

NL-Leiden: Aanschaf Lineaire versneller inclusief onderhoudsdiensten - Referentie M-EU-16-15

CPV-classificatie (Gemeenschappelijke woordenlijst overheidsopdrachten)

31643100-6 Lineaire versnellers

Onderhandelingsprocedure zonder bekendmaking van een aankondiging van een opdracht (artikel Artikel 2.32 Aanbestedingswet 2012).

De afdeling Radiotherapie van het LUMC is voornemens de opdracht voor de levering van een lineaire versneller te gunnen aan de onderneming Elekta B.V. gevestigd aan De Maas 26, te Best.

De aanbestedende dienst kan de onderhandelingsprocedure zonder aankondiging toepassen aangezien mededinging om onderstaande technische redenen ontbreekt en dit goed alleen door deze specifieke leverancier kan worden geleverd:

- 1. Patiëntveiligheid:** elk merk versneller werkt weer anders. Een afdeling waar Elekta versnellers en een tweede merk naast elkaar in gebruik zijn, is daarom meer kwetsbaar voor fouten. Ook na uitgebreide training van laboranten en technisch personeel is dit risico, door het gebruik van twee systemen naast elkaar, aanwezig.
- 2. Efficiëntie:** onze huidige vijf Elekta versnellers en de twee versnellers in het RDG zijn uitwisselbaar, waardoor patiënten, in het geval van onderhoud of storing, meteen op een andere versneller kunnen worden behandeld. Omdat Elekta versnellers niet volledig kunnen worden gematched met Varian versnellers is het niet zonder meer mogelijk om patiënten over te zetten op toestellen van een ander merk. Hiervoor moet het bestrahlingsplan opnieuw worden berekend. Dit is een tijdrovend proces en zal in de praktijk betekenen dat bestrahlingsplannen van te voren al voor beide merken toestellen moet worden doorgerekend. Een uitermate inefficiënte werkwijze. In het algemeen kan gesteld worden dat uniformiteit van apparatuur leidt tot efficiënt gebruik van goederen en personeel.
- 3. Training:** een tweede merk lineaire versneller zal een aanzienlijke training voor (alle) laboranten, fysici en versnellertechnici met zich meebrengen. Dit zal meer dan 1 manjaar aan tijdsinvestering kosten.
- 4. Leercurve:** reparaties en kwaliteitscontroles op een voor ons onbekend toestel kosten veel meer tijd door gebrek aan ervaring. Dit zal in de eerste twee jaar leiden tot meer *down time* voor dit toestel. Daarnaast zullen de controles de eerste twee jaar uitgebreider moeten zijn, omdat de sterke en zwakke punten van het toestel nog onbekend zijn.
- 5. Compatibiliteit:** Varian machines koppelen in principe niet met andere machines. Alleen met Elekta software is dit onder voorwaarden mogelijk. Het zal zeer gecompliceerd zijn om verschillende merken onder één patiënt managementsysteem / beheerssysteem / gebruikers interface onder te brengen. Dit is echter essentieel voor een efficiënt en veilig functionerende afdeling.
- 6.** De introductie van een afwijkend merk lineaire versneller leidt tot een langere doorlooptijd tussen gunning en klinische in gebruik name van de lineaire versneller:

- bouwtechnisch: Varian vereist een ander type luchtbehandeling van de bestralingsruimte dan Elekta, de aftimmering moet worden veranderd, de vloer moet worden uitgehakt en het plafond moet worden aangepast
- Koppeling van de nieuwe versneller met het logistiek software pakket MOSAIQ zal meer tijd kosten.
- Het implementeren van een ander merk versneller in het *treatment* planningsysteem (Pinnacle) zal door gebrek aan ervaring enkele maanden extra kosten.

De opdrachtwaarde bedraagt €2.000.000,- exclusief B.T.W. Het onderhoud van het systeem zal in de bestaande onderhoudsovereenkomst worden ondergebracht.

Gegadigden worden verzocht zich uiterlijk vrijdag 08-12-2016 om 14.00 uur via de berichtenmodule van TenderNed te melden bij mevr. C. Schmitz, Inkoper, indien zij bezwaar hebben tegen de voorgenomen aanschaf van de lineaire versneller bij Elekta B.V. In de onderhavige situatie past er geen ander product dan dat van Elekta. Volledigheidshalve willen wij u van ons voornemen op de hoogte stellen en in de gelegenheid stellen om hier bezwaar tegen aan te tekenen. Indien dit tijdens de bovengenoemde periode niet (succesvol) gebeurt, zullen wij over gaan tot aanschaf van het bovengenoemde product.