

KAARINA Vanha Viipurintie (Kuninkaantie)

Viemärikaivannon seurantatutkimus 4.9.2007

Tutkija Heljä Brusila

Vanhan Viipurintien viemärikaivanto

Vanhan Viipurintien viemärikaivanto aiheutui putkiliitoksesta, jolla tien pohjois- ja eteläpuolella olevat kaivot yhdistettiin toisiinsa. Kaivanto sijaitsi Syyttäjänkadun risteyksen itäpuolella, tien pohjoisreunalla olevan kaivon kohdalla. Lännempänä olevan Loimitien risteyksestä paikalle oli matkaa noin 45 m (Liitteet 1 ja 2). Kaivanto kaivettiin noin 1 metrin levyiseksi ja parin metrin syvyiseksi, pohjatason ollessa noin +22.77 tasolla (korkeuslukemat saatu työmaan mittamiehiltä).

Kaivannon seinämäleikkauksista (Liite 3) ei käynyt ilmi kovinkaan paljoa vanhemmista tienpinnoista. Ylimpänä asfaltin alla on kuitenkin paksu – runsaan metrin vahvuinen – yhtenäiseltä vaikuttanut tiivis sorakerros, joka näytti varsin uudenaikaiselta. Kerrostuma liittyy johonkin aikaisempaan tienparannukseen, jolloin notkokohdan tiepintaa on nostettu ja tasoitettu. Sorakerroksen alapuolella oli noin 30 cm:n vahvuudelta tummempia kerrostumia, jotka ilmeisesti merkitsivät vanhempia tiepintoja. Ylin niistä – likainen sora-saven kerros (10-18 cm), jossa oli mm. tummia savi- ja hiekkavanoja – oli varsin tasapintainen, mikä viittaa siihen, että vanhaa pintaa oli kuorittu ja tasoitettu tietä kunnostettaessa. Tämän alapuolella (noin +23,30) oli yhtenäinen, likainen hiekka-savikerros (15-20 cm paksu), jonka pinnassa oli havaittavissa kaksi selvää painauma noin 1,7 m:n etäisyydellä toisistaan ja noin 1,4 m:n syvyydellä tienpinnasta. Ne saattavat olla vaununpyörien painaumat. Viimeksi mainitun kerrostuman alapuolella oli vielä likaantuneen saven kerros, johon lika lienee painunut ylemmistä kerrostumista. Vanhemman tiepohjan reunustoja ei pystytty erottamaan kaivannon seinämästä.

Turussa 17.2.2009



Heljä Brusila

Tutkija, Varsinais-Suomen maakuntamuseo

Ote peruskartasta 1043 12, MK 1:20000

**KAARINA Vanha Viipurintie****Viemärikaivanto**

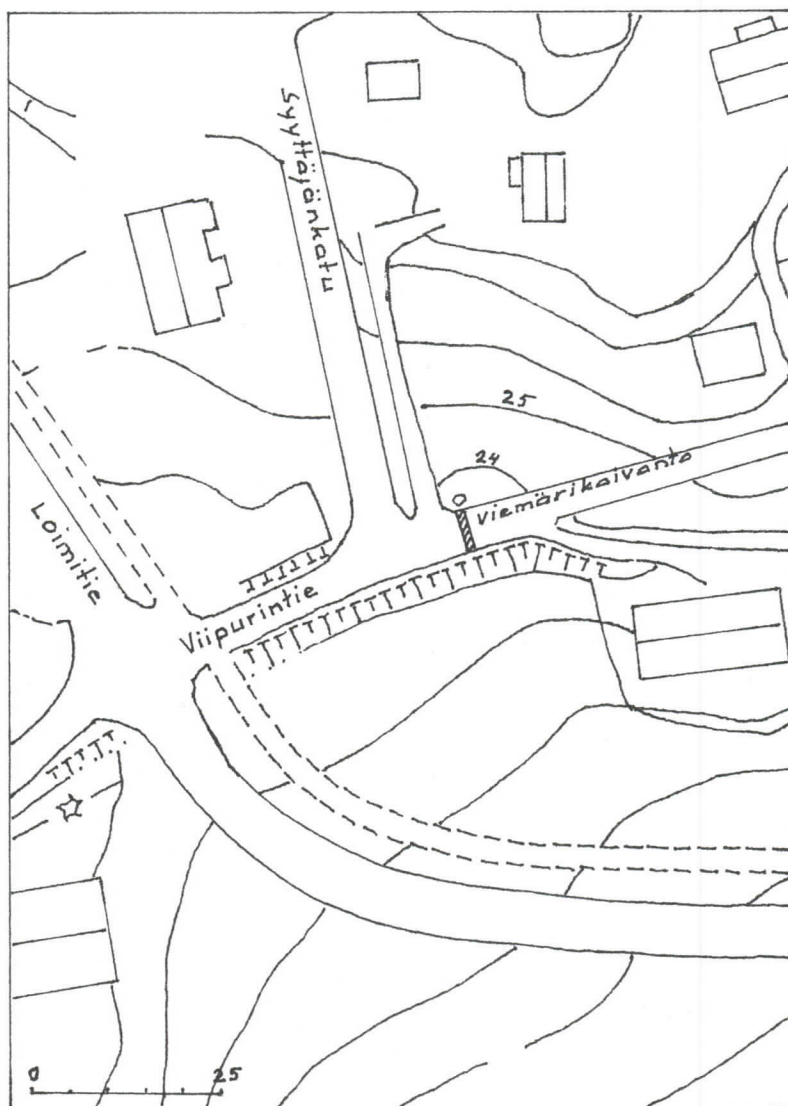
KAARINA Vanha Viipurintie

Viemärikaivanto

Kaivun seuranta 4.9.2007

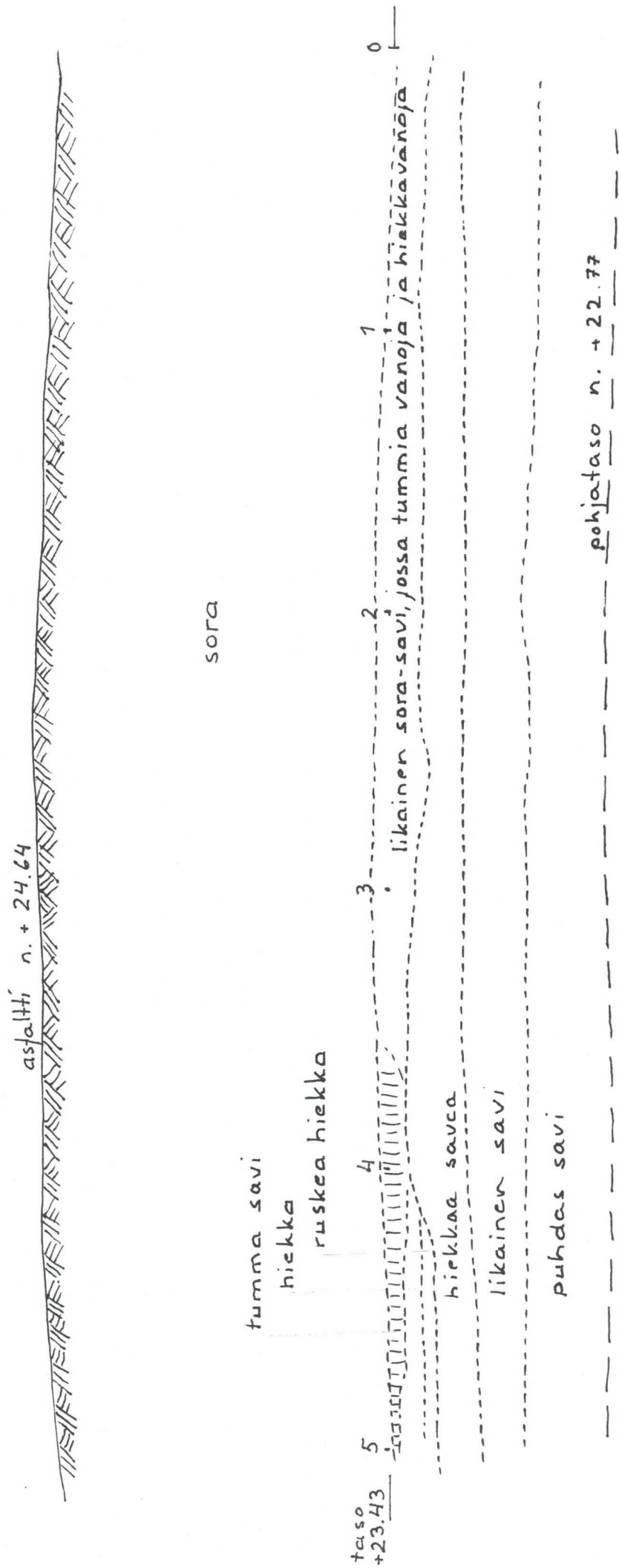
Heljä Brusila

Liite 2



1:1000

KAARINA Vanha Viipurintie
 Viemärikaivanto
 Kaivun seuranta
 4.9.2007
 Heljä Brusila
 Liite 3





1. Kaarina Vanha Viipurintie. Yleisnäkymä
kuvattu idästä. Valok. H. Brusila KF2009:378



2. Kaarina Vanha
Viipurintie.
Kaivannon idän
puoleinen seinämä
Valok. H. Brusila
KF2009:377