

# 1. Keskkonnakaitseloa taotlus

## Taotlus

Taotluse number	T-KL/1012300
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

## Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Setomaa Vallavalitsus
Kontaktisik	Moonika Pindis

## Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Veeloa taotlemine Navoloki tn 3, Beresje küla väikepaatide sadama ehituseks, mille käigus toimub sadama akvatooriumi ja sissesõidutee süvendamine.
Parandustaotluse selgitus	Projekti parandatud seletuskirja, puuduvate jooniste ja täiendatud asendiplaani lisamine.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Tegevuse eesmärk on Beresje väikepaatide sadama ehitus. Sadamasse sisse- ja väljasõidu kanali, paadisilla, sildumisala ja parkala rajamine.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolmu jne) kirjeldus	Tegevusega võivad kaasneda ehitusmasinate müra.

## Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Navoloki tn 3
Adress	Navoloki tn 3, Beresje küla, Setomaa vald, Võru maakond
Territoriaalkood	1489
Katastritunnus	46501:002:0095
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6444351, Y: 711169
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud veekogud: Peipsi järv (VEE2075600).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	10 aastat
Alates	
Kuni	

## 1.1. Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni

Vorm ei ole asjakohane.

## 4. Eriosa - Vesi

### 4.1. Veekasutuse ja veeheite üldkirjeldus

Vee erikasutusega mõjutatava ala kirjeldus	1) Navoloki tn 3, Beresje küla, Setomaa vald, Võru maakond, väikepaatide sadama ehitus 2) lähim hoone asub Navoloki tn 5, Beresje küla, Setomaa vald, Võrumaakond 3) Piirkonna kommunkatsioonid on korras ja vastavad nõuetele 4) Piirkonna keskkonaseisund on hea 5) Elamute kaugus 60 meetrit 6) Ranna- ja kalda kaitseala
Andmed kavandatava tegevusega mõjutatava pinnaveekogu/põhjaveekihi seisundi kohta	Väljavõte Alus-Geoloogai OÜ poolt koostatud ehitusgeoloogilisest uuringust: Veetase stabiliseerus puuraukudes uuringu ajal, 13.07.2016, 0,1...0,3 m sügavusel maapinnast, abs kõrgusel 29,8...29,95 m. Veetase tõuseb maksimumaegadel kuni abs kõrguseni ca 31 m; ala on kõrgveeperioodidel täielikult üle ujutatud.
Vee erikasutuse asukoha skeem ja kaart	Lisa 1: Asukoha_skeem.docx
Vee erikasutuse asukoha veekogu, maa- ja/või ehitise valdust tõendavad dokumendid	Lisa 2: navoloki_3.pdf
Teave vee erikasutusega seotud tehnoloogia ja tehnika kohta	Kasutatakse kopa ujuvplatvormi, kopp (15t), pargas 22 m3 ja järve peal olevat puksiir.

### 4.2. Veevõtt

#### 4.2.1. Veevõtt pinnaveekogust

Ei ole asjakohane

#### 4.2.2. Veevõtt põhjaveekihist

Ei ole asjakohane

#### 4.2.3. Reovee/heitvee ja sademevee ärajuhtimine ja veekulu ning vee võtmisega kaasnevad keskkonnamõjud

*Ei ole asjakohane*

#### **4.2.4. Põhjavee täiendamine, ümberjuhtimine või tagasijuhtimine**

*Ei ole asjakohane*

### **4.3. Heitvesi**

*Ei ole asjakohane*

#### **4.3.1. Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni**

*Ei ole asjakohane*

#### **4.3.2. Heitvee ja teisi vett saastavate ainete suublasse juhtimine**

*Ei ole asjakohane*

#### **4.3.3. Äkkheide vette**

*Ei ole asjakohane*

### **4.4. Veekogu süvendamine, puhastamine, põhja pinnase ja tahkete ainete paigutamine (sh kaadamine), rajamine laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused.**

#### **4.4.1. Veekogus süvendamine, tahkete ainete paigutamine ja kaadamine**

#### **Veekogu**

Veekogu nimetus	Peipsi järv
Veekogu kood	VEE2075600
Tegevuse tüüp	Süvenduspinnase paigutamine veekogu põhja
Kaadamisala nimetus	
Süvendamise maht m <sup>3</sup>	3 100
Tahkete ainete, sh pinnase ja kaadamise maht m <sup>3</sup>	550

Tahkete ainete, sh pinnase ja kaadatavate ainete omaduste kirjeldus					
Saasteainete sisaldus veekogusse paigutatavas materjalis					
Planeeritava tegevuse põhjendus	Sissesõidutee süvendamine Peipsi järves 1500m3 ja sadama akvatooriumi süvendamine 1600m3. Väljakaevatava pinnase paigaldusalale nr 2 paigaldatavast pinnase mahust ca 550m3 jääb Peipsi järve alale				
Vee erikasutuse koordinaadid	Vee erikasutuse piirkonna koordinaadid				
	X: 6444330, Y: 711092				
	X: 6444325, Y: 711094				
	X: 6444320, Y: 711095				
	X: 6444310, Y: 711069				
	X: 6444304, Y: 711049				
	X: 6444312, Y: 711025				
	X: 6444330, Y: 711014				
	X: 6444449, Y: 710976				
Vee erikasutusega kaasneva võimaliku negatiivse mõju vähendamise meetmete kirjeldus	<p>1) Ehitus- ja hooldustööde käigus kasutatakse mehhanisme ja tehnoloogiat, mis välistavad kütte ja määrdeainete sattumise vette ja pinnasesse. Tööde teostamisel tuleb rangelt täita tuleohutusnõudeid.</p> <p>2) Masinate hooldustöid ja tankimist ei tohi teha ebatasasel pinnasel ja veejuhtmetele lähemal kui 10 meetrit.</p> <p>3) Töökohas peab olema varustus reostuse eemaldamiseks ja olmejäätmete kogumiskoht.</p> <p>4) Töö käigus avastatud haruldase loodusobjekti või arheoloogilise leiu korral töö katkestada ja koheselt teavitada omavalitsust.</p> <p>5) Süvendustöid ei tehta 1.aprill kuni 15. juuli, et vältida lindude häirimist paljunemisperioodil ning kalade häirimist kudemisperioodil.</p>				
Veekogusse tahkete ainete paigutamise sh kaadamise koha valiku põhjendus					
Vee füüsikalised ja keemilised omadused					
Veekogu bioloogilised omadused ja veerežiim					
Kavandatavad seirepunktid	Nimetus	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja	Seire aeg	Seire sagedus

#### 4.4.2. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused

##### Veekogu sh märgala

Veekogu nimetus	Peipsi järv				
Veekogu kood	VEE2075600				
Märgala nimetus					
Tegevuse tüüp	Kaldajoone muutmine				
Veekogu sh märgala mõõtmed					
Kavandataav ruumikuju					
Veekogu, märgala või kaldajoone ehitustehniline projekt					
Tööde tehnoloogia kirjeldus					
Planeeritava tegevuse põhjendus	Süvenduspinnase paigutamine veekogusse				
Info ehituskeeluvööndi vähendamise otsuse kohta	Setomaa valla üldplaneeringuga on Keskkonnaameti nõusolekul vähendatud Beresje küla keskosas Peipsi järve ehituskeeluvööndit. Asukoha skeemid asuvad projekti seletuskirja punktis 2.				
Tööde teostamise viis					
Vee erikasutuse koordinaadid	LEST-97 koordinaadid				
	X: 6444314, Y: 711098				
	X: 6444389, Y: 711107				
	X: 6444395, Y: 711093				
Vee erikasutusega kaasneva võimaliku negatiivse mõju vähendamise meetmete kirjeldus	X: 6444315, Y: 711097				
	<p>1) Ehitus- ja hooldustööde käigus kasutatakse mehhanisme ja tehnoloogiat, mis välistavad kütte ja määrdeainete sattumise vette ja pinnasesse. Tööde teostamisel tuleb rangelt täita tuleohutusnõudeid.</p> <p>2) Masinate hooldustöid ja tankimist ei tohi teha ebatasasel pinnasel ja veejuhtmetele lähemal kui 10 meetrit.</p> <p>3) Töökohas peab olema varustus reostuse eemaldamiseks ja olmejäätmete kogumiskoht.</p> <p>4) Töö käigus avastatud haruldase loodusobjekti või arheoloogilise leiu korral töö katkestada ja koheselt teavitada omavalitsust.</p>				
Kavandataavad seirepunktid	Nimetus	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja	Seire aeg	Seire sagedus

#### 4.4.3. Veekogu kemikaalidega puhastamine

Ei ole asjakohane

#### 4.5. Veekogu paisutamine või hüdroenergia kasutamine

Ei ole asjakohane

#### 4.7. Vesiviljelus

Ei ole asjakohane

#### 4.8. Laeva teenindamine, remontimine või lastimine

Ei ole asjakohane

### 7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	Tegevuse eesmärgiks on süvendada ja puhastada rajatava paadisilla sisse- ja väljasõidu kanal.
Tegevuse asukohta ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Asukohta teabe leiab 4.1 Veekasutuse ja veeheite üldkirjelduse alla toodud skeemilt.
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnamelementide kirjeldus	Mõjutavad elemendid on Peipsi järv.
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Mõju võib avalduda veekeskkonnale.
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	Kasutatakse parimat võimalikku tehnikat, vältimaks tegevusi, millele võivad kaasneda keskkonnamõjud.

### 8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Navoloki tn 3, Beresje väikepaatide sadama projekti seletuskiri	Lisa 3: 22069_PP_AA_3_01_v03_seletuskiri_Beresje_vaikepaatide_sadam.pdf
Beresje sadama asendiplaan	Lisa 4: 22069_PP_AS_4_01_v03_asendiplaan_Beresje_sadam.pdf
Lõiked	Lisa 5: 22069_PP_AR_6_01_V01_lõiked_AA_BB_CC_D1D1_D2D2.pdf
Tuletõrje veevõtukoht	Lisa 6: 22069_PP_AR_6_02_V01_Tuletõrje_veevõtukoht_laudtee.pdf