

Reykjavík, 12.07.2019

Viðtakandi:
Rangárþing Ytra, Skipulags og byggingarfulltrúi
Suðulandsvegur 1-3
850 Hella

Efni: Umsókn um framkvæmdaleyfi vegna borun á könnunarholum eftir heitu vatni í Laugaland í Holtum

Umsækjandi: Veitur ohf., kt. 501213-1870, Bæjarhálsi 1, 110 Reykjavík

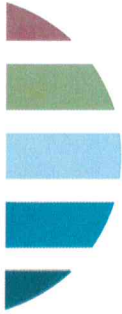
Til stendur að bora fimm til sex (5 - 7) beinar könnunarholur sem eru um a.m.k. 150 metrar og að hámarki 200m djúpar norður af Laugalandi til að geta staðsett niðurrennslisholu fyrir Rangárveitur.

Könnunarholurnar verða fóðraðar í um 10 – 20 m með $\varnothing 8 \frac{5}{8}$ ". Þvermál opna hlutans er á bilinu $6 \frac{1}{4}$ " – $6 \frac{1}{2}$ " og nær niður á 50 – 200 m eins og áður sagði.

Tilgangur með niðurrennslisholu í þeirri veitu er að geta stutt við vatnsborð í Laugalandi, sem er mikilvægasta vatnsöflunarsvæðið fyrir Rangárveitur. Þetta er liður í að tryggja afhendingu á heitu vatni til viðskiptavina veitunnar, en afhending hefur verið mjög ótrygg á þessu svæði undanfarin ár.



EBV-15C-02



Í viðhengdri mynd má sjá yfirlit yfir framkvæmdasvæði og inn merktar 5 beinar könnunarholur skv. hnitum frá ÍSOR með rauðum punktum. Borhola 1 til 4 eru í línu og borahola 5 er við þjóðveg. Hugsanlega verða boraðar 1 til 2 borholur til viðbótar við borholur 1 til 4.

Aðstaða fyrir verktaka, svæði fyrir umframefni og tækjabúnað verður ákveðin í samráði við landeigendur og bor framkvæmdir verða gerðar í fullu samráði við landeigendur.

Landeigendur eru:

Einar Brynjólfsson s: 616-2311 eða 582-0705, Gata

Gunnar Guttormsson s:869-0498, Marteinstunga:

Vilborg Smáradóttir s:867-1486, landnr. 203908

Tímaáætlun:

Áætlað er að hefja framkvæmd um miðjan september 2019 og áætluð verklok eru um miðjan nóvember 2019. Framkvæmdatími er því áætlað um 2 mánuðir.

Tækjabúnaður:

Einn jarðbor verður notaður fyrir beinar könnunarholur (5-6 stk.) og verður borinn Hrímnir (16 tonn) notaður sem er í eigu fyrirtækisins Ræktunarsamband Flóa og Skeiða sem framkvæma bor framkvæmdirnar.

Yfirborðsfrágangur:

Gerð borstæði, nauðsýnleg slóðagerð, yfirborðsfrágangur og lagfæringar eftir framkvæmdir er framkvæmt af Veitur ohf.

Ef óskað er frekari upplýsinga vinsamlegast hafið samband við undirritaðan.

Virðingarfyllst,

f.h. Veitna ohf.

Kolbeinn Björgvinsson, Verkefnastjóri

s. 862-0164

Kolbeinn.Bjorgvinsson@veitur.is

Fylgiskjöl: Teikningar af borplönum og beinum könnunarholum:

Fylgiskjal 1: teikning-002-101a-könnunarholur

Fylgiskjal 2: teikning-Borplan Hrímnir