**SKAIDROJOŠS APRAKSTS**

1. **Vispārīgie rādītāji**

Dotās dzīvojamās mājas Februāra ielā 35, Daugavpilī bēniņu pārseguma siltināšanai būvniecības ieceres dokumentāciju (turpmāk – projekts) izstrādāja SIA „NeoForm” 2025.gada janvārī pēc SIA „DDzKSU” pasūtījuma un pamatojoties uz apsekošanas rezultātiem, Latvijas būvnormatīvu (LBN) un citu LR spēkā esošo normatīvo dokumentu prasībām:

* Būvniecības likums,
* Darba aizsardzības likums,
* MK 500 “Vispārīgie būvnoteikumi”,
* MK 529 “Ēku būvnoteikumi”,
* MK 238 “Ugunsdrošības noteikumi”,
* LBN 201-15 “Būvju ugunsdrošība”
* LBN 217-24 “Būvkonstrukciju projektēšanas būvnormatīvs”,
* LBN 202-18 “Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana”,
* LBN 200-21 “Būvju vispārīgo prasību būvnormatīvs”,
* LBN 002-19 “Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika”,
* 2024.gada 25.aprīļa Daugavpils valstspilsētas pašvaldības domes saistošie noteikumi Nr. 19 „ Par teritoriju un būvju uzturēšanu Daugavpils valstspilsētā” un citu spēkā esošo normatīvo dokumentu prasības.

1. **Paredzamie darbi**

Ņemot vērā iegūtos apsekošanas rezultātus, esošais bēniņu pārseguma siltumizolācijas materiāls ir izdedži, kas neatbilst LBN 002-19 “Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika” normatīva prasībām.

Veicot nepieciešamos aprēķinus, par siltumizolācijas materiālu pieņemta beramā vate 300mm biezumā (Paroc BLT-9 vai ekvivalents).

Projektā paredzēts:

* Ierīkot koka laipas staigāšanai gar apkures dūmvadiem, pie SIA “Bite Latvija” publisko elektronisko sakaru tīkliem un jumta lūkām;
* Nomainīt esošo bēniņu lūku uz ugunsdrošu bēniņu lūku EI-30;
* Ierīkot tvaika izolācijas plēvi pirms siltumizolācijas ierīkošanas.

1. **Pamatnorādījumi drošības tehnikā un ugunsdrošības pasākumos**
   * Visi darbi jāveic saskaņā ar Darba aizsardzības likumu, Ugunsdrošības noteikumiem, LR MK Noteikumiem „Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus” (MK Noteikumi Nr.92) un citiem spēkā esošiem norādījumiem un instrukcijām drošības tehnikā, darba aizsardzībā, ražošanas sanitārijā.
   * visiem strādniekiem, inženiertehniskajiem darbiniekiem jābūt sertificētiem.
   * pirms darbu uzsākšanas darbu vadītājam ir jāsagatavo drošības tehnikas žurnāls, jāveic drošības tehnikas instruktāža (ar parakstiem).
   * darba aizsardzības organizācijai jābalstās uz spēkā esošajiem standartiem, noteikumiem, normām, instrukcijām, darba plāniem, drošības pasākumiem un priekšrakstu.

Veicot darbus, īpašu uzmanību pievērst sekojošu pasākumu izpildei:

1. būvlaukumu nožogo ar inventāra koka žogu vai ar brīdinājuma lentu,
2. visos būvlaukumos, kur tas ir nepieciešams pēc darba norādījumiem: mašīnās un mehānismos; autotransporta ceļos un citās bīstamās vietās ir nepieciešami labi saredzami, kā arī tumšajā diennakts laikā apgaismoti brīdinājumu un norādījumu uzraksti vai drošības zīmes, plakāti un drošības tehnikas instrukcijas.

Darba vietām, kas ir izvietotas virs zemes vai ar pārsegumu attālumā 1 m un augstāk ir jābūt nožogotām.

Veicot būvdarbus ir jāievēro sekojošu dokumentu prasības:

* LR MK noteikumi Nr.238 „Ugunsdrošības noteikumi” (ar grozījumiem),
* Celtniecības un montāžas darbu ugunsdrošības noteikumi,
* Ugunsdrošības instrukcija veicot darbus ar atklātu uguni.
* Būvlaukumā ir jābūt nepieciešamajiem primārajiem ugunsdzēsības līdzekļiem.
* Pamatbūvdarbu apjomi aprēķināti pēc tehniskā projekta datiem. Segtiem darbiem jāsastāda segto darbu izpildes akts.

1. **Dabas aizsardzības pasākumi**

Dabas aizsardzības pasākumi tiek veikti saskaņā ar „Vides aizsardzības likums”

Aizliegts:

* Izveidot būvlaukumā pagaidu caurbrauktuves, kas iznīcina augsnes kārtu un nav paredzētas būvniecības ģenerālplānā.
* Sadedzināt būvgružus un citus atkritumus, kā arī aprakt tos būvlaukumā.

Jāizpilda:

* Jāaizsargā zaļie stādījumi no bojājumiem, izpildot to atjaunošanu pilnā apjomā.
* Kokus, kas nokļūst mehānismu darbības zonā, norobežo. Izpostītie zālāji tiek atjaunoti vai ierīkoti no jauna.
* Materiāli, kas satur kaitīgas vielas, jāglabā slēgtos, hermētiski noslēgtos traukos.
* Nepieļaut bīstamu un netīru notekūdeņu noplūšanu gruntī.
* Degvielas un eļļas novietnes vietās jāizveido ciets segums, lai nepieļautu šo vielu uzsūkšanos augsnē.
* Nepieļaut bīstamu un neattīrītu notekūdeņu iepludināšanu atklātās ūdenskrātuvēs, kā arī to iesūkšanos gruntī.

1. **Ugunsdrošība**

Projektējamai ēkai noteikta U3 ugunsdrošības pakāpe. Celtniecības organizācijām jānodrošina būvkonstrukciju minimālās ugunsizturības robežas, izmantojot LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība'' prasībām atbilstošus materiālus.

1. **Būvniecībā radīto atkritumu apjoms.**

Būvgruži un citu atkritumu materiāli tiks nodoti utilizācijai saskaņa ar MK noteikumiem Nr. 199 „ Būvniecībā radušos atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība”

Sastādīja: A.Pundurs