



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



Determinazione n. 07_2023_TERIN-SEN

Autorizzazione a contrarre per l'affidamento dell'appalto relativo all'acquisto di "Dispositivi utente e smart plugs", ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e s.m.i.

IL RESPONSABILE DELLA DIVISIONE

Visti:

- 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;
- 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:

- **Quadro programmatico in cui si inserisce l'acquisto:**

Nell'ambito del Piano Triennale di Realizzazione 2022-2024, per quanto attiene l'Obiettivo "1. Tecnologie, tema di ricerca "1.7 Tecnologie per la penetrazione del vettore elettrico negli usi finali"; in riferimento al Work package "WP1", e più precisamente alla linea di attività 1.1, la Divisione Smart Energy sta conducendo attività sperimentali per il monitoraggio in tempo reale dei consumi di abitazioni attraverso la tecnologia CHAIN2 con l'impiego di dispositivi utente connessi al contatore elettrico dell'abitazione.

- **Tipologia commessa di spesa**

La spesa in oggetto trova copertura sulla commessa contabile G0MC
Tipologia commessa: programmatica
Il CUP assegnato è il I53C22003070001

- **Descrizione tecnica del bene/servizio oggetto dell'acquisto:**

L'acquisto riguarda i seguenti sensori per il monitoraggio dei consumi elettrici da utilizzare per utenti residenziali:

- 10 dispositivi utente per il monitoraggio del consumo generale del meter (CHAIN2GATE PLUG).
- 10 dispositivi utente integrati con 4 smart plugs ciascuno, quest'ultimi per il monitoraggio degli elettrodomestici (CHAIN2GATE PLUG + 4 smart plugs).

- **Procedura di affidamento:**

Affidamento diretto ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 (Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» Decreto

Semplificazioni – G.U. n. 228 del 14 settembre 2020) e s.m.i. da ultimo come da Legge 108/2021 del 29/7/2021

- **Modalità di svolgimento della procedura di affidamento:**

Procedura svolta fuori dalle piattaforme elettroniche di negoziazione in quanto di importo inferiore ad € 5.000,00 IVA esclusa (come da articolo 1 comma 130 della Legge di bilancio 30/12/2018 n. 145 per procedure di importo inferiore ad € 5.000,00)

- **Operatore economico proposto:**

MAC s.r.l. - Via XX Settembre, 23 - 62019 Recanati (MC). L'operatore selezionato ha sviluppato il prodotto secondo le specifiche richieste da ARERA per l'approvazione della messa in servizio dello Smart Meter di seconda generazione (2G), inoltre i dispositivi dell'azienda sono i soli tra quelli disponibili sul mercato già pienamente integrati con la piattaforma DHOMUS di Enea.

- **Subappalto:**

Trattasi di appalto di sola fornitura, il subappalto non è previsto

- **Importo stimato della procedura: € 3.000+ IVA**

- **Congruità valutata su elementi obiettivi di riscontro:**

- Il prezzo è stato stimato sulla base dei prezzi di mercato per prodotti equivalenti, anche se operanti con differente protocollo di comunicazione, già presenti sul mercato.

Visti:

- la relazione da parte del Responsabile di Struttura (**Allegato 1**) nella quale si propone di nominare **Sabrina Romano** 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) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e s.m.i. da ultimo come da Legge 108/2021 del 29/7/2021;
- la "Dichiarazione sostitutiva di assenza di situazioni di conflitti di interessi, anche potenziali, nelle procedure di affidamento di contratti pubblici", rilasciata ai sensi dell'Art. 42 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., da parte del Responsabile Unico di Procedimento proposto (**Allegato 2**);
- l'Allegato Tecnico riportante i beni/servizi da acquisire (**Allegato 3**);

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

Considerato che premesse ed allegati fanno parte integrante della presente Determina

DETERMINA

- a) di autorizzare l'espletamento di una procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e s.m.i.;
- b) l'affidamento dell'appalto per l'acquisto di "Dispositivi utente e smart plugs" all'Impresa MAC s.r.l. - con sede legale in Via XX Settembre, 23 - 62019 Recanati (MC) P.IVA e C.F. 01684050436;
- c) di autorizzare la spesa per un importo massimo di € 3.000 oltre l'IVA;
- d) di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento Arch. Sabrina Romano, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. avendone verificato il possesso delle competenze richieste con riferimento al procedimento in oggetto;

La spesa, per un importo massimo di € **3.660** (IVA compresa), troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa **G0MC**, in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2023.