

## Referens Anläggningar - Stationer

Några av våra senaste referens anläggningar med samarbets partners i Sverige

Projekt och Beställare	System
<b>ÄNGELHOLMS SJUKHUS</b> Regionfastigheter / Ängelholms Energi	<b>MS-Ställverk, 2 x ELEF 12kV</b> <b>PREFAB</b> Inomhus station <b>Faskompensering, 2 x SEBAB</b> <b>LS-Ställverk, 4 x LÖGSTRUP</b> <b>Reservkraft, 4 x EL-KM</b> <b>Transformatorer, 3 x TESAR</b>
<b>Vindkraft Park 24, FALKENBERG</b> NEG-Micon / Sydkraft Falkenberg Nät	<b>MS-Ställverk, 2 x ORMAZABAL COSMOS 24kV</b> <b>Kopplings Station, 2 x HOLTAB</b>
<b>Vindkraft Park 11, Almbacka - Svalöv</b> NEG-Micon / Sydkraft Nät	<b>MS-Ställverk, 3 x ORMAZABAL COSMOS 12kV</b> <b>Transformator, 3 x COTRADIS</b> <b>LS List-Ställverk, 3 x ELCOVER</b> <b>Transformator Station, 3 x HOLTAB</b>
<b>EJENDAL ARENA, Leksand</b> Bravida / Leksand Energi	<b>MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV</b> <b>Transformatorer, 2 x COTRADIS</b> <b>LS-Ställverk, 2 x ELCOVER</b> <b>Transformator Station, CONTACT Plåt</b>
<b>Vindkraft Park 11, VINSLÖV</b> VESTAS / Eon Nät	<b>MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV</b> <b>Transformator, COTRADIS</b> <b>LS List-Ställverk, ELCOVER</b> <b>Transformator Station, CONTACT Plåt</b>
<b>CITY UPPGRADERING, Gävle</b> Gävle Energi	<b>MS-Ställverk, ORMAZABAL EA 24kV</b> <b>LS List-Ställverk, ELCOVER</b> <b>Transformator Station, BETONG</b>
<b>SUNDSVALLS SJUKHUS STN A-B</b> Kraftteknik / Landstingsfastigh.	<b>MS-Ställverk, 2 x ORMAZABAL AMC 12kV</b> <b>LS-Ställverk, 6 x MECHA-FLEX / ELCOVER</b> <b>Kontrollskåp, 7 x ELCOVER</b>
<b>Vindkraft Park 33 HORNBERGET, Malå</b> VESTAS / Skellefteå Kraft	<b>MS-Ställverk, 5 x ORMAZABAL 36kV</b> <b>Kopplings Station, 5 x CONTACT Plåt Isolerad</b>
<b>COOP FORUM, Örebro</b> Fastec / EON Nät	<b>MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV</b> <b>LS List-Ställverk, ELCOVER</b> <b>Transformator, COTRADIS</b> <b>Transformator Station, BETONG</b>
<b>CITY HAMNGATAN, Eskilstuna</b> Eskilstuna Energi	<b>MS-Ställverk, ORMAZABAL EA 10 fack 12kV</b> <b>LS List-Ställverk, 3 x ELCOVER</b> <b>Transformator, 3 x SEA</b> <b>Transformator Station, BETONG Inomhus</b>
<b>Vindkraft Park Röbergs-Silkom, Vansbro</b> Vindkompaniet / Fortum	<b>MS-Ställverk, 7 x ORMAZABAL COSMOS 24kV</b> <b>Kopplings Station, 7 x CONTACT</b>

Sida 2

**Aktiv Faskompensering, Halmstad**  
Comsys / Höganäs

**MS-Ställverk, ORMAZABAL CGM 24kV**  
**LS-Ställverk-filter, ELCOVER**  
**Transformator, 2 x TESAR**  
**Container Station, MODCON Plåt**

**Kv. MAGNETEN, Stockholm**  
Bravida Kraft / Vattenfall

**MS-Ställverk, VEI 12kV**  
**Transformator, 2 x TESAR**  
**LS-Ställverk, MECHA-FLEX**  
**Transformator Station, Betong**

**MEDIA HUS, Luleå**  
Bravida / Luleå Nät

**MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV**  
**LS List-Ställverk, ELCOVER**  
**Transformator, SEA**  
**Transformator Station, CONTACT Plåt**

**SUNDSVALLS SJUKHUS STN C**  
Kraftteknik / Landstingsfastigh.

**MS-Ställverk, ORMAZABAL AMC 12kV**  
**LS-Ställverk, 3 x MECHA-FLEX / ELCOVER**  
**Kontrollskåp, 4 x ELCOVER**

**AXELFORS Kraftstation**  
Vattenfall Service / Borås Energi

**MS-Ställverk, ORMAZABAL EA 24kV**  
**Inomhus Station, MODCON Plåt**

**Vindkraft Park 33 BLEIKEVARE, Dorotea**  
Vindkompaniet / SVK

**MS-Ställverk, ORMAZABAL CPG 36kV**  
**Transformator, COTRADIS**  
**Primär Station, MODCON**  
**MS-Ställverk, 6 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Sekundär Station, 6 x LIGHTSITE Inomhus**

**DHL, Göteborg**  
Skanska / Göteborgs Energi

**MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV**  
**LS List-Ställverk, 2 x ELCOVER**  
**Transformator, 2 x COTRADIS**  
**Transformator Station, CONTACT Plåt**

**Vindkraft Park 33 OXHULT, Laholm**  
Arise / Eon

**MS-Ställverk, 5 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Sekundär Station, 5 x LIGHTSITE Inomhus**

**JULA, Gävle**  
Midroc / Gävle Energi

**MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV**  
**LS List-Ställverk, 2 x ELCOVER**  
**Transformator, 2 x COTRADIS**  
**Transformator Station, CONTACT Plåt**

**Vindkraft Park 33 HAVSNÄS, Strömsund**  
RES / SVK

**MS-Ställverk, 48 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Kopplings Station, 48 x LIGHTSITE Inomhus**

**Vindkraft Park 24 SKARA**  
EOLUS / Kvänum-Nossebro Energi

**MS-Ställverk, 6 x ORMAZABAL GA 24kV**  
**Kopplings Station, 6 x LIGHTSITE Inomhus**

**Vindkraft Park 33, GRANBERGET**  
Skellefteå Kraft

**MS-Ställverk, ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Transformator, COTRADIS**  
**Transformator Station, LIGHTSITE Inomhus**

Sida 3

**OUTOKUMPO, Ö-Vik**  
Bravida

**MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV**  
**LS List-Ställverk, ELCOVER**  
**Transformator, COTRADIS**  
**Transformator Station, CONTACT Plåt**

**Vindkraft Park 33 IDHULT, Mönsterås**  
Arise / EON

**MS-Ställverk, 2 x ORMAZABAL 36kV**  
**Kopplings Station, 2 x LIGHTSITE inomhus**

**ARENAN Kristianstad**  
Midroc / C4 ENERGI

**MS-Ställverk, ORMAZABAL GA-GAE 12kV**  
**Transformator, 2 x TESAR**  
**LS-Ställverk, 2 x MECHA-FLEX**  
**Kondensatorbatteri, 2 x SEBAB-ICAR**  
**Transformator Station, HOLTAB Inomhus**

**ICA BURLÖV, Arlöv**  
Elektrofabriken / ICA

**MS-Ställverk, ORMAZABAL GA-GAE 12kV**  
**Transformator, 2 x COTRADIS**  
**Transformator Station, CONTACT Plåt**

**SUNDSVALLS SJUKHUS STN D**  
Kraftteknik / Landstingsfastigh.

**MS-Ställverk, ORMAZABAL AMC 12kV**  
**LS-Ställverk, 3 x MECHA-FLEX / ELCOVER**  
**Kontrollskåp, 5 x ELCOVER**

**HÖGEVALLSBADET, LUNDS KOMMUN**  
Com-tech Solution / LUNDS ENERGI

**MS-Ställverk, ORMAZABAL GAE 12kV**  
**Kopplings Station, CONTACT Plåt**

**NYNÄS, Holmsund**  
Bravida / UMEÅ ENERGI

**MS-Ställverk, ORMAZABAL GAE 12kV**  
**LS List-Ställverk, ELCOVER**  
**Transformator, TESAR**  
**Transformator Station, CONTACT Plåt**

**Vindkraft Park 33 NYBRO, Orrefors**  
VESTAS / EON VIND

**MS-Ställverk, 10 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Kopplings Station, 10 x LIGHTSITE Inomhus**

**HAVDHEM 70-11, Gotland**  
SEBAB / GEAB

**MS-Ställverk, ORMAZABAL AMC 12kV; Siem. relä**  
**Kontrollskåp, 5 x ELCOVER**  
**Nollpunktreaktor, TRENCH**  
**Transformator Station, BETONG Inomhus**

**Vindkraft Park 33, ÖRBACKEN**  
STENA RENEWABLE

**MS-Ställverk, ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Transformator, COTRADIS**  
**Transformator Station, CONTAINER inomhus**

**TOLVMANSTEGEN 24, Olofström**  
Eitel / FORTUM

**MS-Ställverk, ELATEC M6 24kV, ABB Relä**  
**DC-skåp, 2 x ELCOVER**

**Vindkraft Park 33 LINGBO, Gävle**  
OPP / GAMESA

**MS-Ställverk, ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Transformator, COTRADIS**  
**Primär Station, LIGHTSITE**

**Vindkraft Park 24 SKABERSJÖ, Svedala**  
VESTAS / EON VIND

**MS-Ställverk, 6 x ORMAZABAL GAE 24kV**  
**Kopplings Station, 5 x LIGHTSITE Inomhus**  
**Kopplings Station, HOLTAB Utomhus**

Sida 4

**Vindkraft Park 33 KNÄRED, Laholm**  
VESTAS-SEBAB / EON VIND

**MS-Ställverk, 10 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Kopplings Station, 10 x LIGHTSITE Inomhus**

**Q-PHARMA, Malmö**  
SEBAB

**MS-Ställverk, ORMAZABAL GA 12kV**  
**Kopplings Station, CONTACT Plåt**

**LKAB SJÖBANGÅRD, Kiruna**  
Eitel-SEBAB / LKAB

**MS-Ställverk, 2 x ORMAZABAL GAE 24kV**  
**LS-Ställverk, MECHA-FLEX**  
**Transformator, AMADORI**  
**Transformator Station, Plåt inomhus**

**TVÄRBANAN, Stockholm**  
Eitel-SEBAB / SL

**LS-Ställverk, 3 x MECHA-FLEX**  
**Transformator, 3 x AMADORI**  
**Transformator Station, 3 x Plåt utomhus**

**Vindkraft Park 33 UDDARED**  
SEBAB / STENA RENEWABLE

**MS-Ställverk, 3 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Kopplings Station, 3 x CONTACT Utomhus**  
**Scada Station, LIGHTSITE Inomhus**  
**Primär Station, LIGHTSITE Inomhus**

**SVK ELEKTRODSTATION, Risö**  
Vattenfall-SEBAB / SVK

**Kopplings Station, RM Inomhus**  
**LS-Ställverk, MECHA-FLEX**  
**SOLAR SYSTEM, NAPSF**

**Vindkraft Park 24 ÖRJA, Laholm**  
VESTAS-SEBAB / EON VIND

**MS-Ställverk, 3 x ORMAZABAL GAE 24kV**  
**Kopplings Station, 3 x LIGHTSITE Inomhus**

**Vindkraft Park 33 JÄDRAÅSEN**  
SEBAB / ARISE

**MS-Ställverk, 20 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Kopplings Station, 20 x CONTACT Utomhus**

**Vindkraft Park 33 PUTSERED**  
SEBAB / STENA RENEWABLE

**MS-Ställverk, 3 x ORMAZABAL CGM 36kV**  
**Kopplings Station, 2 x CONTACT Utomhus**  
**Scada Station, LIGHTSITE Inomhus**  
**Primär Station, LIGHTSITE Inomhus**

**MORA OMFORMARSTATION 24, Mora**  
Eitel-SEBAB / TRAFIKVERKET

**MS-Ställverk, ELATEC M15 1-FAS 17,5kV, ABB relä**  
**MS-Ställverk, ELATEC M6 24kV**  
**Kontrollskåp, 6 x ELCOVER**  
**DC-skåp, 2 x ELCOVER**

**H3 PRIMÄR STATION 45-11, KALMAR**  
SEBAB / KALMAR ENERGI

**MS-Ställverk, 2 x AKTIF SNC 12kV, Arcteq Relä**  
**Nollpunktsreaktor, 2 x NEWTON**  
**LS-Central, 2 x MECHA-FLEX**  
**Kontrollskåp, 5 x ELCOVER**  
**DC-skåp, 2 x ELCOVER**

**Vindkraft Park 33, Roberfors 2**  
SEBAB / UMEÅ ENERGI

**MS-Ställverk, ORMAZABAL 36kV**  
**Transformator, COTRADIS**  
**SCADA System, Netcontrol**  
**Mottagnings Station, Lightsite inomhus**

Sida 5

**Vindkraft Park 24, Svartvallsberget**  
SEBAB / OPP / John Laing

**MS-Ställverk**, ORMAZABAL GAE 24kV, Arcteq relä  
**Transformator**, COTRADIS  
**Reaktor**, COTRADIS  
**SCADA System**, SEBvision  
**Mottagnings Station**, Lightsite inomhus  
**Scada Station**, Lightisite inomhus

**Vindkraft Park 33, Björkhöjden**  
Eitel-SEBAB / STATSKRAFT

**MS-Ställverk**, 3 x ORMAZABAL CPG 36kV, Siemrelä  
**Transformator**, 3 x COTRADIS  
**SCADA System**, 3 x SEBvision  
**Mottagnings Station**, 3 x Lightsite inomhus

**POSTEN ROSERSBERG, Stockholm**  
Bravida Kraft-SEBAB / POSTEN

**MS-Ställverk**, ORMAZABAL GAE 24kV, Arcteq relä  
**Kopplings Station**, GRYTEKSITE Inomhus

**POSTEN ROSERSBERG, Stockholm**  
Litz-SEBAB / TRAFIKVERKET

**MS-Ställverk**, 3 x ORMAZABAL GA 24kV  
**Transformator**, 3 x MF  
**LS-Ställverk**, 3 x MECHA-FLEX  
**UPS**, 3 x SOCOMEC  
**Transformator Station**, 3 x GRYTEKSITE Inomhus

**MALMÖ DLS, Malmö**  
SEBAB / TRAFIKVERKET

**MS-Ställverk**, ORMAZABAL COSMOS 12kV  
**Transformator**, MF  
**LS-Ställverk**, ELCOVER  
**Transformator Station**, KL INDUSTRI

**G25 10kV EON Värme, Malmö**  
Coromatic-SEBAB / Eon

**MS-Ställverk**, AKTIF SNC 12kV, ABB relä  
**UPS**, SOCOMEC  
**KK-DC Kontrollskåp**, ELCOVER  
**Ställverks Station**, Container

**HAGALUND DEPÅ, Stockholm**  
Eitel-SEBAB / TRAFIKVERKET

**Transformator**, 6 x BEZ  
**LS-Ställverk 1000V**, 4 x ELCOVER  
**DC**, 3 x ELCOVER  
**Scada System**, 3 x SEBvision  
**Mottagnings Station**, GRYTEKSITE Inomhus  
**Transformator Station**, 3 x GRYTEK Utomhus

**Vindkraft Park 24, Rameldalsberget**  
SEBAB / EON

**MS-Ställverk**, ORMAZABAL GAE 24kV  
**Kopplings Station**, GRYTEK Utomhus

**VÄRTA HAMNEN Angöring, Stockholm**  
BRAVIDA-SEBAB / Stockholm Hamn

**Kopplingsstation**, 3 x ELIT 4  
**MS-Ställverk**, 3 x ORMAZABAL GAE 24kV, Arcteqrelä  
**Transformatorer**, 3 x TESAR  
**LS-Ställverk**, 3 x MECHA-FLEX  
**Kontroll-DC skåp**, ELCOVER  
**SEBvision**, Scada-Övervakningssystem

Sida 6

**JÄRVJÖ SKIDBACKE, Bollnäs**  
ELEKTRA-SEBAB

**MS-Ställverk, ORMAZABAL COSMOS 12kV**  
**Transformator, 2 x MF**  
**LS-Ställverk, 2 x ELCOVER**  
**UPS, SOCOMEC**  
**Transformator Station, GRYTEK**

**STORMON 24 Vindkraft Park, Stormon**  
SEBAB / HS-KRAFT

**MS-Ställverk, ORMAZABAL GAE 24kV, Arcteq relä**  
**Transformator, MF**  
**VS-LS, ELCOVER**  
**Mottagnings Station, GRYTEKSITE Inomhus**

**NORDBALT SVK, Nybro**  
SEBAB / ABB HVDC

**Kopplingsstation, 2 x GRYTEK Plåt**  
**MS-Ställverk, 2 x ORMAZABAL GAE 24kV, Arc relä**  
**Mätarskåp, 2 x MECHA-FLEX**

**NORDBALT SVK, Klaipeda**  
SEBAB / ABB HVDC

**Kopplingsstation, GRYTEK Plåt**  
**MS-Ställverk, ORMAZABAL GAE 24kV, Arcteq relä**  
**Mätarskåp, MECHA-FLEX**

**STATION SKURUP 22-11, SKURUP**  
SEBAB / SKURUP ENERGI/EON

**MS-Ställverk, 4 x AKTIF SNC 12-24kV, Arcteq relä**  
**Nollpunktsreaktor, 1 x NEWTON**  
**LS-Central, MECHA-FLEX**  
**Kontrollskåp, 12 x ELCOVER**  
**DC-skåp, 2 x ELCOVER**  
**Transformator 12MVA, ETRA**  
**PREFAB STATION, BYGGARE**

**BR. JOHANSSONS SNICKERI, Osby**  
OREDSSONS ELEKTRISKA-SEBAB

**MS-Ställverk, ORMAZABAL GAE 12kV**  
**Transformator, MF**  
**LS-Ställverk, 2 x ELCOVER**  
**Transformator Station, GRYTEK**

**NORRTÄLJE SJUKHUS, Norrtälje**  
BRAVIDA-SEBAB / Akademiska Hus

**LS-Ställverk, 2 x MECHA-FLEX**  
**Transformatorer, 2 x IMEFY**  
**Kontrollskåp Mosaiktavla, ELCOVER**  
**Kontrollskåp SEBvision Scada, ELCOVER**  
**DC-skåp, ELCOVER**  
**Transformator station, GRYTEK**

**Vindkraft Park 170/33, Våsberget**  
SEBAB / NORDISK VINDKRAFT

**HS-Ställverk, ABB Combined 170kV**  
**MS-Ställverk, ORMAZABAL CPG 36kV, Arcteq relä**  
**Kraft Transformator, ETRA**  
**Reaktor-Nollpunktstransformator, MF**  
**Kontroll-DC skåp, 5 x ELCOVER**  
**SCADA System, ELCOVER SEBvision och Citec**  
**Mottagnings Station, GRYTEK Lightsite inomhus**

**Vindkraft Park 33, Solberg**  
SEBAB / ARISE

**MS-Ställverk, 8 x ORMAZABAL CPG 36kV**  
**Kopplings Station, 8 x CONTACT Utomhus**

Sida 7

**NEGLINGE 1, Stockholm**  
SEBAB / SL

**MS-Ställverk**, AKTIF SNC 24kV, Arcteq relä  
**KK-UPS-skåp**, ELCOVER 230VAC  
**SCADA skåp**, ELCOVER SEBvision  
**VS1**, MECHA-FLEX  
**STATION**, GRYTEK Inomhus

**NEGLINGE 2, Stockholm**  
SEBAB / SL

**Transformator**, 2 x IMEFY  
**LS-Ställverk**, 2 x MECHA-FLEX  
**KK-UPS-skåp**, ELCOVER 230VAC  
**SCADA skåp**, ELCOVER SEBvision  
**VS1**, MECHA-FLEX  
**STATION**, GRYTEK Inomhus

**MEDIACENTRAL, Kristianstad**  
SEBAB / C4 Energi

**MS-Ställverk**, ORMAZABAL GAE  
**Transformator**, IMEFY  
**LS-Ställverk**, ELCOVER Kasset med Digiware  
**DC skåp**, ELCOVER

**PILHAGEN 70-11, Gotland**  
SEBAB / GEAB

**MS-Ställverk**, AKTIF SNC 12kV, Arcteq relä  
**KK-DC-skåp**, ELCOVER 110VDC  
**SCADA skåp**, ELCOVER SEBvision  
**VS1**, MECHA-FLEX

**HELSINGBORGS HAMN, Helsingborg**  
SEBAB / Helsingborg Hamn

**MS-Ställverk**, AKTIF SNC 12kV, Arcteq relä  
**Transformator**, 2 x IMEFY  
**KK-DC-skåp**, ELCOVER 110VDC  
**SCADA skåp**, 2 x ELCOVER SEBvision  
**LS-Ställverk**, 2 x MECHA-FLEX  
**STATION**, Prefab Inomhus

**DATACENTER, Stockholm**  
SEBAB / EON VÄRME

**MS-Ställverk**, 2 x ORMAZABAL GAE  
**Transformator**, 2 x IMEFY  
**LS-Ställverk**, 2 x ELCOVER Kasset med Digiware  
**DC skåp**, 2 x ELCOVER

**FORTF K11, Jokkmokk**  
EI-TRION-SEBAB

**MS-Ställverk**, AKTIF SNC 12kV, Arcteq relä  
**Transformator**, 3 x MF  
**KK-DC-skåp**, ELCOVER 110VDC  
**SCADA skåp**, ELCOVER Mimic  
**LS-Ställverk**, 3 x MECHA-FLEX

**FORTF K12, Jokkmokk**  
EI-TRION-SEBAB

**MS-Ställverk**, AKTIF SNC 12kV, Arcteq relä  
**Transformator**, 3 x MF  
**KK-DC-skåp**, ELCOVER 110VDC  
**SCADA skåp**, ELCOVER Mimic  
**LS-Ställverk**, 3 x MECHA-FLEX

**ÅBYVERKET Block 4, Örebro**  
SEBAB / EON VÄRME

**MS-Ställverk**, AKTIF SNC 12kV, ABB relä  
**KK-skåp**, MECHA-FLEX 220VDC