

158342-2026 - Concurso

Suécia – Máquinas para a produção e utilização de energia mecânica – Production of EC electronics hybrid circuits for the ATLAS InnerTracker at the Large Hadron Collider

OJ S 46/2026 06/03/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Uppsala universitet

Correio eletrónico: info@uu.se

Forma jurídica do adquirente: Autoridade da administração central

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Production of EC electronics hybrid circuits for the ATLAS InnerTracker at the Large Hadron Collider

Descrição: The Large Hadron Collider (LHC) is a proton accelerator constructed by the European Organization for Nuclear Research (CERN) and located in Geneva, Switzerland. Proton–proton collisions at extremely high kinetic energies are recorded by large-scale detector systems. A major upgrade of the ATLAS experiment involves the replacement of its inner tracking detectors. The upgraded tracker will comprise approximately 18,000 single-sided silicon microstrip detector modules. It will consist of five concentric barrel layers and six end-cap disks on each side. The detector modules in the barrel will be produced in two different geometries, while those in the end-caps will include nine distinct geometrical types. This procurement includes industrial production of electronics hybrid circuits for ATLAS InnerTracker at the Large Hadron Collider.

Identificador do procedimento: 5b946bea-0188-42a1-a599-ecdd14128b28

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 42100000 Máquinas para a produção e utilização de energia mecânica

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Uppsala län (SE121)

País: Suécia

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 5 000 000,00 SEK

2.1.4. Informações gerais

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Production of EC electronics hybrid circuits for the ATLAS InnerTracker at the Large Hadron Collider

Descrição: The Large Hadron Collider (LHC) is a proton accelerator constructed by the European Organization for Nuclear Research (CERN) and located in Geneva, Switzerland. Proton-proton collisions at extremely high kinetic energies are recorded by large-scale detector systems. A major upgrade of the ATLAS experiment involves the replacement of its inner tracking detectors. The upgraded tracker will comprise approximately 18,000 single-sided silicon microstrip detector modules. It will consist of five concentric barrel layers and six end-cap disks on each side. The detector modules in the barrel will be produced in two different geometries, while those in the end-caps will include nine distinct geometrical types. This procurement includes industrial production of electronics hybrid circuits for ATLAS InnerTracker at the Large Hadron Collider.

Identificador interno: urn:eavrop:mdn:ProcurementProject:126634:Lot:1

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 42100000 Máquinas para a produção e utilização de energia mecânica

Classificação adicional (cpv): 42000000 Máquinas industriais, 31000000 Maquinaria, aparelhagem, equipamento e consumíveis eléctricos; iluminação, 31700000 Material electrónico, electromecânico e electrotécnico, 31710000 Equipamento electrónico, 31712000 Máquinas e aparelhos microelectrónicos e microssistemas, 31712300 Circuitos impressos, 31712310 Placas de circuitos impressos de alta densidade, 31712320 Placas de circuitos impressos de baixa densidade

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Uppsala län (SE121)

País: Suécia

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Desconhecido

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Requisito na proposta

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.e-avrop.com/uppsalauniv/e-Upphandling/NoticeLink.aspx?id=125624>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrônica: Permitido

Endereço para apresentação: <https://www.e-avrop.com/uppsalauniv/e-Upphandling/NoticeLink.aspx?id=125624>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês, sueco

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 05/04/2026 00:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 3 Meses

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrônica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrônicas: sim

Será utilizado o pagamento eletrônico: sim

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Förvaltningsrätten i Uppsala

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Uppsala universitet

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Förvaltningsrätten i Uppsala

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Uppsala universitet

Número de registo: 202100-2932

Endereço postal: Dag Hammarskjölds Väg 7

Cidade: Uppsala

Código postal: 752 37

Subdivisão do país (NUTS): Uppsala län (SE121)

País: Suécia

Correio eletrónico: info@uu.se

Telefone: 018-471 00 00

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Antirio AB

Número de registo: 556533-8133

Endereço postal: GÅRDSVÄGEN 18

Cidade: Solna

Código postal: 169 70

Subdivisão do país (NUTS): Stockholms län (SE110)

País: Suécia

Correio eletrónico: support@e-avrop.com

Telefone: 08-501 190 00

Endereço Internet: <https://www.e-avrop.com>

Funções desta organização:

TED eSender

8.1. ORG-0003

Nome oficial: Förvaltningsrätten i Uppsala

Número de registo: 202100-2742

Endereço postal: Box 1853

Cidade: Uppsala

Código postal: 751 48

Subdivisão do país (NUTS): Uppsala län (SE121)

País: Suécia

Correio eletrónico: forvaltningsratteni uppsala@dom.se

Telefone: +46 18-431 63 00

Endereço Internet: <https://www.domstol.se/forvaltningsratten-i-uppsala/>

Funções desta organização:

Instância de recurso

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: fa7db15f-141c-4801-b675-cd88f0802439 - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 05/03/2026 09:49:30 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês

Número de publicação do anúncio: 158342-2026

N.º de edição do JO S: 46/2026

Data de publicação: 06/03/2026