

**Decisione di contrattare.** Indizione di gara mediante procedura sotto soglia comunitaria ai sensi e per gli effetti dell'art.36 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. come modificato dalla Legge 120/2020 di conversione del Decreto Semplificazioni DL76/2020 suddivisa in tre lotti CPV 73300000-5:

- **LOTTO 1:** Fornitura di una serie di componenti meccanici (prevalentemente piastre) necessari per la realizzazione di un sistema di lancio da impiegare nel corso di prove in vasca navale, CIG 8745428B7B;
- **LOTTO 2:** Fornitura di piattaforma galleggiante per eolico marino in scala modello, CIG:87454605E5, CUP: B54I19006820001;
- **LOTTO 3:** Realizzazione parte meccanica per sottomarino NICOP PROUD, CIG: 8745549F54 CUP: B86C18004860005

*Provvedimento n.* **INM\_279\_2021**

### **IL DIRETTORE**

**VISTO** il Decreto Legislativo del 04/06/2003, n. 127 "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche" pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 129 del 06/06/2003;

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

**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";

**VISTO** lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato dal Presidente con provvedimento n. 93 in data 19/07/2018 prot. AMMCNT-CNR n. 0051080/2018 del 19/07/2018;

**VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1° marzo 2019;

**VISTO** il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche – DPCNR del 4 maggio 2005, prot. AMMCNT-CNR n. 0025034 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

**VISTO** il provvedimento del Presidente del CNR n. 79, prot. AMMCNT-CNR n. 77636 in data 13 dicembre 2012 di costituzione dell'Istituto Nazionale per Studi ed Esperienze di architettura Navale con sede in Roma;

**VISTO** il provvedimento del Presidente del CNR n. 49, prot. AMMCNT-CNR n. 52074 del 1° agosto 2017, recante "Soppressione dell'Istituto di Acustica, Sensoristica Orso Maria Corbino IDASC di Roma" a far data del 1° agosto 2017;

**VISTO** il provvedimento del Presidente del CNR n. 50, prot. AMMCNT-CNR n. 52076 del 1° agosto 2017, recante "Istituto Nazionale per Studi ed Esperienze di Architettura Navale (INSEAN) – Roma: conferma e sostituzione dell'atto costitutivo";

**VISTA** la delibera n. 40/2018 recante "Soppressione dell'Istituto sui Sistemi Intelligenti per l'Automazione (ISSIA) - Bari e confluenza negli Istituti: Istituto Nazionale per Studi ed Esperienze di Architettura Navale (INSEAN), Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente (IREA) e Istituto delle Tecnologie Industriali e dell'Automazione (ITIA)";

**VISTO** il provvedimento del Presidente n. 48, prot. AMMCNT-CNR n. 365 del 24 maggio 2018 recante "Istituto di Ingegneria del Mare (INM) con sede a Roma: conferma e sostituzione dell'atto costitutivo e cambio denominazione";

**VISTO** il provvedimento del Direttore Generale n. 109, prot. AMMCNT-CNR n. 0054743 del 25/07/2019 recante “Dott. Alessandro Iafrati – Nomina di Direttore dell’Istituto di Ingegneria del Mare (INM), di Roma”;

**VISTA** la Legge n. 241/1990 «Nuove norme sul procedimento amministrativo» che stabilisce che “L’attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di imparzialità, di pubblicità e di trasparenza, secondo le modalità previste dalla presente legge e dalle altre disposizioni che disciplinano singoli procedimenti, nonché dai principi dell’ordinamento comunitario” oltre che l’art. 30 comma 1 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. 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;

**VISTO** il D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 rubricato “Codice dei Contratti Pubblici” pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 nella Gazzetta Ufficiale n. 91 del 19/04/2016 e le successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal Decreto Legislativo del 19 aprile 2017 n. 56 e s.m.i.;

**VISTO** il D. Lgs. 19 aprile 2017 n. 56 “Disposizioni integrative e correttive al D.Lgs 18 aprile 2016,n. 50” pubblicato sulla G.U. n. 103 del 5.5.2017 – Supp. Ordinario n.22.

**VISTA** la Legge n.55 del 14/06/2019 pubblicata sulla G.U. n. 140 del 17/06/2019 “Conversione in legge, con modificazioni, del D. L. del 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l’accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici” c.d. “Decreto sblocca cantieri”.

**VISTO** la Legge n.120 dell’11 Settembre 2020 pubblicata sulla G. U. n. 228 del 14/09/2020 “Conversione in Legge, con modificazioni del Decreto Legge n. 76 del 14 luglio 2020 (denominato Decreto Semplificazioni) pubblicato sulla G. U. n. 178 del 16 luglio 2020, e contenente Misure urgenti per il sostegno ed il rilancio dell’economia.

**VISTO** l’art. 7 c. 2 del D.L. 52/2012 che pone in capo alla P.A., tra cui anche il CNR, di fare ricorso alle Convenzioni Consip o in alternativa fare ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) ovvero ad altri mercati elettronici.

**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 Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2020-2022, approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 222/2020 del Consiglio Nazionale delle Ricerche, adottato ai sensi della Legge 6 novembre 2012 n. 190;

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

**VISTO** il Decreto Legge n. 52 del 7 maggio 2012, convertito in Legge n. 94 del 6 luglio 2012 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”;

**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 s.m.i.;

**VISTO** il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 02/12/2016, recante “Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70, 71 e 98 del D. Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016”;

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

**VISTA** la Determinazione ANAC n. 4 del 7 luglio 2011, recante "Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010";

**VISTO** il decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali";

**VISTO** il Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 «relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati)» (di seguito RGPD), in vigore dal 24 maggio 2016 e applicabile a partire dal 25 maggio 2018;

**VISTO** il decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101, recante "Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati)";

**VISTE** le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 35 del Codice dei contratti pubblici come modificate dal Regolamento delegato (UE) n. 1828/2019 della Commissione del 30 ottobre 2019 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 31/10/2019), pari ad € 5.350.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, e pari ad € 214.000,00 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione;

**VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (nel seguito "ANAC") di attuazione del Codice, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" approvate con deliberazione n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al D. Lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 1007 dell'11/10/2017;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 290 del 15/12/2020, Verbale n. 422;

**VISTA** la Circolare n. 32 del 2019 concernente la "Programmazione acquisti beni e servizi per il biennio 2020-2021", n. 17 del 2019, nn. 25 e 28 del 2018 nonché la nota integrativa alla Circolare n. 25/2018 riguardante la "Programmazione acquisti beni e servizi per il biennio 2019-2020" ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50";

**VISTA** la delibera del CdA n.16/2021 del 09/03/2021 con la quale il Consiglio di Amministrazione dell'Ente ha approvato il 'Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2021-2022 ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;

**CONSIDERATO** che ai fini del perseguimento dei propri scopi istituzionali ed attività di ricerca, si rende necessario procedere ai seguenti acquisti:

1. Fornitura di una serie di componenti meccaniche (prevalentemente piastre) necessarie per la realizzazione di un sistema di lancio da impiegare nel corso di prove in vasca navale come da RDA n.044 del 01/03/2021 da parte del Dott. Edoardo S.A. Faiella;
2. Fornitura di piattaforma galleggiante per eolico marino in scala modello come da RDA n. 068 del 06/04/2021 da parte del Dott. Claudio Lugni;
3. Fornitura per la realizzazione parte meccanica per sottomarino NICOP PROUD come da RDA n. 093 e 094 del 23/04/2021 da parte dell' Ing. Mario Felli;

**CONSIDERATO** che alla data odierna non sono stati individuati, tra quelli messi a disposizione da CONSIP (Convenzioni, Accordi Quadro o Bandi del Sistema dinamico di

acquisizione), strumenti idonei a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento;

**CONSIDERATO** che sussistono i presupposti normativi e di fatto indicati dall'Art. 36 del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.;

**RITENUTO** di procedere, ai sensi dell'Art. 36 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. all'espletamento di una gara, precisando che l'aggiudicazione avverrà, ai sensi dell'Art. 95, comma 4, del suddetto D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., a favore del "minor prezzo";

**RITENUTO** che l'importo presunto della fornitura in oggetto è inferiore alla soglia comunitaria attualmente pari ad € 214.000,00 al netto dell'IVA;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'Art. 51 D. Lgs. n. 50/2016, l'appalto è stato suddiviso in lotti aggiudicabili separatamente garantendo l'effettiva possibilità di partecipazione da parte delle micro, piccole e medie imprese;

**CONSIDERATO** che in relazione ai giorni/uomo necessari al completamento della fornitura per singolo lotto sarà valutato successivamente l'obbligo di redigere il documento di valutazione del rischio da interferenze in base al comma 3 bis dell'art. 26 del D. Lgs. 81/08;

**CONSIDERATA** la copertura finanziaria della suddetta spesa;

**VALUTATA** la necessità di provvedere all'acquisizione come in oggetto indicato;

**DISPONE**

1. di indire una procedura multi lotto, ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. utilizzando la piattaforma di negoziazione di CONSIP in modalità ASP, per la fornitura di una serie di componenti meccaniche (prevalentemente piastre) necessari per la realizzazione di un sistema di lancio da impiegare nel corso di prove in vasca navale, per la fornitura di piattaforma galleggiante per eolico marino in scala modello e per la realizzazioni di parti meccaniche per sottomarino NICOP PROUD;
2. di svolgere apposita ricerca di mercato espletata in modo aperto mediante pubblicazione di un avviso, non vincolante per l'Amministrazione, sul sito internet <http://urp.cnr.it> al fine di individuare gli operatori economici da invitare;
3. che il criterio di aggiudicazione della fornitura sarà quello del "minor prezzo";
4. di nominare se stesso Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016, a svolgere tale ruolo;
5. che con l'esecuzione dei contratti di fornitura si intendono realizzare i fini contenuti nelle RDA 044 del 01/03/2021, RDA 068 del 06/04/2021 e RDA n.093-094 del 23/04/2021;
6. di nominare, in considerazione delle particolari caratteristiche tecniche delle forniture, con atti successivi, i Direttori di esecuzione del contratto (DEC), come disposto nel D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
7. di istituire ai fini degli adempimenti connessi alla verifica, supporto alla redazione, archiviazione e gestione della documentazione amministrativa e relativa documentazione tecnica connessa al procedimento in argomento, ai sensi dell'art. 31, comma 9, del d.lgs. 50/2016 e smi, un ufficio di supporto al RUP a cui sono assegnati la Dott.ssa Emanuela Fiucci e il Dott. Edoardo S.A. Faiella, fermi restando i compiti e le mansioni a cui gli stessi sono già assegnati.
8. di stabilire che i componenti dell'ufficio di supporto al RUP sono autorizzati, ai sensi della normativa citata nelle premesse, al trattamento dei dati personali nell'ambito delle attività svolte

*Consiglio Nazionale delle Ricerche*  
**ISTITUTO DI INGEGNERIA DEL MARE**

9. che in relazione ai giorni/uomo necessari al completamento della fornitura per singolo lotto sarà valutato successivamente l'obbligo di redigere il documento di valutazione del rischio da interferenze in base al comma 3 bis dell'art. 26 del D. Lgs. 81/08;
10. di impegnare provvisoriamente la spesa complessiva presunta, pari ad €23.705,00 (IVA esclusa), suddivisa:
  - a) per il **Lotto 1** pari ad € 7.705,00 (IVA esclusa) sulla voce di bilancio 13083 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca", del GAE P0000655 del Progetto "AEROSEKUR\_02CT20" e P0000680 del Progetto "04CT20 - Aerosekur 2", in conto residui 2020;
  - b) per il **Lotto 2** pari ad €. 4.000,00 (IVA esclusa) sulla voce di bilancio 22010 "Attrezzature scientifiche", della GAE P0000723 del Progetto "Ricerca di Sistema" in conto competenza;
  - c) per il **Lotto 3** pari ad € 12.000,00 (IVA esclusa) sulla voce di bilancio 13083 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca", del GAE P0000565 del Progetto NICOP PROUP (residui 2019), GAE P0000563 del Progetto NICOP PROUD (Residui 2020), GAE P0000565 del progetto NICOP PROUD (Residui 2020) e voce di bilancio 13017 "Altri beni e materiale di consumo".
11. che le clausole essenziali della fornitura saranno:
  - a) durata/tempo di consegna: sanciti e decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto di fornitura;
  - b) luogo di svolgimento/consegna: consegna presso l'Istituto di Ingegneria del Mare, Via di Vallerano, 139, 00128 Roma (RM);
  - c) modalità di pagamento: bonifico bancario da effettuarsi entro 30 giorni dalla verifica di conformità ed in ogni caso entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura se successiva;
  - d) cauzioni e penali: se presenti, sanciti all'interno del contratto di fornitura;
  - e) la Società, dovrà, inoltre prestare idonea cauzione definitiva nella misura del 10% come disposto dall'Art. 103 del D. Lgs. 50/2016 e smi oppure rendersi disponibile a fare, ai sensi dell'art.103 comma 11, un miglioramento del prezzo di aggiudicazione parametrato all'importo della garanzia.
12. di stabilire per la definizione delle controversie che qualunque controversia relativa alla procedura di gara sarà di esclusiva competenza del giudice amministrativo, il cui tribunale competente, nel caso del presente appalto, è il T.A.R. Lazio, Roma. Ai sensi dell'art. 120, comma 4, del D. Lgs. 104/2010 il Consiglio Nazionale delle Ricerche fruisce del patrocinio dell'Avvocatura dello Stato;
13. di procedere alla pubblicazione ai sensi del combinato disposto dell'art. 37 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del D. Lgs. N. 50/16.

Altresì si dispone di avviare tutte le procedure necessarie per l'espletamento del procedimento di cui al presente provvedimento.

**IL DIRETTORE**