

STÆRRA BLÁÐ
- NÚ 12 SÍÐUR!

FRÉTTAPÍP

Fréttarit Félags pípulagningameistara



Nr. 12 - desember 2019

Aðsetur Félags pípulagningameistara á Fosshálsi 27. Bláa örín sýnir innganginn að húsnaðinu, sem er á 3. hæð t.v.

Kjötsmiðjan



Aftur flutt á gamlar slóðir

Höfuðstöðvar Félags pípulagningameistara eru nú aftur komnar á kunnuglegar slóðir að Fosshálsi 27, eftir rúmlega þriggja ára veru í Borgartúní 30. Flutningarnir gengu vel fyrir sig, enda talsvert minna umfang en þegar flutt var í Borgartúníð; þá var mikið af gögnum sem tengdust sögu félagsins allt frá byrjun, afhent Borgarskjalasafninu. Að flutningi loknum voru menn almennt sammála um að gott væri að vera kominn aftur á Fosshássinu.

Fjölsóttur Jólafundur Félags pípulagningameistara 2019

Félag pípulagningameistara hélt árlegann Jólafund sinn 23. nóvember s.l. í Rafveituhúsinu í Elliðaárdal. Fundurinn hófst kl. 17:00 á því að Sigurðar Ingvar Hannesson, formaður félagsins, bað félagsmenn velkomna. Sigurður Ingvar gerði að tillögu sinni að Guðmundur Páll Ólafsson yrði fundarstjóri og var það samþykkt og tók Guðmundur Páll við stjórn fundarins.

Dagskrá fundarins hófst með ávarpi Sigurðar Ingvars, formanns félagsins. Hóf hann mál sitt á því að ræða umtaláða niðursveiflu á byggingaríðnaði. Kvað hann lítið hafa orðið vart við meintan samdrátt í röðum félagsmannna, sem flestir hverjur virðast hafa yfirdrif ið að gera. Nýr kjarasamningar voru samþykktir s.l. vor og eru töluverðar launahækkanir þeim fylgjandi, sem félagsmenn þurfa að bregðast við. Þá ræddi Sigurður nýja uppfærslu á kostnaðarlíkani félagsins og kom svo inn á „söguna endalaus“ sem er salan á húseign félagsins á Spáni. Sigurður Ingvar sagði framundan að senda keppanda í pípulögnum á EuroSkills sem fram fer í Graz í Austurríki í september 2020. En eins og flestum ætti að vera kunnugt, þá var það Félag pípulagningameistara sem hafði frumkvæði að því að koma á nemakeppni hérlandis. Enda hefur það orðið raunin á undanförnum árum að þessar keppnir hafa vakið mikla athygli meðal ungs fólks og á m.a. þátt í því að fjölgun hefur orðið í hópi nema í flestum iðngreinum í verkmenntskólum og komast t.d. færri að

- Sjá framhald greinar á bls. 2.



Sigurður Ingvar Hannesson,
formaður Félags pípulagningameistara ávarpar fundarmenn.



Kári Samúelsson í ræðustóli.



LK Vatns-vörðurinn
frá STOR
- sjá bls. II

Verklagnir með öflugar lausnir í varmadælum
- sjá bls. 3

PÍPUM SAMAN!

GEBERIT
mapress

damixa™
When design makes sense

GROHE

REHAU

MEA

BRUGMAN

SABIANA

DALLMER

fischer

DAB
WATER TECHNOLOGY

Danfoss

BYKO

lagnadeild@byko.is



Fjölsóttur Jólafundur Félags bípulagningameistara 2019

- Frambald greinar af forstöðu.

Í námi í bípulögnum en vilja. Næst ræddi Sigur Ingvar um stöðu málá varðandi heimasíu félagsins, sem þarf að uppfæra eða jafnvel endurgera. Baráttan eilífa við fúskara heldur áfram, m.a. aðila sem auglýsa sig á facebook undir heitinu „Vinna með lítlum fyrirvara“. Stjórn félagsins bregst við með ýmsum hætti, s.s. ábendingum til Neytendastofu. Það er mjög erfitt að réttlæta og verja léleg vinnubrögð frá fagmönnum. Við hljótum öll að vilja vera í félagi sem stendur á bak við verkgæði og heilindi félagsmanna því við erum jú fagfólk. Ástæða er til að skerpa á nauðsyn þess að gera vandaða og vel útfærða verksamninga. Ella getur verið erfitt að sækja mál fyrir dómstólum. Næstur í rædustóli var Kári Samúelsson og fór hann yfir nýuppfært kostn-

aðarlíkan félagsins, lið fyrir lið. Kári vakti upp líflegar umræður og fékk fjölda fyrirspurna frá áhugasömum félagsmönnum. Enda er kostnaðarlíkanið oflught hjálpartækni til að hafa tök á rekstrinum og hjálpa til við að láta hann skila því sem þarf til góðrar afkomu.

Að venju sköpuðust fjörlagar umræður meðal fundarmanna eftir kaffihlé og má meðal annars nefna stöðu málá varðandi Byggingargáttina og innleiðingu hennar, ásamt fyrirhuguðu námskeiði sem IDAN ætlar að halda fyrir félagsmenn FP því tengt. Þá voru mál rædd varðandi nýja hitaveitumála Orkuveitunnar, sem vitanlega eru stafrænir og þarf að læra á. Að loknum velheppnuðum Jólafundi beið svo glæsilegur kvöldverður og notaleg samvera með mökum.



Stjórn Félags bípulagningameistara 2019-2020



Talið frá vinstri: Ágúst Þór Gestsson, vara maður, Kári Samúelsson, gjaldkeri, Sigurðar Ingvar Hannesson, formaður, Heimir Guðmundsson, varaformaður, Magnús Björn Bragason, ritari og Egill Ægir Eyberg, stjórnarmaður.

Festingakerfi fyrir
innanhúss- og
utanhússnotkun



Heildarlausnir í festingakerfum frá Walraven
hafa verið í notkun á Íslandi með frábærum
árangri til fjölda ára.



ÍSLEIFUR JÓNSSON
Draghálsi 14 - 16 · 110 Reykjavík · Iceland · www.isleifur.is

walraven

Sentinel hreinsi- & varnarefni fyrir lokuð kerfi

Verkagnir ehf. flytja inn efni frá Sentinel, sem framleiðir hreinsi- og varnarefni fyrir lokuð kerfi. Notkun þeirra minnkar verulega hættu á taringu.

X100 – Tæringarvörn fyrir hitakerfi, blandað við kerfið í réttum hlutföllum. Hægt að mæla kerfið með töku sýnis. Sett í glas með töflum til að kanna fulla virkni tæringarvarnar. X100 hægir á tæringarmyndun og eykur verulega líftíma kerfanna.

X300 – Hreinsiefni fyrir ný kerfi. Við lagningu nýrra kerfa eru oft notuð efni sem geta haft áhrif á sýrustig þegar kerfið er fyllt af vökva. Hreinsun kerfisins aftrar því. Eins er með úrfellingu og/eða tæringu í rörum, ofnum eða öðru þá minnkar hreinsun með X300 hættu á tæringu.

X400 – Hreinsiefni fyrir eldri kerfi, hægvirkandi. X400 er sett á kerfið og má vera á kerfinu í allt að 30 daga. Síðan er kerfið skolað út.



X700 – Biocode myglu- og gróðurvörn fyrir lághítakerfi s.s. gólfhita, snjóbræðslur o.p.h. Varnar því að bakterfur, gróður eða myglu myndist í kerfinu, Þekkt er að gróður stífla með tímanum deilikistur fyrir gólfhita. **X800 – Hraðvirk hreinsiefni** og mun sterkara en X400. Efnið virkar í allt að 3 tíma. Gott til að hreina út hitakerfi, varmaskipta, ofna (pottofn) o.fl. **Segulsíá – Vortex segulsíán** (lengst t.h. á mynd). Einföld leið til að sía málmannagrin o.fl. úr kerfum. Gott að setja á bakrás áður en hún fer í varmaskipti til að verja hann og minnka líkur á stíflum. Auðvelt er að hreinsa sífuna. Flest öll efnið frá Sentinel eru umhverfisvæn og mega fara beint í niðurföll. Öll hreinsiefni vinna best með því að keyra kerfin heit helst yfir 30°C. Frekari upplýsingar má fá á www.verkagnir.is.

Verkagnir ehf. sérhæfa sig í varmadælum



Verkagnir ehf. hafa frá árinu 2007 sérhæft sig innflutningi á varmadælum frá Thermia í Svíþjóð og eru sölu- og þjónustuaðili fyrir Thermia á Íslandi. Thermia er í eigu Danfoss en rekið sem sjálfstæð eining. Verkagnir flytja einnig inn varmadælur frá Daikin Europe, en Daikin er japanskt fyrirtæki. Varmadælur frá Daikin Europe eru framleiddar í Evrópu. Thermia og Daikin Europe selja sérhannaðar varmadælur fyrir norðlægar slóðir.

Sumarhús: Algengasta varmadæla í sumarhús er loft í loft. Sumir taka loft í vatn varmadælum í sumarhús og nota þá ofna eða gólfhita. Með rétttri loft í loft varmadælu eru dæmi um sparnað uppá 50-60%, og húsinu haldið heitu allt árið. Loft í loft er ódýr og hagkvæmur kostur fyrir minni sumarhús. Stærri sumarhús taka oft loft í vatn. Með því sparaast allt að 75% orka eftir hitakerfi á staðnum. Gólfhitri sparar meira en ofnakerfi. Með vatnshitakerfi næst jafnari hiti um allt húsið.

Íbúðarhús: Algengt er að nota vatnshitakerfi með loft í vatn eða þá vatn í vatn (jarðvarmadælu) sé möguleiki á orkusöfnun fyrir vatn í vatn. Orkusparnaður í íbúðarhúsi með vatn í vatn getur verið allt að 85% við bestu aðstaður.

Hótel, gistríymi, sundlaugar ofl: Með Thermia Mega sem er vatn í vatn iðnaðarvarmadæla næst mikill orkusparnaður með gólfhita eða ofnum. Thermia varmadælur henta í þau húsnæði þar sem að neyslувatnsframleiðsla með heit-gas-tækni skilar einstökum árangri, náum við að spara tölувert pláss fyrir búnað þar sem ekki er þörf á eins stórum neyslувatnskútum.

Skemmur, björgunarsveitir o.fl: Daikin er með loft í loft varmadælu sem er einstaklega hentug í stóri rými. Caldo XRH40 er einstaklega oflug loft í loft varmadæla sem heldur fullum

afköstum niður í -15°C. Þessi varmadæla hefur verið að skila góðum orkusparnaði eða allt að 60-70% ásamt því að þurrka vel tæki og búnað. Björgunarsveitir hafa lýst yfir ánægju sínni að koma með tæki inn öll í klaka og snjó og á stuttum tíma þorni allt. Netagerðir nota dæluna í stað vatnshitablásars. Táknar minni hávaða og skilar heitara lofti. Einnig eru margar hitaveitur að nota dæluna í stað vatnshitablásars. Eiga þá einnig möguleika á kælingu ef þarf.

Allar frekari upplýsingar: www.verkagnir.is.

Starfsfólk Set á Íslandi og í þýskalandi óskar viðskiptavinum, samstarfsaðilum og landsmönnum öllum gleðilegra jóla og farsældar á nýju ári.

Áramótakun Set verður frá og með 20. desember 2019 til og með 5. janúar 2020.



STERKT SAMSTARF
TIL FRAMTÍÐAR



TENGI er nýr umboðsaðili Grundfos á Íslandi



Í tilefni að því að Tengi er nýr umboðsaðili Grundfos á Íslandi var boðað til kynningar á Grand hótel 18.september síðastliðinn. Þrír sérfræðingar frá Grundfos komu til landsins af því tilefni þar sem byrjað var á hádegiskynningu fyrir verkfræðinga, hönnuði og aðila veitufyrirtækja. Seína um daginn komu píparar og aðrir fagaðilar. Farið var stuttlega yfir hið nýja samstarf Tengis og Grundfos undir nafninu „Sterkt samstarf til framtíðar“ og starfsemi og framtíðarsýn þessa stærsta dæluframleiðanda heims var kynnt. Eftir kynninguna var boðið til verklegrar kynningar þar sem helstu dælur og dælulausnir Grundfos voru til sýnis og hægt var að fá nánari útskýringar hjá sérfræðingum. Grundfos er leiðandi í framleiðslu á dælum í heiminum og setur staðalinn hvað varðar nýsköpun, skilvirkni, áreiðanleika og sjálfbærni. Á hverju ári framleiðir Grundfos yfir 16 milljón dælur. Hjá fyrirtækini starfa rúmlega 18.000 manns á 83 starfstöðvum í yfir 45 löndum.



Frágangur votrýma

Þetta námskeið er fyrir alla sem starfa við byggingu og frágang votrýma.

Markmið þess er að kenna þáttakendum aðferðir við frágang votrýma til að hindra vatnstjón. Fjallað er um uppyggingu votrýma og efni sem henta til þeirra hluta. Einnig er fjallað um frágang yfirborðs, þétingar og þétilög. Farið er í lagnaleiðir, frágang og þétingar með lögnum, niðurföllum og hreinlaetistækjum. Ennfremur er fjallað um viðhald á votrýmum.

Hefst: 23. janúar 2020 kl: 13:00.

Lengd: 6 klukkustundir.

Kennari: Jón Sigurjónsson, byggingaverkfræðingur

Staðsetning: IDAN fræðslusetur, Vatnagörðum 20.



BOS GEYMSLUGÁMAR OG SKEMMUR

Hinir vinsælu BOS geymslugámar aftur fáanlegir á Íslandi. Léttir og fljótlegrir í uppsetningu, tveir menn 5 mínútur. 10 ára ábyrgð á gánumum gegn tæringu. Auðveld uppsetning – engin þörf á verkfærum. Sýningargámar á staðnum. Þýsk gæðavara. Bjóðum einning vöruskemmur af ýmsum stærðum frá BOS.



Stolpi Gámar

GÁMASALA- & LEIGA - Óseyrarbraut 12 - 220 Hafnarfjörður - Sími 568 0100 - www.stolpigamar.is



OSN ehf. kaupir Járnsteypuna ehf.

OSN ehf. í Reykjavík hefur keypt allan rekstur og birgðir Járnsteypunnar ehf. Járnsteypan byggir á langri og mikilli reynslu; hefur starfað samfleitt frá árinu 1905. Fyrirtækið hefur nú verið flutt í Reykjavík og sameinað rekstri OSN ehf. Verulegur hluti af framleiðslu Járnsteypunnar eru vörur til gatnagerðar, svo sem brunnar og lok, niðurföll og ristar o.p.h. Einnig framleiðir Járnsteypan hina þekktu útibekki (stundum kallaðir strætobekkir). Þetta eru sterkir í vand- aðir garðbekkir, sem eru víða í görðum og á útisvæðum. Auk þess framleiðir Járnsteypan m.a. bryggjupolla, götu-polla og trjáristar. Allar vörur Járnsteypunnar eru til á lager og hægt að nálgast þær með stuttum fyrirvara. Ný símanúmer Járnsteypunnar eru 420-0300 og 660-0150.



Volkswagen **Crafter**
Upprunalegt verð 5.548.387 án vsk
Tilboðsverð 4.830.000 kr. án vsk.

Volkswagen **Transporter**
Upprunalegt verð 3.991.935 án vsk
Tilboðsverð 3.540.000 kr. án vsk.

www.volkswagen.is



HEKLA · Laugavegi 170-174 · Reykjavík · sími 590 5000 · hekla.is

Gerðu kjarakaup fyrir áramót

Volkswagen **Caddy**
Upprunalegt verð 2.766.129 án vsk
Tilboðsverð 2.400.000 kr. án vsk.

Volkswagen **Amarok**
Upprunalegt verð 8.190.000 m/vsk
Tilboðsverð 7.490.000 kr. m/vsk.



Atvinnubílar

Nokkur eintök í boði

*Búnaður á mynd getur verið frábrugðinn bílum á tilboðsverði. Sjá staðalbúnað á volkswagen.is.

Landsleikur og huggulegt Októberfest í boði Lagnadeildar BYKO

Lagnaverslun BYKO smellti í Landsleik og herlegt Októberfest fyrir pípulagningamenn föstudaginn 11. október. Flottrar veitingar voru á boðstólum; meðal annars var boðið upp á Bratwurst-pylsur, grillpyslur, súrkál, kjúklingaspjót, Vínarnitsel og fleira góðagæti, sem rann ljúflega niður með viðeigandi drykkjaföngum. Sumir mættu meira að segja í viðeigandi Októberfest fatnaði. Og ekki skemmdi það svo fyrir að sett var upp frábær aðstaða með risatjaldi og skjávarpa þar sem landsleikururinn Ísland-Frakklund var sýndur við góðar undirtektir og mikinn áhuga viðstaddrá. Ekki voru þó allir sáttir við úrslitin, en Frakklund vann eins marks sigur. Afar góð mæting var á viðburðinn.



IÐAN
fræðslusetur

Gæðakerfi einyrkjja og undirverktaka

Þetta námskeið er ætlað minni fyrirtækjum og iðnmeisturum sem starfa sem undirverktakar og/eða einyrkjjar í bygginga- og mannvirkjagerð.

Markmið þess er að kynna grundvallaratriði gæðakerfa. Farið er yfir kröfur til iðnmeistara um gæðastjórnun og gæðakerfi í mannvirkjalögum og byggingarreglugerð og hvernig hægt sé að bregðast við þeim. Farið er yfir kröfur um hæfn iðnmeistara, samning á milli byggingarstjóra og iðnmeistara, innra eftirlit iðnmeistara og skráarvistun.

Hefst: 14. jan. kl: 13:00.

Lengd: 6 klukkustundir.

Kennari: Ferdinand Hansen, gæða og öryggisstjóri hjá GG Verk.

Staðsetning: IÐAN fræðslusetur, Vatnagörðum 20.

 STOFNLAGNIR <small>PÍPULAGNINGARÞÓNUSTA</small> <p>Stofnlagnir ehf. Viðarrima 19 - 112 Reykjavík GSM 660 0499 - wc@islandia.is</p>	 AH PÍPULAGNIR <p>AH pípulagnir ehf. - Suðurhrauni 12c - 210 Garðabæ - Sími 555 7012 - GSM. 822 7100 pipari@pipulagnir.is</p>	 <p>Ól áhlíða pipulagniningarþjónusta Fagmennska í fyrirrúmi</p> <p>PÍPULAGNIR</p> <p>SHV Pípulagnir ehf. Funafold 54 - 112 Reykjavík Sími: 587 8715 GSM: 821 1040 shv.pipulagnir@internet.is</p>
<p>Pípulagnir Elvars G Kristinssonar ehf. Jöklafold 2 - 112 Reykjavík GSM 892 9421 - ellipip@simnet.is</p>	 <p>GG Lagnir Grundagötu 56 - 350 Grundarfirði GSM 894 2774 - gxg@simnet.is</p>	 <p>Meistaralagnir ehf Pípulagnir S: 893 9110 Bæjarflöt 8A • 112 Reykjavík</p>
<p>Tröllalagnir ehf. Jón Auðunn Sigurjónsson pípulagningameistari Auðnukór 3 - 203 Kópavogur GSM: 896 9418 - jon.sig@mi.is</p>	 <p>S.Ó.S. lagnir ehf. Bíldshöfða 18 - 110 Reykjavík GSM 693 9000 sos@soslagnir.is</p>	 <p>Króm og Hvít ehf. - Álaleyru 7 - 780 Höfn Sími 478 2099 - GSM. 861 0291 kromoghvitt@simnet.is</p>
 <p>Dalhúsum 103 - 112 Reykjavík - GSM. 893 0585 Sigurdur.pipari@gmail.com</p>	 <p>FLÆÐI Pípulagnir ehf. MAGNÚS A. MAGNUSSON PÍPULAGNINGAMEISTARI</p>	 <p>Hjörleifur Björnsson, löggiltur pípulagningameistari Almannakór 6 - 203 Kópavogi GSM 856 5525 — hjolli@lagnaafi.is</p>
 <p>Reykjavíkurvegur 52a - 220 Hafnarfirði GSM. 898 0851 - nonnipip@hotmail.com</p>	 <p>HS pípulagnir</p>	<p>HS pípulagnir ehf. Smiðjuvegur 4 200 Kópavogi GSM 894 0088 hspip@hive.is</p> <p>NESLAGNIR ehf Pípulagningarþónusta</p> <p>Bergási 12 - 260 Reykjanesbæ GSM: 698 6309 — neslagnir@internet.is</p>

STOD OG STYTTA HÚSBYGGJENDA

- Álpallar • Vinnupallar, úti og inni • Kerfispallar
- Hjólapallar, einfaldir og tvöfaldir • Víralyftur
- Tröppur & stigar í úrvali
- Loftastoðir • Net á vinnupalla

það er
yðar hagur
að skipta við
fagmenn!

STOD pallaleiga ehf. - Tunguháls 17 - 110 Reykjavík - Sími 571 0600 - Fax 587 5110 - www.pallaleiga.is - Netf. pallaleiga@pallaleiga.is



STOD
PALLALEIGA



Simenntun í iðnaði

Hugaðu að þinni simenntun og kynntu þér fjölbreytt
námskeið sem í boði eru.

NÁMS- OG STARFSRÁDGJÖF
NÁMSSAMNINGAR OG SVEINSPRÓF
TÖLVUNÁMSKEIÐ
TÖLVUSTUDD HÖNNUN
BYGGINGA- OG MANNVIRKJASVIÐ

HÁRSNYRTINÁMSKEIÐ
BÍLGREINASVIÐ
MATVÆLA- OG VEITINGASVIÐ
MÁLM- OG VÉLTÆKNISVIÐ
PRENTTÆKNISVIÐ

NÁNARI
UPPLÝSINGAR
Á IDAN.IS



IDAN
fræðslusetur
www.idan.is

JOHNNY PÍPARI

Mávanesi 13 - 201 Garðabæ

GSM 898 1870 - johnny210gbr@hotmail.com



PÍPULAGNIR

Fagmennska - Færni - Frumkvæði

srr@iav.is - GSM: 660 6201

Flugumýri 30 - Mosfellsbæ

GSM: 771 7100

sigurdur@kraftlagnir.is

KRAFTLAGNIR ehf.

LAGNAVIRKJUN ehf.

LÖGGILTUR PÍPULAGNINGAMEISTARI

Bæjargil 63 - 210 Garðabær

GSM: 847 7128 - lagnavirkjun@internet.is

RENNSLI ehf.

pípulagnir • sími 696 8054

Akralind 1 - 201 Kópavogur

GSM: 696 8054 - rennsli@simnet.is



Gaui píp ehf

Skipasundi 1 - 104 Reykjavík

GSM 821 5789 - gaupipari@gmail.com

litlalagna.is



PRESS LAGNIR ehf

Presslagnir ehf.
Funafold 29 - 112 Reykjavík
GSM 898 5112 - presslagnir@simnet.is



B. Markan ehf.
Pípulagnir
660 6690



RÖRLECCJARINN ehf.

Garðhúsum 55 - 112 Reykjavík

GSM 820 9396 - rorleccjarinn@gmail.com

GGLAGNIR ehf

PÍPULAGNINGAPJÓNUSTA

stofnæd 1988

Fosshálsi 27-29 - 110 Reykjavík - Sími 517 8870
www.gglagnir.is - gglagnir@gglagnir.is



Mjög lagnir ehf.
Kópavogsbraut 62
200 Kópavogi
GSM 661 3338
& 853 0273
mjoglagnir@gmail.com

vatnsidnadur.net



- GAGNAGRUNNUR
- PEKKING - SAGA

Kilið í heimsókn og láttó koma ykkur ó óvart

MÍÐSTÖÐIN

Miðstöðin Vestmannaeyjum ehf.
Strandvegi 30 - 900 Vestmannaeyjar

Sími 481 1475
midstodin@midstodin.is



GRUNDFOS BE>THINK>INNOVATE

Dælur

Grundfos CR dælurnar eru fyrir krefjandi verkefni, vatnsveitir, hitaveitir og útveg.

Dæla -20 til 120°C í stöðugu rennsli.

Grundfos dælurnar eru traustar og dugandi



GRUNDFOS og Ísleifur Jónsson
- Traust samstarf síðan 1946!



ÍSLEIFUR JÓNSSON

Draghálsi 14 - 16 · Sími 4 12 12 00
www.isleifur.is



Danfoss tengigrindur

Fyrir neysluvatns-, ofnhita-, gólfhita-, snjóbræðslukerfi, setlaugar og fl.

Sérhannaðar fyrir íslenskar aðstæður.

Áratuga reynsla stjórnþúnaðar við íslenskar hitaveituaðstæður.

Við erum leiðandi í hönnun og framleiðslu á stjórnþúnaði og tengigrindum fyrir hitakerfi.

Verk & vit 2020 – Stefñir í stóra og glæsilega sýningu



Frá sýningunni Verk & Vit í Laugardalsböll 2018.

Stórsýningin Verk & Vit verður haldin í Laugardalshöll 12.-15. mars 2020 og nú í fjórða sinn. Allt stefñir í metsýningu því nú í desember, réttum þrem mánuðum fyrir upphaf sýningar er sýningarsvæðið nánast uppselt. Verk & Vit er sýning þar sem fyrirtæki sem koma að mannvirkjagerð með einum eða öðrum hætti kynna sig, vörur sínar og þjónustu. Afla á þann hátt nýrra viðskiptasambanda og efla og styrkja tengsl við sína viðskiptavini. Stórsýningin Verk & Vit fer fram annað hvert ár og var síðast haldin árið 2018. Þá voru alls 110 sýningaraðilar og samtals sóttu sýninguna 25 þúsund gestir, sem að báðum tilvikum er met frá fyrri sýningum. Það er fyrirtækið AP almannatengsl sem sér um framkvæmd sýningarára.

Meðal samstarfsaðila má nefna Atvinnu- og nýsköpunarráðuneytið, Samtök iðnaðarins, Reykjavíkurborg, BYKO og Landsbankann.



Vatn & Veitur flytja á Smiðjuveginn – Allt er nú á einum stað

Vatn & Veitur fluttu nýverið höfuðstöðvar sínar í stórt og glæsilegt húsnæði að Smiðjuvegi 68-72. Loksins er nú öll starfsemi fyrirtækisins samankomin á einn stað. Þetta hefur að sjálfsögðu mikið hagræði í för með sér fyrir alla starfsemi hjá Vatni & Veitum og stórbætir allt aðgengi og þjónustu við viðskiptavini fyrirtækisins.

Fyr á þessu ári tóku Vatn & Veitur við sem söluaðili Aquatherm á Íslandi. Aquatherm er leiðandi framleiðandi á heimsvísu í plastleiðslukerfum úr pólýprópýlefni fyrir byggingar og byggingarþjónustu. Samhliða sölunni á Aquatherm er hafin framleiðsla og smiði á snjóbræðslugrindum. Vatn & Veitur hafa einnig hafið smiði á varmaskipta-



Vatn & Veitur opna verslun í Reykjanesbæ

Um miðjan júní síðast liðinn var boðað til glæsilegrar veislus



Robbi og Áskell brosandí.



Hrói (lengst t.b.) með viðskiptvinum.



Að ofan: Adolf (lengst t.b.) með bressum viðskiptavini.

Til hægri:
Hress bópur þjónustufusa starfsmanna hjá Vatni & Veitum. Myndin er tekin á opnuninni í Reykjanesbæ.



Walk-in N

INNRETTINGAR & TÆKI

Opið virkaðaga frá 9 til 18
laugardaga 11 - 15
Ármála 31 - Smið 588 7332

i-t.is

utbodsvefur.is - Vettvangur auglýsinga og tilkynninga um opinber innkaup

utbodsvefur.is er sameiginlegur auglýsinga- og tilkynningavettvangur opinberra útboða og innkaupa.

Á vefsavæðinu eru birtar auglýsingar og eða tilkynningar um þau fyrirhuguðu innkaup opinberra aðila sem falla undir lög og reglugerðir um opinber innkaup. Undir það flokkast innkaup ríkis, sveitarfélaga og veitufyrirtækja þegar fjárhæðir innkaupa eru yfir innlendum og erlendum útboðsmörkum.

Á útboðsvefnum geta opinberir aðilar einnig auglýst innkaup undir viðmiðunarmörkum til að tryggja gegnsæi.

Um hvaða aðila er að ræða?

Eftirtaldir aðilar eru, ásamt fjármála- og efnahagsráðuneytinu (skammstafað FER) samstarfsaðilar að útboðsvettvangnum www.utbodsvefur.is:

- Ríkiseignir
- Framkvæmdasýsla ríkisins
- Landsnet
- Orkuveita Reykjavíkur
- Reykjavíkurborg
- Ríkiskaup
- Vegagerðin

Á útboðsvefnum eru birtar auglýsingar opinberra aðila og er leitast við að hafa upplýsingar sem réttastar.

Útboðsvefurninn er ekki ábyrgur fyrir þeim upplýsingum sem þar birtast. Opinberir aðilar sem auglýsa á vefnum bera ábyrgð á sínu efni.

Hver auglýsing bendir á upprunasvæði þar sem allar nánari upplýsingar eru veittar.

Breytingar vegna útboðsgagna svo sem breyting á opnumardegi, breytingar á skilmálum í kjölfar fyrirspurna bjóðenda eru birtar á upprunasvæði hvers auglýsanda fyrir sig og ekki birtar sérstaklega á þessum vef. Vinsamlegast hafið samband við þann opinbera aðila sem auglýsir útboð varðandi frekari upplýsingar.

Áskrift að vefnum í boði

Hægt era ð gerast áskrifandi að vefnum og fá þannig upplýsingar beint um leið og þær birtast á vefnum. Val er um hvaða tegund útboðs menn vilja fá:

Allar tegundir. Framkvæmd. Vörukaup. Pjónusta. Forauglýsing. RFI (Request for Information). Verðfyrirspurn.



Meistaragolf hjá Ísleifi Jónssyni

Árlegt Meistaragolfmót Ísleifs Jónssonar ehf. var haldið á Hlíðarvelli í Mosfellsbæ föstudaginn 30. ágúst s.l. Þípu-lagningameistarar létu sig ekki vanta og mættu hressir til leiks. Í mótinu var leikin Punktakeppni, ásamt því að veita verðlaun fyrir besta skor og bestu nýtingu vallar, auch nánarverðlauna og fyrir lengsta dræf.

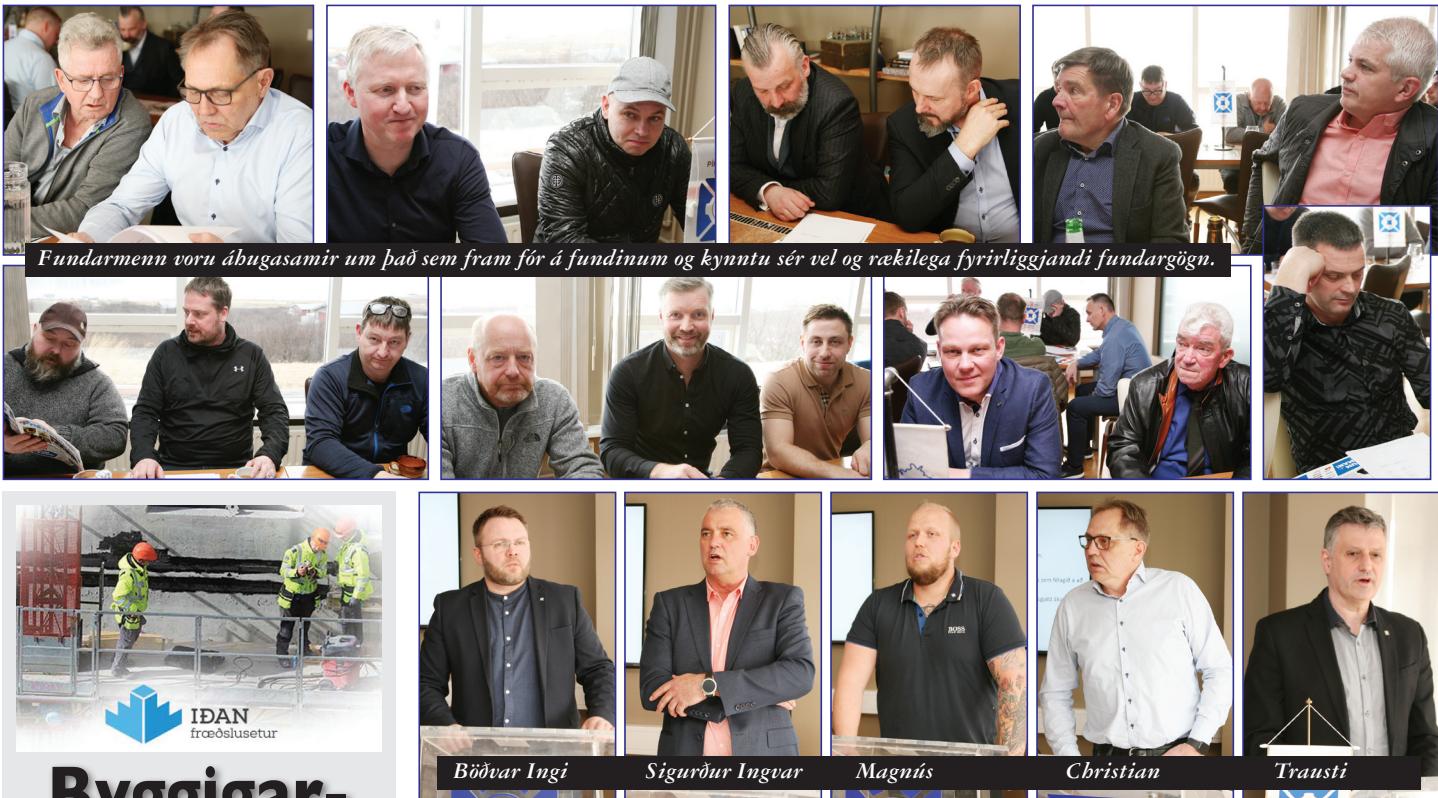
Að venju var veitt vel í mat og drykk bæði í upphafi mótsins og svo í lokin um leið og verðalunaafhending fór fram. Meðal vinninga á mótinu núna má nefna Gjafabréf að verðmæti 10 til 25 þúsund, Golfskó, Golfkennslu hjá

Birgi Leif Hafþórssyni, vínföng og regnhlífar. Þá fengu keppendur einnig Teiggjöf/gjafir. Þátttakendur voru ánægðir með velheppnað meistaramót.



HVAMMSHÓLAR
ROTPRÆR ÁN SITURLAGNA
SITURTANKUR Í STAD SITURLAGNA
SKOLPHREINSISTÖDVAR
FYRIR:
HÓTEL
HEILSÁRHÚS
SUMARHÚS
GRÆNT ALLA LEIÐ

SIGURÐUR VÍGGÓ HALLDÓRSSON ÞÍPULAGNINGAMEISTARI +354 660 4085 SIGGI@HVAMMSHOLAR.IS



Byggigar-gáttin, Iðn-meistarar & bygging-arstjórar

Þetta námskeið er fyrir iðnmeistarara og byggingastjóra sem þurfa að tengjast rafrænni byggingargátt Mannvirkjastofnunar. Tilgangur þess er að kenna þátttakendum notkun gáttarinnar.

Í rafrænu byggingargáttinni verða vistuð öll gögn vegna mannvirkja, allt frá umsókn um byggingarleyfi til lokaúttektar.

Par verða vistaðar umsóknir og útgefin byggingarleyfi, öll gögn sem leyfin byggjast á, hönnunargögn, teikningar og skoðunarþírslur.

Par verður að finna lista yfir löggilt hönnuði og iðnmeistara og byggingarstjóra með starfsleyfi ásamt reglum um gæðastjórnunarkerfi byggingarstjóra, hönnuða og iðnmeistara.

Par verða enn fremur skoðunarhandbækur og verklagsreglur faggiltra skoðunarstofa.

Þátttakendur þurfa að taka með sér:

1. Rafræn skilríki eða Íslykil
2. Snjalltæki með Android stýrikerfi og uppsettum gmail-netfangi.

Námskeiðið er haldið í samvinnu við Mannvirkjastofnun.

Hefst: 14. jan. kl. 10:00

Lengd: 2 klukkustundir.

Kennari: Sérfræðingar Mannvirkjastofnunar.

Staðsetning: IDAN fræðslusetur, Vatnagördum 20

Aðalfundur Félags pípu-lagningameistara 2019

Félag Pípu-lagningameistara hélt Aðalfund sinn á Hótel Glymi, 6. apríl s.l. Félagið hefur haldið þeirri hefð til margra ára að halda Aðalfundina úti á landi; þá koma makar með og gerð er úr þessu hin besta og ánægjulegasta helgardvöl.

Aðalfundurinn hófst kl. 15:00 og setti Sigurður Ingvar Hannesson, formaður félagsins, fundinn. Sigurður stakk upp á Böðvari Inga Guðbjartssyni sem fundarstjóra og var það samþykkt. Var síðan gengið til fyríleggjandi dagskrár Aðalfundar.

Fyrstur flutti Sigurður Ingvar skýrslu stjórnar og drap þar á því helsta sem stjórni félagsins vann að á liðnu starfsári. Haldnir voru 12 stjórnarfundir og nokkrir óformlegir eftir atvikum. Ánægjuleg fjölg-

un varð í röðum félagsmanna á árinu. Félagið tók þátt í Íslandsmóti iðn- og verkgreina á 2018 og mun væntanlega senda keppanda á EuroSkills á Gras í Austurriki. Þá flutti félagið skrifstofu sína astur að Fosshálsi 27. Að því loknu kom Trausti Guðjónsson í pontu og fór yfir reikninga félagsins, sem svo voru bornir undir fundarmenn og samþykktir samhljóða. Christian Porkelsson fór yfir reikninga Stryrtarsjóðs, sem voru samþykktir. Trausti lagði fram og fór yfir fjárhagsáætlun félagsins fyrir næsta starfsári og var hún samþykkt. Að loknu stjórnarkjöri og kjöri í nefndir og ráð töku við fjarugar umræður um ýmis mál; hús félagsins á Spáni, lokaverkefni pípu-lagna, heimasíðu félagsins og fleira.



**Komdu í
stærstu
vefverslun
landsins**
fyrir vatnsveitu
og pípu-lagnir

vatnogveitur.is

LK Vatnsvörðurinn



Fyrirtækið STOR – Stórlagnir og ráðgjöf er með þægilega og einfalda lausn í vörnum gegn vatnstjónum

Pípulagningameistar þekkja baráttuna við vatnstjón betur en flesir. Aðkoman er oftast erfið og tjónið mikil, bæði í fjárhæðum og oftar en ekki af tilfinningalegum toga.

Vatnstjón eru líka ótrúlega algeng og má segja að allt að 20 vatnstjón verði hér á landi á hverjum degi, samkvæmt nýjustu upplýsingum. Þetta gera um það bil 7300 vatnstjón á ári. Um 63% þessara tjóna eiga upptök sín í baðherbergjum og eldhúsum. Hefur um árabil verið starfandi átakshópur í baráttunni gegn vatns-



Gæðakerfi pípu- lagningameistara og Byggingargátt

Þetta námskeið er fyrir pípulagningameistara sem eru með gæðakerfi sem Félag pípulagningameistara lét gera á sínum tíma.

Tilgangur þess er að kynna þáttakendum hvernig byggingargátt Mannvirkjastofnunar getur nýst í tengslum við gæðakerfið.

Farið verður í gegnum byggingargáttina og virkni hennar og skoðaðir gátlistar þar, sem geta fallið inn í gæðakerfið.

Hefst: 21. janúar 2019 kl: 13:00.

Lengd: 3 klukkustundir.

Kennari: Gunnar Jonatansson, ráðgjafi.
Staðsetning: IDAN fræðslusetur,
Vatnagördum 20.



LK Vatnsvörðurinn
hentar fyrir öll rými heimilisins

þjónum, sem m.a. fulltrúar frá Félagi pípulagningameistara, fulltrúar frá tryggingafélagunum og fleiri hagsmunaaðilar skipa.

Ætla má að árlegur kostnaður við vatnstjón sé í kringum 5 milljarðar. Þetta eru miklir fjármunir og því afar mikilvægt að ná að fækka tjónum.

LK VATNSVÖRÐURINN

Nú hefur góður liðsauki bæst við í baráttunni gegn vatnstjónum. Innflutningsfélagið STOR – Stórlagnir og ráðgjöf ehf. hefur hafið innflutning á kerfi sem kallast LK Vatnsvörðinn; einfalt og þægilegt kerfi sem hægt er að stjórna með appi í snjallsímanum og tengja og samhæfa við öryggiskerfi séu þau til staðar.

LK Vatnsvörðurinn tengis bæði við heitt og kalt vatn; hentar í öllum rýmum heimilisins, svo sem í eldhúsini, baðherberginu, þvottahúsinu, kjallarannum og í bílskúrnum.

Í rammanum hér til hægri má sjá hvernig LK Vatnsvörðurinn virkar. Það er til mikils að vinna í því að fækka vatnstjónum. Flest tryggingafélog bjóða afslátt á tryggingum ef viðkomandi er með LK Vatnsvörðinn.

BYGGIR Á 10 ÁRA REYNSLU
STOR – Stórlagnir og ráðgjöf byggir á 10 ára reynslu í þjónustu við fagmenn á svíði innflutnings á sérhæfðum bú-

aði og tækjum fyrir pípulagnir. Stefna fyrirtækisins er ávallt að selja gæðavörur á hagstæðu verði, einvörðungu til fagmanns, verktaka og sveitarfélaga og stuðla þannig að fagmennsku og vönduðum vinnubrögðum.

Allar nánari upplýsingar um vörur fyrirtækisins er hægt að nálgast á www.stor.is.



Hvernig virkar Vatnsvörðurinn?

1. Vatnsvörðurinn greinir leka, lokar fyrir og lætur vita.
2. Hægt að stjórna og hafa eftirlit með Vatnsverðinum í gegnum app í snjallsímanum.
3. Vatnsvörðurinn auðveldar að loka fyrir vatnið með einum hnappi.
4. Hægt að tengja Vatnsvörðinn við heimaöryggiskerfi með snjalltengi (BUS) og stjórna bæði viðvörunarkerfi og vatni í gegnum stjórnborð eða forrit öryggiskerfisins.
5. Tengist þráðlaust eða með snúru.
6. Auðvelt og þægilegt í uppsetningu.
7. Innbyggður hitaskynjari.
8. Tengi fyrir þrýstiskynjara.



Þar sem tvær lagnir koma saman
þar ætti að vera brunnur

Byggingarreglugerðir krefjast þess að brunnar séu settir við allar nýbyggingar enda er mikil öryggi og kostnaðarhagkvænni fölgin í að hafa aðgang að lögnum utanhúss vegna eftirlits og viðhalds.

Sæplast framleiðir brunna til fráveitulagna úr polyethylene-efni (PE).

Í Sæplast-vörlínum er fjölbreytt úrval brunna til að mæta mismunandi notkunarkröfum.

Brunnarnir eru fáanlegir í þremur þvermálsstærðum: 400 mm, 600 mm og 1000 mm.

ATH. Hægt er að fá upphækkanir á alla brunna.

Fást í byggingavöruverslunum um land allt.

Sæplast ráðleggur að ætli sé leitað til fagaðila um niðursetningu á brunnum.

SÆPLAST • Gunnarsbraut 12 • 620 Dalvík • Sími 460 5000 • sales.europe@saeplast.com • www.saeplast.com



© Sæplast er skrásett vörumerki félagsins

RPC GROUP



HÁGÆÐA ÞENSLUTENGI

GÚMMI – VEFUR – STÁL

Standard tengi eða sérhönnuð eftir þörfum viðskiptavina
Uppmælingar og uppsetning ef óskað er

Vagnhöfða 12 | 110 Reykjavík | Sími 567 2800 | mdvelar@mdvelar.is | www.mdvelar.is

REIKNUM MEÐ FRAMTÍÐINNI

TRYGGÐU ÞÉR 2% LAUNAHÆKKUN MEÐ SÉREIGN
KYNNTU ÞÉR MÁLIN Á BIRTA.IS



Sundagörðum 2 | 104 Reykjavík | 480 7000 | birta.is



Hágæða vinnuföt í miklu úrvali

Sérmerkjum fyrir fyrirtæki

Mikið úrval af öryggisvörum

uvex MILLER OTERI
TOE GUARD SOLID GEAR
Honeywell Hallstrom

HILTI
Verkfæri og festingar

Nú fást Snicker vinnuföt í BVKO

HAGI ehf Stórhófða 37 • 110 Reykjavík • S. 414-3700 • hagi@hagi.is • [f](#) Hagl ehf HILTI

FRÁVEITULAUSNIR

Vörunar frá Borgarplasti eru léttar, niðsterkar og meðfærilegar. Þær eru framleiddar fyrir íslenskar aðstæður. Brunnarnir okkar og skiljurnar eru álagsprófaðar af Nýsköpunarmiðstöð Íslands, löntækniostofnun o.fl.



Rotþró samkvæmt IST EN 12566-1:2000/A1:2003.



Brunnur ø 1000 mm
úttak allt að ø 400 mm



Sandföng 120 og 40 liter
með teleskope



Fitskilia samkvæmt
IST EN 1825
Olluskilia samkvæmt
IST EN 858

BORGARPLAST

[www.borgarplast.is](#)

Vöoluteigur 31 - 270 Mosfellsbær - Sími 561 2211
Fax 561 4185 - borgarplast@borgarplast.is



Leigjum og seljum allar gerðir suðuvéla

Einnig mikið úrval af suðuvélum
fyrir PE & PPR



O.S.N.
E.H.F.

Íðavöllum 7b – 230 Keflavík – Sími 4 200 300



Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY