

Offertnummer: 68-2024-02-26
Offertdatum: 2024-02-26
Giltig t.o.m. 2024-03-26

Avsändare

Laddarna eMobility i Sverige AB
Företagsallen 14
184 40 Åkersberga

Orgnr. 559295-4043
Momsnr. SE559295404301
Referens Dan Lundberg
Referenskontakt dan.lundberg@laddarna.se
Telefon 070 305 90 21

Mottagare

Toppmurklans Samfällighetsförening
Murkelvägen 110
184 34 Åkersberga

Orgnr. 716417-3978
Momsnr. ?
Referens Anders Nyberg
Referenskontakt an@milcrossdynamics.com
Telefon 070 743 44 04

Villkor m.m. – se bilagor

VÅR AFFÄRSIDÉ

Laddarna ska vara verksam som operatör och installatör inom elbilsaddning och vara lättillgängliga och nära kunden samt leverera produkter och tjänster som ger *trygghet, säkerhet* och *enkelhet* med marknadens längsta garanti och bästa support.

Ni som kund ska bara behöva ladda er elbil så sköter vi resten!

ALLMÄNT

- Mer än 30 år inom elbranschen.
- Mer än 20 år inom IT/Databranschen.
- Mer än 30 år som entreprenörer.



Vi lovar våra kunder...

Trygghet

- Vi är kundnära och lättillgängliga.
- Vi är registrerade hos Elsäkerhetsverket som Auktoriserad Elinstallatör.
- Vi har gällande ansvarsförsäkring.
- Vi levererar alltid 5 års produkt- och installationsgaranti.
- I vårt erbjudande av nyinstallationer ingår även ett 5 års trygghets- och supportavtal där också förvaltning* ingår.
- Vi har som mål att ha max 2 timmars inställelsetid på plats hos kunden vid eventuell felsökning på våra laddboxar.



**(24-timmars kundtjänst och digital övervakning året om, all administrering, felsökning online och på plats, service och drift samt hantering av betaltjänster vid behov)*

Säkerhet

- Vi levererar alltid elmateriel och laddboxar av högsta kvalité.
- Vi har alltid certifierade och utbildade elektriker som utför våra elinstallationer.
- Vi arbetar efter ett egenkontroll- och kvalitetsprogram.
- Vi instruerar alltid kunderna angående teknikens handhavande efter färdiga elinstallationer.

Enkelhet

- **One-Stop-Shop** – en kontakt som sköter allt inom elbilsaddning, allt ifrån första mötet till en fullt installerad laddanläggning där förvaltning ingår och vi erbjuder även våra kunder betallosningar och finansiering om behovet finns.

ZAPTEC PRO

Vi på Laddarna skulle säga att Zaptec Pro är den mest kraftfullaste och smartaste laddboxen på marknaden!

Efter att noggrant ha letat efter den mest kompletta och mest prisvärda laddboxen på marknaden så föll valet på den norsktillverkade laddboxen Zaptec Pro. Zaptec Pro är exceptionellt tålig, el- och vandalsäker samt är byggd för att sitta både inom- och utomhus.

Zaptec Pro – Allt är inbyggt redan från början

Zaptec Pro är en av de få laddboxarna på marknaden som redan från början har alla nödvändiga och smarta funktioner och produkter inbyggt.

För mer och komplett information kring laddboxen, se bilaga.



Förvaltning

Med Zaptecs molntjänst och Laddarnas trygghets- och supportavtal övervakar man laddboxarna dygnet runt och alla dagar om året. Genom Laddarnas förvaltning och övervakning ser man om fel har uppstått, hur förbrukningen ser ut och när man laddar m.m. Man kan också felsöka och starta om laddboxarna på fjärr och man har alltid som mål att infinna sig på plats inom 2 tim (vardagar kl:08.00-17.00) om man behöver felsöka laddboxarna på plats.

UTFÖRANDE AV LADDINFRASTRUKTUR – TOPPMURKLANS SAMFÄLLIGHETSFÖRENING**Allmänt**

Toppmurklans Samfällighetsförening har ställt förfrågan till Laddarna om att sälja och förvalta 50st laddboxar i föreningens garage på Murkelvägen i Åkersberga.

Laddboxar installeras i varje parkeringsgarage. En laddbox per garage förutom i garageförrådet. Kablagen till respektive laddboxslinga består av 10mm² elkabel. Befintliga elcentraler har lediga och erforderliga säkringshållare att nyttja. Strömstyrkan till respektive laddboxslinga i garagelängorna anpassas efter elcentralernas kapacitet.

Kommunikation mot laddboxarnas molntjänst

Laddboxarna är förkonfigurerade med 4G. Tjänsten är kostnadsfri.

Grundinstallation

Installationen kommer att utföras som en grundinstallation där samtliga garage förbereds med en komplett elinstallation inklusive kopplingsplattan till laddboxarna.

Grundinstallationen räknas som uppdatering och modernisering av elanläggning vilket gör att nytt anläggningsbeslut inte behövs.

Viktigt

Vid installation av laddboxar krävs att respektive garagelänga är tom från bilar och bråte så att elektrikerna kan utföra installationerna. I annat fall debiteras tid för flyttning av bråte eller väntetid på grund av att bil eller bråte finns i garaget som hindrar framkomligheten. I det fall åtkomligheten inte är möjligt utgår installationen av laddboxen till annat tillfälle där garaget är framkomligt. En tilläggsdebitering tillkommer vid sådant tillfälle.

Laddkundens laddbox

Efter färdigställd grundinstallation kan laddkunden beställa montering och förvaltning av laddbox. Laddboxen beställs från Laddarna. Laddboxen kommer därigenom att ägas av laddkunden och är därför berättigad till skattereduktion Grön Teknik som fungerar som Rot/Rut-bidraget.

Zaptecs app och RFID-bricka

Varje laddbox har individuella elmätare vilket gör att varje laddkund kan se sin laddförbrukning via Zaptecs app samt starta och stoppa laddningen med RFID-brickan. Appen finns att ladda ned i App Store och Google Play.



RFID-bricka

1st RFID-brickor per laddbox levereras till laddkund vid installation och knyts mot respektive laddbox vilket innebär att laddkunden endast kan ladda via sin egen laddbox. All laddförbrukning kopplas till RFID-brickorna och användarnas app.

Fakturerings tjänst

Laddarna fakturerar respektive laddkund för sin laddförbrukning och laddkunden betalar in summorna till anvisat konto tillhörande Laddarna som i sin tur betalar in summorna till föreningens konto.

Laddarna sköter fakturering och eventuellt inkasso mot en kostnad av 40 kr inklusive moms per faktura. Fakturering och redovisning av nedladdad kWh sker 1 gång per månad och betalas av enskild laddkund. I det fall laddkund inte betalar för nedladdad elförbrukning debiteras föreningen för detta. När kunden har reglerat skulden mot Laddarna regleras summan mot föreningen.

I fakturerings tjänsten ingår även Laddarnas support- och trygghetsavtal där förvaltning av laddboxarna ingår. För mer info se Villkor enligt nedan.

Påslag per nedladdad kWh

Laddarna lägger inte på någon avgift per nedladdad kWh. I det fall föreningen vill att Laddarna ska lägga på någon avgift per nedladdad kWh för att få en intäkt på elbilsladdningen ska detta meddelas Laddarna innan färdig grundinstallation. Intäkten kan t ex nyttjas som en form av avbetalning av grundinstallationen. Avgiften bör meddelas medlemmarna innan eller i samband med grundinstallationens utförande.

EFTER FÄRDIGINSTALLERAD LADDANLÄGGNING

Laddarna visar och informerar styrelsen hur anläggningen fungerar.

MILJÖTÄNK

Med tanke på miljön så nyttjar Laddarna elmateriel som är miljöriktiga så långt det är möjligt som t ex våra elkablar, skyddsror, skarvmuffar, kopplingsdosor och klammer m.m. Man tar också hand om bråte som uppstår i samband med utförda installationer och kör dessa till närmast återvinningscentral.

I OFFERTEN INGÅR DET FÖLJANDE ELMATERIEL

Zaptec Pro kopplingsplatta	50st
Aceflex Pure 5G10	210m
KOPPLINGS DOSA ABOX 100-10 ²	46st
VP-RÖR PP UV 25MM 750N 3M	133m
MUFF EPRL 25 MM	50st
Klammer till VP-rören	Anpassat antal
Fästmateriel	Anpassat antal
Säkringar + passkontakter	Anpassat antal

ERBJUDANDE – FINANSIERING GRUNDINSTALLATION (debiteras samfälligheten)

GRUNDINSTALLATION OCH FÖRBEREDANDE FÖR 50ST LADDBOXAR	SUMMA INKL MOMS KR
Grundinstallation inklusive 50st kopplingsplattor. Finansiering 60 mån	115/mån/garage

Finansiering

Kostnaden på 115 kr/mån debiteras samfälligheten månadsvis.

ERBJUDANDE – LADDKUNDS LADDBOX (debiteras laddkunder)

INSTALLATION AV LADDBOX TYP ZAPTEC PRO	SUMMA INKL MOMS KR
Installation av 1st laddbox typ Zaptec Pro i anvisat parkeringsgarage. Priset är inklusive skattereduktion Grön Teknik.	8 446
Fast månadskostnad (Laddarnas fakturerings- och betaltjänst samt förvaltning)	40 kr

Skattereduktion Grön Teknik

Skattereduktionen "Grön Teknik" (50% av monterad laddbox) kommer att nyttjas vilket gör att Laddkunden endast betalar 8446 kr inklusive moms för laddboxen. Kostnaden för laddboxen betalas vid beställningen innan utförd installation. Beställning sker via beställningsblankett.

Skattereduktionen "Grön Teknik" på 8446 kr dras av direkt på Laddarnas faktura.

I det fall Laddkunden inte är berättigad till skattereduktionen debiteras Laddkunden för ordinarie pris vilket innebär en tilläggsdebitering på 8446 kr som sker i efterskott.

Fast månadskostnad

Kostnaden på 40 kr/mån debiteras månadsvis tillsammans med laddförbrukningen. Prisindexjustering kan förekomma.

Notering

I det fall kunden vill beställa en laddbox utan att man vill starta laddningen går även det bra, då utgår den fasta månadskostnaden. Vill man senare starta laddabonnemanget meddelar man Laddarna om det via mejl.

VILLKOR

Priser	Samtliga priser är inklusive moms.
Avtalstid	5 år.
Finansiering	5 år.
Leveransvillkor	Reservationer för leverantörs leveranstider.
Leveranssätt	Leverans till kund.
Installationsstart	Enligt överenskommelse.
Förvaltningskrav	Laddarna ska inneha ensamrätt att sköta förvaltning och service av installerad laddanläggning under gällande avtalstid.

GARANTI

Laddboxar typ Zaptec Pro	5 år.
Elinstallation	5 år.

TRYGGHETS- OCH SUPPORTAVTAL/FÖRVALTNING

Laddarnas Trygghets- och Supportavtal (ingår i laddkundens fasta månadskostnad)

Följande ingår i avtalet;

- Internet-uppkoppling av laddboxar.
- Övervakning online dygnet runt.
- Administrering av laddsystemet.
- Service och reparation inom garantin.
- Kundtjänst 24/7.

Till rabatterat pris

Service och reparation utöver gällande garanti.

- Arbetskostnad – 650 kr/tim (*ordinarie pris 710 kr/tim*).

Prisindexjustering kan förekomma.

Vi hoppas härmed att vi har gett er ett gott intryck och att vårt koncept inom elbilsladdning har skapat ett intresse hos er och vi ser fram mot att höra från er igen.

Med vänlig hälsning
Dan Lundberg
(sälj- och installationsansvarig)
dan.lundberg@laddarna.se
070-305 90 21