

Liite 3. Urakka-alue (katu-, hulevesi- ja vesihuolto) 2025

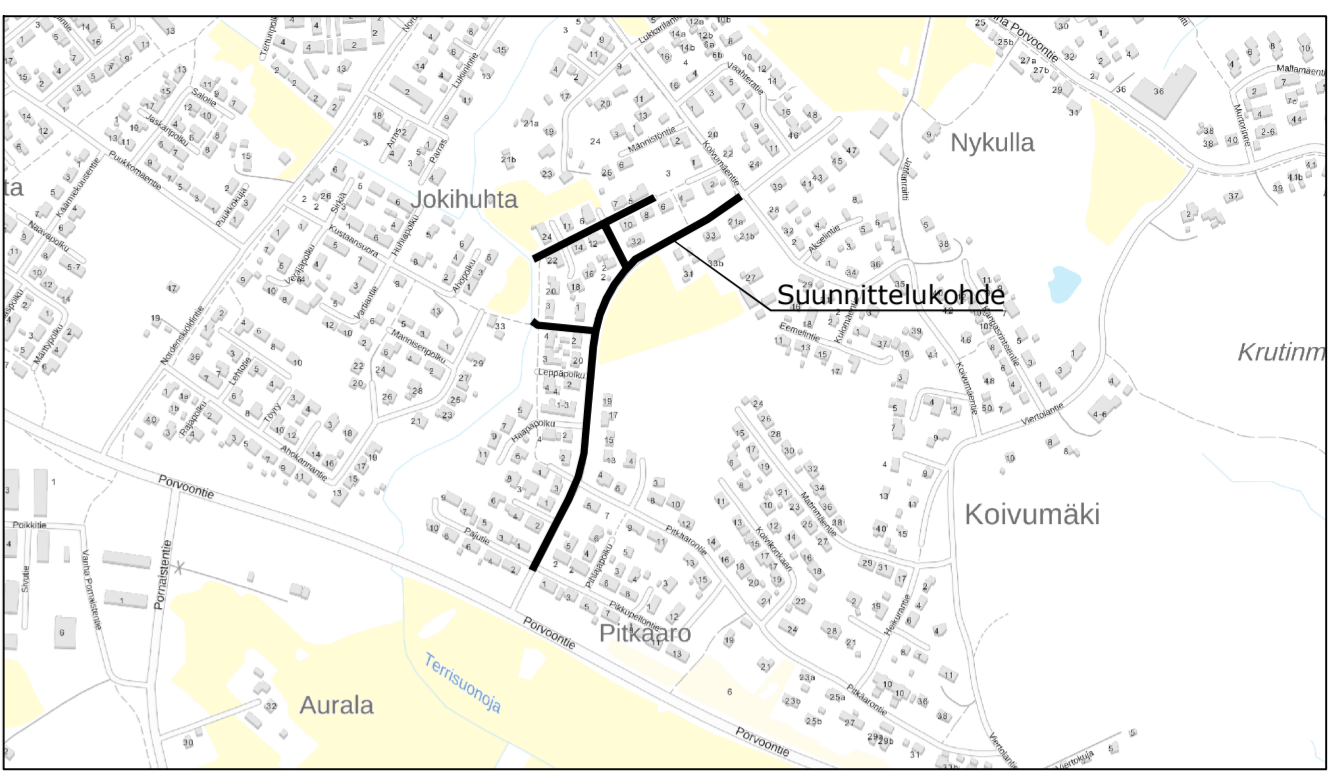
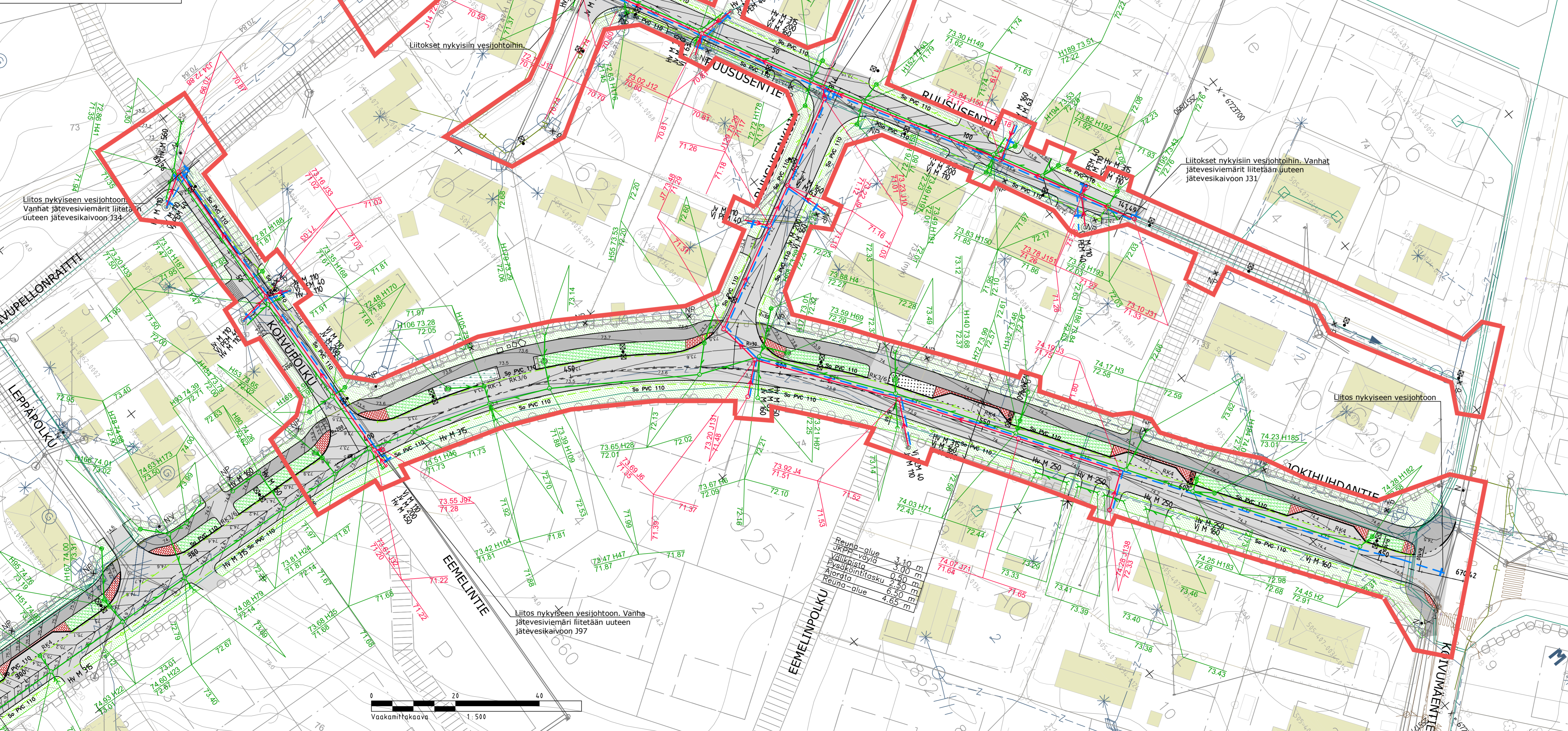
Nykyiset tonttivesijohdot saneeraaan katualueen rajalle, tontin sulkuventtiilille asti. Nykyiset tonttien sulkuventtiilit uusitaan.

Tonttien jätevesiviemäritilokset saneeraaan katualueen rajalle tai tontin rajan tietämällä olevaan nykyiseen tarkastuskaivoon/putkeen asti. Tarkastuskaivot/putket uusitaan.

Huleveden ritiläkaivoina käytetään sakkapesäisiä 560 mm muovikaivoja (sakkapesän tilavuus 300l).

Huleveden ritiläkaivojen purkuputket 200 mm M SN8

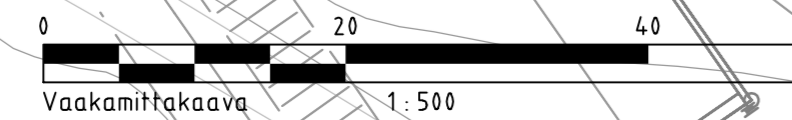
Huleveden ottoputket 250 mm M SN8



- MERKINTÖJEN SELITTEET:**
- Asfaltti, ajorata ja pysäköinti
 - Asfaltti, jalankulku- ja pyöräilyväylä
 - Viheralue. Välikaistoilla nurmi A3. Kadun reuna-alueilla ja luiskissa maisemanurmi 1
 - Betonikiveys, moduulimitta, 280x140x80, väri punamusta
 - Nupukiveys, 220x140x140, punainen
 - Biosuodatuspaine, Rantaniitty+suojahäinä -siemenseos
 - Nykyinen rakennus
 - Punainen graniittinen reunatuki, V220, h=120mm
 - Punainen graniittinen reunatuki, V220, madallettu, korkeus asemapiirustuksen lukeman mukaisesti. Selitteen esimerkissä näkyvä 40 mm.
 - Suunniteltu hulevesikaivo 560M, ritiläkansi, hulevesiviemäri 200M (SN8)
 - Suunniteltu muovinen hulevesikaivo, koko ja liittymät kaivokorttien mukaan, hulevesiviemäri (SN8)
 - Suunniteltu salaojakaivo, saloaja 110M
 - Hulevesiviemärin purkuputken eroosiosuojaus pyöreällä luonnonkivillä, kivien koko #150-250 mm, kerroksen paksuus noin 300 mm, alle suodatinkangas N3
 - Suunniteltu muovinen jätevesikaivo, koko ja liittymät kaivokorttien mukaan, jätevesiviemäri (SN8)
 - Suunniteltu vesijohto 110M tai 160M, sulkuventtiili DN100 tai DN150
- Tonttijohdot:**
- Hulevesi 160M (SN8), viemäritulppa
 - Jätevesi 110M tai 160M (SN8), tarkastusputki 200/110M, viemäritulppa.
 - Vesijohto 40M-10 tai 63M-10, sulkuventtiili DN32 tai DN50
- Nykyiset kaapelit**
- Sähkö
 - Tietoliikenne/tele
 - Valokuitu
- Sijainti ohjeellinen, tarkistettava kunkin rakenteen omistajalta.
- Suunniteltu valaisin
 - N NV NP
 - Nykyinen valaisin, muutokset piir.nro 602 mukaan

Koordinattijärjestelmä	ETRS-GK25
Korkeusjärjestelmä	N2000

Tunn.	Lukum.	Muutos	Nim.	Päiväys
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Mittakaava	
Mäntsälän kunta			Asemapiirustus	
Jokihundantie plv 350-650, Koivupolku, Ruusulentie ja Ruusulentie			1:500	
Rakennussuunnitelma				
		Ramboll Niemenkatu 73 15140 LAHTI puh. 020 755 611 www.ramboll.fi	Työno	Tiedosto
			TKA	
			Piirustusno	Muutos
			114	
hiv. M. Sulonen			piir.	suunn.
			HEIR	K. Kärkkäinen
				pvm
				31.10.2024



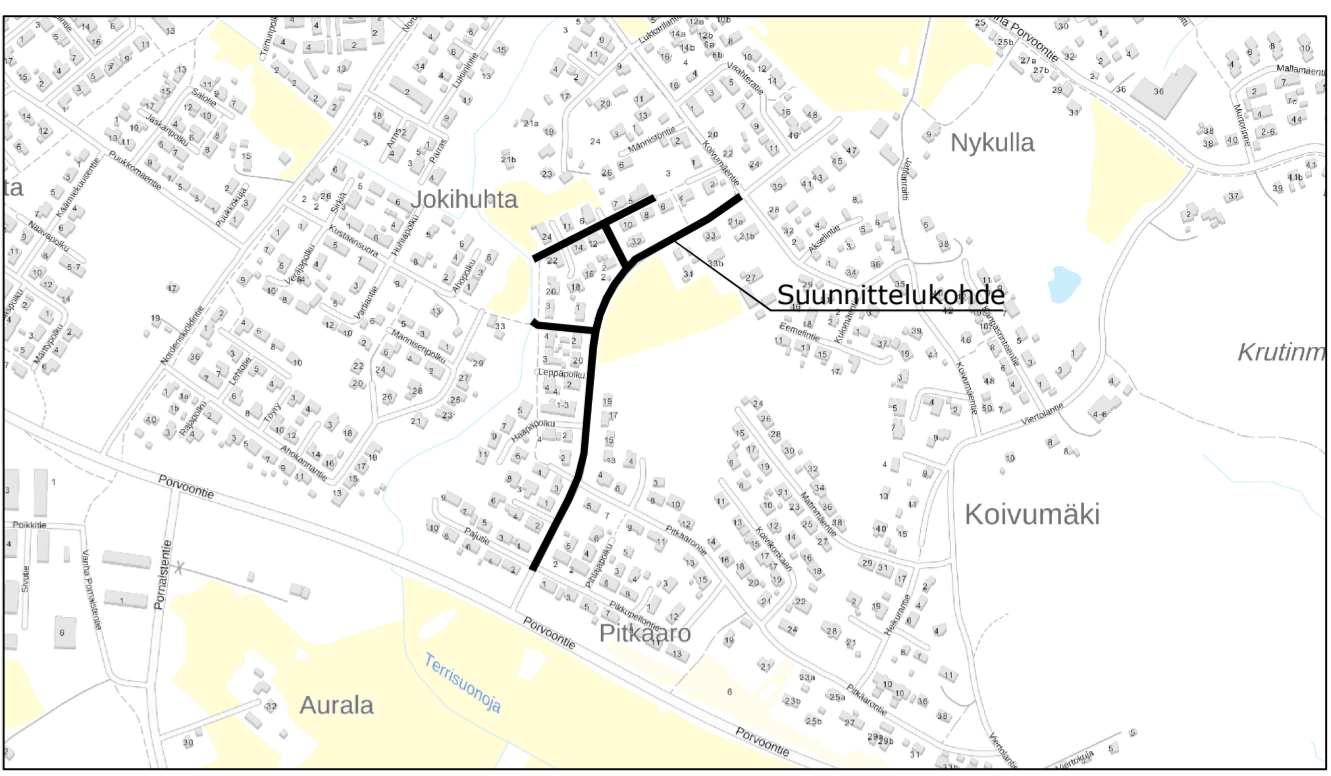
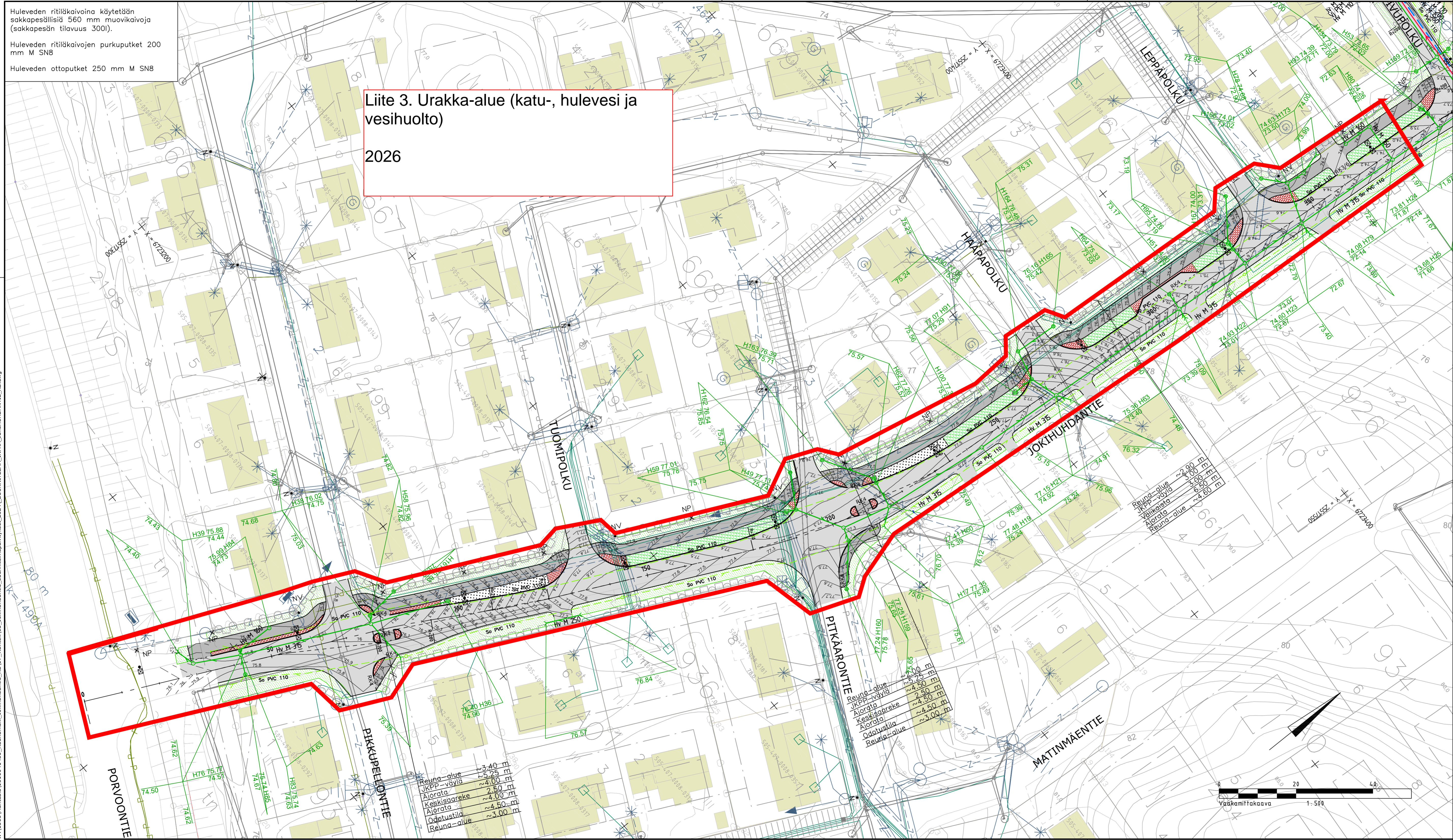
Huleveden ritiläkaivoina käytetään sakkapesällisiä 560 mm muovikaivoja (sakkapesän tilavuus 300l).

Huleveden ritiläkaivojen purkuputket 200 mm M SN8

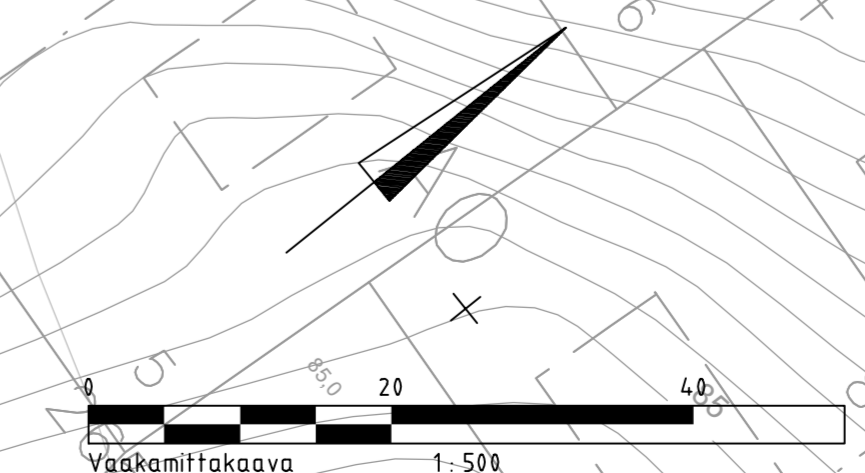
Huleveden ottoputket 250 mm M SN8

Liite 3. Urakka-alue (katu-, hulevesi ja vesihuolto)

2026



- MERKINTÖJEN SELITTEET:**
- Asfaltti, ajorata ja pysäköinti
 - Asfaltti, jalankulku- ja pyöräilyväylä
 - Viherialue. Välikaistoilla nurmi A3. Kadun reuna-alueilla ja luiskissa maisemanurmi 1
 - Betonikiveys, moduulimitta, 280x140x80, väri punamusta
 - Nykyinen rakennus
 - Punainen graniittinen reunatuki, V220, h=120mm
 - Punainen graniittinen reunatuki, V220, madallettu, korkeus asemapiirustuksen lukeman mukaisesti. Selitteen esimerkissä näkyvä 40 mm.
 - Suunniteltu hulevesikaivo 560mm, ritiläkansi, hulevesiviemäri 200M (SN8)
 - Suunniteltu muovinen hulevesikaivo, koko ja liittymät kaivokorttien mukaan, hulevesiviemäri (SN8)
 - Suunniteltu rumpu 250M (SN8)
 - Suunniteltu salaojakaivo, salaoja 110M
 - Hulevesiviemärin purkuputken eroosiosuojaus pyöreällä luonnonkivillä, kivien koko #150-250 mm, kerroksen paksuus noin 300 mm, alle suodatinkangas N3
 - Nykyiset kaapelit**
 - Sähkö
 - Tietoliikenne/tele
 - Valokuitu
 - Sijainti ohjeellinen, tarkistettava kunkin rakenteen omistajalta.
 - Suunniteltu valaisin
 - N NV NP
 - Nykyinen valaisin, muutokset piir.nro 601 mukaan



Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK25
Korkeusjärjestelmä	N2000

Tunn.	Lukum.	Muutos	Nim.	Päiväys
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Mittakaava	
Mäntsälän kunta			Asemapiirustus	
Jokihuhdantie plv 0-350			1:500	
Rakennussuunnitelma			Tiedosto	
			Muutos	
Ramboll Niemenkatu 73 15140 LAHTI puh. 020 755 611 www.ramboll.fi			Suunn. TKA Työno. 1510041430	
M. Sulonen			piir. HEIR suunn. K. Kärkkäinen	
			pvm 31.10.2024	

W:\1366\Mäntsälä\1510041430_Rauhamaäki_Jokihuhdantie-suunnitelma_INFRA_JOKIHUHDANTIE_RS.dwg