

PROVVEDIMENTO

APPROVAZIONE DELLA PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE ED AGGIUDICAZIONE DELLA PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D.LGS. N. 36/2023 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI ELIO LIQUIDO IN DEWAR PER LA DURATA DI 12 (DODICI) MESI CON L'OPZIONE DI PROROGA PER ULTERIORI 12 (DODICI) MESI NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.3 PROGETTO «NQSTI» SPOKE 4 CUP B53C22004180005 E DEI PROGETTI DI RICERCA «EXTREMEIR» GA 964735 CUP B55F21001670006, «MUQUABIS» GA 101070546 CUP B53C22003150006 E «TERASCAN» GA 101157731 CUP B53C24001770006 -ISTITUTO NANOSCENZE - SEDE DI PISA – CIG B5D6785AA3

Riferimento: <https://www.urp.cnr.it/23083-2025>

IL DIRETTORE

VISTO il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, n. 127 recante *“Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”*;

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 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. 7 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-legge 16 luglio 2020 n. 76 convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, per le parti ancora in vigore;

VISTO il decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 2021;

VISTO il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13 convertito con modificazioni dalla legge 21 aprile 2023, n. 41;

VISTO il decreto-legge 30 dicembre 2023 n. 215, convertito con modificazioni dalla L. 23 febbraio 2024, n. 18;

VISTO il decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19 convertito con modificazioni dalla L. 29 aprile 2024, n. 56;

VISTE tutte le ulteriori specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche n° 136/2024 del 12/08/2024 con cui il Prof. Gaetano Scamarcio è stato nominato Direttore dell'Istituto Nanoscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 01/09/2024 per un periodo di 4 anni;

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;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 341 del 15 marzo 2022 di emanazione di Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 1564 del 11.10.2022 e relativi allegati con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo "National Quantum Science and Technology Institute (NQSTI)", ambito di intervento "4. Scienze e Tecnologie Quantistiche", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000023, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "National Quantum Science and Technology Institute (NQSTI)" - CUP B53C22004180005;

VISTO il progetto di ricerca H2020-FETOPEN-2018-2020 - «EXTREME-IR» GA 964735 "*Extreme Optical Nonlinearities in 2D materials for Far-Infrared Photonics*" CUP B55F21001670006;

VISTO il progetto di ricerca Horizon-CL4-2021-Digital-Emerging-01-21 - «MUQUABIS» GA 101070546 "*Multiscale quantum bio-imaging and spectroscopy*" CUP B53C22003150006;

VISTO il progetto di ricerca Horizon-ERC-2023-POC - «TERASCAN» GA 101157731 "*Terahertz hyperspectral low-cost fast graphene camera*" CUP B53C24001770006;

VISTO il Provvedimento prot. n. 0024169 del 29/01/2025 con cui il Dott. Marco Campani è stato nominato Responsabile unico del progetto (nel seguito "RUP") ai sensi dell'art. 15 del Codice;

VISTO il provvedimento di decisione di contrattare e approvazione dei documenti di gara prot. n. 0057901 del 27/02/2025 con cui è stata disposta l'indizione della procedura di gara di cui all'oggetto, avente un valore complessivo pari a € 408.380,00= ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.lgs. 36/2023 oltre IVA ed altri oneri fiscali;

VISTO l'Atto Istruttorio del RUP prot. n. 0116981 del 09/04/2025, contenente, tra l'altro, gli esiti del subprocedimento di verifica dei requisiti di ordine generale e speciale da cui non sono emersi elementi ostativi all'approvazione della proposta di aggiudicazione della gara di cui all'oggetto, immediatamente efficace, e alla successiva alla stipula del contratto;

CONSIDERATO che non vi è nulla da rilevare in ordine alle modalità, ai termini e alle procedure poste in essere, ritenendo la proposta di aggiudicazione già richiamata, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del Codice, legittima e conforme all'interesse pubblico;

CONSIDERATA, pertanto, la necessità di procedere con l'aggiudicazione ai sensi dell'art. 17, comma 5 del Codice;

DISPONE

1. DI APPROVARE la proposta di aggiudicazione, così come formulata dal RUP, ritenuta legittima e conforme all'interesse pubblico;

2. DI AGGIUDICARE, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del Codice l'affidamento della fornitura di elio liquido in *dewar* per la durata di 12 (dodici) mesi con l'opzione di proroga per ulteriori 12 (dodici) mesi in favore dell'operatore economico SOL S.P.A. con sede legale in Via Borgazzi 27 – 20900 Monza, C.F. 04127270157 e P.IVA 00771260965, per il prezzo complessivo offerto pari a € 153.370,00 IVA esclusa (prima annualità);

3. DI PROCEDERE alla stipula del contratto entro i termini previsti all'art.18, comma2, del Codice, previa ricezione della documentazione necessaria ai fini della sottoscrizione dello stesso;

4. DI CONFERMARE le sottoelencate scritte di vincolo di budget:

- n° vincolo 113 Progetto EXTREME IR Codice DFM.AD005.347 voce di costo 13024 per l'importo di € 52.425,65 Ordine n° 32;
- n° vincolo 1396 Progetto TERASCAN Codice DFM.AD005.509 voce di costo 11006 per l'importo di € 4.083,80 quale accantonamento per gli incentivi alle funzioni tecniche di cui al D. Lgs. 36/2023 e s.m.i.;

5. DI MODIFICARE le sottoelencate scritte di vincolo di budget come segue:

- n° vincolo 111 Progetto TERASCAN Codice DFM.AD005.509 voce di costo 13024 per l'importo di € 30.674,00 Ordine n° 34;
- n° vincolo 112 Progetto NQSTI SPOKE 4 Codice PRR.AP018.003 voce di costo 13024 per l'importo di € 28.066,71 Ordine n° 31;
- n° vincolo 114 Progetto EXTREME IR Codice DFM.AD005.347 voce di costo 13024 per l'importo di € 39.596,35 Ordine n° 35;
- n° vincolo 115 Progetto MUQUABIS Codice DFM.AD002.158 voce di costo 13024 per l'importo di € 7.668,50 Ordine n° 36;

6. DI CONFERMARE le sottoelencate scritte anticipate:

- n° ID DG 47138 per l'importo di € 225,00= Progetto TERASCAN Codice DFM.AD005.509 voce di costo 13096 in favore dell'OE Autorità Nazionale Anticorruzione Ordine n° 5;

7. DI PROVVEDERE alle comunicazioni di legge, ai sensi dell'art. 90 del D.lgs. 36/2023 nelle modalità e termini ivi previsti;

8. DI ASSolvere agli obblighi di trasparenza di cui agli artt. 20 e 28 del Codice, nonché dell'art. 37 del D.lgs. 33/2013.

Il Direttore
(Gaetano Scamarcio)