

1. Veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringu taotlus

Registreeringu taotleja

Ärinimi / Nimi	Nordpont OÜ
Registreeringu kättetoimetamise viis	Digitaalselt e-posti aadressile

Kavandatav tegevus

Tegevuse kirjeldus	Tee või raudtee koosseisu kuuluva silla või truubi ehitamine avalikult kasutataval veekogul või avalikul veekogul
Tegevuse eesmärk ja põhjendus	Mustajõe I silla ehitustööd vastavalt projektile, et taastada silla ajalooline originaalilähedane kuju. Tööde planeeritav järjekord: 1. Nõlvade korrastamine ja kivikindlustuste rajamine 2. Silla säilitatavate konstruktsioonide parandamine 3. Olemasoleva silla osaline lammutamine 4. Uute betoonkonstruktsioonide rajamine. 5. Silla pealesõitide ehitus ja asfalteerimine. Lisaks ehitustööde alalt veekaitsevööndist on vajalik eemaldada väga väheses mahus võsa. Silla kahes nurgas asuv põõsas.
Pinnavee või põhjavee omadustele, vee elustikule või veega seotud elustikule avalduva võimaliku ebasoodsa mõju kirjeldus	Kõiki ehitustöid teostatakse võimalikult madala vee korral ja oja ajutisse sängi pole planeeritud suunata. Ehitustöödega kaasneb nii müra, vibratsioon kui ka tolm. Veekogu sees toimuvate tegevuste käigus kaasneb väga vähene heljumi tõus vees - Oja põhjas on ette nähtud silla aluses lõigus korrastada olemasolevat munakividest uhtekindlustust. Oja sängi paigaldatav uute munakivide läbimõõt 20-40cm ja oja sängi paigaldatav munakivide maht ~6,0 m3.
Tegevusega kaasneva ebasoodsa mõju leevendusmeetmed	Kasutatakse korrastehnikat. Oja sängi olemasolevaid kive korrastatakse ja uusi kive lisatakse mdalaveeperioodil ja kalade kudemisaja välisel perioodil. Oja sängis rasketehnikaga ei liiguta ja ajutise veetõrjetamme vms pole planeeritud rajada. Lisaks oja pole planeeritud ajutiselt suunata torusse vms.
Kas tegemist on korduva tegevusega?	Ei
Kas koos kavandatava tegevusega toimub raie veekaitsevööndis?	Jah

Tegevuskoht

Tegevuspiirkond	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: 18240 Puskaru-Väimela tee (38501:003:0851). Puudutatud veekogud: Orajõgi (VEE1048800).
Tegevuskoha aadress	18240 Puskaru-Väimela tee, Mustajõe küla, Põlva vald, Põlva maakond
Territoriaalkood	5059
Katastritunnus	38501:003:0851
Kinnistu registriosanumber	5482750
Tegevuskoha lisainfo	Tegevus ei toimu NATURA2000 alal ega kaitstavate elupaikadega seotud veekogus ega looduskaitsealal.

Registreering

Tegevuse taotletav alustamise aeg	Kindlal kuupäeval
Tegevuse elluviimise kavandatav algus	20.03.2023
Registreeringu taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Tegevuse elluviimise kavandatav lõpp	31.08.2023

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

Ei ole asjakohane

3. Tee või raudtee koosseisu kuuluva silla või truubi ehitamine

Objektid

Veekogu nimetus	Orajõgi	
Veekogu kood	VEE1048800	
Veekogu kasutatavus	Avalikult kasutatav	
Ehitatav objekt	Sild	
Rajatav sild/truup kuulub tee või raudtee koosseisu	Jah	
Objekti nimetus	Mustajõe I sild	
Toimub silla ja /või truubi rajamine, mille tagajärjel muutub veekogu ristlõike pindala	Ei	
Tegevuse käigus toimub veekogu süvendamine	Ei	
Süvenduspinnase maht (m³)		
Tegevuse käigus toimub tahkete ainete paigutamine veekogusse	Jah	
Tahkete ainete maht (m³)	6	
Tegevuse käigus toimub veekogust sette eemaldamine korrashoiu eesmärgil	Ei	
Sette eemaldamise maht (m³)		
Veekogumid	Veekogumi nimetus	Veekogumi kood
	Orajõgi lähtest Põlva ringteeni 87	1048800_1

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 eelhinnangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	<p>Silla vahetus läheduses suurt võsa ja puude raiet pole vajalik teostada. Silla kahes nurgas veekaitsevööndis asub väiksem põõsas, mis silla koonuste kindlustamiseks on vajalik eemaldada.</p> <p>Silla lammutustööd ja puhastustööd: Olemasolev sild suures mahus säilitatakse. Lammutustöid teostatakse selliselt, et püütakse vältida lammutusjäätmete kukkumist vette. Aga vette kukkumise korral eemaldatakse lammutusmaterjal sealt koheselt. Kõik lammutusjäätmed utiliseeritakse.</p> <p>Silla aluses lõigus on ette nähtud olemasolev kivikindlustus korrastada ja lisada oja sāngi täiendavalt uusi kive kokku kui 6m³. Uusi kive lisatakse ja olemasolevad kive korrastatakse madalveeperioodil ja kalade kudemisaja välisel perioodil.</p>
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	<p>Mustajõe I sild ja selle vahetu ümbrus. Tööde lõpetamisel planeeritakse ja korrastatakse kõik ehitustöödega kahjustada saanud pinnad.</p> <p>Lammutustööd, kui kõige mürarikamad tööd, aga lammutustööde maht on võrdlemisi väike ja seetõttu ei sega liigselt lindude pesitsust ja naaberkiinnistute elanikke.</p> <p>Oja põhja olemasolev kivikindlustus korrastatakse ja uued maakivid paigaldatakse vahetult silla alla (6m) ja sillast kuni 3m üles ja 3m alla voolu (kokku kuni 12m pikkune lõik). Kogu töö teostatakse käsitööna ja ekskavaatoriga oja sāngi ei planeerita.</p>
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnanelementide kirjeldus	<p>Silla aluses lõigus olemasolevate kivide korrastamisega ja uute kivide lisamisega võib tekkida väga väikses mahus heljumi teket.</p> <p>Töid teostatakse madalveeperioodil.</p>
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	<p>Kavandatav tegevus ei muuda välisõhu ega ka vee kvaliteeti.</p>
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	<p>Kasutame korras ehitustehnikat ja veega seotud pinnasetöid teostame võimalikult madala veetasemega.</p>
Muu eelhinnangu info	<p>Lisa 1: 21007_PP_AA3_3_01_v01_Seletuskiri.pdf</p> <p>Lisa 2: 21007_PP_TL3_4_02_v01_Asendiplaan.pdf</p> <p>Lisa 3: 21007_PP_TS3_5_01_v01_Yldjoonis.pdf</p> <p>Lisa 4: Arvamus_Mustajoe_I_silla_ehitusprojekti_kohta.asice</p>