

Søknadskjema P6-2014 - Vedlegg 5
Mongstad, Austrheim kommune

Prosjektkostnader						
1.1	Egen innsats / personal kostnader	Kostnad	Kurs	Valuta	Kostnad	Kommentar
	Total kostnader				0	

1.2	Innkjøp / leie av utstyr					
	Investeringer / leie av materiell / utstyr	Kostnad	Kurs	Valuta	Kostnad	Kommentar
	Hurtiglader, dobbel 1 stk	29750	Euro	8.2	243950	f. eks. ABB Terra 53CJ
	Low-temp opsjon	1500	Euro	8.2	12300	
	Transport	600	Euro	8.2	4920	
	Reisekostnader, idriftsettelse	1800	Euro	8.2	14760	
1.2.1	Totalt hurtiglader utstyr				275930	
1.2.2	Leskur				69000	
1.2.3	Trafo					
1.2.4	Skilting				15000	
1.2.5	Ladestolpen				30000	typisk, 2 x 11kW Type 2
1.2.6	Programmvare				0	--> driftskostnad
	Total kostnader				389930	

1.3	Innkjøp / leie av tjenester					
	Investeringer / leie av materiell / utstyr	Kostnad	Kurs	Valuta	Kostnad	Kommentar
1.3.1	Prosjektering, søknad				25000	
1.3.2	Prosjektering, byggesøknad				30000	
1.3.3	Prosjektering, konstruksjon				30000	
1.3.4	Kommunal gebyr				2500	Sjekk med Austrheim kommune
1.3.5	Grunnarbeid, fundament, montering				25000	1 stk
	Total kostnader				112500	

1.4	Kostnader framføring av strøm					
	Investeringer / leie av	Kostnad	Kurs	Valuta	Kostnad	Kommentar
1.4.1	Oppgradering av nettstasjon / anlegg				25000	Strømmåler
1.4.2	Gravearbeid				26250	750 Nok / m x 35m
1.4.3	Asfaltering				15000	estimat
1.4.4	Kabel				8470	242 Nok / m x 35m
	Total kostnader				74720	

1.5	Andre driftskostnader					
	Investeringer / leie av	Kostnad	Kurs	Valuta	Kostnad	Kommentar
1.5.1						
	Total kostnader				0	

Totale prosjektkostnader **577150**

Finansieringsplan						
2.1	Egenfinansiering	Kostnad	Kurs	Valuta	Kostnad	Kommentar
2.1.1	Egenkapital				72144	BKK
2.1.2	Egeninnsats (Nok) (timesats x timer)					
	Total egen finansiering				72144	
2.2	Ekstern finansiering	Kostnad	Kurs	Valuta	Kostnad	Kommentar
2.2.1	Støtte fra Transnova				288575	50 %
2.2.2	Ananen offentlig støtte				72144	Austrheim kommune
2.2.3	Annen finansiering				72144	Lindås kommune
2.2.4	Annen finansiering				72144	Hordaland fylkeskommune
2.2.5	Annen finansiering					
	Total ekstern finansiering				505006	
	Total finansiering				577150	

Driftsinntekt						
		2015	2016	2017		Kommentar
3.1	Total ÅDT eks. tungtrafikk	2669	2669	2669		Vegvesen, Mongstad sør
3.2	% Elbiler	1.21 %	2.08 %	3.60 %		
3.3	Elbil ÅDT	32	56	96		
3.4	Andel elbiler med ladebehov	10 %	10 %	10 %		Erfaring fra Heiane Vest
3.5	Antall elbiler med ladebehov	3.2	5.6	9.6	/ døgn	
3.6	Forbruker pris / opplading	47.5	47.5	47.5	Nok	Minimum inntekt
3.7	Netto inntekt/opplading	33.2	33.2	33.2		Eks MVA, strøm, avgifter
3.8	Netto inntekt/døgn	106	186	319		
3.9	Driftsinntekt / år	38803	67905	116409	Nok / år	

Driftskostnader						
		2015	2016	2017		Kommentar
4.1	Vedlikeholdskostnader	15000	23000	23000	Nok / år	
4.2	Forsikring	10000	10000	10000	Nok / år	estimat
4.3	Strømkostnader	0.893	0.893	0.893	Nok / kWh	Dagens strøm pris inkl strøm, nettleie og avgifter
4.4	Nettleie for strøm					
4.5	Avgifter for strøm					
4.6	Gjennomsnittlig energi / opplading	10	10	10	kWh	
4.7	Totale årlig driftskostnader	35430	51253	64291	Nok / år	

Driftsresultat						
		2015	2016	2017		Kommentar
5.1	Driftsresultat	3373	16652	52118	Nok / år	Forskjell linje 3.9 og linje 4.7
5.2	Egenkapital konto (etter året)	-68771	-52118	0	Nok	
5.3	Kommentar					