



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. 6/2022/SSPT/PROMAS

**Autorizzazione a contrarre tramite Trattativa Diretta per l'affidamento dell'appalto relativo a "Componenti per sistema prototipale di visione e controllo del sistema flessibile di saldatura laser", 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, 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 del Ministro della Transizione Ecologica n. 10 del 13 gennaio 2022, registrato presso gli organi di controllo il 18.01.2022 con comunicazione inviata all'ENEA il 2.2.2022, con cui vengono nominati due componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia ENEA, ad integrazione della composizione attuale dello stesso, nelle persone del professor Raffaele Bifulco e della professoressa Caterina Petrillo;
- 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, nonché la successiva modifica dello stesso intervenuta con Delibera n. 60/2021/CA, pubblicato sui siti istituzionali del Ministero della Transizione Ecologica 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;

Divisione Tecnologie e Processi dei  
Materiali per la Sostenibilità  
SSPT-PROMAS

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

Tel. +39-06-30486753  
Fax +39-06-30483209  
dario.dellasala@enea.it

**Considerato che:**

- Nell'ambito del Progetto Regionale MAGIC in campo aerospaziale è indispensabile conoscere la posizione esatta del giunto da saldare ed in un secondo momento la qualità della saldatura laser eseguita; a tale scopo è necessaria la realizzazione di un sistema di visione e controllo flessibile da tarare ed ottimizzare in base alle specifiche del Progetto;
- l'apparato da realizzare è basato sulla tecnologia ENEA "Olocontrollo Emulativo" e tale sistema di visione costituisce lo sviluppo finale del prototipo già realizzato e sviluppato dalla ditta "Brunetti Gianluca" nell'ambito del Progetto MAGIC;
- la ditta "Brunetti Gianluca" è l'unica ditta presente sul mercato in grado di operare sulla tecnologia ENEA, che la stessa ditta ha contribuito a mettere a punto tramite il proprio personale ex ARSEI, ed è pertanto in grado di poter soddisfare il fabbisogno ENEA nei tempi utili al Progetto;
- il sistema ha un costo stimato di Euro 20.000, comprensivo di componentistica e taratura da effettuare presso i laboratori ENEA SSPT-PROMAS-MATPRO del C.R. Frascati e successivamente da installare sul robot antropomorfo utilizzato nel Progetto presso i laboratori ENEA della Casaccia;

**Vista** la Relazione tecnico-economica del Responsabile di Struttura nella quale si propone di nominare il Sig. Marco Battaglia 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 (**Allegato 1**)

**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 Determina

**D E T E R M I N A**

- a) di autorizzare l'espletamento di una procedura di affidamento diretto sotto soglia, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. n. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020 per l'affidamento dell'appalto per "Componenti per sistema prototipale di visione e controllo del sistema flessibile di saldatura laser", tramite trattativa diretta con l'impresa "Brunetti Gianluca" con sede legale in Via dei Corsi 1d, Rocca di Papa (RM) P. IVA 12637421004;
- b) di stabilire un importo massimo di spesa pari a € 20.000 (IVA non dovuta in quanto operazione effettuata ai sensi dell'art. 1 commi da 54 a 89 della legge n. 190/2018; operazione non soggetta all'applicazione della ritenuta alla fonte a titolo di acconto ai sensi dell'art. 1 comma 67 della legge n. 190/2014)
- c) di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., il Sig Marco Battaglia, in possesso delle competenze richieste in relazione al procedimento in oggetto.

La spesa, per un importo massimo di € 20.000 (IVA non dovuta), troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa M0KC, sulla voce finanziaria U202019999901, in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2022

Roma