

ESKA AU3

Paaluseminaari 2026

DESTIA

A COLAS COMPANY



ESKA AU3 LYHYESTI

- **Koko nimi** Espoon kaupunkirata, alueurakka 3
 - **Asiakas** Väylävirasto
 - **Aikataulu** 3/2024 – 8/2027
 - **Sopimussumma** noin 80 M€
 - **Sopimusmalli** Kokonaisurakka
 - **Sijainti** Koivuhovi – Espoon keskus
-
- Urakassa rakennetaan 4,5 kilometriä uutta kaksoisraidetta, sekä korjataan ja rakennetaan yhteensä yhdeksän siltaa. Hankkeen yhteydessä kehitetään myös jalankulun ja pyöräilyn yhteyksiä alueella, sekä rakennetaan melusuojuuksia.
 - Hanke tukee kestävien liikkumismuotojen käytön lisääntymistä pääkaupunkiseudulla.

DESTIA

A COLAS COMPANY

PROJEKTI NUMEROINA



4,5 km

uutta kaksoisraidetta



9

siltaa



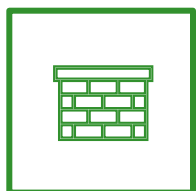
2

juna-asemaa



3,9 km

teitä ja katuja



28 000 m²

tukiseiniä



40 700 m²

paalulaattaa



250 000 m³

Pois ajettavia
maamassoja



93 000 m³

louhintaa

DESTIA

A COLAS COMPANY



Sienipaalulaattoja 5 viikon ratakatkossa

1

PL15 yhteensä ~1 km
100 pistettä

2

PL16 yhteensä ~6 km
600 pistettä

3

PL88 yhteensä ~30 km
1300 pistettä

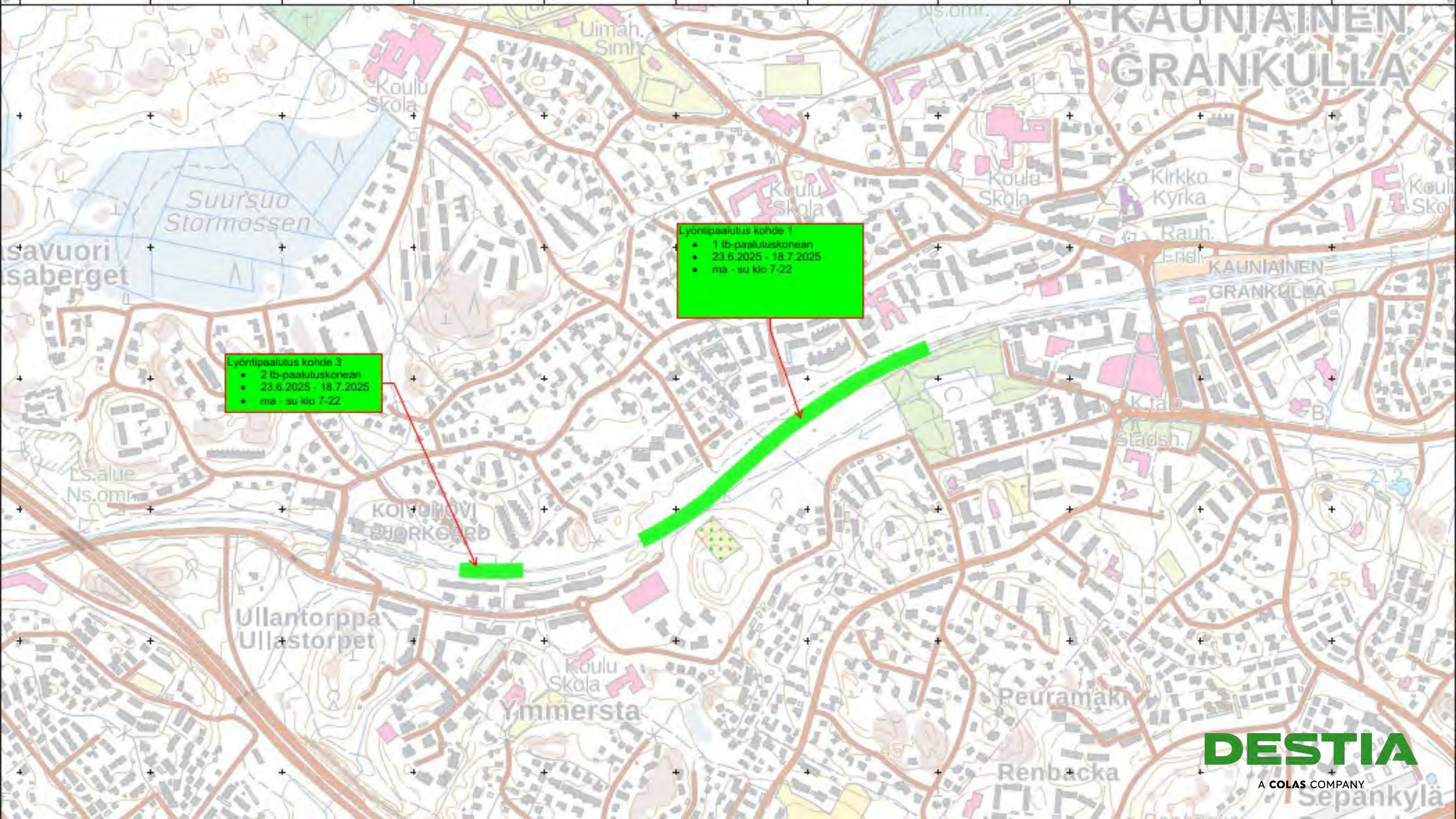
4

PL89 yhteensä ~4 km
150 pistettä

5

DESTIA

A COLAS COMPANY



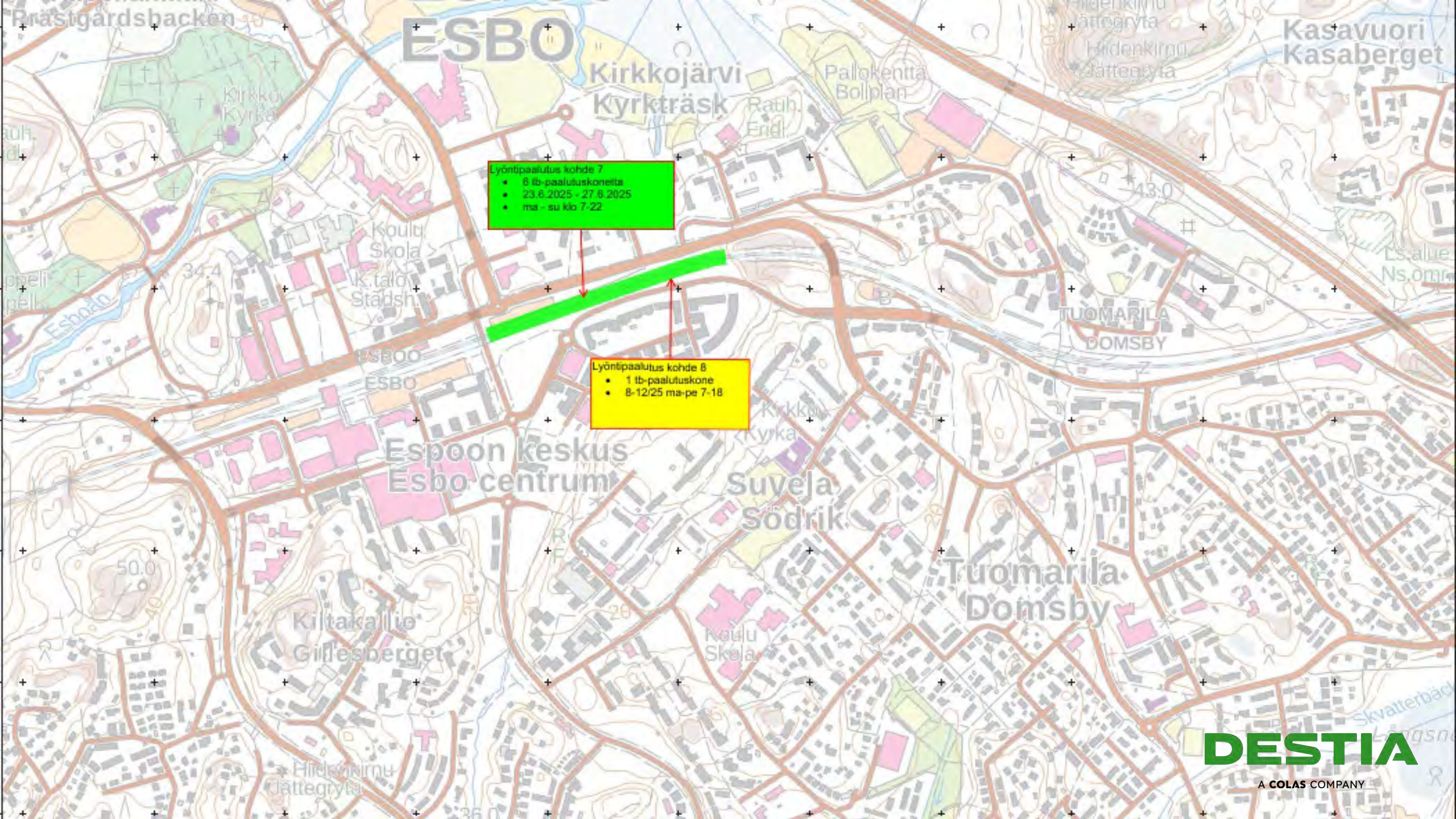
KAUNIAINEN
GRANKULLA

Lyöntipaaluus kohde 1

- 1 lb-paalutus koneen
- 23.6.2025 - 18.7.2025
- ma - su klo 7-22

Lyöntipaaluus kohde 3

- 2 lb-paalutus koneen
- 23.6.2025 - 18.7.2025
- ma - su klo 7-22



Lyöntipaaluks kohde 7

- 8 lb-paalutuskoneita
- 23.6.2025 - 27.6.2025
- ma - su klo 7-22

Lyöntipaaluks kohde 8

- 1 lb-paalutuskone
- 8-12/25 ma-pe 7-18

DESTIA

A COLAS COMPANY



Paalulaattoja katkon jälkeen

1

Baana yhteensä ~1 km
100 pistettä

2

PL89 yhteensä ~27 km
1200 pistettä

3

4

5

DESTIA

A COLAS COMPANY



Vuosi 2025 lukuina

1

Paalutusurakoitsijoita 6

2

Paalutuskoneita 9

3

Yhteensä ~ 69 km ja
3 450 pistettä

4

Paalurekkoja 480

5

Kannoista
betonijätettä 1 500 t

DESTIA

A COLAS COMPANY



Kiitoksia

Veli-Pekka Kaikkonen
Veli-pekka.kaikkonen@destia.fi

DESTIA
A COLAS COMPANY