








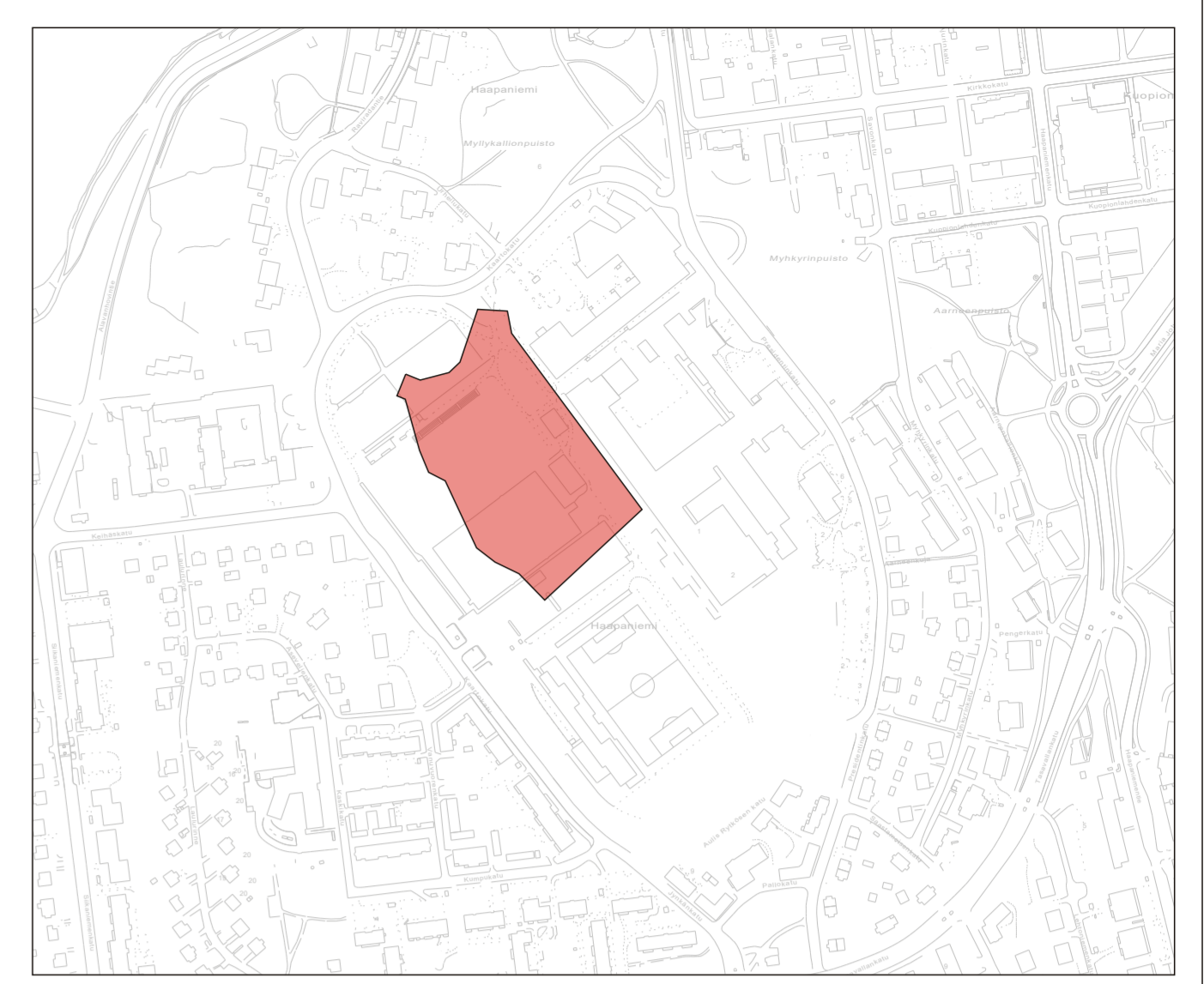


**MERKINTÖJEN SELITYKSET**

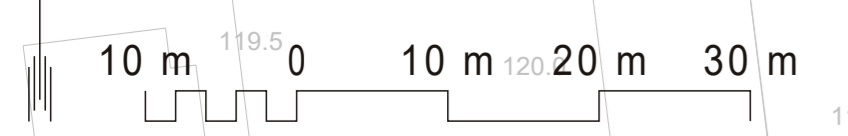
-  sadevesiviemäri
-  jätevesiviemäri
-  vesijohto
  
- UUDET**
-  sadevesien runkolinja
-  jätevesien runkolinja
-  vesijohto
-  tulvareitti

Kentän salaojavedet johdetaan hulevesirunkoon.

Alueen tasaus- ja kuivatusratkaisut tarkistetaan viereisten tonttialueiden korkeusasemien tarkentuuksessa.



1:5000



KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000  
 KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK27

Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä.  
 Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

|                 |                      |                               |                |
|-----------------|----------------------|-------------------------------|----------------|
| C               |                      |                               |                |
| B               |                      |                               |                |
| A               |                      |                               |                |
| MUUTOSTÄYDENNYS |                      | Päiväys                       | NIM            |
| Kohde           | Piirustuksen sisältö | Mittakaava                    |                |
| Haapaniemi 008  | HULEVESISUUNNITELMA  | 1:500                         |                |
|                 | Piirustustaj         |                               |                |
|                 | VIHER                |                               |                |
|                 | Päiväys              | 03.01.2020                    | Suom. alus 103 |
|                 | Hyv.                 | A. Räsänen                    | Alus 6839/2019 |
|                 | Asemakart.           | P. Soininen                   |                |
|                 | Suom. tark.          | M. Turja-Mäkinen / A. Kalluri | Piir. nro      |
|                 | Piir.                | M. Turja-Mäkinen              | VIH2474-2      |

KUOPIO  
 KAUPUNKISUUNNITTELU- JA KUNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU  
 PL 1997 (SUOKATU 42), 70111 KUOPIO  
 (017)182 111, www.kuopio.fi