



SÄHKÖINEN ALLEKIRJOITUS

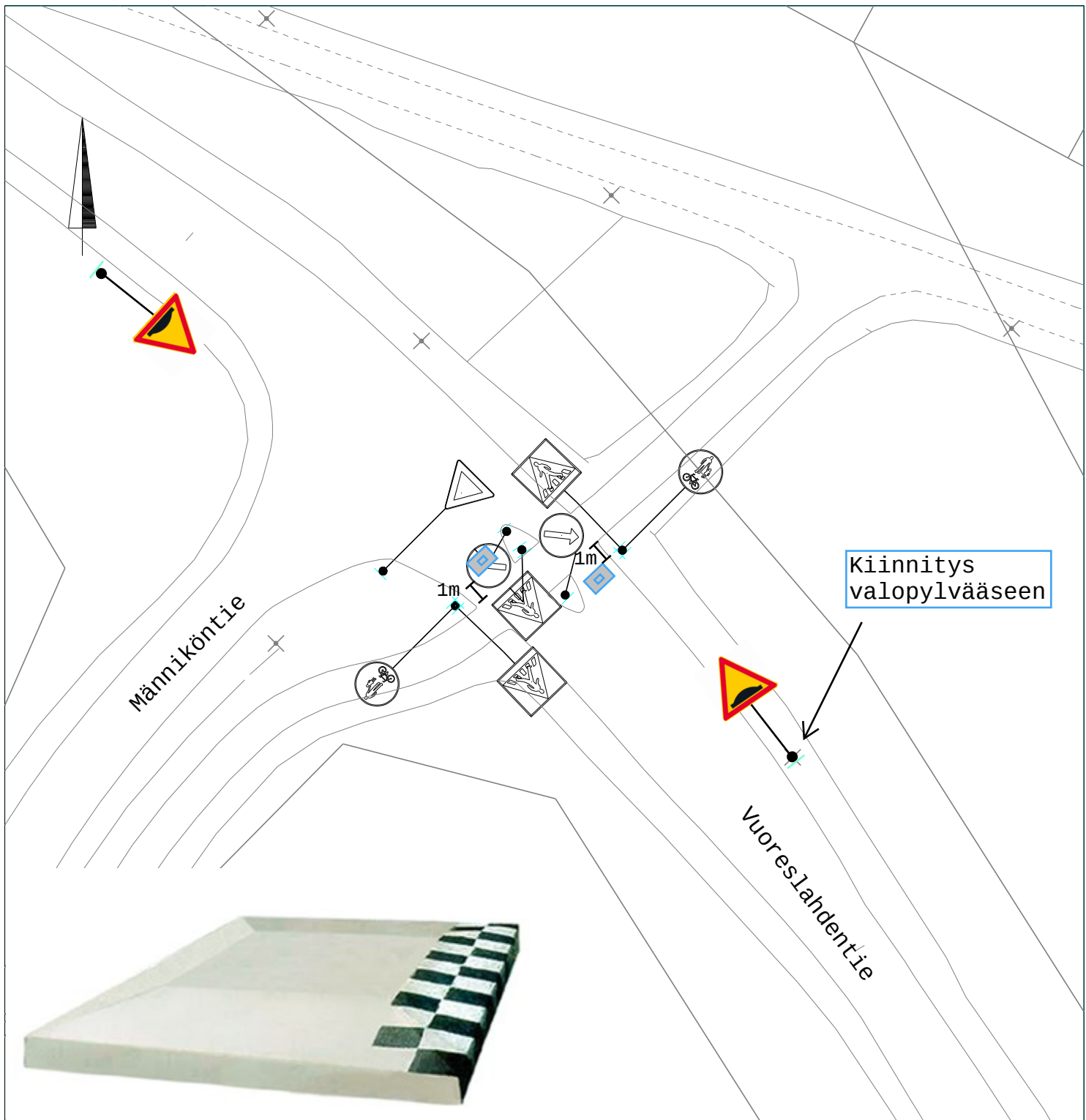
Asiakirja 25-15 (Vuoreslahdentie tyynyhidasteet) 1.pdf on allekirjoitettu Visma X-Sign -palvelussa. Prosessin tunnus on 9dae2ea8-d81d-467a-85cd-3c200a4c4f0f.

Allekirjoitukset

Allekirjoittaja	Jari Paavo Kauppinen
Allekirjoitusaika	04.09.2025 07:37

Allekirjoitetut asiakirjat

Asiakirja	25-15 (Vuoreslahdentie tyynyhidasteet) 1.pdf (8fa58945914e66977679bb9395f945728d2dec232e685362860676a74975633d)
-----------	--



Asennetaan 2400 x 1570 mm
tyynyhidasteet Vuoreslahdentien kahden
suojatien eteen niin, että
hidasteen upotettava etureuna on
n. 1 metrin päässä suojatien reunasta.

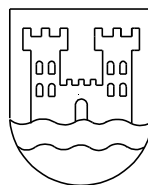
Hidasteen etupuoletilla ruudutus.

Asennetaan 4kpl A10 töyssyjä merkit.
Kaksi uuteen pylvääseen ja kaksi valo-
pylvääseen.

Tarvitaan:

4 kpl 2400 x 1570 mm
tyynyhidaste-elementti

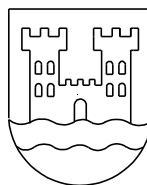
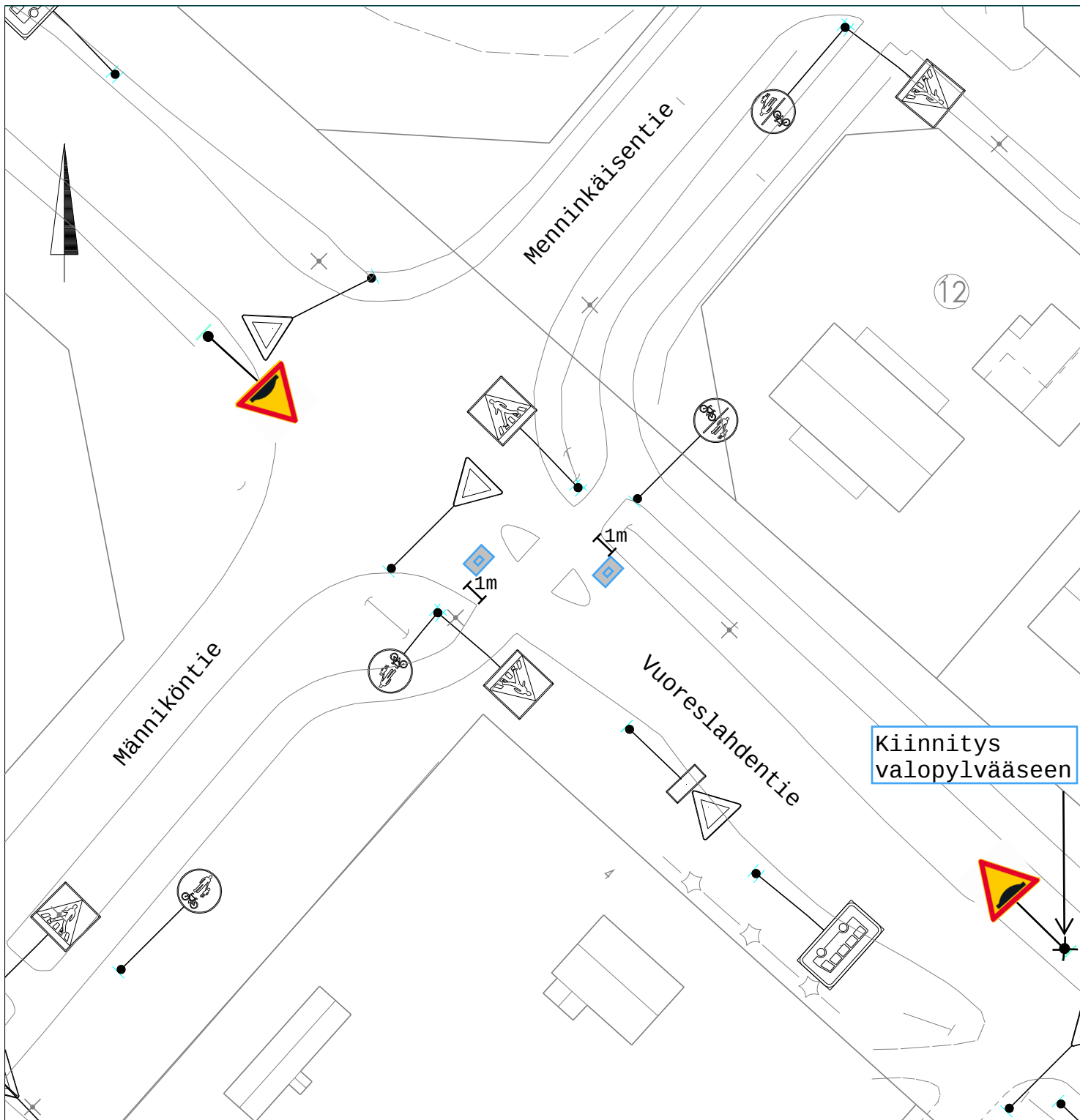
4 kpl A10 Työssyjä



KAJAANIN KAUPUNKI
Ympäristötekniinen toimiala

ALUESUUNNITTELU
PL 132, 87101 Kajaani, puh. 08-61551

Nimi Vuoreslahdentie	Piir.nro 25-15
Sisältö Liikenteenohjaussuunnitelma	
Laatinut Teemu Rissanen	Pvm 06.08.2025
Hyväksynyt Jari Kauppinen	Asennuspvm



KAJAANIN KAUPUNKI
Ympäristötekhninen toimiala

ALUESUUNNITTELU
PL 132, 87101 Kajaani, puh. 08-61551

Nimi	Piir.nro
Vuoreslahdentie	25-15
Sisältö	Liikenteenohjaussuunnitelma
Laatinut	Pvm
Teemu Rissanen	06.08.2025
Hyväksynyt	Asennuspvm
Jari Kauppinen	