



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 della fornitura di scambiatori di calore per lo sviluppo di substrati a base di carbonio nell'ambito dei progetti del laboratorio "Nanoinnovation" - CIG N. Z871F9A67F

*Determinazione n. 669*

### IL COORDINATORE GENERALE

**Premesso** che si rende necessario provvedere all'affidamento della fornitura di n. due scambiatori di calore per lo sviluppo di substrati a base di carbonio nell'ambito dei progetti del laboratorio "Nanoinnovation", come dettagliatamente descritto nella RDA n. 30518 e nella relativa 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 e s.m.i. è l'ing. Michele Svandrlík;

**Rilevato** che il valore presunto stimato per l'appalto in oggetto è quantificato in € 2.608,00 (Euro duemilaseicentotto/00) al netto dell'IVA;

**Richiamato** l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., 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 e s.m.i. 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 in oggetto rientra tra quelli eseguibili mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e proporzionalità;

**Preso atto** della motivazione allegata alla RDA prima citata per la quale l'operatore economico Tectra GmbH garantisce la fornitura in oggetto adeguata in quanto trattasi di piastra ottimizzata e standardizzata per i protocolli della crescita di substrati nanostrutturali, il che garantisce continuità con esperimenti precedenti (agli atti);

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](mailto:sincrotrone.trieste.elettra@legalmail.it)  
[www.elettra.eu](http://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

### 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 della fornitura di n. due scambiatori di calore per lo sviluppo di substrati a base di carbonio nell’ambito dei progetti del laboratorio "Nanoinnovation", all’operatore economico Tectra GmbH con sede legale in Reuterweg 51-53, 603323 Frankfurt/M, Germania, P. IVA DE114219238, per un importo pari € 2.608,00 (Euro duemilaseicentotto/00) al netto dell’IVA, secondo il preventivo acquisito (agli atti);
- 3) di DARE ATTO che la suddetta spesa sarà impegnata sul C.d.C. DLNS;
- 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 Coordinatore Generale  
Ing. Mauro Zambelli

c.c.: Ing. Michele Svandrlík (RUP)



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](mailto:sincrotrone.trieste.elettra@legalmail.it)  
[www.elettra.eu](http://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

