



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



Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali
Il Direttore

Determinazione n. P82/2023/SSPT

Aggiudicazione della procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 63 comma 3 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per la stipula di un contratto finalizzato alla ricerca, sviluppo, realizzazione e monitoraggio di tre sistemi espositivi operanti a 27.5 GHz, nell'ambito del Progetto "Scientific-Based Exposure and Risk Assessment of Radiofrequency and mm-Wave Systems from children to elderly (5G and Beyond)"(SEAWave) - CUP I83C22000890006 - CIG 9666682E54

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO SOSTENIBILITÀ
DEI SISTEMI PRODUTTIVI E TERRITORIALI**

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 oggi Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ai sensi dell'art. 4 del D. L. 11 novembre 2022, n. 173, convertito, con modificazioni, in Legge 16 dicembre 2022, n. 204;
- 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 del Ministro della Transizione Ecologica del 7 settembre 2022 con cui l'ingegnere Gilberto Dialuce è stato nominato Presidente dell'Agenzia ENEA a decorrere dalla data del citato Decreto e fino alla scadenza del Consiglio di Amministrazione in carica;
- 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, con Delibera n. 60/2021/CA nonché, da ultimo, con Delibera n. 44/2022/CA, pubblicato sui siti istituzionali del Ministero della Transizione Ecologica e dell'Agenzia;
- la nomina del Direttore Generale da parte del Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia ENEA avvenuta con Delibera n. 89/2022/CA del 29 novembre 2022, nonché la Delibera n. 7/2023/CA del 27 gennaio 2023 con riferimento alla durata dell'incarico;
- il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze del 18 gennaio 2023, n. 20 con cui viene integrata la dotazione organica dell'Agenzia ENEA con l'inserimento di una unità dirigenziale di livello generale;
- la nota della Corte dei Conti con cui viene comunicato che il suindicato Decreto Interministeriale è stato ammesso alla registrazione il 13 febbraio 2023 n. 382;

- la Disposizione n. 75/2023/PRES del 24 febbraio 2023 di attribuzione dell'incarico di Direttore Generale dell'ENEA all'Ing. Giorgio Graditi;
- il vigente sistema di deleghe di spesa di cui alla circolare n° 3/AMC del 6/10/2015;

Considerato che

- con Determinazione n. P48/2023/SSPT del 17/02/2023 (**Allegato 1**) è stata autorizzata la procedura negoziata in intestazione, ai sensi dell'art. 63 comma 3 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., con l'operatore economico ZMT-Zurich Med Tec Ag con sede in Zeughausstrasse 43, 8004 Zurich, per la stipula di un contratto finalizzato alla ricerca, sviluppo, realizzazione e monitoraggio di tre sistemi espositivi operanti a 27.5 GHz, per un importo massimo di € 988.200,00 (non imponibile IVA, ai sensi dell'art. 72 DPR 633/1972 e s.m.i.);
- la Richiesta d'offerta e lo schema di contratto di ricerca sono stati inoltrati il 27/02/2023 tramite procedura U-Buy n. G01306;
- in accordo con lo stanziamento ricevuto dalla Comunità Europea per lo specifico contratto di ricerca e sviluppo, ZMT-Zurich Med Tec Ag ha espresso l'accettazione delle condizioni e termini contrattuali proposti nell'offerta tecnico-economica (**Allegato 2**), confermando il costo pari a € 988.200,00;

Visto

- la Relazione della RUP (**Allegato 3**) che propone al delegato alla spesa l'aggiudicazione della procedura di cui al titolo alla società ZMT-Zurich Med Tec Ag, soggetto individuato dal partenariato di SEAWave già in fase di sottomissione del progetto al bando HORIZON-HLTH-2021-ENVHLTH-02;
- le valutazioni riportate nella già menzionata Relazione in ordine alla congruità della spesa di € 988.200,00 e gli esiti degli accertamenti e verifiche di regolarità dei requisiti di partecipazione della società ZMT;
- lo schema di contratto con allegato tecnico recante le fasi e gli obiettivi dell'attività di ricerca, sviluppo e messa punto da commissionare (**Allegato 4**);

Considerato che la tematica di ricerca rientra pienamente nei compiti istituzionali dell'ENEA e pertanto integra l'interesse pubblico alla relativa azione;

Considerato che gli allegati costituiscono parte integrante e sostanziale della presente Determinazione;

DETERMINA

- 1) di aggiudicare la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 63 comma 3 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., all'operatore economico ZMT-Zurich Med Tec Ag con sede in Zeughausstrasse 43, 8004 Zurich – Vat n. CHE-113.290.575 MWST;
- 2) di procedere alla stipulazione di un contratto finalizzato alla ricerca, sviluppo, realizzazione e monitoraggio di tre sistemi espositivi operanti a 27.5 GHz, della durata massima di 28 mesi a decorrere dal verbale di inizio attività;
- 3) di stabilire che il pagamento totale di € 988.200,00 (non imponibile IVA, ai sensi dell'art. 72 DPR 633/1972 e s.m.i.) sia ripartito in quattro rate:
 - 20% dell'importo totale, pari a € 197.640,00 alla consegna di un primo deliverable come da allegato tecnico al contratto (durata di questa prima fase di attività: 1 mese, M1);
 - 50% dell'importo totale, pari a € 494.100,00 alla consegna dei sistemi espositivi presso l'ENEA (durata di questa seconda fase di attività: 5 mesi, M2-M6);

- 15% pari a € 148.230,00 al termine del primo anno di attività sperimentali del progetto SEAWave che prevedono l'utilizzo dei sistemi espositivi (durata di questa terza fase di attività: 12 mesi, M7-M18);
 - il restante 15% pari a € 148.230,00, al termine delle attività sperimentali che prevedono l'utilizzo dei sistemi espositivi (durata di questa quarta fase di attività: 10 mesi, M19-M28).
- 4) di stabilire nell'accordo contrattuale negoziato con l'operatore economico ZMT che, a conclusione dell'attività sperimentale del progetto SEAWave, i tre sistemi espositivi completi di hardware e software, siano ceduti a ENEA al prezzo simbolico di € 1 (un euro).

La spesa complessiva di € 988.200,00 (non imponibile IVA, ai sensi dell'art. 72 DPR 633/1972 e s.m.i.) troverà copertura nell'ambito degli stanziamenti assegnati nell'esercizio finanziario 2023 alla commessa M0NG, vpc U.1.03.02.11.009.01 (cap. 324)

Roma