

Yleistä

Nissinvaaran koulun rakentaminen on aloitettu huhtikuussa 2025 työmaa-alueen perustamisella ja piharakennusten purkamisilla maatoineen.

Uudesta alakoulusta rakentuu 1-kerroksinen ja hirsirakenteinen kengätön koulu.

Nykyinen koulu jatkaa toimintaansa vanhoissa tiloissa työmaa-alueen ulkopuolella siihen saakka, kunnes uusi koulu valmistuu 04/2026, jonka jälkeen oppilaat ja henkilökunta pääsevät siirtymään uusiin koulun tiloihin 05/2026. Tämän jälkeen aloitetaan vanhan koulun ja lämpölaitoksen purkutyöt sekä muun piha-alueen rakentamisen loppuun saattaminen varsinaisen kevätlukukauden päätyttyä. Koko hanke valmistuu 09/2026.

Tällä hetkellä työn alla ovat uuden koulun perustustyöt valutoineen, ulkopuolen sadevesiviemäröinnit ja maalämpökaivojen poraukset. Tulevia isompia näkyviä töitä perustustöiden jälkeen on mm. hirsikehikon pystyttäminen.

Hankkeen kokonaiskustannusarvio on noin 4,2 ME (alv 0%), lisäksi hankkeeseen kuuluu erillisiä käyttäjän hankintoja mm. av-laite- ja irtokalustehankintoja.

Rakentaminen sisältää / laajuustietoa / muuta yleistä:

- uusi koulu: kerrosala ~1 115 m² ja tilavuus ~6 115 m³
- rakennuksen energiatehokkuusluokka B₂₀₁₈
- kaksi piharakennusta, kerrosala 15 +15 m² (kylmä)
- kaksi pyöräkatosta
- avoimia sade- ja välituntikatoksia 2 kpl koulurakennuksen yhteyteen
- kokonaisuudessaan uudet piha-, leikki- ja välituntialueet sekä liikennealueet paikoitusalueineen, piha-alue aidataan
- kengätön koulu
- ulkokuori painumatonta hirttä
- rakennuksen lämmitysmuoto on maalämpö, lisäksi aurinkoenergialla tuotetaan koulun sähköverkkoon energiaa, kiinteistöautomaatiolla ohjataan ja valvotaan rakennuksen olosuhteita

Purettavat rakennusosat:

- piha-alueelta puretaan hankkeen yhteydessä kaikki vanhat rakennukset: saunarakennus, piharakennus (ent. navetta), koulu ja lämpölaitos

Hankkeen suunnittelijat:

Arkkitehtisuunnittelu	Arkkitehtitoimisto Art Michael Oy (Pieksämäki)
Rakennesuunnittelu	Insinööritoimisto Savolainen Oy (Iisalmi)
Sähkösuunnittelu	Paikallis-Sähkö Oy (Kuusamo)
Lvia-suunnittelu	LVI-Insinööritoimisto Plan-Air Oy (Oulu)

Hankkeen urakoitsijat:

Pääurakoitsija	Tunturirakennus Oy (Kuusamo)
Sähköurakoitsija	Juurtelan Sähkö Oy (Kuusamo)
Lvia-urakoitsija	Pohjanmaan Talotekniikka Oy (Oulu)

Työmaan vastaavana mestarina toimii Aarno Pätsi, Tunturirakennus Oy.

Tilaajan edustajat kohteessa: rakennuttajainsinööri Sami Ervasti, valvojat Tuomo Rätty ja Jukka Myllylä (Ivi)

Liitteenä (Arkkitehtitoimisto Art Michael Oy):

- havainnekuva pääsisäänkäynnin ja välituntipihaan puolelta katsottuna (Kuva 1)
- havainnekuva Nissinjärventien puolelta katsottuna (Kuva 2)
- havainnekuva huoltopihaan puolelta katsottuna (Kuva 3)
- asemapiirustus (Kuva 4)





Kuva 1. Havainnekuva pääsisäänkäynnin ja välituntipihan puolelta katsottuna.



Kuva 2. Havainnekuva Nissinjärventien puolelta katsottuna.



Kuva 3. Havainnekuva huoltopihan puolelta katsottuna.



Kuva 4. Asemapiirustus.

