



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



Determinazione n. 02_2024_TERIN-SEN

Autorizzazione a contrarre mediante affidamento diretto per l'assegnazione dell'appalto relativo all'aggiornamento del software per la gestione di misure ottiche per materiali da costruzione finalizzati alla mitigazione del clima urbano, ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36

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:

- L'acquisto si colloca nell'ambito delle attività previste dal PTR 2022-2024 dell'Accordo di Programma RdS, nel Progetto "Tecnologie per la penetrazione efficiente del vettore elettrico negli usi finali, WP1 "Comunità energetiche sostenibili"; in particolare si riferisce alla Linea di Attività 1.23 dedicata allo studio dell'isola di calore urbana e allo sviluppo di strumenti finalizzati alla mitigazione della stessa. Uno degli obiettivi dell'attività riguarda la caratterizzazione di materiali riflettenti autopulenti; parte rilevante di questa attività è condotta utilizzando uno spettrofotometro di grandi dimensioni, la cui parte di rilevazione ed elaborazione dati è particolarmente importante per l'accuratezza del processo di caratterizzazione del prodotto da testare.
- La spesa in oggetto trova copertura sulla commessa contabile **G0MC**
- Tipologia commessa: **programmatica**
- Il CUP assegnato è il I53C22003070001
- Lo spettrofotometro in dotazione alla Divisione per la caratterizzazione ottica di materiali da costruzione e solari è gestito da un software dedicato, in grado di acquisire le grandezze in misura (riflettanza, trasmittanza) ed elaborare in real-time. È necessario un aggiornamento del software di gestione al fine di renderlo più stabile e meglio visualizzabile se operato su PC di recente generazione. In aggiunta, è necessario inserire una serie di funzionalità legate all'elaborazione di misure solo su spettri parziali, ottimizzando i tempi di integrazione, il guadagno, la misura di off-set e l'aggiustamento dinamico dei livelli di saturazione. Infine, sono necessarie nuove funzionalità relative alla post elaborazione delle misure, così che non sia necessario effettuare le verifiche in tempo reale ma si possano acquisire una serie di misure da verificare, elaborare e completare in una seconda fase, con attività di desk e non di laboratorio.

- Affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36
- Il bene/servizio in oggetto non è presente nell'ambito di Convenzioni CONSIP attive, non può essere acquisito tramite portale MePA, ma sarà acquisito attraverso la piattaforma di negoziazione ENEA UBUY svolgendo apposita trattativa diretta con l'Operatore Economico proposto
- Si propone la ditta ITPHOTONICS SRL che da oltre dieci anni supporta le attività ENEA nella realizzazione di strumenti di misura ottici e dei relativi software di gestione misura e dati. La ditta ha realizzato il software in uso e ha quindi conoscenza completa del software e dell'hardware, che il primo dovrà gestire. ITPHOTONICS garantisce condizioni vantaggiose poiché un altro fornitore dovrebbe realizzare il software ex-novo a costi molto maggiori, in aggiunta la ditta garantisce assistenza gratuita per il software per un periodo di 36 mesi.
- Non essendo previsti lavori, anche il subappalto non è previsto
- **Importo stimato della procedura: € 7000 + IVA**
- Il prezzo risulta essere congruo rispetto alle quotazioni di mercato per le ore necessarie ad un tecnico esperto per l'aggiornamento del software oggetto del contratto.
- Il bene/servizio in oggetto NON è incluso fra le categorie soggette all'osservanza dei Criteri Ambientali Minimi adottati dal MASE
- Il bene da acquisire non presenta alcuna problematica di sicurezza.

Visti:

- la relazione da parte del Responsabile di Struttura (**Allegato 1**) nella quale si propone di nominare **Michele Zinzi** quale Responsabile Unico del Progetto, in possesso dei requisiti di cui all'Allegato I.2 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera a b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;
- 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. 16 comma 4 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 da parte del Responsabile Unico del Progetto 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 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;
- b) l'affidamento dell'appalto per all'aggiornamento del software per la gestione di misure ottiche per materiali da costruzione finalizzati alla mitigazione del clima urbano all'Impresa ITPHOTONICS SRL con sede legale in Via dell' artigianato 62 36042 Breganze (VI) C.F. e P.IVA IT03918470240;
- c) di autorizzare la spesa per un importo massimo di € 7000,00 oltre l'IVA;
- d) di nominare quale Responsabile Unico del Progetto Michele Zinzi, ai sensi dell'art. 15 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, avendone verificato il possesso delle competenze richieste con riferimento al procedimento in oggetto;

La spesa, per un importo massimo di € 8540,00 (IVA compresa), troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa **G0MC**, in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2024.