

**Kommunfullmäktige****§ 135****Antagande av detaljplan för Tomteboda 10, ny regionnätstation (KS/2022:81)****Beslut**

Kommunfullmäktige antar detaljplan för Tomteboda 10 inom stadsdelen Haga i enlighet med byggnadsnämndens förslag.

Sammanfattning

Byggnadsnämnden har vid sitt sammanträde den 4 maj 2022 beslutat att överlämna detaljplan för Tomteboda 10 till kommunfullmäktige för antagande.

Detaljplanens syfte är att möjliggöra uppförandet av en regionnätstation. Detaljplanen möjliggör även uppförandet av en mindre lokal transformatorstation samt en dagvattenanläggning för hantering av dagvatten och skyfall med inslag av träd och vegetation.

Detaljplanens genomförande bedöms inte medföra betydande miljöpåverkan.

Stadsledningsförvaltningen har inget att tillägga i ärendet. Förvaltningen rekommenderar kommunstyrelsen att föreslå kommunfullmäktige att anta rubricerad detaljplan i enlighet med byggnadsnämndens förslag.

Yrkanden

Torsten Svenonius (M) föreslår att kommunfullmäktige beslutar enligt kommunstyrelsens förslag.

Mats Fyhr (SD) föreslår att kommunfullmäktige beslutar att återremittera ärendet enligt motivering i *bilaga 4*.

Beslutsgång

Ordförande konstaterar att det finns två förslag till beslut

Kommunstyrelsens förslag

Förslag om återremiss enligt *bilaga 4*.

Ordförande konstaterar att ärendet inte ska återremitteras utan avgöras idag samt att kommunfullmäktige beslutar enligt kommunstyrelsens förslag

Torsten Svenonius (M), Mats Fyhr (SD) och Kjell Johansson (SD) yttrar sig i debatten.

Reservation

Mats Fyhr (SD) och Kjell Johansson (SD) reserverar sig mot beslutet till förmån för eget förslag.

Signatur

Yrkande – Antagande av detaljplan för Tomteboda 10, ny regionnätstation (KS/2022:81).

Kommunstyrelsen gav den 15 juni 2015 byggnadsnämnden i uppdrag att påbörja planarbete för fastigheten Tomteboda 10 för uppförande av en ny regionnätstation. Det är en av två nya regionstationer som gör att Solna kan få tillgång till elektricitet.

I området sydöst om den planerade transformatorstationen har under 2020 en ny detaljplan vunnit laga kraft, som tillåter att det byggs bostäder och även förskola på intilliggande fastighet. Norr om den ligger idag en bensinstation.

Enligt det bifogade underlaget till beslutet finns det en risk för explosion och brand i transformatorstation vilket inte gått spårlost förbi i projekteringen. 2016 gjordes en riskanalys, 2018 en till och 2021 ytterligare en.

Storstockholms brandförsvär gav ett svar daterat 22 nov 2021 där man uppgav att man inte är helt nöjd utformningen av anläggningen med tanke på närhet till känslig bebyggelse i omedelbar närhet av transformatorstationen.

I riskanalys 4, som är en komplettering daterad 2022-04-21 framkommer det att:

"För transformatorerna som är placerade utomhus anger standarden EN 61936-1 att ett avstånd på 20 meter ska upprätthållas mellan transformatorer och brännbar byggnadsfasad. Det finns dock inga riktlinjer i standarden EN 61936-1 för säkerhetsavstånd till inbyggda transformatorer, endast för transformatorer utomhus".

"I arbetet med intilliggande detaljplan för del av kv Tomteboda m fl. vid Solnavägen (Solna stad 2020) har värmestrålningsberäkningar genomförts för det mycket osannolika scenariot att oljan i transformatorstationen brinner och att det har blivit ett större hål i fasaden. Beräkningarna är genomförda av Brandskyddslaget (2020) och kritiska strålningsnivåer endast når 10 meter från transformatorstationens fasad. Avstånden till den planerade bebyggelsen inom kv Tomteboda m fl. vid Solnavägen planeras på 10,7 meter."

"Vad gäller olycksrisk (brand, explosion och utsläpp av olja till miljön) bedöms risknivån för omgivande bebyggelse vara acceptabel med de riskreducerande åtgärder som Vattenfall angett avseende byggnadens tålighet mot tryckuppbyggnad, tryckavlastningssystem och brandteknisk klass på byggnaden.

Utvändigt placerad ljud- och ljussignal som är kopplad till branddetektor i transformatorbyggnaden bör installeras så att omgivningen kan bli varse en eventuell brand i byggnaden.

Kommunen rekommenderas att tillse att personalen på förskolan informeras om hur de ska agera när ett larm går vid transformatorstationen, exempelvis att barn flyttas inomhus. Detta är dock inte något som hanteras inom planbestämmelser, och det är inte heller något krav för att kunna genomföra den aktuella detaljplanen".

Därför ser Sverigedemokraterna med oro på att dessa åtgärder inte är tillräckliga och utformas på extremt snäva säkerhetsmarginaler. Förskolan planeras ligga 10,7 meter från nätstationens

Solna kommunfullmäktige den 30 maj 2022

vägg, vilket är 0,7 m ifrån kritiska strålningsnivåer. Placering bedöms således inte förhindra eller begränsa skador på människor och byggnader i stationens omedelbara närhet.

Med anledning av ovanstående yrkar Sverigedemokraterna

Att återremittera detaljplanen i syfte att öka säkerhetsmarginalerna genom att se över placering av nätstationen samt förstärka skyddssystem och byggnader som inhyser transformationer.