LAH 2–12PE 1G3 HAAROITIN KAHTEEN, 12,0 dB, 1 KPL

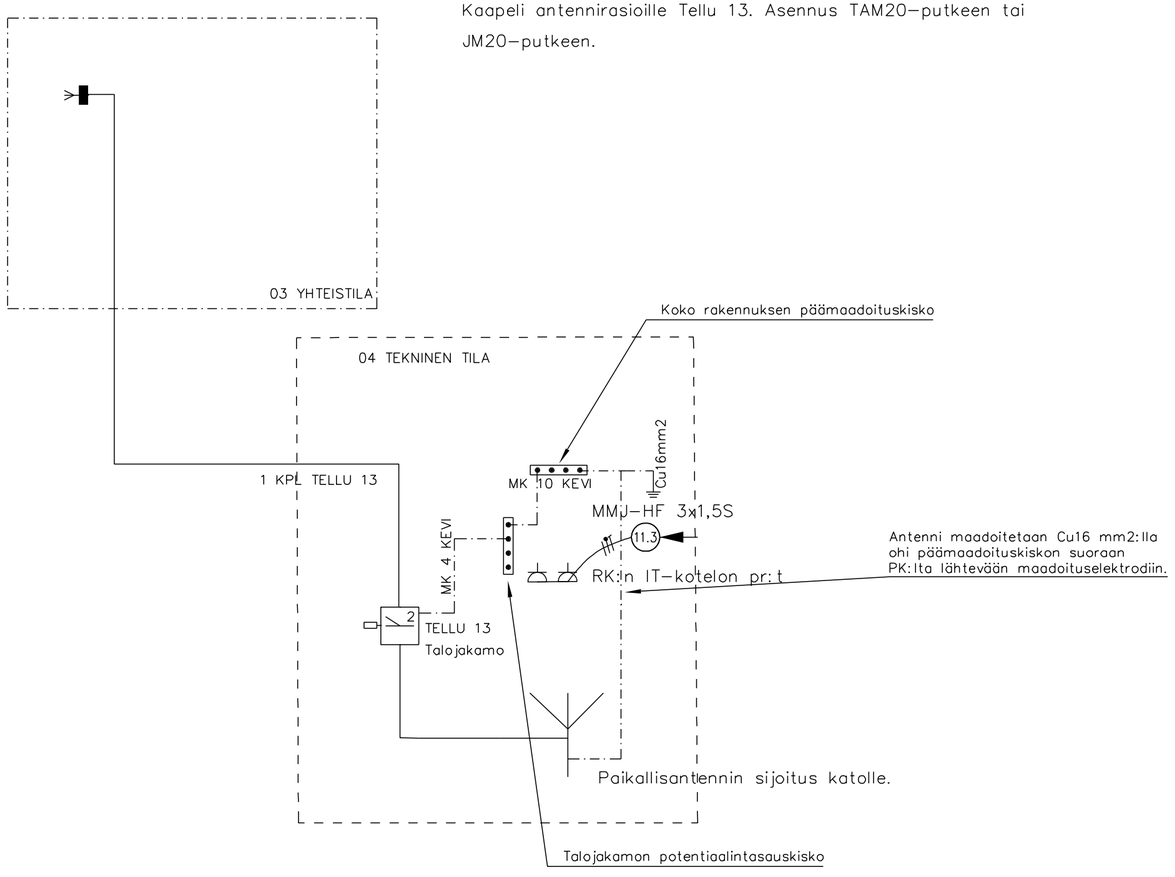
PÄÄTTYVÄ ANTENNIRASIA, 1 dB, 4 KPL

PÄÄTEVASTUS, 1 KPL

TERRESTRIAALINEN ANTENNI KATOLLE:
- UHF: RHOMBUS A/P48, snro. 7540090
- ULA: Antenni Iskra LAi 111 Z, FM, G=H–3dB/V2dB, snro. 7540011
- TUKIPUTKI 52 mm
- MASTOPUTKI 45 mm

VAHVISTIN: TARPEEN MUKAAN

Koko rakennuksen maadoituselektrodi Cu16mm2 kaapeliojassa sokkelin vieressä.
Antenni maadoitetaan Cu16:lla ohi päämaadoituskiskon suoraan maadoituselektrodiin.
Kaapeli antennirasioille Tellu 13. Asennus TAM20–putkeen tai
JM20–putkeen.



Teleurakoitsija tarkistaa maston paikan mittaamalla, kun rakennus on harjakorkeudessa.
Rakennusurakoitsija asentaa jalkaputken, kun rakennus on harjassa.
Teleurakoitsija toimittaa jalkaputken ja asennustarvikkeet työmaalle heti, kun maston paikka on varmistettu.
Vastaanottotarkastuksessa todetaan teleurakoitsijan toimittamien dokumenttien ja katselmuksen perusteella, että toimitus on hankintasopimuksen ja Traficomin määräysten mukainen.

Min. vaimennus 13,5 dB 68 Mhz (YHTEISTILA)
Max. vaimennus 15 dB 950 Mhz (YHTEISTILA)
Urakkaan sisältyy kaavionmukainen tähti 1000 verkko täyteen käyttökuntoon asennettuna ja mitattuna.

Haaroitin ja antenniverkon tähtipiste asennetaan talojakamoon tekniseen tilaan.

Kaikki vapaat lähdöt varustetaan päätevastuksella.

Kaikki metalliset laitteet ja kaapelien ulkovaipat yhdistetään tähtimäisesti MK4 Kevillä talojakamon potentiaalintasauskiskoon. Potentiaalintasauskisko yhdistetään MK10 Kevillä päämaadoituskiskoon.

Paikallisantenni asennetaan rakennuksen katolle. Antenniputken maadoitus Cu16mm2:lla suoraan RK:lta lähtevään maadoituselektrodiin ohi päämaadoituskiskon.

Mahdollisen antennivahvistimen sijoitus talojakamoon.

Suunnitelma on tarkastutettava teleurakoitsijalla ennen asennustöiden aloittamista.

VAIN URAKKALASKENTAAN, EI TYÖMAALLE.

Tunn.	Lukum.	Muutos				Nimim. Pvm
K.osa/Kylä 450		Kortt./Tila 1	Tontti 111	Rno	Viranomaisten merkintöjä	
UUDISRAKENNUS					SÄHKÖPIIRUSTUS	
AIKK Asuntola Toivo 2025 Tulikalliontie 54 36720 Aitoo					MK: Antennikaavio	
Sähkösuunnittelu Sampo Kortelahti Sampo Kortelahti, Ins. (AMK) Riihipellontie 1A, 13300 Hämeenlinna puh. 040 7643385 sposti. suunnittelu@sampokortelahti.fi www.sampokortelahti.fi		Pvm 01.08.2025 Piirt. SKo Suunn. SKo Tark. Yht.hlö Lehti			Työnumero	Tilaajan numero
					Piirustusnumero SÄH 010	Muutos