



## DECISIONE DI CONTRATTARE

E

## ATTO DI NOMINA RUP

**OGGETTO:** Decisione di contrarre per l'affidamento diretto della fornitura di uno spettrometro FTIR (Fourier Transformed Infra-Red) ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020.

### IL DIRETTORE

**VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 e s.m.i. recante "Riordino degli enti di ricerca 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. AMMCNT-CNR 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 emanato con Decreto del Presidente del 4 maggio 2005, Prot. N. 25033, nonché il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Decreto del Presidente del 4 maggio 2005, Prot. N. 25034, pubblicati nel Supplemento ordinario n. 101 della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005, ed in particolare la Parte II – Titolo I che disciplina l'attività contrattuale, Art. 59 intitolato "Decisione di contrattare";

**VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 14 di cui al protocollo AMMCNT-CNR n. 12030 del 18 febbraio 2019, entrato in vigore in data 1° marzo 2019;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti" per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 50/2016 sopra richiamato;

**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 Gazzetta Ufficiale n. 265 del 13/11/2012;

**VISTO** il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante "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 Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

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

**VISTO** il Decreto legislativo n. 50/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", ed in particolare l'Art. 36, comma 2, lett. a);

**VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" approvate con delibera n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11/10/2017;

**VISTE** le linee guida n. 4 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del





19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

**VISTO** il decreto legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella legge 11 settembre 2020, n. 120 che ha introdotto una disciplina transitoria fino al 31/12/2021, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19;

**VALUTATA** l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 32, comma 2, del Codice;

**VISTO** l'articolo 21 del Decreto Legge n. 77/2021 (Decreto Semplificazioni bis) che estende temporalmente – dal 31 dicembre 2021 al 30 giugno 2023 – le opportunità/semplicazioni già del DL 76/2020;

**PRESO ATTO** che si intendono perseguire le finalità del Piano Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ed in particolare la proposta "POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURE CNR ITAE, CNR STEMS (IRC, IM) Laboratorio multifunzionale per la caratterizzazione di materiali e componenti per applicazioni energetiche – id. 33;

**RAVVISATA** la necessità di procedere all'affidamento della fornitura *de qua* in ottemperanza alle disposizioni normative attualmente vigenti direttamente dal fornitore Perkin Elmer Italia S. p. A.;

**VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto "Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva" per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

**CONSIDERATO** che, sulla base dell'importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all'Art. 35 del Codice, ai sensi dell'Art. 51, rubricato "Modifiche al decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76" del D.L. 77/2021 è possibile procedere all'affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a € 139.000,00 IVA esclusa;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 290/2020 Verbale n° 422;

**VISTO** il D.L. n. 52 del 7 maggio 2012, trasformato in Legge n. 94 del 6 luglio 2012 recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica" e la successiva Legge n. 135 del 7 agosto 2012 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";

**VISTA** la Legge n. 241/90 che stabilisce che: "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità e di trasparenza" oltre che l'Art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016 che prevede tra l'altro che l'affidamento di forniture debba avvenire nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza oltre che di libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;

**DATO ATTO** che con nota prot. 0006086 del 29.09.2020 è stato richiesto conseguente aggiornamento al "Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2020-2021 ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50";

**CONSIDERATA** la necessità di procedere in tempi rapidi ad acquisire il bene di cui in oggetto;

**CONSIDERATO** che, con delibera 134/2020 adottata nella riunione del 27.05.2020, il CdA ha aggiornato le "Linee guida sugli Investimenti Infrastrutturali del CNR" approvate con delibera n. 47 dello 05.02.2020 e che nella Roadmap per lo sviluppo delle Infrastrutture così modificata è approvato il finanziamento del 70% del costo dei primi due anni di contratto inerenti all'update;

**CONSIDERATO** che la copertura finanziaria grava sul Progetto SAC.AD002.172.042 Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche CUP B55J19000360001, sul quale, come da delibera del CdA 134/2020 adottata nella riunione del 27.05.2020, sono stati stanziati le necessarie disponibilità;

**CONSIDERATA** la copertura finanziaria accertata a carico del Piano di Gestione in gestione del CNR – ITAE (variazione di bilancio n. 283 del 2021);





CONSIDERATO che dette disponibilità finanziarie sono state allocate a copertura della spesa sulla voce 22010 – Attrezzature scientifiche del GAE P0000541 del progetto SAC.AD002.172.042 Progetto Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche - ITAE;

VISTO l'Art. 3 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella Legge n. 217 del 17 dicembre 2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;

VISTA la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP);

VISTA la Circolare CNR n. 28/2016 avente ad oggetto Innovazioni legislative in materia di acquisti di beni e servizi introdotte dal D.Lgs. 25 novembre 2016, n. 218;

### DETERMINA

1. L'affidamento diretto della fornitura in oggetto all'operatore economico Perkin Elmer Italia S. p. A. con sede legale in Via Gioberti, 1 -20123 Milano (MI), C.F./P.IVA 00742090152 per l'importo di € 35.538,10 oltre IVA;
2. di nominare, ai sensi dell'Art. 31 del D.Lgs 50/2016, quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP) la Dott.ssa Antonella Napolitano, la quale, possedendo le competenze necessarie a svolgere tale ruolo come da esito della valutazione a RUP cat. 2A\* CNR sede centrale, prot. CNR n. 0079508 del 10.12.2020, dovrà vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico individuato e sottoscrive per presa conoscenza;
3. di nominare, ai sensi dell'art. 31, comma 9, del Codice, la sig.ra Anna D'Antonio quale incaricata al supporto amministrativo del RUP e la Dott.ssa Luciana Lisi, quale incaricato al supporto tecnico del RUP;
4. Che la lettera ordine/contratto comprenda apposita clausola risolutiva nel caso il Responsabile Unico del Procedimento rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
5. 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;
6. Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
7. L'assunzione dell'impegno definitivo di spesa per un importo pari a € 35.538,10 oltre IVA sui fondi del progetto SAC.AD002.172.042 Progetto Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche - ITAE, allocati al GAE P0000541, voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche";
8. La pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.
9. Lo spettrometro FTIR deve essere dotato di due tipi di rivelatori (DTGS e MCT) e consentire l'alloggiamento e l'utilizzo di due camere ambientali (in trasmissione e DRIFT rispettivamente della Specac e della Pike, entrambe operanti in flusso e ad alta temperatura) per l'analisi *operando*. I principali tipi di applicazione dello strumento nella configurazione richiesta sono: analisi dei gruppi funzionali di superficie di materiali solidi (materiali carboniosi, ossidi metallici, sorbenti di varia natura etc.) analisi delle specie adsorbite su sorbenti e catalizzatori solidi. Il sistema completo deve consentire la conduzione di reazioni/adsorbimenti solido-gas *in-situ* anche cicliche (tipo chemical looping) e il conseguente studio meccanicistico.  
Principali Specifiche Tecniche
  - Intervallo spettrale del banco ottico FT-IR 8300-350 cm<sup>-1</sup>;
  - Doppio rivelatore DTGS e MCT;
  - Rapporto segnale/rumore >50,000:1;
  - Software di acquisizione spettri standard e con risoluzione temporale degli spettri;
  - Soppressione automatica di interferenza per H<sub>2</sub>O e CO<sub>2</sub>;
  - Piastre per l'alloggiamento di ciascuna delle due camere ambientali (Specac e Pike) per l'analisi *Operando*;
  - Dimensioni e peso contenuti compatibili con installazione da banco;





- Garanzia di almeno 12 mesi.
10. Di stabilire che le clausole essenziali del contratto saranno:
- Luogo di consegna e posa in opera: CNR- STEMS, Piazzale V. Tecchio, 80 - 80125, Napoli;
  - Termine di consegna e posa in opera: 3/6 settimane;
  - Pagamento del bene: effettuato secondo le modalità indicate nel Buono d'ordine;
  - Cauzioni e Penali fissate nelle misure di seguito indicate: non è prevista la costituzione di Cauzioni e la corresponsione di Penali;
11. Di voler procedere a conclusione della procedura ad inventariare i cespiti di questa procedura nell'inventario dell'Istituto ITAE e poi con la funzione di "trasferimento" di trasferirli all'Istituto STEMS - Sede Secondaria di Napoli (CdS 133 - UO 133.003), dove sarà ubicata l'attrezzatura.

Il Direttore del CNR ITAE  
Dott. Antonino Salvatore Aricò

Il Segretario Amministrativo  
Sig. [Redacted]

Per presa conoscenza il RUP  
Dott.ssa Antonella Napolitano



ANTONELLA  
NAPOLITANO  
09.06.2022 12:39:42  
GMT+00:00

