

# Offert

2022-02-15





VI ÄR EWAYS

## Vi gör det lätt att köra elbil

---

Precis som bredband, TV och telefoni kommer elbilsladdning vara en viktig tjänst i ett hushåll och en förutsättning för en hög livskvalité. Vare sig ni har medlemmar som redan idag skaffat laddbara bilar eller om ni vill ligga i framkant så hjälper vi till med den optimala lösningen för just er.

### **BEKYMMERSFRITT**

Fritt från administration

### **RÄTTVIST**

Varje medlem betalar för sin egen laddning

### **SUPERENKELT**

Kundtjänst dygnet runt, året runt

### **SMART**

Laddinfrastruktur som kan växa utan större uppgraderingar av abonnemang när efterfrågan ökar

A man in a blue sweater is plugging a charging cable into a wall-mounted EV charging station. The station is a white, rounded rectangular device with a glowing blue logo on its front. The man is smiling and looking towards the camera. The background is a concrete wall with some pipes and electrical outlets.

**Styrelsen ansåg att elbilsladdning  
skulle öka värdet och attraktionskraften  
på föreningens bostäder.**

Fyrens  
samfällighetsförening

# Nyckelfärdig laddnät

01

## MONTAGE

Laddstationerna  
monteras på vägg i  
garage

02

## ANSLUTNING

Anslutning till nytt  
kablage

03

## UPPKOPPLING

Etablering av  
wifi/LAN/4G

04

## MOLNTJÄNST

Anslutning till Eways  
molntjänst

05

## KONFIGURERING

Konfigurering av  
eventuell  
lastbalansering

06

## KONTROLL

Funktions- och  
egenkontroll

07

## DRIFTSÄTTNING

Driftsättning av  
samtliga laddstationer

08

## DOKUMENTATION

Överlämning av all  
dokumentation och  
instruktioner

09

## STÄDNING

Avstädning av  
installationsplatsen  
samt bortforsling av  
emballage



CHARGE AMPS

## HALO

Halo finns i två utföranden. 1-fas 16A laddar bilen med 2 mil per timme. 3-fas 16A laddar bilen med 6 mil per timme

**eways**  
El till alla bilar

### **7,5 METER FAST KABEL**

Bekvämt att ladda oberoende av hur du parkerar

### **UPPKOPPLINGSBAR VIA WIFI**

Få ut laddstatistik, schemalägg laddning, ändra laddeffekt, optimera och övervaka din elkonsumtion

### **EXTRA SCHUKO-UTTAG**

Få ström till att dammsuga bilen, ladda elcykeln eller annat

### **ROBUST OCH MODERN DESIGN**

Ergonomisk skandinavisk design med upplyst laddstation



# Eways presenterar följande förslag till Toppmurklans Samfällighetsförening

- Offerten omfattar elektrifiering av samtliga garage-längor, totalt 50 platser. Notera att en investering i enbart laddinfrastruktur utan laddstationer ej berättigar till bidrag från Naturvårdsverket då bidraget ges baserat på antal laddpunkter
- Offerten inkluderar det minimi antal laddstationer som krävs för att erhålla bidraget från Naturvårdsverket
- Nytt kablage etableras i samtliga längor och nya undercentraler etableras med tillhörande säkringsgrupper. Kablaget dras igenom samtliga längor med avdosningar vid samtliga 50 platser för att enkelt installera laddstationer vid löpande avrop.
- Offerten förutsätter att vi kan nyttja det befintliga kablage som idag är draget mellan garagelängorna där fasadskåp/undercentral saknas
- Charge Amps Halo 1-fas 16A ger en maxeffekt på 3,7 kWh vilket levererar en stabil över-natten-laddning med 2 mil/timme. Notera att inkommande matning idag inte klarar att ladda 50 bilar samtidigt, men kan ge 23 bilar stabil laddning samtidigt. *För att veta exakt kapacitet rekommenderar vi en mätning av förbrukningen, samt undersöka vilken kabeldimension som sköter distributionen mellan garage-längorna*
- Lastbalanseringen mellan laddstationerna ser till att fördela och optimera tillgänglig effekt mellan de bilar som laddar
- Halo laddstationer kommunicerar med varandra med wifi. Laddstationerna ansluts till fyra st 4G-routers med fyra access-punkter för att garantera en stabil uppkoppling vid samtliga längor. En månadsavgift på 159 kr/mån inkl moms tillkommer per sim-kort
- Två effektvakter installeras vid inkommande matningarna för att undvika överlast och problem med säkringar som går
- Uppkoppling och driftsättning mot Eways molntjänst
- Städning, återvinning och återställning efter installation

# Prisförslag: 11 st Charge Amps Halo 1-fas 16A, elektrifiering samtliga platser

Art.nr.	Produkt / Tjänst	Antal	å pris (SEK)	Totalt (SEK)
E010651	Charge Amps Halo Typ 2 rak kabel 1-fas 16A Wi-Fi	11	8 450	92 950
E040010	Eways Installation	1	183 500	183 500
E040014	Eways Uppkoppling via 4G: routers, access-punkter, LAN	4	8 400	33 600
E040004	Eways Lastbalansering	2	6 300	12 600
<i>Pris per uttag inklusive moms</i>		11		29 332
<b>Total kostnad inklusive moms</b>				<b>322 650</b>
Bidrag från Naturvårdsverket per uttag		11	-14 666	-161 325
<b>TOTAL INVESTERING EFTER BIDRAG</b>			<b>14 666</b>	<b>161 325</b>

*Alla priser inkl moms*

	 <b>Start</b>	 <b>Flow</b>
Alltid uppkopplad laddstation	✓	✓
Lastbalansering	✓	✓
Senaste mjukvaran i laddstation	✓	✓
Portal för statistik	✓	✓
Kundtjänst dygnet runt, året runt		✓
Låsfunktion med laddkort		✓
Debitering av el via laddkort		✓
Pris per uttag	19 SEK	<b>59 SEK*</b>

\*Alt 1. 59 SEK (föreningen)

\*Alt 2. 19 SEK (föreningen) + 30 öre/kWh (laddkunden)

\*Alt 3. 19 SEK (föreningen) + 40 SEK (laddkunden)

**eways**  
El till alla bilar



## Tjänster för framgångsrik elbilsladdning

Priser inklusive moms per månad.



# Ladda med laddkort



## 1. BESTÄLL

Medlem beställer laddkort via [eways.se](https://eways.se)



## 2. LADDA

Laddning startas genom att blippa kortet mot laddstationen



## 3. BETALA

Kostnaden för laddning dras från medlemmens registrerade betal- eller kreditkort

## Hur mycket laddar jag på en timme?



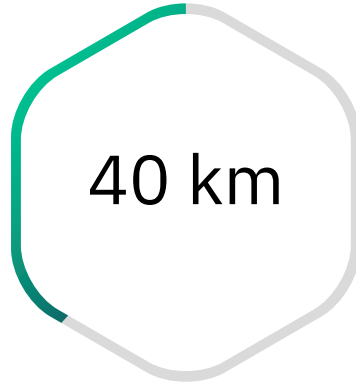
7 km

1-fas 6 A  
1,5 kW



20 km

1-fas 16 A  
3,7 kW



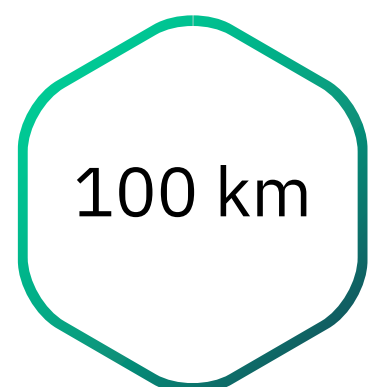
40 km

1-fas 32 A  
7,4 kW



50 km

3-fas 16 A  
11 kW



100 km

3-fas 32 A  
22 kW





ÅRLIG KONTROLL

## För extra trygghet

För att säkerställa att laddningen alltid funferar och för att radande garanti ska gälla genomför vi ett årligt platsbesök. Vad som ingår i kontrollen listas här till höger.

**Etableringsavgift: 1.550 kr**  
**Serviceavgift: 99 kr/uttag**

\*Priser ovan är utan moms

### LADDTEST

Test av laddstationen för att säkerställa dess funktionalitet

### GENOMGÅNG

Kontroll av hela laddsystemet från fastighetens elskåp ut till alla laddstationer

### KONDITIONERING

Genomgång av jordfelsbrytare för att säkerställa dess funktionalitet

### KONTROLLDOKUMENT

Upprättande av besiktningsprotokoll

### STÄDNING

Uppfräschning av laddstationer



FÖRLÄNGD GARANTI

## En extra trygghet

---

Köp till förlängd garanti till ert laddsystem så tar vi hand om dig och producentens garanti tar slut. Den förlängda garantin gäller i 5 år och kostar olika mycket beroende på ditt laddsystem.

### **1-FAS 16A**

700 kronor exkl. moms/uttag

### **3-FAS 16A**

1 000 kronor exkl. moms/uttag

### **3-FAS 32A**

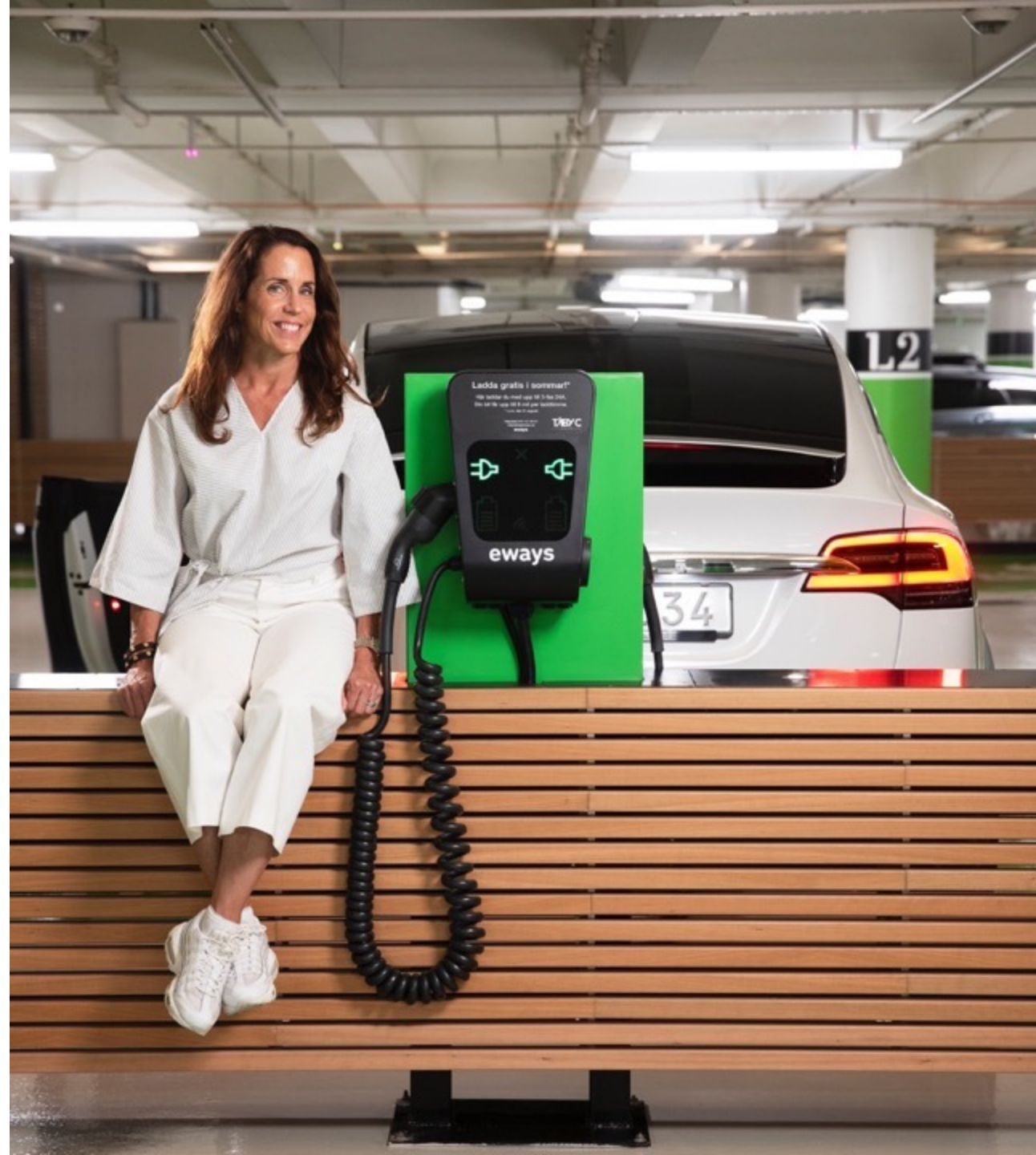
1 200 kronor exkl. moms/uttag

# Från idé till färdig laddstation

1

## Platsbesök

Vi börjar med ett besök hos er för att tillsammans med er få en uppfattning om omfattningen av arbetet samt höra kring era behov.



2

## Projektering

---

Tillsammans med våra tekniska projektledare tittar vi på ert specifika behov och tar fram den mest optimala lösningen för just er.

3

## Offert

---

Vi återkommer till er med en offert på den lösning som passar ert behov bäst. Offerten presenteras på ett lättförståeligt sätt.



4

## Uppföljning

---

Tillsammans följer vi upp offerten och klargör eventuella frågeställningar.

5

## Avtalssignering

---

När ni är nöjda är det dags att signera ett avtal.



6

## Uppstartsmöte

---

Efter att avtalet signerats träffas vi för att gå igenom installationsprocessen. Ni får också träffa vår tekniska projektledare som blir ansvarig för just ert projekt.

7

## Installation

---

Installationen genomförs under ledning av vår tekniska projektledare. Ni har när som helst möjlighet att kontakta oss för eventuella frågetecken.





8

## Driftsättning

---

Nu är allting installerat och klart. Dags för er att börja ladda era bilar!





RÄTTVIS  
ELBILSLADDNING

## Nu med bidrag!

---

Via Naturvårdsverket kan bostadsrättsföreningar och samfällighetsföreningar nu få bidrag för köp och installation av laddstationer.

### **50%**

15 000 kronor per laddpunkt.  
Max 50 % av totalinvesteringen

### **LADDSTATIONER**

Alla våra laddstationer är godkända för bidrag

### **INSTALLATION**

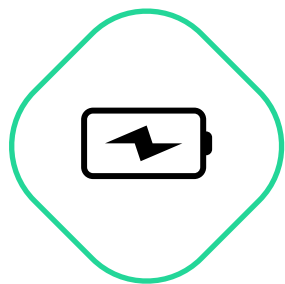
Vi utför installationer i hela landet

### **FÅ HJÄLP**

Vi hjälper dig genom hela ansökan

# Det finstilta

---



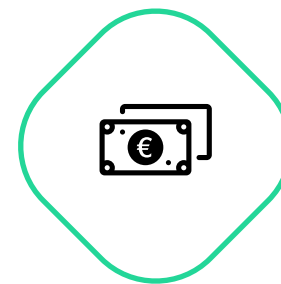
## LADDINFRASTRUKTUR

50% vid order  
40% vid leverans  
10% vid driftsättning



## TJÄNSTER

12 månader i förskott



## BETALVILLKOR

20 dagar netto

Tack för  
uppmärksamheten!

---

Fredrik Johansson  
Fredrik.Johansson@eways.se  
076-019 46 46

15

Februari  
2022