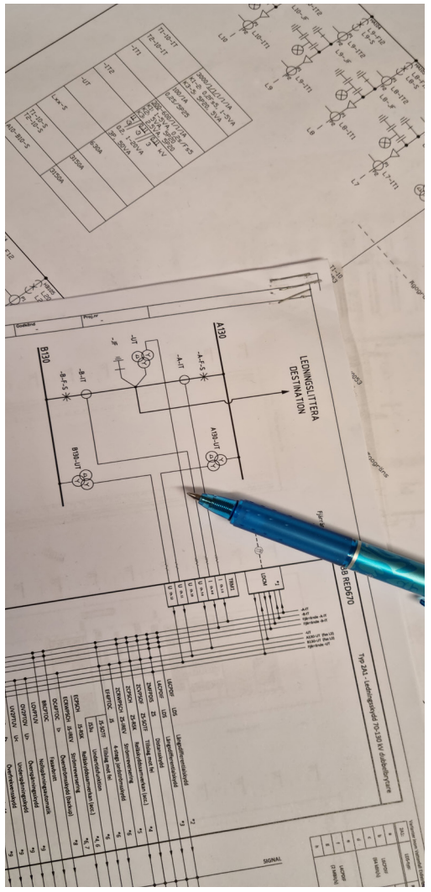
AFRY
ÅF PÖYRY

Elkraft

Elkraft

"Vi är en stor grupp elkraftskonsulter som har bred och djup kompetens. Vi hjälper er med allt ni kan tänkas behöva inom elkraft!"



Projektering, Konstruktion, Entrepenad

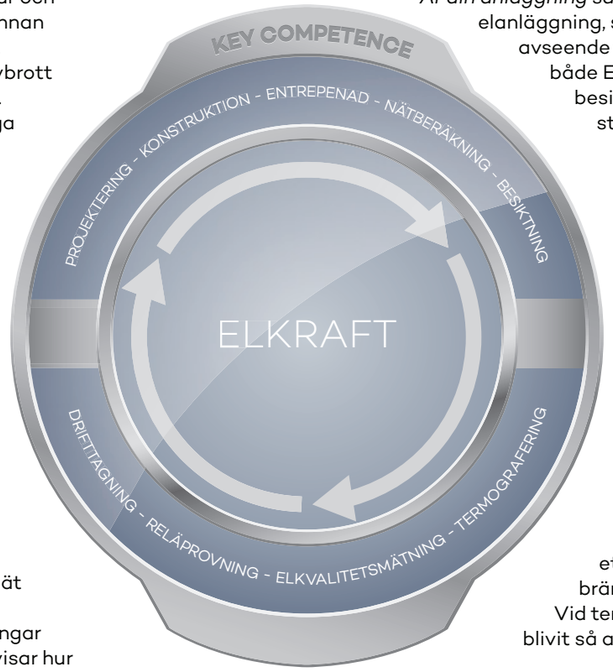
Få en ny elanläggning! Vi planerar, projekterar och konstruerar ställverk, transformatorer och annan elkraftsteknisk utrustning utifrån era behov. Genom en väl utförd projektering kan driftavbrott minimeras och ni får en ny säker anläggning. Vi levererar och installerar även nyckelfärdiga kraftförsörjningsanläggningar bestående av ställverk, både högspänning och lågspänning, transformatorer, stationsbyggnad och övrig utrustning som behövs.

Reläprovning, Drifttagning

Fungerar reläskydden som det är tänkt? Vi utför reläprovning, både på nya anläggningar och äldre, med marknadsledande toppmodern utrustning. Vi tar även fram selektivplaner och reläskydds-konfigurationer för er anläggning.

Nätberäkningar

Få koll på din anläggning! Vi lägger upp ert nät i ett nätberäkningsprogram, utför kortslutningsberäkningar, lastflödesberäkningar och tar fram selektivplaner. Selektivplanen visar hur reläskydden ska ställas in så att ni får en selektiv anläggning och undviker onödiga driftavbrott. Vi arbetar med flera olika nätberäkningsprogram och väljer vad som passar bäst utifrån er typ av anläggning.



Besiktning

Är din anläggning säker? Vi utför kompletta besiktningar av er elanläggning, så att ni vet att den uppfyller dagens krav avseende teknik och personsäkerhet. Vi erbjuder både EN-besiktningar och andra typer av besiktningar samt utför riskanalyser och statusbedömningar.

Elkvalitetsmätning

Få ännu mer koll på din anläggning! Vi utför loggande elkvalitetsmätningar där vi mäter aktiv och reaktiv effekt ström- och spänningsövertoner, transienter m.m.. Vi hjälper er att lokalisera störkällor och ta fram åtgärdsförslag.

Termografering

Minska risken för driftstopp och bränder! Genom termografering hittar vi komponenter som håller på att gå sönder så att de kan bytas ut innan de orsakar ett driftavbrott. En mycket stor del av alla bränder startar med ett elektriskt fel. Vid termografering kan dessa fel hittas innan de blivit så allvarliga att de orsakar en brand.

Kontaktinformation

Elkraft Syd
Lisa Ljungberg
+46 (0) 10 505 5126
lisa.ljungberg@afry.com

Henrik Sjögren
+46 (0) 10 505 5698
henrik.sjogren@afry.com

Elkraft Väst
Tobias Sonesson
+46 (0) 10 505 3045
tobias.sonesson@afry.com

Anders Karlsson
+46 (0) 10 505 7074
anders.h.karlsson@afry.com

Elkraft Öst/Norr
Mikael Söderström
+46 (0) 10 505 1446
mikael.j.soderstrom@afry.com

Elkraft Danmark
Kasper Nielsen
+45 40 26 2694
kasper.b.nielsen@afry.com

Säljchef
Per André
+46 (0) 10 505 4538
per.andre@afry.com

Advanced Automation
Michael Mjörnestål
+46 (0) 10 505 6358
michael.mjornestal@afry.com

AFRY
ÅF PÖYRY