

Framställan 2 till årsmöte 2019-04-13 gällande Installation av vägbelysning

Bakgrund

I samband med att VA ska dras in i området så kommer EEM även att förlägga optofiber och elledningar i mark och styrelsen har då sett en möjlighet att installera vägbelysning i området till en lägre kostnad genom samförläggning med detta än om en sådan installation görs separat. Styrelsen förutser att antalet permanentboende kommer att öka under den kommande 5 till 10 årsperioden efter det att VA har installerats och då kommer kraven från delägarna att öka gällande en ökad trafiksäkerhet under den mörka årstiden eftersom befintliga vägar saknar gång- och cykelbanor. Styrelsen bedömer även att de fritidsboende kommer utnyttja sina fastigheter till större del under den mörka årstiden än vad som sker idag och då kommer belysningen även dessa till del vid promenader eller andra aktiviteter inom området. Styrelsen anser också att belysning minskar risken för brottslighet inom området eftersom synlighet är avskräckande.

Styrelsen anser det vara fel att inte utnyttja detta tillfälle till att undersöka och lägga fram ett förslag till årsmötet där medlemmarna får avgöra om projektet ska genomföras.

Beskrivning

För att få ett professionellt underlag har en expert från Ljuspoolen i Kumla anlåtats, efter rekommendation från ESEM, till en kostnad av ca. 20.000:-.

Belysningen är tänkt att installeras på alla gator i området, när det gäller Semestervägen börjar de vid områdesgränsen, dvs. vid 30 skylt, och går ner till iläggingsplats för båtar. Se bilagd karta. Ett el-abonnemang krävs och 2 fördelningsskåp behövs eftersom den totala sträckan är över 1000 meter.

Stolparna är tänkt att placeras med 30 meters avstånd och ha en höjd av 6 meter och belysningen är av LED-typ på 3500 lumen och med dimning nattetid för att spara energi. Total uppgår antalet stolpar till 120.

Då marken ägs av Eskilstuna kommun har vi införskaffat ett godkännande för att förlägga elledningar i marken.

Kostnader

Projektering inklusive bygghandlingar	25.000:-
Administrativa föreskrifter	5.000:-
Markarbeten	173.000:-
Byggkostnad & material	1.484.000:-
Anslutningsavgift	31.000:-
Totalt	1.718.000:-

Efter installationen är driftskostnaden bestående av energi (14.000 kWh) och säkringskostnad (16 A) beräknad till 21.250:- per år, dvs. **136:-** per andel.

Finansiering

Styrelsen inser att föreningen har väldigt svårt att finansiera detta på egen hand och har därför kontaktat Gatukontoret eftersom vi sett det som en kommunal-angelägenhet att förse vägar med belysning men fått till svar att eftersom vi har Enskild väghållning tillåter inte deras regler att ge några bidrag utöver de vi erhåller för underhåll.

Styrelsen har därför undersökt andra möjligheter till bidrag och har ansökt hos följande instanser:

- Jordbruksverket: Bidrag till "Småskalig infrastruktur på Landsbygden". Då det är Länsstyrelsen som handlägger ärendet har vi från dem fått besked att ansökan inte beviljats eftersom den inte erhållit tillräckligt med poäng.
- Leader Södermanland: Stödjer projekt på landsbygden som främjar utveckling inom Entreprenörskap, Livskvalitet, Ungdomar och Besöksnäring/turism. Indikationen vi fått därifrån är att sannolikheten är liten att de kan ge något bidrag.
- Sparbanksstiftelsen Rekarne: Stödjer lokala projekt inom Kultur, Idrott, Föreningsliv, Utbildning och Lokala Näringslivet. Vi har fått avslag på ansökan utan motivering.

Då sannolikheten är liten att några bidrag erhålles har styrelsen räknat på om föreningen själv ska stå för finansieringen och då förutsatt att 218.000:- tas ur UH-fond så att den kostnad som ska fördelas blir 1.500.000:-. Görs detta under projektiden, dvs. utdebitering under 3 år, skulle det innebära en kostnad på 3.205:- per andel och år – styrelsen anser det inte vara realistiskt med en sådan debitering.

Styrelsen har därför undersökt möjligheten att låna motsvarande summa med en återbetalningstid på 10 år och en ränta på 2,35% vilket skulle innebära en årlig utdebitering på ca. 1.190:- per andel.

Styrelsen föreslår med ovanstående som underlag

- att årsmötet beslutar om att installera vägbelysning till en kostnad av 1.718.000:- som finansieras dels via uttag av 218.000:- ur UH-fond samt resterande via lån med löptid på 10 år.

Näshulta 2019-02-25

Styrelsen