

Anskaffning av geoinformationssystemet Tiera City

Samhällstekniska nämnden 27.04.2023 § 51

314/02.08.00.01/2023

Beredare	GIS-chef Markku Korhonen fornamn.efternamn@kirkkonummi.fi , tfn 09 29671 (växel)
Beslutsförslag	GIS-chef Markku Korhonen Samhällstekniska nämnden beslutar 1. skaffa geoinformationssystemet Tiera City, som konkurrensutsatts av Kommunernas Tiera Oy 2. föreslå kommunstyrelsen och vidare kommunfullmäktige att ett tilläggsinvesteringsanslag på 100 000 € för år 2023 läggs till i projektet "övriga utgifter med lång verkningstid, Kompletterande kartläggningar och produktion av geoinformation" i investeringsdelen i samhällstekniska nämndens budget.
Behandling	Teemu Kelkka meddelade att han är intressejävig att behandla ärendet och avlägsnade sig från sammanträdet för behandlingen av denna paragraf. Seppo Mäkinen avlägsnade sig kl. 20.47 och Jenny Snellman avlägsnade sig efter behandlingen av paragrafen kl. 21.00.
Beslut	Samhällstekniska nämnden beslutade enligt beslutsförslaget.
För kännedom	
Redogörelse	Lagen om datasystemet för den byggda miljön träder i kraft 1.1.2024 och förpliktar i fortsättningen kommuner att ta emot och lämna uppgifter i datamodellformatet bl.a. i byggnadstillsyns- och planläggningsprocesser. Dessa förpliktelser orsakar obligatoriska ändringar också i kommunens system för att de ska kunna uppfyllas. I fråga om geoinformationssystemet innebär detta bl.a. att man kan ta emot IFC-modeller i bygglovsprocesser och lämna planmaterial i datamodellformatet till den nationella databasen. Underlaget till Kyrksläotts kommuns nuvarande geoinformationssystem och kommunregister har skaffats på 1990-talet och består av delar som skaffats av flera olika leverantörer i olika tider. Upphandlingslagen utgår ifrån att sådana system i sin helhet ska konkurrensutsättas med jämna mellanrum. Det nuvarande mycket omfattande systemet mellan många processer och enheter är mycket svårt och tungt att konkurrensutsätta på grund av dess komplexitet. Kommunernas Tiera Ab har år 2021 som lösning till detta konkurrensutsatt färdiga ICT-tjänster och digitala lösningar för sina kunder. Kommunerna kan skaffa dessa utan egen konkurrensutsättningsprocess. Konkurrensutsättningen innefattar en geoinformationsplattform, elektroniska tillståndstjänster och en helhetslösning för markanvändning. För att de kommande förpliktelserna i framtiden ska kunna uppfyllas måste det nuvarande systemet utvecklas och förnyas. Kyrksläotts kommun har en gemensam kommunlicens av Esri med Lojo stad, och bådas geoinformationssystem baserar sig på Esris produkter. Systemet Tiera

City, som konkurrensutsätts av Kommunernas Tiera Ab, skulle vara ett logiskt kontinuum till bådas geoinformationssystem och skulle förenhetliga systemen så att man kan minska antalet systemleverantörer. Därför har man tillsammans med Lojo stad fört vidare planeringen av eventuellt ibruktagande av systemet Tiera City. Enligt ett preliminärt anbud av Kommunernas Tiera Ab får man rabatt på aktiveringsavgiften för systemet Tiera City, om Kyrkslätt och Lojo gör beställningen samtidigt.

Syftet med anskaffningen av systemet Tiera City skulle vara att få Kyrksläotts kommun i ett sådant skick att det motsvarar den moderna informationshanteringen, effektiviserar processer, när styrningen av verksamheten är processororienterad och fungerar som verktyg för informationsledning, när alla uppgifter finns tillgängliga i realtid. I upphandlingen av systemet skulle delarna för planeringen av markanvändningen, förvaltandet av markegendom, tillstånd och övervakning, förvaltande av infraegendom och kartproduktion ingå. Dessutom skulle en responstjänst, tomthandel, arrendefakturering och integration i befolkningsuppgifter ingå som kompletterande tjänster.

Man har planerat tidtabellen för projektet så att det skulle börja år 2023, och det slutgiltiga ibruktagandet och godkännandet skulle ske år 2025. Enligt det preliminära anbudet skulle ibruktagandet av systemet Tiera City och konversionerna av materialen till det nya systemet kosta sammanlagt 221 440 €, inklusive rabatten för gemensam anskaffning med Lojo stad. Investeringskostnaderna skulle fördelas på tre år så att kostnaden skulle vara 96 700 € år 2023, 53 200 € år 2024 och 71 500 € år 2025. Efter ibruktagandet skulle användningskostnaderna för systemet Tiera City vara 114 000 € per år, men av de överlappande system som ska sägas upp skulle man spara 126 000 €, varvid de årliga ICT-kostnaderna uppskattningsvis skulle stiga med 180 000 € per år.

Medel för anskaffning av systemet har inte budgeterats i investeringarna för år 2023, så därför föreslås ett tilläggsinvesteringsanslag på 100 000 € för år 2023.

Beslutshistoria