

SISÄLLYSLUETTELO

ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT

PERUSKARTTAKOPIO *muuttui 29.12.2011 LR*

TIIVISTELMÄ

1. Havainnot
2. Kuvat
3. Liitekartat 1 ja 2.

ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT

Tutkimuskohde	Rauma. Vähäkoulukatu
Tutkimuksen aihe	Kaukolämpötyön valvonta
Kohteen ajoitus	1500-1900 -luku
Peruskartta	113208C3
Yhtenäiskoordinaatit	N 6789628 E 204548
Maanomistaja	Rauma
Tutkimuslaitos	Muuritutkimus ky.
Kaivauksenjohtaja	FT Kari Uotila
Kenttätyöaika	22.-24.8.2011
Tutkitun alueen laajuus	n. 40-50 m profiilia
Tutkimusten kustantaja	Rauman Energia
Tutkimuskustannukset	n. 1500 €
Löydöt	-
Löytöjen talletuspaikka	-
Mustavalkonegatiivit	-
Kaivauskertomuksen sivumäärä	2 + 3 kuvasivua
Liitteet	Kartta 1. Yleiskartta Kartta 2. Kaivetun alueen korkeudet ja tutkimushavainnot
Alkuperäisen kaivauskertomuksen säilytyspaikka	Museovirasto, rakennushistorian osasto, Helsinki

TIIVISTELMÄ

Rauman Energian toimesta tehtiin Vähäkoulukadulla putkikaivanto, joka valvottiin arkeologisesti. Kohteesta ei tullut löytöjä. Maakerrokset olivat säilyneet pääasiassa vain piha-alueella. Alkuperäinen maan pinta saatiin esiin n. 3.7-4.4. m korkeudelta meren pinnasta.

1.10.2011.
FT Kari Uotila
Muuritutkimus ky
suovillankatu 3
20780 Kaarina
kari.uotila@muuritutkimus.fi
050-5287360

Rauma: Vähäkoulukadun kaukolämpökaivannon valvonta elokuussa 2011.

Rauman vanhan kaupungin alueella Vähä-Koulukadun alueella tehtiin Rauman energian (Hannele Nurmi) toimesta kaukolämpökaivanto, joka sijoittui pääosin Museoviraston kaupunkiraportin perusteella jo kaivetulle alueelle ja oli raporttiin merkitty valkoisena alueena. Tämän vuoksi kohde vain valvottiin työn edetessä eikä esimerkiksi edeltäviä koekuoppia tehty. Kaivaussuunnitelmasta neuvoteltiin indendentti Kaisa Lehtosen kanssa elokuussa 2011 ja tutkimusluvan arkeologiseen valvontaan haki Muuritutkimus ky ja vastuuhenkilönä Kari Uotila. Kaivaustyö tehtiin 22.-24.8.2011 ja kaivaustyö valvottiin arkeologisesti. Uusien putkien valvomista ja alueen täyttöö ei valvottu. Liitteessä 1 olevassa kartassa 1 punaisella toteutunut kaivauslinjaus.

Katuosuus

Vähäkoulukadun katuosuudella raportin päätelmä varhaisempien kerrosten tuhoutumisesta osoittautui suurelta osin paikkaansa pitäväksi. Esimerkiksi 1970-80 -luvulla alueelta havaittuja puulastukerroksia ja rakenteita ei voitu enää havaita. Vain aivan kaivannon itäosassa oli lähinnä eteläprofiilissa säilyneitä kerroksia. Kaivannon syvyys oli n. 100-140 cm. Silttisen luontaisen hiekan korkeus oli aivan kaivannon itäpäässä n. +360-370 ja siitä se loivasti nousi kohti länttä korkeudelle +390-400. Hiekan päällä oli paikoin säilyneenä 20-30 cm paksuinen mullan sekainen tummempi hiekkakerros joka ulottui n. korkeudelle +400-430. Kerroksessa ei ollut rakenteita eikä löytöjä. Kerroksen päällä oli erilaisia katupintoihin liittyneitä sekoitekerroksia.

Pihaosuus

Toinen havainto säilyneistä kerroksista saatiin lämpökaivannon käännyttyä kaivetulta katulinjalta piha-alueelle. Kahden talon välisen kapean käytävän itäiseen reunaan kaivettiin kaivanto, josta tuli esiin säilyneitä kulttuurikerroksia mutta ei esineistöä tai selviä rakennusosia. Luontainen silttinen hiekka ja siinä olleet tummemmat humuskerrokset (mahdollisia tulvasedimenttejä) olivat korkeudella +4.30-4.40 kerroksen noustessa loivasti kohti etelää eli pihan sisäosaa.

Osittain hiekkakerrokseen oli kaivettu aivan rakennusten linjassa kadun suuntainen oja tai kuoppa, joka ulottui syvyydelle 4.10-4.15. Se oli täyttynyt tummalla humusmaalla. Pihan puolella hiekan päällä oli korkeudella 4.30-4.40 20-30 cm:n paksuinen tumma humusmaakerros, jossa oli yksi selvä kuopanne n. 1.5 m päässä katulinjasta kohti etelää. Muilta osin kerros oli suurin piirtein tasainen ja kapeni kohti pihan sisäosaa eli etelää. Korkeudelta 4.50-4.60 ylöspäin maakerrokset olivat sekoittuneita pihakerroksia. Maan pinta pihalla oli n. 4.80-5.00 mpy.

Yhteenveto

Vähäkoulukadun alueen valvonnassa saatiin esiin alueen luontainen hiekka joka oli korkeudella 3.60 – 4.50 kerroksen noustessa kohti etelää ja lounasta. Sen päällä oli katualueella vain paikoin säilyneinä sekoittuneita hiekka- ja multakerroksia. Piha-alueella kerrokset olivat paremmin säilyneet, mutta niissä ei ollut ajoittavia esineitä. Ainoa selvä rakenteellinen piirre oli katulinjassa ollut syvä ojanne, joka oli täyttynyt multamaakerroksella.

Kaarinassa 1.10.2011

FT Kari Uotila

Muuritutkimus ky





Kuva 1. Katualueen itäinen osa ja sen eteläprofiilin säilyneet maakerrokset. (Kuva K. Uotila / elokuu 2011).

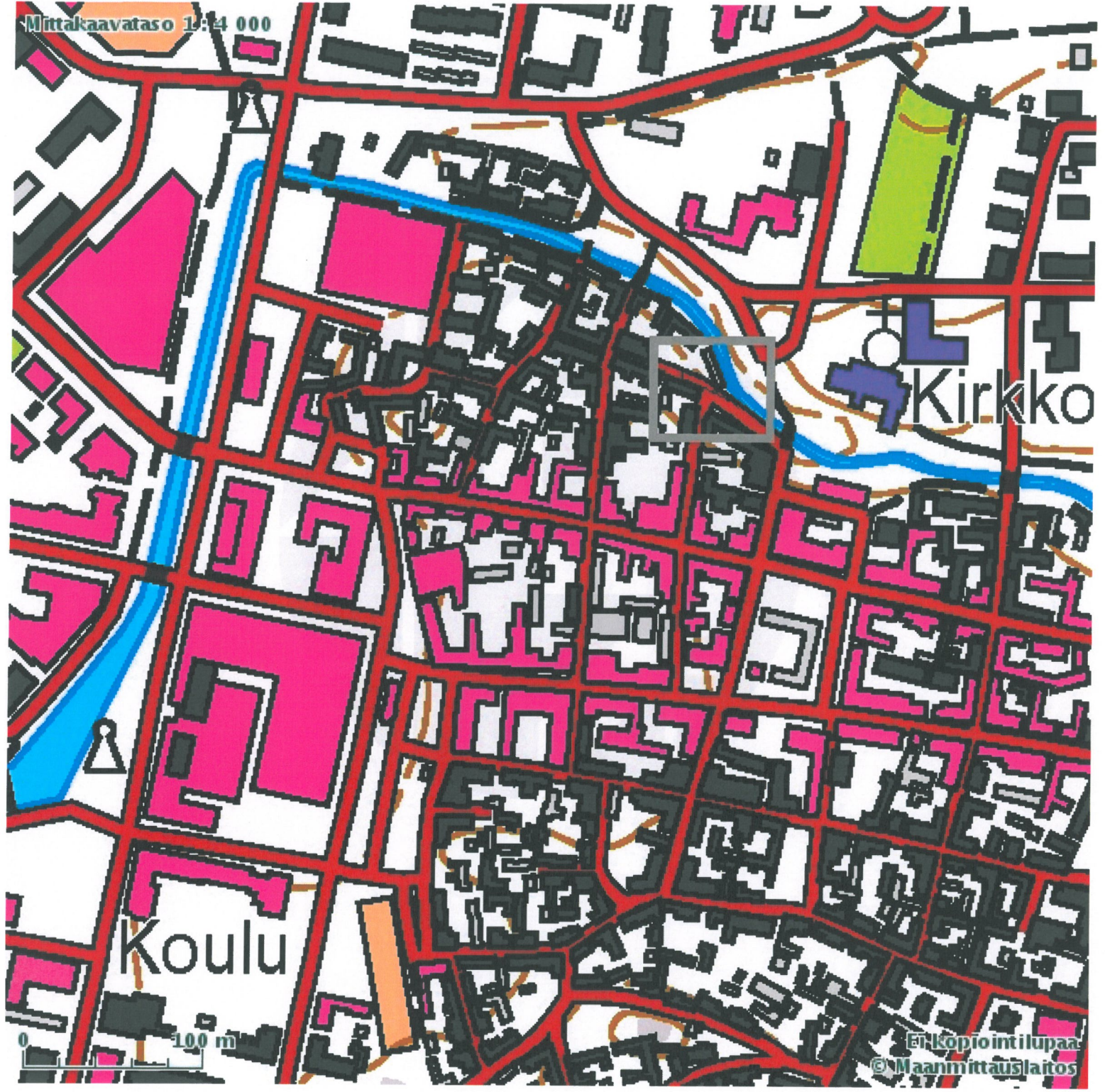


Kuva 2. Piha-alueen ja katualueen liittymiskohta. Kuvassa esillä profilissa katulinjassa ollut tumma multamaakuopanne. (Kuva K. Uotila / elokuu 2011).



Kuva 3. Piha-alueen itäprofiilin kerrokset. (Kuva K. Uotila / elokuu 2011).

Mittakaavataso 1:4 000



Etikointilupaa
© Maanmittauslaitos



247

246

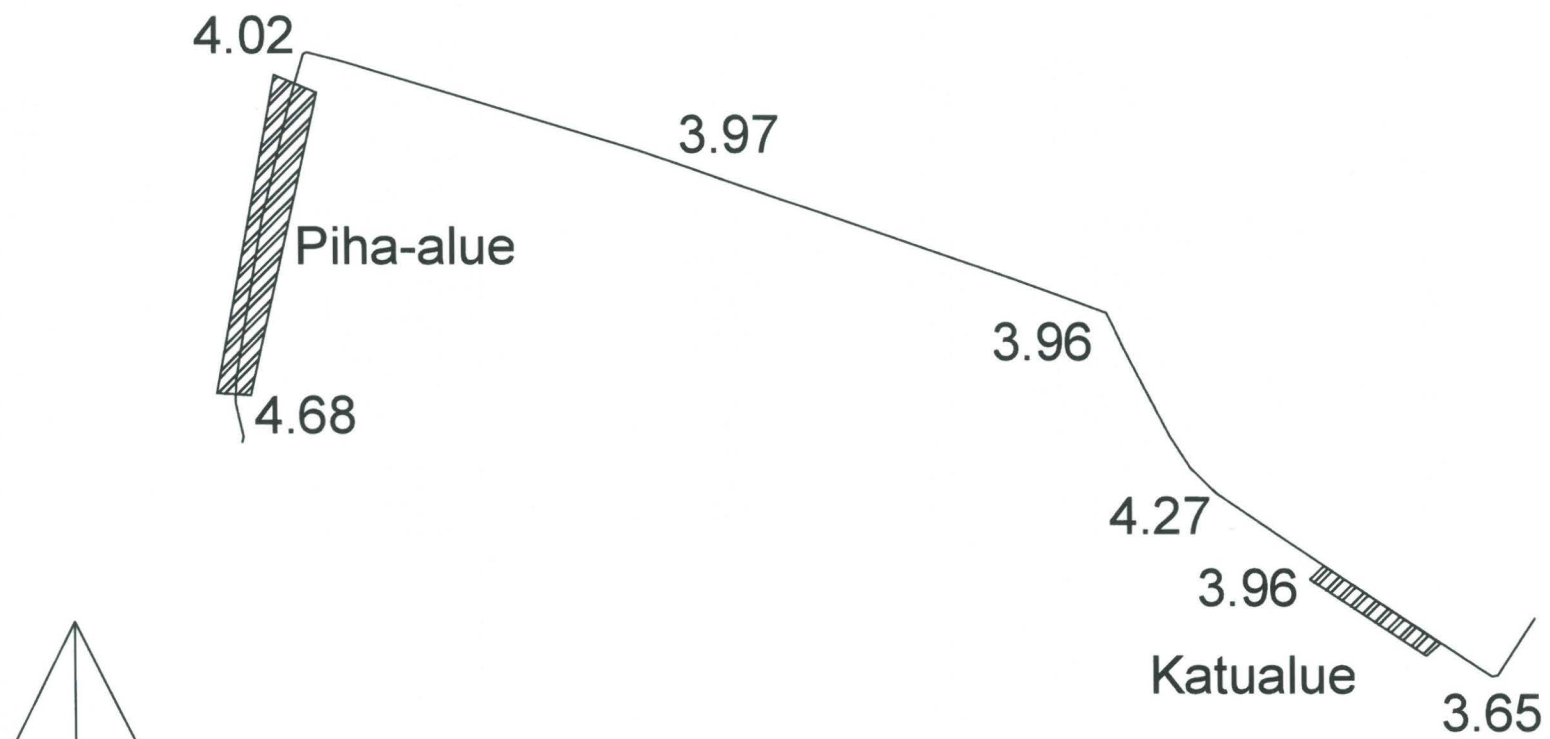
1

○

○

○

⊗



Rauma, Vähäkoulukatu Putkityön valvonta elokuu 2011	Yleiskartta. Kaivannon pohja ja havaitut alueet. 1:200
Mittaus ja korkeudet Rauman energia; tutkimusalueet K. Uotila/ Muuritutkimus	Kartta 2.