

§ 49

Medfinansiering av Framtidssäkrat regionalt fibernät

Dnr 03224-2018

Regionutvecklingsutskottets beslut

Regionutvecklingsutskottet föreslår regionstyrelsen att besluta

1. Projektet Framtidssäkrat regionalt fibernät beviljas 10 515 tkr i medfinansiering, under förutsättning att övriga finansiärer bidrar så att förväntade resultat kan uppnås.
2. Medlen anvisas ur 1:1 anslaget med 10 515 tkr.
3. Region Norrbottens riktlinjer för bidrag ska följas.
4. Vid återrapportering ska beskrivning av hur resultaten i projektet kommit till nytta för regionen särskilt redovisas.

Yttrande till beslutsförslaget

Projektet svarar mot den Regionala utvecklingsstrategin (RUS). För att möta dagens och framtidens behov av tillgång till fiberbroadband och nå regeringens och Region Norrbottens mål att: *År 2025 ska hela Sverige ha tillgång till snabbt fiberbroadband* finns behov av att investera i vårt regionala fibernät.

Sammanfattning

En stor del av utbyggnaden av fibernätet i Norrbotten har skett under perioden 2001 till 2007 och möjliggjordes genom subventionering i form av statligt bredbandsstöd. Under 2012 fick IT Norrbotten och kommunerna information från Vattenfall om att man under femårsperioden 2014-2019 skulle genomföra en satsning på kvalitetshöjande åtgärder av deras luftledningsnät, för att säkerhetsställa och förbättra leveranskvaliteten och att dessa reinvesteringar även innebär att luftfibernätet kan behöva byggas om. I detta projekt är tanken att reinvestera i delar av det regionala fibernätet för att säkerhetsställa, förbättra leveranskvaliteten och fortsätta den positiva utvecklingen med bl.a. datacenter. Utbyggnationen samförläggs med Vattenfalls elnät och därmed hålls kostnaderna nere.

Ärendet

Norrbottens regionala fiberbaserade regionnät som ägs av Norrbottens 14 kommuner och Region Norrbotten och förvaltas och utvecklas av IT Norrbotten. Nätet är sammankopplat med samtliga kommun- och stadsnät i Norrbotten samt även med nationella och internationella operatörer (Easy Fibre), som IT Norrbotten startade för ett flertal år sedan. Nätet har och har haft en stor betydelse för Norrbottens ekonomiska tillväxt och skapar förutsättningar för effektivisering och digitalisering många olika verksamheter. En stor del av utbyggnaden av fibernätet i Norrbotten skedde under perioden 2001 till 2007 och möjliggjordes genom subventionering i form av statligt bredbands-

stöd. Den totala bredbandsutbyggnaden som kommunerna i Norrbottens län stod för hade år 2007 kostat 600 miljoner kronor varav staten och EU svarat för 530 miljoner och kommunerna 70 miljoner. I detta projekt ska reinvesteringar göras i delar av det regionala fibernätet för att säkerhetsställa och förbättra leveranskvaliteten för framtida satsningar inom datacenterbranschen. Fiberkapaciteten i länet kommer på sikt att fördubblas i och med investeringarna. Utbyggnationer samförläggs med Vattenfalls elnät och därmed hålls kostnaderna nere.

Genomförande

Inom ramen för IT Norrbottens förvaltningsuppdrag av det regionala nätet tillsammans med Vattenfall fortsätter utbyggnaden av fiberinfrastrukturen i länet. Detta sker inom ramen för den redan nu befintliga projektorganisationen mellan IT Norrbotten och Vattenfall. På vissa sträckor angivna i projektansökan kommer helt ny fiber etableras (fiberbehov utanför Vattenfall ombyggnader).

Fibernät byggs under principen: Planering, upphandling, utbyggnad, driftsättning, kontroll och marknadskommunikation. IT Norrbotten följer PTS standard för Robust fiber.

Finansiering

IT Norrbotten finansierar tillsammans med ägarna hälften av projektet (10 520 000 kr) och vill växla upp projektet med medfinansiering från Region Norrbottens statliga 1:1 medel (10 515 000 kr). IT Norrbotten är projektledare och projekttiden är 1 juli 2018 till 31 december 2020.

Finansiärer	Sökt belopp
Region Norrbotten	10 515 000 kr
IT Norrbotten AB	10 520 000 kr

Förväntade resultat av projektet

Projektets insatser förväntas ge ett framtids- och kvalitetssäkrat regionalt stamfibernet i Norrbotten som möter upp mot den tillväxt och utveckling som sker in länet kopplat till digitalisering och datacenter.

Protokollsutdrag skickas till:

IT-Norrbotten, Tony Blomqvist, tony.blomqvist@itnorrbotten.se
 Regional utvecklingsdirektör