PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS

1. **Ievads**

VAS “Latvijas dzelzceļš” (turpmāk LDz) pieder Stacijas ēkas, adrese “Saldus stacija”, Saldus pag., Saldus novads (būves kadastra apzīmējumu 84860021100008). Ēkas kopējā platība 1213.3 m2, ēkai ir 2 virszemes stāvi un 1 pazemes stāvs.

1. **Mērķis**

Izstrādāts būvprojekts par risinājumu ar savienoto zemējuma kontūru, pie kura būs iespējams pieslēgt ēkas elektrotīkla zemējumu.

1. **Darbu uzdevums**
   1. Izstrādāt Saldus stacijas ēkas zibensaizsardzības sistēmas zemējuma kontūra būvprojektu;
   2. Izstrādāto būvprojektu saskaņot VAS “Latvijas dzelzceļš” Nekustamā īpašuma pārvaldē un Būvvaldē;
   3. Zibensaizsardzības sistēmas zemējuma kontūram Jāatbilst LR normatīvo aktu prasībām;
   4. Zemējumietaises elektroietaišu ierīkošana darbiem jāatbilst Ministru kabineta 2016. gada 19. aprīļa noteikumiem Nr. 238 “Ugunsdrošības noteikumi” un Ministru kabineta 2015. gada 9. jūnija noteikumiem Nr. 294 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 261-15 “Ēku iekšējā elektroinstalācija””;
   5. Sagatavot visu nepieciešamo dokumentāciju, kas nepieciešama lai pasūtītājs veiktos būvdarbus var nodot ekspluatācijā saskaņā ar Ministru kabineta 2014. gada 2. septembra noteikumiem Nr. 529 “Ēku būvnoteikumi”;
   6. Izstrādāt būvprojektu ekonomisko daļu, aprēķinot darba apjomus un sastādot izmaksu tāmi.
2. **Rezultāts**
   1. Būvprojekts izstrādāts un saskaņots atbilstoši Latvijas Republikas būvniecības normatīvajiem dokumentiem;
   2. Ēka nodrošināta ar ārējo pasīvo zibensaizsardzības sistēmu;
   3. Ēka nodrošināta ar zibensaizsardzības zemējuma kontūru;
   4. Aprēķinātas būvdarbu izmaksas.
3. **Laiks un resursi**

Darbi šī projektēšanas uzdevuma izpildei tiks veikti uz līguma pamata, kuru noslēgs pasūtītājs – LDz un darba izpildītājs, kas ir atbildīgs par darbu uzdevuma 3. punkta nosacījumu sekmīgu un kvalitatīvu izpildi, apakšlīgumu slēgšanu, konsultācijām ar jebkuru citu firmu, institūcijām vai ekspertiem.

Visus ar būvprojektu izstrādāšanu saistītos izdevumus sedz izpildītājs.

Darbu izpildes termiņš ir 45 dienas pēc līguma noslēgšanas.