

*Decisione di contrattare mediante Affidamento Diretto della fornitura di  
Cristato a ciclo chiuso basse Vibrazioni*

*ai sensi dell'articolo 1, comma 2 lettera a) del decreto legge n. 76/2020, convertito con modificazioni, nella legge n. 120/2020 e s.m.i.*

**CIG 9116065ECE**

**CUP B55F21001670006**

**CPV 38970000-5**

**Ricerca, sperimentazione e simulatori tecnico-scientifici**

#### La Direttrice dell'Istituto Nanoscienze

- 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** il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 relativo a *“Codice dei contratti pubblici”* pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 e s.m.i. (nel seguito per brevità *“Codice”*);
- VISTO** l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato *“Decisione di contrattare”* – DPCNR del 04/05/2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;
- 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 Codice 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;
- VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, 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, nonchè all'esecuzione anticipata in via d'urgenza del contratto ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del Codice, come previsto dall'articolo 8, comma 1, lett. a) del Decreto semplificazioni;

**VISTA** la richiesta di acquisto pervenuta da *Miriam Serena VITIELLO* e da *Leonardo VITI* relativa alla necessità di procedere all'acquisizione di *Criostato a ciclo chiuso basse Vibrazioni* nell'ambito delle attività previste dai seguenti progetti:

a) DFM.AD005.347 denominato **Prog. UE FETOPEN EXTREME-IR GA 964735** e in particolare la realizzazione del **Inserire il riferimento al Task/WP** CUP **B55F21001670006** con un utilizzo del **52%** ;

b) SAC.AD002.173 denominato **TEROCODE "TERahertz Optoelectronics for Communication in Difficult Environments"**

e in particolare la realizzazione del **Inserire il riferimento al Task/WP** CUP **B55F21001670006** con un utilizzo del **48%** ;

mediante affidamento diretto all'operatore economico **ColdEdge International, Inc.**

per un importo, ritenuto congruo dall'amministrazione procedente, di USD **75.527,00** oltre IVA se dovuta il cui preventivo, acquisito mediante indagine informale di mercato, è allegato alla richiesta medesima;

**CONSIDERATO** che trattasi di beni funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione si applicano le disposizioni di cui all'art. 10 comma 3 del d.lgs. 218/2016 e art. 4 del d.l. 126/2019 convertito in legge 159/2019 e s.m.i;

**CONSIDERATO** che l'acquisizione di cui all'oggetto è stata inserita nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 21, comma 6, del Codice, con l'attribuzione del CUI **F80054330586202200006** ;

**CONSIDERATO** che l'operatore economico sopra indicato non costituisce né l'affidatario uscente né è stato precedentemente invitato (risultando non affidatario) nel precedente affidamento;

**RAVVISATA** la necessità di procedere all'affidamento diretto della fornitura *de qua* in ottemperanza alle disposizioni normative attualmente vigenti all'operatore economico precedentemente indicato;

**CONSIDERATO** che ai fini della valutazione del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice e tecnico-professionali, ove richiesti, è stata acquisita agli atti la dichiarazione sostitutiva;

**CONSIDERATO** che per la procedura in argomento è stato già acquisito il CIG **9116065ECE** ;

**VISTA** la facoltà, di cui all'art. 103 comma 11 del Codice, che consente alla stazione appaltante in casi specifici non richiedere una garanzia all'affidatario;

**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. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 è possibile procedere all'affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a € 139.000,00 oltre IVA;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 193/2021 Verbale n° 446;

**VERIFICATA**, dal Segretari Amministrativo, la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi dei seguenti progetti

a) DFM.AD005.347 allocati al GAE **PUNUE036** e **PUNUE636** , voce del piano 22010/R/2018-2019-2021 Spese per l'acquisizione di attrezzature scientifiche in conto residui;

b) SAC.AD002.173 allocati al GAE **PUNEV620** , voce del piano 22010/R/2019 Spese per l'acquisizione di attrezzature scientifiche in conto residui;

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

**DISPONE**

- 1 ) L'affidamento diretto della fornitura *de qua* all'operatore economico **ColdEdge International, Inc.** con sede legale in Bath, PA 18014, USA 560 Hobby Lane per l'importo complessivo al netto del miglioramento del prezzo di USD 73.639,00 oltre IVA se applicabile a mezzo di Lettera d'ordine trasmessa con modalità elettronica;
- 2 ) Di nominare la Dott.ssa Anna Grazia Stefani Responsabile Unica del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice stante l'assenza di conflitti di interesse ai sensi del combinato disposto dell'art. 42 del Codice e dell'art. 6-bis della L. 241/1990;
- 3 ) Di nominare il Dott. Loenardo VITI quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi degli artt. 101 e 111 del Codice;
- 4 ) Che la lettera d'ordine comprenda apposita clausola risolutiva nel caso venga rilevata la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
- 5 ) Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi dell'art. 103, comma 11 del Codice, trattandosi di affidamento ad operatore economico di comprovata solidità, nonchè di acquisizione di strumenti affidati a operatori specializzati, avendo il fornitore applicato il miglioramento del prezzo richiesto dalla norma;
- 6 ) L'assunzione dei seguenti impegni di spesa per un importo complessivo di Euro **75.518,26** corrispondenti a USD 73.639,00 , oltre IVA se dovuta, calcolato applicando il cambio giornaliero del 21/02/2022 (1 euro = 1,1338 USD):
  - a) Impegno nr **918000082** per l'importo di € **26.100,00** IVA INCLUSA ed applicata in regime di parziale NON imponibilità ai sensi dell'art. 72 comma 1, lettera c) del DPR 633/72 e s.m.i., nella misura del 100% della quota ammortizzabile, trattandosi di fornitura nell'ambito del progetto europeo indicato nel seguito
 

sui fondi del Progetto	DFM.AD005.347	, denominato	Prog. UE FETOPEN EXTREME-IR GA 964735
allocati nel GAE	PUNUE636	, voce del piano	22010/R/2018
Spese per l'acquisizione di attrezzature scientifiche		in conto residui, CUP	B55F21001670006
  - b) Impegno nr **918000083** per l'importo di € **44.400,00** sui fondi dei Progetti:
 

- SAC.AD002.173	, denominato	TEROCODE "TERahertz Optoelectronics for Communication in Difficult Environments"	
allocati nel GAE	PUNUE620	, voce del piano	22010/R/2019
Spese per l'acquisizione di attrezzature scientifiche		in conto residui, CUP	B55F21001670006
per l'importo di euro	36.600,00	IVA inclusa;	
- DFM.AD005.347	, denominato	Prog. UE FETOPEN EXTREME-IR GA 964735	
allocati nel GAE	PUNUE636	, voce del piano	22010/R/2019
Spese per l'acquisizione di attrezzature scientifiche		in conto residui, CUP	B55F21001670006
per l'importo di euro	7.800,00	IVA INCLUSA ed applicata in regime di parziale NON	
		IMPONIBILITA' ai sensi dell'art. 72 comma 1, lettera c) del DPR 633/72 e s.m.i., nella misura del 100% della quota	
		ammortizzabile, trattandosi di fornitura nell'ambito del progetto europeo sopra indicato;	
  - c) Impegno nr **918000084** per l'importo di € **5.018,26** IVA INCLUSA ed applicata in regime di parziale ai sensi dell'art. 72 comma 1, lettera c) del DPR 633/72 e s.m.i., nella misura del 100% della quota ammortizzabile, trattandosi di fornitura nell'ambito del progetto europeo indicato nel seguito
 

sui fondi del Progetto	DFM.AD005.347	Prog. UE FETOPEN EXTREME-IR GA 964735	
allocati nel GAE	PUNUE036	, voce del piano	22010/R/2021
Spese per l'acquisizione di attrezzature scientifiche		in conto	residui;
- 7 ) Di rinviare la valutazione dell'eventuale oscillazione del cambio Dollaro US/Euro al momento del pagamento della fattura;
- 8 ) L'assunzione dell'impegno definitivo di spesa Nr. **9180000127** per l'importo di € **30,00** quale contributo dovuto all'ANAC per la procedura in oggetto con imputazione sui fondi del progetto DFM.AD003.386 denominato PROG. ISTITUTO NANO Nest Pisa- natura 6

allocati nel GAE *PUNEST21* , voce del piano 13096/R/2021 Pubblicazione bandi di gara  
in conto residui;

- 9 ) Che la base imponibile per l'applicazione dell'IVA, stante le considerazioni sulle percentuali di utilizzo e sull'importo del cambio provvisorio in data 21/02/2022, è pari a euro **46.943,70** trattandosi di fornitura avente ad oggetto beni parzialmente ammortizzabili nell'ambito del Progetto UE FETOPEN EXTREME-IR GA 964735, avendo altresì tenuto conto della data di consegna stimata (01/07/2022) e della data di conclusione del progetto europeo sopra richiamato (28/02/2025);
- 10 ) Di applicarle l'imposta di registro e di bollo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 26/04/1986 n. 131, dell'art. 1, lettera b) della Tariffa Parte Seconda del D.P.R. 26/04/1986 n. 131 e s.m.i. e ai sensi dell'ART. 24 Allegato A - Tariffa Parte II D.P.R. del 26/10/1972 n. 642 trattandosi di contratto concluso tramite corrispondenza;
- 11 ) 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;
- 12 ) Di trasmettere copia del presente agli uffici competenti per i successivi adempimenti.

**Dott.ssa Lucia Sorba**  
**Direttrice**  
**CNR - Istituto Nanoscienze**  
(Documento Firmato Digitalmente)

*Visto per controllo copertura finanziaria*  
*Segretario Amministrativo*  
*Giovanna Diprima*