

## Oppdaterte kostnadsanslag for flytende havvind

Energidepartementet opplyser om at det var enkelte feil i kostnadsanslagene som ble presentert i Tabell 2 i «Høring av støtteordning for flytende havvind i Vestavind B og Vestavind F». Oppdatert versjon av Tabell 2 i høringsdokumentet er vist under. Oppdateringene er markert i oransje. Oppdateringene medfører 46 % lavere kostnader for nettilknytning og 2 % høyere kostnader for kraftverket.

Oppdateringene får konsekvenser for LCOE-anslagene presentert i Tabell 3 og nåverdberegningene i Tabell 6 i høringsdokumentet. Oppdaterte versjoner av Tabell 3 og Tabell 6 følger under.

### Oppdatert Tabell 1 Hovedforutsetninger for kostnadsanslagene

	Enheter	Referanseprosjekt	Oppdatert ref. prosjekt
<b>Investeringskostnader kraftverk</b>			
Vindturbin	mNOK	7 373	7 373
Internnett	mNOK	1 184	1 604
Fundament og forankring	mNOK	10 133	10 133
Utviklingskostnader (DEVEX)	mNOK	935	965
Contingency (10%)	mNOK	1 962	2 007
<i>Sum investeringskostnader kraftverk</i>	<i>mNOK</i>	<i>21 587</i>	<i>22 072</i>
<b>Investeringskostnader nettilknytning</b>			
Nettstasjon på land	mNOK	633	633
Eksportkabel	mNOK	1 907	636
Transport og installasjon	mNOK	1 260	420
Landkabel	mNOK	902	902
Utviklingskostnader	mNOK	602	282
Contingency (10%)	mNOK	530	287
<i>Sum investeringskostnader nettilknytning</i>	<i>mNOK</i>	<i>5 834</i>	<i>3 160</i>
<b>OPEX - Driftskostnader</b>			
Driftskostnader kraftverk	mNOK	648	648
Contingency kraftverk (10%)	mNOK	65	65
Driftskostnader nettilknytning	mNOK	102	55
Contingency nettilknytning (10%)	mNOK	10	6
<i>Sum driftskostnader</i>	<i>mNOK</i>	<i>825</i>	<i>773</i>
<b>DECEX - Nedleggelseskostnader</b>			
<i>Sum kraftverk</i>	<i>mNOK</i>	<i>558</i>	<i>558</i>

Oppdatert Tabell 3 Anslag for LCOE

LCOE (øre/kwh)			
	Lav (- 20 pst.)	Basis	Høy (+ 20 pst.)
Uten nettilknytning	95	110	126
Med nettilknytning	107	124	142

Oppdatert Tabell 6 Estimer for netto nåverdi i ulike scenarier, i mill. NOK

Kostnadssensitivitet (+/- 20%)					
	Lavkostnad	Basis	Høykostnad		
Uten nettilknytning	-19 682	-24 096	-28 511	Lavpris	Inntektssensiviteter
Med nettilknytning	-23 048	-28 095	-33 141		
Uten nettilknytning	-13 355	-17 769	-22 184	Basis	
Med nettilknytning	-16 721	-21 767	-26 814		
Uten nettilknytning	-6 522	-10 937	-15 351	Høypris	
Med nettilknytning	-9 889	-14 935	-19 982		