



Íbúafundur 17. nóvember  
2018

# Tímalína ljósleiðara



## 2014

- Frumhönnun og kostnaðarmat 500 m.kr.
- Leitað eftir opinberum stuðningi án árangurs

## 2015

- Hugmyndir farnar af stað í pólitíkinni varðandi ljósleiðaravæðingu
- Sjóður sem styðja myndi við brothætt byggðalög

# Tímalína ljósleiðara



## 2016

- Ísland ljóstengt/samkeppnissjóður, krafa um mótframlag 350 þús. Auglýsir 2x á ári.
- Mars – umsókn send inn f. allt sveitarfélagið í samræmi við frumhönnun. Styrkur kr. 0
- Desember - auglýst að nýju eftir umsóknum – ferlið dregst yfir áramót.
- Auglýst eftir markaðsáformum (ESA)
- Möguleg áfangaskipting skoðuð
- Ath. áfangaskipting ekki = tímasetning
- Skipt eftir svæðum

# Skilmálar Ísland ljóstengt



- Forsendur fyrir úthlutun styrkja

Stjórnvöld vilja stuðla að því að innan örfárra ára hafi um 99,9% heimila og fyrirtækja á landinu aðgang að 100 Mb/s þráðbundinni nettengingu. Þörf er m.a. á uppbyggingu ljósleiðarkerfa utan þéttbýlis til að ná því markmiði. Nýta skal samlegð með öðrum framkvæmdum og fyrirliggjandi fjarskiptainnviði eftir því sem kostur er, leiði það til hagkvæmari uppbyggingar. Aðild innviðafyrirtækja er ákjósanleg sé þess kostur bæði til að tryggja uppbyggingu og eftir atvikum m.a. endurnýjun ljósleiðarastofnnets, tengingu fjarskiptastaða og veitumannvirkja og til að dreifa kostnaði á fleiri aðila gegn því að tekið verði tillit til þeirra þarfa. Fjarskiptasjóður er ábyrgðar- og framkvæmdaraðili verkefnisins og greiðandi. Hann hefur

# Áfangaskipting



- Áfangi 1 - Skaftártunga
- Áfangi 2- Álftaver
- Áfangi 3 - Meðalland
- Áfangi 4 - Landbrot
- Áfangi 5 – Út Síða
- Áfangi 6 – Austur Síða og Fljótshverfi

# Skaftárhreppur dreifbýli



Áfangi #	Heimtaugar m	Kostn. Heimtaugar	Stofnleiðir m	Kost. Stofnleiðir	Fjöldi brunna	Fjöldi tengistaða	Verð pr tengistað	Samtals kostn
1	13748	17.185.000 kr.	25355	31.693.750 kr.	15	22	2.221.761 kr.	48.878.750 kr.
2	8855	11.068.750 kr.	20167	25.208.750 kr.	7	12	3.023.125 kr.	36.277.500 kr.
3	10523	13.153.750 kr.	36018	45.022.500 kr.	17	18	3.232.014 kr.	58.176.250 kr.
4	5397	6.746.250 kr.	18677	23.346.250 kr.	11	27	1.114.537 kr.	30.092.500 kr.
5	2690	3.362.500 kr.	11252	14.065.000 kr.	6	12	1.452.292 kr.	17.427.500 kr.
6	14270	17.837.500 kr.	44593	55.741.250 kr.	21	33	2.229.659 kr.	73.578.750 kr.
1 til 6	55483	69.353.750 kr.	156062	195.077.500 kr.	77	124	2.132.510 kr.	<b>264.431.250 kr.</b>

# Tímalína ljósleiðara



## 2017

- Janúar- sveitarstjórn ákveður stofngjald 300 þús. heimili, 500 þús. fyrirtæki. Upplýsingar um lagningu OF frá Prestsbakka að Skeiðarársandi = áfangi 6
- Eiga, reka eða stuðla að uppbyggingu ljósleiðarakerfisins?
- 30. janúar - styrkumsókn send inn m.v. að samningar náist við OF.
- 1. febrúar - byggðastyrk úthlutað 6,8 millj.kr.
- 17. febrúar - Styrkur að upphæð 9.075.000,-. Samtals 33 tengingar þ.e. 285.000,- pr. tengingu.
- Í framhaldi unnið að samningum við OF varðandi útfærslu.
- Rarik ákveður að leggja 3ja fasa streng í jörð að Hótel Núpum
- Unnið að samlegð allra aðila.
- 10. október - byggðastyrkur v/2018 samtals 13,5 millj.
- 24. nóvember - umsókn í Ísland ljóstengt fær styrk að upphæð 7.875.000,-. Samtals 25 tengingar 315.000,- pr. tengingu

# Tímalína ljósleiðara



## 2018

- Mars – samningur undirritaður vegna Ísland ljóstengt
- Maí – útboð í Skaftártungu vegna áhuga Hrafnhóls ehf. 1 tilboð barst 22% yfir kostnaðarmati. Samið við Hrafnshól ehf. um einkaframkvæmd frá Úthlíð að Hrífunesi vegna takmarkaðs fjármagns.
- September til desember – lokið verður við að tengja 51 styrkhæfan stað í Skaftárhreppi.
- Ljósleiðari komin á flesta staði sem hafa 3ja fasa rafmagn.



# Tímalína ljósleiðara



2018

- **23. nóvember – umsóknarfrestur í Ísland ljóstengt**
- **Þrýstingur á að Rarik flýti lagningu 3ja fasa rafmagns og ljósleiðari fari með.**
- **Sótt um það sem eftir er í Skaftárhreppi**

# Tímalína ljósleiðara



## 2019

- Ríkið mun greiða flýtigjald til uppbyggingar 3ja fasa rafmagns til að ljúka framkvæmdum á næstu 3 árum
- Fyrsti áfangi Rarik - Álftaver sumar 2019
- Ekki útilokað að fjármagn byggðastyrkja geti nýst við lagningu stofnlagna lengri leiða. Gera þarf upp framkvæmdir v. 2018.