

Jalasjärven koulukeskus

SÄH valvontaraportti 21

Sähkötekniset työt 07.12.-16.12.2022

Valvoja	Antti Rinne	Sähköposti	antti.rinne@granlund.fi
Viikko	49-50	Puhelin	050 315 2736
Vuosi	2022		

Työmaakäynnit. pvm	<ul style="list-style-type: none"> - 08.12.2022 - 13.12.2022
Urakoitsijapalaverit	<ul style="list-style-type: none"> - -
Suunnittelukokoukset	<ul style="list-style-type: none"> - -
Muut kokoukset	<ul style="list-style-type: none"> - -
Työmaatilanne SU (urakoitsijan työvaihe ilmoituksesta)	<ul style="list-style-type: none"> - C 2, krs kaapeloitu, alkaa johtokanava-asennukset - C 1. krs vahvavirtakaapelointi, telekaapelointi jatkuu - B:ssä hyllyjen kannakointi valmis, ulkoseinärasiointi - E:ssä työt RU:n mukaan - A:ssa purkutyöt tehty. - Pihan kaapelointi MRU:n mukana
Työturvallisuus	<ul style="list-style-type: none"> - Tilassa E202 merkitsemätön aukkосуoja
Kosteuden ja puhtaudenhallinta	<ul style="list-style-type: none"> -
Aikataulutilanne	<ul style="list-style-type: none"> - Sähkötyöt etenevät aikataulussa ja myönteisten rakennustöiden aikatauluja. - B, C, ja E talojen IV-konehuoneiden asennuksista laaditaan oma tarkempi asennusaikataulu - C 2. krs lattiatyöt alkaa tammikuussa. Kestää viikot 1-3
Työmaakokousasiat	<ul style="list-style-type: none"> - Työmaakokous 09 pidetty 08.12.2022 - -
Hyväksynyt	<ul style="list-style-type: none"> - Maksuerät 596, 600, 605, 608 - Keskusten kokoonpanopiirustukset JKE12, JKB13, JKVSS, JKA12, JKE11, JKC21, JKC11 osa keskuksista

	levennettiin että saatiin lisää vapaaksi jäävää tilaa ja syöttösuuntia korjattiin
Lisä ja muutostyöt	- Tilaaja hyväksynyt lukion parkin lämmitystolppien lisäyksen ja paloilmotimen grafiikan hyvityksen
Suunnitelmatilanne	- Rev I 15.12.2022 uusin pankissa - -
KVR urakoitsijan suunnitelmien läpikäyntiä	- - - - Valvojan tarkastus ei poista suunnittelijan / urakoitsijan vastuuta mahdollisista muista huomaamattomista asioista / puutteista
Tarkastukset ja huomautukset	- -
Mallityöt ja malliasennukset	-
Laatuasiat	-
Viranomaisasiat	- Paloilmotimen elinkaarikirja on laadittu
Muut asiat	- Avalarm ehdottaa tilaajalle kiinteistön koko äänentoistojärjestelmän keskuslaitteiden uusimista. Nykyinen järjestelmä analoginen, uusi olisi digitaalinen. Uusi mahdollistaisi mm. yhtäaikaisten eri aamunavaukset eri kuulutusalueille. Avalam on laatinut selvityksen. Lisätyötarjous saatu. Tilaaja pohtii asiaa - E-osan koneellisen savunpoiston keskus sähkösuunnitelmissa IU. SU kaipaa tietoa millainen keskus siihen on tulossa ja mahtuuko esitetylle paikalle. - Paloviranomainen kysellyt korvausilmareittien tilatiedoista ja onko niissä valvontakoskettimia jotta saadaan tieto onko ovi auki. - Mikäli sähköurakoitsijalla on epäselvyyksiä suunnitelmissa, kysymykset sekä epäselvyydet tiedoksi tilaajalle ja valvojalle, myös jos työmaalla on sovittu muutoksista mitkä ei ilmene suunnitelmissa

08.12.2022



E-osa



Saneerauspuolta 2. krs



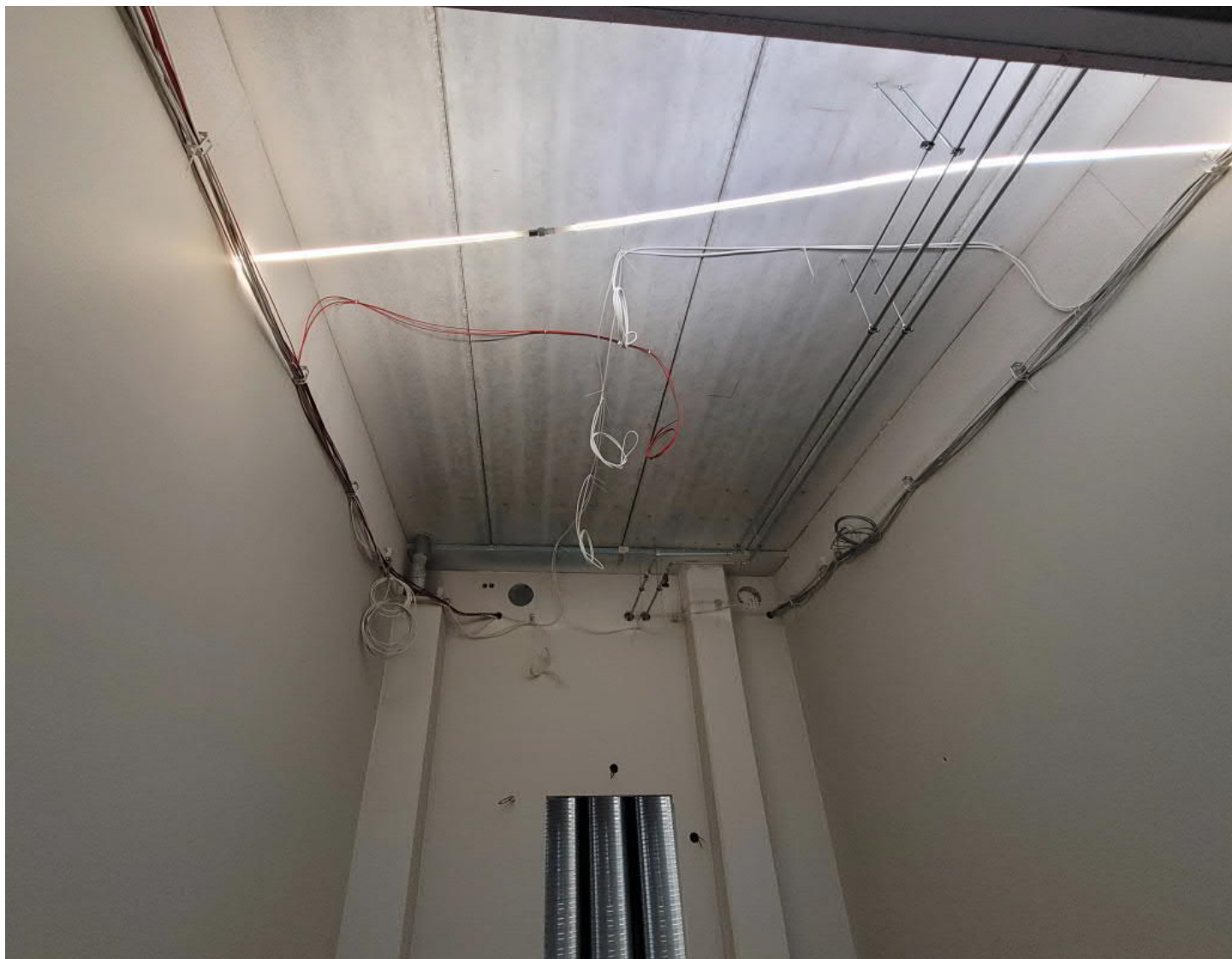
E/A osan välissä olevan IV-konehuoneen aukkosuojan merkintä on nyt korjattu



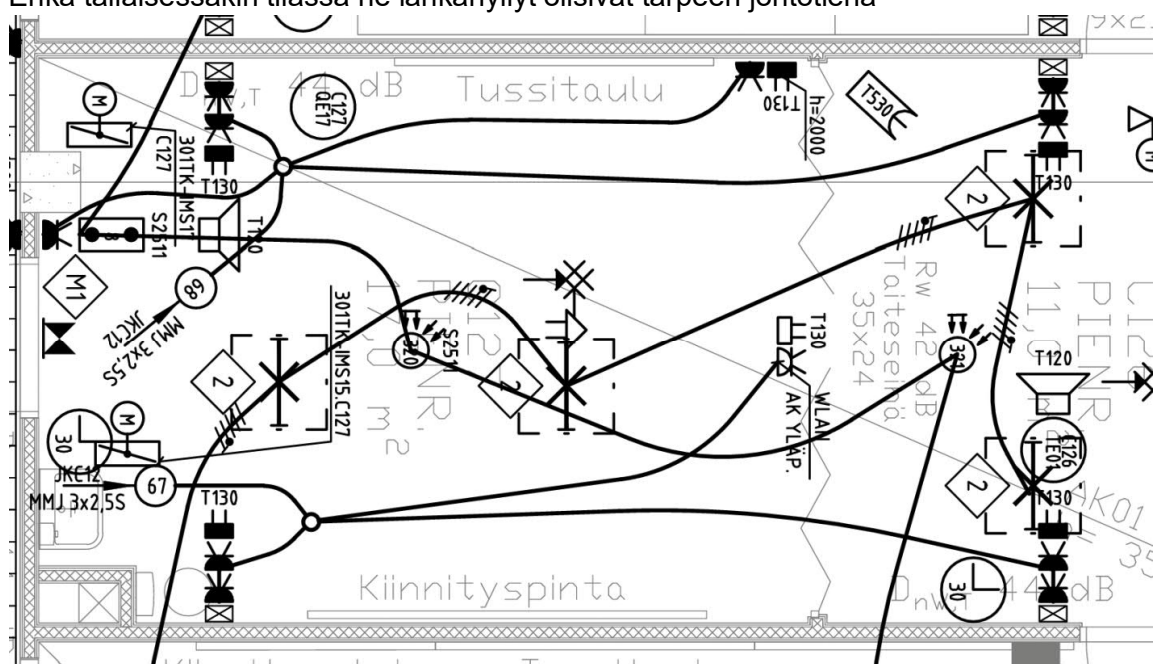
C-osalla kaapelointi pitkällä ja osa keskuksista jo paikoillaan



Kaapelointia C-osalla



Ehkä tällaisessakin tilassa ne lankahyllyt olisivat tarpeen johtotienä





Jakorasioiden ja kaapelien merkinnät ovat siistejä ja selkeitä



Kotitalousluokka



C-osa 1. krs yleiskaapelointiräkki. Vaikka ollaan puhtaalla puolella, olisi nuo liittimet hyvä pölysuojata.



C-osalla 2. kerroksessa on kouruasennukset käynnissä



E-osa