PROVVEDIMENTO

OGGETTO: decisione di contrattare per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, DELLE ATTIVITÀ VERIFICA IMPIANTI E FORNITURA GAS TECNICI, NELL'AMBITO DEL PROGETTO DFM.AD007.026- EUROFUSION FP 9 - HORIZON EUROPE GA 101052200
URL: https://www.urp.cnr.it/262558-2025

IL DIRETTORE f.f.

VISTO il D.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante "*Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165*";

VISTO il D.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124*";

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. n. 0051080 del 19 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR n. 119 prot. n. 241776 del 10 luglio 2024, entrato in vigore dal 1° agosto 2024;

VISTO il Regolamento di Amministrazione Contabilità e Finanza, emanato con Provvedimento della Presidente n. 201 prot. n. 0507722 del 23 dicembre 2024, entrato in vigore dal 1° gennaio 2025 e, in particolare, l'art. 32 rubricato "Decisione di contrattare";

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 rubricato "*Codice dei Contratti Pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*", pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 12 della GU n. 77 del 31 marzo 2023 (nel seguito per brevità "Codice");

VISTO il D.lgs. 31 dicembre 2024, n. 209 rubricato *"Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36",* pubblicato sul Supplemento Ordinario n.45/L della GU n. 305 del 31 dicembre 2024*;*

VISTO il Decreto della Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche Dott.ssa Maria Chiara Carrozza n. 06/2024 del 25/01/2024 con cui alla Dott.ssa Olga De Pascale è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'Istituto per la Scienza e la Tecnologia del Plasma (ISTP) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 1° febbraio 2024 e fino alla nomina del Direttore pleno iure dell'Istituto medesimo;

VISTA la Legge 6 novembre 2012, n. 190 recante "*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione*" pubblicata sulla G.U.R.I. n. 265 del 13/11/2012;

VISTO il D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante denominato "*Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*" pubblicato sulla G.U.R.I. n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal D.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

VISTO il Codice di comportamento dei dipendenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 137/2017;

VISTO il vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) contenuto nel Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ai sensi dell'articolo 6 del Decreto-Legge n. 80/2021;

VISTA la Legge 23 dicembre 1999 n 488 e s.m.i., recante "*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)*", ed in particolare l'articolo 26;

VISTA la Legge 27 dicembre 2006 n. 296, recante "*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2007)*";

VISTA la Legge 24 dicembre 2007 n. 244 e s.m.i., recante "*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)*";

VISTO il Decreto-Legge 7 maggio 2012 n. 52, convertito dalla Legge 6 luglio 2012 n. 94 recante "*Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica*";

VISTO il Decreto-Legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla Legge 7 agosto 2012 n. 135, recante "*Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini*";

DATO ATTO che vi è la necessità annualmente di verificare con interventi periodici gli impianti di decompressione e distribuzione delle linee gas anno 2025 nello specifico:
Gli interventi tecnici di verifica e controllo degli impianti di decompressione e distribuzione gas, sono eseguiti da tecnici specializzati, durante l'intervento di verifica e controllo, verranno eseguite le seguenti attività che possono variare in funzione del tipo di impianto e del tipo di componenti in esso installati. Verifiche e controlli standard per impianti di decompressione e distribuzione gas:
RAMPE ALTA PRESSIONE: • Verifica della tenuta e dell'assenza di perdite di gas
con l'utilizzo di apposito cercafughe schiumogeno. • Verifica manuale del corretto funzionamento delle valvole di intercettazione e spurgo (se presenti) in apertura e chiusura. • Verifica del corretto impiego in funzione del gas di processo. SERPENTINE e/o FLESSIBILI PER ALTA PRESSIONE: • Verifica della tenuta e dell'assenza di perdite di gas, dai raccordi di connessione sia lato bombole sia lato rampa, con l'utilizzo di apposito cercafughe schiumogeno. • Verifica del corretto impiego in funzione del gas di processo. • Verifica dello stato di usura prestando particolare attenzione ai punti di torsione ed ai punti di saldatura e/o giunzione. RIDUTTORI DI PRESSIONE DI I° STADIO: • Verifica della tenuta e dell'assenza di perdite di gas, con l'utilizzo di apposito cercafughe schiumogeno. • Verifica del corretto impiego in funzione del gas di processo. • Verifica dello stato di usura prestando particolare attenzione ai manometri di alta e bassa pressione. • Verifica della funzionalità del riduttore di pressione (capacità di regolazione). • Verifica di assenza di rimonta di pressione in uscita dal riduttore. QUADRI DI DECOMPRESSIONE E QUADRI DI DECOMPRESSIONE A SCAMBIO AUTOMATICO: • Verifica della tenuta e dell'assenza di perdite di gas, con l'utilizzo di apposito cercafughe schiumogeno. • Verifica del corretto impiego in funzione del gas di processo. • Verifica dello stato di usura prestando particolare attenzione ai manometri di alta e bassa pressione. • Verifica della funzionalità del quadro di decompressione e della funzione di scambio automatico (se presente). • Verifica di assenza di rimonta di pressione in uscita dal quadro.
RIDUTTORI DI PRESSIONE DI II° STADIO: • Verifica della tenuta e dell'assenza di perdite di gas, con l'utilizzo di apposito cercafughe schiumogeno. • Verifica del corretto impiego in funzione del gas di processo. • Verifica dello stato di usura prestando particolare attenzione ai manometri. • Verifica della funzionalità del riduttore di pressione (capacità di regolazione). • Verifica di assenza di rimonta di pressione in uscita dal riduttore. TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE: • Verifica della tenuta e dell'assenza di perdite di gas, con l'utilizzo di apposito cercafughe schiumogeno fino ad un'altezza max. di 2,5 m da terra. • Verifica visiva dello stato delle tubazioni (urti accidentali, piegature anomale, abrasioni, stato delle saldature, etc.) fino ad un'altezza max. di 2,5 m da terra. ACCESSORI DI SICUREZZA: • Verifica della presenza delle valvole di sicurezza di sovrappressione di linea, in uscita dalle centrali di decompressione primaria. • Se le valvole di sicurezza sono presenti, verifica della tenuta e dell'assenza di perdite di gas,
con l'utilizzo di apposito cercafughe schiumogeno. • Rilevazione dei dati di targa della valvola di sicurezza. • Verifica della presenza delle valvole anti-ritorno di fiamma su tubazioni e posti presa uso ossigeno e gas infiammabili.
DATO ATTO, altresì, che Vi è inoltre la necessità di acquistare delle bombole per la sperimentazione in Istituto.

Si rende necessario, quindi, procedere all'acquisto di:
3 BOMBOLE ELIO 5.0 5 LITRI, 1 BOMBOLA IDROGENO 5.0 10 LITRI, 1 BOMBOLA DI ARGON 5.0 5 LITRI, 1 BOMBOLA DI IDROGENO 5.0 40 LITRI, 3 BOMBOLE DI OSSIGENO 5.0 40 LITRI, 3 BOMBOLE DI AZOTO 5.0 40 LITRI, 1 BOMBOLA ARGON/C02 70 /30 40 LITRI, 1 BOMBOLA CF4 ATTACCO DIN 50 LITRI, UN RIDUTTORE DI PRESSIONE A DOPPIO STADIO DL 230/10 ARGON/ELIO CON DADO CODOLO 0T 58 CROMATO E RACCORDO IN USCITA 1/4 DI POLLICE

VISTA la richiesta di acquisto e la relazione d'acquisto pervenute dal Sig. Federico Ripamonti, di cui al prot. n. 261307 del 10/07/2025, relativa alla necessità di procedere all'acquisizione del servizio ATTIVITÀ VERIFICA IMPIANTI E FORNITURA GAS TECNICI, NELL'AMBITO DEL

PROGETTO DFM.AD007.026- EUROFUSION FP 9 - HORIZON EUROPE GA 101052200 mediante affidamento diretto all'operatore economico Sapio produzione idrogeno e ossigeno srl per un importo di euro 4.672,15 + IVA 22% comprensivo di euro 100,53 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze;

VISTO il preventivo allegato alla richiesta di acquisto di cui sopra;

CONSIDERATO congruo l'importo da corrispondere alla ditta Sapio produzione idrogeno e ossigeno srl.

VISTO il provvedimento di nomina del Responsabile Unico del Progetto protocollo n. 263313/2025 del 11/07/25 nella persona del Sig. Federico Ripamonti , ai sensi dell'art. 15 del Codice;

VISTO l'atto istruttorio, di cui al prot. n. 293053 del 30/07/2025, con il quale il RUP ha dichiarato la conformità alle disposizioni di legge e ai regolamenti vigenti in materia del procedimento di selezione dell'affidatario proponendo, contestualmente, la formalizzazione dell'affidamento diretto in argomento all'OE Sapio produzione idrogeno e ossigeno srl per un importo pari a euro 4.672,20 + IVA mediante atto immediatamente efficace;

CONSIDERATO che:

- si intendono perseguire le finalità del progetto DFM.AD007.026- EUROFUSION FP 9 - HORIZON EUROPE GA 101052200 nell'ambito del quale è necessario acquisire il servizio di cui trattasi;
- il servizio di cui trattasi è presente nel MEPA;
- la prestazione richiesta non rientra nell'elenco dei lavori, beni e servizi assoggettati a centralizzazione degli acquisti ai sensi dell'art.1 del Decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 16 agosto 2018;

VISTO l'art. 50, comma 1, lettera b) del Codice, il quale consente, per affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione di importo inferiore a euro 140.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;

CONSIDERATO, altresì, che la scelta dell'Operatore Economico deve essere effettuata assicurando che i soggetti individuati siano in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico Sapio produzione idrogeno e ossigeno srlr mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 17, comma 2, del Codice;

CONSIDERATO che, in relazione a quanto indicato all'art. 49, comma 6, del Codice è possibile derogare dall'applicazione del principio di rotazione in caso di affidamenti di importo inferiore a euro 5.000,00;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 53, comma 1 del Codice, la procedura in argomento rientra tra quelle per cui non viene richiesta la garanzia provvisoria;

VISTO il Bilancio Unico di Previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2025, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 420/2024 del 17/12/2024;

VERIFICATA la disponibilità economico finanziaria per la copertura della spesa sul budget del PROGETTO DFM.AD007.026- EUROFUSION FP 9 - HORIZON EUROPE GA 101052200, voce di costo CO.AN CA.C.2.01.03.01.05.006.13024 Prodotti chimici;

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura/il servizio in oggetto, nel rispetto dei principi generali enunciati nel Codice;

DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione del servizio/fornitura, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del Codice, all'operatore economico Sapio produzione idrogeno e ossigeno srl con sede legale in Corso Sempione n 9 Milano e P.IVA 10803700151, per un importo complessivo pari a euro 4.672,20 oltre IVA comprensivo di euro 100,53 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze;
2. **DI STABILIRE** che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
3. **DI STABILIRE** in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del Codice, che l'affidatario non sarà tenuto a presentare la garanzia definitiva in quanto l'ammontare garantito sarebbe di importo così esiguo da non costituire reale garanzia per la stazione appaltante, determinando esclusivamente un appesantimento del procedimento;

4. **DI STABILIRE** altresì che l'affidatario ai sensi dell'art.11 del Codice sarà tenuto ad applicare il contratto collettivo nazionale e territoriale individuato dalla Stazione appaltante e identificato dai seguenti codici alfanumerico e codice ATECO 20.11 Sapio srl e per le prestazioni secondarie quello identificato dal seguente codice alfanumerico e ATECO *43.29.09 DG PLANT srl*;
5. **DI SOTTOPORRE** la lettera d'ordine alla condizione risolutiva in caso di accertamento della carenza dei requisiti di ordine generale;
6. **DI PROCEDERE** con la registrazione sul sistema contabile della scrittura anticipata dell'importo 4.672,15 oltre IVA voce di costo COAN CA.C.2.01.03.01.05.006.13024 Prodotti chimici sul progetto DFM.AD007.026-EUROFUSION FP 9 - HORIZON EUROPE GA 101052200 in favore del soggetto Sapio produzione idrogeno e ossigeno srl Corso Sempione n. 9 20145 Milano
7. **DI PROCEDERE** alla pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 20 del Codice.

Controllo di regolarità amministrativa e contabile

Sig.ra Carolina Allocchio

Carolina
Allocchio
25.08.2025
09:07:21
GMT+00:00

Il Direttore f.f. dell'ISTP

Dott.ssa Olga De Pascale

Olga De Pascale
25.08.2025 11:17:06
GMT+02:00