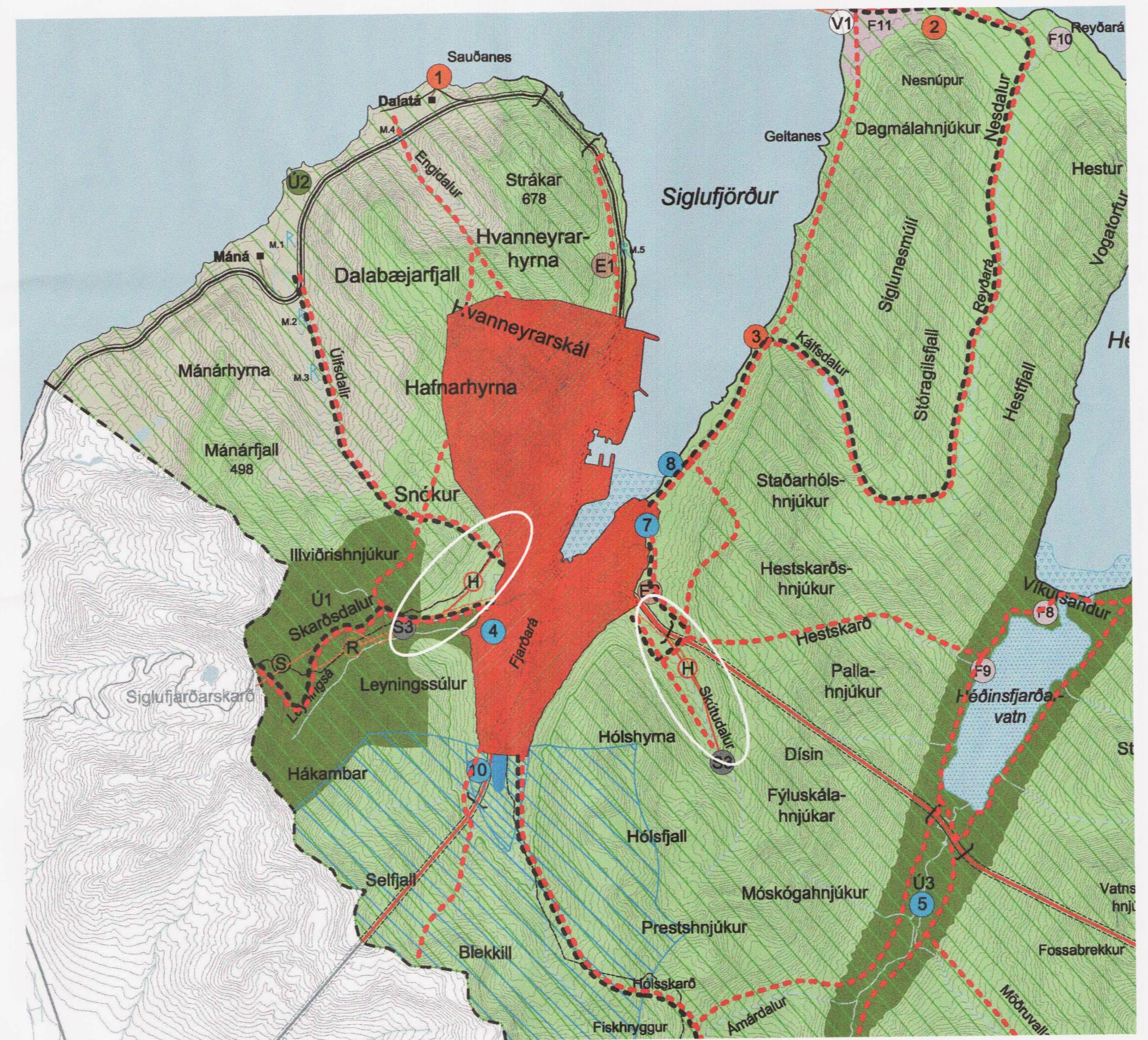
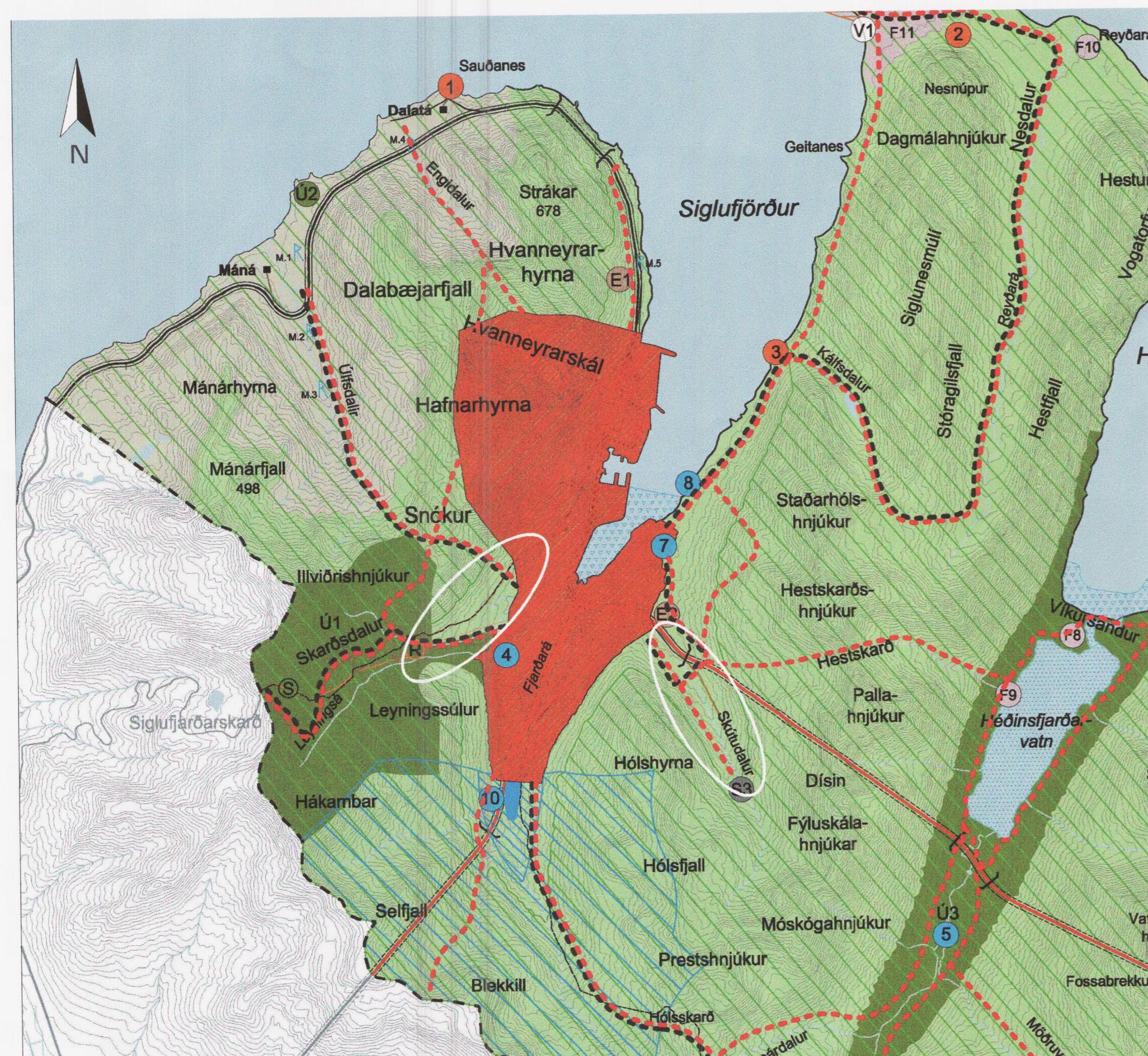


## BREYTING Á AÐALSKIPULAGI FJALLABYGGÐAR 2008-2028

VEGNA HEITAVATNSBORHOLU (SK1) OG NÝRRAR HITAVEITULAGNAR Í SKARÐDAL AÐ PÉTTBÝLINU Í SIGLUFIRÐI - DREIFBÝLISUPPDRÁTTUR



## SKÝRINGAR

1	SKÍDAS/VÐI - SKARÐDALUR
2	SKOTÆFINGAS/VÐI
3	HÉDINSJÓRDUR
4	SKOTÆFINGAS/VÐI
5	KLÁFLYFTA
6	KVÍABEKKJARKIRKJA
7	FELAGSHÆMILI HRINGVER
8	HITAVEITUHOLUR
9	SPENNISTÖD
10	GARDSÁRVÍRKJUN - 180 kW
11	KERAHNJÚKAVÍRKJUN - 740 kW
12	MALAR- OG GRJÓTNAMA 80.000 m³
13	EFNISLOSUNARSVÐI - 200.000 m³
14	GRJÓTNAMA
15	MALARNAMA
16	REYKIR
17	PVERA
18	VATNSENDI
19	HÓLKOT
20	AUBNIR
21	HVANNDALIR
22	VÍK
23	SANDVELLIR
24	VÍK
25	REYÐARÁ
26	SIGLUNES
27	vö Hölsdal
28	vö Hölsdal
29	SAURBÆJARÁS
30	SJÓVARNARGARDUR
31	BÆIR
	ABRÍR VEGIR TIL SKÝRINGAR
	REIDELEIR/REIDSTÍGAR
	GÖNGULEIÐIR/ÚTVISTARSTÍGAR
	JARDGONG
R	RAFVEITA - LOFTLINA
R	RAFVEITA - JARBLÍNA
H	HITAVEITA Í JÓRD
S	LJÓSLEIÐARI
	STÍFLUR
	FORNMINJAR
	ABRAR SKÝRINGAR, EKK TI. STAÐFESTINGAR
1	SAUÐANESVITI
2	SIGLUNESVITI
3	SELVÍKURVITI
4	TÚNSTEÐI Í SKARÐDAL OG SKARÐDALSKOT
5	HÉDINSJÓRDUR
6	SIGLUNES
7	RÁEYRI
8	EVANGERS-VERKSMIÐJA
9	HVANNDALIR
10	LEYNINGSSEL OG HLÍÐ

## SAMANTEKT GREINARGERÐAR

Uppdrætti þessum fylgir þéttbýlisuppráttur, greinargerð og umhverfisskýrla fyrir - Tillögur að breytingu á Aðalskipulagi Fjallabyggðar 2008-2028, vegna heitavatnsborholu (SK1) og nýrrar hitaveitulagnar í Skarðdal að þéttbýlinu á Siglufirði - dags. 5. maí 2011.

Skipulagsbreytingin snýr að heitavatnsborholu staðsettari í Skarðdal og hitaveitulögnum sem ligga mun frá borholunni að stjórnúsi/heitavatnstankei staðsettum ofan þéttbýlisins í Siglufirði. Núverandi borholha Siglufirðinga er frá jarðhitakerfi í Skútudal. Á undanfönum árum hefur dregið úr afköstum þess jarðhitakerfi og er orsókin rakin til jarðganganna á milli Skútudals og Héðinsfjárðar.

Umhverfisskýrlan byggir m.a. á upplýsingum sem RARIK tók saman í tilkynningu til Skipulagsstofnunar, Heitavatnsborhola (SK-1) og ný heitavatnspípa á Skarðdal og í Siglufirð, dags. 5. maí 2011 vegna mats á umhverfisáhrifum. Eftirlaird umhverfisþættir voru lagðir til grundvallar matinu: gróðurfar, fuglalif, veitur, fornleifar og ásýnd lands.

Niðurstaða matsins er sú að breytingin mun ekki hafa teljandi áhrif á neinn framangreindra umhverfispáttu til framtíðar nema á umhverfispáttinn veitur sem er talin verða fyrir jákvæðum áhrifum. Lifsgæði íbúa sveitarfélagsins mun aukast til muna frá núverandi stöðu þar sem aðgengi að heitu vatni hefur skerst.

## BREYTING Á UPPDRÆTTI

Merkt hefur verið að dreifbýlisupprátt staðsetning borholu og lega fyrirhugaðra hitaveitulagna. Uppdrættur hefur einnig verið uppfærður með núverandi hitaveitulögum úr borholu í Skútudal og núverandi loftlinu rafveltu í Skarðdal.

## SAMÞYKKT OG STAÐFESTING

Aðalskipulagsbreyting þessi sem samþykkt var í bæjarstjórn Fjallabyggðar þann 8.07.2011 hefur hlotið málsmeðferð skv. 36. gr. skipulagslaga nr. 123/2010.



Aðalskipulagsbreyting þessi var afgreidd af Skipulagsstofnun til staðfestingar þann 05.06.2011.

Breytingin er staðfest með fyrirvara um niðurstöður

mats á umhverfisáhrifum þeirra framkvæmda sem falla undir

ákvæði lagð nr. 105/2000 m.s.br.