



**SUUNNITELLUT JOHTO- JA KAAPELINJAT**  
 Poikkeikkaukohtaiset määrät selviävät omistajien omista suunnitelmista

- Sadevesiviemärit
- Jätevesiviemärit
- Vesijohto
- - - Salaoja
- - - Suurjännitekaapeli (20 kV) Oulun Energia
- - - Sähkökaapeli Oulun Energia
- - - Valaistuksen sähkökaapeli
- - - Puhelin kaapeli Oulun Puhelin
- - - Puhelin kaapeli Telia Sonera
- Kaukolämpöputki Oulun Energia
- Z Jakokaappi (Z) Oulun Energia
- P Jakokaappi (P) Oulun Puhelin
- Suojaputki (omistaja ilmoitettu kartalla)

KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ: OULUN KAUPUNKI KORKEUSJÄRJESTELMÄ: NN				
Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Teema	JOHDOT	Kaupunginosa	METSOKANGAS 28	
Hänke	METSOKANGAS 11 (ALUE 8) ALUE: NEITSYTKORPI			HYVÄKSYNTY KAUP. INK.
Kohde	LEIMAJANTIE PLV. 270-320, LEIMATIE SEKÄ ALUEEN KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄT			TEKNINEN LTK
Asioiden	JOHTOLINJOJEN YHDETelmäkARTTA			Mittakaava 1:500
<b>OULU</b> TEKNINEN RESURSSI KÄS- ja sähköpiirit		Piirtäjä		
Pvm	18.11.2008	Suunnittelija		
		Hyväksyjä		
		Piir.no	VIII-716	