



Laskentaperusteet:
Laskentakorkeus + 2 m
Laskentahila 10 x 10

Vt 4 välillä Kello-Räinänperä:
Vt 4 13100 - 22300 ajon./vrk
100 km/h
7,0 - 10,3 ras-%.

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
Pvm.	Ari Kuotesaho	Pvm.	Hannele Sivonen	Pvm.
15.2.2017		15.2.2017	Pekka Karhinen	

Koordinaattijärjestelmä	GK26
Korkeusjärjestelmä	N2000
SUHA	1555
Tierekisteritunnus	4/405/855 - 4/409/515

Valtatien 4 parantaminen välillä Kello-Räinänperä, Oulu ja li Tiesuunnitelma		Mittakaava	Piir.nro
Ennustetilanne vuonna 2030 suunnitellulla tieverkolla ja melusteilla. Päiväajan keskiäänitaso LAeq (7-22)		1:5000	Liite 4.2