

Lahaugmoen energisentral																			Samfunnsøkonmisk analyse										Vedlegg 3.1													
Alt. A: Lahaugmoen AS																			Alt. B: EGNE VARMESENTRALER (oljefyr/gasskjel)					Alt. C: EGNE VARMESENTRALER (olje/ gass og el)																		
Energipris																			462 kr/ MWh					Pris (kr/MW					Andel %		Virkn.grad											
Energibærer (1): Bioenergi (topplast), 85 %																			290 kr/ MWh					0,9					Olje/ gass					kr 462		70,0 %		0,75				
Energibærer (2): Gass (topplast, andel 15 %)																			450 kr/ MWh					0,9					Driftsutgifter					12 øre/kWh		kr 583		30,0 %		0,98		
Driftsutgifter: 2 2,5 øre per kWh, 2 % av investert kapital																								Rente					8,0 %					13 øre/ kwh								
Varmetap: 6 %																																		8,0 %								
Rente																																										