

TIENSUUNNITTELUOHJELMA
1988 - 1990

Tie- ja vesirakennuslaitos

Helmiä 1988

K/34



Helsinki 22.2.1988

Nro Stie- 273 /StieR-115/01-14/88/C.2.8.1

Viite

Tie- ja vesirakennuspiirit

Asia Tiensuunnitteluohjelma
vuosille 1988 - 1990

Käsiteltyään istunnossaan piirien tiensuunnitteluohjelman vuosille 1988 - 1990 tie- ja vesirakennushallitus on päättänyt tieasetuksen 10 §:n mukaisesti piirien esityksiin sisältyvistä v. 1988 alkavista nimetyistä suunnitteluhankkeista. Hyväksytty ohjelma lähetetään piireille tiedoksi ja noudatettavaksi.

Tiensuunnitteluohjelmassa v. 1988 alkavaksi merkittyjen hankkeiden lisäksi piirillä on oikeus aloittaa sellaisten pienehköjen tienparannushankkeiden suunnittelu, joiden toteuttamiskustannusten alustava arvio koko hanke huomioon ottaen ei ylitä 6-7 Mmk.

Hyväksytyyn tiensuunnitteluohjelman toteuttamista varten asetetaan suunnittelu- ja työllisyysmäärärahaa piirien käytettäväksi v. 1988 työohjelman hyväksymisen yhteydessä. Rakennustyön aikaisia vähäisiä täydennys- ja muutossuunnitelmia voidaan sisällyttää myös hankkeen toteuttamiskustannuksiin. Lisäksi piirit voivat harkintansa mukaan käyttää tie- ja rakennussuunnitelmien laatimiseen kunnossapidon määrärahoja (mom. 31.24.14), jos suunniteltavan kohteen toteuttaminen on ohjelmoitu rahoitettavaksi ko. määrärahoilla (0/Ta-46/16.9.1986).

Suunnitelmakaudella piirien tulee erityisesti huolehtia siitä, että päätiehankkeiden ja muiden liikenteellisesti tärkeiden hankkeiden suunnitelmat valmistuvat ajoissa. Suunnittelutoiminnan resurssit tulisi näin ollen kohdistaa ensisijaisesti näille hankkeille. Lisäksi piirien tulee laatia riittävät hankkeiden taloudellisuutta ja vaikutusta koskevat selvitykset kaikista vuoden 1990 tulo- ja meno- arvioon esitettävistä nimetyistä hankkeista.

Tiensuunnitteluohjelmaan merkitty piirien ja tie- ja vesirakennushallituksen toimistojen välinen suunnittelutyön työnjako on käynnissä olevien ja v. 1988 alkavien (yleissuunnitelmien ja tie- ja rakennusuuunnitelmien) osalta sitova ja v. 1989 sekä myöhemmin alkavien osalta alustava. Jos sovitusta työnjaosta halutaan poiketa, tulee piirin ja asianomaisen toimiston sopia asiasta. Tieverkkosuunnitelmien työnjako on vielä alustava arvio.

Tiensuunnitteluohjelman 1988-1990 hankkeiden suunnitteluun liittyvästä tie- ja vesirakennushallituksen yksiköiden hankekohtaisesta suunnittelukonsultoinnista lähetetään piireille erillinen hankeluettelo.

Pääjohtaja


Jouko Loikkanen

Vt. osastopäällikkö
Yli-insinööri


Veikko Hakola

LIITTEENÄ:

Muistio piirien tiensuunnitteluojelmaesityksistä
Tiensuunnitteluojelma 1988 - 1990 10 kpl

TIEDOKSI LIITTEINEEN:

| | | |
|-----------------------------------|-------|-------------------------|
| Pääjohtaja | 1 kpl | |
| Ylijohtaja | 1 " | |
| Liikenneministeriö | 5 " | |
| H | 1 " | |
| Ho | 5 " | |
| V | 1 " | |
| K | 1 " | |
| Kl | 5 " | |
| Kp | 3 " | |
| R | 1 " | |
| Rm | 5 " | |
| Rr | 1 " | |
| Rs | 1 " | |
| Rsot | 2 " | (+ 25 kpl irtokarttoja) |
| Rt | 4 " | |
| T | 1 " | |
| Ta | 6 " | |
| Tt | 3 " | |
| Tv | 12 " | |
| S | 1 " | |
| Sss | 6 " | |
| <u>Stie</u> | 15 " | |
| Sts | 6 " | |
| Et | 1 " | |
| Saimaan kanavan kanavakonttori | 1 " | |

JPU/AMH

Suunnitteluosasto/
Tietoimisto
JPu/HU

MUISTIO
15.2.1988

PIIRIEN TIENSUUNNITTELUOHJELMAESITYKSET VUOSILLE 1988 - 1990

Yleistä

Tie- ja vesirakennuspiirit toimittivat TVH:lle 13.11.1987 mennessä esityksensä tiensuunnitteluohjelmaksi (TSO) vuosille 1988-90. TVH:ssa on piirien esityksiä tarkistettu toimistojen lausuntojen perusteella ja niistä on koottu koko maan kattava tiensuunnitteluohjelma.

Tiensuunnitteluohjelmassa ovat kaikki toimenpideohjelmaan sisältyvät nimetyt hankkeet ja sellaiset muut hankkeet, joiden kustannusarvio suunnittelutyötä aloitettaessa ylittää nimettyjen hankkeiden kustannusrajan (6-7 Mmk). Lisäksi esitykseen sisältyvät ne hankkeet, joiden suunnittelussa käytetään TVH:n keskitettyjä suunnittelupalveluja tai joiden suunnittelu perustuu kunnalle annettuun suunnittelulupa.

Tiensuunnitteluohjelman kartalle on merkitty pääsuuntaselvitykset, yleissuunnitelmat, nimetyt hankkeet sekä edellä mainitun 6-7 Mmk:n kustannusrajan ylittäneet hankkeet.

Tiensuunnitteluohjelman laatimiseen ja tulostukseen piirit käyttivät Uudenmaan piiriä lukuunottamatta tiensuunnittelun toiminnansuunnittelun apuvälineeksi kehitettyä mikrosovelusta (SUTO).

Ohjelmien laajuus

Kustannusarvioiden perusteella laskettu eri vuosien tiensuunnitteluohjelmien laajuus ja hankkeiden jakaantuminen suunnittelutyön aloittamisvuoden mukaan on esitetty taulukossa 1 sekä liitteissä 1 ja 2.

Taulukko 1 Tiensuunnitteluohjelmien laajuus rakennuskustannusarvioiden perusteella (tr-ind. 113)

| Tiensuunnitteluohjelmat (TSO) | Nimetyt tie- ja rakennussuunnitelmat | | | | |
|-------------------------------|--|---|----------|----------|----------------------------------|
| | Käynnissä olevien hankkeiden kust. arvio-osuus % | Aloitettavien hankkeiden kustannusarvio-osuudet | | | Kust. arviot yhteensä Mmk |
| | | Aloitusvuosi 1) | | | |
| | | n % | n+1 % | n+2 % | |
| 1984-1986 | 63 | 22 | 11 | 4 | 7 772 |
| 1985-1987 | 56 | 24 | 16 | 4 | 8 591 |
| 1986-1988 | 52 | 26 | 13 | 9 | 9 581 |
| 1987-1989 | 54 | 31 | 12 | 3 | 10 440 |
| 1988-1990 | 53 | 28 | 13 | 6 | 13 016 |

1) = TSO:n ensimmäinen vuosi

Vuosien 1987-1989 TSO:aan verrattuna ohjelma on rakentamisen kustannusarvioiden perusteella laajentunut peräti 25 %, vaikka vuosien 1988-90 TSO:n laajuuteen on otettu kustannusarvioltaan ≥ 4 Mmk:n hankkeet ja vuosien 1987-89 osalta kustannusarvioltaan ≥ 3 Mmk:n hankkeet. Ohjelman hankkeista on käynnissä 53 %, ensimmäisenä ohjelmavuonna alkavia 28 % ja toisena tai kolmantena ohjelmavuonna alkavia 19 %. Edelliseen TSO:aan verrattuna ohjelman hankkeiden määrä on vähentynyt 11 % ja kilometrimäärä on supistunut 10 %.

TSO:n 1988-90 ja toimenpideohjelman (TPO) 1987-93 vertailu osoittaa, että TSO:n ensimmäisenä vuonna (1988) aloitettavien nimettyjen suunnittelukohteiden kustannusarvioiden summa on 71 % suurempi kuin TPO-kauden keskimäärin yhden vuoden alkavien rakennushankkeiden kustannusarviot. Edellisen TSO:n vastaava osuus oli 47 %.

Suunnitelmaavalmius

Suunnittelutoiminnan tavoitteiden mukainen koko maan suunnitelmaavalmius vuosien 1980-88 tulo- ja menoarvioesitysten hankkeista on esitetty liitteessä 3.

Piirikohtaiset nimettyjen hankkeiden suunnitelmaavalmiusprosentit ohjelmavuosilta 1982-88 on esitetty liitteen 3 taulukossa 2.

Vuosina 1988-93 alkavien nimettyjen hankkeiden suunnittelu-tilanne on kehittynyt liitteen 3 tilanteesta liitteen 4 mukaiseksi 15.10.1987 mennessä. Tällöin vuonna 1988 alkavien suunnitteluhankkeiden suunnitelmaavalmius on 94 % kustannusarvioiden perusteella.

TVH:n toimistojen kommentit

Taloustoimisto on lausunnossaan todennut seuraavaa:

- * Piirien esityksissä korostuu hyvin tulevan toiminnan päätieverkkopainotteinen ja päällystetyn tieverkon kuntoa parantava linja. Uusia suunnittelukohteita soratieverkon parantamiseksi ei juuri aloiteta.
- * Liikenneministeriön hallinnonalan suunnitelmassa vuosille 1989-92 rahoituskehyksiä on kasvatettu n. 100 Mmk/v suunnitteluohjelman lähtökohtana olleeseen tienpidon toimenpideohjelmaan nähden. Raha on kohdistettu kokonaan painorajoitusmuutosten takia siltojen parantamiseen ja kunnostukseen. Uutena hankkeena suunnitelmassa on Kehä II välille Länsiväylä-Turuntie. Hanke on ajoitettu vuosille 1990-95 ja sen kustannusarvio on n. 500 Mmk, joka sisältää sopimatta olevat kuntien osuudet. Myös sorateiden peruskorjauksia on em. suunnitelmassa jonkin verran toimenpideohjelmaa vähemmän ja kestopäällysteiden peruskorjauksia vastaavasti enemmän.
- * Vuoden 1990 tulo- ja menoarviossa esitettävistä nimetyistä tiehankkeista tulisi piirin laatia riittävät hankkeiden taloudellisuutta ja vaikutuksia koskevat selvitykset.

Sillansuunnittelutoimisto on todennut, että eräiden hankkeiden osalta sillansuunnittelu ja vesioikeuskäsittely on sijoitettu aikataulussa liian aikaiseksi tai niille on varattu turhan vähän aikaa. Joissakin hankkeissa sillansuunnittelu on on jätetty kokonaan merkitsemättä. Edelleen siltojen nimet, ainakin suurimpien tulisi ilmoittaa sarakkeessa 13 "Lisätietoja".

Tiensuunnittelutoimisto on tarkastanut vastuullaan olevien hankkeiden ohjelmatiedot.

LIITTEET:

- Liite 1; Suunnittelutoiminnan laajuus tiensuunnitteluohjelman 1988-1990 mukaan
- Liite 2; Tiensuunnitteluohjelmien laajuus 1982-1988
- Liite 3; Vuosien 1980-1988 tulo- ja menoarvioesitysten mukaisten hankkeiden suunnitelmavalmiusprosentit ja tulo- ja menoarvioon otettujen nimettyjen kohteiden suunnitelma- valmiusprosentit piireittäin vuosina 1982-1988
- Liite 4; Vuosina 1988-1993 aloitettavien nimettyjen kohteiden suunnittelutilanne 15.10.1987

SUUNNITTELUTOIMINNAN LAAJUUS TIENSUUNNITTELUOHJELMAN 1988 - 1990 MUKAAN

Tr-ind. 113 (162)

| PIIRI II I I R R I I | ESISUUNNITELMAT | | | | NIMETYT TIE- JA RAKENNUSSUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|--|------------------------------------|---|--------------------------------------|------|------|------------------------|-----|------|------------------------|-----|------|------------------------|-----|-----|----------|------|-------|
| | Tie- verkk- suunni- telmat KPL | Pää- suunta- selvi- tykset KPL | Yleis- suunni- telmat KPL | Toimen- pide- selvi- tykset KPL | Käynnissä olevat | | | Vuonna 1988 alkavat | | | Vuonna 1989 alkavat | | | Vuonna 1990 alkavat | | | Yhteensä | | |
| | | | | | KPL | KM | MMK | KPL | KM | MMK | KPL | KM | MMK | KPL | KM | MMK | KPL | KM | MMK |
| 01 U | 5 | 1 | 21 | 0 | 36 | 182 | 1539 | 7 | 46 | 345 | 6 | 45 | 229 | 0 | 0 | 0 | 49 | 273 | 2113 |
| 02 T | 5 | 0 | 9 | 4 | 23 | 182 | 491 | 12 | 77 | 883 | 4 | 8 | 141 | 2 | 8 | 16 | 41 | 275 | 1531 |
| 04 H | 10 | 7 | 16 | 11 | 29 | 262 | 1054 | 10 | 104 | 254 | 4 | 51 | 105 | 1 | 40 | 20 | 44 | 456 | 1434 |
| 05 Ky | 3 | 2 | 9 | 7 | 21 | 166 | 543 | 8 | 49 | 330 | 2 | 27 | 309 | 1 | 4 | 6 | 32 | 246 | 1187 |
| 06 M | 0 | 0 | 3 | 14 | 18 | 214 | 362 | 9 | 65 | 375 | 3 | 52 | 97 | 1 | 9 | 25 | 31 | 340 | 859 |
| 07 PK | 1 | 0 | 2 | 0 | 15 | 160 | 141 | 5 | 51 | 201 | 3 | 47 | 51 | 0 | 0 | 0 | 23 | 257 | 393 |
| 08 Ku | 0 | 1 | 6 | 2 | 21 | 276 | 543 | 2 | 4 | 74 | 5 | 95 | 163 | 2 | 33 | 164 | 30 | 407 | 943 |
| 09 KS | 1 | 2 | 4 | 6 | 22 | 282 | 447 | 10 | 126 | 362 | 2 | 8 | 17 | 2 | 21 | 387 | 36 | 437 | 1213 |
| 10 V | 3 | 2 | 18 | 5 | 29 | 259 | 483 | 11 | 135 | 253 | 10 | 83 | 171 | 12 | 120 | 157 | 62 | 596 | 1064 |
| 11 KP | 6 | 0 | 4 | 7 | 17 | 190 | 164 | 2 | 26 | 9 | 2 | 32 | 23 | 1 | 9 | 13 | 22 | 258 | 209 |
| 12 O | 6 | 1 | 5 | 8 | 23 | 259 | 522 | 6 | 98 | 107 | 5 | 62 | 264 | 0 | 0 | 0 | 34 | 418 | 894 |
| 13 Kn | 3 | 0 | 1 | 0 | 21 | 232 | 209 | 3 | 39 | 157 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 271 | 365 |
| 14 L | 8 | 1 | 13 | 0 | 23 | 275 | 373 | 12 | 154 | 287 | 6 | 61 | 93 | 5 | 45 | 58 | 46 | 534 | 811 |
| YHT | 51 | 17 | 111 | 64 | 298 | 2937 | 6870 | 97 | 972 | 3636 | 52 | 570 | 1664 | 27 | 289 | 847 | 474 | 4768 | 13016 |

SUUNNITTELUTOIMINNAN LAAJUUS TIENSUUNNITTELUOHJELMAN 1987 - 1989 MUKAAN

| YHT | Käynnissä | | | | 1987 | | | 1988 | | | 1989 | | | Yhteensä | | | | |
|-----|-----------|----|----|----|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|----------|-----|-----|-----|------|
| | 52 | 13 | 91 | 76 | 317 | 3103 | 5688 | 117 | 1171 | 3205 | 70 | 717 | 1227 | 29 | 303 | 321 | 533 | 5294 |

SUUNNITTELUTOIMINNAN LAAJUUS TIENSUUNNITTELUOHJELMAN 1986 - 1988 MUKAAN

| YHT | Käynnissä | | | | 1986 | | | 1987 | | | 1988 | | | Yhteensä | | | | |
|-----|-----------|----|-----|----|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|----------|-----|-----|-----|------|
| | 54 | 13 | 118 | 35 | 321 | 2994 | 5038 | 107 | 1033 | 2497 | 73 | 772 | 1214 | 57 | 585 | 832 | 558 | 5384 |

SUUNNITTELUTOIMINNAN LAAJUUS TIENSUUNNITTELUOHJELMAN 1985 - 1987 MUKAAN

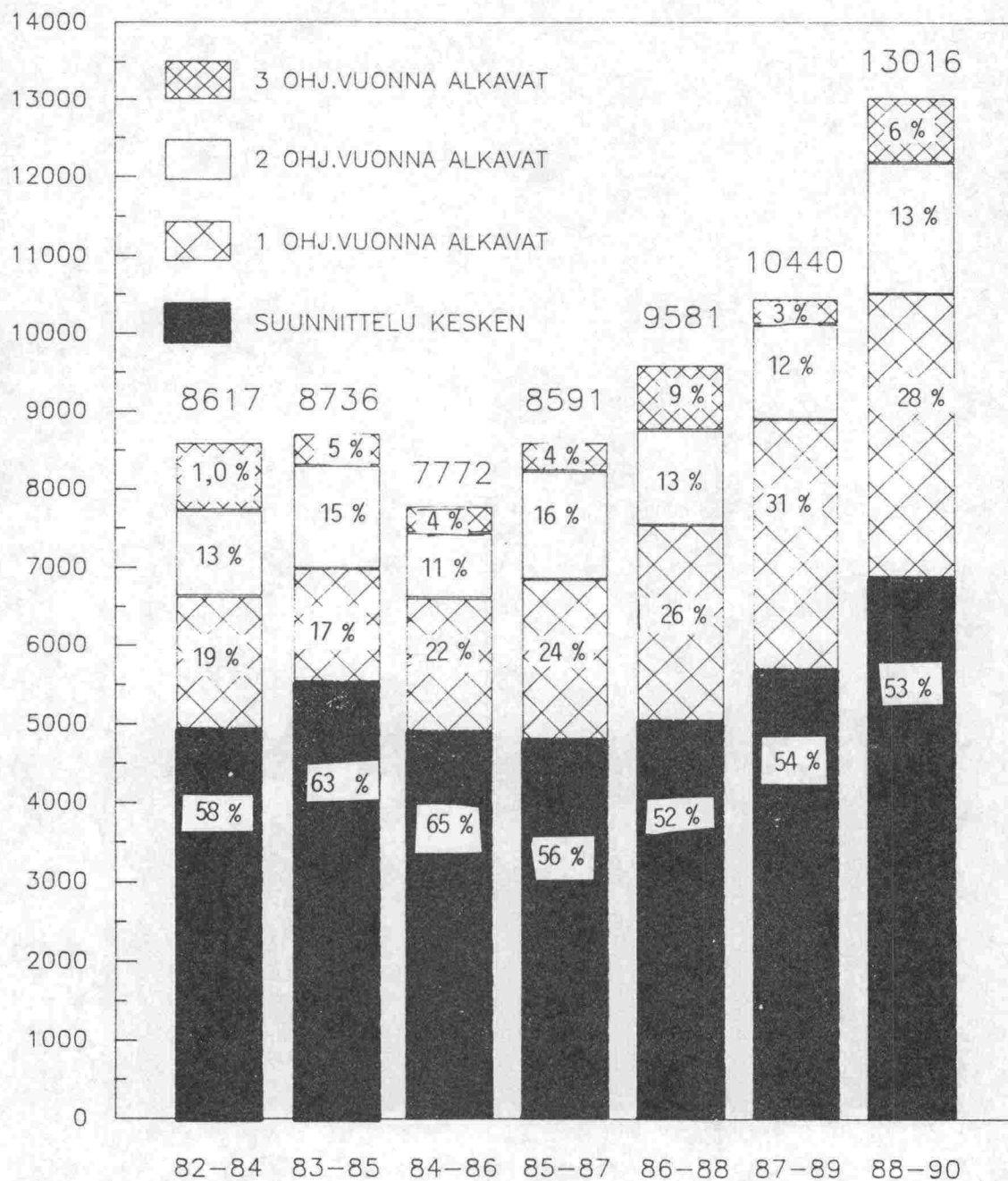
| YHT | Käynnissä | | | | 1985 | | | 1986 | | | 1987 | | | Yhteensä | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---|------|------|------|------|-----|------|------|-----|------|----------|-----|-----|-----|------|
| | 87 | 8 | 115 | 0 | 332 | 3257 | 4800 | 97 | 918 | 2047 | 75 | 905 | 1376 | 44 | 457 | 368 | 548 | 5537 |

SUUNNITTELUTOIMINNAN LAAJUUS TIENSUUNNITTELUOHJELMAN 1984 - 1986 MUKAAN

| YHT | Käynnissä | | | | 1984 | | | 1985 | | | 1986 | | | Yhteensä | | | | |
|-----|-----------|---|----|---|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|----------|-----|-----|-----|------|
| | 72 | 3 | 90 | 0 | 364 | 3423 | 4904 | 128 | 1435 | 1697 | 79 | 943 | 831 | 31 | 318 | 340 | 602 | 6119 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMIEN LAAJUUS 1982-88

OHJELMAN LAAJUUS Mmk

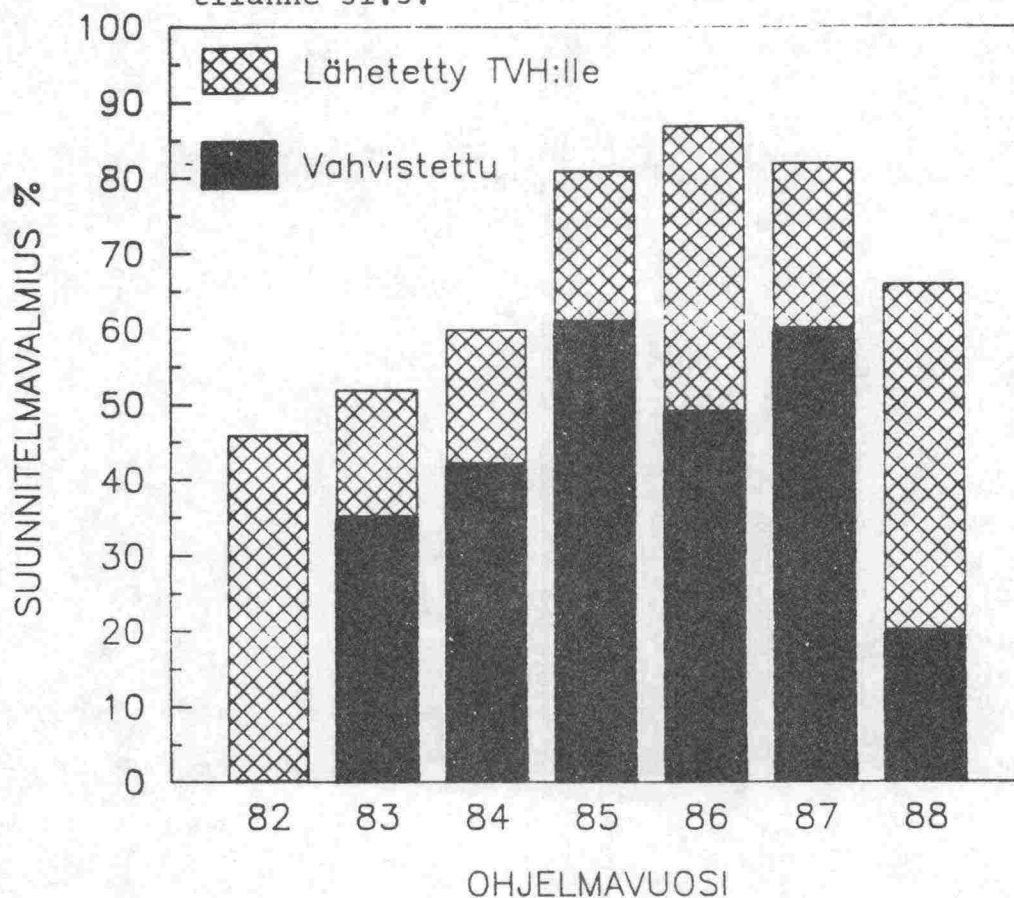


TIENSUUNNITTELUOHJELMA

VUOSIEN 1982-88 TMAE:N MUKAISTEN HANKEIDEN SUUNNITELMAVALMIUS

tilanne 31.3.

Liite 3



TULO- JA MENOARVIOESITYKSIEN NIMETTYJEN KOHTEIDEN SUUNNITELMAVALMIUSPROSENTIT 1983 - 88

Taulukko 2

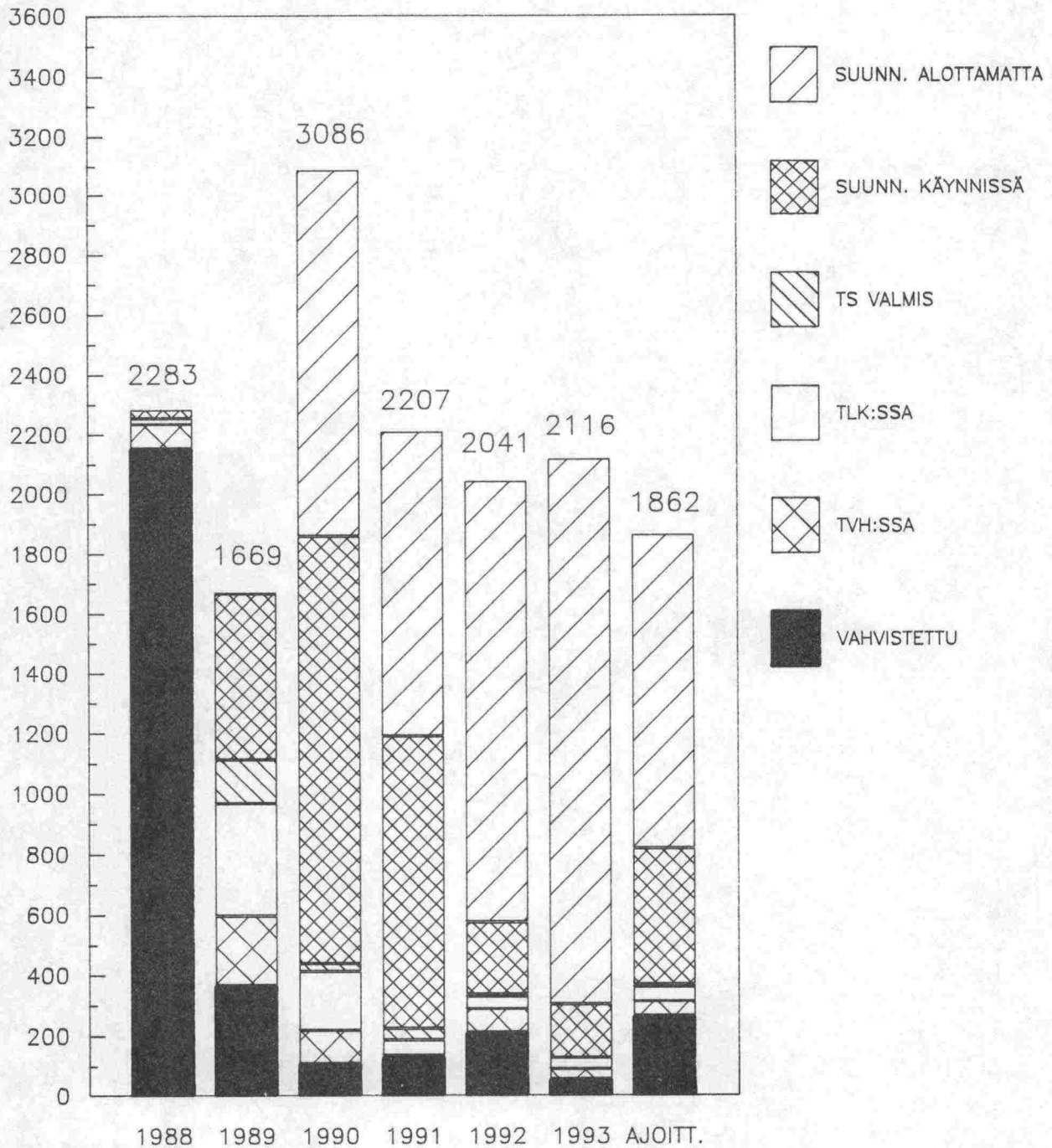
| TMAE | 1983 | | 1984 | | 1985 | | 1986 | | 1987 | | 1988 | |
|-----------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
| Valmiusvaatimus | A | B | A | B | A | B | A | B | A | B | A | B |
| PIIRI | | | | | | | | | | | | |
| U | 50 | 32 | 100 | 47 | 100 | 40 | 100 | 72 | 79 | 42 | 20 | 0 |
| T | 14 | 5 | 60 | 34 | 42 | 42 | 77 | 20 | 76 | 51 | 49 | 25 |
| H | 62 | 62 | 57 | 16 | 88 | 62 | 79 | 63 | 100 | 59 | 100 | 5 |
| Ky | 0 | 0 | 35 | 35 | 3 | 3 | 87 | 87 | 100 | 80 | 36 | 36 |
| M | 36 | 36 | 100 | 90 | 96 | 96 | 100 | 62 | 37 | 37 | 100 | 77 |
| PK | 46 | 15 | 74 | 56 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 67 | 100 | 100 |
| Ku | 96 | 21 | 87 | 87 | 77 | 77 | 62 | 52 | 83 | 50 | 93 | 0 |
| KS | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 18 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| V | 76 | 54 | 91 | 77 | 82 | 56 | 88 | 63 | 93 | 85 | 100 | 90 |
| KP | 72 | 42 | 27 | 20 | 86 | 86 | 100 | 100 | 100 | 100 | 63 | 63 |
| O | 7 | 7 | 65 | 17 | 76 | 76 | 66 | 50 | 77 | 42 | 32 | 32 |
| Kn | 36 | 9 | 27 | 22 | 100 | 100 | 48 | 24 | 100 | 82 | 65 | 65 |
| L | 73 | 73 | 31 | 20 | 80 | 73 | 97 | 26 | 82 | 39 | 84 | 54 |
| KOKO MAA | 52 | 35 | 60 | 42 | 61 | 61 | 87 | 49 | 82 | 60 | 66 | 20 |

VALMIUSVAATIMUS: A = Lähetetty TVH:lle 31.3 mennessä
B = Vahvistettu 31.3 mennessä

VUOSINA 1988-1993 ALOITETAVIEN NIMETTYJEN
KOHTEIDEN SUUNNITTELUTILANNE 15.10.1987

MMK

Tr-ind. 113 (162)



HANKKEIDEN ALOITUSVUOSI

TIENSUUNNITTELUOHJELMA VUOSILLE 1988 - 1990

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Helmikuu 1988

TIENSUUNNITTELUOHJELMAN LYHENTEET

Sarake 2 Hankkeen nimi

Mo = moottoritie
 Mol = moottoriliikennetie
 Vt = valtatie
 Kt = kantatie
 Mt = maantie
 Pt = paikallistie
 Po = polkutie

kpci = kaupunki
 mlk = maalaiskunta
 rka = rakennuskaava-alue
 th = tienhaara
 (mth = maantienhaara jne.)
 Upr = Uudenmaan piirin raja
 (Tpr, Hpr, Kypr jne.)

Sarake 3 Työmuoto

1) ja 3) suunnittelutyön tekijä ja valvoja

ko = konsultti
 kun = kunta
 Up = Uudenmaan piiri
 Kyp = Kymen piiri
 PKp = Pohjois-Karjalan piiri
 VR = Valtionrautatiet
 Sts = Tiensuunnittelutoimisto
 Tv = Tieverkkotoimisto

2)
 00 = kaikki suunnitelmat
 1 = osasuunnitelma 1
 15 = osasuunnitelma 15
 99 = asiaprojekti

Sarake 4 Ohjelma tai toimenpide-yhteys

Esim. THYKS
 TPO 85-91 05050
 TMA-86
 TO/LTO-86
 kp:n varatyö
 kaavoitus

TVH/Stie
 14.1.1987

Sarake 5 Toimenpiteet (THYKS:n mukaiset)

Srtien rp = soratien rakenteen parantaminen km
 Srtien rp+SOP
 Srtien rp+pää

Östien kev rp = öljysoratien rakenteen parantaminen km
 Östien rp
 östien rp+lev

Kptien kev rp = kestopäällysteisen tien rakenteen parantaminen km
 Kptien rp
 Kptienrp+lev

Sillan uus = sillan rakentaminen ja parantaminen kpl
 Sillan par

Mo-tien rak = kapasiteetin lisääminen (moottori- tai moottoriliikennetien rakentaminen, tien rakentaminen nelikaistaiseksi tai lisäkaistojen rakentaminen kaksiajorataiselle tielle) km
 Mol-tien rak
 Mol- mo
 2 kais - 4 kais
 Lisäk rak

Kptien sp = liikennöitävyyden parantaminen (suuntauksen parantaminen, tien leventäminen) km
 Kptien lev
 Östien sp
 Östien lev
 Srtien sp+pää

Eritasoliitt = erilliset liikennöitävyys- ja turvallisuustoimenpiteet (eritasoliittymän /risteyksen parantaminen, ohituskaistan rakentaminen, yksityistien järjestelyt, tiekohdan parantaminen, valaistus) kpl
 Tasol par km
 Rautat erita
 Rautarist par
 Ohituskaistr
 Ykstien järj
 Tievalaistus
 Tiekohd. par

Ohikulkutie = ohikulkutien rakentaminen km

Kevliik vä = kevyt liikenne sekä liikenteen ohjaus ja palvelu (kevyen liikenteen väylien ja yli- tai ohikulkujen rakentaminen kpl
 Kevliik eri
 Levähd/pys r
 Opastus+palv
 Hait.ymp.v.
 Erikoiskulj.

levähdys- ja pysäköintialueiden rakentaminen, liikenteen opastus- ja palvelutoimenpiteet, haitallista ympäristövaikutusten torjuminen, erikoiskuljetusverkon rakentamiseksi tarvittavat toimenpiteet)

Uuden yht r = uusien yhteyksien km
 Laut korv s rakentaminen kpl
 Tielaiturit

Sarake 6 Poikkileikkaus, Päällyste

Mo = moottoritiepoikkileikkaus
 Mol = moottoriliikennetiepoikkileikkaus
 4-k = 4-kaistainen tie
 II N- = normaalipoikkileikkaus ja päällystemerkinnot yleisen käytännön mukaisesti pääväylän osalta

Sarake 7 Kustannusarvio

vo = valtion osuus kustannuksista

Sarake 8-12 Suunnitteluaiakataulu

tvsv = tieverkkosuunnitelma
 tps = toimenpideselvitys
 pss = pääsuuntaselvitys
 ys = yleissuunnitelma
 trs = tie- ja rakennussuunnitelma
 ts = tiesuunnitelma
 rs = rakennussuunnitelma
 vals = valaistuksen suunnittelu
 lvos = valo-ohjauksen suunnittelu
 tlk = tielain mukainen käsittely
 t = tarkastus (tekninen)
 k = käsittely (hallinnollinen)
 spa = siltapaikka-asiakirjat
 VEO = vesioikeudellinen käsittely
 ss = sillansuunnittelu
 rks = rakennussuunnittelu
 rvl = rakentamisen valmistelu
 O = suunnitelma valmis
 R = rakentamistyön ohjelmitu alkamisaika

Sarake 13 Lisätietoja

Muut luettelossa käytetyt lyhenteet selostettava sarakkeessa 13

UUDENMAAN PIIRIN KÄYTTÄMÄT OTJ:N MUKAISET LYHENTEET:

Suunnitelmalajit

| | |
|--|-----|
| tieverkkosuunnitelma | TVS |
| pääsuuntaselvitys | PSS |
| yleissuunnitelma | YS |
| toimenpideselvitys | TPS |
| sillan esisuunnitelma | SE |
| tie- ja rakennussuunnitelma | TRS |
| yksityisten teiden liittymä- ja järjestelysuunnitelma | YKJ |

Osasuunnitelmat

| | |
|--|-----|
| tiesuunnitelma | TS |
| rakennussuunnitelma | RS |
| yhteiset asiakirjat | YA |
| kustannusarviot | KA |
| päätien suunnitelma | PÄT |
| yleisten teiden järjestely- suunnitelma | YLJ |
| yksityisten teiden liittymä- ja järjestelysuunnitelma | YKJ |
| kadut ja kaavatiet | KKT |
| rautatiet | RT |
| tienpitäjälle kuulumattomien rakenteiden suunnitelmat | TKR |
| kuivatussuunnitelma | KVA |
| tieympäristösuunnitelma | TYS |
| massataloussuunnitelma | MAS |
| valaistussuunnitelma | VAL |
| liikenteenohjaussuunnitelma | LOS |
| pohjanvahvistussuunnitelma | POV |
| mittaussuunnitelma | MTT |
| siltasuunnitelmat | SS |
| siltapaikka-asiakirjat | SPA |
| alustava sillansuunnittelu | ASS |
| siltojen rakennesuunnittelu | SRS |
| muu osasuunnitelma | MUS |

Hallinnollinen käsittely

| | |
|--|-----|
| käsittely | K |
| esisuunnitelman käsittely | EK |
| kaavamuutoksen käsittely | KMK |
| maa-aineslain mukainen käsittely | MAA |
| tielain mukainen käsittely | TLK |
| piirin käsittely tlk:n jälkeen | PK |
| piirin vahvistusesitys | PVE |
| TVH:n käsittely | TVH |
| TVH:n vahvistusesitys | TVE |
| TVH:n vahvistuspäätös | TVP |
| LM:n vahvistuspäätös | LVP |
| vahvistuspäätöksestä valitettu ts lainvoimainen | VPV |
| läninhallituksen hyväksymis- käsittely | LHK |
| tiepäätös | TP |
| vesioikeuskäsittely | VEO |
| muu käsittely | MUK |

Työmuoto

| | |
|---|-----|
| TVH suorittaa suunnittelun/ käsittelyn | T |
| TVH:n konsultti suorittaa suunnittelun/käsittelyn | TKO |
| piiri suorittaa suunnittelun/ käsittelyn | P |
| piirin konsultti suorittaa suunnittelun/käsittelyn | PKO |
| kunta suorittaa suunnittelun/ käsittelyn | K |
| kunnan konsultti suorittaa suunnittelun/käsittelyn | KKO |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päällyste | Suunnitteluajakaulu | | | | |
|------------------|---------------------------------------|--|--|--|---------------------|------|------|------|------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |

TIEVERKKOSUUNNITELMAT

| | | | | | | | | | | |
|------|---|---------|----------------|---------|----------------------|---|---|---------------|---|---|
| 6904 | MÄNTSÄLÄN TV-LIIKTURV.SUUN. MÄNTSÄLÄ | TVS:PKO | TPO 87-93:7014 | 0.0 Mmk | . K . +++++. | . | . | . | . | . |
| 6901 | TAMMISAAREN TV-JA LT.SUUNN. TAMMISAARI | TVS:PKO | TPO 87-93:7012 | 0.0 Mmk | . K . +++. | . | . | . | . | . |
| 6903 | LENTOASEMAN-VIINIKKALAN TVS VANTAA | | TPO 87-93:7013 | 0.0 Mmk | K +++++++. | . | . | . | . | . |
| 6905 | LOHJAN SEUDUN TVS LOHJA, LOHJAN KUNTA | TVS:PKO | TPO 87-93:7015 | 0.0 Mmk | . | . | . | K +++++++. | . | . |
| | | | | | . TVS . ++++++++. | . | . | . | . | . |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
 Piiri 01 UUSIMAA
 15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
 Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajakaulu | | | | |
|------------------|--|--|--|---------------------------------------|---------------------|-------|------|-------|------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 6906 | LOVIISAN, PERNAJAN, RUOTS. PYHT. LOVIISA, PERNAJA, RUOTSINPYHTÄÄ | TVS:PKO | TPO 87-93:7016 | 0.0 Mmk | . | . | . | K | . |
| | | | | | . | . | . | +++++ | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | TVS | . | . | . |
| | | | | | . | +++++ | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 6908 | ORIMATTILAN TV-JA LIIK.TURV. ORIMATTILA | TVS:PKO | TPO 87-93:7018 | 0.0 Mmk | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | K | . | . | . |
| | | | | | . | +++++ | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | TVS | . | . | . | . |
| | | | | | +++++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 6909 | HYVINKÄÄN KESK.TAAJ.LIIKV.TARK HYVINKÄÄ | | TPO 87-93:7019 | 0.0 Mmk | . | . | . | . | . |
| | | | | | K | . | . | . | . |
| | | | | | +++++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 6964 | KARKKILAN TIEV.- JA LIIK.TURV. KARKKILA | TVS:PKO | TPO 87-93:7020 | 0.0 Mmk | . | . | . | K | . |
| | | | | | . | . | . | +++++ | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | TVS | . | . | . |
| | | | | | . | +++++ | . | . | . |
| 6965 | POHJAN-KARJAAN TIEV.-JA LIIK. KARJAA, POHJA | TVS:PKO | TPO 87-93:7021 | 0.0 Mmk | . | . | . | K | . |
| | | | | | . | +++++ | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | TVS | . | . | . | . |
| | | | | | +++++ | . | . | . | . |

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnittelu-aikataulu | | | | |
|------------------------------|--|--|--|---------------------------------------|-----------------------|--------------|------|------|---------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| <u>PÄÄSUUNTA SELVITYKSET</u> | | | | | . | . | . | . | . |
| 5395 | VT 7 PERNAJANLAHTI-AHVENKOSKI PERNAJA, RUOTSINPYHTÄÄ, LOVIISA | | TPO 87-93:7048 MOL-TIEN RAK | 168.0 Mnk 26.0 KM | K +++++++ | . | . | . | . |
| <u>YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | . | . | . | . | . |
| 5430 | MT 103 TAMMISAARI-BJÖRSBY YS POHJA, TAMMISAARI | | TPO 87-93:0022 SRTIEN SP+PÄÄL | 16.3 Mnk 11.5 KM | . YS +++++++ | K +++++++ | TLK | . | R ** |
| 5483 | PT 11281 SUNDSBERGIN PT KIRKKONUMMI | | TPO 87-93:1107 SRTIEN SP+PÄÄL | 4.7 Mnk 2.8 KM | . YS ++ | K +++++ | . | . | R ** |
| 5486 | MT 1221/1 VIHDIN KK-SIIPPOO VIHTI | | TPO 87-93:0080 ÖSTIEN SP | 15.3 Mnk 7.0 KM | . YS +++++++ | K +++++++ | . | . | R ** |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnittelu-aikataulu | | | | | |
|------------------|--|--|---|--|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 6913 | VT 1 TPR-LOHJANHARJU NUMMI-PUSULA | YS :PKO | TPO 87-93:0105 KPTIEN LEVENT | 42.5 Mmk 29.4 KM | . K ++++ YS ++++ | | | | | |
| 5461 | MT 145/5 JÄRVENPÄÄ-HYVINKÄÄ YS JÄRVENPÄÄ | | TPO 87-93:0095 KPTIEN SP UUDEN YHT RAK | 38.9 Mmk 8.5 KM 7.0 KM | . K +++++++ YS +++++++ | | | | | R ** RAK 1992 |
| 5487 | MT 1251 NUMMEN TIEJÄRJESTELYT NUMMI-PUSULA | | TPO 87-93:0110 KPTIEN SP | 8.9 Mmk 1.3 KM | | | | | | RAK 1992 |
| 6911 | VT 2/2 NUMMELAN SIS-TULOTIE VIHTI | | TPO 87-93:0020 ERITASOLIITT KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA UUDEN YHT RAK YKSTIEN JÄRJ | 28.1 Mmk 1 KPL 1.2 KM 2 KPL 3.6 KM 1.2 KM | K +++++++ | | | | | RAK 1992 |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

T I E N S U U N N I T T E L U O H J E L M A 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päällyste | Suunnitteluajakaulu | | | | | 1991 |
|------------------|--|--|--|--|---------------------|------------|-------------|------|------|-------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 6912 | VT 2 OLKKALA-TUORILA POLARIN ETASO KARKKILA, VIHTI | YS :PKO | TPO 87-93:0032 KPTIEN LEVENT ERITASOLIITT | 54.0 Mnk 12.0 KM 1 KPL | . | . | K +++++ | . | . | RAK 1992 |
| 6919 | MT 1385/1 LENTOASEMANTIE VANTAA | YS :PKO | TPO 87-93:0075 2 KAIS->4 KAIS | 39.8 Mnk 2.5 KM | . | K +++++ | . | . | . | RAK 1992 |
| 6670 | KT 50/5-7 HÄMEENKYLÄ-TIKKURILA VANTAA | YS :PKO | TPO 87-93:0130 ERITASOLIITT KEV LIIK VÄYLÄ | 185.8 Mnk 8 KPL 2.0 KM | . | . | YS +++++ | . | . | RAK 1993 |
| 5482 | KT 50/3-4 BEMBÖLE-VANHAKARTANO ESPOO | | TPO 87-93:0019 2 KAIS->4 KAIS ERITASOLIITT KEV LIIK VÄYLÄ | 99.4 Mnk 6.0 KM 3 KPL 9.0 KM | . | K +++++ | . | . | . | RAK 1993 |

UUSI

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Pääallyste | Suunnitteluajataulu | | | | | |
|------------------|---|--|--|---|---------------------|---------------|-----------------|------|------|-------------------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 0064 | MT 155 SAARISTOTIE/ITÄINEN OHIKULKU PORVOO, PORVOON MLK | | TPO 87-93:0064 OHIKULKUTIE | 22.9 Mmk 6.5 KM | K +++++++. | . | . | . | . | RAK 1994 |
| 5393 | KT 51/1 KIRKKONUMMI-KIVENLAHTI ESPOO, KIRKKONUMMI | EK :P 12.08.1985 | TPO 87-93:0129 MO-TIEN RAK | 128.3 Mmk 11.0 KM | K +++++++. | . | . | . | . | RAK 1994 |
| 6929 | PT 11238/1 NUMMELAN TAAJAMA VIHTI | YS:PKO | TPO 87-93:7520 TASOLIITT PAR KEV LIIK VÄYLÄ ÖSTIEN RP+LEV | 11.0 Mmk 3 KPL 2.4 KM 1.1 KM | K +++++++. | . | . | . | . | RAK 1995 UUSI |
| 7534 | MT 120/4 LAHNUS-KEHÄ III ESPOO, VANTAA | | TPO 87-93:7534 KPTIEN LEVENT ERITASOLIITT | 86.6 Mmk 7.0 KM 2 KPL | K +++++ | . | . | . | . | RAK 1995 |
| 6916 | VT 7/16-18 KOSKENKYLÄ-LOVIISA MOL-TIE LOVIISA | YS:PKO | TPO 87-93:7522 MOL-TIEN RAK | 66.9 Mmk 12.5 KM | . | . | K YS ++++++. | . | . | RAK 1996 UUSI |
| 5396 | VT 1/3-2, VT 4/102-101 MUNKKINIEMI-KOSKELA HELSINKI | | TPO 87-93:0127 UUDEN YHT RAK UUDEN YHT RAK | 900.0 Mmk 3.4 KM 4.0 KM | . | K +++++++. | . | . | . | RAK 1997 |

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajataulu | | | | | |
|------------------|---|--|--|---------------------------------------|---------------------|----------|---------|---------|------|------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 5484 | MT 109/1-4 TIENRISTI-MÄNTYNUMMI LOHJA, NUMMI-PUSULA | TPO 87-93:7533 | | | . | . | . | K | . | RAK |
| | | | 30.6 Mmk | | . | . | . | ++++++. | . | 1997 |
| | | KPTIEN SP | 18.0 KM | | . | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | YS | . | . | UUSI |
| | | | | | . | . | ++++++. | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| 5462 | NURMIJÄRVI-JÄRVENPÄÄ YS JÄRVENPÄÄ, NURMIJÄRVI | TPO 87-93:0122 | | | K | . | . | . | . | RAK |
| | | | 0.0 Mmk | | ++++++. | . | . | . | . | 1998 |
| | | ERITASOLIITT | 1 KPL | | . | . | . | . | . | |
| | | UUDEN YHT RAK | 12.5 KM | | . | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| 5463 | MT 1302 KT 53-PERTTULA VIHTI, NURMIJÄRVI | TPO 87-93:7510 | | | K | . | . | . | . | RAK |
| | | | 22.4 Mmk | | ++++++. | . | . | . | . | 1999 |
| | | UUDEN YHT RAK | 10.2 KM | | . | . | . | . | . | |
| | | RAUTAT ERITASO | 1 KPL | | . | . | . | . | . | |
| | | KEV LIIK VÄYLÄ | 3.6 KM | | . | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| 5292 | MT 137/3 TAMMISTON ERIT.LIITT. PARANT. VANTAA | TPO 87-93:7049 | | | . | K | . | . | . | |
| | | | 31.4 Mmk | | . | +++++++. | . | . | . | |
| | | UUDEN YHT RAK | 0.0 KM | | . | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| 5465 | KLAUKKALA-NURMIJÄRVI YS NURMIJÄRVI | | | | . | . | K | . | . | |
| | | | 0.0 Mmk | | . | YS. | ++++++. | . | . | |
| | | UUDEN YHT RAK | 7.0 KM | | . | +++++++. | . | . | . | UUSI |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| 5481 | MT 110 SNAPPERTUNA-INKOO INKOO, TAMMISAARI | TPO 87-93:7025 | | | . | . | . | . | . | |
| | | | 40.8 Mmk | | . | . | . | . | . | |
| | | SRTIEN SP+PÄÄL | 20.0 KM | | . | . | . | . | . | |
| | | | | | . | YS | . | . | . | |
| | | | | | . | +++++++. | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajakaulu | | | | |
|------------------|--|--|--|---------------------------------------|---------------------|---------------|--------------|------|------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 6914 | KEHÄ I KEHITTÄMISSUUNNITELMA ESPOO | YS :PKO | TPO 87-93:7030 | 0.0 Mmk | . | K ++++++. | . | . | . |
| | | | | | YS ++++++. | . | . | . | . |
| 6915 | KIRKKONUMMI-VEIKKOLA KIRKKONUMMI | YS :PKO | TPO 87-93:7031 | 40.8 Mmk 16.0 KM | . | . | . | . | . |
| | | | UUDEN YHT RAK | | . | YS ++++++. | . | . | . |
| 6918 | MT 160/1-7 PORVOO-MYRSKYLÄ PORVOO, PORVOON MLK, MYRSKYLÄ | YS :PKO | TPO 87-93:7033 | 71.3 Mmk 34.0 KM | . | . | K ++++++. | . | . |
| | | | KPTIEN SP | | . | YS ++++++. | . | . | . |
| 6927 | KT 53 HANKO-TAMMISAARI HANKO, TAMMISAARI | YS :PKO | TPO 87-93:7035 | 30.6 Mmk 24.8 KM | . | K ++++++. | . | . | . |
| | | | KPTIEN SP | | . | YS ++++. | . | . | . |

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Pääallyste | Suunnitteluajakaulu | | | | |
|------------------|--|--|--|---|---------------------|--------|----------|------|------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 6942 | MT 137 HYRYLÄN LÄNTINEN OHITUS TUUSULA | YS :PKO | TPO 87-93:7066 OHIKULKUTIE | 51.0 Mmk 13.0 KM | . | . | . K | . | . |
| | | | | | . | . | . ++++++ | . | UUSI |
| | | | | | . | YS | . | . | . |
| | | | | | . | ++++++ | . | . | . |
| 5384 | KT 51 HELSINGIN RAJA-RUOHOLAHTI HELSINKI | YS:TKO | TPO 87-93:7010 LISÄKAIST. RAK | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | UUSI |
| 5386 | KT 51 SUOMENOJA-HAUKILAHTI + KEHÄ II VÄL. KT 51- PT 11375 ESPOO | YS:TKO | TPO 87-93:7009 LISÄKAIST. RAK | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | UUSI |
| | <u>TIE- JA RAKENNUSSUUNNITELMAT</u> | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 5385 | VT 3 KARHUNKORPI-RIIHIMÄKI P VANTAA, NURMIJÄRVI, HYVINKÄÄ | LVP: 01.06.1987 TRS:TKO K :T | TPO 87-93:0101 MO-TIEN RAK | 308.5 Mmk 19.0 KM | K ++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | TRS | R | . | . | . |
| | | | | | ++++++** | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 6620 | VT 3 KEIMOLA-KARHUKORPI VANTAA, NURMIJÄRVI, HYVINKÄÄ | SS :TKO LVP: 17.09.1987 | TPO 87-93:0101 MO-TIEN RAK | 266.8 Mmk 16.5 KM | TLK +++++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | R | . | . | . |
| | | | | | TRS | ** | . | . | . |
| | | | | | ++++++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | SS | . | . | . | . |
| | | | | | ++++++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajataulu | | | | |
|------------------|--|---|--|---|--|---|--|--|--------------------------------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 5383 | MT 137 TAMMISTO-VALKOISENLÄHTEENTIE VANTAA | EK :P 24.09.1979 LVP: 16.06.1987 TRS:TKO | TPO 87-93:0073 MO-TIEN RAK | 153.0 Mmk 3.0 KM | . . . TRS +++++++ | . . . R . **. | | | |
| 6971 | KT 51/8-9,MT 119/1 KIRKKONUMMEN KOHDALLA KIRKKONUMMI | EK :T 28.09.1983 TVP:T 22.07.1987 KMK:K SS :TKO RS :PKO | TPO 87-93:0093 ERITASOLIITT 2 KAIS->4 KAIS SILLAN UUSIMIN KPTIEN LEVENT SILLAN UUSIMIN KEV LIIK ERITA SILLAN PARANT TIEVALAISTUS KEV LIIK VÄYLÄ YKSTIEN JÄRJ | 63.2 Mmk 1 KPL 2.7 KM 3 KPL 1.3 KM 1 KPL 5 KPL 1 KPL 4.0 KM 1.8 KM 0.6 KM | TLK ++ . . RS +++++++. . . SS +++++++. | R . ** . | . | . | |
| 6984 | VT 3/106-107 HIRVIHAUDAN LIITTYMÄ NURMIJÄRVI | TRS:PKO | TPO 87-93:0068 ERITASOLIITT | 29.4 Mmk 1 KPL | . TLK K . . ++++++++ . . TRS +++++++ . . | . . . R . **. . . | | | |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajataulu | | | | |
|------------------|---|--|---|--|-----------------------|----------|-----------------|------|-------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 0078 | MT 1141 KEHÄ I- MT 120 LISÄRAMPIT HELSINKI | TRS:K | TPO 87-93:0078 ERITASOLIITT | 10.2 Mmk 1 KPL | . TLK K . +++++. | . | . | . | . |
| | | | | | TRS +++++++. | R **. | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 0087 | VT 1 TUOMARILAN ERITASO ESPOO | EK :T 22.02.1978 | TPO 87-93:0087 ERITASOLIITT | 8.3 Mmk 1 KPL | K +++ | . | . | . | . |
| | | RS :KKO LVP: 09.09.1987 | | | . RS . +++++ | R **. | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 7006 | MT 148/1 HYRYLÄ-SKÖLDVIK MAHLAMÄENTIE TUUSULA, KERAVA | EK :T 05.05.1987 | TPO 87-93:0018 TASOLIITT PAR YKSTIEN JÄRJ KEV LIIK VÄYLÄ TIEVALAISTUS | 1.3 Mmk 1 KPL 0.1 KM 0.1 KM 0.4 KM | . TLK K . ++++++++ | . | . | . | RAK 1988 |
| | | TS :KKO RS :KKO | | | . TS RS . ++++++++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| 5790 | PT 11697 KERAVA-SIPOO SIPOO | EK :P 25.03.1985 | TPO 87-93:0005 KPTIEN SP KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA TASOLIITT PAR | 6.8 Mmk 2.5 KM 8.3 KM 1 KPL 3 KPL | TLK +++++++ | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | RS R ++++ ** | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | . | . | . | . |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnittelu-aikataulu | | | | |
|------------------|--|--|--|--|--|------|------|---------|------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 6020 | MT 104/1 POHJA-FISKARS POHJA | EK :P 24.09.1984 | TPO 87-93:0114 UUDEN YHT RAK KPTIEN RP+LEV KEV LIIK VÄYLÄ | 11.9 Mmk 2.0 KM 1.5 KM 3.5 KM | . TLK PVE . ++++++ | . | . | . | . |
| 6580 | PT 11455 KOIVUPÄÄ-SEUTULA VANTAA | EK :T 10.09.1985 SS :TKO | TPO 87-93:0001 KPTIEN SP KEV LIIK VÄYLÄ SILLAN PARANT YKSTIEN JÄRJ KEV LIIK ERITA TIEVALAISTUS | 10.5 Mmk 2.8 KM 2.8 KM 1 KPL 0.3 KM 1 KPL 2.8 KM | . TLK PVE . ++++++. TRS . +++++++ | . | . | R ** | . |
| 6934 | PT 11610 TUUSULA-KERAVALA TUUSULA, KERAVALA | EK :P 28.10.1985 TRS:PKO | TPO 87-93:0135 KPTIEN SP KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA | 7.2 Mmk 1.9 KM 3.5 KM 1 KPL | . TLK PVE K . ++++++. TRS . +++++++ | . | . | R ** | . |
| 6935 | MT 287/1 HYVINKÄÄN-ITÄINEN OHIKULKU HYVINKÄÄ | RS :PKO | TPO 87-93:0055 OHIKULKUTIE KEV LIIK ERITA KEV LIIK VÄYLÄ | 17.4 Mmk 4.8 KM 3 KPL 2.6 KM | . TLK PVE K . ++++++. . RS. . ++++++. | . | . | R ** | . |

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluaiakataulu | | | | |
|------------------|---|---|--|--|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 6938 | MT 137/4, PT 11589/1 FALLBACKAN PT TUUSULA | EK :T 26.11.1981 TVP:T 01.10.1986 RS :PKO | TPO 87-93:0108 LISÄKAIST. RAK KPTIEN SP KEV LIIK VÄYLÄ | 8.8 Mmk 0.4 KM 4.0 KM 4.0 KM | K +++++++ . . . RS . R . . ++++++. ** . | | | | |
| 5520 | MT 137/3, MT 152/1 VALKOISENLÄHTEENT.-MAANTIEKYLÄ VANTAA, TUUSULA | EK :T 17.11.1982 | TPO 87-93:0041 UUDEN YHT RAK MO-TIEN RAK UUDEN YHT RAK KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA YKSTIEN JÄRJ UUDEN YHT RAK | 122.2 Mmk 1.0 KM 4.1 KM 6.0 KM 3.0 KM 2 KPL 0.9 KM 0.5 KM | TLK +++++++ TRS . . R +++++++ . ** | | | | |
| 5931 | MT 103 TAMMISAAREN KOHTA TAMMISAARI | | TPO 87-93:0027 UUDEN YHT RAK | 6.5 Mmk 2.4 KM | . . TLK PVE +++++++ . TRS . . R +++++++ . ** | | | | |
| 6202 | PT 11345 KLAUKKALA-LEPSÄMÄ JKP NURMIJÄRVI | EK :P 28.03.1984 KMK:K | TPO 87-93:0072 KEV LIIK VÄYLÄ TIEVALAISTUS | 11.5 Mmk 8.5 KM 8.0 KM | TLK K +++++++ RS . R . +++++** . . . | | | | |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajakaulu | | | | |
|------------------|--|---|---|--|------------------------|--------------------|------------------|--------------------------------------|------------------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
| 6939 | MT 142/2,PT 11605/1 NUPPULINNAN RT:N ETASO TUUSULA | EK :P 17.06.1985 TS :PKO RS :PKO | TPO 87-93:0035 KPTIEN SP KEV LIIK VÄYLÄ RAUTAT ERITASO KEV LIIK VÄYLÄ | 19.1 Mmk 1.0 KM 1.0 KM 1 KPL 0.2 KM | . . TS +++++ | TLK +++++ RS | K . . | | . . . R ** |
| 6961 | MT 130,PT 11423 KLAUKKALAN KESKUSTA NURMIJÄRVI | EK :T 12.11.1981 TS :PKO RS :PKO | TPO 87-93:0071 KPTIEN RP ERITASOLIITT KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA TASOLIITT PAR TIEVALAISTUS SILLAN UUSIMIN KPTIEN SP | 36.5 Mmk 2.0 KM 1 KPL 3.3 KM 5 KPL 4 KPL 3.0 KM 1 KPL 1.0 KM | . . TS +++++ | TLK +++++ RS | . . . | | . . R ** |
| 6937 | MT 139/1-2 VT.3 - NAHKELA TUUSULA, NURMIJÄRVI | | TPO 87-93:0009 KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA KPTIEN SP | 7.6 Mmk 7.5 KM 3 KPL 1.4 KM | . TLK +++++ . | K +++ . | . RS +++++ | . . . | . . R ** |
| 6986 | KT 50,KT 50/7-8 TIKK.-HAKUNILA JA TIKK.ET VANTAA, HELSINKI | EK :T 16.03.1980 LVP: 15.11.1985 | TPO 87-93:0054 ERITASOLIITT 2 KAIS->4 KAIS | 187.2 Mmk 6 KPL 5.1 KM | . . K +++++ . | . . . | . . . | . . . | . . R ** |

UUSI

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus 1987 Määrä Pääallyste | Suunnitteluajakaulu | | | | |
|------------------|---|--|--|---|---------------------|---------|---------|------|------|
| | | | | | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 5860 | MT 115/2 SIUNTION ASEMAN ERITASO SIUNTIO | | TPO 87-93:0062 | | . | . | TLK | PVE | . |
| | | | | 8.1 Mmk | . | . | +++++++ | | . |
| | | | KPTIEN RP+LEV | 1.0 KM | . | . | . | . | . |
| | | | KEV LIIK VÄYLÄ | 2.4 KM | . | YS | . | . | R |
| | | | RAUTAT ERITASO | 1 KPL | . | . | . | . | ** |
| | | | KEV LIIK ERITA | 1 KPL | . | ∞ | . | . | UUSI |
| 5930 | MT 103/2-4 TAMMISAARI-BJÖRSBY POHJA, TAMMISAARI | | TPO 87-93:0022 | | . | . | TLK | PVE | . |
| | | | | 16.3 Mmk | . | . | +++++++ | | . |
| | | | SRTIEN SP+PÄÄL | 11.5 KM | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | TRS | . | . | R |
| | | | | | . | +++++++ | +++++++ | | ** |
| 6270 | MT 1221 SIIPPOO-RISTILÄ VIHTI | | TPO 87-93:0080 | | . | . | TLK | . | . |
| | | | | 15.3 Mmk | . | . | +++++ | . | . |
| | | | ÖSTIEN SP | 7.0 KM | . | . | . | . | . |
| | | | | | . | TS | . | RS | R |
| | | | | | . | +++++++ | ++++ | . | ** |
| 6932 | MT 137 MAANTIEKYLÄ-HYRYLÄ TUUSULA | TS :PKO RS :PKO | TPO 87-93:0107 | | . | . | TLK | K | . |
| | | | | 152.8 Mmk | . | . | +++++++ | | . |
| | | | 2 KAIS->4 KAIS | 3.5 KM | . | . | . | . | . |
| | | | KEV LIIK ERITA | 1 KPL | . | TS | . | RS | R |
| | | | MO-TIEN RAK | 4.0 KM | . | +++++++ | +++++++ | . | ** |
| | | | KEV LIIK VÄYLÄ | 4.1 KM | . | . | . | . | . |
| | | | YKSTIEN JÄRJ | 0.9 KM | . | . | . | . | . |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus 1987 | Suunnitteluajakaulu | | | | | |
|------------------|---|---|--|---|---|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|--|
| | | | | | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 6943 | HYRYLÄN ITÄINEN OHIKULKU TUUSULA | EK :T 29.08.1985 TS :PKO RS :PKO | TPO 87-93:0134 OHIKULKUTIE KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA | 11.2 Mmk 4.0 KM 4.0 KM 3 KPL | . . TS . ++++++ | . TLK +++++++ . . RS | . K . . +++++++ | . . . +++++++** | . . R | |
| 6952 | MT 1014/1 KARJAAN LÄNTINEN OHITUS KARJAA, POHJA | TRS:PKO | TPO 87-93:0048 OHIKULKUTIE YKSTIEN JÄRJ KEV LIIK ERITA KEV LIIK VÄYLÄ | 23.3 Mmk 2.8 KM 2.1 KM 3 KPL 1.7 KM | . . TRS . ++++++ | . TLK | . K +++++++ . . . | | R ** | |
| 6962 | VT 2,MT 122/4, MT 1221/2,PT 11199/1 VIHDIN KK:N YLEISET TIET VIHTI | EK :P 07.01.1983 TRS:PKO | TPO 87-93:0066 KEV LIIK ERITA KEV LIIK ERITA KEV LIIK VÄYLÄ KPTIEN SP KEV LIIK VÄYLÄ UUDEN YHT RAK KEV LIIK ERITA | 10.5 Mmk 1 KPL 1 KPL 2.0 KM 1.1 KM 1.9 KM 0.7 KM 1 KPL | . TLK +++++++ . TRS ++++ | | | | R ** | |
| 5800 | VT 6 KOSKENKYLÄ-KPR LAPINJÄRVI, LILJENDAL, PERNAJA | | TPO 87-93:0030 KPTIEN LEVENT | 79.3 Mmk 30.6 KM | . . TS . ++++++ | | . TLK +++++++ . RS | . K | RAK 1992 UUSI | |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajataulu | | | | | 1991 |
|------------------|---|--|---|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------|-------------------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 6951 | MT 149 NIKKILÄ-PORNAINEN SIPOO, PORNAINEN | TS :PKO RS :PKO | TPO 87-93:0097 KPTIEN RP+LEV KEV LIIK VÄYLÄ | 21.1 Mmk 13.8 KM 3.8 KM | | | . . . TS +++++ | ++++ | TLK K ++++ | RAK 1992 |
| 6590 | KT 50/8 HAKUNILA-VT 7 VANTAA | | TPO 87-93:0117 2 KAIS->4 KAIS KEV LIIK VÄYLÄ | 42.4 Mmk 4.5 KM 2.0 KM | | | | | | RAK 1993 UUSI |
| 7002 | MT 1455 KYRÖLÄ-AINOLA JKP JÄRVENPÄÄ | EK :T 25.10.1983 TRS:K | TPO 87-93:3103 KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA | 2.8 Mmk 2.0 KM 1 KPL | TRS +++++ | | TLK K ++++ | | | RAK 1993 |
| 7003 | PT 11511/1 PERTUN PT. MÄNNISTÖNTIE-LUKKAR05.03.1985 TUUSULA | EK :T RS :KKO | TPO 87-93:1004 KEV LIIK VÄYLÄ KPTIEN SP | 1.2 Mmk 0.8 KM 0.3 KM | . TLK K ++++ | . K RS ++++ | | | | RAK 1993 |
| 6230 | KT 50/3-4 BEMBÖLE-VANHAKARTANO ESPOO | | TPO 87-93:0019 2 KAIS->4 KAIS ERITASOLIITTYMÄ KEV LIIK VÄYLÄ | 99.4 Mmk 6.0 KM 3 KPL 9.0 KM | | | TS. ++++ | | TLK. | RAK 1993 UUSI |

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluajakaulu | | | | | |
|------------------|---|--|---|---|---------------------|--------------------|--------------------|-------|------|--------------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 7011 | PT 11429/1 RAUHALANTIE-VT 3 VANTAA | EK :T 09.01.1984 | TPO 87-93:3104 KEV LIIK VÄYLÄ | 1.9 Mmk 2.0 KM | TLK K . ++++++. | . | . | . | . | RAK 1993 |
| | | | | | . | . | . | . | . | UUSI |
| 6370 | MT 130 KEIMOLA-VALKJÄRVI OHIKULKU VANTAA,NURMIJÄRVI | EK :T 12.03.1987 | TPO 87-93:0125 OHIKULKUTIE | 47.9 Mmk 8.9 KM | . | . | . | . | . | RAK 1995 |
| | | | | | . | . | . | TS | . | |
| | | | | | . | . | . | ++++. | . | |
| 5590 | MT 1403/1 PÄIVÄKUMMUNTIE-VANHATIE TUUSULA | | TPO 87-93:7000 TASOLIITT PAR KEV LIIK VÄYLÄ KPTIEN LEVENT TIEVALAISTUS SILLAN PARANT SILLAN UUSIMIN | 10.2 Mmk 1 KPL 1.4 KM 0.5 KM 0.5 KM 2 KPL 1 KPL | . | . | TLK K +++++++++ | . | . | UUSI |
| | | | | | TRS | . | . | . | . | |
| | | | | | +++++++++ | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| 5770 | MT 158/5 ISNÄS-KABBÖLE PERNAJA | | TPO 87-93:7038 SRTIEN SP+PÄÄL | 9.0 Mmk 13.0 KM | . | . | TLK K ++++++. | . | . | UUSI |
| | | | | | TS | . | . | . | . | |
| | | | | | +++++++++ | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| 6972 | VT 1/4-5 KEHÄ II VÄL. VT1 - MT 118 ESPOO | EK :T 10.12.1986 TS :PKO | TPO 87-93:7509 ERITASOLIITT UUDEN YHT RAK | 208.0 Mmk 1 KPL 2.7 KM | . | TLK K +++++++++ | . | . | . | RAK 1998 |
| | | | | | TS | . | . | . | . | USEITTA SILTOJA |
| | | | | | ++++++++. | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |
| | | | | | . | . | . | . | . | |

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnitteluaiakataulu | | | | | | |
|------------------|---|--|--|---------------------------------------|------------------------|--------------|--------------|--------|--------|--------|---------------------|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 7007 | MT 1403/1 MT1403 TIILIRUUKINT-PÄIVÄKUMM TUUSULA | EK : T 05.06.1986 TS :KKO RS :KKO | TPO 87-93:7007 KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA | 1.7 Mmk 0.6 KM 1 KPL | . . TS +++++ | TLK +++++ | K . | . . | . . | . . | UUSI |
| 7008 | MT 170/3 FALLPAKAN ALIKULKUKÄYTTÄVÄ HELSINKI | TRS:KKO | TPO 87-93:7008 KEV LIIK VÄYLÄ KEV LIIK ERITA | 0.0 Mmk 0.6 KM 1 KPL | . . TRS +++++ | TLK ++++ | . | . | . | . | UUSI |
| 7005 | PT 11511/1 PERTUN PT.KOULURAITTI-KESKUSTI TUUSULA | EK :T 23.09.1987 TS :KKO RS :KKO | TPO 87-93:1004 KPTIEN RP KEV LIIK VÄYLÄ | 3.1 Mmk 1.0 KM 1.3 KM | | . . | TLK +++++ | K . | . . | . . | RAK 1993 UUSI |
| 5394 | KT 51/1-5 HAUKILAHTI-HELSINGIN RAJA ESPOO | TS :TKO RS :TKO | TPO 87-93:0094 LISÄKAIST. RAK | 150.0 Mmk 4.0 KM | . . RS +++++ | TLK +++++ | . | . | . | . | UUSI |

Tie- ja Vesirakennuslaitos
Piiri 01 UUSIMAA
15.10.1987

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 88 - 90

Laati M. Hulkko

Kustannustaso
Tr-ind 113

| Hanke- numero | Tienumerot Hankkeen nimi Kunnat | Lähtökohdat ja tavoitteet Työmuoto | Ohjelma- tai t-pideyhteys ja kustannusarvio (Suunn) Toimenpiteet | Poikki- leikkaus Määrä Päälyste | Suunnittelu-aikataulu | | | | | |
|------------------|---|--|--|---------------------------------------|--|------|------|------|------|---|
| | | | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 6720 | MT 154 KUGGSUNDIN SILTA PORVOON MLK | | TPO 87-93:0132 LAUT KORV SILL KPTIEN SP LEVÄHD/PYS RAK | 25.5 Mmk 1 KPL 1.6 KM 1 KPL | TLK K ++++++ . SS. . ++++++ . VEO . +++++ | . | . | . | . | . |
| 7045 | MT 119/1 KIRKKONUMMI-OBBNÄS KIRKKONUMMI | EK :T 11.04.1980 | TPO 87-93:7045 KPTIEN SP | 7.3 Mmk 2.0 KM | K ++++++++ TLK . K . ++++++ . TRS . SS . +++++ | . | . | . | . | . |
| 7047 | PT 11119/1 VAPPULAN PT JK+PP LOHJAN KUNTA | EK :T 12.08.1981 TRS:K | TPO 87-93:7047 KPTIEN SP KEV LIIK VÄYLÄ | 2.1 Mmk 1.3 KM 2.5 KM | . TLK . K . ++++++ . TRS . SS . +++++ | . | . | . | . | . |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku

Laati hu

Päiväys 09.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|---|-------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------|------------------------------|---------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 504 11 | Saaristotien liikennejärjestelyt | | | | | | tv | | | | | | |
| 504 12 | Halikon tieverkkosuunnitelma HALIKKO | | | | | | | | tv | | | | |
| 504 14 | Uudenkaupungin ja Kalannin tvs:t UUSIKAUPUNKI, KALANTI | | | | | | | | | tv | | | |
| 505 05 | Kokemäen keskustaajama KOKEMAKI | | | | | | | | | tv | | | |
| 529 16 | Honkajoen keskustaajama HONKAJOKI | | | | | | tv | | | | | | |
| 529 18 | Punkalaitumen keskustaajama PUNKAL Aidun | | | | | | | | | tv | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku Laati hu Päiväys 09.02.1988

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-----------------------------|--|--|--|----------------------------------|-------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 3. YLEISSUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | | |
| 504 13 | Perniön keskustan liikenn etilan yls. PERNIÖ | | | | | | | | vs | | | | |
| 505 03 | Kt 40 Kärsämäki-Kausela TURKU, KAARINA | Ko 00 Tp | | 2 kais->4 kais | 4.5 km | 2x10 Ab | | ys | | | | | |
| 505 04 | Mt 265 Pori-Mäntyluoto PORI | Ko 00 Tp | | 2 kais->4 kais Kev liik väylä | 3.0 km 19.0 km | | | ys | | | | | |
| 505 08 | Kt 42 Euran eritasoliittymät ym EURA | | | | | | | ys | | | | | |
| 536 08 | Pt 12019 Högsarin lossi sillaksi NAUVO | Sss 15 | | Laut korv sill Uuden yht rak | 1 kpl 5.0 km | IIIN-6 | 12310 | ys | | | | | |
| 536 09 | Mt 183 Lövön lossi sillaksi DRAGSFJÄRD | Sss 15 | | Laut korv sill Uuden yht rak | 1 kpl 1.0 km | IIIN-7 | 14361 | ys | | | | | |
| 562 01 | Vt 2 Pori-Haistila PORI | | | | | | | | vs | | | | |
| 529 17 | Vt 8 Eurajoen kohdalla EURAJOKI | | | | | | | | vs | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku

Laati hu

Päiväys 09.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluaiakataulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|--------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 568 05 | Pt Koillisväylä RAUMA, RAUMAN MLK | Tvs 1982 Ko 00 Tp | | Uuden yht rak Eritasoliitt Rautat eritaso | 2.0 km 2 kpl 1 kpl | II-B/7 | 10258 | | ys | | | | |
| 576 09 | Vt 8 Marjamäki-Mynämäki yls. moottoritie RAISIO, MYNÄMAKI | | | | | | | | | ys | | | |
| 580 06 | Vt 10 Liedon ohikulkutie LIETO | | | | | | | | | ys | | | |
| 580 07 | Vt9 Auran ohikulkutie AURA | | | | | | | | ys | | | | |
| 612 12 | Salon itäinen ohikulkutie SALO | | | | 8 km | | | | | | ys | | |
| | Vt 1 Moottoritie Paimio- Murla ys:n tarkistus HALIKKO, SALO, MURLA | Ko | | Uuden yht. rak 33 km | | Mo-tie | | | | ys | | | |

Piiri Turku

Laati AOH

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|--------------|-------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|-------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>4. TOIMENPIDESELVITYKSET</u> | | | | | | | | | | | | |
| 504 10 | Lou.-Suomen saariston lii k.olojen keh.v.2000 | | | | | | | tps | ----- | , | | | |
| 505 07 | Vt 3 Hpr - Vpr Hämeenkyrö HÄMEENKYRÖ | Ko 00 Tp | | | | | | tps | ----- | , | | | |
| 505 09 | TOIMENPIDESELVITYKSET YHT . 67 KPL | | | | | | | | tps | ----- | , | | |
| 507 14 | Hämeenkyrön liikenneturva llisuussuunnitelma HÄMEENKYRÖ | | TPD 1202 | | | | 1100 | tps | ----- | , | | | |

Sarakkeeseen 3 on merkitty hankkeittain TPS:n valmistuskuukausi ja -vuosi.

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku

Laati hu

Päiväys 09.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|--|--|--|--|--|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------|---------|------|---------|-------------|---------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | | | |
| 536 05 | Mt 1821 Satavan silta TURKU | Sss 15 | TPO 87-93 1134 | Sillan uusimin Kptien sp | 1 kpl 1.0 km | IIN-8/7 2jk+pp | 17000 | ts, sp, ss, VED | ,tlkk, i, R | | | | | |
| 560 01 | Panelian-Eurakosken tiejärjestelyt KIUKAINEN | Tvs Pst-JR-105 1.11.1984 Sss | TPO 87-93 1120 | Uuden yht rak Kev liik väylä östien sp | 3.0 km 6.3 km 1.3 km | II-8/7 ös | 12000 | rsi tlk, k | | | R | | | R 89-91 |
| 560 02 | Mt 660 Träsvik-Merikarvia MERIKARVIA | Pst-JR-111 31.10.1983 | TPO 87-93 1151 | Srtien rppääl | 17.3 km | III/-6.5 ös | 7500 | tsi, rs | ,tlk, k | | R | | | R 89-91 |
| 560 03 | Vt 8 Hyvelä-Söörmarkku PORI, NOORMARKKU | Ys 85 Sss 15 | TPO 87-93 1238 | 2 kais->4 kais Kev liik väylä | 5.0 km 3.0 km | 2xI-10/Kp | 70000 | | | ,ts | rs | ,tlk, k | | R 92 |
| 561 14 | Mt 213 Vampula-Säkylä VAMPULA | Pt-417 27.5.87 | TPO 87-93 0820 | östien rp östien sp | 10.8 km 1.2 km | | 5000 | ts, rs | tlkk | R | | | | R 88-93 |
| 564 03 | Lampaluoto-Ahlainen pt PORI | Pt-64 26.1.87 | | Uuden yht rak | 7.8 km | 8/7 ös | 47500 | ts | ,rs | ,tlk, k | | | | |
| 564 04 | Vt 2 Pori-Ulvila PORI | Tehd.yl.suun. | TPO 87-93 0024 | 2 kais->4 kais Eritasoliitt | 2.0 km 1 kpl | | 30000 | | | ,ts | rs | ,tlk | | R 93 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|---|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------------------|------|---------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 565 08 | Mt 247 Kynsikangas-Lievikoski KOKEMAKI | TPS 12./88 | TPD 87-93 0802 | östien rp | 8.0 km | | 4000 | | | | ,ts,rs, | R | R 91-94 |
| 567 02 | Mt 244, Vt 2 Harjavalan kev.liik.järj HARJAVALTA | TPS 12./87 | TPD 87-93 01140 | Kev liik väylä Kev liik erita Kev liik väylä Kev liik väylä Kev liik väylä | 5.5 km 1 kpl 1.3 km 1.3 km .4 km | | 5100 | | ,ts,rs, tlkk, | | | R | R 90-91 |
| 567 03 | Vt2 Nakkilan ETL NAKKILA | ys. tekeillä | TPD 87-93 01129 | Eritasoliitt | 1 kpl | | 25000 | | ,ts,rs, tlkk, | | | R | R 90-91 |
| 568 01 | Kt 42 Lappi - Eura LAPPI TL, EURA | Pt-97 27.10.86 Ko 00 | TPD 87-93 1124 | Kptien rp+lev | 18.0 km | I-10/Kp | 23000 | rs, | ,tlkk, | | | R | R 89-90 |
| 568 02 | Euran keskustan kevytlii- kenteen järjestelyt EURA | Pt-96 27.10.86 Ko 00 | TPD 87-93 1149 | Kev liik väylä Kev liik erita Tasoliitt par | 3.0 km 4 kpl 2 kpl | 3.00/Kp | 7500 | | ,tlkk, | | | R | |
| 568 03 | Vt 8,mt 2052 Rauma E eritaso RAUMA | Alust. Ys. Pst-JR-25 11.31985 Stie 00 Sss 15 | TPD 87-93 1123 | Eritasoliitt Kptien levant Sillan uusimin Kev liik erita Kev liik väylä Ykstien järj | 1 kpl 1.2 km 1 kpl 2 kpl 2.5 km .8 kpl | IN-10/7 Kp | 40000 | | ,ts,rs, ,spa,ssi, ,tlk,k, | | | R | R 90-92 |
| 568 06 | Vt 8 Liikenneturvallisuusjär- jestelyt RAUMA, RAUMAN MLK EURAJÖKI | Pst-JR-120 14.12.1983 | TPD 87-93 1115 | Kptien rp Kev liik erita Kev liik väylä Ykstien järj östien sp Tasoliitt par | 1.4 km 2 kpl 3.7 km 7.4 kpl 1.1 km 2 kpl | | 9917 | k, spa, | ,ssi, | | | R | R 89-90 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku

Laati HU

Päiväys 10.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|---------------------------|----------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 569 02 | Kt 42, Pt 12662 Lappi TL keskustan tei- den järjestely LAPPI TL | | TPO 87-93 1121 | Eritasoliitt Kev liik väylä Kptien rp+lev Kev liik väylä Kptien sp | 1 kpl 1.8 km 1.4 km 1.3 km .3 km | | 6500 | k | | R | | | Vahv. Stie-454 16.3.87 | |
| 572 01 | MT 224 Mynämäki-Aura AURA, VAHTO, MYNAMAKI | Tvs | TPO 87-93 1137 | Uuden yht rak | 32.0 km | II N-8/7 Kp | 40000 | ts,rs | | ,tik | k | | R | |
| 572 02 | Kt 40 Raisio-Kärsämäki RAISIO, TURKU | Ys 21.8.86 Ko 00 | TPO 87-93 1132 | 2 kais->4 kais Eritasoliitt Sillan uusimin Kev liik erita Kev liik väylä Ykstien järj | 7.0 km 3 kpl 3 kpl 8 kpl 7.0 km 4 kpl | 2*9/KP | 120000 | ts,rs | | ,tik | k | | R | |
| 572 03 | Mt Lentoasemantie TURKU | Ys. 1980 | TPO 87-93 1141 | Uuden yht rak Kev liik erita | 3.0 km 1 kpl | | 15700 | rs k | | | | | R | R89-90 |
| 573 07 | Mt 202 Mynämäki-Tarvainen MYNAMAKI | Pt-514 8.7.87 | TPO 87-93 0040 | Kptien rp | 6.0 km | | 5000 | | | tsrs | | ,tik | R | |
| 574 01 | Kt 40 Kuninkojan eritasoliitty- mä RUSKO, TURKU | Ko 00 Sts Sss 15 | TPO 87-93 1150 | Eritasoliitt Kev liik väylä | 1 kpl 1.0 km | IIN-8/7 | 25000 | rs tik spassi | | R | | | R | Vahv. Stie-1213 6.10.87 |
| 576 01 | Mt 193 Merimaskun lossi sillaksi MERIMASKU | Pst-JR-51 29.4.82 | TPO 87-93 1135 | Srtien rp+pääl Laut korv sill | 3.5 km 1 kpl | 7/6 | 15000 | rs | | ,tik | k | | R | |
| | | | | | | | | | spai | | ,ss | | | |
| | | | | | | | | | | VED | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|---|--|--|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------|-------------|-------------|-----------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 576 02 | Vt 8, mt 193, 195, 202, pt 12397 Mynämäen keskus- tan teiden parantaminen MYNAMAKI | Pst-JR-66 12.6.1984 Ps-371 1.4.1985 Pst-JR-55 26.05.1986 | TPD 87-93 1001 | Kev liik väylä Kev liik erita östien sp Kptien sp | 9.0 km 2 kpl .8 km .5 km | 2jk+pp B/ös B/Ab | 8368 | k, spass, VED, R | | | | | | R 88-89 |
| 576 06 | Vt8, mt198, 205, 2051 Laitilan E ja P eritaso- liittymät LAITILA | Yleis, suunn. Stie-704 14.05.1985 | TPD 87-93 1133 | Eritasoliitt Kev liik väylä Kev liik erita | 2 kpl 3.0 km 1 kpl | 12/7.5 2jk+pp | 30000 | | | ts | rs, tlk, k, spass, VED | | | R 92-94 |
| 576 07 | Mt 192 Miekälä-Ennyinen RAISIO, MASKU, LEMU | TPS 3./88 | TPD 87-93 1191 | Kptien levent | 25.0 km | IN-10/7 | 16400 | | ts | rs, tlk, ki, spa, ss, VED | | | R | |
| 576 08 | Mt 189 Särkän läppäsilta MERIMASKU | | TPD 87-93 01453 | Sillan uusimin | 1 kpl | | 10000 | spa, VED | ss | | | R | | R 90,91 |
| 577 17 | Pt 12473 vohdensaari-Lepäinen UUSIKAUPUNKI | TPS 6./90 | TPD 840 | östien rp | 12.4 km | | 5000 | | | | | rs | | R R 91-95 |
| 580 02 | Mt 2133 Alastaro-Virttaa ALASTARO | Pst-JR-70/ 19.06.1986 | TPD 87-93 1142 | östien sp Kptien sp Kptien rp | 16.0 km 2.0 km 1.0 km | B/ös B/AB B/AB | 20000 | ts | rs, tlk, k, spa, VED, ss | | | | R | R 90-92 |
| 580 03 | Pt12577, 12578 Virttaan ohikulkutie ALASTARO | Pst-JR-84/ 05.08.1986 | TPD 87-93 1142 | Srtien sp+pääl | 5.0 km | B/AB | 5230 | rs | tlk, k | | | | R | |
| 581 21 | Mt213, Alastaro-Vampula ALASTARO, VAMPULA | TPS 3./88 | TPD 87-93 0621 | östien rp+lev | 13.0 km | 7/ös | 8500 | | ts | | | tlkk, spass | | R R 89-94 |

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku Laati HU Päiväys 10.02.1988 Kustannustaso Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tiesosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|---|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|------------|------|------|-------------|---|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| 590 01 | MT 258 LAVIA-KIIKOINEN LAVIA, KIIKOINEN | Pst-JR-14 11.2.1985 | TPD 87-93 1127 | östien sp | 17.0 km | IIIN-8 | 29000 | ts | rs tlkk | | R | | | |
| 590 02 | Vt 2 Huittisten kesk. turv. järj. paketti I HUITTINEN | Pst-JR-130 28.12.1983 | TPD 87-93 1125 | Eritasoliitt Kev liik erita Tiekohdan par | 1 kpl 1 kpl 1 kpl | | 6000 | ts | rs tlk, k | | R | | | |
| 590 03 | Kt 41 Huittisten kesk. turv. järj. paketti II HUITTINEN | Pst-JR-130 28.12.1983 Ko 00 | TPD 87-93 1126 | Eritasoliitt Tasoliitt par Kev liik väylä Kev liik erita | 1 kpl 2 kpl 1.0 km 1 kpl | | 7000 | | ts | rs tlkk | | R | | |
| 590 04 | Mt 231 Punkalaidun-Kanteenmaa PUNKAL AidUN | Pst-JR-110 28.10.1983 | TPD 87-93 1122 | östien rp | 12.0 km | IIIN-7 | 5000 | ts | rs tlk | | R | | | |
| 590 07 | Mt 252 Vammalan ohikulkutie, Kil pinokan silta VAMMALA | TPS 9.7.88 | TPD 87-93 1239 | Ohikulkutie Sillan uusimin | 2.6 km 1 kpl | | 33000 | | | ts | rs | | tlk, k | R |
| 592 01 | Mt 2771 Hirvilahti-Kyrönlahti VILJAKKALA | Pst-JR-116 5.12.1983 | TPD 87-93 1117 | Srtien rp+pääl Rautat eritaso | 15.0 km 1 kpl | IIIN-6.5 | 9000 | rs | tlkk | | R | | | |
| 592 02 | Mt 2611 Manssoniemi-Raivala IKAALINEN | Pst-JR-119 14.12.1983 | TPD 87-93 1210 | Srtien rp+pääl | 14.0 km | IIIN-6.5 | 5500 | ts | rs | tlkk | | R | | |
| 592 03 | Mt 276 Inkulan silta VILJAKKALA | TPS 2.7.90 | TPD 87-93 1146 | Sillan uusimin | 1 kpl | IIIN-7 | 11500 | | | | ts | rs | tlkk | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku Laati HU Päiväys 10.02.1988 Kustannustaso Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|--|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------------|----------------------|----------------|------|---------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 592 04 | Pt 13139 Ikaalisten tiejärjestelyt IKAALINEN | TPS 6./88 | TPO 87-93 1241 | Kev liik väylä östien rp Eritasoliitt Kev liik erita Tasoliitt par Ykstien järj | 3.0 km 1.2 km 1 kpl 1 kpl 1 kpl 2 kpl | | 8500 | | | | ,tsrs tlkk, | R | |
| 594 02 | Vt 23 mt 271, 258 Kankaanpään eritasoliit- tymä KANKAANPÄÄ | TPS 2./88 | TPO 87-93 1136 | Eritasoliitt | 1 kpl | | 15000 | | ts,rs, tlkk, | | | R | |
| 600 09 | Pt 12195 Harvaluodon silta PIIKKIÖ | TPS 4./88 | TPO 87-93 1240 | Laut korv sill Tielaiturit | 1 kpl 1 kpl | IIIN-6 | 10000 | | | ,trs, tlk,k, | | R | |
| 606 02 | Mt 189 Kirveenrauman lossi sil- laksi RYMATTYLA | Pst-JR-89 23.8.83 | TPO 87-93 01152 | Laut korv sill | 1 kpl | IIIN-7 | 15000 | ts, tlkk, spa | ,rs, ss | | R | | R89-90 |
| 606 03 | Kt 40 Makarla-Kausela KAARINA, LIETO, PIIKKIÖ | Pst-JR-97 5.10.84 | TPO 87-93 1109 | Kptien rp+lev Tasoliitt par Ohituskaistrak Kev liik väylä | 11.7 km 8 kpl 2.0 km .2 km | 10.5/7 | 15300 | | | | | | Vahv. Stie-126 20.1.87 |
| 606 05 | Kt 40 Kärsämäki - Kausela RAISIO | Keh.suunn. Stie-102 19.1.82 | TPO-DTJ 87-93 1148 | 2 kais->4 kais | 4.5 km | 2x10 Ab | 75000 | | ts | ,rs tlk,k, spa | ,ss VED, | R | |
| 611 10 | Pt 12179 Kaarinan tiejärjestelyt KAARINA | Pt-512/ 7.7.1987 | TPO 1138 | Uuden yht rak Uuden yht rak Kev liik väylä Kev liik erita Kev liik erita Ykstien järj Tasoliitt par | 2.0 km 2.0 km 4.0 km 2 kpl 2 kpl 1 kpl 1 kpl | | 12500 | | ts,rs | tlkk, | | R | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri Turku

Laati HU

Päiväys 10.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|---|---|-------------------------------|---------------------------|---------------------|-----------|---------|---------|---------|-----------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 611 21 | Mt 224 Vaskion rautatie-eritaso HALIKKO | TPS 12./87 | TPO 90-91 0046 | Rautat eritaso | 1 kpl | | 4000 | | ,ts, ,rs, | ,tlkk, | | | |
| 612 02 | Kt 40 Raisio-Viheriäinen RAISIO | Ys 1985 | TPO 87-93 1131 | Tasoliitt par 2 kais->4 kais Kev liik erita Kev liik väylä kptien rp | 1.5 kpl 2.0 km 3 kpl 2.6 km km | | 15000 | ts | ,rs, | ,tlk, k | | | R |
| 612 03 | Vt 1 Turku-Paimio osa 1 PIIKKIÖ, PAIMIO | Ys. 1987 | TPO 90- 1144 | Mo -tien rak | 16,0 km | | 385000 | | ,ts | ,rs | ,tlk, k | | R |
| 612 10 | Vt 1 Turku-Paimio osa 2 TURKU, KAARINA | Ys. 1987 | TPO 1144 | Mo -tien rak | 10,0 km | | 285000 | | | ,ts | ,rs | ,tlk, k | R |
| 671 03 | Mt 1863 Perniön aseman tiejärj. PERNIÖ | TPS 9./88 | TPO 87-93 1192 | Kev liik väylä Kev liik erita östiön sp Sillan uusimin Rautat eritaso | 1.0 km 1 kpl 1.0 km 1 kpl 1 kpl | IIIN-7 | 4000 | | | ,trs | ,tlkk, | | R |
| 674 | Mt 1835 pt 12062 Kemiö-Angelniemi Vretan jk+pp KEMIÖ, HALIKKO | Pst-JR-49 14.4.82 | TPO 87-93 1108 | Srtien rp+pääl Kev liik väylä | 15.2 km .3 km | | 16800 | | | | | | Vahv. Stie-1402 12.11.86 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HAME Laati HU Päiväys 11.02.1988 Kustannustaso Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajataulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|--------------|-------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|----------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 520 04 | TAMMELAN LIIKENNESUUNN. TAMMELA | KONS | | | | | | tvs | | | | | PIIRI+KUNTA |
| 520 03 | ORIVEDEN LS ORIVESI | KONS | | | | | | tvs | | | | | PIIRI+KUNTA |
| 520 14 | HÄMEENLINNAN ALUEEN TVS HÄMEENLINNA, JANAKKALA HATTULA | KONS | | | | | | tvs | | | | | PIIRI, TVH+KUNNAT SEKA SKL |
| 520 13 | RIIHIMAEN ALUEEN TVS RIIHIMAKI, HAUSJARVI | | | | | | | tvs | | | | | PIIRI+KUNNAT SKL:N VETOVASTUU |
| 520 09 | KANGASALAN TVS KANGASALA | KONS | | | | | | tvs | | | | | PIIRI+KUNTA |
| 520 10 | FORSSA TAMMELA JOKIINEN TVS FORSSA, TAMMELA JOKIINEN | KONS | | | | | | tvs | | | | | PIIRI, SKL+KUNNAT |
| 520 07 | HAUSJARVEN TVS HAUSJARVI | KONS | | | | | | tvs | | | | | PIIRI+KUNTA |
| 520 08 | JARVELAN LS KARKOLA | KONS | | | | | | | tvs | | | | PIIRI+KUNTA |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HÄME

Laati HU

Päiväys 11.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---------------------------------------|--|--|--------------|-------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 520 15 | SAAREN ALUEEN TVS TAMMELA | KONS | | | | | | | , tys | | | | PIIRI+KUNTA |
| 520 11 | PIRKKALAN TVS PIRKKALA | KONS | | | | | | | , tys | | | | PIIRI+KUNTA |
| 520 12 | VILPPULAN LS VILPPULA | KONS | | | | | | | , tys | | | | PIIRI+KUNTA |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HAME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|---------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|-----------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | <u>2. PÄÄSUUNNITTELUOHJELMA</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 517 50 | VT 3 HAMEENLINNA - KULJU HAMEENLINNA, TOIJALA VALKEAKOSKI | KONS | THYKS KAAVDI- TUS | Mo-tien rak | 60.0 km | MD | 700000 | QSS | | | | | | TVH LAATII |
| 517 51 | MT JÄRVIÖ-KURJENKALLIO TOIJALA, KYLMÄKOSKI VIIALA | KONS | THYKS | Uuden yht rak | 8.0 km | 9/7 KP | 23000 | QSS | | | | | | |
| 540 | MT KULJU-PIRKKALA LEMPÄÄLÄ, PIRKKALA | KONS | THYKS KAAVDI- TUS | Mo-tien rak | 10.0 km | MD | 110000 | | QSS | | | | | TVH LAATII |
| 542 | KALKKU - PINSIÖ NOKIA, YLÖJÄRVI | KONS | KAAVDI- TUS | Uuden yht rak | 10.0 km | MD | 41600 | | QSS | | | | | |
| 517 07 | MT 347 MANTTA - JÄMSÄ MANTTA, KUOREVESI | KONS | THYKS TPO 810 | östien sp | 14.0 km | 9/7 KP | 30200 | | | QSS | | | | K-S-PIIRIN KANSSA R 93 - |
| 517 52 | PALIKKALA - PALTTA SOMERO, YPAJA | KONS | THYKS | Uuden yht rak | 9.0 km | 9/7 AB | 35000 | | | QSS | | | | |
| 517 04 | VUOHIJOKI - POLLARI MANTTA, VILPPULA | KONS | THYKS | Uuden yht rak | 7.0 km | 7 KAB | 12600 | | | | QSS | | | |
| 517 53 | MT 314 ASIKKALAN KIRKKO - VT 4 ASIKKALA | KONS | THYKS | Uuden yht rak | km | 8/7 | | | | | QSS | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HÄME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|----------------------|--|--|--|----------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|-----------------------------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 3. YLEISSUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | | |
| 517 15 | MT 2875 NAPIALA - TERVAKOSKI TAJA JANAKKALA | KONS | LIIK. TURV | Kev liik väylä | 2.5 km | | 500 | | vs | | | | |
| 537 | VT 3 LAMMINPÄÄ - KT 45:N LIIT- TYMÄ YLÖJÄRVI, TAMPERE | KONS | THYKS KAP TPD 790 | 2 kais->4 kais | 6.0 km | 2 X 9/7 | 27700 | | vs | | | R 93 - | |
| 535 | VT 4 LAHTI - PAIMELA LAHTI, HOLLOLA | KONS | THYKS | Mo-tien rak | 14.0 km | MO | 168000 | | vs | | | | |
| 541 | KT 45 PIRKKALA-KALKKU PIRKKALA, NOKIA, TAMPERE | KONS | THYKS KAAVDI- TUS | Mo-tien rak | 8.0 km | MO | 120000 | | | vs | | MO TAI NELIKAIS- TAISTUS | |
| 517 55 | PT 13590 TAMMELAN KESKUSTAN TAJA TAMMELA | KONS | KEV. LIIK. TURV. | Kev liik väylä | 2.0 km | | 2000 | | vs | | | | |
| 550 | MT 169 VILJAMAA - VILLÄHDE NASTOLA | KONS | THYKS | östien sp | 6.5 km | 8/7 AB | 8000 | | vs | | | | |
| 517 22 | MT 330 YLÖJÄRVEN KESKUSTA TAJA YLÖJÄRVI | KONS | LIIK. TURV | Kev liik väylä | 4.0 km | | | | vs | | | | |
| 517 56 | PT 14221 ORIVEDEN KESKUSTA TAJA ORIVESI | KONS | KEV. LIIK. TURV. | Kev liik väylä | 2.0 km | | | | vs | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HÄME Laati hu Päiväys 15.02.1988 Kustannustaso Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|--|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-----------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 517 57 | VT 3 IITTALA - KULJU MO KALVOLA, LEMPAALA | KONS | KAAVOI- TUS | Mo-tien rak | 42.0 km | MO | | | | ys | | | |
| 517 58 | PT 13736 VIIALAN KESKUSTA TAJA VIIALA | KONS | KEV. LIIK. TURV. | Kev liik väylä | 2.0 km | | | | | | ys | | |
| 543 | VT 12 LAHDEN ET.OHIKULKUTIE LAHTI | KONS | KAAVOIT THYKS | Mol-tien rak Eritasoliitt Rautat eritaso | 16.0 km 5 kpl 1 kpl | MO | 130000 | ys | | | | | |
| 681 55 | MT 295 VT 4 - KARKOLA KARKOLA | KONS | TPD 820 87-93 | östien sp | 20.0 km | 8/7 AB | 40000 | ys | | | | | R 93 - |
| 531 | MT 295 LEVANTO-HULJALA KARKOLA, KOSKI HL | | TPD 87-93 THYKS | östien sp | 30.0 km | IIN-8/7 KP | 50000 | ys | | | | | YLEISSUUNNITELMA V. 1988 |
| 530 | MT 2823 SAARENSALMEN SILTA TAMMELA | KONS | SILLAN ALIK | Sillan uusimin Kev liik väylä | 1 kpl 4.0 km | | | | | ys | | | |
| 532 | MT 300, MT 330 YLÄJÄRVEN OHIKULKU YLÄJÄRVI | ESIS.VALMIS | TPD 87-93 | Kptien sp Eritasoliitt | 10.0 km 1 kpl | 10.5/AB | 22000 | ys | | | | | |
| 539 | KT SOMERO - FORSSA SOMERO, FORSSA, TAMMELA | KONS | THYKS | Uuden yht rak | 24.0 km | 10/7 AB | 56000 | | ys | | | | |
| 533 | VT 3 MO OJOINEN-IITTALA HÄMEENLINNA, HATTULA KALVOLA | KONS | KAAVOI- TUS | Mo-tien rak | 18.0 km | MO | 240000 | | ys | | | | |
| 610 41 | PT 13843 ALIKARTANON PT JANAKKALA | KONS | RAUTAT. TASOL. | Rautat eritaso | 1 kpl | | 10000 | ys | | | | | YHTEISHANKE VR:N KANSSA |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HAME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideryhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|---|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | 4. TOIMENPIDESELVITYKSET | | | | | | | | | | | | |
| 517 27 | TAMPEREEN SISÄÄNTULOTIET YMP.SELV. TAMPERE | KONS | TIEYMP. | Hait ymp. vaik | kpl | | | , tps | , | | | | |
| 681 56 | PT 13897 TUULOKSEN KESKUSTA TAJA TUULOS | KONS | KEV. LIIK. TURV. | Kev liik väylä Tasoliitt par | 2.0 km 2 kpl | | | tps | | | | | |
| 517 59 | MT 313 VAAKSY - HARKALA ASIKKALA | | GEOM. TASO | östien sp | 12.0 km | | | | tps | , | | | |
| 517 60 | MT 298 PUNKALAJUN - LIETSAMO LEMPÄÄLÄ, VESILAHTI | | GEOM. TASO | östien sp | 13.0 km | | | | tps | , | | | |
| 517 61 | MT 230 LAUTTAKYLÄ - URJALA URJALA | | GEOM. TASO | östien sp | 16.0 km | | | | tps | , | | | |
| 517 33 | VT 2 LIIKENNETURVALLISUUSJÄR- JESTELYT TAMMELA, FORSSA, HUMPPILA | KONS | AJON. LIIK. TURV. | Kptien levent | 21.0 km | 10.5/7.5 | 83400 | | tps | , | | | |

YHTEISTYÖSSÄ TAM-
PEREEN KAUP. KANS-
SA

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HÄME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---------------------------------|------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|-------|------|-------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 517 62 | KT 45 NOKIA - YLÖJÄRVI JPR NOKIA, TAMPERE, YLÖJÄRVI | | LIIK. TURV. | Kptien levent Kev liik väylä | 6.0 km 6.0 km | 10.5/7.5 | | | , tps | , | | | |
| 517 63 | VT 12 UUSIKYLÄ - KY-PIIRIN RAJA NASTOLA | | LIIK. TURV. | Kptien levent | 6.0 km | | | | , tps | | | | |
| 517 36 | KT 41 MAATIALA -SORVA LIIK. TURV.JÄRJ. NOKIA | KONS | LIIK. TURV. | Kptien levent | 5.0 km | 10.5/7.5 | | | | , tps | | | |
| 517 64 | VT 10 HML - TEURO LIIK.TURV.JÄRJ HÄMEENLINNA, HAUHO TUULOS | KONS | LIIK. TURV. | Kptien levent | 21.0 km | 10.5/7.5 | 14500 | | | | | , tps | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HÄME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|---|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 635 | MT 338 AITOVUORI-SORILA TAMPERE | | | Kptien rp+lev Kev liik väylä | 4.0 km 4.0 km | 10/7 KP 3.5 | 7800 | ts | rs tlk, k, | R | | | |
| 635 01 | MT 338 SORILA-KAMMENNIEMI TAMPERE | | | Kptien sp Kev liik väylä | 10.4 km 10.4 km | 9/7 KP 3.5 | 20000 | ts | rs tlk, k, | R | | | |
| 635 02 | MT 338 KAMMENNIEMI-TEISKOLA TAMPERE | | | Kptien sp | 7.0 km | 9/7 KP | 10500 | | ts | rs tlk, k, | | R | |
| 579 | MT 325 HUITIJARVI-POHJA KANGASALA, SAHALAHTI KUHMALAHTI | | TPO 87-93 540 | Kptien rp östien rp Sillan uusimin | 8.0 km 22.0 km 1 kpl | 9/7 AB 8/7 AB | 31400 | | ts | rs tlk, k, | | | |
| 658 20 | MT 340 RUUTANAN KOHDALLA KANGASALA | KONS | TPO 87-93 380 | Kptien rp Rautat eritaso Tievalaistus Kev liik väylä | 2.4 km 1 kpl 2.0 km 3.2 km | 6.5,7.5 KP 3.5 | 3620 | trs | tlk, k, | Ri | | | |
| 682 05 | MT 3404 KANGASALAN JK-JA PP-TIET KANGASALA | KONS | TPO 87-93 382 | | | | 17268 | ts | rs tlk, k, | R | | | |
| 615 | VT 12 HÄLVÄLÄ-SORAMAKI HOLLOLA | | TPO 87-93 THYKS | Mol-tien rak | 4.5 km | MOL | 30000 | | ts | | val tlk, k | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|---------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------------|--------------|------|------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 681 32 | MT 314 KAKISALMEN SILTA ASIKKALA | S-9 14.3.1977 15 SSS | TPD 87-93 420 | Sillan uusimin östien rp | 1 kpl .8 km | IIIN-7.0 öS | 5500 | | VEO trs, ss vals tlk, k | | | | R | ERILLISSELVITYS TEKEILLÄ TVH:SSA SSS |
| 578 | MT 293 KIVELÄ-LAMMI LAMMI, KOSKI HL HAUSJÄRVI | STIE 26.8.1985 | TPD 87-93 640 | Srtien rp Srtien sp+pääl | 10.0 km 20.0 km | IIIN-7.0KAB | 31000 | ts | tlk, k | | | | R | |
| 614 | MT 349 VIRRRAT - AHTARIN RAJA VIRRRAT | ESIS.+YS | TPD 87-93 580 | östien rp+lev | 17.0 km | IIIN8/7+AB | 26125 | ts | rs tlk, k | | | | R | |
| 639 | MT 3481 SYVINKISALMEN SILTA RUOVESI | YS HYV. | TPD 87-93 510 | östien rp+lev Sillan uusimin | 3.9 km 1 kpl | IIIN/7+KAB | 13000 | rs | tlk, k ss | | | | R | VESIOIKEUSKÄSITTE- LY VALMIS |
| 572 | VT 9 ORIVESI-JAMSA ORIVESI, LÄNGELMAKI | ESISUUNNITEL- MA VALMIS 9/87 | TPD 87-93 740 | Kptien rp+lev | 35.3 km | IN10/7+AB | 43000 | ts | rs vals tlk, k | | | | | |
| 647 | MT 330 YLÖJÄRVI-KURU YLÖJÄRVI, KURU | | TPD 87-93 550 | Kptien sp | 20.4 km | 9.0/AB | 24000 | | | ts | rs | | | vals |
| 566 | SONTULAN PT13723 VAL.JÄRVI6-SONTULA. KYLMAKOSKI | | TPD 87-93 460 | Srtien rp | 4.0 km | 7 | 4500 | ts | rs | | | | R | TÄMÄ HANKE ON KÄ- SITELTY ESISUUNNI- TELMASSA JÄRVI6- KURJENKALLIO. |
| 580 | MT 2985, MT 2983 RIITIALÄ-JÄRVENRANTA VESILAHTI, VIIALA | TVH 29.1.1987 | TPD 87-93 780 | Srtien rp+pääl | 10.0 km | IIIN-6.5/öS | 10000 | ts | rs tlk, k | | | | R | |
| 584 01 | LAUTAPORRAS-PERÄHUHTA TAMMELA | TVH STIE-1317 28.10.1986 | TPD 87-93 750 | Srtien rp | 10.0 km | 7/öS | 30000 | | ts | rs tlk, k | | | R | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HAME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|---|--|--|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------------------|------|------|------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 589 | MT 282 LAMALA-VT 10 TAMMELA | PIIRIN PÄÄTÖS 13.4.1987 NO 5302/PS-388. (HÖYSSÄ) | 89-90 TPD-ND 500 | östien rp+lev Kev liik väylä | 3.0 km 3.0 km | 7 2JK+PP | 5900 | ts | rs, vals tlk, k | R | | | |
| 564 | MT RIIHIMAKI-HIKIA RIIHIMAKI, HAUSJARVI | PS- 11.3.1983 | TPD 87-93 570 | Srtien sp+pääl Rautat eritaso Kev liik väylä | 8.0 km 1 kpl 2.0 km | IIN-8/7 KP IIN-7 öS 2 JK+PP | 10800 | ts | tlk, k | | | | |
| 658 01 | MT 3041 LEMPÄÄLÄ-RANTOO LEMPÄÄLÄ, VALKEAKOSKI | TVH STIE-1512 18.11.1985 | TPD 87-93 560 | Srtien rp+pääl | 9.7 km | III-7 | 11500 | | | | | | LEUKAMAAN SORANOT- TOALUE LH:LLE 20.2.1986 2461/PS-208. |
| 610 38 | VT 3 SATTULA-HAKINMAKI KANA- VOINTI HATTULA | - KD | TPD 87-93 4000 | Tasoliitt par | 2 kpl | | 3300 | | ts,rs, tlk, k | | | | |
| 610 39 | VT 3 TIKINMAAN OHITUSKAISTAT VALKEAKOSKI, LEMPÄÄLÄ | - KD | TPD 87-93 4040 | Ohituskaistrak | 3.5 km | | 2200 | | ts,rs, tlk, k | | R | | |
| 610 37 | VT 3 IITTALAN OHITUSKAISTAT KALVOLA | - KD | TPD 87-93 4020 | Ohituskaistrak | 3.0 km | | 2500 | | | ts | R | | |
| 610 42 | VT 3 PIKKU-PAROLA-NIHATTULA VALAISTUS HATTULA | | TPD 87-93 4010 | Tievalaistus | 3.2 km | | 300 | | ts,rs, tlk, k | | | | |
| 625 | MT 3051 LEHIJARVI-MIEROLA HATTULA | | TPD 87-93 440 | Kptien sp Kev liik väylä Rautat eritaso | 2.5 km 2.5 km 1 kpl | IIN-9/7KP 2 JK+PP | 14800 | | rs, tlk, k | | R | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|--|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|---------------|----------------------|--------|-------------|---|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 588 | VT 12 NASTOLA - UUSIKYLÄ MDL TIEJÄRJESTELYINEEN NASTOLA | TVH KONS | TPO 87-93 710 | Mol-tien rak Kptien sp Uuden yht rak Eritasoliitt | 8.8 km 2.0 km 1.5 km 3 kpl | MOL 8/7 8/7 | 85000 | | ,ts | ,rs | ,vals | ,tlk,k | | TIE-ATK HANKE MAASTOM.FOTOGRAM. HANKKEESTA OSA ORIMATTILASSA |
| 587 | VT 10,MT 290 H:LINNAN JPR HÄMEENLINNA | YS HYV. | TPO 87-93 490 | Kev liik väylä Kev liik erita Tasoliitt par | 4.0 km 4 kpl 3 kpl | ZJK+PP | 25000 | | ,rs ,tlk,k | | R | | | |
| 638 | MT JOKIOINEN-FORSSA RAK JOKIOINEN, FORSSA | TVH 19.9.1985 STIE1199/X-87 (VE2) TARK. PIIRIN PÄÄTÖK SELLÄ 5751/ PS-535 1987 | 90-91 TPO 600 | Uuden yht rak Kev liik väylä | 7.0 km 7.0 km | 10/7 ZJK+PP | 30000 | ts | ,rs ,vals ,tlk | | R | | | |
| 576 | VT 9 TAMPEREEN ITAINEN OHIKUL- KUTIE TAMPERE | KONS YS TVH STIE- 354/24.2.87 | TPO 87-93 730 | Ohikulkutie | 11.2 km | MO | 250000 | ,ts | | ,rs | ,tlk,k | | R | |
| 586 | VT 3 RAUTAHARKON ERIT.LIIITYMÄ TAMPERE | KONS YS TVH STIE- 720, 13.6.86 | TPO 87-93 480 | Eritasoliitt | 1 kpl | | 45000 | ts | ,rs ,tlkk | | | | R | |
| 686 02 | MT 2804 JOKIOINEN-PELLILÄ JOKIOINEN | - | 89 TPO NO690 | Kev liik väylä Tiekohdan par | 2.8 km 2.8 kpl | ZJK+PP IIB/6.5 | 4000 | ,tlkk | | | R | | | |
| 560 | VT 3 HML:N MOOTT.TIEN VALAIS- TUS HÄMEENLINNA | - | | Tievalaistus | 4.0 km | | 4500 | | | ,trs ,vals | | ,tlkk | | R |
| 631 | MT 282 FORSSA-TAMMELA KEV. LIIK. VAYLAT. FORSSA, TAMMELA | - | TPO 87-93 70 | Kev liik väylä | 8.0 km | ZJK+PP | 5000 | | | ,ts | ,rs ,vals ,tlk | ,k | | R |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HAME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|--|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 599 | MT SAAKSJARVI-HERVANTA LEMPÄÄLÄ, TAMPERE | ESIS.HYV | TPO 87-93 680 | Kptien sp Kev liik väylä Kev liik erita | 6.4 km 6.4 km 9 kpl | 9.0/AB 3.5/AB | 25300 | tsi | | ,rs ,vals ,tlk, k | | R | |
| 627 | MT HATTULA-HAUHO HATTULA, HAUHO | TVH STIE-829, 17.6.87 | TPO 87-93 670 | Uuden yht rak | 19.0 km | II 8/7 KP | 25000 | | ,ts | | ,rs ,tlk, k | | R |
| 594 | MT 3024 LIETSAMO-KUOKKALA PAR. LEMPÄÄLÄ | TVH STIE-1098 9.9.1987 | TPO 87-93 520 | Kev liik väylä | 3.0 km | 2JK+PP | 6000 | | ,ts | | ,rs ,vals ,tlk, k | | R |
| 681 52 | MT 3134 NASTOLA - PAJULAHTI NASTOLA | STIE-587 28.5.1986 KONS | TPO 87-93 | Kptien sp Kev liik väylä Kev liik erita Tiekohtan par | 1.5 km 3.0 km 1 kpl 1 kpl | IIIN-7/6 KP JK+PP | 5500 | | ,ts | | ,rs ,tlk, k | | |
| 650 01 | VT 3 MO USMI-RIIHIMAKI P | - KO OO STS | TPO 87-93 410 | Mo-tien rak | 11.5 km | MO | 174900 | | ,rs ,tlk | | R | | |
| 650 02 | VT 3 MO VIRALA-HATTELMALA JANAKKALA, HAMEENLINNA | - KO OO STS | TPO 87-93 410 | Mo-tien rak | 9.5 km | MO | 180000 | | ,ts | | ,rs ,tlk, k | | R |
| 650 | VT 3 MO RIIHIMAKI P-VIRALA JANAKKALA | - KO OO STS | TPO 87-93 410 | Mo-tien rak | 18.9 km | MO | 192000 | | ,ts | | ,rs ,tlk, k | | R |
| 562 | VT3 LAMMINPÄÄ-YLÖJÄRVI TAMPERE, YLÖJÄRVI | | | 2 kais->4 kais | 6.0 km | 2*7.0/AB | 27700 | | | | | ,trs ,vals ,tlk, k | |
| 584 | MT 2844 SAVINIEMI-LAUTAPORRAS FORSSA, TAMMELA | TVH 28.10.-86 STIE-1317/ STIER-264. | 89-93 TPO 750 | Srtien rp+pääl | 14.0 km | 7/6S | 5500 | tsi | | ,rs ,vals ,tlk, k | | R | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|---|--|------------------------|------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------|---------|------|---------|-------------|---|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 684 24 | MT 7056 VPR-KILLINKOSKI VIRRAT | | KP:N VARATYÖ | Srtien rp+pääl | 9.2 km | 6.5/6S | 6900 | ts | | R | | | | |
| | | | | | | | | | ,tlk,k, | | | | | |
| 565 | MT 2895 MATTILA-HIKIA HAUSJÄRVI | | | Srtien rp+pääl | 8.5 km | III N-7 öS | 10000 | | | ts | | rs, | | R |
| | | | | | | | | | | | | ,tlk,k, | | |
| 681 35 | PT 14167 HARILAN PT PADASJOKI | | | Srtien rp | 6.0 km | 7/6 | 3100 | trs | | | R | | | |
| | | | | | | | | | ,tlk,k, | | | | | |
| 555 | MT 3233 SAYNÄJÄRVI-SAHALAHTI LUOPIOINEN, PALKANE SAHALAHTI | | KP:N VARATYÖ | Srtien rp+pääl | 13.0 km | 7 öS | | | ts | | | rs, | R | |
| | | | | | | | | | | | | ,tlk,k, | | |
| 686 12 | PT 13561 MINKIÖ-LAMMI JOKIOINEN | | | | | | 3000 | | | ts,rs | | | R | |
| | | | | | | | | | | | | ,tlk,k, | | |
| 681 36 | MT 314 ASIKKALAN KIRKON TIEJ. ASIKKALA | | KP:N VARATYÖ | östien sp | 1.5 km | IIN-9/7 KP | 1600 | trs, | | | R | | | |
| | | | | | | | | | | väls | | | | |
| | | | | | | | | | | ,tlk,k, | | | | |
| 613 | MT 3134 SALAJOKI-RUUHIJÄRVI NASTOLA | | KP:N VARATYÖ | Srtien rp Srtien rp | 7.0 km 1.5 km | IIIN-7.0öS III-6.5 SR | 4800 | trs | | | | | R | |
| | | | | | | | | | | ,tlkk, | | | | |
| 680 31 | MT 326 LAITAMO-VIHASJÄRVI ORIVESI | TPS HYVÄKSYT- TY 22.4.1987. NRD 5399/PS- 410 | KP:N VARATYÖ | östien sp | 20.7 km | 7/6.5 öS | 14500 | ts | | rs | R | | | |
| | | | | | | | | | | | | ,tlk,k, | | |
| 616 | PT 14087 KOISKALAN PT LAHTI, NASTOLA | KONS | KP:N VARATYÖ | Srtien sp+pääl | 7.0 km | IIIN-7.0 öS | 5000 | rs | | | | | | |
| | | | | | | | | | | ,tlk,k, | | | | |

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri HÄME

Laati hu

Päiväys 15.02.1988

Kustannustaso

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 551 | PT 14037 HAKOSILLAN PT HOLLOLA | | KP:N VARATYÖ | Srtien rp | 4.0 km | IIIN 7 öS | 1500 | ,ts,rs | ,tlk,k | | R | | |
| 552 | PT 14079 KUKKILAN PT HOLLOLA | KONS | KP:N VARATYÖ | Srtien sp+pääl Srtien rp+pääl | 1.6 km .7 km | IIN-8/7 AB 7/6.5 AB | 2000 | ,ts | ,tlk,k | | R | | |
| 567 | MT 343 PAR RUNTTIMÄKI-TYNNYRISUO KUOREVESI | | KP:N VARATYÖ | östien rp+lev | 14.5 km | 7.0/AB | 20000 | | | ,trs | | | R |
| 681 39 | MT 3132 KOPSUO-NUORAMOINEN ASIKKALA | | KP:N VARATYÖ | Srtien rp Srtien sp+pääl | km km | | 20000 | | | | ,trs | | ,tlk,k |
| 686 11 | MT 2985 VAL. KEIHONEN-VALKKINEN VESILAHTI | PIIRI 21.8.86 5066/PS-102B TOIMENPIDE- SELVITYS TVH: SSA | KP:N VARATYÖ | Srtien rp+pääl | 4.9 km | IIIN-6.5/öS | 3100 | ,ts,rs ,tlk | ,k | | R | | |

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 547 01 | Lappeenrannan tieverkko- suunnitelma LAPPEENRANTA | Ko/Ky/kaup. | | | | | | | | | | | |
| 547 02 | Joutsenon tieverkko-suunni- telma JOUTSENO | Ko/Ky/kunta | | | | | | | | | | | |
| 547 03 | Haminan tieverkko-suunni- telma HAMINA | Ko/Ky/kaup. | | | | | | | | | | | |
| | <u>2. PÄÄSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 534 | Kt 61 Hamina-Taavetti VEHKALAHTI, ANJALANKOSKI LUUMÄKI | Ko 00 Kyp | THYKS | Kptien rp | 50.0 km | 10/7 kp | 130000 | | | | | | |
| 537 | Vt 6 Taavetti-Selkähärju LUUMÄKI, LAPPEENRANTA | | | Mo-tien rak | 30.0 km | mo | 450000 | | | | | | |
| | <u>3. YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 533 | Vt 15 Kotkansaari-Kyminlinna KOTKA | Ko 00 Kyp | THYKS | Eritasoliitt Kptien sp | 1 kpl 5.0 km | | 20000 | | | | | | |
| 535 | Vt 7 Tervasaari-Tallinmäki HAMINA, VEHKALAHTI | Ko 00 Sts | THYKS | Mol-tien rak Eritasoliitt | 3.4 km 2 kpl | mol kp | 80000 | | | | | | |

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|---------------------------------|--|--|--|------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 536 | Vt 12 Uusikylä-Tillola IITTI | Ko 00 Kyp | THYKS | Mol-tien rak | 23.0 km | mol | 350000 | | | ,ys | | | |
| 539 | Vt 6 Sotkulampi-Kaukopää IMATRA | Ko 00 Kyp | TPD 87-93 2235 | Mol-tien rak Eritasoliitt | 8.0 km 3 kpl | mol kp | 150000 | ,ys | | | | | |
| 541 | Vt 6 Viipurintie-Joutseno LAPPEENRANTA, JOUTSENO | | THYKS | Mo-tien rak | 20.0 km | MN 2x11.75/7.5 | 300000 | ysi | | | | | |
| 543 | Mt 416 11-14 Huhdasjärvi-piirin raja JAALA | | | Srtien sp+pääl | 16.0 km | 7 ös | 20000 | | | | | ,ys | |
| 544 | Mt 375 01-03 Kaipiainen-Saittara ANJALANKOSKI | | TPD 87-93 2214 | Srtien sp+pääl | 14.5 km | 7 ös | 20000 | | | | ,ys | | |
| 545 | Vt 6 Joutseno-Imatra JOUTSENO, IMATRA | | THYKS | Mo-tien rak | 14.0 km | | 250000 | | ysi | | | | |
| 549 | Vt 6 125-128 Hevossuo-Utti ELIMAKI, KUUSANKOSKI KOUVOLA | Ko 00 TVH | THYKS | Kptien levant | 18.0 km | | 300000 | | | ysi | | | |
| <u>4. TOIMENPIDESELVITYKSET</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 530 06 | Nuijamaan lts NUIJAMAA | Ko 00 Kyp | | | | | | | ,tps | | | | Ko/kunta/Kyp |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|--|---|--|--|---|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|-------|------|------|---------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 530 07 | Savitaipaleen lts SAVITAIPALE | Ko 00 Kyp | | | | | | | | , tps | | | Ko/kunta/Kyp |
| 530 08 | Miehikkälän lts MIEHIKKALA | Ko 00 Kyp | | | | | | , tps | | | | | Ko/kunta/Kyp |
| 530 09 | Kotkan lts KOTKA | Ko 00 Kyp | | | | | | | | , tps | | | Ko/kunta/Kyp |
| 530 11 | Saaren lts SAARI | Ko 00 Kyp | | | | | | | , tps | | | | Ko/kunta/Kyp |
| 530 12 | Lemin lts LEMI | Ko 00 Kyp | | | | | | | , tps | | | | Ko/kunta/Kyp |
| 530 13 | Virolahden lts VIROLAHTI | Ko 00 Kyp | | | | | | | | , tps | | | Ko/kunta/Kyp |
| <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 555 | Mt 3751 01-03 Savero-Hirvelä ANJALANKOSKI | | TPO 86-92 2231 | Srtien rp+pääl Srtien sp+pääl Tasoliitt par | 9.0 km 3.0 km 1 kpl | III-7 ös III-N 7 ös | 8152 | rs | | , tk | | | |
| 558 | Mt Sarajärvi-Särkilahti RUOKOLAHTI | | TPO 87-93 2229 | Uuden yht rak | 8.4 km | IIIN-7 ös | 8200 | trs | | , tk | | | Satamahanke R 92 |

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|---|--|---|---|---|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 564 | Mt 3602 Haapakimola-Kausala IITTI | | TPD 87-93 2218 | Srtien rp Srtien rp+pääl Sillan parant | 5.6 km 3.4 km 2 kpl | III N-7 ös III N-7 ös | 11100 | rs | | | | | R R 90 |
| 565 | Mt 3921 01-02 Nuijamaa-Konnunsuo NUIJAMAA | | TPD 87-93 2216 | Srtien rp+pääl Tasoliitt par | 8.0 km 2 kpl | III-7 ös | 6000 | trs | | | | | R R 92 |
| 567 | Vt 6 202-203, Pt 14645 01 Mt 3751 01 Utin kohta VALKEALA | Kyp-Jr 14.5.1984 Stie-1125 30.8.1985 | TPD 87-93 2201 | Tasoliitt par östien sp Kev liik erita Ykstien järj Kptien rp+lev Srtien rp Kev liik väylä Srtien rp+pääl | 3 kpl .8 km 3 kpl 2.5 kpl 2.2 km .5 km 3.3 km km | III-7 ös III-7 ös I-18/kp III-7 ös 3.5/3.0 kp | 13300 | ts | | | | R | Utin alik.käytävä Kuivalan alik.käy- tävä Varuskunnan alik.- käytävä |
| 568 | Mt 369 03-04, Mt 3682 01 Selänpään kylän kohta VALKEALA | Tv nro 1/83 6.1.1983 VR 15 Sss Ko 15 Sss | TPD 87-93 2207 | Srtien sp+pääl Rautat eritaso Ykstien järj Kptien kev rp | 6.3 km 2 kpl 2.2 kpl km | III-7 ös | 12000 | ts, rs | | | | | Juutinmäen ylik.s. Selänpään alik.s. Rak. vaiheittain |
| 576 01 | Pt 14750 Uimin pt LUUMAKI, LEMI SAVITAIPALE | | TPD 87-93 2226 | Srtien rp+pääl Srtien sp+pääl | 5.0 km 5.0 km | IIIN-7 ös IIIN-7 ös | 5500 | trs | | | | | |
| 576 02 | Pt 14750 Uimin pt II LEMI | | TPD 87-93 2226 | Srtien rp+pääl Srtien sp+pääl | 5.0 km 4.1 km | IIIN-7 ös IIIN-7 ös | 5500 | | | | | | |
| 578 | Vt 6 321-323 Tiviä-Särkisalmi PARIKKALA | | TPD 87-93 5222 5312 | Sillan parant Lisäkaist. rak Kptien sp Kptien levent Ohituskaistrak Ykstien järj Tievalaistus Kev liik erita | 1 kpl 3.0 km 1.0 km 8.0 km 1.0 km 8 kpl 5.0 km 1 kpl | IN-10.5/7.5 IN-10.5/7.5 IN-10.5/7.5 | 8000 | trs | | | | R | tpo:ssa kahtena hankkeena |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|---|---|---|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 586 | Mt 359 01-03, Mt 3543 02 Mt 3591 01, Pt 14580 01 Ummeljoen kohta ANJALANKOSKI | T-1055 23.2.1972 | TPO 87-93 2205 | Kptien sp Srtien sp+pääl Kev liik väylä Ykstien järj Srtien rp+pääl | 5.5 km .6 km .9 km 1.7 kpl km | 8 kp 7 kp 3.5 kp | 10000 | ts | | | R | | Suunnitelman tarkistus |
| 588 | Mt 369 01-03 Kokkomäki-Selänpää JAALA, VALKEALA | Kyp 14.2.1982 Ko 15 Sss | TPO 87-93 2212 | Srtien sp+pääl Sillan uusimin | 8.6 km 2 kpl | III-7 ös | 14000 | ts | | | | | Sonnanjoen silta Puolakansilta Hall.käsittely kahdessa osassa. Osa vahv. 30.1.87 |
| 589 | Vt 6 210, Mt 3841 01 Taavetti- Haimila LUUMAKI | Kyp 20.9.1985 | TPO 87-93 3361 | Kptien rp+lev Tasoliitt par Ykstien järj Tievalaistus Kev liik väylä Kev liik erita östien sp | 4.8 km 1 kpl 5.3 kpl 2.2 km 1.7 km 1 kpl 1.0 km | I-12.5/7.5/ kp | 13500 | ts | | | | | Rantsilanmäen ali- kulkukäytävä |
| 592 01 | Vt 7 Siltakylä-Petäjäsuo PYHTÄÄ | | TPO 87-93 3402 | Kev liik väylä Ykstien järj Kptien rp Tasoliitt par Srtien sp+pääl Kev liik erita | 2.4 km 2.4 kpl 4.5 km 1 kpl .2 km 1 kpl | 3.5/3.0 kp 5 ös /4 sr 10.5/7.5 Ab | 3500 | k, | | | R | | |
| 592 02 | Vt 7 Upr-Siltakylä PYHTÄÄ | | TPO 87-93 3402 | östien sp Kptien sp Ykstien järj Kptien rp+lev Tasoliitt par | .3 km 2.6 km 1.3 kpl 13.4 km 5 kpl | 7/6 ös 10/7 Ab 4.0 sr 10/7 Ab | 8100 | ts | | | | R | |
| 593 01 | Mt 3561 Kunnantalo-Motelli PYHTÄÄ | | TPO 87-93 2208 | Kev liik väylä | 1.1 km | 3.5/3.0 kp | 523 | ts | | | | R | Siltakylän keskus- ta |
| 593 02 | Pt 14598 Huutjärven pt PYHTÄÄ | | TPO 87-93 2208 | Kev liik väylä östien sp | 1.8 km .5 km | 3.5/3.0 kp 7/6 ös | 1463 | ts | | | | R | Siltakylän keskus- ta |

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|--|---|---|--------------------------------|-----------------------|------|--------|------|------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 593 03 | Mt 356 Siltakylän ohitus PYHTÄÄ | | TPD 87-93 2208 | Ohikulkutie Tasoliitt par | .8 km 2 kpl | 8/7 ös Ab | 1540 | ts | | | R | | Siltakylän tiejärj estelyt | |
| 601 | Vt 6 Viipurintie-Joutseno LAPPEENRANTA, JOUTSENO | | TPD 87-93 2206 | Mo-tien rak | 20.0 km | mo | 300000 | | | ts | | | tlk, k | |
| 610 01 | Mt 357 Susikosken silta Ky-50 KOTKA, ANJALANKOSKI | Stie-956 12.7.1985 Ko 15 Sss | TPD 87-93 2211 | Sillan uusimin Kptien sp | 3 kpl 1.0 km | 8/7 Ab | 6395 | ts tlk, k spass | | | R | | | |
| 621 | Pt 14583 Kiviniemen pt PYHTÄÄ | | TPD 87-93 2208 | östien sp Kev liik väylä | 1.7 km .8 km | III-7 ös | 4000 | ts | | tlk, k | | R | | Siltakylän tiejärj estelyt |
| 624 | Pt 14916 Sarajärven pt RAUTJARVI, RUOKOLAHTI | | TPD 87-93 2203 | Srtien sp+pääl Srtien rp+pääl | 4.2 km 4.2 km | IIIN-7 öS | 7800 | ts | | tlk, k | | | | |
| 625 | MT 389 VAINIKKALAN TIEJARJ. LAPPEENRANTA | Kyp/86 | TPD 87-93 2219 | Rautat eritaso Srtien rp+pääl Kev liik väylä Tievalaistus Ykstien järj | 1 kpl .9 km 1.2 km .9 km .3 kpl | III-7 Kp 3.5/3.0 Kp | 10200 | | ts | | rs | | vals | R |
| 626 01 | Vt 6 Lappeenranta - Imatra, Lpr:n läntiset järj. LAPPEENRANTA | Kyp/86 | TPD 87-93 2217 | Kptien sp Eritasoliitt Tasoliitt par Ykstien järj Uuden yht rak Uuden yht rak | 1.5 km 2 kpl 2 kpl 2 kpl 2.0 km 2.0 km | I N 10/7 kp III N 7/ ös I N 10/7 Kp | 30000 | ts | | | rs | | tlk, k | R |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki-leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|-------------|---|-------------------------------------|-------------------------------|---|--|--|---------------------------|--------------------------|------|------|------|-------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 627 | Kt 60, Vt 15 08-11, Mt 370 01, Mt 3662 01, Mt 3661 01, Pt 14604 01 Heparo-Voikkaa KUUSANKOSKI, VALKEALA | Ko 00 Kyp Ko 15 Sss | TPO 87-93 2200 | Ohikulkutie Kptien sp Kptien sp Srtien sp+pääl Eritasoliitt Kev liik erita Rautat eritaso Tievalaistus Ykstien järj Kev liik väylä | 8.8 km 1.0 km 2.5 km 1.6 km 3 kpl 5 kpl 2 kpl 9.0 km 7 kpl 5.6 km | I-10.5/7.5 I-10.5/7kp III-7 kp III-7 kp | 92000 | ts tlk,k ss VED | | | R | | | Suunn.tarkistus ennen toteutusta. Vahv. 1.6.1970 |
| 628 | Mt 3573 Kymnlinna-Koivulantie KOTKA | Kyp/kaup. 04.1981 | THYKS | Kptien sp Sillan uusimin Kev liik väylä | 1.1 km 1 kpl 1.7 km | 8/7 kp 3.5/3.0 kp | 10000 | | ts | rs | | tlk,k | | |
| 635 | Mt 408 Kuivinsaari-Taipalsaari jk+pp-tie TAIPALSAARI | Ps 16.5.1983 | TPO 87-93 2209 | Kev liik väylä Kev liik erita Kev liik erita Tasoliitt par Sillan parant | 5.3 km 2 kpl 1 kpl 1 kpl 2 kpl | 3.5/3.0 Kp | 8000 | ts rs | | | | | R | |
| 644 | Pt 14544 Moision pt ELIMÄKI | | TPO 86-91 varatyö | Srtien rp+pääl | 8.0 km | III-7 ös | 6600 | ts | | | | | | R R 92 |
| 650 | Mt 363 04-05, Mt 3136 05 Koskenniskan silta IITTI | | TPO 87-93 2232 | Sillan uusimin Tasoliitt par Kev liik väylä östien rp | 1 kpl 4 kpl 2.5 km 1.0 km | | 8500 | | | trs | | | | R R91 |
| 651 | Mt 3543 01-02 Muhniemi-Ummeljoki ANJALANKOSKI | Ps 27.4.1984 | TPO 87-93 2223 | Srtien sp+pääl | 6.5 km | III-7 ös | 9000 | | | | trs | | tlk,k | |

Piiri KYMI

Laati ARP

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajataulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|---|---|---|--------------------------------|---------------------|------|---------|----------|-----------------|---|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 652 | Vt 6 125-128 Upr-Mevossuo ELIMÄKI | | TPD 87-93 2240 | Kptien rp+lev Tasoliitt par Ykstien järj Kev liik väylä Kev liik erita Levähd/pys rak östien sp | 20.4 km 9 kpl 9 kpl 3.0 km 2 kpl 2 kpl 4.0 km | I-12.5/7.5/ kp 3.5/3.0 kp 7 kp | 50000 | | trs | | ,tlk, k, | | R93 |
| 662 | PT 14736 PITKAKOSKI-MIEHIKKALA MIEHIKKALA | KYP 83 | TPD 87-93 2204 | Srtien rp+pääl Tasoliitt par Ykstien järj | 8.1 km 1 kpl 8.1 kpl | III-7 ös | 7300 | tlk, k, | | | | R | |
| 666 | Pt 14784 01-02 Mantereen pt TAIPALSAARI | Kyp 13.10.1981 | TPD 87-93 2215 | Srtien rp+pääl Kev liik erita | 10.0 km 1 kpl | III-7 ös | 7000 | trs | | tlk, k, | | | R90 kytkeytyy osittain Luukkaansalmen sillan toteuttami- seen (87-89) |
| 668 | Vt 12 30 Kausalan kohta IITTI | Ko 00 Kyp | TPD 87-93 5406 | Kev liik väylä Kev liik erita Tasoliitt par | 1.7 km 2 kpl 5 kpl | 3.5 kp | 15500 | | | ts | | ,tlk, k, | R |
| 669 01 | Pt 14528 Pyhtään pt PYHTÄÄ | | TPD 87-93 2202 | östien sp Kev liik väylä Tasoliitt par Sillan parant | .6 km 1.7 km 1 kpl 1 kpl | 7/6 ös 3.5/3.0 kp Ab | 3700 | ts | | tlk, k, | | | Ri Pyhtään keskusta |
| 669 03 | Pt 14537 Harjunkylän pt PYHTÄÄ | | TPD 87-93 2202 | östien sp Kev liik väylä | 2.1 km .8 km | 7/6 ös 3.5/3.0 kp | 2508 | ts | | | ,tlk, k, | | |
| 683 | Vt 6 Mansikkakoski-Kaukopää IMATRA, RUOKOLAHTI | Ko 00 Kyp | TPD 87-93 2235 | Mo-tien rak | 9.0 km | | 150000 | | | ts | | ,rs ,tlk, k, | |
| 684 | Vt 7 Tervasaari-Talinnmäki HAMINA, VEKALAHTI | Ko 00 Sts | THYKS | Mol-tien rak Eritasoliitt | 3.4 km 3 kpl | mol kp | 80000 | | | ts | | ,rs ,tlk, k, | |

Piiri MIKKELIN PIIRI

Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|--------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>2. PÄÄSUUNTAASELVITYKSET</u> | | | | | | | | | | | | |
| 542 | Pt 15212 Ihastjärvi MIKKELIN MLK | | THYKS | östien sp | km | | | 055 | | | | | |
| 543 | Vt 5 Joroinen-Kupr JOROINEN | | TPD 87-93 06110 | Kptien sp | km | | | 055 | | | | | |
| | <u>3. YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 535 | Vt 5 Heinolankylä-Lusi HEINOLAN MLK | Ko 00 Sts | TPD 87-93 06126 | Mol-tien rak | 10.0 km | Mol | 92000 | ys | | | | | |
| 536 | Vt 5 Koskenmylly Kuortti HEINOLAN MLK | T-1639 5.4.74 | TPD 87-93 6125 | Kptien sp | 17.7 km | I-10/7 kp | 40000 | | ys | | | | |
| 537 | Vt 5 Hietanen-Otava MIKKELIN MLK | Stie-927 3.7.85 | TPD 87-93 6108 | Kptien sp | 5.5 km | I-10/7 kp | 15000 | ys | | | | | |
| 538 | Vt 14 Aholahhti-Mertala SAVOLINNA | Ko 00 Sts | THYKS | Kptien sp | 12.0 km | I-11/7 kp | 200000 | ys | | | | | |
| 540 | Vt 5 Kinnari-Vehmaa MIKKELIN MLK, JUVA | | THYKS | Kptien sp | 38.0 km | I-10/7 kp | 75000 | | ys | | | | |
| 541 | Vt 5 Koskenkylä-Mutala JOROINEN | | THYKS | Kptien sp | 2.5 km | I-10/7 kp | 5000 | | | ys | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri MIKKELIN PIIRI

Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------|----------------------------------|---------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | 4. TOIMENPIDESELVITYKSET | | | | | | | | | | | | |
| 530 01 | Vt 5 Koskenmylly-Kuortti HEINOLAN MLK, PERTUNMAA | | TPO 87-93 6125 | Kptien sp | km | | | tps | | | | | |
| 530 03 | Vt 5 Kinnari-Vehmaa MIKKELIN MLK | | THYKS | Kptien sp | km | | | | tps | | | | |
| 530 04 | Vt 14 Juvan ohitus JUVA | | THYKS | Kptien sp | km | | | | tps | | | | |
| 530 05 | Mt 434 Juva-Kaskii JUVA | | TPO 87-93 6105 | östien sp | km | | | | | tps | | | |
| 530 06 | Pt 15123 Hätinvirran silta PUUMALA | | TPO 87-93 6422 | Laut korv sill Srtien sp+pääl | kpl km | | | tps | | | | | |
| 530 08 | Kt 59 Oravakivensalmen silta HARTOLA, JOUTSA | | TPO 87-93 6424 | Sillan uusimin | kpl | | | | tps | | | | |
| 530 09 | Vt 14 Aholahdi-Kallistahti SAVONLINNA | | THYKS | Kptien sp | km | | | | tps | | | | |
| 531 01 | Mt 438 Lohikoski-Kypr SULKAVA, PUUMALA | | TPO 87-93 6121 | östien sp | km | | | | | tps | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri MIKKELIN PIIRI Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|----------------|-------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 531 03 | Mt 419 Vihantasalmi-Mäntyharju k k MÄNTYHARJU | | THYKS | östien sp | km | | | tps | | | | | |
| 531 04 | Vt 14 Mertala-Nojanmaa teoll. a lue SAVONLINNA | | | Kptien sp | km | | | tps | | | | | |
| 531 05 | Kt 60 Vt 5 -Kyr HEINOLAN MLK | | THYKS | Kptien sp | km | | tps | | | | | | |
| 531 06 | Vt 13 Mt 420 liitt.-Silvasti RISTIINA, MIKKELIN MLK MIKKELI | | THYKS | Kptien sp | km | | | tps | | | | | |
| 531 07 | Vt 5 Koskenkylä-Mutala JORDINEN | | THYKS | Kptien sp | km | | | tps | | | | | |
| 531 08 | Vt 5 Kuortti-Hietanen PERTUNMAA, MÄNTYHARJU MIKKELIN MLK | | THYKS | Kptien sp | km | | | | tps | | | | |
| 531 09 | Vt 5 Vehmaa-Koskenkylä JUVA, JORDINEN | | THYKS | Kptien sp | km | | | | tps | | | | |
| 532 | Mt 4161 Voikosken silta MÄNTYHARJU | | | Sillan uusimin | kpl | | | tpsi | | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri MIKKELIN PIIRI

Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|--|--|--|--|------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------|--------|--------|------|--------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 532 01 | Mt 4341 Kaskii-Pieksänlahti SULKAVA | | | östien sp | km | | | | | tps | | | |
| 532 02 | Mt 435 Pieksänlahti-Sairalanmäki SULKAVA | | | östien sp | km | | | | | tps | | | |
| 532 03 | Mt 434 Sairalanmäki- Luukkosenky- lä SULKAVA, PUUMALA | | | östien sp | km | | | | | tps | | | |
| <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 551 | Pt 15212 Kuurun ytl-Karnun ytl MIKKELIN MLK | | THYKS | östien sp | 5.0 km | II-7,0 ös | 5000 | ts | rs | tlk, k | | | Kp:n varatyö |
| 552 | Vt 13 Kangasniemi-K-Spr KANGASNIEMI | | TPO 87-93 06116 | östien rp östien rp | 26.0 km 2.0 km | II-8/7 kp I-10/7 kp | 14000 | rs | R | | | | |
| 553 | Vt 5 Hietanen-Otava MIKKELIN MLK | Stie-1000 13.6.83 | TPO 87-93 06108 | Kptien sp | 5.5 km | I-10/7 kp | 15000 | | ts | rs | tlk, k | R | |
| 554 | Pt 15212 Mikkeli-Kuurun ytl MIKKELIN MLK | | THYKS | östien sp | 7.0 km | II-8/6 ös | 7000 | ts | rs | tlk, k | | | |
| 555 | Pt 15254 Harjumaa-Pajula MIKKELIN MLK | | | Srtien sp+pääl | 7.8 km | III-6,5 ös | 5100 | rs | tlk, k | | | | Kp:n varatyö |

Piiri MIKKELIN PIIRI

Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki-leikkaus Päälyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaaviu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 556 | Mt 428 Pertunmaa-K-Spr PERTUNMAA | | | östien sp | 15.0 km | III-6,5 ös | 7000 | ts | | rs, tlk,k | | | Kp:n varatyö |
| 557 | Vt 13 Puntala-Kattilansilta RISTIINA, MIKKELIN MLK | | TPO 87-93 06028 | Kptien sp | 15.0 km | I-10,5/7 kp | 15000 | | | ts | rs, tlk,k | | |
| 558 | Vt 5 Kinnari-Nuutilanmäki MIKKELIN MLK, JUVA | Ko 00 Mp | TPO 87-93 06027 | Kptien sp | 18.0 km | I-10,5/7 kp | 40000 | | | ts | rs, tlk,k | | R 93 |
| 559 | Vt 5 Koskenmylly-Kuortti HEINOLAN MLK, PERTUNMAA | Ko 00 Mp | TPO 87-93 06125 | Kptien sp | 19.0 km | I-10,5/7 kp | 40000 | | | ts | rs, tlk,k | | R 93 |
| 560 | Kt 62 Tornimäki-Parkkila MIKKELI, MIKKELIN MLK | | THYKS | Kptien sp | 9.0 km | I-10/7 kp | 25000 | | | | ts | rs, tlk | |
| 561 | Vt 5 Heinolankylä-Lusi HEINOLAN MLK | Ko 00 Sts | TPO 6126 | Mol-tien rak | 10.0 km | Mol | 92000 | | ts | rs, tlk,k | | | R |
| 581 | Vt 5 Myllykylä-Heinolankylä HEINOLA, HEINOLAN MLK | T-1138 25.2.72 Ko 00 Sts | TPO 87-93 6114 | Mol-tien rak | 12.0 km | Mol kp | 200000 | ts | rs, tlk,k | | | | R |
| 625 | Pt 15178 01 Hakovirran silta SULKAVA | Stie-846 26.2.80 | TPO 87-93 6414 | östien sp Laut korv silli | 1.5 km 1 kpl | III-6 ös | 12600 | tlk,k | ss, VED | | | | R |
| 639 | Mt 4712 01-03 Simanala-Kinnaraho KERIMAKI, ENONKOSKI | Stie-170 1.2.82 | | Srtien sp+pääl | 18.0 km | III-6,5 ös | 11000 | ts | rs, tlk,k | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri MIKKELIN PIIRI

Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|--|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------|------|--------|------|--------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 641 | Pt 15197 Sulkavan keskusta SULKAVA | Stie-170 1.2.82 | TPO 87-93 6286 | östien sp 1.0 km östien sp 1.6 km Kev liik väylä 1.0 km | III-7 kp III-9/7 kp | 2800 | tlk | ,k | | | | | |
| 644 | Mt 434 Juva-Kaskii JUVA | 01-03 Stie-170 1.2.82 | TPO 87-93 6105 | östien sp 19.5 km | II-8/7 kp | 19000 | | | ts | ,rs | ,tlk,k | | R 92 |
| 646 | Mt 431 K-Spr- Suonsalmi HIRVENSALMI | 07-09 Stie-170 1.2.82 | TPO 87-93 6124 | Srtien sp+pääl 10.7 km | III-6,5 ös | 7200 | ts | ,rs | ,tlk,k | | | | R 92 |
| 653 | Pt 15156 Koikkala-Levänomainen JUVA | Stie-341 7.2.83 | TPO 87-93 6103 | Srtien sp+pääl 9.7 km | III-6,5 ös | 6400 | rs | ,tlk,k | | | | | Kp:n varatyö |
| 655 | Mt 4474 Porsaskoski-Haukivuori HAUKIVUORI PIEKSAMAEN MLK | Stie-341 7.2.83 | TPO 87-93 6107 | Srtien sp+pääl 31.0 km | III-6,5 ös | 15500 | rs | | tlk,k | | | | |
| 658 | Vt 5 Joroinen-Kupr JOROINEN | | TPO 87-93 06110 | Kptien sp 12.0 km | I-12,5/7,5 kp | 26000 | | | ts | ,rs | ,tlk,k | | R |
| 661 | Pt 15208 Sipilä- Vt 5 MIKKELIN MLK | | THYKS | östien sp 5.0 km | III-6,5 ös | 5000 | ts | ,rs | ,tlk,k | | | | |
| 662 | Mt 438 Vekara-Lohikoski SULKAVA, SAVONLINNA | 02-05 | TPO 87-93 6117 | östien sp 15.4 km | III-7 ös | 10500 | ts | ,rs | ,tlk,k | | R | | |
| 663 | Mt 446 Haarajoki- Hankasalmi KANGASNIEMI | 01-03 | Kunnos- tus | östien sp 17.6 km | III-6,5 ös | 7100 | ts | ,rs | ,tlk,k | | | | Kp:n varatyö |

Piiri MIKKELIN PIIRI

Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajataulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|-----------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|--------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 664 | Mt 416 01-02 Uutela-Poitti MANTYHARJU | | Kunnos- tus | östien rp | 8.9 km | III-7 kab | 2500 | rs | | | | | | Kp:n varatyö |
| 665 | Mt 420 Mäntyharju- Ristiina MANTYHARJU, RISTIINA | | THYKS | östien sp | 10.4 km | III-6,5 ös | 9000 | | ts | rs | | | | Kp:n varatyö |
| 667 | Mt 470 Tappuvirran silta SAVONLINNA, KANGASLAMPI | | THYKS | östien sp Laut korv sill | 1.0 km 1 kpl | III-7 ös | 10500 | ts | | rs | | | | |
| 669 | Vt 14 Laitaatsalmi-Ruislahti SAVONLINNA | Ko 00 Sts | TPO 87-93 6122 | Kptien sp | 4.9 km | I-11/7 kp | 140000 tai 85000 | | ts | rs | | | | R |
| 670 | Pt 15123 01 Hätinvirran silta PUUMALA | | TPO 87-93 6422 | östien sp Laut korv sill | 1.0 km 1 kpl | III-7 ös | 8400 | ts | rs | | | | | R |
| 671 | Kt 62 Puumalansalmen silta PUUMALA | | TPO 87-93 6423 | Kptien sp Laut korv sill | 1.0 km 1 kpl | I-10/7 kp | 52300 | | ts | rs | | | | R |
| 672 | Mt 4131 Sysmä-Suopelto SYSMA | | TPO 87-93 6123 | östien sp | 5.0 km | II-8/6 ös | 6600 | ts | rs | | | | | R |
| 673 | Mt 4592 Hatsola-Halkoaho MIKKELIN MLK, JUVA | | TPO 87-93 6120 | östien rp Srtien sp+pääl | 2.6 km 20.4 km | III-6,5 ös | 16100 | ts | rs | | | | | R |
| 676 | Vt 5 Vihannansalmen silta MANTYHARJU | | TPO 87-93 6425 | Sillan uusimin | 1 kpl | I-10,5/7 kp | 4000 | | se | ss | | | | R |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri MIKKELIN PIIRI

Laati HEH

Päiväys 10.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|-----------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 677 | Kt 59 Oravakivensalmen silta JOUTSA, HARTOLA | | TPO 87-93 6424 | Kptien sp Sillan uusimin | 2.0 km 1 kpl | I-10/7 kp | 10500 | | tsi,rs ilk,k VED | | R | | |

Piiri POHJOIS-KARJALA

Laati K. Malvela

Päiväys 18.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|---|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|--------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 521 | Mt Koli - Herajoki LIEKSA, KONTIOLAHTI, ENO | | THYKS | | | | | | | | | | |
| | <u>3. YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 531 | Vt 6 Papinkangas - Haavanpää PYHASELKA | | THYKS kaavoi- tus | Kev liik väylä 8.0 km Ykstien järj kpl Ohikulkutie 5.0 km Eritasoliitt 2 kpl | IN-10,5/7,5 kp | 50000 | ys | | | | | | |
| 532 | Vt 17 Alavi - Kupr OUTOKUMPU | | THYKS | Kotien levent 16.5 km Ohikulkutie 5.0 km | IN-10/7 kp | 32400 | ys | | | | | | |
| 533 | Vt 17 Ylämylly - Siilainen LIPERI, JOENSUU | Ko 00 Pkp | THYKS kaavoi- tus | Mo-tien rak 10.5 km Eritasoliitt 3 kpl | MN-2*11,75 kp | 150000 | ys | | | | | | Ys:n tarkistaminen |
| | <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 551 | Vt 17 24-25 Ylämyllyn ohitus LIPERI | lainv. ties. | TPO 87-93 01025 | Ohikulkutie 6.3 km | IN-10.5/7.5 kp | 22800 | rs | | | | | | Muutossuunnitelma |
| 611 | Mt 5142 01-03 Uimaharju - Palojoki ENO | 17.5.1984 | TPO 87-93 01034 | Srtien rp+pää 14.3 km | IIIN-7 ös | 8600 | trs | | | | | | R 92 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri POHJOIS-KARJALA

Laati K. Malvela

Päiväys 18.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|----------------------------------|------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------|------|------|------|-------------|------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 612 | Mt 5142 04-05 Palojoki - Luhtapohja END | 17.5.1984 | TPD 87-93 01035 | Srtien rp+pääl | 13.0 km | III-6.5 ös | 7950 | | trs | | | | | R 93 |
| 616 | Mt 512 01-03 Pirttivaara - Kovero END, TUUPOVAARA | 7.6.1983 | TPD 87-93 01011 | Srtien rp+pääl | 12.8 km | III-6.5 ös | 10100 | rs k | | | | | | R 93 |
| 620 | Pt 15717 01-02 Kulho - Kuurna KONTIOLAHTI | Tv-27 29.1.1985 | TPD 87-93 01037 | Srtien rp+pääl Srtien rp+pääl | 7.1 km 1.5 km | III-6.5 ös III-8/6 \s | 7250 | ts | rs tlk | | | | | R 93 |
| 621 | Pt 15625 01-02 Tuupovaara - Huosionvaara TUUPOVAARA | Stie-480 25.03.1986 | TPD 87-93 01039 | Srtien sp+pääl | 8.4 km | III-6.5 ös | 6200 | ts | rs tlk | | | | | R 93 |
| 622 | Mt 5261 02-04 Kylänlahti - Mätäsvaara LIEKSA | Stie-483 25.03.1986 | TPD 87-93 01029 | Srtien rp+pääl | 14.8 km | III-6.5 ös | 10100 | ts | rs tlk | | | | | R 92 |
| 627 | Pt 15555 01-02 Ihalansalmen silta RÄÄKKYLÄ | 12.8.1985 piiri ko 15 Sss | TPD 87-93 01026 | Laut korv sill | 1 kpl | IIIN-6 ös | 6600 | ts | | | | | R | |
| 630 | Mt 520 01-03 Lylyvaara - Hiiskoski ILOMANTSI | Stie-482 25.03.1986 | TPD 87-93 01036 | Srtien rp+pääl | 16.6 km | III-6.5 ös | 12300 | ts | | VEO | | | | R |
| 631 | Mt 504, Pt 15783 Polvijärven keskusta POLVIJÄRVI | 24.8.1983 | TPD 87-93 01032 | östien rp Kev liik väylä | 4.0 km 5.0 km | III-6.5 ös | 8000 | k | | | | | R | |
| 634 | Pt 15729 01-02 Varparanta - Romppala KONTIOLAHTI | Tv-28 29.1.1985 | TPD 87-93 01033 | Srtien rp+pääl | 19.3 km | III-6.5 ös | 12900 | ts | rs tlk | | | | R | |

Piiri POHJOIS-KARJALA

Laati K. Malvela

Päiväys 18.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | | |
|------------------|---|--|--|--|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------|----------|------|---------|-------------|---------|----------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | |
| 637 | Pt 15796 01-02 Kinahmon pt POLVIJARVI | Stie-481 25.03.1986 | TPD | Srtien rp+pääl | 8.2 km | III-6.5 ös | 5200 | tsi | ,rs, | ,tlk,ki, | | | | R | |
| 639 | Vt 17 27 Noljakan eritasoliittymä JOENSUU | ko 00 PKp kun | TPD | Eritasoliitt | 1 kpl | | 27600 | | ,tlk,k, | | | | | R | |
| 640 | Mt 510 01-03 Mustavaara - Mönni KONTIOLAHTI KIIHTELYSVAARA | 16.01.1986 piiri | THYKS | Srtien rp+pääl | 11.5 km | III-6.5 ös | 8000 | | | ts | | ,rs, | ,tlk,k, | | |
| 641 | Mt 510 03-04 Mönni - Jakokoski KONTIOLAHTI | 16.01.1986 piiri | THYKS | Srtien rp+pääl Srtien sp+pääl Laut korv sill | 3.0 km 3.5 km 1 kpl | III-6.5 ös | 9600 | | ,trs | | spa | | ,tlk,k, | | |
| 642 | Mt 487 01-02 Kiteen keskuksen tiejär- jestelyt KITEE | ko 00 PKp | THYKS | Kptien rp Kev liik väylä | 2.1 km 2.1 km | IIN-8/7 kp | 3800 | | ,trs | | | | ,tlk,k, | | Ys valmistunut |
| 643 | Mt 5201 Huhus - Lähevaara ILOMANTSI | | TPD | Srtien rp+pääl | 8.5 km | III-6.5 ös | 5300 | tsi | | ,rs, | | ,tlk,k, | | | |
| 644 | Vt 6 347-348 Reijola - Haavanpää PYHASELKA | | THYKS | Kev liik väylä Ykstien järj Ohikulkutie | 8.0 km kpl 5.0 km | IN-10.5/7.5 kp | 20900 | | | ts | | | ,rs, | ,tlk,k, | |
| 647 | Mt 500 01-02 Niirala - Värtsilä VARTSILA | | TPD | östien rp Kev liik väylä | 5.5 km 5.5 km | III-6.5 ös | 7500 | | ,trs, | | | ,tlk,k, | | R | |
| 648 | Pt Puntarikoski - Kunnasnie- mi KONTIOLAHTI | | THYKS | Uuden yht rak Srtien rp+pääl | 7.5 km 6.0 km | III-6.5 ös | 9600 | | | | ,trs | | | ,tlk,k | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri POHJOIS-KARJALA

Laati K. Malvela

Päiväys 18.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|------------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 649 | Vt 17 21-24 Viinijärvi - Honkalampi LIPERI | | TPD 87-93 01045 | Kptien levent | 14.0 km | IN-10.5/7.5 kp | 7200 | ts | | rs | | | R |
| 650 | Vt 17 Ylämylly - Noljakka LIPERI, JOENSUU | | TPD 87-93 01047 | Mo-tien rak Eritasoliitt | 5.5 km 2 kpl | MN-2#11.75 kp | 122000 | | | ts | | rs | R 93 |
| 651 | Vt 17 Alavi - Kupr OUTOKUMPU | | THYKS | Kptien levent Ohikulkutie | 14.5 km 5.0 km | IN-10/7 kp | 32400 | | | | trs | | tlk, k |
| 654 | Mt 4882 01-05 Kitee - Valkeavaara KITEE | | TPD 87-93 01046 | östien sp | 26.1 km | III-6.5 ös | 17300 | | | | trs | | tlk, k Uusi R 92 |

Piiri KUOPIO

Laati J. HYTTINEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 111

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustan- nuservio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|--|---|--|--|---|--|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|------|------|------|-------------|---------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 4. TOIMENPIDESELVITYKSET | | | | | | | | | | | | | | |
| 540 | VT 5 206-217 SIILINJARVI-IISALMI LAPINLAHTI, IISALMI SIILINJARVI | ko 00 Tv,Kup | THYKS | Kptien sp Kptien rp+lev Kev liik väylä Tievalaistus | 11.0 km 33.0 km 48.0 km 45.0 km | 10.5/7.5 KP 3.0/2.5 KP | 84000 | tps | | | | | | TPS:TA TARKISTE- TAAN V.1988 |
| 542 | VT 17 06-12 RIISTAVESI-OHTAANSALMI KUOPIO, TUUSNIEMI | | THYKS | Kptien sp Sillan uusimin | 31.0 km 5 kpl | 10/7 KP | 93000 | tps | | | | | | |
| 544 | VT 5 147-157 VARKAUS-VEHMÄMAKI VARKAUS, LEPPAVIRTA KUOPIO | | THYKS | Kptien rp+lev Eritasoliitt Kev liik väylä Tievalaistus | 53.0 km 1 kpl 21.2 km 20.0 km | 10.5/7.5 KP 3.5/3.0 KP | 79000 | tps | | | | | | |
| 5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | | | |
| 551 | MT 576 03-06 KOIVUMAKI-VARPAISJARVI VARPAISJARVI, SIILINJARVI | Jr 25.2.-83 | TPO 87-93 08204 | östien rp | 17.6 km | 7/6.5 öS | 14000 | | ,rs ilk | | | R | | |
| 552 | MT 578 02-04 PALONURMI-HARSUKANGAS NILSIA, RAUTAVAARA | Jr 25.2.-83 | THYKS | Srtien rp+pääl | 15.7 km | 6.5/6 öS | 7500 | | ,k | | | | | R-93 JALKEEN |
| 555 | MT 542 03-05 MIKKELIN PR-RUSKILA TUUSNIEMI | Jr 25.2.-83 | TPO 87-93 08342 | östien sp | 15.0 km | 8/6 öS 7/6.5 öS | 14300 | tsi ,ilk | ,rs | | | R | | |
| 555 01 | MT 542 06-09 RUSKILA-PAJUMAKI TUUSNIEMI | Jr 25.2.-83 | TPO 87-93 08342 | östien sp | 16.0 km | 7/6.5 öS | 14500 | tsi | ,rs ilk,k | | | | R | |

Piiri KUOPIO

Laati J. HYTTINEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 111

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|-----------------------------|------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|-------|-------|------|--------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 556 | KT 69 13-15 KIVISALMI-RAUTALAMPI RAUTALAMPI | TVH 4/83 24.8.-83 | TPO 87-93 08349 | östien sp | 14.0 km | 9/7 AB | 20900 | ts | rs | tlk,k | | R | |
| 558 | MT 567 01-02 HIETAPOHJA-VASTINNIEMI JUANKOSKI, KUOPIO | Jr 1.11.-86 | TPO 87-93 08374 | östien sp | 8.4 km | 8/7 öS | 7000 | trs | tlk,k | | | R | |
| 559 | MT 549 01-02 PELLESMAKI-KURKIMAKI KUOPIO | Jr 20.11.-86 | TPO 87-93 08373 | östien rp Kev liik väylä | 5.3 km 2.4 km | 7/6 KP 3.5/3.0 KP | 5200 | ts | rs | tlkk | | | R |
| 560 | KT 77 17-19 KESKI-SUOMEN PR-KEITELE KEITELE | Jr 20.11-86 | TPO 87-93 08375 | östien rp östien sp | 5.5 km 2.0 km | 8/7 KP | 4700 | | ts | rs | tlk,k | | R |
| 564 | MT 5613 01-02 SAARELA-LAUKKALA PIELAVESI | Stie-771 27.5.-85 | THYKS | Srtien rp+pääl östien rp | 10.8 km .4 km | 6.5/6 öS | 5700 | | | ts | tlk,k | | R-93 JÄLKEEN |
| 566 | PT 16099 01-02 TERVO-UTRIANLAHTI TERVO | Stie-772 27.5.-85 ko 11 Kup | TPO 87-93 08341 | östien sp Srtien rp+pääl | 1.5 km 8.2 km | 8/6.5 KP 6.5/6 öS,SR | 6000 | ts | rs | tlkk | | R | |
| 567 | KT 72 06-08 MIKKELIN PR-SIKOSALMI SUONENJOKI | | TPO 87-93 08274 | östien sp | 12.9 km | 9/7 KP | 30300 | | | | ts | tlkk | UUSI, R-93 |
| 569 | VT 5 201-203 PUIJONRINNE-VUORELA KUOPIO, SIILINJARVI | Stie-749 17.6.-86 ko 11 Kup | TPO 87-93 08281 | Tievalaistus | 9.2 km | MO,MOL | 4000 | | | vals | | R | |
| 570 | VT5 201-202 PAIVÄRANNAN ERITASOLIITTY MA KUOPIO | | TPO 87-93 08286 | Eritasoliitt | 1 kpl | | 5200 | | trs | tlkk | | | R |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KUOPIO

Laati J. HYTTINEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 111

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|---|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|------|------|-------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 576 | VT 19 06-11 SALAHMI-DULUN PR VIEREMÄ | Jr 14.4.-86 | TPD 87-93 08268 | Kptien rp+lev | 8.0 km | 9/7 KP | 11000 | rs | | | | | | SIS. LIIK. TURV. JÄRJESTELYT SALAH- MIN KOHDALLA |
| 577 | MT 533 03-04 SORSAKOSKI-LEPPÄVIRTA LEPPÄVIRTA | | TPD 87-93 08376 | östien rp+lev Kev liik väylä Tievalaistus | 8.9 km .6 km .6 km | 9/7,8/7 KP 3.5/3.0 KP | 8000 | trs | tlkki | | | | | R |
| 581 | MT 595 01-04 KIURUVESI-SALAHMI KIURUVESI, VIEREMÄ | | THYKS | östien rp | 25.0 km | 7/6.5 öS | 18400 | | | ts | | | tlk,k | R-93 JÄLKEEN |
| 582 | VT 5 207-211 PöLJÄ-MANTYLAHTI SIILINJÄRVI, LAPINLAHTI | | TPD 87-93 08237 | Kptien rp+lev | 19.5 km | 10.5/7.5 KP | 20000 | ts | rsi tlk,k | | R | | | UUSI |
| 584 | VT 5 215-216 TAIPALE-OHENMAKI IISALMI, LAPINLAHTI | Jr 4.6.-87 | TPD 87-93 08226 | Kptien rp+lev Kev liik väylä Tievalaistus | 4.2 km 2.2 km 1.7 km | 10.5/7.5 KP 3.5/3.0 KP | 6300 | ts | rsi tlk,k | | R | | | UUSI |
| 585 | VT 5 146-150 MIKKELIN PR-LEPPÄVIRTA VARKAUS, LEPPÄVIRTA | | TPD 87-93 08290 | Kptien rp+lev | 25.8 km | | 29300 | | | ts | | tlk,k | | UUSI, R-92 |
| 587 | VT 5 159-161 HILTULANLAHTI-PITKALAHTI KUOPIO | Stie-2081 13.12.-82 | TPD 87-93 08301 | Mo-tien rak | 4.0 km | MD | 67000 | | ts | | | tlk,k | | UUSI, R-93 |
| 588 | VT 5 217-219 IISALMEN OHITUS IISALMI | | TPD 87-93 08300 | Ohikulkutie | 13.0 km | 12.5/7.5 KP | 90000 | | | ts | | tlk,k | | UUSI, R-92 |
| 589 | VT 17 01-05 VUORELA-RIISTAVESI KUOPIO, SIILINJÄRVI | | TPD 87-93 08331 | Kptien sp | 20.0 km | 10/7 KP | 130800 | | | | ts | | tlk | UUSI, R-93 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KUOPIO

Laati J. HYTTINEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 111

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|-------------------------------|------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|---------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 595 | MT 561 08-12 JYNKANMAKI-KIURUVESI KIURUVESI | Jr 25.2.-83 | TPD 87-93 08267 | östien rp | 17.4 km | 9/7, 8/7, 7/6.5 öS | 8600 | | ,ts, | | | ,rs | R-92 |
| 597 | KT 69 17-18 TOHLAHTI-KOSKELO SUONENJOKI, RAUTALAMPI | TVH 4/83 24.8.-83 ko 11 Kup | TPD 87-93 08391 | Kptien sp | 8.7 km | 9/7 KP | 18800 | ts, | ,rs, | | | | |
| 605 | MT 531 01-04 SALMINEN-PALOKANGAS LEPPÄVIRTA, SUONENJOKI | STIE-888 25.6.-85 | TPD 87-93 08394 | Srtien rp+pääl | 20.0 km | 7/6.5 öS 8/7 öS | 16100 | | | ,trs | | ,tlk,k | R-93 |
| 606 | MT 5602 01-02 TOSSAVANLAHTI-PETAJÄMÄKI KEITELE | STIE-851 18.6.-85 | THYKS | Srtien rp+pääl | 17.4 km | 6.5/6 öS | 10500 | | | | ,ts | ,rs ,tlk,k | R-93 JALKEEN |
| 620 | VT 5 160-161 PITKÄLAHTI-JYNKKA KUOPIO | Stie-2081 13.12.-82 ko 00 Kup,Sts ko 15 Sss | TPD 87-93 08280 | Mo-tien rak Sillan uusimin | 3.7 km 8 kpl | MD | 76300 | k, ss | R | | ,rs | | SIS. JYNKAN HAARAN 9.53 Mmk, VD 70.2 Mmk, R1-87, R11-92 VAHV. LM 382/3.3. 1987 |
| 629 | MT 548 01-07 PELTOLA-ETELÄLAHTI KARTTULA, SUONENJOKI | Jr 25.2.-83 15 Sss | TPD 87-93 08348 | östien rp Sillan uusimin | 30.8 km 1 kpl | 8/7 öS | 20000 | k ss | | | | ,rs | KUTTAKOSKEN SILTA VAHV. OSITT. STIE- 743/17.6.-86 R-92 |
| 630 | MT 5641 01-05 PUKARA-PÖRSÄNMAKI PIELAVESI, IISALMI | Jr 25.2.-83 | THYKS | Srtien rp+pääl | 22.6 km | 6.5/6 öS | 11300 | | ,k | | | | R-93 JALKEEN |
| 638 | MT 508 06-07 VIITANIEMI-POHJ-KARJALAN PR JUANKOSKI | Jr 25.1.-82 | THYKS | Srtien sp+pääl | 13.6 km | 6.5/6 öS | 12400 | | ,k | | | ,ss | R-93 JALKEEN |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KUOPIO

Laati J. HYTTINEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 111

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|-------------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------|------|------|------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 647 | VT 5 203-206 VUORELA-SIILINJARVI SIILINJARVI | Tv-790 12.12.-84 ko 15 Sss ko 9, 11 Sts | TPD 87-93 08284 | Mo-tien rak Sillan uusimin | 14.7 km 36 kpl | MO | 235000 | rs k | | R | | | | SIS. KT 75 SIILIN- JARVEN KESKUSTAN (ko 00 Kup, Sts)JA MT 557 MAANINGAN SUUNNAN, VO 229.0 Mmk |
| 649 | MT 582 11-13 HARSUKANGAS-RAUTAVAARA RAUTAVAARA | Jr 20.6.-85 | TPD 87-93 08209 | östien rp | 14.2 km | 7/6.5 öS | 10800 | ts k | rs k | | | R | | |

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 29.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|---------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-----------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 527 | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> MT XX JOUTSA-TOLVASNIEMI- MPR. JOUTSA | KD 00 KS | THYKS | Luden yht rak | 16.0 km | | | | | ,tvs | | | |
| 539 | <u>2. PÄÄSUUNNITELMAT</u> MT 347 MÄNTTÄ-JÄMSÄ JÄMSÄ | KD 00 KS | THYKS | Kptien sp | 30.0 km | | | | ,oss | | | | HÄMEEN PIIRI OSALLISTUU SUUNN. |
| 539 01 | VT 9 ORIVESI-JÄMSÄ JÄMSÄ | KD 00 KS | | Molttien rak | 85.0 km | | | | | ,oss | | | HÄMEEN PIIRI OSALLISTUU SUUNN. |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 29.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>3. YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 531 | KT 59 VIISARIMÄKI-KANAVUORI TOIVAKKA, JYVASKYLÄN MLK | KD 00 KS | TPD 87-93 24 | Mo-tien rak | 21.6 km | | 94000 | | vs | | | | |
| 540 01 | MT 610 KÄRKISTENSALMEN SILTA KORPILAHTI | KD 00 KS | TPD 87-93 401 | Uuden yht rak Laut korv sill | 1.0 km 1 kpl | | 60000 | | | vs | | | |
| 542 01 | VT 4 LOHIKOSKI-VEHNIÄ JYVASKYLÄ, JYVASKYLÄN MLK LAUKAA | KD 00 KS | THYKS | 2 kais->4 kais | 20.0 km | | | | vs | | | | |
| 545 | VT 9 HAAPALAHTI-KANAVUORI JYVASKYLÄN MLK | KD 00 TVH | TPD 87-93 112 | Mo-tien rak | 3.5 km | | 142300 | vs | | | | | |

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 29.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|----------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|-------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | 4. TOIMENPIDESELVITYKSET | | | | | | | | | | | | |
| 523 | VT 9 KANAVUORI-LIEVESTUORE JYVÄSKYLÄN MLK, LAUKAA | | THYKS | Kptien sp | 15.0 km | | | | | , tps | | | |
| 524 | KT 59 MPR.-VIISARIMÄKI JOUTSA, LEIVONMÄKI TOIVAKKA | | THYKS | Kptien levent | 42.0 km | | | , tps | | | | | |
| 526 | VT 4 VEHNIÄ- ÄÄNEKOSKI LAUKAA, UURAINEN ÄÄNEKOSKI | KD 00 KS | THYKS | Kptien sp | 30.0 km | | | | , tps | | | | |
| 533 | MT 604 KOSKENPÄÄ-HAVUNKYLÄ JÄMSÄNKOSKI | | TPO 87-93 13 | Srtien rp+pääl | 12.4 km | IIIN-6.5 öS | 15500 | , tps | | | | | |
| 533 01 | MT 6544 HUOPANA-KEIHÄRINKOSKI VIITASAARI | | TPO 87-93 17 | Srtien rp+pääl | 8.1 km | IIIN-7 öS | 8900 | | , tps | | | | |
| 537 | VT 4 JÄMSÄ-MUURAME JÄMSÄ, KORPILAHTI MUURAME | KD 00 KS | THYKS | Kptien sp | 40.0 km | | | , tps | | | | | |
| 540 | MT 610 KÄRKISTENSALMEN SILTA KORPILAHTI | KD 00 KS | TPO 87-93 401 | Laut korv sill | 1 kpl | | | , tps | | | | | |
| 541 | VT 13 SAARIJARVI- KARSTULA SAARIJARVI, KARSTULA | KD 00 KS | THYKS | Kptien levent | 37.0 km | | | , tps | | | | | |

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 29.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|----------------|---------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 542 | VT 4 LOHIKOSKI-VEHNIÄ JYVÄSKYLÄ, JYVÄSKYLÄN MLK LAUKAA | KO-00 TVH | THYKS | 2 kais->4 kais | 15.0 km | | | tos | | | | | |

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 30.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki-leikkaus Päälyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|---|-------------------------------------|-------------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | 5. TIE- JA RAKENNUS-SUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | |
| 553 | VT23, MT621, 6044 OTAVA-KORKEAKOSKEN P T:N LIITT. KEURUU | STIE-1198 19.9.1985 | TPO 87-93 7 | Kev liik väylä Kev liik erita Sillan uusimin | 4.7 km 5 kpl 3 kpl | 4.25/3.5 AB | 9000 | ts, rs, tlk, k | | | | | R |
| 554 | MT 638 VAAJAKOSKI-LEPPAVESI JYVASKYLÄN MLK | STIE-1169 17.9.1985 | TPO 87-93 6 | östien rp Kev liik väylä | 7.5 km .3 km | IIIN-7 öS 3.5/3.0 \S | 6700 | rs, tlk, k | | | | | R |
| 558 | MT 621 KEURUU-LIESJARVI KEURUU | STIE-357 5.7.1985 | TPO 87-93 27 | srtien sp srtien rp | 11.0 km 11.0 km | IIIN-7 öS | 27000 | ts, rs, tlk, k | | | | | R 92-94 |
| 559 | MT- MULTIA-PYLKÖNMAKI MULTIA, PYLKÖNMAKI | | | Uuden yht rak | 28.1 km | IIIN-7/6 öS | 35600 | ts, rs, tlk, k | | | | | |
| 562 | VT- MULTIA-VAASAN PR. MULTIA, KEURUU | | TPO 87-93 16 | Uuden yht rak | 30.5 km | IIN-8/7 KP | 85600 | ts, rs, tlk, k | | | | | R 92-95 |
| 564 | MT 3481 HAAPAMAKI-HAMEEN PR. KEURUU | | TPO 87-93 106 | östien rp | 13.1 km | IIIN-7 öS | 13400 | ts, rs, tlk, k | | | | | R |
| 575 | VT 4 PUKKINIITTY-PUMPERI JYVASKYLÄ | KD 00 KS | TPO 87-93 114 | Eritasoliitt 2 kais->4 kais | 1 kpl 3.4 km | IN-2x10.25/ 7.0 KP | 52000 | ts, rs, tlk, k | | | | | R |
| 576 | MT 637 LOHIKOSKI-SEPPÄLANKANGAS JYVASKYLÄ | KD 00 KS | TPO 87-93 105 | 2 kais->4 kais | 3.0 km | IN-2x10.25/ 7.0 KP | 49200 | ts, rs, tlk, k | | | | | R |

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 30.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|----------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|--------------|-------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 585 | VT 4 LOHIKOSKI-VEHNIÄ JYVÄSKYLÄ, JYVÄSKYLÄN MLK LAUKAA | | THYKS | 2 kais->4 kais | 20.0 km | IN-2x10.25/ 7.0 KP | | | | | | ts | rs tlk, k | |
| 594 | MT 624 PETAJÄVESI-KOLLINPERÄ PETAJÄVESI, MULTIA | | TPO 87-93 23 | Srtien sp+pääl | 14.2 km | IIN-8/7 KP | 33100 | rs | tlk, | R | | | | OSA HANKKEESTA VAHVISTETTU |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 30.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|--|---|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|------|-------------|---------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 557 | VT4 JURVANSALON PT:N LIITT-KE SKITTIEN POHJ.LIIT VIITASAARI | STIE-1178 18.9.1985 | TPO 87-93 10 | Kev liik väylä Kptien rp Eritasoliitt Tasoliitt par Kev liik erita | 3.8 km 1.4 km 1 kpl 1 kpl 1 kpl | 3.5/3.0 KP IIIN-7 KP | 6400 | ts | ,rs, tlk,k | | | | R | |
| 572 | MT 651, 6501 SAARIJARVI-KOHMU JA HAKKI LA SAARIJARVI | | TPO 87-93 103 | östien rp | 20.4 km | IIIN-7 öS | 5500 | ts | ,rs, tlk,k | | | | R | |
| 578 | MT 648 SAARIJARVI-KALLIO SAARIJARVI, KARSTULA KANNONKOSKI | | TPO 87-93 4 | östien rp | 21.5 km | IIIN-7 öS | 15000 | ,ts | ,rs, tlk,k | | | | R | |
| 642 | MT 6544 HUOPANA-KEIHARINKOSKI VIITASAARI | | TPO 87-93 17 | Srtien rp+pääl | 8.1 km | IIIN-7 öS | 8900 | | | ,ts | ,rs, tlk,k | | | R 93-94 |
| 643 | MT 6483 KANNONHAARA-KALLIO KARSTULA, KANNONKOSKI | | TPO 87-93 111 | Srtien rp+pääl | 13.7 km | IIIN-6.5 öS | 13000 | | ,ts | ,rs, tlk,k | | | | R 92-93 |
| 658 03 | KT 77 KYYJARVI-HILMONLAHTI KYYJARVI, KARSTULA KANNONKOSKI | | TPO 87-93 307 | östien rp | 34.0 km | IIIN-7/6.5 öS | 5200 | | ,rs, tlk,k | | | | R | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 30.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 570 | VT 9 HÄMEEN PR.-JÄMSÄ JÄMSÄ | | TPO 87-93 107 | Kptien sp Kptien rp | 1.5 km 12.2 km | IN-10/7 KP | 21200 | ,ts | | ,rs, ,tlk,k | | | R |
| 577 | MT 637 KUUUSA-TANKOLAMPI LAUKAA, KONNEVESI | STIE-1170 17.9.1985 | TPO 87-93 82 | Srtien rp+pääl Srtien sp+pääl | 12.0 km 2.8 km | IIIN-7 öS | 16000 | ts | ,rs, ,tlk,k | | | | R |
| 599 | MT 645 SUMIAINEN-MATILANVIRTA SUMIAINEN | | TPO 87-93 55 | Srtien rp+pääl Srtien sp+pääl | 8.5 km 3.0 km | IIIN-7 öS | 11800 | ts | ,rs, ,tlk,k | | | | R |
| 626 | MT 6375 HAARALA-SILTALA LAUKAA | STIE-1171 17.9.1985 | TPO 87-93 78 | Srtien rp+pääl Srtien sp+pääl | 8.0 km 2.0 km | IIIN-7 KAB | 12100 | | ,tlk,k | | | | R |
| 627 | MT 604 KOSKENPÄÄ-HAVUKYLÄ JÄMSÄNKOSKI | | TPO 87-93 13 | Srtien rp+pääl | 12.4 km | IIIN-6.5 öS | 15500 | | ,ts | | ,rs, ,tlk,k | | R 92-93 |
| 653 24 | PT 16563 JÄMSÄ-KAIPOLA JÄMSÄ | KD 00 KS | TPO 87-93 261 | Kev liik väylä östien rp | 4.0 km 4.0 km | 3.5/3.0 KP IIIN-8/7 KP | 6800 | ts | | ,tlk,k | | | R 92 |
| 586 | PT 16573,16574 HAAPAJOKI-SÄVRYLÄ-PATAJOK I JÄMSÄ | | | Srtien sp+pääl östien sp | 5.0 km .5 km | IIIN-7 KAB | 5000 | | ,ts | | ,rs, ,tlk,k | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 30.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnittelu-aikataulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|---|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------|-----------------|----------------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 560 | VT4 ÄÄNEKOSKENTIE-KEVÄTLAHDEN PT:N LIITT. ÄÄNEKOSKI | STIE-671 6.6.1986 | TPO 87-93 12 | Kptien sp Kptien rp Sillan uusimin Sillan parant Kev liik väylä Kev liik erita | 1.2 km 2.8 km 1 kpl 1 kpl 1.4 km 1 kpl | IN-10/7 KP 3.5/3.0 KP | 11700 | ts | ,rs, ,tlk,ki | | R | | |
| 571 | MT 428 JOUTSA-MIKKELIN PR. JOUTSA | | TPO 87-93 102 | östien rp | 16.5 km | IIIN-7 öS | 8200 | ts | ,rs, ,tlk,k | | | R | |
| 637 | VT4, PT 16979 KARKLAHDEN LIITT.-LIIKEKE SKUS KUHMOINEN | O/Tv-215 23.09.85 | TPO 87-93 34 | Srtien rp+pääl Sillan uusimin Kev liik väylä Kev liik erita | .7 km 1 kpl 2.2 km 2 kpl | IIIN-7 KP | 5700 | ts | ,rs, ,tlk,ki | | | R | |
| 654 11 | MT 6414,6415, 6416 HANKASALMEN ASEMA HANKASALMI | | TPO 87-93 232 | östien rp Kev liik väylä | 5.3 km 4.7 km | IIIN-7 KP 3.0/2.5 KP | 7702 | ts | ,rs, ,tlk,ki | | R | | |
| 654 28 | MT 637,640 LEPPÄVESI-LAUKAA LAUKAA | | TPO 87-93 260 | Kev liik väylä | 11.0 km | 3.5/3.0 KP | 12100 | | | ,ts | ,rs, ,tlk,ki | | R 92 |
| 654 29 | MT 642 ÄÄNEKOSKI-SUOLAHTI ÄÄNEKOSKI, SUOLAHTI | KO OO KS | TPO 87-93 258 | Kev liik väylä | 7.3 km | 3.5/3.0 KP | 8200 | | | ,ts | | ,rs, ,tlk,k | R 92 |

Piiri KESKI-SUOMI

Laati MIL

Päiväys 30.10.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 561 | VT 13 HUUTOMAKI-PARANTALA ÄÄNEKOSKI | | TPO 87-93 116 015 | Kptien sp Sillan uusimin | 14.0 km 2 kpl | IN-10.5 KP | 30000 | ,ts | | ,rs, ,tlk,k | | | | SIS. HANKKEEN SUOJOEN SILLAN KOHDALLA R 92-93 |
| 563 | MT 625 YLÄ-KINTAUS-UURAINEN JYVASKYLÄN MLK, UURAINEN | STIE-760 17.6.1986 | TPO 87-93 60 | Srtien sp+pääl Srtien rp+pääl | 1.9 km 15.2 km | IIIN-7 öS | 18100 | ,ts | ,rs, ,tlk,k | | | | R | |
| 567 | VT 13 PARANTALA-LINNANKYLÄ SAARIJARVI, ÄÄNEKOSKI | | THYKS | Kptien sp | 9.0 km | IIN-8/7 KP | 13000 | | ,ts | | ,rs, ,tlk,k | | | |
| 568 | KT 59 VIISARINMAKI-KANAVUORI TOIVAKKA, JYVASKYLÄN MLK | KD 00 KS | TPO 87-93 24 | Kptien sp | 21.6 km | IIN-8/7 KP | 94000 | | ,ts | ,rs, ,tlk,k | | | | R |
| 574 | MT 697 VAASAN PR.-KARSTULA KARSTULA | | TPO 87-93 104 | östien rp | 22.9 km | IIIN-7 öS | 5700 | | ,ts | ,rs, ,tlk,k | | | R | |
| 569 | VT 9 HAAPALAHTI-KANAVUORI JYVASKYLÄN MLK | Ko 00 TVH | TPO 87-93 112 | Mo-tien rak | 3.5 km | Mo KP | 142300 | | ,ts | | ,rs, ,tlk,k | | | R 92-95 |
| 609 | MT 610 KARKISTENSALMEN SILTA KORPILAHTI | Ko 00 KS Sss | TPO 87-93 401 | Laut korv sill Uuden yht rak | 1 kpl 1.0 km | IIIN-7/6 öS | 60000 | | | | ,ts | ,rs, ,tlk | | R 93- |
| | | | | | | | | | | | ,spa | ,ss | | ,VED |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 11.11.1987

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpite-yhteys | Toimenpiteet | | Poikki-leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|--|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>3. YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 520 | VT 3 HELSINGBY-LAIHIA YS MUSTASAARI, LAIHIA | KD 00 VP | THYKS | Mo-tien rak Mol-tien rak | 10.0 km 5.0 km | | 230000 | | ysi | | | | UUSI |
| 524 | MT 724 RAIPPALUODON SILTA MUSTASAARI | KD 00 STS,SSS | TPD 87-93 10410 | Laut korv sill | 1 kpl | | 75000 | ysi | | | | | |
| 526 | VT 3,KT 64 JALASJÄRVEN KOHDAN YS JALASJARVI | KD 00 VP | KAUV. | Eritasoliitt | 3 kpl | | 21000 | | ysi | | | | UUSI |
| 527 | VT 3,KT 67 KURIKAN KOHDAN YS KURIKKA | KD 00 VP | KAUV. | Eritasoliitt Uuden yht rak | 1 kpl 1.0 km | | 12000 | ysi | | | | | |
| 528 | MT 726 ÖLIS-MAKSAMAA YS MAKSAMAA | | THYKS | östien sp | 3.0 km | | 3000 | | ysi | | | | |
| 530 | VT VSA-JKYLA VÄL. TUURI-TöYSA AS. YS ALAVUS, TöYSA | S-12/26.1.81 | THYKS | Uuden yht rak | 12.0 km | I-10/7 KP | 28000 | ysi | | | | | |
| 531 | KT 67 ARONKYLÄN KOHDAN YS KAUHAJOKI | | THYKS KAUV. | Kptien sp | 2.0 km | | 3000 | ysi | | | | | |
| 532 | KT 67 NIKKOLA-RINTALANMÄKI YS ILMAJOKI, SEINAJOKI | STIE-1100 9.9.87 | THYKS | Kptien sp Eritasoliitt | 10.0 km 2 kpl | I-12.5/7.5 KP | 37000 | | ysi | | | | UUSI |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 11.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|---------------|---------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 521 | VT 3:N VARREN OSAYLEISKAAVA JALASJÄRVEN ALUEELLA JALASJARVI | KD 00 VP | KAAV. | | | | | | | | | | UUSI |
| 523 | LAIHIA-VÄHÄKYRÖ TVS LAIHIA, VÄHÄKYRÖ | KD 00 VP | KAAV. | Uuden yht rak | 10.0 km | | 20000 | | TVS | | | | |
| 529 | KAUHAVAN KESKUSTAN LIIKENNESUUNNITELMA KAUHAVA | KD 00 VP/KUN | KAAV. | | | | | TVS | | | | | |
| | <u>2. PÄÄSUUNTASELVITYKSET</u> | | | | | | | | | | | | |
| 535 | VT 16 LAIHIA-YLISTARO PSS LAIHIA, VÄHÄKYRÖ YLISTARO | KD 00 VP | KAAV. | Mol-tien rak | 27.3 km | | 300000 | PSS | | | | | |
| 548 | VT 8 ISOKYLÄ-K-P PIIRIN RAJA KOKKOLA PSS | KD 00 VP | KAAV. | | | | | PSS | | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 11.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|--|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 533 | MT 663 KAUHAJOEN KESKUSTA YS KAUHAJOKI | KD 00 VP | TPD 87-93 10033 | Kev liik väylä Tasoliitt par Uuden yht rak | 2.0 km 4 kpl 1.5 km | | 7000 | ,ys | , | | | | UUSI |
| 534 | MT 6651 KRISTIINANKAUP.-TIUKKA YS KRISTIINANKAUP | KD 00 VP | THYKS | Uuden yht rak | 4.0 km | II-9/7 KP | 5000 | | | ,ys | , | | UUSI |
| 536 | MT 740 KORTESJÄRVEN OHIKULKUTIE KORTESJÄRVI | | | Ohikulkutie | 4.0 km | II-8/7 | 7000 | ,ys | , | | | | |
| 539 | MT SKI-YLIVIESKA KAUHAVAN KOHD. YS KAUHAVA | KD 00 VP | KAUV. | Uuden yht rak | 13.0 km | I-10/7 KP | 25000 | ,ys | , | | | | |
| 540 | VT VSA-JKYLÄ VAL. KIIKKU-KIVISTÖNTIE YS YLISTARO, SEINAJOKI | KD 00 STS | TPD 87-93 10025 | Uuden yht rak Eritasoliitt Kptien rp+lev 2 kais->4 kais Tasoliitt par Kev liik väylä | 6.0 km 5 kpl 2.8 km 1.5 km 1 kpl 4.5 km | | 80000 | ,ys | , | | | | |
| 541 | KT 67 KIVISAARI-PENTTILÄ YS NURMO, SEINAJOKI | KD 00 VP | THYKS | 2 kais->4 kais Eritasoliitt | 6.0 km 1 kpl | 4-K KP | 20000 | | | ,ys | , | | NIMENMUUTOS |
| 542 | KT 67 SILTALAN ERITASOLIITT. YS ILMAJOKI | KD 00 VP | TPD 87-93 10035 | Eritasoliitt Ykstien järj Kev liik väylä Kev liik erita | 1 kpl kpl 2.0 km 1 kpl | | 12000 | ,ys | , | | | | |
| 543 | SKARPANGSVÄGEN YS NÄRPIÖ | | KAUV. | Uuden yht rak Kev liik väylä | 1.2 km 1.2 km | II-8/7 JK+PP KP | 2500 | | | ,ys | , | | UUSI |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 11.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|---------------------------------|--|--|--|--|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 544 | KT 67 TELVAN ERITASOLIITTYMA YS TELVA | KD 00 VP | KAHV. | Eritasoliitt | 1 kpl | | 3000 | | | ,ys | | | UUSI |
| 545 | VT 3 KOSKENKORVAN OHITUS YS ILMAJOKI | KD 00 VP | KAHV. | Dhikulkutie Rautat eritaso Ykstien järj | 4.4 km 1 kpl kpl | | 14400 | | | | ,ys | | UUSI |
| 546 | VT VSA-JKYLÄ PELMAAN JÄRJESTELY YS YLISTARO | KD 00 VP | | Eritasoliitt Kptien sp | 1 kpl 2.0 km | I-10.5/7.5 | 6000 | | ,ysi | | | | |
| 547 | SEINÄJOEN ITÄINEN DHIKULKUTIE YS (TARK) SEINÄJOKI, NURMO | KD 00 VP | THYKS KAHV | Dhikulkutie | 9.5 km | | 25000 | | ,ysi | | | | UUSI |
| 4. TOIMENPITESELVITYKSET | | | | | | | | | | | | | |
| 549 50 | MT 673 EDSVIK-MOLPE KORSNAS | KD 00 VP | | | | | | | | | ,tos | | |
| 549 51 | MT 676 NÄRPIÖ-KASKINEN NÄRPIÖ, KASKINEN | | | östien sp | km | | | | | | ,tos | | |
| 549 52 | KT 64 YLISTARO-HALKOSAARI YLISTARO, ILMAJOKI, NURMO | | | Kev liik väylä Ykstien järj | km kpl | | | | | | ,tos | | |
| 549 53 | MT 749 FISKARS-VIKARVOLMEN PIETARSAARI | | | Kev liik väylä Kev liik erita | km kpl | | | | | | ,tos | | |
| 549 54 | VT 8 KAITSOR-STORSVED VÖYRI, ORAVAINEN LUKIKARLEPPY | | | Kptien levent Kev liik väylä Tasoliitt par Ykstien järj | km km kpl kpl | | | | | | ,tos | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 06.11.1987

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|--|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|--------------|------|---------------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 552 | 5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT MT 717 VANHAN VAASANK.-HÖSTVESI VAASA | | TPO 87-93 10039 | östien sp Kptien sp Kev liik väylä Kev liik erita | 2.8 km 2.0 km 2.0 km 1 kpl | II-8/7 KP II-8/7 KP JK+PP KP | 12200 | rs, tlk | | | | R | R 91 |
| 555 | MT 727 MUNSALA-UUSIKAARLEPY UUSIKAARLEPY | JR 10.2.86 | THYKS | östien rp | 9.0 km | III-7 öS | 6000 | | | | ,trs | | UUSI |
| 557 | MT 706 SUOKONMÄKI-VIRANPERÄ LEHTINÄKI, ALAJARVI | JR 4.10.82 | TPO 87-93 10178 | östien rp+lev | 14.2 km | III-7 öS | 7200 | rs, tlkk | | | | R | |
| 561 | MT 714,697 SOININ KEIKUSTA SOINI | | TURV. | Kev liik väylä Kptien rp Kev liik erita | 3.1 km 2.0 km 1 kpl | JK+PP KP III-7 KP | 4500 | | | | | ,ts | ,rs ,ll |
| 565 | VT 3 HALSINGBY-PITKÄMÄKI MUSTASAARI, VAASA | D/TV-109 22.4.85 KO 00 VP,STS | TPO 87-93 10012 | Mo-tien rak | 8.0 km | 4-K KP | 95000 | | ,ts | ,rs ,tlkk | | R | |
| 567 | MT 709,PT 17398 AHTARI-LEHTINÄKI AHTARI, LEHTINÄKI | | TPO 87-93 10116 | östien rp+lev Srtien rp+pääl | 20.0 km 7.0 km | II-8/7 öS II-8/7 öS | 30000 | | | ,ts | | ,rs ,tlk,k | R 93 |
| 571 | KT 67 RINTALAMMÄKI-ITIKKA SEINÄJOKI | STIE-564 22.3.84 KO 00 STS | TPO 87-93 10185 | Uuden yht rak Eritasoliitt Ykstien järj | 5.8 km 2 kpl kpl | I-10.5/7.5 KP | 78440 | ts, soa | ,rs ,ss | | | R | |
| 572 | MT 690 KURIKKA-JOUPIILA KURIKKA, ILMAJOKI | 1551/S-637 14.5.84 | TPO 87-93 10112 | östien rp+lev Kev liik väylä | 7.0 km 7.0 km | II-8/7 KP JK+PP KP | 7500 | ts | ,rs ,tlkk | | | | R |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 06.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tiemat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikkeileikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|---|--|--------------------------------------|---------------------------|---------------------|------|-----------|-----------|------|--------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 589 01 | MT 676 PIRTTIKYLÄ-YLIMARKKU NÄRPÖ | 2476/S-1034 26.7.84 | TPO 87-93 10113 | östien rp östien rp | 5.0 km 7.5 km | II-8/6.5 öS III-7/6 öS | 8000 | ts | | rs llk | | | R 93 |
| 589 02 | MT 676 YLIMARKKU-NÄRPÖ | 2476/S-1034 21.7.84 | TPO 87-93 10113 | östien rp Kptien rpt+lev Kev liik väylä | 10.0 km 4.0 km 1.0 km | II-8/6.5 öS II-9/7 KP JK+PP KP | 7000 | | ts | rs llk | | | R 93 |
| 590 01 | VT 3 TPR-KOSKUE JALASJÄRVI | JR 13.8.84 | TPO 87-93 10017 | Kptien rp Ykstien järj | 6.0 km kpl | I-12.5/7.5 KP | 7000 | trs | llk | | | R | OSA HANKETTA TPR-JALASJÄRVI |
| 590 02 | VT 3 KOSKUE OHTU JALASJÄRVI | JR 13.8.84 | TPO 87-93 10017 | Kptien sp | 9.0 km | I-12.5/7.5 KP | 19000 | | ts | rs llk | | R | OSA HANKETTA TPR-JALASJÄRVI |
| 590 03 | VT 3 MULKKO-JALASJÄRVI JALASJÄRVI | JR 13.8.84 | TPO 87-93 10017 | Kptien rp Kev liik väylä Ykstien järj Kev liik erita | 11.0 km 7.0 km kpl 1 kpl | I-12.5/7.5 JK+PP KP | 14000 | ts | | rs llk | | R | OSA HANKETTA TPR-JALASJÄRVI |
| 592 | MT 663 KALHAJOEN KESKUSTA KALHAJOKI | KD 00 VP/STS | TPO 87-93 10033 | Kev liik väylä Tasoliitt par Uuden yht rak | 2.0 km 4 kpl 1.5 km | JK+PP KP | 7000 | | | ts | rs llk | | R |
| 593 | MT 7048 KIVINIEMI-SAARENKANGAS LAPUA | TVH 9.12.82 | TPO 87-93 10034 | Srtien rpt+pääl Srtien rpt+pääl Kev liik väylä Tievalaistus Tasoliitt par | 2.9 km .1 km 2.9 km 2.9 km 2 kpl | II-8/7 KP III-7/6.5KP JK+PP KP | 7092 | rs k | | | | | R 92 |
| 594 | MT 724 KOTIRANTA-PALOGAARI VAASA | STS-58/7.4.83 KD 00 VP | TPO 87-93 10102 | Ohikulkutie | 1.9 km | I-10/7 KP | 16800 | rs k | | | | R | |
| 595 | MT 687 KYLÄNPÄÄ-PYÖRNÄ LAIHIA, JURVA | TVH 18.5.84 | TPO 87-93 10171 | östien sp östien sp | 3.0 km 18.0 km | II-8/7 KP III-7 öS | 21000 | ts | | rs llk | | | HATSILUOMAN SILTA |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 06.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|---|--|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------|--------|--------|--------|-------------------|---------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| 596 | MT 741 FRÄNTILÄ-VILOBACKA KORTESJARVI | JR 10.2.86 | THYKS | östien rp | 7.3 km | III-7 öS | 8000 | | | ,ts | ,rs | ,tlk,k | | |
| 597 | MT 740 KORTESJARVI-EVIJARVI EVIJARVI | 1920-S/588 18.5.87 | THYKS | östien rp+lev Sillan parant östien sp | 10.0 km 1 kpl 6.0 km | II-8/7 öS II-8/7 öS | 17000 | | | | ,ts | ,rs | SAUNA-AHDON SILTA | |
| 598 | VT VSA-JYLYÄ VAL. TöYSÄN AS-AHTARI TöYSÄ, AHTARI | 1920/S-588 18.5.87 | TPO 87-93 10186 | östien rp | 8.0 km | II-8/7 KP | 4500 | | | | cs | | R 92 | |
| 602 02 | MT 664 ISOJOEN KUNNAN RAJA- DAGEHÄRK KRISTIINANKAUP | 2136/S-894 25.5.84 | TPO 87-93 10153 | östien rp+lev Ykstien järj | 6.8 km 1 kpl | II-8/7 öS | 7000 | ts | ,rs | ,tlk,k | | R | | |
| 603 | MT 349 HPR-AHTARI AHTARI | 1921/S-589 18.5.87 | TPO 87-93 10029 | östien rp Kev liik väylä Kev liik erita | 16.0 km 1.0 km 1 kpl | II-8/7 KP 2JK+PP KP | 17000 | ts | | ,rs | ,tlk,k | | R | |
| 604 | MT 7245 NORRA VALLBRUND-BRANDÖVIK MUSTASAARI | JR 9.6.86 | TPO 87-93 10040 | Srtien rp+pääl Srtien rp+pääl | 2.0 km 9.0 km | II-8/7 öS III-7 öS | 12000 | ts | | | | ,rs | ,tlk,k | R 93 AIK. KP:N VARATYÖ |
| 607 | PT 17393 PALONKYLÄ-POJANLUOMA ILMAJOKI | | TPO 87-93 10172 | Srtien rp+pääl Kev liik väylä Srtien sp+pääl | 11.5 km 2.0 km 2.5 km | III-7 öS JK+PP KP III-7 öS | 9700 | ts | ,rs | ,tlk,k | | | | R 93 |
| 612 | MT 7002 KOSKENKORVAN YHDYSTIE ILMAJOKI | | TPO 87-93 10164 | östien sp Kev liik väylä Sillan uusim Rautat eritaso Tievalaistus | 1.3 km 1.9 km 1 kpl 1 kpl 1.0 km | II-8/7 KP JK+PP KP | 10700 | rs | ,tlk,k | | | R | | KOSKENKORVAN SILTA |
| 613 | MT 676 NARPIÖ-KASKINEN NARPIÖ, KASKINEN | JR 6.5.85 | TPO 87-93 10031 | östien rp+lev Kev liik väylä | 10.0 km 2.0 km | II-8/6.5 KP JK+PP KP | 11500 | | | | ,ts | ,rs | ,tlk,k | R 93 |

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 06.11.1987

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | | |
|------------------|--|--|--|---|---|--|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|---|---|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | |
| 614 | VT 16 KYLÄN PÄÄN OHIKULKU YLISTARO | | TPO 87-93 10399 | Ohikulkutie | 1.6 km | I-10/7 KP | 4000 | | | ts | | | | | UUSI R 93 |
| 622 | MT 7232 LEHNAJOKI-UNTANALA ISOKYRSÄ, YLISTARO | | THYKS | Srtien rtpääl | 7.0 km | III-7 öS | 7000 | | | | | | ts | | |
| 624 | PT 17898,17891 EVIJARVEN KESKUSTAN TIET EVIJARVI | TVH 9.12.82 | TPO 87-93 10014 | östien rtp+lev Kev liik väylä Sillan parant | 6.5 km 4.5 km 2 kpl | III-7 öS/KP JK+PP KP | 7600 | rs k | | | | | | R | ANTINNIEMEN SILTA PAPPILAN KIVISILTA |
| 625 | VT 3 PERÄLÄ-HUISSI LAIHTA, ILMAJOKI | KD 00 VP | TURV. KAARV. | Kev liik väylä Kev liik erita Kptien levant Eritasoliitt Kptien sp | 4.2 km 2 kpl 22.0 km 1 kpl 6.0 km | JK+PP KP I-10.5/7.5 KP I-10.5/7.5 KP | 40000 | | | ts | rs | | | | UUSI |
| 627 | PT 17284 OSTOLAN PT AHTARI | TVH 17.7.79 KD 00 VP | TPO 87-93 10101 | Uuden yht rak Kptien rp Kev liik väylä Rautat eritaso Tasoliitt par | 1.7 km 1.0 km 2.1 km 1 kpl kpl | II-8/7 KP II-8/7 KP JK+PP KP | 17000 | k | | | | | | | R 92 |
| 629 | MT 694 PERÄSEINÄJOKI-NPR PERÄSEINÄJOKI | JR 27.5.85 JR 3.11.86 | TPO 87-93 10015 | östien rp östien rp | 13.0 km 13.0 km | II-8/7 öS III-7 öS | 22500 | ts | | | | rs | | | R 93 |
| 631 | PT 17039,17039 KALHAJARVI-RANHIKKA KALHAJOKI | | THYKS | Srtien rtpääl | 20.0 km | II-8/7 öS | 20000 | | | | | | ts | | |
| 634 | PT 17609 YLISTARIN KESKUSTA YLISTARO | JR 4.1.82 | TPO 87-93 10159 | östien rp Kptien sp Kev liik väylä Srtien rtpääl Sillan uusim | 1.0 km 1.8 km 2.8 km .6 km 1 kpl | III-7 KP III-7 KP JK+PP KP III-7 | 7000 | ts | | | | | rs | | KIRKONKOSKEN SILTA |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 06.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työaika | Ohjelmatai toimenpite-yhteys | Toimenpiteet | | Poikki-leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|---|------------------------------------|------------------------------|--|---|------------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------|-----------|------|------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 651 | MT 665 TIUKKA-HYRKKY KRISTIINANKAUP, KARIJOKI | STIE-1085 16.8.85 | TPO 87-93 10076 | Srtien rp+pääl | 10.5 km | III-7/6 öS | 10000 | ts | | rs lkk | | | AIK. VALI TIUKKA- PERALA R 93 |
| 652 | VT 8 KOIVULAHDEN KOHDALLA MUSTASAARI | | TPO 87-93 10075 | Ohikulkutie Tasoliitt par | 1.8 km 2 kpl | I-12.5/7.5 KP | 5500 | ts | rs lkk, k | | R | | |
| 653 | MT 723 POUTTILA-UNTAMALA VLISTARO | JR 27.5.85 | TPO 87-93 10016 | östien rp+lev Tasoliitt par Sillan parant | 11.0 km 1 kpl 2 kpl | II-8/7 öS | 14000 | | ts | rs lkk | | R | |
| 654 | MT 670 NUORIJARVI-TPR KAUHAJOKI | JR 3.9.84 | THYKS | Srtien rp+pääl | 9.0 km | III-7 öS | 6000 | | | | ts | | |
| 655 | MT 718 VAHAKYRSI-KORKEBY VAHAKYRSI | JR 6.5.85 | TPO 87-93 10027 | Srtien sp+pääl | 9.3 km | II-8/7 öS | 12500 | | ts | rs lkk | | | R 93 |
| 656 | MT 7071 RANTATÖYSA-KATKONJOKI ALAVUS | JR 15.10.84 | TPO 87-93 10182 | Srtien rp+pääl Kev liik väylä | 7.5 km 7.5 km | III-7 öS JK+PP KP | 6500 | ts | | rs lkk | | | R 93 |
| 657 | MT 705 ALAVUS-TÖYSA ALAVUS, TÖYSA | | TPO 87-93 10073 | östien sp östien rp Kev liik väylä Eritasoliitt Sillan uusimin Ykstien järj Tievalaistus | 3.8 km 5.3 km 2.5 km 1 kpl 1 kpl kpl km | I-10/7 KP II-8/7 KP JK+PP KP | 16600 | ts | rs lkk | | R | | KALLENKOSKEN SILTA KELLOKORVEN RSILTA |
| 662 | VT VSA-JKYLA VAL. SYDANMAA-ALAVUS ALAVUS | | TPO 87-93 10100 | Uuden yht rak | 25.0 km | I-10/7 KP | 52000 | | | ts | | | LAISI R 93 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 06.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|---|--|--|--------------------------------|---------------------|------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| 664 | VT VSA-JKYLÄ VAL KIVISTONTIE-KOURA NURMO | | TPO 87-93 10100 | Uuden yht rak | 16.0 km | I-10.5/7.5 KP | 42000 | | | ,ts | | ,rs | UUSI R 93 | |
| 665 | MT 7251 SEPÄNKYLÄ-KARPERÖ MUSTASAARI | STIE-29 10.1.86 | TPO 87-93 10110 | östien rp östien rp Kev liik väylä Kev liik väylä Tasoliitt par | 4.5 km 1.8 km 4.5 km 1.8 km 1 kpl | II-8/7 KP II-8/6.5 KP JK+PP KP JK+PP KP | 8200 | ,ts | ,rs | | R | | | |
| 667 | MT 6871 RUTO-MARTTILA LAIHIA | JR 10.3.86 | THYKS | Srtien rp+pääl | 8.2 km | III-7 öS | 8000 | | | | ,ts | | | |
| 668 | VT 8 SEPÄNKYLÄN OHIKULKUTIE VAASA, MUSTASAARI | | TPO 87-93 10105 | Ohikulkutie | 6.0 km | I-10.5/7.5 KP | 45000 | | | | ts | | ,rs ,lk,k | UUSI R 92 |
| 669 | VT 8 LALLBYN ERITASOLIITTUMA KRISTIINANKAUP | 2417/S-764 23.6.87 | TPO 87-93 10107 | Eritasoliitt | 1 kpl | | 10000 | | | ,ts | | | ,rs ,lk,k | UUSI R 92 |
| 670 | KT 67 SILTALAN LIITTUMA ILMAJOKI | KD 00 VP | TPO 87-93 10035 | Eritasoliitt Ykstien järj Kev liik väylä Kev liik erita | 1 kpl kpl 2.0 km 1 kpl | JK+PP KP | 12000 | | | ts | | ,rs ,lk,k | R | UUSI R 92 |
| 672 | VT VSA-JKYLÄ VAL. KIIKKU-KIVISTONTIE SEINÄJOKI, NURMO | KD 00 VP/STS | TPO 87-93 10025 | Uuden yht rak Eritasoliitt Kotien rp+lev 2 kais->4 kais Tasoliitt par Kev liik väylä | 6.0 km 5 kpl 2.8 km 1.5 km 1 kpl 4.5 km | I-10.5/7.5 I-10.5/7.5 JK+PP KP | 80000 | | ts | | ,rs ,lk,k | | R | UUSI |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA 1988 - 1990

Piiri VAASA

Laati ROK

Päiväys 06.11.1987

Kustannustaso
Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|--|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------------|-------------|-----------|--|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 673 | KT 66, MT 672, 705 ALAVUODEN LIITTYMÄ ALAVUODEN | KD 00 VP | TPO 87-93 10026 | Eritasoliitt 1 kpl Tasoliitt par 1 kpl Kev liik erita 1 kpl Sillan uusimain 1 kpl Kev liik väylä 1.8 km Ykstien järj kpl | JK+PP KP | 14000 | | ts | rs tlk,k | | R | UUSI KOLISTONTIEN, POMMENTIEN JÄ KIRKKOTIEN RIST. SILLAT | |
| 674 | MT 697 LEHTIMÄKI-SOINI LEHTIMÄKI, SOINI | JR 27.5.85 | TPO 87-93 10013 | östien sp 3.0 km östien sp 16.5 km | II-9/7 öS II-8/7 öS | 16000 | ts | | | rs tlk,k | R 93 | | |
| 676 | MT 720 ISOKYRÖ-HIIRIPELTO ISOKYRÖ | 1551/S-637 14.5.84 | TPO 87-93 10106 | Srtien rp+pääl 6.6 km | III-7 öS | 9100 | ts | | | rs tlk,k | | | |
| 677 | MT 741 VILDBACKA-LAGSFOLK PIETARSAAR MLK | JR 10.2.86 | THYKS | östien rp 13.1 km | III-7 öS | 14000 | | | | ts | rs tlk | | |
| 678 | PT 17935 KOLPIN TIEJÄRJESTELYT PIETARSAAR MLK | | TURV. | Rautatrist par 1 kpl Ykstien järj kpl östien rp 1.0 km Sillan uusimain 1 kpl Kev liik väylä 4.0 km östien sp 2.5 km | III-7/6.5 öS JK+PP KP III-7/6.5 öS | 7000 | | | ts | rs tlk,k | rs VED | KOLPIN ALIK.SILTA HERRFORSBRÖ | |

Piiri KESKI-POHJANMAA Laati EAI

Päiväys 11.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|--------------|-------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>3. YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 530 | VT 13 PERHON OHIKULKUTIEN YLEIS SUUNNITELMA PERHO | | | | | | 9000 | | ,VS | | | | |
| 531 | TOHOLAMMIN OHIKULKUTIE TOHOLAMPI | | | | | | 10698 | ,VS | | | | | |
| 532 | MT 740 SIEVIN OHIKULKUTIE SIEVI | | | | | | 7845 | | ,VS | | | | |
| 534 | KT 86 OULAISTEN ERITASOJLITTYMAN YLEISSUUNN. OULAINEN | ko 00 Kpp kun kust. 50/50 | | | | | 9000 | | ,VS | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-POHJANMAA

Laati EAI

Päiväys 11.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tiesosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|--------------|-------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|----------------------------------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | 1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | |
| 545 01 | OULAISTEN Keskustan LII- KENNE- JA LIIKENNETURVAL- LISUUSUUNNITELMA OULAINEN | ko 00 Tv kun kust. 50/50 | | | | | tvs | | | | | Vahv.29.2.1987 Kaup.valt.hyv. | |
| 545 03 | HAAPAVEDEN Keskustan LII- KENNESUUNNITELMA HAAPAVESI | ko 00 KPp kun kust. 50/50 | | | | | tvs | | | | | | |
| 545 04 | HIMANGAN Keskustajaman LIIKENNESUUNNITELMA HIMANKA | ko 00 Tv kun kust. 50/50 | | | | | | | tvs | | | | |
| 545 05 | VETELIN Keskustan LIIKEN- NESUUNNITELMA VETELI | ko 00 KPp kun kust. 50/50 | | | | | tvs | | | | | | |
| 545 06 | HAAPAJARVEN Keskustan LIIKENNE- JA LIIKENNETUR- VALLISUUSUUNNITELMA HAAPAJARVI | ko 00 Tv kun kust. 50/50 | | | | | tvs | | | | | | |
| 545 07 | YLIVIESKAN LIIKENNESUUN- NITELMA YLIVIESKA | ko 00 Tv kun kust. 50/50 | | | | | | | tvs | | | | |
| 545 08 | KARSAMAKEN Keskustan LII- KENNESUUNNITELMA KARSAMAKI | ko 00 KPp kun kust. 50/50 | | | | | tvs | | | | | Hankkeen 535/01 yhteydessä | |
| 546 01 | KÄLVIAN Keskustan LIIKEN- NESUUNNITELMA KÄLVIA | ko 00 KPp kun Kust 50/50 | | | | | | | | tvs | | | |
| 546 02 | PERHON Keskustan LIIKEN- NESUUNNITELMA PERHO | ko 00 KPp kun Kust 50/50 | | | | | | | | tvs | | | |

Piiri KESKI-POHJANMAA Laati EAI

Päiväys 11.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|---|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------------|------|------------------------|---------------|-------------|-------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | 5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | | |
| 556 | PT 18403 KEISARINMAKI-LEHONSAARI HAAPAVESI | Jr 16.2.-87 | TPO 87-93 | Srtien sp+pääl | 6.0 km | IIIN-8/7KAB | 9679 | | ,ts,rs, tlkk | | | R | | |
| 560 | VT 8 HAAVISTONKANGAS-LESKELÄ PIENNARLEVITYS KALVIA, LOHTAJA | | TPO 87-93 11006 | Kptien levant Kev liik väylä | 16.4 km .7 km | IN-10/7 AB 3.5/3 KAB | 4000 | | ,ts,rs | | | R | EI TLK | |
| 561 | VT 8 LESKELÄ-RAHJA PIENNAR- LEVITYS LOHTAJA, HIMANKA KALAJOKI | | THYKS | Kptien levant | 22.0 km | IN-10/7 AB | 5000 | | ,ts,rs | | | | R | EI TLK |
| 562 | MT 798 HUMALDJÄ-KEISARINMAKI HAAPAVESI | | TPO 87-93 11008 | östien rp Kev liik väylä Kev liik erita | 9.0 km 8.0 km 3 kpl | IIIN-7 KAB 3.5/3 KAB | 8500 | | ,ts, | | ,rs ,tlk,k | | R | |
| 572 | VT 4 VENETPALO-HATULA KARSAMAKI | | TPO 87-93 11019 | Kptien rp+lev Kptien sp Eritasoliitt | 9.5 km 5.5 km 2 kpl | IN-10/7 AB IN-10/7 AB | 22000 | | ,ts | | ,rs ,tlk,k spass | | | OHITUSTIE R-93 |
| 575 | VT4 KSpr-VASKILAMPI PYHÄJARVI | | TPO 87-93 11004 | Kptien rp+lev | 25.0 km | IN-10/7 AB | 17000 | ,ts | ,rs tlkk | | | R | | |
| 576 | VT 4 VASKILAMPI-VENETPALO PYHÄJARVI, KARSAMAKI | | THYKS | Kptien rp+lev Eritasoliitt | 21.0 km 1 kpl | IN-10/7 AB | 17000 | | | | ,ts | ,rs ,tlk,k | | R-94 |
| 590 | MT 787 PYHÄNKOSKI-MERIJÄRVI MERIJÄRVI | | TPO 87-93 | östien rp | 7.5 km | IIIN-7 ös | 6113 | | ,ts | | | ,rs ,tlk,k | | R-93 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-POHJANMAA Laati EAI

Päiväys 11.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, teosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työvuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|--|-------------------------------------|--|--------------------------------|---------------------|--------|--------|--------|------|-----------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 618 02 | MT 796 03-05 OULAISTEN KAUPUNGIN RAJA- KOKKOVAURI HAAPAVESI | Jr 6.11.81 | TPD 87-93 11015 | östien rp+lev | 13.0 km | IIN-8/7 ös | 13855 | ,rs | ,tlk,k | , | | R | |
| 623 02 | MT 790 KESKIKYLÄ-OULUN P.R. PYHÄJOKI | Jr 6.3.84 | THYKS | Srtien rp+pääl | 16.2 km | IIIN-6.5 ös | 10445 | ts,rs | ,tlk | ,k | , | | |
| 634 | MT 7682 OKSAVA-PARKKILA HAAPAJÄRVI | Tv 28.03.84 | TPD 87-93 11086 | Srtien rp+pääl Kptien rp+lev | 9.6 km 1.0 km | IIIN-7 ös | 6928 | k | | , | | | R-93 |
| 636 | PT 18135 SIEVIN ASEMAKYLÄ SIEVI | Jr 2.2.-87 | TPD 87-93 | östien kev rp östien rp Kev liik väylä Rautat eritaso | 1.4 km 1.0 km 1.0 km 1 kpl | IIIN-7 Kab IIIN-7 Kab 3.0/Kab | 4075 | ts | ,rs | ,tlk,k | , | | R |
| 637 01 | MT 740 HAARALA-SIEVIN KR TOHOLAMPI | Jr 4.11.85 | TPD 87-93 | östien rp | 7.9 km | IIN-8/7 ös | 8300 | ts | ,tlk,k | ,rs | , | | R |
| 637 02 | MT 740 TOHOLAMMIN KR-SIEVI SIEVI | Jr 4.11.85 | TPD 87-93 | östien rp östien rp Kev liik väylä | 9.5 km .9 km .9 km | IIN 8/7 ös IIN 8/7 Ab 4.0/3.5 Ab | 9170 | ts | | ,rs | ,tlk,k | , | R |
| 639 01 | MT 560 PYHASALMI-VUOHTOMAKI PYHÄJÄRVI | Jr 13.2.84 | TPD 87-93 11003 | östien rp | 13.9 km | IIIN-7 Ab | 10698 | ts,rs | ,tlk,k | , | | | R |
| 639 02 | MT 560 VUOHTOMAKI-KUOPION P.R. PYHÄJÄRVI | 13.2.84 | TPD 87-93 11003 | östien kev rp | 13.0 km | IIIN-7 ös | 9059 | ts | ,rs | ,tlk,k | , | | R |
| 642 | KT 87 KLUSENMAKI-KUOPION PIIRIN RAJA PYHÄJÄRVI | Jr 13.2.84 | TPD 87-93 11010 | östien rp | 5.6 km | IIN-9/7 Ab | 3730 | rs | | | R | | Vahvistettu Stie-1207/5.10.-87 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-POHJANMAA Laati EAI

Päiväys 11.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|-------------|--------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 646 01 | MT 740 SIEVI KK-LAHDENPERÄ SIEVI | | TPD 87-93 11010 | östien sp | 9.1 km | IIN 8/7 Ab | 12500 | | | | | trs | R-93 |
| 646 02 | MT 740 LAHDENPERÄ-YLIVIESKA YLIVIESKA, SIEVI | | TPD 87-93 11010 | östien rp östien rp | 5.9 km 5.5 km | IIN 8/7 Ab IIN 10/7Ab | 6300 | | | ts | rs | tlk,k | R-93 |
| 647 | MT 7511 VALILLA MÉRILAINEN-KÖYHÄ- JOKI HALSUA | Tv-35 29.1.85 | TPD 87-93 11018 | Srtien rpt+pääl | 12.0 km | IIIN-6.5 ös | 8966 | ts tlk,k | rs | | | | R-93 |
| 654 | PT 18322 MT 793 HAAPAVEDEN KESKUSTA HAAPAVESI | ko 00 Kpp kun kust.50/50 | TPD 87-93 11002 | östien rp Kev liik väylä | 2.6 km 2.6 km | IIIN-7 AB 3.5/3 AB | 6000 | | ts | | rs | tlk,k | R |
| 655 | PT 18323 HAAPAVESI-SALMENNIEMI HAAPAVESI | Jr 4.6.84 | TPD 87-93 11016 | Srtien rpt+pääl | 9.5 km | IIIN-6.5 ös IIIN-7 ös | 9350 | rs tlk,k | | | | R | |
| 674 05 | MT 7622 HAARAPUHTO-KANKAANPÄÄ HAAPAJÄRVI | | TPD 87-93 Varatyö | östien rp | 8.9 km | IIIN-7 KAB | 3800 | trs | | | | R | Varatyö R-87-90 |
| 682 08 | PT 18183 NIEMELÄNKYLÄ-YLIVIESKA KLJ. YLIVIESKA | | TPD 87-93 00005 | östien kev rp Kev liik väylä | 3.9 km 3.9 km | IIIN-7/ös 3.5/3 KAB | 4200 | | | ts | rs | tlk,k | R |
| 682 11 | KT 86 OULAINEN-PIIPSIJÄRVI KLJ OULAINEN | | TPD 87-93 | Kev liik väylä | 5.5 km | 3.5/3 Kp | 2341 | | | | ts | rs tlk,k | R |
| 682 20 | VT 8 KALAJOKI-HIEKKASÄRKÄT KLJ JA PT 18085 HIEKKASÄRKÄT KALAJOKI | | TPD 87-93 | östien rp+lev Kev liik väylä Kev liik väylä | 2.8 km 2.8 km 5.0 km | IIIN-7/ös 3.5/3 KAB 4.0/3.5 KAB | 3700 | | ts | rs | | tlk,k | R-92 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati P.M

Päiväys 18.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|--------------|-------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 520 12 | VIHANNIN LIIKENNESUUNNIT LMA VIHANTI | KD 00 OP | | | | | | tvs | | | | | |
| 520 13 | UTAJÄRVEN LIIKENNESUUNNIT ELMAN TARKISTAMINEN UTAJÄRVI | KD 00 OP | | | | | | | tvs | | | | |
| 520 15 | RUUKIN TAAJAMAN TIEVERKKO - JA LT-SUUNN. RUUKKI | | | | | | | | | tvs | | | |
| 520 19 | MUHOKSEN LIIKENNETURVALLI SUUSSUUNNITELMA MUHOS | KD 00 KUN/OP | | | | | | tvs | | | | | |
| 520 23 | HAUKIPUTAAN KK. LIIKENNES UUNNITELMA HAUKIPUDAS | KD 00 OP | | | | | | tvs | | | | | |
| 520 24 | HAUKIPUTAAN KELLON/KIVINI EMEN LIIK.SUUNNIT HAUKIPUDAS | KD 00 OP | | | | | | | | tvs | | | |
| 520 25 | OULUNSALON TIEVERKKO JA L IIKENNESUUNNITELMA OULUNSALO | KD 00 OP | | | | | | tvs | | | | | |
| 520 26 | PATTIJOEN LIIK.TURV.SUUNN PATTIJOKI | OP 00 W | | | | | | | | tvs | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KESKI-POHJANMAA

Laati EAI

Päiväys 11.11.1987

Tr-indeksi 162

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|--------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------------------|------|-------------------|------------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| | | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 686 20 | VT 8,PT 18045 PULSÄAREN ERITASOLIITTYMA VETELI | | THYKS | Eritasoliitt Kptien rp | 1 kpl .9 km | IN-10/7 AB | 3000 | | | | | ,ts,rs, ,tlk,k | |
| 686 23 | KT 85 KANNUKSEN POHJ. SISÄXANTUL OTIE KANNUS | | THYKS | Uuden yht rak Kev liik väylä Rautat eritaso | .5 km 1.0 km 1 kpl | IN-10/7 Ab 3.5/3 KAB | 3000 | | | | | ,ts,rs, ,tlk,k | |
| 686 53 | PT 18077 JUNKALA,TOKOLAN SILTA KANNUS | Tv 3.12.-84 | TPO 87-93 | Uuden yht rak Sillan uusimin | 1.7 km 1 kpl | IIIN-6.5 ös | 2200 | | | ,ts,rs ,tlk,k | R | | TVH:n myönteinen periaatepäätös |
| 686 63 | MT 740,VT 13,PT 18042 KAUSTISEN KESKUSTAN KLJ KAUSTINEN | | TPO 87-93 | Kev liik väylä Kev liik erita | 2.5 km 2 kpl | 4/3.5 Ab | 2547 | | | ,ts,rs | | ,tlk,k | R-92 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati P.M

Päiväys 18.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|--------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|----------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>2. PÄÄSUUNNITTELUOHJELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 531 01 | VT 4 TEMMES-HAARANSILTA LIMINKA, TEMMES | KD 00 DP | THYKS 87-93 | Kptien sp | 23.0 km | | | | | 055 | | | |
| 531 02 | VT 4 HAUKIPUDAS -II HAUKIPUDAS, II | KD 00 DP | THYKS | | | | 055 | | | | | | TVH:SSA PS-1665/22.7.87 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati P.M

Päiväys 18.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnittelu-aikataulu | | | | | Lisätietoja |
|----------------------|--|--|--|---|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------|------|------|------|------|---------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 3. YLEISSUUNNITELMAT | | | | | | | | | | | | | |
| 533 | VT.4 HAARANSILTA - KEMPELE 363-364 KEMPELE, LIMINKA | KD 00 DP | TPO 87-93 12009 | Mo-tien rak Eritasoliitt | 12.1 km 2 kpl | MOL AB | 156100 | ys | | | | | |
| 536 | VT 4 HAUKIPUDAS-II HAUKIPUDAS, II | KD 00 DP | THYKS | Mo-tien rak Eritasoliitt Sillan uusimin | 16.0 km 2 kpl 2 kpl | MOL | 412E+38 | | ys | | | | |
| 537 10 | VT20 VAALANTIE-VESALANMAKI OULU, KIIMINKI | KD 00 DP | TPO 8224 | Mol-tien rak | km | MOL | 110000 | | ys | | | | TVH:SSA PS-858/15.4.87 |
| 537 11 | VT20 VESALANMAKI-KIIMINKI OULU, KIIMINKI | KD 00 DP | THYKS | Mol-tien rak | km | MOL | 175000 | | ys | | | | |
| 540 | VT4 KIVINIEMI-LAANILA 367-401 OULU | KD 00 DP | TPO 87-93 12017 | Mol -> Mo Eritasoliitt | 5.0 km 3 kpl | MO AB | 71000 | ys | | | | | |
| 541 | VT 22 /09-10 MUHOKSEN OHIKULKUT IE MUHOS | KD 00 DP | THYKS | Kptien sp | 7.0 km | | | ys | | | | | |
| 541 10 | VT8 LAPINKANGAS -HAARANSILTA LIMINKA | OP 00 | | | | | | | | ys | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati P.M

Päiväys 20.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki-leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|----------------|---------|------------------------------|---------------------------|---------------------|-------|------|------|-------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>4. TOIMENPIDESELVITYKSET</u> | | | | | | | | | | | | |
| 534 20 | VT20 /06-16 MUHOS-KAPRI MUHOS, UTAJARVI | OP 00 | | | | | | | | | | , tps | |
| 534 21 | VT22 OULUN KAUPUNGIN RAJA-MUHO S MUHOS | OP 00 | | | | | | | , tps | | | | |
| 534 22 | KT85 PYHANTA KAPRI PYHANTA | OP 00 | | | | | | | | | | , tps | |
| 534 26 | VT 8 /431 -438 PATTILOKI-LAPINKANGA S LIMINKA, PATTIJOKI SIIKAJOKI | | | Kptien rp | 40.0 km | | | | | | | | , tps |
| 534 27 | VT 20 /17 IIJOEN SILTA -KT.78 PUDASJARVI | | KAAVOIT US | Kptien rp | 5.4 km | | | , tps | | | | | |
| | | | | Tasoliitt par | 2 kpl | | | | | | | | |
| | | | | Kev liik väylä | 5.4 km | | | | | | | | |
| | | | | Kev liik erita | 1 kpl | | | | | | | | |
| 534 32 | VT4 POHJOIS-II-MAKSNIEMI II, KUIVANIEMI | | | | | | | | | | | , tps | |
| 534 38 | KT85 /36-39 KPPR-PYHANTA PIIPPOLA, PYHANTA | | | | | | | , tps | | | | | |
| 535 22 | KT 81 /29 -33 RANTALAHTI-LAPRI KUUSAMO | | THYKS | östien rp | 25.9 km | | | | | | | , tps | |

Piiri OULU

Laati P.M

Päiväys 20.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|----------------|--------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 535 25 | VT 4 /346 -348 KESKIPISTEEN KOHTA PIIPPOLA | | | Kev liik väylä | 3.0 km | | | tps | | | | | |
| | | | | Tiekohdan par | kpl | | | | | | | | |
| | | | | Sillan uusimin | kpl | | | | | | | | |
| 535 29 | VT 20 /06 -17 KIIMINKI-PUDASJARVI KIIMINKI, PUDASJARVI | | | Kptien rp | km | | | | | tps | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati R.S

Päiväys 22.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | |
|------------------|--|--|--|--|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------|------|------|------|--------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | Lisätietoja |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 616 | PT 18693 SANGINSUU 01 OULU | OP 00 SSS 15 | TPD 87-93 12084 | Laut korv sill Srtien rp+pääl Kev liik väylä Tievalaistus | 1 kpl 1.6 km 1.6 km 3.2 km | 8/7 AB 2JK+PP KAB | 11500 | rs, tlk, k | ss | R | | | |
| 631 | MT 830 SANGINSUU - SANGINJOKI 02 OULU | PJR 06.1987 OP 00 | TPD 87-93 12105 | östien rp+lev Sillan uusimin Ykstien järj Kev liik erita | 4.4 km 1 kpl 1 kpl 1 kpl | 9/7 AB | 5100 | ts | rs tlk | k | R | | |
| 583 | MT 799 PULKKILA KK. PULKKILA | PJR.5.8.85 OP 00 | TPD 87-93 12058 | Kev liik väylä Kev liik erita Tievalaistus östien rp | 1.0 km 1 kpl 2.0 km 1.0 km | 2JK+PP AB 7.0 AB | 1800 | tsi, tlk | rs k | R | | | |
| 569 | PT 18709 RAITOTIE -ALAKYLÄ 02-03 OULU, HAUKIPUDAS KIIMINKI | PJR.25.11.85 OP 00 | TPD 87-93 12106 | östien rp östien kev rp | 7.0 km 4.3 km | 8/6.5 AB 7/6.5 ös | 9500 | ts | rs tlk | k | R | | |
| 635 | MT 8121 RELLETTI -TUOMIOJA 03-04 RUUKKI | TV 3/80 22.8.80 OP 00 | TPD 87-93 12038 | Srtien rp+pääl | 10.5 km | 6.5 ös | 7400 | tsi | rs tlk | k | R | | Suunnittelu ollut keskeytettyä |
| 621 | VT 4 TEMMES -HAURUKYLÄ 358-360 TEMMES, TYRÄVÄ | TPS 6.6.86 OP 00 KD 15 SSS | TPD 87-93 12019 | Kptien rp Kev liik erita Tasoliitt par Ykstien järj | 11.0 km 1 kpl 1 kpl 50 kpl | 10.5/7.5 AB | 21000 | ts | rs tlk | k | R | | |
| 626 | VT 19 PIIPPOLA - PULKKILA 20-21 PIIPPOLA, PULKKILA | PJR 2.9.87 OP 00 | TPD 87-93 12013 | östien rp+lev Tasoliitt par Tievalaistus | 11.4 km 1 kpl 2.0 km | 9.0 AB | 9000 | ts | rs tlk | k | R | | |

Piiri OULU

Laati R.S

Päiväys 22.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|---|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 649 | VT 5 PATONIEMI-LAPR 366-369 KUUSAMO | PJR 2.2.1987 OP 00 | TPO 87-93 12031 | östien rp östien sp | 9.6 km 7.2 km | 8/7 öS | 18800 | ts,rs tlk | ,k | R | | | |
| 579 | MT 824 TUPOS-TYRNIVI 01-02 LIMINKA, TYRNAVA | Stie 18.6.85 OP 00 | TPO 87-93 12006 | östien rp+lev Kev liik väylä Srtien rp | 13.7 km 1.4 km km | 8/7 öS ZJK+PP AB | 11200 | rs, tlk | ,k | R | | | |
| 554 | MT 8152 KEMPELE -OULUNSALO 01 KEMPELE, OULUNSALO | PJR 24.11.86 OP 00 | TPO 87-93 12103 | östien rp+lev | 3.1 km | 9/7 AB | 3700 | ts | ,rs tlk,k | R | | | |
| 555 | VT 4 SIPOLANKYLÄ-RANTSILA 353-355 RANTSILA | PJR 12.1.87 OP 00 | TPO 87-93 12018 | Kptien levant | 11.0 km | 10.5/7.5 AB | 18200 | ts | ,rs tlk | ,k | R | | |
| 559 | PT 18642 UTAJARVI KK, MT 837 JA VT 22 01,01,13 UTAJARVI | Stie 1053 19.8.86 OP 00 | TPO 87-93 12016 | östien rp+lev Kev liik väylä Tievalaistus Ykstien järj | 1.4 km 2.8 km 2.2 km 8 kpl | 7/6.5 AB ZJK+PP KAB | 4200 | ts,rs tlk | ,k | R | | | |
| 567 | MT 857 PERIÖJA-SARAJARVI 11-12 PUDASJARVI | OP 00 | TPO 87-93 12110 | östien rp | 13.9 km | 6.5/6 öS | 4000 | ts | ,rs | ,k | R | | |
| 591 | VT 20 PUDASJARVI -KORENTOKANGAS 18-21 PUDASJARVI | Stie 1040 15.8.86 OP 00 | TPO 87-93 12078 | östien rp+lev Ykstien järj | 16.8 km 32 kpl | 10/7 AB | 16000 | rs tlk,k | | R | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati R.5

Päiväys 22.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nuservio 1000 mk | Suunnitteluajataulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|---|---|---|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| 638 | VT4 KIVINIEMI-JOUTSENTIE 367 OULU | YS 08.1987 KD 00 OP KD 15 SSS | TPD 87-93 12017 | Mol -> Mo Sillan uusimin Eritasoliitt | 2.5 km 5 kpl 1 kpl | MO AB | 33000 | ts | rs | tlk | ki | R | | |
| 639 | VT 4 JOUTSENTIE-LAANILA OULU | YS 08.1987 KD 00 OP | TPD 12017 | Mol -> Mo | 2.6 km | MO AB | 38000 | | ts | rs | tlk | ki | R | |
| 646 | PT 18741 JA PT 18740 KEISKA -VAREPUDAS 01,01 HAUKIPUDAS | PJR 01.11.82 OP 00 | TPD 87-93 12023 | östien rp+lev östien sp Kev liik väylä Tievalaistus Rautatrist par | 4.7 km 1.1 km 3.3 km 6.0 km 1 kpl | 8/6.5 AB/GS 8/6.5 AB | 7400 | ts | rs | tlk | ki | R | | |
| 650 | MT 8481,PT 18742 HAUKIPUDAS-ASEMAKYLÄ 01,01- HAUKIPUDAS | TVH 18.10.82 OP 00 | TPD 87-93 12060 | Kev liik väylä östien rp+lev Rautat eritaso Tievalaistus | 1.2 km 1.0 km 1 kpl 1.0 km | 7.5/5.5 AB | 3700 | rs | tlk | ki | | R | | |
| 637 | VT 4 KELLO-RAINANPERÄ HAUKIPUDAS, II | TVH 10.12.86 13.3.87 KD 00 OP KD 15 SSS | TPD 87-93 12085 | Mol-tien rak Mo-tien rak Sillan uusimin Rautat eritaso Kev liik erita östien rp+lev Kev liik väylä Ykstien järj Uuden yht rak | 17.0 km 2.0 km 8 kpl 2 kpl 8 kpl 6.7 km 1.5 km kpl 6.7 km | MOL MO 9/7-8/7 AB 2JK+PP 9/7 AB | 237000 | ts | rs | tlk | ki | R | | |
| 642 | VT 22 POIKKIMAANTIE-HEIKKILANSA ARENTEIE 02-03 OULU | TPS 06.1987 KD 00 OP | TPD 87-93 12056 | Tasoliitt par Sillan uusimin Kev liik erita Kev liik väylä Ykstien järj Lisäkaist. rak Kptien rp | 3 kpl 1 kpl 3 kpl 3.4 km 2 kpl 1.0 km 1.1 km | 2JK+PP KAB | 8000 | ts | rs | tlk | ki | R | UUSI | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati R.S

Päiväys 22.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|--|--|--|--|---|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------------|-------------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 581 | VT 20 KÖRENTOKANGAS-PINTAMO 21-24 PUDASJARVI | Sts 18.6.85 OP 00 | TPO 87-93 12081 | östien rp+lev Ykstien järj | 16.0 km 33 kpl | 10/7 AB | 16000 | ,ts | ,rs ,tlk | ,k | | | R |
| 582 | VT 4 RANTSILAN KK:N KOHDALLA RANTSILA | YS 19.8.87 OP 00 | TPO 87-93 12128 | Ohikulku tie | 7.0 km | 10.5/7.5 AB | 16300 | | ,ts ,tlk | ,rs ,k | | | R-92 |
| 601 | VT 20 JÄÄLI -KIIMINKI 05 KIIMINKI | KD 00 KUN/OP | TPO 87-93 12040 | Kev liik väylä | 4.0 km | ZJK+PP | 4300 | ,ts | ,rs ,tlk | R ,k | | | |
| 604 | VT4 HAURUKYLÄ -HAARANSILTA 361-362 LIMINKA, TEMMES, TYRNÄVA | TPS 6.6.86 OP 00 | TPO 87-93 12020 | Kptien levant Kev liik väylä Kev liik erita Tasoliitt par Ykstien järj | 11.0 km 6.0 km 1 kpl 1 kpl 50 kpl | 10.5/7.5 AB | 24000 | ,ts | ,tlk | ,rs ,k | | | R |
| 617 | MT 834 LAUKKA-YLIKIIMINKI 02-05 MÜHDS, YLIKIIMINKI | PJR 08.1987 OP 00 | TPO 87-93 12043 | Srtien rp+pääl | 20.0 km | 7/6 6S | 14402 | ,ts | ,rs ,tlk | ,k | | | R |
| 619 | MT 805 PIIPPOLA-PIHKALA 01-03 PIIPPOLA, PULKKILA KESTILÄ | JR 27.4.87 OP 00 | TPO 87-93 12015 | östien rp Sillan uusimin Sillan parant | 19.0 km 1 kpl 2 kpl | 8/7 6S | 16800 | ,ts | ,rs ,tlk | ,k | | | R |
| 623 | KT 7B, VT 20 PUDASJARVI -TÄRRÄNKANGAS 201, 17 PUDASJARVI | PJR 08.1987 OP 00 | TPO 87-93 12107 | östien rp+lev Sillan parant Tievalaistus Kev liik väylä Kev liik erita Kptien rp Tasoliitt par | 3.7 km 1 kpl 3.7 km 4.5 km 3 kpl 1.4 km 2 kpl | 9/7 AB ZJK+PP KAB 10/7 AB | 7000 | | ,ts | ,rs ,tlk | ,k | | R UUSI |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati R.S

Päiväys 22.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | | | |
|------------------|--|--|--|--|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|--------------|-------------|------|------|------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | |
| 556 | KT 88 PULKKILA - KPPR 11-13 PULKKILA | PJR 5.8.85 OP 00 | TPO 87-93 12058 | östien rp | 21.0 km | 8/7 ös | 9000 | ,rs | ,k, | | R, | | | | | |
| 588 | VT 4 RANTSILA -TEMMES 356-357 LIMINKA, RANTSILA, TEMMES | TPS 6.6.86 OP 00 | TPO 87-93 12024 | Kptien levant | 10.0 km | 10.5/7.5 AB | 17600 | | | ,ts | | ,rs, ,tlk | ,k | R-92 | | |
| 664 | VT 20 HINTTA-RAITOTIE 03 DULU | TPS 04.1987 OP 00 | TPO 87-93 12112 | 2 kais->4 kais | 1.7 km | 2*12.5/7.5 AB | 11000 | | ,ts | | ,rs | | ,k | R-92 | | |
| 662 | VT 20 RAITOTIE-KORVENKYLÄ 03-04 DULU, KIIMINKI | 04.1987 KO 00 OP | TPO 87-93 12124 | 2 kais->4 kais Eritasoliitt Tievalaistus | 3.8 km 1 kpl 3.8 km | 2*12.5/7.5 AB | 49000 | | | ,ts | | ,rs | ,tlk | ,k | R-92 | |
| 674 | VT 4 LINNANMAA-KELLO 403-404 DULU | OP 00 | TPO 87-93 12115 | Mol -> Mo | 9.0 km | MO AB | 27180 | | ,ts | | ,rs | | ,tlk | ,k | | |
| 627 | KT 88 RAAHE-MÖYKKYLÄ 01-03 RAAHE, PATTIJOKI | PJR 5.8.85 OP 00 | TPO 87-93 12011 | Kptien rp+lev Ykstien järj | 20.0 km 120 kpl | 9.0 AB | 20000 | | | ,ts | | ,rs | | ,tlk | ,k | R-93 |
| 590 | VT 4 HAARANSILTA - KEMPELE 362-365 KEMPELE, LIMINKA | YS 06.87 KO 00 OP | TPO 87-93 120009 | Mol-tien rak Eritasoliitt | 11.0 km 2 kpl | MOL AB | 156000 | | | ,ts | | | ,rs | | ,tlk | ,k |
| 628 | VT 20 PINTAMO -JURMU 24-26 PUDASJARVI, TAIVALCOSKI | Sts 18.6.85 OP 00 | TPO 87-93 0007 | östien rp+lev | 16.9 km | 10/7 AB | 17000 | | | ,ts | | ,rs | | ,tlk | ,k | R-93 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri OULU

Laati R.S

Päiväys 22.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|--|---|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 566 | MT 862 LEHTOVAARA-SY\TEKYLI PUDASJARVI | TV 7.6.83 OP 00 | TPO 87-93 12083 | Srtien rp+pääl | 13.3 km | 7/6 öS | 5500 | | | ts | rs | k | R | |
| 607 | VT4 LESKELÄN KYLÄN KOHDALLA PIIPPOLA | TPS 6.6.1986 OP | THYKS | Kptien rp+lev Sillan uusimin Tasoliitt par Kev liik väylä Kev liik erita | 1.0 km 10 kpl 20 kpl .6 km 10 kpl | 10.5/7.5 KP | 6700 | | ts | rs | tlk | k | UUSI | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KAINUU

Laati MATTI NISKANEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 113

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|--|--|--|--|--|---|--|--------------------------------|---------------------|--------|--------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 561 01 | MT 903 09 SOTKAMON KIRKKO-KAITAINSA LMI SOTKAMO | SOTKAMON LIIKENNE- SUUNNITELMA | TPD 87-93 13042 | Kotien rp Kotien rp Kev liik väylä Tievalaistus Kev liik erita | 3.0 km 2.2 km 2.2 km 3.0 km 2 kpl | 10/7 Ab 8/6.5 Ab yhd 2jk+pp erill 3.5m | 12740 | tlk , k | | vals R | | | |
| 561 02 | KT76 01-03 HIRVENSALMI-JUUVINMIKI SOTKAMO | | TPD 87-93 13042 | Kotien rp Kev liik väylä Tievalaistus Kev liik erita Tasoliitt par | 2.7 km 4.0 km 4.0 km 1 kpl 5 kpl | 8/7 Ab 2x2jk+pp kor yhd 2jk +pp erill 3.5m | 16142 | rsj , | tlk, k | vals, | | | R |
| 585 01 | KONTIOMAEN TAAJAMAN TIEJII RJESTELYT PALTAMO | TV 6/83 15.12.1983 | TPD 87-93 13046 | östien rp Kev liik väylä Tievalaistus | 1.8 km 2.0 km 2.0 km | 7 Ab 2jk+2pp erill 4.25 | 6294 | tlk , k | vals, | | | | R |
| 590 | MT882 04-05 KAIVANTO-KAINUJANMAKI VAALA, PALTAMO | 0/TV-67 21.2.1985 | TPD 87-93 13033 | Srtien rp | 13.1 km | 7 ös | 15170 | tlk , k | | | | | R-93 |
| 592 | MT 907 07-09 NIVA-IIVANTIIRA KUHMO | Stie-856 18.6.85 | TPD 87-93 13035 | Srtien rp | 17.0 km | 6.5 ös | 19150 | tlk , k | | | | | R-92 |
| 594 | MT 8714 01-03 LEHTOVAARA-LAHNASJIRVI KAJAANI | Stie-920 1.7.1985 | THYKS 743 | Srtien rp Srtien rp | 5.8 km 12.8 km | 6.5 ös 6 Sr | 12290 | tlk , k | | | | | |
| 596 | MT 9002 01-04 LEVIJOKI-ALAJIRVI SOTKAMO | Ps-448 6.5.1985 | THYKS 749 | Srtien rp | 16.5 km | 6 Sr | 9600 | rsj , | tlkk | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KAINUU

Laati MATTI NISKANEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 113

| Hanken- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------------|---|--|--|--|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|--------|--------|----------------|--------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 597 | PT 19051 01-02 KLUURNA KAJAANI | Stie-1039 15.8.1986 | TPD 87-93 13034 | östien rp Srtien rp | 1.7 km 5.8 km | 8/6.5 ös 7 ös | 9200 | tlk, k | | | | | R |
| 603 | MT899 JA PT19084 KULUNTALAHTI KAJAANI | Ps-448 6.5.1985 | TPD 87-93 13038 | östien rp östien rp Kev liik väylä Tievalaistus | 2.7 km 1.9 km 4.0 km 4.0 km | 8/7 Ab 7/6 Ab 2jk+2pp | 12260 | tlk, k | vals | R | | | |
| 604 01 | VT22 KAJAANI-NEUVOSENNIEMI KAJAANI, PALTAMO | | | Kptien sp Sillan uusimin | 15.7 km 3 kpl | 10/7Ab | 90000 | | ts | rs | | tlk, k | VOI ALKAA ERILLI- SEN SUUNNITTELU- PÄÄTÖKSEN JALKEEN |
| 604 02 | VT22 NEUVOSENNIEMI-PETIJILAHTI PALTAMO | | | Kptien sp | 22.3 km | 8/7Ab | 56500 | | ts | rs | | tlk, k | VOI ALKAA ERILLI- SEN SUUNNITTELU- PÄÄTÖKSEN JALKEEN |
| 606 | MT 8852 01-03 MIESLAHTI-HEIKKISENJOKI PALTAMO, RISTIJIRVI | Stie-532 19.5.1986 | KP:N TPD 1006 | Srtien rp Srtien rp | 4.5 km 8.3 km | 6.5 ös 6 SDP | 3000 | | ts | rs | vals tlk, k | | R-92 |
| 607 | PT19013 03-04 MANAMANSALO VAALA | JR 10.11.1986 | KP:N TPD 1002 | Srtien rp | 6.0 km | 6 SDP | 1000 | | ts, rs | tlkk | | | R |
| 608 | MT 900 04-06 KAITAINSAAMI-ALAJOKI SOTKAMO | Stie-529 19.5.1986 | THYKS 729 | östien rp Sillan uusimin | 14.5 km 1 kpl | 7 ös | 11600 | ts | rs | tlk, k | | | R-93 |
| 609 01 | MT 892 01-03 KIVELINVAARA-IMMINSAAARI SUOMUSSALMI | Stie-1086 25.8.1986 | TPD 87-93 13039 | östien rp Kev liik väylä | 17.0 km 3.0 km | 6.5 ös 2jk+2pp | 16360 | ts | rs | | vals | | R-92 |
| 609 02 | MT 892 03-07 KYRY-KIVELINVAARA HYRYNSALMI, SUOMUSSALMI | JR 10.11.1986 | TPD 87-93 13039 | östien rp | 17.0 km | 6.5 ös | 11900 | ts | | rs | | tlk, k | |

Piiri KAINUU

Laati MATTI NISKANEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 113

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päälyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|--|--|--|---|--------------------------------------|---|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 610 | MT880, MT8802 KAJAANI-PALTANIEMI KAJAANI | JR 13.4.1987 | TPD 87-93 13088 | östien rp östien rp östien rp Kev liik väylä | 1.8 km 1.5 km 1.6 km 2.0 km | 8/7 Ab 16/7 Ab 14/7 Ab jk+pp erill 3.0m | 12500 | ts | , | | | | | R 93 |
| 611 01 | MT874 01 EEVALA-MUSTOLANMUTKA SOTKAMO | | KP:N TPD 1030 | östien rp | 6.8 km | 6.5/6 ös | 3300 | | | | | tlkk | | |
| 611 02 | KT78 PUOLANKA-DULUN PR PUOLANKA | | KP:N TPD 1057 | Srtien rp | 17.0 km | 7/6.5 ös | 6100 | trs | | R | | | | |
| 613 | PT 19047 03 KOUTANIEMI KAJAANI | JR/PS-505 10.11.1986 | KP:N TPD 1034 | östien rp | 8.0 km | 6.5 ös | 5300 | ts | rs | | | R | | |
| 615 01 | KT76 13-14 JIMES-KUHMO KUHMO | KUHMON KESK. LIIK.SUUNNIT. | TPD 87-93 13043 | Kev liik väylä Kev liik erita | 5.5 km 3 kpl | erill 4.25m | 5000 | ts | rs | | | tlkk | | R-92 |
| 615 02 | KT76, MT900, MT912 KUHMON KESKUSTAN LIIK.JIR J. KUHMO | KUHMON KESK. LIIK.SUUNNIT. | TPD 87-93 13043 | Kev liik väylä Kptien rp Kptien rp Kptien rp | 3.1 km .3 km .8 km 1.8 km | 2jk+pp 10/7 Ab 9/7 Ab 8.5/7 Ab | 6000 | ts, rs | | | | tlkk | | R-92 |
| 616 | KT76 03-04 KANTOLA-TIPASOJA SOTKAMO | JR 13.4.1987 | KP:N TPD 1031 | östien rp | 12.9 km | 8/7 Ab | 3500 | ts | rs | R | | | | |
| 617 01 | KT75 31-32 P-K PR-RASTINJIRVI KUHMO | JR 22.5.1987 | KP:N TPD | östien rp | 15.2 km | 6.5/6 ös | 3200 | ts | rs | | | R | | |
| 617 02 | KT75 33-35 RASTINJIRVI-MENTYLÄ KUHMO | JR 22.5.1987 | KP:N TPD | östien rp | 17.1 km | 7/6.5 ös | 3200 | ts | | rs | | | R | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KAINUU

Laati MATTI NISKANEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 113

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajataulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------|---------|------|------|-------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| 618 01 | VT18 OPINTIE-RINNEKATU KAJAANI | YLEISSUNNI- TELMA | TPD 87-93 277 | Kptien rp Kev liik erita | 1.4 km 2 kpl | 14.5 Ab | 10000 | | ts, rs, | | | | | KUST.ARVIO SIS. KAJ. KAUP.OSUUDEN N.5MMK YLEISSUUN.VALMIS R-92 |
| 618 02 | VT18 RINNEKATU-MIKRA KAJAANI | Stie-1177 29.9.1987 | TPD 87-93 280 | Kev liik väylä Kev liik erita | 3.7 km 1 kpl | 2jk+2pp erill 4.25 | 3600 | ts, | | ,tlk,k, | | R | | |
| 618 03 | VT5 HEVOSSUO-MAASTO KAJAANI | Stie-1178 29.9.1987 | TPD 87-93 285 | Kev liik väylä Kev liik erita | 2.6 km 1 kpl | 2jk+2pp erill 4.25 | 2150 | ts, | | ,tlk,k, | | R | | |
| 619 | MT900 MUSTANNIEMEN PTH-AKONLAHT I KUHMO | | TPD 87-93 13043 | östien rp | 4.5 km | 8/7 Ab | 3250 | | ts, | | | | ,tlk,k, | |
| 620 | MT907*10 -11 IIVANTIIRA-MOISIOVAAR A KUHMO | JR/Ps -505 10.11.1986 | | Srtien rp | 9.8 km | 6.0 SOP | 3300 | | | trs, | | | | |
| 620 01 | MT907 12-14 IIVANTIIRA-MOISIOVAARA HYRYNSALMI | JR/Ps-505 10.11.1986 | KP:N TPD 1015 | Srtien rp | 18.3 km | 6.0 SOP | 3800 | trs, | | | | R | | |
| 620 02 | VT5 335-339 LAPIN YTH-OULLUN PR SUOMUSSALMI | | KP:N TPD 1023 | Srtien rp | 23.0 km | 8/7 öS | 4000 | trs, | | | | R | | |
| 620 03 | PT19313 KERILINKYLÄ-JUMALISKYLÄ SUOMUSSALMI | JR/Ps-505 10.11.1986 | KP:N TPD 1011 | Srtien rp | 9.5 km | 6 sop | 3300 | trs, | | tlkk, | | R | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri KAINUU

Laati MATTI NISKANEN

Päiväys 13.11.1987

Tr-indeksi 113

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|-----------------------------|------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|-----------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 620 04 | PT19102 KIVARINJARVI PUOLANKA | | KP:N TPO 1032 | östien rp | 5.0 km | 5.5 öS | 1500 | ts | rs | | | | R | |
| 620 05 | PT19034 PETIJILAHTI-KAIVANTO PALTAMO, VAALA | JR/Ps-505 10.11.1986 | KP:N TPO 1029 | Srtien rp | 15.2 km | 6.5/6 SDP | 4000 | ts | | | tlkk | | R | |
| 626 01 | PT19179 SÖIDINVAARA-HEINLAHTI SOTKAMO | JR/Ps-505 10.11.1987 | KP:N TPO 1003 | Srtien rp | 15.0 km | 6 Sr | 6200 | ts | | rs | tlkk | | | R |
| 627 | VT5 PIRSINSUO-MIETTULA KEV.LI IK.JIRJ. KAJAANI | | TPO 87-93 13038 | Kev liik väylä | 7.0 km | | 6800 | ts | | | tlkk | | | HANKKEEN LAAJENNUS |
| 628 01 | PT19339 PYYVAARA SUOMUSSALMI | JR/Ps-471 24.8.1987 | KP:N TPO 1019 | östien rp Sillan uusimin | 12.4 km 1 kpl | 6 öS | 2500 | ts | rs | | | | | EI TLK:TA R-92 |
| 628 02 | MT913 04 PALOVAARA-PYYVAARA SUOMUSSALMI | JR/Ps-471 24.8.1987 | KP:N TPO 1051 | östien rp | 9.5 km | 6 öS | 3440 | ts | rs | | tlkk | | | R |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri LAPPI

Laati OTO

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|-------|-------|-------|------|---------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | <u>1. TIEVERKKOSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 522 | TERVOLAN TIEVERKKO- JA LIIK. TURV. SUUNNITELMA TERVOLA | | | | | | | | , tvs | | | | |
| 523 | SALLAN TIEVERKKO- JA LIIK. TURV. SUUNNITELMA SALLA | | | | | | | , tvs | | | | | UUSI |
| 524 | KOLARIN KUNNAN TIEVERKKO- JA LIIK. TURV. SUUNN. KOLARI | | | | | | | | , tvs | | | | UUSI |
| 525 | YLLÄKSEN ALUEEN TIEVERKKO SUUNNITELMA KOLARI | | | | | | | | , tvs | | | | UUSI |
| 526 | KEMIJÄRVEN TIEVERKKO- JA LIIK. TURV. SUUNN. KEMIJARVI | | | | | | | | , tvs | | | | UUSI |
| 527 | JÄKÄLÄVAARA-MANTYJARVI POSIO | | | | | | | | | , tvs | | | VETOVASTUU OULUN PIIRILLÄ |
| 528 | KEMIJÄRVEN JA POSION VAL. TIEVHT. KEHITTÄMINEN POSIO, KEMIJARVI | | | | | | | | , tvs | | | | UUSI |
| 530 | POSION KUNNAN TILV. - JA LIIK. TURV. SUUNN. POSIO | | | | | | | | | | , tvs | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri LAPPI

Laati OTO

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Folki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|------------------|---|--|--|--------------|-------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|------------------------------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | <u>2. PÄÄSUUNNITTELUOHJELMAT</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 542 | Vt 4 POHJOIS-II-VIANTIE SIMO | | | | | | | | | | | | | YHTEISHANKE OULUN PIIRIN KANSSA |
| | <u>3. YLEISSUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 532 | E 4 RAUTATIEN ALIK.SILLAT-TOR- NION KESKUSTA TORNIO | | | | | | | | YS | | | | | |
| 533 | Vt 4 MUUROLA-EROTTAJAN LIITTYMÄ A ROVANIEMI, ROVANIEMI MLK | | | | | | | | YS | | | | | UUSI |
| 534 | Kt 79 OLUNASJOEN ERIT.LIITT.-VEN- NIVAARA ROVANIEMI, ROVANIEMI MLK | | | | | | | | YS | | | | | UUSI |
| 537 | TERVOLAN KK:N KOHTA TERVOLA | | | | | | | | | | YS | | | UUSI |
| 539 | Pt 19798 ELVÄNNÖN SILTA PELKOSENNIEMI | | | | | | | | YS | | | | | UUSI |
| 541 | Vt 4 ROVANTAN LIITT.-JOKISUUN ERITASOLIITTYMÄ TORNIO, KEMINMAA | | | | | | | | YS | | | | | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri LAPPI

Laati OTO

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi: 159

| Hankenumero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------|---|-------------------------------------|-------------------------------|--------------|---------|----------------------------------|---------------------------|---------------------|------|------|------|------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 543 | Vt 4 IVALON KYLAN KOHTA INARI | | | | | | | | | ys | | | UUSI |
| 544 | Vt 21 KIVIRANTA-ARUNPI TUKNIO | | | | | | | | | ys | | | |
| 545 | Vt 21 VIAHTIE-SALVONVAYLA SMI, SIMO | | | | | | | | | ys | | | UUSI |
| 546 | Vt 21 MUONION KK:N KOHTA MUONIO | | | | | | | | | ys | | | UUSI |
| 547 | Vt 4 NAPAPIIRI-VIKAJARVI ROVANIEMI MLK | | | | | | | | | | ys | | UUSI |
| 548 | Kt 82 HYYPPIÖ-KEMIJARVI KEMIJARVI | | | | | | | | | | ys | | UUSI |
| 549 | SALLAN KK:N KOHTA SALLA | | | | | | | | | | ys | | UUSI |
| | <u>5. TIE- JA RAKENNUS- SUUNNITELMAT</u> | | | | | | | | | | | | |
| 562 | Mt 9402 01-04 MLOTKAARAARA-AKASMYLLY MUONIO | STIE-1149/ 10.9.-85 | TPG 87-93 14111 | östien rp | 13.7 km | IIIN-6.5/6 | 10638 | tsi | rs | | | | R |

Piiri LAPPI

Laati OTD

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanken- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Foiikki- leikkaus Pääliioste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajataulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------------|--|--|--|-------------------------------|-------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|---------|---------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 562 05 | Mt 9402 AKASMYLLY-TIURAJARVI MUONIO | STIE-1149 10.9.85 | TPO 87-93 14115 | östien rp | 10.6 km | IIIN-6.5/6 | 10251 | | ,ts | ,rs | ,tlk,k, | | |
| 562 10 | Mt 940 AKASLOMPOLO-TIURAJARVI KOLARI, MUONIO | Piiri/Ps- 1503/30.3.87 | TPO 87-93 14115 | östien rp | 10.0 km | IIIN-6.5/6 | 4277 | | | ,ts | ,rs | ,tlk,k, | |
| 564 | Vt 4,kt79 OUNASJÖEN ERITASOLIITTYMA ROVANIEMI | YS | TPO 87-93 14038 | Eritasoliitt | 1 kpl | | 19666 | ,ts | ,rs | | R | | |
| 565 | Vt 4,kt B1 501-502 SAARENKYLAN ERITASOLIITTY MA ROVANIEMI MLK | YS | TPO 87-93 14023 | Eritasoliitt Kptien kev rp | 1 kpl km | | 28453 | ,ts | ,rs | | R | | |
| 566 | Vt 4 ROVANIEMI - SAARENKYLA ROVANIEMI MLK, ROVANIEMI | YS | TPO 87-93 14099 | 2 kais->4 kais | 1.6 km | | 52721 | | | ,ts | ,rs | ,tlk, | |
| 568 | Po 30010 05 KETOMELLAN SILTA ENONTEKIB | | TPO 87-93 14409 | Sillan uusimin | 1 kpl | | 7682 | ,tlk,k, | | | R | | |
| 569 | Mt 970 SYYSJOKI-PETSIKKO INARI | STIE-614 29.5.86 | TPO 87-93 14041 | östien rp+lev | 22.7 km | IIN-7/6 öS | 28453 | ts, | | ,rs | | R | |
| 573 | Mt 968 06-10 KOLMOSJOKI-RAJAJOOSEFFI INARI | STIE-680 6.6.86 | TPO 87-93 14088 | Srtien rp+pääl | 19.4 km | IIIN-6.5 öS | 17543 | | ,ts | ,rs | ,tlk,k, | | |
| 574 10 | Vt 4 538-540 LOHIJOKI-VUOTSO SODANKYLA | STIE-354 3.3.865 | TPO 87-93 14153 | östien rp+lev | 17.6 km | IIN-9/7 KP | 21758 | ts, | | ,rs | | R | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri LAPPI

Laati OTO

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Rakennusnumero | Rakkeen nimi tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitelman hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toimenpideyhteys | Toimenpiteet | | Folki-leikkaus Päällyste | Kustannusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|----------------|---|-------------------------------------|-------------------------------|----------------|---------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|-------|------|------|-------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 574 11 | Vt 4 541-542 VUOTSO-ISO-OJANPALO SODANKYLÄ | STIE-523/ 1.4.-85 | TPD 87-93 14095 | Kptien rp | 11.6 km | IIN-9/7 KP | 17155 | | | ts | rs | | R 93 |
| 575 | Mt 950 13-15 KAUNISHARJU-SALLA SALLA | STIE-390 6.3.86 | TPD 87-93 14044 | östien rp | 17.9 km | IIIN-7 öS | 12207 | trs | tlk | | | | R 92 |
| 580 | Vt 4 KÄRISÄSNIEMEN KYLÄN KOHTA UTSJOKI | | TPD 87-93 14066 | östien rp+lev | 3.0 km | | 3138 | | ts | rs | | R | UUSI |
| 582 | Mt 9681 SYYRÄKKIHARJU - SARMIJARVI IINNI | STIE-1561/ 27.11.-85 | | Srtien sp+pääl | 20.0 km | 7 ös | 23013 | | | ts | rs | | UUSI |
| 583 | Vt 21 233-236 PEERA-KILPISJÄRVI ENONTEKIO | STIE-854 6.6.86 | TPD 87-93 14094 | östien rp+lev | 18.2 km | IIIN-8/7 öS | 19490 | ts | tlk | | | | |
| 583 10 | Vt 21 229-232 IITTO-PEERA ENONTEKIO | STIE-356 3.3.86 | TPD 87-93 14103 | östien rp+lev | 19.0 km | IIIN-8/7 öS | 20516 | | | ts | rs | tlk,k | |
| 587 | Vt 21 153-157 MUONIO-KANGOSJOKI MUONIO | STIE-629/ 23.4.-85 | TPD 87-93 14124 | östien rp | 9.9 km | IIN-8/7 KP | 11091 | ts | tlk,k | | | R | |
| 589 | Vt 4 SODANKYLÄ KIRKONKYLÄN KOHTA SODANKYLÄ | TVS | TPD 87-93 14097 | Kptien sp | 4.0 km | 2x7.5+2jk | 40901 | | ts | rs | tlk | | R 92 |
| 590 | Vt 5 420 SODANKYLÄN KIRKONKYLÄN KOHTA SODANKYLÄ | TVS | TPD 87-93 14024 | Kptien sp | 3.8 km | 10/7.5 Ab | 24268 | | | ts | rs | tlk | R 93 |

Piiri LAPPI

Laati QTO

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hankke- numero | Hankkeen nimi Tie, tiensat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nuservio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|-------------------|---|--|--|----------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|--------------|-----------|--------------|-------------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 594 10 | Kt 78 212-211 RANJA-KIRVESLAMPI RANJA | STIE-719/ 13.6.-86 | TPO 87-93 14158 | östien rp+lev | 12.6 km | IIN-7/6 ös | 12310 | trs | tlk | | R | | R 92 |
| 594 11 | Kt 78 KIRVESLAMPI-DULUN LÄÄNINR AJA RANJA | Piiri/Ps-5557 27.10.-86 | TPO 87-93 14154 | östien rp+lev | 13.0 km | IIN-7/6 ös | 12833 | | ts | tlk | | | R 93 |
| 595 10 | Vt 4 533 PAHTAHARJU-PEURASUVANTO SODANKYLÄ | | TPO 87-93 14022 | östien rp+lev | 6.0 km | IIN-9/7 KP | 11925 | | | | ts | rs tlk | |
| 601 | Vt 4 426 PARANTAMINEN TEOLLISUUSAL- UEEN KOHDALLA KEMINMÄÄ | TVS | TPO 87-93 14142 | Tasoliitt par | 4 kpl | | 6668 | ts | tlk | R | | | |
| 600 11 | Fa 30023 17-18 LAUTTAJARVI-NORJAN RAJA INARI | O/Tv-32/ 21.1.-85 | TPO 87-93 14157 | Srtien rp+pääl | 10.2 km | IIIN-6.5 ös | 8682 | tlk | | | | | R 92 |
| 603 10 | Mt 945 15-14 PERA-POSID-LUKSUAN PT:N T H. POSID | STIE-1505 14.11.85 | TPO 87-93 14012 | Srtien rp+pääl | 13.8 km | IIIN-7 ös | 9650 | trs tlk | | | | | R 93 |
| 607 | Mt 940 RUOTTAMA-KITTILÄ KK KITTILÄ | Piiri/Ps-1364 30.3.-87 | TPO 87-93 14093 | östien sp | 9.5 km | IIIN-7 ös | 8343 | | ts | rs tlk, k | | | R 92 |
| 614 11 | Mt 9241 03-05 JOKIKYLÄ-ALANIEMI SIMO | Piiri/Ps-5505 29.10.-87 | TPO 87-93 14180 | Srtien rp+pääl | 10.7 km | IIIN-6 ös | 11842 | | | ts | rs tlk | | R 93 |
| 622 10 | Mt 935 ROTI MLY YR-MARRASJARVI ROVANIEMI NLK | STIE-1098 29.8.86 | TPO 87-93 14170 | Srtien sp+pääl | 12.0 km | IIIN-6.5 ös | 13024 | | | | ts | rs tlk, k | |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri LAPPI

Laati OTO

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hänke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Paallyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | | |
|------------------|--|--|--|----------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|---------------|------|------|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | |
| 622 11 | Mt 935 10-11 MARRASJARVI-MELTAUS ROVANIEMI MLK | STIE-1098 29.8.86 | TPD 87-93 14052 | Srtien rp+pääl | 11.1 km | IIIN-6 öS | 10011 | ,ts | ,rs | ,tlk | | R | | | |
| 626 | Mt 9584 03-05 PALLASJARVI-RAATTAMA KITTLA | STIE-669/ 8.6.-84 | TPD 87-93 14006 | Srtien rp+pääl | 13.3 km | IIIN-6.5 öS | 11777 | tlkk | | | | | R 92 | | |
| 628 | Mt 923 07-09 LEHMINKUMPU-KOIVU TERVOLA | | TPD 87-93 14063 | Srtien rp+pääl | 14.0 km | IIIN-6.5 öS | 6935 | tlk | | | | R | R 93 | | |
| 634 | Mt 970 04-05 KAAMANEN-SYYSJARVI INARI | | TPD 87-93 14051 | östien sp | 13.0 km | IIIN-7/6 öS | 16214 | ts | ,rs | ,tlk | | R | TARKISTAMINEN | | |
| 635 | Mt 944 12-13 RUOFSAN TH-LAUTASALMI KEMIJARVI | STIE-684 9.6.86 | TPD 87-93 14106 | östien rp+lev | 12.2 km | IIIN-7 öS | 7675 | | | | ,ts | ,rs | ,tlk | | |
| 641 10 | Vt 21 135-137 OLOSJOKI-SIEPPIJARVI KOLARI | STIE-1147/ 10.9.-85 | TPD 87-93 14152 | östien rp+lev | 17.7 km | IIN-8/7 KP | 22051 | | | ,ts | ,rs | ,tlk | ,k | R 92 | |
| 641 11 | Vt 21 138-142 LUOVATUS-KOLARI KOLARI | STIE-1110 3.9.86 | TPD 87-93 14146 | östien rp+lev | 12.0 km | IIN-9/7 KP | 17045 | ts | ,rs | ,tlk | ,k | | R | | |
| 641 12 | VT 21 SIEPPIJARVI-LUOVATUS KOLARI | STIE-1110 3.9.86 | TPD 87-93 14134 | östien rp+lev | 10.0 km | IIN-9/7 KP | 14205 | ,ts | ,rs | ,tlk | ,k | | | R 92 | |
| 641 20 | VT 21 SIEPPIJARVEN KYLÄN KOHTA KOLARI | YS | TPD 87-93 14092 | östien sp | 4.0 km | IIN-9/7 KP | 9232 | | | | ,ts | ,rs | ,tlk | ,k | R 93 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

Piiri LAPPI

Laati OTO

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hanke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työmuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Paallyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja |
|------------------|---|--|--|---|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------|------|-----------|------|---|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 651 11 | Vt 21 132-133 ORAJARVI-DLOSJOKI PELLO | STIE-530/ 1.4.-85 | TPD 87-93 14131 | östien rp+lev | 10.7 km | 9/7 KP | 13707 | trs flk | | R | | | |
| 653 | Mt 961 05-08 JAVARUS-TOHMO KEMIJARVI | | TPD 87-93 14009 | Srtien sp+pää | 22.2 km | IIIN-6 öS | 25645 | ts | rs flk | | | | |
| 661 | Pt 19526 01 KYLÄJOKI-YLIRAUNO TORNIO | | TPD 87-93 14182 | östien rp Sillan uusimin Kev liik väylä | 4.4 km 1 kpl 1.0 km | IIIN-7 öS | 11797 | flk | | R | | | |
| 662 | PO 50004 ROVALA-LATTUNA-SOKLI SAVUKOSKI | | TPD 87-93 14191 | Srtien sp+pää | 37.9 km | IIN-7/6 öS | 49500 | | ts | | R | | Edellyttää Soklin rakentamisesta peri aatepäätöstä. |
| 665 10 | Vt 5 417-420 PELKOSENNIEMEN KUNNAN RAJ 4-SODANKYLÄ SODANKYLÄ | STIE-1408 31.10.85 | TPD 87-93 14045 | östien rp Sillan parant | 23.0 km 1 kpl | IIN-8/7 KP | 13949 | tsrs | | | | | |
| 667 10 | Kt 81 05-07 DIKARAINEN-LAPINSUVANTO ROVANIEMI MLK | STIE-387 6.3.86 | TPD 87-93 14019 | östien rp | 10.6 km | IIN-8/7 KP | 8770 | ts flk | rs | | | R | |
| 667 11 | KT 81 LAPINSUVANTO-TENNILÄ ROVANIEMI MLK | STIE-387 6.3.86 | TPD 87-93 14019 | östien rp | 8.6 km | IIN8/7 KP | 12571 | | ts | | flk | | R 93 |
| 667 12 | Kt 81 07-09 TENNILÄ-VANTTAUSKOSKI ROVANIEMI MLK | STIE-388 6.3.86 | TPD 87-93 14001 | östien rp | 10.5 km | IIN-7/6 | 15387 | | | | ts | rs | |
| 669 | Pt 19791 01 PELKOSENNIEMEN SILTA PELKOSENNIEMI | | TPD 87-93 14405 | Laut korv sill | 1 kpl | | 8224 | | | ts | rs flk | k | R 92 |

TIENSUUNNITTELUOHJELMA

1988 - 1990

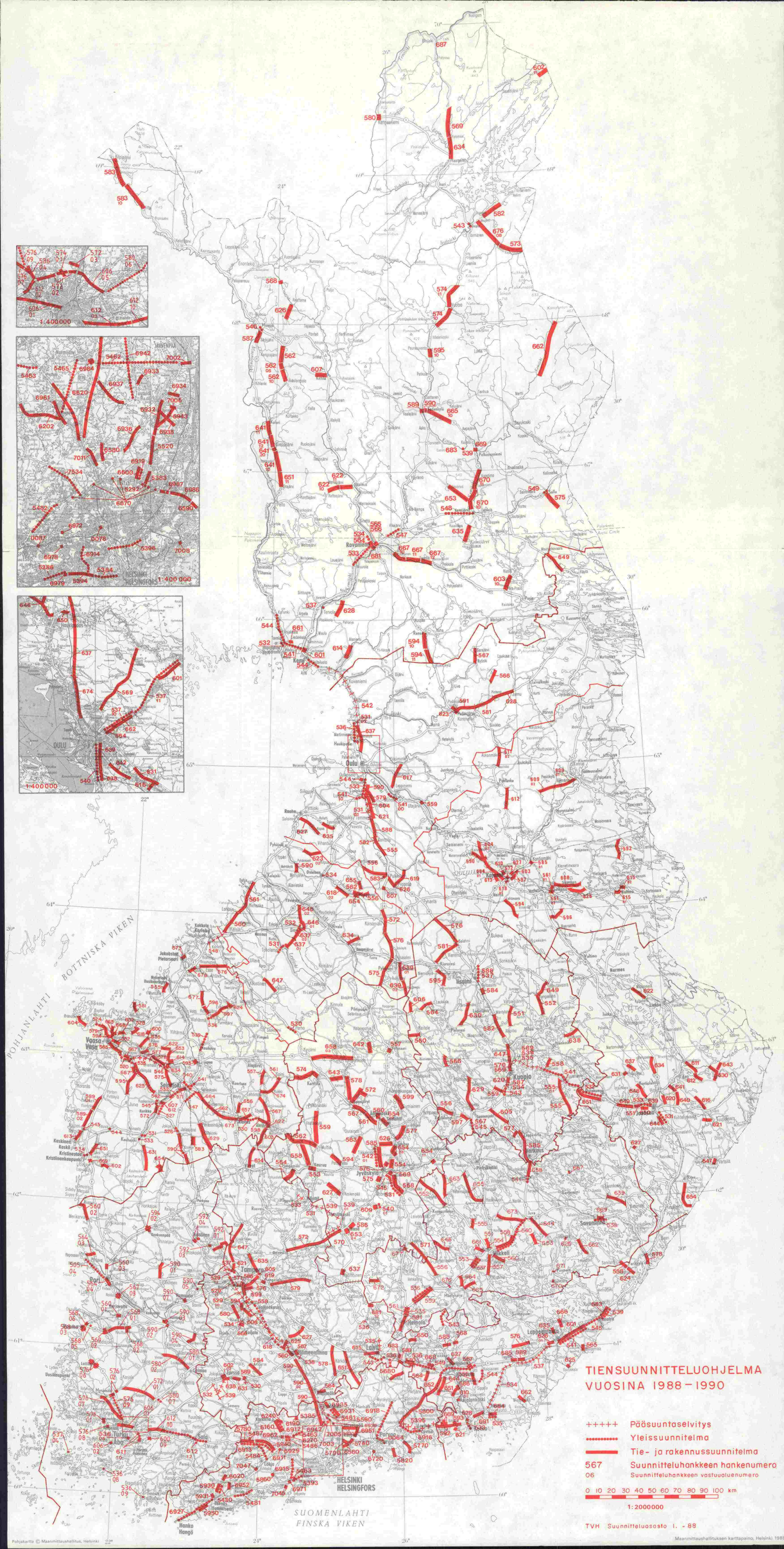
Piiri LAPPI

Laati OTD

Päiväys 16.11.1987

Tr-indeksi 159

| Hankke- numero | Hankkeen nimi Tie, tieosat, kunnat | Esisuunnitel- man hyväks. Työnuoto | Ohjelma- tai toi- menpide- yhteys | Toimenpiteet | | Poikki- leikkaus Päällyste | Kustan- nusarvio 1000 mk | Suunnitteluajakaulu | | | | | Lisätietoja | |
|-------------------|---|--|--|----------------|---------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|------|------|------|------|-----------------------|--|
| | | | | Nimi | Määrä | | | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 670 10 | Vt 5 403-407 SARKIKANGAS-LUOKKA-AAVAN TH KEMIJARVI | STIE-1504 14.11.85 | TPD 87-93 14060 | östien rp | 19.3 km | IIN-8/7 KP | 21337 | tsi | rsi | tlk | | | R | |
| 670 11 | Vt 5 406-408 LUOKKA-AAVAN TH-PELKOSENN IEMEN KUNNANRAJA KEMIJARVI. | STIE-1503 14.11.85 | TPD 87-93 14087 | östien rp+lev | 17.3 km | IIN-8/7 KP | 20286 | | trs | tlk | | | R 93 | |
| 676 08 | Mt 968 AKUJARVI-KOLMOSJOKI INARI | STIE-680/ 6.6.-86 | TPD 87-93 14122 | Srtien sp+pääl | 26.0 km | IIIN-6.5 ös | 24201 | ts | tlk | | | | TARKISTAMINEN R 93 | |
| 681 | SLUTARINKORVAN SILTA ROVANIEMI, ROVANIEMI MLK | YS | TPD 87-93 14411 | Sillan uusimin | 1 kpl | | 20516 | | ts | rs | tlk | k | | |
| 683 | F1 19798 SUVANNON SILTA PELKOSENNIEMI | YS | TPD 87-93 14414 | Laut korv sill | 1 kpl | | 7852 | ts | rs | tlk | k | | | |
| 687 | UTSJOEN SILTA UTSJOKI | YS | TPD 87-93 14413 | sillan rak | 1 kpl | | 14361 | ts | rs | tlk | k | | R | |



**TIENSUUNNITTELUOHJELMA
VUOSINA 1988-1990**

- +++++ Pääsuuntaselvitys
- Yleissuunnitelma
- Tie- ja rakennussuunnitelma
- 567 Suunnitteluhankkeen hankenumero
- 06 Suunnitteluhankkeen vastuutaatunumero

