

## IBA SIGNS CONTRACT WITH IAEA FOR THE INSTALLATION OF A CYCLONE® KEY IN BENIN, WEST AFRICA

*Contract with IAEA demonstrates Cyclone® KEY's accessibility for low- and middle-income countries*

**Louvain-la-Neuve, Belgium, February 29, 2024** –[IBA](#) (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), the world leader in particle accelerator technology and the world's leading provider of radiopharmaceutical production solutions, is pleased to announce that it has signed a contract for a Cyclone® KEY cyclotron with the International Atomic Energy Agency (IAEA). This cyclotron will be installed at the University Hospital of Reference (Centre Hospitalier et Universitaire de Référence), in Cotonou Benin in West Africa. It marks the first sale of this compact version of IBA's Cyclone®.

Today's contract follows IBA winning an IAEA tender to be one of the projects included in the "[Rays of Hope](#)" initiative, which provides radiation support, whether in infrastructure, safety legislation, quality control, guidance, training or essential equipment to countries without radiotherapy or equitable access. Rays of Hope focuses on prioritizing a limited number of high-impact, cost-effective and sustainable interventions in line with national needs and commitment.

The typical price for a Cyclone® KEY ranges from EUR 1.9 million to EUR 3.2 million, depending on the configuration and options. The contract was signed at the end of December 2023 and IBA has received the first payment.

**Bruno Scutnaire, President of IBA RadioPharma Solutions, added:** *"We are proud to have been chosen by the IAEA to be one of its Ray of Hope projects. Positron Emission Tomography (PET) imaging is well-established for cancer diagnosis in many countries, however, there are still regions in the world with limited access to this technology. This contract demonstrates how IBA's Cyclone® KEY has the potential to make PET imaging more accessible globally."*

The Cyclone® KEY was launched to enable small and medium-sized hospitals to produce their own radiopharmaceutical products in-house, whilst providing widespread global access to diagnostic solutions in oncology, neurology, and cardiology, especially to regions in the world with limited access to this diagnostic technology. IBA is making PET imaging more accessible through this low-energy technology, comprising proton acceleration up to 9.2 megaelectron volts (MeV).

\*\*\*

---

### **About IBA**

IBA (Ion Beam Applications S.A.) is the world leader in particle accelerator technology. The company is the leading supplier of equipment and services in the field of proton therapy, considered to be the most advanced form of radiation therapy available today. IBA is also a leading player in the fields of industrial sterilization, radiopharmaceuticals and dosimetry. The company, based in Louvain-la-Neuve, Belgium, employs approximately 1,800 people worldwide. IBA is a certified B Corporation (B Corp) meeting the highest standards of verified social and environmental performance.

IBA is listed on the pan-European stock exchange Euronext (IBA: Reuters IBAB.BR and Bloomberg IBAB.BB).

More information can be found at: [www.iba-worldwide.com](http://www.iba-worldwide.com)

### **CONTACTS**

#### **Soumya Chandramouli**

Chief Financial Officer

+32 10 475 890

[Investorrelations@iba-group.com](mailto:Investorrelations@iba-group.com)

#### **Olivier Lechien**

---

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

[communication@iba-group.com](mailto:communication@iba-group.com)

**ICR Consilium**

Amber Fennell, Lucy Featherstone

+44 (0) 20 3709 5700

[IBA@consilium-comms.com](mailto:IBA@consilium-comms.com)

---

Communiqué de presse

**IBA SIGNE UN CONTRAT AVEC L'AIEA POUR  
L'INSTALLATION D'UN CYCLONE® KEY AU BÉNIN,  
EN AFRIQUE DE L'OUEST**

*Ce contrat avec l'AIEA démontre l'accessibilité du Cyclone® KEY pour les  
pays à revenu faible et intermédiaire*

**Louvain-la-Neuve, Belgique, le 29 février 2024** - IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), le leader mondial de la technologie des accélérateurs de particules et le premier fournisseur mondial des solutions de productions radiopharmaceutiques, annonce aujourd'hui avoir signé un contrat avec l'Agence Internationale de l'Energie Atomique (AIEA) pour un cyclotron Cyclone® KEY. Ce cyclotron sera installé au Centre Hospitalier et Universitaire de Référence, à Cotonou au Bénin, en Afrique de l'Ouest. Il s'agit de la première vente de cette version compacte du Cyclone® d'IBA.

Le contrat signé aujourd'hui fait suite à un appel d'offres lancé par l'AIEA, et remporté par IBA, pour un projet dans la cadre de l'initiative "Rayons

---

d'Espoir", qui fournit un soutien en matière de radiothérapie, qu'il s'agisse d'infrastructures, de législation sur la sécurité, de contrôle de la qualité, d'orientation, de formation ou d'équipements essentiels aux pays qui ne disposent pas de radiothérapie ou d'un accès équitable à celle-ci. "Rayons d'Espoir" vise à donner la priorité à un nombre limité d'interventions à fort impact, rentables et durables, en fonction des besoins et des engagements nationaux.

Le prix usuel d'un Cyclone® KEY varie entre EUR 1.9 million et 3.2 millions selon la configuration et les options. Le contrat a été signé fin décembre 2023 et IBA a reçu le paiement d'un premier acompte.

**Bruno Scutnaire, Président d'IBA RadioPharma Solutions, a ajouté :** *"Nous sommes fiers d'avoir été choisis par l'AIEA pour faire partie de ses projets Rayons d'Espoir. L'imagerie par tomographie par émission de positrons (TEP) est bien établie pour le diagnostic du cancer dans de nombreux pays, mais il y a encore des régions dans le monde où l'accès à cette technologie est limité. Ce contrat démontre que le Cyclone® KEY d'IBA a le potentiel de rendre l'imagerie TEP plus accessible au niveau mondial".*

Le Cyclone® KEY a été lancé pour permettre aux petits et moyens hôpitaux de produire leurs propres produits radiopharmaceutiques en interne, tout en offrant un accès global à des solutions de diagnostic en oncologie, neurologie et cardiologie, en particulier dans les régions du monde où l'accès à cette technologie de diagnostic est limité. IBA rend l'imagerie TEP plus accessible grâce à cette technologie à basse énergie qui accélère des protons jusqu'à 9,2 mégaélectronvolts (MeV).

\*\*\*

---

### **À propos d'IBA**

IBA (Ion Beam Applications S.A.) est le leader mondial dans la technologie d'accélération de particules. La société est le principal fournisseur

---

d'équipements et de services dans le domaine de la protonthérapie, considérée comme la forme la plus avancée de radiothérapie disponible aujourd'hui. IBA est par ailleurs un acteur de premier plan dans les domaines de la stérilisation industrielle, de la radiopharmacie et de la dosimétrie. L'entreprise, basée à Louvain-la-Neuve, en Belgique, emploie environ 2 000 personnes dans le monde. IBA est une entreprise certifiée B Corporation (B Corp) qui répond aux plus hauts standards de performance sociale et environnementale.

La société est cotée à la bourse paneuropéenne EURONEXT. (IBA: Reuters IBAB.BR and Bloomberg IBAB.BB). Pour plus d'informations : [www.iba-worldwide.com](http://www.iba-worldwide.com)

**Pour plus d'informations, contactez :**

**Soumya Chandramouli**

Chief Financial Officer

+32 10 475 890

[Investorrelations@iba-group.com](mailto:Investorrelations@iba-group.com)

**Olivier Lechien**

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

[communication@iba-group.com](mailto:communication@iba-group.com)

**ICR Consilium**

Amber Fennell, Lucy Featherstone

+44 (0) 20 3709 5700

[IBA@consilium-comms.com](mailto:IBA@consilium-comms.com)

Chemin du Cyclotron 3  
Ottignies-Louvain-la-Neuve, 1348  
Belgium

Tel.: + 32 10 47 58 1 | Fax: + 32 10 47 58 10  
E-mail: [info-worldwide@iba-group.com](mailto:info-worldwide@iba-group.com) | [www.iba-worldwide.com](http://www.iba-worldwide.com)  
RPM Brabant wallon | VAT: BE 0428 750 985

Copyright © IBA SA 2024. All rights reserved  
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe](#) from all IBA  
Communications.