

Fourniture, installation et maintenance d'un robot chirurgical et fourniture des dispositifs médicaux, instruments et accessoires associés

I.D.: 88232304

Data publicarii	18.10.23	Coduri CPV	33160000
-----------------	----------	------------	----------

Descriere: Le quartier opératoire des Cliniques universitaires Saint-Luc dispose actuellement d'un robot chirurgical utilisé conjointement par différents services. Ce système ne sera plus supporté par le fabricant au 31/12/2024 (End of support). Il commence également à montrer des signes de fatigue. Les services concernés souhaitent procéder au remplacement du robot afin d'une part, de continuer les activités liées à cet équipement et d'autre part, de pouvoir développer d'autres applications à l'avenir. Le robot recherché est un système de téléchirurgie qui fonctionne sur le principe du "maître-esclave". Via une console de commande localisée en salle d'opération, à proximité directe du patient, le chirurgien contrôle à distance des bras articulés qui actionnent le déplacement des instruments chirurgicaux en laparoscopie. Le robot souhaité possède quatre bras permettant de réaliser tout type d'interventions chirurgicales mini-invasives avec des capacités d'imagerie 3D. Le robot devra obligatoirement pouvoir être utilisé dans les domaines d'indication suivants :- Chirurgie générale- Chirurgie thoracique- Gynécologie- Urologie. Les interventions suivantes ne sont pas pratiquées actuellement et pourraient éventuellement être développées à l'avenir :- Chirurgie bariatrique- Chirurgie des glandes endocrines- Chirurgie pariétale- Chirurgie tête et cou- ORL- Transplantation rénale. Par ailleurs, les services souhaitent également rester à la pointe de la technologie chirurgicale. Dans ce but, le pouvoir adjudicateur souhaite acquérir la dernière génération du robot chirurgical et, le cas échéant, procéder également à son "upgrade". Le marché comprend les postes suivants à charge de l'adjudicataire :- Fourniture, livraison, installation matérielle (pose) et informatique, mise en service et tests d'un robot chirurgical.- Fourniture et livraison des dispositifs médicaux, des instruments et des accessoires associés.- Formation du personnel (utilisateurs, équipe biomédicale et DIS)- Garantie des fournitures et des prestations- Maintenance préventive et corrective (Omnium)- Remise de la documentation requise- Reprise de l'ancien équipement