

Mairy Tammekänd

From: Aleksandr Petuhhov <aleksandr.petuhhov@idavesi.ee>
Sent: esmaspäev, 9. mai 2022 13:54
To: Mairy Tammekänd
Subject: Re: Geoloogiline uuring Pannjärve uuringuruumis

Tere,

Antud juhul tuleb arvestada toimepidevuse tagamisega, kuna selle joogiveemagistraaliga DN400 (edaspidi ka Magistraal) toimub 60 tuh. elaniku veevarustus.

1. Ümber magistraali peab säilima maad selliselt, et on võimalik hoolduseks auto ja kaevetehnikaga ligi pääseda kogu magistraali pikkuses ja vajalikud ligipääsuteed tuleb rajada operatiivseks ligipääsuks.
2. Kaevandamine ja sellega seotud tegevused ei tohi kuidagi kahjustada magistraali toimimist s.h. võimalik kaevanduse rasketehnika ei tohi selle kaitsetsoonis sõita, vibratsiooni ei tohi esineda kaitsetsoonis ega muid mõjureid (karjääridesse kogunev kõrge pinnavesi ei tohi avaldada mõju jne.), mis võivad lühi- või pikaajaliselt avaldada mõju magistraali tööle.
3. Vastav maa osa peab jääma kaevandusalaist välja. Nii oluline magistraal ei saa jääda keset kaevandusala.
4. JBP ei saa lubada kaevanduse rajamist min 20 m magistraali teljest kummalegi poole. Vajadusel oleme nõus maa võõrandama, et tagada ligipääs ja toimepidevus.

Samuti palume täiendavat informatsiooni, kas kaevandusala on juba seal kinnitatud? Kui luba on kaevandusele välja antud, siis palume tagasisidet, kuidas selline olukord tekkis, et kõnealune planeering ei olnud esitatud JBP-le kooskõlastamiseks?

Tuleb esitada info selle kohta, kuidas hakkab toimuma ligipääs, kus on teed, planeeritud karjäär, pinnavee kogunemine, kaevesügavused, vibratsioon, tehnika liikumine jne. info, mis oleks vee-ettevõtjale oluline teada, et hinnata riske. Palume joonis(ed) esitada PDF ja DWG 2007 (või DGN) formaatides.

Lugupidamisega

Aleksandr Petuhhov

Veevarustuse- ja kanalisatsiooniinsener



OÜ Järve Biopuhastus

Uus-Tehase 3, Kohtla-Järve 30328

Telefon: 53 066 188

aleksandr.petuhhov@idavesi.ee

www.idavesi.ee

Saatja: Mairy Tammekänd <mairy@steiger.ee>

Saatmisaeg: neljapäev, 14. aprill 2022 14:48

Adressaat: Aleksandr Petuhhov <aleksandr.petuhhov@idavesi.ee>

Teema: Geoloogiline uuring Pannjärve uuringuruumis

Tere,

Oleme jõudnud Pannjärve geoloogilise uuringuga aruande koostamiseni ja liiva varude arvutamiseni. Tekkinud on mõned küsimused seoses OÜ-le Järve Biopuhastus kuuluva joogivee magistraali DN400 ja selle kaitsevööndiga.

Lisasin ühe skeemi manusena kaasa, et oleks parem minu küsimust väljendada.

Uuringuruumi põhja osas soovime liiva varu arvele võtta sinise joonega näidatud piirides.

1. Kui lai peaks olema kaitsevöönd joogivee magistraali teljest – kas 10 m, 20 m või hoopis midagi muud? Praegu olen joonisele kujutanud nii 10 m kui ka 20 m. Toonitan kindlasti ära, et mis iganes varu (aT – aktiivne tarbevaru või pT-passiivne tarbevaru) meie uuringu raames arvutame (piiritleme), ei anna see õigust alal kohe kaevandama hakata. Peale uuringut alles koostatakse kaevandamise loa taotlus ja ilmselt ka keskkonnamõju hindamine.
2. Uuringuruumi kirde osas plaanime varu hinnata passiivse tarbevaruna (pT) kuna mäetehniliselt ei ole sinna võimalik hetkel kaevandama minna, sest joogivee trass jääks antudjuhul kahe kaeveala vahele. Tulevikus, kui tekib ikkagi soov või vajadus seal liiv väljata, kas tehniliselt oleks mõeldav kuidagi veetrassi ümbersuunamine (jättes esialgu välja majandusliku aspekti) või ei oleks see mitte kuidagi mõeldav?

Kui oleme Teie vastuse saanud, siis suhtleme ka Riigimetsa Majandamise Keskusega ja Telia Eesti AS-iga seoses metsatee ja sidekaabli kaitsevöönditega ning seejärel kontuurime juba täpsete kaitsevöönditega liiva varu plokkide piirid (sh dgn formaadis), mille saadame kõigile osapooltele kooskõlastamiseks.

Lugupidamisega,

Mairy Tammekänd
Geoloogiainsener

OÜ Inseneribüroo STEIGER

Männiku tee 104, 11216 Tallinn

Telefon: +372 66 81 014

Mobiil: +372 55 18 491

www.steiger.ee



Steiger
inseneribüroo