



AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE,
L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali
Divisione Tecnologie e processi dei materiali per la sostenibilità
Il Responsabile

Determinazione n. 139 /2021/SSPT-PROMAS

Autorizzazione all'affidamento diretto sotto soglia dell'appalto relativo alla fornitura di resistenze in Kanthal Super 1800 per forni ad alta temperatura, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) D.L. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020, come novellato dal D.L. 77/2021 del 31/05/2021 convertito in Legge n. 108 del 29/07/2021

IL RESPONSABILE DELLA DIVISIONE SSPT-PROMAS

Visto:

- l'art. 37 della legge 23 luglio 2009, n. 99, come novellato dalla legge 28 dicembre 2015, n. 221, che istituisce l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), nonché l'art. 2, comma 6, del D. L. 1° marzo 2021, n. 22, convertito, con modificazioni, in Legge 22 aprile 2021, n. 55, che pone l'ENEA sotto la vigilanza del Ministero della Transizione Ecologica;
- il Decreto del Ministro dello Sviluppo Economico di concerto con il Ministro dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare del 21 settembre 2020, registrato alla Corte dei Conti il 12 novembre 2020, con il quale è stato nominato il Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia ENEA composto dal prof. Federico Testa, in qualità di Presidente, dal Dr. Tullio Berlinghi e dal Dr. Giovanni Giuliano, in qualità di Consiglieri;
- il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica del 27 luglio 2021, notificato all'ENEA il 29 luglio 2021, attualmente al visto degli Organi di controllo, con cui l'ingegnere Gilberto Dialuce è stato nominato presidente dell'Agenzia ENEA, a decorrere dalla data del citato decreto, in sostituzione del dimissionario presidente prof. Federico Testa;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 concernente la "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";
- lo Statuto dell'ENEA approvato con Delibera n. 5/2017/CA e successive modifiche intervenute con Delibera n.30/2019/CA, pubblicato sui siti istituzionali del Ministero dello sviluppo economico e dell'Agenzia;
- il vigente sistema di deleghe di spesa di cui alla circolare n° 3/AMC del 6/10/2015;

Premesso che l'ENEA è un Ente di diritto pubblico finalizzato alla ricerca e all'innovazione tecnologica, nonché alla prestazione di servizi avanzati alle imprese, alla pubblica amministrazione e ai cittadini nei settori dell'energia, dell'ambiente e dello sviluppo economico sostenibile;

Considerato che:

- *La presente proposta di ordinativo è relativa alla fornitura di n. 20 resistenze in Kanthal Super 1800 per forni ad alta temperatura*
- *Questa fornitura sarà utilizzata per la sostituzione delle resistenze dei forni ad alta temperatura che sono a servizio delle macchine prova materiali MTS, installate presso il laboratorio ENEA di Faenza (locale CP5)*
- *Queste macchine sono utilizzate per eseguire prove ad alta temperatura su materiali nell'ambito dell'Accordo di Programma tra Ministero dello Sviluppo Economico ed ENEA (Progetto: 1.3 Materiali di frontiera per usi energetici, WP 3 LA 3.9).*

Divisione Tecnologie e processi dei
materiali per la sostenibilità

Centro Ricerche Casaccia
Via Anguillarese 301
00123 Santa Maria di Galeria (Roma)

Tel. +39-06-30486753
Fax +39-06-30483989
dario.dellasala@enea.it

Sede Legale - Lungotevere Thaon di Revel, 76 - 00196 Roma - Italia - Tel. +39-06-36271
Partita IVA 00985801000 - Codice Fiscale 01320740580 - www.enea.it

- *La sostituzione delle resistenze è necessaria molto spesso, poiché, a causa dell'elevata usura a cui sono soggette, le rotture sono molto frequenti. Per questo motivo è indispensabile avere un buon numero di resistenze di ricambio.*
- *Il fornitore prescelto è la Sandvik Materials Technology Italia S.r.l., con sede in Italia in via Varesina, 184 - 20156 Milano. Tale ditta è proprietaria del marchio Kanthal® ed è leader mondiale nel campo di prodotti e servizi altamente ingegnerizzati nel settore della tecnologia di riscaldamento industriale e dei materiali resistivi.*
- *Il costo di affidamento è di € 4'990,00 IVA esclusa, ed è da considerarsi congruo rispetto ai prezzi di mercato individuati, poiché la Sandvik Materials Technology Italia S.r.l. è l'unica azienda individuata, in grado di fornire le resistenze Kanthal Super 1800, idonee per il montaggio nei forni in dotazione del laboratorio TEMAF.*

Vista la Relazione tecnico-economica del Responsabile di Struttura nella quale si propone di nominare l'ing. Matteo Scafè quale Responsabile Unico di Procedimento, in possesso dei requisiti di cui all'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. e di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. n. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020, come novellato dal D.L. 77/2021 del 31/05/2021 convertito in Legge n. 108 del 29/07/2021;

Preso atto che per i servizi/forniture/lavori in oggetto non è attiva alcuna Convenzione CONSIP;

Considerato che premesse ed allegati fanno parte integrante della presente determinazione

D E T E R M I N A

- a) di autorizzare l'espletamento di una procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. n. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020, come novellato dal D.L. 77/2021 del 31/05/2021 convertito in Legge n. 108 del 29/07/2021;
- b) l'affidamento dell'appalto per la fornitura di n. 20 resistenze in Kanthal Super 1800 per forni ad alta temperatura all'Impresa Sandvik Materials Technology Italia S.r.l., con sede legale in via Varesina, 184 - 20156 Milano, P.IVA IT11232280963;
- c) l'emissione del relativo ordine per un importo di € 4'990,00 oltre l'IVA;
- d) di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., l'ing. Matteo Scafè in possesso delle competenze richieste in relazione al procedimento in oggetto.

La spesa totale di € 6'087.80 (IVA compresa) troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa MOIZ, sulla voce finanziaria U103010200701, in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2021.

Roma