

Avställningsformulär för konstruktion av CP6000

Skicka in det ifyllda formuläret och de foton som krävs genom att svara på din e-post för aktivering av ChargePoint. Granska datablad, platsdesign och installationsguider med Chargepoint-specifikationer på: chargepoint.com/guides.

VIKTIGT! Alla installationer måste överensstämma med lokala och regionala föreskrifter. ChargePoint tillhandahåller betongplatteriktlinjer i [Platsutformningsguide för CP6000](#) som kan användas för de flesta platser, men storleken på betongplattan kan variera. Se till att platsritningarna har slutförts och godkänts av en ingenjör inom byggnadskonstruktion för den här platsen.

Kundinformation	
Kundnamn	
Kundkontaktpersonens namn	
Kundkontaktpersonens telefonnummer	
Kundkontaktpersonens e-postadress	

Kundinformation

Platsinformation	
Postadress	
Stad	
Land	
Postnummer	
Antal stationer som ska installeras	
Antal parade stationer som ska installeras (om tillämpligt)	
Förväntad start av byggnadsarbeten	
Förväntat installations- och driftsättningsdatum	

Platsinformation

Platsentreprenörsinformation	
Entreprenörstyp	Utsedd av ChargePoint []
	Utsedd av kunden []
Entreprenörens företagsnamn	
Namn på entreprenörens platsansvarige	
Telefonnummer till entreprenörens platsansvarige	
E-postadress till entreprenörens platsansvarige	

Platsentreprenörsinformation

Installatörsinformation		
Installatörstyp	Rekommenderad av ChargePoint	[]
	Rekommenderad av kunden	[]
Installatörens företagsnamn		
Namn på installatörens kontaktperson		
Telefonnummer till installatörens kontaktperson		
E-postadress till installatörens kontaktperson		

Installatörsinformation

Obs! Om stationsinstallatören anländer för att installera laddningsstationen och upptäcker att dessa steg inte är slutförda debiteras du en separat avgift för omsändning.

 Bilder som krävs - Ladda upp till Bilaga A
(Ta bilder för varje plats under hela byggprocessen och välj länkarna nedan för att bifoga foton.)
1. <u>All dikesgrävning genomförd, visar kanaler/rör på plats.</u>
2. <u>Betongplatta klar, visar ankarbultar och kanal- eller kanalstubbar på plats ELLER väggstationens plats med flexkanal och ledning för varje station.</u>
3. <u>Utrymmet runt varje monteringsplats, med bilder på alla serviceavstånd.</u>
4. <u>Specifikationsetiketten för elcentralen, visar hela konfigurationen och den totala kapaciteten för den.</u>
5. <u>En öppen elcentral med den ej strömsatta frontpanelen borttagen för att visa avslutningar.</u>
6. <u>En öppen elcentral med den ej strömförande frontpanelen på plats för att visa nominell ström för brytarna och etiketter för anslutningarna.</u>
7. <u>Alla CP6000 laddningsstationsplatser är korrekt riktade.</u>
8. <u>Kretskapacitet.</u>

Byggnadsingenjörsarbete för plintmontering	Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer
1. ChargePoint rekommenderar: Betongplattan har utformats eller godkänts av en byggnadsingenjör för platsen eller uppfyller följande specifikationer: • Betong C30 - 30 N/mm² som uppnår 2/3 av dess konstruktionsstyrka på 7 dagar - Följ betongtillverkarens blandningsrekommendationer • Minst 600 mm på varje sida, inklusive djup • Följer ett av de tre rekommenderade plintmönstren i platsutformningsguiden: Framför trottoarkant: 900 mm x 2 Yta: 0,42 m² Volym: 0,26 m³ Bakom trottoarkant i planteringslåda eller vall 600 mm på varje sida Yta: 0,37 m² Volym: 0,23 m³ Två laddningsstationer med baksidan mot varandra, centrerade mellan fyra utrymmen med 900 mm på varje sida Yta: 0,84 m² Volym: 0,51 m³ -eller- Befintlig betong med: • En minsta betongvolym på 0,23 m³ • minsta betongdjup på 150 mm • monteringsbultar eller kemiska ankarbultar (inte expanderande) som är placerade minst 153 mm från plattkanten mätt från mitten av alla bultar	Ja ☐ Nej ☐
2. Tre ankarbultar som går minst 60 mm (2 1/3 tum) och högst 100 mm (4 tum) upp från betongen, med två bultar framtill och en bult bakom kanal- eller röranslutningen. Bultarna är lodräta och säkra i betong eller epoxi.	Ja ☐ Nej ☐
3. Mitten av kanal- eller röranslutningen för plintmonterade laddningsstationer med kabelhanteringssats är minst 245 mm (9,45 tum) från eventuella bakomliggande hinder. Mitten av kanal- eller röranslutningen för plintmonterade laddningsstationer utan kabelhanteringssats är minst 147 mm (5,8 tum) från eventuella bakomliggande hinder.	Ja ☐ Nej ☐

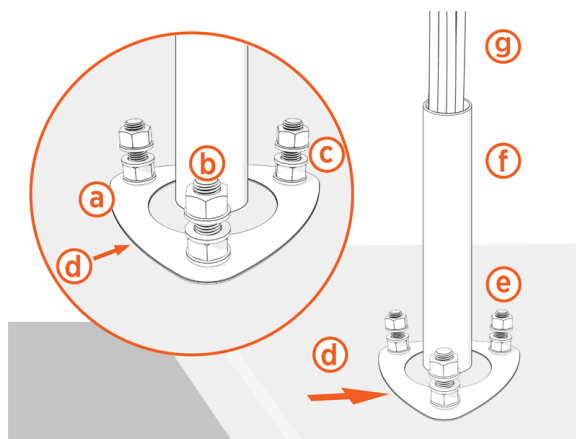
Byggnadsingenjörsarbete för plintmontering		Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer
4.	Kanal- respektive röranslutningarna går minst 152 mm (6 tum) och högst 590 mm (2 fot) över ytan.	Ja ☐ Nej ☐
5.	Se till att inga lutande ytor, väggar eller staket kan fånga vatten runt laddningsstationens installationsplats. Systemet är endast byggt för att motstå vatten upp till höjden för kanal- eller röranslutningen.	Ja ☐ Nej ☐



VIKTIGT! Du måste använda en ChargePoint CP6000-betongmonteringsmall för installationer av laddningsplintar. Mer information finns i CP6000-platsutformningsguiden på chargepoint.com/guides.

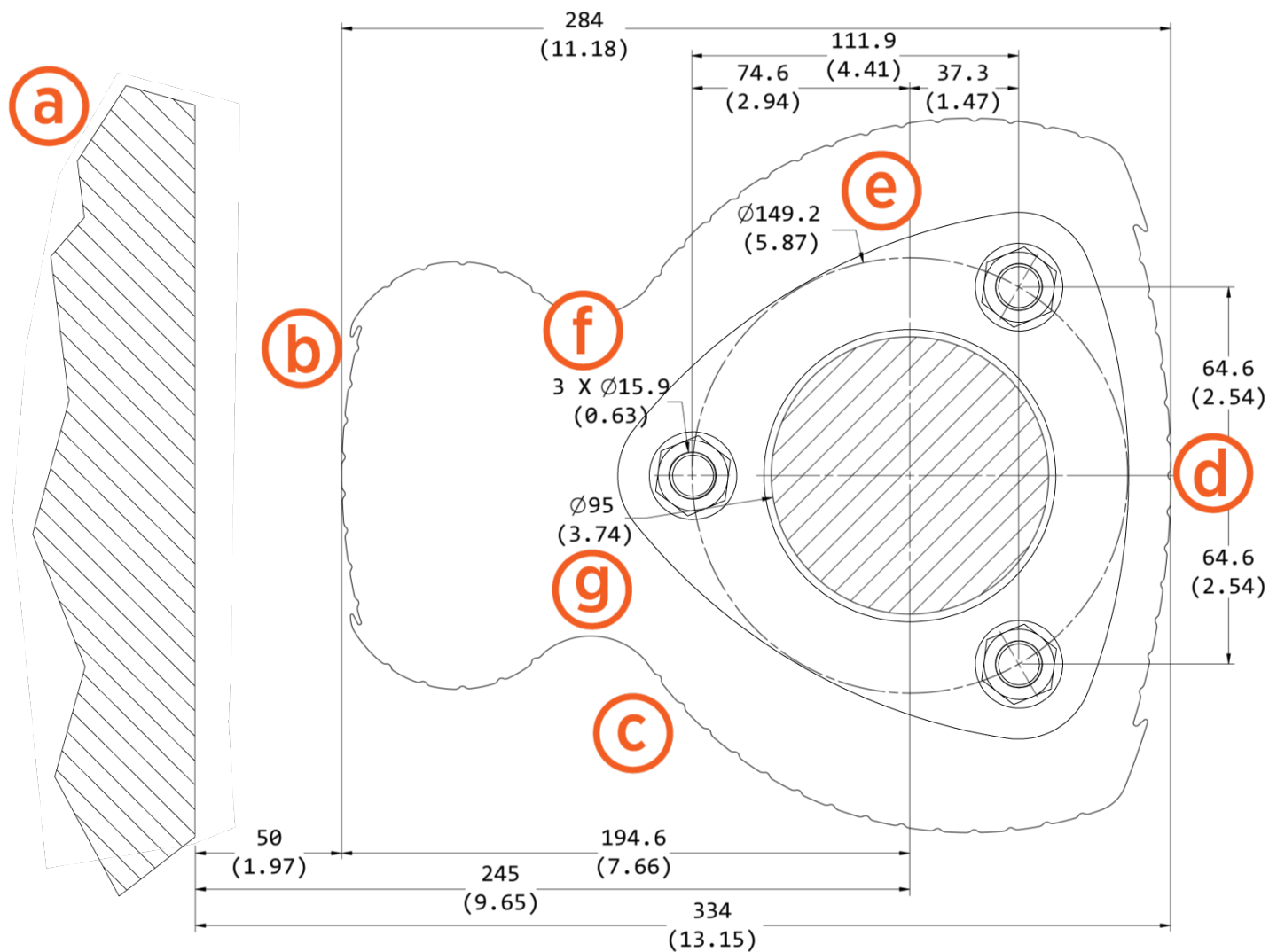
Du bör se följande:

Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer	
a. Betongmonteringsmall	Ja ☐ Nej ☐
b. Tre bultar i betong	Ja ☐ Nej ☐
c. Två muttrar och tre brickor på varje bult	Ja ☐ Nej ☐
d. Framkant av mallen	Ja ☐ Nej ☐
e. Bultar som går minst 60 mm (2 1/3 tum) och högst 100 mm (4 tum)	Ja ☐ Nej ☐
f. Kabelkanalsände som mäter 152 mm (6 tum) till 590 mm (2 fot)	Ja ☐ Nej ☐
g. Servicekablar på cirka 1,5 m (5 fot)	Ja ☐ Nej ☐
h. CP4000-adapterkåpa (endast vid byte av CP4000)	Ja ☐ Nej ☐



plintmontering med kabelhanteringssats

Obs! Bilderna är inte skalenliga. Måtten visas i metriska enheter (mm) följt av motsvarande brittiska måttenheter (tum).

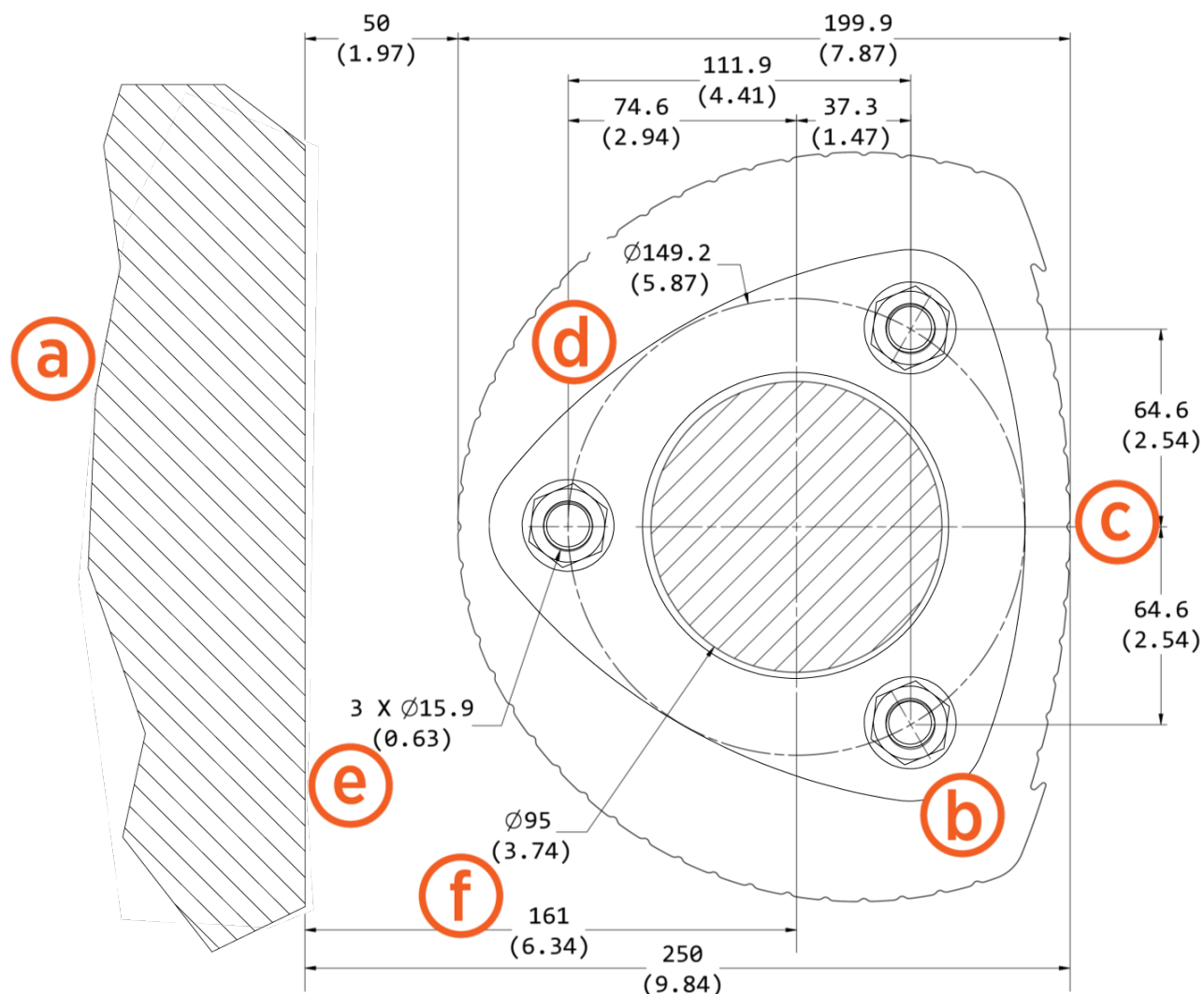


Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer	
a. Vägg	Ja ☐ Nej ☐
b. Kabelhanteringssatsmått	Ja ☐ Nej ☐
c. Plintmått	Ja ☐ Nej ☐

Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer	
d. Framsida	Ja ☐ Nej ☐
e. Bultcirkel	Ja ☐ Nej ☐
f. Bult eller ankarbult	Ja ☐ Nej ☐
g. Kabelanslutning i det här området (endast ny betong)	Ja ☐ Nej ☐

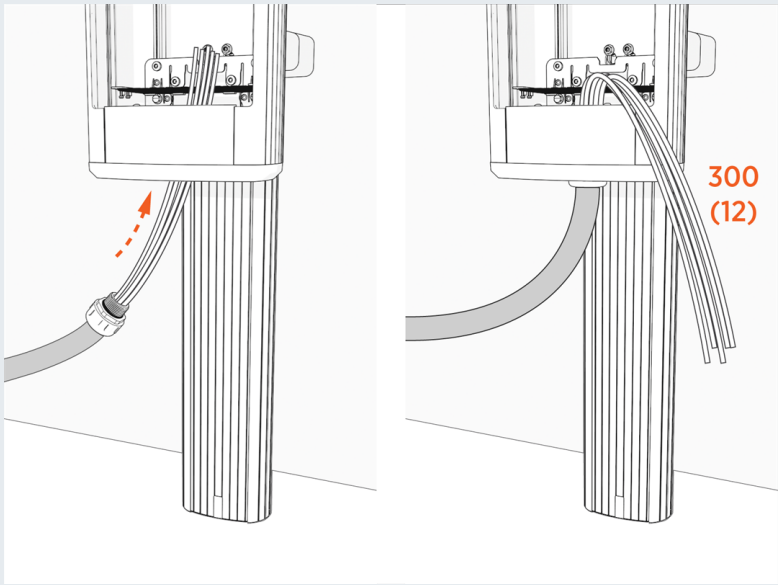
plintmontering utan kabelhanteringssats

Obs! Bilderna är inte skalenliga. Måtten visas i metriska enheter (mm) följt av motsvarande brittiska måttenheter (tum).



Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer	
a. Vegg	Ja ☐ Nej ☐
b. Plintmått	Ja ☐ Nej ☐
c. Framsida	Ja ☐ Nej ☐

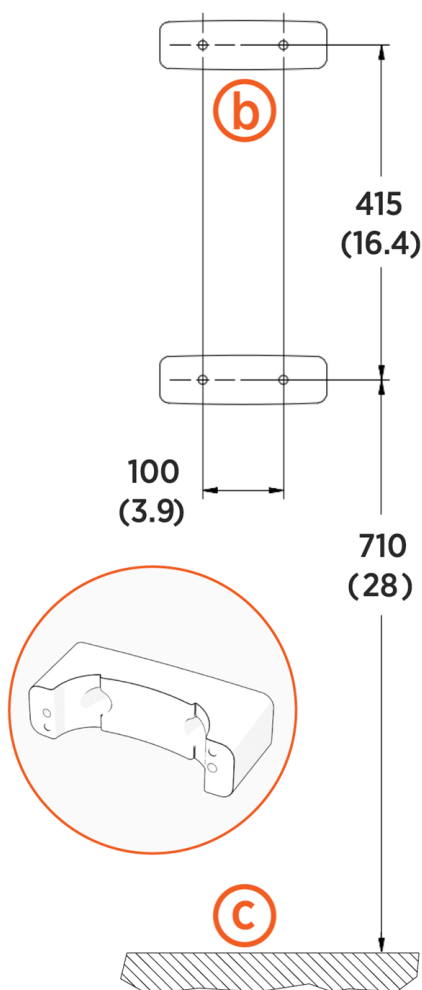
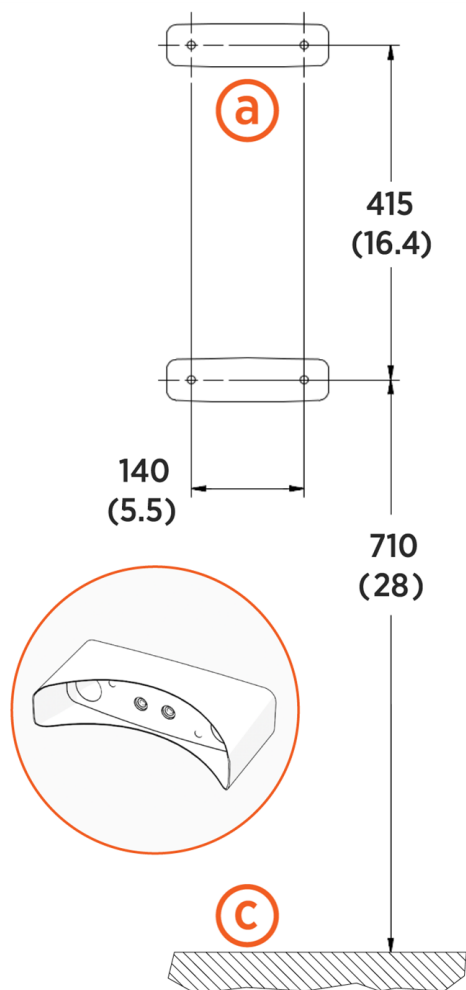
Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer	
d. Bultcirkel	Ja ☐ Nej ☐
e. Bult eller ankarbult	Ja ☐ Nej ☐
f. Kabelanslutning i det här området	Ja ☐ Nej ☐

Byggnadsingenjörarbete för väggmontering		Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer
1.	Kabelkanalen leder kabeln till stationen. Kabeldiametern måste vara minst 19 mm (3/4 tum) och högst 38 mm (1-1/2 tum). Om du behöver större kapacitet skapar du två ingångspunkter, en på vardera sidan av laddningsstationen, för parallella ledare. Om du använder armerade kablar måste de ha följande ytterdiameter: • 2 x 32 A-matning: 22,9 mm (.9 tum) • 1 x 64 A-matning: 31,5 mm (1,24 tum).	Ja ☐ Nej ☐
2.	Kabellängden från kabelpackningen eller väggmonteringsbasen måste vara minst 300 mm (12 tum). Obs! Måtten visas i metriska enheter (mm) följt av brittiska måttenheter (tum). 	Ja ☐ Nej ☐

Placering av hål för väggmonteringsfästen

Obs! Bilderna är inte skalenliga. Måtten visas i metriska enheter (mm) följt av motsvarande brittiska måttenheter (tum).

Ange Ja eller Nej Lägg till kommentarer	
a. Hållplaceringar för väggmonterade laddningsstationer utan kabelhanteringssats	Ja ☐ Nej ☐
b. Hållplaceringar för väggmonterade laddningsstationer med kabelhanteringssats	Ja ☐ Nej ☐
c. Marknivå	Ja ☐ Nej ☐



Elektriskt arbete	Välj/värde														
Den elektriska infrastrukturen har slutförts i enlighet med alla tillämpliga regelverk och ChargePoint-specifikationer.															
Laddningsstationerna har inbyggda jordfelsbrytare. Om ytterligare jordfelsbrytare monteras uppströms måste de efterleva lokala regelverk och uppfylla följande krav :															
typ A eller B															
rekommenderad lägsta utlösningsström: 100 mA															
kapacitetsström: lika med eller högre än den nominella strömmen															
Maximal kretsbytareffekt:	<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															
Alla brytare är nya eller i gott skick.	☐														
Kontrollera alla anslutningar för att se till att de är rena och ordentligt åtdragna enligt specifikationerna.	☐														
Brytarna i elcentralen är märkta på rätt sätt.	☐														
Vilket jordningssystem används? Obs! IT och TN-C stöds inte.	<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															
Värde för jordmotstånd:															
Godkänd för jordmotstånd?	Ja ☐ Nej ☐														
Specifikationer för använd ledning: Typ AWG/mm² (Max. 25 mm²) Isoleringstyp Märkspänning Temperaturklassificering	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> </table>														

Värde för kabelisolering:

Kablar	Resultat i kOhm	Stämmer det?
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 ☐

Nätverksanslutning				
Validera tillgänglighet för mobilnät och operatör. 2G är endast tillämpligt för tidiga laddningsstationsversioner. Om tillämpligt bör 4G Signal RSSP vara bättre än -90dB. Minst -85 dB rekommenderas för bra anslutningar och problemfri drift. Om signalkvaliteten inte ligger inom dessa parametrar tar ChargePoint ut ytterligare avgifter.				
Operatörsnamn	4G (dBi)	3G (dBi)	2G (dBi)	Stämmer det?
1.				Ja ☐ Nej ☐
2.				Ja ☐ Nej ☐
3.				Ja ☐ Nej ☐
Obs! Behövs en signalrepeater för 3G och 2G? Är avläsningarna i tabellen utanför det godkända intervallet? Montering av signalförstärkare rekommenderas för områden med dålig mobildataanslutning. I Storbritannien går det att montera enheter som är tillgängliga på marknaden. Länder i EU/Kontinentaleuropa: kontakta det lokala mobildatabolaget för att få en repeater.				

Tillgänglighet

Följ regionala lagar och förordningar för tillgänglighet. CP 6000 laddningsstationer får inte blockera ramper eller gångvägar. Höjden på den interaktiva displayen får inte överskrida den maximala höjden enligt lokala lagar.

Skyltning

Se lokala och regionala regleringar för att utforma följande element för anläggningen:

- Eventuell omrutning av parkeringsplatser som krävs
- Skyltar för elbil eller tillgänglig elbil
- Målade markeringar för elbil eller tillgänglig elbil på och runt parkeringsplatserna

Platskommentarer

Jag, _____, bekräftar att det arbete som är beskrivet i det här formuläret har utförts på rätt sätt. Som ett resultat kan varken ChargePoint eller den partner som installerar laddningsstationerna hållas ansvariga om tillämpliga standarder eller tillverkarens krav inte följs.

Signatur	Datum



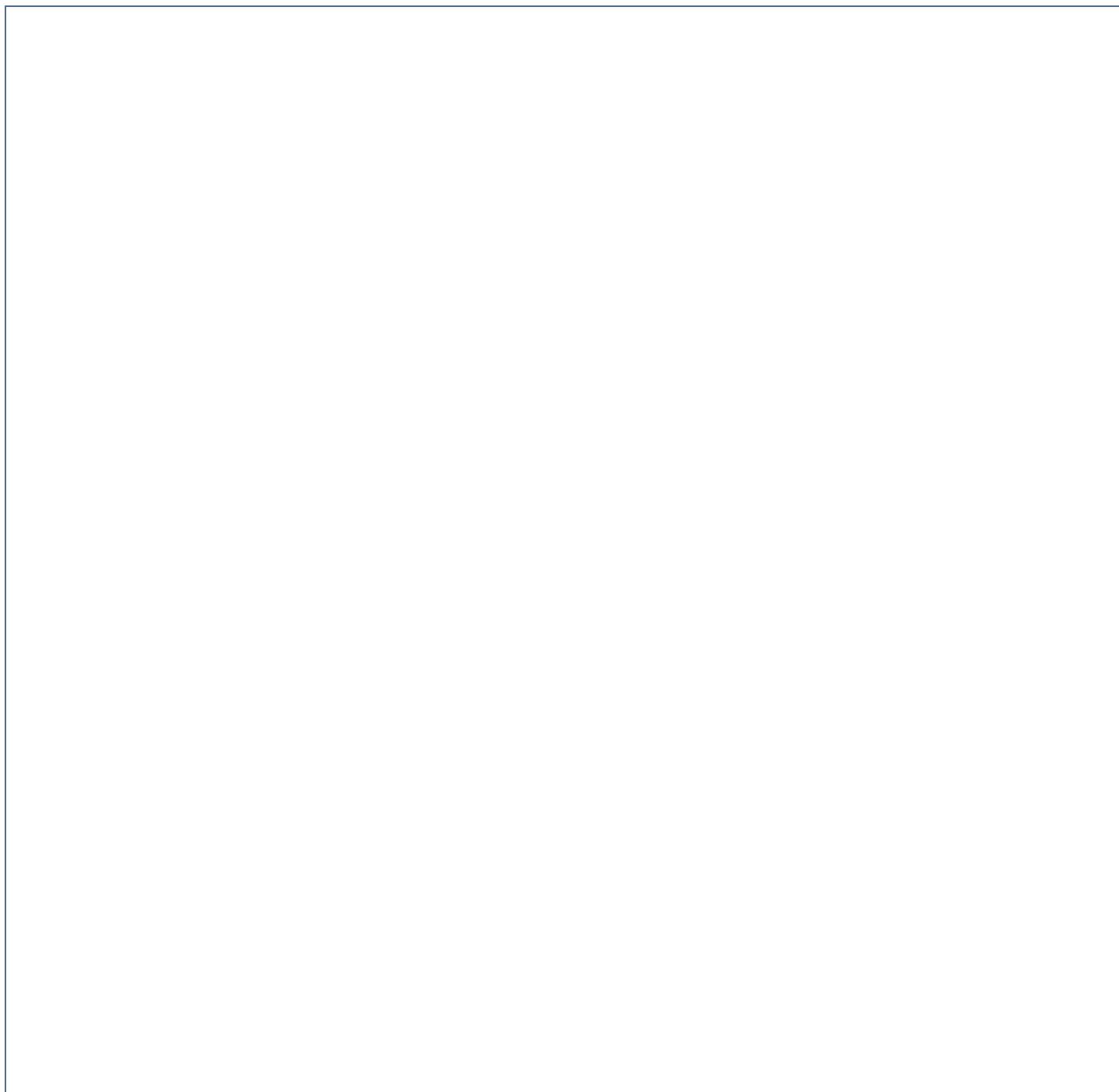
chargepoint.com/support

75-001507-10 r2



Bilaga A - Bilder som krävs

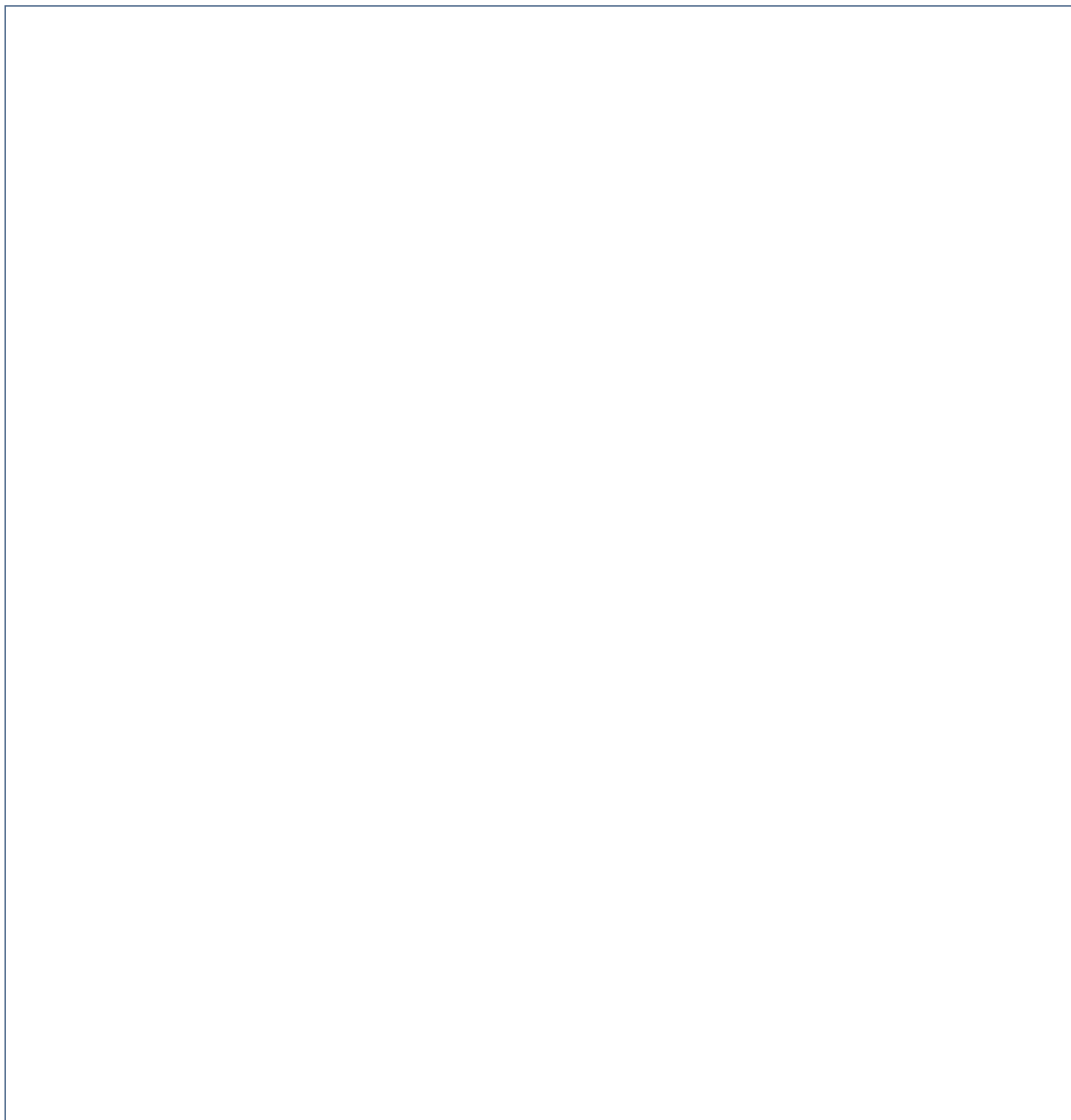
Foto 1





Bilder som krävs (forts.)

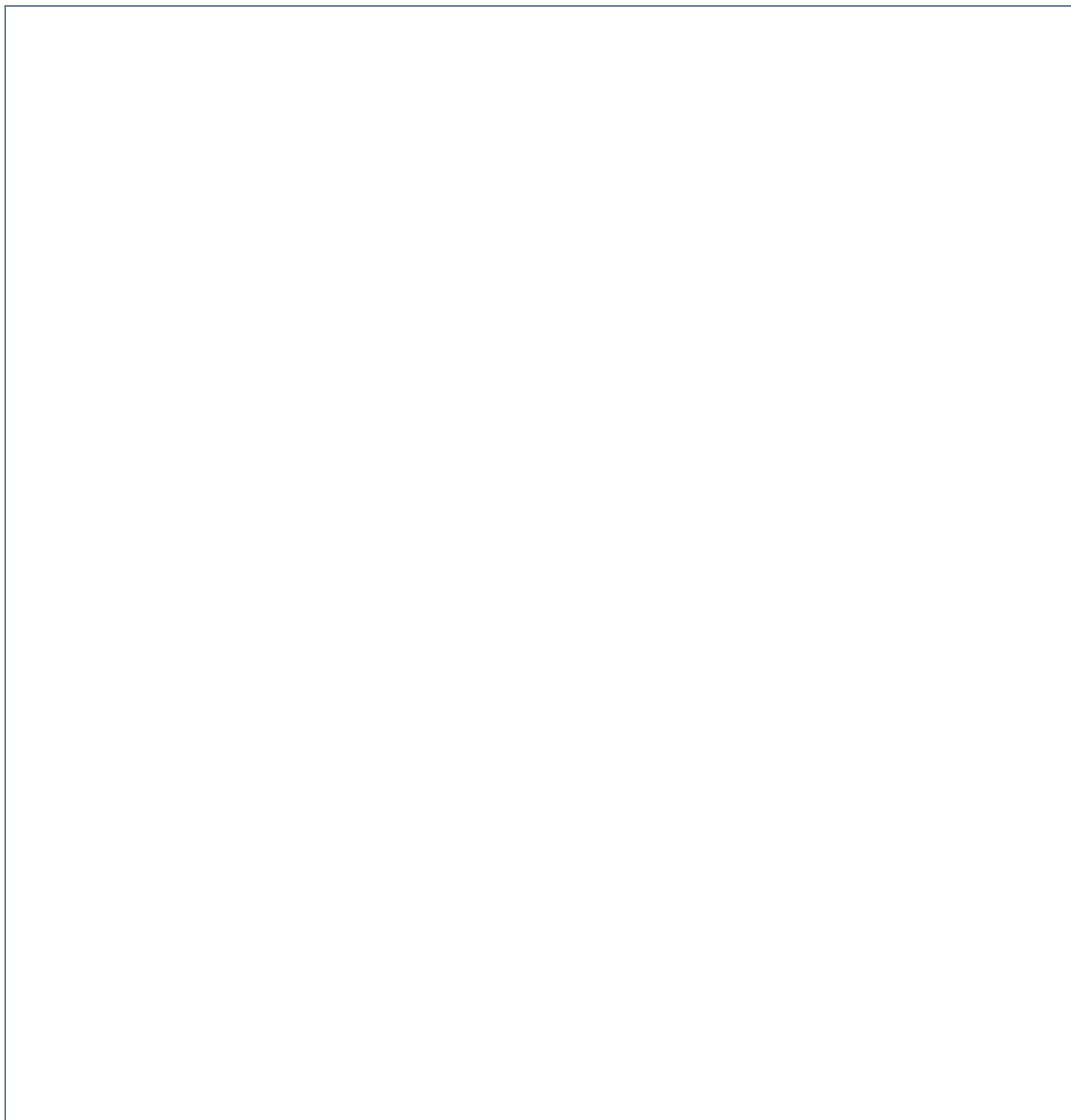
Foto 2





Bilder som krävs (forts.)

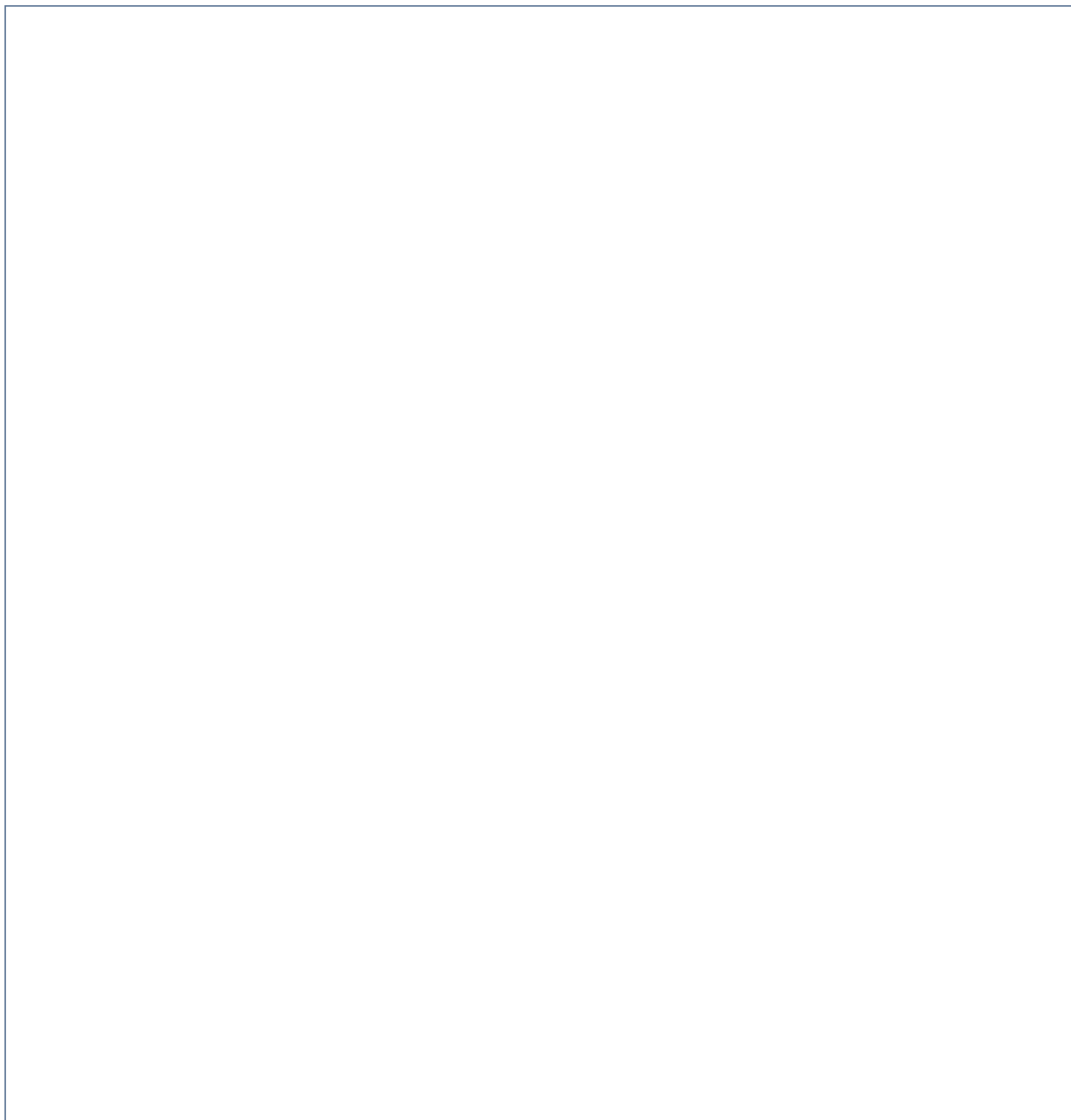
Foto 3





Bilder som krävs (forts.)

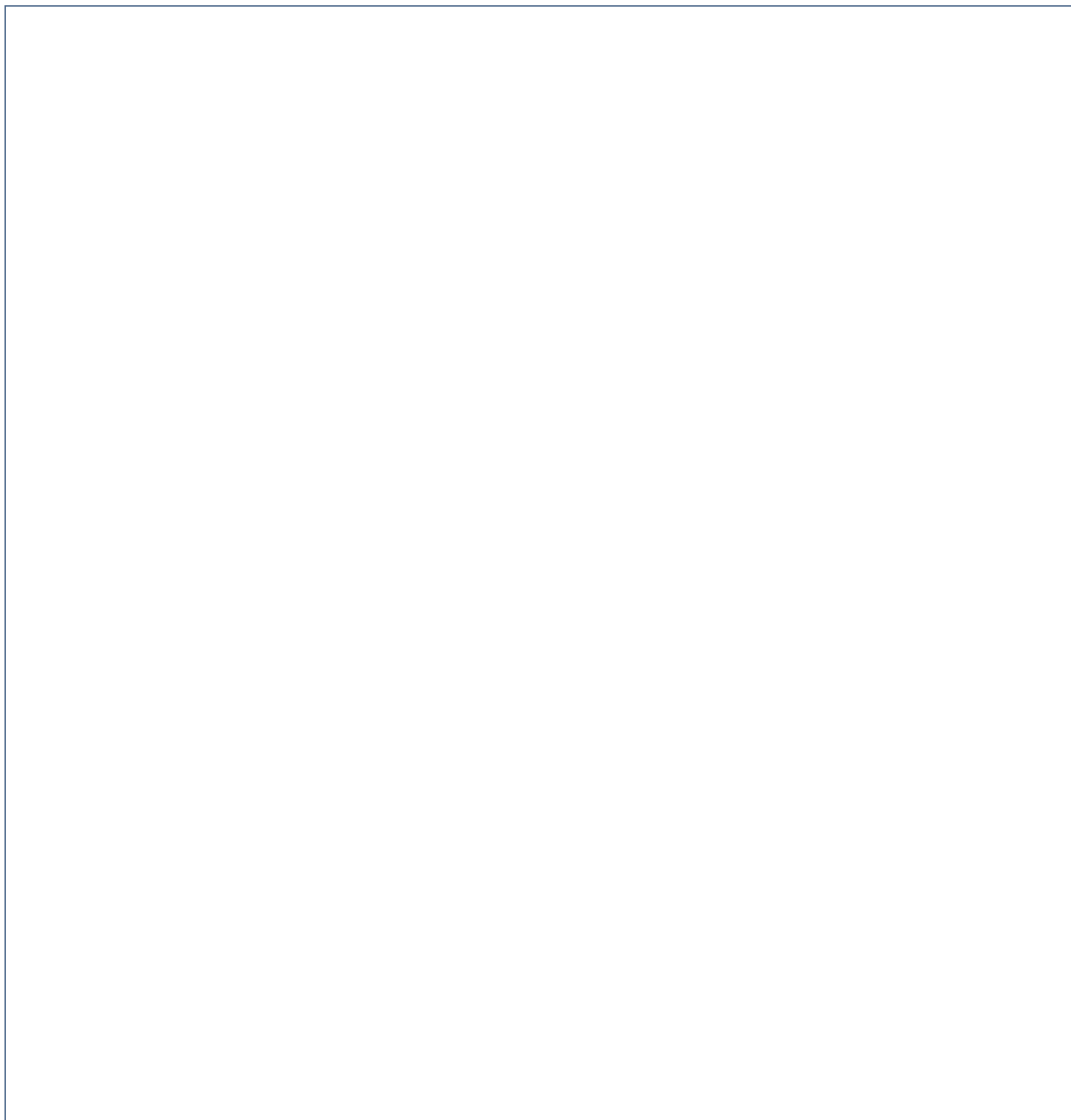
Foto 4





Bilder som krävs (forts.)

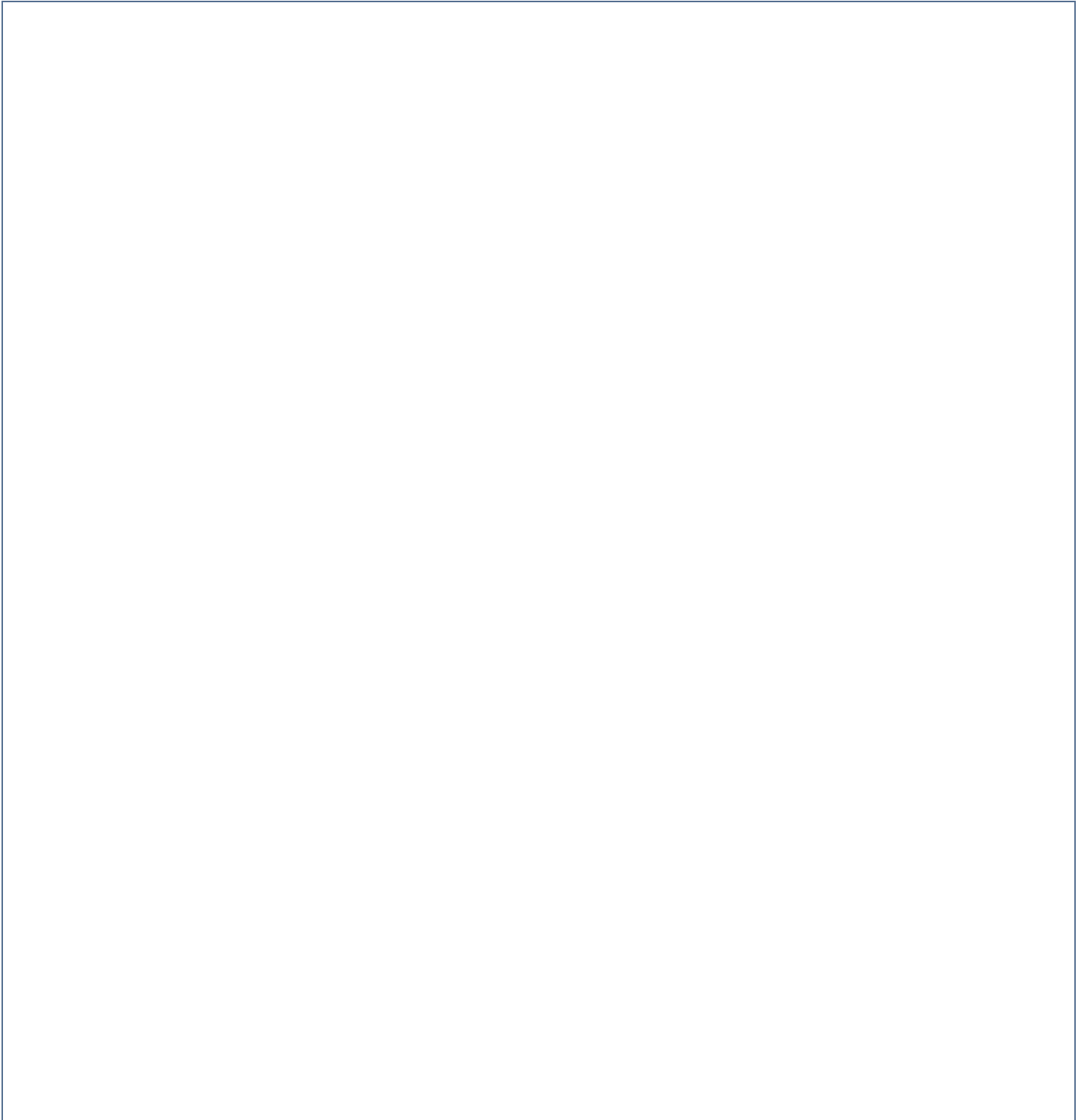
Foto 5





Bilder som krävs (forts.)

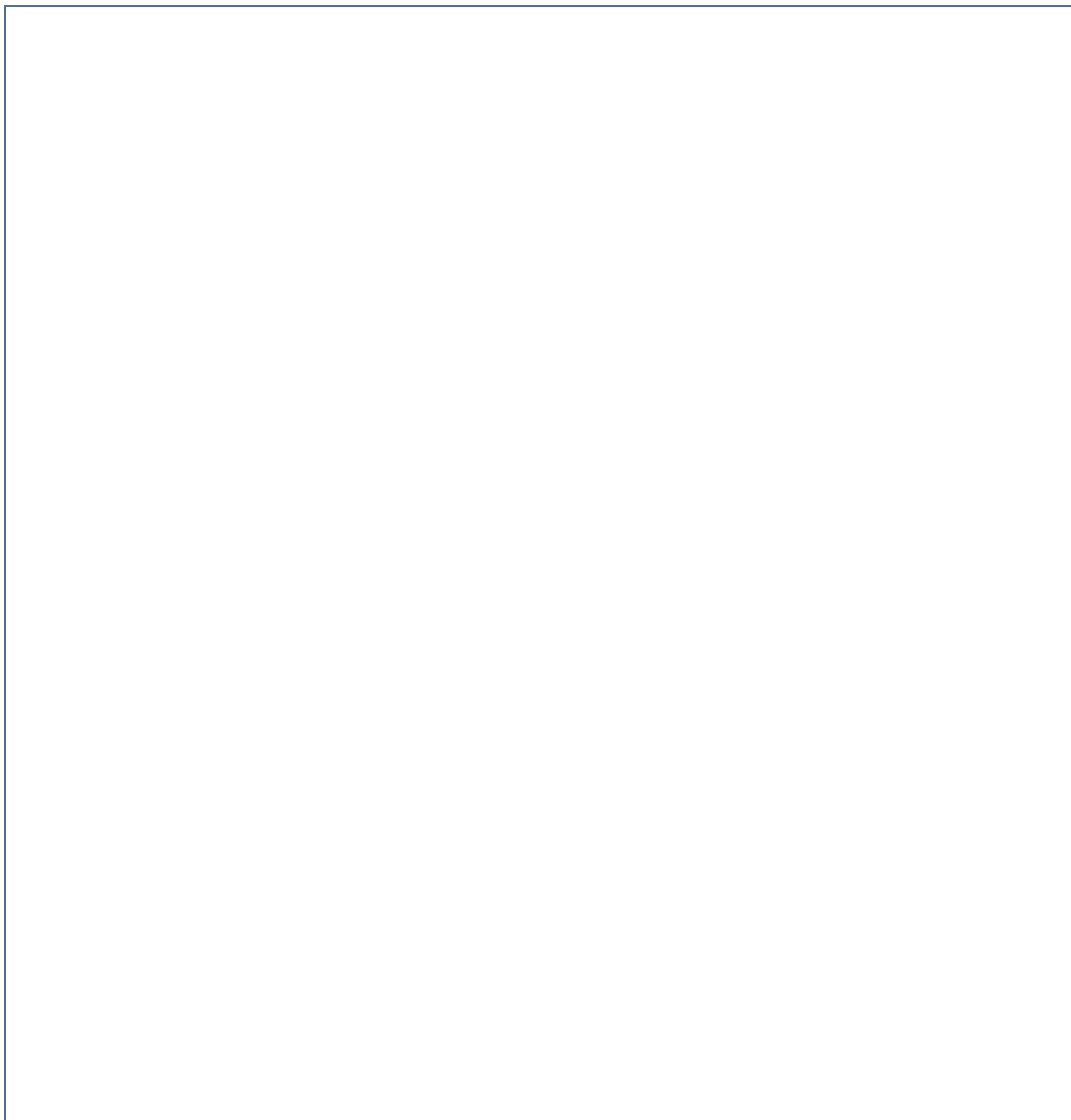
Foto 6





Bilder som krävs (forts.)

Foto 7





Bilder som krävs (forts.)

Foto 8

