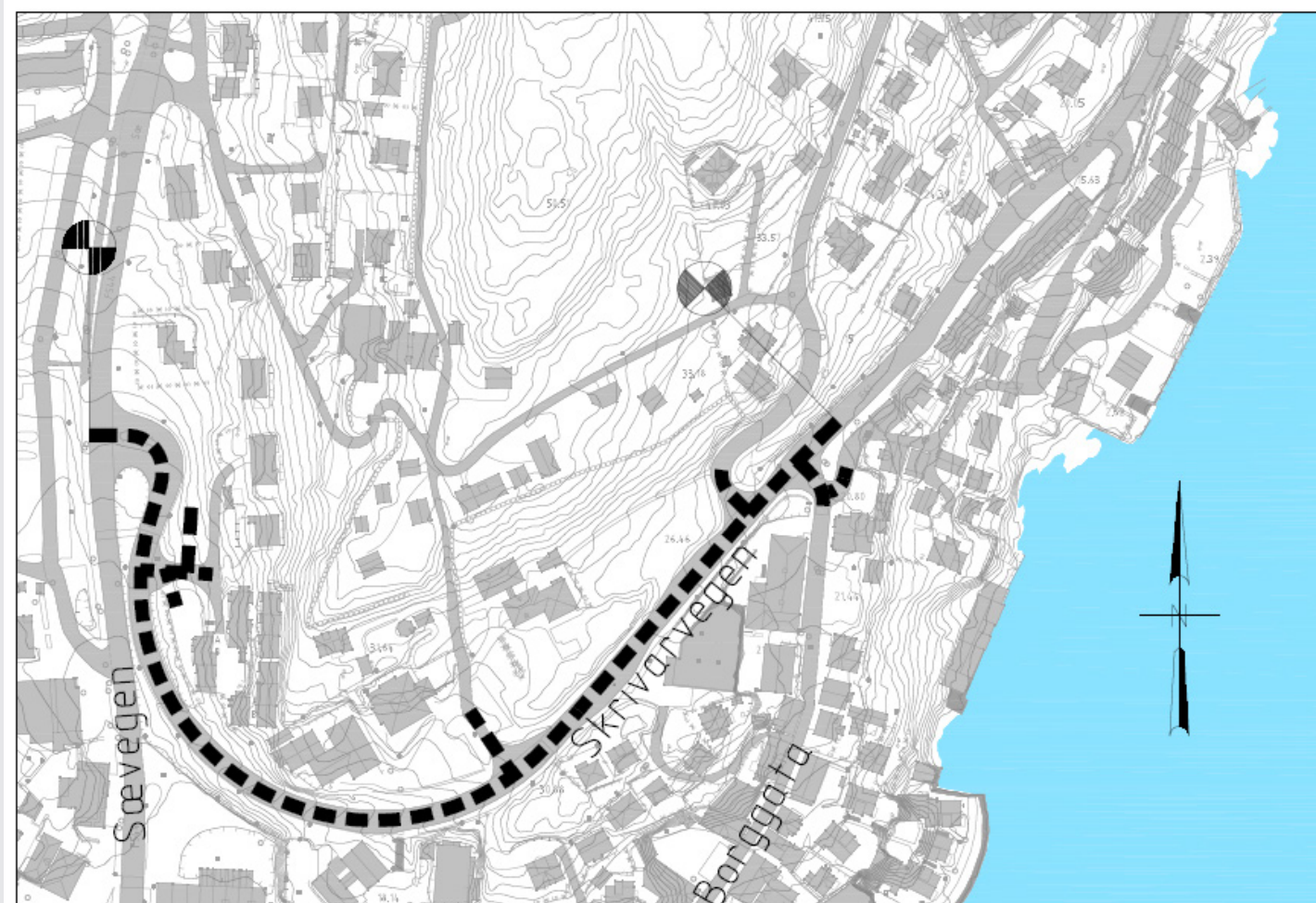




Sluttrapport

Fv.61 Skrivarvegen



Sluttrapport

Innholdsfortegnelse

Innholdsfortegnelse	2
1 Prosjektskildring	3
1.1 Målsetjing	3
1.2 Prosjektomtale og milepæler	3
2 Gjennomføring	4
2.1 Plan og prosjektering.....	4
2.2 Byggefase	4
2.3 Resultat	4
3 Økonomi.....	5
3.1 Kostnadsoverslag	5
3.2 Finansiering.....	5
3.3 Økonomiske rammer og forbruk per år.....	5
3.4 Økonomisk resultat.....	6
4 HMS	6
4.1 Ulukkesstatistikk.....	6
4.2 Miljø og klima	6
4.3 Estetikk og landskapstilpassing.....	6
4.4 Støy og vibrasjonar.....	6
4.5 Avfall og attvinning	6
5 Andre prosjekterfaringar og utfordingar	7
6 Bilete	7

1 Prosjektskildring

1.1 Målsetjing

Hovedformål: å sikre gående og syklende en god og trygg veg. Strekingen manglet fortau og hadde en uoversiktlig bakketopp med dårlig sikt mot fotgjengerovergang. Prosjektet er en del av Sykkelprosjektet.

1.2 Prosjektomtale og milepæler

Arbeidet bestod hovedsakelig av nyetablering av fortau langs Fv 61. Renovasjon og rehabilitering av OV-anlegg, vegbelysning, opparbeiding av siktforhold, kantsteinarbeider, fornying av forsterkningslaget, bærelagsarbeider og nytt vegdekke samt beplantning. Arbeidet bestod også i fornying av busslommer, leskur, sykkelparkering og intensivbelysning av gangfelt.

Stord Vatn og Avløp hadde også arbeid i anlegget, hovedarbeidene bestod i opparbeiding av nytt ledningsnett, nye vannkummer, grøftarbeider, spillvannsledninger, spyle,- stake,- og spillvannskummer samt fornying av eksisterende ledningsnett og tilkoblinger til vegnaboene.

Prosjektnr. 305209	PROFnr. *		Prosjektnamn Fv 61 Skrivarvegen	Kommune Stord	
Overordna/Øvrig veg					
St. prop referanse					
Prosjektet sine hovudelementer	Dato		Prosjektet sine milepælar	Opphavelog dato: (dd-mm-åå)	Ferdigstilt dato: (dd-mm-åå)
	Eksisterande:	Ny:			
Hovudveg	Fv 61		Reguleringsplan godkjent	Bygd etter reguleringsplan frå 1982, 1997 og 2015.	
Dimensjoneringsklasse	Sa2		Fylkestingsvedtak		
Vegbredde (m)	6 m		Anleggsstart	24.05.2017	
Lengde (m)	450 m		Utlysing av konkurranse	18.12.2016	
G/s-veg lengde (m)		450 m	Inngåing av hovudkontrakt	16.03.2017	
Andre vegar lengde(m)			Overtaking frå entreprenør	27.04.2018	04.06.2018
Bruer lengde (m)			Opna for trafikk	Aldri stengt	Ja
Tunnel lengde (m)			Overlevert til drift	Under arbeid	Under arbeid
HP	HP1 m 0-450				
Prosjektorganisasjon			Grunnerverv oppgjort	Delvis oppgjort	Delvis oppgjort
Antal årsverk	2		Prosjektmodell		
Prosjektleder	Bernt Herland		Avtaletype/Entrepriseform	Enhetspriskontrakt/Utførelsesentreprise	
Prosjektframdrift			Prosjektkostnad **		
Kontraktstidspunkt opningsdato	27.04.2018		Opphavleg kostnadsoverslag (mill. 20xx-kr)	11.915.025 kr	
Virkelig opningsdato	04.06.2018		Tildeling	19.300.000 kr	
			Kontraktsum	13.075.570 kr eks mva	
			Sluttsum	17.142.992 kr	



2 Gjennomføring

2.1 Plan og prosjektering

Vegutbetring av eksisterande veg der det er tatt utgangspunkt i reguleringsplan frå 1982 , 1997 og frå 2015. Ikkje i strid med formål frå tidlegare reguleringsplanar. Godkjenning frå kommune om å gå direkte vidare på byggeplan.

2.2 Byggefase

Prosjektet er bygd som prosjektert. Prosjektet ble utvidet underveis med oppstramming av skråning til frelsesarmeen, komplett asfaltering av parkeringsplass til frelsesarmeen og Vidstéensenteret. Endringer i innkjørsel til sorenskriver.

2.3 Resultat

Prosjektet er gjennomført utan større avvik frå prosjektbestilling. Prosjektet måtte utvide byggetid med 5 uker på grunn av streng vinter og meir kompleks utførelse av Stord kommune sitt spillvannsanlegg.

3 Økonomi

3.1 Kostnadsoverslag

SUM sted 1 Statens vegvesen				10 853 345
SUM sted 2 Stor VA KF				3 856 132
SUM hele kontrakt uten mva og timer				14 709 477
Timepriser iht skjema E4				1 409 495
SUM kontrakt eks mva				16 118 972
			MVA	4029742,9
SUM kontrakt med mva				20 148 715

3.2 Finansiering

Tildeling Fv.61 skivrarvegen : 19.300.000 kr.

3.3 Økonomiske rammer og forbruk per år

År	Budsjett/løyving		Totalt medgått (årsrapport)
	Oppr.budsjett (ramme på vedtakstidspunkt)	Justert budsjett (årleg ramme)	
2013			
2014			
2015			
2016	6.499.000		-383.273
2017	8.760.000		5.396.574
2018	7.033.000		11.988.685
2019			141.004
SUM	22.292.000	-	17.142.990

Forbruk/medgåtte kostnader							
År	Totalt medgått (årsrapport)	Mva	FK-midler	Bompengar	Tilskot	Forskot	Anna
2013							
2014							

2015							
2016	-383.273	6058	5.299.000				
2017	5.396.574	819.129	8.760.000				
2018	11.988.685	1.497.448	7.033.000				
2019	141.004						
SUM	17.142.990	2.322.635	21.092.000	-	-	-	-

3.4 Økonomisk resultat

Prosjektet ble gjennomført innenfor opphavelig budsjett og tildelt ramme. Gjenstående midler må ses i sammenheng med Skrivarvegen del 2.

4 HMS

4.1 Ulukkesstatistikk

	Personskader med fravær	Fraværskdager	Personskader uten fravær	Materielle skader for meir enn 10 000 kr	Andre skader	Nesten ulykke / farlig forhold
	Antall	Antall	Antall	Antall	Antall	Antall
Hovedentreprenør	0	0	1	3	0	43
Underentr.,(samlet)	0	0	0	2	0	2
Totalt	0	0	1	5	0	45

4.2 Miljø og klima

Det er ikkje utarbeidet miljøplan for dette prosjektet.

4.3 Estetikk og landskapstilpassing

Prosjektet er gjennomført med stor vekt på landskapstilpassing, materialbruk og detaljløsninger. Det er brukt landskapsarkitekter og det er lagt stor vekt på bekjempelse av svartelista arter i prosjektområdet.

4.4 Støy og vibrasjonar

Prosjektet er gjennomført med tett dialog med naboer og grunneigere utan større konflikter,

4.5 Avfall og attvinning

Parkslirekneplante og jordavfall som er belastet ble kjørt til eget deponi og gravd ned under kote -7m.

5 Andre prosjekterfaringar og utfordringar

Tiltak for bekjempelse av parkslirekne har ikke ført til en endelig fjerning av bestanden i prosjektområdet. Det er brukt store ressurser på fjerning av plantene og belastet jordmaterial uten at dette førte til en endelig bekjempelse.

Samarbeidsprosjekt med Stord kommune sin VA avdeling ble mer krevende enn først antatt. Hovedsakelig utfordring er byggetid. Karakter av vegprosjekt på den ene siden og rehabilitering av VA på den andre siden har ført til store utfordringer i forhold til koordinger, økonomi og prosjektets sluttdato.

6 Bilete

Før:



Etter:





Statens vegvesen
Region vest
Vegavdeling Hordaland
Postboks 43 6861 LEIKANGER
Tlf: (+47) 22073000
firmapost-vest@vegvesen.no

vegvesen.no

Trygt fram sammen