1. Soneran kaapelin siirto ja suojaus K2 pl 300

2. DNA:n kaapelin siirto ja suojaus K2 pl 300

3. Oulun Energian maakaapelin siirto ja suojaus K2 pl 300

Oja täytetään ja alue maisemoidaan

AMMÄRAUTIO 10

4. Soneran kaapelin siirto plv 790-890

5. DNA:n kaapelin siirto plv 790-890

6. Oulun Energian maakaapelin siirto plv 790-890

41. Yhdistettyjen kuljetusten terminaalin sadevesiviemärin siirto plv 700-890 (Oulun Vesi)

7. Soneran kaapelin siirto ja suojaus plv 940-1100

43. Oulun Vesi: Hulevesien purku pl 420

ASEMAKAAVOITETTU ALUE

Nykyinen katu puretaan ja katualue lakkaa

Näkemäalueen raja

Liikennealueen raja= tiealueen raja

Tiekaide

Asemakaavan mukainen aluevaraus hulevesien käsittelylle

K2J Jääsalontie

K2Ja

K22 Ulappatie

Hulevesiviemärin siirto

K3 Terminaali

K3J

K23J, PL 882

M1, PL 900

J1, PL 865

K → M1

Oritkari

Poikkimaantie

ULAPPATIE

ULAPPAPUISTO

ORITKARINRANTA

Kempeleenlahti

LTA-1

LR-1

LE-1

PL 400

PL 378

PL 385

PL 5

PL 10

PL 18

PL 20

PL 45

PL 116

PL 1005

PL 11

564-10-9903-0

564-10-9906-0

564-10-9908-0

564-10-7-5

564-10-4-5

564-10-15-7

X = 7210100
Y = 26473300

X = 7210000
Y = 26473400

Rk+12cm

Nyk. Sonera
Nyk. Elisa
Nyk. DNA
Nyk. vesijohto, Oulun Vesi
Nyk. jätevesiviemäri, Oulu Vesi
Nyk. paineviemäri, Oulun Vesi
Nyk. sadevesiviemäri
Nyk. 110kV ilmajohto
Nyk. ilmajohto kartoitettu
Nyk. maakaapeli
Nyk. kaukolämpö
Siirrettävien kaapeleiden uusi reitti
Siirrettävien maa- ja ilmakaapelien uusi reitti
Siirrettävien kaukolämpöputkien uusi reitti

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus	RAMBØLL Ramboll Finland Oy/Arkki Oulu Ratamestarinkatu 1A 90100 Oulu puh. 020 755 611	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26	SUHA	Tiesuunnitelma: Maantien 8155 (Poikkimaantien) parantaminen välillä Oulun Satama - valtatie 22, Oulu	
		Korkeusjärjestelmä N2000	1570		
25.8.2017 Ari Kuotesaho	25.8.2017 Tauno Paaso, Seppo Parantala	Tarkastelutunnus 8155/1/0 - 8155/1/3239		Johtosiirtokartta plv 400-1100	Mk. 1:1000 / Piir.nro 6.1T-2