

- BŪVKONSTRUKCIJU SADAĻAS VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI

1. Kubalu skolas - muzeja skolas restaurācija būvprojekta būvkonstrukciju sadaļa (BK) tika izstrādāta, pamatojoties uz:

1.1. SIA "Arhitektes Ināras Caunītes biroja" izstrādātiem arhitektūras risinājumiem;

1.2. SIA "AIG" 2005. gada 14. janvārī izdoto "Arhitektoniski māksliniecisko inventarizāciju un tehniskās apsekošanas slēdzienu";

1.3. SIA "WoodCom" 2015. gada 23. novembrī izdoto "Tehniskās apsekošanas atzinumu";

1.4. SIA "Arhitektes Ināras Caunītes biroja" arhitektes Ināras Caunītes un būvinženiera Ilmāra Andrējeva-Empelja 2017. gada janvārī un februārī veikto objekta apsekošanu.

2. Būvprojekta būvkonstrukciju sadaļa ietver ēkas konstrukciju risinājumus, būtiskākos mezglus un materiālu apjomus, kas attiecas uz aktuālo kārtu. Apjomi precizējami būvdarbu gaitā.

3. Visus darbus un materiālu uzglabāšanas pasākumus, kas saistīti ar rūpnieciski ražotu produkciju, veikt saskaņā ar ražotāja nosacījumiem.

4. Būvuzņēmējam pirms jebkura darba uzsākšanas jāpārliedzinās par rasējumos dotajiem izmēriem. Neatbilstības vai pretrunu gadījumā pirms darbu uzsākšanas griezties pie projektētājiem.

5. Jebkuras projekta izmaiņas saskaņojamas ar projekta autoriem.

6. Visas atsaucēs uz materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo materiālu vai izstrādājumu kvalitātes līmeni. Norādīto materiālu un izstrādājumu nomaiņa ir iespējama ar citiem tehniski analogiem materiāliem un izstrādājumiem, to iepriekš saskaņojot ar projekta autoriem.

7. Būvdarbu gaitā jānodrošina visu konstrukciju izturība, vispārējā un vietējā noturība visā celtniecības darbu veikšanas laikā.

8. Autoruzraudzības kārtībā pēc esošo pārsegumu un jumta konstrukciju atsegšanas pieaicināt projekta būvinženeri konstrukciju stāvokļa apsekošanai.

9. Konstrukciju atjaunošanas un nostrināšanas darbi veicami saskaņā ar darbu veikšanas projektu atbilstoši kvalificēta un pieredzējuša būvdarbu vadītāja vadībā. Koka konstrukciju protežēšanas un atjaunošanas darbus veikt kvalificētiem namdariem ar atbilstošu pieredzi konkrēto rekonstrukcijas darbu veikšanai.

10. Nepieciešamības gadījumā detalizācijas zīmējumi izstrādājami autoruzraudzības kārtībā.

11. Piepūles būvkonstrukcijās no montāžas slodzēm un materiālu novietošanas nedrīkst pārsniegt piepūles, kas attiecīgajai konstrukcijai paredzētas ekspluatācijas laikā vai pieļaujamās pēc šo konstrukciju projektiem.

12. Veicot celtniecības, montāžas darbus, jāievēro Latvijas Republikas vispārējie būvnoteikumi un ar tiem saistītie normatīvie akti.

1. Izejas dati projektēšanai:

1.1. Informācija par ēku / būvi.

1.1.1. Būvvietā: Sausteres ciems Dundagas pagasts, Dundagas novads. Ēkas būvapjomu paredzēts atjaunot tā sākotnējā apjomā, pielāgojot ēku lietotāja vajadzībām.

1.1.2. Relatīvā atzīme ±0.000 piesaistīta Latvijas normālo augstumu sistēmas (LAS-2000,5) absolūtajai augstuma atzīmei 72.48, kas atbilst pirmā stāva tīrās grīdas virsmas atzīmei.

1.1.3. Projektējamā ekspluatācijas kategorija pēc LVS EN 1991-1-1:2003/NA:2010:

1.1.3.1. Pirmā stāva grīda C3 kategorija (platības muzejos);

1.1.4. Ugunsnoturības pakāpe: U3.

1.2. Būvkonstrukciju daļas izstrādāšanai lietoti šādi būvnormatīvi:

1.2.1. LVS EN 1990 Eurocodekss: Konstrukciju projektēšanas pamati.;

1.2.2. LVS EN 1991 Eurocodekss 1: Iedarbes uz konstrukcijām.;

1.2.3. LVS EN 1992 Eurocodekss 2: Betona konstrukciju projektēšana.;

1.2.4. LVS EN 1995 Eurocodekss 5: Koka konstrukciju projektēšana.;

1.2.5. LVS EN 1996 Eurocodekss 6: Mūra konstrukciju projektēšana.;

1.2.6. MK noteikumiem Nr. 500 „Vispārīgie būvnoteikumi”.;

1.2.7. LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība”.;

1.2.8. LBN 205-15 "Mūra būvkonstrukciju projektēšana".;

1.2.9. LBN 207-15 “Ģeotehniskā projektēšana”.;

1.2.10. LBN 003-15 "Būvklimatoloģija".
- BŪVKONSTRUKCIJU SADAĻAS RASĒJUMU LAPU SARAKSTS
1. kārta

Būvkonstrukciju sadaļas vispārīgie rādītāji

BK1 K1

Pamatu plāns, Šķēlums PM1

BK2 K1

Pirmā stāva plāns

BK3 K1
- Pielikums

- Demontāžas darbu apjomi

IS1

- Ar pamatiem un grīdām uz grunti saistīto galveno materiālu un darbu apjomi

IS2

- Virszemes daļas galveno materiālu un darbu apjomi

IS3...IS4

- Betona un stiegrojuma specifikācija

IS5

- Galveno savienotājlīdzekļu apjomi

IS5

- Koka elementu specifikācija

IS6
1. kārtas ietvaros paredzēts:

demontēt grīdas;

nojaukt apkures ierīces, skursteni;

nojaukt sienu daļas, lieko sienu apšuvumu;

atjaunot un izbūvēt jaunus pamatus;

izbūvēt jaunu grīdu uz grunts;

atjaunot ārsienas un iekšsienas;

izbūvēt jaunu guļšķautņu sienu;

izbūvēt keramzītbloku sienu, virs sienas uzstādīt VB1 elementu;

izbūvēt jaunu skursteni;

izbūvēt jaunas ieejas kāpnes.
- | | | | | |
|--|---|--|---------------------------|--|
| Pasūtītājs: Talsu novada pašvaldība
Reģ. Nr. 90009113532
Kareivju iela 7, Talsi, Talsu novads
LV-3201 | Pasūtījuma Nr.:
647-09-2026 | Rasējums:

Būvkonstrukciju sadaļas vispārīgie rādītāji | | |
| | Datums:
16.06.2026. | | | |
| Projektētājs: SIA "ARHITEKTES INĀRAS CAUNĪTES BIROJS"
Reģ. Nr. 50003496771, Būvkomersanta reģ. Nr. 0242-R
Cēsu ielā 26-13, Rīga, LV-1012
Tālr. 29173009, E-pasts: caunites.birojs@gmail.com | Būvprojekta vad.:
Ināra Caunīte | | | |
| | Būvprojekta daļas vad.:
Ilmārs Andrējevs-Empelis | | | |
| Objekts: Kubalu skolas - muzeja skolas restaurācija | Izstrādāja:
Ilmārs Andrējevs-Empelis | | | |
| | Marka:
BK | Mērogs:
B/M | Stadija:
BP - 1. kārta | |
| Adrese: "Kubalu skola", Saustere, Dundagas pagasts, Talsu novads, (kadastra Nr. 88500270053001) | Lapas izmērs:
A3 | Lapu sk.:
3 | Lapa:
BK1 K1 | |