

Kuvantamiskeskus

4837/02.08.00/2025

28.08.2025

§ 268/2025

Suorahankinta, PSHVA-1196-2025, Sinkkioksidin kertahankinta, 141402

Valmistelija(t) Radiokemisti Pekka Poutiainen,
puh. 044 717 2007, pekka.poutiainen@pshyvinvointialue.fi

Hankinnan kohteen ja menettelyn kuvaus

Pohjois-Savon hyvinvointialueella on kiireellinen tarve hankkia kuvantamiskeskuksen kliininen fysiologia ja isotooppilääketiede ja kliininen neurofysiologia -yksikköön syklotroni- ja radiofarmasiakäyttöön isotooppirikastettua sinkkioksidia kesällä 2025.

Hankittavalla aineella tuotetaan gallium-68:aa syklotronilla, jota tarvitaan lyhytaikaisten radiolääkkeiden (mm. PET-tracereiden) paikalliseen tuotantoon. Hankinta varmistaa radiolääkkeiden valmistuksen jatkuvuuden ja potilashoitoon liittyvän toimitusvarmuuden sekä estää hoitojen lykkääntymisen tai ulkopuolisten välityspalveluiden tarpeen.

Sinkkinitraatista on pyydetty tarjous 4.6.2025 yritykseltä Urenco Isotopes, Urenco Nederland B.V. Yritykseltä on saatu tarjous 5.6.2025.

Suorahankintaperuste

40 § 4. kohta Äärimmäisen kiireellinen hankinta

Koska kyseessä on kiireellinen hankinta, suorahankinta on perusteltu seuraavin syin:

- Gallium-68 on lyhytikäinen isotooppi (puoliintumisaika ~68 min), ja sen paikallinen tuotanto on välttämätöntä potilaiden ajoitetuille tutkimuksille ja hoidoille.
- Viivästys tai toimituskatkos aiheuttaisi välittömiä riskejä potilaiden hoidon järjestämiselle ja johtaisi merkittäviin hoitotoimenpiteiden siirtoihin tai potilaiden ohjaukseen muualle.
- Tarjoajaksi arvioitu Urenco Isotopes, Urenco Nederland B.V. on pystynyt takaamaan tarvittavan tuotelaadun ja nopean toimituksen kyseiselle aikataululle; normaali kilpailutusmenettely ei ehtisi turvaamaan toimitusta ennen suunniteltuja tuotantopaksoja kesällä 2025.

Kuvantamiskeskus

4837/02.08.00/2025

28.08.2025

- Tästä syystä kiireellinen suoramarkkinointi yritykseltä Urenco Isotopes, Urenco Nederland B.V. on välttämätön toimitusvarmuuden säilyttämiseksi ja potilashoidon turvaamiseksi.

Hinta	11 300 € (alv 0 %)
Maksaja	Kliininen fysiologia ja isotooppilääketiede ja kliininen neurofysiologia 141402 ja tili 460003
Palvelun sijainti	PSHVA Kliininen fysiologia ja isotooppilääketiede ja kliininen neurofysiologia
	Valmistelijan päätösehdotus: Esitän, että sinkkioksidin hankitaan yritykseltä Urenco Isotopes, Urenco Nederland B.V.
Päätös	Päätän, että sinkkioksidin hankitaan yritykseltä Urenco Isotopes, Urenco Nederland B.V. hintaan 11 300 € (alv 0 %) kiireellisenä suoramarkkinointina elokuussa 2025.
Päätöksen perustelu	Kuvattu edellä.
Toimivallan peruste	PSHVA Hallintosääntö 93 §
Otto-oikeus	Yleisten palveluiden lautakunta
Nähtävillä olo	Pohjois-Savon hyvinvointialue, verkkosivut 28.8.2025

Pekka Jäkälä
palveluyksiköjohtaja, ydinyksiköt

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pohjois-Savon hyvinvointialueen asianhallintajärjestelmässä.

Liitteet Hankintaoikaisuohje yleisten palveluiden ltk kynnysarvon alittava

Jakelu Pekka Poutiainen
Pekka Jäkälä

Kuvantamiskeskus

4837/02.08.00/2025

28.08.2025

Urenco Isotopes, Urenco Nederland B.V.