

Bilaga 1: Ritningar Tunnelbana till Nacka

Innehållsförteckning

Bilaga 1.1 Översikt alla alternativ

Bilaga 1.1.1: Plan Alternativ 1: Bergtunnel under Djurgården via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.1.2: Profil Alternativ 1: Bergtunnel under Djurgården via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.2.1: Plan Alternativ 2: Sänktunnel via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.2.2: Profil Alternativ 2: Sänktunnel via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.2.3: Sänktunnel Alternativ 2: Sänktunnel via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.3.1 Plan Alternativ 3: Sänktunnel i östlig sträckning, samlokaliserad med vägförbindelse

Bilaga 1.3.2 Profil Alternativ 3: Sänktunnel i östlig sträckning, samlokaliserad med vägförbindelse

Bilaga 1.3.3 Sänktunnel Alternativ 3: Sänktunnel i östlig sträckning, samlokaliserad med vägförbindelse

Bilaga 1.4.1 Plan Alternativ 4: Sänktunnel med station vid Slussen, via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.4.2 Profil Alternativ 4: Sänktunnel med station vid Slussen, via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.4.3 Sänktunnel Alternativ 4: Sänktunnel med station vid Slussen, via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.5.1 Plan Alternativ 5: Bergtunnel under Skeppsholmen, via östra Södermalm och Henriksdal

Bilaga 1.5.2 Profil Alternativ 5: Bergtunnel under Skeppsholmen, via östra Södermalm och Henriksdal

Bilaga 1.6.1 Plan Alternativ 5B: Sänktunnel under Skeppsholmen, via östra Södermalm och Henriksdal

Bilaga 1.6.2 Profil Alternativ 5B: Sänktunnel under Skeppsholmen, via östra Södermalm och Henriksdal

Bilaga 1.6.3 Sänktunnel Alternativ 5B: Sänktunnel under Skeppsholmen, via östra Södermalm och Henriksdal

Bilaga 1.7.1 Plan Alternativ 6: Bergtunnel under Skeppsholmen, via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Bilaga 1.7.2 Profil Alternativ 6: Bergtunnel under Skeppsholmen, via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Förstudie Tunnelbana till Nacka
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

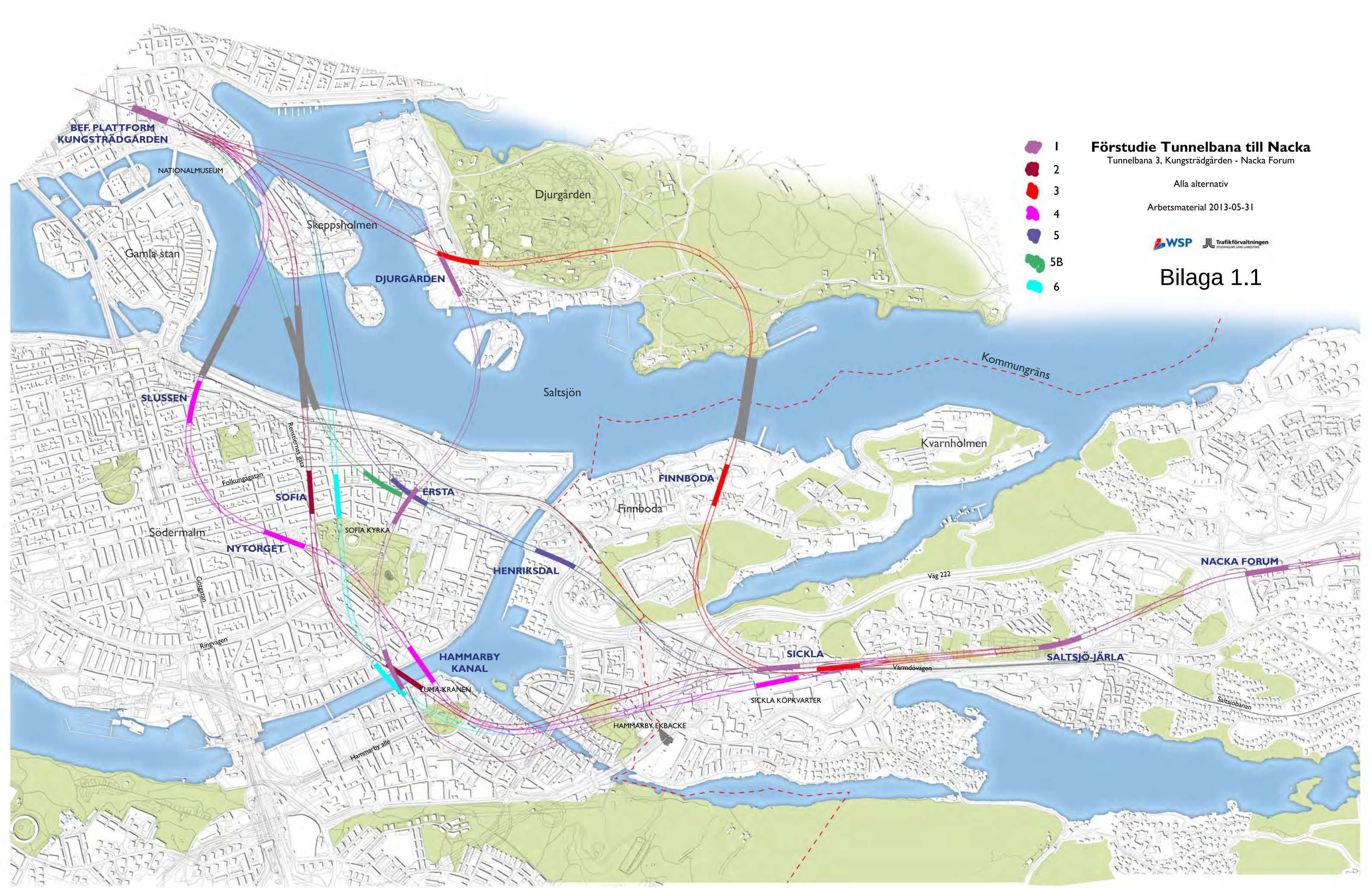
Alla alternativ

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.1

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 5B
- 6



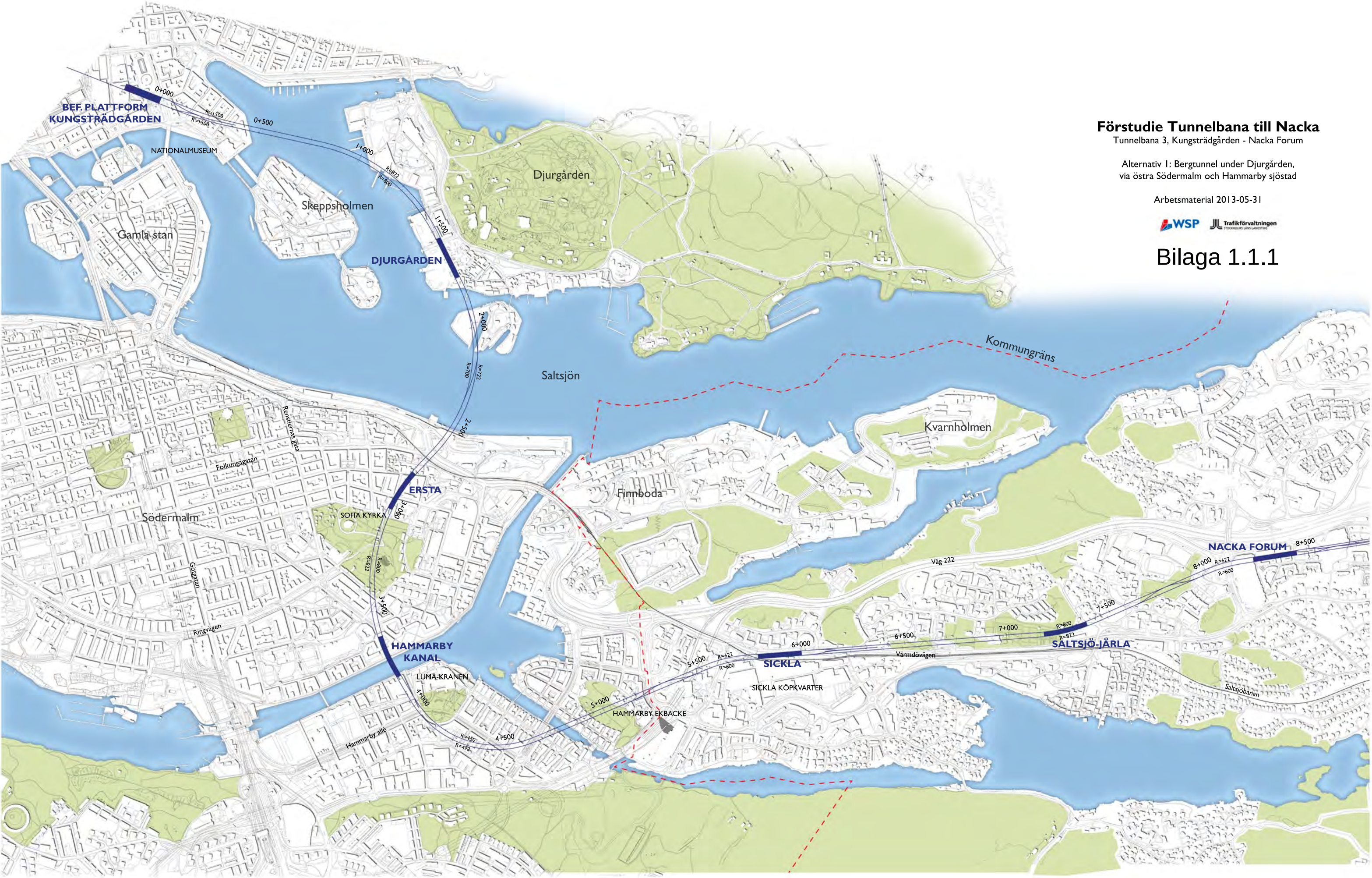
Förstudie Tunnelbana till Nacka
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

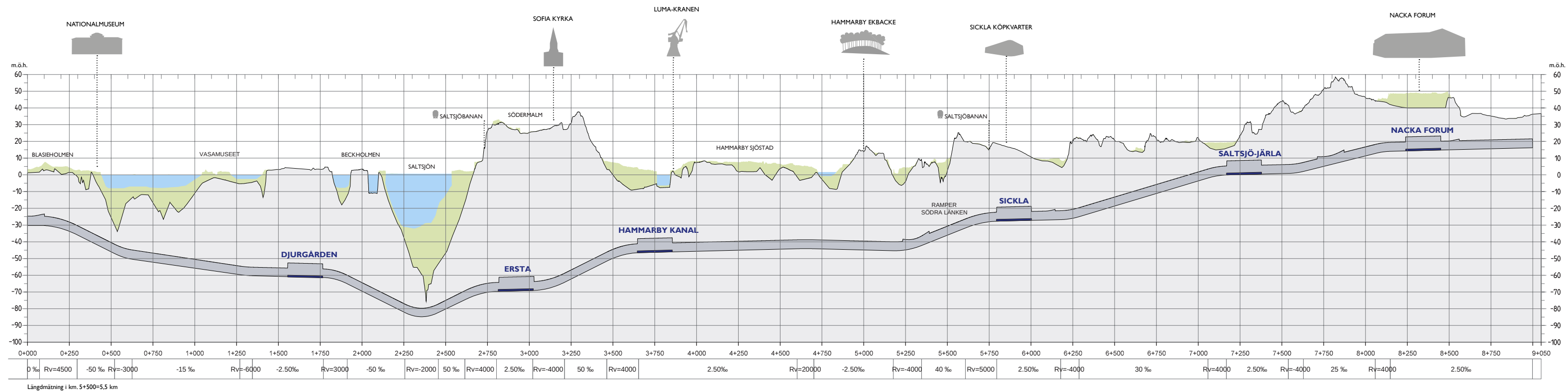
Alternativ I: Bergtunnel under Djurgården,
via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.1.1





Förstudie Tunnelbana till Nacka

Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

Alternativ I: Bergtunnel under Djurgården via
östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.1.2

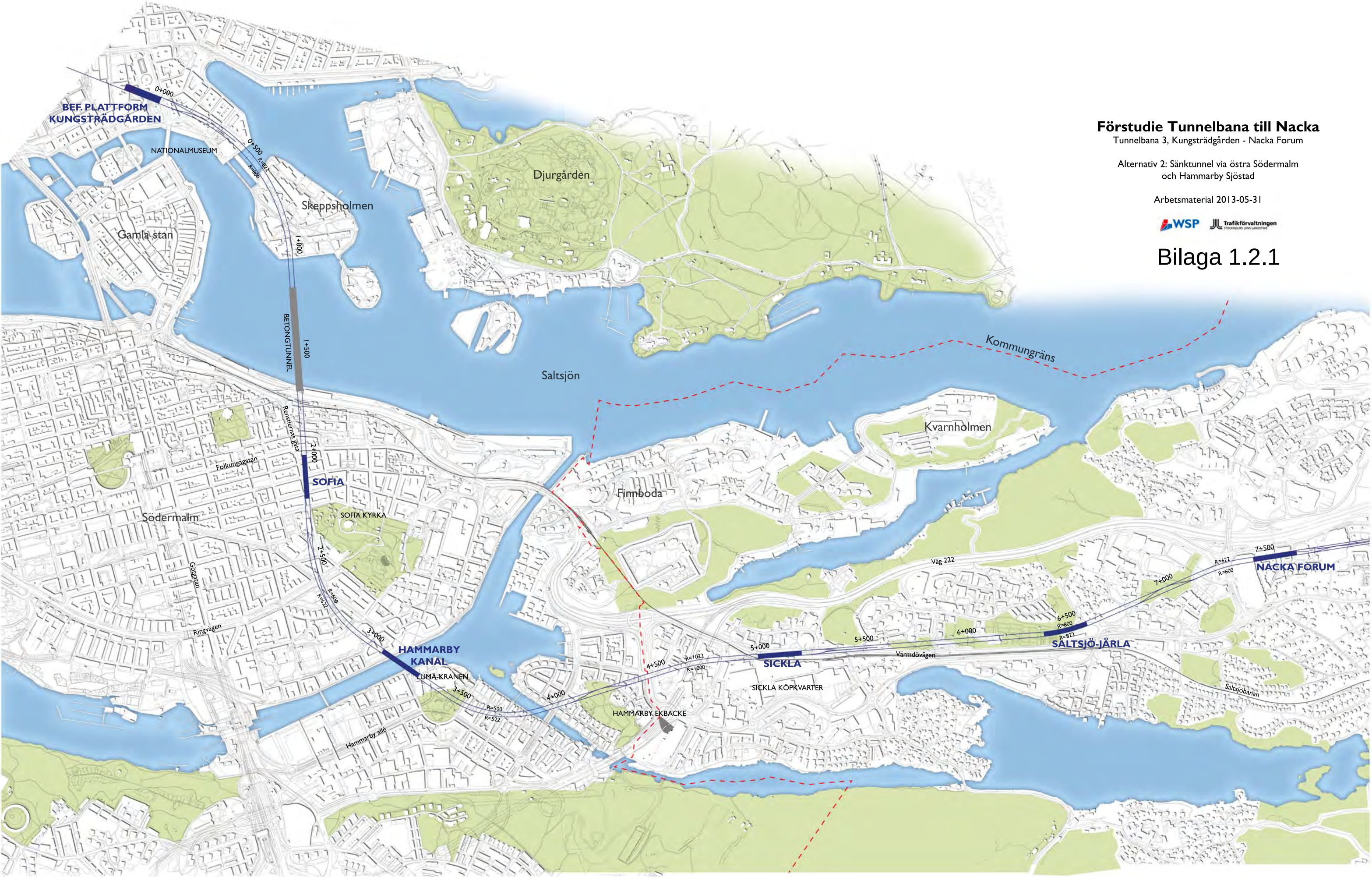
Förstudie Tunnelbana till Nacka
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

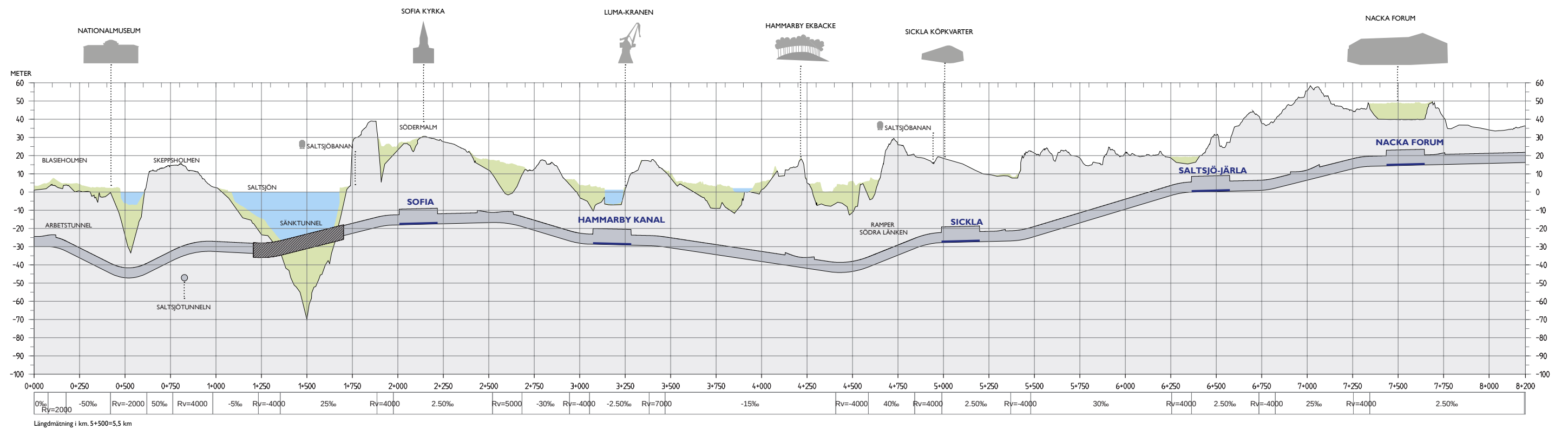
Alternativ 2: Sänktunnel via östra Södermalm
och Hammarby Sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.2.1





Förstudie Tunnelbana till Nacka

Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

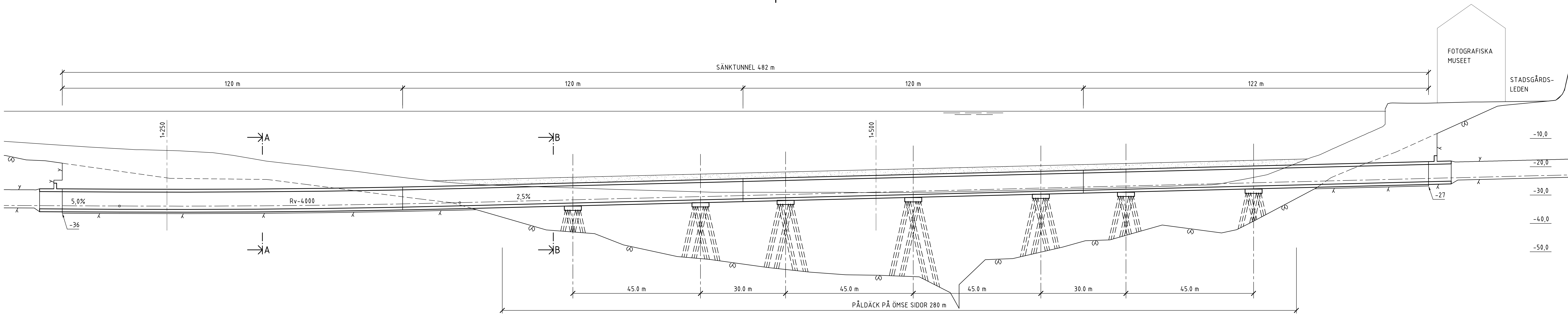
Alternativ 2: Sänktunnel via östra Södermalm
och Hammarby sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31

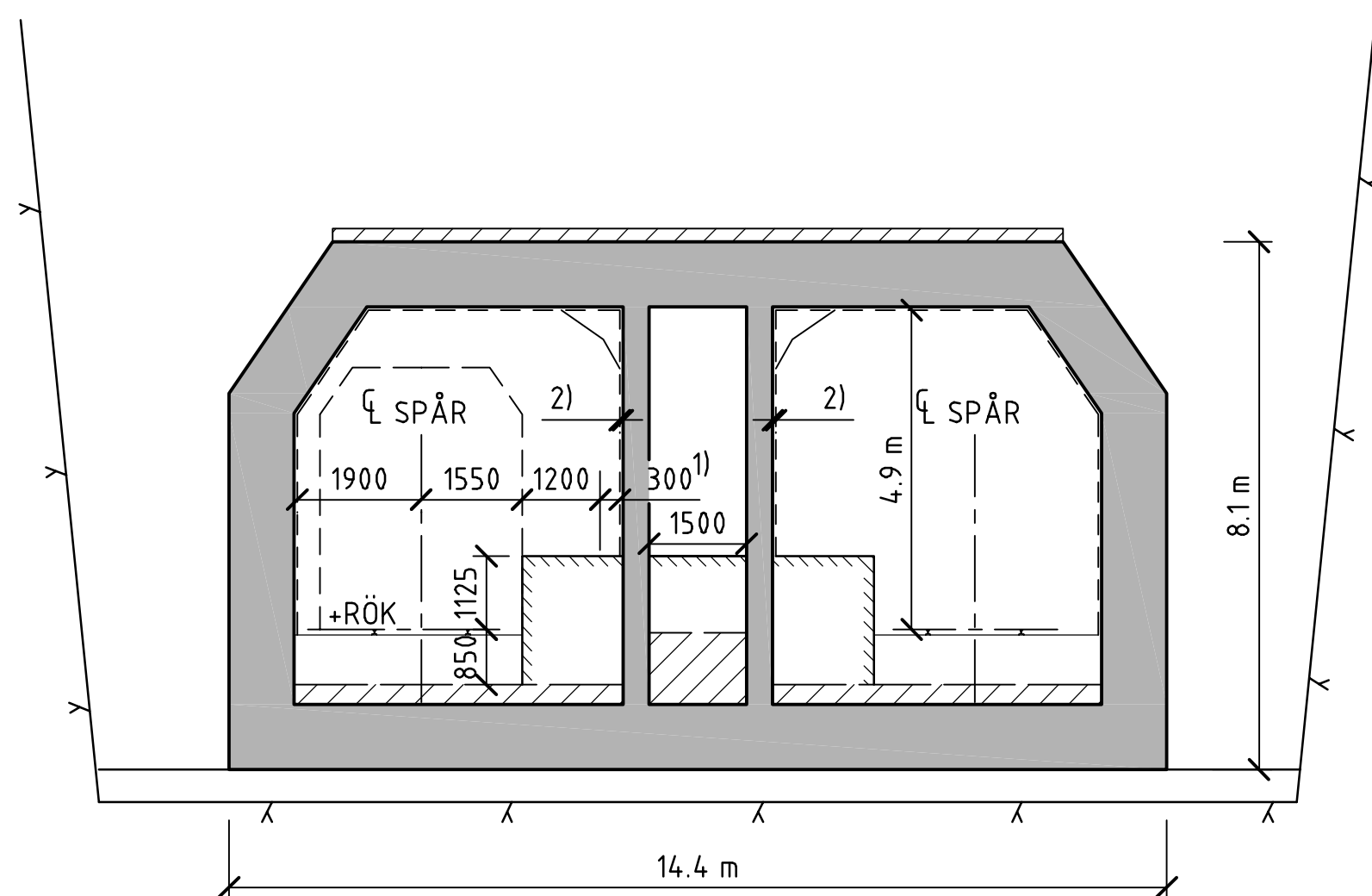


Bilaga 1.2.2

\\bmodell\alt 2\fig 2013-05-27 16:53
XREF: \modell\uk_alt 2.dwg 2013-05-27 15:08

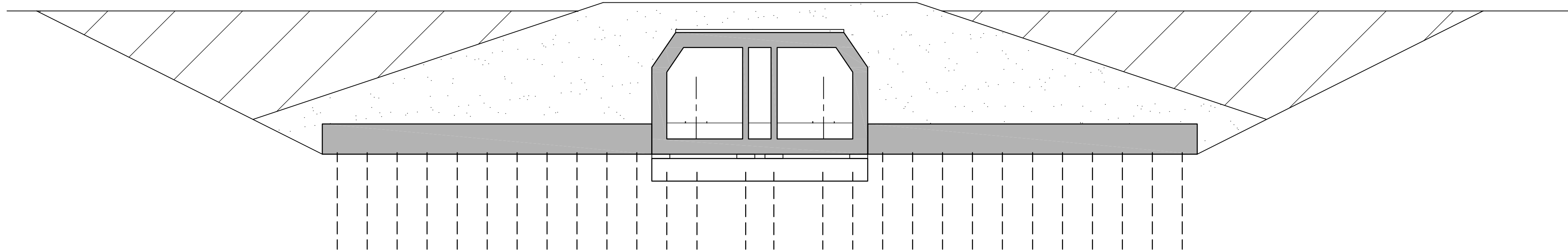


ELEVATION 1:500

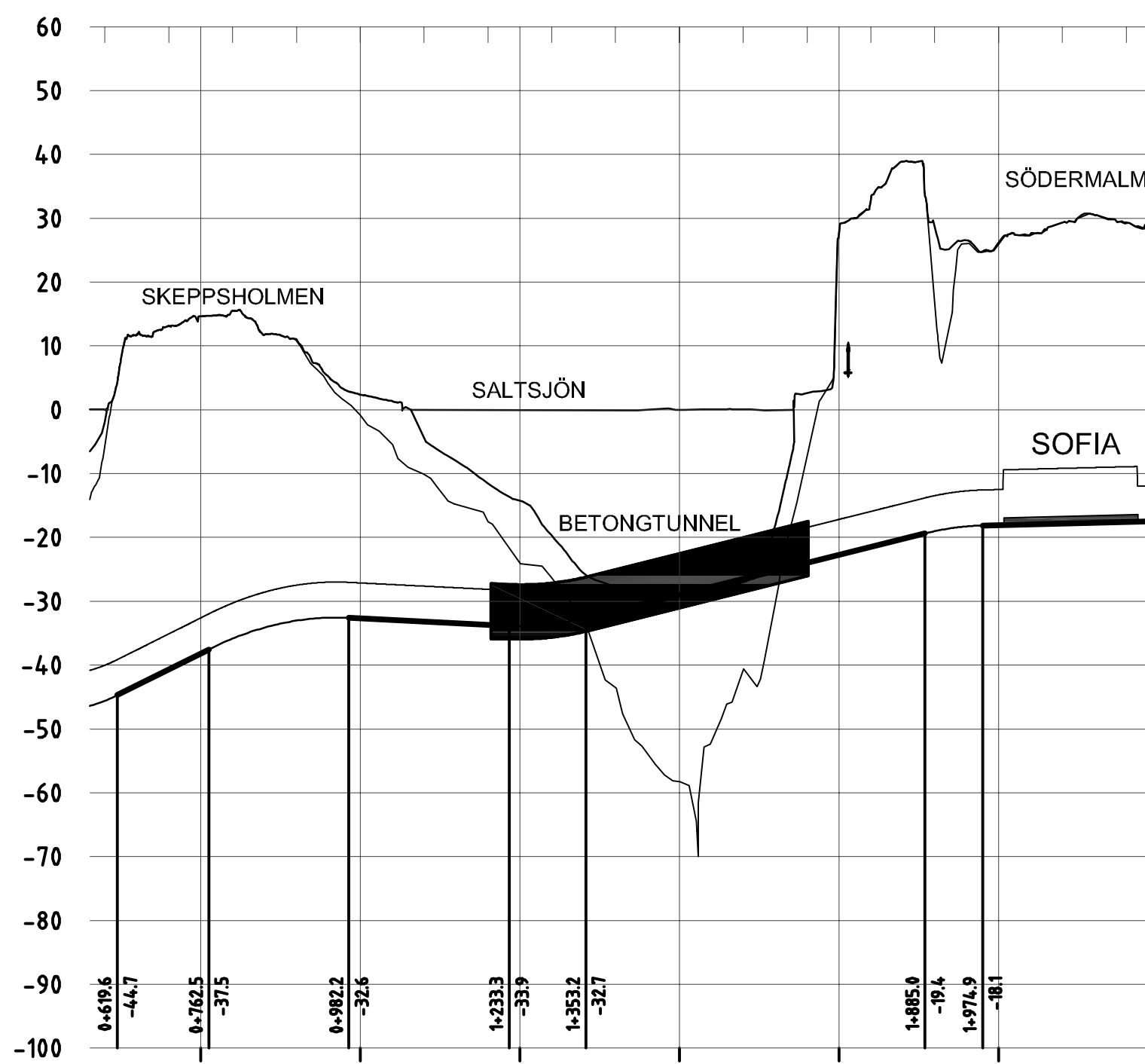


SEKTION A-A 1:100

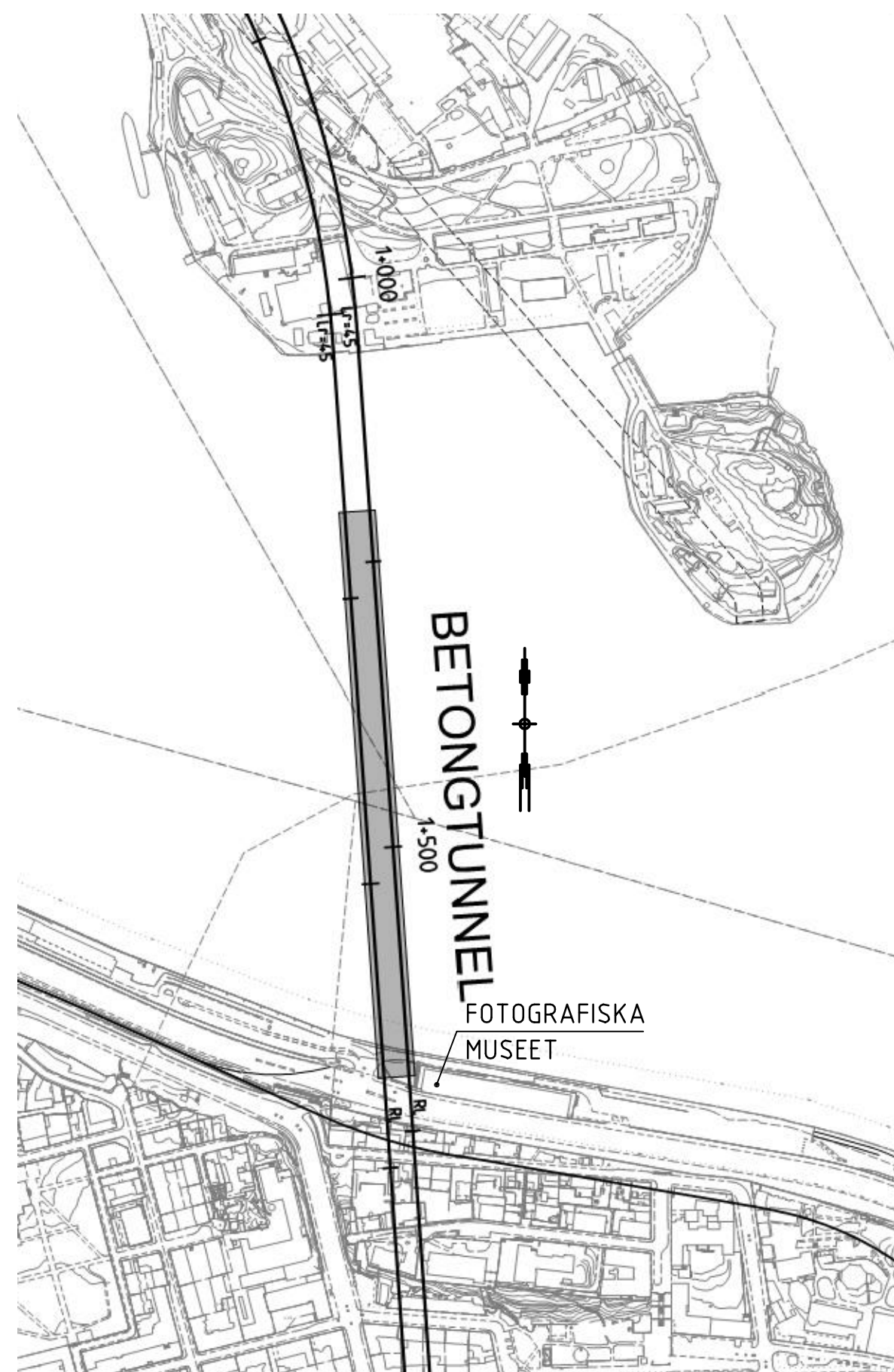
- 1) UTRYMME FÖR KABLAR
2) 50 mm FÖR BRANDSKYDDSSKIVOR
= BALLASTBETONG



SEKTION B-B 1:200



PROFIL
EJ SKALENLIG



PLAN 1:5000

Bilaga 1.2.3

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSVR	DATUM	SIGN
FK 130527				
FÖRSTUDIE TUB NACKA				
WSP SAMHÄLLSBYGGNAD DATASAMORDNING 121 88 STOCKHOLM-GLOBEN TEL: 08-688 60 00 FAX: 08-688 69 99				
LUPPÖRÄG NR 50257	BITAD/KONSTRUERAD AV JGO/SÖN-ELU		HANDLAGARE R COLLIANDER	
DATUM	ANSVARIG HENRIC SANDBERG			
TUNNELBANA 3 KUNGSTRÄDGÅRDEN - NACKA FORUM ALTERNATIV 2, SÄNKTTUNNEL SÄNKTTUNNEL				
SKALA	A11	NUMMER	BET	
K-ALT 2				

0:1002150257103_RIKVRI01BET\K-ALT 2.dwg 2013-05-27 15:09 gseba

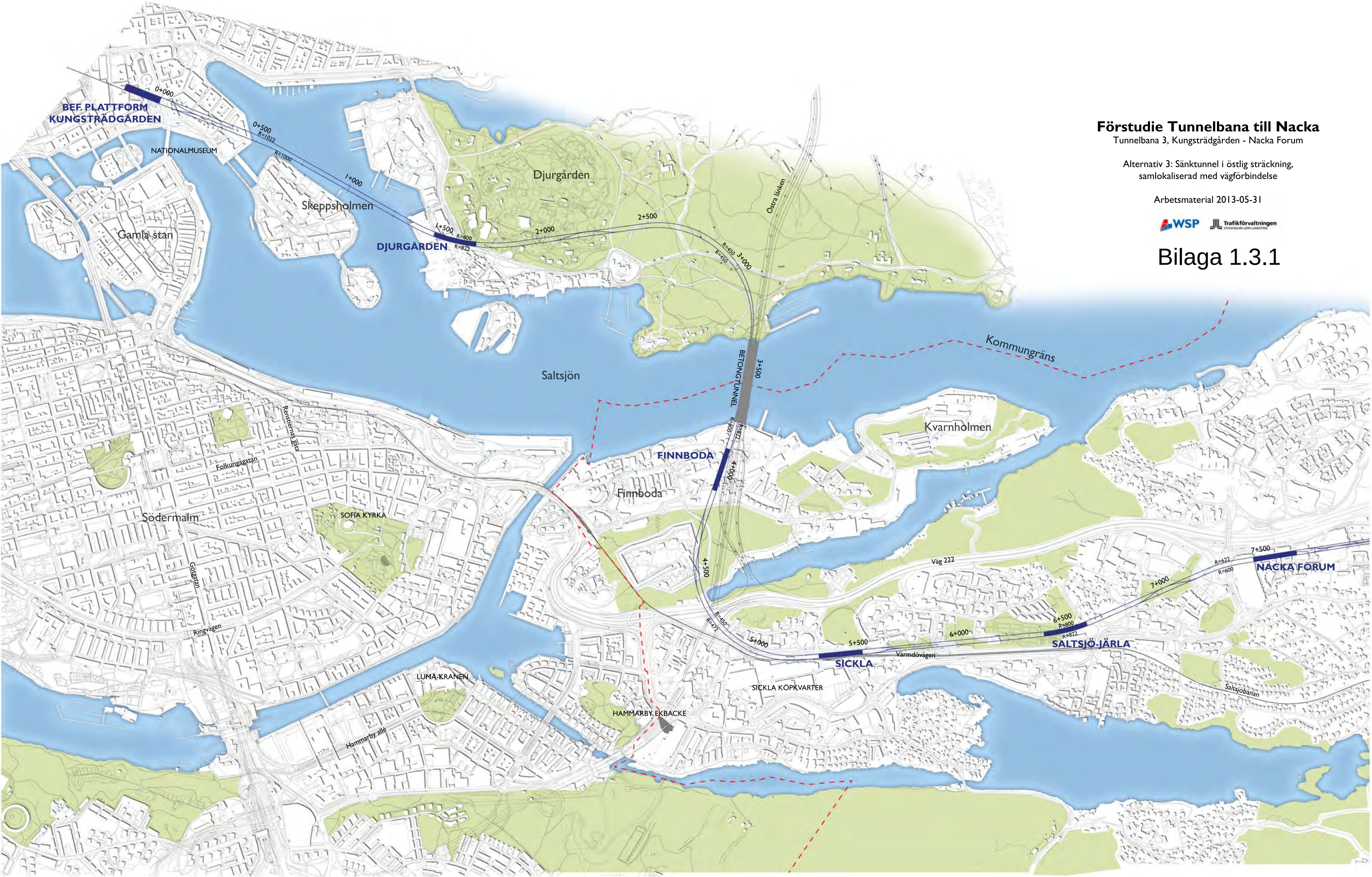
Förstudie Tunnelbana till Nacka
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

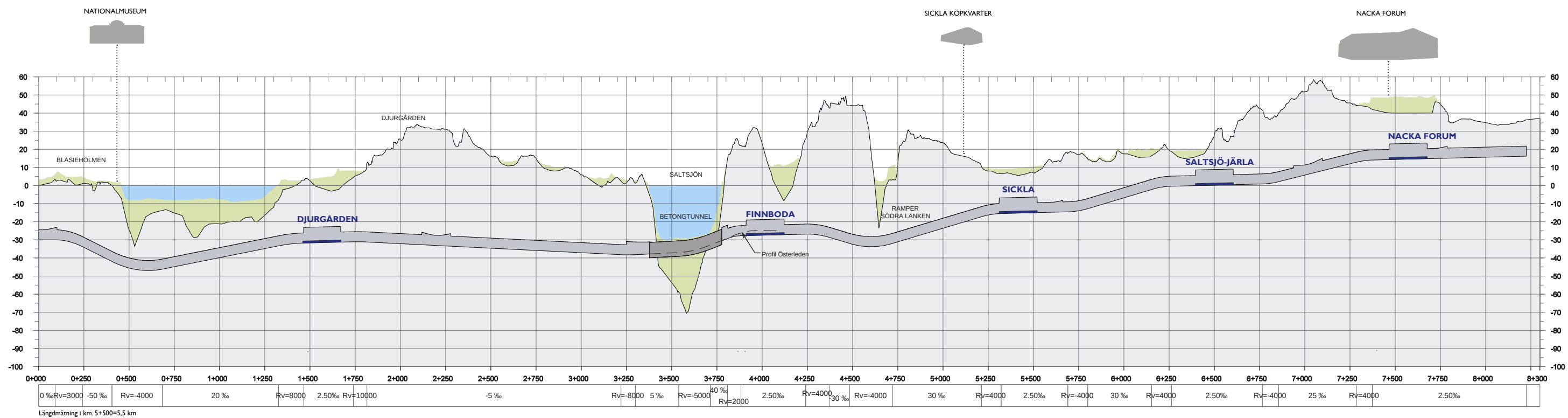
Alternativ 3: Sänktunnel i östlig sträckning,
samlokaliserad med vägförbindelse

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.3.1





Förstudie Tunnelbana till Nacka

Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

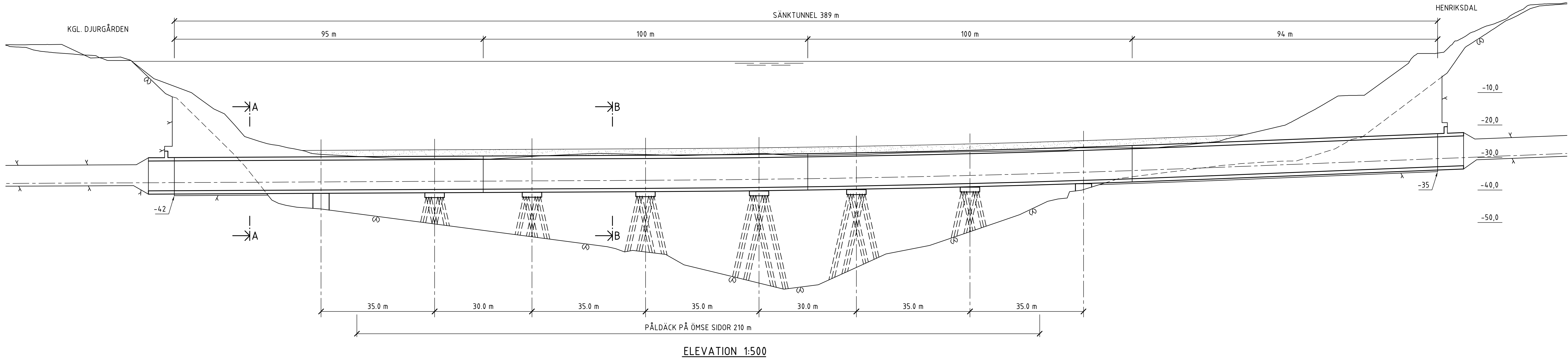
Alternativ 3: Sänktunnel i östlig sträckning,
samlokaliserad med vägförbindelse

Arbetsmaterial 2013-05-31

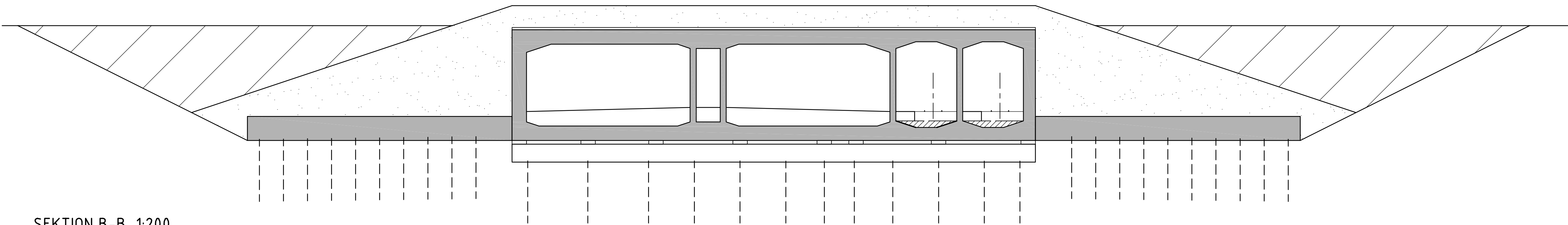


Bilaga 1.3.2

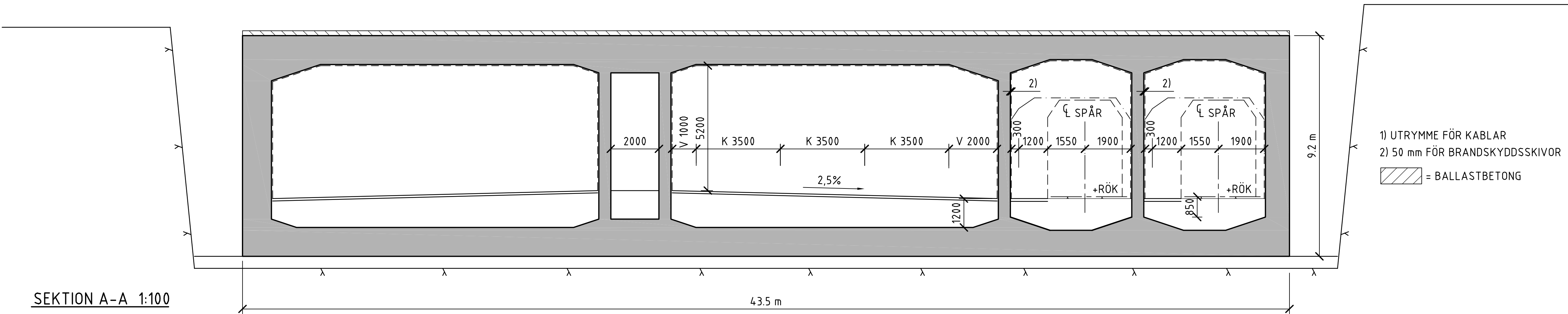
\\bmodell\alt 3.dwg 2013-05-27 10:45
XREF: \\modell\uk_alt 3.dwg 2013-05-27 15:11



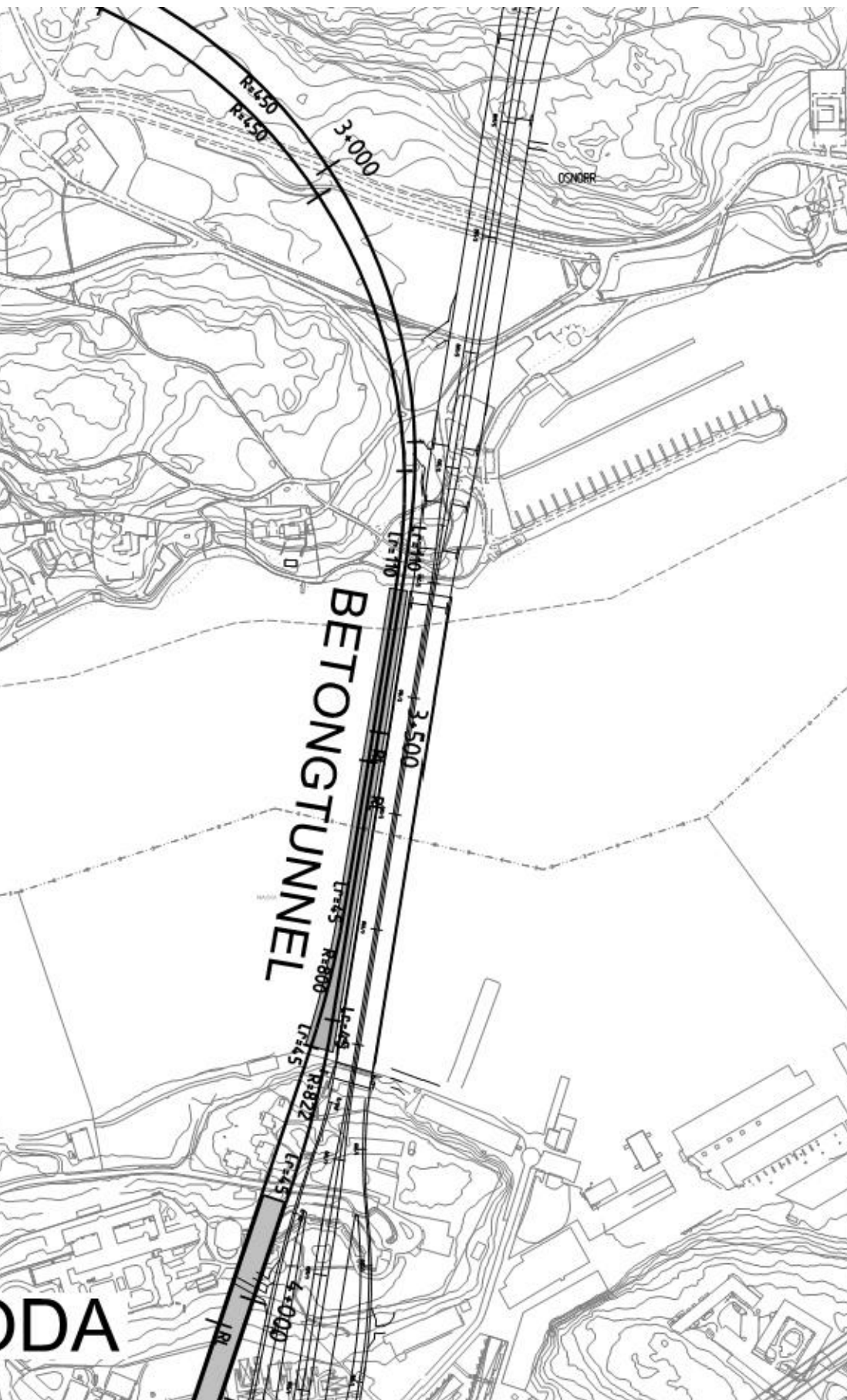
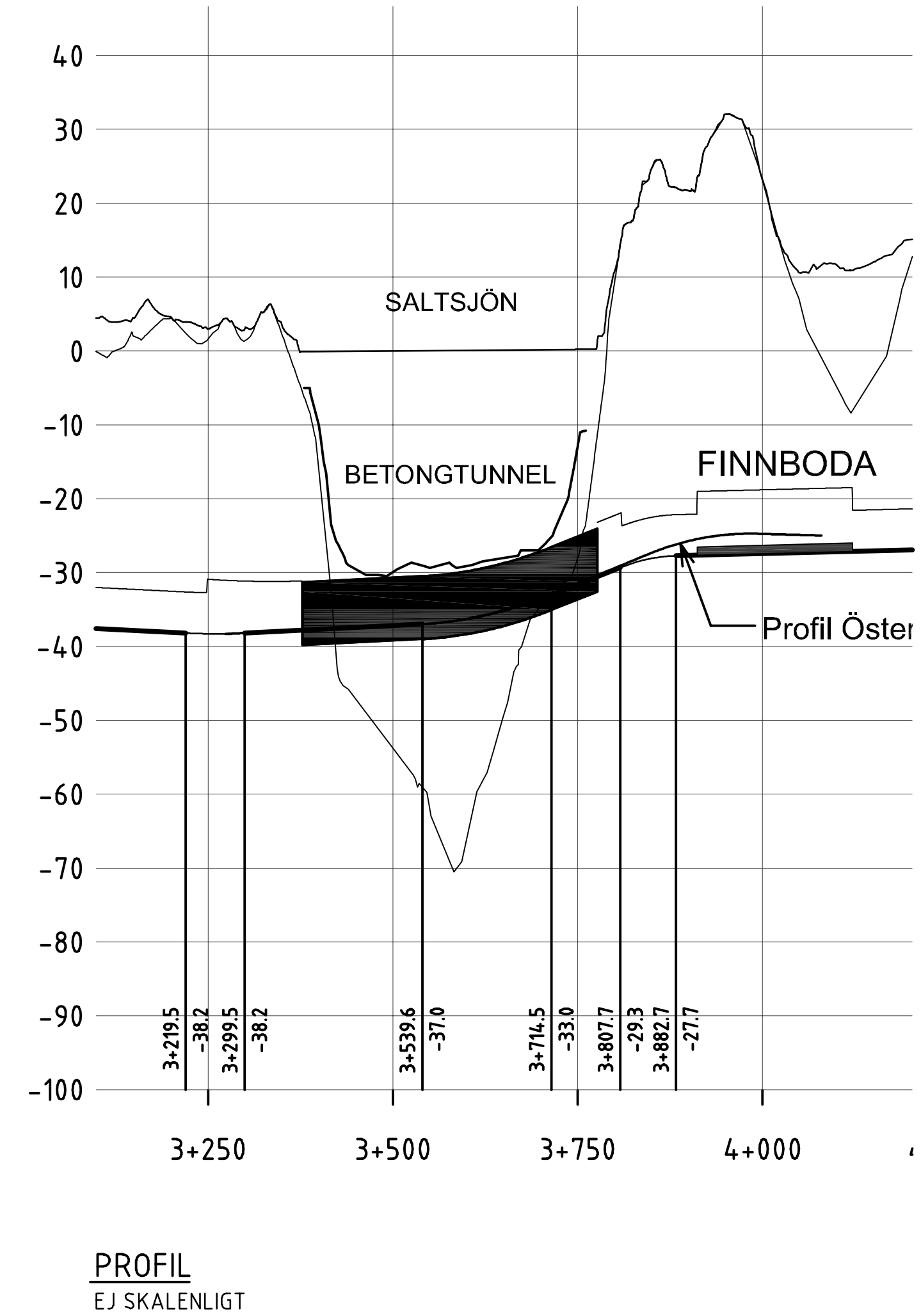
SEKTION B-B 1:200



SEKTION A-A 1:100



- 1) UTRYMME FÖR KABLAR
2) 50 mm FÖR BRANDSKYDDSSKIVOR
- /// = BALLASTBETONG



Bilaga 1.3.3

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
FK 130527				
FÖRSTUDIE TUB NACKA				
WSP SAMHÄLLSBYGGNAD DATASAMORDNING 121 88 STOCKHOLM-GLOBEN TEL: 08-688 60 00 FAX: 08-688 69 99				
LUPPÖRÄG NR 50257	BITAD/KONSTRUERAD AV JGO/SÖN-ELU		HANDLAGARE R COLLIANDER	
DATUM 2013-05-27	ANSVARIG HENRIC SANDBERG			
TUNNELBANA 3 KUNGSTRÄDGÅRDEN - NACKA FORUM ALTERNATIV 3, SAMLOK. VÄGFÖRBINDELSE SÄNKTUNNEL				
SKALA A11	NUMMER K-ALT 3		I BET	

0:1002150257103_RIKVÄRDET\K-ALT 3.dwg

2013-05-27 15:12 gsmdb

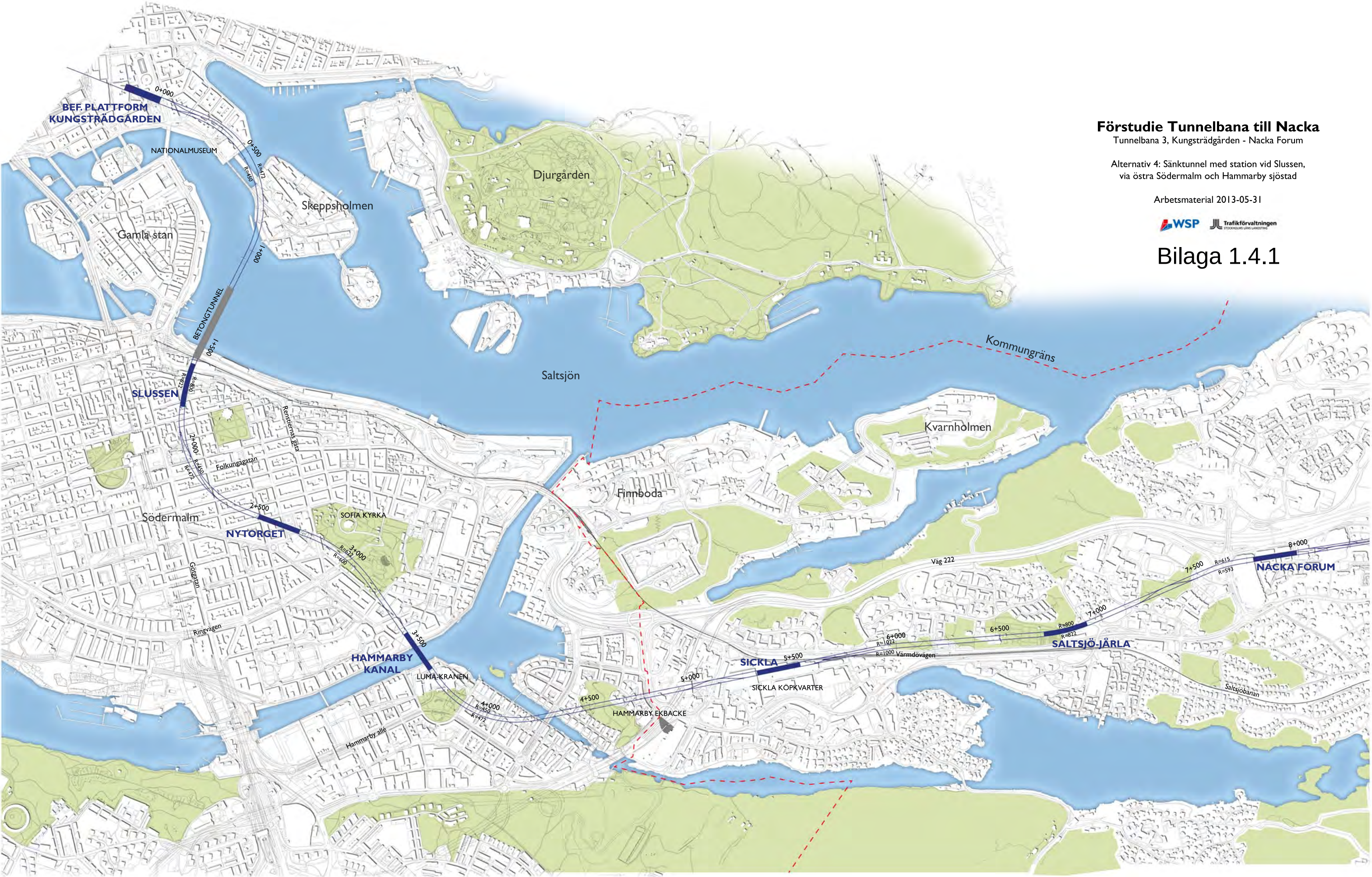
Förstudie Tunnelbana till Nacka
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

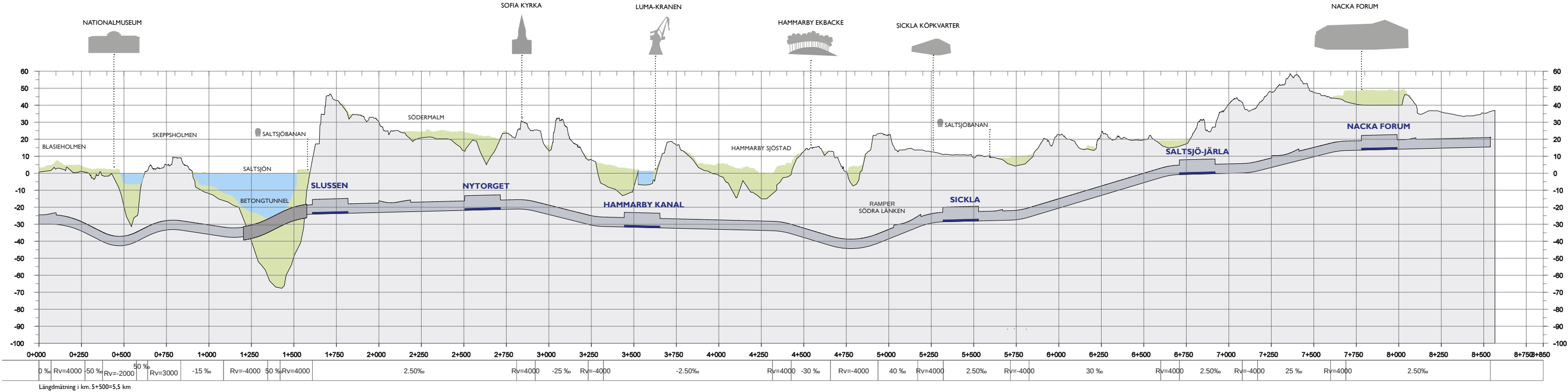
Alternativ 4: Sänktunnel med station vid Slussen,
via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.4.1





Förstudie Tunnelbana till Nacka

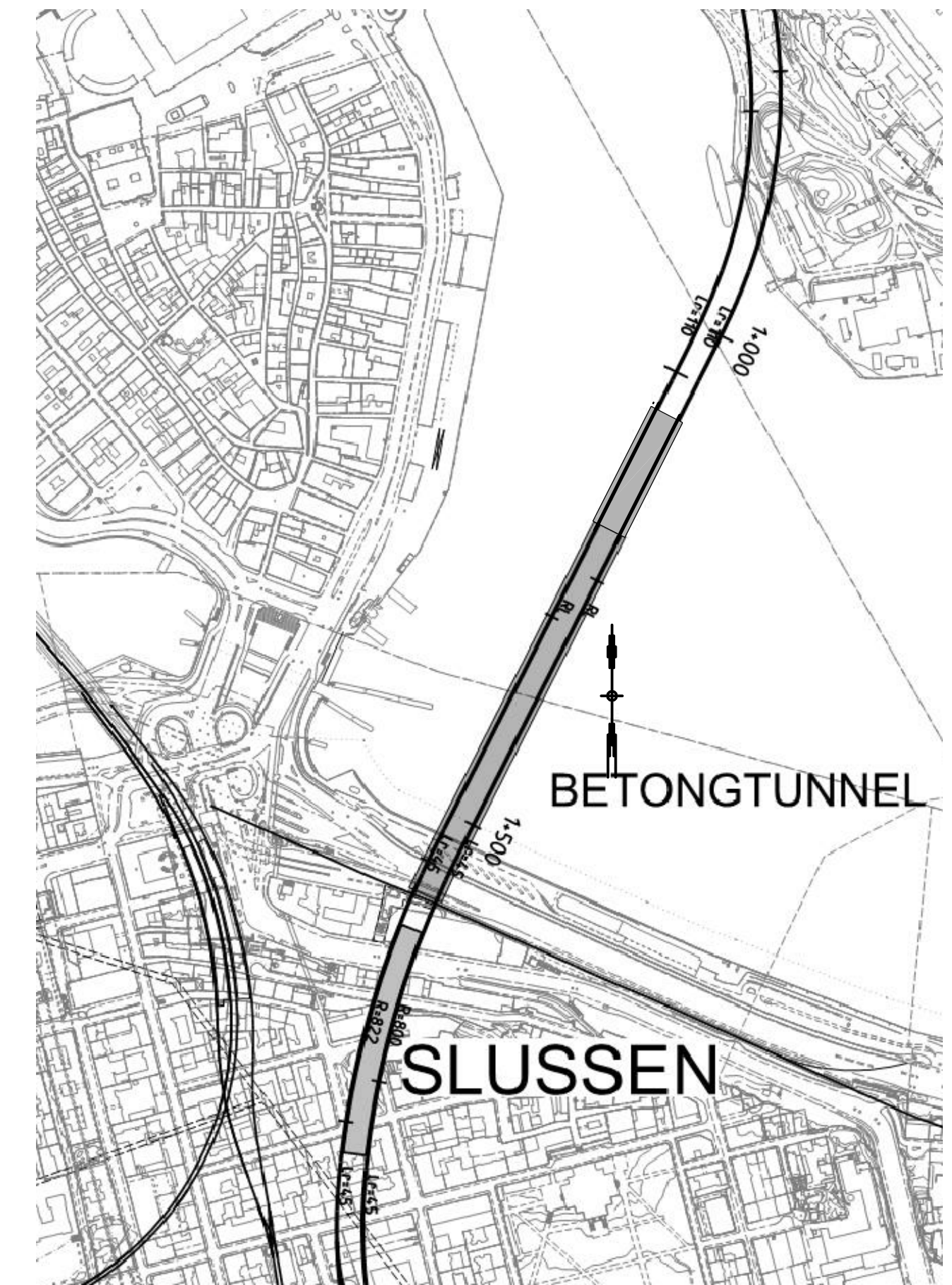
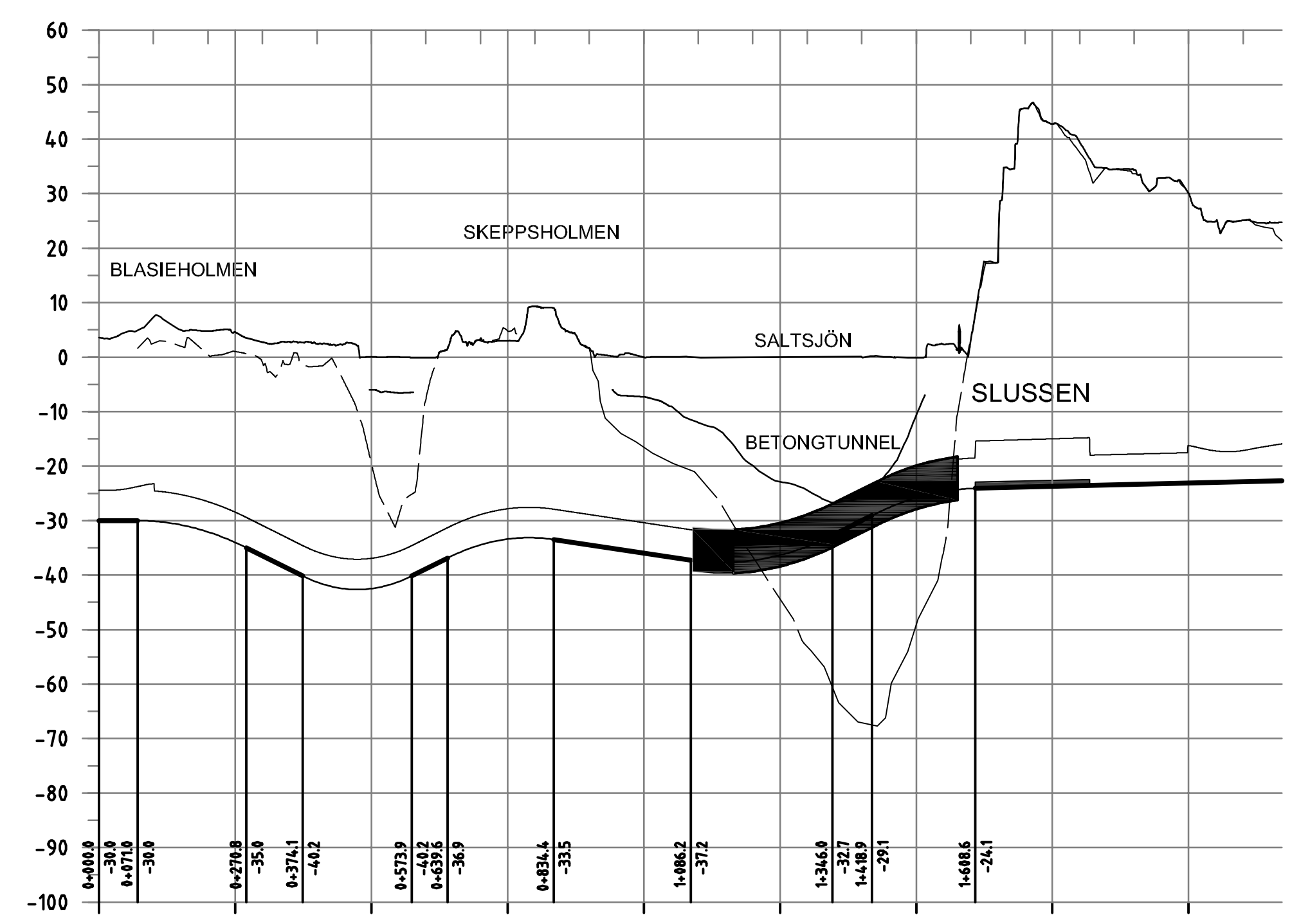
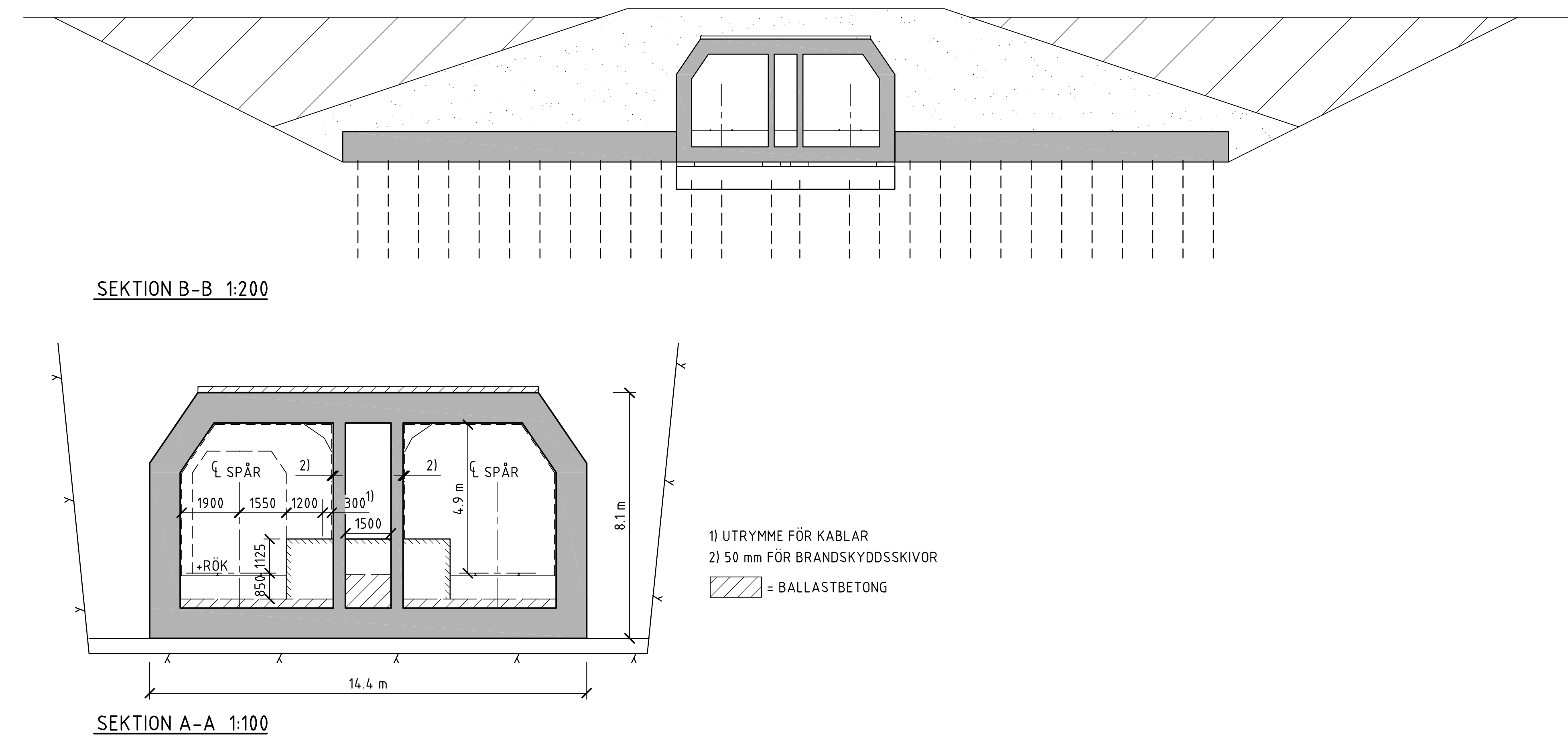
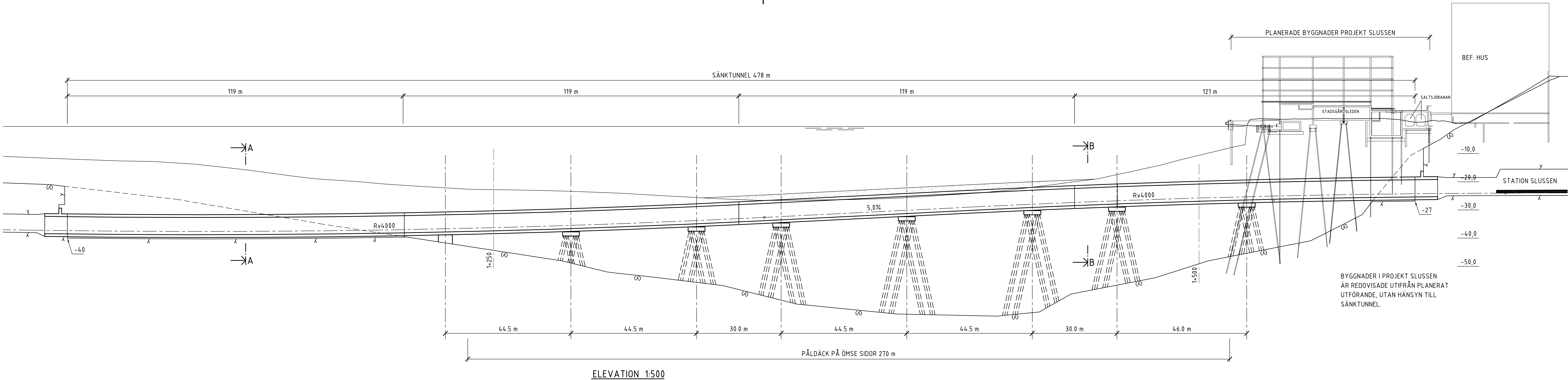
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

Alternativ 4: Sänktunnel med station vid Slussen,
via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.4.2



Bilaga 1.4.3

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSVR	DATUM	SIGN

FK 130527

FÖRSTUDIE TUB NACKA

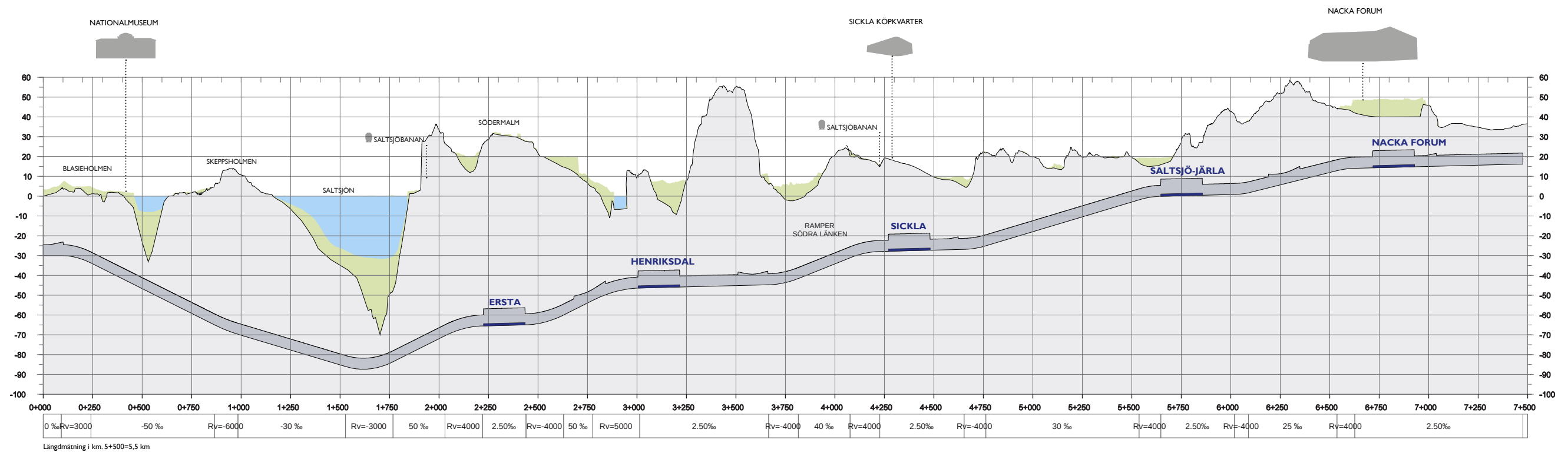
WSP SAMHÄLLSBYGGNAD
DATASAMORDNING
121 88 STOCKHOLM-GLOBEN
TEL: 08-688 60 00
FAX: 08-688 69 99

UPPDRAG NR 50257
DATUM

BITAD/KONSTRUERAD AV JGO/SÖN-ELU
HANDLAGGARE R COLLIANDER
ANSVARIG HENRIC SANDBERG

TUNNELBANA 3
KUNGSTRÄDGÅRDEN - NACKA FORUM
ALTERNATIV 4, STATION VID SLUSSEN
SÄNKTUNNEL

SKALA A11
NUMMER K-ALT 4
BET



Förstudie Tunnelbana till Nacka

Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

Alternativ 5: Bergtunnel under Skeppsholmen,
via östra Södermalm och Henriksdal

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.5.2

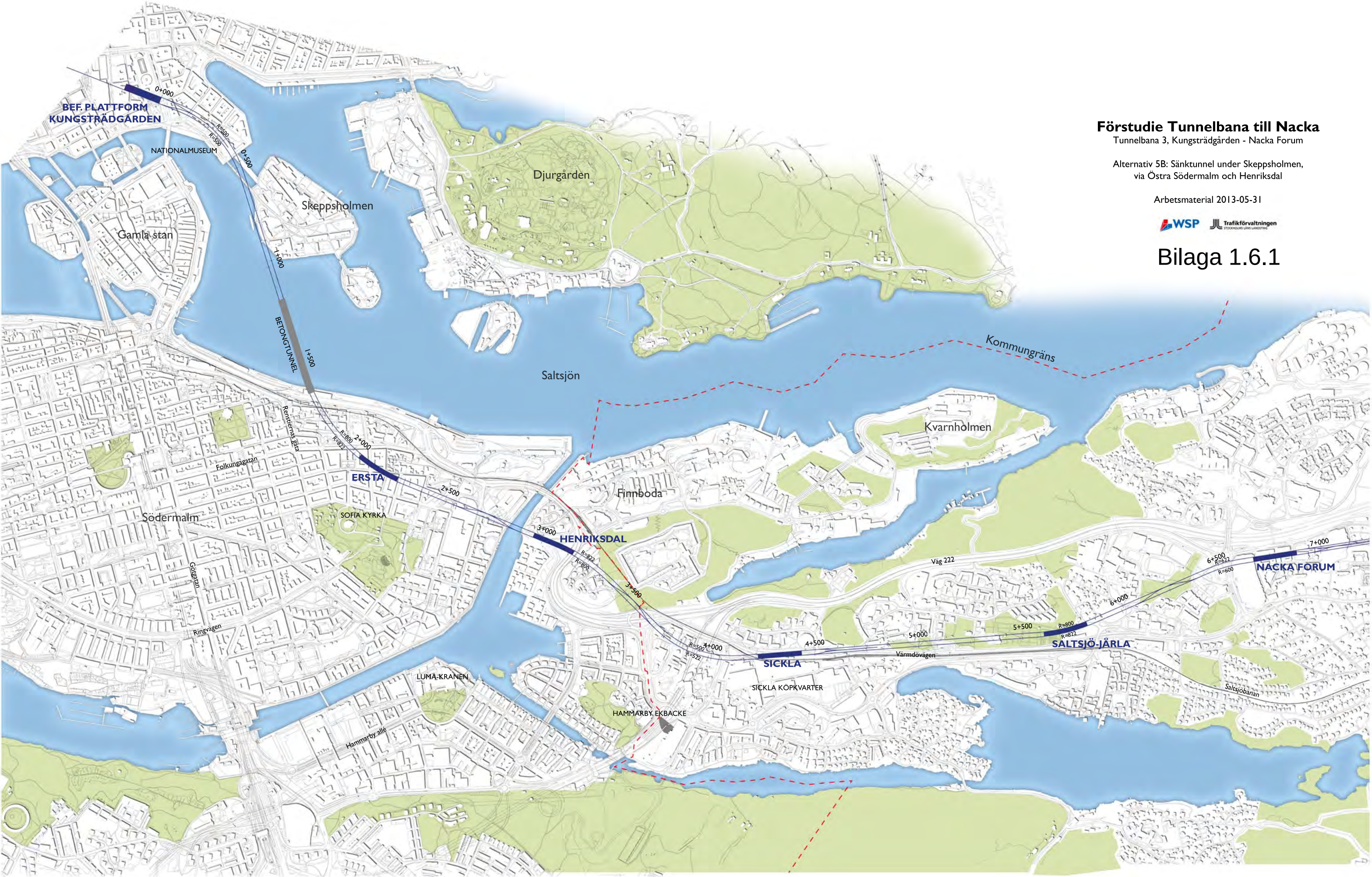
Förstudie Tunnelbana till Nacka
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

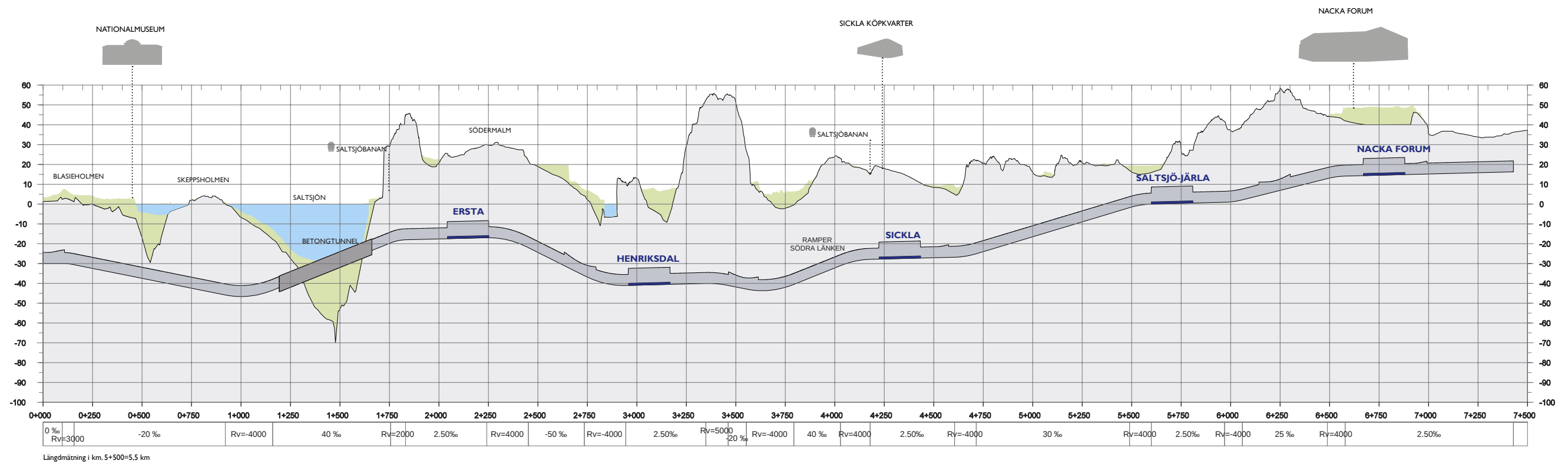
Alternativ 5B: Sänktunnel under Skeppsholmen,
via Östra Södermalm och Henriksdal

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.6.1





Förstudie Tunnelbana till Nacka

Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

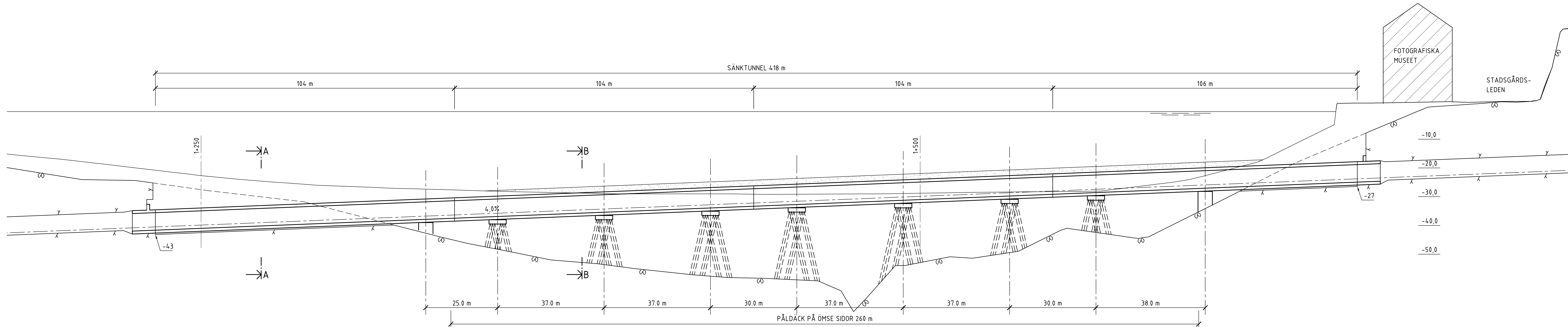
Alternativ 5B: Sänktunnel under Skeppsholmen,
via östra Södermalm och Henriksdal

Arbetsmaterial 2013-05-31

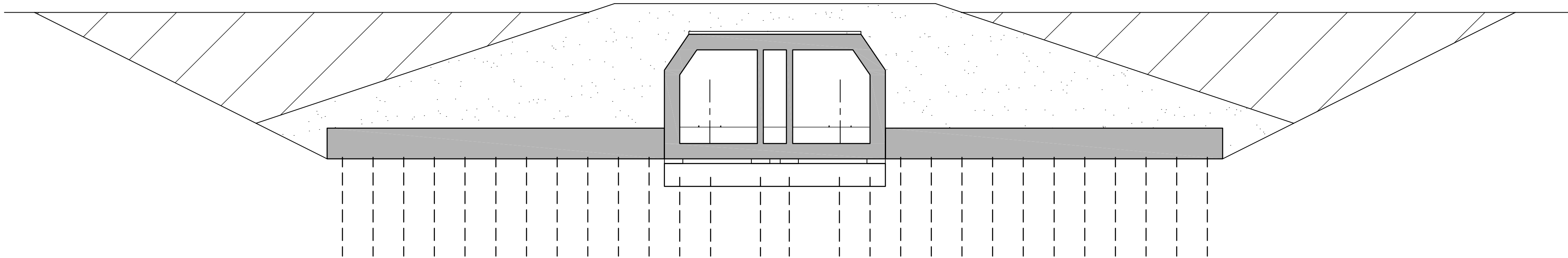


Bilaga 1.6.2

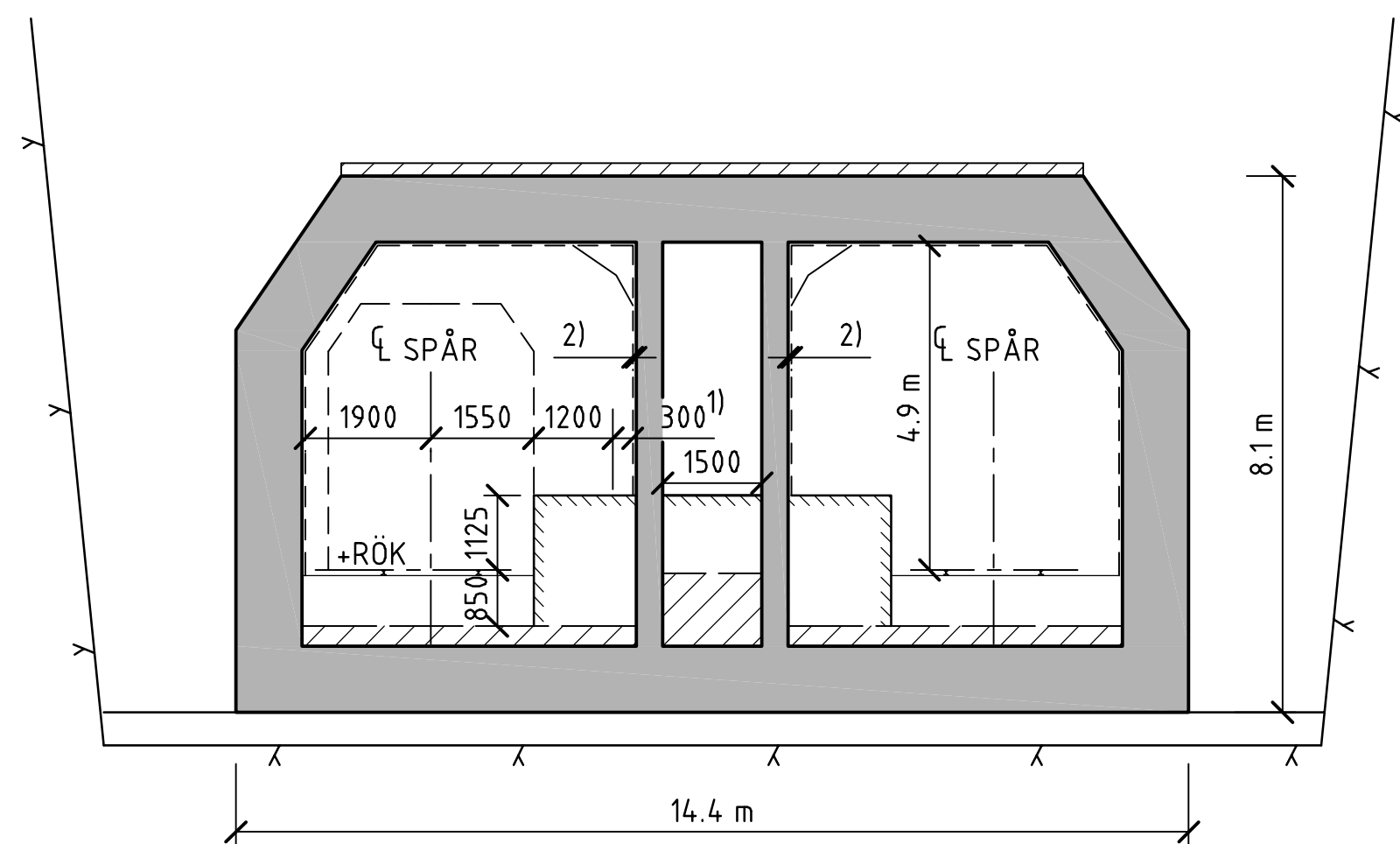
\\bmodell\alt 5b_plan.dwg 2013-05-27 15:16
XREF: \\modell\uk_alt 5b.dwg 2013-05-27 15:16



ELEVATION 1:500

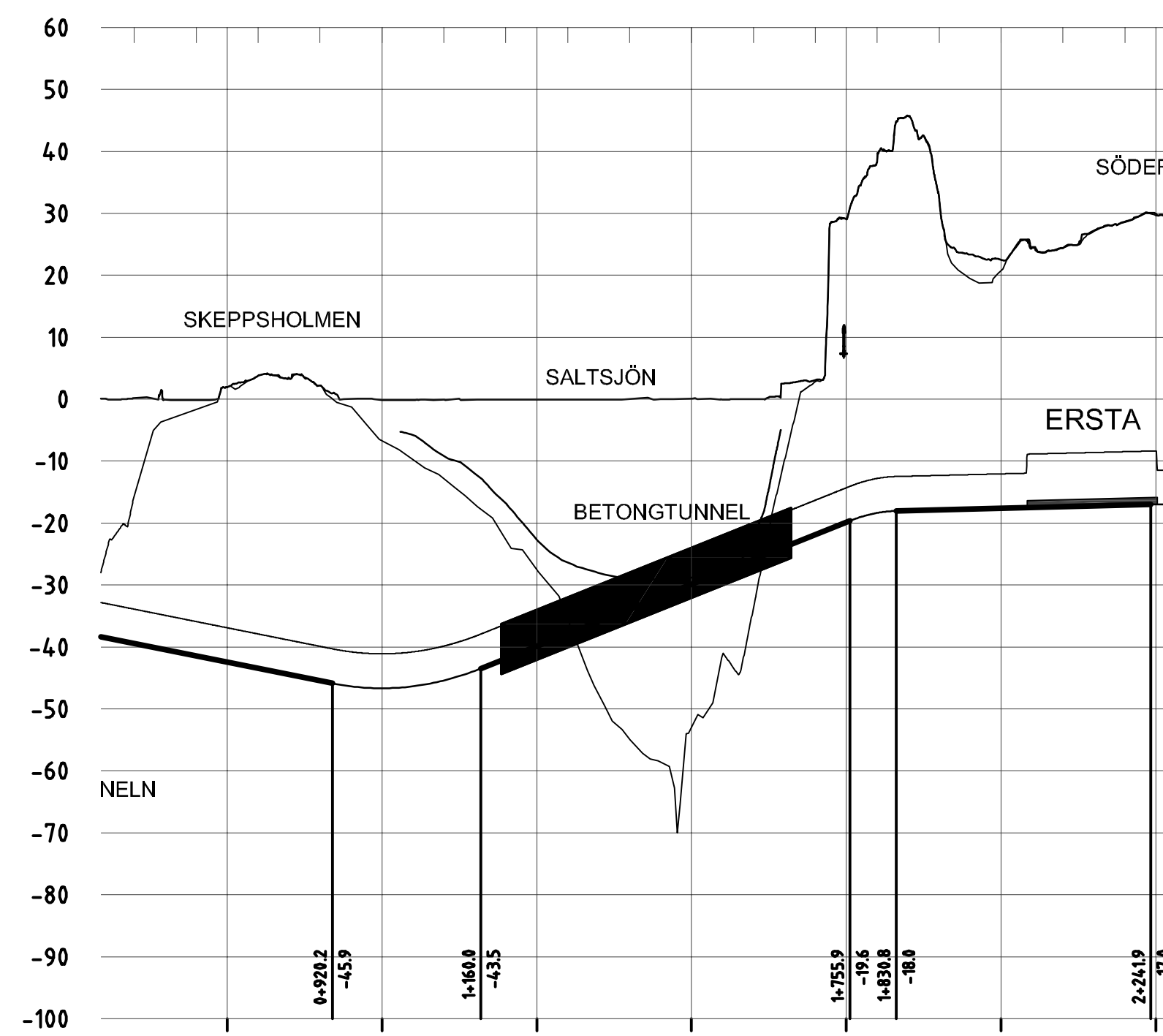


SEKTION B-B 1:200



SEKTION A-A 1:100

- 1) UTRYMME FÖR KABLAR
2) 50 mm FÖR BRANDSKYDDSSKIVOR
= BALLASTBETONG



PROFIL
EJ SKALENLIG



PLAN 1:5000

Bilaga 1.6.3

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
FK 130527				
FÖRSTUDIE TUB NACKA				
WSP SAMHÄLLSBYGGNAD DATASAMORDNING 121 88 STOCKHOLM-GLOBEN TEL: 08-688 60 00 FAX: 08-688 69 99				
UPPDRAG NR 50257		BITAD/KONSTRUERAD AV JGO/SÖN-ELU		HANDLAGARE R COLLIANDER
DATUM 2013-05-27		ANSVARIG HENRIC SANDBERG		
TUNNELBANA 3 KUNGSTRÄDGÅRDEN - NACKA FORUM ALTERNATIV 5B, UNDER SKEPPSHOLMEN SÄNKTUNNEL				
SKALA A11	NUMMER K-ALT 5B			BET

0:1302150257\03_RIKV\RIKID\K-ALT 5B.dwg
2013-05-27 15:16 gsmdb

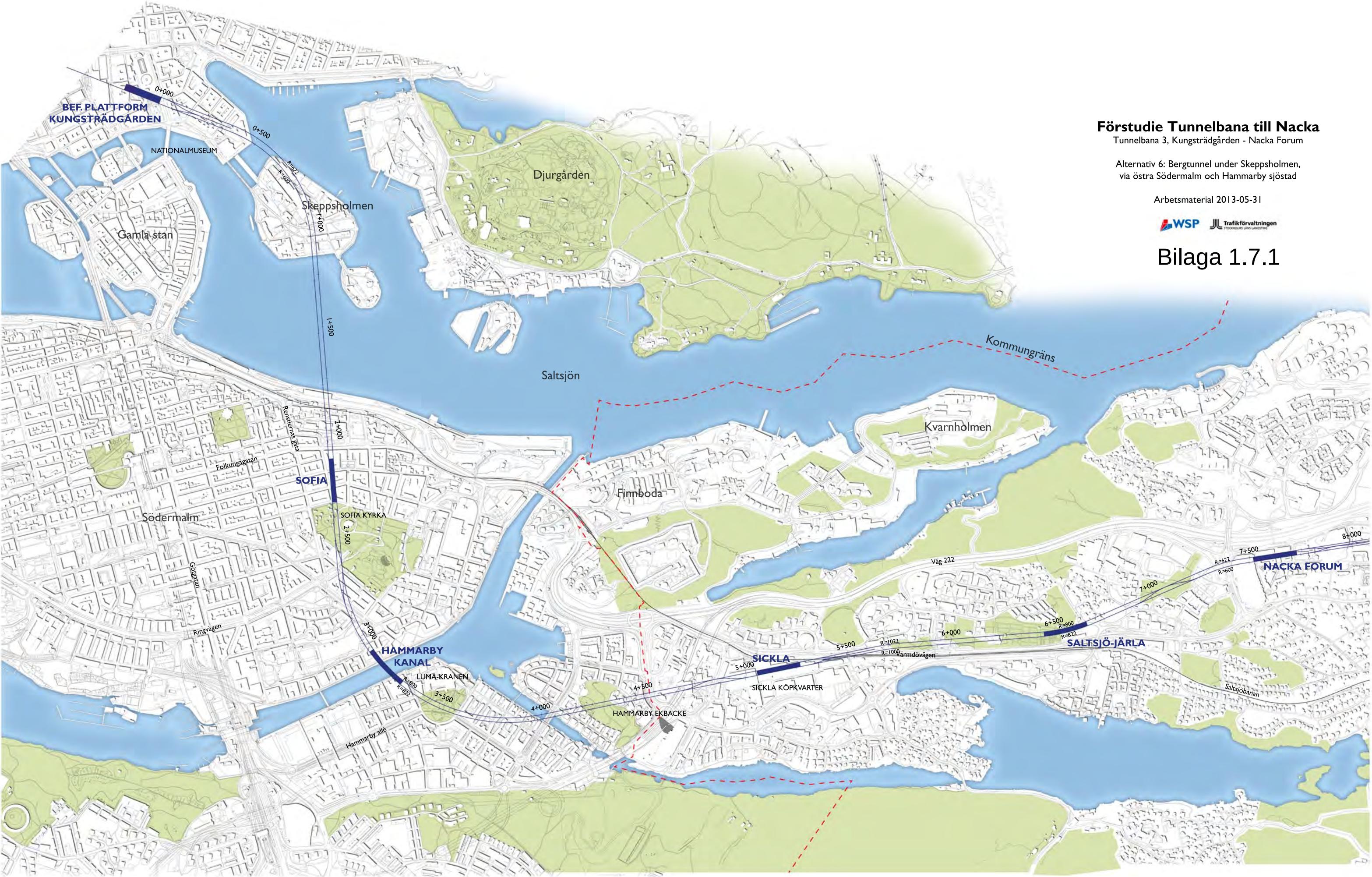
Förstudie Tunnelbana till Nacka
Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

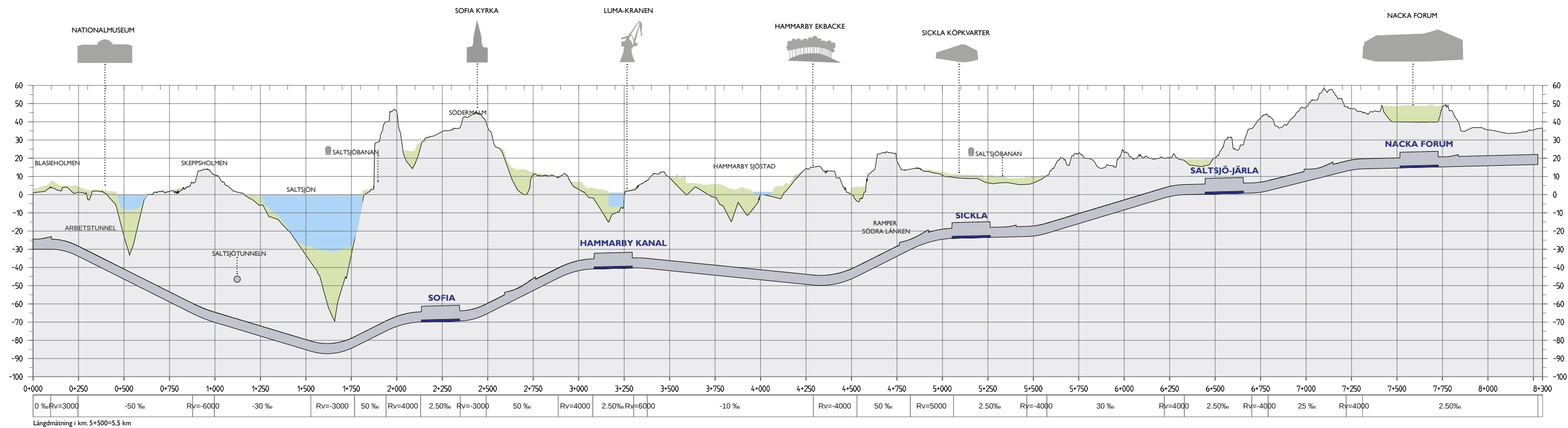
Alternativ 6: Bergtunnel under Skeppsholmen,
via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.7.1





Förstudie Tunnelbana till Nacka

Tunnelbana 3, Kungsträdgården - Nacka Forum

Alternativ 6: Bergtunnel under Skeppsholmen,
via östra Södermalm och Hammarby sjöstad

Arbetsmaterial 2013-05-31



Bilaga 1.7.2