

GETEK AS:

Norges største nettilknyttede solcelleanlegg

I disse dager avslutter Getek installasjonsarbeidet og idriftsetningen av Norges hittil største nettilknyttede solcelleanlegg, på Oseana – Os kunst- og kultursenter, Hordaland.

Anlegget består av hele 363 solcellemoduler, hver på 175 W, som til sammen utgjør den 463 kvm store fasaden. Anlegget har en installert effekt på 63,5 kW og vil produsere ca 42.000 kWh pr. år.

Solcelleanlegget preger byggets fasade og vil ved full drift dekke 20 prosent av det totale elektrisitetsbehov.

Anlegget knyttes opp mot det lokale strømnettet og kan ved perioder med stor strømproduksjon og lite eget forbruk le-

vere strøm til nettet. I hovedsak vil produsert strøm gå til eget forbruk, og resterende behov hentes som normalt fra nettet. Solcelleanlegget er bygget opp av høyeffektive solcellemoduler med en virkningsgrad på 13,7 prosent. Anlegget har en forventet levetid på 25 år og vil i løpet av den tid produsere ca. 1,05 MW.

Oseana ble av Enova kåret til "forbildeprosjekt" kulturbygg i Norge.



Solcelleanlegget preger byggets fasade og vil ved full drift dekke 20 prosent av det totale elektrisitetsbehov.

For mer informasjon:
GETEK AS, John Petter Gau-
stad, e-post: jpg@getekint.com,
mob: 992 42 024, www.getek.no

lakh