

BK RASĒJUMU KOMPLEKTA SARAKSTS

| Nr. | Nosaukums | Piezīmes |
|------|---|----------|
| BK-1 | Vispārējie dati | |
| BK-2 | 1.stāva pārseguma plāna fragments | |
| BK-3 | 2.stāva pārseguma plāna fragments | |
| BK-4 | Spāru plāna fragments | |
| BK-5 | 1.stāva pārsedžu plāns | |
| BK-6 | 2.stāva pārsedžu plāns. Pārsedžu saraksts. Specifikācija. | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

IZMANTOTO DOKUMENTU UN NORMATĪVU SARAKSTS

| Apzīm. | Nosaukums | Piezīmes |
|------------|--|----------|
| LBN 202-01 | Būvprojekta saturs un noformēšana | |
| LBN 006-00 | Būtiskās prasības būvēm | |
| LBN 208-08 | Publiskās ēkas un būves | |
| LBN 201-07 | Būvju ugunsdrošība | |
| LBN 003-01 | Būvklimatoloģija | |
| LBN 002-01 | Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika | |
| LBN 205-97 | Mūra un stiegrota mūra konstrukciju projektēšanas normas | |
| LBN 206-99 | Koka konstrukciju projektēšanas normas | |

Šī būvprojekta _____BK_____ daļas
 risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem,
 kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs Pjotrs Červjakovs
(vārds un uzvārds)

20-3118

(sertifikāta Nr.)

04.2011

(datums)

(paraksts)

PASKAIDROJUMA RAKSTS

1. Vispārējie norādījumi.

Projekta būvkonstrukciju daļa izstrādāta saskaņā ar SNiP 2.01.07-85 "Slodzes un iedarbības", LBN 206-99 "Koka konstrukciju projektēšanas normas", LBN 203-97 "Betona un dzelzsbetona konstrukciju projektēšanas normas", LBN 205-97 "Mūra un stiegra mūra konstrukciju projektēšanas normas", LBN 003-01 "Būvklimatoloģija". Ēkas konstrukcijas paredzētas sekojošiem klimatiskiem apstākļiem:

-ārējā gaisa aprēķina temperatūra - 24°C

-sniega słodze - 154 kg/m²

-vēja slodze - 28 kg/m²

-grunts sasalšanas dziļums - 1,2m

Visas konstrukcijas ieprojektētas pēc slodzes aprēķina.

Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni.

Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem.

2. Saskaņā ar tehnisko uzdevumu un tehniskās apsekošanas atzinumu dotajā tehniskajā projektā ir paredzēti sekojoši darbi:

- ēkas galvenā korpusa 1.stāva koka pārseguma pastiprināšana,

- ailu ierīkošana 2.stāva pārsegumā iziešanas nodrošinājumam uz bēniņiem,

- ēkas galvenā korpusa spāru pastiprināšana,

- remontu metālisku un betonu pārsedžu ierīkošana,

- pārsegumu un spāru jaunu elementu ugunsizsardzības krāsojums; pārsegumu un spāru esošo elementu ugunsizsardzības atjaunošana.

[illegible]