**Projektēšanas uzdevums**

**Latgales mākslas un amatniecības centra ēkas**

**Domes ielā Nr.1, Līvānos, Līvānu novadā**

**rekonstrukcijas tehniskā projekta izstrādei**

1. Izstrādājot tehnisko projektu, paredzēt tajā šādas daļas:
   1. Vispārīgā daļa:

* Būvprojektēšanas uzsākšanai nepieciešamie dokumenti un materiāli;
* Topogrāfiskais plāns, pēc vajadzības ģeotehniskā izpēte;
* Paskaidrojuma raksts.
  1. Arhitektūras daļa:
  + Teritorijas sadaļa;
  + Arhitektūras sadaļa.

1.3. Inženierrisinājumu daļa:

* Būvkonstrukcijas;
* Ūdensapgāde un kanalizācija;
* Apkure un vēdināšana;
* Elektroapgāde;
* Gāzes apgāde no esošā pievada (krāšņu pieslēgums);
* Telekomunikācijas un signalizācijas sistēmas;
* Būvizstrādājumu un būvmateriālu specifikācijas;
* Tehnoloģiskā daļa.

1.4. Ekonomikas daļa:

* Iekārtu, konstrukciju un materiālu kopsavilkums;
* Būvdarbu apjomi;
* Izmaksu aprēķins (tāme).

1.5. Būvdarbu organizācija.

1.6. Ugunsdrošības pasākumu pārskats.

**Galvenie rekonstrukcijas rezultātā sasniedzamie mērķi:**

1. Koka spāru konstrukcijas izbūve virs savietotā jumta konstrukcijas;
2. Stikla studijas ierīkošana telpā Nr.8;
3. Keramikas studijas ierīkošana telpā Nr.9.

**Izstrādājot ēkas rekonstrukcijas tehnisko projektu, paredzēt sekojošo:**

1. Veikt būves tehnisko apsekošanu;
2. Jauna koka spāru konstrukcijas jumta izbūvi virs esošā savietotā jumta konstrukcijas;
3. Stikla studijas ierīkošanu telpā Nr.8;
4. Keramikas studijas ierīkošanu telpā Nr.9;
5. Atvieglotas konstrukcijas stiklotas piebūves ierīkošanu uz Daugavas pusi stikla un keramikas studiju paplašināšanai;
6. Tehnoloģisko iekārtu (krāšņu, darba galdu u.c.) izvietojumu rekonstruējamajās un projektējamajās telpās;
7. Iekšējā ūdensvada rekonstrukciju telpās Nr.8 un Nr.9, atbilstoši tehnoloģisko iekārtu izvietojumam;
8. Iekšējās kanalizācijas sistēmas rekonstrukciju telpās Nr.8 un Nr.9, atbilstoši tehnoloģisko iekārtu izvietojumam;
9. Apkures sistēmas rekonstrukciju telpās Nr.8 un Nr.9 un jaunas sistēmas ierīkošanu projektējamajās telpās, atbilstoši veicamajai pārplānošanai un tehnoloģisko iekārtu izvietojumam;
10. Ventilācijas sistēmas rekonstrukciju telpās Nr.8 un Nr.9 un jaunas sistēmas ierīkošanu projektējamajās telpās, atbilstoši veicamajai pārplānošanai un tehnoloģisko iekārtu izvietojumam;
11. Elektroinstalācijas sistēmas rekonstrukciju telpās Nr.8 un Nr.9 un jaunas sistēmas ierīkošanu projektējamajās telpās, atbilstoši veicamajai pārplānošanai un tehnoloģisko iekārtu izvietojumam;
12. Ievērot izsniegto tehnisko noteikumu prasības;

## Pirms tehniskā projekta izstrādes pretendentam, jāiepazīstas ar objektu un jāveic apkārtnes apskate;

1. Darbu izmaksās jāietver visas tehniskā projekta izstrādāšanas, un ar to saistītās saskaņošanas valsts noteiktajās, nepieciešamajās instancēs;
2. Pretendentam visas tehniskā projekta sadaļas ir jāizstrādā un jāiesniedz valsts valodā, t.sk. elektroniskā formātā. Pretendents ir atbildīgs par pareizu formulu izmantošanu;
3. Papildus izdevumi, pēc nepieciešamās dokumentācijas izstrādes, par tālāku šīs dokumentācijas detalizāciju un darba zīmējumu izstrādāšanu netiek atzīti;
4. Pretendentam pienākums ir laicīgi konkursa laikā pārbaudīt visu dokumentācijas pareizību un nesaistes gadījumā nekavējoties paziņot pasūtītājam;
5. Piedāvājuma cenā ir jāņem vērā jebkādi citi projektēšanas darbi, ietverot visus projektēšanas darbus, kuri nav ietverti darba uzdevumā un/vai ir nepieciešami darbu nodrošināšanai. Ja arī kāds darbs nav īpaši uzsvērts, tad pretendentam, ņemot vērā tā profesionālo pieredzi, ir jāievērtē visi projektēšanas darbi, kas vajadzīgi būvobjekta funkcionēšanai, būvniecībai un pilnīgai nodošanai ekspluatācijā. Nekāda papildus maksa par neuzskaitītiem darbiem netiek atzīta;
6. Pēc piedāvājuma iesniegšanas pretendents nevar atsaukties uz nepilnīgu vai neizprastu darba uzdevumu;
7. Visa veida informācija un dokumenti izpildītājam jāiesniedz paredzētajos termiņos, tā, lai to iesniegšana nekavētu projekta darbu izpildi paredzētajā termiņā;
8. Izstrādāt evakuācijas plānu atbilstoši normatīvajām prasībām;
9. Visā amatniecības centra ēkā paredzēt:

* ugunsdzēšamo aparātu izvietojumu un skaitu atbilstoši normatīviem;
* informatīvo uzlīmju pielīmēšanu un izvietošanu, kā arī paredzēt evakuācijas lampas;

1. Rekonstrukcijas konceptuālā risinājuma skici jāsaskaņo ar Līvānu novada domi, ja nepieciešams jāizstrādā risinājumu varianti;
2. Projektētājs pamatojoties uz APU saņem nepieciešamos tehniskos noteikumus no attiecīgām institūcijām;
3. Projektētājs iesniedz pasūtītājam būvprojektu 6 (sešos) eksemplāros papīra formātā un 1 (vienā) eksemplārā elektroniski CD PDF un Dwg formātā, kā arī būvdarbu tāmes MS Excel formātā.
4. Projektētājs iesniedz pasūtītājam Līvānu būvvaldē akceptētu būvprojektu.

Līvānu novada domes izpilddirektors U.Skreivers

Latgales mākslas un amatniecības centra vadītāja I.Griezāne

I.Svirskis

65307272