

**[Projektamn] Belysningsprojekt inom
Kungsholmens stadsdelsförvaltning
Västerbroplan 3 Vita Villan**

Slutrapport

Namn på projekt:

Utbyte av gamla el-armaturer till LED

Sökande

Nämnd:	Kontaktperson:
<u>Kungsholmens SDF</u>	<u>Secan</u> <u>CeskeRobert</u> <u>Johansson</u>
Epost:	Telefon:
<u>Secan.ceskerobert.johansson@stockholm.se@st</u> <u>eckholm.se</u>	<u>08-508 08</u> <u>12708-508</u> <u>08 091</u>

Datum för inlämnade av slutrapport

2025-01-15

Innehåll

1	Beskrivning av projektet	3
1.1	Klimatåtgärdens övergripande syfte	3
1.2	Bakgrund	3
1.3	Beskrivning av åtgärden	3
1.3.1	<i>Åtgärdens mål och syfte</i>	3
1.3.2	<i>Åtgärdens projektorganisation</i>	3
1.3.3	<i>Avgränsning</i>	3
2	Resultat	4
2.1	Uppfyllelse av projektmålen	4
2.2	Beskrivning av åtgärdens effekt	4
2.3	Innovativitet och/eller uppväxling	5
3	Genomförande	5
4	Ekonomi	5
4.1	Åtgärdens budget och tilldelade medel	5
4.2	Påverkan på driftkostnader	5
5	Övriga erfarenheter	5

1 Beskrivning av projektet

Instruktion:

Avser projekt som finansierat med centrala klimatinvesteringsmedel.

Det är viktigt att slutrapporten är fullständigt ifylld. Rapporteringen kommer att användas för att utvärdera stadens klimatinvesteringar, vilka effekterna blir, vad det kostar etc.

All blå kursiv text är instruktioner som ska raderas innan rapporten distribueras.

1.1 Klimatåtgärdens övergripande syfte

Ange vilket syfte som var viktigast för åtgärden.

Minskade klimatpåverkande växthusgasutsläppen

En höjd beredskap för klimatförändringar

Minskad energianvändning

1.2 Bakgrund

Beskriv bakgrunden till planerad åtgärd.

Ange text. Västerbroplan, Daglig verksamhet har gamla armaturer Förskolan Kungsholmens dagliga verksamhet samt vissa förskolor har haft gamla lysrör och dålig belysning i lokalerna.

1.3 Beskrivning av åtgärden

Beskriv åtgärden. Ange även eventuella förändringar av projektet som skett efter projektansökan. Utbyte av gamla armaturer med tidstyrning.

Ange text.

1.3.1 Åtgärdens mål och syfte

Beskriv åtgärdens mål och syfte Minska klimatpåverkan och energi samt vara effektivare.

Ange text.

1.3.2 Åtgärdens projektorganisation

Beskriv åtgärdens projektorganisation. Verksamheten, Lokalintendent och entreprenör

Ange text.

1.3.3 Avgränsning

Beskriv eventuella avgränsningar. Behovet styr samt effektivisering av elförbrukningen.

Ange text.

2 Resultat

2.1 Uppfyllelse av projektmålen

Redovisa effekterna av investeringen, samt en kort redovisning hur beräkningarna gjorts. Miljöförvaltningen bistår i beräkningar av effekterna.

Med före avses klimatpåverkan eller energianvändning innan åtgärden genomförts. Med efter avses när åtgärden är helt i bruk.

Använd samma utsläppsfaktor som vid ansökan om klimatinvesteringsmedel och ange vilken utsläppsfaktor som använts.

Utsläppsfaktor:

Utsläpp av CO2-ekvivalenter
FÖRE: — <u>11752350</u>
EFTER: — <u>558279</u>

och/eller

Energianvändning (kWh/år)
FÖRE: — <u>5130025650</u>
EFTER: <u>121806090</u>

Effekt (kW)
FÖRE: <u>900018 000</u>
EFTER: <u>58002900</u>

och/eller

Uppnådd effekt av klimatanpassningsåtgärd
<u>Ja, bättre arbetsmiljö, spara energi.</u>

och om relevant

Övriga effekter (andra miljöeffekter, påverkan på arbetsmiljö, positiva hälsoeffekter, uppkomna vinster, synergier, lärdomar för framtiden m.m.)
Klicka här för att ange text.

2.2 Beskrivning av åtgärdens effekt

Sammanfattande text om åtgärdens måluppfyllelse, har målen blivit uppnådda eller inte helt uppnådda och varför, t ex kvalitativt och kvantitativt. Beskriv även den samlande klimatnyttan för staden. Ange hur effekten kommer att följas upp.

Ange text. Minskat utsläpp av CO₂/år, lägre elförbrukning, bättre arbetsmiljö

2.3 Innovativitet och/eller uppväxling

Beskriv om åtgärden har visat på innovativitet och/eller lett till nya arbetssätt och om åtgärden kan växlas upp.

Ange text. Allting är utbytt och en uppföljning behövs för små justeringar.

3 Genomförande

Beskriv kortfattat genomförandet inklusive tidplan.

3 Ange text.

År	Aktiviteter
2024XX	<u>Alla gamla armaturer är utbytta mot LED och tidstyrning</u>
2025XX	<u>Uppföljning</u>
2026XX	<u>Uppföljning</u>

4 Ekonomi

4.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel

Sammanfatta och beskriv utgifter, medfinansiering och finansiering. Beskriv eventuella avvikelser i förhållande till den planerade investeringen.

Åtgärdens initiala budget	<u>800 tkr</u>
Åtgärdens totala investering	<u>448tkr800 tkr</u>
Varav ev. extern nationell medfinansiering	
Varav ev. extern övrig medfinansiering (t.ex. EU)	
Beviljat belopp från CM4 klimatinvesteringsmedel	<u>800tkr</u>
Åtgärdens totala investering, utfall	<u>448 tkr800tkr</u>
Driftkostnadspåverkan (+ -)	

Ange text.

4.2 Påverkan på driftkostnader

Beskriv påverkan på driftkostnader och vilka som är berörda.

Ange text. Lägre driftkostnader och lägre elförbrukning samt längre livslängd.

5 Övriga erfarenheter

Beskriv ytterligare erfarenheter som gjorts i projektet och hur de kommer att tas tillvara i verksamheten. Vad är bra att tänka på om ett nytt liknande projekt ska startas?

~~Ange text. Applicera likande på andra objekt.~~