

## Hyvää alkanutta uutta vuotta 2024!

Alla tarjousmahdollisuudet, arktiset alueet Ruotsissa ja Norjassa, 2024-2025 projekteihin, >16 miljardia €  
Uudistunut kuukausitiedotteemme ilmestyy nyt 6 kertaa vuodessa.

Keskitymme edelleen yrityskontakteihin Pohjois-Ruotsissa sekä Pohjois-Norjassa. Tarjousmahdollisuuksista jätämme pois alle 100 miljoonan euron asuntoprojektit johtuen yrityksiemme palautteesta. Isoimmista teollisuusprojekteista ja niiden aikatauluista sekä kontaktihenkilöistä tulemme myös vastaisuudessa tiedottamaan. Uutta ovat myös otsikot jotta teidän on helpompi löytää etsimänne.

### Uutisia Pohjois-Norjasta

**Energi i Nord on nyt BusinessOulun uusi yhteistyökumppani.** Energi i Nord on klusteri, jossa on jäseniä energiasektorilta Pohjois-Norjasta. Tavoitteena on luoda liiketoimintaklusteri, joka edistää energian siirtymistä ja arvon luomista pohjoisen yrityksille ja yhteisöille. Jäseninä Equinor (entinen Statoil), Mo Industripark, Arctic Energy Partners, Norges arktiske universitet, energia yhtiöitä sekä useita muita pienempiä yrityksiä. Yrityksillämme on nyt uusi kanava Pohjois-Norjan teollisuuden vihreän siirtymän projekteihin.

### Uutisia Pohjois-Ruotsista

**Onnittelut Fimpec Oy:lle!** Fimpec avasi toimiston Kiirunaan. Fimpec työskentelee energia- ja teollisuus-sektorin rakennushankkeiden projektinhallinnan ja suunnittelun sekä infrastruktuurihankkeiden ja kiinteistöjen parissa. Fimpec Malmfälten tulee kuulumaan Fimpec AB:n Pohjois-Ruotsin liiketoiminta-alueeseen jota johtaa Fimpecin Pohjois-Ruotsin johtaja, hyvä tuttumme, Leif Hedlund.

**Etsittekö Ruotsin kieltä äidinkielenä osaavaa?** Uusi oululainen nimeltä Birgitta Pihlajisto etsii uusia haasteita ja voi olla apuna teidän Ruotsin aktiviteeteissä. [birgittapihlajisto366@hotmail.com](mailto:birgittapihlajisto366@hotmail.com) 040-619 4400

### Pohjois-Norjan teolliset investoinnit

#### **Öljy ja kaasu**

##### **->Equinor Snøhvit Future -projekti**

Käynnissä oleva Snøhvit Future -projekti varmistaa laitoksen tulevan taloudellisen toiminnan. Projektissa on kaksi vaihetta:

Vaihe 1: Koostuu maalla sijaitsevasta uudesta laitoksesta, joka auttaa pitämään paineen Snøhvitin kentällä ylhäällä. Se nostaa Snøhvitin talteenottoasteen 45:stä jopa 70 prosenttiin ja pidentää kentän tuotantoa.

Vaihe 2: Laitoksen sähköistäminen joka vähentäisi laitoksen hiilijalanjälkeä. Kustannukset arviolta 13,2 miljardia Norjan kruunua. Tällä hetkellä Melkøyan kaasuvoimalan hiilidioksidipäästöt ovat miljoona tonnia vuosi. Vaihtoehtoisesti voidaan hiilidioksidi ottaa talteen ja varastoida, kustannukset arviolta 37 miljardia NOK.

#### **Energia**

**->Statkraft investoi 5-6 mrd €** vanhojen vesivoimaloiden päivittämiseen sekä uusiin tuulivoimaloihin  
Projektit lisäävät Norjan sähköntuotantoa 2,5 TWh. Tämä on samaa suuruusluokkaa kuin yksi SMR (Small Modular Reactors) hintalapulla 10 mrd €.

#### **H2 sekä akkuteollisuus**

**->Infinium ja Mo Industripark** ovat allekirjoittaneet aiesopimuksen e-polttoaineen tuotantolaitosten kehittämisestä. Suunnitelmassa on tutkia mahdollisuuksia tuottaa synteettistä polttoainetta talteen otetulla CO<sub>2</sub>:lla yhdistettynä laajaan vihreän vedyn tuotantoon. Tuotantokapasiteetti voi olla 2 000 tynnyriä päivässä, mikä vastaa noin 240 000 litraa päivässä. Mahdollista on myös valmistaa eSAF:ia (lentokoneiden

lentopolttoainetta), eDieseliä ja eNaphthaa (mm. muovien tuotantoon).

->**Narvikin akkutehdasta** valmisteleo Nordkraft, Stolt-Nielsen Holding ja Aker. Akkujen tuotannon arvioitiin alkavan Hergotissa vuonna 2025 mutta asiaa ei ole vuoden 2023 aikana varmistettu.

### **Kaivosteollisuus**

->**Norja avaa mahdollisuuden metallien etsimiseen merenpohjasta**. Alueen suuruus on 280 000 km<sup>2</sup> ja se sijaitsee Svalbardin ja Jan Mayen saaren välillä. Toive on löytää akkuminaaleja esimerkiksi kobolttia, kuparia, magnesiumia ja nikkeliä. Tekniikka etsintään on veden pinnan alla toimiva imuri. Stortingetin pitää antaa lupa kyseiseen kaivostoimintaan samoin kuin öljy- ja kaasukenttiin.

### **Infra investoinnit**

->**Vuosille 2024-2030 Pohjois-Norjaan suunnitellaan 16,8 miljardin NOK sähkön siirtoverkon** investointeja. Nykyinen sähkönkulutus Pohjois-Norjassa on noin 18 TWh. Sähkönkulutus kasvaa merkittävästi kohti vuotta 2030. Ennusteiden mukaan Pohjois-Norjan sähkövaje vuonna 2030 on noin -10 TWh. Voimansiirtoa Lofoteille (Kvandal-Kostnadbotn) parannetaan, ja sen odotetaan valmistuvan vuoteen 2025 mennessä. Tämä lisää kapasiteettia 70-90 MW. Vuoteen 2030 mennessä on tarkoitus muodostaa 420 kV yhteys Skaidista Lebesbyyn (Adamselv) ja edelleen Seidafjellettiin, mikä tuo Itä-Finmarkiin 210 MW lisätehoa. Suunnitelmissa on myös kaksinkertaistaa Mo i Ranan, Mosjøenin ja Ruotsin väliset 420 kV linjat, mikä tuo 900 MW:n lisäkapasiteetin pääasiassa Helgelandiin vuoden 2030 tienoilla.

### **Rakentaminen - asunnot**

->**Asuntorakentaminen** Tromssassa ja Finnmarkissa kasvoi 21 prosenttia 2023 kolmannella neljänneksellä. Vertailun vuoksi rakentaminen laski valtakunnallisesti 17 prosenttia.

### **Työvoima**

->**Työtä kannattaa nyt hakea** yrityksistä Aibel (uusi Snøhvit-sopimus), Mo Mekaniske Verksted, Nexan (Saltdalin kunnassa), Aibel (Hammerfest) sekä Consto (Tromssa). Kyseiset yritykset kasvavat vauhdilla.

### **Matkailu**

->**Talvimatkailu Pohjois-Norjassa** jatkaa nousua. Talvikaudella 1.10.2022 – 30.4.2023 meillä oli 320 000 kansainvälistä talvivierasta Pohjois-Norjassa. Tänä vuonna aiomme tavoittaa jopa 350 000 kansainvälistä vierasta”, Arctic-365-klusterin johtaja Børre Berglund kertoo. Arctic-365 on klusteri, joka yhdistää 105 matkailualan yritystä eri puolilla Pohjois-Norjaa. Talvimatkailun kasvun tyydyttämiseksi Tromssan lentokentälle rakennetaan parhaillaan uutta terminaalia. Tromssassa revontulet ovat houkutin ja Kirkkoniemessä kuningasravut. Kirkkoniemessä hotellisänkyjen määrä on liian pieni ja myös pieni sähkökapasiteetti rajoittaa investointien määrää.

## **Pohjois-Ruotsi teolliset investoinnit**

### **Energia**

->**Piteån Markbygdenissä**, jonka 1101 tuulivoimalan suunnittelu alkoi vuonna 2006, pyörii nyt 500 tuulivoimalaa ja lisää on tulossa. 200-300 uutta tuulivoimalaa rakennetaan vuoteen 2025-2027 mennessä. Aivan ilman ongelmia ei kuitenkaan edetä sillä Hästliden Vind AB haluaa lykätä noin 85 tuulivoimalan rakentamista vuoteen 2031. China General Nuclear omistaa Markbygden ETT ja sen 179 tuulivoimalaa. He ovat konkurssiuhan alla johtuen huonoista sähkösopimuksista. Lisää infoa [ulf.fjallstrom@pitea.se](mailto:ulf.fjallstrom@pitea.se)

### **H2 sekä akkuteollisuus**

-> **Luulajan satama, ABB ja Uniper** suunnittelevat yhteistyöprojektissa alueellisen vedyn kehittämistä Luulajassa. Ajatuksena on tuottaa vetyä, joka voi edistää fossiilivapaata teollisuutta. Projekti mahdollistaisi 12 000 tonnin vuosituotannon fossiilivapaata vetyä.

->**Northvolt** on saanut 5 miljardia dollaria uutta lainaa mm. Skellefteån tehtaaseen. Lainatakuun myönsi Riksgälden ja useampi muu kansainvälinen lainainstituutti, panttina takuulle on Skellefteån akkutehdas.

Northvolt on nyt saanut yhteensä 13 miljardia dollaria, lainoina sekä investointeina, tehdasprojekteihin useammassa maassa. Skellefteån tehtaalla on ongelmia saada tuotanto käyntiin mutta 2025 pitäisi tuotannon jo sujua. Yritys suunnittelee listautumista vuoden 2024 loppupuolella tai vuoden 2025 aikana.

### **Kaivos- ja metalliteollisuus**

->**LKAB** sai 3,1 miljardia valtion tukea fossiilivapaan sieniraudan tuotantolaitoksen perustamiseen Jällivaaran MalMBERGETIIN. Rahaa jakoi Ruotsin teollisuuden siirtymistä fossiilittomaan energiaan tukeva Energiaviraston Industriklivet-ohjelma.

->**Pajalan Kaunis Iron** – Tapuli louhoksen malmi riittää vuodelle 2027. Käyttölupia uusille louhoksille nimeltä Sahavaara ja Palotieva odotellaan kuluvaan vuoden aikana. He ovat investoineet uuteen vaahdotuslaitokseen ja nyt on vuorossa hiekkavaraston laajennus. Kaunis Iron 2.0 investoinnit ovat luokkaa kaksi miljardia SEK. Yritys valmistelee myös listautumista joka mahdollistuu kun lupaprosessit uusille louhoksille on myönnetty. Strateginen ostaja on [Hans.Henriksson@kaunisiron.se](mailto:Hans.Henriksson@kaunisiron.se)

->**H2 Green Steel Boden** Tällä hetkellä rakennustyöntekijöitä, rakentamassa tehtaan perustoja, on paikalla noin 300 mutta kesällä tehdasta aletaan rakentamaan korkeussuunnassa jolloin työntekijöiden määrä vuoden loppuun mennessä lisääntyy 1800 rakennustyöntekijään. Teknologiasta vastaa Maria Persson Gulda, H2Green Steel.

### **Infra investoinnit**

->**Malmbanan Narvikkiin** on suljettuna tammikuun loppuun johtuen malmijunan suistumisesta raiteilta. LKABn Narvikin varasto on loppu ja myöskään Pajalan Kaunis Iron ei saa malmia Narvikin sataman kautta liikkeelle. Vuosittain 200 000 tonnia mereneläviä Norjasta kulkee Malmbanan kautta Osloon. Nyt kuljetukset tehdään rekoilla Narvikista Kiirunaan. Positiivista kuitenkin on että Trafikverket rahoittaa suunnittelun Boden - Luulaja kaksoisradalle omalla budjetillaan. Tämä mahdollistaa kaksoisradan rakennustöiden alun vuodelle 2029, tosin rahoitus rakentamiseen vielä puuttuu.

->**Uusi suora tavarajunayhteys Piteåsta Göteborgiin.** Göteborgissa sijaitseva Träfraktkontoret ja sen tytäryhtiö TFK Logistics ovat perustaneet joulukuun 10. päivästä lähtien junakuljetuksen, joka lähtee kahdesti viikossa. Vaunut lastataan sekä Shorelinkissä Piteån satamassa että Stenvalls Trän rautatieterminalissa Lövhölménissa. Piteåssa tavaroitaan lastaavat yritykset voivat parhaimmillaan saada tavaransa valtamerilaivaan, joka lähtee Göteborgista 48 tuntia myöhemmin.

### **Rakentaminen – asunnot**

->**Viimeisimmän ennusteen** mukaan vuonna 2024 aloitetaan Ruotsissa noin 20 000 asunnon rakentaminen. Vuonna 2022 vastaava luku oli noin 60 000 asuntoa. Norrbottenin asuntorakentaminen kasvaa noin 11% ja Västerbottenin 4%.

### **Työvoima**

->**Työttömyyden** arvioidaan lisääntyvän eniten Etelä-Ruotsissa, ennen kaikkea suurkaupunkialueilla, joissa kulutuksesta riippuvainen yksityinen palvelusektori on suuri. Sen sijaan kolmessa pohjoisimmassa läänissä työttömyyden odotetaan olevan vuonna 2025 nykyistä alhaisempi. Joulukuu 2023 hieman yli 4%.

### **Matkailu**

->**Botnian Rannikkoreitti** on hanke, joka alkoi jo 2023 ja on suomalais-ruotsalainen matkailuhanke. Botnian Coastal Route, esitellään matkanjärjestäjille ja toimittajille Pohjanlahden kiertoajeluilla. Eurooppalaiset matkanjärjestäjät voivat tutustua valmiisiin matkoihin ja muokata niitä tarpeidensa mukaan.

->**Pohjois-Ruotsin, Pohjois-Suomen ja Pohjois-Norjan** matkailuorganisaatiot tekevät yhteistyötä uudessa hankkeessa nimeltä Arctic Europe Tourism Cluster, AETC. Tavoitteena on perustaa kolmeen maahan kestävän ympärivuotisen matkailun verkosto, jossa alueen arktisen kulttuuriperinnön säilyttäminen on tärkeä osa.

**Muita suuria projekteja 2024-2025, arktiset alueet Ruotsissa ja Norjassa >16 miljardia €**

Norjan julkiset kilpailutukset [www.doffin.no](http://www.doffin.no)

Ruotsin julkiset kilpailutukset [www.opic.com](http://www.opic.com)

LKABn tarjousmahdollisuudet osoitteesta <https://lkab.com/leverantorer/>

59 projektia 2024-2025, arvoltaan noin 181 miljardia SEK = 16 miljardia €

1. Akkutehtaan perustaminen sekä toimitilojen rakentaminen Narvikissa.  
Projekti: Hergot Energipark. Budjetti 22 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus maaliskuu 2025  
Lisää infoa: Nordkraft AS, Dag-Arne Arnesen Wensel [dag-arne.wensel@nordkraft.no](mailto:dag-arne.wensel@nordkraft.no)
2. Vihreän teollisuuslaitoksen rakentaminen Sauraan Gildeskålin kunnassa.  
Projekti: Saura industrianlegg. Budjetti 14 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus helmikuu 2025  
Lisää infoa: Stolt-Nielsen Holding AS, Jacob Stolt-Nilsen [j.b.stolt-nielsen@norterminal.no](mailto:j.b.stolt-nielsen@norterminal.no)
3. Teollisuusalueen, datahalli, rakentaminen Kvandal Bjerkvikissä, Narvikissa.  
Projekti: Grønt industripunkt. Budjetti 13 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus elokuu 2025  
Lisää infoa: Blastr Green Steel AS, Hans Fredrik Wittusen [hfw@blastr.no](mailto:hfw@blastr.no)
4. Fossiilittoman raudan demonstraatiolaitoksen rakentaminen Jällivaaraan.  
Projekti: Hybrit Demonstrationsanläggning. Budjetti ei ole tiedossa.  
Suunniteltu aloitus toukokuu 2024  
Lisää infoa: HYBRIT Development AB, Ulf Spolander [ulf.spolander@hybrit.se](mailto:ulf.spolander@hybrit.se)
5. Datahallin jne. rakentaminen Stormoeniin Balsfjordissa.  
Projekti: Straumsmo datasenter. Budjetti 8,4 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus elokuu 2024  
Lisää infoa: Nordkraft prosjekt AS, Dag-Arne Arnesen Wensel [dag-arne.wensel@nordkraft.no](mailto:dag-arne.wensel@nordkraft.no)
6. Lohenviljely laitos maalle, Toftill Brønnøysund.  
Projekti: Toft næringsområde, landbasert lakseoppdrett. Budjetti 6,5 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus elokuu 2024  
Lisää infoa: Multiconsult Norge AS, Erlend Kent [erlend.kent@multiconsult.no](mailto:erlend.kent@multiconsult.no)
7. Equinor Snøhvit Future projekti Hammerfestissa.  
Projekti varmistaa laitoksen tulevan taloudellisen toiminnan.  
Vaihe 1 koostuu maalla sijaitsevasta uudesta laitoksesta, joka auttaa pitämään Snøhvitin kentän paineen ylhäällä. Se nostaa Snøhvitin talteenottoasteen 45:stä jopa 70 % ja pidentää kentän tuotantoa. Budjetti 5,9 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2024  
Lisää infoa: Equinor ASA, Trond Bokn [trond.bokn@equinor.com](mailto:trond.bokn@equinor.com)
8. Vihreän ammoniakkitehtaan rakentaminen Korgenissa, Hemnesissä .. vetytehdas.  
Projekti: Korgen hydrogenfabrikk. Budjetti ei ole tiedossa.  
Suunniteltu aloitus toukokuu 2024  
Lisää infoa: Fuella AS, Cornel Russi [cornel@fuella.no](mailto:cornel@fuella.no)
9. Voimalaitoksen ja tunnelin rakentaminen Fauskeen.  
Projekti: Lappland kraftverk. Budjetti 5,2 mrd NOK  
Suunniteltu aloitus: marraskuu 2024  
Lisää infoa: Muskensenter AS, Simon Andersen [simon.andersen@muskensenter.no](mailto:simon.andersen@muskensenter.no)

10. E6 Sørfoldtunneli/Fauske-Mørsvikbotn, uusi tieeritti Fauskessa ja Sørfoldissa, vaihe 1.  
Projekti: Megården-Sommerset Totalkostnad, Budjetti 4,8 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus syyskuu 2024  
Lisää infoa: Statens Vegvesen Kirkenes trafikstation, Finn Eirik Rostad [finn.rostad@vegvesen.no](mailto:finn.rostad@vegvesen.no)
11. Uusi tie ja silta: E8 Sørbotn-Laukslett (Ramfjorden), K06.  
Projekti: Sørbotn-Laukslett (Ramfjorden), K06. Budjetti 3,9 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2024  
Lisää infoa: Statens Vegvesen Tromsø Kontorsted, Stein Johnny Johansen  
[stein.johnny.johansen@vegvesen.no](mailto:stein.johnny.johansen@vegvesen.no)
12. E6 Sørfoldin tunnelit/Fauske-Mørsvikbotn, uusi tieeritti Fauskessa ja Sørfoldissa, vaihe 2.  
Projekti: Sommerset-Tverrdalen, bru over Leirfjorde. Budjetti 3,8 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kesäkuu 2025  
Lisää infoa: Statens Vegvesen Kirkenes trafikstation, Kari Karstensen [kari.karstensen@vegvesen.no](mailto:kari.karstensen@vegvesen.no)
13. Maalla sijaitsevan kalanviljelylaitoksen rakentaminen Rypefjordiin.  
Projekti: Polarbasen, Rypefjord. Budjetti 3,2 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kesäkuu 2025  
Lisää infoa: Norsea Polarbase AS, Ketil Holmgren [ketil.holmgren@polarbase.no](mailto:ketil.holmgren@polarbase.no)
14. Tuulivoimalan rakentaminen Gamvik/Lebesbyyn  
Projekti: Nordkyn vindpark. Budjetti 3,2 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kesäkuu 2025  
Lisää infoa: Statkraft Vind Utvikling DA, Anders Gaudestad [anders.gaudestad@saevind.no](mailto:anders.gaudestad@saevind.no)
15. Uusi asuntoalue (asuminen ja teollisuus) Kvaløyslektassa Tromssassa  
Projekti: Slettatorget Totalkostnad. Budjetti 2,7 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2024  
Lisää infoa: Pellerin AS, Eirik Espejord [erik@pellerin.no](mailto:erik@pellerin.no)
16. Uusi lentokenttä Bodøssa, E6 Terminal Building, Runway. Uusi lentokentän terminaali.  
Projekti: Bodø lufthavn, entreprise E6 Terminal-Bygg. Budjetti 2,6 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2025  
Lisää infoa: Avinor AS, Odd Nystrøm [odd.nystrom@avinor.no](mailto:odd.nystrom@avinor.no)
17. Väylän ruoppaus ja sataman uudistusta Luulajassa. Uudet vesijohdot ja tilat. Uusittu satama/laituri sekä rautatie. Uusi Hamnmagasini ja satamaterminaali.  
Projekti: Malmporten Totalkostnad. Budjetti 2,5 mrd SEK.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2024  
Lisää infoa: Luleå Hamn AB, Linda Wikman [linda.wikman@portlulea.com](mailto:linda.wikman@portlulea.com)
18. Uusia asuntoja Kvaløyalle Tromssassa  
Projekti: Håkøybotn boliger. Budjetti 2,5 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2025  
Lisää infoa: Nord Gruppen AS, Svein Ole Salomonsen puhelin +47 90148340
19. Uusi hotelli jne. Mackin kaupunginosassa Tromssan keskustan eteläpuolella.  
Projekti: Mack-kvartalet. Budjetti 2,4 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus toukokuu 2024  
Lisää infoa: Eiendomsspar AS, Christian Ringnes [cr@eiendomsspar.no](mailto:cr@eiendomsspar.no)
20. Valmistelut Bodø uuden lentokentän yhteydessä, Entreprise E2. Kentät ja ulkotilat sekä kiitorata.  
Projekti: Bodø plass, Entreprise E2. Budjetti 2,4 mrd NOK.

- Suunniteltu aloitus toukokuu 2024  
Lisää infoa: Avinor AS, Odd Nystrøm [odd.nystrom@avinor.no](mailto:odd.nystrom@avinor.no)
21. Uusia asuntoja Nordmannsgårdissa Tromssassa, osa 4.  
Projekti: Fløyli 4 mfl. Budjetti 2,3 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus toukokuu 2024  
Lisää infoa: Fløyli AS, Kjetil Strømseng Paulsen [ksp@barlindhaug.no](mailto:ksp@barlindhaug.no)
22. Uusi asuntoalue Narvikissa. Asuntoja, liike- ja toimistorakennus sekä parkkihalli.  
Projekti: Havnefronten bydel. Budjetti 2,2 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus lokakuu 2024  
Lisää infoa: Narvikgården AS, Bjørnar Evenrud [bjornar@narvikgaarden.no](mailto:bjornar@narvikgaarden.no)
23. Lohiteurastamo Lovundissa Lurøyn kunnassa. Kalanviljely maalla.  
Projekti: Nova Sea, nytt lakseslakteri. Budjetti 2,2 miljardia NOK.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2024  
Lisää infoa: Nova Sea AS, Anette Davidsen [anette.davidsen@novasea.no](mailto:anette.davidsen@novasea.no)
24. Uusi vetylaitos Luulajaan.  
Projekti: Botnialänken H2. Budjetti 2 mrd SEK.  
Suunniteltu aloitus maaliskuu 2025  
Lisää infoa: Uniper Sverige, Tj Johan Svenningsson
25. Uusia asuntoja Langnes Tromssa.  
Projekti: Einerhagen, trinn 2 mfl. Budjetti 1,9 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus elokuu 2025  
Lisää infoa: Einerhagen Eiendom AS, Even Liahjell [even@arnestedet.no](mailto:even@arnestedet.no)
26. Uusi museo Mack-tontille Tromsassa.  
Projekti: Tromsø museum, Universitetsmuseet. Budjetti 1,9 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2025  
Lisää infoa: Statsbygg, Marte Kollstrøm [mako@statsbygg.no](mailto:mako@statsbygg.no)
27. Uuden kaupunginosan rakentaminen Bodøssa, vaihe 2. Huoneistot (kortteli), toimistorakennukset, bisneskeskus, ravintola, kahvila/taverna, puisto, parkkipaikat sekä uusi venesatama.  
Projekti: Molobyen, trinn 2 m.fl. Budjetti 1,9 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus marraskuu 2024  
Lisää infoa: Molobyen Utvikling AS, Morten Jakhelln [morten@hundholmenbyutvikling.no](mailto:morten@hundholmenbyutvikling.no)
28. Uuden kaupunginosan rakentaminen Bodøssa. Omakotitaloja, asuntoja (kortteli), toimistorakennus, liikerakennus, puisto sekä maatila.  
Projekti: Rønvikjordene bydel. Budjetti ei ole tiedossa.  
Suunniteltu aloitus kevät 2025  
Lisää infoa: Nordland fylkeskommune, Mats Marthinussen [mats.marthinussen@bodo.kommune.no](mailto:mats.marthinussen@bodo.kommune.no)
29. Uusi tuulipuisto Råliden Skellefteå/Piteå.  
Projekti: Råliden. Budjetti 1,8 mrd SEK  
Suunniteltu aloitus syksy 2024  
Lisää infoa: WPD Scandinavia AB, Angelica Widing [an.widing@wpd.se](mailto:an.widing@wpd.se)
30. Uusi voimalinja Kvalsund, Sentralnett (132 kV - 420 kV).  
Projekti: Skaidi-Varangerbotn. Budjetti 1,6 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus lokakuu 2024  
Lisää infoa: Statnett SF, Irene Meldal [irene.meldal@statnett.no](mailto:irene.meldal@statnett.no)

31. Uusi voimalinja Kvalsund, Sentralnett (132 kV - 420 kV).  
Projekti: Lakselv-Adamselv. Budjetti 1,6 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus lokakuu 2024  
Lisää infoa: Statnett SF, Irene Meldal [irene.meldal@statnett.no](mailto:irene.meldal@statnett.no)
32. Uusi vetäilaitos Mosjøeniin sisältäen tehdas- ja toimistorakennuksen, varaston sekä henkilötilat.  
Projekti: Baustein og Nesbruket, Norsk E-Fuel. Budjetti ei ole tiedossa.  
Suunniteltu aloitus kesäkuu 2024  
Lisää infoa: Norsk E-Fuel AS, Samuel Schuster [sschuster@norsk-e-fuel.com](mailto:sschuster@norsk-e-fuel.com)
33. Tie- ja rautatieyhteys teollisuusalueelle Bodenissa. Pohjatyöt sekä kävelytie/pyörätie.  
Projekti: Väg- och järnvägsanslutning (kopplad till Boden Industrial Park). Budjetti 1,6 mrd SEK.  
Suunniteltu aloitus elokuu 2024  
Lisää infoa: Bodens kommun, Cecilia Kvibacke [cecilia.kvibacke@boden.se](mailto:cecilia.kvibacke@boden.se)
34. Uusi hotelli, parkkihalli ja työntekijöiden asuntola lentokentällä Evenesissä, vaihe 2.  
Projekti: Evenes-prosjektet, trinn 2 m.fl. Budjetti 1,5 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus syyskuu 2024  
Lisää infoa: Evenes Utvikling AS, John Ivar Busklein [jib@adolfsgroup.no](mailto:jib@adolfsgroup.no)
35. Uusi kerrostalo, toimisto- ja myymälärakennus Uumajan Ön.  
Projekti: Ön, norra delen. Budjetti 1,5 mrd SEK.  
Suunniteltu aloitus toukokuu 2025  
Lisää infoa: Umeå kommun, Anna Löfqvist [anna.lofqvist@umea.se](mailto:anna.lofqvist@umea.se)
36. Uusia asuntoja, liikekeskus ja hotelli Mo keskustaan.  
Projekti: Hotellkvartalet. Budjetti 1,5 mrd SEK.  
Suunniteltu aloitus marraskuu 2024  
Lisää infoa: Eiendomsselskapet Ranheim AS, Morten Hagh [morten.hagh@haaland.no](mailto:morten.hagh@haaland.no)
37. Uusi asuntoalue Tromsassa.  
Projekti: Skjelnan boligområde, trinn 2. Budjetti 1,5 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus toukokuu 2024  
Lisää infoa: Nt Gruppen AS, Kjell Nilsen [kjell@nord-tre.no](mailto:kjell@nord-tre.no)
38. Uusi kerrostalo Tromsassa sisältäen huoneistot (kortteli), parkkipaikan, leikkikentän, pienen venesataman sekä jalankulku/pyöräily sillan.  
Projekti: Stenberg boliger. Budjetti 1,3 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus joulukuu 2024  
Lisää infoa: AS Tromsø Bunkerdepot, Erlend Sundstrøm [erlend.sundstrom@oddberg.no](mailto:erlend.sundstrom@oddberg.no)
39. Kivivyöry/lumivyöry esteitä ja silta tiellä E10 Napp-Å:lla Flakstadissa ja Moskenesissa, Veibrussa.  
Projekti: Flakstadpollen fylling/bru. Budjetti 1,3 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2025  
Lisää infoa: Statens Vegvesen Harstad Kontorsted, Gunnar Paulsen [gunnar.paulsen@vegvesen.no](mailto:gunnar.paulsen@vegvesen.no)
40. Uusia opiskelija asuntoja, Tromssa.  
Projekti: Isrenna studentboliger. Budjetti 1,2 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2025  
Lisää infoa: Norges Arktiske studentsamskipnad, Tove Trondsen [tove.trondsen@samskipnaden.no](mailto:tove.trondsen@samskipnaden.no)
41. Uusi maalla sijaitseva kalanjalostuslaitos Slaggenin teollisuusalueella Evenesissä. Sisältää tuotantotilat, puhdistuslaitoksen, jätevesisysteemin sekä myös uuden sataman/laiturin.  
Projekti: Borgen Akva. Budjetti 1,2 mrd NOK.



- Suunniteltu aloitus huhtikuu 2024  
Lisää infoa: Bogen Aqua AS, Morten Berg [straumenhavbruk@gmail.com](mailto:straumenhavbruk@gmail.com)
42. Uusi teollisuusalue Akkarfjordissa, Hammerfestissä  
Projekti: Strømsnes/Akkarfjord-næring. Budjetti 1,2 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2025  
Lisää infoa: Hammerfest Kommune, Øyvind Sundquist  
[oyvind.sundquist@hammerfest.kommune.no](mailto:oyvind.sundquist@hammerfest.kommune.no)
43. Vihreän vedyn tuotanto- ja varastointilaitosten perustaminen Nesbruketiin Vefsnin kunnassa, Fabrikbygningissä. Uudet toimistorakennukset, varasto sekä uusi laiturin.  
Projekti: Mosjøen hydrogenfabrikk. Budjetti ei ole tiedossa.  
Suunniteltu aloitus syyskuu 2024  
Lisää infoa: Gen2 Energy AS, Jonas Meyer [jonas.meyer@gen2energy.com](mailto:jonas.meyer@gen2energy.com)
44. Uusia asuntoja, Åsliä Tromssa.  
Projekti: Åsliä, Soltun. Budjetti 1,2 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2025  
Lisää infoa: Bolig Norge AS, Nils Hjulstad [nils.hjulstad@bolignorge.no](mailto:nils.hjulstad@bolignorge.no)
45. Teollisuuden, kaupan, palvelun jne. rakentaminen Lødingen Handelshus.  
Projekti: Kåringen næringsområde. Budjetti 1,2 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus maaliskuu 2025  
Lisää infoa: Kåringen Næringspark AS, Morten Støversteen Dybvik [morten@harstadfinanse.no](mailto:morten@harstadfinanse.no)
46. Uusi voimalaitos Hattfjelldalin kunnassa.  
Projekti: Krutåga kraftverk. Budjetti 1,1 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus helmikuu 2025  
Lisää infoa: Krutåga Kraft AS, Egil Olsen [egil.olsen@sks.no](mailto:egil.olsen@sks.no)
47. Uusi teollisuusalue Sortlandissa.  
Projekti: Vestmarka næringspark Nord, N01. Budjetti 1 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus syyskuu 2024  
Lisää infoa: Sortland kommune / Suorttá Souhkan, Brynjulv Øverby [bry@sortland.kommune.no](mailto:bry@sortland.kommune.no)
48. E6 levennys Sjømannskirka-Ornes, E6 Narviktunnelen.  
Projekti: E6 Narvik tunnel. Budjetti 1 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kesäkuu 2025  
Lisää infoa: Statens Vegvesen Kirkenes Trafikstasjon, Ingvar Øvereng [ingvar.overeng@vegvesen.no](mailto:ingvar.overeng@vegvesen.no)
49. Uusi kesämökkialue Lenvikissä sisältää myös pienvenesataman, campingalueen ja uuden laiturin.  
Projekti: Rødbergsodden fritidsboliger. Budjetti 1 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus marraskuu 2024  
Lisää infoa: Rødbergodden Eiendom AS, Ørjan Johnsgård [orjan@bin-gruppen.no](mailto:orjan@bin-gruppen.no)
50. Uusi rakennus, Luleå Tekniska Universitet.  
Projekti: Delta kvarteret. Budjetti 1 mrd SEK.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2025  
Lisää infoa: Akademiska Hus AB, Odd Christensen [odd.christensen@akademiskahus.se](mailto:odd.christensen@akademiskahus.se)
51. Uusi kalankasvatuslaitos Luulajassa.  
Projekti: Arctic Maritime Fish Farm. Budjetti 1 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus elokuu 2025  
Lisää infoa: Hushållningssällskapet i Norrbotten-Västerbotten, Mikael Kivijärvi  
[mikael.kivijarvi@hushallningssallskapet.se](mailto:mikael.kivijarvi@hushallningssallskapet.se)



52. Uusi kaivos Vittangi, Kiruna.  
Projekti: Vittangi gruva. Budjetti ei ole tiedossa.  
Suunniteltu aloitus Q1 2025  
Lisää infoa: Talga AB, Cen Rolfsson [cen.rolfsson@talgagroup.com](mailto:cen.rolfsson@talgagroup.com)
53. Uusia asuntoja, urheiluhalli, myymälä ja lastentarhan Øvre Krokenissa Tromssassa, vaihe 2.  
Projekti: Øvre kroken - trinn 2 m.fl. Budjetti 0,97 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus lokakuu 2025  
Lisää infoa: Boligbyggelaget Nord, Kim Kristian Nordli [kim.nordli@bonord.no](mailto:kim.nordli@bonord.no)
54. Uusi kaupunginosa Brennåsenissa Ranassa. Asuntoja, rivitaloja, päiväkotia, hoivakoti, kauppa.  
Projekti: Brennåsen boligfelt, østre del. Budjetti 0,97 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus 2025  
Lisää infoa: Rana Kommune, Berit Kalstad [berit.kalstad@rana.kommune.no](mailto:berit.kalstad@rana.kommune.no)
55. Uusia asuntoja Fagereng Tromssa.  
Projekti: Fagereng. Budjetti 0,94 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus kevät 2024  
Lisää infoa: Bolig Norge AS, Pål Morten Ringseth Oxaal [pal.oxaal@bolignorge.no](mailto:pal.oxaal@bolignorge.no)
56. Lukion ja monitoimihallin purku ja uuden rakentaminen Tromssassa.  
Projekti: Kvaløysletta ungdomsskole. Budjetti 0,92 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus helmikuu 2024  
Lisää infoa: Tromsø Kommune, Solfrid Rognmo [solfrid.rognmo@tromso.kommune.no](mailto:solfrid.rognmo@tromso.kommune.no)
57. Uusia asuntoja sekä opiskelija-asuntoja Tromssassa.  
Projekti: Alfheim Stadion, boliger. Budjetti ei ole tiedossa.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2024  
Lisää infoa: Tromsø Bolig AS, Bård Sverdrup [baard@totaleiendom.no](mailto:baard@totaleiendom.no)
58. Uusi kalaviljelylaitos maalla Sørøyalle Hasvikin kunnassa.  
Projekti: Smoltanlegg, Cermaq. Budjetti 0,92 mrd NOK.  
Suunniteltu aloitus huhtikuu 2024  
Lisää infoa: Cermaq Norway AS, Snorre Jonassen [snorre.johassen@cermaq.com](mailto:snorre.johassen@cermaq.com)
59. Uusia asuntoja Grubåsenissa Ranassa.  
Projekti: Grubåsen. Budjetti 0,92 mrd NOK  
Suunniteltu aloitus toukokuu 2024  
Lisää infoa: Momek Invest AS, Bjørn Audun Risøy [bjorn.audun.risoy@momek.no](mailto:bjorn.audun.risoy@momek.no)

## Terveisin

Jukka Olli

[www.businessoulu.com](http://www.businessoulu.com)

*BusinessOulu julkaisee Pohjois-Norjan sekä Pohjois-Ruotsin uutiskirjeen 6 kertaa vuodessa. Tieto jaetaan tasapuolisesti yrityksillemme sekä kaikille Suomen kaupunkien elinkeino-organisaatioiden johtajille, jotka levittävät tiedon oman alueen yrityksille. Tietoa jaetaan myös Suomen Tukholman ja Oslon suurlähetystöjen, Oulun vaalipiirin kansanedustajien, TEM, Business Finlandin, kauppakamarien, yrittäjien yhdistyksien, maakuntaliittojen sekä EU-toimistojen kautta. Kannattaa seurata myös **Oulun Kauppakamarin** suurhanke portaalia jota he ansiokkaasti ovat pitäneet yllä jo vuodesta 2012, <https://oulunkauppakamari.fi/suurhankeinfo/>*

*BusinessOulun uutiskirje osoitteesta <https://www.businessoulu.com/fi/media/tilaa-uitiskirje.html>*