiktajā kārtībā, proti, būvprojekta titullapā un ar apliecinājumu būvprojekta ģenerālpilāna rasējuma lapā, kurā ir arī būvprojekta vispārīgie rādītāji. (LBN 7.punkts)
Darbu veikšanas projektā **iekļauj:**

- 1) darbu veikšanas kalendāra grafiku;
- 2) būvdarbu ģenerālpilānu;
- 3) sagatavošanas darbu un būvdarbu aprakstu;
- 4) **netradicionālu un sarežģītu būvdarbu veidu tehnoloģiskās shēmas un norādi par izpildes zonām;**
- 5) galveno būvmašīnu darba grafiku;
- 6) nepieciešamo speciālistu sarakstu darbu veikšanai būvobjektā;
- 7) nepieciešamos būvju nospraušanas darbus;
- 8) atbilstīgu pagaidu tehnoloģisko konstrukciju pamatotus risinājumus;
- 9) darba aizsardzības, drošības tehnikas, ražošanas higiēnas un ugunsdrošības pasākumu tehniskos risinājumus;
- 10) būvmašīnu, tehnoloģiskā un montāžas aprīkojuma sarakstu;
- 11) paskaidrojuma rakstu;
- 12) darbaspēka kustības grafiku (LBN 8.punkts).

Darbu veikšanas projekta sastāvu konkrētai būvei, ņemot vērā plānošanas un arhitektūras uzdevumā minētās būvvaldes prasības, būvprojekta vadītājs nosaka būvdarbu organizēšanas projektā.

LBN 303-03 „Būvuzraudzības noteikumi”

Vai būvvaldē saņemti ziņojumi no būvuzrauga par

Nav saņemti.

Būvuzraudzība ir nepieciešama VBN 159.punktā minētajos gadījumos, proti, [...] ēkas vai būves paredzētais lietojums, konstrukcijas vai būvdarbu izpildes paņēmieni saskaņā ar ekspertīzes atzinumu saistīti ar paaugstinātu risku, vai gadījumā, kad būvniecība notiek, piemērojot **apvienoto projektēšanas un būvdarbu procedūru**. Pasūtītājs ir tiesīgs pieaicināt būvuzraugu arī citos gadījumos.

Būvuzraugam ir šādi pienākumi:

- 1) pārbaudīt, vai būvlaukumā būvuzņēmēja rīcībā ir Vispārīgajos būvnoteikumos noteiktā būvdarbu veikšanai nepieciešamā dokumentācija;
- 2) iepazīties ar pasūtītāja un galvenā būvuzņēmēja, kā arī ar galvenā būvuzņēmēja un darbuuzņēmēja (ja tādi ir iesaistīti būvdarbu veikšanā) līgumu;
- 3) nepieļaut būvdarbu uzsākšanu, ja nav saņemta būvatļauja;
- 4) pārbaudīt, vai pirms būvdarbu uzsākšanas ir veikti visi Vispārīgo būvnoteikumu 5.3.apakšnodalā noteiktie būvdarbu sagatavošanas darbi;
- 5) pārbaudīt būvdarbu secības un kvalitātes atbilstību būvprojektam, darbu veikšanas projektam, kā arī būvniecību, darba drošību un ugunsdrošību reglamentējošiem normatīvajiem aktiem (turpmāk — normatīvie akti);
- 6) pārbaudīt būvdarbos izmantojamo būvizstrādājumu atbilstības deklarācijas un tehniskās pasēs, kā arī būvizstrādājumu atbilstību būvprojektam;
- 7) pārbaudīt būvobjektu, kā arī izbūvēto konstrukciju un inženiersistēmu atbilstību

viņa pārziņā esošo jautājumu neatbilstībām, u.tml.?

- būvprojekta risinājumiem;
- 8) izdarīt ierakstus būvdarbu žurnālā par būvobjekta pārbaudēs konstatētiem trūkumiem; 10.9. ierasties būvlaukumā pēc autoruzrauga, kā arī būvinspektora vai būvvaldes citas amatpersonas pirmā uzaicinājuma;
 - 9) piedalīties būvkonstrukciju, segto darbu un citu izpildīto būvdarbu pieņemšanā;
 - 10) pieņemt tikai tos darbus, kas izpildīti atbilstoši būvprojektam un normatīvajos aktos noteiktajām prasībām;
 - 11) kontrolēt būvdarbu žurnālā un autoruzraudzības žurnālā ierakstīto norādījumu izpildi;
 - 12) ziņot pasūtītājam un būvvaldei, Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, Valsts darba inspekcijai un tirgus uzraudzības institūcijām (atbilstoši attiecīgās institūcijas kompetencei) par būvniecību reglamentējošo normatīvo aktu pārkāpumiem būvdarbu sagatavošanas un būvdarbu laikā, kā arī par atkāpēm no būvprojekta;
 - 13) nekavējoties izziņot strādājošo evakuāciju no būvlaukuma, ja būvlaukumā konstatētas bīstamas konstrukciju deformācijas vai sabrukšanas pazīmes vai tieši ugunsgrēka izcelšanās vai eksplozijas draudi, un paziņot par to pasūtītājam, būvvaldei, kā arī, ja nepieciešams, izsaukt Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta un citu speciālo dienestu pārstāvjus normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Būvuzraugs rīkojumus un darbības koordinē ar atbildīgo būvdarbu vadītāju;

<p>14) sagatavot un iesniegt komisijai, kura pieņem būvi ekspluatācijā, nepieciešamos dokumentus saskaņā ar Latvijas būvnormatīvu LBN 301 "Noteikumi par būvju pieņemšanu ekspluatācijā";</p> <p>15) pēc uzaicinājuma piedalīties tās komisijas darbā, kura pieņem būvobjektu ekspluatācijā; informēt attiecīgo būvvaldi, ja būvobjekta ekspluatācija ir uzsākta patvalji.</p>		<p>LBN 201-10 "Būvju ugunsdrošība" (iepriekš LBN 201-07)</p> <p>Atkarībā no izvirzītām ugunsdrošības prasībām - VI lietošanas veids - publiska rakstura ēkas un būves, kuras tiek izmantotas komercdarbībai [..], tai skaitā [..] veikali, tirdzniecības centri, tirgus paviljoni un citas tirdzniecības [..].</p> <p>Automātiskās balss ugunsgrēka izziņošanas sistēmas IV lietošanas veida būves, kuru augstākā stāva grīdas līmeņa atzīme pārsniedz 28 metrus vai kurās vienlaikus var atrasties vairāk par 500 lietotājiem (LBN 191.punkts)</p> <p>Automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas IV lietošanas veida būvēs un telpās, kuru stāvu kopējā platība ir lielāka par 200 m2 (LBN 185.punkts).</p> <p>Evakuācijas avārijapgaismi ierīko IV lietošanas veida būvēs vai telpās, ja tajās vienlaikus atrodas vairāk par 100 cilvēkiem. Evakuācijas izejas, kas paredzētas vismaz 50 cilvēku evakuācijai, aprīko ar izgaismotiem evakuācijas izejas norādītājiem. Evakuācijas apgaismes tīkli un izgaismotie evakuācijas izejas norādītāji ir pieslēgti diviem</p>
<p>Vai būvvalde iepazīnās/vērtēja visu kompetento institūciju atzinumus?</p>	<p>Atbilstoši Ministru kabineta 13.04.2004. noteikumu Nr.299 "Noteikumi par būvju pieņemšanu 5.2.apakšpunktam pasūtītājam, ierosinot būves pieņemšanu ekspluatācijā jāiesniedz šo noteikumu 4. un 4.¹ punktā noteikto institūciju atzinumus. Ja kāds no šiem atzinumiem ir negatīvs, Būvvalde atsaka pieņemt būvi ekspluatācijā. Ievērojot minēto, Būvvalde vērtē iesniegtos atzinumus, lai varētu pieņemt lēmumu par būves pieņemšanu ekspluatācijā.</p>	

<p>neatkarīgiem elektroapgādes avotiem (LBN 161.-163.punkts).</p>	<p><u>LBN 231-03 "Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija"</u> Publiskajās ēkās vietējās apkures ierīces izvieto tā, lai to kurtuves būtu apkalpojamas no palīgtelpām vai koridoriem, kuriem ir vēlodziņi telpu dabiskai vēdināšanai (LBN 58.punkts)</p>	<p><u>LBN 203-97 "Betona un dzelzbetona konstrukciju projektēšanas normas"</u> Sabiedriski nozīmīgu būvju betona un dzelzbetona konstrukciju seismisko noturību nodrošina atbilstoši Latvijas nacionālā standarta statusā adaptētajam Eirokodexa standartam LVS EN 1998-1:2008 "8. Eirokodexs – Seismiski izturīgu konstrukciju projektēšana – 1.daļa: Vispārīgie noteikumi – Seismiskās iedarbes un noteikumi ēkām (LBN 12.² punkts). Monolīto plātņu biežums jāņem ne mazāks par:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) jumtu pārsegumiem – 40 mm; 2) dzīvojamo un sabiedrisko ēku starpstāvu pārsegumiem – 50 mm; 3) ražošanas ēku starpstāvu pārsegumiem – 60 mm; 4) B7,5 un zemākas klases vieglbetona plātnēm visos gadījumos – 70 mm. (LBN 387.punkts) 	
		<p><u>LBN 205-97 "Mūra un stieģrota mūra konstrukciju projektēšanas normas"</u> Sabiedriski nozīmīgu būvju mūra un stieģrota mūra konstrukciju seismisko noturību nodrošina atbilstoši</p>	

Saeima:
 klēšana:
 s rīcību
 ovembr
 agēdija:
 rbībām
 n valst:
 labība:
 līdzīgu
 i arī pa
 as sekū
 vēšanā
 eima.lv

s Saei
 2013. g
 kas vei
 nepieļ
 novēr:
 s ar bi
 kaidra
 pielik

bildību
 tēšanā
 ktēšan
 eciālist
 pa kval
 i būvd:
 ūvproj
 atbilst
 ELEJA

KOPĪJA PARĒIZĀ
Latvijas Republikas
Dokumentu nodalījums
Rīga 50. ielā

<p>Latvijas nacionālā standarta statusā adaptētajam Eirokodeksa standartam LVS EN 1998-1:2008 "8. Eirokodekss – Seismiski izturīgu konstrukciju projektēšana – 1.daļa: Vispārīgie noteikumi – Seismiskās iedarbes un noteikumi ēkām. (LBN 4.⁴ punkts).</p>	<p>DANI</p>	
---	-------------	--

KOPIJA PAREIZA

Latvijas Republikas Saeimas
Dokumentu nodaļas vecākā lietvede

S. Liberte S. Liberte

Rīgā 20.11.gada "09." septembrī...

Lietā caursūtas
34 (tūkstosimt
.....) lapas
ietas

LĪGA ČUKANOVA
Vecākā lietvede

Līga Čukanova

09.09.2011.