



Elettra Sincrotrone Trieste

Elettra - Sincrotrone Trieste S.C.p.A.
S.S. 14 Km. 163,5, in Area Science Park, 34149 Basovizza – Trieste, ITALIA

Oggetto: **Determinazione a contrarre per la fornitura di cristalli PPKTP – CIG N. Z451AEFA28.**

Determinazione n. 394 di data 22.08.2016

IL PRESIDENTE E AMMINISTRATORE DELEGATO

Premesso che si rende necessario provvedere all'affidamento della fornitura di cristalli PPKTP per ottica non lineare per la realizzazione di un'unità prototipo per la stabilizzazione temporale di un link ottico del sistema Timing di FERMI e a servizio di TeraFERMI, come dettagliatamente descritto nelle RDA n. 28199 e 28472 di data 15.07.2016 e nelle motivazioni (agli atti) e che pertanto si rende necessario attivare le procedure necessarie per garantire la stessa;

Preso atto che il Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31, comma 10 del D.Lgs. 50/2016 è l'ing. Michele Svandrlík;

Rilevato che il valore stimato per l'appalto in oggetto è quantificato in € 8.526,00 (euro ottomilacinquecentoventisei/00) al netto dell'IVA;

Richiamato l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Dato atto che l'art. 37, comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 stabilisce che *"Le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente ed autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000,00 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000,00 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza"*;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del citato decreto, l'appalto rientra tra quelli eseguibili mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e proporzionalità;

Preso atto dell'indagine esplorativa di mercato effettuata contattando, tramite richiesta di offerta, i seguenti operatori economici, operanti nel settore e in possesso dei requisiti tecnici atti a svolgere la fornitura:

1



Elettra - Sincrotrone Trieste S.C.p.A.

S.S. 14 Km 163,5 in Area Science Park
34149 Basovizza, Trieste, Italy
T. +39 040 37581
F. +39 040 938 0903

P.IVA e C.F. IT00697920320
Cap. Soc. € 47.632.663,00 i.v.
PEC: sincrotrone.trieste.elettra@legalmail.it
www.elettra.eu

Iscritta al Registro delle Imprese di Trieste
Società di interesse nazionale
ai sensi dell'art. 10, comma 4,
L. 19 ottobre 1999 n. 370





Elettra Sincrotrone Trieste

- United Crystals, Thatshigh Photoelectric Technology Co., Ltd, CryLight Photonics Inc. che hanno declinato l'invito;
- Eksma Optics, Red Optronics, Alphalas GlmbH, Shalom Electro-Optics Technology Co. Ltd; che non hanno risposto;
- AdvR Inc. e Raicol Crystals Ltd. che hanno risposto inviando preventivo (agli atti) a seguito della quale il Responsabile del procedimento indica in RAICOL CRYSTALS l'affidatario della fornitura in quanto fornisce il materiale richiesto, secondo le esigenze di Elettra, al prezzo più basso;

DETERMINA

- 1) di APPROVARE la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) di PROCEDERE, per i motivi sopra esposti, all'AFFIDAMENTO DIRETTO di cristalli PPKTP in oggetto all'operatore economico RAICOL CRYSTALS LTD, con sede legale in 22 HaMelacha Street Park Cibul, New Industrial Zone, 48091 Rosh Haain (ISTRAELE), P.I. 512127903 per un importo pari ad € 8.526,00 (euro ottomilacinquecentoventisei/00) al netto dell'IVA, secondo il preventivo acquisito (agli atti);
- 3) di DARE ATTO che la suddetta spesa sarà impegnata sui C.d.C. FFTS e FFET;
- 4) di TRASMETTERE la presente determinazione al Responsabile del procedimento per gli atti di adempimento della stessa;
- 5) di STABILIRE che il contratto verrà stipulato mediante ordinativo di spesa;
- 6) di DARE ATTO, ai sensi dell'articolo 29 del D.Lgs. 50/2016 che il presente provvedimento sia pubblicato sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente".

Il Presidente e Amministratore Delegato
Prof. Alfonso Franciosi

c.c. Ing. Michele Svandrlik (RUP)