



Sektion Rinkebyterrassen

Sektion Nya Hjulstavägen

UPPLYSNINGAR

Personintensiva verksamheter är inte lämpligt att anlägga på tunnelområdet. Med personintensiva verksamheter avses samlingslokaler, biograf, restauranger, bostäder, kontor etc. Ett mindre områdesplanerings, tvärsnitt, parkering, boplan, park med planering eller dylikt bedöms inte vara personintensiva verksamheter. Inom 20 meter från tunnelmynningarna får inga byggnader med stadgivande visstelse uppföras. Parkering garage, förråd eller liknande ej personintensiva verksamheter kan anläggas vid mynningsarna. Placeras byggnader närmare än 8 meter från tunnelns vitenvägar ska konstruktionen utföras med rasdämpande konstruktion enligt avsnitt Färdigt Gods i planbeskrivningen.

- Planen består av:
- planerna med bestämmelser
 - till planen hör:
 - planbeskrivning
 - genomförandebeskrivning
 - gestaltungsprogram
 - miljöutredning

Som underlag till planen har upprättats:

- Riskenalys
- Bullerutredning
- Parkutredning
- Geoteknisk undersökning
- Dagvattenutredning

Planen är upprättad enligt plan- och bygglagen (PBL 1987:10)

Detailplan för Rinkebyterrassen Överdäckning av E18 i stadsdelarna Kista och Rinkeby i Stockholm

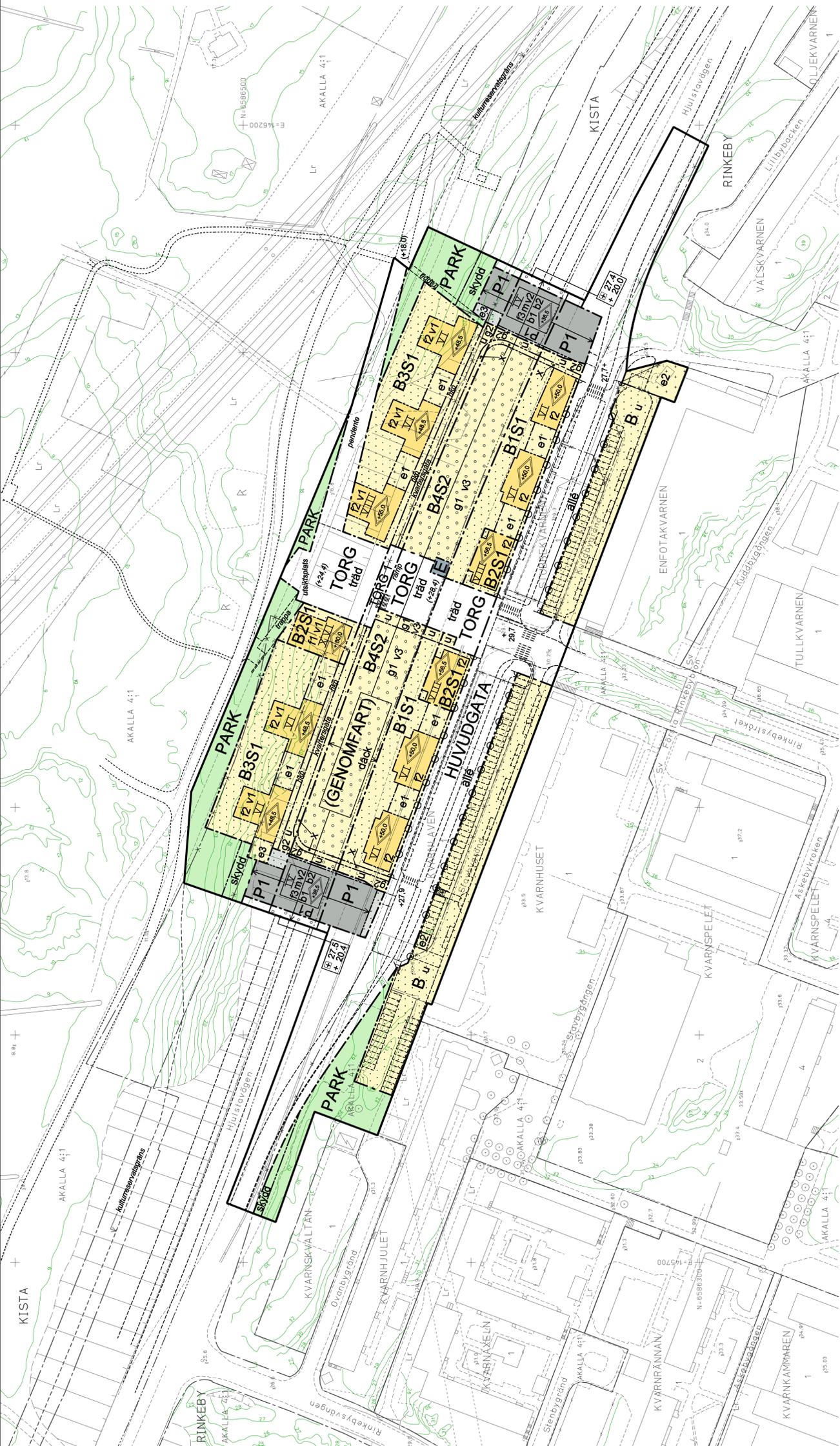
Stockholms stadsbyggnadskontor
Planavdelningen
2012-11-28
Reviderad 2013-04-25

Fredrik Legeby
planchef

Peter Lundevall
handläggare

godkänd av
stadsdelen av
laga kraft

Dp 2008-04326-54



10 0 50m
Skala 1:1000
original A1

ILLUSTRATIONER

- Illustrationstext
- Illustrerad höjd (+0.0)
- Illustrerad gång- och cykelväg
- Illustrationslinje

GRUNDKARTA

- Stadsdelsgrens
- Kvarter enligt detaljplan
- Allmän plats-gräns
- Kvartersträngs
- Traktgräns
- Fasighetsområdesgräns
- Fasighetsbeteckning
- Servitutsområde
- Ledningsområde
- Fornlämningsområde
- Byggnad
- Väg / gångbanekant
- Staket
- Stodmur
- Träd
- Kantledning
- Nivåkurvor
- Markhöjd

Koordinatsystem: Sverer 99 18 00 i plan
Upprättad av Stadsbyggnadskontoret
2012-11-23
Thomas Silverforsen
Ingenjör

Planens utformning ska i huvudsak följa de gestaltungsprinciper som redogörs för i planens gestaltungsprogram.

Dagvatten/spotvatten

Dagvatten från område för genomfart ska renas innan avledning sker till recipient. Spotvattnet samlas i magasin innan omhändertagande för rening. Dagvatten från bostadsbebyggelse ska i första hand omhändertas lokalt.

Byggnadsteknik

- b1 Lägsta schaktmängden i meter över nollplanet är -14 meter.
- b2 Fasad mot trafikled utförs tät.
- b3 Parkeringsgaragen ska utföras i fasader av obrännbart material och brandklassade fönster inom 20 meter från tunnelmynning.

Trafikbuller

- Bostäder ska utformas så att minst hälften av bostadsrummen i varje lägenhet får högst 55 dBA ekvivalent ljudnivå (fritillsvarande) utanför fönster.
- Minst en balkong/uteplats till varje bostad eller en gemensam uteplats i anslutning till bostäderna ska utföras eller placeras så att de utsätts för högst 55 dBA ekvivalent ljudnivå och högst 70 dBA maximal ljudnivå (fritillsvarande).
- Bostäder ska utföras så att ekvivalent ljudnivå i bostadsrum inte överstiger 30 dBA och maximal ljudnivå inte överstiger 45 dBA mellan kl. 22.00-06.00.

m Bullerskydd i 4 våningar ska uppföras. Parkeringshus för utgåva bullerskydd.

Risker

Fyllning ovan tunnelområdet ska ha en minsta tjocklek på 1 meter. Gäller inte under parkeringshus.

Administrativa bestämmelser

Genomförandebestämmelser slutar 5 år efter det att planen har vunnit laga kraft.

Utmärkning

- e1 Största sammantagna byggnadsarea är 30 kvm.
- e2 Största sammantagna byggnadsarea är 40 kvm.
- e3 Största sammantagna byggnadsarea är 10 kvm.

Begränsning av markens bebyggelse

- Marken får inte bebyggas. Balkong och upphöjd uteplats i anslutning till byggnad får anordnas. Mur får uppföras.
- Mark i anslutning till trapphus mot Hjulstavägen får bebyggas med en våning i en våning. Parkering får anordnas i enighet med illustration.
- Marken får endast bebyggas med uthus i en våning.
- Marken får byggas under med körbart bjälklag.
- Marken ska vara tillgänglig för gemensamhetsanläggning avseende bostadsgränd och eventuell förskolegård.
- Marken ska vara tillgänglig för gemensamhetsanläggning avseende kvartersgata för anordning till bostäder och förskola.
- Marken ska vara tillgänglig för underjordiska ledningar.
- Marken ska vara tillgänglig för allmän gång- och cykeltrafik.

Körförbindelse

- Körförbindelse får inte anordnas

Utformning, utförande

- Variation i fasaduttryck ska eftersträvas.
- Fritt mått ovan allmän gångväg till underkant balkong ska vara minst 3 meter och ovan körbara ytor minst 4,7 meter.
- Högsta totalhöjd i meter över nollplanet.
- Högsta antal våningar.
- Suterångsvåningar får anordnas utöver angivet högsta antal våningar.
- Fasad mot E18 får kräva ut över allmän mark. Fritt mått ovan mark/däck till underkant fasadelement ska vara minst 2 meter.
- Mindre uthus och mur får uppföras.
- Byggnadens vertikala uttryck ska framhållas i gestaltningen.
- Fasader och elementskarvar ska utföras med särskild omsorg. De översta våningsplanerna ska vara indragna i huvudsak enligt Sektion Rinkebyterrassen på plankartan.
- Synliga elementskarvar får ej finnas.
- Parkeringshusens tak ska förses med sedum eller motsvarande.
- Fasader ges särskild omsorg.

PLANBESTÄMMELSER

Följande gäller inom områden med nedanstående beteckningar. Bestämmelse utan beteckning gäller inom hela planområdet. Endast angiven användning och utformning är tillåten.

Gränsbeteckningar

- Gräns för planområdet
- Användningsgräns
- Egenskapsgräns
- Utgående gräns

Användning av mark

- Allmänna platser (GENOMFART)
- HUVUDGATA
- PARK
- TORG 1
- TORG 0
- TORG 2

Kvartermark

- B
- B1S1
- B2S1
- B3S1
- B4S2
- E
- P1

Utformning av allmänna platser

- Huvudgata utformas i huvudsak enligt sektion på plankartan.
- Föreskriven höjd i meter över nollplanet för vägarna.
- Föreskriven högsta höjd i meter över nollplanet för däckets övre sida. Höjden gäller vid redovisad punkt.
- Överdäckning av genomfart ska utföras med körbart och planterbart bjälklag.
- Skyddsområde. Ej städigvarande visstelse.
- Hjulstavägen planteras med dubbel trädrad omgivande gång- och cykelväg.
- Torg planteras med solitära träd.