TERACOM[®]

NACKA KOMMU BYGGLOVENHETEN

2012 -11- 27

B 2012-0207

Utveckling av Teracoms ståndpunkt Bakgrund

Stockholm/Nacka FM/TV station är en radiostation för utsändning av radio och TV för bland andra Sveriges Radio, Sveriges Television, Utbildningsradion, TV4 m.fl.

De två masterna och till dessa tillhörande byggnader [Radiostationen] är bland annat moderstation för Sveriges övriga 53 stora radio- och tv-stationer. Radio- och tv-sändningar i hela landet är beroende av stationen i händelse av att programmen måste överföras på annat sätt än via de ordinarie förbindelsenäten. Skulle anläggningen slås ut kommer radio- och tv-sändningar för en stor del av den tätbefolkade Mälardalen att upphöra. Sveriges 53 stora stationer för radio- och tv-utsändningar är stationen i Nacka den enda som har två master. Anledningen till att det har byggts två master är att stationen betjänar ett geografisk områden som befolkas av upp emot två miljoner människor.

Länsstyrelsen i Stockholms län beslutade den 27 januari 2000 att klassa stationen som skyddsobjekt. Genom klassningen har stationen ansetts vara en samhällsviktig anläggning.

Förutom Radiostationens betydelse för Sveriges radio- och tv-sändningar har den en central betydelse för Teracoms uppdrag inom totalförsvaret för att sända information till befolkningen i Storstockholm med omnejd i händelse av kris eller andra allvarliga påfrestningar i samhället.

Anläggningens lokalisering

I den föreliggande ansökan om bygglov för en 100-150 meter hög mast (exakt höjdangivelse saknas i ansökan) med tillhörande teknikbod [Anläggningen] har en placering av en mast (Mast 1) angivits med positionerna X 65 77 551; Y 16 35 145. Den placeringen medför att Anläggningen kommer att hamna inom Teracoms arrendeområde för Radiostationen och på ett avstånd om cirka 140 meter från Radiostationens mast 2. [Se bifogad situationsplan där SBS:s mast langivits]. Riskområdet för en mast av Radiostationens typ är en cirkel om cirka 220 meter radie från mastens centrum. Inom det området är det olämpligt att uppföra byggnader eller annan byggnation på grund av risk för nedfallande föremål.

Att Anläggningen placeras inom Teracoms arrendeområde kan inte accepteras.

Placeringen av Sökandes mast 2 (X 65 77 651; Y 16 35 145) ligger utanför arrendeområden men ett stagfundament kommer inom riskområdet för Radiostationens mast 2. Det är ytterst olämpligt från säkerhetssynpunkt. Stagfundament synes komma innanför arrendeområdet, vilket Teracom inte godtas.

Störningar på Teracoms radiotrafik

Radiostationen är en sändarstation för utsändning av radio och tv. Radiostationen sänder även digitala signaler via radiolänk. Anläggningens placering av tilltänkta master kan komma att störa radiolänkförbindelser.



Övrigt

Ur Teracoms synvinkel anser vi att det är besynnerligt att uppföra ytterligare en mast i området enär Teracoms master kan betjäna sökandes utsändningstjänst.

Sammanfattning

Sammanfattningsvis anser Teracom att bygglov inte ska beviljas på grund av att planerad Anläggning gör intrång på Teracoms arrendeområde samt kan ge upphov till störningar i Teracoms befintliga radiokommunikationstrafik. Dessutom är ansökt placering inom riskområdet för Radiostationen, vilket utgör en säkerhetsrisk.

Ansökan om bygglov ska därför avslås.

Stockholm den 27/11...2012

För Teracom AB

Anders Wenning

Avtalsansvarig Infrastructure