

Hankekortissa esitetään suunnitelmavalmiuden puolesta vuonna 2020 käynnistettävissä olevia tehokkaimpia pieniä noin alle 10 miljoonan euron tieinvestointeja.

## HANKKEET JA TAVOITTEET

**Kävely ja pyöräily, kestävä liikkuminen, liikenneturvallisuus**

### Nro 1/Hankkeen nimi:

Vt 27 Junttikangas – Ojalanperä jkpp ja alikulku, Nivala

**Kustannusarvio:** 2 300 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Suunnitellulla ratkaisulla parannetaan liikenneturvallisuutta ja edistetään kestävästä liikkumisesta. Hankealueella sijaitsee koulu.

### Nro 2/Hankkeen nimi:

Kt 63 ja maantien 7813 jkpp-järjestelyt välillä Sievi kk - Järvikylä, Sievi

**Kustannusarvio:** 2 200 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Suunnitellulla ratkaisulla parannetaan liikenneturvallisuutta ja edistetään kestävästä liikkumisesta. Hankealueella sijaitsee koulu.

### Nro 3/Hankkeen nimi:

Mt 912 jkpp-järjestelyt Koulukadun liittymässä, Kuhmo

**Kustannusarvio:** 800 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Suunnitellulla ratkaisulla parannetaan liikenneturvallisuutta ja edistetään kestävästä liikkumisesta. Hanke sijaitsee taajaman läheisyydessä.

### Nro 4/Hankkeen nimi:

Vt 22 parantaminen välillä Honkala – Hyrkäs, jkpp + alikulku, Muhos

**Kustannusarvio:** 3 000 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Jkpp-väylien ja alikulun rakentaminen parantavat oleellisesti valtatie suuntaisen sekä valtatie ylittävän kevyen liikenteen turvallisuutta ja olosuhteita. Väistötilojen rakentaminen parantaa valtatie liikenteen sujuvuutta ja liittymien turvallisuutta.

### Nro 5/Hankkeen nimi:

Vt 22 parantaminen välillä Kosulankylä – Riihikylä, Muhos

**Kustannusarvio:** 2 000 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa liikenneturvallisuutta sekä liikenteen sujuvuutta. Hankkeessa toteutettava alikulkukäytävä parantaa kevyen liikenteen sujuvuutta ja turvallisuutta sekä joukkoliikennettä. Hankealueella sijaitsee koulu.

### Nro 6/Hankkeen nimi:

Vt 22 jkpp-järjestelyt Metelin liittymän kohdalla (sisältää alikulkukäytävän), Paltamo

**Kustannusarvio:** 900 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Suunnitelmassa esitetyillä toimenpiteillä parannetaan kevyen liikenteen turvallisuutta ja täydennetään kevytliikenteen väyläverkkoa. Katuliittymien toimenpiteillä parannetaan havaittavuutta ja liikenneturvallisuutta.

### Nro 7/Hankkeen nimi:

Vt 22 liikennejärjestelyt välillä Juurussuontie – Pikkarala, jkpp + alikulku, Oulu

**Kustannusarvio:** 3 300 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa kevyen liikenteen sujuvuutta ja turvallisuutta. Lisäksi joukkoliikenteen toimintaedellytykset sekä valtatie liikenteen sujuvuus ja turvallisuus paranevat. Hankealueella sijaitsee koulu.

### Nro 8 /Hankkeen nimi:

Vt 5 alikulkukäytävä tie- ja kevyen liikenteen järjestelyineen välillä Evakkotaival – Meskusvaarantie, Kuusamo

**Kustannusarvio:** 900 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:** Kuusamon kaupunki

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**  
Hanke parantaa kevyen liikenteen sujuvuutta ja turvallisuutta.

**Nro9/Hankkeen nimi:**

Vt 6 Kontinjoen jkpp-järjestelyt, Sotkamo

**Kustannusarvio:** 1 600 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Valtatielle toteutettavat kaksi alikulkukäytävää ja niihin liittyvät pysäkki ja kevyen liikenteenjärjestelyt parantavat kevyen liikenteen sujuvuutta ja turvallisuutta sekä joukkoliikennettä. Myös ajoneuvoliikenteen sujuvuus ja liikennöityvyys paranevat.

**Nro 10/Hankkeen nimi:**

Vt 5 parantaminen välillä Häikiömäentie – Losotörmäntie, Kajaani

**Kustannusarvio:** 1 800 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Rakennettava erillinen jalankulku- ja pyöräilyväylä parantaa jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden liikenneturvallisuutta. Valtatielle rakennettavat väistötilat parantavat ajoneuvoliikenteen turvallisuutta ja sujuvuutta.

rantaa Oulun lentoaseman, Hailuodon ja työmatkaliikenteen toimintavarmuutta ja matka-aikojen ennustettavuutta. Terminaaliyhteys. Parantaa myös joukkoliikenteen toimivuutta. Kytkeytyy 'Vt 4 Oulu – Kemi' investointihankkeeseen.

**Nro 3/Hankkeen nimi:**

Mt 8102 tasauksenlasku Rojunimen alikulkusillan kohdalla, Raahe

**Kustannusarvio:** 500 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Rakennussuunnitelma on valmis

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hankkeen hyötyjä ovat erityisesti elinkeinoelämää palvelevat kuljetukset satamaan sekä alueen teollisuuden kuljetukset.

**Nro 4/Hankkeen nimi:**

Valtatie 27, radan eteläisen ylikulkusillan uusiminen, Ylivieska

**Kustannusarvio:** 10 700 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma on valmis, ST-urakka-asiakirjat valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Uuden sillan rakentaminen parantaa liikenteen toimivuutta sekä liikenneturvallisuutta. Lisäksi uusi silta mahdollistaa erikoiskuljetukset sillan yli ja uuden sillan kaikki silta-aukot täyttävät aukean tilan ulottuman eli ATU-vaatimukset. Lisäksi uuden sillan silta-aukko raiteella R001 mahdollistaa raiteen toimimisen suurkuljetusraiteena.

**Elinkeinoelämän toimintaedellytysten tukeminen****Nro 1/Hankkeen nimi:**

Mt 9005 välillä kt 76-Sotkamo Silver Oy:n kaivos, Sotkamo

**Kustannusarvio:** 7 500 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (210=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Rakennussuunnitelma on valmis

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Liikenteen sujuvuus ja turvallisuus paranevat; kaivoksen kuljetukset ja työmatkaliikenne on mahdollista toteuttaa turvallisesti, sujuvasti ja taloudellisesti ympäri vuoden. Hanke palvelee myös puutavarakuljetuksia.

**Nro 5/Hankkeen nimi:**

Kt 63 parantaminen välillä Sievi - Ylivieska

**Kustannusarvio:** 4 700 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Rakennussuunnitelma on valmis

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa liikenneturvallisuutta sekä liikenteen sujuvuutta ja tukee elinkeinoelämän kehittymistä.

**Nro 2/Hankkeen nimi:**

Mt 815 (Lentokentäntie)/ mt 847 liittymän parantaminen, Oulu

**Kustannusarvio:** 4 100 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Esisuunnitelma valmis

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa liikenneturvallisuutta, liikenteen sujuvuutta ja vähentää liikenteen ruuhkautumista. Lisäksi hanke pa-

**Nro 6/Hankkeen nimi:**

Vt 27 järjestelyt välillä kt 58 - mt 7622, Haapajärvi

**Kustannusarvio:** 1 300 000 €**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:****Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa tavara- ja henkilöliikenteen sujuvuutta, toimintavarmuutta sekä matka-aikojen ennustettavuutta. Tästä hyötyjä ovat sekä elinkeinoelämää palvelevat kuljetukset, että työ- ja asiointimatkoja tekevä autoliikenne. Hankkeella myös turvataan jalankulku ja pyöräilyliikenteen

olosuhteet. Hankealueella sijaitsee betoni- ja puutavarateollisuutta.

**Nro 7/Hankkeen nimi:**

Mt 899 (Pohjavaarantie) ja mt 8991 (Kuikkalammentie) kiertoliittymä Vuokatissa, Sotkamo

**Kustannusarvio:** 700 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Ei suunnitelmaa, hankekortti valmis

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Parantaa elinkeinoelämän toimintaedellytyksiä (erityisesti matkailu) ja liikenneturvallisuutta sekä edistää kestävästä liikkumista. Joukkoliikenteen saavutettavuus paranee.

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Pääsuunnan kanavoinnin rakentaminen parantaa liikenneturvallisuutta vähentämällä risteysonnettomuuksien riskiä. Samalla ratkaisu parantaa pitkämatkaisen liikenteen sujuvuutta. Lisäksi hanke parantaa kevyen liikenteen turvallisuutta sekä tukee elinkeinoelämän kehittymistä.

**Nro 8/Hankkeen nimi:**

Vt 8 ja vt 27 liittymän parantaminen sekä alikulkukäytävä järjestelyineen, Kalajoki

**Kustannusarvio:** 2 500 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:** Kalajoen kaupunki

**Suunnitelmavalmius:**

Asemakaava valmis, toteutussuunnitelma puuttuu

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa liikenneturvallisuutta sekä liikenteen sujuvuutta ja tukee elinkeinoelämän kehittymistä. Hankealueella sijaitsee puutavarateollisuutta, kaupallisia palveluita sekä pelastustoimi.

**Nro 9 /Hankkeen nimi:**

Vt 27 Asematien liittymän liikennevalot, Nivala

**Kustannusarvio:** 500 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Ei suunnitelmaa

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa liikenneturvallisuutta sekä liikenteen sujuvuutta sekä tukee elinkeinoelämän kehittymistä.

**Nro 10/Hankkeen nimi:**

Vt 22 Soso- Rovastinoja, Muhos

**Kustannusarvio:** 1 600 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit

**Hankkeella tavoiteltavat keskeiset vaikutukset:**

Hanke parantaa liikenneturvallisuutta ja liikenteen sujuvuutta.

**Nro 11/Hankkeen nimi:**

Valtatien 22 parantaminen Vaalan päälliittymässä, Vaala

**Kustannusarvio:** 1 500 000 €

**Maarakennuskust. indeksi:** 130 (2010=100)

**Mahd. ulkopuolinen rahoitus:**

**Suunnitelmavalmius:**

Tiesuunnitelma ja rakennussuunnitelma on valmiit