

# 1. Veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringu taotlus

## Registreeringu taotleja

Ärinimi / Nimi	Saaremaa Vallavalitsus
Registreeringu kättetoimetamise viis	Digitaalselt e-posti aadressile

## Kavandatav tegevus

Tegevuse kirjeldus	Veekogu süvendamine ja/või süvenduspinnase või tahke aine paigutamine veekogusse või sette eemaldamine veekogust korrashoiu eesmärgil
Tegevuse eesmärk ja põhjendus	Töö eesmärgiks on vaadete avamine Suursillale ja lammiala ning jõesängi puhastamine võsast, voolusängis kasvavast pilliroost ja setetest. Taotluse tegevuspiirkond hõlmab Põduste jõe voolusängi ja veekaitsevööndit.
Pinnavee või põhjavee omadustele, vee elustikule või veega seotud elustikule avalduva võimaliku ebasoodsa mõju kirjeldus	Ebasoodne mõju võib ilmuda ainult tööde tegemise perioodil, kui esineb hõljumi ärakanne tööpiirkonnast allavoolu. Eeldatavalt lõpeb mõju Kihelkonna mnt sillast paarsada meetrit allavoolu. Tööde tegemise ajal esineb ka mürareostust.
Tegevusega kaasneva ebasoodsa mõju leevendusmeetmed	Tööde tegemine väikeste vooluhulkade ajal madalveeperioodil ja väljaspool kalade kudeperioodi.
Kas tegemist on korduva tegevusega?	Ei
Kas koos kavandatava tegevusega toimub raie veekaitsevööndis?	Jah

## Tegevuskoht

Tegevuspiirkond	Ruumikuju: 2 lahustükki. Puudutatud katastriüksused: Kihelkonna maantee L1 (34901:002:0134), Kihelkonna maantee L2 (34901:002:0136), Kihelkonna mnt 6 (34901:002:0123), Põduste jõgi (34901:010:0584), Suuresilla tn 11 (34901:002:0120), Suuresilla tn 12 (34901:002:0142), Suuresilla tn 9 (34901:002:0119). Puudutatud veekogud: Põduste jõgi (VEE1164500).
Tegevuskoha aadress	Põduste jõgi, Kuressaare linn, Saaremaa vald, Saare maakond
Territoriaalkood	3655
Katastritunnus	34901:010:0584
Kinnistu registriosanumber	8203250
Tegevuskoha lisainfo	Tegevus toimub kaitstaval alal. III kaitsekategooria loomaliikide elupaigad: Cobitis taenia (hink) (KLO9120949).

## Registreering

Tegevuse taotletav alustamise aeg	Esimesel võimalusel
Registreeringu taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Tegevuse elluviimise kavandatav lõpp	30.11.2023

## 2. Veekogu sh mere süvendamine ja/või süvenduspinnase või tahke aine paigutamine veekogusse

### Veekogu

Veekogu nimetus	Põduste jõgi			
Veekogu kood	VEE1164500			
Veekogu tüüp	Vooluveekogu			
Toimub sadama või sadamarajatise rajamine või laiendamine	Ei			
Toimub ranna või kalda kindlustusrajatise rajamine või laiendamine	Ei			
Toimub hüdroelektrijaama, tammi, paisu või veehoidla rajamine või rekonstrueerimine pinnaveekogumil	Ei			
Toimub veekogu põhja elektriülekandeliini või -sidekaabli rajamine	Ei			
Toimub kalade koelmuala rajamine/parendamine	Jah			
Süvenduspinnase ja/või tahke aine liigid	Tegevuse tüüp	Aine nimetus	Muu aine	Ainete maht (m <sup>3</sup> )
	Veekogust sette eemaldamine korrashoiu eesmärgil	Sete		130
	Veekogu põhja tahkete ainete, sh pinnase paigutamine	Kivid		20
Süvenduspinnase paigutamise koht	Valdavalt kaldaalade haljastamine.			
Veekogumid	Veekogumi nimetus	Veekogumi kood		
	Põduste Kaarma ojast suudmeni	1164500_2		

## 3. Tee või raudtee koosseisu kuuluva silla või truubi ehitamine

Ei ole asjakohane

## 4. Vesiviljelus

Ei ole asjakohane

## 5. Maasoojussüsteemi paigaldamine veekogusse

Ei ole asjakohane

## 6. Avatud maasoojussüsteemi läbinud põhjavee juhtimine otse põhjavette

Ei ole asjakohane

## 7. Paisutuse likvideerimine ja veetaseme alandamine

Ei ole asjakohane

## 8. Teaduslikul eesmärgil ainete otse põhjavette juhtimine

Ei ole asjakohane

## 9. Keemilise taimekaitsevahendi veekaitsevööndis kasutamine

Ei ole asjakohane

## 10. Veealuse kultuuriväärtusega asja uputamine

Ei ole asjakohane

## 11. Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	Eesmärgiks on vaadete avamine Suursillale ja lammiala ning jõesängi osaline puhastamine võsast, pilliroost ja setetest. Puittaimestiku raie veekaitsevööndis. Säilitatakse lisaks projektis märgitud puudele ka puud läbimõelduga alates 10 cm arvetsusega kuni 1 puu/10m <sup>2</sup> . 8 cm jämedamate juurekändude väljajuurimine ja eemaldamine. Setete ja veesisese taimestiku osaline eemaldamine voolusängist. Setete maht ca 130 m <sup>3</sup> , sete kasutatakse valdavalt kaldavööndi haljastuses. Voolusängi paigutatakse kärestikulise jõelõigu kujundamiseks ca 20 m <sup>3</sup> graniitkive läbimõelduga 40-80 cm. Sillast allavoolu toimuvad pinnasetööd silla vahetus läheduses, jõe voolusängist väljas. Eemaldatakse kuni 55 m <sup>3</sup> pinnast (on arvestatud 130 m <sup>3</sup> sette hulka), asendatakse kasvupinnasega või kasvupinnase ja killustiku seguga.
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Jõesängist setete osaline eemaldamine Suuresillast ülesvoolu ca 70 m ulatuses. Võsa ja vähemväärtuslike puude raie sillast ülesvoolu asuval saarel ja jõe vasakul kaldal. Kihelkonna maanteest ca 70 m kauguselt algab Põduste luha hoiuala (KLO2000224). Setete kanne allavoolu võib ulatuda hoiualale.
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnanelementide kirjeldus	Voolusängi põhja muutused, hõljumi võimalik kanne allavoolu. Kihelkonna mnt sillast allavoolu vool ühtlane, setete allvoolu kandumise eeldatav mõjuala 200 m.
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Oluline negatiivne keskkonnamõju puudub. Töödega parandatakse ka vee-elustiku rände- ja varjetingimusi. Suuresilla ja Kihelkonna mnt silla vahelisse lõiku lisatakse graniitkive läbimõelduga 0,4-0,8 m. Üldine keskkonnamõju on eeldatavalt positiivne.
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	Sõltuvalt eemaldatava sette omadustest võib tekkida vajadus sette äraveoks tööpiirkonnast. Kavandatud töödega ei muudeta väljakujunenud veetasapindasid ja voolusängi hüdroloogiat. Sette eemaldamine ja tööd voolusängis toimuvad madalveeperioodil. Kaldale laotatud pinnasele ja tööde tegemise käigus kahjustatud pinnasele külvatatakse rohttaimestiku seemnesegu.
Muu eelhindangu info	Lisa 1: 2022088_Kuressaare_Suursilla_umbruse_korrastamine_profiilid_12.12.22.pdf Lisa 2: 2022088_Kuressaare_Suursilla_umbruse_korrastamine_pohiplaan_12.12.22.pdf Lisa 3: 2022088_Kuressaare_Suursilla_umbruse_korrastamine_PP_12.12.22.pdf Lisa 4: 2022088_Lisa_4._Toomahtude_tabel_12.12.22.xlsx