Linja-autopysäkki siirretään noin 150 m pohjoiseen

LÄÄKÄRIN-KALLIONKATU

LÄÄKETIETEEN LAITOS

ARVO YLPÖN KATU

LÄÄKÄRINTIE

Raitiotien sähkönsyöttöasema ja sen piha-alue, ajo Lääkärinkallionkadun kautta

SSA14

Liittymä katkaistaan

Suuntaisliittymä

LÄÄKÄRINKATU

JKPP-yhteys kiinteistöön, viitteellinen

Leikkaus PL 260

Liittymä katkaistaan

JKPP kadun itäpuolelta poistuu

Liittymä katkaistaan

Nykyinen vaihde muutetaan myötävaihteeksi

Suuntaisliittymä, vasemmalle kääntymisen mahdollisuudet tutkittava

JKPP-yhteys kiinteistöön, viitteellinen

Korotettu suojatie

TEISKONTIE (VT12)

Liitetään Teiskontien saneerattuun JKPP:hen

Teiskontien alikulkukäytävien

Jalkakäytävä	
Etäisyys	2.00
Pyöräsuojatie	0.00
Etäisyys	3.00
Ajorata	0.50
Etäisyys	3.50
Ajorata	n. 7.50
Etäisyys	n. 0.50
Ajorata	3.50

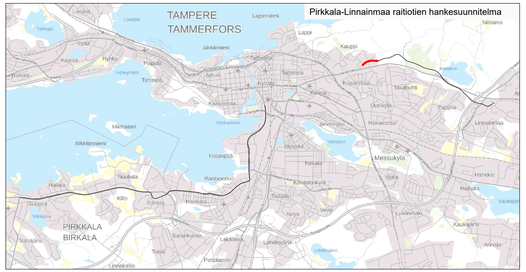
DETALJI ALIKULKUJÄRJESTELYSTÄ TEISKONTIEN ETELÄPUOLELLE
1:1000

Nykyinen vaihde muutetaan myötävaihteeksi

Teiskontien alikulkukäytävien aluevaraussuunnitelma

Korotettu suojatie

Liitetään Teiskontien JKPP:hen



PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONIKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NORPPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMRSSÄ 3 CM JA SUUNTASIDEN YHTYDYESSÄ 0 CM (PP JA JK-PP) TAI 3 CM (JK). RAITIOTIEPYSÄKEILLÄ JA PUOLILLA SUUNTASIDEILLA 0 CM ERKORISSÄÖN ALUEILLA SUOJATIEYLYKSISSÄ (JK) LUISKAREUNATUKI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RAITIOTIE, KIINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVIEYSPÄÄLLYSTE
- RAITIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPYLVÄS/SEINÄKIINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KOKLUSESKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALASIMPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RATIOVALAUN/VALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRDVA -KSKOTLITTSYÄLDT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTILÄÄLLÄ JA RUNKOSUOJIALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

LÄÄKÄRINKATU
VÄLI: PLV 0-500
KAUPPI

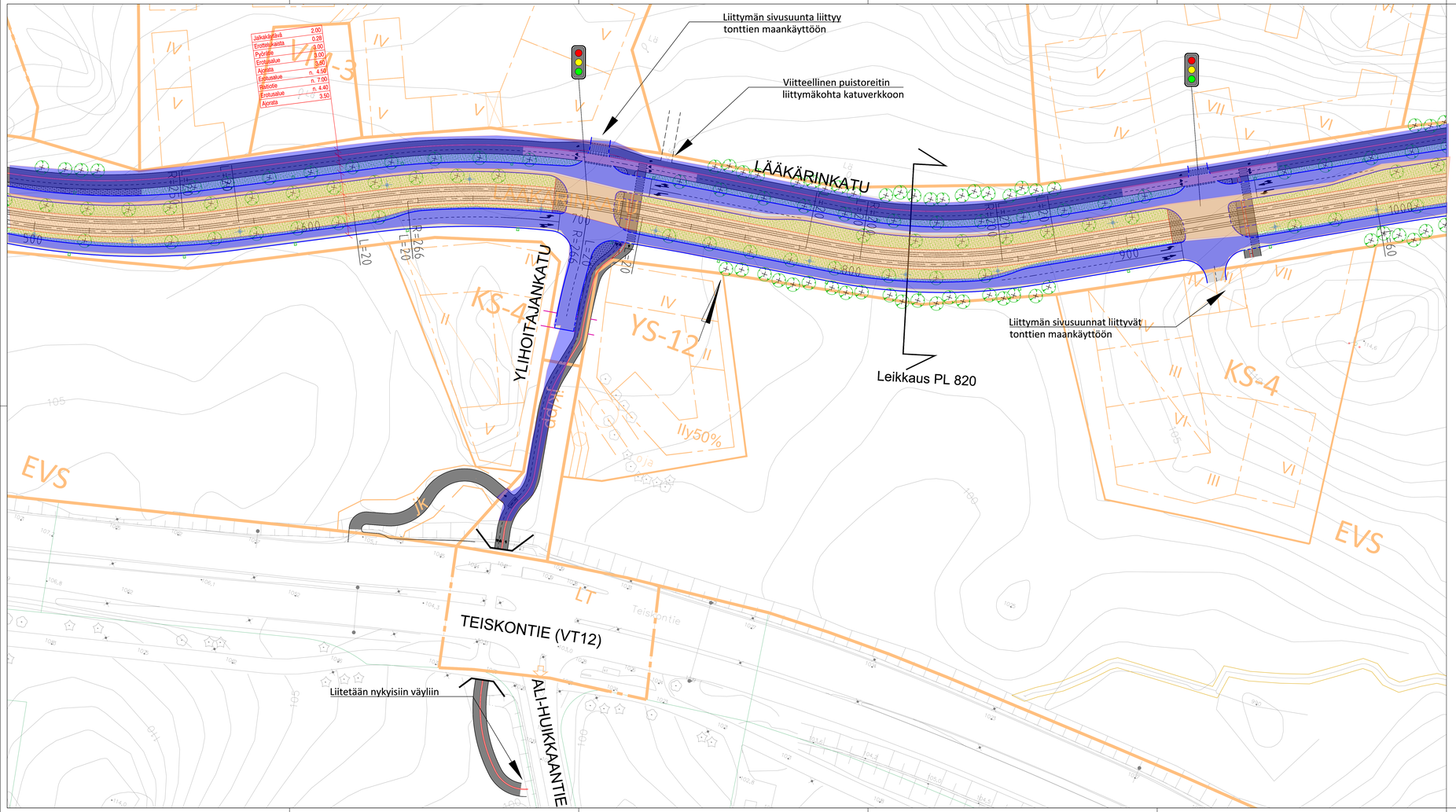
ALUSTAVA KATUSUUNNITELMA
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

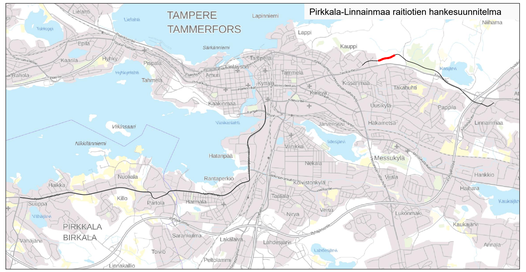
Ylän käsittely:

Pvm.	17.2.2023
Piir.no	1.20/21978/1

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RAITIOTIE OY

Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius





PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NOPPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMISSÄ 3 CM JA SUOJATTUJEN YHTYMIEDEN 4 CM (RP JA JA-RP) TAI 1 CM (JK). KALTOSTEPYSÄKEILLÄ JA MUULLA ESTEETTÖMYYDELLÄ TYYPILLÄ ERIKOISRAKENNE ALUEELLA SUOJATIETYYPISSÄ (JK) LUISKAREUNATURI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RATITIOTIE, KINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVEYSPÄÄLLYSTE
- RATITIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPIVLÄS/SEINÄKIINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KÖLLISEKSUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VAKASINPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RATIOVALAUN/VALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVA -KISKOLIITTYSVALOT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTILÄLLÄ JA RUNKOSUOJALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

LÄÄKÄRINKATU

VÄLI: PLV 500-1000

KAUPPI

ALUSTAVA KATUSUUNNITELMA

KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

Ylän käsittely:

Pvm.	17.2.2023
Pir.no	1.20/21978/2

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RATITIE OY

Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius

Korotetut suojatiet

Suuntaisliittymä tontin huoltoajoa varten, ratkaisu tarkentuu jatkosuunnittelussa

LÄÄKÄRINKATU

TOIMELANKATU

TENNISHALLI

Tenniskatu

Liittymä katkaistaan

Liittymä sovitetaan kaavaratkaisuihin

Suuntaisliittymä tontin huoltoajoa varten, ratkaisu tarkentuu jatkosuunnittelussa

Leikkaus PL 1200

Liittymän sivusuunta liittyy tonttien maankäyttöön

Uusi siltarumpu ojan kohdalle

Yhteys alikulun ja rattoiteiksi yksikön välillä tarkentuu asemakaavaa laadittaessa

Liittyy Teiskontien alikulkukäytävien aluevaraus-suunnitelmaan

TENNISKATU

p-talo 110 ap

EVS

C / ALK

Jalkakäytävä	
Protelakatu	3,00
Pyörätie	3,00
Erotuskaista	0,25
Ajorata	3,00
Ajoratasuojaviiva	0,15
Rajoitusviiva	0,60
Jalkakäytävä	n. 6,00
Ajorata	3,50
Erotuskaista	0,25
Jalkakäytävä	1,00
	3,00

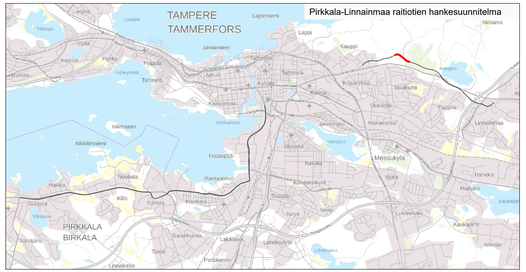
DETALJI ALIKULKUJÄRJESTELMÄSTÄ TEISKONTIEN ETELÄPUOLELLA
1:1000

Uusi siltarumpu ojan kohdalle

Liittyy Teiskontien alikulkukäytävien aluevaraus-suunnitelmaan

TENNISKATU

p-talo 110 ap



PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONIKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NORPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMISSÄ 3 CM JA SUUNTASIDEN YHTEYDESSÄ 0 CM (PP JA JK-PP) TAI 1 CM (JK). KAITOTEYPSÄKIILILÄ JA TASILLA ALUEILLA SEKÄ ERHORISKON ALUEILLA SUOJATIETYYNYSSÄ (JK) LUISKAREUNATUKI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RATITIETIE, KIINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVEYSPÄÄLLYSTE
- RATITIETIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPIYLVÄS/SEINÄKIINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUJALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KOULUSKESKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALASIMPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RATIOVALAUN/VALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVA- KÖSKÖTLYSVALOT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTILÄILLÄ JA RUNKOSUOJIALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

LÄÄKÄRINTIE, LÄÄKÄRINKATU, ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN RAITIOTIEKATU

VÄLI: PLV 1000-1500

KAUPPI, NIIHAMA

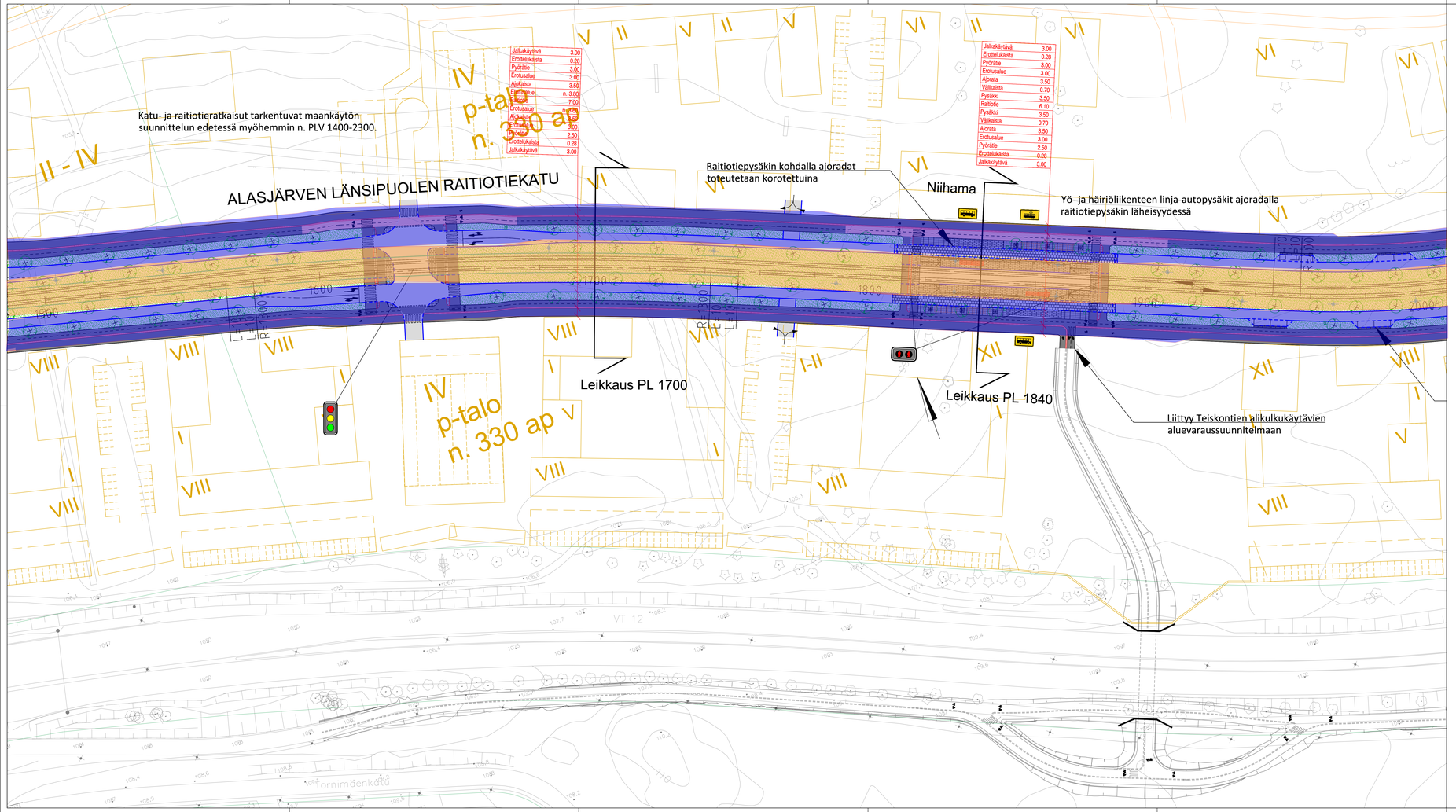
ALUSTAVA KATUSUUNNITELMA

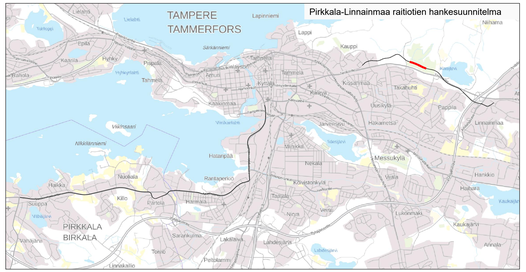
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

Ylän käsittely:

Pvm.	17.2.2023
Pir.no	1.20/21978/3
Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RAITIOTIE OY





PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NOPPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMISSÄ 3 CM JA SUOJATEISSA YHTYDESSÄ 0 CM (PP JA JA-PP) TAI 3 CM (JA). RAITIOTIEPYSÄKEILLÄ JA MUILLA LEIKKAUKSILLA KORKEUS 0 CM ERKORISKOON ALUEELLA SUOJATEIYTYKSISSÄ (JA) LUISKAREUNATUKI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RAITIOTIE, KIINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVIEYSPÄÄLLYSTE
- RAITIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPYLVÄS/SEINÄKIINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUJALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KOKLUSKESKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALAISINPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RATIOVALAUVALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVA -KSKOTUITSYSALOT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTILÄLLÄ JA RUNKOSUOJIALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN RAITIOTIEKATU

VÄLI: PLV 1500-2000

NIIHAMA

ALUSTAVA KATUSUUNNITELMA

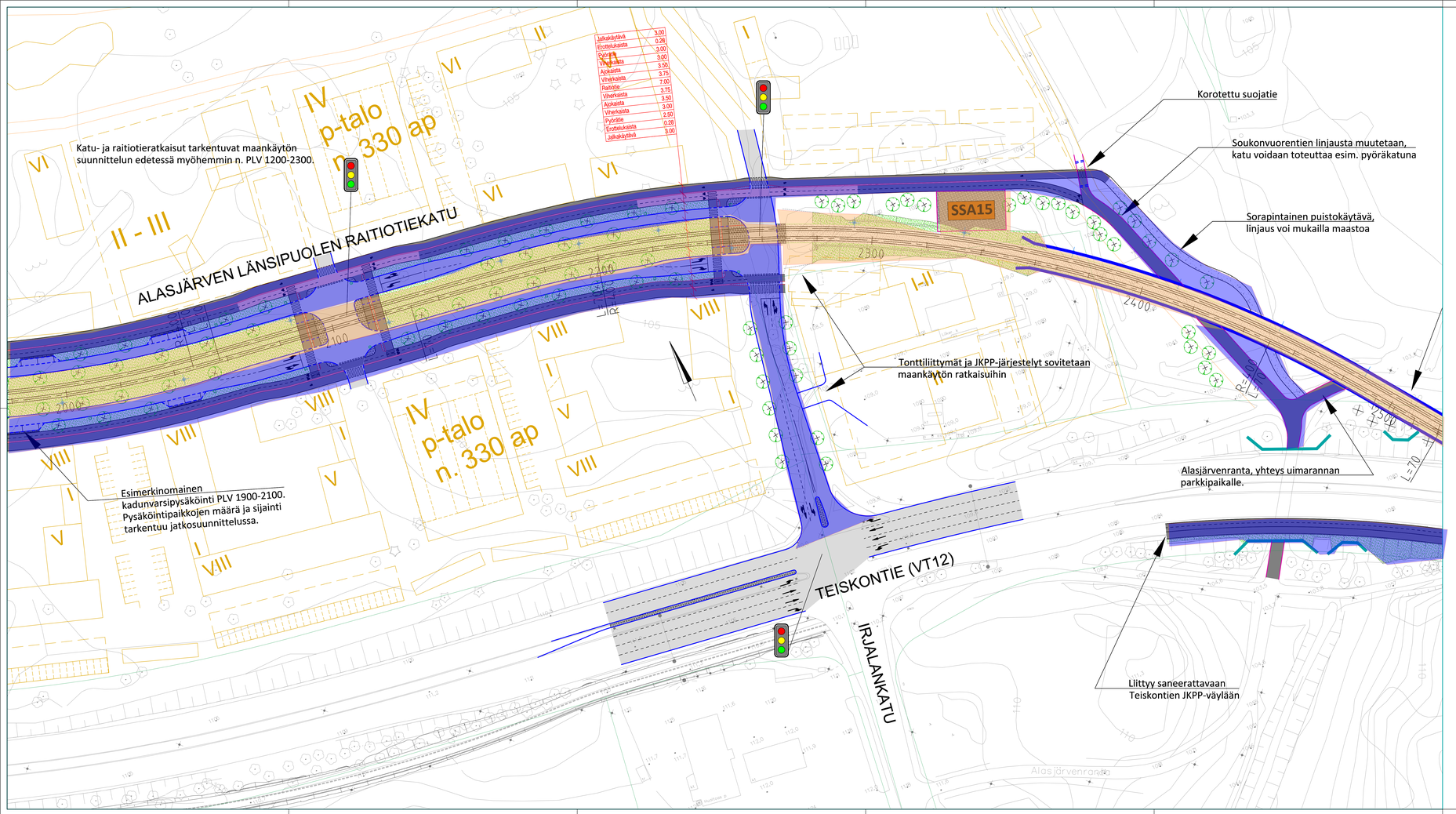
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

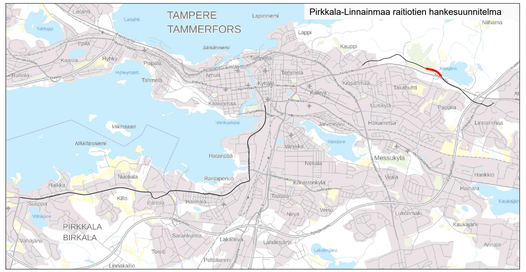
Ylän käsittely:

Pvm.	17.2.2023
Pir.no	1.20/21978/4

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RAITIOTIE OY

Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius





PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONIKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NOPPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMISSÄ 3 CM JA SUOJATTEISEN YHTEYDESSÄ 0 CM (RP JA JK-RP) TAI 1 CM (JK). RAITIOTIEPYSÄKEILLÄ JA SUOJATTEISEN YHTEYDESSÄ 0 CM EHDOTSKSEN ALUEELLA SUOJATTEISTYYKSISSÄ (JK) ILISÄKREUNATURI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RAITIOTIE, KIINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVIEYSPÄÄLLYSTE
- RAITIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPYLVÄS/SEINÄKIINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUJALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KOILUSESKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALASIMPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RATIOVAUNUVALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVA -KSKOTLITTYSVALOT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTILÄÄLLÄ JA RUNKOSUOJIALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIIITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

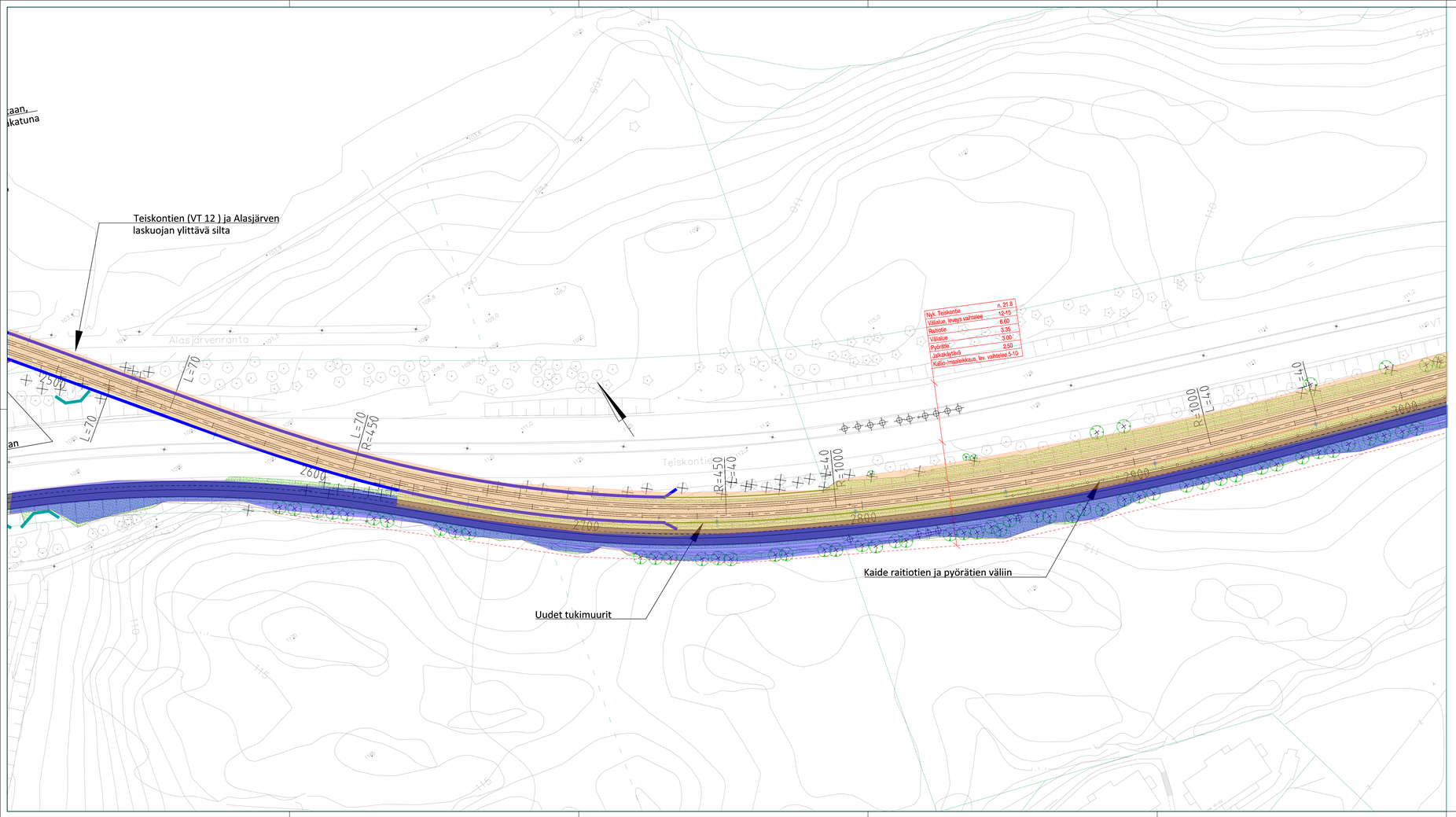
ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN RAITIOTIEKATU
VÄLI: PLV 2000-2500
NIIHAMA

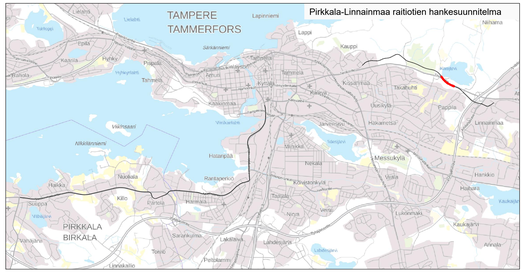
ALUSTAVA KATU- JA PUISTOSUUNNITELMA
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

Ylän käsittely:

Pvm.	17.2.2023
Pir.no	1.20/21978/5
Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RAITIOTIE OY





PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONIKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NORPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMISSÄ 3 CM JA SUUNTASEIN YHTEYDESSÄ 6 CM (PP JA JK-PP) TAI 3 CM (JK). RAITIOTIEPYSÄKEILLÄ JA MUILLA LEIKEILLÄ SEKÄ PYÖRÄ ERKORISSAIN ALUEILLA SUORITETUTYHKSSIA (JK) LUISKAREUNATURI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RATIOTIE, KINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVIEYSPÄÄLLYSTE
- RATIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPILVÄS/SEINÄKINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KÖLLISESKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALAISINPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RATIOVAUNUVALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVA -KISKOYLITTYSVALOT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTILÄLLÄ JA RUNKOSUOJIALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA
- LIITO-ORAVAN HYPPYTOLPPA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

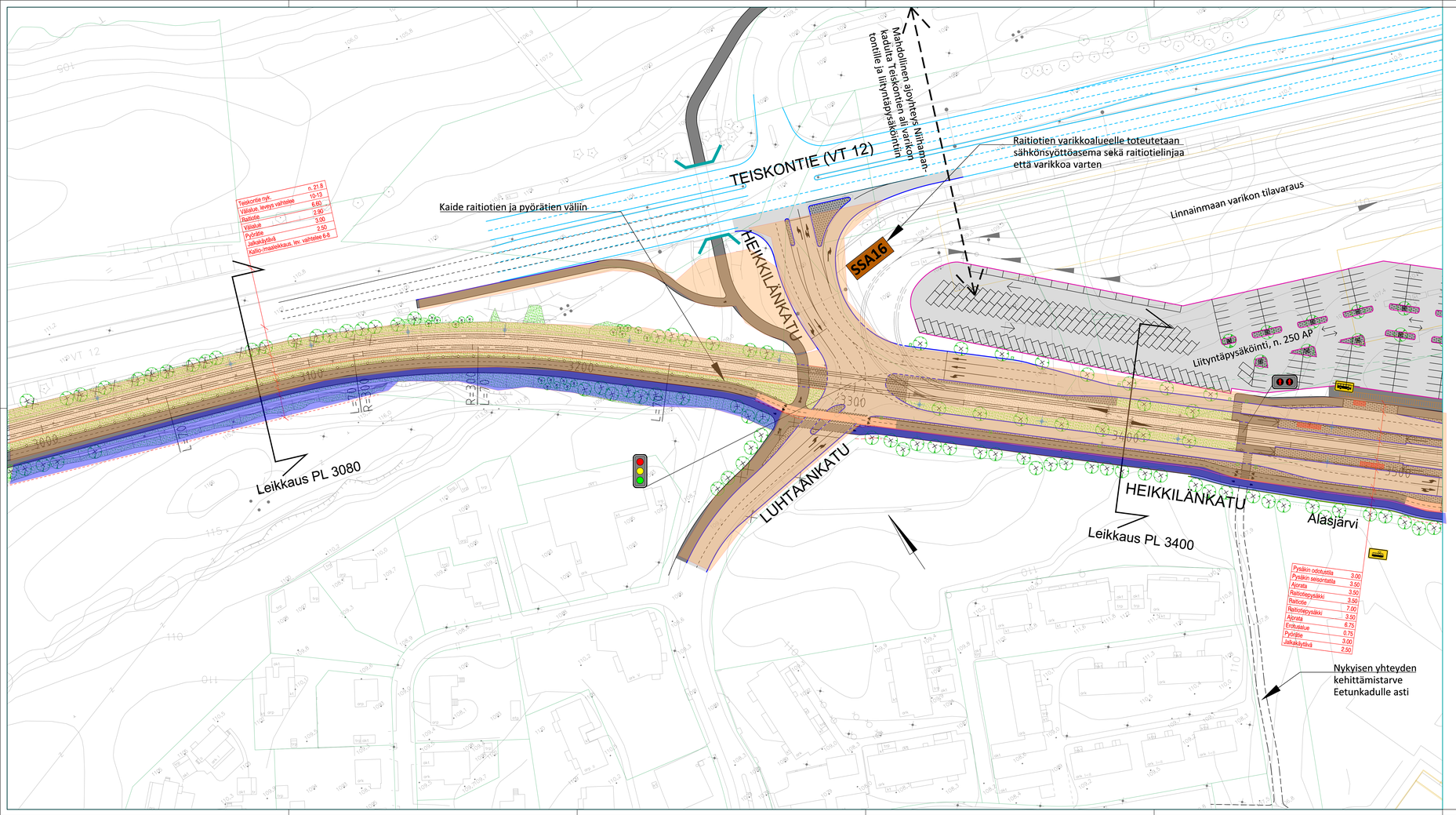
Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

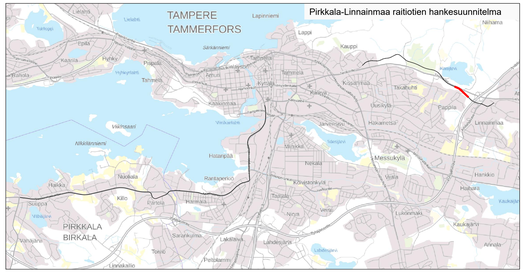
TEISKONTIE
VÄLI: PLV 2500-3000
TAKAHUHTI, PAPPILA

ALUSTAVA KATU- JA PUISTOSUUNNITELMA
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

Ylän käsittely:	
Pvm.	17.2.2023
Piir.no	1.20/21978/6
Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RAITIOTIE OY





PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITIPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONIKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NOPPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMIRSSÄ 3 CM JA SUOJATTEISEN YHTYDESSÄ 0 CM (PP JA JK-PP) TAI 3 CM (JK). RAITIOTIEPYSÄKEILLÄ JA MUILLA LIITTYMILLÄ KORKEUS 3 CM EHDOTETUSSA ALUEELLA SUOJATIETUTYKOISSA (JK) LUISKAREUNATURI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RAITIOTIE, KINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVIEYSPÄÄLLYSTE
- RAITIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPYLVÄS/SEINÄKINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUJALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KOILISESEKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALASIMPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RAITIOVAUNU/VALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVÄ -KISKOTUTTYSVALOT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTIILÄILLÄ JA RUNKOSUOJIALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

TEISKONTIE, HEIKKILÄNKATU
VÄLI: PLV 3000-3500
PAPPILA

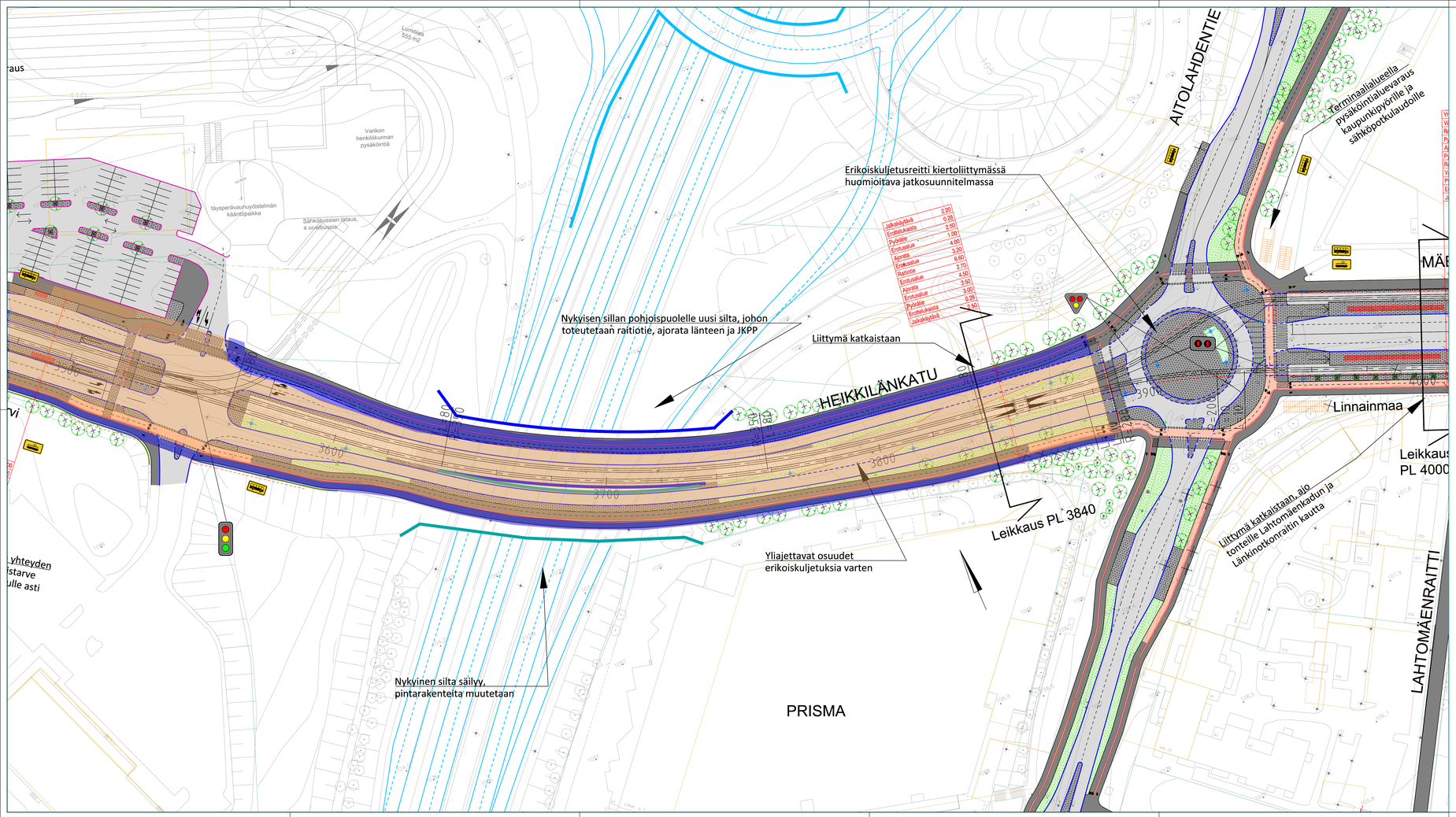
ALUSTAVA KATU JA PUISTOSUUNNITELMA
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

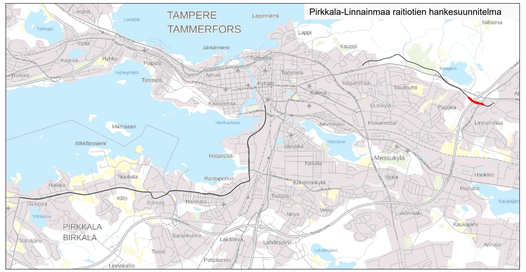
Ylän käsittely:

Pvm.	17.2.2023
Pir.no	1.20/21978/7

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RAITIOTIE OY

Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius





PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NÖPPÄKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMISSÄ 3 CM JA SUOJATIEDEN YHTEYDESSÄ 0 CM (PP JA JK-PP) TAI 1 CM (JK). RAITIOTIEPYSÄKEILLÄ JA SUOJATIEDEN YHTEYDESSÄ ERKORISKOON ALUEELLA SUOJATIETUYTKOSSA (JK) LUISKAREUNATUKI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RAITIOTIE, KIINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVIEYSPÄÄLLYSTE
- RAITIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPYLVÄS/SEINÄKIINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUJALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KOKILÖESKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALASIMPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RATIOVAUNU/VALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVA -KÖSKOLITTYSKÄLDT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTIKALLA JA RUNKOSUOJALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TONTTILIITTYMÄ
- TONTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

HEIKKILÄNKATU, MÄENTAKUSENKATU
VÄLI: PLV 3500-4000
PAPPILA, LINNAINMAA

ALUSTAVA KATUSUUNNITELMA
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

Ylän käsittely:

Pvm.	17.2.2023
Piir.no	1.20/21978/8

RAMBOLL wsp TAMPEREEN RATISTIE OY

Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius

Erikoiskuljetusreitti kiertoliittymässä huomioitava jatkosuunnitelmassa

Luiska 1:1:5

AITOLAHDENTIE

Terminaalialueella pysäköintialuevaraus kaupunkipyörille ja sähköpotkulaudoille

CITYMARKET

MÄENTAKUSENKATU

Mahdollinen kuljettajien taukotila, sijainti ja koko tarkentuvat maankäytön suunnittelun yhteydessä

Linnainmaa

Liittymä katkaistaan, ajo tonteille Lahtomäenkadun ja Länkinotkonraitin kautta

Leikkaus PL 4000

Rata PLV 4218-4288 huoltoa ja poikkeustilanteita varten, kiertoliittymän raitiovaunuvalot eivät käytössä normaaliliikenteen takia

LAHTOMÄENKATU

3840

Jalkakäytävä	
Pyöräkaista	2,00
Erotuskaista	0,08
Ajorata	2,50
Erotuskaista	1,00
Ajorata	4,00
Erotuskaista	3,20
Ajorata	6,60
Erotuskaista	2,70
Ajorata	4,50
Erotuskaista	3,50
Ajorata	8,00
Jalkakäytävä	6,00
	2,50

Yhdistetty jalka- ja pyörätie	
Ajorata	3,50
	6,00

Yhdistetty jalka- ja pyöräkaista (ei kaista)	
Erotuskaista	3,50
Pyöräkaista	1,50
Erotuskaista	0,50
Pyöräkaista	1,50
Erotuskaista	0,50
Ajorata (ei kaista)	13,00
Erotuskaista	0,50
Pyöräkaista	1,50
Erotuskaista	0,50
Jalkakäytävä	3,00

DETALJI MÄENTAKUSENKATU 2-4 TÖNTTILIITTYMÄN UUDELLEENJÄRJESTELYSTÄ 1:1000

LAHTOMÄ

LÄNKINOTKONRAITTI

Pustokäytävän tasausta laskettava tonttiliittymän rakennien parantamiseksi

Tontille ajo sallittu, esim. pyöräkatu

LAHTOMÄENKATU

Nykyinen korotettu s

DETALJI AITOLAHDENTIELTÄ TEISKONTIEN POHJOISPUOLELTA 1:1000

AITOLAHDENTIE

Kaistojen ennakkoopasteet

Kaistojen väkpuoliset opasteet siltaan kiinni

TEISKONTIE (VT 12)

Luiska 1:1:5

Pirkkala-Linnainmaa raitiotien hankesuunnitelma

TAMPERE TAMMERFORS

PIRKKALA BIRKALA

PÄÄLLYSTEMATERIAALIT, MERKINTÖJEN SELITYS:

- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN AJORATA
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- ASFALTITPÄÄLLYSTEINEN PYÖRÄTIE, PUNAINEN
- JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- NURMETUS
- PENSAAT, MATALA
- AJOYHTEYS/JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE, SITOMATON PINTA (ESIM. MURSKEPINTA)
- BETONIKIVEYS
- NYKYINEN KIVEYS/LAATOITUS
- GRANIITTILAATOITUS
- NUPU- TAI NORPAKIVEYS
- NURMIKIVEYS
- KENTTÄKIVEYS

RAKENTEET, MERKINTÖJEN SELITYS:

- GRANIITTINEN REUNAKIVI
- MADALLETTU GRANIITTINEN REUNAKIVI, KORKEUS TONTTILIITTYMISSÄ 3 CM JA SUUNTASIDEN YHTYYDESSÄ 0 CM (RP JA JA-RP) TAI 1 CM (JK). RAITIOTIEPYSÄKEILLÄ JA TASULLA LEIKKAUKSELLA TAPAHTUVAN ERKORISKADN VÄLEILLÄ SUORATEUTYKSISSÄ (JK) LUISKAREUNATUKI 0-4 CM
- MATERIAALIRAJA
- EROTUSKAISTA, KAHDEN KIVEN LEVYINEN VALKOINEN KIVIRAITA, LEVEYS 0,28 M
- RATIOTIE, KINTORAIDE. ASFALTTI-/NURMI-/KIVIEYSPÄÄLLYSTE
- RAITIOTIE, AVORAIDE. SEPELIPÄÄLLYSTE
- RATASÄHKÖPYLVÄS/SEINÄKINNITYS JA KÖYSIPORTAALI
- TUKIMUURI
- NYKYINEN TUKIMUURI
- TIEKAIDE, KORKEUS 700 MM.
- YHDISTETTY TIE- JA KEVYTKAIDE, KORKEUS 1100 MM.
- NYKYINEN AJONEUVOVÄYLÄN/JALKAKÄYTÄVÄN JA PYÖRÄTIEN KAIDE
- AVO-OJA
- RUMPU
- HULEVESIKAIVO, RITILÄKANSI / KITAKANSI
- KIINTEISTÖRAJAT
- EHDOTETTU UUSI KATUJALUEEN RAJA
- ASEMAKAAVALUONNOS (MEDI-PARK IV)
- ALASÄRVEN LÄNSIPUOLEN MAANKÄYTTÖSUUNNITELMAN LUONNOS, KOILISEESKUKSEN MAANKÄYTÖN YLEISSUUNNITELMA
- NYKYINEN VALASIMPYLVÄS
- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ / RAITIOVAUNUVALOIN OHJATTU LIITTYMÄ / VÄRIVA -KISKOLITTYSVALOT
- YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- NYKYINEN YHTEISKÄYTTÖPYLVÄS
- ISTUTETTAVA PUU, PIENI / ISO
- ISTUTETTAVA PUU VARUSTETTUNA JUURISTORTILÄILLÄ JA RUNKOSUOJIALLA, PIENI / ISO
- POISTETTAVA PUU
- POLLARI
- TÖNTTILIITTYMÄ
- TÖNTTILIITTYMÄ, SUUNTASIJLITTYMÄ
- PYSÄKKIKATOS
- PYÖRÄPYSÄKÖINTI
- KAIDE
- SÄHKÖNSYÖTTÖASEMA

Raitiotie

Liittyvä hanke

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUJALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

MÄENTAKUSENKATU
VÄLI: PLV 4000-4288
LINNAINMAA

ALUSTAVA KATUSUUNNITELMA
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500, 1:1000

Ylän käsittely:	
Pvm.	17.2.2023
Pir.no	1.20/21978/9

Suunnittelija	J. Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	T. Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius

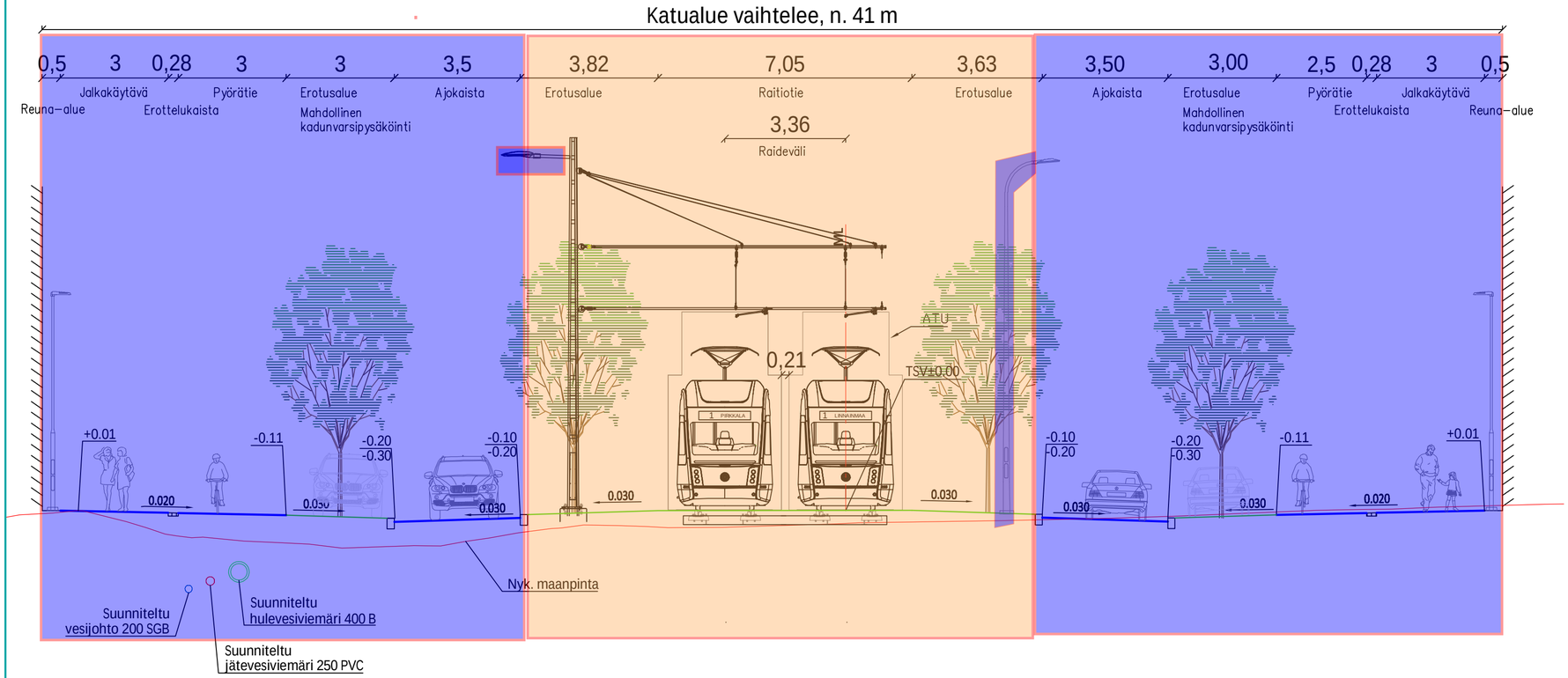
RAMBOLL wsp TAMPEREEN RAITIOTIE OY

Alasjärven länsipuolen raitiotiekatu
PL 1700

Raitiotie

a raitiotien hankesuunnitelma

Liittyvä hanke



Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito

ALASJÄRVEN LÄNSIPUOLEN RAITIOTIEKATU

PL 1700

NIIHAMA

ALUSTAVA KATUSUUNNITELMA

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS 1:100

Ylan käsittely:	
Pvm.	17.2.2023
Piir.n:o	1.20/21978/17
Suunnittelija	Juho Suolahti
Tarkastaja (konsultti)	Tapio Karvonen
Tarkastaja (tilaaja)	V-M. Tuominen, J. Sivenius

RAMBOLL WSP TAMPEREEN RAITIOTIE OY