



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



Determinazione n. **80/2023/TERIN-FSD**

Autorizzazione a contrarre mediante affidamento diretto per l'assegnazione dell'appalto relativo a acquisto di PVsyst, pacchetto software per lo studio, il dimensionamento e l'analisi dei dati di sistemi fotovoltaici, 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 Berlenghi 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 inserisce nello svolgimento di quanto previsto dal PTR22-24: Prog. 1.1 - Progetto integrato Fotovoltaico ad alta efficienza, Accordo ENEA-MASE. Il software PVsyst è attualmente in uso alla divisione ed è aggiornato alla versione 7. Per risultare adeguati allo stato d'arte in materia si rende necessario l'aggiornamento delle licenze già in possesso del laboratorio e l'acquisto di una nuova licenza. L'utilizzo di tale software è di particolare interesse per la modellistica in ambito fotovoltaico sia degli abitati che per applicazioni relative all'agrivoltaico. Si richiede pertanto di voler procedere all'acquisto del materiale di seguito specificato. La spesa in oggetto troverà copertura sulla commessa G0M9 - CUP: I53C22003010001 - sulla voce U103020700601 Licenze d'uso per software.
- Il software PVsyst è uno strumento di simulazione, dimensionamento urbano e analisi dei dati tenendo conto di eventuali elementi di accumulo di energia, ombreggiamenti e condizioni meteo. Comprende un database aggiornato di componenti di sistemi di fotovoltaici presenti in commercio (pannelli, inverter, cavi, componentistica e sistemi di accumulo) nonché un simulatore per la stima dell'ammortamento dei costi grazie al risparmio dovuto all'autoconsumo nel tempo. Consente altresì l'importazione di dati misurati su impianti reali per la visualizzazione di tabelle e grafici delle prestazioni e per eseguire confronti con variabili simulate.
- 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) e con Operatore Economico fuori dal territorio EU
- PVsyst SA con sede legale in Switzerland. Route de Bois-de-Bay 107 VAT N. CHE 394452084. Contatti: <https://www.pvsyst.com/contact/>. PVSYST SA è produttore ed unico

fornitore del bene richiesto

Visti:

- la relazione da parte del Responsabile di Struttura (**Allegato 1**) nella quale si propone di nominare **Girolamo Di Francia** 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 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'Offerta (**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 **acquisto di PVsyst, pacchetto software per lo studio, il dimensionamento e l'analisi dei dati di sistemi fotovoltaici** all'Impresa PVsyst SA con sede in Switzerland. Route de Bois-de-Bay 107 VAT N. CHE 394452084;
- c) di autorizzare la spesa per un importo di €2.421,00 oltre l'IVA;
- d) di nominare quale Responsabile Unico del Progetto Girolamo Di Francia, 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 di € 2.953,62 (IVA compresa), troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa G0M9 - U103020700601 Licenze d'uso per software, in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2023.