



# Kontiomäki–Pesiökylä-radan parantaminen ja Pesiökylän raakapuuterminaali



## Hankekokonaisuus

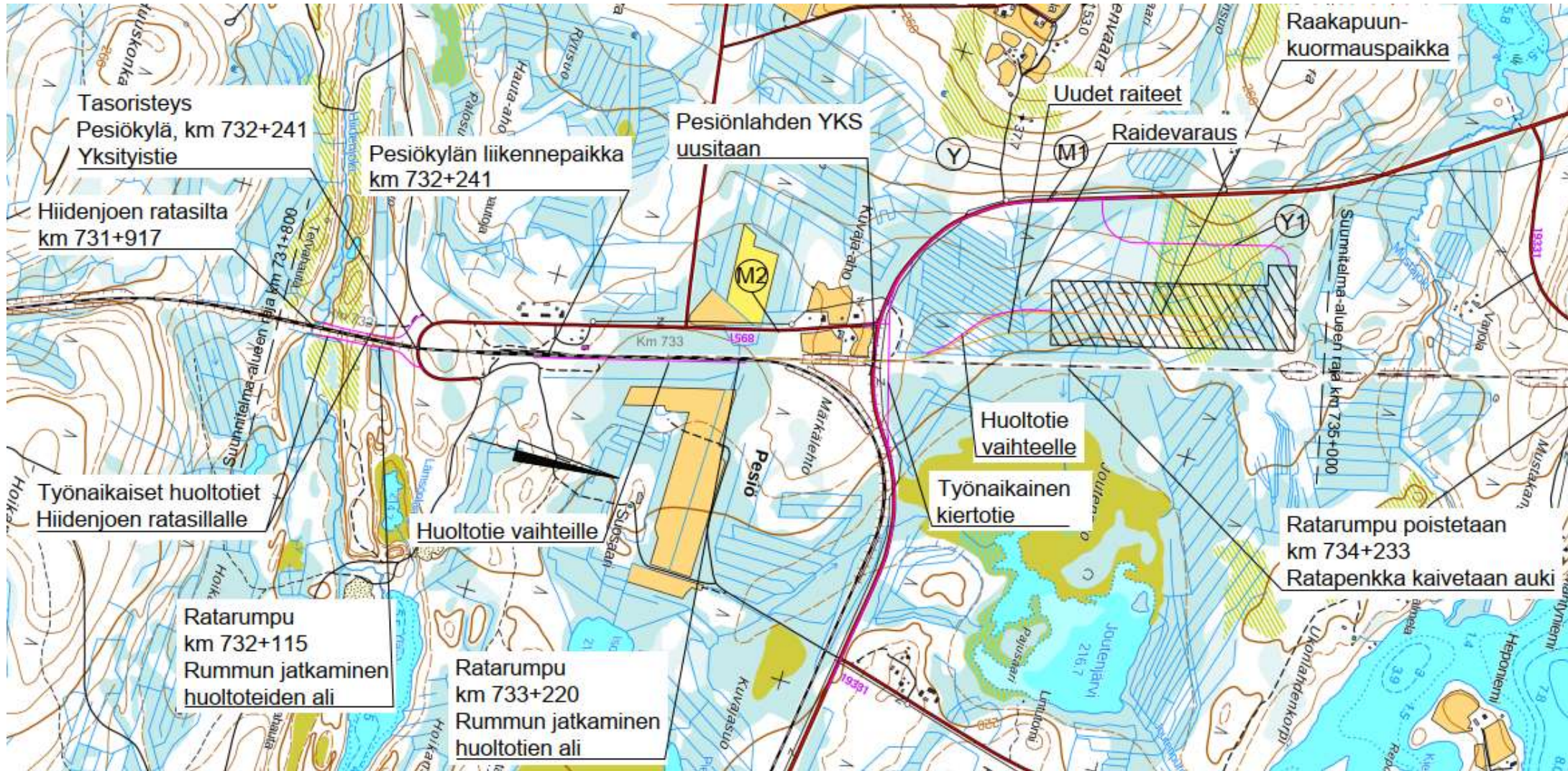
- Perusparannushanke sijoittuu Kontiomäki–Pesiökylä-rataosuudelle
- Rataosuudella on yli 30 tasoristeystä, niitä parannetaan tai poistetaan ja rakennetaan korvaavia tieyhteyksiä
- Pehmeikköjen vahvistuksia
- Rumpujen korjauksia ja uusimisia
- Siltojen korjauksia ja uusimisia
- Pesiökylään rakennetaan uusi raakapuun kuormauspaikka
- Pienimuotoisia muutoksia Hyrynsalmen raiteistoon sekä puunkuormausalueen tiejärjestelyihin
- Hankkeen yhteydessä parannetaan myös maantie 8950 Joukokyläntie välillä Vt5–Pesiökylä
- Kustannusarvio 81 milj. €
- Toteutus v. 2021-2023



Väylävirasto  
Trafikledsverket



# Suunnitelmapakartta, Pesiökylä



# Hankintapaketit

## Tie-, rata- ja rakentamissuunnittelu

- Useita erillisiä toimeksiantoja
- Ovat käynnissä osittain samanaikaisesti
- Tie- ja ratasuunnitelmat valmiit arviolta 8/2022
- Rakentamissuunnitelmat valmiit arviolta 5/2021–9/2022

## Asiantuntijapalvelut

- Useita erillisiä asiantuntijapalveluhankintoja, kuten:
  - ISA
  - Mahdollisesti NoBo
  - Turvalaitteiden käyttöönottotarkastus
  - JKV-käyttöönottotarkastus

## Hankintapaketti:

### Päällysrakenneurakka 1 (PRU1)

- Päällysrakenneurakka sisältää noin 10 km perusparannuksen Ristijärvi–Hyrynsalmi-välillä noin km 683+600 – 693+400
- Tilaaja toimittaa kiskot, pölkyt ja raidesepelin
- Pää toteuttaja
- Tarjouspyyntö julkaistaan rakentamissuunnitelmien valmistuttua, arviolta 6/2021
- Rakentamisurakan valmistuminen noin 11/2021

## Hankintapaketti:

### Päällysrakenneurakka 2 (PRU2)

- Päällysrakenneurakka sisältää rataosuuden lopun eli noin 62 km perusparannuksen
- Sisältää myös päällysrakenteen rakentamisen raakapuuterminaalialueelle
- Tilaaja toimittaa kiskot ja pölkyt
- Päätoteuttaja
- Yksikköhintaurakka, tarjouspyyntö julkaistaan arviolta 11/2021
- Rakentamisurakan valmistuminen noin 6/2023, linjaosuus vuonna 2022

## **Hankintapaketti: Pesiökylän raakapuutermiinalin maanrakennusurakka**

- Urakka sisältää uuden raakapuutermiinalin maanrakennustyöt, kuten tieyhteys Joukokyläntieltä, pohjarakennustyöt ja rakennekerrokset väli- tai eristyskerroksen yläpintaan saakka.
- Pää toteuttaja
- Tarjouspyyntö julkaistaan rakentamissuunnitelmien valmistuttua, arviolta 3–4/2022
- Rakentamisurakan valmistuminen noin 11/2022

## Hankintapaketti: Sillat

- Useita eri siltaurakoita, sisällöt täsmentyvät suunnittelun edetessä
- Tarjouspyyntöjä julkaistaan arviolta 3–5/2022
- Siltaurakoista suurin osa käynnissä vuonna 2022, jotain töitä voi jäädä vuodelle 2023



## Hankintapaketti: Tasoristeykset ja tiejärjestelyt

- Yli 30 tasoristeystä, joihin liittyvät toimenpiteet määrittyvät suunnitteluvaiheessa
- Tasoristeyksiä parannetaan ja poistetaan sekä rakennetaan korvaavia tieyhteyksiä
- Useita eri urakoita, osa mahdollisesti täysin rautatiealueen ulkopuolisia töitä
- Tarjouspyyntöjä julkaistaan arviolta 2–5/2022
- Urakat ajoittuvat vuosille 2022–2023

## **Hankintapaketti: Kontiomäki–Pesiökylä vahvavirtaurakka**

- Urakkaan sisältyy Hyrynsalmen ja Pesiökylän liikennepaikkojen sekä uuden raakapuutermiinalin valaistus- ja vaihteenlämmitystyöt
- Tarjouspyyntö julkaistaan rakentamissuunnitelmien etenemisen myötä, arviolta kesällä 2022
- Rakentamisurakan valmistuminen noin 6/2023

## Hankintapaketti: Joukokyläntien perusparannus

- Urakkaan sisältyy Joukokyläntien perusparannus välillä Vt5 – Pesiökylä raakapuutermiäli sekä Pesiönlahden ylikulkusillan uusiminen
- Päätoteuttaja
- ST-urakka
- Tarjouspyyntö julkaistaan tiesuunnitelman valmistuttua, arviolta 9–10/2022
- Rakentamisurakan valmistuminen noin 7/2023

# Hankintapaketit

## Turvalaiteurakka

- Urakka sisältää kierrätettävien DrS-asetinlaitteiden kytkentäsuunnittelun ja asennustyöt Hyrynsalmella ja Pesiökylässä virransyöttöineen sekä Ristijärven välisuojustuspisteen rakentamisen
- Urakka sisältää myös ulkolaite- ja turvalaitekaapelointityöt
- Tarjouspyyntö julkaistaan arviolta 4/2022
- Turvalaiteurakan valmistuminen käyttöönottoa varten 6/2023

## Laitetilaurakka

- Urakka sisältää Hyrynsalmen ja Pesiökylän uusien turvalaitetilojen rakentamisen
- Tarjouspyyntö julkaistaan laitetilas suunnitelmien valmistuttua, arviolta 12/2021
- Laitetilaurakan valmistuminen asetinlaitetöitä varten 5/2022

# Hankintapakettien alustava aikataulu

HANKINTAPAKETIT	2021												2022												2023											
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8							
Tie-, rata- ja rakentamissuunnittelu, useita toimeksiantoja	Toimeksianto												Työmaapalvelu																							
Asiantuntijapalvelut	Tarjouspyynnöt, sopimukset ja toimeksiannot koko hankkeen ajan																																			
Turvavirtaurakka													Tarjouspyyntö	Sopimus	Toimeksianto																					
Asetinlaitetilat													Tarjouspyyntö	Sopimus	Toimeksianto																					
Päällysrakenneurakka 1 (PRU1)			Tarjouspyyntö	Sopimus	Toimeksianto																															
Päällysrakenneurakka 2 (PRU2)													Tarjouspyyntö	Sopimus	Toimeksianto																					
Pesiökylän raakapuuterminaalien maanrakennusurakka													Tarjouspyyntö	Sopimus	Toimeksianto																					
Siltatyöt, useita toimeksiantoja													Tarjouspyynnöt		Toimeksianto																					
Tasoristeykset ja tiejärjestelyt, useita toimeksiantoja													Tarjouspyynnöt		Toimeksianto																					
Vahvavirtaurakka													Tarjouspyyntö		Sopimus	Toimeksianto																				
Joukokyläntie													Tarjouspyyntö	Sopimus	Toimeksianto																					



Väylävirasto  
Trafikledsverket