



**Turku. Linnankatu 5 / Brahenkatu 2
Putkikaivannon arkeologinen valvonta**

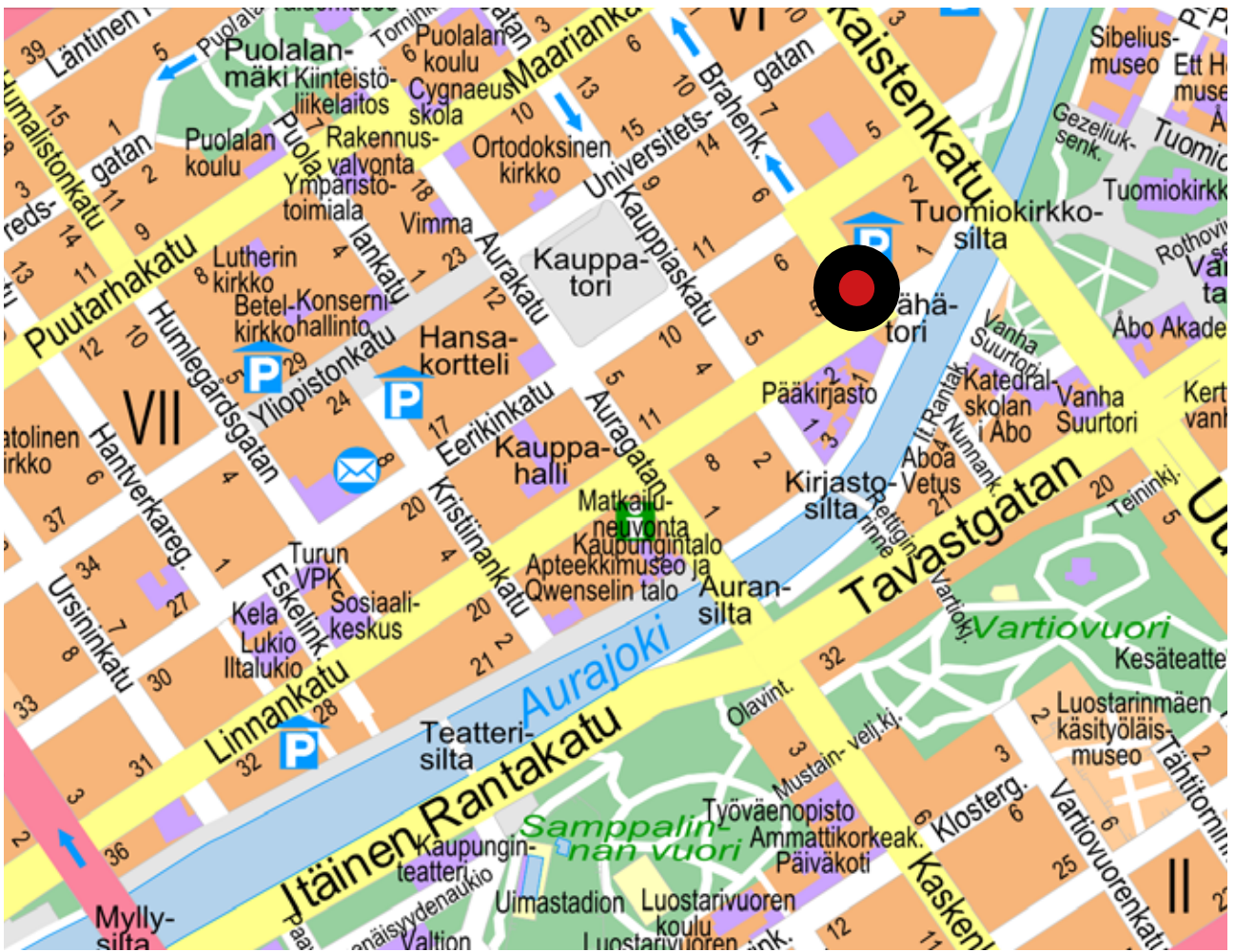
heinäkuu 2017
FT Kari Uotila
Muuritutkimus ky

Tiivistelmä

Turussa Linnankatu 5:ssä olevan Brahenlinna talon korjaustöiden yhteydessä tehtiin uusi putkikäväntö Brahenkadun läpi. Kaivutyössä tuli esiin laaja kivi- ja tiilirakennuksen jäännös, joka oli osa 1840-luvulla rakennettua kivitaloa. Vanhempia rakennusjäännöksiä tai selviä kulttuurikerroksia ei valvonnassa havaittu.

Arkisto- ja rekisteritiedot

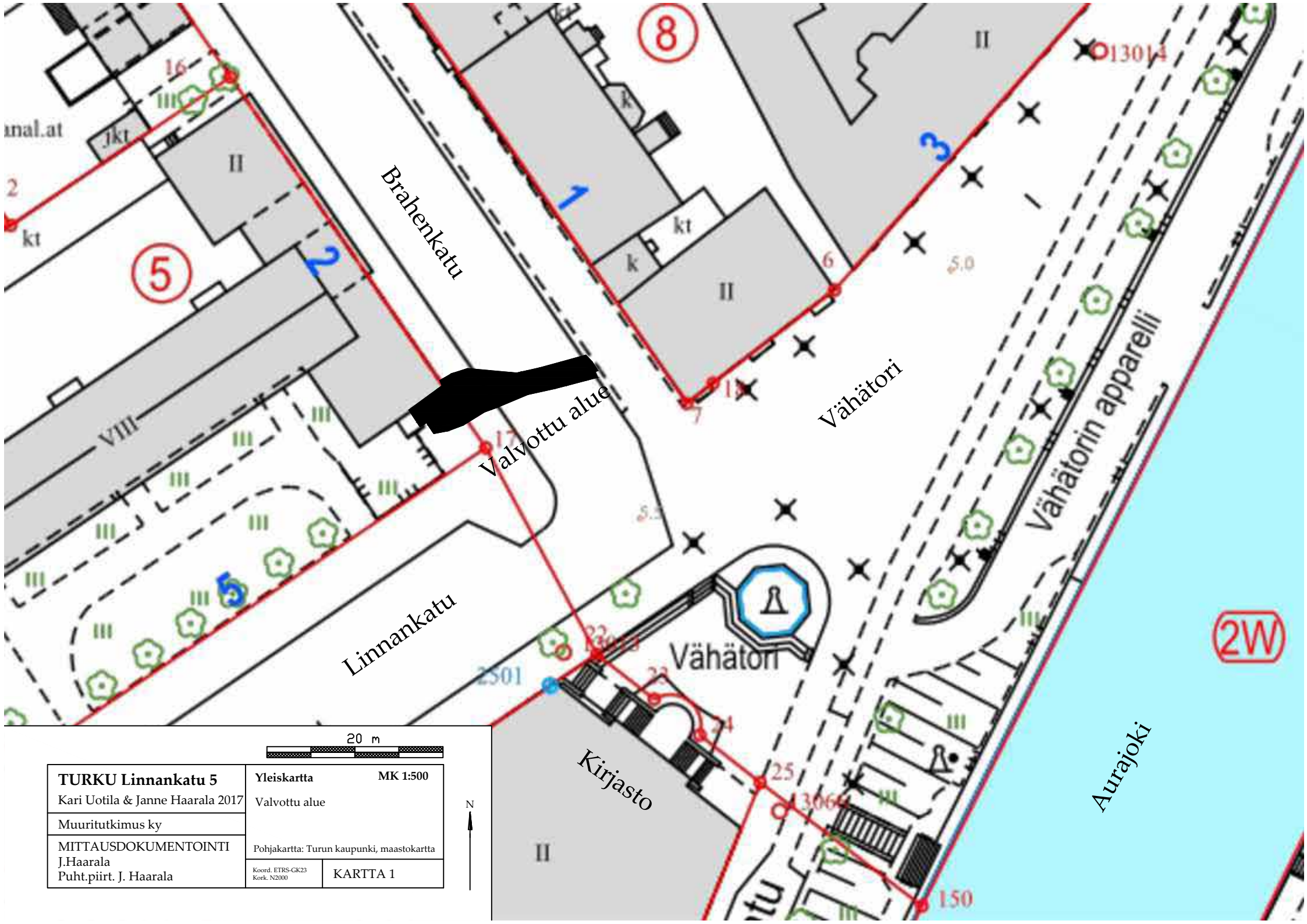
Kohteen nimi:	Turku. Linnankatu 5 (Brahenlinna) 853500004.
Kunta:	Turku
Koordinaatit	N 6711007,805 E 240060,588
Kohteen laji:	Kaupunkiarkeologinen kohde
Ajoitus:	1800-1900 -luku
Tutkimuksen laatu	Arkeologinen valvonta
Tutkimuslupa	MV/90/05.04.01.02/2017
Tutkimuslaitos:	Muuritutkimus ky
Tutkimuksen tekijä:	FT Kari Uotila & HuK Janne Haarala
Kenttätöaika:	heinäkuu 2017
Tilaaaja:	As. Oy Brahenlinna
Alkuperäinen raportti:	Museovirasto, tilaaja, Turun Museokeskus
Raportin laajuus:	12 s.



Karttakuva 1. Yleiskartta.

Sisällys

Tiivistelmä	2
Arkisto - ja rekisteritiedot	3
Karttakuva 1. Yleiskartta	4
Sisällys	5
Kartta 1. Valvotut kaivannot	6
Raportti	7
Kartta 2. Havaitut rakenteet	8
Kuva MuTu117017:1-3	9



TURKU Linnankatu 5

Kari Uotila & Janne Haarala 2017

Muuritutkimus ky

MITTAUSDOKUMENTOINTI
J.Haarala
Puht.piirt. J. Haarala

Yleiskartta MK 1:500

Valvottu alue

Pohjakartta: Turun kaupunki, maastokartta

Koord. ETRS-GK23
Koord. N2000

KARTTA 1



4.8.2017
FT Kari Uotila
Muuritutkimus ky
Suovillankatu 3 20780 Kaarina
www.muuritutkimus.com

Turku. Linnankatu 5 / Brahenkatu 2. As Oy Brahenlinna. Putkityön arkeologinen valvonta heinäkuu 2017

As Oy Brahenlinnan korjaustöiden yhteydessä tehtiin uusi putkilinjaus Brahenkadun kaakkoisosaan lähelle Linnankadun risteystä. Kadun poikki mennyt putkilinjaus oli uusi ja se valvottiin arkeologisesti. Suunnitteluaineiston perusteella putkikaivannon suunniteltu leveys oli n. 1-1.5 m mutta erityisesti kaivannon länsipäässä se leveni tästä merkittävästi. Jalkakäytävän kohdalla kaivannon leveys oli n. 6-7 m. Kaivaus tehtiin heinäkuun alkupuolella ja osa kaivannosta kaivettiin yöaikaan.

Arkeologisesta valvonnasta vastasi Muuritutkimus ky:n puolesta FT Kari Uotila ja HuK Janne Haarala. Haarala teki myös dokumentointimittaukset. Kaivannon syvyys oli n. 3-3.5 m ja käytännössä pystysuora. Tämän vuoksi arkeologinen dokumentointi ja havainnointi tehtiin katutasosta.

Havainnot

Putkikaivannon profiileissa saatiin esiin pohjasavi, jonka pinta oli alueella tasolla. + 4.20 mpy.

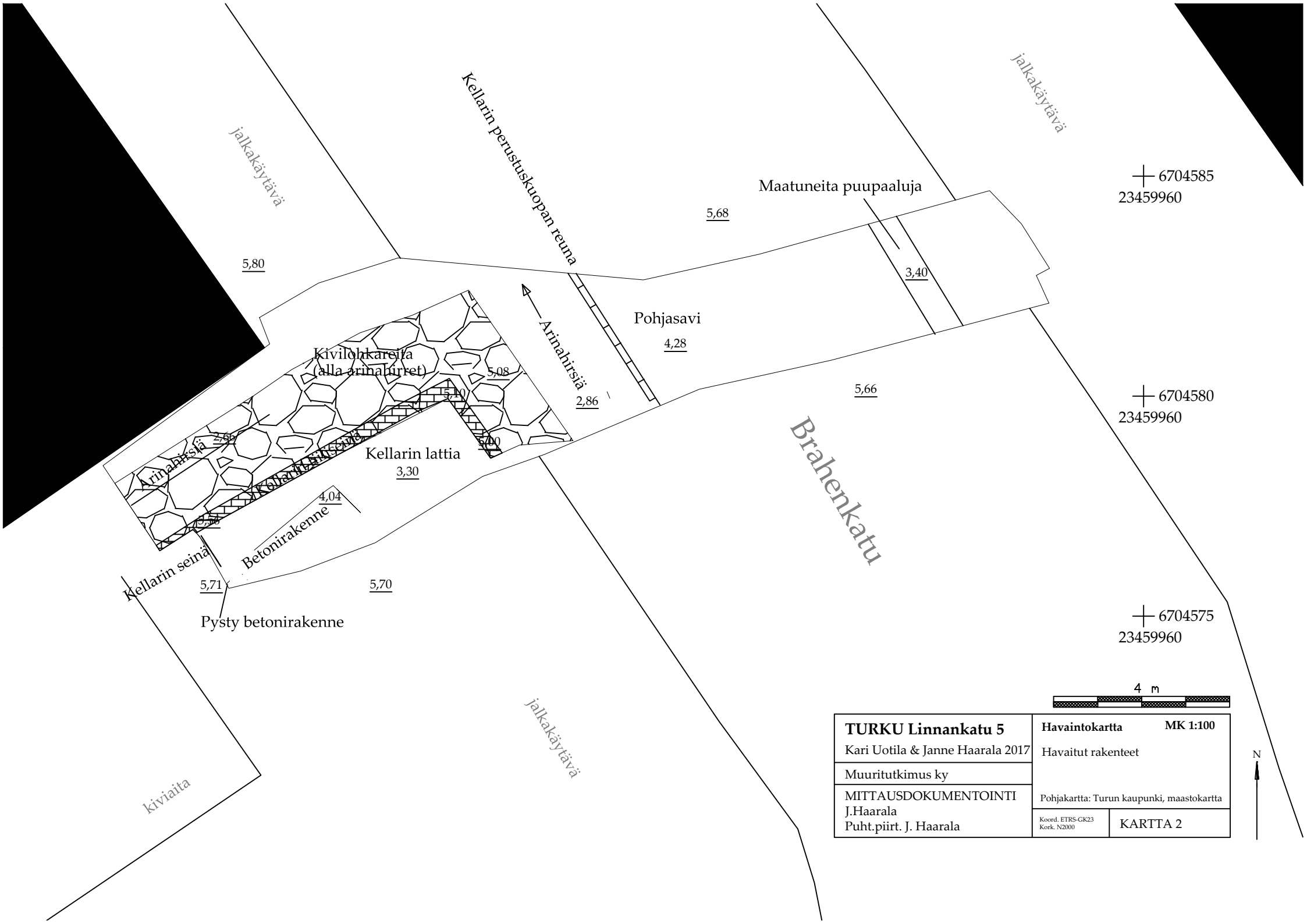
Katualueen itäosasta Brahenkatu 1:n edustalta tuli kaivannon profiilissa esiin muutamia lähes Brahenkadun suuntaisia pystypaaluja. Pystypaaluihin ei liittynyt mitään säilynyttä rakennusosaa, joten niiden käyttötarkoitus jäi putkikaivannossa tarkemmin selvittämättä. Paalujen korkeus oli n. +3.40 mpy

Katualueen läntiseltä puolelta tuli esiin laaja hyvin säilynyt kivi- ja tiilirakennekokonaisuus, jossa oli alimpana yksi- tai kaksikerroksinen hirsiarina ja sen päällä kylmämuurattu kiviosa, jossa suurimpien kivien koko oli kokoluokkaa 1 x 2 m. Arinarakenne ulottui korkeudelle + 2.80-2.90 mpy. Perustusosan leveys oli 3-4 m ja sen länsipuolella oli säilyneenä tiilinen huonetera, sen lattia ja tiilinen väliseinärakenne.

Muurattu rakenne voitiin ajoittaa rakenteellisten piirteiden perusteella 1800-luvulle. Museokeskuksen lausunnon perusteella kyseessä oli 1840-luvulla rakennetun talon huonetera ja perustusosa. Putkikaivanto kulki tämän rakenteen läpi ja se poistettiin käytännössä kokonaan putkikaivannon alueelta. Sama rakennuksen perustusosa oli jo aikaisemmin kaivettu esiin ja dokumentoitu Museokeskuksen toimesta talon pihan puolella.

Muurattu rakenne jatkui etelä-kaakon suuntaan nykyisen jalkakäytävän alle ja siellä olevan rakenteen osan kunto purkutyön jälkeen jäi avoimeksi.

Kaarinassa 4.8.2017
FT Kari Uotila
Muuritutkimus ky



6704585
23459960

6704580
23459960

6704575
23459960



TURKU Linnankatu 5	Havaintokartta	MK 1:100
Kari Uotila & Janne Haarala 2017	Havaitut rakenteet	
Muuritutkimus ky	Pohjakartta: Turun kaupunki, maastokartta	
MITTAUSDOKUMENTOINTI	Koord. ETRS-GK23 Kork. N2000	KARTTA 2
J.Haarala		
Puht.piirt. J. Haarala		





MuTu117017:1. Kiviperustusrakenne ja kuopan pohjalla osittain esillä rakenteen hirsiarina. S. KU.



MuTu117017:2. Kivinen perusrakenne pääosin purettuna ja esillä kellarin tiilinen sisäseinä. Kuopan pohjalla rikkonaisia hirsjarinan ja kiviperustuksen osia. SE. KU.



MuTu117017:3. Tiilisen holvikellarin säilynyt kaariosa ja seinärakenteet. E. KU.