



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



Determinazione n. **22/2022/TERIN-ICT**

Autorizzazione a contrarre per l'affidamento dell'appalto relativo all'acquisto di licenze software Matlab Base per il Gateway di Eurofusion, ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e s.m.i.

AD<139K

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:**

La Divisione TERIN-ICT dell’ENEA gestisce per conto del Dipartimento FSN una infrastruttura di calcolo ad alte prestazioni denominata “Gateway” su mandato del consorzio EUROFusion. La gestione del Gateway, iniziata a Gennaio 2019, è stata prolungata per ulteriori 3 anni e terminerà al 31 Dicembre 2023.

Nell’ambito di questo mandato, EUROFusion ha richiesto l’acquisto di un certo numero di licenze concorrenti base di Matlab/Simulink e di alcuni toolboxes da rinnovare annualmente per il loro utilizzo sull’infrastruttura Gateway.

- **Tipologia commessa di spesa**

La spesa in oggetto trova copertura sulla commessa contabile **EUROFUSION D4M2**

Tipologia commessa:

Programmatica: l’IVA da applicare è pari al 45% dell’importo, essendo una fornitura per un progetto con cofinanziamento al 55% da parte di EUROFUSION

Il CUP assegnato è il: **I19J21015910006**

Secondo quanto indicato nella disposizione 97/2022/PRES Programma biennale per l’acquisizione di forniture e servizi 2022-2023 all’azione indentificata con codice

CUI: F01320740580202200133

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

Licenza: Standard Concorrente Annuale				
Q.tà	Prodotto (cod.)	Mes i	Canone Annuale	Prezzo Totale
10	MATLAB (MLSMS)	12	3.200,00	32.000,00
1	SIMULINK (SLSMS)	12	4.800,00	4.800,00
1	Control System Toolbox (CTSMS)	12	1.840,00	1.840,00
1	Curve Fitting Toolbox (CFSMS)	12	1.600,00	1.600,00
1	Optimization Toolbox (OPSMS)	12	1.840,00	1.840,00
1	Parallel Computing Toolbox (DMSMS)	12	1.600,00	1.600,00
1	Partial Differential Equation Toolbox (PDSMS)	12	1.840,00	1.840,00
1	Signal Processing Toolbox (SGSMS)	12	1.600,00	1.600,00
Subtotale				47.120,00

- **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:**

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

- **L'operatore economico proposto è:**

The MathWorks s.r.l.
Via Bertola , 34 – 10122 Torino (Italy)
(tel. +39-011-2274-700, fax. +39-011-2274-710)

P.IVA 08333270018 - C.C.I.A.A.n. 964238.

Le licenze di Matlab sono acquistabile esclusivamente attraverso la filiale italiana di Mathworks unici rivenditore autorizzato. La società Mathworks è registrata sulla piattaforma telematica ENEA per gli Appalti e Contratti.

- **Subappalto:**
 - o trattasi di appalto di sola fornitura, il subappalto non è previsto
- **L'importo stimato della procedura è: € 47.120,00 + IVA**
- **Congruità valutata su elementi obiettivi di riscontro:**

Tenuto conto che si tratta di un prodotto software basato su una tecnologia proprietaria di Mathworks, integrato nel software Matlab di Mathworks, già in dotazione alla infrastruttura gateway di Eurofusion, il prezzo risulta congruo rispetto a prodotti software similari.

Visti:

- la relazione da parte del Responsabile di Struttura (**Allegato 1**) nella quale si propone di nominare il Dott. **Francesco Iannone** 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 all'Impresa The MathWorks s.r.l. con sede legale in Via Bertola, 34 10122 Torino, P.IVA 08333270018;
- c) di autorizzare la spesa per un importo massimo di € 47.120,00 oltre l'IVA;
- d) di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento il Dott. Francesco Iannone, 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 **€ 51.784,00 (IVA compresa)**, troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa **EUROFUSION D4M2, (il CUP assegnato è il: I19J21015910006** e secondo quanto indicato nella disposizione 97/2022/PRES Programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi 2022-2023 all'azione identificata con codice **CUI: F0132074058020220013)** in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2022.