

**Naantali**

**Raatihuoneenkatu 4 / Frandsila**

**kellarirakenteen suojauksen arkeologinen valvonta**

**1.11.-9.12.2013**

**FT Kari Uotila**  
**Muuritutkimus ky**  
**suovillankatu 3**  
**20780 Kaarina**

## ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT

Tutkimuskohde	Naantali, Raatihuoneenkatu 4
Tutkimuksen aihe	Arkeologinen valvonta
Kohteen ajoitus	1500-1700 -luku
Peruskartta	L3322F2
Yhtenäiskoordinaatit	TM35FIN N 6713830 E 226112
Maanomistaja	Timo Haapaniemi
Tutkimuslaitos	Muuritutkimus ky
Kaivauksenjohtaja	FT Kari Uotila
Kenttätyöaika	1.11-9.12.2013
Tutkitun alueen laajuus	n. 4 neliötä
Tutkimusten kustantaja	Timo Haapaniemi
Tutkimuskustannukset	-
Löydöt	-

Kaivaukskertomuksen sivumäärä 1 + 3 sivua.

### Liitteet

Liite 1: Rakennuksen suunnitteluvaiheen kartta, johon merkitty arkeologisesti valvottu kellari.

Liite 2. Kohteen kuvat 1-3.

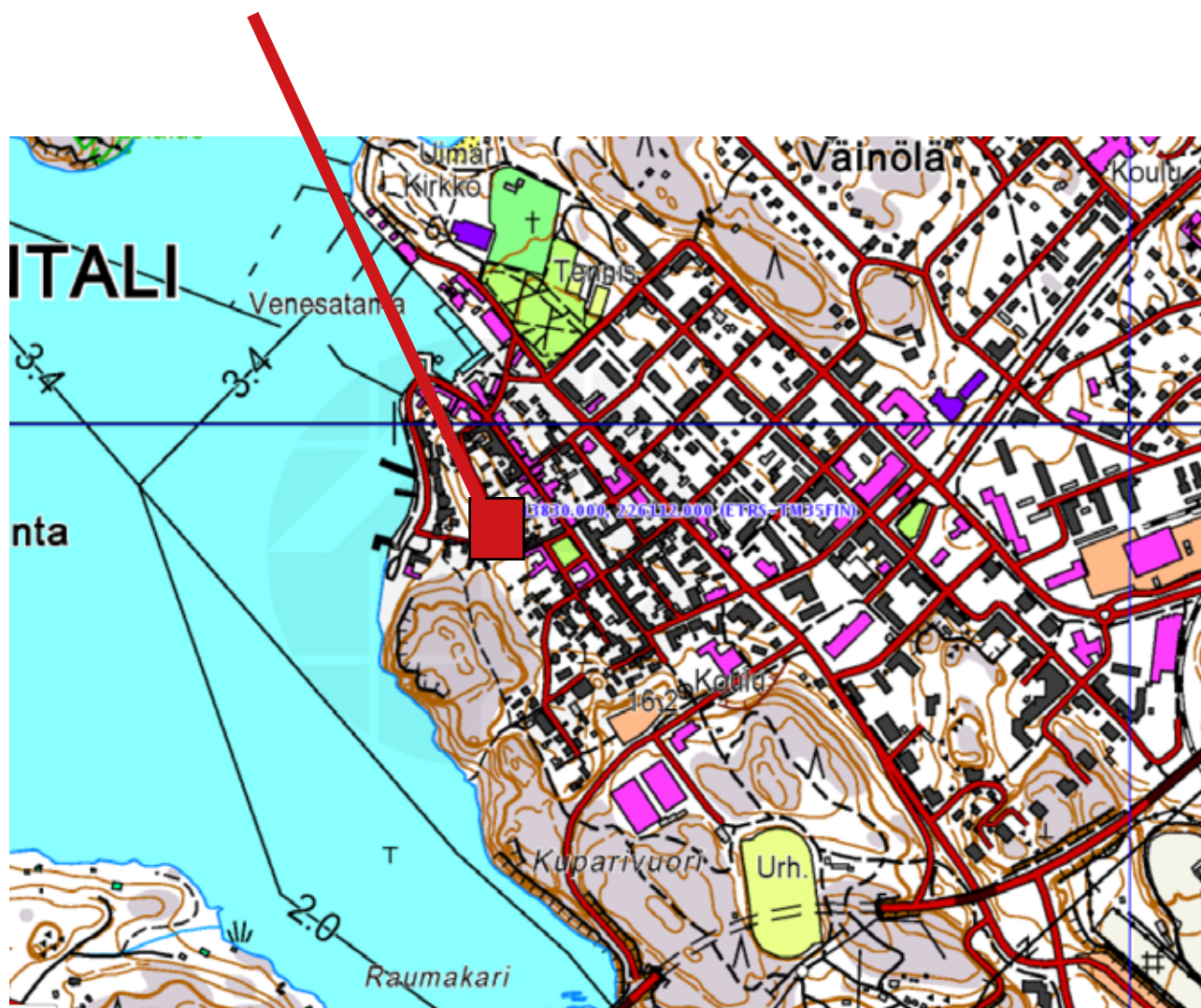
Alkuperäisen kaivaukskertomuksen säilytyspaikka Museovirasto

### Aikaisemmat tutkimukset:

Naantali, Raatihuoneenkatu 4 / Frandsila , arkeologinen valvonta, 2.6-17.7.2012. FT Kari Uotila / Muuritutkimus ky.

## TIIVISTELMÄ

Frandsilan tontilla Naantalissa osoitteessa Raatihuoneenkatu 4 on suoritettu marras-joulukuussa 2013 uudisrakennuksen läheisyydessä olleen vanhemman kivikellarin suojaustöiden valvontaa. Valvonnan aikana paljastettiin suojaustöiden vuoksi osa kellarin koillisesta pitkästä seinästä, jolloin kellarin sisätilan mitaksi voitiin vahvistaa 380-390 cm. Muilta osin kellari jäi aikaisemman täyttömaan alle.



9.12.2013

FT Kari Uotila

Muuritutkimus ky

suovillankatu 3

20780 Kaarina

[kuotila@muurutkimus.com](mailto:kuotila@muurutkimus.com)

[www.muurutkimus.com](http://www.muurutkimus.com)

050-5287360

## Naantali/Raatihuoneenkatu 4 kivikellarin suojauksen arkeologinen valvonta.

Frandsilan tontilla Naantalissa osoitteessa Raatihuoneenkatu 4 on uudisrakennuksen edustalla olleen kivikellarin suojauksen arkeologinen valvonta.

Arkeologisen valvonnan lähtötilanne oli se, että kellarirakenne oli 30.9.2013 osittain peitetty/suojattu multa- ja sekoi-temaalla ja osin rakennuksen perustusrakenteen yhteydessä olleella karkealla täyttösepelillä. Rakenteesta oli esillä 2-3 holvin ylintä kiveä ja rakennuksen kivisen ulkopäätyseinän ylimpiä kiviä. Aikaisemmin selvästi esillä ollut kellarin holvattu rauniorakenne (vuoden 2012 tutkimustilanne) oli 30.9.2013 tilanteessa suurelta osin maan peitossa.

1.11. käynnistyneessä ja 5.12.2013 valmistuneessa suojauksessa otettiin esiin kellariholvin rinteen puoleisen rakenteen yläosa täyttösepelin alta (kuvat 1-3) ja aikaisempaa paremmin esiin tullut holvirakenne tuettiin hiekka/kiviaineksellä (raekoko 0-16mm) joka laitettiin tiiviisti holvin ylimpiä kiviä ja tiiliä vasten jolloin holvin rakenne saatiin säilytettyä aikaisempaa maatayttöä paremmin. Tämä täyttökerros ulottui havaitun kellarirakenteen yläpuolelle.

Tämän täytön ja rakenteen keskiosassa olevan vanhan multamaatäytön päälle tehtiin rakenteen ulkopuolelle kohti itää loivasti laskeva savisoraus jonka kokonaiskaato järjestettiin rakenteesta ulospäin kohti Raatihuoneenkatua. Pidemmällä aikavälillä rakenne tullaan saadaan aikaisempaa tilannetta kuivemmaksi.

Savisorauksen päälle tehtiin kevyestä multamaa-aineksesta täyttö muun rakennuksen edustan käyttöpinnan mukaisesti niin että uudisrakennuksen patolevyrakenne peittyy. Tämä tarkoitti noin 50-70 cm paksuista kokonaistäyttöä vanhan kellarirakenteen päälle.

Kohteen maanrakennustöistä ja suojaukseen käytetyistä materiaaleista vastasi viherurakointi Vesa Rauhanummi tilaajan toimesta. Hankkeen valvontavaiheessa ei ollut käytössä tarkempaa rakenne- tai leikkauspiirrosta toteutuvasta maanpinnan tasosta ja tiedot perustuvat työmaalla käytyihin neuvonpitoihin.

Kellarirakenteesta saatiin esiin ylärinteen puoleinen koillinen kellarin pitkä seinä, jonka sisäseinän pituus oli n. 380-390 cm. Säilynyttä holviosaa otettiin esiin 3-4 kiven verran. Kellarin holvi on rakennettu pienehköistä luonnonkivistä kerroksittain laastillista tukilaudoitusta vasten. Holvin säilynyt reuna on n. 240 cm uudisrakennuksen seinästä ja kellarin suoran seinäosan sisärakenne n. 200 cm uudisrakennuksen seinästä kohti alarinnetta – lounasta. Kellarin tarkemmat rakenteet jäivät maamassojen peittoon. Vuosina 2012 ja 2013 esiin saadut rakennusosat tukevat käsitystä että kellari on 1800-luvua vanhempaa rakennusperinnettä.

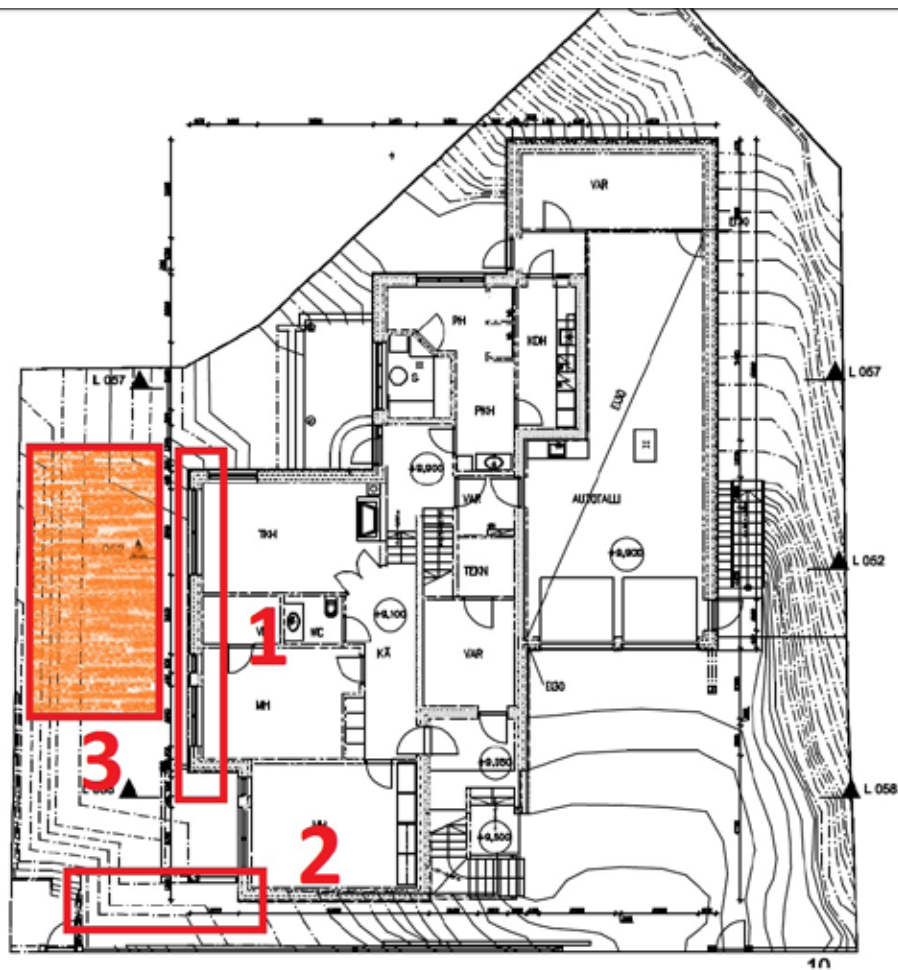
Kaarinassa 9.12.2013

FT Kari Uotila

Muuritutkimus ky

Liitekartta 1. Pohjana rakennuksen suunnittelupiirros kesä-heinäkuulta 2012. Punaisella arkeologiset lisäykset.

Kohde 3 on tässä raportissa käsitelty kellarirakenteen jäännös.





Kuva 1. Kellarin koillisen pitkän seinän yläosa esiin kaivettuna. SE. K.Uotila  
Kuva 2. Keillarin koillisen pitkän seinän yläosa esiin kaivettuna. SW. K.Uotila





Kuva 3. Kellarin koillisen pitkän seinän yläosan länsipään rakenteen detalji. SE. K.Uotila