



KARMØY KOMMUNE
Oppvekst og Kulturetaten
v/Øyvind Flatebø
Rådhuset
4250 Kopervik

Veavågen, 18.08.2021

Innspill til handlingsprogram - Temaplan for idrett og fysisk aktivitet 2022-2025

Prosjekt: Rehabilitering av lysanlegg – Sletten kunstgressbane og ballbinge

Tiltakshaver: SK Vedavåg Karmøy

Kort beskrivelse av prosjekt

Lysanlegget på Sletten Kunstgressbane og ballbinge er over 20 år og har stort behov for rehabilitering. Eksisterende master vil bli brukt videre. Gamle lyskastere med halogen lyskilde byttes ut med nye lys med LED-teknologi som styres fra mobilen. Se vedlagt lysberegning fra K Manger Konsulenttjenester AS (KMKT), som også viser lokalisering av mastene på anlegget.

Behov for rehabilitering

Rehabilitering av lysanlegg vil gi et mye bedre lys for aktiviteten på anlegget vårt. Rehabiliteringen vil også være energibesparende med nye LED-lys. Nytt lys vil gi en mye bedre kamp- og treningsopplevelse for alle våre medlemmer, da dagens lysstyrke er langt fra godt nok. Det er blitt utført mindre utbedringer de siste årene hvor tennskap som var rustet er byttet ut. Ser nå at det er behov for større utbedringer med bytting av alle lyskilder samt at selve armaturene er forbi sin antatte levetid.

Beregnet total kostnad

	Estimert kostnad (eks. mva.)
Utstyr – K Manger Konsulenttjenester AS	350 000,-
Utførelse – lokalt elektrofirma	130 000,-
Total kostnad	480 000,-

Finansieringsplan

Kostnader skal finansieres med egne oppsparte midler. Det er også ønskelig å søke om spillemidler, som ved en eventuell tildeling kan dekke deler av de totale kostnadene. Klubben har per i dag god betalingsevne og har mulighet for å forskuttede for prosjektets totale kostnader.

SK Vedavåg Karmøy org.nr. 975678598
Postadresse: Postboks 69, 4295 Veavågen

Besøksadresse: Slettavegen 120 4276 Veavågen
Epost: post@veail.no
telefon: 47621926

Drift av anlegg

Årlige kostnader rundt drift av lysanlegget vil bli lavere med overgang til LED-lys da disse har mye lavere strømforbruk enn de gamle lyskasterne. LED-lys gir også muligheten til å dimme belysningen ved trening som gir lavere strømforbruk. LED-lys er også vedlikeholdsfrie og det trengs ikke å bytte lyskilde som på halogenlamper. Det gir også en lavere langsiktig vedlikeholdskostnad.

Beregnet anleggsstart

Etter planen skal arbeidet starte høst 2021.

Vedlegg 1: Tilstandsrapport fra Level Power & Automation AS

Vedlegg 2: Lysberegning fra K Manger Konsulentttjenester AS

Eventuelle spørsmål kan rettes til daglig leder i SK Vedavåg, Randi B. Rauan på mob. 47621926 eller post@veail.no

Sportslig hilsen

Randi Bratthammer Rauan

SK Vedavåg Karmøy

Daglig leder



SK VEDAVÅG KARMØY

SK Vedavåg Karmøy org.nr. 975678598

Postadresse: Postboks 69, 4295 Veavågen

Besøksadresse: Slettavegen 120 4276 Veavågen

Epost: post@veail.no

telefon: 47621926