



- MERKINNÄT**
- Suunniteltu jätevesiviemäri, tarkastuskaivo (J)
  - Suunniteltu sadevesiviemäri, tarkastuskaivo (S)
  - Suunniteltu sadevesiviemäri, sadevesikaivo, riitakansi (SR)
  - Suunniteltu vesijohto, sulkuventiili
  - Suunniteltu salaaja, tarkastusputki (Solp)
  - Rakennettu vesihuoltoilinja
  - Suunniteltu valaisin
  - Tontinrajakorkeus (nykyinen maanpinta)
  - Tontinrajakorkeus (suunniteltu maanpinta)
  - Suunniteltu katu, asfalttipäällyste, reunatuki
  - Suunniteltu jk+pp-tie, asfalttipäällyste
  - Nurmetus

- Tonttijohdot AO  
- Vj 40 M  
- Jv 110 M  
- Sv 110 M
- Tonttijohdot AP  
- Vj 63 M  
- Jv 160 M  
- Sv 200 M

**JOENSUU** KAUPUNKIRAKENNEPALVELUT  
YHDYSKUNTATEKNIikka

24. Karhunmäki  
MAITOLAITURINKATU,  
JKPP-TIET J1 JA J2

Rakennussuunnitelma  
Suunnitelmapaketti

Koordinaattijärjestelmät: ETRS-GK30 ja N2000

Päiväys	Mittakaavat
31.8.2018	1:500
Suunnittelija	Kadunpito-osasto
Hyväksyjät	Päätökset
Suunnitelma	Piir.no
Dra.no	Vuosi
M	

**RAMBOLL** Ramboll Finland Oy  
Länsikatu 15  
80110 JOENSUU  
puh. 020 755 611

Mikko Ruokolainen Juha Ronkainen

1510039684-203  
Pirustenumero

