

## **Darba uzdevums**

### **1. Vispārīgie jautājumi.**

**1.1. Būvprojekta nosaukums:** Rīgas Doma, Herdera laukums 6, Rīga, LV-1050, kas atrodas valsts nozīmes arhitektūras pieminekļi "Doma baznīcas un klostera ansamblis" (Valsts aizsardzības Numurs 6537) pamatu pastiprināšanas būvprojekts.

**1.2. Būvobjekta adrese** – Herdera laukums 6, Rīga, LV1050.

Galvenā zemesgabala adrese -

Zemesgabali un ēkas:

**Ekspertīzes Pasūtītājs** – SIA "Rīgas Doma pārvalde" (turpmāk – Pasūtītājs) (turpmāk tekstā – Pasūtītājs), adrese: Herdera laukumā 6, Rīgā, LV-1050

**Ekspertīzes Izpildītājs (turpmāk tekstā Izpildītājs)** - juridiskā persona, kura uzņemas gan atbildīgā eksperta, gan ekspertīzes vadītāja pienākumus un atbildību.

**1.3. Būvniecības veids**– pārbūve, restaurācija, atjaunošana

**1.4. Būvobjekta tehniskie rādītāji:**

1.4.1. Ēkas galvenais lietošanas veids: 1272 Kulta celtnē;

1.4.2. Būves grupa: III grupa;

1.4.3. Ēkas apbūves laukums: 3379.4

1.4.4. Ēkas kopējā projektējamā platība: 3379.4

1.4.5. Virszemes stāvu skaits: 6

1.4.6. Pazemes stāvu skaits: 1;

1.4.7. Būvtilpums: 60900 m<sup>3</sup>

1.5. Pasūtītājs izveido pilnvaru Būvniecības informācijas sistēmā (turpmāk tekstā - BIS) ar piekļuvi šai būvniecības lietai ekspertīzes darbu veikšanai.

1.6. Būvprojekta ekspertīze jāveic ne ilgāk kā 20 (divdesmit) dienu laikā pēc pilnvaras saņemšanas un būvprojekta visas dokumentācijas pieejamības BIS.

1.7. Pēc kļūdu novēršanas jāveic būvprojekta atkārtotu izvērtēšanu un pārbaudi, un jāsniedz būvprojekta ekspertīzes atzinums ne ilgāk kā 5 (piecu) dienu laikā pēc koriģētā būvprojekta saņemšanas.

### **2. Darba uzdevums Būvprojekta ekspertīzei**

2.1. Veikt būvprojekta sadaļu ekspertīzi atbilstoši Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumiem Nr. 500 „Vispārīgie būvnoteikumi”, Ministru kabineta 2014.gada 2.septembra noteikumiem Nr.529 “Ēku būvnoteikumi” un citiem saistošajiem normatīvajiem aktiem;

2.2. Būvprojekta ekspertīzi veikt atbilstoši 19.08.2014. Ministru kabineta noteikumu Nr.500 „Vispārīgie būvnoteikumi” piektās nodaļas „Ekspertīze” nosacījumiem.

2.3. Pārbaudīt būvprojekta atbilstību 02.09.2014. Ministru kabineta noteikumiem Nr.529 “Ēku būvnoteikumi” 72.punktam Trešās grupas ēku būvprojekta sastāvdaļas.

2.4. Izvērtēt būvprojekta risinājumu atbilstību būvniecību reglamentējošo normatīvo aktu, tehnisko noteikumu, Būvatļaujas un projektēšanas uzdevuma prasībām;

2.5. Izvērtēt būvprojektā iekļautos vides pieejamības risinājumus:

2.5.1. atbilstību Ministru kabineta 2021.gada 19.oktobra noteikumiem Nr. 693 Būvju vispārīgo prasību būvnormatīvs LBN 200-21;

- 2.5.2. atbilstību Būvniecības likuma 4. pantā noteiktajam, ka būvniecībā ir jāievēro vides pieejamības principu, saskaņā ar kuru būvniecības procesā tiek veidota vide, kurā ikviena persona var ērti pārvietoties un izmantot būvi atbilstoši tās lietošanas veidam;
- 2.5.3. atbilstību būvniecību reglamentējošo normatīvo aktu, standartu un universāla dizaina principiem.
- 2.6. Izvērtēt būvprojekta arhitektūras daļas tehnisko risinājumu atbilstību normatīvo aktu un tehnisko noteikumu un projektēšanas uzdevuma prasībām.
- 2.7. Izvērtēt projektēto nozīmīgo būvkonstrukciju noturību, pārbaudīt slodžu un konstrukciju aprēķinus.
- 2.8. Izvērtēt projektēto Inženiertehnisko komunikāciju atsevišķo būvprojekta daļu ietvaros izstrādāto risinājumu atbilstību normatīvo aktu un tehnisko noteikumu un projektēšanas uzdevuma prasībām.
- 2.9. Pārbaudīt atsevišķo būvprojekta daļu ietvaros izstrādāto risinājumu savstarpējo saskaņotību un būvprojekta daļu atbilstību būvprojektam kopumā.
- 2.10. Izvērtēt, aprēķināt un pārbaudīt Ekonomikas daļas un būvapjomu atbilstību Būvprojekta dokumentācijā (skaidrojošā aprakstā, rasējumu lapās, specifikācijās, u.c.) norādītiem un risinājumos ietvertiem būvdarbu apjomiem:
  - 2.10.1. jāveic darbu apjomu sarakstā ietvertu materiālu, vienību un darbu veidu pārbaude atbilstoši būvprojekta aprakstos un rasējumos minētajiem materiāliem, vienībām un darbu veidiem;
  - 2.10.2. atzinumā iekļaut apliecinājumu, ka ekonomikas sadaļā iekļautie materiāli, vienības un darbu veidi atbilst būvprojekta aprakstos un rasējumos minētajiem materiāliem, vienībām un darbu veidiem.
  - 2.10.3. jāizvērtē pieņemto risinājumu ekonomiskais pamatojums, jāizsaka priekšlikumi iespējamu lētāku risinājumu izmantošanai.
- 2.11. Veikt izvērtējumu Energoefektivitātes novērtējumam aprēķinātajai energoefektivitātei, kā to nosaka Ēku energoefektivitātes likums, kā arī projektēšanas uzdevumā noteiktajam.
- 2.12. Izpildītājam ir tiesības pieprasīt un saņemt no SIA "5.Iela" projektēto būvkonstrukciju slodžu un konstrukciju aprēķinus, tāmi un apjomus, kā arī citu informāciju par būvprojektu;
- 2.13. Ekspertīzes laikā konstatēto trūkumu novēršanai Izpildītājam ir tiesības pieprasīt un saņemt no SIA "5.Iela" būvprojekta dokumentācijas labojumus un iekļaut tos ekspertīzes gala slēdzienā.
- 2.14. Izpildītājam ir pienākums piedalīties Projektēšanas sapulcēs pēc Ekspertīzes līguma slēgšanas
- 2.15. Izpildītājs nav tiesīgs mainīt būvprojekta dokumentācijas saturu vai veikt labojumus būvprojektā.
- 2.16. Atbildīgais eksperts, kurš sniedzis pozitīvu atzinumu par būvprojektu, kopā ar būvprojekta atbildīgo projektētāju ir solidāri atbildīgs par būvprojekta risinājumu atbilstību normatīvo aktu un tehnisko noteikumu prasībām.

### **3. Būvprojekta ekspertīzes atzinums**

- 3.1. Būvprojekta ekspertīzes atzinums jāiesniedz BIS, kā arī jāiesūta elektroniski līgumā norādītajai kontaktpersonai e-pastā, parakstītu ar drošu elektronisko parakstu, kas ar pieņemšanas – nodošanas aktu tiek nodots Pasūtītājam. Konstrukciju aprēķinu kopsavilkumu iesniedz atsevišķā failā.

- 3.2. Vienlaikus ar pozitīva ekspertīzes atzinuma iesniegšanu Pasūtītājam, Izpildītājs iesniedz rakstveida apliecinājumu par to, ka ekspertīzes ietvaros ir veikta visu ekspertīzes darba uzdevumā noteikto pienākumu izpilde, apliecinājumā konkrēti tos norādot. Apliecinājumu var ietvert arī pozitīvajā ekspertīzes atzinumā.