

Tiloja arjen elämyksille.

ePuu Roadshow 2020



Rakennusteollisuus RT:n
jäsenyritys



luotettava
kumppani



Elementit-E Oy on suomalainen perheyrius Kouvolasta, joka on kehittynyt nykyisen omistajan johdossa vuodesta 2009 lähtien yhdeksi maamme johtavista tilaelementtikoulujen toimittajista.

Elementit numeroina

- Työllistää yli 60 henkilöä sekä saman verran alihankkijoita projekteissaan.
- Liikevaihto 2019 oli yli 35 milj. euroa.
- Rakennettuja neliöitä 2019 yli 15 000 m².
- Suurin yksittäinen tilatoimitus on ollut 2018 Lohjalle Lyseon Lukio 5400 m².
- Kotkan Helilän koulu 4666 m² rakennusaika 4 kuukautta sopimuksesta luovutukseen

Tuotteet ja toiminta

- Koulut, päiväkodit, toimitilat – julkiset tilat
- Toimitukset eri puolille maata etelästä pohjoiseen
- Aito puurakentaminen, myös alapohja puuta
- Avainasioita

Turvallisuus

Laatu

Ympäristö



Toimintatavat

- Kehittävä kumppani
- Joustava rahoitusmuotoratkaisuissa
- Yhteiset tavoitteet urakan toteuttamisessa
- Toimitusvarmuus
 - Teollinen tuotanto, kasvava kapasiteetti
 - Tuttu ja osaava alihankintatiimi ja töiden yhteensovittaminen
- Teollisen tuotannon laadunvarmistus

Moduulirakentamisen etuja

- 
- »Nopeus
 - »Laatu
 - »Ilmastohyödyt, vähähiilisyyys

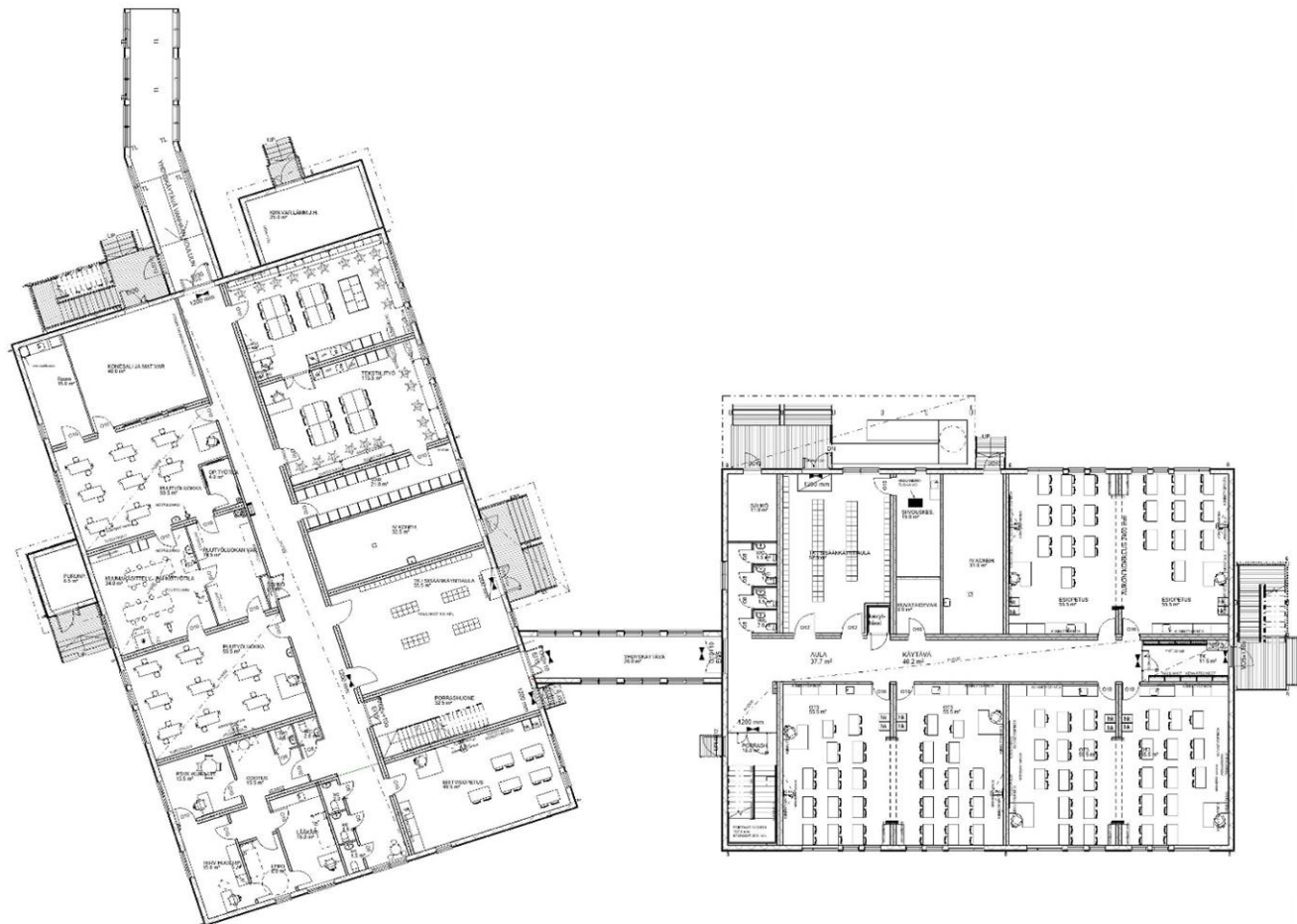
Elinkaarinäkökulma

- Teollisesti rakennettu puinen tilaelementtirakennus
 - Käyttöön nopealla aikataululla ja on aidosti siirtokelpoinen eli oikealla paikalla tarpeen mukaan
 - Tilana muokattava, laajennettava tai pienennettävä
 - Helposti huollettava ja tarkastettava – mm. tuulettuva alapohja sekä tekniikka lämpimissä tiloissa
 - Laadukkaat materiaalit kestävät käyttöä
 - Mahdollistaa erilaiset energiaratkaisut ja niiden yhdistelmät
 - Pitkä käyttöikä ja sen lopussa materiaalit kiertoon

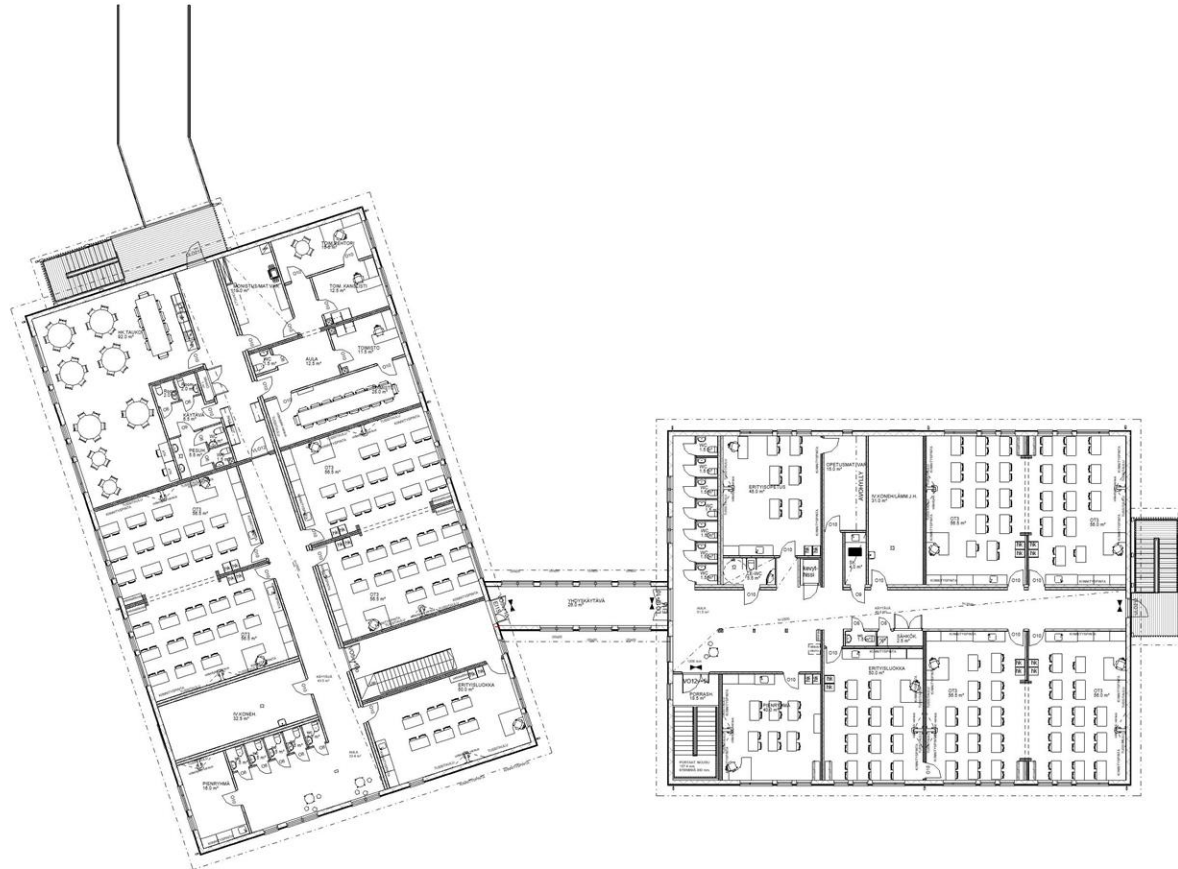
PUUKOULU ON ILMASTOTEKO

Esimerkki Muhoksen Aitokoulu 2019

1.krs.



Muhoksen koulu 2 krs.



Muhoksen Aitokoulu



Esimerkki Aarnivalkean koulu Espoo 2019



Aarnivalkean koulu Espoo lyhyesti

- KVR-urakka sisältäen suunnittelun, toteutuksen, perustukset, maanrakennuksen ja pihatyöt.
- Koko 3045 m², kahdessa kerroksessa.
- Leasing-kohde, hinta 8,8 milj €, alv 0%.
- Toteutusaika: Suunnittelu alkoi 11/2018, tehdastuotanto alkoi 1/2019, asennustyö alkoi 3/2019, koulu valmistui 7/2019.
- Tilaaja Espoon kaupunki

Muunneltavia toimintatiloja



Muunneltavia toimintatiloja



Kiitos mielenkiinnosta!

Ollaan yhteydessä!

www.elementit.fi



Elementit-E oy

elementit.fi

Tiloja arjen elämyksille.

RALA
PÄTEVYYS

RALA
SERTIFIKAATTI

Rakennusteollisuus RT:n
jäsenyritys



**Luotettava
Kumppani** ✓