

On Tower Sweden AB  
a Cellnex Telecom Company

**Vellinge Kommun**  
Bygglövsnämnden

Ängelholm

Vårt refnr: **MW0009C / SE-11-002731**  
Ert refnr:

**Ärendenummer: VEL-2023-999**

**Betr.: Nytt ostagat (30m) Monopole samt teknikskåp, Höllviken 19:54, Vellinge Kommun**

Härmed inkommer vi med reviderad ansökan för **Ärendenummer: VEL-2023-999** om bygglov för uppförande av anläggning för det allmänna mobilnätet.

Val av placering har föregåtts av undersökning av tänkbara positioner i området samt i samråd med fastighetsägare. Val av placering är gjord utifrån de radiomässiga behoven, villkoren och begränsningarna sett utifrån hur anläggningen skall verka tillsammans med det redan befintliga och kända planerade omkringliggande radionätet. Innan ansökan om bygglov har arbetet föregåtts med att finna en placering som passar in i radionätet, dvs där den gör nytta för så många konsumenter och enheter som möjligt. Vi har försökt finna placering väster och söder om position, vid dessa tillfällen söktes bygglov för fackverkstorn och vidare på monopole (olika höjder) vilket ej beviljades p.g.a. Försvarmaktens intresseområde. Se nedan bild för mer info.

Då inga högre byggnader finns som alternativ för placering av antenner har vi valt en Monopolekonstruktion. Monopolekonstruktion är vald i samråd med markägare för att ge så litet synintryck och inverkan på landskapsbilden som möjligt samt att intrång på markyta minimeras jämfört med fackverkskonstruktion. Även för teknikskåp har vi valt en mindre variant p.g.a. tidigare nämnda markintrång. Höjden är anpassad efter det behov om täckning och kapacitet som området behöver. Färganpassning på teknikskåp har gjorts för att bättre harmoniera med omgivning.

Parallellt med ansökan om bygglov ansöker vi även om flyghinderanalys hos LFV samt samråd med Länsstyrelsen där svar tillställs ärendet så snart detta inkommer.

Anläggningen uppförs så att samordning kan komma att ske med ev. framtida intressenter.

Vi bifogar också underlag för er remisshantering till Försvarmakten. Återkom med ev. frågor kring detta.