



Framkvæmda- fréttir 10. tbl. /04

Rannsóknarverkefni 2004

sjá bls. 2



Grafningsvegur (360).

Auglýsingar útboða

Hálsasveitarvegur (518)

Stóri-Ás - Húsafell 04-002

Vegagerðin óskar eftir tilboðum í endurbyggingu Hálsasveitarvegur (518) á 8,1 km löngum kafla frá Stóra-Ási að Húsafelli.

Helstu magnþölur eru:

Skering	52.100 m ³
þar af bergskering	1.100 m ³
Ræsalögn	539 m
Fylling	112.500 m ³
Neðra burðarlag	20.200 m ³
Efra burðarlag	12.500 m ³
Tvöföld klæðing	50.000 m ²

Verki skal að fullu lokið 1. september 2005.

Útboðsgögn verða seld hjá Vegagerðinni, Borgarbraut 66, Borgarnesi, og Borgartúni 7, Reykjavík (móttaka), frá og með mánudeginum 19. apríl 2004. Verð útboðsgagna er 4.000 kr.

Skila skal tilboðum á sömu stöðum fyrir kl. 14:00 þriðjudaginn 4. maí 2004 og verða þau opnuð þar kl. 14:15 þann dag.

Norðfjarðarvegur (92) Sómastaðir - Hólmar og tenging að álvershöfn 03-017

Vegagerðin óskar eftir tilboðum í gerð Norðfjarðarvegur frá Sómastöðum að Hólum á um 1,9 km löngum kafla, ásamt gerð 0,7 km tengivegar að fyrirhugaðri höfn við álver á Reyðarfirði.

Helstu magnþölur eru:

Bergskeringar	2.000 m ³
Fyllingar og fláfleygar	58.000 m ³
Neðra burðarlag	21.000 m ³
Efra burðarlag	5.000 m ³
Klæðing	21.000 m ²
Malbik	1.000 m ²

Verki skal að fullu lokið 15. nóvember 2004.

Útboðsgögn verða seld hjá Vegagerðinni, Búðareyri 11-13, Reyðarfirði, og Borgartúni 7, Reykjavík (móttaka), frá og með mánudeginum 19. apríl 2004. Verð útboðsgagna er 4.000 kr.

Skila skal tilboðum á sömu stöðum fyrir kl. 14:00 þriðjudaginn 4. maí 2004 og verða þau opnuð þar kl. 14:15 þann dag.

Framkvæmdafréttir Vegagerðarinnar 10. tbl. 12. árg. nr. 367 19. apríl 2004

Ritstjórn
og umsjón útgáfu:
**Viktor Arnar
Ingólfsson**
Ábyrgðarmaður:
Gunnar Gunnarsson
Prentun: **Gutenberg**

Ósk um áskrift sendist til:
Vegagerðin
Framkvæmdafréttir
Borgartúni 7
105 Reykjavík
(bréfsími 522 1109)
eða vai@vegag.is

Vegagerðin gefur út Framkvæmdafréttir til að kynna útboðsframkvæmdir fyrir verktökum. Fyrirhuguð útboð eru kynnt, útboðsauglýsingar eru birtar og greint er frá niðurstöðum og samningum. Auk þess er í blaðinu annað það fréttafni sem verður til hjá stofnuninni og talið er að eigi erindi til verktaka. Áskrifendur eru m.a. verktakar, verkfræðistofur og fjölmiðlar. Áskrift er endurgjaldslaus.

Úthlutun til rannsóknarverkefna

Nú er lokið úthlutun til rannsóknarverkefna ársins 2004. Umsóknir um almenn verkefni voru 140 og fengu 92 verkefni fjárveitingu.

Upplýsingar um verkefni á vegum Rannsóknarráðs umferðaröryggismála (RANNUM) verða birtar fljótlega.

Almenn verkefni 2004

Hér er birtur listi yfir þau almennu verkefni sem fengu fjárveitingar á árinu 2004. Nánari lýsingar á verkefnum eru á heimasíðu Vegagerðarinnar

http://www.vegagerdin.is/vefur2.nsf/pages/vr3_2_2004.html

Vegyfirborð

Yfirborðsmerkingar, innlend vatnsmálning

Yfirborðsmerkingar, skilgreining gæðakrafa

Slitmælingar 2004

Prófanir á mismunandi tegundum salts til hálkuvarna og rykbindingar

Tæki og búnaður

Tenging niðurstaðna hraðamælinga með radar við niðurstöður hraðamælinga umferðargreina.

Skráning þjónustuverkefna

Smáfalllóð við eftirlit, kaup og notkun

Mælitækni til stýringar á þungatakmörkunum

Notkun á lengdarflokun umferðargreina til að áætla hlutfall þungra bifreiða af heildarumferð.

Ræsarör, könnun á endingu, samanburður mismunandi efnistegunda

Prófun á notkun lófatölva við umferðarrannsóknir

Röravegrið á snjóastaði

Saltblöndun malarlitlags

Athugun á niðurstöðum umferðargreina

Brýr og steinsteypa

Verkefni steinsteypunefndar

Upphaf innlendar brúargerðar, brýr Einars á Hraunum

Vatnslekt steinsteypu, dreifing og straumburður (diffusion og konvektion) skaðlegra efna í vatnsmettaðri steinsteypu

Tæring – tæringarvarnir

Sjálftútleggjandi steypa í brúagerð

Rekstur jarðskjálfta- og hröðunarmæla í brúm

Jarðskjálftasvörun brúarundirstöðu

Ástand steypu í spennnum brúm

Vatnafar, snjór, jöklar, jökulhlaup

Prófun og varmaástand fjallsins í Gjalp eftir gosið 1996

Prófun jarðhita á Grímsvatnasvæðinu, breytingar í tengslum við eldvirkni

Útreikningur á flóðum

Rannsóknir á flóðum íslenskra vatnsfalla

Rekstur vatnshæðarmæla

Grímsvatnahlaup: vatnsgeymir, upphaf og rennsli

Landris í nágrenni Vatnajökuls

Íssjarmælingar á Kötlujökli

Handbók um snjóhönnun vega

Breytingar á farvegi Skeiðarár í hlaupinu 1996

Athugun á strandrofi og strandvörnum á Breiðamerkursandi

Umferðaröryggi

Prófun umferðarhraða á þjóðvegum landsins

Styrking þyngdarpunktalíkans Vegagerðarinnar

Hraði þungra bíla í brekkum

Endurfylling í vegskurði á mýrarsvæðum

Rannsóknarráð umferðaröryggismála - RANNUM

Áhrif aðvörunarljósa við einbreiðar brýr á óhappatíðni

Samgöngu- og umferðarrannsóknir, arðsemi og fjármál

Könnun á farþegum og ferðavenjum í Breiðarfjarðarferjunni Baldri

Hringtorg - hönnun og umferðaröryggi; framhald

Umferðarbanki Vegagerðarinnar

Umhverfismál

Öryggismál í útboðsgögnum Vegagerðarinnar

Prófun námukerfis – námufrágangur

Votlendi og vegagerð

Vöktunaráætlun Vegagerðarinnar - forsendur og undirbúningur

Uppgræðsla vegfláa með innlendum úthagategundum, 2001-2007

Uppgræðsla raskaðra hraunsvæða og vegkanta með notkun garðaúrgangs úr þéttbýli

Svifryk

Skilvirkni mats á umhverfisáhrifum

Loftslagsverkefni Landverndar

Losun gróðurhúsalofttegunda frá samgöngum – uppfærsla

Beltanálgun í mati á umhverfisáhrifum

Endurheimt votlendis

Jarðtækni

Vatn í vegum

Sprengdir bergveggir

Kortlagning á sigi á Siglufjarðavegi um Almennunga

Jarðfræði Bröttubrekku í Dölum

Mat á CPT eiginleikum í mýri

Mat á þjöppun fyllinga og burðarlaga

Steinefni, burðarlög og slitlög

Viðloðunarpróf með vegolíu og klæðingarbiki

Vinnsla malarlitlaga

Vatnspól malbiks

Steinefni í vegagerð - Mat á efniskröfum

Steinefnabankinn

Skoðun á hegðun slitlaga, lagfærðum með Repave-aðferð

Rannveg, nefnd um rannsóknir í vegagerð

Samanburður á fínefnamælingum

Samanburður slitlagsefna Vestfjörðum

Samanburður þríasaprófs, stórs stálhólks og CBR-prófs á jarðvegi

Prófanir á óbundnum efnum með gyrotory þjöppun-samanburður við proctormælingu á optimal raka

Hönnun malbiks og flokkun bindiefnis skv. Superpave aðferð

Evrópskar samanburðarrannsóknir á frostþoli, Nordtest

Dynamisk þríasapróf (skriðpróf) á bikbundnum efnum

Bikþeyta til klæðinga

COST 347: Improvements in Pavement Research with Accelerated Load Testing

Arðsemi malbiks á þjóðvegum landsins

Evrópustöðlun á nýju frostþolsprófi með saltlausn, framhald

Upplýsingatækni og hugbúnaðargerð

Hviðuspár

Hagnýting umferðargagna

Annað

Undirbygging rannsóknarstarfs og rannsóknartengdrar

kennslu í jarðtækni og vegagerð við Tækniháskóla Íslands

Orðanefnd byggingarverkfræðinga

Háskólasetur á Hornafirði

Erlent rannsóknarsamstarf

Ráðstefna um rannsóknir

Skilgreiningar verkefna - Þróun á nýju kerfi

Auglýsingar útboða

Efribyggðarvegur (751), Álfgeirsvellir - Skagafjarðarvegur 2004 04-010

Vegagerðin óskar eftir tilboðum í styrkingu og endurbýggingu á 7,0 km löngum kafla Efribyggðarvegar í Skagafirði.

Helstu magnbólur eru:

Fyllingar og fláafleygar	3.800 m ³
Burðarlag	10.800 m ³
Malarslitlag	3.000 m ³
Frágangur fláa	26.000 m ²

Verki skal að fullu lokið 1. september 2004.

Útboðsgögn verða seld hjá Vegagerðinni, Borgarsíðu 8, Sauðárkróki, og Borgartúni 7, Reykjavík (móttaka), frá og með mánudeginum 19. apríl 2004. Verð útboðsgagna er 4.000 kr.

Skila skal tilboðum á sömu stöðum fyrir kl. 14:00 þriðjudaginn 4. maí 2004 og verða þau opnuð þar kl. 14:15 þann dag.

Svalbarðseyrarvegur (830), vegamót við Hringveg 04-042

Vegagerðin óskar eftir tilboðum í endurbýggingu á vegamótum Hringvegar og Svalbarðseyrarvegar. Verkið felst í endurbýggingu á um 120 metra löngum kafla á Svalbarðseyrarvegi og breikkun Hringvegar.

Helstu magnbólur eru:

Fyllingar og fláafleygar	1.650 m ³
Neðra burðarlag	300 m ³
Efra burðarlag	255 m ³
Stungumalbik	1.430 m ²
Frágangur fláa	4.100 m ²

Verkinu skal að fullu lokið 1. ágúst 2004.

Útboðsgögn verða seld hjá Vegagerðinni, Miðhúsavegi 1, Akureyri, og Borgartúni 7, Reykjavík (móttaka), frá og með mánudeginum 19. apríl 2004. Verð útboðsgagna er 4.000 kr.

Skila skal tilboðum á sömu stöðum fyrir kl. 14:00 þriðjudaginn 4. maí 2004 og verða þau opnuð þar kl. 14:15 þann dag.

Hegranesvegur (764), Sauðárkrókur - Helluland 2004 04-011

Vegagerðin óskar eftir tilboðum í nýbyggingu á 2,2 km löngum kafla Hegranesvegar í Skagafirði frá Sauðárkróksbraut að Hellulandi.

Helstu magnbólur eru:

Bergskeringar	1.100 m ³
Fyllingar og fláafleygar	10.600 m ³
Burðarlag	6.900 m ³
Malarslitlag	1.100 m ³
Frágangur fláa	21.900 m ²

Verki skal að fullu lokið 1. september 2004.

Útboðsgögn verða seld hjá Vegagerðinni, Borgarsíðu 8, Sauðárkróki, og Borgartúni 7, Reykjavík (móttaka), frá og með mánudeginum 19. apríl 2004. Verð útboðsgagna er 4.000 kr.

Skila skal tilboðum á sömu stöðum fyrir kl. 14:00 þriðjudaginn 4. maí 2004 og verða þau opnuð þar kl. 14:15 þann dag.

Niðurstöður útboða

Nesbraut (49), færsla Hringbrautar, eftirlit 04-026

Tilboð opnuð 13. apríl 2004. Vegagerðin og Reykjavíkurborg. Eftirlit með verkinu Nesbraut (49), færsla Hringbrautar, síðari opnun. Til verkfráamkvæmdarinnar telst færsla Hringbrautar á um 1,2 km löngum kafla milli Rauðarárstígs og Þorfinnstjarnar og aðlögun við aðliggjandi götur, ásamt breytingum á gömlu Hringbraut og tengingum við hana, bygging þriggja göngubrúa og tvennra undirganga. Framkvæmd verksins hefur verið boðin út og er gert ráð fyrir að verkinu verði að fullu lokið 15. október 2005. Útboðið var auglýst á Evrópska efnahagssvæðinu.

Val ráðgjafa fer fram á grundvelli hæfnismats og verðs og bar bjóðanda að leggja fram tilboð sitt í tveimur hlutum, þ.e. upplýsingar um hæfni ráðgjafa og verðtilboð.

Tilboðum er raðað eftir stafrófsröð bjóðenda.

Bjóðandi	Hæfnismat (einkunn)	Tilboð (þús.kr.)
Áætlaður verktakakostnaður		32.000.000
Almenna verkfræðistofan hf., Reykjavík	43	25.350.000
Hnit hf., verkfræðistofa, Reykjavík	38	29.250.000
Hönnun hf., Reykjavík	42	28.950.000
Línuhönnun hf., Reykjavík	45	30.000.000
Orion ráðgjöf ehf., Verkfræðistofa Björns Ólafssonar, Tækniþjónusta JRS	41	29.715.660
VSÓ ráðgjöf ehf., Reykjavík	40	29.250.000

Mjóafjarðarferja 2004 - 2006 04-027

Tilboð opnuð 6. apríl 2003. Vegagerðin. Rekstur á ferjuleiðinni Mjóafjörður-Neskaupstaður á árunum 2004-2006, þ.e. að annast flutninga á farþegum og vörum með ferju.

nr.	Bjóðandi	Tilboð (kr.)	Hlutfall (%)	Frávik (þús.kr.)
1	Anný SU71 ehf., Mjóafirði	22.055.720	126,7	0
---	Áætlaður verktakakostnaður	17.404.800	100,0	-4.651

Snjómokstur og hálkuvörn á suðvesturhluta Suðursvæðis 2004-2009 04-025

Vegna villu í útboðsgögnum sem uppgötvaðist þegar færri en fjórir dagar voru fram að opnun tilboða var opnun frestað á opnunarfundi í samræmi við 43. gr. (Opnun tilboða frestað) í lögum um opinber innkaup nr. 94/2001. Einungis var skráð hverjir höfðu skilað inn tilboðum og þeim einum boðin áframhaldandi þátttaka í útboðinu.

Skila skal tilboðum til Vegagerðarinnar, Breiðumýri 2, Selfossi, og Borgartúni 7, Reykjavík (móttaka), fyrir kl. 14:00 þriðjudaginn 20. apríl 2004 og verða þau opnuð þar kl. 14:15 þann dag.

Yfirlit yfir útboðsverk

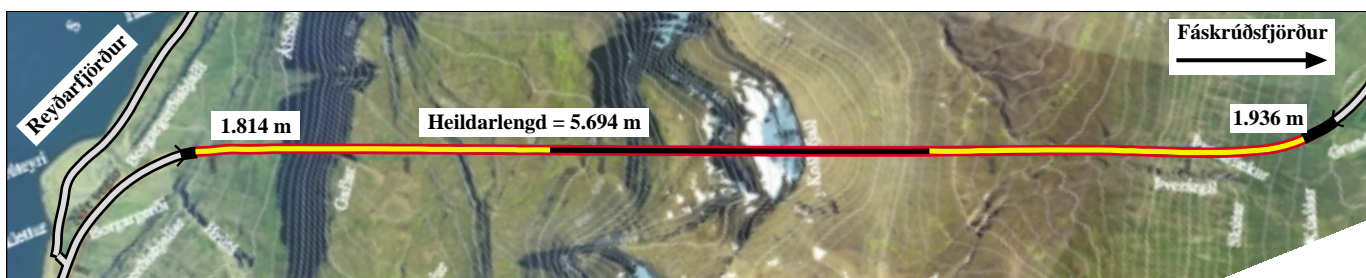
Þessi listi er stöðugt til endurskoðunar og geta dagsetningar og annað breyst fyrirvara-
laust. Það eru auglýsingar útboða sem gefa endanlegar upplýsingar.

Fremst í lista er númer útboðs í númerakerfi framkvæmdaedeildar.

Rautt númer = nýtt á lista

Fyrirhuguð útboð	Auglýst: dagur, mánuður, ár
04-043 Hringvegur (1), Víkurvegur - Skarhólabraut, eftirlit	04
04-044 Hringvegur (1), hringtorg við Norðlingavað	04
04-045 Yfirlagnir á Suðvestursvæði 2004, malbik	04
04-046 Yfirlagnir á Suðvestursvæði 2004, klæðing	04
04-037 Vetrarþjónusta Sauðárkrókur - Blönduós - Sauðárkrókur og Varmahlíð - Norðurá	04
04-039 Hringvegur (1), Víkurvegur - Skarhólabraut	04
04-041 Reykjanesbraut (41), breikkun, Kaplakriki - Lækjargata	04
04-004 Útnesvegur (574), Gröf - Arnarstapi	04
04-006 Hringvegur (1) um Norðurárdal í Skagafirði 2004-2005	04
04-003 Hringvegur (1), Gljúfurá - Brekka, 1. áfangi	04
04-023 Óshlíð, snjóflóðaskápar	04
04-016 Grenivíkurvegur (83), snjóastaðir	04
04-008 Vatnsnesvegur (711) um Hamarsá 2004	04
04-028 Klæðingar á Norðurlandi eystra 2004	04
04-029 Mölburður með malardreifara á Norðurlandi eystra 2004	04
04-018 Ólafsfjarðarvegur (82) á Lágheiði, Fjarðará - sýslumörk	04
04-021 Yfirlagnir á Vestfjörðum 2004	04
04-024 Landgræðsla á Vestfjörðum 2004	04
04-005 Efnisvinnsla á Norðurlandi vestra 2004	04
04-007 Þverárfjallsvegur (744), Tunga - Sauðárkrókur 2004-2005	04
04-017 Hlíðarfjallsvegur (837) um Hlíðarbraut	04
04-009 Vatnsdalsvegur (722), Hvammur - Steinkot 2004-2005	04
03-090 Hringvegur (1), gatnamót við Skeiðaveg (30)	04
02-015 Hringvegur (1) við Hellu	04
03-095 Mjóafjarðarvegur (953) um Klifbrekku	04
00-054 Hallsvegur (432), Fjallkonuvegur – Víkurvegur	04
03-084 Hringvegur (1), Svínahraun - Hveradalabrekka	04
03-092 Reykjanesbraut (41), Fífuhvammsvegur - Kaplakriki, eftirit	04
03-009 Reykjanesbraut (41), Fífuhvammsvegur - Kaplakriki	04
04-034 Yfirlagnir og styrkingar á Suðurlandi (Suðursvæði) 2004	04.04

Fyrirhuguð útboð, framhald	Auglýst: dagur, mánuður, ár
03-033 Ólafsfjarðarvegur (82), brú á Hörgá	04.04
04-014 Klæðingar á Norðurlandi vestra 2004-2005	04.04
04-013 Mölburður með malardreifara á Norðurlandi vestra 2004-2005	04.04
04-012 Landgræðsla á Norðurlandi vestra 2004-2005	04.04
03-080 Hjáleið í Reyðarfirði, 2. áfangi	04.04
03-010 Kjósarskarðsvegur (48), endurbuygging 2. áfangi	04.04
Útboð sem hafa verið auglýst	Auglýst: Opnað:
04-042 Svalbarðseyrarvegur (830), vegamót við Hringveg	19.04.04 04.05.04
04-011 Hegranesvegur (764), Sauðárkrókur - Helluland 2004	19.04.04 04.05.04
04-002 Hálsasveitarvegur (518), Stóri-Ás - Húsafell	19.04.04 04.05.04
04-010 Efríbyggðarvegur (751), Álfgeirvellir - Skagafjarðarvegur 2004	19.04.04 04.05.04
03-017 Norðfjarðarvegur (92), Sómastaðir - Hólmar og tenging að álvershöfn	19.04.04 04.05.04
04-036 Brú á Víðidalsá hjá Kolugili - Sandblástur og málun	05.04.04 20.04.04
04-038 Grassláttur á Suðvestursvæði 2004-2005	05.04.04 20.04.04
04-040 Vetrarþjónusta Brjánslækur - Bíldudalur og bleyting í Barðastrandarsýslu 2004-2007	05.04.04 20.04.04
04-015 Yfirborðsmerkingar, sprautuplast 2004-2005	05.04.04 20.04.04
04-019 Brekkuselsvegur að skíðasvæði Dalvíkur	05.04.04 20.04.04
04-035 Yfirlagnir á Austurlandi 2004	05.04.04 20.04.04
04-033 Efnisvinnsla á Suðurlandi (Suðursvæði) 2004	05.04.04 20.04.04
04-025 Snjómokstur og hálkuvörn á suðvesturhluta Suðursvæðis 2004-2009	22.03.04 06.04.04
Útboð á samningaborði	Auglýst: Opnað:
04-027 Mjóafjarðarferja 2004-2006	22.03.04 06.04.04
04-026 Nesbraut (49), færsla Hringbrautar, eftirlit	08.03.04 06.04.04
04-022 Efnisvinnsla á Vestfjörðum 2004	15.03.04 30.03.04
04-031 Malbikun á Ísafirði 2004	08.03.04 30.03.04
03-091 Laugarvatnsvegur (37) brú á Brúará	01.03.04 23.03.04
01-017 Nesbraut (49), færsla Hringbrautar	01.03.04 30.03.04
04-020 Drangnesvegur (645), Skáruklettanes - Fiskines	23.02.04 09.03.04



Staða framkvæmda við Fáskrúðsfjarðargöng 5. apríl 2004. Samtals er búið að sprengja 3.750 m sem gerir 65,9%.