

Hyvää kesää ja rentouttavaa kesälomaa!

Norjan ja Ruotsin arktisen alueen rakennusprojektit **heinä- ja elokuu 2022: 610 miljoonaa €.**

Uutisia Pohjois-Norjasta

Hammerfestin Melkøyen LNG-laitos on jälleen tuotantokunnossa. Tehdas on ollut remontissa syyskuun 2020 tulipalon jälkeen. Laitoksen kaasumäärät ovat yli viisi prosenttia Norjan kaasun viennistä.

Equinor on löytänyt lisää öljyä ja kaasua 210 kilometriä Hammerfestin ulkopuolelta Johan Castbergin kentältä. Alustavien laskelmien mukaan löydön suuruus on 5-10 miljoonaa barreliä hyödynnettävää öljykvivalenttia. Kaivon nimi on 7220 / 8-3, Skavl stø. Viime kuukausiraportissamme mainitsimme edellisen löydön samalla alueella joka tehtiin vain muutama viikko aikaisemmin.

Tiistai iltapäivällä, 14.6, Storting hyväksyi Tromssan ja Finnmarkin läänin (fylken) purkamisen.

Vastaisuudessa jatketaan kahdella läänillä (fylkellä) samaan tapaan kuin ennen 1.1.2020.

Aker Narvik As tekee yhteistyötä Norjan arktisen yliopiston insinööritieteiden ja teknologian tiedekunnan kanssa. Narvikissa kehitetään tulevaisuuden vihreiden teollisuuden työpaikkojen edellyttämää osaamista. Yhteistyö on osa Aker Horizonsin vihreän teollisuuskeskuksen kehittämistä Narvikissa Pohjois-Norjassa, jossa UiT tarjoaa useita insinööriohjelmia IVT:n tiedekunnassa. Aker Horizons yhdessä paikallisen teollisuuden kanssa hyödyntävät kykyjään vedyn ja uusiutuvan energian alalla kehittääkseen vihreitä arvoketjuja ja kestäväää vientiteollisuutta Narvikin alueella.

Uutisia Pohjois-Ruotsista

Bodenin terästehdas H2 Green Steel kyselee jo toimituksista. Projektin rakennusprojekteista lisää infoa henkilöiltä Jan Edgren (jan.edgren@h2greensteel.com), Maria Persson Gulde, Henrik Henriksson ja Jenny Molvin (press@h2greensteel.com, +46 7900 60399). Kiitos OMP Groupin Vesa Korkeakoskelle vihjeestä.

Ruotsin 2022-2033 infrasuunnittelu julkaistiin. Lisää rahaa Norrbotniabanalalle, uusi Skellefteån keskustan kiertävä E4 ja Malmbanan radan päivitystä 32.5 tonnin akselilasteille. Luulajan satamaan investoidaan myös kaksi uutta jäänmurtajaa. Koko Ruotsin käsittävän infran rakentaminen maksaa valtiolle noin 84 miljardia euroa. Päivämäärää Norrbotniabanan valmistumiselle ei annettu eikä Malmbanan päivitys auta radan Luulaja - Narvik liikennemäärien kasvattamiseen.

Suurimmat työnantajat Ruotsin Västerbottenissa ja Norrbottenissa 2022-2025.

	2022	2023	2024	2025	2022-25
Boliden	400	400	400	400	1600
SSAB	50	60	80	80	270
LKAB	400	900	1400	1600	4300
Northvolt	600	600	500	700	2400
Skellefteå Kraft	30	30	30	40	130
H2 Green Steel	50	200	500	450	1200
LTU, Luulajan yliopisto	350	350	350	350	1400
Vattenfall	190	190	190	190	760
Mobilaris/Epiroc	30	50	50	60	190
Summa	2100	2780	3500	3870	12250

Valtion pitkäaikainen ennuste vuodelle 2035 on 50 000 uutta työpaikkaa Västerbotteniin ja Norrbotteniin.

Luulajan SSAB:n maanalainen 100 m3 vetykaasuvarasto vihittiin testauskäyttöön. Hiilidioksidivapaan teräksen valmistus vaatii paljon tuulivoimaenergiaa jonka varastoiminen vetykaasun muodossa auttaa sähköverkon tasaisempaan kuormitukseen. Metallista tehty paineistettu (250 bar) säiliö on valettu betoniin ja sen toimivuutta testataan nyt kaksi vuotta. Tarkoitus on, jos pilotointi onnistuu, rakentaa 100 000 – 120 000 m3 suuri säiliö joka varastoi 100 GWh sähköä muutettuna vetykaasuksi. Kyseinen määrä riittää terästehtaan 3-4 päivän tuotantoon.

Koillisväylällä tapahtuu

Kyseisen informaation tarkoitus on aukaista mahdollisuuksia yrityksillemme. Tämän hetken tilanteesta

johtuen yrityksillä on hankalaa näitä mahdollisuuksia hyödyntää, joten pidämme Koillis-Venäjän ja Koillisväylän informaatioissa pienen tauon. Toivotaan että tilanne rauhoittuu mahdollisimman nopeasti.

Rakentamista Pohjois-Norjassa heinä- ja elokuussa 2022, 75 kohdetta, 4330 MNOK

Norjan julkiset kilpailutukset www.doffin.no

1. Uusi maisemahotelli Vågan kunnassa, 85 rakennusta 3 kerrosta 85 asuntoa 13 000 m², Ørsnesvika landskapshotell. 500 MNOK. Tilaaja: Ørsnesvika AS Sandvika, Kurt Arne Mosand.
2. Kauppakeskuksen päivitystä ja myös uutta tilaa, 15 000 m², Sandnessjøen avlastningscenter. 450 MNOK. Tilaaja: Rishatten Eiendom AS Sandnessjøen, Torbjørn Folgerø.
3. Uusi kauppakeskus Bodøssa, 5 rakennusta 1 kerros 14 000 m², Mørkved handelspark. 400 MNOK Tilaaja: Mørkved Handelseiendom AS Oslo, Arne Bertelsen.
4. Uusia loma-asuntoja Altassa, 200 asuntoa, Janesnes reiselivsbygg. 400 MNOK Tilaaja: Æventyr Utvikling AS Alta, Vegard Berge Uglebakken.
5. Uusi koulu ja muita tiloja Kautokeinoon, Samisk videregående skole og teater. 360 MNOK Urakoitsija: Econor AS Tromsø, John-Oskar Nyvoll.
6. Uusi konttorirakennus Tromssaan, 1 rakennus 3 kerrosta 9800 m², Gneiskvartalet. 350 MNOK Tilaaja: Fiolvegen Tromsø AS, Christopher Karlsen.
7. Uusia asuntoja Hemnes kunnassa, 70 asuntoa, Bjerka. 200 MNOK Tilaaja: Entreprenor, Eiendom AS Bjerka, Erna Nerleir.
8. Uusi kalanviljelylaitos merelle Veines Breivikbotn Sørøya. 200 MNOK Tilaaja: Cermaq Norway AS Nordfold, Astrid Aam.
9. Maalla sijaitseva kalanviljelylaitos Trænan kunnassa, 4200 m², Gaia Salmon. 160 MNOK Tilaaja: Gaia Salmon AS Hemnesberget, Bjarne Johan Bjørkan.
10. Maanvöyrysuoja-/varoitussjärjestelmä ja tutka Fylkesveg 837 Høgfjord Lødinge. 155 MNOK Tilaaja: Nordland fylkeskommune Bodø, Christian Forsmo.
11. Uusia asuntoja Vågan kunnassa, 2 rakennusta 5 kerrosta 20 asuntoa 2500 m², Storøyveien 1. 100 MNOK. Tilaaja: Brygga Eiendom AS Svølver, Kurt Arne Mosand.
12. Uusia asuntoja Fausken kuntaan, 1 rakennus 7 kerrosta 26 asuntoa, Havnegården. 90 MNOK Urakoitsija: Øksnes Entreprenør AS Myre, Barry Olsen.
13. Uusi hoiva-asuntola Andøy kunnassa, 22 asuntoa, Andenes omsorgsboliger. 75 MNOK Tilaaja: Andøy Kommune Andenes, John Petter Karlsen.
14. Uusi hoiva-asuntola Øksnes kunnassa, 24 asuntoa, Botun boliger. 80 MNOK Tilaaja: Øksnes Kommune Myre, Camilla Waagbø.
15. Uusia asuntoja Harstadiin, 22 asuntoa, Arena Larsneset trinn 2. 70 MNOK Urakoitsija: Consto Nord AS Tromsø, Kenneth Markussen.
16. Veden puhdistuslaitos Mo I Ranassa, Mjøra 2. 50 MNOK Tilaaja: Rana Kommune Mo I Rana, Elisabeth Skei.
17. Uusi kaupparakennus Målselvin kunnassa, 1 000 m², Olsborg sentrumExtra butikk. 50 MNOK Urakoitsija: Storegga Entreprenør AS Bardufoss, Eivind Olsen.

Pienempiä, alle 50 MNOK tarjousmahdollisuuksia 58 kpl, yhteensä 640 MNOK:

uusi voimistelusalu, urheiluhalli, konttoreiden kunnostusta, uusia asuntoja, vanhan sillan purku ja uuden rakentaminen, sairaalan laajennusta, teollisuusinfraa, ravintola, kalajalostamon laajentamista, uusi satamalaituri tavaraliikenteelle, golfkenttä, paloaseman julkisivun kunnostus jne.

Rakentamista Pohjois-Ruotsissa heinä- ja elokuussa 2022, 61 kohdetta, 1850 MSEK

Ruotsin julkiset kilpailutukset www.opic.com

LKABn tarjousmahdollisuudet osoitteesta <http://supplier.lkab.com/Notice/NoticeList.aspx>

1. Uusi koulurakennus Uumajassa, 2 rakennusta 4 kerrosta 11 600 m2, Nya skolan Tomtebo. 270 MSEK. Urakoitsija: Rekab Entreprenad Ab Umeå, Stefan Karlsson.
2. Uusi kaukolämpöputkisto Skellefteåssa, Ecolink. 200 MSEK
Tilaaaja: Skellefteå Kraft Ab, Ulf Hedqvist.
3. Uusi rakennus Uumajan yliopistoon, 1 rakennus 5 kerrosta 8 000 m2, Huset K. 180 MSEK
Urakoitsija: Peab Sverige Ab Umeå, Jörgen Åström.
4. Uusia asuntoja Uumajan Ersmark, 50 rakennusta, rivitaloja ja 40 omakotitaloa. 170 MSEK
Tilaaaja: Selbergs Entreprenad i Umeå Ab, Fredrik Holmström.
5. Uusia asuntoja Skellefteåssa, 3 rakennusta 54 asuntoa, Brf Slädentvå. 130 MSEK
Urakoitsija: Nåiden Bygg Ab Luleå, Leif Sundström.
6. Uusia asuntoja Bodenissa, Ägir. 100 MSEK
Urakoitsija: Jek Gruppen i Norrbotten Ab Boden, Berth Lundqvist.
7. Uusi teollisuusrakennus Luulajassa, 1 rakennus 3 kerrosta 12 000 m2, Ozoneair. 100 MSEK
Tilaaaja: Ozoneair Ab Luleå, Magnus Nordström.
8. Uusia asuntoja Uumajassa, 3 rakennusta 40 asuntoa, Borrmaskinen. 70 MSEK
Urakoitsija: OF Bygg Ab Umeå, Lars Fredriksson.
9. Uusia asuntoja Skellefteåssa, 5 rakennusta 2 kerrosta 46 asuntoa, Byske. 60 MSEK
Tilaaaja: Contractor Bygg i Skellefteå Ab, Kurt Nyström.
10. Uusia asuntoja Luulajassa, 4 rakennusta 2 kerrosta 28 asuntoa, Björkskatan. 50 MSEK
Urakoitsija: HÖ Allbygg Ab Luleå, Peter Fahlblom.
11. Teollisuushallin kunnostusta ja laajentamista Skellefteåssa, 3 000 m2, Ängsbacka. 50 MSEK
Tilaaaja: Lövångers Bygg Ab, Jonas Sjölin.

Pienempiä, alle 50 MSEK tarjousmahdollisuuksia 50 kpl, yhteensä 470 MSEK:

useampia pienempiä asuntorakennuksia, liikerakennus, teollisuusalueen infraa, opiskelija-asuntoja, maa-alueen saneerausta, bussipysäkkejä, satama-alueen betonitöitä, koulun suurkeittiön uudistamista, julkisivujen kunnostamista, kattotöitä, parvekkeiden kunnostusta jne.

Terveisin

Jukka Olli

Senior Advisor

www.businessoulu.com

*BusinessOulu julkaisee Pohjois-Norjan sekä Pohjois-Ruotsin tarjouspyynnöt kuukausittain. Tieto jaetaan tasapuolisesti 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, www.lisaakauppa.fi.*

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