Sveiney Sverrisdóttir

From: km@jardfeingi.fo
Sent: 18. mai 2010 12.46
To: Føroya Kommunufelag
Subject: Loyvir til borihol til jarðhita
Attachments: image001.gif; Installatiónsprotokol.doc; boriholssprotokol.doc

Til Føroya Kommunufelag

Sum kunnugt hevur Jarðfeingi í eina tíð gjørt royndir við jarðhita í Føroyum. Úrslitini av hesum royndum eru so góð, at ráðiligt er at gera møguleikan at fáa sær jarðhita til upphiting av húsum atkomiligan hjá øllum.

Tó hevur tað stóran týdning, at treytir verða settar til kvalitet á allari installatiónini, tvs dimensionering av hitaskipan, dimensionering og boring av holi og installatión av hitapumpu.

Jarðfeingi hevur kannað, um lógarheimild er fyri at seta reglur í verk. Úrslitið er, at tað finst ongin lóggáva, sum umfatar hetta økið.

Spurningurin er nú, um kommunali myndugleikin kann stilla tey neyðugu krøvini, so bæði kommuna og húsaeigari kunnu kenna seg trygg.

Í svari 29/3-10 uppá fyrispurning frá Jarðfeingi siga kommunurnar í KSF, at alt økið kemur undir kommunala myndugleikan.

Soleiðis sum umstøðurnar eru, passar hendan konstatering sera væl við ynski hjá Jarðfeingi um kvalitet á økinum.

Vit fara tí at spyrja KSF og Føroya Kommunufelag, um gerast kann ein mannagongd fyri installatión av jarðhita, har kommunali myndugleikin tryggjar, at sett krøv vera hildin.

Tá ið ongin heimild er at seta krøv til tey, sum útføra arbeiðið at bora og gera installatiónina, er uppaftur neyðugari at stilla greið krøv til sjálvt arbeiðið.

Eitt krav kann vera, at brunnborarin og installatørurin skulu útfylla oyðiblað, sum kommunan tekur ímóti og sendir avrit av til Jarðfeingi. (Sí hjáløgdu uppskot)

Tað, at hesi oyðiblað verða samvitskufult fylt út, tryggjar í sjálvum sær ein ávísan kvalitet og ger tað møguligt at meta um, um dimensiónering o.a. er í lagi.

Onnur krøv kunnu setast beinleiðis. T.d.

Hvar á grundstykkinum skal holi verða (trygdarfrástøða frá húsi, minst 20 metrar frá øðrum holi)

Fóðring við stálrøri niður á hellu

Krav um 30% ethanol/vatn blanding í boriholsvesku.

Jarðfeingi vil fegin tosa nærri við tykkum um hesi viðurskifti.

Vinarliga

Kári

Kári M. Mortensen

Petroleum and Energy Department

Cand. Scient. Biochemistry, Mathematics

kari.mortensen@jardfeingi.fo
<file:///C:\Users\km.DOMAIN01\AppData\Roaming\Microsoft\Signaturer\kari.mortensen@jardfeingi.fo>

Brekkutún 1

P. O. Box 3059

FO-110 Tórshavn

Faroe Islands

Tel: +298 35 70 00

Fax: +298 30 70 01

jardfeingi@jardfeingi.fo

www.jardfeingi
<file:///C:\Users\km.DOMAIN01\AppData\Roaming\Microsoft\Signaturer\www.jardfeingi.fo>

From: Kári Mortensen
Sent: 29. marts 2010 16:53
To: 'Bárður Larsen'
Cc: 'Eyðun Christiansen'
Subject: RE: Loyvir til borihol til jarðhita

Hey Bárður

Takk fyri svar við nógvum relevantum viðmerkingum og spurningum.

Tit hoyra aftur frá okkum eftir páskir.

vinarliga

Kári

From: Bárður Larsen [mailto:bardur@ksf.fo]
Sent: 29. marts 2010 16:38
To: Kári Mortensen
Cc: 'Eyðun Christiansen'
Subject: SV: Loyvir til borihol til jarðhita

Hey Kári,

Orsaka seina svarið. Men nú hava vit havt høvi til at viðgera hetta málið í seinastu viku, fyrst á fundi við býráðsskrivararnar í okkara kommunum og seinni við borgarstjórarnar sjálvar.

Tíverri - sað frá tykkara sjónarhorni - eru kommunurnar ikki sinnaðar til, at Jarðfeingi skal vera tann myndugleikin, sum borgararnir søkja um boriloyvi til. Tær síggja hetta sum eitt øki, sum í mangul av aðrari regulering kemur undir kommunala byggimyndugleikan.

Kommunurnar vilja tí helst hava umsøkjarar um boriloyvi at venda sær til kommununa sum fyrsta instans. Tað tykist kortini ikki so, at kommununrar hava nakran trupulleika við, at jarðfeingi upptraðkar sum serfrøði og í praksis í stóran mun agerar sum myndugleiki - bara tingini verða vend á høvdið, so kommunar verða myndugleiki í 1. instans.

Annars hava vit eisini fingið ymiskar viðmerkingar/spurningar frá umsitingunum í okkara kommunum. M.a. hesi sjónarmið og spurningar hava verið:

1. at ansast skal eftir teimum leiðingum, tunnlum o.ø., sum longu eru í jørðini, og hvat verður gjørt, um so er at hetta seinni verður til ampa fyri nýgerð av kloakkum, tunlum og kaðalum v.m. Hvat hendir við holunum, tá tey ikki longur eru í brúk - skulu tey fyllast upp aftur?
2. at størstu amparnir av slíkum holum eru undir sjálvum arbeiðinum, tá borað verður, og at tað tí eigur at verða sett fram krav um, at tað gongur fyri seg í vanligari arbeiðstíð um dagin.
3. At rør við onkrari serligari vesku verða koyrd niður í holið at verða upphitað og avleverað til varmavekslarar í húsinum. Spurt verður, hvat slag av vesku, talan er um, og

um hendan kann verða umhvørvisskaðilig/dálkandi í samband við lekar o.l. Tey meina, at hetta eigur at verða lýst nærri.
4. Spurt verður eisini um, hvussu nógv hol skulu til at hita eini hús upp. Hetta tykist ikki greitt. Møguliga skuldi onkur avmarking verið sett á hetta.
5. Tá talan er um størri byggingar, so sum raðhús, klynguhús, íbúðarblokkar o.l., har størri anlegg skulu til, eiga greiðar reglur at verða um viðgerðina av hesum - ikki minst av, hvar slík hol tá kunnu borast, tí tað eigur ikki at verða tikið burtur av kravdum felagsøkjum sambært byggisamtyktini.
6. Eisini verður víst á, at gravi-/boriloyvi skal til, og spurt verður, hvørjir sanktiónsmøguleikar eru, um hetta ikki verður hildið.

Sum sagt, so eru kommunurnar positivar. Men tær vilja ikki so fegnar, at jarðfeingi heldur enn kommunali byggimyndugleikin formelt upptraðkar sum myndugleiki á hesum øki.

Vinarliga

Bárður

fartlf. 229089

Fra: km@jardfeingi.fo [mailto:km@jardfeingi.fo]
Sendt: 12. februar 2010 16:12
Til: ksf@ksf.fo; bardur@ksf.fo
Emne: FW: Loyvir til borihol til jarðhita

Hey Bárður.

Sí viðheft.

Vónandi kunnu tit geva hesum skjóta og góða viðgerð.

Eri altíð tøkur á hesum meylinum ella fartelefon 222125.

vinarliga

Kári

Kári M. Mortensen

Petroleum and Energy Department

Cand. Scient. Biochemistry, Mathematics

kari.mortensen@jardfeingi.fo <outbind://45/kari.mortensen@jardfeingi.fo>

Brekkutún 1

P. O. Box 3059

FO-110 Tórshavn

Faroe Islands

Tel: +298 35 70 00

Fax: +298 30 70 01

jardfeingi@jardfeingi.fo

www.jardfeingi <outbind://45/www.jardfeingi.fo>

_____

IMPORTANT: The contents of this email and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only.
If you have received this email in error, please notify the system manager or the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.
*** eSafe scanned this email for viruses, vandals, and malicious content. ***

_____

*** eSafe scanned this email for malicious content ***
*** IMPORTANT: Do not open attachments from unrecognized senders ***
****
****
IMPORTANT: The contents of this email and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only.
If you have received this email in error, please notify the system manager or the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.
*** eSafe scanned this email for viruses, vandals, and malicious content. ***
****
****