Grænt bókhald
Skýrsla
2016
Efnisyfirlit

Staðfesting stjórnar ................................................................. bls. 2
Áritun endurskoðenda ............................................................... bls. 3
Inngangur ................................................................................. bls. 4
Almennar upplýsingar um fyrirtækið ........................................ bls. 5
Breytur um auðlindanotkun í grænu bókaldi ............................. bls. 8
Staðfesting stjórnar.

Stjórn Efnamótökunnar hf. samþykti umhverfisstefnu 20. janúar 2015 til að skýra áherslur fyrirtækisins í umhverfismáum. Umhverfisstefnan hefur verið höfð að leiðarijósi í starfsemi fyrirtækisins.
Fyrirtækið er með ISO 14001:2004 vottun.

Skráning græns bókhalds er einn hækkur í því að fylgjast með þeim þáttum í starfsemi fyrirtækisins sem hafa á áhrif á umhverfið og setja sér ný markmið í umgengni okkar um umhverfi og auðlindir.

Framkvæmdastjóri Efnamótökunnar hf. staðfestir hér með fyrir hönd stjórnar skýrslu um grænt bókald.

Jón H. Steingrimsson,
framkvæmdastjóri.
Áritun endurskoðenda.

Til stjórnar Efnamóttökunnar hf.

Við höfum endurskoðað skýrslu um grænt bókhalð Efnamóttökunnar hf. fyrir árið 2016 en hún hefur að geyma yfirlýsingu framkvæmdastjóra, yfirlit um orku og hráefnanotkun ásamt upplýsingum um umhverfismál félagsins. Skýrslan er lögd fram af stjórnendum félagsins og á ábyrgð þeirra í samræmi við lög og reglur. Ábyrgð okkar felst í því áliti sem við látum í ljós á skýrslunni á grundvelli endurskoðunarinnar.


Það er álit okkar að skýrsla um grænt bókhalð sé í samræmi við fjárhagsbókhalð félagsins á árinu 2016 og aðrar upplýsingar sem í henni koma fram séu rétt fram settar.

Reykjavík, 25. apríl 2017
Inngangur

Grænt bókhald er verkfæri til að halda utan um ákveðna umhverfisbætti og skoða niðurstöður hverju sinni og setja sér ný markmið.

Efnamóttakan hf. þjónustar viðskiptavini meðal annars með því að reka söfnunarþjónustu og sækja til þeirra úrgang. Bífréðar sem notaðir eru í þetta verkefni ganga fyrir bensini, diselólu og metangasi.

Fyrirtækið er með starfsemi sína í Berghellu 1 Hafnarfirði.

Í skýrslunni eru almennar upplýsingar um fyrirtækið og hlutverk þess og sagt frá því hvernig umhverfismálum er háttatö.
Almennar upplýsingar um fyrirtækið.

Starfsleyfi

Fyrirtækið Efnamóttakan hf.
Efnamóttakan hf. var stofnuð þann 17. desember 1998.
Heimilisfang Efnamóttökunnar hf. er Berghella 1, 221 Hafnarfjörður.

Eigendur þann 31.12.2016 voru:
Gámabjónustan hf.

Stjórn var þannig skipuð í árslok 2016
Elias Ólafsson, aðalstjórn (stjórnarformaður)
Gunnar Bragason, aðalstjórn (meðstjórnandi)
Sveinn Hannesson, aðalstjórn (meðstjórnandi)
Áslaug Benónýsdóttir, varastjórn

Á milli stjórnarfunda starfar framkvæmdastjóri Efnamóttökunnar, Jón H. Steingrimsson, í umboði stjórnar.

Stöðugildi hjá Efnamóttökunni hf.
Meðalfjöldi starfsmanna umreiðnaður í heilsársslörf var u.t.b. 16 árinu.

Hlutverk Efnamóttökunnar hf.
Hlutverk Efnamóttökunnar hf. er að taka við spillレイfnum og öðrum úrgangi frá einstaklingum, fyrirtækjum og stofnunum og sjá um að koma þeim í endurvinnslu eða endurnýtingu eða eyða þeim á faglegan og öruggan hátt fyrir umhverfið.

Efnamóttakan hf. er í samvinnu við örugga og trausta aðila um vinnslu, nýtingu eða eyðingu efna, bæði innanlands og erlendi.

Uppgjörstimabil græns bókhalds
Grænt bókhall hefur sama uppgjörstimabil og ársreikningar félagsins, frá 1. janúar til 31. desember ár hvert.
Umhverfisstefna.
Stjórn Gámaþjónustunnar hf. samþykkti eftirfarandi umhverfisstefnu á stjómarfundin þann 20. janúar 2015 fyrir fyrirtækið og dötturfélög þess, þ.m.t. Efnamóttökuna hf.:

- Gámaþjónustan er í fararbroddi í flokkun og endurvinnsli úrgangs á Íslandi, þ.m.t. spilliefna, og stuðlar að aukinni flokkun og endurvinnslu hjá viðskiptavinum sinum.

- Gámaþjónustan tekor tillit til umhverfismála og leitast við að þekkja umhverfisáhrif starfseminnar og draga úr neikvæðum áhrifum á umhverfið.

- Gámaþjónustan fylgir lagalegum kröfum á sviði umhverfismála og vinnur eftir umhverfisstjórnunarstaðilinum ISO 14001 til að tryggja stöðugar umbæetur.

- Í rekstri Gámaþjónustunnar er leitast við að fara vel með auðlindir og tekið tillit til umhverfissjónarmiða við innkaup.

- Gámaþjónustan einsetur sér að kynna viðskiptavinum fyrirtækisins gildi úrgangsflokkunar, endurvinnslu og endurnýtingar með það að markmiði að auka flokkun úrgangs og bæta nýtingu auðlinda.
Umhverfismál Efnamóttökunnar hf.

Fráreinnslismál.

Lokað fráreinnsliskerfi.
Fráreinnslí frá vinnusvæði er í lokuðu fráreinnsliskerfi.

Safnþró fyrir affall af gölf í húsi.
Safnþró fyrir affall af gölf í húsi er 3 m³ að stærð. Lokað er fyrir fráreinnslí frá henni þangað til hún fyllist og er þá hleyp út henni hafi engin óhöpp átt sér stað. Úr þessari þró rennir í safnþró fyrir útisvæði. Ef efni hellist niður sem getur haft skaðleg umhverfisóhurr af dælt upp úr þrónni og efninu komið fyrir í lokuðum ilátum og í réttan farveg til eyðingar.

Safnþró fyrir affall af útisvæði.
Safnþró fyrir affall af útisvæði er 32 m³ að stærð og tekur hún við því sem rennur af útisvæði lóðar auk þess sem kemur frá húsi, sbr. að ofan. Ef efni hellist niður sem getur haft skaðleg umhverfisóhurr af dælt upp úr þrónni og efninu komið fyrir í lokuðum ilátum og komið í réttan farveg til eyðingar.

Eftirlit og sýnataka.
Tekin eru vökvasýni úr safnþró einu sinni á ári. Þau eru send á rannsóknastofu til efna greiningar til að kanna hvort innihald skaðlegra efna sé yfir leyfilegum mörkum. Umhverfisstofnum hefur með höndum reglubundið mengunarvarnaeftirlit með starfseminni og fer meðal annars yfir niðurstöður framangreindra mælinga. Niðurstöður mælinga á árinu reyndust ekki gefa tilefni til athugasemda.

Geymsla efna.
Leitað er við að draga úr neikvæðum umhverfísáhurfun með því að lágmarka birgðahald. Þ.e.a.s. efnum er komið eins fljót og auðið er í viðeigandi farveg hvort sem er í endurvinnslu, endurnytingu eða eyðingu.

Á vinnusvæðinu er fylgt IMO- og ADR-reglum varðandi uppröðun efna og merkingu kara.
Breytur um auðlindanotkun í grænu bókhaldi.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Breyta</th>
<th>Einung</th>
<th>2016</th>
<th>2015</th>
<th>2014</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Rafmagn</td>
<td>Kwh</td>
<td>3.273</td>
<td>80.850</td>
<td>89.071</td>
</tr>
<tr>
<td>Heitt vatn</td>
<td>m³</td>
<td>9.298</td>
<td>9.290</td>
<td>15.556</td>
</tr>
<tr>
<td>Bensín</td>
<td>L</td>
<td>1.494</td>
<td>2.262</td>
<td>1.952</td>
</tr>
<tr>
<td>Metangas *</td>
<td>L</td>
<td>7.919</td>
<td></td>
<td>10.890</td>
</tr>
<tr>
<td>Disilolía</td>
<td>L</td>
<td>23.453</td>
<td>23.839</td>
<td>18.684</td>
</tr>
<tr>
<td>Plast v/rafgeyms</td>
<td>m²</td>
<td>2.000</td>
<td>1.000</td>
<td>1.200</td>
</tr>
<tr>
<td>Brettahettur</td>
<td>stk</td>
<td>2.440</td>
<td>800</td>
<td>1.200</td>
</tr>
<tr>
<td>Strekkefilmna</td>
<td>m²</td>
<td>16.792</td>
<td>11.256</td>
<td>9.450</td>
</tr>
</tbody>
</table>

* Magn af metani er gefið upp í litrum skv. reiknireglu á vefsiðu Metans hf. um jafngildi orkuinnihalda: 1 Nm3 100% metan = 1,12 L 95-oktan bensín.

Til frekari útskyrningar:
- Magn tölu sem fram koma í grænu bókhaldi eru unnar upp úr reikningum frá birgjum.
- Aukning á strekkefilmu er vegna aukningar plöstuðar á kör um mið efnum til brennslu.
- Samdráttur í notkun rafmagns er vegna þess að notkun á baggapressu og siuhakkara hefur verið hætt og minni notkunar á nýri starfsstöð.

Öhöpp.
Engin umhverfisöhöpp voru skráð árið 2016.

Lokaorð.
Vernd umhverfis og nátúru er eðli málsins samofin starfsemi Efnumótökunnnar, enda kjarnastarfsemi fyriðtækisins að safna og koma spillleifnum í réttan farveg. „Spillum ekki framtíðinn“ er kjörorð fyriðtækisins og því er það meðaðarmál að vera í fararbroddi á sviði umhverfismála, að sinna okkar verkefnum eins og best verður á kosið og próa starfsemina áfram í góðri sátt við yfirvöld og viðskiptavini.
Áritun endurskoðenda.

Til stjórnar Efnamóttökunnar hf.

Við höfum endurskoðað skýrslu um grænt bókhald Efnamóttökunnar hf. fyrir árið 2016 en hún hefur að geyma yfirlýsingu framkvæmdastjóra, yfirlit um orku og hráefnanotkun ásamt upplýsingum um umhverfismál félagsins. Skýrslan er lögð fram af stjórnendum félagsins og á ábyrgð þeirra í samræmi við lög og reglur. Ábyrgð okkar felst í því álit sem við látum í ljós á skýrslunni á grundvelli endurskoðunarinnar.


Það er álit okkar að skýrsla um grænt bókhald sé í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins á árinu 2016 og aðrar upplýsingar sem í henni koma fram séu rétt fram settar.

Reykjavík, 25. apríl 2017

[Untenskrif og underskrift]

DFK Endurskoðun
Skipholti 503, 106 Reykjavík