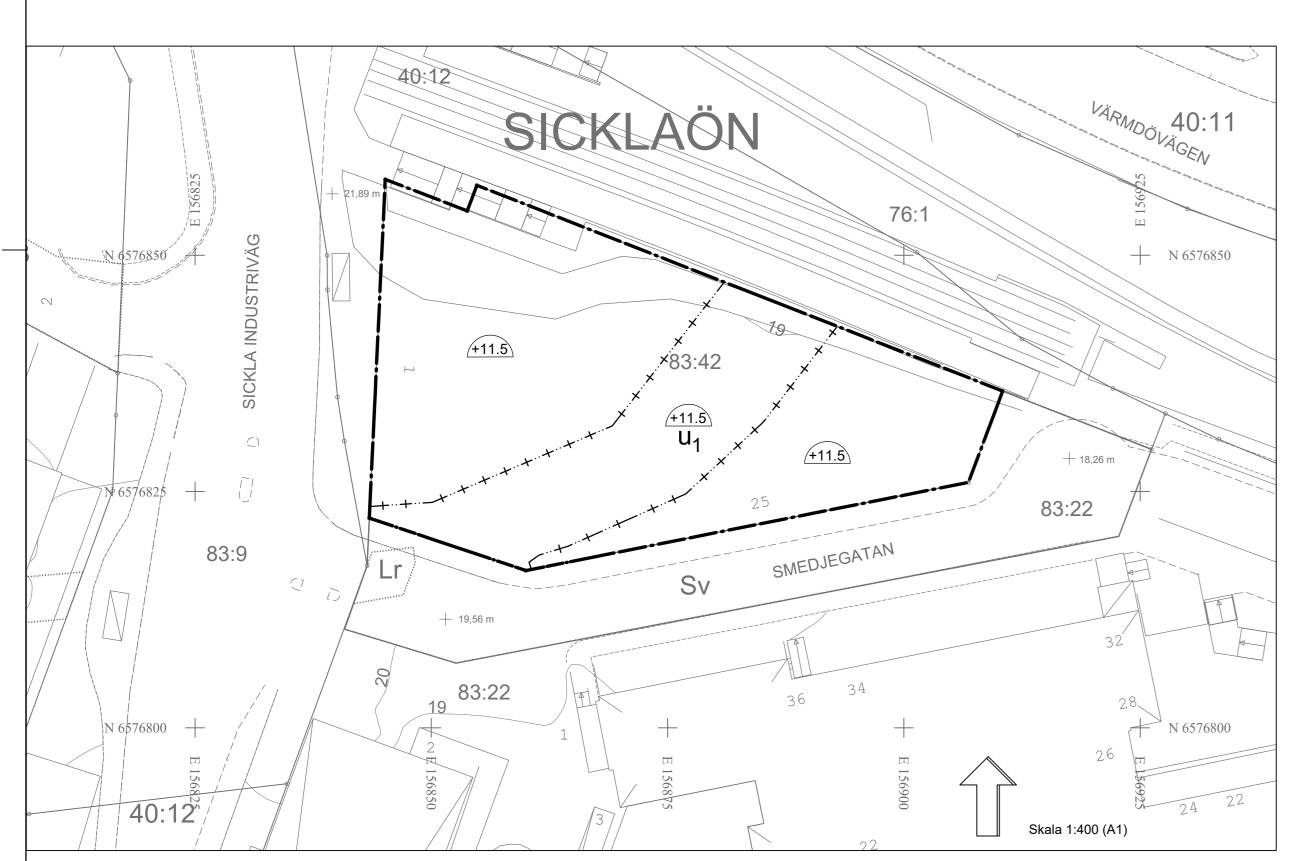


Plankarta 1. Plankarta 1 gäller tillsammans med plankarta 2.



Plankarta 2. Bestämmelser på kartan ovan anger begränsningar till följd av tunnelbana och allmännyttiga underjordiska ledningar. Plankarta 2 gäller tillsammans med plankarta 1.



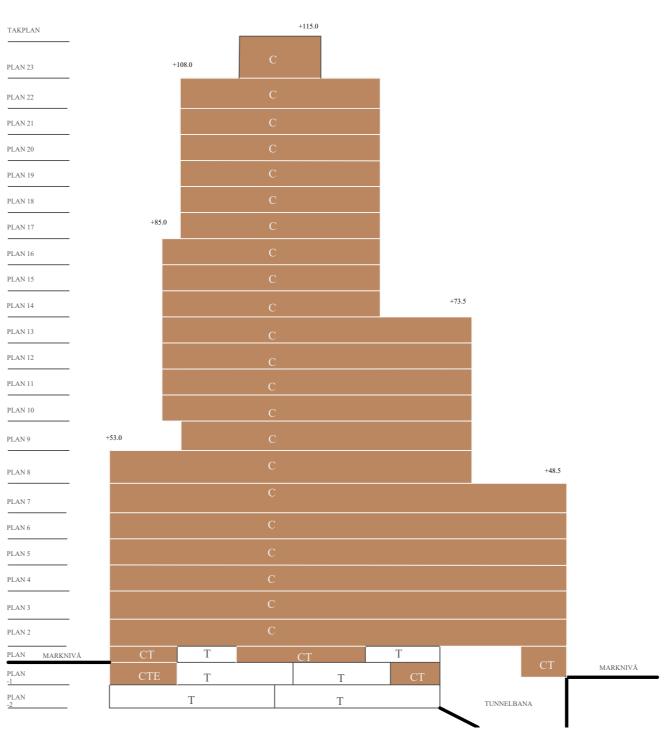


Illustration - Sektion av fasad mot Smedjegatan. Användningen av kvartersmark regleras inte per våningsplan. Illustrationen visar ett exempel på utformning.

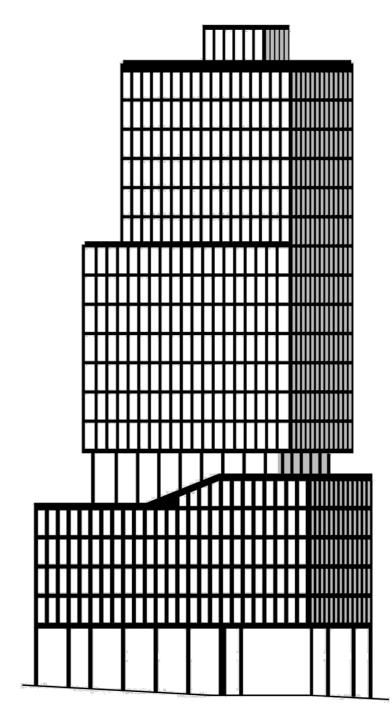


Illustration - Konceptuell fasad mot Sickla industriväg.

UPPLYSNINGAR: Planen är upprättad enlig plan- och bygglagen PBL (2010:900) enligt dess lydelse efter den 1 januari 2015.

Koordinatsystem: SWEREF 99 18 00 Höjdsystem: RH2000

#### **PLANBESTAMMELSER**

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

#### GRÄNSBETECKNINGAR

Planområdesgräns
Användningsgräns
Egenskapsgräns
- - - + - - + Administrativ och egenskapsgräns

#### ANVÄNDNING AV MARK OCH VATTEN

Kvartersmark, 4 kap. 5 § 1 st 3 p.

C Centrum

(E<sub>1</sub>) Transformatorstation under mark

Kontor

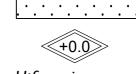
Tunnelbana med tillhörande entréfunktioner och

Tunnelbana i tunnel samt tillhörande utrymmen under mark. Användningen avgränsas i höjdled från nivån - 40 meter relativt nollplanet till angiven nivå i halvcirkel

# T<sub>2</sub> Område för spår och stationsändamål EGENSKAPSBESTÄMMELSER FÖR KVARTERSMARK

Bebyggandets omfattning

Största exploatering är 25.000 kvadratmeter bruttoarea ovan mark, 4 kap. 11 § 1



Marken får inte förses med byggnad, 4 kap. 11 § 1 st 1 p.

Högsta totalhöjd i meter över angivet nollplan

## Utformning

f<sub>1</sub> Ovan angiven totalhöjd får räcken och planteringsanläggning uppföras, 4 kap. 16 § 1 st 1 p.

f<sub>2</sub> Minsta frihöjd från mark är 8,5 meter, 4 kap. 16 § 1 st 1 p.

Ny byggnad ska utformas i enlighet med följande gestaltningsriktlinjer:

Pyggnaden ska ha en skulptural form bestående av tre velymer vridna i

Byggnaden ska utformas i erilighet med foljande gestattningsriktinger.
Byggnaden ska ha en skulptural form bestående av tre volymer vridna i förhållande till varandra. En tydlig midja i glas markeras mellan den nedersta och mittersta volymen. Midjan är tydligt indragen i förhållande till omgivande volymers fasadliv.
Fasader ska vara i metall, glas eller tegel. Fasaderna ska ha

djupverkan/reliefverkan och vara svagt skimrande. Byggnaden ska utformas med kopparröda fasader – en varm och dämpad ton. Sockelvåningen - ska i huvudsak vara uppglasad. Sockelvåningen ska vara indragen gentemot ovanliggande våning vid entré mot korsningen Sickla industriväg / Smedjegatan (f<sub>2</sub>). Sockelvåningen ska utformas med särskild arkitektonisk omsorg där detaljrikedom och kvalitativa material bidrar till en varierad stadsmiljö.

Terrasser ska utformas med inslag av grönska., 4 kap. 16 § 1 st 1 p.

#### Utförande

+00

Lägsta tillåtna schaktningsnivå (i meter relativt nollplanet) för schaktning, spolning, pålning, borrning och andra ingrepp i undergrunden. Nivån får underskridas vid byggandet av tunnelbana med tillhörande utrymmen. Se plankarta 2 4 kap. 16 § 1 st 1 p.

## Skydd mot störningar

Byggnaden ska kunna utrymmas i riktning bort från Tvärbana och Saltsjöbana

Lokaler med utrymme för sömn och vila ska grundläggas och utformas så att:
- komfortvägd vibrationsnivå inte överskrider 0,4 mm/s från fordonsrörelser
- stomljudsnivån inte överskrider 30dB(A) SLOW från fordonsrörelser
- Stomljudsnivån inte överskrider 50 dB(C) ekvivalentnivå från installationer till t-banan., 4 kap. 12 § 1 st 3 p.

## ADMINISTRATIVA BESTÄMMELSER

Genomförandetid

Genomförandetiden är 5 år från det att planen vunnit laga kraft. 4 kap. 21 §

## Villkor för lov

Bygglov för nybyggnation får inte ges förren tillsynsmyndigheten har godkänt avhjälpningsåtgärder avseende markföroreningar., 4 kap. 14 § 1 st 1 p. Marklov får inte ges för nybyggnation förrän tillsynsmyndigheten har godkänt avhjälpningsåtgärder avseende markföroreningar, 4 kap. 14 § 1 st 4 p.

# Markreservat

Markreservat för allmännyttiga underjordiska ledningar, gäller mellan marknivåer +11,5 meter över angivet nollplan och - 2,0 meter under angivet nollplan. Se plankarta 2. 4 kap. 6 §

Till planen hör:

Planbeskrivning

Gestaltningsprogram Fastighetsförteckning

## ILLUSTRATION

9 våningar Illustrationstext

## ANTAGANDEHANDLING

Detaljplan för Sickla stationshus, Sicklaön 83:42, Sickla industriväg Nacka Kommun

Standard förfarande Planenheten i oktober 2020

Susanne Werlinder Terese Karlqvist KFKS 2017/891
Planchef Planarkitekt Projektnr. 93101067