Stockholms stad

Exploateringskontoret
Projekt Slussen

Dokumentnamn	P1-AV-000-0001_BILAGA 3
Projekteringsskede	BYGGHANDLING
Delområde	Övergripande
Entreprenad	-
Anläggningsdel	000 - Gemensamt
Ansvarig part	P1: Projektledning
Dokumenttyp	AV - Avtal/kontrakt
Konstruktör	Pia Ström Sjöberg
Upprättat datum	2016-07-01

Gränsdragning för genomförandeavtal

BILAGA 3

A	2016-08-22	Korrigering färgade ytor sid 10,11 &12	MC
Ändring	Ändring datum	Ändring avser	Ändring av

Uppdragsansvarig

160707

Övergripande gränsdragningslista Övriga kostnader TF/SLL och Projekt Bussterminal

S(Projekt Slussen), B (Projekt Bussterminal), TF(Trafikförvaltningen), TK (Trafikkontoret), H (Handel), G(Gemensamt), SVAB (Stockholm Vatten AB).

	Huvudsakliga kostnadsposter och åtgärder	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
0	Övriga kostnadsposter Bussterminalen	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
0.1	Ombyggnad Stadsgårdsleden österut	S	S	S	TK	TK	
0.2	Tryckspill, övriga ledningar - Tryckspill från SGL till Katarinaberget avser ledningar som läggs om pga bussterminal i Katarinaberget	S	S	B	SVAB	SVAB	
0.3	Försvarsarbeten - Försvarsarbeten innefattar förberedande arbeten tex ledningsomläggningar samt anslutningspunkter media till bussterminal	S	S	B	TK	TK	
0.4							
0.5							
0.6							
0	Övriga kostnadsposter TF/SLL	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
0.7	Utredningar perronghöjd spårväg kontra SB	S	S	TF			
0.8	Ev. spårväg över Katarinavägen/huvudbron, utredningar, likriktarrum mm	S	S	TF	TF	TF	Utredningskostnader
0.9	Sambandsutrymmen, atrium/arkad, mellan TF:s trafikslag (SB, T-bana, Buss)	S	S	S	H	S 50% / TF 50%	Driftavtal med handel
0.10							
0.11							
		Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar

Övergripande gränsdragningslista arbeten i Krysset

160707

S(Projekt Slussen), B (Projekt Bussterminal), TF(Trafikförvaltningen), TK (Trafikkontoret), H (Handel), G(Gemensamt)

	Huvudsakliga kostnadsposter och åtgärder	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
1	Marlagränd över stationsbyggnad	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
1.1	Anpassning befintlig stomme (t.ex. rivning och avväxling)	S	S	S	TK	TK	
1.2	Rivning och anpassning av befintliga konstruktioner	S	S	S	TK	TK	
1.3	Schakt och bergförstärkning	S	S	S	TK	TK	
1.4	Stomme exkl övre mellanplan	S	S	S	TK	TK	
1.5	Övre mellanplan	S	S	H	H	H	
1.6							
1.7							
2	Handelsyta (i anslutning till biljetthall)	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
2.1	Övriga arbeten bygg/ stomkomplettering	H	H	H	H	H	
2.2	Kraftförsörjning	H	H	H	H	H	
2.3	Kanalisation	H	H	H	H	H	
2.4	VVS och allmänbelysning	H	H	H	H	H	
2.5	Ytskikt, golv väggar och tak	H	H	H	H	H	
2.6	Anpassning bef. Golv i biljetthall	H	H	H	H	H	
2.7	Kassasystem och larm	H	H	H	H	H	
2.8	Tele/data från avlämningspunkt	H	H	H	H	H	
2.9	Installationer Styr/vent/värme/VVS mm	H	H	H	H	H	
2.10	Ev. flytt/omdisponering av el/telerum, lokal	TF	TF	TF	H	H	
2.11	Ev. flytt/omdisponering av el/telerum, utrustning	TF	TF	TF	H	H	
2.12	Utrymningsstrategier inkl. utrymningsvägar samt försörjning av dessa	TF	TF	TF	H	H	
2.13							
2.14							
3	Anpassning av T-baneentré krysset, Södermalmstorg	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
3.1	Trapporna rivs och ersätts	TF	TF	B	TF	TF	
3.2	Trygghetsrum ersätts med nytt utrymme under byggtid samt nytt	TF	TF	TF	TF	TF	
3.3	Konstruktion/Hisschakt/Håltagning	TF	TF	B	TF	TF	
3.4	Nya Hissar 1 + 1	TF	TF	B	TF	TF	
3.5	Installationer el för hissar	TF	TF	B	TF	TF	
3.6	Larm/övervakning för hissar	TF	TF	B	TF	TF	
3.7	Spärrlinje	TF	TF	TF	TF	TF	
3.8	Spärrkiosk	TF	TF	TF	TF	TF	
3.9	El Tele Data Spärrlinje och kiosk	TF	TF	TF	TF	TF	
3.10	Kraftförsörjning	TF	TF	TF	TF	TF	
3.11	Kanalisation	TF	TF	TF	TF	TF	
3.12	VVS och allmänbelysning	TF	TF	TF	TF	TF	
3.13	Ytskikt, golv väggar och tak	TF	TF	TF	TF	TF	
3.14	Anpassning bef. Golv i biljetthall	TF	TF	TF	TF	TF	
3.15	ev. Sprinkler	TF	TF	TF	TF	TF	
3.16	ev. Infotavlor	TF	TF	TF	TF	TF	
3.17	ev. biljettautomater	TF	TF	TF	TF	TF	
3.18	Kanalisation för infotavlor/biljettautomater	TF	TF	TF	TF	TF	
3.19	El/Tele/Data till infotavlor/biljettautomater	TF	TF	TF	TF	TF	
3.20	Dörrpartier till Krysset	TF	TF	TF	TF	TF	
3.21	Konstvägg rivning	TF	TF	TF	TF	TF	
3.22	Trafikanthantering/provisorier	TF	TF	TF	-	TF	
3.23	Branddokumentation provisorier	TF	TF	TF	-	TF	
3.24	Provisoriska åtgärder för byggnationen	TF	TF	TF	-	TF	
3.25							

160707

Övergripande gränsdragningslista Entré bussterminal och Handel (kopplingen mellan dörrpartier för Bussterminalen, krysset och handelsplatsen/ tidigare Polishusentrén)

S(Projekt Slussen), B (Projekt Bussterminal), TF(Trafikförvaltningen), TK (Trafikkontoret), H (Handel), G(Gemensamt)

	Huvudsakliga kostnadsposter och åtgärder	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
4	Stomme omfattning enligt ritningsbilaga	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
4.1	Rivning och anpassning av befintliga konstruktioner	S	S	S	TK	TK	JFR 1
4.2	Schakt och bergförstärkning	S	S	S	TK	TK	
4.3	Stomme exkl övre mellanplan	S	S	S	TK	TK	
4.4	Ingjutna kanalisationer/ingjutningsgods och liknande som krävs för TF:s installationer	S	S	S	TF	TF	
4.5	Övre mellanplan, Handel	S	S	H	H	H	
~~4.6~~	~~Övre mellanplan, TFF/SLL (likriktarstation spårväg)~~	~~S~~	~~S~~	~~TF~~	~~TK~~	~~TK~~	~~Utgår~~
4.7							
4.8							
4	Stomkomplettering	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
4.9	Nya Hissar	B	B	B	TF	TF	
4.10	Nya Rulltrappor	B	B	B	TF	TF	
4.11	Installationer el för hissar och rulltrappor	B	B	B	TF	TF	
4.12	Larm/övervakning för hissar och rulltrappor	B	B	B	TF	TF	
4.13	Kraftförsörjning (reservkraft)	B	B	B	TF	TF	
4.14	Kanalisation	B	B	B	TF	TF	
4.15	Ev Dörrpartier till Bussterminal	B	B	B	TF	TF	
4.16	Övrig TF-teknik och installationer såsom tex informationstavlor mm som kan tänkas behövas inom området projekteras samt utförs av TF.	TF	TF	TF	TF	TF	
4.17	El/Tele/Data till infotavlor/biljettautomater	TF	TF	TF	TF	TF	
4.18	Entreparti mot Katarinavägen	H	H	H	H	H	
4.19	VVS och allmänbelysning	H	H	H	H	H	
4.20	Ytskikt, golv väggar och tak	H	H	H	H	H	
4.21	Dörrpartier och brandcellgräns mot Arkad och butiker	H	H	H	H	H	
4.22							
4.23							
4.24	Avvibrering av spår, fordon samt övrig BEST-anläggning						
4	Utrymning/Brand/sprinkler	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
4.25	Utrymningslarm, samordnas mellan verksamheterna	B	B	B	TF	TF	
4.26	Utrymningsvägar från Bussterminalen via polishusentrén samt försörjning av dessa inkl. ventilation, belysning, ev. sprinkler mm	B	B	B	TF	TF	
4.27	Talat utrymningslarm, samordnas mellan verksamheterna	B	B	B	TF	TF	
4.28	Utrymningsstrategier	B	B	B	TF	TF	
4.29							

Övergripande gränsdragningslista Saltsjöbanan (SB)

160707

S(Projekt Slussen), B (Projekt Bussterminal), TF(Trafikförvaltningen), TK (Trafikkontoret), H (Handel), G(Gemensamt)

	Huvudsakliga kostnadsposter och åtgärder	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5	Stomme	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5.1a	Betongstomme för station inkl. pelare och bärande väggar	S	S	S/TF	TK	TK	TF bekostar 50% av södra väggen
5.1b	Vattentätt tråg	S	S	TF	TF	TF	
5.2	Ingjutna kanalisationer i stomme, underlag från TF	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
5.3	Ev. håltagningar samt ingjutningsgods för tex kontaktkabel mm som är infäst i betongstommen. Underlag från TF.	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer samt levererar ingjutningsgods
5.4	Övriga ingjutna kanalisationer mellan stomme och teknikutrymmen för TF	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
5.5	Utrymningsväg till Borgmästartrappan	S	S	TF	TF	TF	Se GD12
5.6	Pålning Saltsjöbanans tråg	S	S	TF	TF	TF	
5	Perrong/dörrar	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5.7	Perrongkropp från betongstomme till ök perrong	TF	TF	TF	TF	TF	
5.8	Ytskikt perrong inkl. taktila stråk mm	TF	TF	TF	TF	TF	
5.9	Räcken perrongände	TF	TF	TF	TF	TF	
5.10	Möbler, bänkar mm	TF	TF	TF	TF	TF	
5.11	Informationsskyltar	TF	TF	TF	TF	TF	
5.12	övrig skyltning	TF	TF	TF	TF	TF	
5.13	Allmänbelysning	TF	TF	TF	TF	TF	
5.14	Övrig belysning	TF	TF	TF	TF	TF	
5.15	Ev. akustikplattor eller andra akustikåtgärder	TF	TF	TF	TF	TF	
5.16	Ev. bevakningskameror	TF	TF	TF	TF	TF	
5.17a	Dörrpartier mellan atrie och SSB avser partiet längst österut mot SSB + ev. PFA-väggar.	TF	TF	TF	TF	TF	S kravställer map funktion/gestaltning
5.17b	Dörrpartier mellan atrie och SSB avser partiet längst västerut mot atriet	H	H	H	H	H	
5.18	Miljöventilation/brandgas, Fläktar och kanaler	S	S	TF	TF	TF	Beror på vald vent.lösning i SGLT
5.19							
5	Bana	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5.20	Bana, räl mm	TF	TF	TF	TF	TF	
5.21a	Avvibrering av spår, fordon samt övrig BEST-anläggning	TF	TF	TF	TF	TF	
5.21b	Åtgärder för avvibrering i stadens konstruktioner	S	S	S	S	S	
5.22	Spåravvattning, anslutningspunkt	S	S	TF	TF	TF	TF kravställer
5.23	Spåravvattning till anslutningspunkt	TF	TF	TF	TF	TF	
5.24	Stoppbock	TF	TF	TF	TF	TF	
5.25	Gångyta för plankorsning Lokatten	TF	TF	TF	TF	TF	
5	EL	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5.26	Elmatning för tåg, kontaktledningsanläggning	TF	TF	TF	TF	TF	
5.27	Kanalisation för elmatning till tåg mellan teknikrum och betongstomme	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.28	Elmatning för belysning	TF	TF	TF	TF	TF	S gjuter in vid behov
5.29	Kanalisation för belysning mellan teknikrum och betongstomme	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.30	Övriga elinstallationer	TF	TF	TF	TF	TF	S gjuter in vid behov
5.31	Kanalisation för ev. övriga elinstallationer mellan teknikrum och betongstomme	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.32	Elmatning mellan SSB och T-bana, bla 33 kv	TF	TF	TF	TF	TF	
5.33	Kanalisation för elmatning mellan SSB och T-bana	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.34	EMC-skydd för TF:s elanläggningar	TF	TF	TF	TF	TF	S Kravställer
5.35	Elmatning brandventilation	TF	TF	TF	TF	TF	
5	Signal	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5.36	Signalmatning för tåg	TF	TF	TF	TF	TF	
5.37	Kanalisation för signal mellan teknikrum och betongstomme	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.38	Ev. signal mellan SSB och T-bana	TF	TF	TF	TF	TF	
5.39	Kanalisation för ev. signal mellan SSB och T-bana	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.40	Bomanläggning Lokatten	TF	TF	TF	TF	TF	
5.41							
5	Tele/data inkl. ev. bevakningskameror mm	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5.42	Tele-/datamatning för tåg	TF	TF	TF	TF	TF	
5.43	Kanalisation för tele-/data mellan teknikrum och betongstomme	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.44	Tele-/data mellan SSB och T-bana	TF	TF	TF	TF	TF	
5.45	Kanalisation för tele-/data mellan SSB och T-bana	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.46	Ev. tele-/data mellan SSB och Bussterminal	TF	TF	TF	TF	TF	
5.47	Kanalisation för ev. tele-/data mellan SSB och Bussterminal	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
5.48	Övrig radio- och teleutrustning tex Rakel	TF	TF	TF	TF	TF	
5.49							
5.50							

5	Utrymning/Brand/sprinkler	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Drift	Kommentar
5.51	Utrymningslarm, samordnas	TF	TF	TF	TF	TF	
5.52	Utrymningsvägar från SSB samt försörjning av dessa inkl. ventilation, belysning, sprinkler mm	TF	TF	TF	TF	TF	TF kravställer
5.53	Ev. sprinkler till avsättningspunkt	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
5.54	Sprinkler från avsättningspunkt	TF	TF	TF	TF	TF	
5.55	Talat utrymningslarm, samordnas mellan verksamheterna	TF	TF	TF	TF	TF	
5.56	Utrymningsstrategier	S	S	TF			Gemensamt intresse
5.59							
6	**Teknikrum**	**Projekterar**	**Genomför**	**Bekostar**	**Ägare**	**Drift**	**Kommentar**
6.1	Teknikrum, Fläktrum - Stomme samt avsättningar	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
6.2	Teknikrum, Teknik - Stomme samt avsättningar	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
6.3	Utrustning i Teknikrummen samt försörjning av dessa tex vent, belysning, sprinkler mm	TF	TF	TF	TF	TF	
6.4	Inredning i teknikrum för tex el/signal/tele	TF	TF	TF	TF	TF	
6.5							
6.6							
6	**Övrigt, bla system/beroenden som ligger utanför föreslagna fastighetsgränser**	**Projekterar**	**Genomför**	**Bekostar**	**Ägare**	**Drift**	**Kommentar**
6.7	Ev. ingjuten kanalisation för el/tele/data för infoskyltar mm som kan tänkas finnas i atrie	S	S	TF	TK	TF	TF kravställer
6.8	Matning el/tele/data för infoskyltar som kan tänkas finnas i atrie	TF	TF	TF	TF	TF	
6.9	Talat utrymningslarm, samordnas mellan verksamheterna	TF	TF	TF	TF	TF	
6.10	Övrig TF-teknik och installationer såsom tex informationstavlor, biljettautomater mm som kan tänkas hamna innanför stadens tänkta fastighetsgränser projekteras samt utförs av TF.	TF	TF	TF	TF	TF	
6.11	Rivning befintlig anläggning	S	S	TF			
6.12	Schakt, bergschakt, terrassering mm från station till befintlig järnvägstunnel	S	S	TF	TF	TF	
6.13	Hantering av el, avlopp och vatten till T11-T13, huvudvattenledning mellan K-vägen och SGL	S	S	TF			
6.14	Omläggning vatten och avlopp till T11 och T12	S	S	TF			Resp. ledningsägare äger och driftar
6.15							
8	**Gränsdragning Bussterminal**	**Projekterar**	**Genomför**	**Bekostar**	**Ägare**	**Drift**	**Kommentar**
8.1	Bro Saltsjöbanan, konstruktioner	B	B	B	TF	TF	
8.2	Bro Saltsjöbanan, BEST	TF	TF	TF	TF	TF	
8.3							
8.4	Nödutrymning Teknikutrymme, Bussterminal	B	B	B	TF	TF	
8.5	Nödutrymning Teknikutrymme, Konstruktioner	B	B	B	TF	TF	
8.6	Nödutrymning Teknikutrymme, övrigt TF och installationer	B	B	B	TF	TF	
8.7							
8.8	Tryckspill tunnel, SVAB	B	B	B	SVAB	SVAB	
8.9	Tryckspill tunnel, konstruktioner	B	B	B	SVAB	SVAB	
8.10	Tryckspill tunnel, övrigt, TF och Installationer	B	B	B	SVAB	SVAB	
8.11	Tryckspill tunnel, bro över bussgata inne i terminalen	B	B	B	TF	TF	
8.12	Nödutrymning Lokattans trappa, Bussterminal	B	B	B	TF	TF	
8.13	Nödutrymning Lokattans trappa, Konstruktioner	B	B	B	TF	TF	
8.14	Nödutrymning Lokattans trappa, Övrigt, TF och installationer	B	B	B	TF	TF	
8.15							
8.16	Nödutrymning Borgmästartrappan, Bussterminal	B	B	B	TF	TF	Se GD12
8.17	Nödutrymning Borgmästartrappan, Konstruktioner	B	B	B	TF	TF	Se GD12
8.18	Nödutrymning Borgmästartrappan, Övrigt, TF och installationer	B	B	B	TF	TF	Se GD12
8.19							
8.20	Markarbeten och konstruktioner för plankorsning Lokattens trappor	B	B	TF	TF	TF	
8.21	Brukarens specialinredning och SI-specika installationer i Ny busstermina	TF	TF	TF	TF	TF	

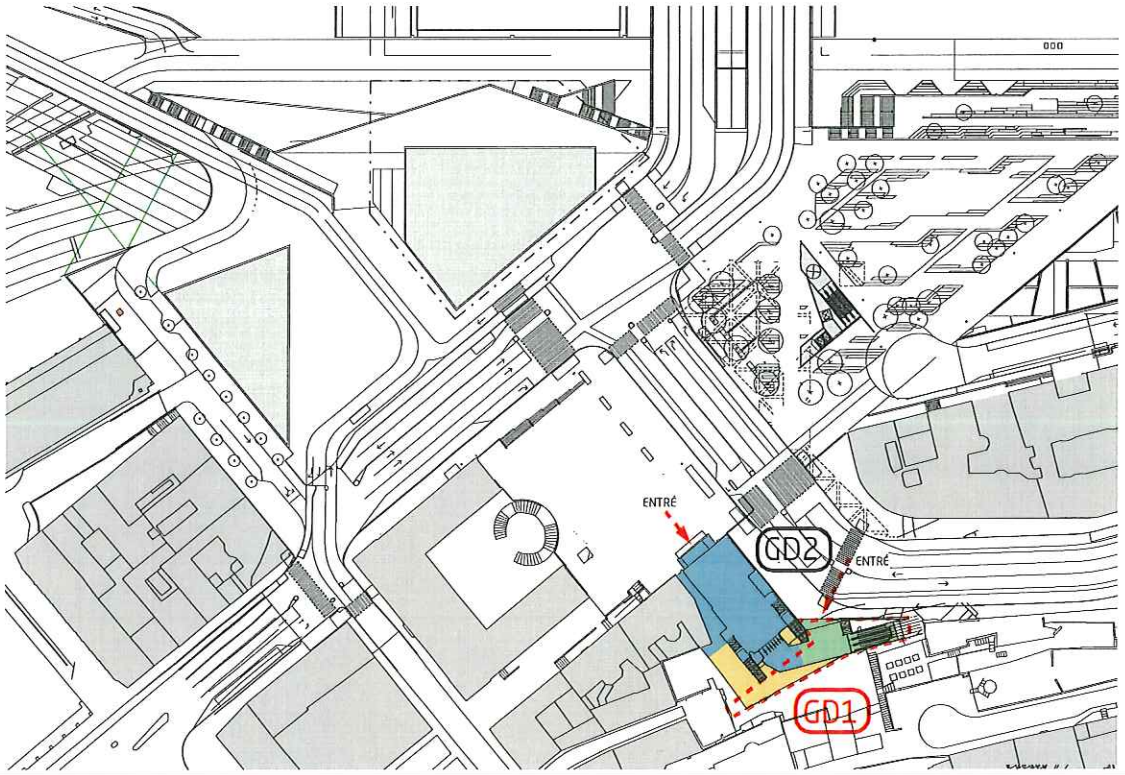
160707

Övergripande gränsdragningslista Norra tunnelbaneentrén samt teknikrum under tunnelbanebron

S(Projekt Slussen), B (Projekt Busstерminal), TF(Trafikförvaltningen), TK (Trafikkontoret), H (Handel), G(Gemensamt)

	Huvudsakliga kostnadsposter och åtgärder	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7	Stomme/ stomkomplettering	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7.1	Ny betongstomme inkl. pelare och bärande väggar fram till och med bef. Trappor	S	S	S	TK	TK	
7.2	Anpassning golvnivåer	S	S	TF	TF	TF	
7.3	Ingjutna kanalisationer i stomme till anslutningspkt	S	S	S	TK	TK	TF kravställer
7.4	Ev. håltagningar samt ingjutningsgods i betongstommen som krävs för TF. Underlag från TF.	S	S	TF	TF	TF	TF kravställer
7.5	Ingjutna kanalisationer mellan stomme och teknikutrymmen för TF	S	S	TF	TF	TF	TF kravställer
7.6	Avgränsande vägg TF/Handel	S	S	TF	TF	TF	TF kravställer
7	Entrébyggnad från avgränsande dörrparti vid atrie till bef. Trappor	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7.7	Spärrlinje, spärrar	TF	TF	TF	TF	TF	
7.8	Spärrar, elmatning	TF	TF	TF	TF	TF	
7.9	Tele-/datamatning för spärrar	TF	TF	TF	TF	TF	
7.10	Kanalisation för tele-/data för spärrar mellan teknikrum och entrébyggnad	TF	TF	TF	TF	TF	
7.11	Kanalisation samt matning av el för spärrar mellan teknikrum och entrébyggnad, avsättningspunkt	TF	TF	TF	TF	TF	
7.12	Allmänbelysning samt övrig belysning	TF	TF	TF	TF	TF	
7.13	Kanalisation samt matning av el, för allmänbelysning och övrig belysning, mellan teknikrum och entrébyggnad, avsättningspunkt	S	S	TF	TF	TF	TF kravställer
7.14	Ytskikt, golv väggar och tak	TF	TF	TF	TF	TF	
7.15	ev. infotavlor	TF	TF	TF	TF	TF	
7.16	ev. biljettautomater	TF	TF	TF	TF	TF	
7.17	Kanalisation samt matning av el för biljettautomater och infotavlor, mellan teknikrum och entrébyggnad, avsättningspunkt	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
7.18	Tele-/datamatning för biljettautomater och infotavlor	TF	TF	TF	TF	TF	
7.19	Kanalisation för tele-/data för biljettautomater och infotavlor mellan teknikrum och entrébyggnad	TF	TF	TF	TF	TF	
7.20	ev. övrig skyltning	TF	TF	TF	TF	TF	
7.21	Ev. sprinkler inom entrébyggnad	TF	TF	TF	TF	TF	
7.22	Ev. matning av sprinkler till avsättningspunkt	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
7.23	Övriga elinstallationer exkl. specifik TF-teknik	TF	TF	TF	TF	TF	
7.24	Kanalisation för ev. övriga elinstallationer mellan teknikrum och entrébyggnad, avsättningspunkt	S	S	TF	TK	TK	TF kravställer
7.25	Bevakningskameror inkl. ev. tillstånd mm	TF	TF	TF	TF	TF	
7.26	Kanalisation för kameror mellan teknikrum och entrébyggnad	TF	TF	TF	TF	TF	
7.27a	Dörrpartier mellan entrébyggnad och atrie, avser partier längst västerut mot t-baneentré	TF	TF	TF	TF	TF	TF kravställer
7.27b	Dörrpartier mellan entrébyggnad och atrie, avser partier längst österut mot atriet	H	H	H	H	H	
7.28	Ev. handelsytor som hamnar inom entrébyggnad samt försörjning av dessa	H	H	H	H	H	
7.29	Ventilation för entrébyggnad	TF	TF	TF	TF	TF	
7	Spärrkiosk	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7.30	Spärrkiosk inkl. backofficeutrymmen, personalrum och försörjning av dessa tex VA, vent mm	TF	TF	TF	TF	TF	
7.31	Elmatning för spärrkiosk från avsättningspunkt	TF	TF	TF	TF	TF	
7.32	Elmatning för spärrkiosk till avsättningspunkt	TF	TF	TF	TF	TF	
7.33	Kanalisation för elmatning till avsättningspunkt för spärrkiosk	S	S	TF	TK	TF	TF kravställer
7.34	Tele-/datamatning för spärrkiosk	TF	TF	TF	TF	TF	
7.35	Kanalisation för tele-/datamatning fram till spärrkiosk	TF	TF	TF	TF	TF	
7	Hissar, befintliga förutsätts behållas	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7.36	Ev. anpassningar nya golvnivåer	S	S	TF	TF	TF	TF kravställer

	Utrymning/Brand/sprinkler	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7.37	Utrymningslarm, samordnas	TF	TF	TF	TF	TF	
7.38	Utrymningsvägar från entrébyggnad samt försörjning av dessa inkl. ventilation, belysning, ev. sprinkler mm	S	S	TF	H	H	
7.39	Talat utrymningslarm, samordnas mellan verksamheterna	TF	TF	TF	TF	TF	
7.40	Utrymningsstrategier	S	S	TF	TF	TF	TF kravställer
7	**Teknikrum under t-banebron tänkta för TF**	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7.41	Rivning bef. Icke bärande väggar (TF-teknikrum)	TF	TF	TF	TF	TF	
7.42	Stomkomplettering/Rumsindelning (Inte bärande väggar)	TF	TF	TF	TF	TF	
7.43	Rivning/flytt bef. TF/SLL teknik	TF	TF	TF	TF	TF	
7.44	Försörjning teknikrum tex vent, VA, belysning, sprinkler mm	TF	TF	TF	TF	TF	
7.45	Inredning i teknikrum för tex el/signal/tele (specifik TF-teknik)	TF	TF	TF	TF	TF	
7.46	Kanalisationsvägar mellan teknikrum-Saltsjöbanan/Bussterminalen/norra entrébyggnaden	TF	S	TF	TK	TK	TF kravställer
7.47	Matning av specifik TF-teknik mellan teknikrum och Saltsjöbanan/Bussterminalen/norra entrébyggnaden	TF	TF	TF	TF	TF	
7	**Övrigt, bla system/beroenden som ligger utanför föreslagna anläggningsgränser**	Projekterar	Genomför	Bekostar	Ägare	Driftar	Kommentar
7.48	Ev. ingjuten kanalisation för el/tele/data för infoskyltar som kan tänkas finnas i atrie	TF	S	TF	TK	TF	TF kravställer
7.49	Matning el/tele/data för infoskyltar som kan tänkas finnas i atrie	TF	TF	TF	TF	TF	
7.50	Talat utrymningslarm, samordnas mellan verksamheterna	TF	TF	TF	TF	TF	
7.51	Övrig TF-teknik och installationer såsom tex informationstavlor, biljettautomater mm som kan tänkas hamna innanför stadens tänkta fastighetsgränser projekteras samt utförs av TF.	TF	TF	TF	TF	TF	Alla installationer ska godkännas av staden och uppfylla generella designkrav



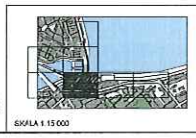
FÖRKLARINGAR:

- Staden/TK
- Tunnelbanan
- Handel
- Bussterminal
- Entré bussterminal/ handel
- Gemensamma ytor

GDX — Hänvisning till planritning visande åtgärder enl. "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

ÖVERSIKTSRITNING TORGPLAN:

SKALA 1:500
0 5 10 20 50
METER



SKALA 1:15 000

20160701

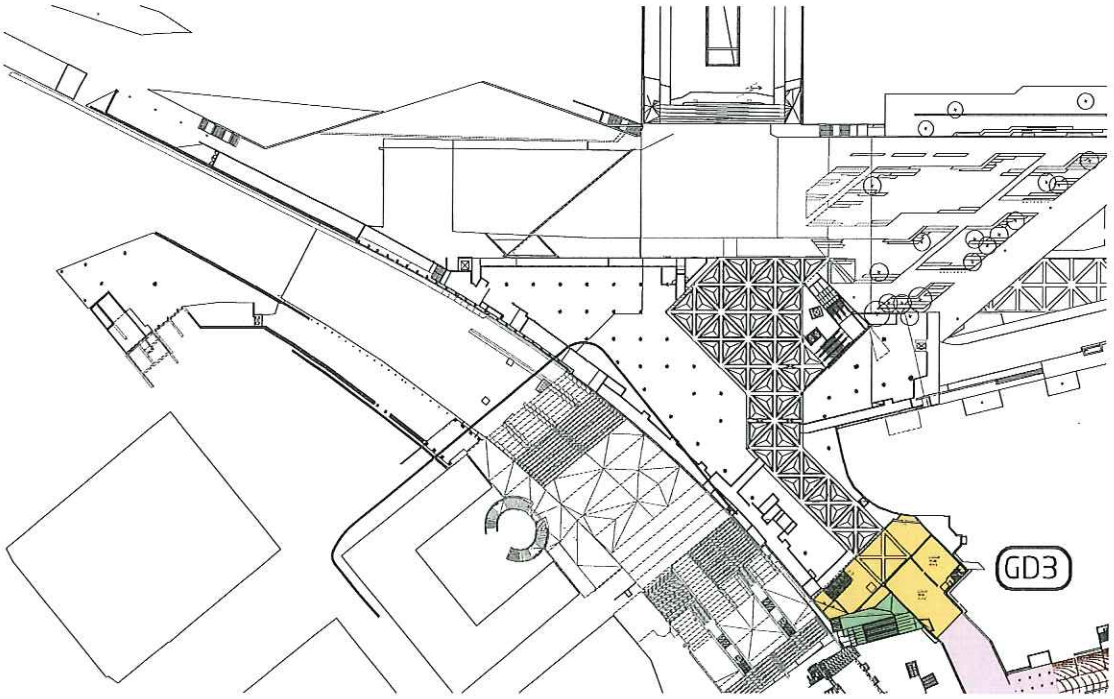
~~SYSTEMHANDLING~~

EXPLOATERINGSKONTORET
www.stockholmsexploateringskontoret

White Arkitekter AB		08-402 25 00
9138400100	MAC	M Croon
2014-09-15	P-M Nilsson	

SLUSSEN Delområde Land
000 - Gemensamt
60 - Torgplan
Fastighetsgränser
60-Torgplan, Del 032
900 - Övrig ritning
10 - Planritning
1 : 500 A1

A7-900-10-00060-1232

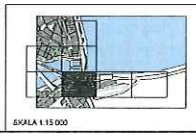


FÖRKLARINGAR:

- Staden/TK
- Tunnelbanan
- Handel
- Bussterminal
- Entré bussterminal/ handel
- Gemensamma ytor

GDX — Hänvisning till planritning visande åtgärder enl. "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

ÖVERSIKTSRITNING ÖVRE MELLANPLAN:



SKALA 1:500
0 5 10 20 50
METER

SKALA 1:15 000

20160701

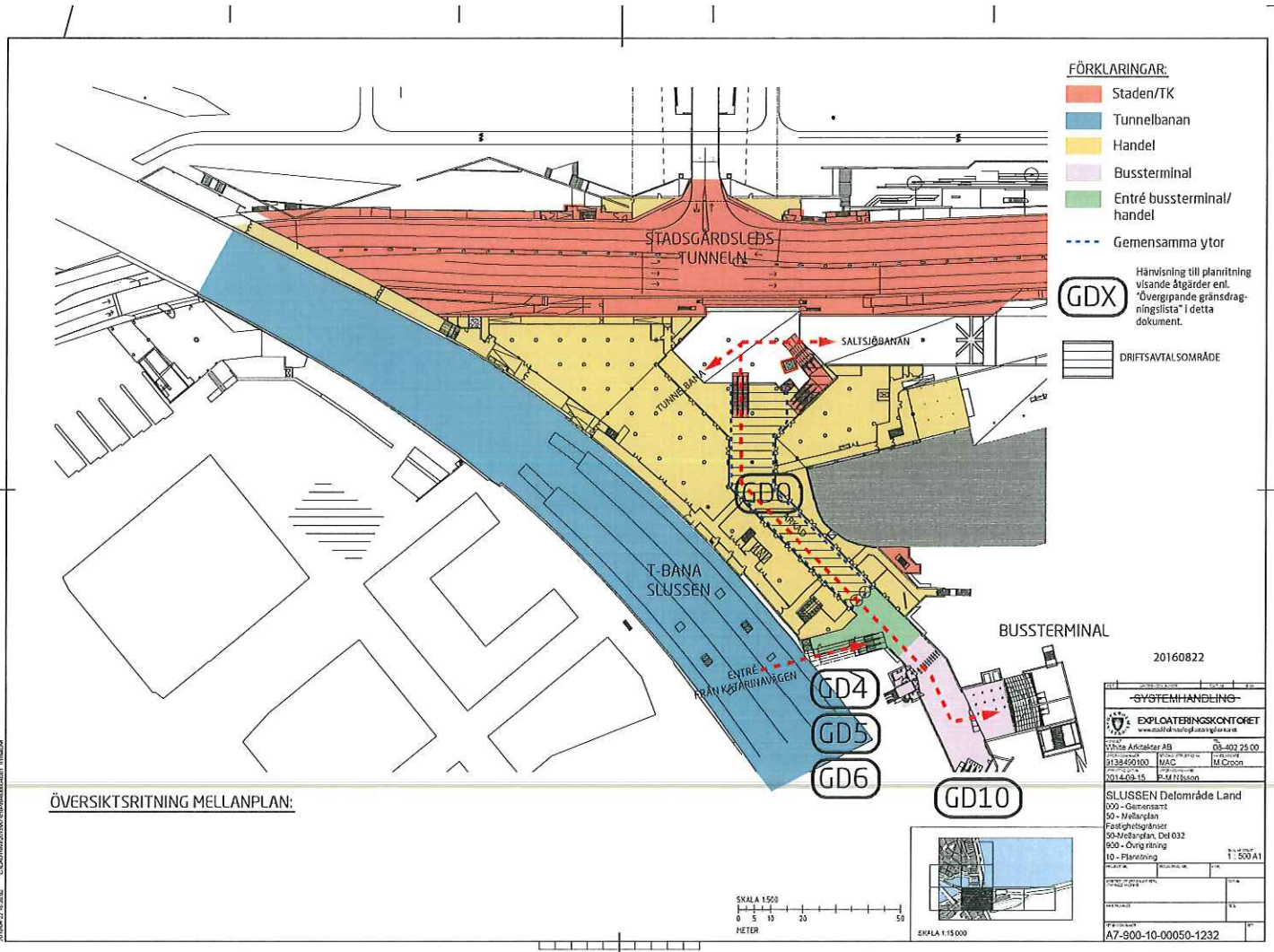
~~SYSTEMHANDLING~~

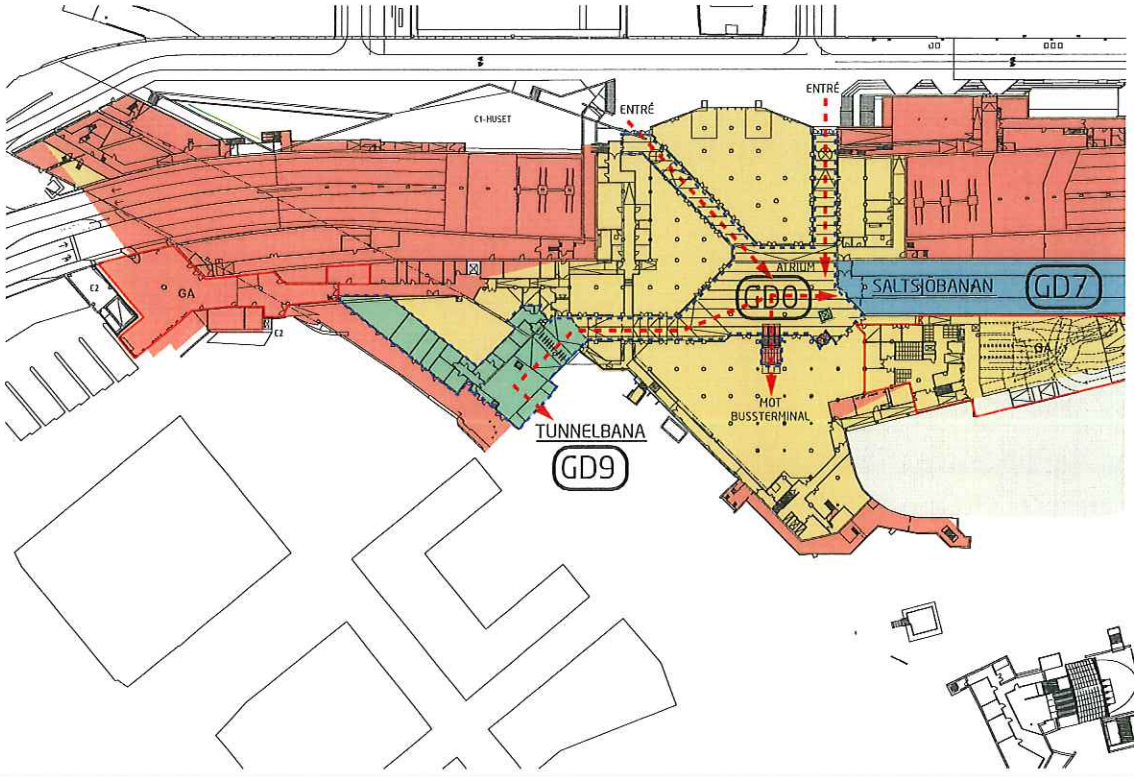
EXPLOATERINGSKONTORET
www.stockholmsexploateringskontoret

White Arkitekter AB		08-402 25 00
3138490100	MAC	M Cicon
2014-09-15	P-M Nilsson	

SLUSSEN Delområde Land
000 - Gemensamt
6a - Övre mellanplan
Fastighetsgränser
6a-Övre Mellanplan, Del 032
900 - Övrig ritning
10 - Planritning
1:500 A1

A7-900-10-0006a-1232


FÖRKLARINGAR:
Staden/TK
Tunnelbanan
Handel
Bussterminal
Entré bussterminal/ handel
Gemensamma ytor
GDX
Hänvisning till planritning visande åtgärder enl. "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.
DRIFTSAVTALSOMRÅDE
STADSGÅRDSLEDS TUNNELN
SALTSJÖBANAN
TUNNELBANA
GD0
T-BANA SLUSSEN
ENTRÉ FRÅN KATARINAVÄGEN
BUSSTERMINAL
GD4
GD5
GD6
GD10
ÖVERSIKTSRITNING MELLANPLAN:
SKALA 1:500
0 5 10 20 50
METER
SKALA 1:15 000
20160822
-SYSTEMHANDLING-
EXPLOATERINGSKONTORET
White Arkitekter AB
08-402 25 00
9138490100
MAC
M Olsson
2014-09-15
P-M Nilsson
SLUSSEN Delområde Land
000 - Gemensamt
50 - Mellanplan
Fastighetsgränser
50-Mellanplan, Del 032
900 - Övrig ritning
10 - Planritning
1:500 A1
A7-900-10-00050-1232

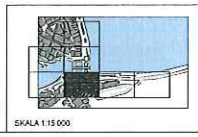


FÖRKLARINGAR:

- Staden/TK
- Saltsjöbanan
- Handel
- Busstermlnal
- Tunnelbanan
- Gemensamma ytor

GDX — Hanvisning till planritning visande åtgärder enl. "Övergripande gränsdragningslista" I detta dokument.

ÖVERSIKTSRITNING KAJPLAN:



SKALA 1:15 000

SKALA 1:500
0 5 10 20 50
METER

20160822

~~SYSTEMHANDLING~~

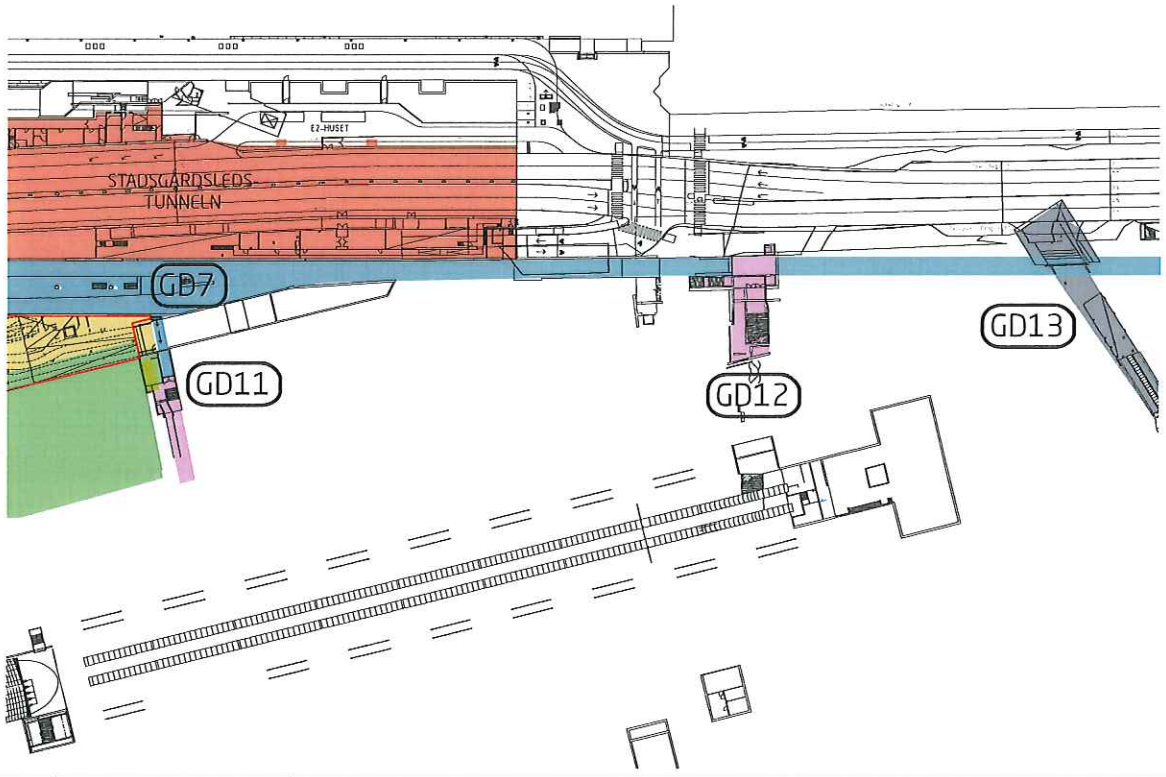
EXPLOATERINGSKONTORET
www.stockholmsexploateringskontoret.se

Vidia Arkitekter AB		08-402 25 00
9138400100	MAC	M Croon
2014-09-15	P-M Tillsson	

SLUSSEN Delområde Land
000 - Gemensamt
40 - Kajplan
Fastighetsgränser
40-Kajplan, Del 032
900 - Övrig ritning
10 - Planritning

1 : 500 A1

A7-900-10-00040-1232



ÖVERSIKTSRITNING KAJPLAN, ÖSTER:

SKALA 1:500
0 5 10 20 50
METER

SKALA 1:15 000

20160822

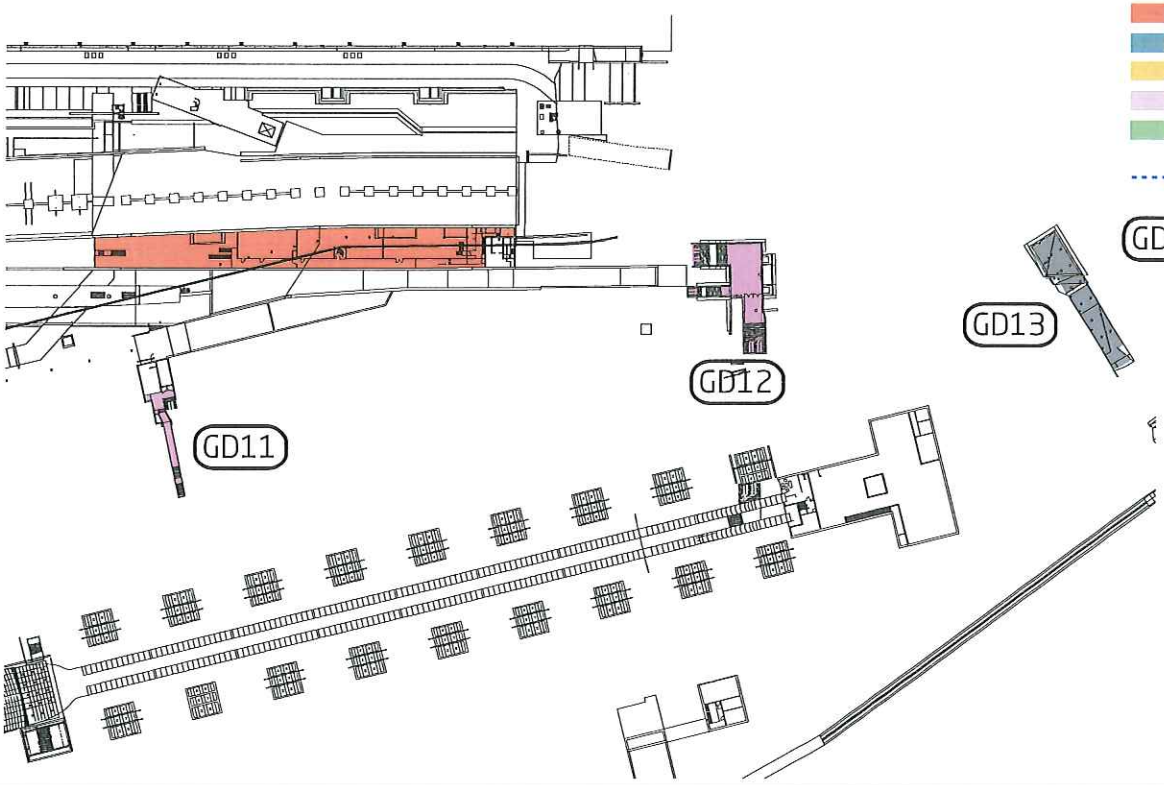
~~SYSTEMHANDLING~~

EXPLOATERINGSKONTORET
www.stockholmsexploateringskontoret

White Arkitekter AB		08-402 25 00
3138400100	MAG	M Croon
2014-09-15	P-M Nilsson	

SLUSSEN Delområde Land
000 - Gemensamt
40 - Kajplan
Fastighetsgränser
40-Kajplan, Del 033
900 - Övrig ritning
10 - Planritning
1 : 500 A1

A7-900-10-00040-1233



ÖVERSIKTSRITNING NOLLPLAN, ÖSTER:

SKALA 1:500
0 5 10 20 50
METER

SKALA 1:15 000

20160701

~~SYSTEMHANDLING~~

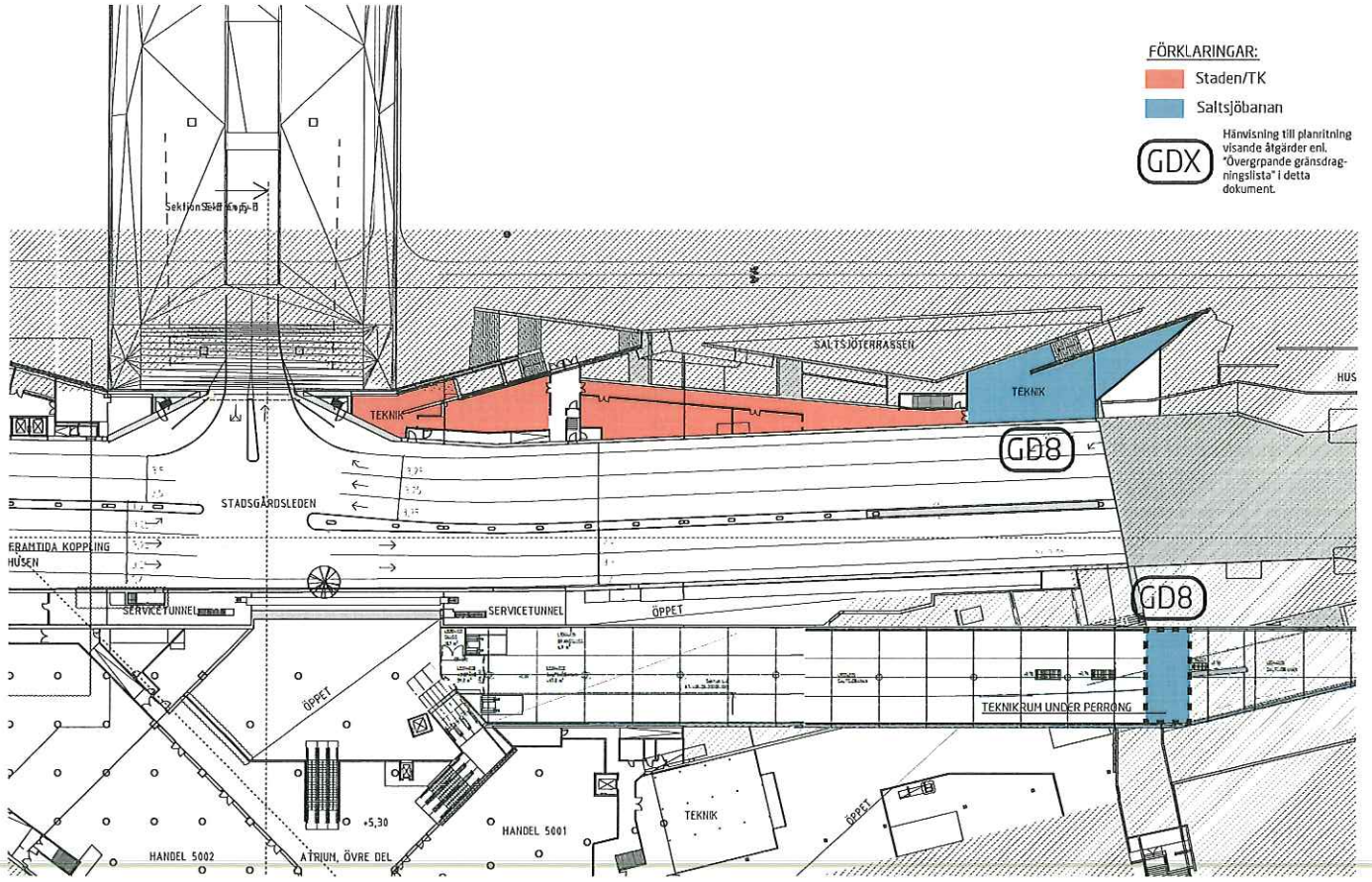
EXPLOATERINGSKONTORET
www.stockholmsexploateringskontoret

Wingårdh Arkitekter AB	08-402 25 00
9138490100 MAC	M Croon
2014-09-15	P-M Nilsson

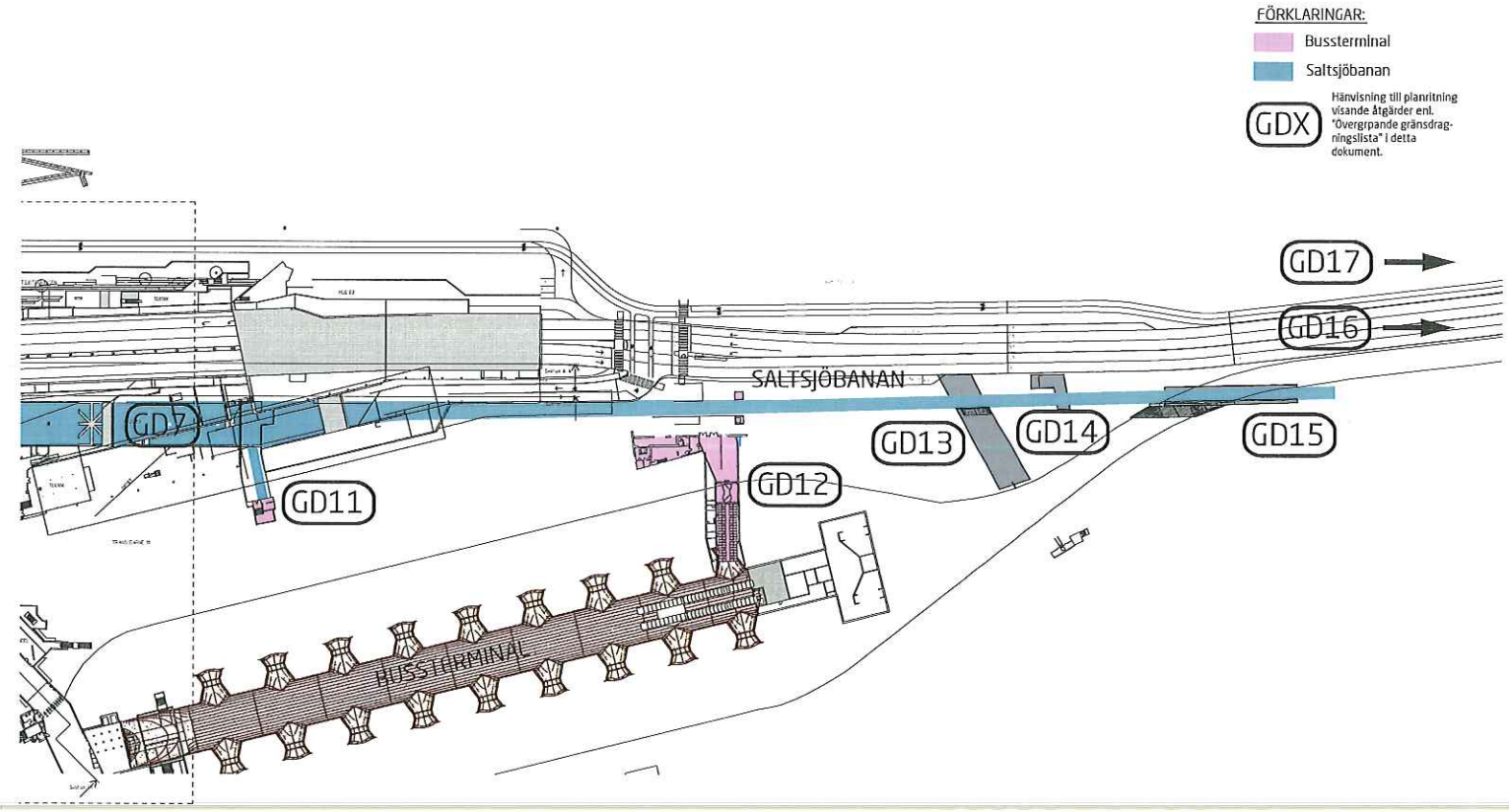
SLUSSEN Delområde Land
000 - Gemensamt
30 - Nollnivå
Fastighetsgränser
30-Nollnivå, Del 033
900 - Övrig ritning
10 - Planritning

1 : 500 A1

A7-900-10-00030-1233



SLUSSEN
ÖVERSIKT SALTSJÖBANANS TEKNIKRUM
KAJPLAN/MELLANPLAN
WHITE 20160701

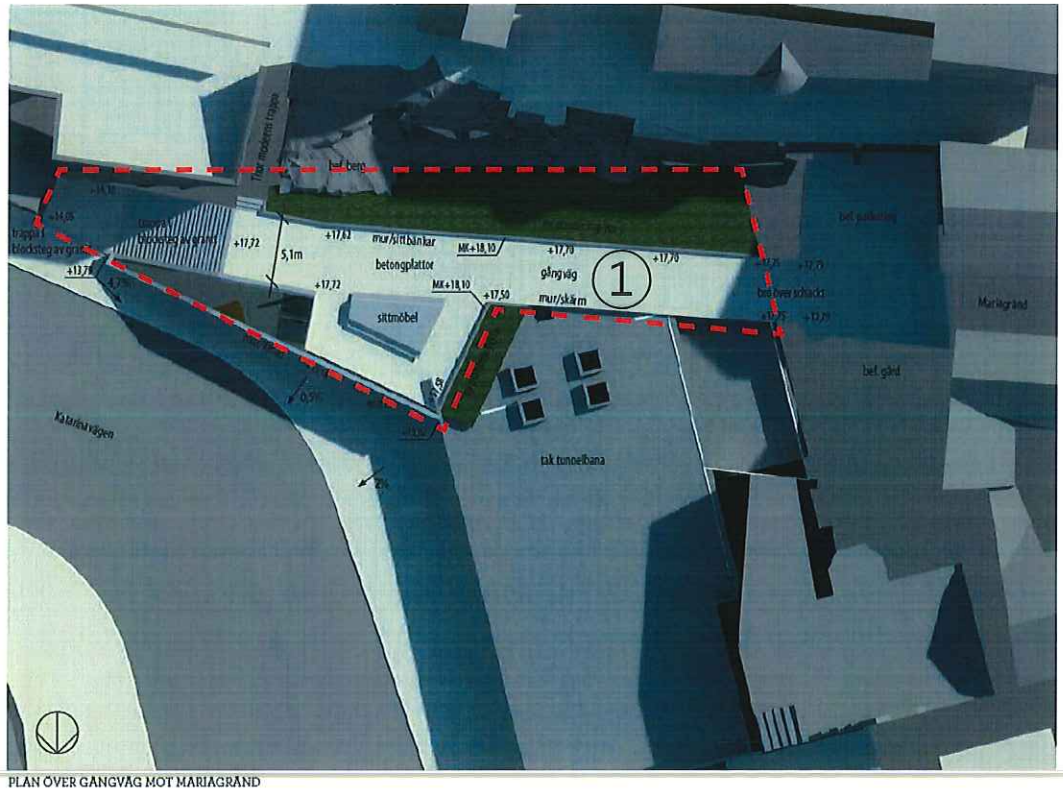


SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/BUSSTERMINAL
ÖVERSIKT MELLANPLAN
WHITE 20160701

FÖRKLARINGAR:

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gransdragningslista" i detta dokument.

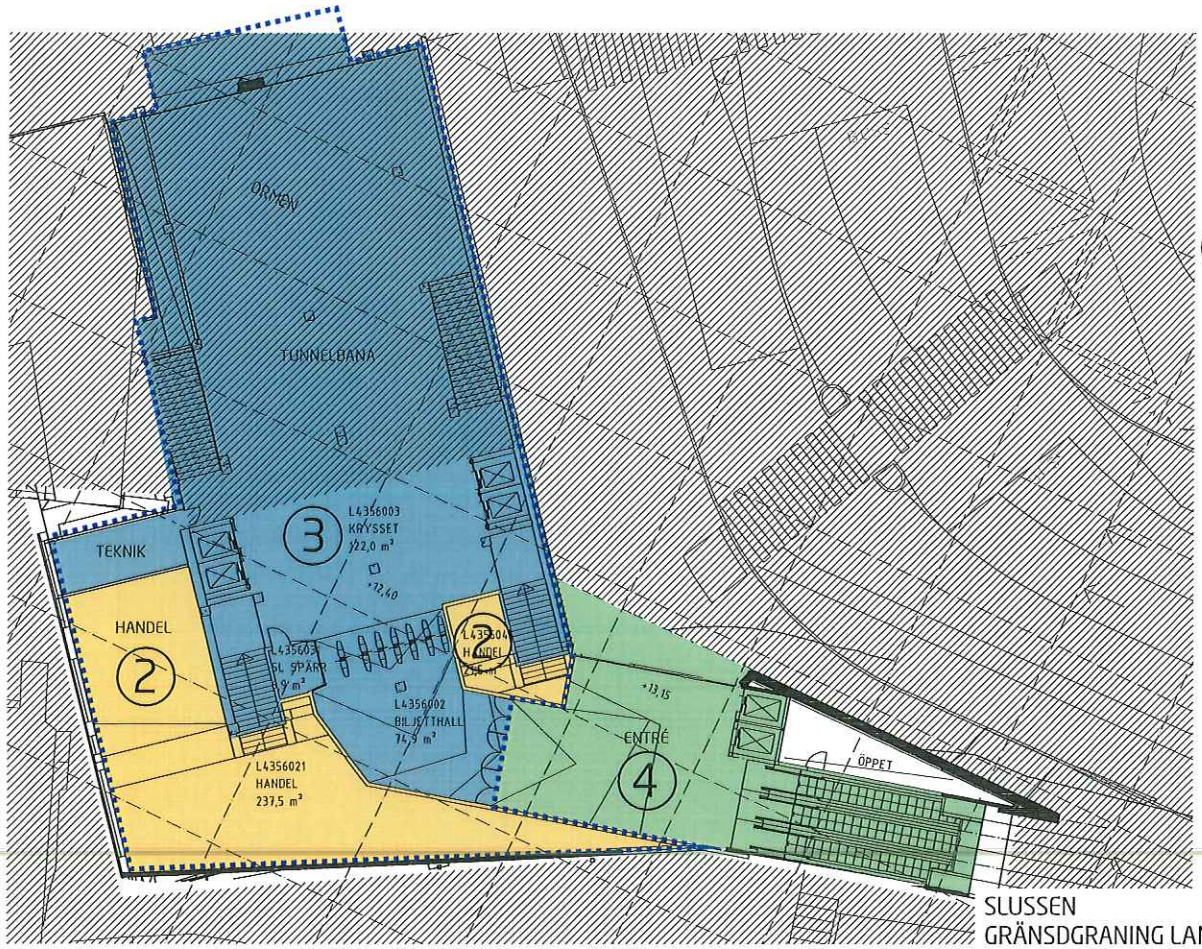
Ny gångväg mellan Katarinavägen och Mariagränd



PLAN ÖVER GÅNGVÄG MOT MARIAGRÄND

SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/BUSSTERMINAL
MARIAGRÄND
WHITE 20160701

GD1

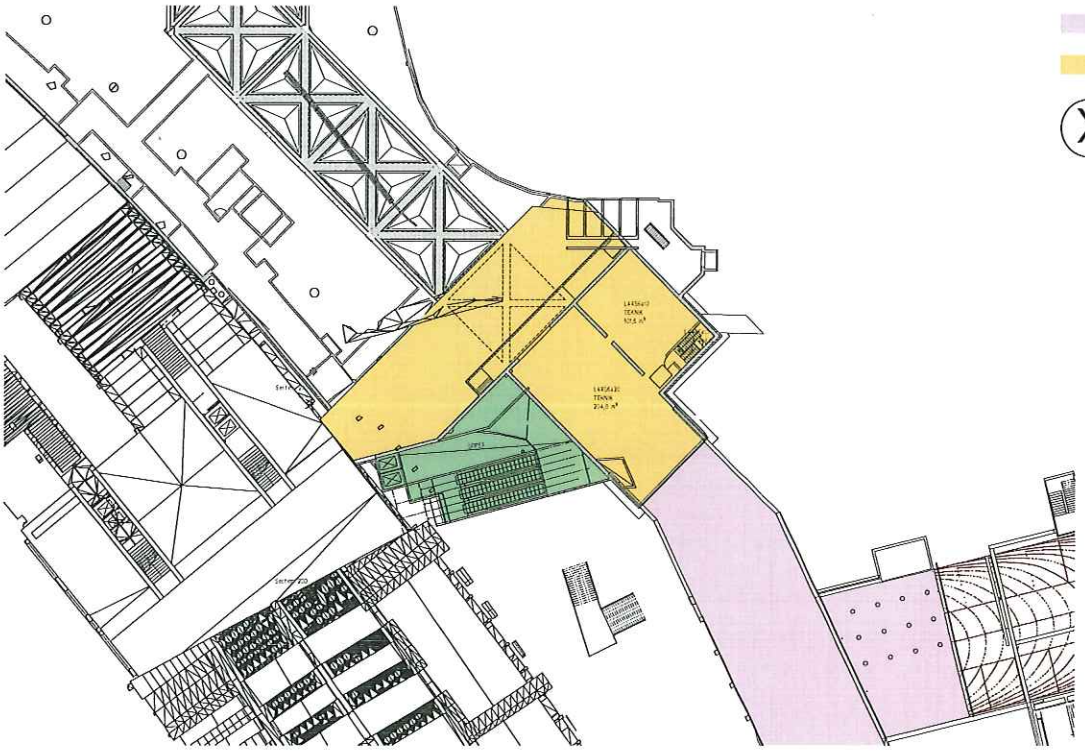


FÖRKLARINGAR:

- Entré bussterminal/handel
- Tunnelbana
- Handel
- X — För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.
- Gemensamma ytor

SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/BUSSTERMINAL
TORGPLAN, KRYSSET
WHITE 20160701

GD2



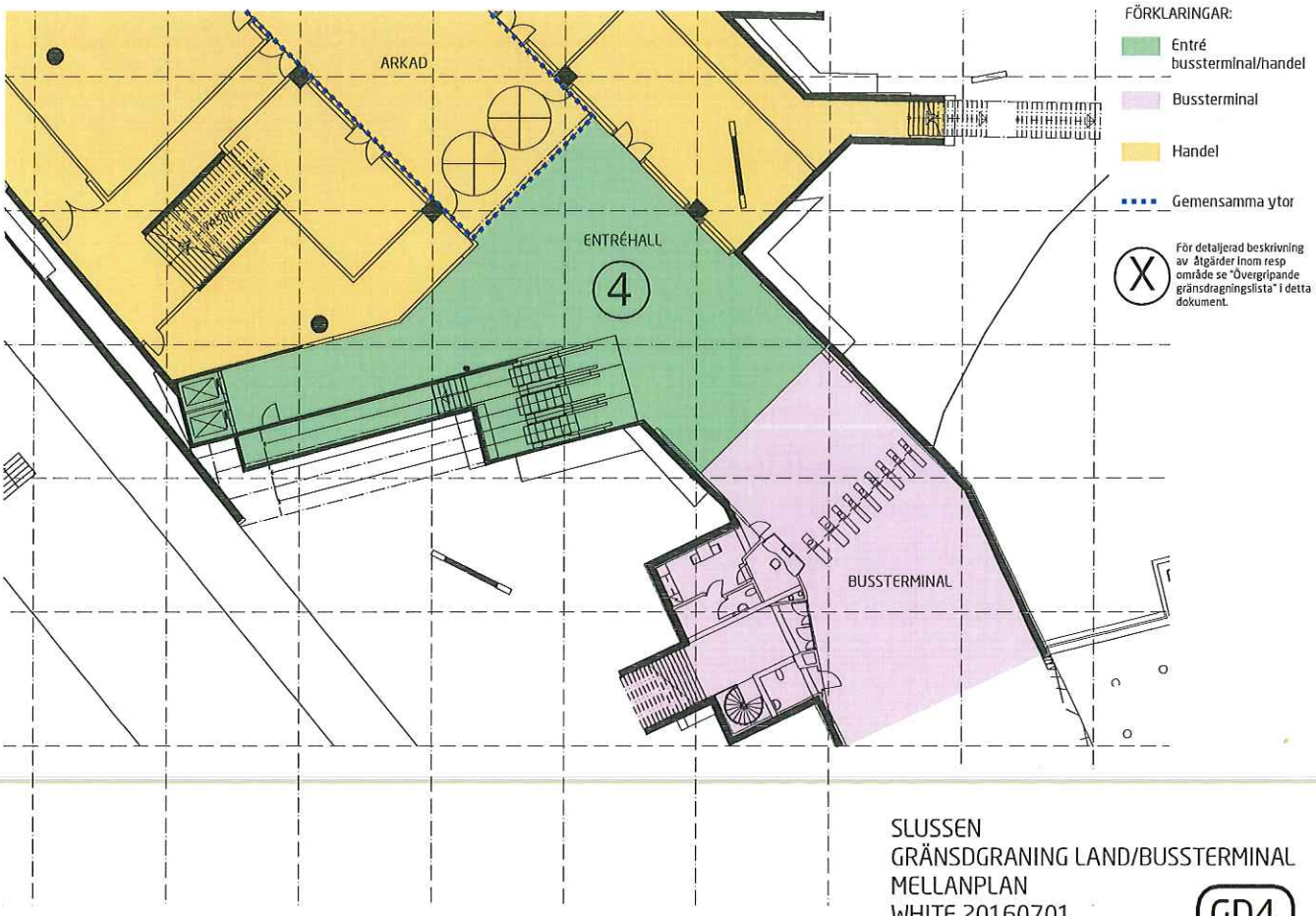
FÖRKLARINGAR:

- Entré bussterminal/handel
- Bussterminal
- Handel

X – För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/BUSSTERMINAL
ÖVRE MELLANPLAN
WHITE 20160701

GD3



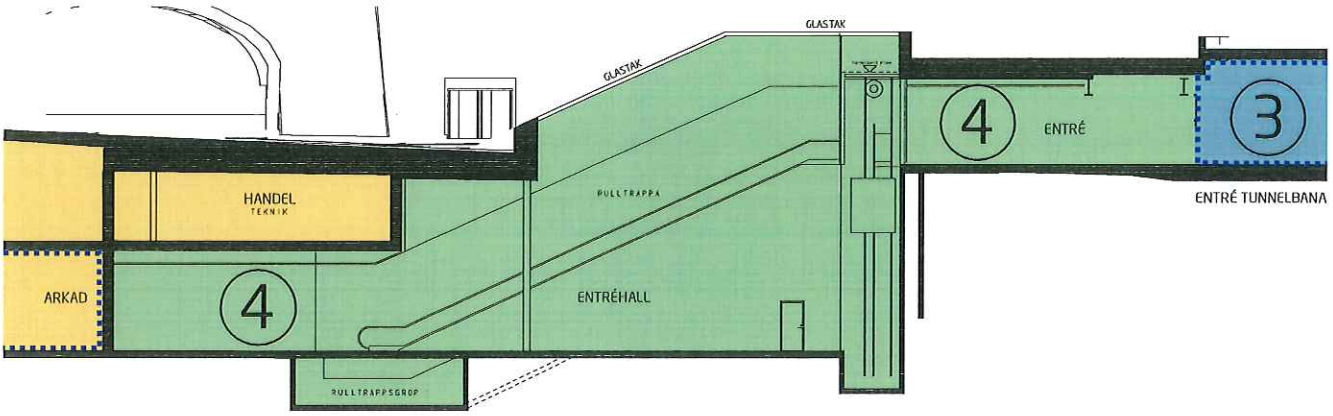
SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/BUSSTERMINAL
MELLANPLAN
WHITE 20160701

GD4

FÖRKLARINGAR:

- Entré busstermlnal/handel
- Tunnelbana
- Handel
- Gemensamma ytor

(X) För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.



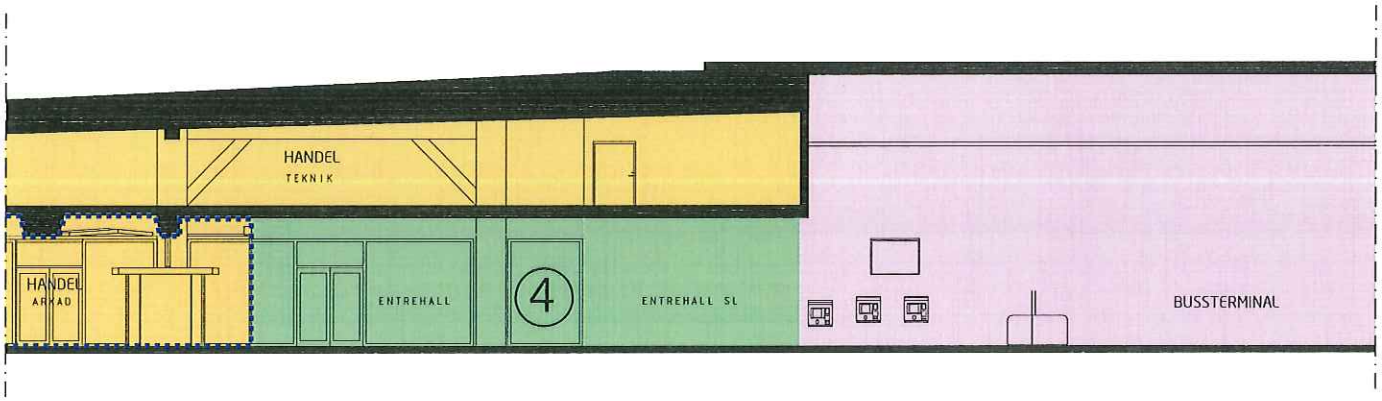
SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/BUSSTERMINAL
SEKTION B-B (ENTRÉ KATARINAVÄGEN)
WHITE 20160701

GD5

FÖRKLARINGAR:

- Entré bussterminal/handel
- Bussterminal
- Handel
- Gemensamma ytor

(X) För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.



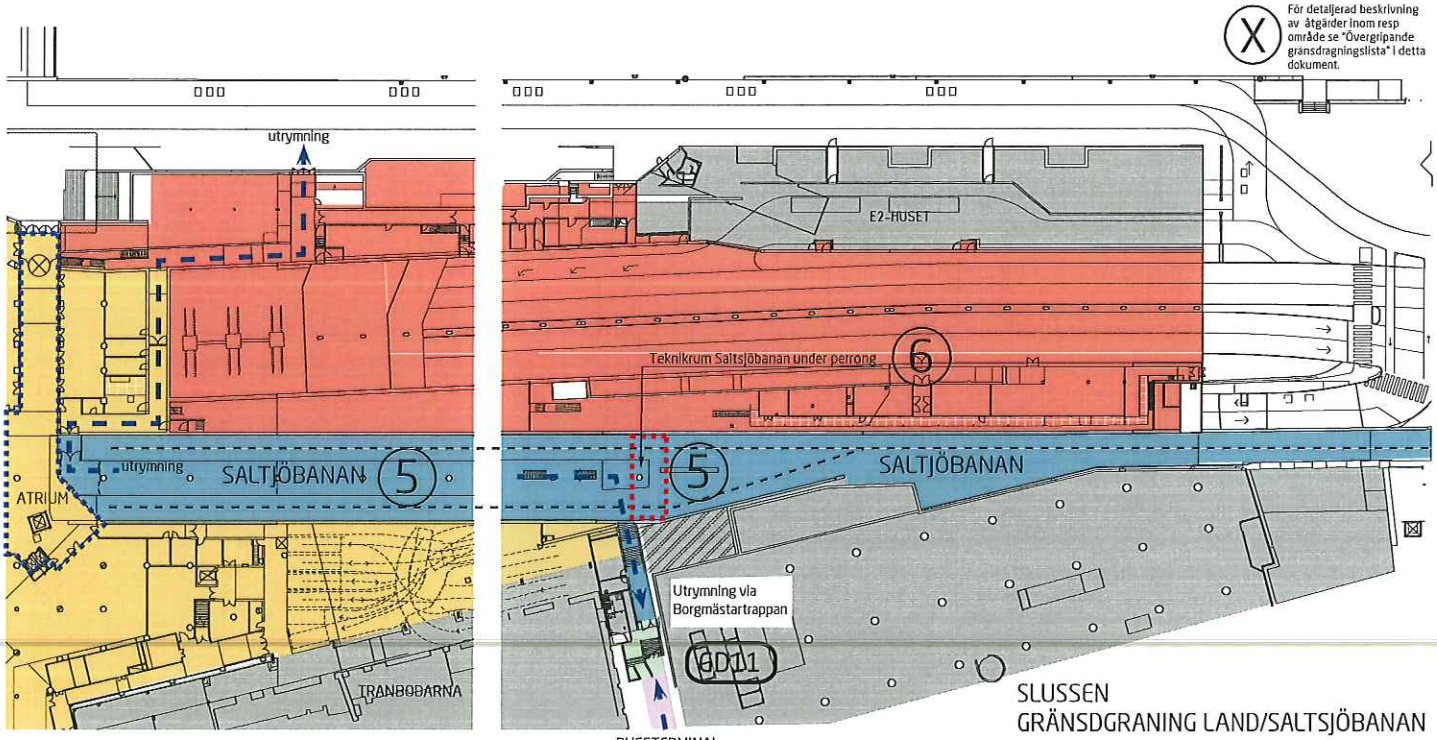
SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/BUSSTERMINAL
SEKTION A-A (SEKTION ARKAD-BUSSTERMINAL)
WHITE 20160701

GD6

FÖRKLARINGAR:

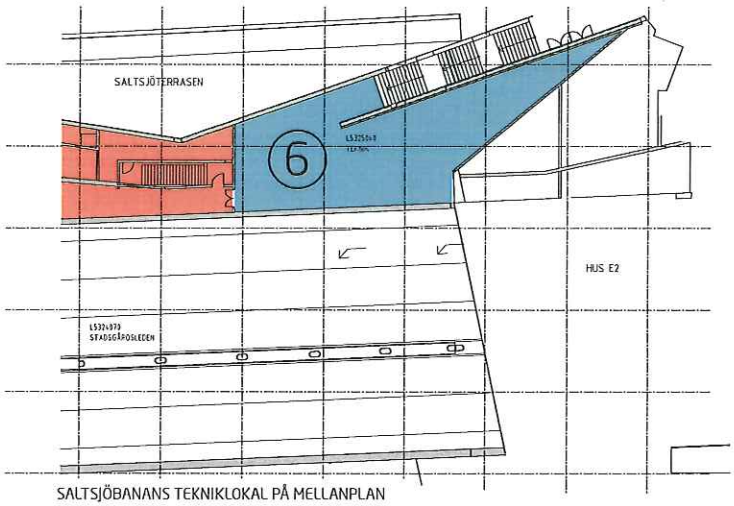
- Staden/TK
- Saltsjöbanan
- Handel
- Bussterminal
- Gemensam utrymning
- Gemensamma ytor

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

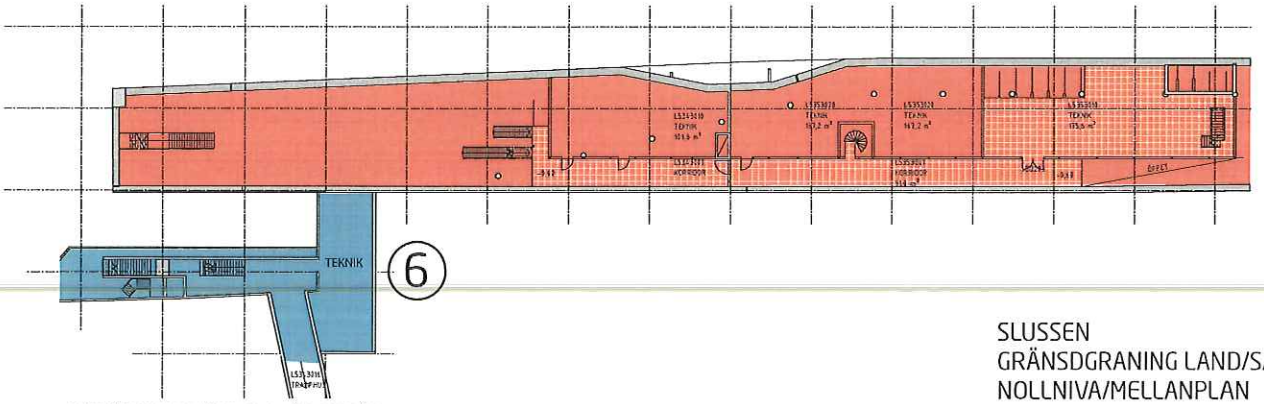


SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/SALTSJÖBANAN
KAJPLAN
WHITE 20160701

GD7



SALTSJÖBANANS TEKNIKLOKAL PÅ MELLANPLAN



SALTSJÖBANANS TEKNIKLOKAL PÅ NOLLNIVÅN

FÖRKLARINGAR:

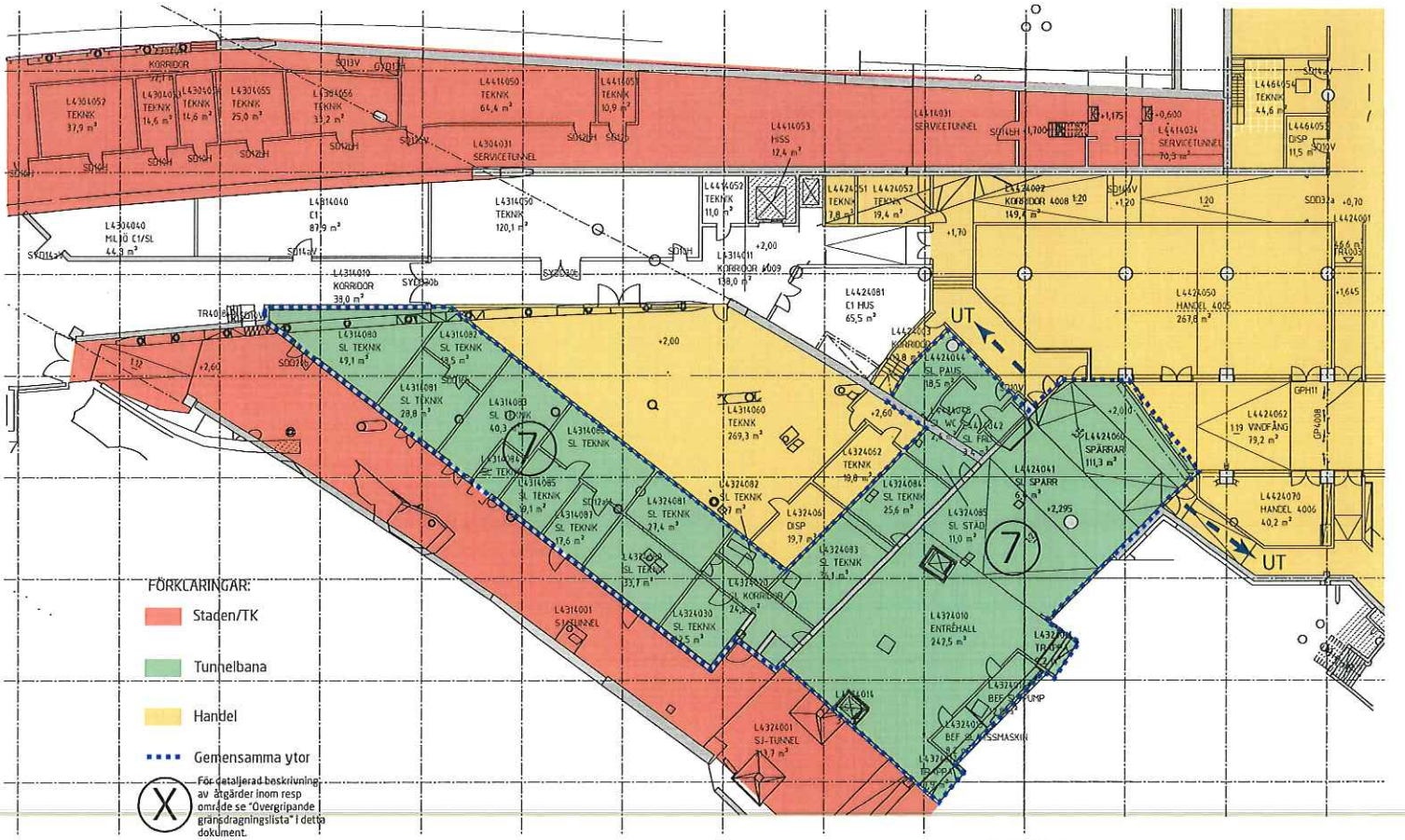
Staden/TK

Saltsjöbanan

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

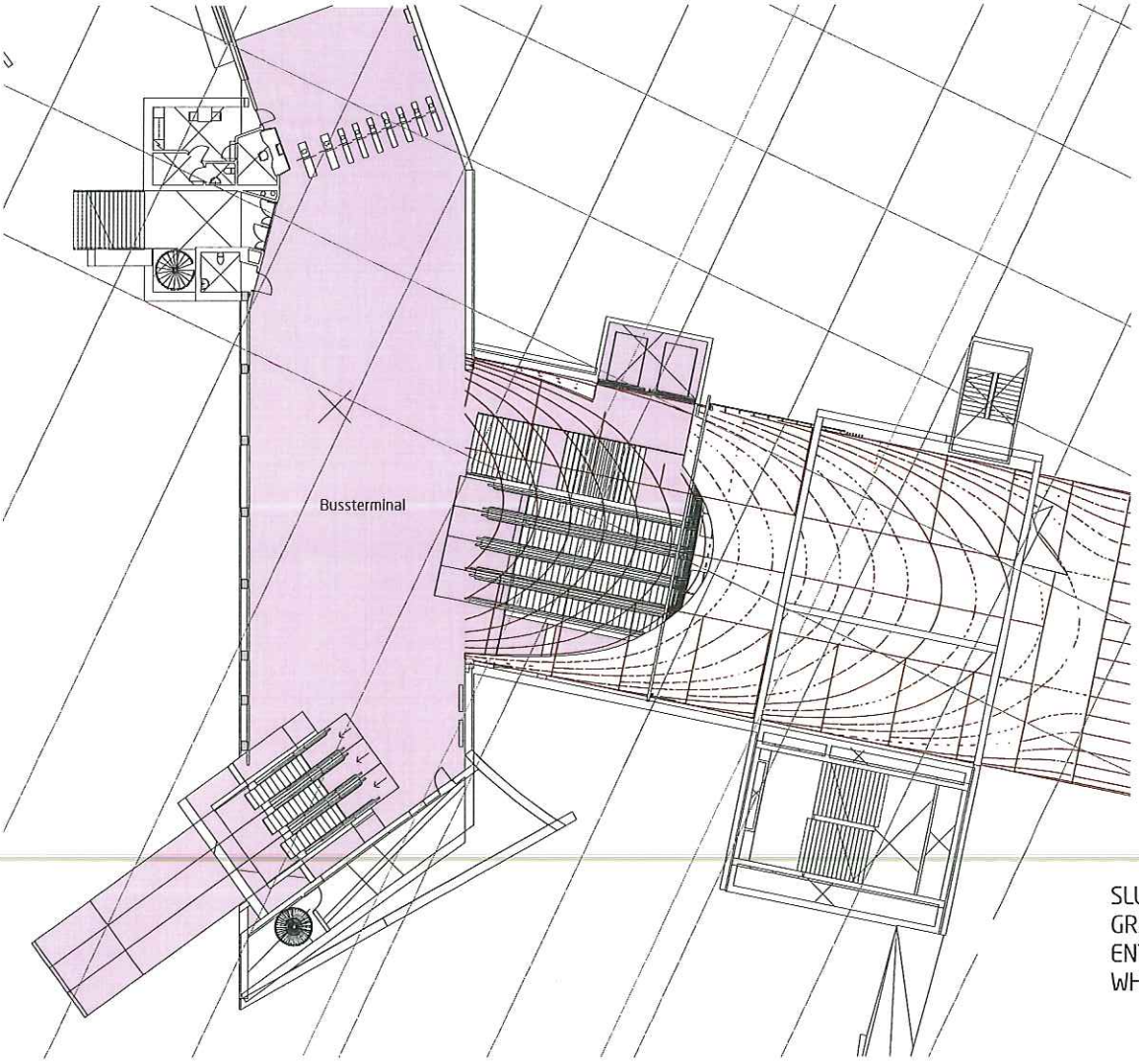
SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/SALTSJÖBANAN
NOLLNIVA/MELLANPLAN
WHITE 20160701

GD8



SLUSSEN
GRÄNSDGRANING LAND/TUNNELBANA
NORRA ENTRÉN - KAJPLAN
WHITE 20160701

GD9



FÖRKLARINGAR:

Busstermlnal

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

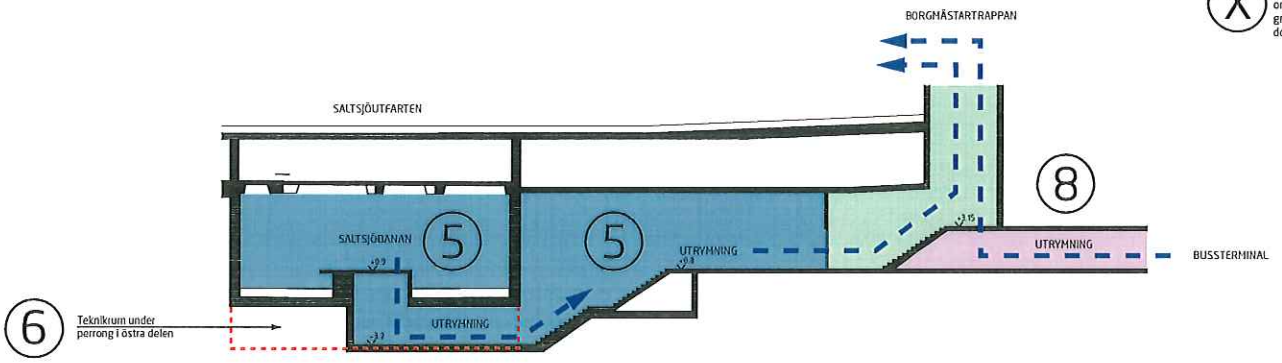
SLUSSEN
GRÄNSDGRANING BUSSTERMINAL
ENTRÉ - MELLANPLAN
WHITE 20160701

GD10

FÖRKLARINGAR:

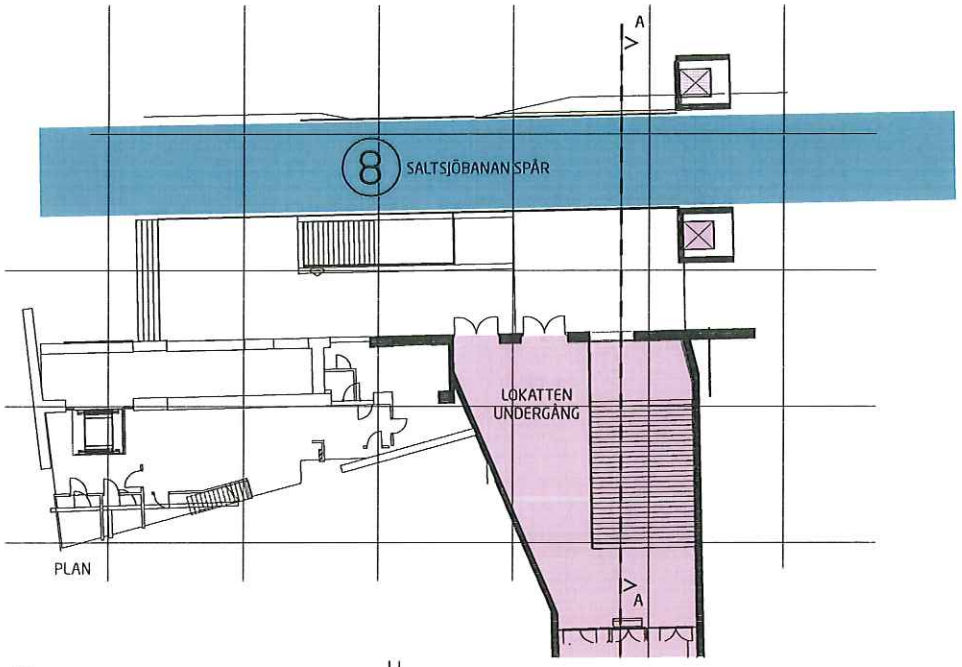
- Saltsjöbanan
- Bussterminal
- Gemensam utrymning för bussterminal och Saltsjöbanan

(X) För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

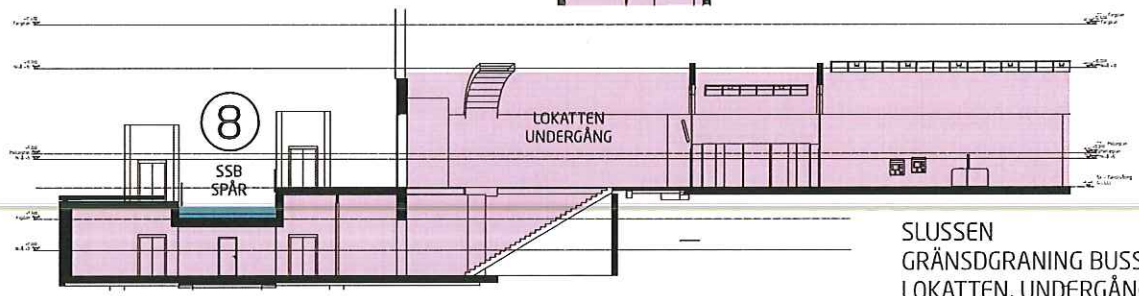


SLUSSEN
GRÄNSDGRANING SALTSJÖBANAN/BUSSTERMINAL
SEKTION - UTRYMNINGSTRAPPA
WHITE 20160701

GD11



PLAN



SEKTION A - A

FÖRKLARINGAR:

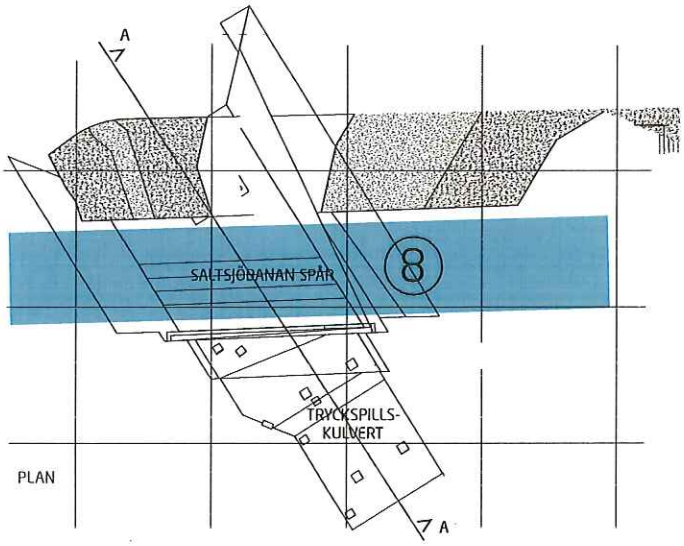
Saltsjöbanan

Busssterminal

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.

SLUSSEN
GRÄNSDGRANING BUSSTERMINAL/SALTSJÖBANAN
LOKATTEN, UNDERGÅNG SALTSJÖBANAN
WHITE 20160701

GD12

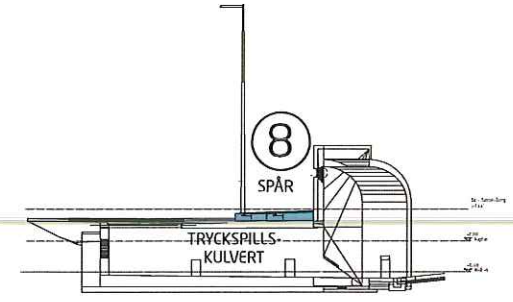


FÖRKLARINGAR:

Saltsjöbanan

Bussterminal

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.



SEKTION A - A

SLUSSEN
GRÄNSDGRANING BUSSTERMINAL/SALTSJÖBANAN
BRO ÖVER TRYCKSPILLSKULVERT
WHITE 20160701

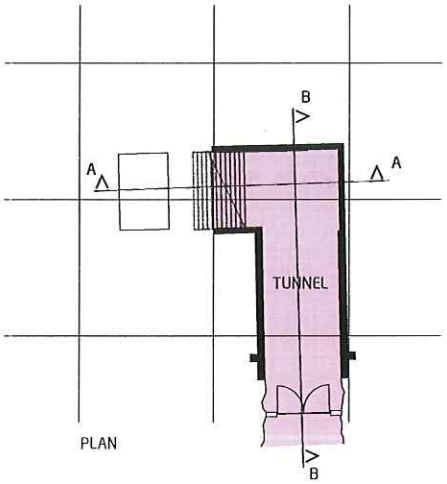
GD13

FÖRKLARINGAR:

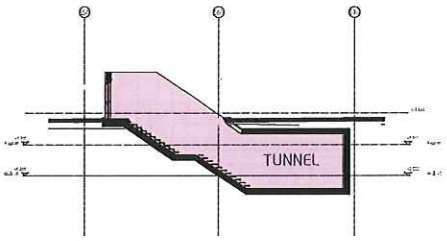
Saltsjöbanan

Bussterminal

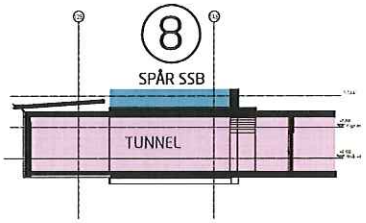
X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.



PLAN



SEKTION A - A



SEKTION B - B

SLUSSEN
GRÄNSDGRANING BUSSTERMINAL/SALTSJÖBANAN
NÖDUTRYMNING FRÅN TEKNIKRUM BUSSTERMINAL
WHITE 20160701

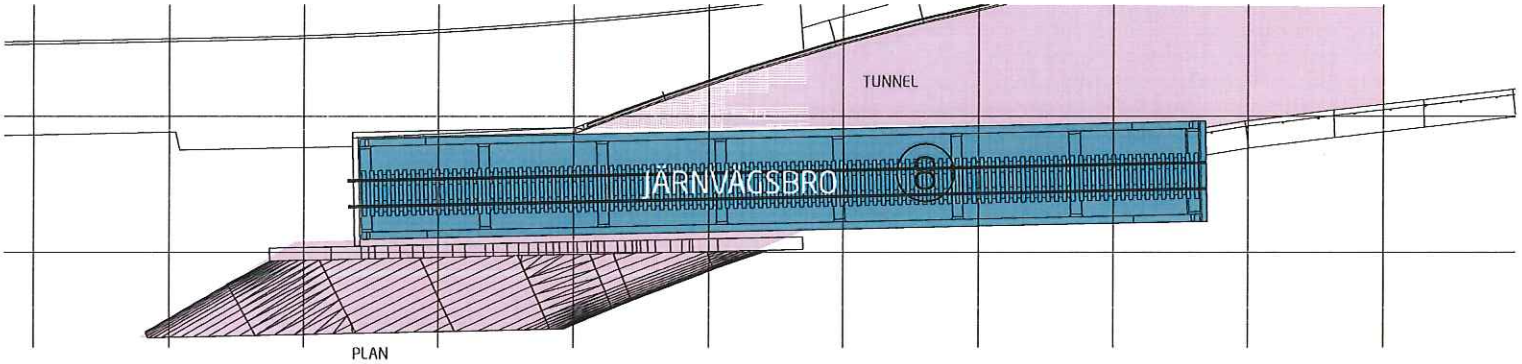
GD14

FÖRKLARINGAR:

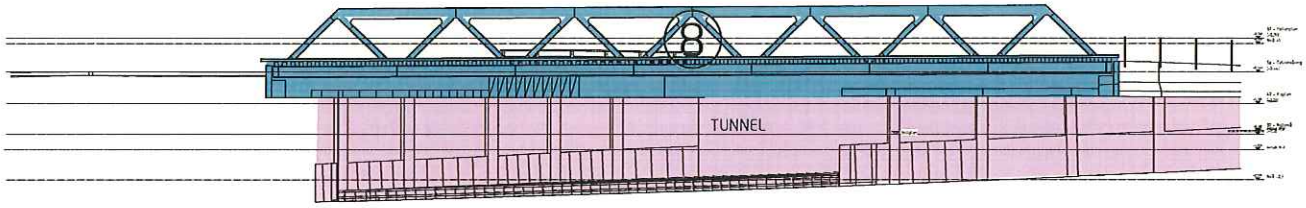
Saltsjöbanan

Busstermlnal

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.



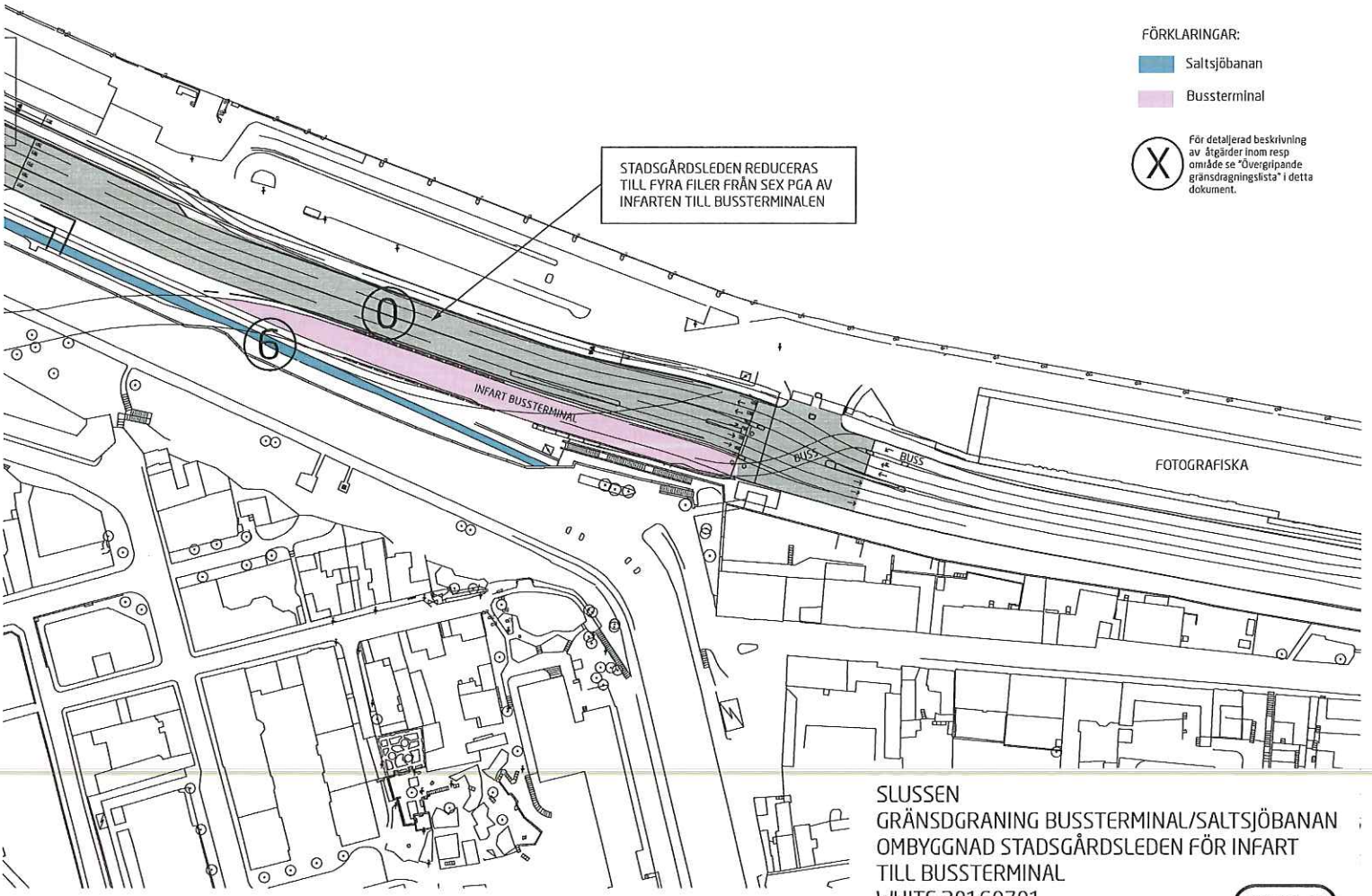
PLAN



ELEVATION

SLUSSEN
GRÄNSDGRANING BUSSTERMINAL/SALTSJÖBANAN
BRO ÖVER INFART TILL BUSSTERMINAL
WHITE 20160701

GD15



SLUSSEN
GRÄNSDGRANING BUSSTERMINAL/SALTSJÖBANAN
OMBYGGNAD STADSGÅRDSLEDEN FÖR INFART
TILL BUSSTERMINAL
WHITE 20160701

GD16

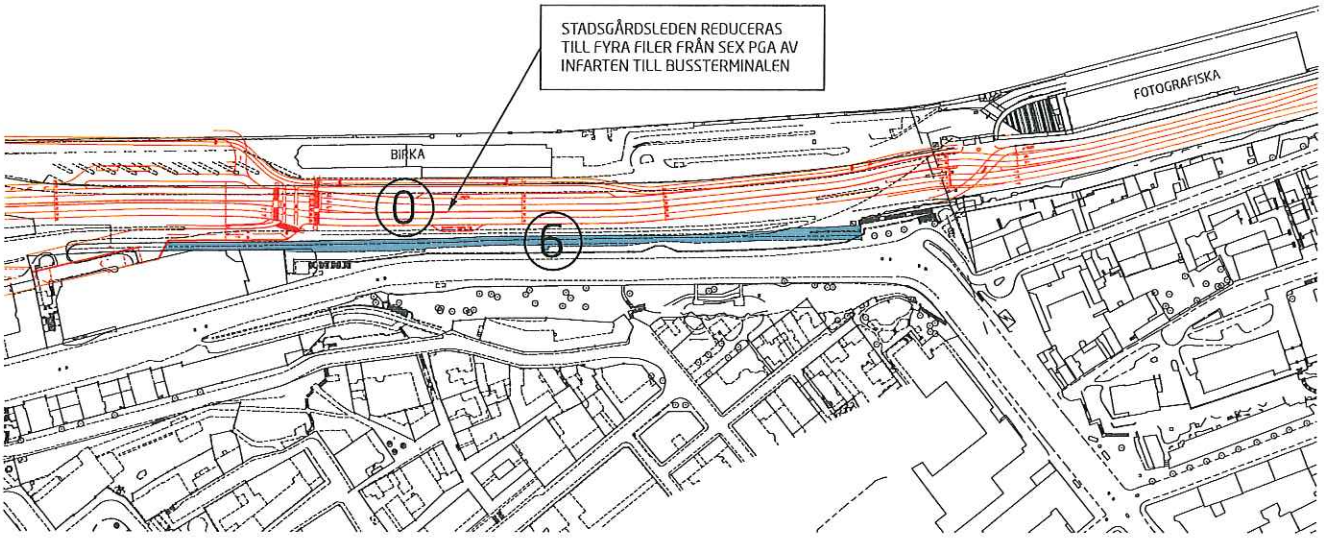
FÖRKLARINGAR:

Befintlig grundkarta

Ny dragning av Stadsgårdsleden

Saltsjöbanan

X För detaljerad beskrivning av åtgärder inom resp område se "Övergripande gränsdragningslista" i detta dokument.



SLUSSEN
GRÄNSDGRANING BUSSTERMINAL/SALTSJÖBANAN
OMBYGGNAD STADSGÅRDSLEDEN FÖR INFART
TILL BUSSTERMINAL
WHITE 20160701

GD17