



## **E4 Förbifart Stockholm**

**Konsortiet Förbifart Stockholm**

**Appendix till Beskrivning Hela linjen  
Innehållsförteckning Systemhandling**

**ARBETSPLAN  
UTSTÄLLELSEHANDLING**  
2011-05-05  
0T12A001.xls

Granskare	Godkänd av	Ort	Datum
A Markstedt	A Willner	Stockholm	2011-05-05

Objektnamn E4 Förbifart Stockholm  
Entreprenadnummer  
Entreprenadnamn Konsortiet Förbifart Stockholm  
Beskrivning 1 Appendix till Beskrivning Hela linjen  
Beskrivning 2 Innehållsförteckning Systemhandling  
Beskrivning 3  
Beskrivning 4  
Information  
Diarienummer  
Konstruktionsnummer  
Objektnummer 8448590  
Projekteringssteg ARBETSPLAN  
Statusbenämning UTSTÄLLELSEHANDLING  
Företag KONSORTIET FÖRBIFART STOCKHOLM  
Författare/Konstruktör K Lundgren Allerstav  
Externnummer 2109002000



TRAFIKVERKET

Titel	Doknr.
<b>Textdokument</b>	
<b>A - Vägarkitektur</b>	
PM Vägarkitektur	0A140012
PM Ovanjordsanläggningar	0A140013
<b>B - Bergteknik</b>	
Dimensionering av typförstärkning	0B140012
Ingenjörsgelogisk prognos	0B140019
PM Injekteringsdesign	0B140020
PM Mängdning	0B140035
RGeo - Bilaga B1, Ytkartering	0B140013
RGeo - Bilaga B2, Sjöundersökningar	0B140014
RGeo - Bilaga B3, Bilder Kärnlådor	0B140023
RGeo - Bilaga B4, Protokoll från Drill & Log	0B140024
RGeo - Bilaga B5, BIPS-loggning	0B140025
RGeo - Bilaga B6, Refraktionsseismik	0B140026
RGeo - Bilaga B7, Refraktionsseismik	0B140030
RGeo - Bilaga B8, Kompletterande Ytkartering	0B140032
RGeo - Bilaga B9, Borrkaxundersökning	0B140034
RGeo - Bilaga B10, Befintliga undermarksanläggningar	0B140037
<b>E - Elkraft</b>	
Teknisk beskrivning, Elkraft	0E140015
Teknisk beskrivning, Kanalisation, driftområden, eldriftutrymmen	0E140018
PM Produktionsplanering Installationer	0E140021
<b>EB - Belysning</b>	
Teknisk beskrivning, Belysning	0E140019
PM Tunnelbelysning, fördjupad utredning	0E140020
<b>F - Tunnelventilation</b>	
Systembeskrivning Tunnelventilation	0F070001
PM Projekteringsförutsättningar	0F140004
PM Fläktstationer	0F140006
PM Emissioner till utomhusluften	0F140014
PM Sprinkler i tunnlar	0F140021
Rapport Fläktstationer	0F140022
<b>G - Geoteknik</b>	
Teknisk PM Geoteknik, Skärholmen	0G140001
Teknisk PM Geoteknik, Mälaröarna	0G140002
Teknisk PM Geoteknik, Lambarfjärden	0G140003
Teknisk PM Geoteknik, Hässelby	0G140004
Teknisk PM Geoteknik, Järva	0G140005
Teknisk PM Geoteknik, Hansta	0G140006
Rapport Geoteknik	0G140010
Rapport Geoteknik Bilaga G1, Förteckning över laboratorieundersökningar	0G140011
Rapport Geoteknik Bilaga G2, Laboratorieundersökningar Miljöteknik	0G140012
Rapport Geoteknik Bilaga G3, Förteckning över Husgrundläggning	0G140013
Rapport Geoteknik Bilaga G4, Befintliga påldäck Ritningar	0G140014
Rapport Geoteknik Bilaga G5, KC-pelarförstärkningar Ritningar	0G140015
Rapport Geoteknik Bilaga G6, Övriga befintliga geokonstruktioner Ritningar	0G140016

<b>GH - Hydrogeologi</b>	
PM Vattenkvalitet	0G14H004
RGeo - Bilaga GH1, Grundvattennivåmätningar	0G14H011
RGeo - Bilaga GH2, Hydraultester	0G14H012
RGeo - Bilaga GH3, Brunnsinventering	0G14H013
RGeo - Bilaga GH4, Vattenprovtagning	0G14H014
RGeo - Bilaga GH5, Brunnar och rördrivning	0G14H015
RGeo - Bilaga GH6, Ytvattenundersökningar	0G14H016
<b>H - Tele</b>	
Teknisk beskrivning, Teletekniska system	0H140008
<b>K - Konstruktioner</b>	
Teknisk PM Byggnadsverk, TPL Kungens Kurva	1K140001
Teknisk PM Byggnadsverk, TPL Lovö	2K140001
Teknisk PM Byggnadsverk, TPL Vinsta	4K140001
Teknisk PM Byggnadsverk, TPL Hjulsta	5K140001
Teknisk PM Byggnadsverk, TPL Akalla-Häggvik	6K140001
<b>P - Projekt och entreprenadplanering</b>	
PM Produktionsplanering	0P140015
Trafiklösningar under byggtid	0P140016
Teknisk beskrivning för vattenverksamhet, Temporär hamn Sätra Varv	0P140019
Teknisk beskrivning för vattenverksamhet, Temporär hamn Malmviken	0P140020
Teknisk beskrivning för vattenverksamhet, Temporär hamn Norra Lovön	0P140021
Klassificering av etableringsytor	0P140028
<b>R - Styr och övervakning</b>	
Teknisk beskrivning Styr och övervakning	0R140004
PM Styr och övervakning, Funktioner och signalomfattning	0R140007
Teknisk beskrivning Sprinkler och Styr	0R140010
<b>S - Tunnelsäkerhet</b>	
Riskbedömning avseende farligt gods	0S147311
Övergripande riskbedömning	0S147312
Övergripande riskinventering	0S147371
Riskanalys för driftskedet, Bränder i fordon och farligt gods	0S148201
Besluts PM Säkerhetskoncept	0S148202
Brandskyddsbeskrivning, Huvdtunnel	0S148606
Brandskyddsbeskrivning, Akallatunneln	0S148608
Brandskyddsbeskrivning, Häggviktunneln	0S148609
Brandskyddsbeskrivning, Lindötunneln	0S148610
PM Säkerhetskoncept	0S148611
PM Brandgasventilation	0S148702
Utrymning	0S148903
PM Tunnelsäkerhet, Räddningstjänstens insatsmöjligheter	0S149001
PM Brandskydd av konstruktioner	0S149206
Avloppssystem	0S149301
Konsekvensanalys för driftskedet, Brand i fordon i tunnel	0S149401
<b>T - Vägutformning</b>	
PM Tillgänglighet	0T140006
Tekniskt PM Vägutformning, Hela linjen	0T140110
Tekniskt PM Vägutformning, TPL Kungens Kurva	1T140300
Tekniskt PM Vägutformning, TPL Lovö	2T140300
Tekniskt PM Vägutformning, TPL Vinsta	4T140300
Tekniskt PM Vägutformning, TPL Hjulsta	5T140300
Tekniskt PM Vägutformning, Tpl Akalla-Häggvik	6T140300

<b>TA - Trafikanalyser</b>	
PM Trafikplats Kungens kurva	1T14A021
PM Trafikplats Lovö	2T14A022
PM Trafikplats Vinsta	4T14A023
PM Trafikplats Hjulsta	5T14A024
PM Trafikplats Akalla Häggvik	6T14A025
<b>TB - Barnkonsekvens</b>	
Barnkonsekvensanalys	0T14B001
<b>TS - Trafiksäkerhet</b>	
Utrednings-PM, Trafiksäkerhet trafikplats Kungens Kurva	0T14S010
Utrednings-PM, Trafiksäkerhet trafikplats Lovön	0T14S011
Utrednings-PM, Trafiksäkerhet trafikplats Lunda-Hjulsta	0T14S012
Utrednings-PM, Trafiksäkerhet trafikplats Vinsta	0T14S013
Utrednings-PM, Trafiksäkerhet trafikplats Akalla-Häggvik	0T14S014
Utrednings-PM, Trafiksäkerhet Byggtrafik	0T14S020
Utrednings-PM, Trafiksäkerhet Omledningsvägar	0T14S030
<b>TU - Vägutrustning</b>	
PM Trafikstyr - Aktiv trafikstyrning	0T14U004
PM Trafikstyr	0T14U011
PM Vägvisning	0T14U012
PM Vägvisning och vägutrustning under byggtid	0T14U013
PM Vägutrustning	0T14U014
<b>UR - Riskhantering</b>	
Risklistor Entreprenadrisker	0U12R001
<b>V - VVS</b>	
Systembeskrivning, VVS i DU	0V070001
Kylning av eldriftutrymmen, Alternativ till uteluftkylning	0V140003
<b>W - Va</b>	
Teknisk PM Avvattning och ledningar	0W140014
<b>Y - Arbetsmiljö</b>	
PM Arbetsmiljö, Genomförande och uppföljning	0Y140001
Arbetsmiljöplan, Utförande skede	0Y140002
<b>Z - Mätningsteknik</b>	
Beskrivning, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Dokumentstruktur	0Z070101
Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Produkter	0Z070002
Utredning, Byte av referenssystem från ST74 till SWEREF99	0Z140003
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Datafångstmetod, Datafångstmetod	0Z140007
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Datafångstmetod, Datafångstmetod	0Z140008
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Datafångstmetod, Datafångstmetod	0Z140009
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Datafångstmetod, Datafångstmetod	0Z140010
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Datafångstmetod, Datafångstmetod	0Z140011
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Datafångstmetod, Datafångstmetod	0Z140012
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Datafångstmetod, Mätning i	0Z140014
Utredning, Införande av nytt höjdsystem, RH2000	0Z140016
Förstudie, Olika Stomnätsalternativ	0Z140017
Tekniskt PM, Mätningsteknisk Redovisning, MätR, Slutrapport etablering av NRTK	0Z140018

<b>Ritningar</b>	
<b>A - Vägarkitektur</b>	
Ritningsförteckning Vägarkitektur	0A120009
Ritningsförteckning Vägarkitektur	0A120011
<b>B - Berg</b>	
Ritningsförteckning Berg, Hela linjen	0B120001
Ritningsförteckning Berg, Tpl kungens kurva	1B120001
Ritningsförteckning Berg, Tpl Lovö	2B120001
Ritningsförteckning Berg, Tpl Vinsta	4B120001
<b>F - Tunnelventilation</b>	
Ritningsförteckning Tunnelventilation samt tillhörande ritningar	0F120001
<b>G - Geoteknik</b>	
Ritningsförteckning Geoteknik Skärholmen	1G120SH1
Ritningsförteckning Geoteknik Mälaröarna	2G120SH1
Ritningsförteckning Geoteknik Lambarfjärden	3G120SH1
Ritningsförteckning Geoteknik Hässelby	4G120SH1
Ritningsförteckning Geoteknik Järva	5G120SH1
Ritningsförteckning Geoteknik Hansta	6G120SH1
<b>GH -Hydrogeologi</b>	
Ritningsförteckning Geohydrologi	0G12H006
<b>K - Konstruktion</b>	
Ritningsförteckning Konstruktion Skärholmen	1K120001
Ritningsförteckning Konstruktion Mälaröarna	2K120001
Ritningsförteckning Konstruktion Hässelby	4K120001
Ritningsförteckning Konstruktion Järva	5K120001
Ritningsförteckning Konstruktion Hansta	6K120001
<b>P - Projekt och entreprenadplanering</b>	
Ritningsförteckning Tillfälliga hamnar	0P120006
Ritningsförteckning Arbets- och etableringsområden	0P120013
Ritningsförteckning Trafikprovisorier	0P120016
<b>T - Vägutformning</b>	
Ritningsförteckning Vägutformning	0T120001
<b>TU - Vägutrustning</b>	
Ritningsförteckning Vägutrustningsplan samt tillförande ritningar	0T12U003
<b>V - VVS</b>	
Ritningsförteckning VVS i driftutrymmen samt tillförande ritningar	0V120002
<b>W - VA</b>	
Ritningsförteckning Dagvatten, VA och ledningssamordning	0W12SH01
<b>Z - Mätningsteknik</b>	
Ritningsförteckning Mätningsteknik samt tillförande ritningar	0Z120002