



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 l'affidamento di n. 1 barra dentata e n. 4 ruote dentate per ingranaggi del manipolatore della linea di luce Bad Elph.**
CIG N. Z051A4B7E1

Determinazione n. 169 di data 15.06.2016

IL PRESIDENTE E AMMINISTRATORE DELEGATO

Premesso che si rende necessario provvedere all'affidamento della fornitura di n. 1 barra dentata e n. 4 ruote dentate per ingranaggi del manipolatore della linea di luce Bad Elph, come dettagliatamente descritto nell'RdA n. 28070 di data 01.06.2016 e nella motivazione (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 Svandrlik;

Rilevato che il valore stimato per l'appalto in oggetto è quantificato in GBP 432.00 (Sterlina Britannica quattrocentotrentadue/00) per un controvalore di circa € 544,20 (Euro cinquecentoquarantaquattro/20) 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 di fornitura 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 consultando i cataloghi on-line tramite piattaforma elettronica convenzionale dei seguenti operatori economici 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

<http://it.misumi-ec.com/vona2/detail/110300428610/?CategorySpec=00000196479%3A%3AM2> - Misumi Group Inc.

<http://khkgears.net/pdf/bss.pdf> - Kohara Gear Industry Co., Ltd.

http://www.garotti.com/wp-content/uploads/02-06-01-03-ruote_dentate_cilindriche_modulo2.pdf - Garotti & Figlio srl

<http://www.hpcgears.com> - HPC Gears Limited

a seguito della quale il Responsabile del procedimento indica in HPC Gears Limited l'affidatario della fornitura (agli atti) in quanto fornisce ruote e barre dentate a 10 denti standard che rispondono alle necessità tecniche necessarie per l'accoppiamento di motori passo-passo esistenti ai micrometri della tavola X-Y (VG ZT211B8S) del manipolatore della linea di luce Bad Elph. La barra verrà lavorata per costruire, assieme alle ruote dentate, i due accoppiatori per i motori tipo SLO SYN KML060F02. Gli accoppiatori saranno dei riduttori 1:3.7. La scelta è stata concordata con il personale specializzato del Gruppo Meccanica, Vuoto e Ottica;

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 di n. 1 barra dentata e n. 4 ruote dentate per ingranaggi del manipolatore della linea di luce Bad Elph all'operatore economico HPC Gears Limited, con sede legale in Inghilterra (U.K.), Unit 14, Foxwood Road, Chesterfield, Derbyshire, S41 9RN, P.I. GB684131242 per un importo pari ad GBP 432.00 (Sterlina Britannica quattrocentotrentadue/00) per un controvalore di circa € 544,20 (Euro cinquecentoquaranta-quattro/20) al netto dell'IVA, secondo il preventivo n. SQ090807 acquisito in data 14-06-2016 (agli atti);
- 3) di DARE ATTO che la suddetta spesa sarà impegnata sul C.d.C. DBBE, V.p.C. 5104;
- 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)

2



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

