

Anúncio Convite

Aquisição ao abrigo do Decreto-lei n.º 60/2018, de 3 de agosto

(Português)

Referência (indicar na proposta):	2021-22
Entidade Adjudicante:	UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias PT501797173
Projecto:	EMERGE
Data da Publicação:	03/11/2021
Prazo final da proposta:	3 dias uteis após a data da publicação
Objeto do contrato:	Detetor EDS Oxford Ultim Max 100 mm2
Características Técnicas:	Detetor do tipo SDD (silicon drift detector); Área do detector: 100mm2; Resolução de energia: <127eV (banda k alfa manganês); Elementos detetados: Be(4) - Cf(98); Arrefecimento termoelétrico de duplo estágio; Janela polimérica ultra fina para elevada sensibilidade a elementos leves; Análise qualitativa com identificação automática; Análise quantitativa com calibração por parâmetros fundamentais; Mapeamento elementar (número elementos ilimitado) e overlay com imagem SEM; Análise elementar em linha; Análise elementar e pontos ou área; Instalação, configuração e integração com software de microscópio eletrónico Hitachi Regulus 8220.
Critério de Adjudicação:	Critério do mais baixo preço.
Critério de desempate:	Prazo de entrega
Preço base (sem IVA):	34625,60€
Condições de pagamento:	30 dias após a data de emissão da fatura.
Enviar proposta para:	compras@uninova.pt e cenimat.gestao@fct.unl.pt
Responsável pela avaliação de propostas:	Prof. Rodrigo Martins
Gestor do Contrato:	Prof. Rodrigo Martins
Audiência prévia:	3 dias úteis após data notificação da proposta de adjudicação
ANEXOS	N/A

Invitation Announcement

Acquisition under Decree-Law n.º 60/2018, of 3 de August

(English)

Reference (indicate in the proposal):	2021-22
Contracting Authority:	UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias PT501797173
Project:	EMERGE
Publication Date:	03/11/2021
Proposal Deadline:	3 business days after the publication date
Subject of the contract:	Oxford Ultim Max 100 mm ² EDS Detector
Technical Characteristics:	SDD (silicon drift detector) type detector; Detector area: 100mm ² ; Energy resolution: <127eV (alpha manganese k band); Detected elements: Be(4) - Cf(98); Dual-stage thermoelectric cooling; Ultra-thin polymer window for high sensitivity to light elements; Qualitative analysis with automatic identification; Quantitative analysis with calibration by fundamental parameters; Elemental mapping (unlimited number of elements) and overlay with SEM imaging; In-line elemental analysis; Elemental and point or area analysis; Installation, configuration and integration with Hitachi Regulus 8220 electron microscope software.
Selection criteria:	Lowest price criteria
Tiebreaker criteria:	Delivery time.
Base Price (VAT not included):	34625,60€
Payment Conditions:	30 days after invoice.
Send proposals to:	compras@uninova.pt and cenimat.gestao@fct.unl.pt
Person in charge of proposals analysis:	Prof. Rodrigo Martins
Contract manager:	Prof. Rodrigo Martins
Prior hearing:	3 business days from the date of notification of award proposal
Annex:	N/A