



Vattenfall Eldistribution AB

Projekt i Norr



Planeringsfas

NT7632-L1 Ny matning Borgafjäll

- 18 km BLL över fjället Saxnäs-Båtas
- 7 km hsp-kabel längs väg Båtas-Borga
- 2,5 km lsp-kabel, 5 nätstationer

- Upphandlas hösten 2020
- Klart sommaren 2022
- Lokalnät

- Bedömd entreprenadsumma < 15 MSEK



Harrträsk - Nuortikon

- 21 km BLL
- 27 km Kabel
- 11 nätstationer

- Upphandlas höst 2020
- Klart Q3 2022
- Lokalnät

Gällivare



- Bedömd entreprenadsumma < 25 MSEK

Stormyrberget - Moliden (Moliden)

- Omfattning: Moliden - NL7 S1 (befintlig ledning) - Stormyrberget (Skorped) (Väster om Örnsköldsvik)
- 25 km FEAL 910 (simplex)

- Upphandlas 2021
- Planerat slut 2022
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma < 60 MSEK

Bursjöleden - NL8 S1 (Moliden)

- Omfattning: Bursjöleden - NL8 S1 (befintlig ledning) (Väster om Örnsköldsvik)
- 15 km FEAL 593 (simplex)

- Upphandlas Q4 2021
- Planerat slut 2023
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma < 30 MSEK

NT34 Risliden (Grundfors)

- Vindkraftanslutning:

Ny 130 kV station

- 1 st. Stationsbyggnad
- 4 st. 130 kV ledningsfack

Extern

- (1 st. 130 kV transformatorfack)

- Bedömd entreprenadsumma
< 50 MSEK

Var är projektet?



- Upphandlas 2022
- Planerat slut 2023
- Regionnät

Pauträsk/Norrbäck - Grundfors (Grundfors)

- Omfattning: Grundfors - Pauträsk - Risliden - Norrbäck 1 - Norrbäck 2 -Pär-Ollesbränna - Simiskälä (Syd och Sydväst om Grundfors)
- 64 km Feal 2x593 (duplex)
- 22 km FEAL 593 (simplex)

- Upphandlas 2021
- Planerat slut 2024
- Regionnät

Storuman



- Bedömd entreprenadsumma < 200 MSEK

Verkanliden - Grundfors (Grundfors)

- Omfattning: Grundfors - Verkanliden 1 - Verkanliden 2 (Väster om Grundfors)
- 45 km FEAL 593 (simplex)

- Upphandlas 2022
- Planerat slut 2023
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma < 100 MSEK

Sandselehöjderna - Grundfors (Grundfors)

- Grundfors – Gamhemberget – Sandberget – Sikselberget – Storliden (Norr om Grundfors)
- 70 km Feal 2x593 (duplex)
- 32 km FEAL 593 (simplex)

- Upphandlas 2023
- Planerat slut 2025
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma < 250 MSEK

NK30 Tuggen (Tuggen)

- Omfattning: Delförnyelse av 400/130kV station NK30 Tuggen
- Ny Transformatoruppställning (oljegrop, sabotageskydd)
- 1 st. Anpassning 400 kV transformatorfack
- 1 st. Anpassning 130 kV transformatorfack
- 1 st. Nytt 130 kV ledningsfack
- 1 st. Stationsbyggnad

Lycksele



- Upphandlas 2021
- Planerat slut 2023
- Regionnät

- Bedömd entreprenadsumma < 40 MSEK

NK1 Stornorrfors (Umeå)

- Omfattning: Ny (400)/130 kV station i Stornorrfors
- 2 st. Transformatoruppställning (oljegrop, sabotageskydd)
- 5 st. 130 kV ledningsfack
- 2 st. 130 kV transformatorfack
- 1 st. Stationsbyggnad

- Upphandlas 2021
- Planerat slut 2023
- Regionnät

Stornorrfors



- Bedömd entreprenadsumma < 40 MSEK

PT4113-L1 VidseL - Vistträsk

Omfattning

- Vädersäkring: 28 km HSP-kabel, 13 km LSP-kabel, 20 st nätstationer/transformatorer.
- Rasing: 25 km HSP luftledning, 11 km LSP luftledning, 15 st stationer/transformatorer

- Upphandlas: Våren 2021
- Planerat slut: Idrifttagning 1 dec 2022. Rasing sker vintern 22/23
- Lokalnät

- Bedömd entreprenadsumma < 20 MSEK

VidseL

Älvsby kommun



PT8322-L2 Avgrening Järvträsk /Gallejaur

Omfattning

- Vädersäkring: 8 km HSP-kabel. 11 km BLL. 3 km LSP. 8 st nätstationer.
- Rasing: 15 km HSP-LL. 3 km LSP-LL. 10 Nätstationer.

- Upphandlas 2020
- Planerat slut 2022
- Lokalnät

Järvträsk

Arvidsjaur
kommun



- Bedömd entreprenadsumma *
< 15 MSEK

PT8322-L2 Etapp 3 Baktsjaur-Södra Sandträsk

Omfattning

- Vädersäkring: 8 km HSP-kabel. 16 km BLL. 6 km LSP. 13 st nätstationer
- Rasing: 26 km HSP-LL 7 km LSP-LL. 2 km LSP-LL 13 Nätstationer.

- Upphandlas 2020
- Planerat slut 2022
- Lokalnät

- Bedömd entreprenadsumma < 15 MSEK

Baktsjaur



Lovikka Tärendö

- Vädersäkringsprojekt Pajala kommun.
- 13 Nätstationer
- 13 km Kabel
- 25 km BLL

- Upphandlas 2020/21
- Planerat slut 2022
- Lokalnät

- Bedömd entreprenadsumma < 25 MSEK



Nikkaluokta - Holmajärvi

- Vädersäkringsprojekt Kiruna kommun.
- 3 Etapper
- 27 Nätstationer
- 7,5 km Kabel
- 34,5 km BLL

- Upphandlas etappvis 2020, 2021, 2022
- Planerat slut Etapp 1 2021
- Planerat slut Etapp 2 2022
- Planerat slut Etapp 3 2023
- Lokalnät

Nikkaluokta



- Bedömd entreprenadsumma < 30 MSEK

Idivuoma

- Vädersäkringsprojekt Kiruna kommun.
- 9 Nätstationer
- 7,5 km Kabel
- 5 km BLL

- Upphandlas 2020
- Planerat slut 2021
- Lokalnät

- Bedömd entreprenadsumma < 15 MSEK

Idivuoma





Under Genomförande

Alkullen (Övertorneå)

- 40/20 kV station inomhus.
- 16 MVA

- Upphandlas Feb-mars 2020
- Driftsättning sep 2021
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma < 25 MSEK

Ekfors Ledningsåtgärder Alkullen

- Omfattning:

Två nya 40 kV Ledningar mellan Ekfors och Alkullen. Cirka 13 km FeAl 329

- Upphandlas när: 2020
- Planerat slut: 2021
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma < 20 MSEK

Vuollerim - Linjeuddan

- 33km Kabel
- 21 nätstationer

- Upphandlas höst 2020
- Klart Q3 2022
- Lokalnät

Vuollerim



- Bedömd entreprenadsumma
> 25 MSEK

Purkijaur - Randi etapp 1 & 2

- 25km Kabel
- 6km BLL
- 9 nätstationer

- Upphandlas Q1 2020
- Klart Q3 2021
- Lokalnät

Jokkmokk



- Bedömd entreprenadsumma < 25 MSEK

PL8 S9 Vargfors Aldermyrberget Ny/Reinv.

- Omfattning:
36 km ny 130 kV Vargfors – Jörn PL4 S7,
FeAl 910

- Upphandlas när: 2021
- Planerat slut: 2023
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma
< 80 MSEK

PL4 S34 Vargfors Munksund Ny/Reinv.

- Omfattning:

100 km ny / reinv 130 kV Vargfors –
Munksund PL4 S3-4, FeAl 2x593

- Upphandlas när: 2022
- Planerat slut: 2024
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma
250 MSEK

PT72 Gällivare - PT7216 Vassara Ny 45kV

- Ny 45 kV matning mellan Gällivare och Vassara transformatorstation.
- 45kV Markkabel förlagd i SRS 160 rör.
- Samförläggning med 24kV kabel del av sträcka förlagd i SRS 110 rör.

- Upphandlas Q2 2020
- Planerat färdigställande Q2 2021
- Regionnät

- Bedömd entreprenadsumma > 25 MSEK

Gällivare



Stationsförnyelse PT3321 Jokkmokk

- Inomhusstation 40/20 kV.
- Två inkommande ledningsfack 40 kV.
- Två transformatorer 25 MVA.
- Tretton utgående ledningsfack 20 kV.

- Upphandlas: Hösten 2020
- Planerat start: Våren 2021
- Planerat slut: Hösten 2022
- Regionnät

- Bedömd entreprenadsumma > 25 MSEK

Jokkmokk



Fäbodberget - Norrtjärn (Solberg)

- Omfattning: Kalvkullen – Fäbodberget (Sydost om Åsele)
- 29 km 2xFEAL 593 (duplex)

- Upphandlas 2020
- Planerat slut 2021
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma > 60 MSEK

Blodrotberget och Blackfjället Norrtjärn (Solberg)

- Omfattning: Norrtjärn – Blodrotberget och Norrtjärn - Blackfjället (Sydost om Åsele)
- 10 km FEAL 593 (simplex)

- Upphandlas 2020
- Planerat slut 2021
- Regionnät

Var är projektet?



- Bedömd entreprenadsumma < 25 MSEK

Kvällålden - Norrtjärn (Solberg)

- Omfattning: Norrtjärn - Kvällålden (Sydöst om Åsele)
- 50 km FEAL 593 (simplex)

- Upphandlas 2021
- Planerat slut 2023
- Regionnät

- Bedömd entreprenadsumma > 100 MSEK

Åsele



NT30 Grundfors (Grundfors)

Omfattning: Ny 130/40/20 kV station

Reinvestering

- 1 st. Stationsbyggnad
- 5 st. Transformatoruppställning (oljegrop, sabotageskydd)
- 5 st. 130 kV fack (utomhus)
- 5 st. 40 kV fack (utomhus)
- 5 st. 20 kV fack (inomhus)

Vindkraftanslutning

- 5 st. 130 kV fack

Var är projektet?



- Upphandlas 2020
- Planerat slut 2022
- Regionnät

- Bedömd entreprenadsumma Station > 100 MSEK
- Ledning > 20 MSEK

Strukturförändring Vargfors - Arjeplog

- Ny 130/40/20 kV station PT89 Slagnäs i öppet utförande på ny plats.
- Ny 130 kV ledning Bastusel - Slagnäs (ca 35 km).
- Reinvestering av 130 kV Vargfors - Grytfors - Bastusel (ca 70 km).

- Planerad upphandling: Station Q2 2021. Ledning B-S Q1 2021. Ledning V-G-B Q1 2022.
- Planerat färdigställande: Station och Ledning Q3/Q4 2023. Ledning V-G-B Q3 2025

Bedömd entreprenadsumma

- Station 60-70 MSEK
- Ledningar 250 MSEK
- Regionnät

