



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



Determinazione n. 35/2022/TERIN-ICT

**Autorizzazione a contrarre per l'affidamento dell'appalto relativo all'acquisto di attività di consulenza relativa alla fase 1 del progetto D-TECH (Digital Twin Environment for Cultural Heritage), ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e s.m.i.**

**AD<139K SU UBUY**

### **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:**

Nel BUR del Lazio nr. 99 del 21 ottobre 2021 è stata pubblicata la graduatoria dei progetti finanziabili, a valere su una gran parte di risorse già disponibili. Tra i progetti è stato finanziato anche il progetto D-TECH (Digital Twin Environment for Cultural Heritage). Il partenariato del progetto è costituito da:

- 1) Università di Roma Tre, Architettura;
- 2) Università di Roma Tre, Studi Umanistici;
- 3) ENEA TERIN-ICT-HPC
- 4) Overit S.p.A.

La valenza strategica del progetto risiede nel fatto che il progetto è dedicato a tutti i gestori dei beni culturali che fanno parte della rete DTC Lazio, che comprende oltre 350 musei, centinaia di siti archeologici o architettonici gestiti dalle Soprintendenze, decine di Archivi, che si occupano di conservazione e valorizzazione del patrimonio culturale.

Il progetto ha per obiettivo la realizzazione di una piattaforma che consenta la visualizzazione, condivisione via web, la conversione fra formati diversi di modelli 3D (nuvole di punti, mesh, BIM, superfici) e garantisca la possibilità di associare, a questi, dati e contenuti GIS.

- **Tipologia commessa di spesa**

La spesa in oggetto trova copertura sulla commessa contabile **G0M0**

Tipologia commessa:

- **programmatica commerciale**

Il CUP assegnato è il F85F21001090003

- **Descrizione tecnica del bene/servizio oggetto dell'acquisto:**  
Il WP3 del progetto D-TECH ha l'obiettivo di progettare e sviluppare l'architettura software della piattaforma. La piattaforma si propone di essere un set di strumenti per il gestore dei beni della cultura, che sia di facile utilizzo e configurazione. Per garantire maggiore flessibilità, capacità di personalizzazione e scalabilità, la architettura che si andrà a progettare e sviluppare sarà di tipo a microservizi. Le attività specifiche oggetto dell'appalto sono meglio individuate nell' allegato tecnico che fa parte integrante della seguente relazione tecnica.
  
- **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:**  
Tecnostudi Ambiente S.r.l.  
Via Sardegna nr. 50 - 00187 ROMA  
Partita IVA 04737971004  
Tel 06 44360696
  
- **Subappalto:**
  - Nel caso di Appalto di lavori, servizi o appalto misto
    - non è ammesso alcun subappalto per questa procedura.
  
- **L'importo stimato della procedura è: € 7.377,00 + IVA**
  
- **Congruità valutata su elementi obiettivi di riscontro:**  
Calcolando il numero di giorni necessari al completamento delle attività previste nell'allegato tecnico si ritiene che il prezzo proposto dalla società prescelta sia congruo ed in linea con attività similari che in altre occasioni sono state eseguite.

**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 di attività di consulenza relativa alla fase 1 del progetto D-TECH Digital Twin Environment for Cultural Heritage all'Impresa Tecnostudi Ambiente S.r.l. con sede legale in via Sardegna nr. 50 00187 ROMA Partita IVA 04737971004 Tel 0644360696;
- c) di autorizzare la spesa per un importo massimo di € 7.377,00 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 € **8.999,94 (IVA compresa)**, troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della **commessa G0M0**, in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2022.