

## **Kalundborg Kommune**

Projektet blev sat i søen i 2005, men blev pga. anlægsstop lukket ned. I december 2008 blev projektet startet op igen.

Generelt optimeres bygninger i projektet på følgende måde:

### Energioptimering:

- Optimering af ventilationsanlæg: Gamle ventilationsanlæg udskiftes helt eller energioptimeres med nye ventilatorer og motorer. Ventilationen behovsstyres, og visse steder monteres udstyr for varmegenvinding.
- Ændret opvarmningsform: F.eks. fra olie til træpiller og fra ventilationsopvarmning til vandbåren strålevarme eller vandbåret radiatoranlæg.
- Optimering af lysinstallation: Udskiftning af lyskilder og lysarmaturer og montering af lysstyring og automatisk slukning af belysningen.
- Optimering af varmvandsbeholdere/udskiftning til varmeveksler.
- Pumper og blandesløjfer energioptimeres.

### Indeklima:

Indeklimaet forbedres med bedre ventilation og belysning. Ændringen af opvarmningsformen vil også give en forbedret komfort i bygningerne.

## **Garantimodel**

Der er en fast garanti på MWh-besparelse, og energipriserne er fastsat i kontrakten.

## **Udbudsform**

Begrænset/indbudt licitation.

## **Kontraktform**

Kalundborg Kommunen har valgt at udbyde ESCO-projektet som bygge- og anlægskontrakt.

## **Finansiering**

Kommunen har selv valgt at finansiere projektet.

## **Energimærkning**

TAC laver energimærkningen på de ejendomme, de har vurderet.

## **ESCO**

Efter endt udbud har Kalundborg Kommune indgået en aftale med ESCO-partneren TAC A/S

## **Kontaktoplysninger**

Kalundborg Kommune  
Vej, Park og Ejendom  
Att.: Thomas Nielsen  
Tlf.: 59 53 52 68