

**E4 Förbifart Stockholm**

# ARBETSPLAN

**Delsträcka 6, Hansta till Häggvik**

**Utställelsehandling 2011-05-05**

Objektnummer 8448590





**Titel:** E4 Förbifart Stockholm, Arbetsplan, Delsträcka 6: Hansta till Häggvik

**Utgivningsdatum:** 5 maj 2011

**Utgivare:** Trafikverket

**Kontaktperson:** Riggert Anderson, Trafikverket

**Författare:** Konsortiet Förbifart Stockholm

**Foton:** Trafikverket

**Kartor:** © Trafikverket

Alla underlagsbilder och kartmaterial är upphovsrättsskyddade och © tillhör följande organisationer:

Exploateringskontoret (Stockholms stad), FMIS (Riksantikvarieämbetet), Huddinge kommun, Institutionen för naturgeografi och kvartärgeologi (Stockholms universitet), Järfälla kommun, RTK/Länsstyrelsen i Stockholms län, Skogens källa (Skogsstyrelsen), Stockholms läns museum, Stockholms stadsbyggnadskontor, Sveriges geologiska undersökning

**Layout:** Konsortiet Förbifart Stockholm

**Tryck:** Arkitektkopia

**Distributör:** Trafikverket, 172 90 Sundbyberg, Telefon 0771-921 921, [www.trafikverket.se](http://www.trafikverket.se)

## Innehåll

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>LÄSANVISNING</b>                                               | <b>5</b>  |
| <b>DELSTRÄCKA 6. FRÅN HANSTA TILL OCH MED TRAFIKPLATS HÄGGVIK</b> | <b>6</b>  |
| <b>4 VÄGFÖRSLAGET</b>                                             | <b>9</b>  |
| 4.1 Arbetsplanens omfattning                                      | 9         |
| 4.2 Utformning                                                    | 10        |
| 4.3 Trafik                                                        | 15        |
| 4.4 Typsektioner                                                  | 17        |
| 4.5 Plan- och profilstandard                                      | 17        |
| 4.6 Korsningar och anslutningar                                   | 17        |
| 4.7 Geologi och Geoteknik                                         | 17        |
| 4.8 Avvattning och ledningar                                      | 18        |
| 4.9 Hydrogeologi                                                  | 18        |
| 4.10 Kollektivtrafik                                              | 18        |
| 4.11 Gång- och cykeltrafik                                        | 19        |
| 4.12 Broar och andra byggnadsverk                                 | 19        |
| 4.13 Ovanjordsanläggningar                                        | 19        |
| 4.14 Genomförande av vägförslaget                                 | 19        |
| 4.15 Skadeförebyggande åtgärder                                   | 19        |
| 4.16 Övriga väganordningar                                        | 24        |
| 4.17 Andra åtgärder och anordningar                               | 26        |
| <b>5 VÄGHÅLLARANSVAR FÖR ALLMÄN VÄG</b>                           | <b>27</b> |
| 5.1 Förändring av väghållningsområde                              | 27        |
| 5.2 Förändring av allmän väg                                      | 27        |
| <b>6 KONSEKVENSER AV VÄGFÖRSLAGET</b>                             | <b>28</b> |
| 6.1 Trafiktekniska konsekvenser                                   | 28        |
| 6.2 Miljökonsekvenser                                             | 28        |
| 6.3 Konsekvenser för pågående markanvändning <sup>30</sup>        | 30        |
| 6.4 Påverkan under byggtiden                                      | 30        |
| <b>7 MARKÅTKOMST</b>                                              | <b>32</b> |
| 7.1 Fastställelseprövning                                         | 32        |
| 7.2 Vägområde för allmän väg                                      | 32        |
| 7.3 Område med tillfällig nyttjanderätt                           | 33        |
| <b>8 KOSTNADER</b>                                                | <b>35</b> |
| <b>9 FORTSATT ARBETE (GENOMFÖRANDE)</b>                           | <b>36</b> |
| 9.1 Bygghandling                                                  | 36        |
| 9.2 Dispenser och tillstånd                                       | 36        |
| 9.3 Produktion                                                    | 36        |
| 9.4 Kontroll och uppföljning                                      | 41        |
| <b>10 SAKÄGARE</b>                                                | <b>42</b> |



## Läsanvisning

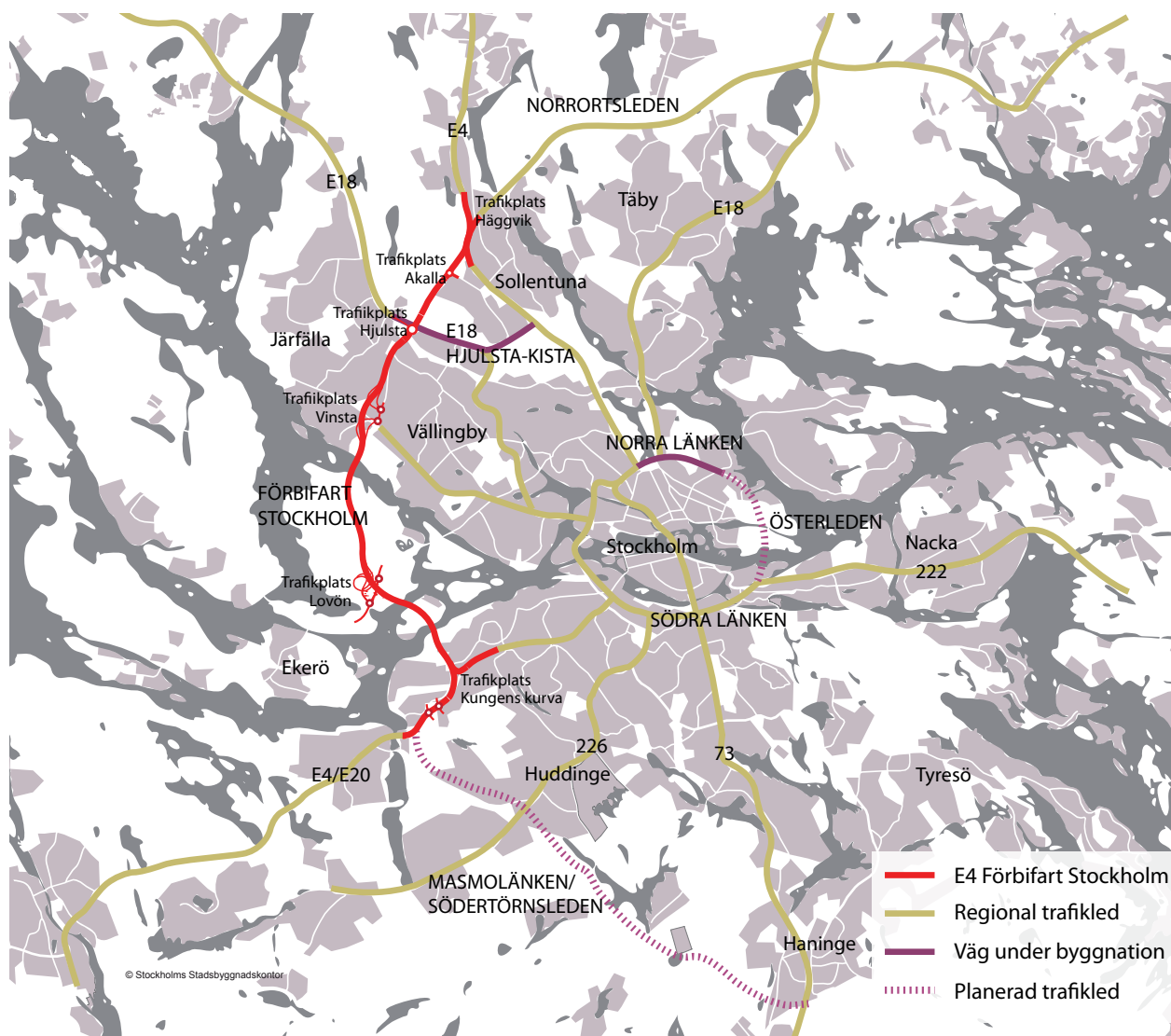
Denna beskrivning av arbetsplanen för E4 Förbifart Stockholm omfattar området kring trafikplats Häggvik. Till arbetsplanen hör också en beskrivning av tunneldelarna, *Hela linjen*, samt en beskrivning för var och en av de övriga trafikplatserna.

För att bilda sig en uppfattning om hela projektet bör man läsa delen *Hela linjen*. I denna beskrivning görs också hänvisningar till detta dokument. Vidare hänvisas till sektioner i de väglinjer som återfinns på arbetsplanens planritningar. Ritning-

arna redovisar också gränser för den mark som vägen gör anspråk på genom vägrätt.

Inom detaljplanelagt område kommer vägar och allmän plats mark att säkerställas i detaljplan. I denna beskrivning ingår dock som information även en beskrivning av dessa åtgärder.

Som underlag för de tekniska lösningarna finns en systemhandling hos Trafikverket. Där återfinns mer detaljerade tekniska beskrivningar.



Figur 6.1 E4 Förbifart Stockholm är en del av den yttre tvärleden som också omfattar Norrortsleden och Masmolänken/Södertörnsleden