

Lisa 1 - TEHNILINE KIRJELDUS

Hankija: VÕRU LINNAVALITSUS (registrikood 75019980)

Riigihanke nimetus: „Kubija spordikeskuse tehislumetootmise torustiku pikendamine“

1. RIIGIHANKE OBJEKT

Käesoleva riigihanke objektiks on Võru linnas keskusega Männiku tn 45 kinnistul asuv Kubija spordibaas, mis on linlaste ja ka mujal ümbruskonnas elavate inimeste seas armastatud murdmaajooksu ja -suusakompleks.

Käesoleva riigihanke eesmärk on vee ja elektrivarustustrassi pikendamine 70 m võrra, mis võimaldaksid tehislume tootmist lihtsamalt.

2. TÖÖDE TÄHTAJAD JA ETAPID

Töö teostamise tähtaeg:

ehitustööd peavad olema lõppenud 23. detsember 2025.

3. E HITUSTÖÖDE JUHISED

- Vastutus kogu ehitusplatsil toimuva tegevuse ja ohutuse üle lasub Töövõtjal.
- Ehitusplatsi valve kindlustab Töövõtja ja vastutab ehitusplatsil väärtuste säilimise eest kuni objekti lõpliku üleandmiseni Tellijale.

Survetorustik ehitatakse Alvenius terastorudest Ø114.3 minimaalselt surveklassiga PN25. Torud on kaetud seest ja väljast CorroFlo® termoplast kattega.

Toru rislõike valik on tehtud kasutatavate seadmete, nende kasutuskorra ja torustiku tööõhu arvutuse tulemusena.

Veetorustik ehitatakse võimalusel ühisesse kaevikusse elektrikaabliga. Liiga laia kaeviku vältimiseks on torustik ette nähtud paigaldada kihiti: veetoru alla (-1,50 m maapinnast) ja elektrikaabel peale (-1,0m maapinnast). Kogu pinnasesse paigaldatav kõrgsurvetorustik on monteeritav ilma keevisliitmiketa. Veevõtuhüdrantidena kasutatakse Roger`s Hydrant Company R200HP hüdranti või analoogi.

Hankedokumentides kirjeldatud eesmärgi täitmiseks vajalike tööde mahtude täpsustamine on Pakkuja kohustus - pakkumuses tuleb arvestada tegelike vajalike tööde mahtudega.

Töid teostatakse kahel lõigul:

1. Männiku tn (Joonis 1) servas pikendatakse olemas olevat torustiku ja elektri ühendust u 63 m võrra. Paigaldatakse 1 lisa elektrikilp ja 1 hüdrantipost.
2. Joonis 2 tõstetakse olemasolev hüdrant ja elektrikilp u 7 m edasi.

Pakkumuses tuleb arvestada kõikide vajalike tööde teostamisega, mis on vajalikud hankedokumentides ja selle lisades kirjeldatud eesmärgi täitmiseks kuni ehitusobjekti ja hankedokumentides kavandatud Tööde täieliku valmimiseni ja üleandmiseni Tellijale. Kõik eesmärgipäraseks tõrgeteta töötamiseks vajalikud tööd või tooted, mis ei ole kajastatud pakkumuses, kuid millele ei ole võimalik tagada lõppeesmärki, loeb Hankija töövõtu koostisosaks, mille eest täiendavalt maksma ei pea.

Pakkumuses tuleb arvestada ka nende tööde teostamisega, mis ei ole hankedokumentides otseselt kirjeldatud, kuid on vajalikud teostada tulenevalt ehitusobjekti tegelikust olukorrast ja seisundist. Hankija eeldab, et Pakkuja on objektiga tutvunud ning oma pakkumuses arvestanud kõikide vajalike töödega, tuginedes tööde vajaduse ja hinna määramisel oma professionaalsusele ja sarnaste tööde kogemusele.

Pakkumuses tuleb arvestada nende tööde teostamisega, mis ei ole hankedokumentides otseselt kirjeldatud, kuid tulenevad kehtivatest seadustest, normidest, standarditest ja vastavate ametkondade nõuetest. Pakkija peab arvestama, et erinevad ametkonnad võivad tööde käigus või tööde vastuvõtmisel esitada täiendavaid nõudeid.

Pakkumuse mahtu kuulub tööde teostamiseks ja üleandmiseks vajalike kooskõlastuste ja lubade hankimine koos nendega seotud kuludega, samuti üleandmiseks vajalike katsetuste, kontrollide ja mõõdistuste teostamine.

Töövõtja peab järgima kõiki asjassepuutuvate ametkondade, võrguvaldajate ja maaomanike poolt kohaldatud nõudeid, juhiseid ja piiranguid. Kõik lubade ja kooskõlastuste hankimisega seotud kulud, s.h. riigilõivud, tasub Töövõtja, kui hankedokumentides või muudes Lepingu dokumentides ei ole sätestatud teisiti.

Kõikidele töödele, seadmetele ja materjalidele tuleb Töövõtjal ette näha vähemalt 24-kuuline garantii.

Valmis ehitatud objekti üleandmine-vastuvõtmine toimub pärast seadme ohutuse seaduse ja selle rakendusaktide alusel teostatud elektripaigaldise kasutuselevõtule eelneva auditi ning selle juurde kuuluva ning tüüpakti vormis toodud täitedokumentatsiooni esitamist.

Kõik paigaldatavad seadmed ja kasutatavad materjalid peavad olema uued.