

Breytingartillaga

við tillögu til þingsályktunar um fjögurra ára samgönguáætlun fyrir árin 2015–2018.

Frá meiri hluta umhverfis- og samgöngunefndar (HöskÞ, BÁ, HE, EIH, VilÁ).

1. og 2. kafli orðist svo:

1. VEG- OG HAFNAÁÆTLUN 2015–2018.

1.1. Fjármál.

1.1.1 Tekjur og framlög.

<i>Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.</i>	2015	2016	2017	2018	Samtals
06-651 Vegagerðin					
Bensíngjald	7.310	7.600	8.233	9.150	32.293
Þungaskattur, kílómetragjald	770	820	904	1.004	3.498
Oliugjald	8.140	8.200	8.930	9.925	35.195
Vitagjald	274	285	317	354	1.230
Viðskiptahreyfing	1.173	922	1.400	830	4.325
Markaðar tekjur samtals	17.667	17.827	19.784	21.263	76.541
Framlag til innanlandsflugs	313	306	310	610	1.539
Framlag til almenningsamgangna á höfuðborgarsvæðinu	896	989	996	996	3.877
Framlag samkvæmt tillögu ríkisstjórnar	1.800		3.000	3.000	7.800
Framlag til jarðganga – Norðfjarðargöng	3.000	3.000	2.230		8.230
Framlag til jarðganga – Dýrafjarðargöng			1.500	3.000	4.500
Framlag til jarðganga – Seyðisfjarðargöng			70	70	140
Jarðgangarannsóknir			10	10	20
Framlag til jarðganga undir Húsavíkurhöfða	850	1.490	670		3.010
Framlag til sjóvarnargarða	106	198	206	106	616
Framlag til vitabygginga	29	29	29	29	116
Önnur framlög úr ríkissjóði			4.990	4.840	9.830
Bein framlög úr ríkissjóði alls	6.994	6.012	14.011	12.661	39.679
Greiðslur úr ríkissjóði samtals	24.661	23.839	33.795	33.924	116.219
Sértekjur					
Almennar sértekjur	385	385	385	385	1.540
Tekjur af Landeyjahöfn	10	10	10	10	40
Sértekjur samtals	395	395	395	395	1.580
Til ráðstöfunar alls	25.056	24.234	34.190	34.319	117.799

<i>Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.</i>	2015	2016	2017	2018	Samtals
06-662 Hafnarframkvæmdir					
Tekjur og framlög					
Framlag úr ríkissjóði	839	1.461	1.510	1.306	5.386

1.1.2 Skipting útgjalda.

<i>Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.</i>	2015	2016	2017	2018	Samtals
06-651 Vegagerðin. Gjöld.					
Rekstur Vegagerðarinnar					
1.01 Almennur rekstur	833	839	856	856	3.384
Yfirstjórn, skrifstofuhald o.fl.	407		414	414	
Vaktstöð siglinga	284		297	297	
Viðhald víta og leiðsögukerfa	142		145	145	
1.02 Innheimtukostnaður markaðra tekna	81	81	81	81	324
Rekstur samtals	914	920	937	937	3.708
1.41 Rekstur Landeyjahafnar	10	10	10	10	40
Þjónusta, styrkir, rannsóknir og viðhald					
1.07 Þjónusta	4.787	4.420	4.500	4.500	18.207
1. Viðhald vegmerkinga					
2. Samningar við sveitarfélög					
3. Viðhaldssvæði					
4. Vetrarviðhald					
1.11 Styrkir til ferja og sérleyfishafa	1.498	1.521	1.725	1.725	6.469
1.12 Styrkir til almenningssamgangna á höfuðborgarsv.	896	989	996	996	3.877
1.13 Styrkir til innanlandsflugs	313	306	310	610	1.539
1.21 Rannsóknir					
1. Rannsóknasjóður	144	142	150	150	586
2. Rannsóknir, Seyðisfjarðargöng	70	80			150
3. Rannsóknir, Grynnslin við Hornafjörð		5			5
Þjónusta, styrkir og rannsóknir	7.708	7.463	7.681	7.981	30.833
5.10 Viðhald	6.350	5.850	8.000	8.000	28.200
1. Veggöng					
2. Viðhald, bundið slitlag					
3. Viðhald malarvega					
4. Styrkingar og endurbætur					
5. Brýr og varnargarðar					
6. Umferðaröryggi					
7. Vatnaskemmdir					
8. Viðhald girðinga					
9. Frágangur gamalla efnisnáma					
10. Minjar og saga					
Viðhald samtals	6.350	5.850	8.000	8.000	28.200

<i>Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.</i>	2015	2016	2017	2018	Samtals
Stofnkostnaður, vegir					
Stofn- og tengivegakerfi					
1. Almenn verkefni	4.384	3.156	9.730	10.440	27.710
2. Tengivegir malbik	910	918	1.467	1.476	4.771
3. Breikkun brúa	100	100	800	800	1.800
4. Hjóla- og göngustígar	200	200	330	330	1.060
5. Viðbót í fjárlögum 2016		235			235
6. Jarðgöng	3.010	3.180	3.810	3.580	13.580
6.1 Jarðgöng, Bakki	850	1.490	670		3.010
Stofn- og tengivegir samtals	9.454	9.279	16.807	16.626	52.166
Annað en stofn- og tengivegir					
1. Héraðsvegir	70	70	90	190	420
2. Landsvegir utan stofnvegakerfis	120	120	120	120	480
3. Styrkvegir	50	50	50	50	200
4. Reiðvegir	60	60	60	60	240
5. Smábrýr	40	40	50	50	180
6. Girðingar	50	50	50	60	210
7. Samgöngurannsóknir	20	20	20	20	80
Annað en stofn- og tengivegir samtals:	410	410	440	550	1.810
6.60 Vitabyggingar	29	29	30	30	118
6.80 Sjóvarnargarðar	106	198	206	106	616
6.81 Vestmannaeyjaferja	0	0	0	0	0
Afskrift markaðra tekna	75	75	75	75	300
Sértekjur	-395	-395	-395	-395	-1.580
Samtals greitt af fjárlagalið 06-651	24.661	23.839	33.791	33.920	116.211
Greitt úr ríkissjóði	6.994	6.012	14.011	12.661	39.678
Innheimt af ríkistekjum	17.592	17.752	19.709	21.188	76.241
Viðskiptahreyfingar	75	75	75	75	300
Samtals	24.661	23.839	33.795	33.924	116.219
06-662 Hafnarframkvæmdir					
1.01 Almennur rekstur	13	14	4	4	35
6.70 Hafnabótasjóður	168	827	1.158	1.067	3.219
6.72 Landeyjahöfn	387	384	345	232	1.348
6.73 Húsavíkurhöfn	238	233			471
6.75 Dýpkun fyrir utan innsiglingu við Höfn í Hornafirði	30				30
6.76 Ferjubryggjur	3	3	3	3	12
	839	1.461	1.510	1.306	5.386
Greitt úr ríkissjóði	839	1.461	1.510	1.306	5.386

1.2 Stofn- og tengivegir.

Vegnr.	Kaflannr.	Vegheiti Kaflaheiti	Lengd kafla [km]	Veg tegund	Kostnaður millj. kr.	2015 VV 15.800	2016 VV 15.800	2017 VV 15.800	2018 VV 15.800	2019+ Framhald	Öryggi	Greiðfærni	Umhverfi	Bygðamáli
SUÐURSVÆÐI I														
		Undirbúningur verka utan áætlunar			200	50	50	50	50	+				
1		Hringvegur												
d4–d5		Norðaustan Selfoss, brú á Ölfusá	5	C8	4.500		50	50	50	+	X	X		X
d6		Selfoss–Hveragerði	10	B15,5	5.000		100	500	1.200	+	X	X		
d8		Um Hellisheiði		B15,5 / A22	2.100	880	70				X	X		
30		Skeiða- og Hrunamannavegur												
08		Einholtsvegur–Biskupstungnabraut	4,4	C8	285				150	+	X	X		
35		Biskupstungnabraut												
08		Austan Geysissvæðis	1,0	C8	60			60			X	X		
208		Skaftártunguvegur												
00		Um Eldvatn	0,5	C8	420			400			X	X		X
249		Þórsmekurvegur												
01		Breikkun brúar á Seljalandsá		C8	38		38				X	X		
355		Reykjavegur												
01		Biskupstungnabraut–Laugarvatnsvegur	8	C8	700			250	450		X	X		X
375		Arnarbælisvegur												
01		Hringvegur–Ósgerði	4,5	C7	120				60	+	X	X		
550		Kaldidalur	13	C8	300	300					X	X		
Samtals Suðursvæði I						1.230	308	1.310	1.960					

Vegnr.	Kafln.	Vegheiti Kaflaheiti	Lengd kafla [km]	Veg tegund	Kostnaður millj. kr.	2015 VV 15.800	2016 VV 15.800	2017 VV 15.800	2018 VV 15.800	2019+ Framhald	Öryggi	Greiðfærni	Umhverfi	Byggsðamáli
SUÐURSVÆÐI II (Reykjavík og Suðvestursvæði)														
		Undirbúningur verka utan áætlunar			160	40	40	40	40	+				
1		Hringvegur												
e3		Bæjarháls–Nesbraut	1,0	A34	300			300			X	X		
f3		Skarhólabraut–Langitangi							510					
f5		Um Kjalarnes							700	+	X	X		
40		Hafnarfjarðarvegur												
		Gatnamót við Vífilsstaðaveg						350			X	X		
41		Reykjanesbraut												
15		Undirgöng í Kópavogi		A34	320		100	100	200				X	
14–15		Sunnan Hafnarfjarðar	9	A34	6.300			1.000		+	X	X		
21		Tvö hringtorg í Reykjanesbæ		A22	200			200			X			
44		Hafnavegur												
01		Reykjanesbraut–flugvöllur	0,6	C10	100				100		X			
48		Kjósarskarðsvegur												
01-11		Hvalfjörður–Þingvallavegur	13,2	C7	750	400		300			X	X		X
411		Arnarnesvegur												
		Reykjanesbraut–Fífuhammsvegur		A22	700	320	380	100			X	X		
415		Álftanesvegur												
04		Hafnarfjarðarvegur–Bessastaðavegur	4,5	A22	900	276					X	X		X
427		Suðurstrandarvegur				6								
450		Sundabraut*												
		Bætt umferðarflæði, almenningssamgöngur				200	200	200	200		X	X	X	
		Umferðarstýring á höfuðborgarsvæðinu				50	30	30	30		X	X	X	
		Öryggisaðgerðir				100	100	100	100		X			
		Göngubrýr og undirgöng				100	100	130	130		X	X	X	
Samtals Suðursvæði II						1.492	950	2.850	2.010					

* Leitað verði leiða til að fjármagna Sundabraut með aðkomu einkaaðila

Vegnr.	Kaflannr.	Vegheiti Kaflaheiti	Lengd kafla [km]	Veg tegund	Kostnaður millj. kr.	2015 VV 15.800	2016 VV 15.800	2017 VV 15.800	2018 VV 15.800	2019+ Framhald	Öryggi	Greiðfærni	Umhverfi	Bygðamáli
VESTURSVÆÐI														
		Undirbúningur verka utan áætlunar			200	50	50	50	50					
52		Uxahryggjavegur												
05		Ýmsir staðir		C8	800	200		300		+	X	X		
54		Snæfellsnesvegur												
10		Fróðárheiði	4,4	C8	400				200	+	X	X		
60		Vestfjarðavegur												
25–28		Um Gufudalssveit	Óvíst	C8	Óvíst	50	300	1.200	1.200	+	X	X		X
31–33		Eiði–Kjálkafjörður	16,1	C8	3.850	450					X	X		X
35–37		Dynjandisheiði	32,0	C8	4.500			400	450	+	X	X		
39		Dýrafjarðargöng, sjá jarðgangaáætlun												
61		Djúpvvegur												
34		Hestfjörður–Seyðisfjörður							150	+				
36–39		Súðavíkurhlíð, snjóflóðavarnir		C8			130	120			X	X		X
68		Innstrandavegur												
10		Heydalsá–Þorpar			235				50	+	X	X		
643		Strandavegur												
04		Um Bjarnarfjarðarháls	7,0	C7	650	200	280	170			X	X		X
04		Um Veidíleysuháls			700				200	+	X	X		
Samtals Vestursvæði						950	760	2.240	2.300					
NORÐURSVÆÐI														
		Undirbúningur verka utan áætlunar			200	50	50	50	50					
1		Hringvegur												
		Akureyri, öryggisaðgerðir			200		100	100			X	X		X
		Jökulsá á Fjöllum og Skjálfafljót		C8			50	50	50		X	X		X
74		Skagastrandarvegur												
		Hringvegur–Laxá	8,5	C8	1.350			50	150	+	X	X		X
711		Vatnsnesvegur												
03		Um Tjarnará	1,8	C7	200				200		X	X		
793		Skarðsvegur												
01		Í Skarðsdal	1,0	C7	200			100	100			X		

Vegnr.	Kaflannr.	Vegheiti Kaflaheiti	Lengd kafla [km]	Veg tegund	Kostnaður millj. kr.	2015 VV 15.800	2016 VV 15.800	2017 VV 15.800	2018 VV 15.800	2019+ Framhald	Öryggi	Greiðfærni	Umhverfi	Byggsðamáli
815	01	Hörgárdalsvegur Skriða-Brakandi	4,0	C7	210				200	+	X	X		
842	01	Bárðardalsvegur vestri Hringvegur-Hlíðarendi	11,0	C8	250			250		+	X	X		
862	02-04	Dettifossvegur Dettifossvegur vestri – Norðausturvegur	30,0	C8	2.712	612	500	800	800		X	X		X
Samtals Norðursvæði						662	700	1.400	1.550					
AUSTURSVÆÐI														
		Undirbúningur verka utan áætlunar			200	50	50	50	50					
1	t7	Hringvegur Skriðuvatn-Axarvegur	6,0	C8	350				350		X	X		X
	u4-u5	Um Berufjarðarbotn	4,7	C8	970		200	400	370	+	X	X		
	v6-v9	Um Hornafjarðarfjót	18,0	C8	4.250		88	1.000	1.000	+	X	X		X
	y0	Morsá (Skeiðará)		C8	430			230			X	X		
85	31-33	Norðausturvegur Sunnan Breknaheiðar							100	+				
92	09	Norðfjarðarvegur Norðfjarðargöng, sjá jarðgangaáætlun												
93		Seyðisfjarðarvegur Öryggisaðgerðir					100				X			X
		Seyðisfjarðargöng, sjá jarðgangaáætlun												
94		Borgarfjarðarvegur Ýmsir staðir	15,0	C8	1.000			250	750	+	X	X		X
Samtals Austursvæði						50	438	1.930	2.620					
SAMTALS STOFN- OG TENGIVEGIR						4.384	3.156	9.730	10.440					

Vegnr.	Kafln.	Vegheiti Kaflaheiti	Lengd kafla [km]	Veg tegund	Kostnaður millj. kr.	2015 VV 15.800	2016 VV 15.800	2017 VV 15.800	2018 VV 15.800	2019+ Framhald	Öryggi	Greiðfærni	Umhverfi	Byggsðamáli
SAMEIGINLEGT OG ÓSKIPT														
		Stofn- og tengivegir												
		Tengivegir, malbik				910	918	1.467	1.476	+	X	X	X	
		Breikkun brúa				100	100	800	800	+	X	X		
		Hjóla- og göngustígar				200	200	330	330	+	X	X	X	
		Viðbót í fjárlögum 2016					235							
		Annað												
		Samgöngurannsóknir				20	20	20	20	+				
		Héraðsvegir				70	70	90	190	+				
		Landsvegir utan stofnvegakerfis				120	120	120	120	+				
		Styrkvegir				50	50	50	50	+				
		Reiðvegir				60	60	60	60	+				
		Smábrýr				40	40	50	50	+	X	X		
		Girðingar				50	50	50	60	+	X			
		Samtals sameiginlegt og óskipt				1.620	1.863	3.037	3.156					
SAMTALS STOFNKOSTNAÐUR ÁN JARÐGANGA						6.004	5.019	12.767	13.596					

Vegnr.	Kafln.	Vegheiti Kaflaheiti	Lengd kafla [km]	Veg tegund	Kostnaður millj. kr.	2015 VV 15.800	2016 VV 15.800	2017 VV 15.800	2018 VV 15.800	2019+ Framhald	Öryggi	Greiðfærni	Umhverfi	Byggsðamáli
JARÐGANGAÁÆTLUN														
60		Vestfjarðavegur												
39		Dýrafjarðargöng	11,8	T8,5	9.200		100	1.500	3.500	+	X	X		X
92		Norðfjarðarvegur												
09		Norðfjarðargöng	16,0	T8,5	12.500	3.000	3.000	2.230			X	X		X
93		Seyðisfjarðarvegur												
02-03		Seyðisfjarðargöng		T8,5	(22.000)*		70	70	70	+	X	X		X
		Sameiginlegur jarðgangakostnaður				10	10	10	10	+				
		Samtals jarðgangnaáætlun				3.010	3.180	3.810	3.580					
* Mikil óvissa er enn um kostnaðinn sem nú er áætlaður 22-25 milljarðar kr. Auk fjárframlaga hér eru framlög til rannsókna á fjárlagalið 06-651-1.21 (70 millj. kr. 2015, 80 millj. kr. 2016).														
UTAN ÞJÓÐVEGAKERFIS														
		Jarðgöng, Bakki			3.100	850	1.490	670						
		Samtals utan þjóðvegakerfis				850	1.490	670						
SAMTALS STOFNKOSTNAÐUR OG JARÐGÖNG						9.864	9.689	17.247	17.176					

1.3 Hafnarframkvæmdir og sjóvarnir 2015–2018.

Sundurliðun einstakra gjaldaliða.

1.3.1 Stofnkostnaður.

Tafla 1. Hafnamannvirki, heildarfjárveitingar.

Verðlag fjárlaga 2015. Fjárhæðir í millj. kr.	2015	2016	2017	2018	Samtals
Hafnamannvirki, ríkishluti framkvæmda					
Ísafjarðarhöfn vegna ársins 2014*	20,0				20,0
Ríkishluti framkvæma innan grunnnets, tafla 2	104,8	760,6	1.149,2	979,4	2.994,0
Ríkishluti framkvæma utan grunnnets, tafla 3	42,6	66,3	8,5	87,4	204,8
Ríkishluti framkvæmda alls	167,4	826,9	1.157,7	1.066,8	3.218,8
Fjárheimildir					
Fjárveiting á fjárlögum	167,4	826,9	1.157,7	1.066,8	3.218,8
Ónotaðar fjárheimildir í upphafi tímabils					
Fjárveiting alls til ráðstöfunar	167,4	826,9	1.157,7	1.066,8	3.218,8

* Sbr. nefndarálit meiri hluta fjárlaganefndar við aðra umræðu um fjáraulög fyrir árið 2015.

Hafnir í grunnneti, ríkisstyrktar.

Tafla 2. Fjárveitingar til hafna í grunnneti, nýframkvæmdir.

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.	2015	2016	2017	2018	Samtals	Skýringar
Kjördæmi						
Hafnir/hafnasamlög						
NORÐVESTURKJÖRDÆMI						
Snæfellsbær (Rifshöfn)		86,7	110,4	95,3	292,4	Endurbýgging Norðurkants
Grundarfjörður				100,2	100,2	Lenging Norðurgarðs
Stykkishólmur			8,4		8,4	Stofndýpkun hafnar
Vesturbyggð (Bíldudalur, Brjánslækur)	4,5	14,5	44,3	73,6	136,9	Lenging flotbryggju 2015, dýpkun á Brjánslæk, lenging stórskipakants 2017–2018
Bolungarvík			49,8	77,8	127,6	Endurbýgging Brjótts 2017–18, endurbýgging Grundargarðs 2018
Ísafjarðarbær (Ísafjörður)		24,0			24,0	Innsiglingarmerki í Skutulsfirði og stuðpúði við Mávagarð
Skagaströnd	2,6		94,5		97,1	Endurbýgging Ásgarðs.
Skagafjörður (Sauðárkrókur)		10,2			10,2	Varnargarður við smábátahöfn
	7,1	135,4	307,4	346,9	796,8	
NORÐAUSTURKJÖRDÆMI						
Fjallabyggð (Siglufjörður)		225,1	94,6		319,7	Endurnýjun hafnarbryggju
Hafnasamlag Norðurlands (Akureyri)		24,0	72,1	188,8	284,9	Hafnsögubátur
Dalvík		4,4	132,6	90,0	227,0	Stálþil 145 m, dýpi 9 m
Vopnafjörður			5,4	27,3	32,7	Dýpkun og breikkun rennu
Djúpivogur	19,9				19,9	Flotbryggja
	19,9	253,5	304,7	306,1	884,2	

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Kjördæmi Hafnir/hafnasamlög	2015	2016	2017	2018	Samtals	Skýringar
SUÐURKJÖRDÆMI						
Hornafjörður	19,5				19,5	Viðhaldsdýpkun
Vestmannaeyjar				30,8	30,8	Dýpkun við Hörgaeyrargarð
Þorlákshöfn	57,9	190,6	221,0	12,1	481,6	Dýpkun og stækkun 2015, dýpkun 2016–17, endurbygging Svartaskersbryggju 2018
Grindavík		103,0	203,2	117,6	423,8	Endurbygging Miðgarðs
Sandgerði		44,3	35,0	58,7	138,0	Endurnýjun Suðurbryggju
Reykjaneshafnir				35,0	35,0	Lenging stálþils í Helgúvík
	77,4	337,9	459,2	254,2	1.128,7	
Óskipt						
Frumrannsóknir	0,0	3,0	10,0	20,0	33,0	
Viðhaldsdýpkanir og viðhald skjólgarða	0,4	30,8	67,9	52,2	151,3	
Fjárveitingar til hafna í grunnneti alls						
	104,8	760,6	1.149,2	979,4	2.994,0	

Hafnir utan grunnnets, ríkisstyrktar.**Tafla 3. Fjárveitingar til hafna utan grunnnets, nýframkvæmdir.**

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Kjördæmi Hafnir / hafnasamlög	2015	2016	2017	2018	Samtals	Skýringar
NORÐVESTURKJÖRDÆMI						
Snæfellsbær (Arnarstapi)		17,0			17,0	Dýpkun 3.500 m ³
Dalabyggð		15,0			15,0	Bryggja
Vesturbryggð (Patreksfjörður)	11,8	18,5			30,3	
Ísafjarðarbær (Suðureyri)			4,3	37,3	41,6	Endurbygging Vesturkants
Norðurfjörður	15,6	8,3			23,9	Dýpkun smábátahafnar og flotbryggja
Strandabyggð (Hólmavík)	11,2	7,5		36,3	55,0	Öldubríótur 2015, stálþil 2018
	38,6	66,3	4,3	73,6	182,8	
NORÐAUSTURKJÖRDÆMI						
Hafnasamlag Norðurlands (Grenivík)	4,0				4,0	Dýpkun
Breiðdalsvík			4,2	13,8	18,0	Lenging flotbryggju
	4,0	0,0	4,2	13,8	22,0	
Fjárveitingar til hafna utan grunnnets alls						
	42,6	66,3	8,5	87,4	204,8	

Tafla 4. Sundurliðun framkvæmda í höfnum í grunnneti.

Skýringar: Frumáætlun um heildarkostnað við framkvæmdir, virðisaukaskattur meðtalinn.

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Höfn Verkefni	2015	2016	2017	2018	Hluttur ríkissj.	2019+ Framhald
NORÐVESTURKJÖRDÆMI						
Snæfellsbær						
<i>Rifshöfn:</i>						
Endurbygging Norðurkants, stálþil, þekja og lagnir (180 m)		143,3	182,5	157,5	75%	
Grundarfjörður						
Lenging Norðurgarðs, stálþil, þekja og lagnir (130 m, dýpi 10 m)				207	60%	+
Stykkishólmur						
Stofndýpkun hafnar við flotbryggjur og víðar (áætlað magn 10.000 m ³)			13,8		75%	
Vesturbyggð						
<i>Brjánslækur:</i>						
Dýpkun fyrir ferju		23,9			75%	
<i>Bíldudalur:</i>						
Lengja flotbryggju (20 m)	9,3				60%	
Lenging stórskipakants, stálþil, þekja og lagnir (105 m, dýpi 8–10 m)			91,6	152,1	60%	+
Bolungarvík						
Endurbygging Brjóts, fremri hluti, stálþil, langir og þekja (78 m, dýpi 9 m)			82,3	97,8	75%	+
Endurbygging Grundargarðs				27,2	85%	
Ísafjarðarbær						
<i>Ísafjörður:</i>						
Innsiglingarmerki, 2 stk. í Skutulsfirði, endurnýjuð		4,0			60%	
Stuðpúði á Mávagarði		45,6			60%	
Skagaströnd						
Endurbygging Ásgarðs, stálþil, þekja og lagnir (120 m, dýpi 6 m)	4,2		156,2		75%	
Skagafjörður						
<i>Sauðárkrókur:</i>						
Varnargarður við nýja smábátahöfn (80 m)		21			60%	
NORÐAUSTURKJÖRDÆMI						
Fjallabyggð						
<i>Siglufjörður:</i>						
Endurnýjun hafnarbryggju, stálþil, þekja og lagnir (205 m, dýpi 6–10 m)		322,8	156,7		75%	
Dýpkun (80.000 m ³)		72,5			60%	
Hafnasamlag Norðurlands						
<i>Akureyri:</i>						
Hafnsögubátur með a.m.k. 40 tonna togkrafti (upphæð án vsk.)		40,0	120,2	314,6	60%	
Dalvík						
Hafskipabryggja, stálþil (145 m, dýpi 9 m)		9,1	274,0	186,0	60%	

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Höfn Verkefni	2015	2016	2017	2018	Hluttur ríkissj.	2019+ Framhald
Vopnafjörður						
Dýpkun og breikkun innsiglingarrennu			11,2	56,5	60%	+
Djúpivogur						
Flotbryggja, landgangur (80 m)	41,2				60%	
SUÐURKJÖRDÆMI						
Hornafjörður						
Viðhaldsdýpkun í höfn (áætlað 25.000 m ³ /ár)	40,2				60%	
Vestmannaeyjar						
Dýpkun við Hörgaeyrargarð				63,7	60%	
Þorlákshöfn						
Dýpkun í innsiglingu og höfn (áætlað 30.000 m ³)	37,1				60%	
Undirbúningur að stækkun Þorlákshafnar	42,6				60%	
Dýpkun snúningssvæðis, þvermál 200 m (65.000 m ³ , rif 120 m), garður	40,0	133,0	250,0		60%	
Endurbýgging Svartaskersbryggju (250 m)		208,7	165,3	20,0	75%	+
Grindavík						
Endurbýgging Miðgarðs, stálþil (220 m, dýpi 8 m)		77,7	291,2	194,4	75%	+
Dýpkun við Miðgarð		115,7	56,0		60%	
Reykjaneshafnir						
Helguvík, lenging stálþils (60 m, dýpi 10 m)				72,3	60%	
Sandgerði						
Endurbýgging Suðurbryggju, stálþil (145 m)		73,2	57,9	97,0	75%	+
Óskipt						
Frumrannsóknir			10,0	20,0	100%	
Hornafjörður, Grynnsli		3,7			100%	
Viðhaldsdýpkanir og viðhald skjólgarða	0,6	44,9	99,1	76,2	85%	
Samtals áætlað í grunnneti	215,2	1.339,1	2.018,0	1.742,3		
Áætluð skipting vegna viðhaldsdýpkana						
Grundarfjörður, Suðrhöfn (5.000 m ³)				8,5	85%	
Ísafjörður, innsiglingarrenna (15.000 m ³)			22,3		85%	
Dalvík, dýpkun innan hafnar (10.000 m ³)			15,0		85%	
Hornafjörður, í höfn (25.000 m ³ /ár)		37,0	42,6	43,9	85%	
Óskipt	0,6	7,9	19,2	23,8	85%	

Tafla 5. Sundurliðun framkvæmda í höfnum utan grunnnets.

Skýringar: Frumáætlun um heildarkostnað við framkvæmdir, virðisaukaskattur meðtalinn.

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Höfn Verkefni	2015	2016	2017	2018	Hluttur ríkissj.	2019+ Framhald
NORÐVESTURKJÖRDÆMI						
Snæfellsbær						
Arnarstapi, dýpkun		35,0			60%	
Dalabyggð						
Skarðsstöð, bryggja		16,0			75%	
Vesturbyggð						
<i>Patreksfjörður:</i>						
Flotbryggja með (40 m)	20,0				60%	
Dýpkun við flotbryggju (2.000 m ³)	4,4				60%	
Grjótvörn við Oddann endurbyggð og styrkt á um 160 m kafla (3.900 m ³)		27,0			85%	
Ísafjarðarbær						
<i>Suðureyri:</i>						
Endurbygging Vesturkants, stálþil (60 m, dýpi 6 m)			7,1	61,6	75%	+
Norðurfjörður						
Dýpkun smábátahafnar (700 m ² í -2,5 m)	12,4	13,8			75%	
Flotbryggja (20m)	13,4				75%	
Strandabyggð, Hólmavík						
Fljótandi öldubrjótur til að skýla smábátaaðstöðu (30 x 3 m flot)	18,5	12,4			75%	
Endurbygging stálþils (50 m dýpi 6 m)				50	90%	+
NORÐAUSTURKJÖRDÆMI						
Hafnasamlag Norðurlands						
<i>Grenivík:</i>						
Dýpkun innan hafnar	8,3				60%	
Breiðdalsvík						
Lenging á flotbryggju (10 m)			7,0		75%	
Flotbryggja (20 m)				22,8	75%	
Samtals áætlað utan grunnnets	77,0	104,2	14,1	134,4		

Sjóvarnir 2015–2018.

Tafla 6. Fjárveitingar til sjóvarna.

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Kjördæmi Sveitarfélag	2015	2016	2017	2018	Samtals	Skýringar
NORÐVESTURKJÖRDÆMI						
Snæfellsbær			25,5		25,5	Hellnar, Hellissandur, Ólafsvík
Dalabyggð				9,5	9,5	Við Ægisbraut
Reykhólahreppur		9,3			9,3	Flatey
Skagaströnd, sveitarfélag		11,2			11,2	Norðan við Réttarholt
Skagabyggð		14,4			14,4	Víkur, Kálfshamarsvík
Skagafjörður, sveitarfélag	8,5				8,5	Reykir á Reykjaströnd, Hraun í Fljótum
	8,5	34,9	25,5	9,5	78,4	
NORÐAUSTURKJÖRDÆMI						
Dalvíkurbyggð	18,0		19,1		37,1	Árskógssandur, vestan hafnar og við Brimnes, Hauganes og Dalvík
Svalbarðsstrandarhreppur	5,4				5,4	Norðan tjarnar
Borgarfjarðarhreppur		17,1			17,1	Við Merki í átt að Sæbakka
Seyðisfjörður		13,1			13,1	Við Sunnuver og Hafsild
Fjarðabyggð			8,8		8,8	Mjóeyri við Eskifjörð
	23,4	30,2	27,9	0,0	81,5	
SUÐURKJÖRDÆMI						
Hornafjörður	17,5				17,5	Suðurfjörur
Mýrdalshreppur		91,6	128,4	96,5	316,5	Austan Víkurár, sandfangari; styrking eldri sandfangara.
Árborg, sveitarfélag		9,7			9,7	Eyrbakki, flóðvörn neðan við Bausstaðarjómabúið
Grindavík			9,7		9,7	Arfadalsvík
Sandgerðisbær	22,9				22,9	Norðurkotstjörn, sunnan Setbergs, sunnan Hvalsnestorfu
Gerðahreppur	33,9				33,9	Við Garðskagavita, Netfiskur–Lambastaðavör, golfvöllur í Leiru
Vogar, sveitarfélag		13,3			13,3	Norðan Marargötu, Breiðagerðisvík.
	74,3	114,6	138,1	96,5	423,5	
SUÐVESTURKJÖRDÆMI						
Garðabær (Álftanes svf.)			11,6		11,6	Við Skansinn
Seltjarnarnes		18,1			18,1	Gróttueiði, við Ráðagerði
	0,0	18,1	11,6	0,0	29,7	
Óskipt			2,9		2,9	
Sjóvarnir samtals	106,2	197,8	206,0	106,0	616,0	

Tafla 7. Framkvæmdir við sjóvarnir.

Skýringar: Frumáætlun um heildarkostnað við framkvæmdir, virðisaukaskattur meðtalinn.

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Sveitarfélag Verkefni, sjóvarnir	2015	2016	2017	2018	Hluttur ríkissj.
NORÐVESTURKJÖRDÆMI					
Snæfellsbær					
Hellnar við Gróuhól (100 m – 1.200 m ³)			11,0		7/8
Hellissandur, við Hellisbraut 1 (100 m – 1.800 m ³)			9,6		7/8
Ólafsvík, við Ennisbraut 23–37 (160 m – 1.600 m ³)			8,6		7/8
Dalabyggð					
Sjóvörn við Ægisbraut, styrking (250 m – um 2.000 m ³)				10,9	7/8
Reykhólahreppur					
Flatey, sjóvörn við gamla þorpið (um 25–30 m – 600 m ³)		10,6			7/8
Skagaströnd, sveitarfélag					
Norðan við Réttarholt, sjóvörn við Landsendarétt (200 m – 2.200 m ³)		12,8			7/8
Skagabyggð					
Víkur, milli fjárhúss og sögunarhúss (180 m – 2.000 m ³)		11,3			7/8
Kálfshamarsvík, eiðið nær landi (80 m – 1.000 m ³)		5,1			7/8
Skagafjörður, sveitarfélag					
Reykir á Reykjaströnd, við Grettislaug (70 m – 900 m ³)	7,5				7/8
Hraun í Fljótum, við Stakkgarðshólma (20 m – 300 m ³)	2,2				7/8
NORÐAUSTURKJÖRDÆMI					
Dalvíkurbyggð					
Dalvík, lenging á sjóvörn austan hafnar (100 m – 1.600 m ³)			11,0		7/8
Árskógssandur, vestan hafnar, lengja vörn í norður (80 m – 1.600 m ³)			10,8		7/8
Árskógssandur, Brimnes, framan við fjárhús (80 m – 1.500 m ³)	10,0				7/8
Hauganes, vestan hafnar (80 m – 1.600 m ³)	10,6				7/8
Svalbarðsstrandarhreppur					
Norðan tjarnar (100 m – 1.000 m ³)	6,2				7/8
Borgarfjarðarhreppur					
Við Merki í átt að Sæbakka (300 m – 4.000 m ³)		19,5			7/8
Seyðisfjörður					
Við Sunnuver og Hafsíld (200 m – 2500 m ³)		15,0			7/8
Fjarðabyggð					
Mjóeyri við Eskifjörð (160 m – 2000 m ³)			10,0		7/8
SUÐURKJÖRDÆMI					
Hornafjörður					
Suðurfjörur, rofvörn (um 175 m – 2.300 m ³)	20,0				7/8
Mýrdalshreppur					
Sjóvörn við Víkurá, endurbygging sandfangara (10.000 m ³)				70,0	7/8
Sjóvörn austan Víkurár, sandfangari (300 m – 50.000 m ³)		104,7	146,7	40,3	7/8

Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.

Sveitarfélag Verkefni, sjóvarnir	2015	2016	2017	2018	Hluttur ríkissj.
Vestmannaeyjar					
Endurbygging sjóvarnar á Þrælaeiði, verk frá 2013 (150 m – 2.000 m ³)					7/8
Árborg, sveitarfélag					
Flóðvörn neðan við Baugstaðarjómabúið (80 m – 1.600 m ³)		4,9			7/8
Eyrbakki, endurbygging sjóvarnar móts við Eyrargötu 49 (80 m – 1.200 m ³)		6,2			7/8
Grindavíkurbær					
Arfadalsvík syðst, við fjárhús Gerðistanga (svæði á náttúruminjaskrá) (120 m – 1.400 m ³)			8,0		7/8
Sunnan Staðarbótar, ýta upp malarkambi í skörð í sjávarkambi			3,1		7/8
Sandgerðisbær					
Norðurkotstjörn, endurbyggja og styrkja vörn við æðarvarp (300 m – 2.200 m ³)	10,8				7/8
Eyktaarhólmi – Hólkot, sunnan Setbergs (um 100 m – 1.500 m ³)	7,7				7/8
Sunnan Hvalsnestorfu við Hrossatjörn (100 m – 1.500 m ³)	7,7				7/8
Gerðahreppur					
Vestan bílaplans hjá Garðskagavita, endurbyggja vörnina (85 m – 1.300 m ³)	6,2				7/8
Nesfiskur – Lambastaðavör, endurbyggja vörn á þremur stöðum (alls um 350 m – 3.500 m ³)	17,5				7/8
Golfvöllur Leiru, endurbyggja vörn meðfram innri hluta 4. brautar (um 300 m – 3.000 m ³)	15,0				7/8
Vogar, sveitarfélag					
Norðan Marargötu, hækka og styrkja sjóvörn (180 m – 1.000 m ³)		5,1			7/8
Vatnsleysuströnd við Breiðagerðisvík (200 m – 2.500 m ³)		10,2			7/8
SUÐVESTURKJÖRDÆMI					
Garðarbær (Álftanes)					
Bessastaðanes, sjóvörn við Skansinn (190 m – 2.400 m ³)			13,3		7/8
Seltjarnarnes					
Sjóvörn á Gróttueiði (250 m – 3.000 m ³)		15,0			7/8
Við Ráðagerði, milli garða sem komnir eru (80 m – 1.000 m ³)		5,7			
Óskipt					
Óskipt til sjóvarna		0,9	3,3		7/8
Heildarkostnaður við sjóvarnir samtals	121,4	227,0	235,4	121,2	

2. FLUGVELLIR OG FLUGLEIÐSÖGUBJÓNUSTA.**2.1 Tekjur og framlög.**

<i>Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.</i>	2015	2016	2017	2018	Samtals
Markaðar tekjur	0	0	0	0	0
Beint framlag úr ríkissjóði	2.032	1.916	2.532	2.648	9.128
Tekjur og framlög samtals	2.032	1.916	2.532	2.648	9.128
Viðskiptahreyfingar	0	0	0	0	0
Til ráðstöfunar	2.032	1.916	2.532	2.648	9.128

2.2 Rekstur og þjónusta.

	2015	2016	2017	2018	Samtals
Rekstur og þjónusta					
Isavia ohf.	1.507	1.616	1.532	1.532	6.187
Rekstur alls	1.507	1.616	1.532	1.532	6.187
Viðhald og reglubundin endurnýjun búnaðar	394	220	910	981	2.505
Stofnkostnaður					
Flugvellir í grunnneti	131		90	135	356
Flugvellir/lendingarstaðir utan grunnnets		80			80
Samtals stofnkostnaður	131	80	90	135	436
Gjöld alls	2.032	1.916	2.532	2.648	9.128

2.3 Stofnkostnaður.

	2015	2016	2017	2018	Samtals
Flugvellir í grunnneti					
Reykjavík					0
Akureyri	50		90	70	210
Húsavík				65	65
Egilsstaðir					0
Vestmannaeyjar					0
Ísafjörður					0
Þingeyri					0
Bíldudalur					0
Gjögur	81				81
Sauðárkrókur					0
Grímsey					0
Þórshöfn					0
Vopnafjörður					0
Hornafjörður					0
Samtals flugvellir í grunnneti	131		90	135	356
Flugvellir og landingarstaðir utan grunnnets					
Norðfjarðaflugvöllur		80			80
Sameiginleg verkefni					0
Samtals stofnkostnaður	131	80	90	135	436

2.4 Viðhald og reglubundin endurnýjun búnaðar.

<i>Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.</i>	2015	2016	2017	2018	Samtals
ALÞJÓÐAFLUGVELLIR Í GRUNNETI					
Reykjavík					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	15		14	32	61
Byggingar og búnaður	13		24	14	51
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	10		11	219	240
Akureyri					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	15			148	163
Byggingar og búnaður	5		14	7	26
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	8	10	20	151	189
Egilsstaðir					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	3		203	59	265
Byggingar og búnaður	14		10	5	29
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	13		31	29	73
Samtals alþjóðaflugvellir í grunnneti	96	10	327	664	1.097
AÐRIR FLUGVELLIR Í GRUNNETI					
Vestmannaeyjar					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	2			52	54
Byggingar og búnaður	3		6		9
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	6		13		19
Ísafjörður					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	1		1	33	36
Byggingar og búnaður			9		9
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika			7		7
Bíldudalur					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	2				1
Byggingar og búnaður			1		1
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	5		21		26
Gjögur					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða			1		1
Byggingar og búnaður			1		1
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	77		11		88
Húsavík					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða (bundin slitlög)	3	80			83
Byggingar og búnaður	7				7
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	24	100			124
Grímsey					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	1			1	2
Byggingar og búnaður	2		1		3
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	17		2		19
Þórshöfn					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða			87		87
Byggingar og búnaður			1		1
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	3		2		5
Vopnafjörður					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	33				33
Byggingar og búnaður	1		1		2
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	88		2		90

<i>Verðlag fjárlaga 2016. Fjárhæðir í millj. kr.</i>	2015	2016	2017	2018	Samtals
Hornafjörður					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	1		1		2
Byggingar og búnaður	1		2		3
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika	11		123		134
Samtals aðrir flugvellir í grunnneti	288	180	293	86	847
FLUGVELLIR OG LENDINGARSTAÐIR UTAN GRUNNETS					
Þingeyri					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	3				3
Byggingar og búnaður					0
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika					0
Sauðárkrúkur					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða			10	10	20
Byggingar og búnaður			3		3
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika					0
Siglufjörður					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða			30	35	65
Byggingar og búnaður					
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika					
Norðfjörður					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða	7				7
Byggingar og búnaður					0
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika					0
Bakki					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða					0
Byggingar og búnaður					0
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika					0
Stóri-Kroppur					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða		30			30
Byggingar og búnaður					0
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika					0
Aðrir					
Yfirborðsviðhald flugbrauta og hlaða			55		55
Byggingar og búnaður					0
Ýmis leiðsögu- og ljósabúnaður og leiðr. frávika					0
Samtals flugvellir og landingarstaðir utan grunnnets	10	30	98	45	183
Sameiginleg verkefni					
AIS/GPS/flugprófanir/upplýsingaþjónusta			6	6	12
Til leiðréttingar og brýnna verkefna			36	30	66
Viðhald, óskipt			150	150	300
Samtals sameiginleg verkefni	0	0	192	186	378
Samtals viðhald og reglubundin endurnýjun búnaðar	394	220	910	981	2.505