

VALVONTARAPORTTI – Museovirasto Arkeologiset kenttäpalvelut Koekaivausryhmä Simo Vanhatalo 2017

ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT

Kohteen nimi, mj.rek no:	Suomenlinna Iso Mustasaari C10, 1000025127
Kaupunki, alue:	Helsinki, Suomenlinna
Kiinteistötunnus:	109-490-5-174
Maanomistaja, osoite:	As Oy Helsingin Suomenlinna C10
Koordinaatit ETRS-TM35-FIN:	N: 6669646 E: 388084 Z: 6–7 (N2000) kaivanto
Kohteen sijainti:	130 m länsiluoteeseen Suomenlinnan kirkosta
Tutkimustapa:	Valvonta, koneellinen kaivutyö
Kenttätyöaika:	11.4.2017
Tarkastuksen rahoittaja:	Museovirasto (virkatyö)
Tarkastusala / kaivausala:	6 m ² / 2 m ²
Kenttätyönjohtaja:	Simo Vanhatalo, HuK
Apulaistutkija:	–
Kaivauslöydöt:	–
Aikaisemmat tutkimukset ym.:	–
Aikaisemmat löydöt:	–
Muut tiedot:	MV/26/05.04.01.02/2017
Karttaotteet ja ilmakekuva:	Kantakartta (Helsingin kaupunki) ja Asemapiirros, kaukolämpöjohto (Helen), 3D-ilmakekuva (Helsingin kaupunki https://kartta.hel.fi/3d)
Digikuvat:	AKDG 5211:1–3, kuvaaja Simo Vanhatalo

Koekaivausryhmä sai tehtäväkseen valvoa Suomenlinnan Iso Mustasaaren C10 asuinrakennuksen, nk. Elanon talon vierustalle suunnitellun kaukolämpö liityntäputken kaivannon kaivuutyöt. Lisäksi selvitettiin, onko paikalla vielä säilyneenä muinaisjäännekseen kuuluvia kerrostumia tai rakenteita.

Ennen kaivutöitä paikalla pidettiin 30.3.2017 rakennusprojektin aloituskokous, jossa kaikille hankkeeseen osallistuville toimijoille ja viranomaisille selvitettiin rakennustöiden eri vaiheet ja aikataulu.

Valvottava kaivutyö suoritettiin 11.4.2017, jolloin minikaivurilla avattiin noin 3.5 metrin pituinen kaivanto. Talon kivijalasta alkaneessa kaivannossa oli puhtaamman hiekkakerroksen alapuolisessa sekoittuneessa likamaassa rakennusjätettä, nokista maata, maatonutta mustaa pikipahvia tai kattohuopaa sekä pieniä tiilen-, kiven- ja laastinmuruja. Noin 30 cm:n syvyydestä löytyi pyöreätä tangosta tehty rautaesine, jonka pää oli taivutettu suorakulmaan. Esine muistuttaa keskuslämmitysuunin puhdistusrautaa. Kiinteitä rakenteita tai muuta vanhempia aineksia ei näin läheltä rakennuksen perustoja voida löytää. Rakennuksien pohjia tehdessä kaikki maatuva aines perustuksien ja sen läheisyydestä on poistettu. Kaivanto kaivettiin noin 60 cm:n syvyyteen. Kaivannon kaivaminen lopetettiin, kun uloin pää ulottui talojen välissä olevaan sähkö- ym. kanavaan.

Yhteenvedon todetaan, ettei kaivannosta löytynyt merkkejä muinaisjäänneksestä.

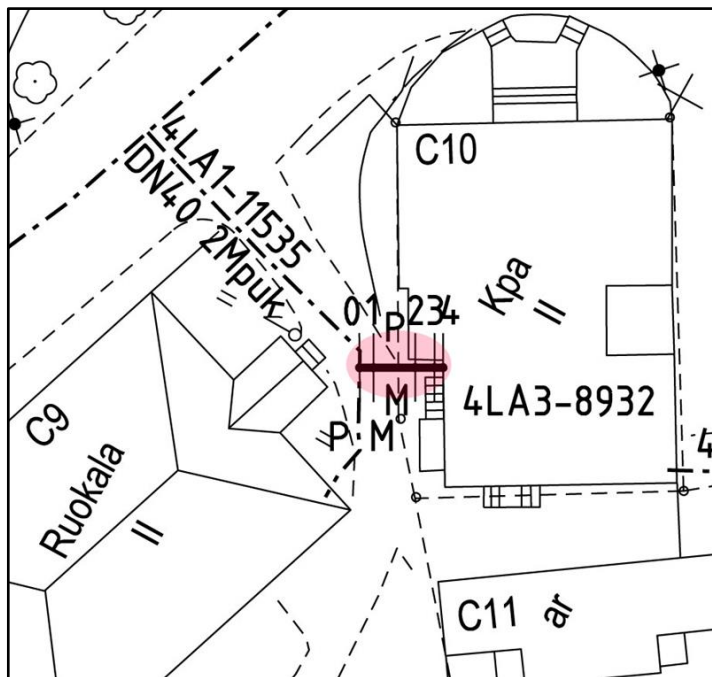
Simo Vanhatalo

Helsingissä 30.5.2017

SUOMENLINNA Iso Mustasaari C10



Kaivannon paikka, kuvattu luoteesta. Kuva: Pekka Väänänen.



Ote asemapiirroksesta, keskellä kaivannon paikka.



AKDG5211:1 Kaivannon n. 30 cm pitkä rautaesine.

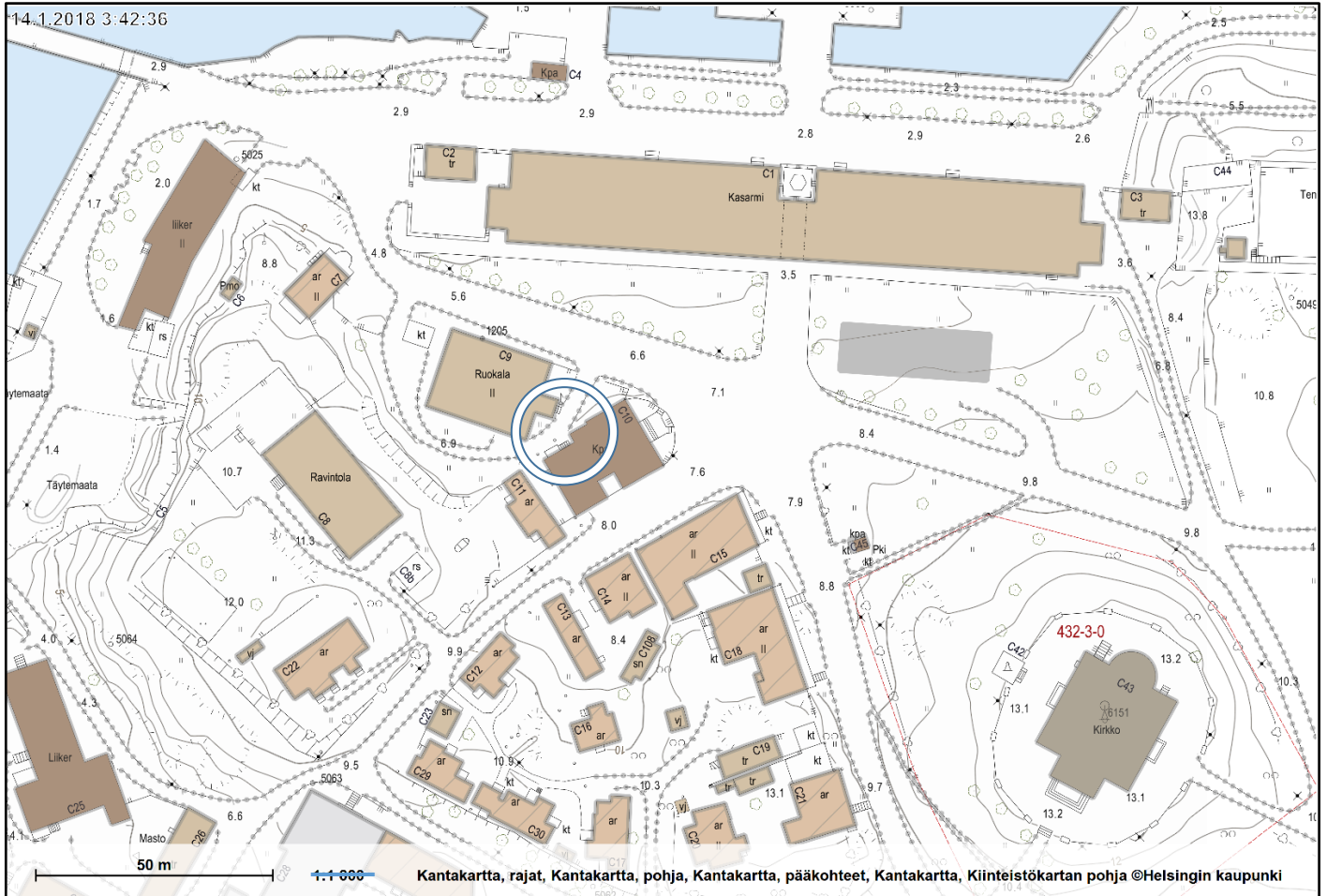


AKDG5211:2. Kaivannon eteläprofiiliin jättemaata.



AKDG5211:3. Kaivanto päättyi kaapelikanavaan.

SUOMENLINNA Iso Mustasaari C10



Kantakarttaote (ei mittakaavassa). Helsingin karttapalvelu. <https://kartta.hel.fi/karttapalvelu>



Digitaalinen 3D-kuva, kuvattu pohjoisesta. Kaivannon paikka on merkitty tähdellä. Helsinki 3D+. Helsinki 3D-kaupunkitietomalli, <https://kartta.hel.fi/3d>