

SEQUEUR GENETIQUE DE TYPE SHORT READ

M_3050

Solution pour le séquençage génétique de type short read



Objet du marché

Différents instruments nouvelle génération de séquençage génétique à haut débit de type short read (lecture comprise entre 50 et 600 paires de bases) associé aux réactifs consommables, dont les flow cell et la prestation de maintenance.

Valeur ajoutée achat

Une offre étagée : un allotissement large pour répondre aux différents besoins des débits de séquençage génétique

Une fiabilité technique des outils, testés et éprouvés par la réalisation de 24 RUN de tests de différents panels sur chaque séquenceur pour objectiver la performance analytique. Les tests furent menés en mode in situ dans un CHU par des experts hospitaliers.

Une couverture des besoins en réactifs, consommables et maintenance sur 5 ans post-notification post-acquisition de l'instrument

Points forts

- Offre financière performante
- Une analyse technique objectivée
- Différents fournisseurs retenus

Caractéristiques

4 ANS

Du 27 avril 2026
au 26 avril 2030

Nature du contrat

Accord-cadre à bons de commande mono-attributaire



Marché disponible
en centrale d'achat

Modalité : Achat et mise à disposition (MAD)

Performance achat DGOS : -5% à -12%

Titulaires

- Lots 1 à 3 : ILLUMINA

 **illumina®**

- Lots 4 et 5 : ELEMENT BIOSCIENCES

 **Element Biosciences**

Descriptif des lots

- **Lot 1** : Séquenceur génétique de type NGS, certifié CE-IVD, avec une capacité de séquençage < ou = à 15 Gb
Titulaire : ILLUMINA, marché N° 269233
- **Lot 2** : Séquenceur génétique de type NGS, certifié CE, avec une capacité de séquençage < ou = à 7,5 Gb
Titulaire : ILLUMINA, marché N° 269233
- **Lot 3** : Séquenceur génétique de type NGS, certifié CE, avec une capacité de séquençage pouvant aller jusqu'à 30Gb
Titulaire : ILLUMINA, marché N° 269233
- **Lot 4** : Séquenceur génétique de type NGS, certifié CE, avec une capacité de séquençage pouvant aller jusqu'à 150Gb
Titulaire : ELEMENT BIOSCIENCES, marché N° 269234
- **Lot 5** : Séquenceur génétique de type NGS, certifié CE, avec une capacité de séquençage = ou > à 300 Gb
Titulaire : ELEMENT BIOSCIENCES, marché N° 269234

Accompagnement

Les deux titulaires retenus accompagnent les établissements en amont des projets le déploiement de séquenceur NGS.

Des experts hospitaliers mobilisés

Des ingénieurs de plateforme NGS, bio-informaticiens et biologiste ont contribué à l'évaluation technique des solutions proposées à travers des tests écologiques sur la performance analytiques des séquenceurs.

Chaque séquenceur fut testé par un protocole de test commun, au sein du CHU de Limoges.



Achat durable

- ✓ Des solutions objectivées sur les déchets produits par l'activité de séquençage via une analyse minutieuse :
 - ✓ Poids des déchets
 - ✓ Types de déchets
 - ✓ Toxicité des déchets



Attractivité

- ✓ Performance financière
- ✓ Durée de la couverture des besoins (4 ans de marché et 5 ans post-acquisition)

Vous pouvez aussi être intéressé par...

- [Fourniture des réactifs, consommables et prestations de services pour les séquenceurs génétiques ILLUMINA – M 3120](#)

[Consultez l'ensemble des marchés UniHA >>](#)

Retrouvez toutes les informations dans l'espace documentaire UniHA sur votre espace adhérents