



0 50 100 150 200m
Skala 1:2000

Cadritad av: Birgitta Alm

BETECKNINGAR PÅ PLANKARTAN

- Linje som ligger 5 m utanför planområdets gräns
- Användningsgräns
- Egenskapsgräns
- Gräns för tunnel och belastning

PLANBESTÄMMELSER

Följande gäller inom områden med nedanstående beteckningar. Där beteckning saknas gäller bestämmelsen inom hela området. Endast angiven användning och utformning är tillåten.

1. ANVÄNDNING AV ALLMÄN PLATS

- GENOMFART** Genomfartstrafik
- [GENOMFART₁]** Genomfartstrafik, som med en fri höjd av minst 6,7 meter, får anläggas över kvartersmark betecknad med T.
- [GENOMFART₂]** Genomfartstrafik, som med en fri höjd av minst 4,7 meter, får anläggas under kvartersmark betecknad med T.
- [GENOMFART₁]** Tillfälligt arbetsområde för allmän vägbyggnad som längst under planens genomförandetid.
- HUVUDGATA** Trafik mellan områden, som där så anges får överbyggas med bro för järnvägstrafik.
- KAJ** Kaj

2. ANVÄNDNING AV KVARTERSMARK

- A** Allmänt ändamål, markreservat
- E** Teknisk anläggning
- G** Bil och bilservice
- J** Industri
- K** Kontor
- T₁** Järnvägstrafik, som där så anges får överbyggas eller underbyggas med allmän genomfartstrafik.
- [T]** Tillfälligt arbetsområde för allmän vägbyggnad som längst under planens genomförandetid.
- (T₁)** Järnvägstrafik, som med en fri höjd av minst 4,7 meter, får anläggas över allmän huvudgata.
- T₂** Industrispår
- V** Småbåtshamn

3. ANVÄNDNING AV VATTENOMRÅDE

- W** Öppet vattenområde
- W b** Tryckbank får anläggas till nivån +7.0
- W₁** Kaj eller brygga
- W₂** Farled
- W₁ x** Kaj eller brygga, som ska vara tillgänglig för allmän gångtrafik.

- W V** Småbåtshamn
- t** Allmän genomfartstrafik i tunnel.
- [T]** Tillfälligt arbetsområde för allmän vägbyggnad som längst under planens genomförandetid.

4. UTFORMNING AV ALLMÄN PLATS

Vägprojektet ska utföras i enlighet med intentionerna i framtaget gestaltungsprogram, 2004-11-08, samt vad som anges under rubriken "Riktlinjer för detaljutformning, mark och vegetation" i planbeskrivningen.

- +0.0** Föreslagen höjd över nollplanet
- gc-väg** Allmän gång- och cykeltrafik
- tunnel** Allmän genomfartstrafik i tunnel
- spår** Industrispår

5. UTNYTTJANDEGRAD

- e** Högst 50 % av fastighetens areal exklusive öppnarea får bebyggas

6. BEGRÄNSNINGAR AV MARKENS BEBYGGANDE

- [Mark]** Marken får inte bebyggas
- [Skärmtak]** Skärmtak får uppföras
- g** Marken ska vara tillgänglig för gemensamhetsanläggning för väg
- t** Marken ska vara tillgänglig för allmän genomfartstrafik i tunnel
- u** Marken ska vara tillgänglig för allmänna underjordiska ledningar
- x** Marken ska vara tillgänglig för allmän gångtrafik

7. MARKENS ANORDNANDE

- Körbar förbindelse** får inte anordnas
- n** Marken ska vara planterad eller gräsbesädd
- dagvatten** Dagvattendamm får anläggas
- + 0,0** Angiven höjd för rälsöverkant
- ej parkering** Parkeringsplats får inte finnas

8. PLACERING, UTFORMNING OCH UTFÖRANDE

- b** Innan byggande, schakt, fyllning eller annan belastningsförändring utförs ska Vägverket ges möjlighet för yttrande.
- p** Byggnader ska placeras minst 6,0 meter från tomtgräns
- 0.0** Högsta byggnadshöjd i meter

Fasadskyltar ska utföras som lösa bokstäver och placeras distanserade från fasaden. Största bokstavshöjd är 1,2 meter. Skyltpelare ska placeras inom byggrätten och vara högst 8 meter hög och 2 meter bred. Endast en skyltpelare får finnas per fastighet. Skyltar får inte placeras synliga från vägar med genomfartstrafik.

9. GEOTEKNIK

Största tillåtna sammanlagda medelbelastning av permanent och variabel last, utgående från befintliga marknivåer enligt grundkartan:

- m₁** Ingen ytterligare belastning får påföras marken
- m₂** Maximal belastning 10 kPa, motsvarar mindre lastbilstrafik alternativt 0,5 meter uppfyllnad.
- m₃** Maximal belastning 20 kPa, motsvarar tung lastbilstrafik alternativt 1 meter uppfyllnad.

Överskrids angivna belastningar ska stabilitetsutredning utföras enligt Skredkommissionens Rapport 3:95 för lägst detaljerad utredning och erforderliga åtgärder vidtas så att säkerhet enligt tabell 8:1 uppnås. Angivna belastningar avses efter det att väganläggning och åtgärder för säkerställande av stabiliteten är utförda.

All mark med tillfälligt utnyttjande skall återställas med sådan kvalitet att angivna laster kan påföras samt givna rättigheter i planen kan utnyttjas utan att problem med sättningar, stabilitet eller bärighet uppkommer med tiden.

Efter tunnels fördigställande ska all mark inom planområdet vara erosionskyddad mot Göta älv.

Alla aktiviteter, anläggningsarbeten och tillfälliga markarbeten som inverkar på stabiliteten ska utredas med hänsyn till totalstabiliteten i området enligt Skredmissionens Rapport 3:95, för minst detaljerad utredning. Erforderliga åtgärder skall vidtas så att säkerhet enligt tabell 8:1 uppnås. Objektsanpassade kontrollprogram och riskanalyser ska med avseende på omgivningspåverkan, stabilitet och vibrationer utföras vid alla markarbeten tex schakt, markbelastning (upplag och tillfällig trafik under byggd), pålning, spontning, muddring samt vid byggnation.



Detaljplan för MARIEHOLMSTUNNELN OCH ANGRÄNSANDE VERKSAMHETER inom stadsdelarna Backa och Gamlestaden i Göteborg

Göteborg 2010-02-03

10. ÖVERSVÄMNINGSSKYDD

Nivå på färdigt golv och öppningar i konstruktioner ska vara lägst +12.9 om inte annat översvämningsskydd anordnas till denna nivå.

11. ADMINISTRATIVA BESTÄMMELSER

Genomförandetiden är 10 år från den dag planen vinner laga kraft.

- a** Marklov krävs för alla förekommande schakt- och fyllnadsarbeten

Marklov krävs inte för väg- eller järnvägsanläggning som utförs i enlighet med detaljplanen

Tomtindelning 1480K-III-6456 inom kvarteret 17 Bokön i Backa som vann laga kraft 1970-04-14 upphör att gälla i sin helhet.

Tomtindelning 1480K-III-7258 inom kvarteret 18 Brommön i Backa som vann laga kraft 1976-10-06 upphör att gälla i sin helhet.

Tomtindelning 1480K-III-6585 inom kvarteret 106 Kläverön i Backa som vann laga kraft 1970-12-21 upphör att gälla i sin helhet.

Tomtindelning 1480K-III-6379 inom kvarteret 19 Bedarön i Backa som vann laga kraft 1969-09-03 upphör att gälla i sin helhet.

Tomtindelning 1480K-III-3851 inom kvarteret 27 Älen i Gamlestaden som fastställdes 1947-11-13 upphör att gälla i sin helhet.

Tomtindelning 1480K-III-499 som fastställdes 1914-10-27 upphör att gälla för fastigheten Gamlestaden 26:5 i kvarteret 26 Näbbgäddan i Gamlestaden.

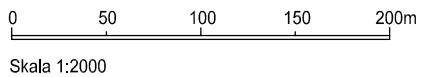
Tomtindelning 1480K-III-590 som fastställdes 1917-05-23 upphör att gälla för fastigheterna Gamlestaden 27:1-2 i kvarteret 27 Älen i Gamlestaden.

Tomtindelning 1480K-III-7110 som fastställdes 1975-03-21 upphör att gälla för fastigheterna Backa 18:7-8 i kvarteret 18 Brommön i Backa.

Tomtindelning 1480K-III-6763 som fastställdes 1972-07-03 upphör att gälla för fastigheten Backa 18:4 i kvarteret 18 Brommön i Backa.

UPPLYSNINGAR

För fastigheter med planbestämmelse om markens anordnande (n) ska det vid beslut om bygglov ingå en markplaneringsritning och i beslutet föreskrivas att plantering enligt detaljplanen ska utföras och vidmakthållas. Plantering ska också redovisas i samband med bygganmälan och i slutbevis ska det dokumenteras hur plantering utförts.



BETECKNINGAR

- Linje som ligger 5 m utanför planområdets gräns
- Användningsgräns som behålls
- Användningsgräns som utgår
- Befintlig byggnad, takkontur resp. fasadliv

UTSTÄLLNINGSHANDLING

Utställningshandlingarna består av:

- plankarta med bestämmelser
- planbeskrivning
- genomförandebeskrivning

- illustrationsritning
- grundkarta
- fastighetsförteckning
- samrådsredogörelse

GRUNDKARTAN

Grundkartan upprättad genom utdrag ur digitala primärkartans databas. Referenssystem i plan/ höjd: SWEREF 99 12 00/ GH 88

Beteckningar: Enligt Lantmäteriverkets Handbok till Mätningkungörelsen - Kartografi (HMK-Ka) med de avvikelser som redovisats i beteckningarna.

Geodataavdelningen 2010-02-03

Lars Fredén
Avd.chef

Solveig Eliasson

 **Göteborgs Stad**
Stadsbyggnadskontoret

**Detaljplan för
MARIEHOLMSTUNNELN OCH
ANGRÄNSANDE VERKSAMHETER
inom stadsdelarna Backa och Gamlestaden
i Göteborg**

Göteborg 2010-02-03

Gunnel Jonsson
Planchef

Christer Persson
Distriktsarkitekt

Gunnar Stomrud
White arkitekter