

### **SK Gadelys A/S-området (ca. 13.500 armaturer)**

SK Gadelys A/S har på baggrund af drøftelserne fremlagt forskellige modeller for tilvejebringelse af driftsreduktion på vejbelysningen. Modellen som danner grundlag for denne sag er vist på side 2, og er benævnt "SK Gadelys-modellen".

Til grund for modellen har SK Gadelys A/S givet følgende forudsætninger:

- Der betales en årlig leasingydelse på 16.632.000 kr./år, hvilket giver en årlig besparelse på 3,0 mio. kr. fra 2017. Ydelsen indeksreguleres 1 gang årligt.
- Der investeres 7,0 mio. kr. pr. år i opgradering af vejbelysningsanlægget. Der etableres LED-armaturer over en periode på 6 år.
- Serviceniveauet optimeres således at den ønskede besparelse realiseres på driften. Det betyder færre kørsler (udkald) om året.
- Det er SK Gadelys A/S forventning, at Slagelse Kommune bidrager til at opnå den samlede reduktion på 3,0 mio. kr. ved at implementere et lavere serviceniveau og her er det SK Gadelys A/S' vurdering at der med et tændingsmønster, som det i dag er implementeret i Korsør vil omkostninger til el kunne reduceres med ca. 1,0 mio. kr. I det efterfølgende skema har SK Gadelys A/S indregnet besparelsen på el i 2017 set i forhold til 2016.

## SK Gadelys-modellen

### Forslag til ny leveringsaftale model 6 (Aftalt model med en årlig besparelse på 3 mio. kr.)

	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Nuværende leasingydelse</b>	19.632	19.632	19.632	19.632	19.632	19.632
Eludgifter excl PSO	5.400	4.950	4.500	4.050	3.600	3.150
Drift og vedligeholdelse	3.010	2.810	2.610	2.410	2.210	2.010
Forsikring	225	225	225	225	225	225
Renter eksisterende lån	1.750	1.725	1.700	1.675	1.650	1.625
Forrentning Indskudskapital	200	200	200	200	200	200
Tillægsaftaler	234	234	234	234	234	234
Samgravning	386	386	386	386	386	386
Opgradering / afskrivning	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
<b>Samlede udgifter</b>	18.205	17.530	16.855	16.480	16.005	15.330
<b>Ny leasingydelse</b>	16.632	16.632	16.632	16.632	16.632	16.632
Investering	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
Opnået besparelse	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000

Der betales en årlig leasingydelse på 1.663,2 kr/år. Det giver en årlig besparelse på 3 mio. kr. fra 2017. Ydelsen indeksreguleres 1 gang årligt. Der investeres 7 mio. kr pr. år i opgradering af anlægget. Der etableres LED armaturer over en periode på 6 år. Serviceniveauet optimeres således at den ønsket besparelse realiseres på driften. Det betyder færre kørsler (udkald) om året ligesom tændtidene reduceres. Tændtidene fastsættes som i Korsør. Der slukkes for belysning i landbyerne om natten. Udgifterne til PSO betales af Slagelse Kommune 1-1 og er ikke indeholdt i ovennævnte beløb herunder eksisterende aftale. PSO afgiften udfases frem mod 2022. Konsekvenserne af forsinkelser ift. tidsplan er indregnet.