**Kiviõli linna Graniidi ja Jõe tänava piirkonna drenaažizüzteemi projekteerimise LÄHTESEISUKOHAD**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Projekti nimetus, staadium | „Kiviõli linna Graniidi ja Jõe tänava sademevee drenaaži ehituse põhiprojekti koostamine“**,** põhiprojekt. |
| 2. Tellija | Lüganuse Vallavalitsus, registrikood 77000223, asukoht: Keskpuiestee 20, 43199  Kiviõli linn, Lüganuse vald, Ida-Viru maakond, Telefon 332 1320, E-post: valitsus@lyganuse.ee |
| 3. Eesmärk | Eesmärgiks on Kiviõli linna Graniidi tänava kruntide 14, 16, 19, 21, 25, 27, 29 ja Jõe tänava kruntide 15, 19, 23 liigvee ärajuhtimise lahenduse välja töötamine, mis vähendaks liigveest tingitud mõju ehitistele. Ehitusprojekti lahendus peab võimaldama majanduslikult soodsama ja hooldamise seisukohast lihtsama drenaažisüsteemi rajamist. |
| 4. Uuringud | Koostada ehitus-geodeetiline ja ehitus-geoloogiline uuring valitud trassil. Topo-geodeetiline alusplaan peab olema vormistatud EH2000 kõrgussüsteemis. Alusplaanil peab kajastama nimetatud kruntidel asuvate elamute vundamentide kõrgus maapinnast. Põhjendatud vajadusel võib uuringuala suurendada või vähendada. |
| 5. Tegevuste kirjeldus | Koostada sademevee kanalisatsiooni trassivaliku eskiis ja sademevee ärajuhtimise tehniline lahendus ning esitada kooskõlastamiseks Tellijale. Projekteerimise käigus kaaluda erinevate lahendusvariantide vahel, lähtudes majanduslikult soodsamast lahendusest. Projekt peab sisaldama töömahtude arvutust exeli tabelina. Hankida iseseisvalt asjaomaste tehnovõrkude valdajate tehnilised tingimused sademevee kanalisatsiooni rajamiseks. |
| 6.Oodatav tulemus | Esitatava ehitusprojekti alusel peab olema võimalik koostada ehitushanget, ehitist ehitada ja hooldada. |
| 7. Erinõuded-tingimused | Ehitusprojekt koostada põhiprojekti staadiumis, võttes aluseks standardis EVS 932:2017 „Ehitusprojekt” toodud nõuded, käesoleva lähteseisukohad, projekteerimistingimused, topo-geodeetilise alusplaani, ehitus-geoloogilise uuringu tulemused.  Projektdokumentatsioon esitada tellijale kahes eksemplaris paberkandjal ja üks eksemplar digitaalselt dwg formaadis. Digitaalselt esitava projekti vormistamisel lähtuda juhendmaterjalist „Ehitusprojekti dokumentide digitaalse vormistamise nõuded ehitusloa elektroonilisel taotlemisel”.  Ehitusuuringute aruande esitada lisaks ehitisregistrile tellijale digitaalselt. |