

CP6000 Anlægsfærdiggørelsesformular

Indsend den udfyldte formular og de påkrævede fotos ved at svare på din ChargePoint-aktiveringsmail. Gennemse datablade, anlægs- design, og installationsvejledninger, der definerer ChargePoints specifikationer på: chargepoint.com/guides.

VIGTIGT: Alle installationer skal overholde lokale og regionale regler. ChargePoint leverer vejledning i betonplader i CP6000 Anlægsdesignvejledningen, der er tilgængelig til de fleste anlæg. Pladestørrelser kan dog variere. Sørg for, at plantegningerne for det pågældende anlægssted er udført og godkendt af en bygningsingeniør.

Kundeoplysninger	
Kundenavn	
Navn på kundens kontaktperson	
Kundens telefonnummer	
Kundens e-mailadresse	

Kundeoplysninger

Anlægsoplysninger	
Gade og nummer	
By	
Land	
Postnummer	
Antal stationer, der skal installeres	
Antal parrede stationer, der skal installeres (hvis relevant)	
Forventet start på anlægsarbejde	
Forventet dato for installation og ibrugtagning	

Anlægsoplysninger

Oplysninger om anlægsentreprenøren	
Entreprenørtype	Udpeget af ChargePoint ☐
	Udpeget af kunde ☐
Entreprenørens virksomhedsnavn	
Navn på entreprenørens kontaktperson ved anlægsstedet	
Telefonnummer til entreprenørens kontaktperson ved anlægsstedet	

Oplysninger om anlægsentreprenøren

Oplysninger om anlægsentreprenøren

E-mailadresse til entreprenørens kontaktperson ved anlægsstedet

Oplysninger om anlægsentreprenøren

Oplysninger om montør

Montørtype

Anbefalet af ChargePoint

☐

Anbefalet af kunde

☐

Navn på monteringsvirksomhed

Navn på montørens kontaktperson

Montørens telefonnummer

Montørens e-mailadresse

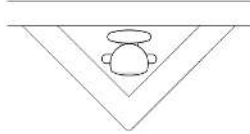
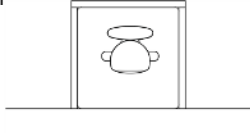
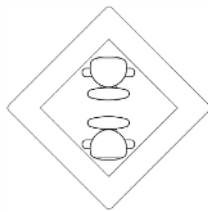
Oplysninger om montør

Bemærk: Hvis montøren, der skal montere ladestationen, ankommer til anlægsstedet og ovenstående punkter stadig er ufuldstændige, så vil du blive pålagt et separat ekspeditionsgebyr.

Nødvendige billeder - Upload til Bilag A

(Tag billeder til hvert sted gennem hele anlægsprocessen på anlægsstedet, og vælg nedenstående links for at vedhæfte fotos.)

1. Alt gravearbejde er udført og viser, at rør/kanaler er lagt på plads.
2. Betonplade færdiggjort og viser ankerbolte og kanaler eller rørledninger på monteringsstedet ELLER vægstationsplacering med flexrør og ledning til hver station.
3. Det samlede område omkring hvert monteringssted, der viser, at de nødvendige serviceafstande er tilgængelige.
4. Eltavlens mærkat med specifikationer, der angiver panelets samlede konfiguration og kapacitet.
5. En åben eltavle med det sikrede frontpanel afmonteret, så termineringerne kan kontrolleres
6. En åben eltavle med det sikrede frontpanel monteret, så afbrydernes nominelle strømstyrker og mærkaterne for -forbindelserne kan kontrolleres.
7. Alle placeringer til CP6000 ladestationer vender korrekt.
8. Kredsløbs kapacitet.

Monteringsarbejde, sokkelmontering	Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer
1. ChargePoint anbefaler: Betonpladen er designet og godkendt af en bygningsingeniør til dette specifikke anlægssted, eller den overholder følgende specifikationer: • Beton C30 - 30 N/mm² og opnår 2/3 af sin designstyrke på 7 dage - Følg producenten af betonblandings anbefalinger • Mindst 600 mm (24") på hver side, inklusive i dybden • Følger et af de tre anbefalede sokkelmønstre i Vejledningen til design af anlægssted: Foran en kantsten 900 mm (3 ft) x 2 Område: 0,42 m² (4,5 ft²) Rumfang: 0,26 m³ (9 ft³)  Bag en kantsten i et plantebed, der er 600 mm (2 ft) på hver side Område: 0,37 m² (4 ft²) Rumfang: 0,23 m³ (8 ft³)  To stationer placeret centralt, ryg mod ryg mellem fire kvadrater, der er 900 mm (3 ft) på hver side Areal: 0,84 m² (9 ft²) Volumen: 0,51 m³ (18 ft³) -eller- Eksisterende beton med: • Et minimum betonvolumen på 0,23 m³ (8 ft³) • En mindste betondybde med en tykkelse på minimum 150 mm (6") • Monteringsbolte eller kemiske forankringer (ikke ekspansionsbolte) placeret mindst 153 mm (6") fra kanterne på pladen, når der måles fra midten af en af boltene 	Ja ☐ Nej ☐
2. Tre forankringsbolte skal strække sig 60 mm (2-1/3"), men ikke mere end 100 mm (4") over betonen med to bolte foran og en bolt bag kanalen eller installationsrøret. Bolte lodrette og fastgjort i beton eller epoxy.	Ja ☐ Nej ☐
3. Midten af kanalen eller installationsrøret til en standermonteret station med en CMK er placeret mindst 245 mm (9,65") fra forhindringer bagtil. Midten af kanalen eller installationsrøret til en standermonteret station uden en CMK er placeret mindst 147 mm (5,8") fra forhindringer bagtil.	Ja ☐ Nej ☐

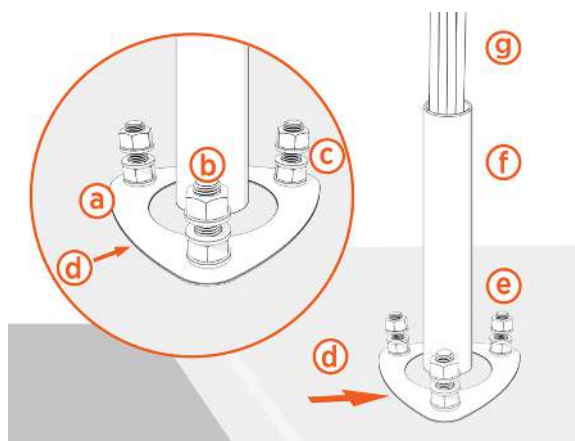
Monteringsarbejde, sokkelmontering		Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer
4.	Kanaler eller installationsrør måler mellem 152 mm (6") og 590 mm (2 ft) over terræn.	Ja ☐ Nej ☐
5.	Sørg for, at eventuelle skråninger, mure eller hegn ikke inddæmmer vand omkring ladestationens opstillingssted. Systemet er kun konstrueret til at kunne modstå vand op til kanalens eller installationsrørets højde.	Ja ☐ Nej ☐



VIGTIGT: Du skal benytte en ChargePoint CP6000-betonmonteringsskabelon (CMT) til installationer af standermonterede stationer. Se CP6000 Anvisninger til anlægsdesign på chargepoint.com/guides for yderligere oplysninger.

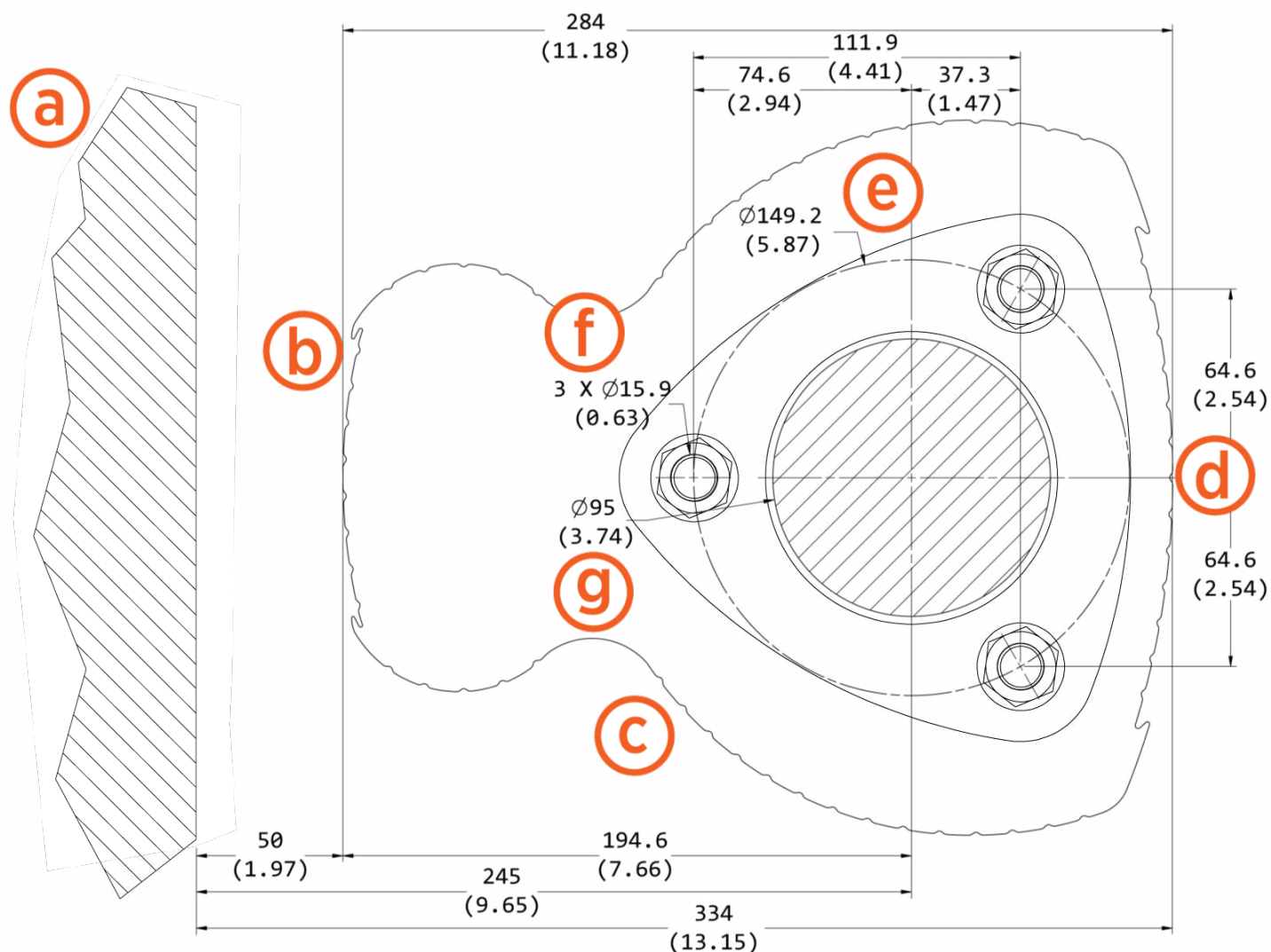
Du bør se følgende:

Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer	
a. Betonmonteringsskabelon	Ja ☐ Nej ☐
b. Tre bolte støb ind i beton	Ja ☐ Nej ☐
c. To møtrikker og tre spændskiver på hver bolt	Ja ☐ Nej ☐
d. Skabelonforside	Ja ☐ Nej ☐
e. Bolte på 60 mm (2 1/3") og op til 100 mm (4")	Ja ☐ Nej ☐
f. Stub til gennemføring med målene 152 mm (6") til 590 mm (2 fod)	Ja ☐ Nej ☐
g. Ca. 1,5 m (5 ft) servicekabel	Ja ☐ Nej ☐
h. CP4000-adapterdæksel (kun ved udskiftning af CP4000)	Ja ☐ Nej ☐



Sokkelmontering med CMK

Bemærk: Illustrationerne er ikke målfaste. Mål angives i metriske enheder (mm) efterfulgt af tilsvarende britiske enheder (tommer).

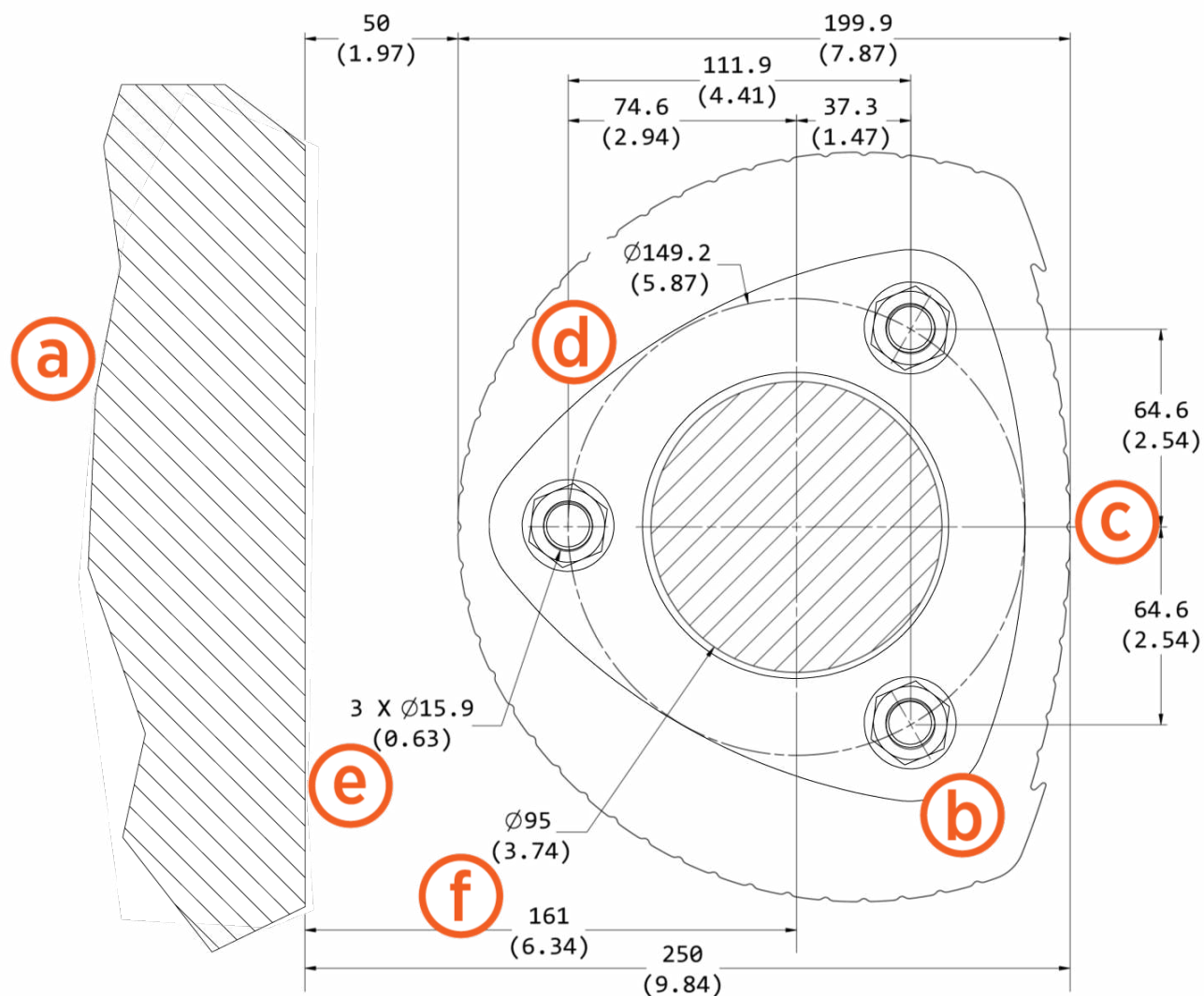


Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer	
a. Væg	Ja ☐ Nej ☐
b. Pladskrav til CMK	Ja ☐ Nej ☐
c. Pladskrav til sokkel	Ja ☐ Nej ☐

Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer	
d. Front	Ja ☐ Nej ☐
e. Boltcirkel	Ja ☐ Nej ☐
f. Bolt eller forankring	Ja ☐ Nej ☐
g. Installationsrør i dette område (kun ny beton)	Ja ☐ Nej ☐

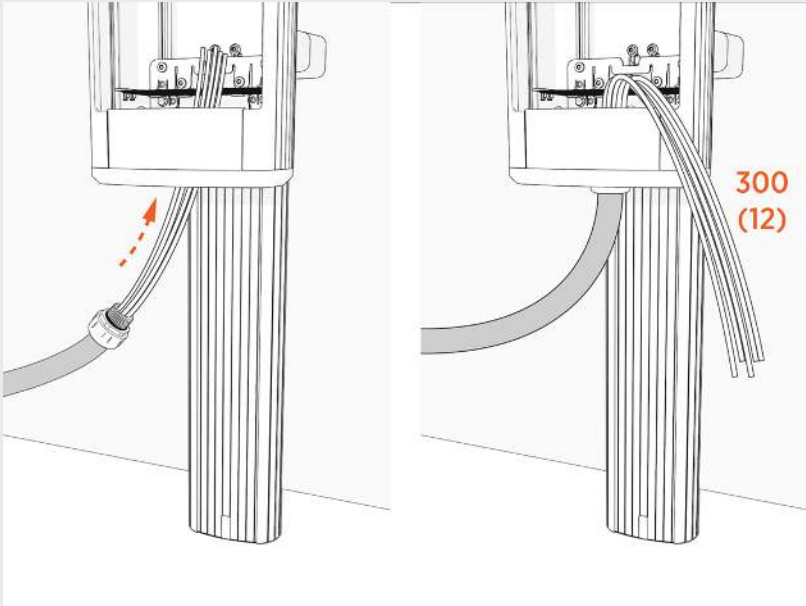
Sokkelmontering uden CMK

Bemærk: Illustrationerne er ikke målfaste. Mål angives i metriske enheder (mm) efterfulgt af tilsvarende britiske enheder (tommer).



Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer	
a. Væg	Ja ☐ Nej ☐
b. Pladskrav til sokkel	Ja ☐ Nej ☐
c. Front	Ja ☐ Nej ☐

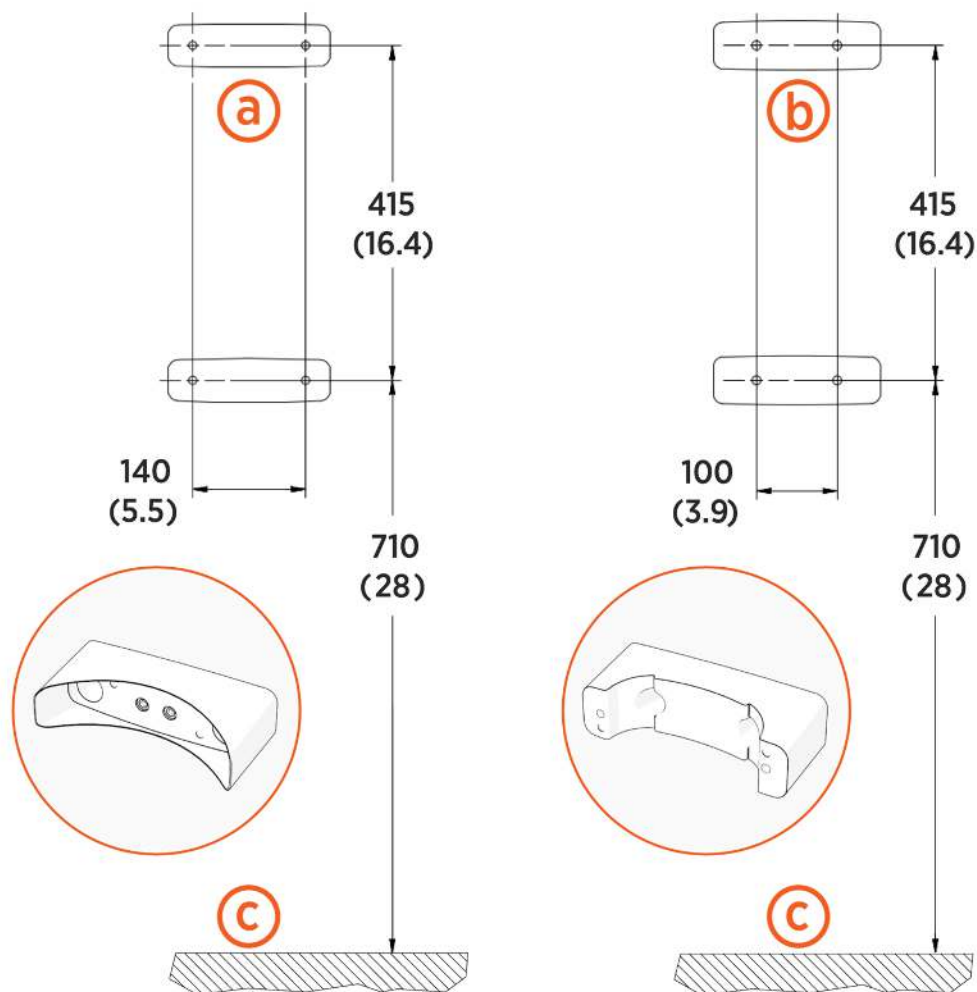
Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer	
d. Boltcirkel	Ja ☐ Nej ☐
e. Bolt eller forankring	Ja ☐ Nej ☐
f. Installationsrør i dette område	Ja ☐ Nej ☐

Monteringsarbejde, vægmontering		Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer
1.	Røret fremfører kablet til stationen. Rørets diameter skal være mindst 19 mm (0,75") og må ikke overskride 38 mm (1,5"). Hvis der er behov for større kapacitet, skal der oprettes to indgangspunkter, et på hver side af stationen, for parallelle ledere. Hvis der anvendes armeret kabel, er disse kablets udvendige diametre: • 2 x 32 A forsyning – 22,9 mm (0,9") • 1 x 64 A forsyning – 31,5 mm (1,24")	Ja ☐ Nej ☐
2.	Længden af kablet fra cable eller vægmontering af bunden skal være mindst 300 mm (12"). Bemærk: Målinger angives i metriske enheder (mm) efterfulgt af tilsvarende britiske enheder (tommer). 	Ja ☐ Nej ☐

Placering af huller i vægmonteringsbeslag

Bemærk: Illustrationerne er ikke målfaste. Mål angives i metriske enheder (mm) efterfulgt af tilsvarende britiske enheder (tommer).

Angiv Ja eller Nej Tilføj kommentarer	
a. Placering af huller til vægmontering af stationer uden CMK'er	Ja ☐ Nej ☐
b. Placering af huller til vægmontering af stationer med CMK'er	Ja ☐ Nej ☐
c. Grundplan	Ja ☐ Nej ☐



Elektrisk arbejde		Vælg/værdi														
Den elektriske infrastruktur er blevet fuldført i overensstemmelse med alle gældende regler og ChargePoints specifikationer.																
Stationer er udstyret med interne RCCB'er. Hvis der installeres yderligere RCCB'er opstrøms, skal de overholde lokale regler og opfylde følgende krav:																
Type A eller B																
En udløsningsstrøm på minimum 100 mA anbefales																
Kapacitetsstrøm lig med eller højere end nominel strøm																
Maksimal afbryderudgang:	<table border="1"> <tr><td>12 A</td><td>☐</td></tr> <tr><td>16 A</td><td>☐</td></tr> <tr><td>20 A</td><td>☐</td></tr> <tr><td>25 A</td><td>☐</td></tr> <tr><td>32 A</td><td>☐</td></tr> <tr><td>40 A</td><td>☐</td></tr> <tr><td>63 A</td><td>☐</td></tr> </table>		12 A	☐	16 A	☐	20 A	☐	25 A	☐	32 A	☐	40 A	☐	63 A	☐
12 A	☐															
16 A	☐															
20 A	☐															
25 A	☐															
32 A	☐															
40 A	☐															
63 A	☐															
Hver strømafbryder er ny eller i god stand.	☐															
Kontroller hver tilslutning, og sørg for, at alle er rene og fastspændte i henhold til specifikationerne.	☐															
Afbrydere på panelet er mærket korrekt.	☐															
Hvad er jordingssystemet? Bemærk: IT og TN-C understøttes ikke.	<table border="1"> <tr><td>TN-S</td><td>☐</td></tr> <tr><td>TT</td><td>☐</td></tr> <tr><td>TN-C-S</td><td>☐</td></tr> </table>		TN-S	☐	TT	☐	TN-C-S	☐								
TN-S	☐															
TT	☐															
TN-C-S	☐															
Jords modstandsværdi:																
Opfylder jords modstand krav?	Ja ☐ Nej ☐															
Specifikationer for brugte ledninger: Type AWG/mm² (Maks. 25 mm²) Insuleringstype Nominel spænding Nominel temperatur	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> </table>															

Kabelinsulteringsværdi:

Kabler	Resultat i kilo-Ohm	Overensstemmelse?
L1-L2		Ja ☐ Nej ☐
L1-L3		Ja ☐ Nej ☐
L2-L3		Ja ☐ Nej ☐
L1-N		Ja ☐ Nej ☐
L2-N		Ja ☐ Nej ☐
L3-N		Ja ☐ Nej ☐
L1-PE		Ja ☐ Nej ☐
L2-PE		Ja ☐ Nej ☐
L3-PE		Ja ☐ Nej ☐

Netværksforbindelse				
Bekræft mobilnetværkets og operatørens tilgængelighed. 2G gælder kun de tidligere versioner af stationerne. Hvis det er relevant, skal 4G-signalerings-RSSP være bedre end -90dB. Et minimum på -85 dB anbefales for at opnå god forbindelse og problemfri drift. Hvis signalets kvalitet ikke er inden for disse parametre, opkræver ChargePoint yderligere gebyrer.				
Navn på udbyder	4G (dBi)	3G (dBi)	2G (dBi)	Overensstemmelse?
1.				Ja ☐ Nej ☐
2.				Ja ☐ Nej ☐
3.				Ja ☐ Nej ☐
Bemærk: Er der behov for en signalforstærker for 3G og 2G? Ligger aflæsningerne i tabellen uden for et acceptabelt område? Installation af signalforstærkere anbefales til områder med dårlig mobilforbindelse. I Storbritannien kan enheder, der er let tilgængelige på markedet, installeres. I EU/lande i Kontinentaleuropa bør der anmodes om en forstærker via den lokale mobiludbyder.				

Tilgængelighed

Overhold de regionale love, regler og vedtægter for tilgængelighed. CP6000 ladestationen må ikke blokere ramper eller stier, og højden på det interaktive display må ikke overstige den maksimale højde, som er dikteret af lokal lovgivning.

Skiltning

Der henvises til lokale og landespecifikke regler ved design af følgende elementer for anlægget:

- Eventuel nødvendig genoptegning af striber til parkeringspladser
- Elbil- og elbilopladningsskilte
- Malede afmærkninger med elbil eller elbilopladning på og omkring parkeringspladserne

Kommentarer til anlægsstedet

Jeg, _____, bekræfter hermed, at arbejdsopgaven beskrevet i denne formular er blevet udført korrekt. Derfor kan hverken ChargePoint eller den partner, der installerer ladestationerne, holdes ansvarlig i tilfælde af manglende overholdelse af gældende standarder eller producentens krav.

Underskrift	Dato



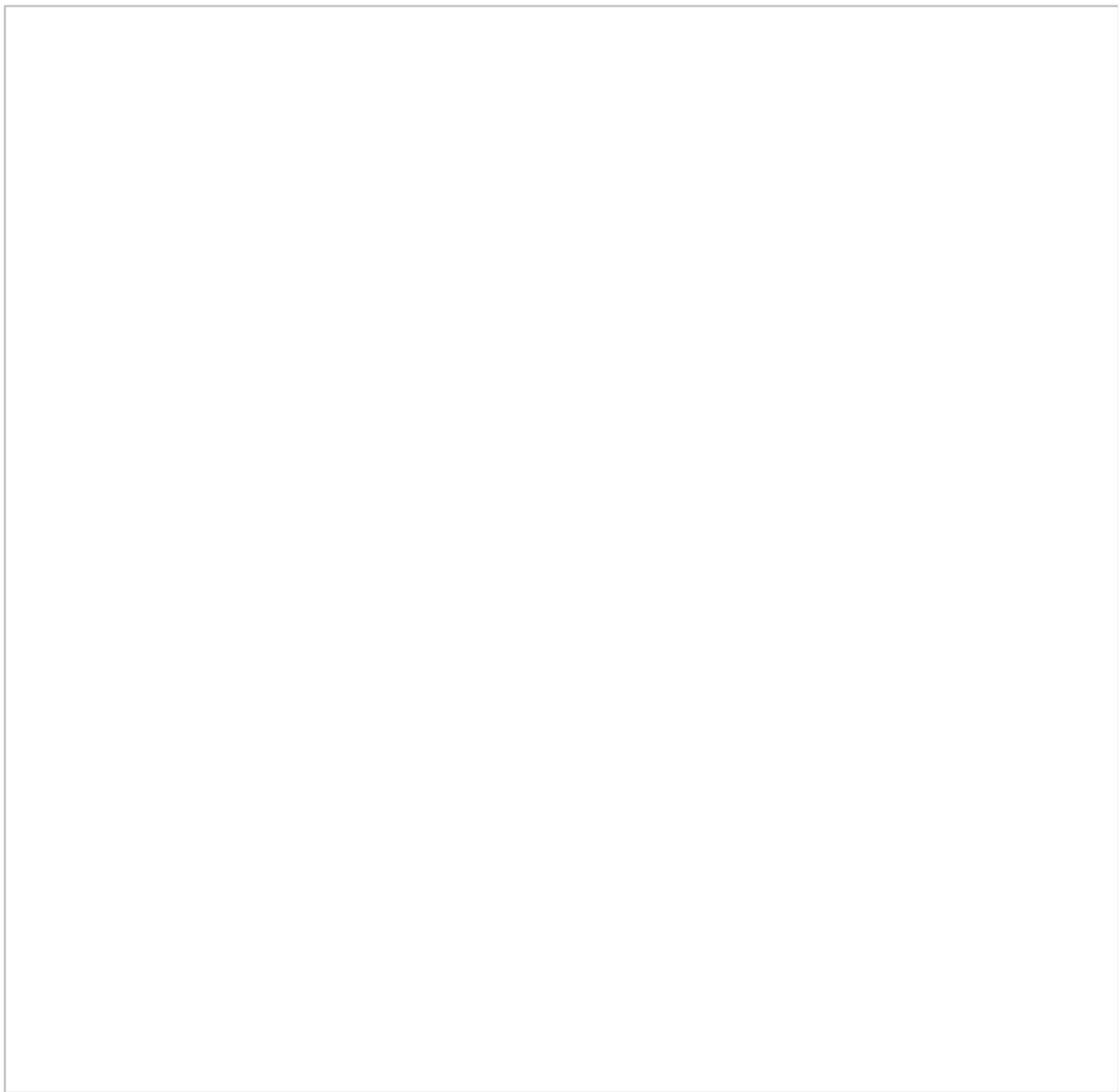
chargepoint.com/support

75-001507-11 r2



Bilag A - Nødvendige fotos

Foto 1





Nødvendige fotos (forts.)

Foto 2





Nødvendige fotos (forts.)

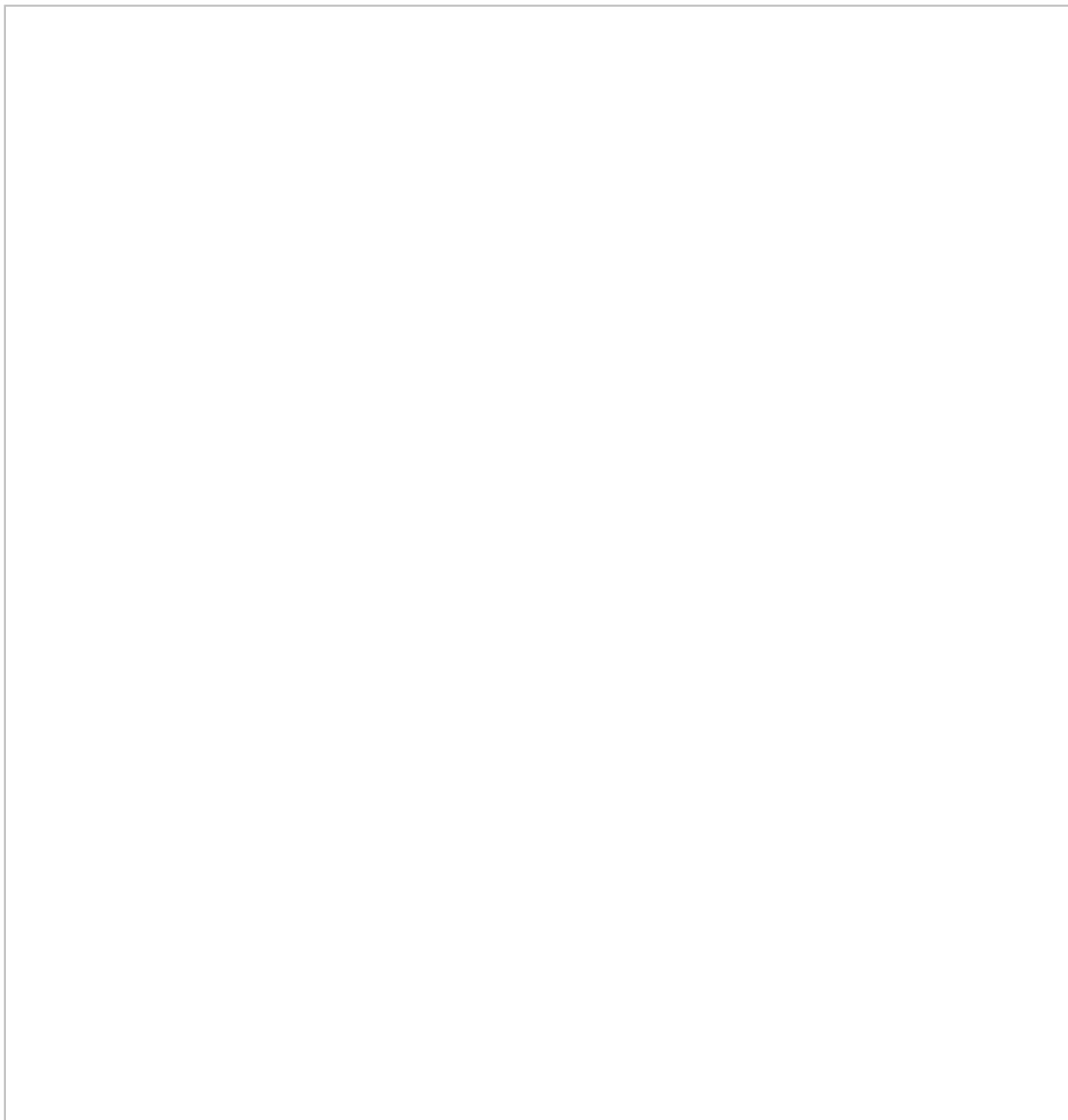
Foto 3





Nødvendige fotos (forts.)

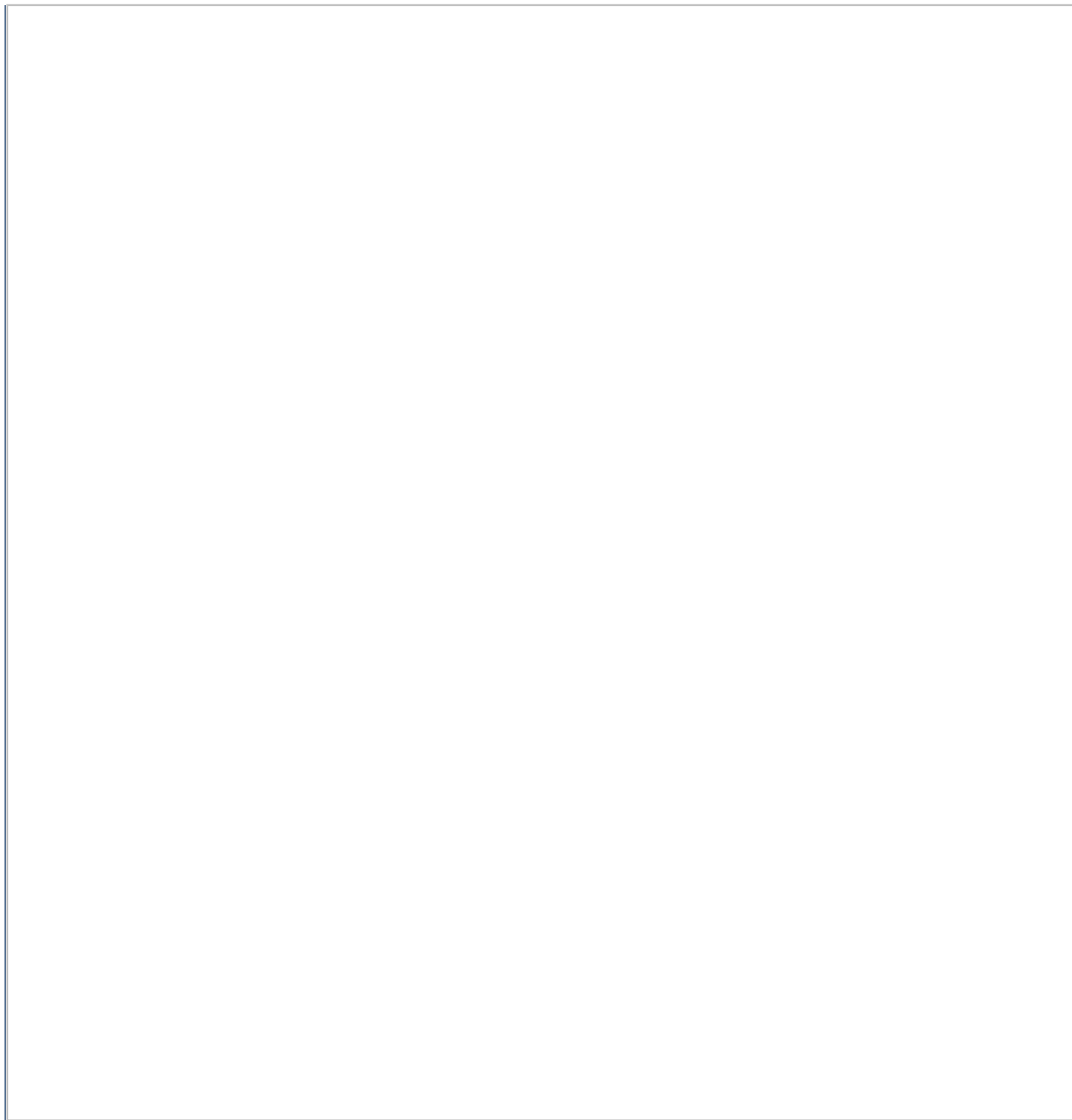
Foto 4





Nødvendige fotos (forts.)

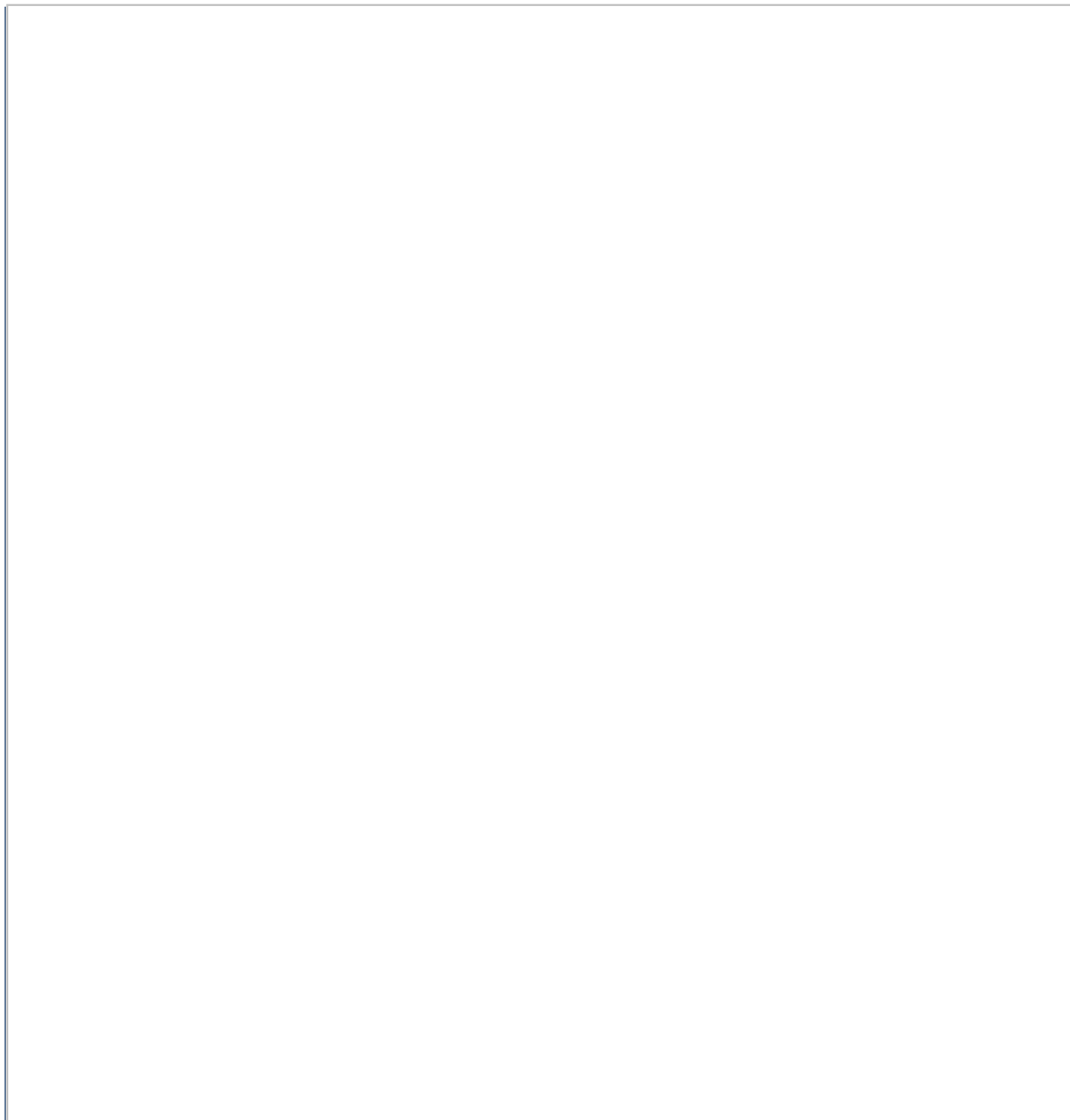
Foto 5





Nødvendige fotos (forts.)

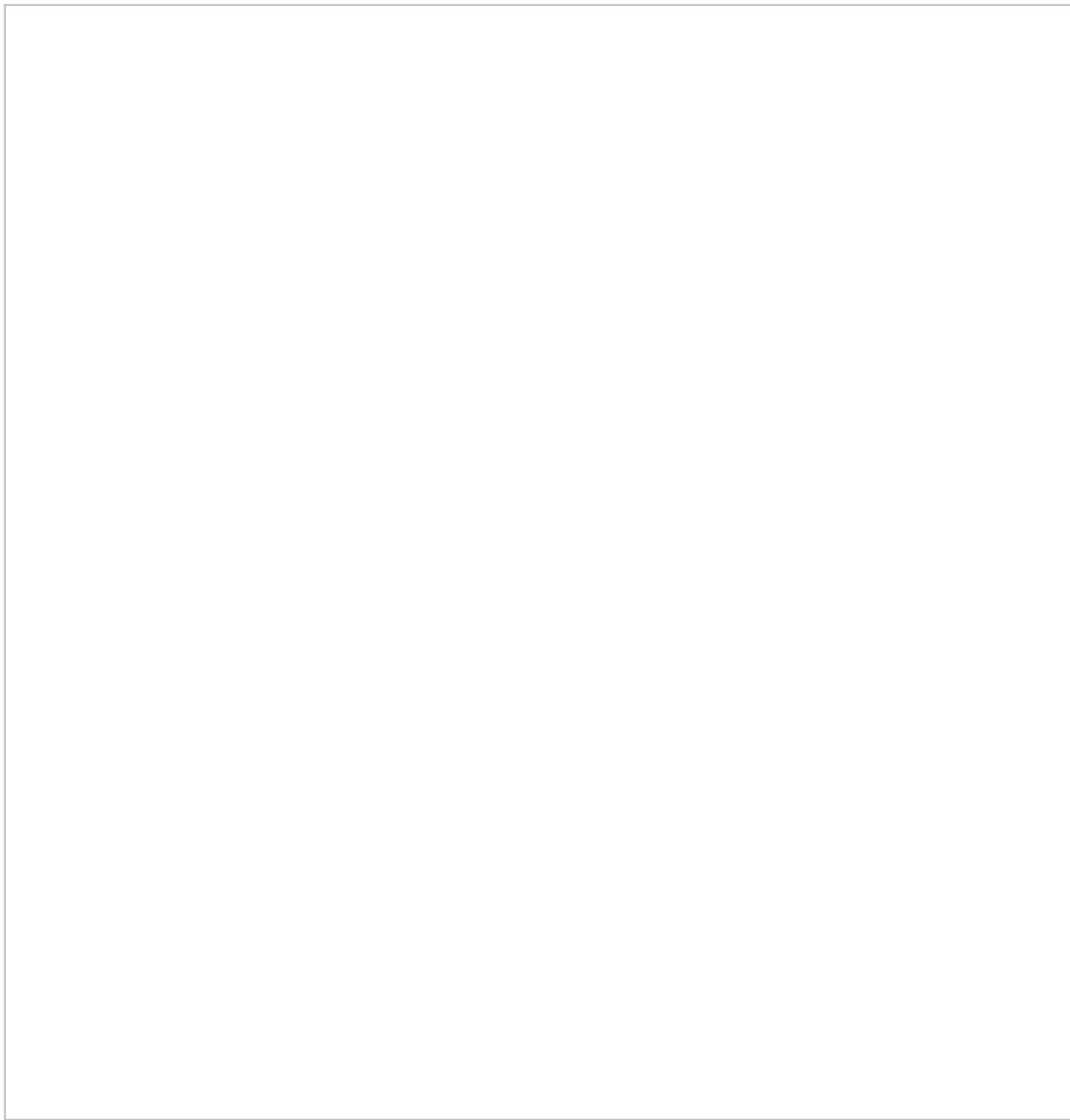
Foto 6





Nødvendige fotos (forts.)

Foto 7





Nødvendige fotos (forts.)

Foto 8

