

## **TEHNILINE KIRJELDUS**

### **1. Projekti eesmärk**

- 1.1. Projekti eesmärk on rajada Vinni valda Ulvi külla madalseikluspark, vastavalt Eestis kehtivatele standarditele, tehnilistele normidele ja käesolevale tehnilisele kirjeldusele.
- 1.2. Tellija eesmärk on rajada madalseikluspark, mis toetub alal kasvavatele puudele ja puidust tehispõstidele.

### **2. Nõuded ehitustöödele**

- 2.1. Madalseiklusraja kohta on koostatud eelprojekti staadiumis ehitusprojekt – projekteerija 3park Eesti OÜ, projekti nimetus „Ulvi küla madalseiklusrada“ (25.03.2024). Ehitusprojekt on käesolevate hankedokumentide osa.
- 2.2. Ehitusloa objekti rajamiseks taotleb Tellija.
- 2.3. Töövõtja peab tagama ehitustöödeks vajaliku kvalifikatsiooniga tööjõu, materjalid ja töövahendid, tagamaks tööohutuse ehituspiirkonnas.
- 2.4. Töövõtja paigaldab seiklusraja elemendid, ehitab standardile vastavad turvaalad, taastab tööde käigus rikutud haljastuse ja katendid ning teostab kõik muud vajalikud tööd, mis on vajalikud Tellija eesmärgi saavutamiseks.
- 2.5. Valminud ehitise kohta koostab Töövõtja ehitusseadustikus nõutud ehitustööde dokumentatsiooni ja esitab selle Tellijale.
- 2.6. Töövõtja koostab ja esitab teostusdokumentatsiooni, kasutus- ja hooldusjuhendid vastavalt Majandus- ja taristuministri määrusele „Ehitamise dokumenteerimisele, ehitusdokumentide säilitamisele ja üleandmisele esitatavad nõuded ning hooldusjuhenditele, selle hoidmisele ja esitamisele esitatavad nõuded“ digitaalsena.

### **3. Nõuded madalseiklusradadele ja kohustuskikud elemendid**

#### **3.1. Nõuded rajatavale madalseiklusrajale:**

- 3.1.1. Madalseiklusrada rajatakse kinnistul kasvavate puudele ja puidust tehispõstidele toetavana. Rada koosneb minimaalselt 16-st erinevast elemendist. Radade üldpikkus peab olema vähemalt 128 m. Üks seiklusrada peab olema trosslaskumine (suruvedru piduriga), mille pikkus on vähemalt 24m.
  - 3.1.2. Vähemalt 10 tk platvormi.
  - 3.1.3. Vähemalt 5 tk rajale minekuks vajalikku redelit või kaldteed.
  - 3.1.4. Infotahvel (ilmastikukindel, vähemalt A3 mõõdus, täpsema kujunduse annab Tellija).
- 3.2. Madalseiklusrajad peavad vastama standardile EVS-EN 15567-1:2015+A1:2020 ja lisaks tuleb arvestada mänguväljakute standardiga EVS-EN 1176-1:2017/AC:2018.
  - 3.3. Maapinnal, radade turvaala ulatuses vähemalt 30 cm paksuse kihina, tuleb kasutada hakkepuidu puistet ilma maapinna koorimiseta.
  - 3.4. Madalseiklusraja ehitamiseks peab kasutama sügavimmutatud puitu.
  - 3.5. Madalseikluspargid peavad sisaldama ilmastikukindlat infostendi, mis sisaldab kasutus- ja ohutusjuhendit.

3.6. Paigaldatav inventar peab olema uus ja eelnevalt kasutamata ning eksploatatsioonis võimalikult vastupidav ja kauakestev, sh peab paigaldamise tehnoloogia tagama võimalikult pika kasutusea ja vastupidavuse.

#### **4. Garantii ja hooldus**

- 4.1. Garantii hakkab kehtima alates töö ülevõtmise-vastuvõtmise akti allkirjastamise hetkest ning kestab kokku 24 kuud.
- 4.2. Töövõtja peab teostama vähemalt kolm garantiiaegset hooldust (kokkuleppel tellijaga), mis peab sisaldama madalseiklusraja kompleksuse ja detailide korrasolekut; kinnituskohtade korrasolekut, materjalide ja pinnakatete seisundi hindamist ning kõrvaldama puudused.

#### **5. Nõuded tähtaegadele**

5.1. Madalseiklusrada peab valmima hiljemalt 31.10.2024.

#### **6. Täiendav informatsioon**

Tellijal juhivad tähelepanu, et kõik eelprojektides nimetatud konkreetsed tooted, paigaldised, materjalid jne tuleb käsitleda kui informatiivsetena. Pakkuja võib kasutada muid lahendusi kui need on samaväärsed eelprojektis tooduga.

Tellijal esitab projekti realiseerimiseks rahastustaotluse Leader meetmesse (VIKO) ja viiakse ellu positiivse rahastusotsuse korral. Eeldatav rahastusotsuse laekumise aeg 31.07.2024.