

ULUNVALVONTAJÄRJESTELMÄN ILOQ LAITTEET:

KV järjestelmän laitteistot ohjelmistoinen, käyttöönottoinen, asennuksineen ja kytkentöineen, Tilaaajan erillishankinta.
Ohjelmistot lisensseineen asennettuna käyttäjän koneelle, yhteydet ATK- verkon kautta, tilaaajan erillishankinta.

Järjestelmän käyttöönotto, perusasettelujen määrittely sekä oviympäristöjen säätö kuuluvat tilaajan erillishankintaan. Käyttöönotto ja säädöt tulee suorittaa

53 ILQO järjestelmän keskus / väyläohjain N500 tekn.tilassa, Hankinta ja asennus tilaajan erillishankintana
Keskus yhtenäkokonaisuutena laitekaappeineen, Su

53 ILOQ ovimoduuli N502, nykyinen / iilaajan erillishankinta 1 Kpl
Rasioiden kytkentäpiirustukset liitetään luovutusdokumentteihin.

53 iLOQ lukija N504i, nykyinen / iilaajan erillishankinta 1 Kpl

Avaimet K5S.1, nykyinen / tilaajan erillishankinta	1 srj.
--	--------

HUOM! Kaikkien asennettavien laitteistojen yhteensopivuus seurakunnalla jo käytössä olevaan ILQO järjestelmään varmistettava ennen hankintoja ja asennuksia! Järjestelmän laitteiden tyyppinä tulee käyttää seurakunnalla jo käytössä olevia laitetyppejä!

KAAPeloINTI:

Kaapeloinnit sähköurakassa toteutetaan kaavion mukaisesti.

① JAMAK $8 \times (2+1) \times 0,5 + 0,5$, Su

MERKINNÄT:

Kaikki kaapeloinnit merkitään laitetunnuksin ja järjestelmänumerolla 53 sekä selväkielisin tekstein mistä minne.

MURTOHÄI YTYS JÄR JESTEI MÄ.

Ei hankita eikä asenneta tässä yhteydessä.

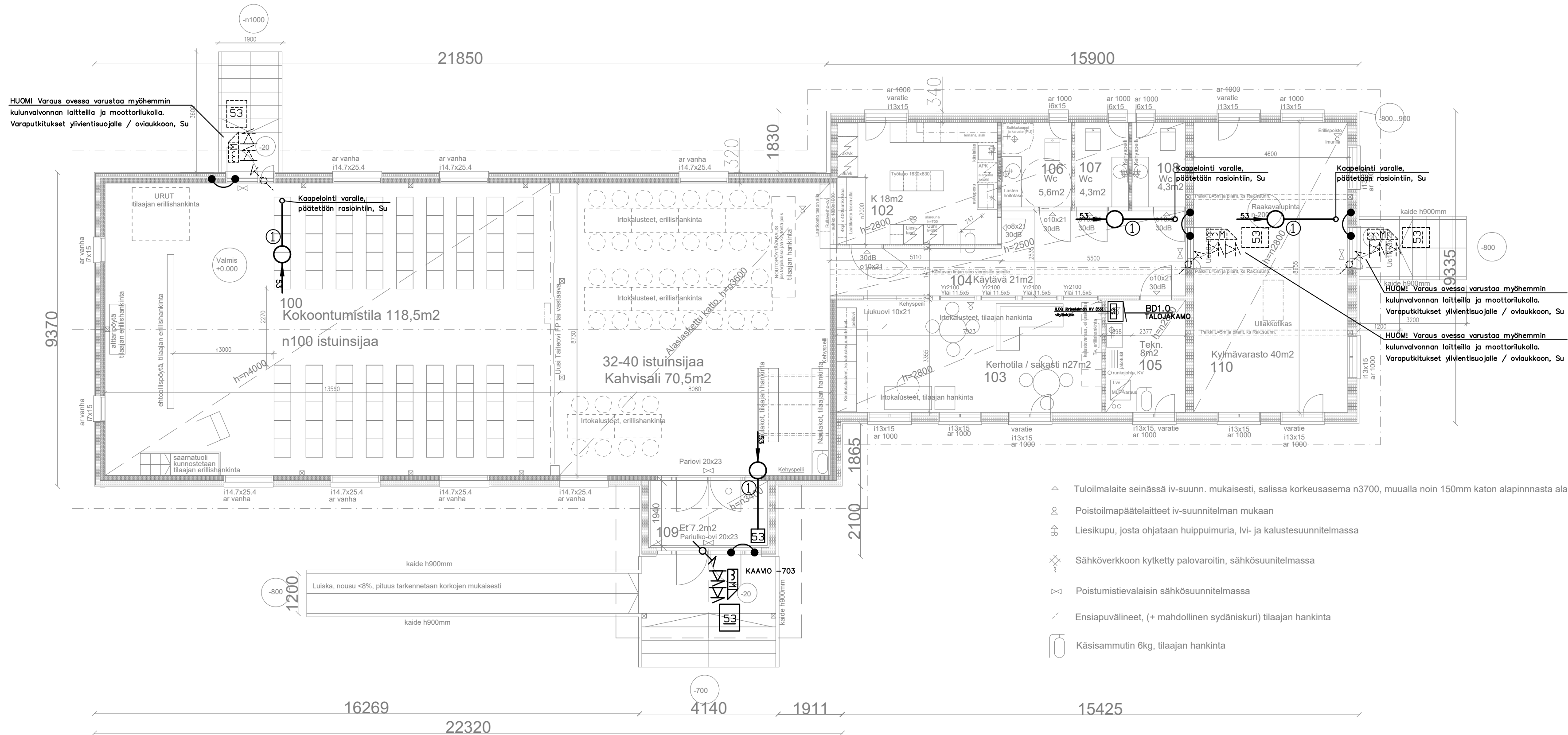
DVLUKITUS / KULUNHALLINTAJÄRJESTELMÄ:








KV järjestelmä ohjelmistoinen, laitteistoinen ja käyttöönottoinen tilaajan erillishankintana.

Aseline tüüa õvrikatustaj, jst teinud ei vüddi / tui vitsse küssetõinõteja tõimõkseini.

ATTENZIONE !


Kaavioita / järjestelmää tulee tarkastella kokonaisuutena.
Merkittävä osa teknisistä määrittelyistä on esitetty sähkötyös



- | | |
|---|--|
|  | Tuloilmalaite seinässä iv-suunn. mukaisesti, salissa korkeusasema n3700, muualla noin 150mm katon alapinnasta alas |
|  | Poistoilmapäätelaitteet iv-suunnitelman mukaan |
|  | Liesikupu, josta ohjataan huippuimuria, Ivi- ja kalustesuunnitelmassa |
|  | Sähköverkkoon kytketty palovaroinin, sähkösuunnitelmassa |
|  | Poistumistievalaisin sähkösuunnitelmassa |
|  | Ensiapuvälineet, (+ mahdollinen sydäniskuri) tilaajan hankinta |
|  | Käsiammutin 6kg, tilaajan hankinta |

Muutos	01	03	05	07
	02	04	06	ACAD 207.dwg

Rakennuskohteen nimi ja osoite		Pirustuksen sisältö				Mittakaava
LIEKSEN SEURAKUNTA		1.KERROS				
KOLIN RUKOUSHUONE / TYÖKESKUS		OVILUKITUS / KV-JOHDOT				1:100
YLÄ-KOLINTIE 4A, 83690 KOLI		SÄHKÖPIIRUSTUS				

	INSINÖÖRITOIMISTO	Suunn.	Suunn.ala	Työ n:o	Piir.n:o	Lehti n:o	Muutos
	VARPIOLA OY	16.3.2026 SI					
	Puh. (013) 524 844	Piirt.					
	etunimisukunin@varpiola.com	Tark.					
Siltakatu 1 B			S	2523	207	1/1	
81700 LIEKSA							