

Asia	PACS- ja neaLink-järjestelmän päivityksen ja laajennuksen suorahankinta
Perustelut	Soiten radiologian yksikkö esittää hankintaa Vitec Neagen Oy:ltä Pacs – ytimen ja NeaLinkin päivitystä hankintaa sekä FES-toimintojen siirto neaLinkille. Soiten neaLink-ympäristöön on tarve tehdä päivityksiä ja niiden yhteydessä otetaan käyttöön myös uusia työkaluja. Hankinta sisältää PACS- ytimen ja neaLink-järjestelmän versiopäivitykset, katselintyökalujen muutokset, käytössä olevien neaLink –työkalujen siirron, työkalujen konfigurointi ja koulutus, teleradiologisen siirtotyökalun käyttöönoton, minimikontekstinhallinnan käyttöönoton LifeCare kertakirjautumiseen sekä kansallisen arkistoinnin laajennukset EKG- ja silmänpohjakuvien osalta. Lisäksi hankinta sisältää käyttöoikeuslisenssit EKG-tutkimusten ja silmänpohjakuvien kuvantamisen asiakirjojen ja kuva-aineiston kansalliseen arkistointiin. Pacs ja ja neaLink ovat Vitec Neagen Oy:n ohjelmistoja, jotka ovat radiologialla käytössä ennestään ja päivitys tarvitaan, että yllä mainitut asiat voidaan toteuttaa. Päivityksien myötä myös ohjelmistojen tietosuoja ja tietoturva parantuvat. EKG-tutkimusten ja silmänpohjakuvien kuva-aineiston ja asiakirjojen arkistointi Kvarkkiin uutena toimintona laajentavat tietovarantoon tallennettavien tutkimusten valikoimaa. Tämä ei ole vain yhden toimialueen toimintaa vaan tätä tehdään yhteistyössä yli toimialuerajojen. EKG- tutkimusten ja optometrinen tutkimusten (silmänpohjakuvaukset) siirtäminen kansalliseen kuva-arkistoon (Kanta) tehdään 2025 loppuun mennessä. Kuva-aineistojen tietovaranto on kansallinen, Kanta-palveluihin kuuluva palvelu, johon tallennetaan potilaan hoidon yhteydessä syntyneet kuva-aineistot (aiemmin nimellä Kvarkki). Tämä vaatii, että pacs –ytimen sekä neaLinkin päivitykset tekemistä, mikä on edellytys siirrolle ja kehittämistyölle. Kertaluontoisten päivitysten ja käyttöönottojen hankinnan arvo on n. 101 180 € (alv 0%). Lisäksi hankinnan myötä uusien jatkuvien käyttöoikeusmaksujen vuosikustannus on n. 17 790 euroa (alv 0%). Hankinnan arvioitu kokonaisarvo on n. 172 340 € (alv 0%), joka sisältää käyttöönoton kustannukset, järjestelmän ylläpitomaksut toistaseksi voimassa olevina neljälle vuodelle. Hankinta ylittää hankintalain 25 §:n mukaisen kansallisen kynnysarvon.

