

## **110 kV KAAPELOINTITYÖT NAANTALIN SATAMAAN JOHTAVILLA TIEALUEILLA AIHEUTTAVAT HAITTAA LIIKENTEELLE**

Naantalin Energia Oy vahvistaa merkittävästi paikallista jakeluverkkoa uusilla 110 kV kaapeliyhteyksillä välillä Saharanta - Naantalinsalmi ja Saharanta – Sokeriranta.

Kaapelointityöt suoritetaan tieosuuksilla Satamatie – Järveläntie – Viljatie – Viestitie.

Kaapelireitit kaivetaan ja asennetaan osittain ajokaistoille ja pyöräteille (Satamatie ja Viljatie) sekä teiden pengeralueille (Satamatie, Järveläntie, Viljatie ja Viestitie)

Kaapelireitillä suoritetaan myös teiden ja rautatien alitusporauksia sekä osittaisia ja lyhytkestoisia liittymien kohdalla tapahtuvia kaapeliojan auki kaivuita. Liittymien kohdalta tehtävien kaivutöiden aikana pyritään kuitenkin liikenteen kulku kiinteistölle pitämään koko ajan mahdollisena liikenteen ojauksin ja opastein.

Työt suoritetaan kaapelireiteillä vaiheittain, arvioidun kokonaiskeston ollessa ajalla 24.2 – 31.7.2025. Kyseisenä aikana kaapeliojan kaivutyöt sekä kaapelointityöt töissä tiealueilla käytettävien työkoneneiden aiheuttavat haittaa em. tieosuuksilla liikenteelle sekä jalankululle.

Suurimmat haitat liikenteelle ja jalankululle aiheutuu Satamatien osuudelle jonka toinen kaista on pois käytöstä arviolta 24.2. – 21.3.2025 saakka.

Turvallisuussyistä Satamatien alkuosuus joudutaan sulkemaan kokonaan kaikelta liikenteeltä ja jalankululta ajalla 24.2 – 31.3.2025. Kaikki liikenne satamaan kulkee tuona aikana Viestitien ja Järveläntien kautta.

Kaapeliasennuksien aikana kaapelointityöalueilla on voimassa alennettuja nopeusrajoituksia sekä liikenteen opastuksia ja ohjauksia. Asennetut opasteet ja väliaikaiset liikenteenohjaukset puretaan pois sitä mukaa kun työ kaapelireitillä etenee. Tilapäisiä ja lyhytaikaisia joitakin päiviä kestäviä liikenteen järjestelyitä voidaan joutua tekemään myöhemminkin töiden ja turvallisuuden niin vaatiessa.

Rakennuttajana 110 kV verkon vahvistamishankkeessa kaapeloinnin osalta toimii Naantalin Energia Oy ja pääurakoitsijana Sähkö-Wire Oy.

Sähkö-Wire Oy

Naantalin Energia Oy

Reijo Vesalainen  
projektipäällikkö

Jarno Ala-Kokko  
verkostopäällikkö

## **110 KV-ANSLUTNINGSSARBETEN PÅ VÄGOMRÅDEN TILL HAMNEN I NÅDENDAL SOM PÅVERKAR TRAFIKEN.**

Naantalin Energia Oy kommer att stärka det lokala distributionsnätet avsevärt med nya 110 kV kabelförbindelser mellan Saharanta - Naantalinsalmi och Saharanta - Sokeriranta.

Kabeldragningsarbetena kommer att utföras på vägsträckorna Satamatie - Järveläntie - Viljatie - Viestitie.

Kabelstråken grävs och installeras delvis i körfält och cykelbanor (Satamatie och Viljatie) och i vägbankarna (Satamatie, Järveläntie, Viljatie och Viestitie).

Kabelsträckningen kommer också att användas för underborrning av vägar och järnvägar samt partiell och kortvarig dikning vid korsningar. Under grävningssarbetet vid korsningarna kommer dock ansträngningar att göras för att upprätthålla trafik tillgången till fastigheten hela tiden genom trafikavstängningar och skyltning.

Arbetena med kabelstråken kommer att utföras i etapper och beräknas pågå mellan den 24 februari och den 31 juli 2025. Under denna period kommer grävningen av kabeldiket och kabeldragningsarbetet på vägarna med de maskiner som används att medföra olägenheter för trafik och fotgängare på dessa vägsträckor.

De största olägenheterna för trafik och fotgängare kommer att uppstå på den del av Hamnvägen där ett körfält kommer att vara ur drift från den 24 februari till den 21 mars 2025.

Av säkerhetsskäl kommer den första delen av Hamnvägen att vara helt avstängd för all trafik och fotgängare från den 24 februari till den 31 mars 2025. All trafik till hamnen kommer att använda Viestitie och Järveläntie under denna period.

Under kabeldragningsarbetena kommer sänkta hastighetsbegränsningar, trafikskyltar och instruktioner att gälla i kabeldragningsområdena. Installerade skyltar och tillfälliga trafikregleringar kommer att tas bort allteftersom arbetet med kabelsträckningen fortskrider. Tillfälliga och kortsiktiga trafikledningsåtgärder, som varar några dagar, kan behöva införas vid ett senare tillfälle om arbets- och säkerhetsförhållandena så kräver.

Entreprenör för förstärkningsprojektet av 110 kV-nätet för kabeldragningsarbetet är Naantalin Energia Oy och huvudentreprenör är Sähkö-Wire Oy.

Sähkö-Wire Oy  
Reijo Vesalainen  
projektipäällikkö

Naantalin Energia Oy  
Jarno Ala-Kokko  
verkostopäällikkö

## **110 kV UNDERGROUND POWER CABLE INSTALLATION WILL IMPACT TRAFFIC ON ROADS LEADING TO NAANTALI PORT**

Naantalin Energia Oy will significantly strengthen the local electricity distribution network by installing new 110 kV underground power cables between Saharanta - Naantalinsalmi and Saharanta - Sokeriranta.

The cable installation will take place along the road sections:  
Satamatie – Järveläntie – Viljatie – Viestitie.

Some cable routes will cross driving lanes and bicycle paths (Satamatie and Viljatie) and will also extend into road embankments (Satamatie, Järveläntie, Viljatie, and Viestitie).

The project includes drilling under roads and railways, along with short-term excavation work at road junctions. During junction excavations, every effort will be made to maintain access to properties through traffic arrangements and signage.

Construction will proceed in phases, with an estimated timeline of February 24 to July 31, 2025. Excavation and cable installation, including construction machinery operating in road areas, will cause temporary disruptions to both traffic and pedestrians.

The greatest impact will be on Satamatie, where one lane will be closed approximately from February 24 to March 21, 2025.

For safety reasons, the initial section of Satamatie will remain completely closed to all traffic and pedestrians from February 24 to March 31, 2025. During this period, all access to the port will be redirected via Viestitie and Järveläntie.

During cable installations, temporary speed limits, traffic control, and signage will be in place in all affected areas. As the installation progresses, temporary traffic arrangements will be removed accordingly. Additional short-term and temporary traffic control measures may be implemented later if required for work and safety.

The 110 kV underground power cable installation is commissioned by Naantalin Energia Oy, with Sähkö-Wire Oy as the main contractor.

Sähkö-Wire Oy

Naantalin Energia Oy

Reijo Vesalainen  
Project Manager

Jarno Ala-Kokko  
Network Manager