

Spektrumavdelningen

## Beslut om tillstånd att använda radiosändare i 10,5 GHz-bandet

### Sökande

HI3G Access AB, org.nr 556593-4899

### Saken

Tillstånd att använda radiosändare i frekvensbandet 10210–10294 och 10560–10644 MHz (10,5 GHz-bandet) enligt lagen (2003:389) om elektronisk kommunikation (LEK).

---

### Post- och telestyrelsens avgöranden

Post- och telestyrelsen (PTS) meddelar tillstånd (enligt nedanstående tabell) att använda radiosändare i frekvensutrymmet 10210–10294 och 10560–10644 MHz till HI3G Access AB<sup>1</sup>. Tillstånden gäller för hela Sverige med undantag för Hallands och Gotlands län där omfattningen av frekvensområdet skiljer sig mellan tillstånden (i enlighet med tabell nedan).

---

<sup>1</sup> Tillstånden kommer att tilldelas som kommunala tillstånd av administrativa skäl.

---

Post- och telestyrelsen

Postadress:  
Box 5398  
102 49 Stockholm

Besöksadress:  
Valhallavägen 117  
www.pts.se

Telefon: 08-678 55 00  
Telefax: 08-678 55 05  
pts@pts.se

Tillstånd	Upplänks- bandet (MHz)	Nedlänks- bandet (MHz)	Tillståndshavare
1	10210–10238 (10210-10224 i Hallands och Gotlands län)	10560–10588 (10560-10574 i Hallands och Gotlands län)	HI3G Access AB
2	10238–10266 (Utom Hallands och Gotlands län)	10588–10616 (Utom Hallands och Gotlands län)	HI3G Access AB
3	10266–10294 (Utom Hallands och Gotlands län)	10616–10644 (Utom Hallands och Gotlands län)	Ej tilldelat

Tillstånden gäller från och med dagen för detta tilldelningsbeslut den 9 december 2011 till och med 31 december 2035.

Tillstånden förenas med villkor enligt bilaga A.

Tillståndshavaren ska betala auktionslikvid, i enlighet med beräkningsmetod meddelad i allmän inbjudan, enligt nedanstående tabell.

Tillståndshavare	Auktionslikvid (SEK)	Deposition (SEK)	Total summa som faktureras (SEK)
HI3G Access AB	4 000 100	42 800	3 957 300

Betalning ska ske mot faktura som skickas ut separat.

Inga ansökningar har inkommit för tillstånd 3. Tilldelningsbeslut i 10,5 GHz-bandet för detta tillstånd tas i särskild ordning.

PTS erinrar om att beslutet gäller omedelbart enligt 8 kap. 22 § LEK.

### Bakgrund

PTS har, med stöd av 3 kap. 7-8 §§ LEK, den 28 oktober 2011 beslutat (dnr. 11-4937) att begränsa antalet tillstånd i 10,5 GHz-bandet och utfärda allmän inbjudan till ansökan om tillstånd att använda radiosändare i frekvensbandet.

PTS har utfärdat föreskrifter (PTSFS 2008:1) om spektrumauktioner (ändrade genom PTSFS 2010:5).

PTS har den 30 november 2011 öppnat inkommen ansökan.

## Yrkanden

HI3G Access AB har ansökt om tillstånd att använda radiosändare i 10,5 GHz-bandet.

## Skäl

### Tillämpliga bestämmelser

Enligt 3 kap. 1 § LEK krävs för att här i landet eller på ett svenskt fartyg eller luftfartyg utomlands få använda radiosändare krävs tillstånd enligt detta kapitel. Ett tillstånd att använda radiosändare ska avse rätt att använda en viss radiosändare eller att använda radiosändare inom ett visst frekvensutrymme.

Av 3 kap. 8 § första stycket LEK följer att när antalet tillstånd har begränsats enligt 7 §, ska tillståndsprövningen ske efter allmän inbjudan till ansökan, om inte särskilda skäl föranleder annat. Enligt tredje stycket samma lagrum ska prövning enligt första stycket ske efter ett jämförande urvalsförfarande, efter ett anbudsförfarande där det pris sökanden är villig att betala för tillståndet ska vara utslagsgivande eller efter en kombination av dessa förfaranden.

Enligt 3 kap. 11 § första stycket LEK får tillstånd att använda radiosändare förenas med villkor om

1. det frekvensutrymme som tillståndet avser,
2. vilken eller vilka elektroniska kommunikationstjänster eller slag av elektroniska kommunikationsnät eller tekniker som tillståndet avser
3. täckning och utbyggnad inom landet,
4. det geografiska område som tillståndet avser,
5. skyldighet för sökanden att dela frekvensutrymme med annan,
6. sådant som i enlighet med beslut om en harmoniserad användning av radiofrekvenser ska uppställas som villkor när den som ska tilldelas radiofrekvens har utsetts i enlighet med internationella avtal eller bestämmelser antagna med stöd av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,
7. skyldigheter som följer av tillämpliga internationella avtal i fråga om användning av frekvenser,
8. åtaganden som har gjorts i samband med beviljande av tillstånd enligt 8 §, samt
9. tekniska krav och annat som krävs för att säkerställa ett faktiskt och effektivt frekvensutnyttjande.

Av andra stycket 3 kap. 11 § LEK följer att villkor enligt första stycket som innebär en begränsning av vilka elektroniska kommunikationstjänster eller vilka tekniker som får användas, får meddelas endast om det krävs för att

1. undvika skadlig störning,
2. säkerställa ett effektivt frekvensutnyttjande,
3. skydda människors liv eller hälsa,
4. tillgodose det allmännas intresse av att vissa elektroniska kommunikationstjänster finns tillgängliga i vissa delar av landet, eller
5. tillgodose det allmännas intresse av att främja tillhandahållandet av radio- och tv-tjänster för vilka tillstånd meddelats enligt annan lag.

Av 9 § PTSFS 2008:1 följer att vid auktion med budgivning i en budrunda ska budgivaren ge in ett skriftligt bud till Post- och telestyrelsen i ett förseglat omslag inom den tid och på det sätt som anges i beslut att begränsa antalet tillstånd och utfärda allmän inbjudan.

Bud ska anges i svenska kronor (SEK) och budgivaren ska ange vilket tillstånd som budet avser. Lägsta bud som beaktas är en (1) krona. Bud som inte uppfyller de ovan angivna kraven eller krav enligt beslut att begränsa antalet tillstånd och utfärda allmän inbjudan beaktas inte.

I enlighet med 10 § PTSFS 2008:1 rangordnas buden i storleksordning. Om två eller flera budgivare lagt lika bud rangordnas dessa bud inbördes genom lottdragning.

Budgivare som lagt bud som rangordnats högst (vinnande bud) när auktionen har avslutats har vunnit budgivningen.

Enligt 16 § PTSFS 2008:1 kommer budgivare som vunnit budgivningen meddelas tillstånd som förenas med villkor enligt 3 kap. 11 § lagen om elektronisk kommunikation genom beslut efter auktionens avslutande.

Av 19 § PTSFS 2008:1 framgår att budgivare som lagt vinnande bud ska betala auktionslikvid. Betalning ska ske inom den tid och på det sätt som anges i beslut att begränsa antalet tillstånd och utfärda allmän inbjudan.

Av PTSFS 2008:1 samt beslutet att begränsa antalet tillstånd och utfärda allmän inbjudan framgår även bland bestämmelser om ansökan, närstående, deposition, lottdragning och budgivning.

#### **PTS bedömning**

HI3G Access AB är ensam sökande för att delta i auktionen. PTS har funnit att ansökan från HI3G Access AB uppfyller kraven i föreskrifterna samt den

allmänna inbjudan. PTS har vidare funnit att sökanden har inkommit med deposition på sätt som anges i föreskrifterna samt i den allmänna inbjudan.

HI3G Access AB har därmed uppfyllt kraven för att få delta i auktionen.

Auktionen har pågått den 9 december 2011.

Auktionen bestod av slutna bud på olika kombinationer i en budrunda. När kuvertet märkt ”Budformulär 10,5 GHz-auktion” hade öppnats hade HI3G Access AB lagt bud på budpaket 4 (tillstånd 1 och 2) och budpaket 5 (tillstånd 2 och 3). Eftersom summan av högsta bud för kombinationerna B1+B5 och B3+B4 var densamma genomfördes lottdragning för att utse den vinnande kombinationen. Resultatet av lottdragningen var att kombinationen B3+B4 vann.

HI3G Access AB har därmed vunnit budpaket 4 (tillstånd 1 och 2) i auktionen i 10,5 GHz-bandet.

Något bud hade inte inkommit på budpaket 1 (tillstånd 1), budpaket 2 (tillstånd 2), budpaket 3 (tillstånd 3), budpaket 6 (tillstånd 1 och 3) och budpaket 7 (tillstånd 1, 2 och 3).

Tillstånden är teknik- och tjänsteneutrala med vissa begränsningar. I enlighet med 3 kap. 11 § LEK får tillstånd förenas med villkor om det behövs för att undvika skadlig störning samt säkerställa ett effektivt frekvensutnyttjande. Tillstånden förenas med de villkor som framgår av bilaga A.

HI3G Access AB ska enligt PTS föreskrifter betala auktionslikvid till PTS med belopp som framgår av detta beslut.

---

### **Underrättelse om överklagande**

Detta beslut får överklagas av dels den som är part i ärendet, om beslutet har gått parten emot, dels av annan vars rättigheter påverkas negativt av beslutet (se 8 kap. 19 a § LEK).

Om ni vill överklaga detta beslut ska ni skriva till Förvaltningsrätten i Stockholm. Brevet ska dock sändas till Post- och telestyrelsen, Box 5398, 102 49 Stockholm.

Tala om i brevet vilket beslut ni överklagar genom att ange beslutets diarienummer. Tala också om vilken ändring av beslutet ni vill ha. Brevet ska skrivas under av behörig firmatecknare.

PTS måste ha fått ert överklagande inom *tre veckor* från den dag ni fått del av beslutet (i enlighet med 23 § förvaltningslagen (1986:223)). Överklagandet kan annars inte prövas.

PTS sänder överklagandet vidare till Förvaltningsrätten i Stockholm för prövning om PTS inte själv ändrar beslutet på det sätt ni begärt.

Detta beslut delges genom så kallad kungörelsedelgivning enligt 47 § delgivningslagen (2010:1932). Ni anses därför i enlighet med 51 § delgivningslagen ha fått del av detta beslut *2 veckor* efter beslutet, den 23 december 2011.

Ert överklagande ska således ha kommit in till PTS senast den 13 januari 2011.

PTS håller under överklagandetiden beslutet tillgängligt i PTS lokaler på adressen Valhallavägen 117 i Stockholm och på webbplatsen [www.pts.se](http://www.pts.se).

Meddelande om beslutet införs av PTS i Post- och Inrikes Tidningar.

Om något är oklart kan ni vända er till PTS.

---

Beslutet har fattats av chefen för enheten för spektrumtillstånd Jonas Wessel. I ärendets slutliga handläggning har även projektledaren Elena Belkow (föredragande) och juristen Cecilia Östrand deltagit.