

MER OM

Vattenfall Services

#2 - 2017



Installationstjänster på fjärrvärmeverk

Vattenfall Services utför både elinstallationer och högspänningsarbete, när Alingsås Energi Nät förstärker fjärrvärmeproduktionen med en ny pannlinje på Sävelundsverket. Huvudentreprenör är NCC Infrastructure som anlitat affärsområdet Installationstjänster inom Vattenfall Services för el, brandlarm och inbrottslarm i tillbyggnaden. Vattenfall Services bygger även ett nytt högspänningsställverk och ansluter en ny högspänningskabel till den nya transformatorn för tillbyggnaden.

Kontakt: Henrik Nordqvist, 070-319 13 85,
henrik.nordqvist@vattenfall.com

Allt ska klaffa när 130 kV-stationer byggs om



Vår långa erfarenhet.

Elnätsföretaget Ellevio har gett Vattenfall Services i uppdrag att bygga om två 130 kV-stationer i värmländska Brattmon och Kil. Det är två omfattande projekt, där det verkligen gäller att allt klaffar och all materiel levereras i tid för att de upprustade stationerna ska kunna tas i drift som planerat.

– Vattenfall Services har gjort liknande jobb i många år och vår största styrka är just vår långa erfarenhet, säger Ulf Nilsson, Projekt Stationer Väst inom Vattenfall Services.

I allra nordligaste Värmland ligger Brattmon, där arbetena redan har startat. Dagens A-C 130 kV kopplingsstation ska byggas om till ett A-B dubbelbrytarställverk. Projektet består av fyra 130 kV dubbelbrytarfack med kontrollutrustning, nya A- och B-skenor, en ny byggnad och tillhörande markarbeten. Vattenfall Services bygger om en del i taget och området kommer att vara spänningssatt under hela projektet. Den nya stationen ska vara klar den 15 december i år.

Konstruktionen av den nya stationen i Kil

har startat och i höst börjar 130/30 kV ställverket byggas om. Vattenfall Services ska ersätta dagens 130 kV ställverk med ett A-B dubbelbrytarställverk och dessutom bygga ett nytt 30 kV inomhusställverk. Projektet består av nio 130 kV dubbelbrytarfack, fyra 130 kV enkelbrytarfack, ny A- och B-skena på 130 kV, tre nya 30 kV inomhusfack, en ny byggnad för 30 kV och kontrollutrustning. Vidare ingår uppställning och idrifttagning av två nya transformatorer och en reaktor som levereras av beställaren samt tillhörande markarbeten. Ombyggnationen kommer att ske etappvis inom spänningssatt stationsområde. Stationen ska vara färdig den 1 november 2019.

I båda projekten står Vattenfall Services egna medarbetare för byggnationen. Till sin hjälp har de flera underentreprenörer såsom Näckåns Energi, som hjälper till med montage och maskiner i Brattmon, och Melloffs Bygg som bygger ett kontrollhus, gjuter betongfundament och gör andra markarbeten på bägge platserna.

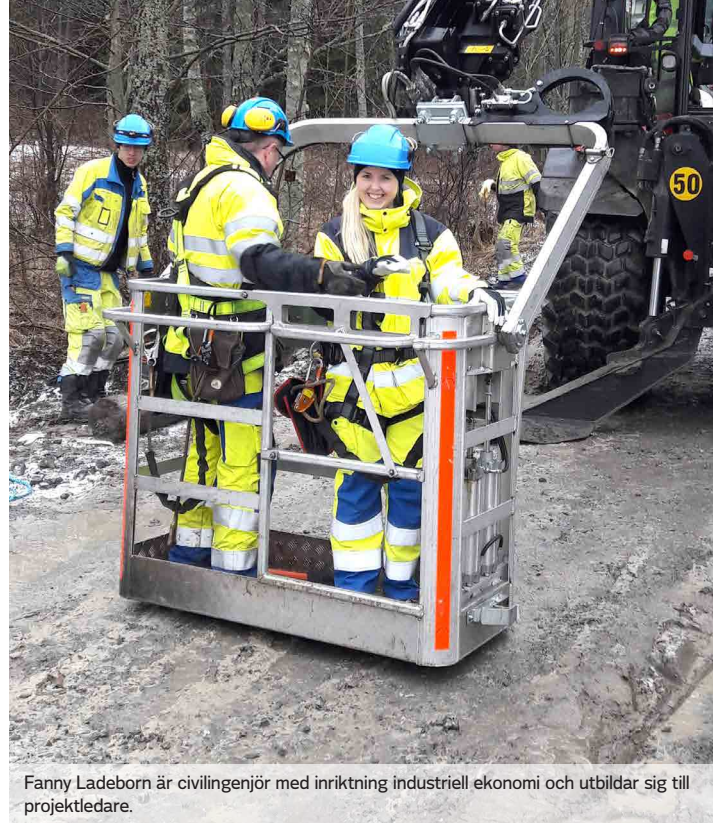
Kontakt: Ulf Nilsson, 070-644 48 02,
ulf.nilsson@vattenfall.com



Uppskattat program får fortsättning i höst



Driton Mehmeti är högskoletekniker inom elkraft och utbildar sig till beredare.



Fanny Ladeborn är civilingenjör med inriktning industriell ekonomi och utbildar sig till projektledare.

Något måste göras åt den skriande bristen på beredare och projektledare. Därför startade Vattenfall Services i september 2016 ett program på två terminer för totalt 40 nya medarbetare. Och i höst blir det en ny omgång med ännu fler deltagare.

Programmet består av teori tre till fyra dagar per månad och övrig tid praktik runt om i Sverige inom Vattenfall Services. Redan vid kursstarten blev alla deltagarna anställda. Bakom utbildningen för beredarna står Energiföretagen Sverige för majoriteten av kurserna. Medan projektledarna har haft både interna och externa kurser i bland annat projektmetodik, juridik och ekonomi.

– De flesta är övervägande nöjda med

teorin. Utmaningen är att mottagandet har varierat mellan arbetsplatserna beroende på arbetssituationen. Det är viktigt att handledarna har tid för deltagarna under praktiken, säger Linn Karlsson, projektledare för utbildningen.

Fanny Ladeborn är civilingenjör med inriktning industriell ekonomi och utbildar sig nu till projektledare.

– Jobbet lät spännande och utbildningen är fantastiskt kul. Kurserna är roliga, intressanta och användbara för min roll som projektledare. Dessutom är det kul att lära känna de andra på utbildningen.

Driton Mehmeti är högskoletekniker inom elkraft och utbildar sig till beredare.

– Det här är en snabb väg till jobb och utbildningen är bra. Jag lär mig mycket varje dag och det är roligt och givande att träffa de andra på utbildningen.

Nu pågår rekrytering av 20 beredare och 36 projektledare inför höstens kursstart. Harry Claesson, HR-chef på Vattenfall Services, är övertygad om att satsningen är värd varenda krona.

– Absolut. Det är ett bra sätt att rekrytera och vi blir en attraktivare arbetsgivare. Men det kräver mer av arbetsplatserna och vi ska förbättra handledningen till höstens omgång.

”
Snabb väg
till jobb.

Kontakt: Harry Claesson, 070-528 84 92, harry.claesson@vattenfall.com

Nytt ramavtal om utförandeentreprenader

Eskilstuna Strängnäs Energi och Miljö har tecknat ramavtal med Vattenfall Services om utförandeentreprenader. Energibolaget är en tidigare kund till Vattenfall Services som nu återkommer. Avtalet är på ett år med option på ytterligare ett år och började gälla den

27 februari. I avtalet ingår projektledning samt utförande av entreprenader, medan kunden står för beredning. Två stora projekt har redan startat i fält.

Kontakt: Lars Malmqvist, 070-221 55 41, lars.malmqvist@vattenfall.com



Montage av laddstationer för Umeå Energi



Nya, bredare kunskaper.

När Umeå Energi köpte in nya elbilar till sin fordonstflotta behövde de snabbt få laddstationer på plats. Bolaget har ett underhållsavtal med Vattenfall Services som därför raskt kunde montera 13 laddstolpar vid Däva kraftvärmeverk, vid ett förråd och i ett underjordiskt garage.

Vid Däva kraftvärmeverk installerade Vattenfall Services åtta stationer med vardera två eluttag, vart och ett med en effekt på 22 kW. Vid ett förråd monterades en laddstolpe



med två uttag och i ett källargarage fyra laddstolpar med vardera två uttag – alla på vardera 22 kW. Vilken effekt en bil laddas med bestäms av bilen och laddtiden varierar bland annat beroende på batteriets storlek och hur urladdat det är.

Det var fortfarande tjäle när markarbetena

skulle starta. Därför fick Vattenfall Services hyra in speciella maskiner som kunde tina tjälen så att det skulle gå att gräva. I samråd med Vattenfall Services valde Umeå Energi Garo som leverantör av laddstolpar.

– Vi har haft ett nära samarbete med Garo för att lösa uppdraget på bästa sätt, säger Mikael Eriksson, underhållsledare på Vattenfall Services.

Umeå Energi har velat framtidssäkra laddstolparna och därför valt modellen med störst effekt. Utvecklingen går snabbt och nya modeller av elbilar är på väg, säkerligen med batterier som kommer att kunna lagra mer energi än dagens batterier.

– Vi har flera nyanställda som tidigare har varit installationselektriker och tillför oss nya, bredare kunskaper. Därför kan vi åta oss andra uppdrag än de traditionella ledningsjobben, säger Mikael.

Vattenfall Services erbjuder i samarbete med Vattenfall ett helhetskoncept för laddare, oavsett modell. Konceptet omfattar allt från ett första besök på den plats kunden har tänkt sig till underhåll av laddaren. I arbetet ingår bland annat offerter, beredning, tidsplaner, hjälp med avtal och tillstånd, materielbeställning, markarbeten, installation och idrifttagning.

Kontakt: Mikael Eriksson, 070-342 76 52, mikael.eriksson@vattenfall.com

Ramavtal om entreprenader

Bodens kommun har tecknat ett treårigt ramavtal med Vattenfall Services om totalentreprenader och utförandeentreprenader. Kommunen ska investera i sitt elnät för att förnya och vädersäkra det och behöver då anlita entreprenörer för att klara de stora volymerna. Vattenfall Services erfarenhet och referensprojekt gav företaget en förstaplats på Bodens kommuns rangordningslista över utvalda entreprenörer

Kontakt:
Stig-Olov Björnemark, 070-310 28 49,
stig.bjornemark@vattenfall.com

Framgångar i upphandling om skogsbesiktning

Vattenfall Services vann totalt elva objekt i den upphandling av skogsbesiktning som Vattenfall Eldistribution har genomfört. Det innebär samtliga fem objekt i Norrland, tre av fyra i Svealand, två av fyra i Västra Götaland och ett av fyra i Östra Götaland.

– Vi är klart nöjda med att ha vunnit så många objekt, säger Daniel Markgren, anbudsingenjör på Vattenfall Services.

Besiktningen ska vara klar den 15 september i år och alla efterarbeten den 1 november 2018.

Kontakt:
Daniel Markgren, 076-784 38 82,
daniel.markgren@vattenfall.com

Nya belysningsavtal med kommuner

Vattenfall Services har tecknat avtal med Luleå och Simrishamns kommuner om drift och underhåll av gatubelysning. Simrishamns kommun är en ny kund till Vattenfall Services. Avtalet omfattar cirka 6 300 ljuspunkter och gäller i fyra år.

Luleå kommun var kund mellan 2005 till 2010 och återkommer nu. Parterna har ett samverkansavtal för cirka 19 200 ljuspunkter och tar gemensamt fram en plan med mål för avtalet som sträcker sig 4,5 år.

Kontakt:
Magnus Brixvik, 073-020 34 70,
magnus.brixvik@vattenfall.com

Avsändare: Vattenfall Services Nordic AB, Björn Johansson, W09.D02, 169 92 Stockholm



Säkerhetsdagar för ökad medvetenhet

Under årets första månader genomförde Vattenfall Services utbildningsdagar i säkerhet för alla anställda, drygt 1 650 personer. Det blev totalt 28 utbildningsdagar på 16 platser runt om i Sverige. Syftet var att öka medvetenheten om hur viktigt det är med en säker arbetsmiljö.

Just säkerhet är ett av Vattenfallkoncernens kärnvärden. Vattenfall Services satsar mycket på att öka säkerhetstänket hos alla medarbetare – från administratörer till fältpersonal. Liknande säkerhetsdagar anordnades även förra året, men då enbart för medarbetare inom enheten Distribution Services.

Utbildningen var indelad i två delar. På förmiddagen stod information, diskussion och reflektion om säkerhet samt riskanalyser på schemat. På eftermiddagen väntade praktiska övningar i form av arrangerad trafikolycka. De oförberedda deltagarna fick då öva sig i att tänka och handla rätt.

– Vi vill höja säkerhetstänket hos alla medarbetare. Alla ska vara medvetna om vilka

risker som finns i vår arbetsmiljö och vad vi kan göra för att förebygga dem. Eftersom olika yrkeskategorier har olika perspektiv på säkerhet, är det viktigt att de får träffas och utbyta erfarenheter, säger Harry Claesson, HR-chef på Vattenfall Services.

Säkerhetsdagarna har varit mycket uppskattade, visar den löpande utvärderingen. Den slutliga utvärderingen kommer att ske senare i vår. I samband med säkerhetsdagarna genomförde Vattenfall Services även lagstadgade utbildningar för berörda medarbetare.

”
Alla ska bli medvetna om riskerna.

Kontakt: Harry Claesson, 070- 528 84 92, harry.claesson@vattenfall.com

Vill du veta mer?

www.vattenfallservices.se
vattenfallservices@vattenfall.com

Kontaktperson:

Björn Johansson, Vattenfall Services
169 92 Stockholm
Telefon: 070-646 54 41
bjorn.o.johansson@vattenfall.com

Vill du hellre att vi mailar **MER OM** till dig?
Skicka då ett e-brev till
vattenfallservices@vattenfall.com

Ansvarig utgivare:

Fredrik Holmgren

Vi finns även på LinkedIn 
och Instagram 

Tryckeriet tar ansvar för att skydda miljön och spara på våra gemensamma naturresurser. Produkterna som levereras uppfyller alla europeiska krav för användning av miljövänliga material (enligt SA 8000, Green Belt, FSC).

Stort mätarbyte för Kamstrup – app för ärendehantering

I ett stort projekt med mätarbyten för det danska mätarbolaget Kamstrup kommer Vattenfall Services att använda en ny teknisk lösning: en app för ärendehantering i mobiltelefonen.

Kamstrup vann den upphandling av elmätare som Västerbergslagens Elnät har gjort och har anlitat Vattenfall Services för mätarbytet. Med start i maj och fram till 2019 byter Vattenfall Services ut 26 000 mätare för hushållskunder och cirka 1 000 nätstationer i kundens nätområden.

Inför mätarbytet har Vattenfall Services i samarbete med IS Mobile utvecklat en ny app för ärendehantering. Appen följer Vattenfall Services ärendehanteringssystem BÄST men har ett kortare flöde och är anpassat för mätarbyten. Tack vare appen blir arbetet enklare och går snabbare. Teknikern ersätter handterminalen med en mobiltelefon och kan med dess kamera-



funktion lätt skanna streckkoder på mätarna. Mobilerna är krypterade för att uppfylla Vattenfall Services sekretesskrav.

Kontakt: Anna Drougge, 072-556 97 76, anna.drougge@vattenfall.com