

Fwd: Tilbud på ladestandere til Slettebjerget.

3. september 2021 | 16.31 | 167 KB

Fra:

Jette Pind <Jesisu@os.dk>

Til:

info@slettebjerget21-66.dk

Sendt fra min iPhone

Start på videresendt besked:

Fra: Andreas Boddum Jørgensen <aj@sperto.dk>
Dato: 3. september 2021 kl. 16.03.19 CEST
Til: Jesisu@os.dk
Emne: SV: Tilbud på ladestandere til Slettebjerget.

Hej Jette

Mange tak for snakken.

Jeg har i nedenstående opdateret vores tilbud til jer så der nu er to dele. Første del er med 2 dobbelte ladebokse, og anden del er med 3 dobbelte ladebokse. Fælles for begge dele er at vi har medregnet værn mod påkørsel og at slutbrugerprisen er den samme.

Del 1

1. Ladebokse

- **EVE Double** (11+11=22 kW) med RFID-læser, dobbelt RCD Type B, dobbelt MID-måler, STOR farveskærm osv. á **kr. 19.000** (normalpris kr. 21.200)
 - Smart Charging Network (lastbalancering mellem flere bokse) pr. boks á kr. 0
 - evt. intern lastbalancering (automatisk fordeling af 22 kW mellem de to stik i boksen) pr. boks á kr. 1.200
 - med. metalpedestal med fundament á kr. 3.600
 - 2 dobbeltstandere med **4 ladestik** i alt koster således: **kr. 45.200-47.600 ex moms**

Som det ses, er de professionelle dobbeltbokse umiddelbart lidt dyrere. Af samme årsag anvender en del andre udbydere kun de små bokse. Men vi anbefaler klart én stor boks frem for to små. For den store boks byder på flere fordele. Herunder er den billigere at installere, så de samlede omkostninger ender i samme niveau. Desuden har den store boks en større skærm, så den er mere brugervenlig. Sidst men ikke mindst er den langt stærkere og mere robust, da den er fremstillet af cirka 1 cm massiv glasfiber i

modsatning til 2-3 mm plastik. Man får således betydeligt mere for pengene med den store boks.

2. Forsyning og installation

-

Ved etablering af 2 dobbelte ladestandere, som skal forsynes fra en ny tilslutning til elnettet, har man behov for 35 A, hvilket koster cirka kr. 29.000 plus moms i tilslutningsbidrag. Derudover skal I afsætte kr. 80.100 for et måler-/styreskab, entreprise, pullerter og installation.

Totalt set ender I på **kr. 125.300-127.700** ex moms. **Kr. 156.625-159.625** inklusiv moms. **Tilslutningsbidrag er ikke medregnet i disse priser.**

Tilslutningsbidraget skal betales direkte til Radius, som selv vil komme med en opkrævning. Radius har lige nu cirka 2-3 måneders leveringstid på en ny måler. Vi vil koordinere med Radius om hvornår de er klar med en måler, og så vil vi sætte det hele op cirka 2 uger før Radius er klar. Så vi regner med at igangsætte projektet inden for 2 måneder.

Hvis I vælger at gå med os, vil vi med det samme sende et skema for tilslutning som skal udfyldes og det vil så blive sendt ind til Radius. Dernæst vil Ler undersøgelse blive påbegyndt, samt ansøgning om gravetilladelse hos kommunen.

Vi vil ikke anbefale at I vælger opgraderingen til 22 kW, da der kun er 3 biler som understøtter dette. Det er noget som altid kan tilkøbes, så vent endelig med det.

Del 2

3. Ladebokse

- **EVE Double** (11+11=22 kW) med RFID-læser, dobbelt RCD Type B, dobbelt MID-måler, STOR farveskærm osv. á **kr. 19.000** (normalpris kr. 21.200)
 - Smart Charging Network (lastbalancering mellem flere bokse) pr. boks á kr. 0
 - evt. intern lastbalancering (automatisk fordeling af 22 kW mellem de to stik i boksen) pr. boks á kr. 1.200
 - med. metalpedestal med fundament á kr. 3.600
 - 3 dobbeltstandere med **6 ladestik** i alt koster således: **kr. 67.800-71.400 ex moms**

Som det ses, er de professionelle dobbeltbokse umiddelbart lidt dyrere. Af samme årsag anvender en del andre udbydere kun de små bokse. Men vi anbefaler klart én stor boks frem for to små. For den store boks byder på flere fordele. Herunder er den billigere at installere, så de samlede omkostninger ender i samme niveau. Desuden har den store boks en større skærm, så den er mere brugervenlig. Sidst men ikke mindst er den langt stærkere og mere robust, da den er fremstillet af cirka 1 cm massiv glasfiber i modsætning til 2-3 mm plastik. Man får således betydeligt mere for pengene med den store boks.

4. Forsyning og installation

-

Ved etablering af 3 dobbelte ladestandere, som skal forsynes fra en ny tilslutning til elnettet, har man behov for 50 A, hvilket koster cirka kr. 47.000 plus moms i

tilslutningsbidrag. Derudover skal I afsætte kr. 82.100 for et måler-/styreskab, entreprise, pullerter og installation.

Totalt set ender I på **kr. 149.900-153.500** ex moms. **Kr. 187.375.125-191.875** inklusiv moms. **Tilslutningsbidrag er ikke medregnet i disse priser.**

Tilslutningsbidraget skal betales direkte til Radius, som selv vil komme med en opkrævning. Radius har lige nu cirka 2-3 måneders leveringstid på en ny måler. Vi vil koordinere med Radius om hvornår de er klar med en måler, og så vil vi sætte det hele op cirka 2 uger før Radius er klar. Så vi regner med at igangsætte projektet inden for 2 måneder.

Hvis I vælger at gå med os, vil vi med det samme sende et skema for tilslutning som skal udfyldes og det vil så blive sendt ind til Radius. Dernæst vil Ler undersøgelse blive påbegyndt, samt ansøgning om gravetilladelse hos kommunen.

Vi vil ikke anbefale at I vælger opgraderingen til 22 kW, da der kun er 3 biler som understøtter dette. Det er noget som altid kan tilkøbes, så vent endelig med det.

5. Slutbrugerpris

-
- **kr. 2,00/kWh** via Sperto-brik uden oprettelse eller abonnement (ved min. 4 ladestik)
- kr. 2,50/kWh via app uden oprettelse eller abonnement (inkl. moms)
- kr. 2,75/kWh via Plugsurfing-ladebrik uden abonnement (inkl. moms)
- ved et gennemsnitligt kørselsbehov på 15.000 km/år, svarer det til **kr. 500/måned**

6. Drift og service

-
- inkluderer almindelig service, vedligehold og udskiftning af sliddele
- inkluderer ikke skade/forsikring (fx hærværk eller påkørsel)
- **kr. 0**

Jeg ser meget frem til at høre hvad I når frem til.

Best regards / Venlig hilsen

Andreas Jørgensen

aj@sperto.dk

Telefon: (+45) 53 60 06 01

Direkte: (+45) 53 57 87 33

Sperto

Nattergalevej 6.

DK-2400 København NV

www.sperto.dk

Alle priser er eksklusiv installation, fragt og moms bortset fra forbrugerpriser for opladning pr. kWh. Der tages forbehold for ændringer, skrive- og regnefejl.

Fra: Andreas Boddum Jørgensen

Sendt: 20. august 2021 12:49

Til: jesisu@os.dk

Emne: Tilbud på ladestandere til Slettebjerget.

Hej Jette

Tak for at vi må byde ind på jeres projekt om opladning af elbiler i jeres boligforening.

De overordnede elementer i etablering og drift af ladestandere i jeres boligforening omfatter:

1. Ladebokse

- **EVE Double** (11+11=22 kW) med RFID-læser, dobbelt RCD Type B, dobbelt MID-måler, STOR farveskærm osv. á **kr. 19.000 (normalpris kr. 21.200)**
 - Smart Charging Network (lastbalancering mellem flere bokse) pr. boks á kr. 0
 - evt. intern lastbalancering (automatisk fordeling af 22 kW mellem de to stik i boksen) pr. boks á kr. 1.200
 - med. metalpedestal med fundament á kr. 3.600
 - 3 dobbeltstandere med **6 ladestik** i alt koster således: **kr. 67.800-71.400 ex moms**

Som det ses, er de professionelle dobbeltbokse umiddelbart lidt dyrere. Af samme årsag anvender en del andre udbydere kun de små bokse. Men vi anbefaler klart én stor boks frem for to små. For den store boks byder på flere fordele. Herunder er den billigere at installere, så de samlede omkostninger ender i samme niveau. Desuden har den store boks en større skærm, så den er mere brugervenlig. Sidst men ikke mindst er den langt stærkere og mere robust, da den er fremstillet af cirka 1 cm massiv glasfiber i modsætning til 2-3 mm plastik. Man får således betydeligt mere for pengene med den store boks.

2. Forsyning og installation

-
Ved etablering af 3 dobbelte ladestandere, som skal forsynes fra en ny tilslutning til elnettet, har man behov for 50 A, hvilket koster cirka kr. 47.000 plus moms i tilslutningsbidrag. Derudover skal I afsætte kr. 82.100 for et måler-/styreskab, entreprise og installation.

Totalt set ender I på **kr. 196.900-200.500 ex moms. Kr. 246.125-250.625** inklusiv moms.

Tilslutningsbidraget skal betales direkte til Radius, som selv vil komme med en opkrævning. Radius har lige nu cirka 2-3 måneders leveringstid på en ny måler. Vi vil koordinere med Radius om hvornår de er klar med en måler, og så vil vi sætte det hele op cirka 2 uger før Radius er klar. Så vi regner med at igangsætte projektet inden for 2 måneder.

Hvis I vælger at gå med os, vil vi med det samme sende et skema for tilslutning som skal udfyldes og det vil så blive sendt ind til Radius. Dernæst vil Ler undersøgelse blive påbegyndt, samt ansøgning om gravetilladelse hos kommunen.

Vi vil ikke anbefale at I vælger opgraderingen til 22 kW, da der kun er 3 biler som understøtter dette. Det er noget som altid kan tilkøbes, så vent endelig med det.

3. Slutbrugerpris

-
- **kr. 2,00/kWh** via Sperto-brik uden oprettelse eller abonnement (ved min. 4 ladestik)
- kr. 2,50/kWh via app uden oprettelse eller abonnement (inkl. moms)
- kr. 2,75/kWh via Plugsurfing-ladebrik uden abonnement (inkl. moms)
- ved et gennemsnitligt kørselsbehov på 15.000 km/år, svarer det til **kr. 500/måned**
- til sammenligning koster et abonnement kr. 750-800 pr. måned hos vores konkurrenter

4. **Drift og service**

-
- inkluderer almindelig service, vedligehold og udskiftning af sliddele
- inkluderer ikke skade/forsikring (fx hærværk eller påkørsel)
- **kr. 0**

Nogle af vores konkurrenter tilbyder at udleje ladebokse, hvilket kan virke gunstigt. Men der er som regel en lang binding (5 år) på disse aftaler og samlet set bliver det en dyrere løsning til trods for, at man ikke ejer anlægget. Man står dermed i en svag forhandlingssituation, når kontrakten udløber. For hvis man ikke forlænger, så skal man endda betale for nedtagning – og etablere et nyt anlæg.

Hvis I derimod ejer anlægget – som vi tilbyder – så er det jer, der står med de gode kort på hånden, når en driftsperiode udløber. For så kan driften frit udbydes.

Vi tilbyder naturligvis også, at beboerne kan få adgang til vores offentlige ladenet – som vokser dag for dag – uden oprettelse eller abonnement til Danmarks laveste priser pr. kWh.

I kan frit vælge om ladeboksene skal være lukkede, sådan at det kun er jer som kan bruge dem, eller om de skal være åbne. Vi kan også sætte to af boksene til at være lukkede, og 1 til åben hvis det skulle være ønsket.

Jeg har vedhæftet brochurer på ladeboksen.

Det skulle glæde mig at høre, hvad syntes du om vores koncept?

Skriv eller ring endelig hvis der er nogen spørgsmål.

Best regards / Venlig hilsen

Andreas Jørgensen

aj@sperto.dk

Telefon: (+45) 53 60 06 01

Direkte: (+45) 53 57 87 33

Sperto

Nattergalevej 6.

DK-2400 København NV

www.sperto.dk

Alle priser er eksklusiv installation, fragt og moms bortset fra forbrugerpriser for opladning pr. kWh. Der tages forbehold for ændringer, skrive- og regnefejl.

