



Aril Nikolai Gjelsvik



Høyanger  
kommune

eld kraft vatn

# Saman om satsing og politisk forankring



**Ortnevik**  
steget vidare



Det skjer i Ortnevik



Høyanger kommune  
elld kraft vatn



*“Saman om satsing  
og politisk forankring”*

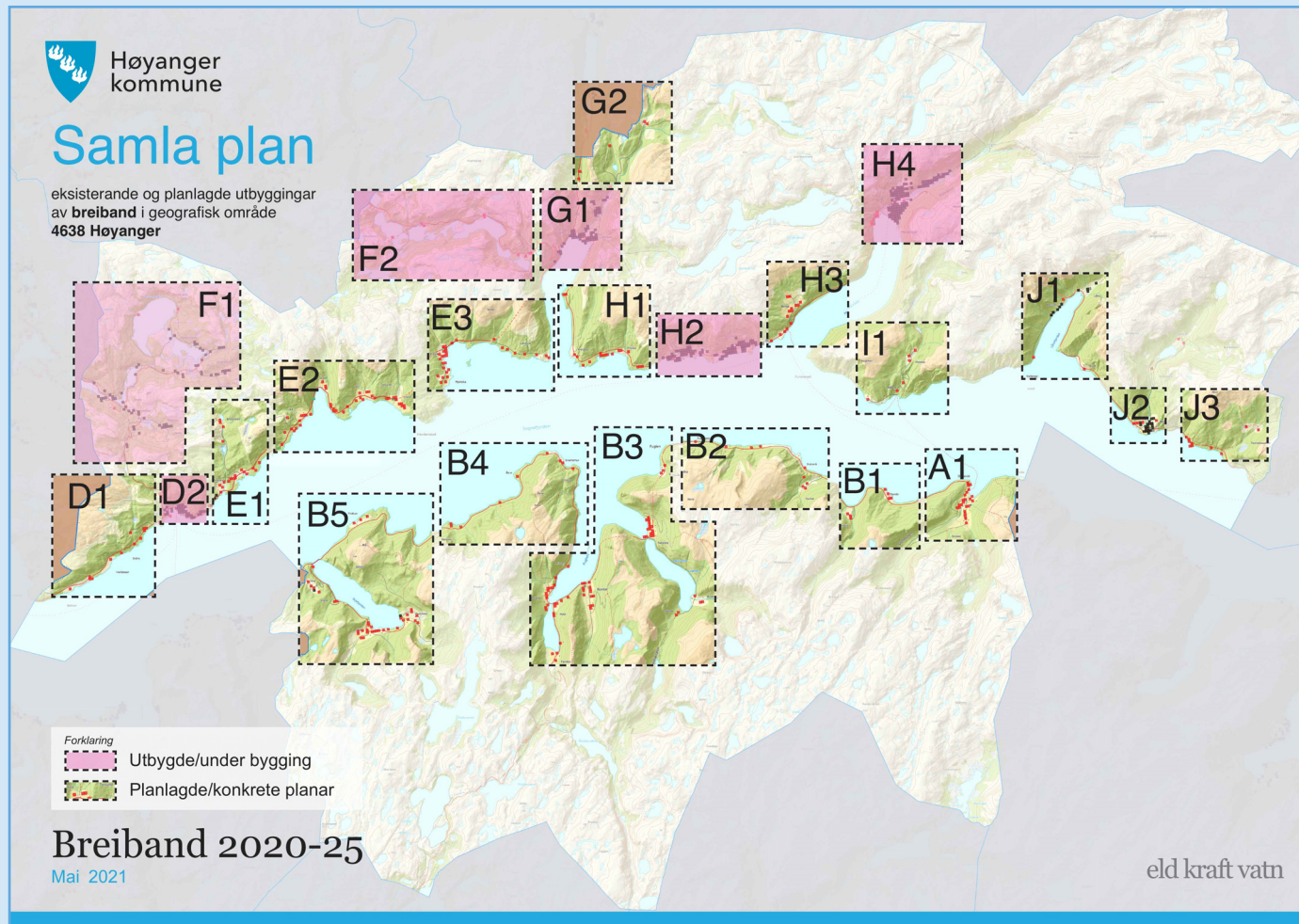


Høyanger kommune  
elld kraft vatn

# Store draumar og godt nett!

- ein kommuneplanleggjar si tilnærming
- lagarbeid og tru på den digitale draumen  
- frå plan til handling utan "silotenkjing"
- transparent dialog med brukarar i grender og tettstadar  
plan, prosess, gjennomføring og rapportering til brukar
- forventningar saman med brukarar  
og dei spennande nye tenestene
- ruste oss for framtida og bli robuste Gbit asamfunn

# Strategisk plan for breiband



# Prosjektomtale "breiband til folket"

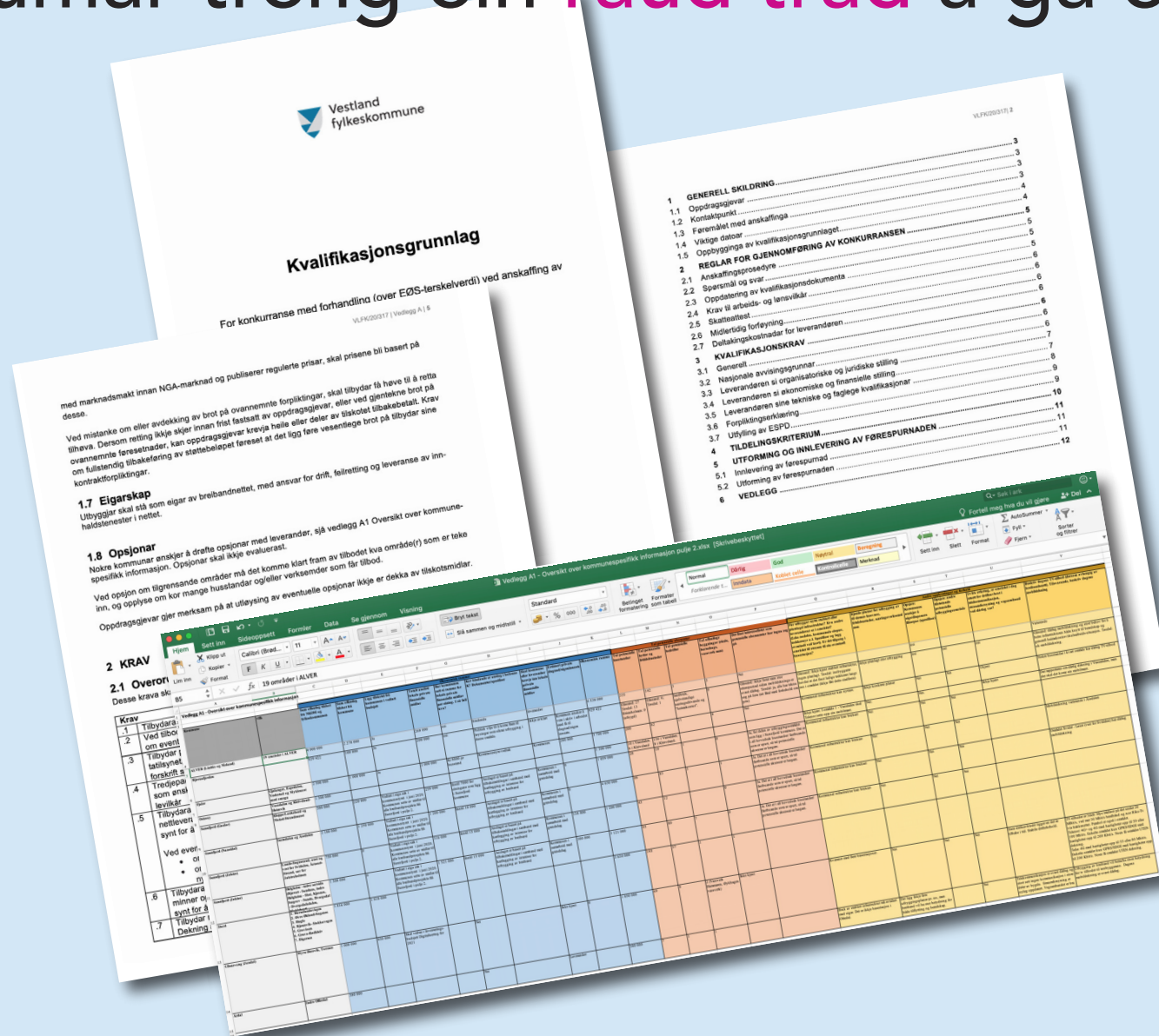
- Samla plan for breiband i Høyanger kommune 2021-25
- Både innbyggjarar og brukarar av framtidige tenester skal vere gode samfunnsplanen legg opp til å halde tenestene som i dag eller betre
- Covid tida har lært oss mykje også om teknologi og bruksområde
- Målsettingar, resultatmål og effektmål

# Rigge prosjekta

- Organisering der ein arbeider på tvers av sektorar
- Forankring lokalt i leiinga og politisk
- Samordne kunnskap lokalt – plan - gjennomføring
- Nøyaktige adresselister og eigedomsinformasjon
- Framdrift Nkom - Vestland - brukarar



# Store draumar treng ein **raud tråd** å gå etter



**Vestland fylkeskommune**

## Kvalifikasjonsgrunnlag

For konkurranse med forhandling (over EØS-terskelverdi) ved anskaffing av

VLK2020/17 Vedlegg A1 B

med marknadsmakt innan NGA-marknad og publiserer regulerte prisar, skal prisene bli basert på desse.

Ved mistanke om eller avdekking av brot på ovannevnte forpliktingar, skal tilbydar få høve til å retta tilheva. Dersom retting ikkje skjer innan frist fastsett av oppdragsgjever, eller ved gjentekne brot på ovannevnte føresetnader, kan oppdragsgjever krevja heile eller delar av tilskotet tilskotsbeløpet. Krav om fullstendig tilskotsføring av støttebeløpet føreset at det ligg føre vesentlege brot på tilbydar sine kontraktforpliktingar.

### 1.7 Eigarskap

Utbygdjar skal stå som eigar av breilbandnettlet, med ansvar for drift, feilretting og leveranse av inn-haldstjenester i nettet.

### 1.8 Opjonar

Nokre kommunar ønskjer å drøfte opjonar med leverandar, sjå vedlegg A1 Oversikt over kommune-haldstjenester i nettet.

Opjonar skal ikkje evaluierast.

Nokre kommunar ønskjer å drøfte opjonar med leverandar, sjå vedlegg A1 Oversikt over kommune-haldstjenester i nettet.

Ved opjon om tilgrensande område må det komme klart fram av tilbudet kva område(r) som er teke inn, og opplyse om kor mange husstandar og/eller verksemdar som får tilbud.

Oppdragsgjever gjer merksam på at utlysing av eventuelle opjonar ikkje er dekkja av tilskotsmidlar.

## 2 KRAV

### 2.1 Overordnede krav

Desse krava skal

Krav	1	2	3	4	5	6	7
1	Tilbydara	Ved tilbud	om event				
2	Tilbydara	i	tilskotsbeløpet				
3	Tilbydara	som er	ansvarlig				
4	Tilbydara	nettlevings	synk for å				
5	Tilbydara	reiser og	synt for å				
6	Tilbydara	dekning					
7	Tilbydara						

**1.1 GENERELL SKILDING**

- 1.1 Oppdragsgjever
- 1.2 Kontaktpunkt
- 1.3 Føremålet med anskaffinga
- 1.4 Viktige datoar
- 1.5 Oppbygginga av kvalifikasjonsgrunnlaget

**2. REGLAR FOR GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN**

- 2.1 Anskaffingsprosedyre
- 2.2 Spørsmål og svar
- 2.3 Oppstilling av kvalifikasjonsdokumenta
- 2.4 Krav til arbeids- og lønsvilkår
- 2.5 Skatteattest
- 2.6 Midlertidig forføyling
- 2.7 Dulakingskostnader for leverandøren

**3. KVALIFIKASJONSKRAV**

- 3.1 Generell
- 3.2 Nasjonale avvisingsgrunnlar
- 3.3 Leverandøren si organisatoriske og juridiske stilling
- 3.4 Leverandøren si økonomiske og finansielle stilling
- 3.5 Leverandøren sine tekniske og faglege kvalifikasjonar
- 3.6 Forpliktelsesklæring

**4. TILDELINGSKRITERIUM**

- 4.1 Utforming og innlevering av førespurnaden
- 4.2 Utforming av førespurnaden

**5. VEDLEGG**

# Status Høyanger - sør av fjorden

**A1 - B5**

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	A1
Bustad *	42	3	45
Fritid	10	16	26
Næring *	3	2	5
Samla totalt i område*			76

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	B1
Bustad *	6	0	6
Fritid	1	2	3
Næring *	0	0	0
Samla totalt i område*			9

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	B2
Bustad *	9	0	9
Fritid	0	4	4
Næring *	1	0	1
Samla totalt i område*			14

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	B3
Bustad *	92	1	93
Fritid	14	30	44
Næring *	7	17	24
Samla totalt i område*			161

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	B4
Bustad *	10	0	10
Fritid	1	7	8
Næring *	0	0	0
Samla totalt i område*			18

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	B5
Bustad *	44	0	44
Fritid	10	30	40
Næring *	5	4	9
Samla totalt i område*			93

Bygdene: Ortnevik - Bjordal - Ikkjefjord

Kommersielle utbygging i tettstader



# Status Høyanger - nord av fjorden

**D1 - G2**

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	D1
Bustad *	13	0	13
Fritid	0	17	17
Næring *	2	0	2
Samla totalt i område*			32

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	D2
Bustad *	5	0	5
Fritid	0	7	7
Næring *	0	5	5
Samla totalt i område*			17

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	E1
Bustad *	29	0	29
Fritid	4	14	18
Næring *	0	0	0
Samla totalt i område*			38

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	E2
Bustad *	45	0	45
Fritid	2	15	17
Næring *	1	2	3
Samla totalt i område*			65

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	E3
Bustad *	35	1	36
Fritid	7	47	54
Næring *	0	3	3
Samla totalt i område*			93

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	F1
Bustad *	82	4	86
Fritid	6	18	24
Næring *	1	5	6
Samla totalt i område*			116

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	F2
Bustad *	14	0	14
Fritid	1	63	64
Næring *	0	0	0
Samla totalt i område*			78

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	G1
Bustad *	34	0	34
Fritid	1	62	3
Næring *	0	2	18
Samla totalt i område*			55

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	G2
Bustad *	3	0	3
Fritid	0	5	5
Næring *	0	0	0
Samla totalt i område*			8

# Status Høyanger - nord av fjorden

H1 - J3

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	H1
Bustad *	24	1	25
Fritid	0	37	37
Næring *	0	0	0
Samla totalt i område*			62

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	H2
Bustad *	Alle	0	0
Fritid		31	31
Næring *		14	14
Samla totalt i område*			45

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	H3
Bustad *	22	0	22
Fritid	3	8	11
Næring *	1	0	1
Samla totalt i område*			34

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	H4
Bustad *	88	0	88
Fritid	0	2	2
Næring *	2	36	38
Samla totalt i område*			128

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	I1
Bustad *	7	0	7
Fritid	0	32	32
Næring *	0	1	1
Samla totalt i område*			40

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	J1
Bustad *	16	0	16
Fritid	0	8	8
Næring *	1	2	3
Samla totalt i område*			27

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	J2
Bustad *	5	0	5
Fritid	0	7	7
Næring *	0	4	4
Samla totalt i område*			16

Einings- type	dekning <30Mbit/s	ikkje dekning < 30Mbit/s	J3
Bustad *	8	0	8
Fritid	2	2	4
Næring *	1	0	1
Samla totalt i område*			13

Kommersiell utbygging i tettstader som Lavik, Vadheim, Kyrkjebø, Høyanger og Nessane.  
(Merka raud kant)

# Eksisterende og planlagde utbyggingar

Prosjekt	Område	Andre aktørar	Utbygd/på gang	Søker støtte
A1	Ortnevik	Nei	Ja**	Ja
B1	Sande - Mjølsvik	Nei	Ja**	Ja
B2	Instevik - Fuglsbøen	Nei	Ja**	Ja
B3	Vamråka, Søreide, Østerbø, Sørebo, Bjordal, Førde, Osland, Leirnes	Nei	Ja	Ja
B4	Svartemyr - Åkre	Nei	Ja**	Ja
B5	Fridtun - Ikkjefjord brua - Ikkjefjord	Nei	Ja**	Ja
D1	Bekken - Hellebøstranda - Værholm - Øvre Værholm	Nei	Nei	Ja
D2	Lavik - Stranda	Ja	Ja*	Ja
E1	Ringereide - Alværa - Bosdalen	Nei	Ja**	Ja
E2	Rå - Aven - Torvund	Nei	Ja**	Ja
E3	Mjellelia - Norevik - Afsneset	Nei	Ja**	Ja
F1	Lavikdalen	Ja	Ja	Nei
F2	Ullebø - Byrkjosen - grense Fjaler	Nei	Ja***	Nei
G1	Vadheim	Ja	Ja*	Nei
G2	Ytredalen - Mannebrekke - Markeset	Nei	Nei	Ja
H1	Ljotebøen - Klævold - Frivika	Nei	Ja****	Ja
H2	Tronvik - Kyrkjebø - Austreim	Ja	Ja*	Nei
H3	Nordeide - Berge	Nei	Nei	Ja
H4	Sandvika - Høyanger - Høgebakkane	Ja	Ja*	Nei
I1	Måren	Nei	Ja**	Ja
J1	Lånefjorden og Kvist	Nei	Ja	Nei
J2	Nessane	Nei	Ja*	Nei
J3	Nessastrand - Nesfjora - Sagadalen	Nei	Nei	Ja

\* Utbygd med FIBER  
 \*\* Utbygd med RADIO linje  
 \*\*\* Utbygd med 4G dekning  
 \*\*\*\* Utbygd med RADIO linje

# Utbygging fordelt på prioriterte område

Prosjekt	Vestland	Område ein søker breibandmidlar	Prosjektkalkyle eks mva	2021	2022	2023
<b>A1</b>	<b>NKOM 2020</b>	Ortnevik	1 230 000	•	•	
B1		Sande - Mjølsvik				
B2		Instevik - Fuglsbøen				
<b>B3</b>	<b>NKOM 2020</b>	Vamråka, Søreide, Østerbø, Sørebo, Bjordal, Førde, Osland, Leirnes	5 750 000	•	•	
B4		Svartemyr - Åkre				
<b>B5</b>	<b>NKOM 2020</b>	Fridtun - Ikjefjord brua - Ikjefjord	2 500 000	•	•	
<b>D1</b>	<b>NKOM 2021</b>	<b>Bekken - Hellebøstranda - Værholm - Øvre Værholm</b>	<b>515 000</b>		•	•
<b>E1</b>	<b>NKOM 2021</b>	<b>Ringereide - Alværa - Bosdalen</b>	<b>1 015 000</b>		•	•
<b>E2</b>	<b>NKOM 2020</b>	Rå - Aven - Torvund	1 950 000	•	•	
<b>E3</b>	<b>NKOM 2020</b>	<b>Mjellelia - Norevik - Avsneset</b>	<b>2 400 000</b>	•	•	
G2		Ytredalen - Mannebrekke - Markeset				
<b>H1</b>	<b>NKOM 2020</b>	Ljotebøen - Klævold - Frivika - Merke	1 250 000	•	•	
<b>H3</b>	<b>NKOM 2021</b>	<b>Nordeide - Berge</b>	<b>800 000</b>		•	•
I1		Måren				
J1		Lånefjorden og Kvist				
J2		Nessane				
<b>J3</b>	<b>NKOM 2021</b>	<b>Nessastrand - Nesfjora - Sagadalen</b>	<b>310 000</b>		•	•

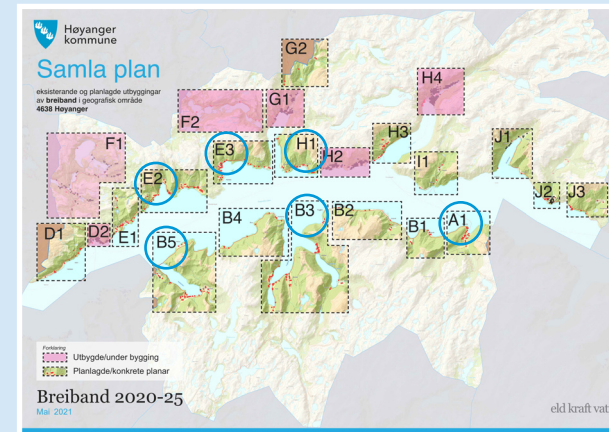
# Søknad Vestland 2020 (Nkom)

Revidert kalkyle for 6 prioriterte og innvilga område med anslag på generelt kr 50.000 pr. eining.

I kalkylen legg vi også til grunn lokale bidrag med difrensiert tilknytning for bustad og næring.

Bustad vert kravd kr 5.000  
Næring/verksemd kr 10.000

Dette krev Høyanger kommune inn og dermed unngår ekstra 25% mva.

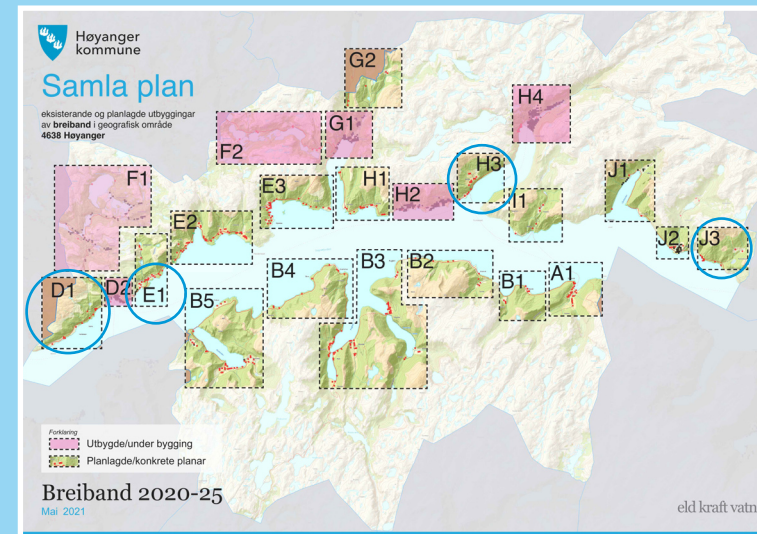


Område	område A1	område B3	område B5	område E2	område E3	område H1
<b>Bustad i område:</b>	<b>45</b>	<b>92</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>25</b>
Fritid i område:	26	44	40	17	54	38
<b>Næring i område:</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
Samla einingar:	75	161	93	65	93	63
Bustad+Næring (Nkom):	50	117	53	48	39	25
<b>Prosjektkalkyle:</b>	<b>1 500 000</b>	<b>5 850 000</b>	<b>2 650 000</b>	<b>2 400 000</b>	<b>1 950 000</b>	<b>1 250 000</b>
Lokal (bustad)	225 000	465 000	220 000	225 000	180 000	125 000
Lokal (næring)	50 000	240 000	90 000	30 000	30 000	0
Høyanger kommune	300 000	1 170 000	530 000	480 000	390 000	250 000
<b>Samla bidrag (32%)</b>	<b>575 000</b>	<b>1 875 000</b>	<b>840 000</b>	<b>735 000</b>	<b>600 000</b>	<b>375 000</b>
<b>Søknad støtte Nkom</b>	<b>925 000</b>	<b>3 975 000</b>	<b>1 810 000</b>	<b>1 665 000</b>	<b>1 350 000</b>	<b>875 000</b>

Oppteljingar av byggtypar; bustad, fritid og næring i samsvar med Nkom sine dekningskart, samt bygningsnummer og tilhøyrande offisielle adresser 03/2021 gjer mindre avvik.

# Søknad Vestland 2021 (Nkom)

Område	område D1	område E1	område H3	område J3
<b>Bustad i område:</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>22</b>	<b>8</b>
Fritid i område:	17	18	11	4
<b>Næring i område:</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Samla einingar:	32	47	34	13
Bustad+Næring (Nkom):		15	29	23
<b>Prosjektkalkyle:</b>	<b>750 000</b>	<b>1 450 000</b>	<b>1 150 000</b>	<b>450 000</b>
Lokal (bustad)	65 000	145 000	110 000	40 000
Lokalt (næring)	20 000	0	10 000	10 000
Høyanger kommune	150 000	290 000	80 000	90 000
<b>Samla bidrag (31%)</b>	<b>235 000</b>	<b>435 000</b>	<b>350 000</b>	<b>140 000</b>
<b>Søknad støtte Nkom</b>	<b>515 000</b>	<b>1 015 000</b>	<b>800 000</b>	<b>310 000</b>





# Økonomi og medfinansiering

Tildeling

Kommune	Område	Tilskot
Fjaler	Hellevik, Straumsnes, Våge-Korssund-Lammetun, Jarstad-Berge, Gota-Stav	1 760 000 kr
Stad	Kjølsdalen	2 075 000 kr
Øygarden	T1 mindre område	4 275 000 kr
Ulvik	Ulvikpollen og gardane rundt	4 000 000 kr
Sunnfjord	Fjorden utbyggingsområde	1 200 000 kr
Ullensvang	Opedal/Legene, Buer/Odda	700 000 kr
Sveio	Åsbo-Kinn, Apeland/Dunjo, Nordskog, Grimstvedt, Færås, Rossehaug, Håvardsholm/Björga/Buvika, Vigdarheim, Flatnesveien	7 950 000 kr
Høyanger	B3 Vamråka, Særeide, Østerbø, Særebø, Bjordal, Førde, Osland, Leimes	3 885 000 kr
Samanger	Hisdal – Trengereidfjord	600 000 kr
Høyanger	A1 Ortnevik	734 000 kr
Stad	Restområder i Stad	1 800 000 kr
Osterøy	Greve-Skår, Kvist-Stoknes, Hønnisdal, Brakavatn	1 180 000 kr
Årdal	Fardalen	400 000 kr
Høyanger	B5 Fridtun - Iklefjordbruka - Iklefjord	1 710 000 kr
Høyanger	E2 Rå - Aven - Torvund	1 350 000 kr
Høyanger	E3 Mjellelia - Norevik - Avneset	1 620 000 kr
Høyanger	H1 Ljotebøen - Klævild - Frivika	635 593 kr
<b>SUM</b>		<b>35 874 593 kr</b>

Rest tildeling

Kommune	Område	Sum
Høyanger	H1 Ljotebøen - Klævild - Frivika (rest)	239 407 kr
Samnanger	Gjerdsvegen og Steinslandsvegen	250 000 kr
Aurland	Thy-Volda-Skjerdal	700 000 kr
Bjørnafjorden	Bogstrand og Lønningdal	2 100 000 kr
Samnanger	Kleppe - Kvernes - Skar - Litangen - Li	900 000 kr
Høyanger	D1 Bekken - Hellebøstranda - Værholm - Øvre Værholm	455 000 kr
Høyanger	E1 Ringereide - Alværa - Bosdalen	835 000 kr
Høyanger	H3 Nordeide - Berge	630 000 kr
Høyanger	J3 Bessastrand-Nesfjora-Sagadalen	505 000 kr
Vaksdal	Fosse	666 667 kr
Vaksdal	Skreia	2 666 667 kr
Vaksdal	Bergo	266 667 kr
Vaksdal	Fjellanger	400 000 kr
<b>SUM</b>		<b>10 614 408 kr</b>

Kostnadsoverslag-/plan/søknader

Finansierungsplan – fondsmidler

Lokal medfinansiering og dugnad

15

Prosjekt	Prosjekt navn	Rekneskap 2020	Budsjett 2020	Overført frå 2019	1. tertial 2020	Regulert budsjett
1109	Fiberutbygging - prioriterte område	0	500 000	50 000	2 500 000	3 050 000

# Takk for at de lytta til oss i Høyanger!



Høyanger  
kommune