**Projektēšanas uzdevums**

**skvēra teritorijas labiekārtojuma**

**būvprojekta izstrādei**

**I Projektēšanas vispārējie nosacījumi**

**1. Objekta nosaukums:**

„Skvēra teritorijas labiekārtošana”

**2. Objekta adrese, kadastra numurs:**

Rīgas iela 163, Līvāni, Līvānu novads, kadastra numurs 76110051823.

**3. Pasūtītājs:**

Līvānu novada dome, reģistrācijas Nr. 90000065595, Rīgas ielā 77, Līvāni,

LV 5316.

**4. Būvniecības procesa kārtība:**

Būvniecības ieceres dokumentu izstrādāšana (būvprojekts minimālā sastāvā) un būvprojekta izstrādāšana.

**5. Būvprojekta izstrādes termiņš:**

3 mēneši.

1. **Vispārīgās prasības:**
   1. Projektētājs nodrošina ģeodēzisko un topogrāfisko izpēti un nepieciešamo dokumentu savākšanu būvprojektēšanas uzsākšanai, tai skaitā nepieciešamo tehnisko noteikumu savākšanu no attiecīgajām institūcijām.
   2. Teritorijas labiekārtojuma risinājuma skici jāsaskaņo ar Līvānu novada domi, ja nepieciešams, jāizstrādā risinājumu varianti.
   3. Projektētājs iesniedz pasūtītājam:
      1. būvprojektu minimālā sastāvā 3 (trīs) eksemplāros;
      2. būvprojektu 5 (piecos) 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.
2. **Galvenie izejas dati un tehniskie rādītāji:**
   1. Projektējamā – labiekārtojamā platība 0.32 ha.

**II Galvenie tehniskie risinājumi**

1. Paredzēt betona bruģa seguma gājēju celiņus, ņemot vērā galvenos gājēju kustības virzienus.
2. Paredzēt velosipēdu statīvus – turētājus, parka soliņus (vienu tematisko soliņu), atkritumu urnas u.c. mazās arhitektūras formas.
3. Iespēju robežās, saglabāt esošos kokus un krūmus.
4. Paredzēt puķu dobes, koku un krūmu stādīšanu.
5. Projektējot labiekārtojumu, ņemt vērā vides pieejamības prasības cilvēkiem ar kustību traucējumiem.

**III Prasības inženierkomunikāciju projektēšanai**

1. **Ārējais apgaismojums.**
   1. Paredzēt teritorijas apgaismojumu.
   2. Izmantot LED tipa gaismekļus, nepieciešamās elektriskās jaudas un apgaismojuma intensitāti nepieciešams precizēt izstrādājot būvprojektu.
2. **Pārējas inženierkomunikācijas** – paredzēt lietus ūdens novadīšanu esošajā lietus ūdens kanalizācijas sistēmā.

**Īpašas prasības :**

1. Būvprojekta realizāciju, pēc saskaņošanas ar pasūtītāju, paredzēt kārtās.

**IV Būvprojekta minimālā sastāvā sastāvdaļas**

1. skaidrojošs apraksts, kurā norādīta informācija par būvniecības ieceres veikšanas vietas (zemes vienība) kadastra apzīmējumu un īpašnieku, paredzēto būvniecības veidu, paredzēto būvdarbu apjomu un veikšanas metodi, paredzēto būvniecībā radušos atkritumu apsaimniekošanu, to apjomu un pārstrādes vai apglabāšanas vietu, paredzētajiem vides pieejamības risinājumiem.

2. būvprojekta ģenerālplāns atbilstošā vizuāli uztveramā mērogā (M 1:250; M 1:500; M 1:1000) uz derīga topogrāfiskā plāna;

3. raksturīgie griezumi ar augstuma atzīmēm;

4. labiekārtošanas risinājuma plānu, ja ir paredzēts labiekārtojums;

5. transporta un gājēju kustības organizācijas apraksts, ja būvniecības ieceri vai tās daļu ir paredzēts īstenot ceļu vai ielu zemes nodalījuma joslā;

6. rasējumi, norādot inženierbūves kārtu robežas un secību, un papildu skaidrojošu aprakstu, ja būvniecība būs paredzēta pa būves kārtām;

**V Būvprojekta sastāvdaļas**

1. **Vispārīgā daļa:**
   1. Būvprojektēšanas uzsākšanai nepieciešamie dokumenti;
   2. Zemes gabala inženierizpētes dokumenti atbilstoši vispārīgajiem būvnoteikumiem;
   3. Skaidrojošs apraksts.

1.4. Tehniskie vai īpašie noteikumi;

1.5. Atļaujas un saskaņojumi;

1.6. Vispārīgo rādītāju lapa;

1.7. Būvprojekta ģenerālplāns atbilstošā vizuāli uztveramā mērogā (M 1:250; M 1:500; M 1:1000) uz topogrāfiskā plāna;

1.8. Savietotais projektējamo inženiertīklu plāns atbilstošā vizuāli uztveramā mērogā (M 1:250; M 1:500; M 1:1000) uz topogrāfiskā plāna;

1. **Arhitektūras daļa.**

2.1. teritorijas vertikālais plānojums;

2.2. labiekārtojuma un apstādījumu plāns;

1. **Inženierrisinājumu daļa:**
   1. Būvkonstrukcijas (ja nepieciešams);
   2. Lietus ūdens kanalizācija;
   3. Ārējā elektroapgāde;
   4. Būvizstrādājumu specifikācijas;
   5. Vides aizsardzības pasākumi
2. **Ekonomiskā daļa:**
   1. Iekārtu, konstrukciju un materiālu kopsavilkums;
   2. Būvdarbu apjomi;
   3. Izmaksu aprēķins.
3. **Darbu organizēšanas projekts.**

Līvānu novada domes izpilddirektors U.Skreivers

I.Svirskis

Tālr. mob.29410392