

INDESIKORJATTU HINTAVERTAILU – raitiovaunuhankinnat 2025

Indeksiä käytetään sopimusindeksiä: 35 % LCI (Eurostat lc_lci_r2_a, B-S, 2020=100) + 65 % PPI C28 (Eurostat sts_inppd_m, NACE C28, 2021=100). Kustannusriskipäivät: KR 7.9.2021 | PR 26.9.2023. Vertailupiste: 09/2025.

KÄYTETYT SOPIMUSINDEKSIN ARVOT (lähde: Eurostat, välilehti 5–6)

Komponentti (paino)

Komponentti	09/2021 (KR perusta)		09/2023 (PR perusta)		09/2025 (vertailu)
LCI – Työvoimakustannusindeksi (35 %, 2020=100)	101,4	→	112,1	→	122,5
PPI C28 – Koneet ja laitteet (65 %, syyskuun arvo, 2021=100)	100,9	→	116,1	→	119,6
Painotettu oikaisuerroin (0,35xLCI + 0,65xPPI)	KR: 09/2021 → 09/2025		PR: 09/2023 → 09/2025		
	1,1933		1,0521		KR: +19.3% PR: +5.2%

OSA A - Alkuperäinen enimmäishinta muutettuna 09/2025 rahaksi (sopimusindeksi)

Erä	Kaupunkiratikka (09/2021 €)		Pikaratikka (09/2023 €)		Huomio
Oikaisuerroin (sopimusindeksi)	1,1933		1,0521		35% LCI + 65% PPI C28
Alkuperäinen enimmäishinta	107 000 000 €		163 705 734 €		Nimellinen, kustannusriskipäivän rahassa
Enimmäishinta indeksikorjattuna 09/2025	127 682 692 €		172 229 267 €		Alkup. enimmäishinta x oikaisuerroin
Muutos € (indeksikorjaus)	20 682 692 €		8 523 533 €		Kuinka paljon alkuperäinen budjetti olisi kasvanut pelkästään kustannusindeksin mukaan
Muutos % (indeksikorjaus)	18,59 %		4,61 %		

OSA B - Yhteenveto – kaikki vertailut yhtenäisessä rahayksikössä (09/2025 €)

Erä (kaikki 09/2025 €)	Kaupunkiratikka		Pikaratikka		Huomio
Alkuperäinen enimmäishinta – indeksikorjattu 09/2025 €	127 682 692 €		172 229 267 €		Sopimusindeksillä oikaistu
Uusi enimmäishinta (tarjous + hankevaraus 2%) (09/2025 €)	151 415 804 €		180 171 956 €		Uusi enimmäishinta, 2 % hankevaraus
Ero: Hankekustannus vs. indeksikorjattu (€)	23 733 112 €		7 942 689 €		Indeksin ylittävä osuus. (Kuinka paljon saatu tarjous ylittää sen, mitä pelkkä indeksi selittäisi)
Ero: Hankekustannus vs. indeksikorjattu (%)	18,59 %		4,61 %		
Alkuperäinen enimmäishinta – nimellinen (ei korjattu)	107 000 000 €		163 705 734 €		
Ero: Hankekustannus vs. alkuperäinen nimellinen (€)	44 415 804 €		16 466 222 €		
Ero: Hankekustannus vs. alkuperäinen nimellinen (%)	41,51 %		10,06 %		

Sopimusindeksi: 35 % LCI (Eurostat lc_lci_r2_a, EU27, B-S, 2020=100, päivitetty 19.3.2026) + 65 % PPI C28 (Eurostat sts_inppd_m, EU27, NACE C28, 2021=100, päivitetty 11.4.2026). LCI-arvot ovat vuosikeskiarvoja. PPI-arvot ovat syyskuun kuukausiarvoja (kustannusriskipäivien mukaisesti).