

F-Gif-sur-Yvette: Appareils et instruments médicaux et de laboratoire, appareils d'optique et de précision, appareils d'horlogerie, produits pharmaceutiques et consommables médicaux correspondants

2007/S 70-085675

AVIS DE PRÉ-INFORMATION

Fournitures

SECTION I: POUVOIR ADJUDICATEUR

I.1) NOM, ADRESSES ET POINT(S) DE CONTACT:

Synchrotron Soleil, L'Orme des Merisiers Saint-Aubin - BP 48, Contact: Laïla Mohammadi, à l'attention de Alain Morisse, F-91192 Gif-sur-Yvette Cedex. Tél. 1 69 35 95 09. E-mail: laila.mohammedi@synchrotron-soleil.fr. Fax 1 69 35 94 57.

Adresse(s) internet:

Adresse générale du pouvoir adjudicateur: www.synchrotron-soleil.fr.

Adresse auprès de laquelle des informations complémentaires peuvent être obtenues: Point(s) de contact susmentionné(s).

I.2) TYPE DE POUVOIR ADJUDICATEUR ET ACTIVITÉ(S) PRINCIPALE(S):

Autre: Société civile.

Autre: Recherche.

Le pouvoir adjudicateur agit pour le compte d'autres pouvoirs adjudicateurs: non.

SECTION II.B: OBJET DU MARCHÉ (FOURNITURES OU SERVICES)

II.1) INTITULÉ ATTRIBUÉ AU MARCHÉ PAR LE POUVOIR ADJUDICATEUR:

Conception, construction, installation et mise en service sur le site de Soleil de quatre monochromateurs destinés à quatre lignes de lumière de phase II.

II.2) TYPE DE MARCHÉ ET LIEU DE LIVRAISON OU D'EXÉCUTION:

Fournitures.

Lieu principal de livraison ou d'exécution: Synchrotron Soleil - L'Orme des Merisiers - 91190 Saint-Aubin.

II.3) DESCRIPTION SUCCINCTE DE LA NATURE ET DE LA QUANTITÉ OU DE LA VALEUR DES FOURNITURES OU SERVICES:

Soleil est une source de rayonnement synchrotron en construction à Saint-Aubin, sur le plateau de Saclay, près de Paris.

Cet avis de pré-information concerne la conception, la construction, l'installation et la mise en service sur le site de Soleil de quatre monochromateurs destinés à quatre lignes de lumière de phase II, Sixs, Sirius, Galaxies et Haute Pression. Sixs et Sirius sont dédiées à l'étude par diffusion, diffraction des rayons X en incidence rasante des surfaces et interfaces sous différentes conditions (UltraVide, interfaces entre deux liquides, interfaces liquide air). La ligne Galaxies est dédiée à la diffusion inélastique des rayons X et à la photoémission de haute énergie. La ligne Haute Pression est dédiée à la diffraction des rayons X dans le domaine des très hautes énergies (20-50 keV).

Lors de la publication de l'AAPC, les fournisseurs pourront se porter candidat sur un ou plusieurs lots.

Division en lots: oui.

II.4) **CLASSIFICATION CPV (VOCABULAIRE COMMUN POUR LES MARCHÉS PUBLICS):**

33000000.

II.5) **DATE PRÉVUE POUR LE LANCEMENT DES PROCÉDURES DE PASSATION:**

II.6) **MARCHÉ COUVERT PAR L'ACCORD SUR LES MARCHÉS PUBLICS (AMP):**

Non.

II.7) **INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:**

La livraison de ces monochromateurs pourra s'étaler dans le second semestre 2008 dans un ordre qui sera précisé ultérieurement.

INFORMATIONS SUR LES LOTS

LOT No: 1

INTITULÉ: Fourniture d'un monochromateur à 2 cristaux pour la ligne Sixs

1) **DESCRIPTION SUCCINCTE:**

La ligne Sixs doit accueillir un monochromateur à 2 cristaux équipé d'un système de refroidissement cryogénique. Le monochromateur doit couvrir les énergies allant de 5 à 20 keV.

2) **CLASSIFICATION CPV (VOCABULAIRE COMMUN POUR LES MARCHÉS PUBLICS):**

33000000.

3) **QUANTITÉ OU ÉTENDUE:**

1.

LOT No: 2

INTITULÉ: Fourniture d'un monochromateur à 2 cristaux et d'un monochromateur à réseau - multicouche pour la ligne Sirius

1) **DESCRIPTION SUCCINCTE:**

La ligne Sirius doit accueillir à la fois un monochromateur à 2 cristaux et un monochromateur à réseau - multicouche. La solution envisagée pourra consister en un monochromateur à deux pistes (cristaux et réseau multicouche).

2) **CLASSIFICATION CPV (VOCABULAIRE COMMUN POUR LES MARCHÉS PUBLICS):**

33000000.

3) **QUANTITÉ OU ÉTENDUE:**

2.

LOT No: 3

INTITULÉ: Fourniture d'un monochromateur à 2 cristaux pour la ligne Galaxies

1) **DESCRIPTION SUCCINCTE:**

La ligne Galaxies comprendra un monochromateur à 2 cristaux à sortie fixe équipé d'un système de refroidissement cryogénique. Le monochromateur doit couvrir les énergies allant de ~ 2.4 à 12 keV.

2) **CLASSIFICATION CPV (VOCABULAIRE COMMUN POUR LES MARCHÉS PUBLICS):**

33000000.

3) **QUANTITÉ OU ÉTENDUE:**

1.

LOT No: 4

INTITULÉ: Fourniture d'un monochromateur à 2 cristaux pour la ligne Haute Pression

1) **DESCRIPTION SUCCINCTE:**

La ligne Haute Pression doit accueillir un monochromateur à 2 cristaux à focalisation sagittale équipé d'un système de refroidissement cryogénique.

2) **CLASSIFICATION CPV (VOCABULAIRE COMMUN POUR LES MARCHÉS PUBLICS):**

33000000.

3) **QUANTITÉ OU ÉTENDUE:**

1.

SECTION III: RENSEIGNEMENTS D'ORDRE JURIDIQUE, ÉCONOMIQUE, FINANCIER ET TECHNIQUE

III.1) **CONDITIONS RELATIVES AU CONTRAT**

III.1.1) **Conditions financières principales et dispositions en matière de paiement et/ou références aux textes qui les réglementent:**

III.2) **CONDITIONS DE PARTICIPATION**

III.2.1) **Marchés réservés:**

Non.

SECTION VI: RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

VI.1) **LE MARCHÉ S'INSCRIT DANS UN PROJET/PROGRAMME FINANCÉ PAR DES FONDS COMMUNAUTAIRES:**

Non.

VI.2) **AUTRES INFORMATIONS:**

Les marchés du Synchrotron Soleil ne sont pas soumis au Code des marchés publics.
Origine des fonds : CNRS, CEA, Collectivités territoriales (CRIF, CG91, Région Centre...).

VI.3) **INFORMATIONS SUR LE CADRE RÉGLEMENTAIRE GÉNÉRAL:**

VI.4) **DATE D'ENVOI DU PRÉSENT AVIS:**

6.4.2007.