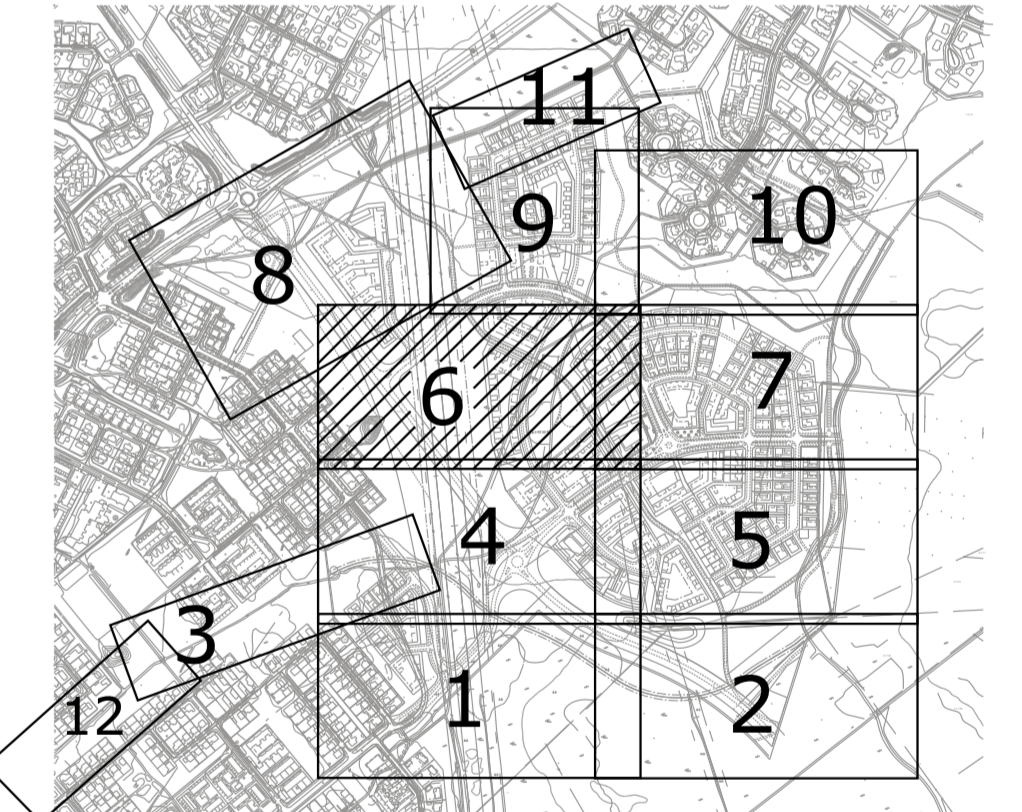


- UUEDET PUTKET/JOHDOT:**
- Hulevesiviemäri
  - Jätevesiviemäri
  - Paineviemäri
  - Vesijohto
  - Salaoja
  - - - Valaistuksen sähkökaapeli (Om. Oulun Energia)
  - - - Z-val
  - - - Z-val
  - - - P-val
  - Puhelinkaapeli (Om. DNA)
  - Kaukolinjaputki (Om. Oulun Energia)
  - Jakokaapeli (Om. DNA)
  - Jakokaapeli (Om. Oulun Energia)
  - Oletettu tontin ajollittyma



Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä: ETRS-GK26, korkeusjärjestelmä N2000				
Teema: Katupiirustus		Kaupunginosa: Haapalehto 72, Korvensuora 86		
Hanke: KIULUKANKAAN KATUJEN, YMPÄRISTÖN, SILTOJEN JA VESIHUOLLON RAKENNUSSUUNNITTELU				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde: K1 Raitotie, K3 Kiulunkaantie, K5 Huurutie, K14 Muuripadantie, J1 Hiukkavaaranpolku, J5 Huurupolku, J19 Saunametsän hulevesiallas				YHDYSKUNTA LTK
Asiasaatio: UP1, vallit 3, 4 ja 5, S3 Saunametsän silta, Saunametsän leikkipaikka				Mittakaava
Johtojen yhdistelmäkartta 6				1:500
Suunnittelija: Jaana Alalauri		Ramboll Rambollin Kohdepuole 11 00220 Salmi Puh. 020 755 611 Fak. 020 755 6201		
Hyväksyjä: Kari Rusi		OULU YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Piv.no: 15.10.2013		Hyväksyjä: M. Riihä Pvm: Piv.no: 15.10.2013		
		Joh6		