

JAKOTEC-TALOTEKNIikkaELEMENTTEIHIN LIITTYVÄT TYÖT

1. Rakennusurakoitsija

- ◆ Laatii toimitusaikataulun
- ◆ Suorittaa toimitettujen elementtien rakennusaikaisen varastoinnin ennen asennusta
- ◆ Toteuttaa talotekniikkaelementtien kiinnityksen rakenteisiin asennusohjetta noudattaen
- ◆ Kiinnittää talotekniikkaelementtien kuoriosan asennusohjeen mukaisesti
- ◆ Toteuttaa asennettujen keskusten rakennusaikaisen suojaamisen
- ◆ Puhdistaa keskukset kaikesta rakennusjätteestä ennen luovutusta

2. Putkiurakoitsija

- ◆ Valvoo ja asentaa rakennusurakoitsijan kanssa talotekniikkaelementit asennusohjeiden mukaisesti
- ◆ Liittää tilaelementissä olevat kytkentäjohdot asentamiinsa talotekniikkaelementteihin (putket kiepillä suojaputkessa, pituudet LVI-suunnitelmista)
- ◆ Asentaa ja kytkee kaikki virtausputket suojaputkineen liittimiin putkivalmistajan ohjeen mukaisesti
- ◆ Asentaa lattialämmityksen irrallisena toimitettavat toimilaitteet kiinni jakotukkiin
- ◆ Varmistaa lattialämmityslaitteiden ja lattialämmityspiirien merkitsemisen erillisen merkitsemisohjeen mukaisesti, sekä ilmoittaa mahdolliset poikkeamat putkipiireissä LL-toimittajalle
- ◆ Toteuttaa talotekniikkaelementistä lähtevien kytkentäjohtojen ja suojaputkien kannakoinnin siten etteivät putket ylitä talotekniikkaelementin tekniikkaosan ulkomittoja
- ◆ Tiivistää jakojohdojen ja suojaputkien välit vesitiiviiksi läpivientitiivisteen asennusohjeen mukaan
- ◆ Eristää jakojohdot talotekniikkaelementeissä lvi-suunnitelman mukaisesti
- ◆ Säättää vesimäärät
- ◆ Valvoo ja suojaa niin, ettei epäpuhtauksia pääse avonaisiin laitteisiin, putkiin ja liittimiin

3. Sähköurakoitsija

- ◆ Hankkii ja asentaa johdot sekä rasiat ja kytkee kaikki Jakotec-toimitukseen liittyvät sähköiset laitteet
- ◆ Asentaa talotekniikkaelementtiin tarvittavat kaapeloinnit ainoastaan ennalta määritettyjen läpimenotiivisteen kautta
- ◆ Asentaa, kytkee ja merkitsee lattialämmityksen toimilaitteet, muuntajat, toimitettavat termostaatit sekä varmistaa kytkentöjen oikeellisuuden (= testaa termostaattien toiminnan)
- ◆ Asentaa ja yhdistää mahdollisen kaukoluennan sähköiset laitteet
- ◆ Tiivistää johtojen läpimenot vesitiiviiksi läpivientitiivisteen asennusohjeen mukaisesti
- ◆ Tekee sähköjohtojen urat eps-kerrokseen PlastCut-leikkurilla ja asentaa sähköputket uriin