

**AVTAL**  
**avseende överlåtelse av mark och exploatering**  
**Kumla 3:1733, Bostäder vid Töresjövägen, Tyresö kommun**

Följande avtal om försäljning och exploatering av fastigheten Kumla 3:1733 vid Töresjövägen i Tyresö kommun (Avtalet) har träffats mellan Kommunen och Exploatören:

**Kommunen**

Tyresö kommun  
135 81 Tyresö  
Org.nr. 212000-0092

**Exploatören**

Tyresö Bostäder AB  
135 27 Tyresö  
Org.nr. 556482-8787

Kommunen och Exploatören benämns nedan gemensamt som Parterna.

**Bakgrund och förutsättningar**

**§ 1**

**Bakgrund**

Till grund för Avtalet ligger ny detaljplan för område vid Töresjövägen (Bilaga 1). Detaljplanen vann laga kraft 2017-04-28 och Exploatören kan uppföra ny bebyggelse inom fastigheten i enlighet med detaljplanen och vad som överenskommits i detta avtal.

**§ 2**

**Förutsättningar**

att Tyresö kommunfullmäktige (*senast 2021-03-25*) godkänner detta avtal genom beslut som vinner laga kraft.

Om förutsättningen inte uppfyllts är detta avtal till alla delar förfallet utan ersättningsskyldighet för någondera part, dock återgår av Exploatören erlagd handpenning.

**Fastighetsfrågor**

**§ 3**

**Marköverlåtelse**

Kommunen överläter härmed till Exploatören med full äganderätt fastigheten Kumla 3:1733, nedan kallad Fastigheten. Fastigheten har i gällande detaljplan för Töresjövägen utlagts som kvartersmark för bostäder och har markerats med röd färg i bifogad karta, se Bilaga 2.

MÄ Jde

**§ 4****Köpeskilling**

Som ersättning för Fastigheten ska Explotören betala en överenskommen köpeskilling av:

**SEXMILJONERTREHUNDRATRETTIOSJUTUSENFEM  
HUNDRA (6 337 500:-) kronor.**

Explotören skall senast den 5 mars 2021 erlägga en handpenning om 10 % av köpeskillingen,  
**SEKHUNDRATRETTIOTRETUSENSJUHUNDRAFEMTI  
O (633 750:-) kronor.**

Inbetalning sker till Kommunens bankgiro, 5674-3529, ange referens, *Handpenning Töresjövägen*.

Resterande del av köpeskillingen,  
**FEMMILJONERSJUHUNDRATRETUSENSJUHUNDRA  
FEMTIO (5 703 750:-) kronor** skall erläggas vid tillträde till Fastigheten enligt § 6, varvid beloppet skall uppräknas med konsumentprisindex KPI 1980 från basmånad maj 2019 (index 334,95) till senast kända månadstal när köpeskillingen erläggs. Köpeskillingen skall dock lägst uppgå till det belopp som anges ovan.

Justering av köpeskillingen

Köpeskillingen har beräknats efter 1 950 kvm BTA vid upplåtelseform hyresrätt i flerbostadshus. Kommunen och Explotören kan komma överens om mindre justeringar i antalet kvm BTA. Om då antalet kvm BTA vid bygglovet överstiger ovan angivna antal BTA med mer än 20 kvm BTA ska köpeskillingen ovan ökas med 3 250 kr per kvm BTA.

**§ 5****Tilläggsköpeskilling**

Om upplåtelseformen skulle ändras från hyresrätt till bostadsrätt eller äganderätt ska en tilläggsköpeskilling om 2 450 kr per kvm BTA erläggas.

Eventuell tilläggsköpeskilling ska justeras enligt konsumentindex KPI 1980 med maj 2019 som basmånad (index 334,95) till senast kända månadstal när tilläggsköpeskillingen erläggs. Tilläggsköpeskillingen ska dock aldrig sättas lägre än 2 450 kr/kvm BTA.

Tilläggsköpeskillingen ska betalas den dagen fastigheten överläts till bostadsrätsförening eller då förrättnings hos Lantmäteriet gällande bildandet av ägarlägenheter vunnit laga kraft.

Skyldighet att erlägga tilläggsköpeskilling upphör att gälla efter tio år räknat från Tillträdesdagen enligt § 6.

### § 6

#### Tillträde och köpebrev

Köpeskillingen enligt § 4 ovan för det överlåtna området ska erläggas senast 30 dagar efter förutsättningarna i § 2 är uppfyllda. Tillträde sker då köpeskilling erlagts, ”Tillträdesdagen”. Har inte Exploatören betalat köpeskillingen i rätt tid kan Kommunen kräva att marköverlåtelsen enligt § 3 ska återgå. I annat fall har Kommunen rätt att erhålla ränta enligt § räntelagen.

När Exploatören erlagt köpeskillingen överlämnar Kommunen kvitterat köpebrev till Exploatören.

Efter det att handpenning enligt § 4 erlagts har Exploatören rätt genomföra markundersökningar på Fastigheten i produktionsförberedande syfte.

### § 7

#### Inteckningar

Kommunen garanterar att det överlåtna området inte belastas av penninginteckningar, servitut eller andra rättigheter utöver servitut för fjärvärmeledning med inskrivningsnummer D202000536312:1.1 och ledningsrätt för starkströmsledning med aktnummer 0138-98/13.1 (se Bilaga 3). Inom Fastigheten finns även fiberledning tillhörande Open Infra (f.d. Stadsnätsbolaget), denna ska i första hand flyttas av ledningsägaren. Om så ej sker och Kommunen och Exploatören i samråd kommer överens om att ledningen inte kan ligga kvar i dess nuvarande läge, ska Kommunen ombesörja flytt av ledningen.

### § 8

#### Kostnader och intäkter

Skatter, räntor och andra kostnader för utbyggnadsområdet erläggs vad avser tiden före Tillträdesdagen av Kommunen och i vad avser tiden därefter av Exploatören. Fastighetsskatt skall därvid vara en kostnad som periodiseras som andra kostnader.

Motsvarande gäller för intäkter härrörande från det överlåtna området.

### § 9

#### Fastighetsbildning

Exploatören ansöker om och bekostar de fastighetsbildnings- och anläggningsförrätningar som är erforderliga för genomförandet av detta avtal och exploateringen inom Fastigheten.

<b>Lagfart</b>	<b>§ 10</b> Exploatören ansvarar för lagfartskostnaden.
<b>Områdets skick</b>	<b>§ 11</b> Fastigheten överläts i befintligt skick. Exploatören ansvarar för eventuella kompletterande markmiljöundersökningar samt har kostnadsansvaret för sanering av de markföroringar som erfordras för genomförandet av detaljplanen, med undantag av nedanstående stycke.  Kommunen ska dock ersätta Exploatören för kostnader hänförliga till sanering av eventuell föroringning orsakad av Kommunens etablering av upplagsyta för projekt "Töresjövägen GC".
<b>Utformning, parkering och tillgänglighet</b>	
<b>Bebyggelse, upplåtelseform och kvalitetsprogram</b>	<b>§ 12</b> Exploatören ska uppföra 34 hyresrättslägenheter i flerbostadshus om 2-3 våningar, på totalt 1 950 kvm BTA ovan mark. Bebyggelsen och utemiljön ska uppföras i enlighet med bifogat kvalitetsprogram, Bilaga 4.  Avvikelser från kvalitetsprogrammet måste skriftligen godkännas av ansvarig projektledare hos Kommunen. För uppföljning och godkännande av kvalitetsprogrammet gäller den process som beskrivs i kvalitetsprogrammet.
	I händelse av att Exploatören frångår detta så ska Exploatören om Kommunen så kräver betala vite upp till 389 000 kr till Kommunen. Vite utgår om Exploatören inte fullgjort sina åtaganden enligt detta avtal senast ett år efter godkänt slutbesked för bygglov.
<b>Parkering</b>	<b>§ 13</b> Samtliga parkeringar för de boende ska ligga inom kvartersmark. Antalet parkeringsplatser för bil inom Fastigheten ska vara 16 stycken inklusive gästplatser i enlighet med kvalitetsprogrammet.
<b>Tillgänglighet</b>	<b>§ 14</b> Exploatören ska vid utformningen av bebyggelsen och kvartersmarken i den mån det är möjligt följa föreskrifter och rekommendationer i Kommunens Tillgänglighetshandbok, se Kommunens hemsida. Avsteg ska redovisas skriftligt till Kommunens projektledare.

	<b>§ 15</b>
<b>Kommunala anläggningar</b>	Detaljplanen innehåller ingen allmän platsmark, men ändemot ska Kommunen och Exploatören samordna utbyggnadsarbeten, ledningsdragning och övrig utedrift. Kommunen ansvarar för att anlägga angöringsficka för sophämtningsfordon samt trottoar längs Töresjövägen i anslutning till Fastigheten.
	<b>§ 16</b>
<b>Tidplan</b>	Exploatören skall vid inflyttningen färdigställt den yttre miljön, så att de boenden får en acceptabel kontakt med gator och park. Exploatören har upprättat en huvudtidplan för hela exploateringen (se Bilaga 5). Om Exploatören ser att en avvikelse sker eller riskerar att ske mot huvudtidplanen ska övriga parter informeras om detta utan födröjning.
	<b>§ 17</b>
<b>Gatukostnader</b>	Har Exploatören till alla delar fullgjort sina förpliktelser enligt detta avtal, ska Exploatören anses ha erlagt på området belöpande ersättning för gatukostnad. Detta gäller inte kostnader för framtida förbättringar av gator eller andra allmänna platser med därtill hörande anordningar.
<b>Tekniska frågor</b>	
	<b>§ 18</b>
<b>VA-anläggningsavgift</b>	Exploatören ska erlägga anläggningsavgift för vatten och avlopp enligt vid varje tillfälle gällande VA-taxa. Anslutning sker vid av Kommunen anvisad förbindelsepunkt. Exploatören ansvarar för och anlägger ledningar på kvartersmark från anvisad förbindelsepunkt till byggnad.
	Exploatören ansvarar för servisanmälan.
	<b>§ 19</b>
<b>Ledningar</b>	Exploatören ordnar och bekostar nyanläggande av samtliga ledningar och tekniska anläggningar inom kvartersmarken.
	<b>§ 20</b>
<b>Källsortering mm</b>	Exploatören förbinder sig att utföra bebyggelsen så att källsortering av avfall blir möjlig i lägenheter och i avfallsutrymmen. Separat insamling av matavfall ska finnas. Verksamheter och lägenheter som inryms inom samma fastighet ska ha separata avfallsutrymmen.
	<b>§ 21</b>
<b>Uppvärmning</b>	Exploatören ska redovisa för bebyggelsens energiförbrukning samt de energieffektiviserande åtgärder som genomförs.

**Dagvattenhantering****§ 22**

Dagvattenåtgärder ska utföras och bekostas av Exploatören så att dagvatten kan omhändertas inom Fastigheten i så stor utsträckning som möjligt. Exploatören ska ta fram en uppdaterad dagvattenutredning inför genomförandet som beskriver de åtgärder som ska genomföras inom kvartersmark.

Dagvattnet från området skall i första hand omhändertas lokalt inom kvartersmark. Finns inte tillräckliga infiltrationsmöjligheter ska dagvattnet födröjas inom kvartersmark. Samtliga anläggningar för omhändertagande av dagvatten skall utföras och bekostas av Exploatören liksom skötsel av dessa anläggningar.

**Krav på exploatören före och under byggtiden****Förbesiktning/syn****§ 23**

Innan byggstart ska Exploatören kalla Kommunen till förbesiktning/syn av kommunala anläggningar. Exploatören är ansvarig att förbesiktningen/syn dokumenteras skriftligt.

**Bygg- och informations-Skyltar****§ 24**

Exploatören förbinder sig att utan kostnad för Kommunen kontinuerligt informera allmänheten med skyltar på plats om pågående projektering och byggnadsarbeten och därvid ange Kommunens medverkan i projektet.

**Tillfart/störning****§ 25**

Tillfart till Fastigheten under byggskedet ska ske enligt anvisning från Kommunen.

Exploatören ska ersätta Kommunen för eventuella skador på det kommunala vägnätet orsakade av tunga transporter till området. Besiktning skall ske före och efter byggnationen.

Exploatören är skyldig att bedriva byggverksamheten så att näroende störs så lite som möjligt. Byggnadsarbetena ska i största möjliga utsträckning begränsas till ordinarie arbetstid.

**Skydd****§ 26**

Exploatören förbinder sig att under byggtiden på arbetsplatsen ha skydd mot intrång för obehöriga.

**Buller****§ 27**

Exploatören ska utföra bulleråtgärder på så sätt att gällande riktvärden inte överskrids. Bulleråtgärderna ska vara helt klara innan inflyttning i nya byggnader sker. Det åligger Exploatören att ordna och bekosta uppförande, drift och underhåll av

eventuella bullerskydd. Byggnadsarbetena ska i största möjliga utsträckning begränsas till ordinarie arbetstid. Exploatören ansvarar för att hålla näroende informerade om arbeten som kan orsaka störningar. Naturvårdsverkets riktlinjer för buller från byggplatser ska följas.

### § 28

#### **Vegetation**

##### **Bevarande av vegetation**

###### *Allmän platsmark*

Exploatören ansvarar för att gatu-, park- och naturmarksträd samt annan vegetation intill området inte skadas under den tid exploateringen genomförs. Exploatören skall skydda träd och vegetation på ett betryggande sätt. Exploatören ansvarar för att Exploatören, eller något företag som Exploatören anlitar, inte på något sätt nyttjar denna mark utan skriftligt tillstånd från Kommunen. Före byggstart ska syn hållas med representant från Kommunen där skyddsåtgärder bestäms.

Vid överträdelse skall Exploatören utge vite med 50 000 kronor per skadat träd, (gäller när stammens diameter > 10 cm mätt 1 m ovan mark). Vid annan skada ansvarar Exploatören för att reparera skadan, eller för att bekosta Kommunens reparation av skadan.

###### *Kvartersmark*

Exploatören åtar sig att bevara naturmarkens karaktär inom området som angivits med n1 på detaljplanekarta, Bilaga 1. Exploatören åtar sig att bevara befintliga träd inom området som är markerade på situationsplanen i kvalitetsprogrammet, Bilaga 4. Om något eller några av dessa träd, på grund av Exploatören, eller något företag som Exploatören anlitar, allvarligt skadas, avlägsnas eller dör *inom två år efter slutbesiktning av byggnaderna* skall Exploatören per träd plantera motsvarande antal nya relativt fullväxta träd.

###### *Ny vegetation*

Ny vegetation utförs i enlighet med kvalitetsprogrammet, Bilaga 4.

### § 29

#### **Brandförsvar**

Det åligger Exploatören att undersöka och efterfölja Södertörns brandförsvarsförbunds krav på utformning av området. Framkomligheten för räddningstjänstens fordon ska av Exploatören säkerställas inom och till området.

### § 30

#### **Byggetablering/upplag**

Innan exploatering påbörjas tar Exploatören kontakt med trafik- och miljöenheten för att säkerställa framkomlighet för trafik och

tillgänglighet till allmänna anläggningar samt att tillse att trafiksäkerhet kan upprätthållas. Exploatören ansöker om trafikanordningsplan.

Innan byggnadsarbeten påbörjas skall Exploatören upprätta en etableringsplan, som skriftligen ska godkännas av Kommunen (exploateringsenheten). Denna skall bl.a. behandla eventuell nyttjande av natur- eller gatumark för uppställning av arbetsbodar, upplag eller dylikt, återställningsarbeten efter nyttjandet, skyddande av träd och natur, stängsel runt byggarbetsplatsen, in- och utfartslösningar för byggtrafik samt eventuella provisoriska lösningar för gång- och cykeltrafik under byggtiden.

Uppställning av bodar, upplag och dylikt ska i första hand ske på kvartersmark. Sker byggetablering på Kommunens mark ska Exploatören kontakta Kommunen och avtal om upplåtelse av mark tecknas med Kommunen. Upplåtelse av offentlig plats för byggetablering kräver polistillstånd och debiteras enligt taxa. Exploatören ansvarar för att söka sådant tillstånd.

Exploatören eller av Exploatören anlitad entreprenör ska hålla sig inom av Kommunen anvisad byggetableringsyta, annars utgår vite. Vitet skall utgå med 1 000 kronor per påbörjad vecka och kvadratmeter, som Exploatören eller dess entreprenörer nyttjar ytor utanför anvisad byggetableringsyta. Exploatören ansvarar för att söka schaktillstånd vid behov.

## **Uppföljning, säkerhet, överlåtelse m.m.**

### **§ 31**

#### **Uppföljning och vite**

Ansvarig projektledare från samhällsbyggnadskontoret i Tyresö kommun ska bjudas in till samtliga byggsamråd gällande tillståndsfrågor. När Exploatören anser sig ha uppfyllt samtliga åtaganden enligt detta avtal med bilagor och dokumenterat dessa ska Exploatören kalla Kommunens projektledare till möte där Exploatören redovisar att samtliga åtaganden är uppfyllda. Denna redovisning ska skriftligen tillställas Kommunen.

När Kommunen och Exploatören är överens om att samtliga åtaganden enligt detta avtal med bilagor uppfyllts ska detta skriftligt godkännas av Kommunens projektledare.

Detta avtal innehåller föreskrifter om viten i följande paragrafer:

- § 12 Bebyggelse, upplåtelseform och kvalitetsprogram
- § 28 Bevarande av vegetation

**§ 30 Byggetablering/upplag**

**Skadeståndsansvar**

**§ 32**

Exploatören är gentemot Kommunen ansvarig för eventuella skador som uppstår på grund av åtgärder som vidtas eller som Exploatören underläter att vidta med avseende på detta avtal av Exploatörens anställda eller av Exploatörens anlitade entreprenörer och leverantörer.

**Överlåtelse**

**§ 33**

Detta avtal får inte överlätas av Exploatören till annan utan Kommunens skriftliga godkännande.

Vid överlåtelse av fastighet eller del därav som omfattas av detta avtal ska Exploatören förbinda den nye ägaren att iakttaga vad som åvilar Exploatören enligt detta avtal, så att detta blir gällande mot varje kommande ägare av området eller del därav.

Vid överlåtelse av Fastigheten och/eller Avtalet till annan kvarstår Exploatören som solidariskt ansvarig med övertagande part gentemot Kommunen för Avtalets rätta fullgörande. Detta gäller även vid överlåtelser i flera led.

**Tvist**

**§ 34**

Tvist rörande tolkning eller tillämpning av detta avtal ska avgöras av svensk allmän domstol.

**Ändringar/tillägg**

**§ 35**

Ändringar och tillägg till detta avtal ska upprättas skriftligen och undertecknas av båda parter.

Detta avtal har upprättats i två likalydande exemplar varav Parterna tagit var sitt.

Tyresö 2021-

För Tyresö kommun:

.....

Anita Mattsson

.....

Stefan Hollmark

Tyresö 2021- 02-19

För Tyresö Bostäder AB:

.....

Maria Öberg

.....

Marie Åkesdotter

Ovanstående namnteckningar bevittnas:

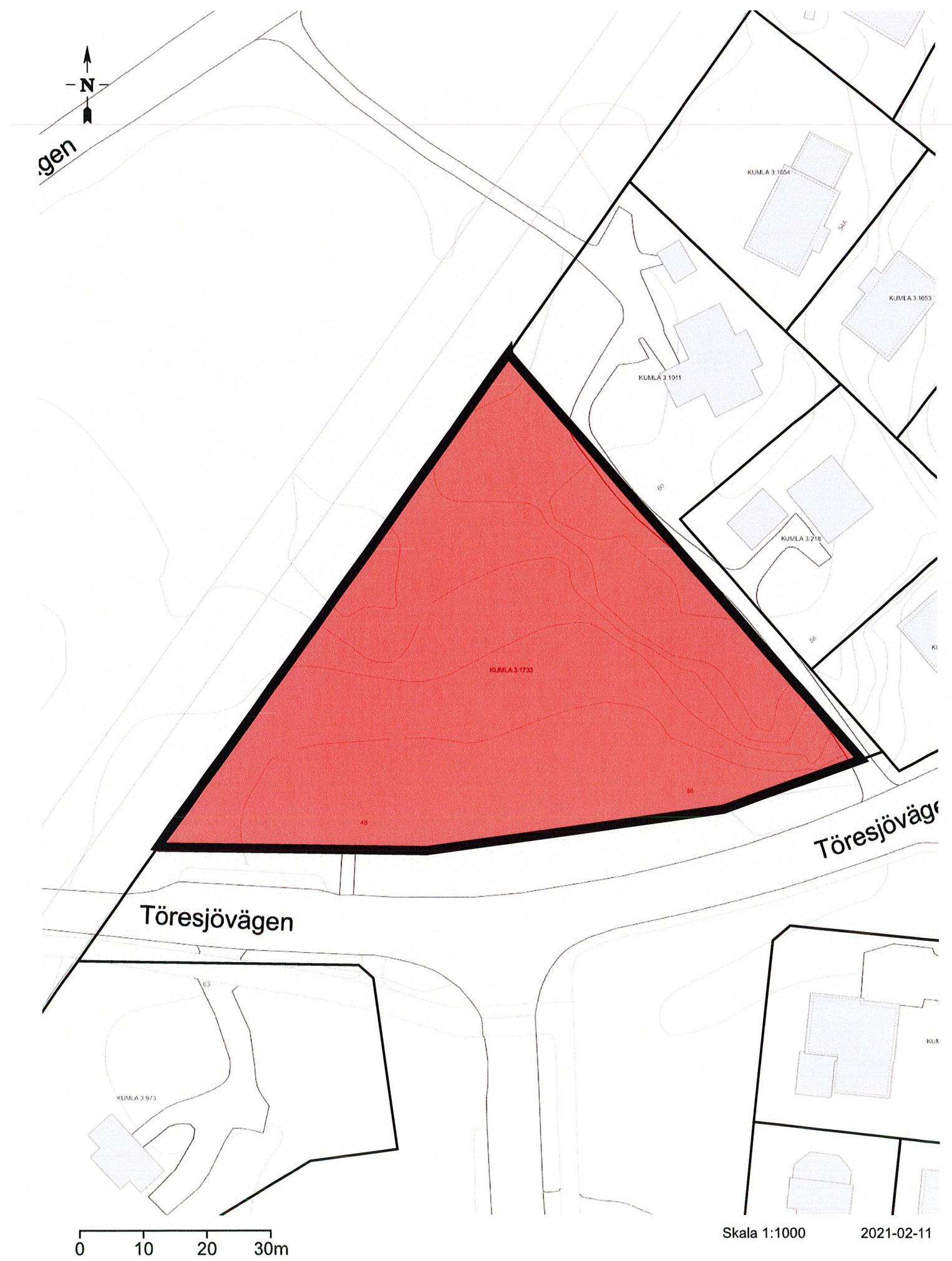
.....

#### Bilagor

Bilaga 1	Detaljplan
Bilaga 2	Karta med överlåtet område
Bilaga 3	Fastighetsregisterutdrag
Bilaga 4	Kvalitetsprogram
Bilaga 5	Huvudtidplan



# Kumla 3:1733





036 Allmän 2021-02-11

### Fastighet

Beteckning	UUID:	Senaste ändringen i allmänna delen
Tyresö Kumla 3:1733	46bd93f9-59ad-4331-94b1-d2ef81511c52	2021-01-13
Nyckel:	Län- och kommunkod	Senaste ändringen i inskrivningsdelen
010541725	0138	2021-01-13
Distrikt	Distriktskod	Aktualitetsdatum i inskrivningsdelen
Tyresö	212078	2021-02-10
Socken: Tyresö		

### Adress

#### Adress

Töresjövägen 46  
135 47 Tyresö

### Läge, karta

Område	N (SWEREF 99 TM)	E (SWEREF 99 TM)
1	6572004.8	682529.9

### Areal

Område	Totalareal	Därav landareal	Därav vattenareal
Totalt	4 293 kvm	4 293 kvm	

### Lagfart

Ägare	Andel	Inskrivningsdag	Akt
212000-0092	1/1	1967-08-16	67/1792
Tyresö Kommun C/O Ekonomiservice 135 81 Tyresö			

Köp (även transportköp): 1967-06-26  
Ingen köpeskilling redovisad.

Anmärkning: Övriga fång 78/2965

**Inskrivningar**

Nr	Inskrivningar	Inskrivningsdag	Akt
1	Avtalsservitut	2020-12-17	D-2020-00536312:1

Anmärkning:  
Ändamål fjärrvärmceledning

**Rättigheter**

Redovisning av rättigheter kan vara ofullständig

Ändamål	Rättsförhållande	Rättighetstyp	Rättighetsbeteckning
Se beskrivning	Last	Avtalsservitut	D202000536312:1.1
	Bildningsåtgärd: Uppgift saknas		
	Beskrivning: Fjärrvärmceledning		
Starkström	Last	Ledningsrätt	0138-98/13.1
	Bildningsåtgärd: Ledningsåtgärd		

**Planer, bestämmelser och fornlämningar****Planer**

Detaljplan: För område vid töresjövägen kumla 3:213 m.fl	Datum	Akt
	2017-03-30	0138-P2017/9
	Laga kraft:	0138 454
	2017-04-28	
	Genomf. start:	
	2017-04-29	
	Genomf. slut:	
	2022-04-28	

**Taxeringsuppgifter****Taxeringsenhet**

Hyreshusenhet, tomtmark (310)

Ej taxerad, preliminär klassificering

**Andel i gemensamhetsanläggningar och samfälligheter**

Samfällighetsutredning ej verkställd, redovisningen av fastighets andel i samfällighet kan vara ofullständig

**Åtgärd**

Fastighetsrättsliga åtgärder	Datum	Akt
Sammanläggning	2020-05-28	0138-2020/11

**Ursprung**

Tyresö Kumla 3:213, 3:214

**Ajourforande inskrivningsmyndighet**

Lantmäteriet	Kontorbeteckning: Norrtälje Telefon: 0771-63 63 63
--------------	--

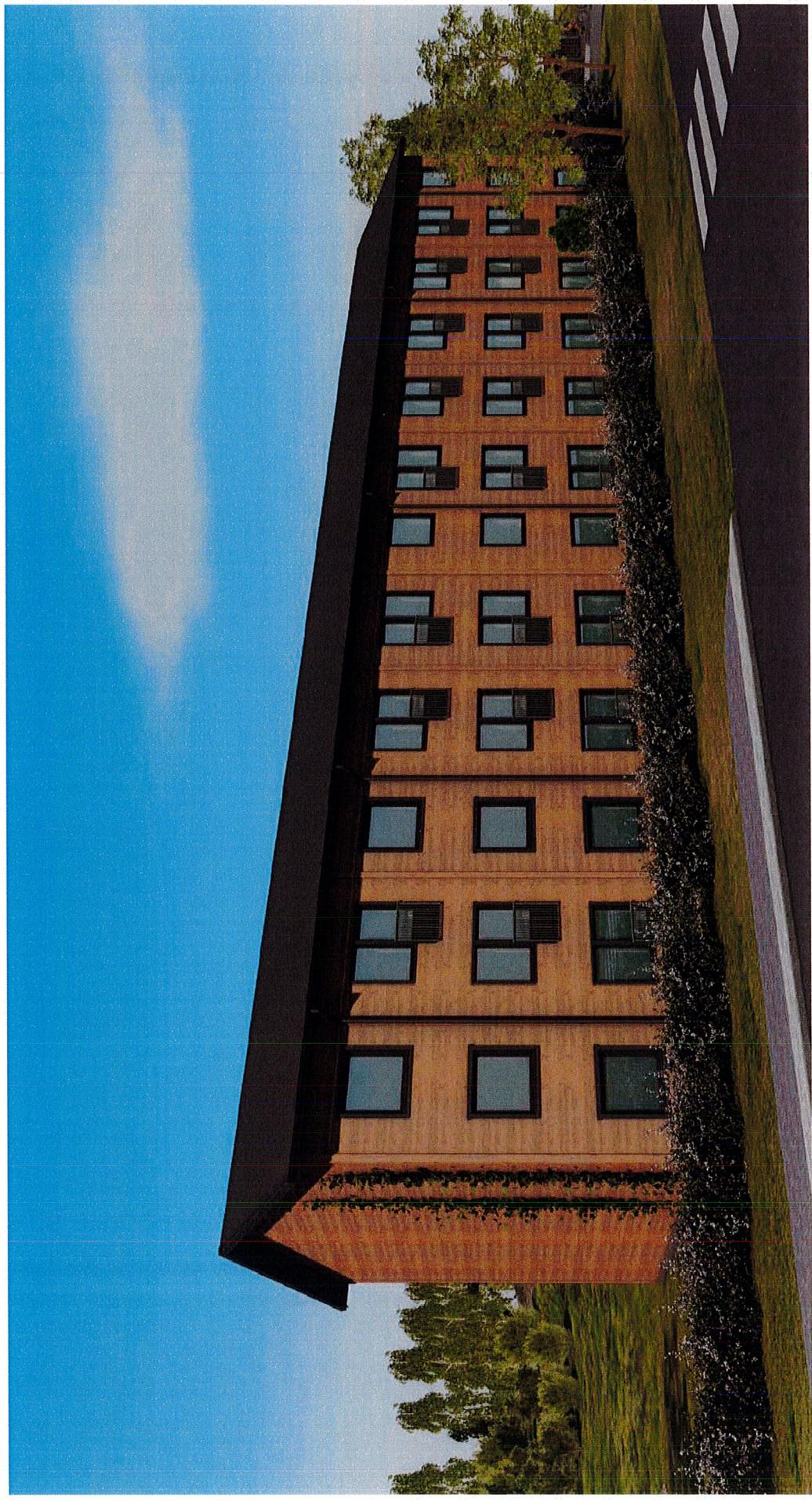


do

2021-02-18

# KVALITETSPROGRAM FÖR BOSTÄDER VID TÖRESJÖVÄGEN

Kumla 3:1733



tyresö kommun



TYRESÖ BOSTÄDER AB

NCC

DEROME

## INNEHÅLL

Kvalitetsprogrammets syfte .....	3
Godkännande av kvalitetsprogrammet .....	3
Bakgrund och avgränsning .....	4
Projektmål för Töresjövägen .....	4
Området .....	4
Situationsplan .....	5
Fasader .....	6
Byggnaden .....	7
Material och färgsättning .....	7
Komplementbyggnader .....	7
Planlösning .....	8
Entré och parkering .....	8
Affall .....	8
Natur och växter .....	9
Utemiljö .....	10
Dagvatten .....	10
Möblering och belysning enligt situationsplan .....	11
Åtgärder för allmän plats .....	12
Process .....	13
Godkännande av åtagandena .....	14
Checklista .....	15

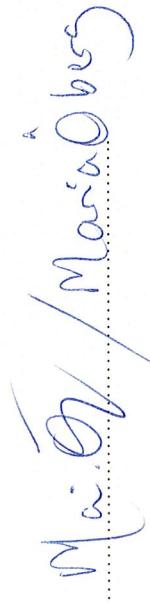
## Kvalitetsprogrammets syfte

Kvalitetsprogrammets syfte är att tillsammans med detaljplan och marköverlätelseta, säkerställa att kommunens krav på gestaltning och yttre miljö beaktas vid vidare projektering och byggande på kvartersmark och allmän platsmark inom detaljplanens område.

## Godkännande av kvalitetsprogrammet

Detta kvalitetsprogram är det dokument som åsyftas i §12 i tecknat marköverlätelseta mellan Tyresö Bostäder AB och Tyresö kommun för projekt Töresjövägen.

Tyresö 2021-02-19



Maria Ohberg

För byggherren, Tyresö Bostäder AB

För Tyresö kommun

## Bakgrund och avgränsning

Projektet omfattar fastigheten Kumla 3:1733. Detaljplanen vann laga kraft 28 april 2017 och möjliggör byggnation av bostäder i 2-3 våningar. Kvalitetsprogrammet tas fram i samband med planerad markförsäljning.

Kvalitetsprogrammet utgörs av en situationsplan och beskrivande text samt illustrationer. Dessa är utgångspunkten för projektet. Situationsplanen är uppdaterad med de detaljer som projektet ska uppnå. De 3D-illustrationer som finns i dokumentet är framförallt visionära bilder och saknar vissa detaljer.

## Projektmål för Töresjövägen

Målsättningen är att skapa en god boendemiljö på platsen med bebyggelse som tillför stadsdelen en variation av bostadstyper. Den omgivande utsikten har naturkaraktär, som ska bevaras i möjligaste mån, med uteplatsar. Integrerade i miljön. Utomiljön ska vara tillgänglig, lockande och samverka med byggnaderna. Gården ska erbjuda platsar för samvaro, en plats för gemensam grill och en annan för odlingslädor samt pergola. En väl gestaltad utomiljö gör att de boende trivs, vill bo kvar, känner trygghet och tillhörighet till platsen.

Byggnadens volym, disposition och höjdssättning ska så långt möjligt anpassas till den givna terrängen samtidigt som värdefull natur bevaras. Nya planteringar skapas och vackra kulörer väljs för en harmonisk helhet.

## Området

I nordväst avgränsas fastigheten av en högpärrningsgata samt en gles tallskog. Från höjdkurvorna kan det utläsas en höjdskillnad mellan ca +56,7 i söder och +60,0 m i norr.

Längs nordöstra fastighetsgränsen finns ett område utpekat i detaljplanen där naturmarkens karaktär ska bevaras. Områdets högsta naturvärden utgörs av berg i dagen. Målet är att i möjligaste mån bevara den naturliga höjden med befintlig vegetation. Området lutar svagt i söder ner mot Töresjövägen.

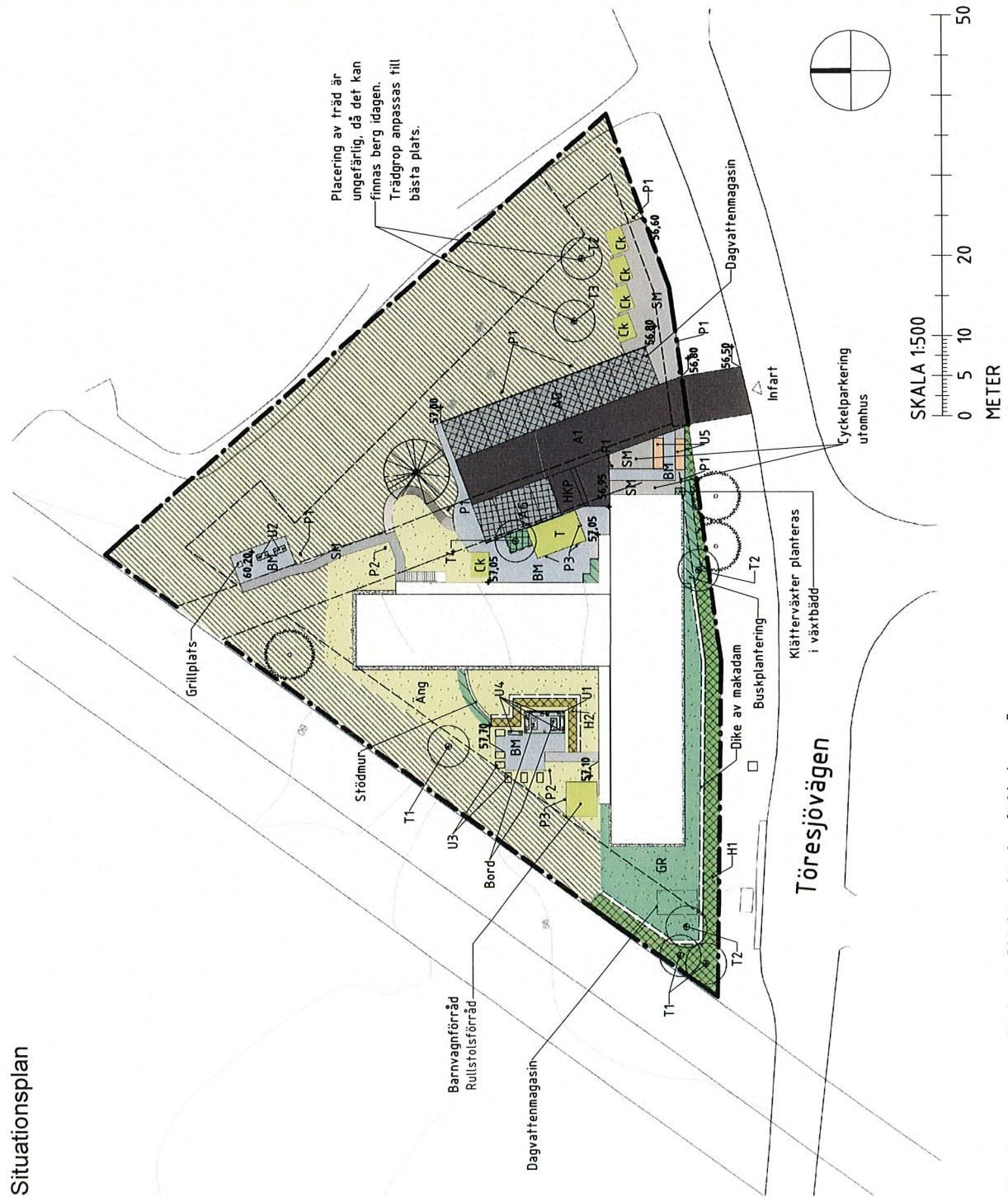
## Projektfakta

Projektfakta	
Total BTA	1950 kvm
Antal lägenheter	34
Lägenhetsfördelning	9 st 1 rum och kök 22 st 2 rum och kök 3 st 3 rum och kök
Antal p-platser	15 st 1 RHP
Cykelparkeringsplatser	39 st plarser utomhus med ramlös 40 st plarser under tak med möjlighet till ramlös eller låsbar dörr

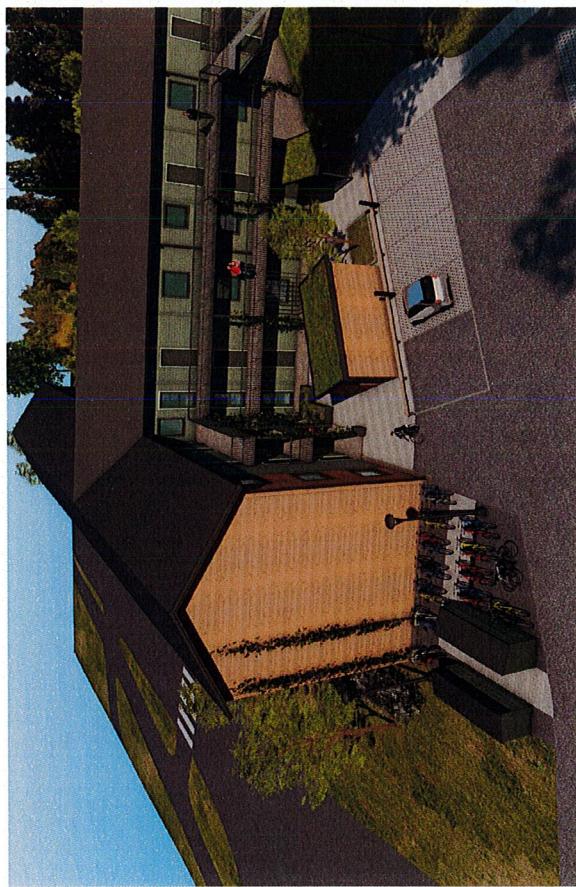
## Situationsplan

### TECKENFÖRKLARING

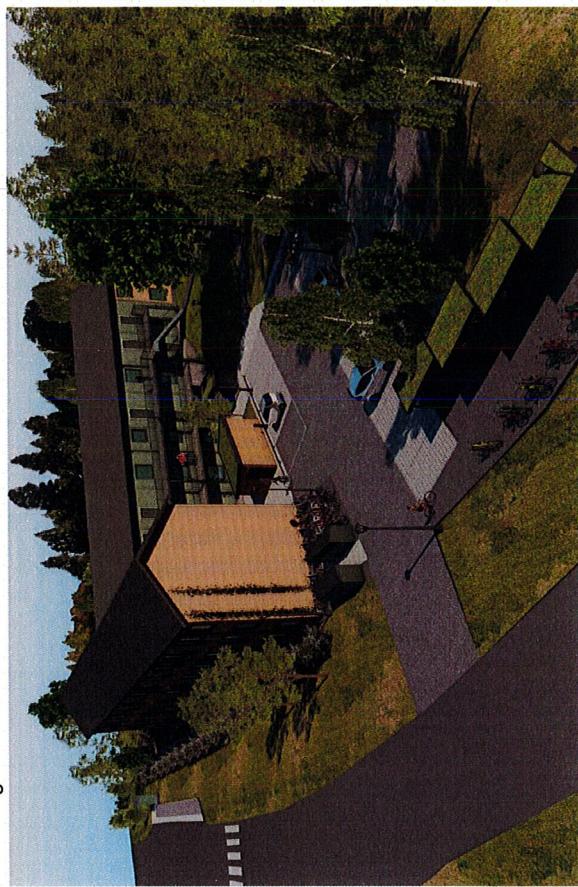
<b>GR</b>	Användningsgräns
<b>Eg</b>	Egenskapsgräns
<b>Äng</b>	Ängsyta
<b>Häck</b>	Häck
<b>H1, H2 (enligt växlista)</b>	H1, H2 (enligt växlista)
<b>Befintlig mark</b>	Befintlig mark
<b>skogskaraktär sparas</b>	skogskaraktär sparas
<b>Växtbädd med plantering</b>	Växtbädd med plantering
<b>Trädgrop med skelettfjord</b>	Trädgrop med skelettfjord
<b>Grus</b>	Grus
<b>Betonplatta</b>	Betonplatta
<b>SM</b>	Stennjölyta
<b>A1</b>	Asfaltlyta, körbär
<b>AG</b>	Armerad grusyta
<b>U1</b>	Pergola med monterad belysning
<b>U2</b>	Picknickbord, 2st
<b>U3</b>	Odlingskrage 6st
<b>U4</b>	Bänk 4st (tilgänglighet anpassad)
<b>U5</b>	Sophärliskäp
<b>T</b>	Teknikhus med sedumtak
<b>Ck</b>	Cykelturhus med sedumtak
<b>P1</b>	Belysningsarmatur på stålpole
<b>P2</b>	Fasadbelysning
<b>P3</b>	Befintlig träd (Ekl)
<b>•</b>	Befintlig träd (Tall)
<b>⊕</b>	Nya träd (enligt växlistan)



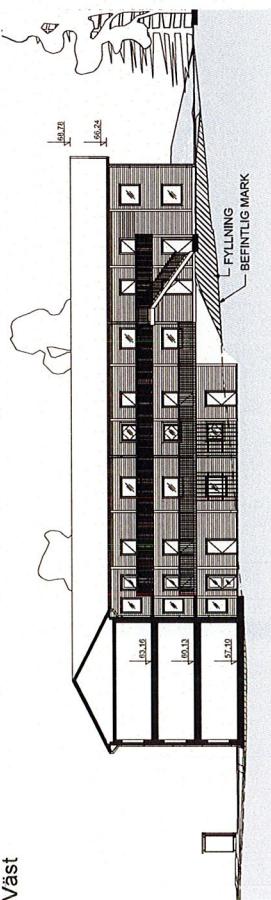
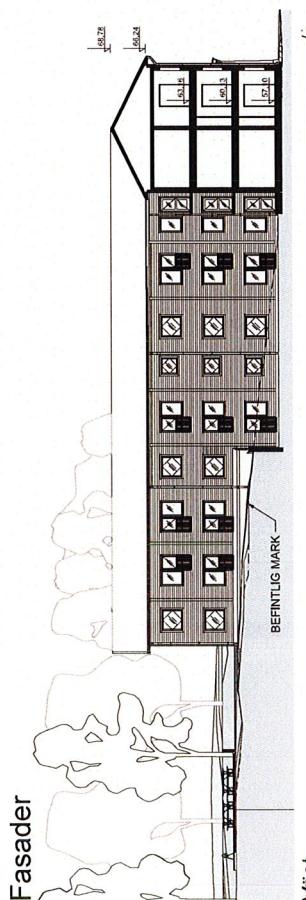
Situationsplan över förslaget. Objekten i teckenförklaringen finns mer beskrivna i dokumentet på sida 9 och 11.



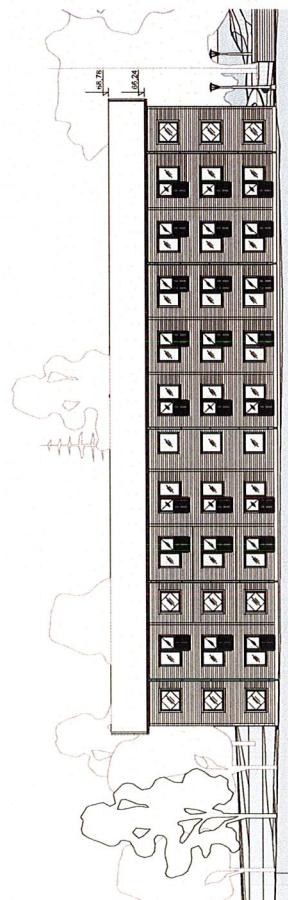
3D-illustration på entrégården. Bilden saknar vissa detaljer se situationsplan för exakt utformning.



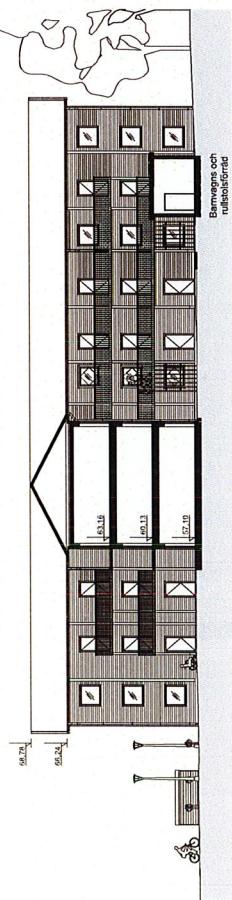
3D-illustration över projektet. Bilden saknar vissa detaljer se situationsplan för exakt utformning.



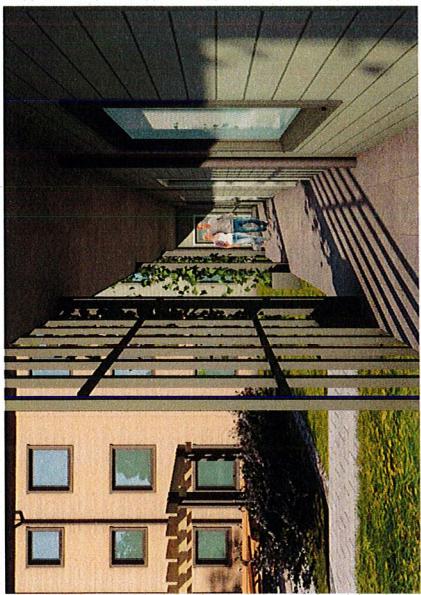
Öst



Söder



Norr



**Byggnaden**  
Totalt byggs 34 lägenheter. Huset byggs i tre våningar med trapphus och hiss i mellandel. De övre planen kan tillträdas via loftgångar som har access från ett trapphus inomhus och en utomhustrappa. Huset byggs på två olika nivåer för att ansluta till befintliga nivåskillnaderna inom fastigheten.

## Material och färgsättning

Fasader utförs i träpanel för bostadshusen och bostadskomplement. Sopskäp utförs med beläckad av träliknande ribbor. Färgsättningen går i naturligt trä och i gröntoner, där plåtdetaljer och fönster ges en mörkergrå färgton som kontrast till den naturligt åldrande träfasaden.

Fasaden bakom loftgången tar upp den gröna färgen från naturen. Ytan är målad i en mellangrön nyans som hittas i mossan på de omkringliggande bergen. Dörrar och fönster i den gröna fasaden är i mörkgrön färg som

inspirerats från tallarna i området. Räcken utförs i smide med samma mörkgröna ton som fönster och dörrar på loftgången. Socklar utförs i betong. Av tillgänglighetskäl väljs ljusgrönt dörrfoder. Färgsättningen harmoniseras med den omgivande naturen och bebyggelsen.

## Komplementbyggnader

Fastighetens komplementbyggnader såsom teknikhus och cykelhus förses med vegetationstak, exempelvis sedumväxter. Vegetationstak kan fördjupa regn samt uppnå en viss renings. Taken erbjuder även ett biologiskt mångfald och är bra för exempelvis växter, insekter och fåglar. Vegetationstak ger även en bullerdämpande effekt samt en jämnare temperatur i husen genom att de kyler på sommaren och isolerar på vintern.

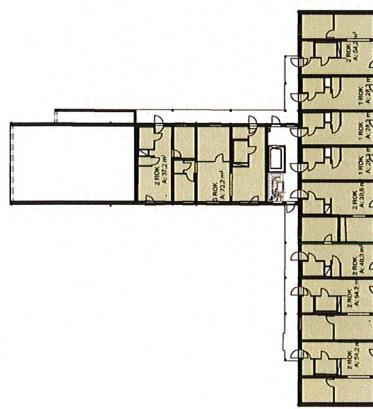
kulör	Mellanröd, NCS S4010-G 10Y lackerad Fasad - loftgångar		Sockel, loftgång räcke NCS S4 010-G 10Y mellangrön Sedum eller likv.
kulör	Mellanröd, NCS S4010-G 10Y laserad Fasad - Rullstols- och Barnvagnsföränd		Mellanröd, NCS S4010-G 10Y laserad Fasad - Rullstols- och Barnvagnsföränd
kulör	Mörkgrön, NCS S6010-G10Y		Mörkgrön, NCS S6010-G10Y
kulör	Natur - åldrad		Natur - åldrad
fönster / dörrar / glaspartier vid grön fasad	Ljusgrön, NCS S2010-G10Y		Fönster / dörrar / glaspartier vid grön fasad
fönster / dörrar / glaspartier vid grön fasad	Mellanröd, NCS S4010-G 10Y laserad Fasad - Loftgångsräcke, pelare utvändiga trappan och Spaljé mörkgrön		Ljusgrön, NCS S2010-G10Y
Fodrar vid dörrar	Natur - åldrad		Fodrar vid dörrar
Dörrar, fönster, täckplåt, stupprö, hängränna, etc. RAL 7024 Gräffiggrå (NCS S7502-B)	Natur - åldrad		Dörrar, fönster, täckplåt, stupprö, hängränna, etc. RAL 7024 Gräffiggrå (NCS S7502-B)
Utvändiga trappa trappsteg i varmzinkat ungefärlig perforerad @ pixels	Natur - åldrad		Utvändiga trappa trappsteg i varmzinkat ungefärlig perforerad @ pixels
Sockel, loftgång, församlingsytor dammbunden betong	Natur - åldrad		Sockel, loftgång, församlingsytor dammbunden betong
Takrapp - mörkgrå	Natur - åldrad		Takrapp - mörkgrå

## Planlösning

### Entré och parkering

Tillgänglig väg mellan parkering och huvudentré hårdgörs med betongplattor och gestaltas med en fris av plattor i avvikande kulör mot de anslutande gröna ytorna. I entrerummet finns fasadbelysning med varmt ljus som visar vägen fram under de mörkare årstiderna. Även detta ljus riktaras från lägenheternas fönster. En mindre plantering med växter som tillåts klättra upp på pelarna klärt förgårdsmarken med grönska. Det finns även plats för krukor och sommarblommor om det önskas. En gles spaljé i samma kulör som räcket placeras i liv med räcket, i nedre loftrång mitt emot fönster, för att minska fri insyn.

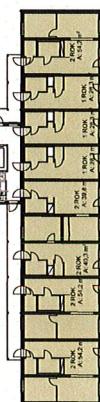
Plan 1



En parkeringsplats för rörelsehindrad (RHP) asfaltesas och placeras på tillgängligt avstånd från huvudentrén. Resterande parkeringsplatser förses med grusarmering. Parkeringsplatserna kan även anpassas för en bilpool. Fyra laddplatser till elbil ska finnas eller förberedas för.

Cykelparkering sker utomhus vid fristående cykelställ eller låshållt cykelhus. En plats för cykelservice anordnas och förses med möjlighet till laddning, service och påfyllning av luft. Cykelhusen ska förses med sensorstyrd belysning för att öka trygghetskänslan. Cykelplatser ska finnas att tillgå/boka i cykelhusen om så önskas. Åven plats för större lådcyklar eller liknande fordon ska finnas.

Plan 2

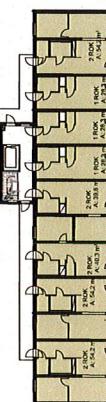


Antal platser för cykelparkering räknas enligt: 1,5 cykel per 1 RoK, 2,5 cykel per 2 RoK och 3,5 per 3 RoK.

### Avtfall

All sophantering samlas på en gemensam plats vid Töresjövägen. Flytbbara sopskåp väljs eftersom ytan är på ett u-område. Sopskåpen utrustas med LED-belysning för ökad trygghet och färg väljs för att harmonisera med bostadshusens kulör. Sopskåpen placeras så de är tillgängliga för tömning från Töresjövägen. Detta för att undvika att sopbil behöver köra in i området. Sopskåpen dimensioneras för hushållsavfall samt matavfall för 34 lägenheter. Inom fastigheten avfallsutrymmen ska det även finnas möjlighet till kållsortering.

Plan 3



Cykelhus med sedumtak (kulör RAL 7024 Grafitgrå)



Illustration över planerad spalje längs med loftgång i bottenvägg för att hindra direkt insyn samt placering av krukor.



Illustration över planerad parkeringslösning

## Natur och växter

Den nya exploateringen kompletteras även med plantering av buskar och träd, se situationsplan på sidan 5 ned de föreslagna placeringarna. Plantering av träd och buskar anläggs bland annat som gräns mellan bostäderna och Töresjövägen. För att höja områdets naturvärde väljs med fördel arter från närliggande grönområden. Blommmande och så kallade bärande arter ger årstidsvariation som gynnar djurlivet. Bland träd kan det tex. vara rönn (*Sorbus*) fägelbär (*Prunus*) och apel (*Malus*) men också tall (*Pinus*) som finns naturligt i området. Bland buskarna kan fläder (*Sambucus*), häggmispel (*Amelanchier*) och hassel (*Corylus*) väljas. Åven andra arter kan komplettera som häck vid sittplatser till exempel spirea (*Spiraea*).

I gränsen mellan bevarad natur och klippt gräsmatta säs en ängsmatta. Ängssädden ska hjälpa den bearbetade ytan att snabbare bli återsädd med fälskikt och bidra till biologiskt mångfald. Ytan bör slås en gång per säsong tills den uppnår ett fälskikt som ger ett friväxande men värdat uttryck. Gränsen mellan klippt och friväxande ska gå en bit utanför innegårdens rumslighet.

**T1**  
*Amelanchier lamarkii*



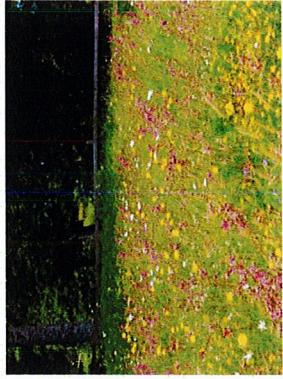
**H1**  
*Malus toringo* eller likvärdigt



**H2**  
*Spiraea betulifolia 'Tor'* E eller likvärdigt



Ängsytia



Fris av betongplatta  
30x30, mörkgrå, Naturgrå



**AG**  
*Armerad grusytia*



**BM**  
*Betongplatta - Farg Grå*

**T2**  
*Sorbus intermedia* E



**T3**  
*Prunus avium*



**T4**  
*Pinus sylvestris*



## Utemiljö

På fastigheten anläggs olika platser för social samvaro. Sittplatser, odlingsytor, plats för cykelservice och liknande ska erbjuda aktivitet och integration. Alla rumsliga platser förses med varm belysning för trygghetens skull.

### Uteplats i norr

I den norra delen av fastigheten kommer växtligheten att gallras men upplevelsen av skog bevaras i möjligaste mån så att skogsbynet blir kvar. Den norra uteplatsen ska integreras i den befintliga naturen och förses med varm låg belysning. Uteplatsen ska ha en fastmonterad grill samt picknickbord på en yta av betongplattor.

### Uteplats i väst

Uteplatsen i sydvästläge, ligger skyddad mellan huset och planterade häckar. Uteplatsen är tillvänglighetsanpassad med en markbeläggning av betongplattor. Här finns solskydd i form av en pergola, gjord av stål/trä. I takbjälkarna på pergolan sitter belysningen monterad som ger ett tryggt varmt ljus för härdiga kvällar. Ljuset är riktat från fasaden för att undvika bländning i lägenheterna. Uteplatsen har även en omöblerad yta som ger möjlighet för de boende att sätta ihop möbler och använda platsen efter egna önskemål.

Uteplatsen rams in med odlingslådor. Odling skapar dynamik, mångfald och möjlighet för grannar att umgås, vilket i förlängningen är trygghetsskapande. Lådornas mängd kan minska och växa allt efter behov och önskemål. Med några stegs avstånd från husets loftgångar till det gröna gräset erbjuder innergården öppna och flexibla lösningar för lek och avslappning för de som bor i bottenvåningen.

## Dagvatten

En dagvattenutredning är utförd (Tengbom, april 2016, rev 2016-10-04). Utredningen kommer att kompletteras och revideras utifrån den planerade bebyggelsen.

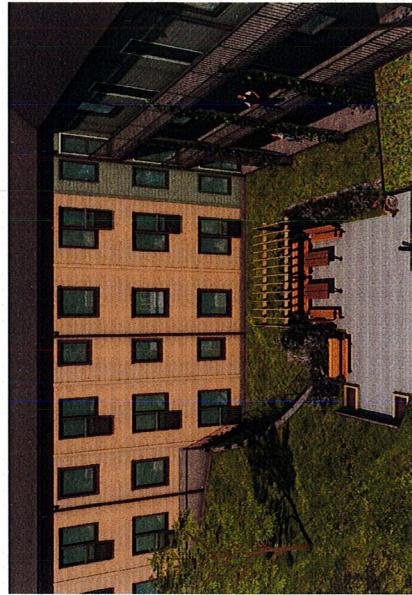
Planområdet är ungefärligen 0,43 hektar och ligger på ett område som idag är en skogsyra. Inom fastigheten finns goda möjligheter till infiltration av dagvatten.

Dagvattenhanteringen skall utföras som en kombination av dagvattenledningar, fördörrningsmagasin och diken av makadam.

Det dagvattnet som når området från nordväst samlas i ett dike som anläggs i fastighetsgräns. Diket utformas som ett skärviike, ett dike med en dräneringssläng i botten som sedan fylls med makadam.

Från husens dräneringar och stuprör leds vatten till dagvattenmagasin. Takvattnet föreslås ledas ut på grönytor ned utkastare och hårdgjorda ytor föreslås luras mot grönytor. Vid de västra fasaderna kan ett magasin behövas som kopplas till en strypt ledning som tömmer magasinet och möjliggör kapacitet för långvariga regnflöden.

I magasinet kommer även renig att ske genom filtrering, sedimentering och infiltrering.



3D-illustration över den västra uteplatsen. Bilden saknar vissa detaljer, se situationsplan för exakt utformning.



3D-illustration över den norra uteplatsen. Bilden saknar vissa detaljer, se situationsplan för exakt utformning.

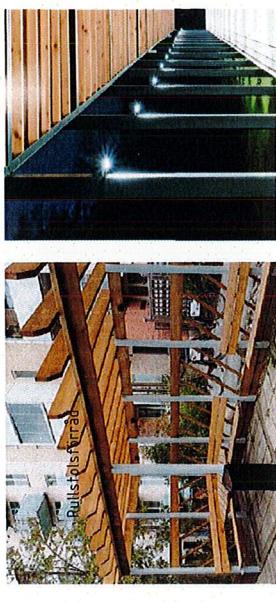
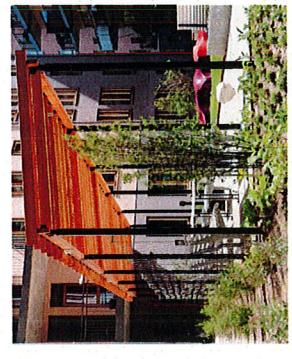


Referensbild på ett skärviike, där dike är fyllt med makadam. (Bild Ramböll Sverige AB)

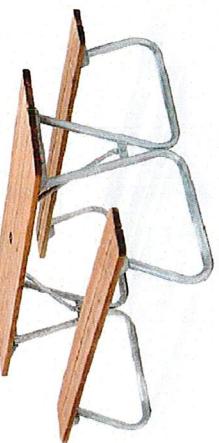
## Möblering och belysning enligt situationsplanen

**U1**  
Pergola

Pergola  
Storlek - 5.0x2.5  
Material -  
Slope - stål / Trä  
Tak - Trä  
Belysning är monterad i  
pergolan.

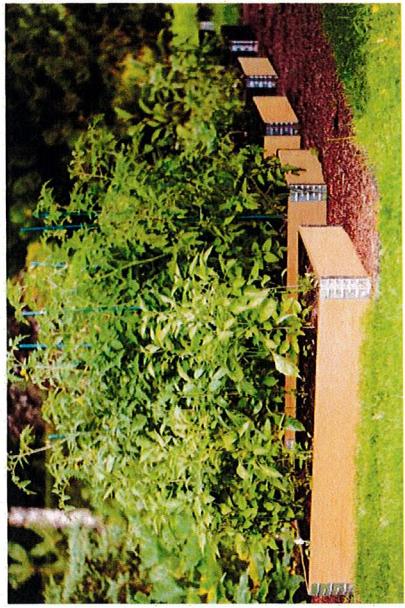


**U2**  
Picknickbord

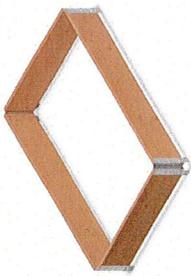


Picknick bord  
Storlek - 1.8x1.5

**U3**  
Odlingskrage



Odlingskrage  
Storlek - 1200x800x195\*2  
Material - Trä  
Färg. Natur



**U4**  
Bänk - Tillgänglighetangepasad



Bänk  
Längd - 1.8

**U5**  
Sopkärlskåp, färg lika fasad



Ck  
Cykelhus med sedumtak, färg grå (likasamtal detaljer från byggnad)



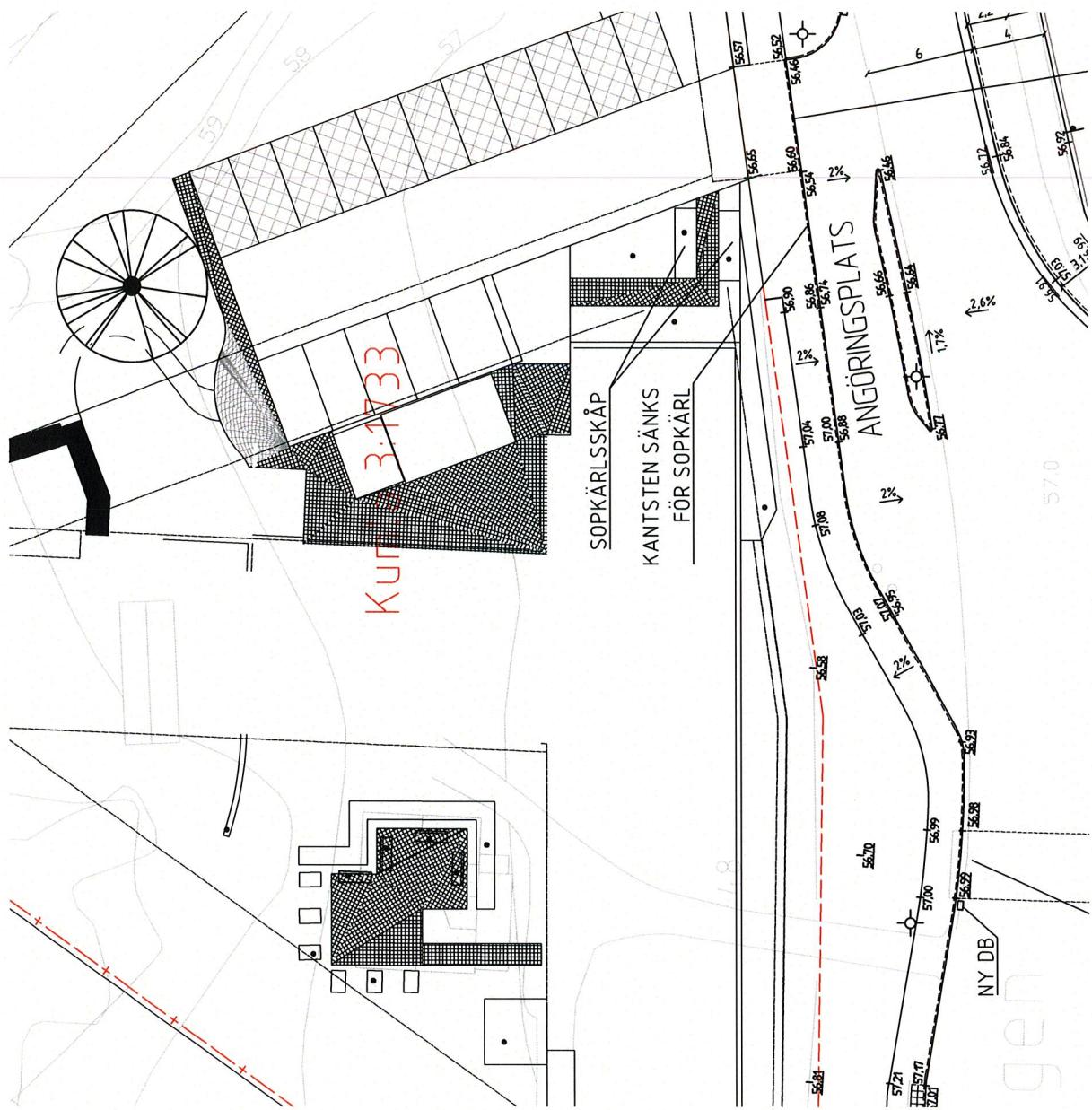
**P1**  
**P2**  
**P3**



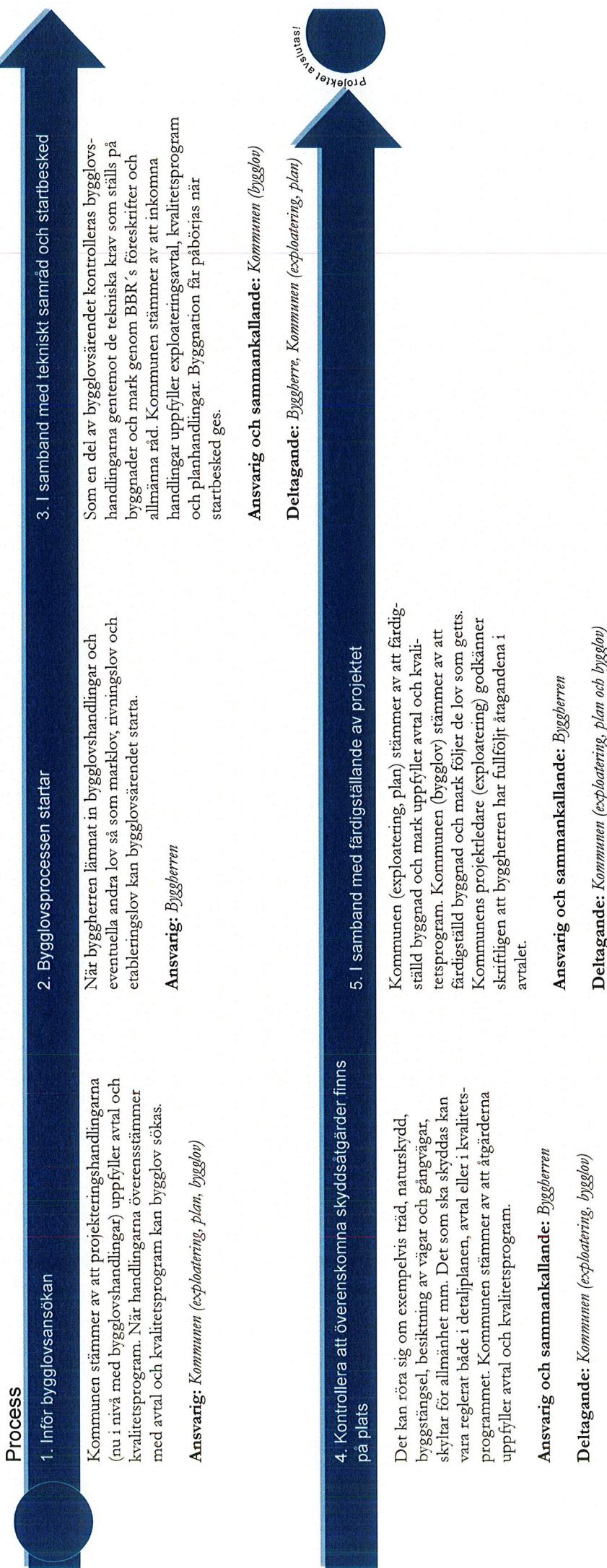
## Åtgärder för allmän plats

Detaljplanen omfattar ingen allmän plats men vissa åtgärder krävs för allmän plats utanför planområdet för att säkerställa avfallshantering och trafiksäkerhet för gående från den nya bebyggelsen.

Kommunen ska anlägga en angöringsficka för avfallshämtning, infart till fastigheten samt en trottoar mellan busshållplatsen och infarten.



Illustrationsplan över planerad angöringsficka, trottoar och infart.



## **Godkännande av åtagandena**

Härmed intygas att Tyresö Bostäder AB har uppfyllt  
åtagandena enligt kvalitetsprogrammet.

.....

Ort

.....

Datum

.....

Projektleddare i kommunen

## CHECKLISTA

Åtgärder inom kvartersmark

<input type="checkbox"/> Antal parkeringar enligt projektfakta, 79 st cykelparkeringsar och 16 st bilparkeringar.	
<input type="checkbox"/> Plats för lädcykel ska finnas.	
<input type="checkbox"/> Cykelservice ska finnas enligt beskrivning.	
<input type="checkbox"/> Uppdaterad dagvattenutredning ska tas fram.	
<input type="checkbox"/> Anlagda dagvattnätgärder enligt uppdaterad dagvattenutredning.	
<input type="checkbox"/> Spaliéer framför angivna fönster i bottenvåning	
<input type="checkbox"/> Färgsättning enligt beskrivning.	
<input type="checkbox"/> Träd och planteringar enligt situationsplan.	
<input type="checkbox"/> Klätterväxter placeras enligt 3D-illustrationer.	
<input type="checkbox"/> Uteplatser anordnas enligt situationsplan.	
<input type="checkbox"/> Fasadi i trå.	
<input type="checkbox"/> Minst två belysningskällor ska finnas vid respektive uteplats.	
<input type="checkbox"/> Fris av plattor i avvikande kulör i anslutning till gräs-, äng- och naturytter.	
<b>Atgärder inom allmän plats</b>	
<input type="checkbox"/> Trottoar ska anläggas mellan infart och busshållplatsen.	
<input type="checkbox"/> Infart ska anläggas.	
<input type="checkbox"/> Angeöringsficka för sobjil ska anläggas.	

Utöver denna checklista ska självfallet gällande lagstiftning följas. Tyresö kommunens tillgänglighetshandbok ska följas så långt som möjligt. Där särskilda skäl för avsteg finns ska dessa motiveras särskilt.



tyresö kommun

## Tidplan Töresjövägen 2021-2022

### **Bygglov**

Inlämning 18 februari, bör vara beviljat ca 10 maj

### **Bygghandlingar**

Projektering påbörjas v7, beräknas klara ca 20 maj

### **Byggsamråd**

20-25 maj

### **Produktion**

Markarbeten start ca 1 juni

Grund start ca 15 aug

Leverans moduler start 4 okt

Start komplettering av moduler ca 25 oktober

Färdigt tak ca 20 dec

### **Finplanering**

Färdigt slutet av mars 2022; detta är en uppskattning då finplanering utför under ogynnsam årstid.

### **Besiktning**

Slutbesiktning ca månadsskiftet mars/april

### **Reservation**

Det som är mycket viktigt för att tiderna skall hålla är att bygglov och samråd blir klart under maj för att kunna hinna med grundläggningen innan modulerna börjar levereras. Ifall detta ej kan klaras av blir det säkert en mellanlagring av modulerna och då kan inte tidskedjan hållas. Ett stort frågetecken är också mark/finplanering som skall gå under vintern, här kan det säkert bli stora störningar om vintern är ogynnsam.