

# Jalasjärven koulukeskus Kurikka

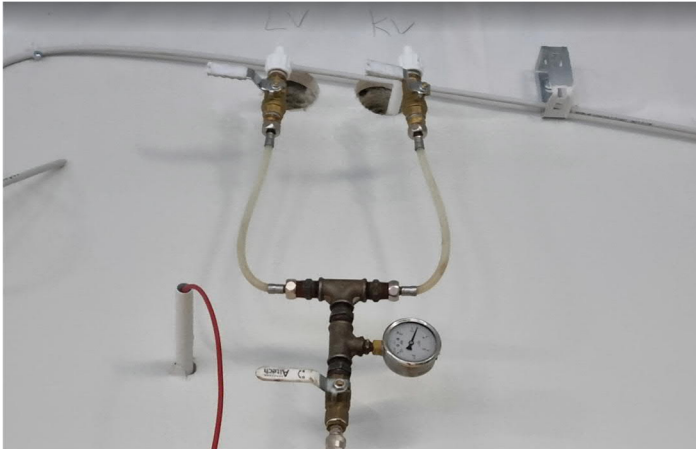
## LVIA valvontaraportti vk3/2023

LVIA-tekniset työt 19.1.2023

Valvoja	Hannu Repola	050 315 2676	hannu.repola@granlund.fi
Viikko	3		
Vuosi	2023		

Työmaakäynnit. pvm	- 13.1.2023 ja 19.1.2023
Urakoitsijapalaverit	- Ei raportointijaksolla
Suunnittelukokoukset	- Ei raportointijaksolla
Työmaatilanne ja työturvallisuus	<p>19.1.2023</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kädentaidot: <ul style="list-style-type: none"> <li>o IV-koneita kasattu konehuoneessa.</li> </ul> </li> <li>- Yläaste <ul style="list-style-type: none"> <li>o Lämpö ja vesijohtorunkoja koepainettu ja eristetty.</li> <li>o IV-asennuksia pääasiassa konehuoneessa.</li> <li>o Kotitalousluokkien rasvakanavia eristetty EI120</li> </ul> </li> <li>- Liikuntahalli <ul style="list-style-type: none"> <li>o Ullakkotilan kanava-asennuksia vielä käynnissä.</li> <li>o Ullakkotilan kanavien paloeristeiden asennukset edenneet.</li> </ul> </li> </ul>
Kosteuden ja puhtaudenhallinta	- Rakennuksen sisätiloissa olevat IV-kanavat ja asennusmateriaalit olivat tarkastushetkellä tulpattuina.
Aikataulutilanne	- Yleisaikataulun mukaan LVIA-töihin ei huomioita

Työmaakokousasiat	-
Lisä ja muutostyöt	
Suunnitelmatilanne	<p>Projektipankissa suunnitelmat toteutussuunnittelu-kansiossa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IV N, 15.11.2022</li> <li>- RAU C, 3.1.2023</li> <li>- LV K, 9.12.2022 (Rakennus B)</li> <li>- LV L, 9.12.2022 (Rakennus C)</li> <li>- LV I, 27.10.2022 (Rakennus E)</li> <li>- LV A, 12.10.2022 (Rakennus A)</li> </ul>
KVR urakoitsijan suunnitelmien läpikäyntiä	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Viimeisimmät suunnitelmakommentit projektipankissa: <ul style="list-style-type: none"> <li>o IV 7.12.2022</li> <li>o LV 7.12.2022</li> </ul> </li> <li>- Valvojat kommentoivat myös, jos jo tarkasteltujen suunnitelmien osalta tulee huomiota työmaan edetessä.</li> </ul>
Tarkastukset ja huomautukset	<p>Avoinna edellisen raportin asiat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Yläasteen 1.kerroksessa 2:ssa wc-tilassa lattiakaivo kaukana seinästä pesualtaan viemäroinnin toteutusta ajatellen. Kun pesualtaan viemärointi tuodaan pinnassa lattiakaivon päälle se on alttiina vaurioille. Jos mahdollista, niin seinän vierestä oma viemäri alapohjaan ja nykyiseen kaivoon erikoisvesilukko.</li> <li>- Kädentaitojen yhdessä wc-tilassa myös lattiakaivo jää liian kauas seinästä. Tämä korjattava erillisellä viemäriellä alapohjaan+ erikoisvesilukko kaivoon.</li> <li>- IV-kanavien varastointi ulkona on tällä hetkellä säiden armoilla.</li> </ul>
Mallityöt ja malliasennukset	
Laatuasiat	
Viranomaisasiat	
Muut asiat	



Kuva 1. Yläasteella käyttövesiverkoston koepaineet päällä.



Kuva 2. Liikuntahallin ullakon kanavointeja. Paloeristysten päällä lämpöeristeet. Puhdistusluukut merkattu ja eriste leikattu ja teipattu puhdistusluukkujen kohdissa.



Kuvat 3. Yläasteen kotitalousluokkien rasvaeristystä. Villapinta piiloon teipillä?

**GRANLUND POHJANMAA OY**  
**TIEDEKATU 2**  
**60320 SEINÄJOKI**

**PUHELIN 010 759 2800**  
**WWW.GRANLUND.FI**  
**ETUNIMI.SUKUNIMI@GRANLUND.FI**

**Y-TUNNUS 0764555-7**  
**KOTIPAikka VAASA**



Kuva 4. Yläasteen konehuoneen isoissa kanavissa urakointi käyttänyt ruuvikiinnityksiä?