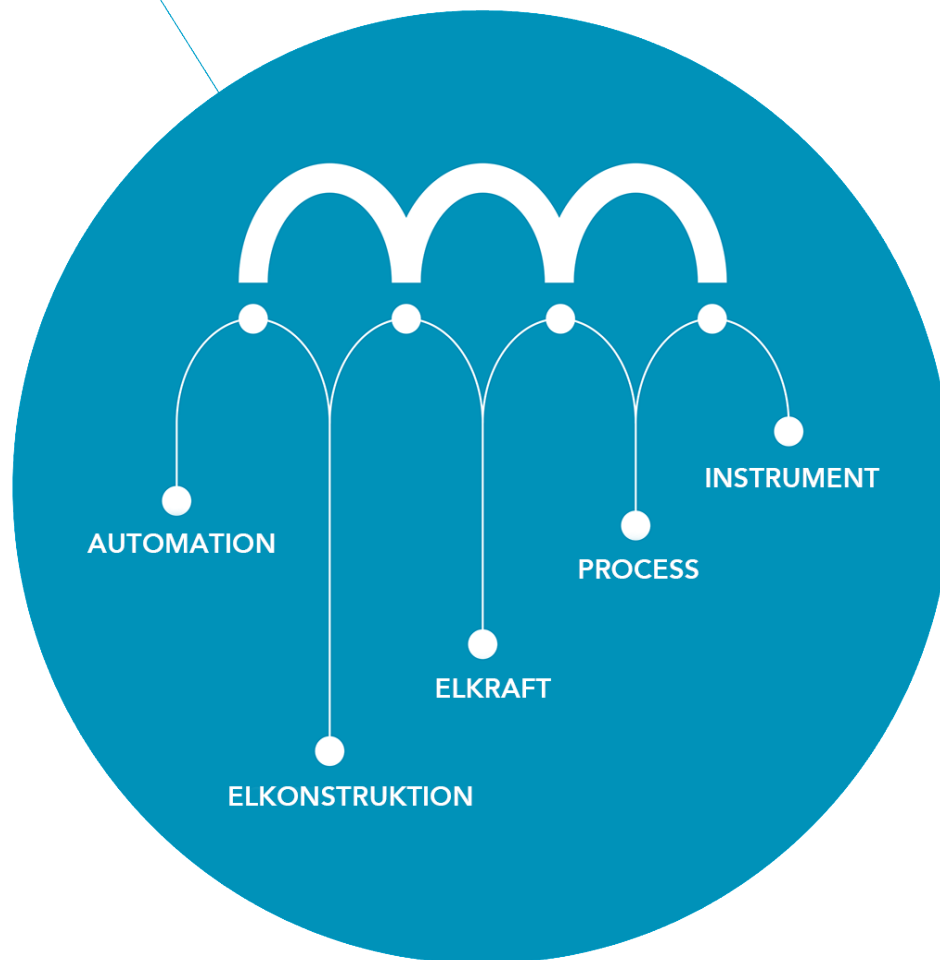




START-UP
—delav **INSTALCO**

**Vi erbjuder
tekniskt skickliga
konsulter med
erfarenhet inom:**

PROJEKTLEDNING

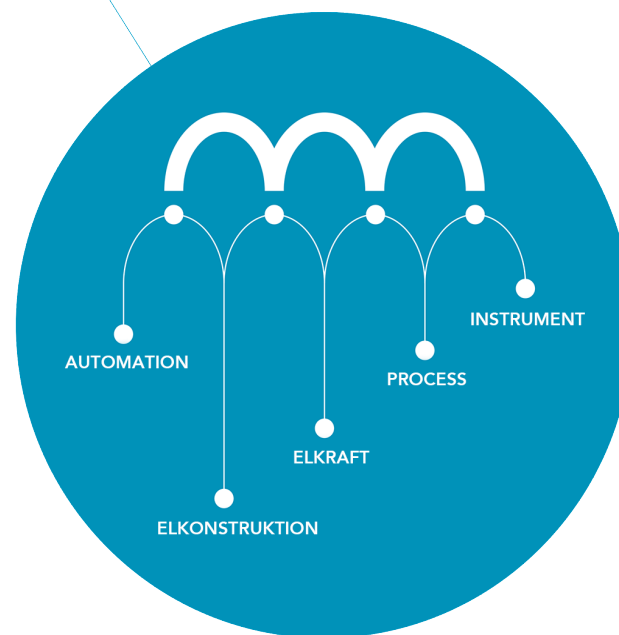


APP Start-Up är ett konsult- och ingenjörsföretag som har funnits sedan 1995 och idag har över 70 medarbetare. Företaget verkar inom industri samt energibranschen, med ett särskilt fokus på projektgenomförande och driftsättning av energianläggningar. Med spetskompetens inom automation, elkonstruktion, elkraft, process och instrumentering, erbjuder APP Start-Up innovativa och skräddarsydda lösningar som möter kundernas behov.

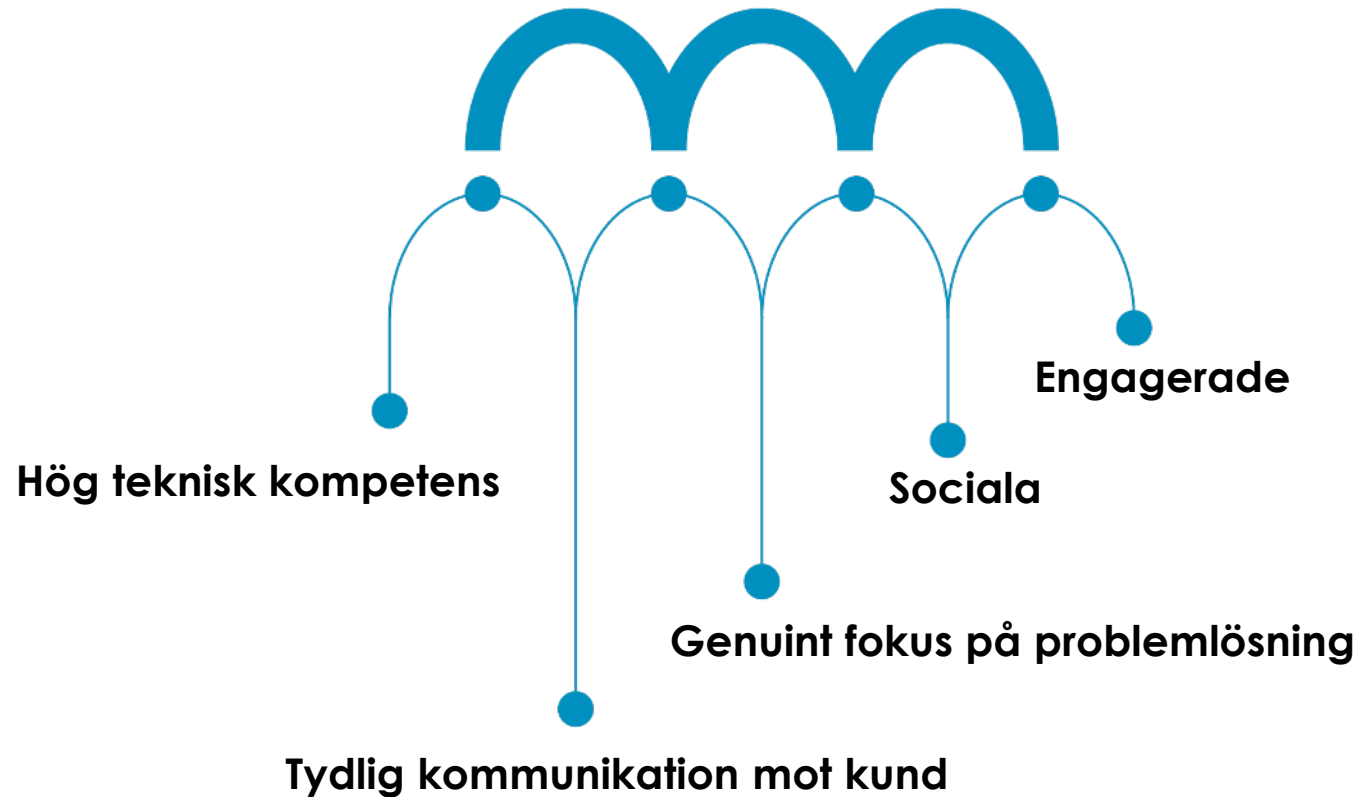
APP Start-Up tar sig an både serviceuppdrag och komplexa fastprisprojekt, vilket innebär att de kan anpassa sina tjänster oavsett projektets omfattning. Med en stark lokal närvaro på flera orter i södra Sverige och ett huvudkontor i Stockholm, har APP Start-Up en solid plattform för att stötta kunder över hela landet.

APP Start-Up är känt för sin djupa tekniska kompetens inom industri samt energibranschen och har en passion för att bidra till energiomställningen genom sina högkvalitativa tjänster och långsiktiga kundsamarbeten. Genom att kombinera teknisk expertis med en djup förståelse för branschens behov strävar företaget efter att skapa värde för både kunder och samhället i stort.

PROJEKTLEDNING

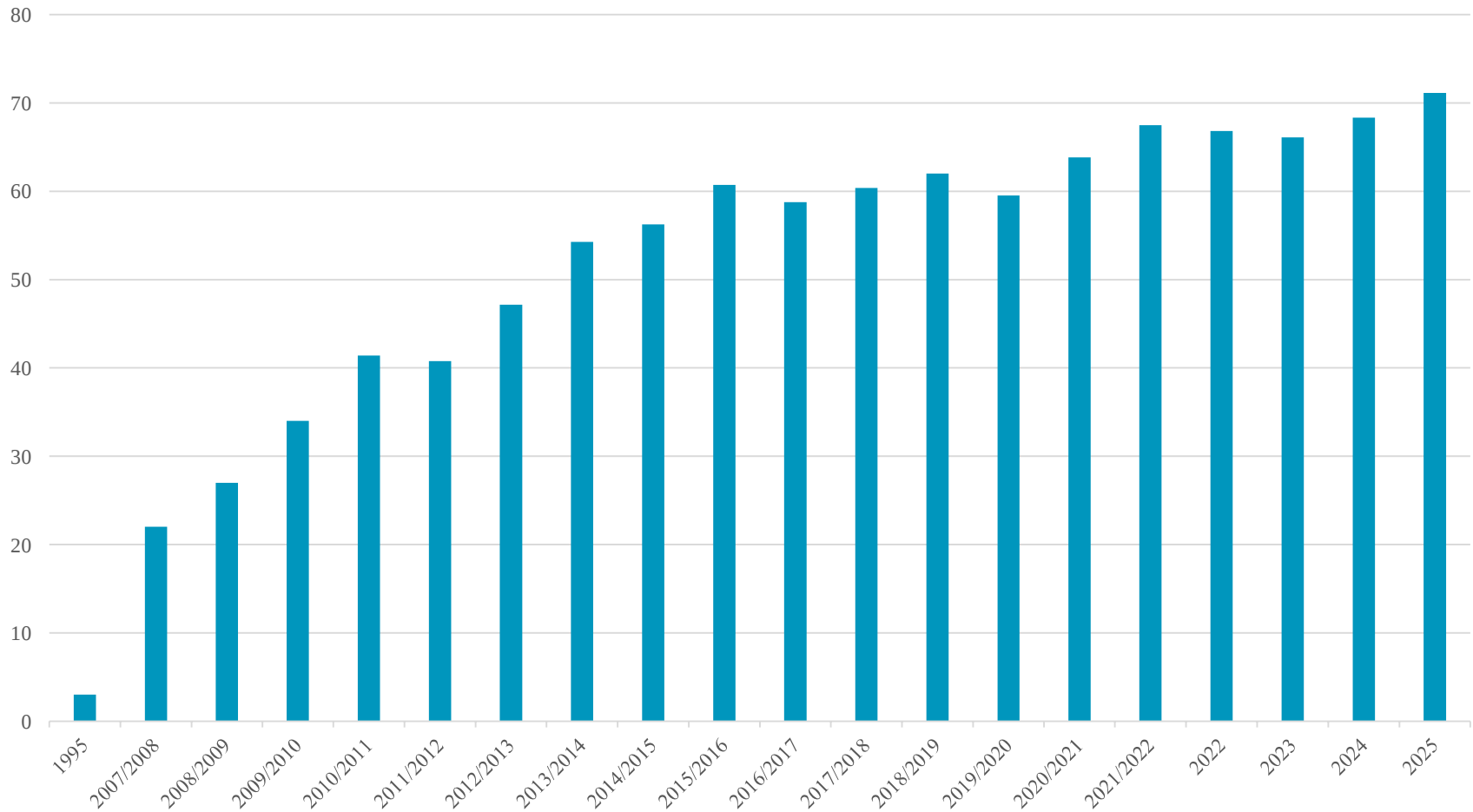


VÅRA MEDARBETARE

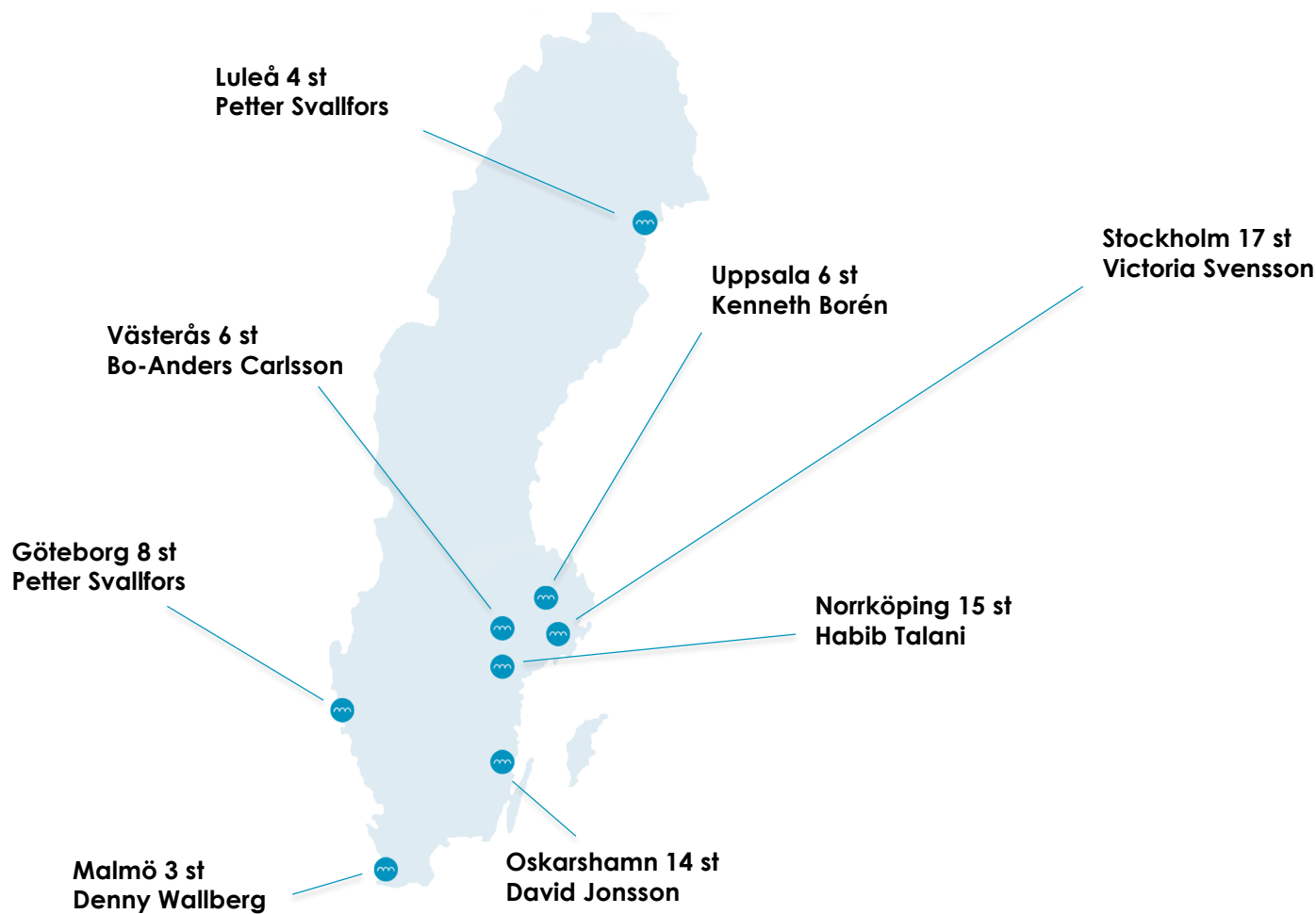


TILLVÄXT

Anställda



MEDARBETARE



ORGANISATION

Sedan 2022 är APP Start-Up AB
en del av Instalco

- +150 bolag
- +6 000 medarbetare
- Finns i 4 länder – Sverige, Norge, Finland, Danmark
- En av Nordens största aktörer inom el, VS & ventilation

Som en del av Instalco kombinerar
APP Start-Up AB lokal
spetskompetens
med resurser, erfarenhet och
stabilitet från en av Nordens
ledande installationskoncerner.

Vad betyder det för våra
kunder?

- Trygghet i större projekt
- Tillgång till specialistkompetens
- Långsiktig stabilitet



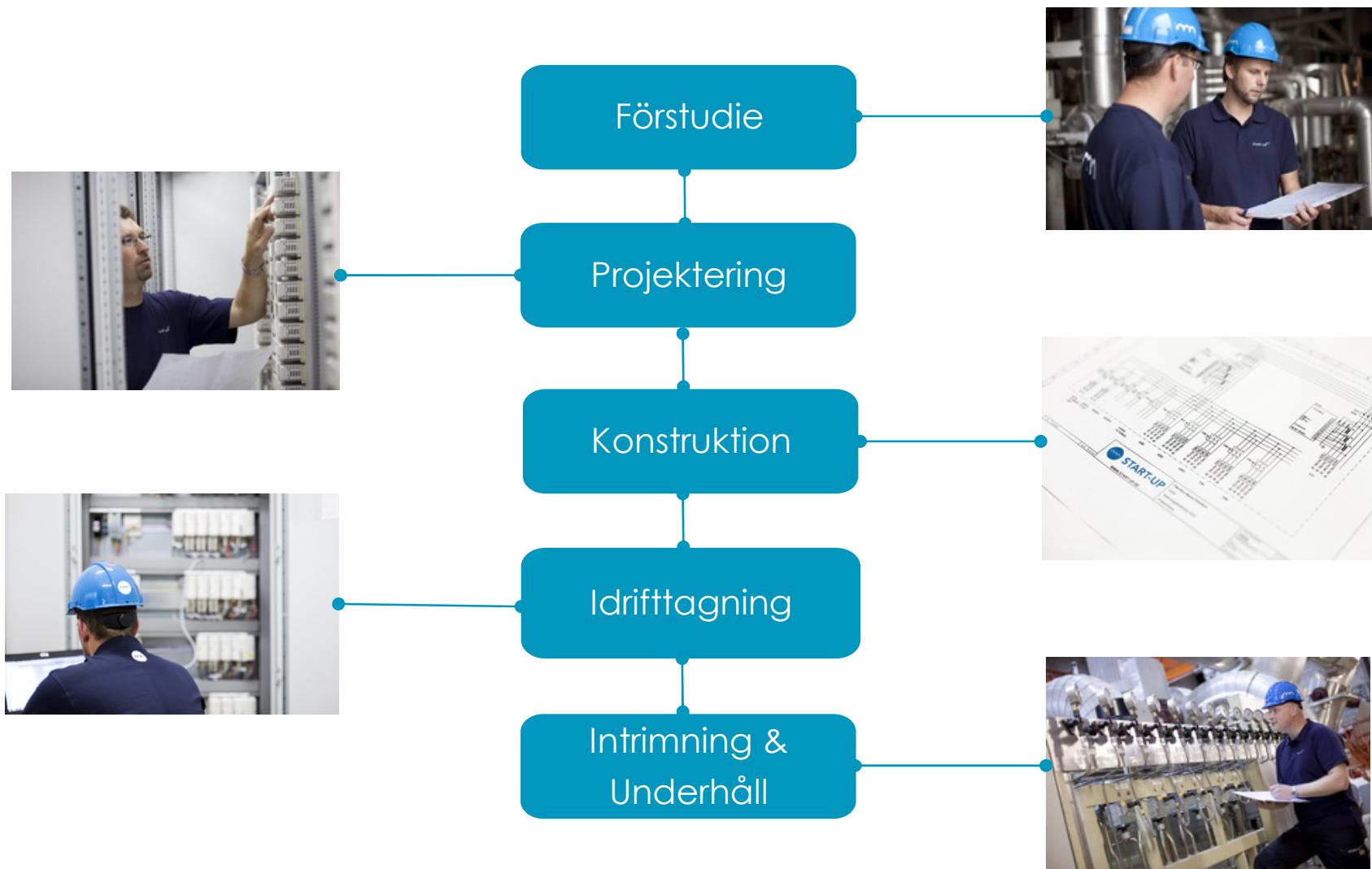
VÅRA PROJEKT

≈ 250 projekt 2025

APP Start-Up AB hanterar årligen omkring 250 projekt. Uppdragen varierar från kortare service- och installationsarbeten till längre fastprisprojekt inom entreprenad.

För våra kunder innebär detta en samarbetspartner med erfarenhet av många olika typer av projekt. Oavsett uppdragets storlek erbjuder vi samma engagemang, struktur och leveranssäkerhet.

HELA PROJEKTET



PROJEKTLEDNING

Förstudie ●—● Projektering ●—● Konstruktion ●—● Idrifttagning ●—● Underhåll

- Resursplanering
- Leda projekt från start till mål
- Leda revisionsplanering
- Leda driftsättning



Kompetens

Fastbränslepannor
CFB, BFB, Roster,
Oljepannor
Gaspannor
Kärnkraft
Bränslehantering
Vattenrening
Värmepumpar
Rökgasrening & askhantering
Turbiner
Omformarstationer
Reläskydd
Magnetisering
Ställverk LS
Ställverk HS (400kV)
Reservkraft/Nödkraft

AUTOMATION

Förstudie ●—● Projektering ●—● Konstruktion ●—● Idrifttagning ●—● Underhåll

- Totalansvar automationsprojekt
- Riskanalys
- System Health Check, ABB certifierade
- Turbinreglering och turbinstyrning
- Logik och reglerschema
- SIL-klassade säkerhetssystem
- Ansvar för funktionstester FAT/SAT
- Uppgraderingar 800xA
- Styrsystemsbyte



System

ABB 800xA, AC800M (800xA),
MP200/AC450, OS520, AC110,
Freelance

Siemens T3000, PCS7, S7, S5,
WinCC

IFIX (Fix scada)

Honeywell

Valmet DNA

Certifikat

Authorization for ABB Safety

Authorization for ABB 800xA

Authorization for ABB IEC 61850

Value Provider for ABB

Value added reseller for DNA

ELKONSTRUKTION

Förstudie ●—● Projektering ●—● Konstruktion ●—● Idrifttagning ●—● Underhåll

- Skåpskonstruktion
- Anläggningskonstruktion
- Dimensionering lågspänningssystem
- SIL-klassade säkerhetssystem
- Modernisering befintliga anläggningar
- Vibrationsövervakning
- Dokumentationsrevision
- Dokumentationsgranskning
- Anläggningsregister



System

ELPROCAD

EPS

EL-Vis

Febdok

Wiseimage

Kompetens

Styrsystem

Ställverk

Reservkraft/Nödkraft

ELKRAFT

Förstudie ●—● Projektering ●—● Konstruktion ●—● Idrifttagning ●—● Underhåll

Start-Up erbjuder helhetslösningar inom elkraft och stöttar våra kunder genom hela projektets livscykel – från tidiga förstudier till driftsättningar.

Med erfarna elkraftsingenjörer, korta beslutsvägar och beprövade arbetssätt tar vi ansvar för hela eller utvalda delar av elkraftsprojekten. Vi arbetar nära våra kunder och säkerställer hög kvalitet, effektivt genomförande och trygga leveranser.

- Totalansvar för elkraftsprojekt
- Projekt- och montageledning
- Kvalificerat tekniskt stöd
- Provningsledning, provning och idrifttagning
- Reläskydd samt kontrollanläggningar
- Samm- och anläggningskonstruktion
- Underhåll och felsökning

Allt arbete utförs med modern, kalibrerad utrustning och avslutas med tydlig och strukturerad dokumentation.



System

Areva/Schneider Micom
ABB PCM 600
ABB CAP
ABB UNITROL
Omicron CMC
Schneider Electric VAMP
Siemens SIPROTEC
Siemens DIGSI
Sverker / Freja

Kompetens

Distribution
Transmission
Kärnkraft
Vindkraft
Värmekraft
HVDC
Generering

PROCESS

Förstudie ●—● Projektering ●—● Konstruktion ●—● Idrifttagning ●—● Underhåll

- Driftstöd och driftledning 24/7
- Idrifttagning
- Intrimning
- Underhåll- och revisionsplanering
- Processoptimering
- Dokumentation



Kompetens

Fastbränslepannor
CFB, BFB, Roster, Soda
Oljepannor
Gaspannor
Förgasning
V/A
Vattenrening
Värmepumpar och kylmaskiner
Rökgasrening & askhantering
Turbiner

INSTRUMENT

Förstudie ●—● Projektering ●—● Konstruktion ●—● Idrifttagning ●—● Underhåll

- Driftsättning
- Felsökning inom instrumentering och automationssystem
- Underhåll- och revisionsplanering
- Utcheckning och kretskontroll
- Kalibrering och intrimning
- Dokumentation av instrumentutrustning
- Provningsledare
- Elarbetsansvar
- Profibus-analys
- Säkerhetsprovning



System

Documint

ProCal

Beamex CMX

Fluke 741 753

Honeywell 2020 Processkalibrator

Beamex MC4 MC5 MC6

Bently Nevada 3500 Vibrationer

Kompetens

Energi & Industri

Biobränsle

Avfall/sopförbränning

Kol

Olja

Gas

Kärnkraft

VA

PRODUKTFÖRSÄLJNING

ABB ● Siemens ● Schneider Electric ●

Elkraft

Mellan- &
Lågspänningsställverk

- Brytare
- Reläskydd
- Mätning

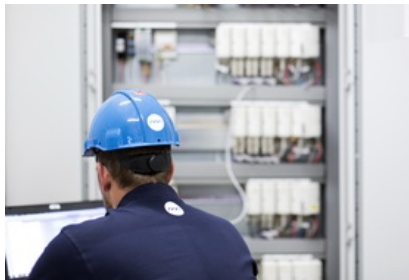
Trafo

UPS:er

Motorer

Frekvensomriktare

Mjukstartare



Automation

DCS, SCADA, HMI

PLC, I/O moduler

Power supply

Kommunikations moduler

Säkerhetssystem (Safety)

PGIM

Serverar, klienter

Nätverk, switch, router,

brandvägg

Eftermarknadsprodukter

(Sentinel, System Health

Check mm)

Instrument

Tryck

Flöde

Temperatur

Diff tryck



REFERENSER



Allt startar med oss.





START-UP

—delav INSTALCO



Hemsida



Presentation



START-UP
—delav **INSTALCO**