

Kohde: Maantie mt 4595, avolouhoksen sivukivi päällysrakenteessa

KORTTI 1-S71

Avainsanat: Tierakenne, kantava kerros, louhoksen sivukivi

Kohteen sijainti ja kuvaus	Virtasalmi, Ankeleen avolouhos, mt 4595, tierakenne, kantava kerros
Toteutusajankohta	1977
Uusiomateriaalien hyödyntäminen	Louhoksen jätäkiveä ja siitä tehtyjä murskeita on käytetty ainakin mt 4595 kantavassa kerroksessa ja vähäisessä määrin päällysteessä. Geologit eivät ole kelpuuttaneet kalkkikiveä sisältävää materiaalia. Urakoitsija Kari Kantanen on myynyt mursketta vähäisessä määrin yrityksille (2002 tieto).
Kohteen erityispiirteitä	-
Kohteen laajuus	-
Lupatarve	-
Hyödynnetty uusiomateriaali	Jätäkivi (sivukivi) 0/65 mm Kalliomurske (KaM) 0/35 mm
Työtekniikka	Maarakennuskalusto
Rakentamisolosuhteet	-
UUMA-rakentamiseen liittyvät tutkimukset	
- ennakkoon	Kivenlujuuskokeet, rakeisuus
- rakentamisvaiheessa	Kantavuusmittaus, kivenlujuus, rakeisuus
- rakentamisen jälkeen	Kantavuusmittaukset
- ympäristötutkimukset	-
- jatkotutkimustarpeet / jatkotutkimukset	-
Työnaikaiset kokemukset	-
Kokemukset	-
Lisätiedot	Kari Kolehmainen, TIEL KaS, Mikkelin Laboratorio, Kari Kantanen
Organisaatio	Tielaitos, Kaakkois-Suomen tiepiiri, Mikkeli
Liitetiedot	-
Kohteen raportointi	-
Kohdekortin laatija, organisaatio, pvm.	SGY:n tietokanta 2002