

## **Väikehanke „ Suigu Lasteaia mänguväljaku täiendamine“**

Tori Vallavalitsus kutsub osalema väikehankel „Suigu Lasteaia mänguväljaku täiendamine“

Suigu Lasteaed asub aadressil: Lasteaia tee 2, Suigu küla, Tori vald, 87302 Pärnumaa.

Hanke eesmärk on **välja ehitada** mänguväljaku puitlippaed ja mängulinnak liivkatendil lähtudes järgnevast:

### **Puitlippaed**

Lasteaia rühmade eraldamine hoovialast ning sisene piirdeaed puitlippaiana (kogupikkus~149,5jm – 88,4+61jm).

Piirdeaiale kavandada kolm jalgvärvavat laiusega 1m ja üks paneel, mis on eemaldatav ala teenindava sõiduki tarbeks.

Piirdeaed on aiapostidega diam.50mm, postide paigutus sammuga 2500 mm (posti tsentrite vahe). Puitlipp mõõtudega 18x95mm. Piirdeaia kõrgus maapinnast 600 mm.

Puitlippaia kõik puidust detailid peavad olema sügavimmutatud. Aiapostid peavad olema metallpostid. Piirdeaia aladel kulgevad tehnovõrkude kaablid ning trassid, mistõttu on kohustus järgida trassivaldajate ettekirjutisi. Värvitoon KOLLANE ja ROHELINE.

### **Mängulinnak liivkatendil**

Kompaktne mängulinnak lastele, mis sisaldaks arendavaid ja füüsiliselt proovilepaneavaid tegevusi.

Linnakul peaks olema vähemalt liutoru, võrk ronimissein, sein haardeavade ja ronimiskividega, liurenn ja 2 kiike, kiigeraam tavakiigeistmetega.

Linnaku liurenn peaks olema paigutatud suunaga ida poole, et liurenn päikesekiirguse käes liiga soojaks ei muutuks.

Soovitav vanusegrupp 4-12

Parameetrid: Pikkus: 7,27 m Laius: 2,45 m Kriitiline kukkumiskõrgus: 1,8 m Turvaala pikkus: 10,28 m Turvaala laius: 5,94 m .

### **Pakkumus peab sisaldama ka joonist (mõõtudega).**

#### **Nõuded mänguvahenditele**

Kõik pakkuja poolt pakutavad mänguelemendid peavad vastama standardile EVS-EN 1176:2008 „Mänguväljaku seadmed ja aluspind“ või sellega samaväärsele standardile. Ohutuse hindamise tõendamiseks võib olla kolmanda osapoole väljaantud sertifikaat või tootja poolt koostatud deklaratsiooni, milles näidatakse ära, millistele nõuetele toode vastab. Tootja peab omama ja olema võimeline ostjale/hankijale esitama vajalikke dokumente teostatud arvutuse kohta, mis tõendaks toote vastavust sertifikaadis või deklaratsioonis esitletud tehnilise kirjelduse nõuetele. Mänguvahendite materjalide üldnõuded: Mänguvahendite elementide tootmisel kasutatakse värvikaid rõõmsates toonides disainlahendusi ning vastupidavaid kvaliteetseid materjale, mis sobivad meie põhjamaisesse kliimasse. Kasutada maksimaalselt 4 eri tooni värve - eelistatud punane, kollane, sinine, roheline. Mänguvahendite valmistamisel kasutada piisava ristlõikega (freespruss 95x95; 45x95; 145x45 immutatud vaakum-survetehnoloogiaga) täispuitpuidust sügavimmutatud klass A tugiposte ja kandetalasid, mis on vastupidavad kaardumisele, pragunemisele ja lõhenemisele. Toodete postid kinnitada maasse tsingitud metalltugede abil betoneerimise teel. Liurennid on roostevabast terasest põhjaga ja HD-PE materjalist külgedega. Trepid, põrandad (platvormid), sillad, katused valmistada veekindlast vineerist (TPO), millel on kulumiskindel termoplastik pealiskih. TPO on UV ja kemikaalide kindel. Mänguvahendite plaatdetailid (kõik vertikaalpaneelid) teha HD-PE või HPL materjalist. HD-PE on vett ja mustust hüljav, keemia-, ilmastiku- ja UV-kindel materjal. Mänguvahendite metalldetailid, kinnitustarvikud peavad olema kuumtsingitud või roostevabast terasest. Kiikede riputuspukid roostevabast terasest (kiikumine toimub laagritel). Mänguvahendite ronimisvõrgud, võrksillad, köied peavad olema trossist 16 mm ja/või 18 mm, mis on tsingitud terassüdamikuga polüamiidkiuga pealiskih ja punutud. Kinnitustarvikute turvakatted ja liimikud on nailonist. Turvaala liiv ei tohi sisaldada muda, savitükke ega kive ning ei tohi määrada.

Kontaktisik:

Lasteaia direktor: Anneli Uibu

Telefon: 447 5530; 5348 2880

E-post: [arelasteae@gmail.com](mailto:arelasteae@gmail.com)