



S1 RAVIRÄDÄN ALIKULKUKÄYTÄVÄ
 leveys = 22.35...25.43m
 alikulkukorkeus = ≥ 3.2m
 vapaa aukko = 6.00m

O-4150 Oritkarin akk nyk.

25.8.2017 Ari Kuotesaho
 25.8.2017 Jaakko Tolvanen
 Seppo Parantala

Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26
 Korkeusjärjestelmä N2000
 Tietsuunnitelma Maantien 8155 (Poikkimaantien) parantaminen välillä Oulun Satama - valtatie 22, Oulu
 M1 pituusleikkaus plv 1400-2800
 1:2000/1:200
 5TT-2