

**Anlægsbevilling - Fornyelse af lysanlæg ved boldbaner 2025**23/10698 *Åben Sag***Sagsgang**

MTU, ØK, KB

**Sagsfremstilling**

Ifølge EU's direktiv om udfasning af gas-lyskilder, skal der inden år 2027 skiftes lysarmaturer på boldbaner/stadions. Der er i 2024 anvendt 0,5 mio. kr. til påbegyndelse af opgaven. I budgetårene 2025, 2026, og 2027 er der i alt afsat 2,34 mio. kr. fordelt på årene. Der skal tages stilling til frigivelse af anlægsbevilling for 2025.

Som en del af opgaven skal der også ske udskiftning af slidte og udtjente master, fundamenter, armaturer, kabler og el-skabe.

Der skiftes til LED lys, der foruden at efterleve EU-direktivet, også opfylder DBU's anbefalede lysniveau til træningsformål på banen. LED-belysning har et markant lavere strømforbrug, længere levetid, færre reparationer og mindre lysforurening til glæde for naboer, da LED er mere retningsbestemt.

Der er i driften alene afsat midler til den almindelige udskiftning af lyskilder, et årligt sikkerhedseftersyn, uforudsete reparationer og betaling af strømforbruget.

Opgaven udbydes afgrænset til et år af gangen udbudt i en begrænset licitation. Forvaltningen foreslår desuden, at den bemyndiges til at indgå kontrakt med lavest bydende.

Der er foretaget en teknisk gennemgang af anlæggene, og ud fra en vurdering af den nuværende brug på banerne er der foretaget en prioritering af renoveringsrækkefølgen af anlæggene:

1. Ørum (udført i 2024)
2. Auning (projektering opstartet i 2024)
3. Åstrup (projektering opstartet i 2024)
4. Ørsted

5. Allingåbro
6. Øster Alling
7. Gjerrild

Nørager og Vivild er allerede renoveret med LED armaturer.

### **Sammenhæng til andre politikker/strategier og fagområder**

Der er sammenhæng til ”Sammen om et Grønt Norddjurs” DK2020, da der er energibesparelser og CO<sub>2</sub>-reduktioner ved at reducere brugen af miljøskadelige materialer, som findes i det gamle belysnings armaturer.

### **Økonomiske konsekvenser**

I alt udmøntes 1,100 mio. kr. i 2025, svarende til det afsatte rådighedsbeløb i budget 2025.

### **Lovgrundlag**

RoHS-direktivet Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr. Ikke-LED-lyskilder ikke må produceres efter februar 2027.

### **Indstilling**

Vej- og ejendomschefen indstiller, at

1. der gives anlægsbevilling på 1,1 mio. kr. finansieret af det til formålet afsatte rådighedsbeløb på budget 2025.
2. opgaven udbydes i en begrænset licitation.
3. forvaltningen bemyndiges til at indgå kontrakt med lavest bydende.

### **Beslutning i Miljø- og Teknikudvalget den 18-11-2024**

- Ad. 1. Tiltrådt.
- Ad. 2. Tiltrådt.
- Ad. 3. Tiltrådt.

### **Beslutning i Økonomiudvalget den 03-12-2024**

- Ad. 1. Tiltrådt.
- Ad. 2. Tiltrådt.
- Ad. 3. Tiltrådt.

Allan Gjersbøl Jørgensen (A) deltog ikke i sagens behandling.

**Bilag:**