



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



Determinazione n. **39/2022/TERIN-PSU**

**Autorizzazione a contrarre per l'affidamento dell'appalto relativo a Parti meccaniche per montaggi su banco ottico, 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:

L'acquisto del bene si rende necessario per eseguire le attività sperimentali previste dal progetto Heliantus: Codice Atto: PT3AAJ, Disposizione n.42 /2020/PRES. In particolare, i beni di cui si propone l'acquisto sono una serie di parti meccaniche che verranno utilizzate per assemblare sistemi ottici per realizzare esperimenti e misure sulle vele solari fotoniche. I beni acquistati sono componenti che vengono utilizzati secondo le necessità. Non sono parti di uno strumento da assemblare in maniera permanente. Sebbene siano massivi sono assimilabili a elementi quali sarebbero i resistori i condensatori o i transistor nel caso dovessimo realizzare circuiti elettronici invece che ottici. Per tale motivo non si ritiene che essi siano da considerare come inventariabili.

Tipologia commessa di spesa

La spesa in oggetto trova copertura sulla commessa contabile G0IN

Tipologia commessa: programmatica

Il CUP assegnato è il: F84119001070005

Descrizione tecnica del bene/servizio oggetto dell'acquisto:

È un kit contenenti componenti meccanici per banco ottico e nel caso dei due rotori motorizzati sono compresi i controller dedicati. Il kit è costituito da 33 voci differenti e da un totale di 112 componenti:

item	Q.ty	P. N.	Description
1	2	8SMC5-USB-B8-1BR	1-axis controller for brake equipped motor
2	2	8MR20-F10	Miniature Motorized Rotation Stage

3	4	3PH-25	Post Holders
4	4	3PC8	Post Collar
5	4	3PH-33	Post Holders
6	4	3PH-50	Post Holders
7	4	3PH-75	Post Holders
8	4	3PC8-01	Post Collar
9	4	3PH-100	Post Holders
10	4	3PHB-25	Post Holders
11	4	3PHB-33	Post Holders
12	4	3PHB-50	Post Holders
13	4	3PHB-75	Post Holders
14	4	3RPC-12	Right Angle Fixed Post Clamp
15	4	2SR32-10	Silent Rods
16	4	2SR32-20	Silent Rods
17	4	2SR32-30	Silent Rods
18	4	3RPC-05	Right Angle Fixed Post Clamp
19	10	3UTC-1	Universal Fork Clamp
20	4	4FH57	Multiple Filter Holder
21	4	4H29	Push Holder
22	4	5F21-1	Flipping Mirror/Beamsplitter Mount
23	4	5MBM24-1-2SH	Kinematic Mirror Mount
24	4	5MBM24-1-2SQH	Kinematic Mirror Mount
25	2	5PH50-2-H	Polarizer Holders
26	2	5PH50-3-H	Polarizer Holders
27	1	7T68-25XYZ	Stable Aluminium Translation Stages
28	1	10WA168-1	Variable Wheel Attenuator
29	2	10IBV15-8-1-N	Iris Diaphragms
30	2	10IBV22-14-1-N	Iris Diaphragms
31	2	10IBV40-27-1.5-N-1	Iris Diaphragms
32	1	1B-AL-20-40-015	Solid Aluminum Optical Breadboard, 200 x 400 mm, thickness - 15 mm, 25 mm M6 through holes grid
33	1	1B-AL-45-60-015	Solid Aluminum Optical Breadboard, 450 x 600 mm, thickness - 15 mm, 25 mm M6 through holes grid

**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

Operatore economico proposto:

Crisel S.r.l.

Via Mattia Battistini, 177

00167 Roma – Italia

La scelta dell'operatore è motivata dal fatto che il kit fornito è costituito da componenti che sono compatibili, sia per le dimensioni e sia per l'elettronica di controllo, con componenti opto-elettro-meccanici già in possesso del laboratorio.

Subappalto:

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

Importo stimato della procedura: € 9500 + IVA

Congruità valutata su elementi obiettivi di riscontro:

Gli standard qualitativi delle parti meccaniche contenute nel kit è ottima e il costo totale da sostenere è congruo con quello offerto da altre ditte fornitrici. Tale conclusione deriva dalla consultazione dei prezzi delle ditte sul web. Vi sono inoltre motivate esigenze nel mantenere la compatibilità delle parti meccaniche da acquistare con quelle già presenti nel laboratorio.

#### Visti:

- la relazione da parte del Responsabile di Struttura (**Allegato 1**) nella quale si propone di nominare **Eugenio Giacomazzi** 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 Parti meccaniche per montaggi su banco ottico all'Impresa Crisel S.r.l. con sede legale in Via Mattia Battistini, 177 - 00167 Roma C.F./P.IVA 04703401002;
- c) di autorizzare la spesa per un importo massimo di € 9.500 oltre l'IVA;
- d) di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento Eugenio Giacomazzi, 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 € 11.590 (IVA compresa), troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa G0IN, in termini di competenza e di cassa del Bilancio di previsione 2022.