

## LETTERA DI INVITO

**Procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara ai sensi dell'art.63, co.2 lettera b) del D.Lgs 50/2016 e smi per l'acquisizione di un Upgrade sistema velocimetrico underwater PIV/SPIV da fornire all'Istituto di Ingegneria del Mare (INM) nell'ambito di diversi Progetti di ricerca**

**CIG: 95259885FA**

Sede principale: Via di Vallerano, 139 – 00128 Roma

P. IVA 02118311006 – C.F. 80054330586

E-mail: [segreteria.inm@cnr.it](mailto:segreteria.inm@cnr.it)

PEC: [protocollo.inm@pec.cnr.it](mailto:protocollo.inm@pec.cnr.it)

Tel. 06-50299222 - Fax 06-5070619

<http://www.inm.cnr.it>

Sede di Roma "Sezione di Acustica e Sensoristica O.M. Corbino"  
Area della Ricerca di Tor Vergata  
Via del Fosso del Cavaliere, 100 - 00133 Roma

Sede di Genova  
Area della ricerca di Genova  
Via De Marini, 6 – 16149 Genova

Sede di Palermo  
Area della ricerca di Palermo  
Via Ugo La Malfa, 153 – 90146 Palermo

1.	PREMESSE .....	3
2.	OGGETTO E DESCRIZIONE DELL'APPALTO, IMPORTO A BASE DI NEGOZIAZIONE .....	3
3.	MARCATURA "CE" .....	5
4.	ONERI PER LA SICUREZZA DERIVANTI DA RISCHI DA INTERFERENZA .....	5
5.	LUOGO E TERMINI DI ESECUZIONE DELL'APPALTO .....	5
6.	MODALITA' DI RESA .....	5
7.	PENALI .....	5
8.	DOCUMENTAZIONE DI GARA E CHIARIMENTI .....	5
9.	ONERI ED OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO .....	6
10.	SICUREZZA SUL LAVORO .....	6
11.	SUBAPPALTO, DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO, CESSIONE DEI CREDITI .....	7
12.	MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA .....	7
13.	SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA .....	10
14.	VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE .....	11
15.	AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO .....	11
16.	VERIFICA DI CONFORMITA' .....	11
17.	FATTURAZIONE E PAGAMENTO .....	12
18.	OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI .....	13
19.	GARANZIA ED ASSISTENZA TECNICA .....	13
20.	RISOLUZIONE DEL CONTRATTO .....	13
21.	RISERVATEZZA .....	13
22.	DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE .....	13
23.	TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI – INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REG. UE 2016/679 .....	14

## 1. PREMESSE

- 1.1 La Stazione Appaltante l'Istituto di Ingegneria del Mare del Consiglio Nazionale delle Ricerche (nel seguito per brevità anche "Amministrazione"), con Decisione a contrarre INM\_748\_2022 prot.3145 del 06/12/2022 ha autorizzato la procedura di acquisizione della fornitura di cui trattasi ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (nel seguito per brevità anche "Codice");
- 1.2 Le condizioni del contratto di appalto, che verrà concluso con l'Aggiudicatario, sono quelle di cui alla presente Lettera di invito e relativi allegati;
- 1.3 È previsto un unico lotto poiché, intendendo per lotto quella parte di un appalto la cui fornitura sia tale da assicurarne funzionalità, fruibilità, fattibilità indipendentemente dalla realizzazione di altre parti, di modo che non vi sia il rischio di inutile dispendio di denaro pubblico in caso di mancata realizzazione della restante parte, si è accertato che un eventuale frazionamento dell'appalto non offrirebbe le adeguate garanzie di funzionalità, fruibilità e fattibilità in vista degli obiettivi perseguiti. (Parere ANAC n. 73 del 10 aprile 2014);
- 1.4 Ai sensi dell'art. 32 comma 4 del Codice, l'offerta è vincolante per centottanta (180) giorni solari dalla scadenza del termine per la sua presentazione. Le offerte inviate non vincoleranno in alcun modo la Stazione appaltante né all'aggiudicazione né alla stipulazione del contratto;
- 1.5 Ai sensi del combinato disposto dell'art. 5 della Legge 241/1990 e s.m.i. e dell'art. 31, comma 1 del Codice, il Responsabile Unico del Procedimento (nel seguito per brevità anche "RUP") è il dott. ing. Alessandro Iafrati (e-mail: [alessandro.iafrati@cnr.it](mailto:alessandro.iafrati@cnr.it) – PEC: [protocollo.inm@pec.cnr.it](mailto:protocollo.inm@pec.cnr.it)).

## 2. OGGETTO E DESCRIZIONE DELL'APPALTO, IMPORTO A BASE DI NEGOZIAZIONE

### 2.1 OGGETTO E DESCRIZIONE DELL'APPALTO:

#### 2.1.1 Descrizione del progetto e fabbisogno

Nell'ambito delle attività di ricerca e sviluppo condotte presso il Canale di Cavitazione dell'Istituto di Ingegneria del Mare (INM), l'UO operativa dell'INM, sede di Roma, propone l'acquisto di strumentazione per l'upgrade del sistema velocimetrico Stereo-PIV sommergibile (di seguito SPIV) in dotazione presso l'impianto a sistema tomografico per lo svolgimento di attività di ricerca e sviluppo nel settore dell'ingegneria del mare.

L'upgrade costituisce una necessità strategica, di potenziamento e di crescita per l'Impianto sia per quanto riguarda l'ampiamiento della sua dotazione strumentale con apparati in grado di renderne più competitiva l'offerta nel panorama delle iniziative di ricerca e sviluppo in ambito nazionale e internazionale, sia per quanto riguarda lo svolgimento delle attività sperimentali in programmazione presso l'impianto nei prossimi anni, tra le quali sono compresi i Progetti "SATURN", "GATERS" e "RESHIP", finanziati dall'Unione Europea in ambito H2020 e Horizon Europe, il Progetto "Experimental Study of Vortex-Vortex Interaction on a Pair of Cambered Hydrofoil and a Propeller in Behind Condition During Maneuvers" finanziato dall'Office of Naval Research della US Navy e il Progetto "NAUSICA" finanziato dal MIUR.

La possibilità di misurare tre componenti di velocità in un dominio tridimensionale e con un sistema completamente sommergibile in grado di garantire elevati livelli di accuratezza e precisione, costituisce un importante strumento di indagine scientifica e di supporto per la progettazione, la verifica sperimentale e la diagnostica di sistemi navali e marini, dal momento che consente di caratterizzare quantitativamente e topologicamente strutture vorticosi e campi fluidodinamici complessi. Inoltre, da un punto di vista logico, economico e strategico, la maggiore efficienza in fase di acquisizione, i ridotti tempi di occupazione impianto rispetto alle tecniche velocimetriche convenzionali e la combinazione quasi esclusiva a livello mondiale di un sistema tomografico e di un impianto di circolazione a superficie libera, costituiscono requisiti fondamentali al fine di rendere più competitiva l'offerta dell'Istituto per quanto riguarda attività di natura commerciale nel settore

dell'ingegneria del mare e, più in generale, dell'ingegneria meccanica e civile.

#### 2.1.2 Requisiti tecnici

L'upgrade del sistema velocimetrico Stereo-PIV in dotazione presso il canale di circolazione dell'INM, i.e. sistema "FLOWMASTER stereoscopic underwater system" fornito dalla ditta LA VISION Gmbh (di seguito denominato sistema SPIV sommergibile in dotazione presso l'impianto) a sistema Tomografico prevede l'acquisizione delle seguenti attrezzature di tipo hardware e software:

- N.2 moduli sommergibili dotati di n.2 telecamere ad alta risoluzione (con risoluzione di almeno 12 Mpx e quantizzazione di almeno 12 bit) e relativi frame grabber, perfettamente integrabili con il sistema SPIV sommergibile in dotazione presso l'INM sia per quanto riguarda gli aspetti meccanici e ottici che per quanto riguarda la sua piena compatibilità con il software di acquisizione DAVIS 10.0, prodotto dalla stessa Ditta LA VISION e parte integrante del sistema in dotazione presso l'Impianto.
- Componentistica meccanica e ottica per consentire la massima flessibilità del sistema velocimetrico in oggetto per la realizzazione di set up planari (i.e. PIV e SPIV) e volumetrici (i.e. Tomographic PIV) nella sezione di prova del canale di circolazione fino alla profondità massima di 1.5m.
- Modulo sommergibile per la generazione della lamina/volume di luce, perfettamente integrabile con il sistema SPIV underwater in dotazione presso l'impianto sia per quanto riguarda gli aspetti meccanici e ottici che per quanto riguarda la sua piena compatibilità con il software DAVIS 10.0.

#### 2.1.3 Ulteriori richieste

**a. Installazione e collaudo:** la strumentazione dovrà essere installata come meglio specificato nel paragrafo "Luogo e termini di esecuzione dell'appalto". In questo caso, l'aggiudicatario dovrà provvedere alla sistemazione della strumentazione all'interno del/i locale/i a sue spese provvedendo al trasporto, montaggio e messa in funzione delle apparecchiature. L'aggiudicatario deve garantire la consegna della strumentazione esente da difetti e perfettamente funzionante provvedendo alle spese di trasporto presso il luogo di consegna.

**b. Garanzia:** La fornitura dovrà essere garantita "Full risk" per un minimo di 12 (dodici) mesi "on-site" dalla data dell'emissione del certificato di verifica di conformità con esito positivo", fatta salva l'offerta migliorativa presentata dal concorrente in sede di gara. Tale garanzia deve comprendere le riparazioni o sostituzioni di parti (con esclusione delle parti c.d. "*consumabili*" chiaramente individuabili nella documentazione a corredo) necessarie al funzionamento ottimale della strumentazione. Qualora l'aggiudicatario ritenga necessario un intervento in situ durante il periodo di validità della garanzia, devono ritenersi, inoltre, comprese nella garanzia eventuali spese di trasferta ed i costi della manodopera dei tecnici presso la sede di consegna ed installazione. Per l'intero periodo di vigenza della garanzia, l'aggiudicatario si impegna a fornire gratuitamente gli eventuali *upgrade* alle licenze *software*.

**d. Spese:** l'offerta presentata in sede di gara dall'aggiudicatario deve comprendere tutte le spese relative al trasporto. Inoltre deve comprendere, ove necessarie, le spese relative all'installazione, alla verifica di conformità ed alla partecipazione al programma di addestramento del personale della stazione appaltante.

**2.2 IMPORTO A BASE D'ASTA:** l'importo a base d'asta è fissato in **€ 200.000,00 (euro duecentomila/00)** al netto dell'IVA. Non saranno ammesse offerte con un prezzo superiore a quello sopra fissato.

### 3. MARCATURA “CE”

- 3.1 La fornitura deve essere conforme alla normativa vigente rispetto ai requisiti di sicurezza, salute e tutela dell'ambiente e, per i prodotti che ne prevedano l'obbligo, dovrà presentare la marcatura di certificazione CE, nonché essere corredata della Dichiarazione di Conformità CE.

### 4. ONERI PER LA SICUREZZA DERIVANTI DA RISCHI DA INTERFERENZA

- 4.1 Il presente appalto non prevede rischi interferenti esistenti nel luogo di lavoro ove è previsto che debba operare l'Aggiudicatario, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'Aggiudicatario medesimo e, pertanto, gli oneri per la sicurezza di cui all'art. 26 comma 3 del D. Lgs. n. 81/08 non sussistono. Di conseguenza per questa tipologia di affidamento non è prevista la predisposizione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (D.U.V.R.I.), come chiarito dalla Determinazione dell'Autorità Nazionale Anticorruzione n. 3 del 5 Marzo 2008

### 5. LUOGO E TERMINI DI ESECUZIONE DELL'APPALTO

- 5.1 Luogo di esecuzione: **Istituto di Ingegneria del Mare - Via di Vallerano, 139 - Roma.**
- 5.2 Termini di esecuzione della fornitura:
- a) La consegna dovrà avvenire entro **120 (centoventi)** giorni solari, sabati, domeniche e festività incluse, decorrenti dalla stipula del contratto;
  - b) L'eventuale installazione e il collaudo dovranno avvenire entro **30 (trenta)** giorni solari, sabati, domeniche e festività incluse, decorrenti dalla consegna.

### 6. MODALITA' DI RESA

- 6.1 Si applica la regola Incoterms 2010 - DAP (Delivered At Place) se l'Operatore economico è residente in un paese dell'Unione europea ovvero Incoterms 2010 - DDP (Delivery Duty Paid) se l'Operatore economico è residente in un paese al di fuori dell'Unione europea.
- 6.2 L'Operatore economico si obbliga, incluso nel prezzo contrattuale d'appalto: i) a stipulare un contratto di assicurazione per la parte di trasporto sotto la sua responsabilità; ii) alla consegna e installazione della fornitura.

### 7. PENALI

- 7.1 Per ogni giorno solare di ritardo nell'esecuzione del presente appalto si applicherà una penale pari all'1‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale al netto dell'IVA, ai sensi dell'art. 113-bis, comma 4, del Codice.
- 7.2 Gli inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione di penali di cui ai precedenti periodi verranno contestati all'Aggiudicatario per iscritto.
- 7.3 L'Aggiudicatario dovrà comunicare in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di 5 (cinque) giorni lavorativi dalla stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano accoglibili a giudizio dell'Amministrazione ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, si applicheranno le penali sopra indicate.
- 7.4 Le penali verranno regolate dall'Amministrazione, o sui corrispettivi dovuti all'Aggiudicatario per le porzioni di appalto già eseguite oppure sulla garanzia definitiva. In quest'ultimo caso la garanzia definitiva dovrà essere reintegrata entro i termini fissati dall'Amministrazione.

### 8. DOCUMENTAZIONE DI GARA E CHIARIMENTI

- 8.1 La documentazione di gara comprende:
- 8.1.1 La presente Lettera di invito;
  - 8.1.2 Il Documento di Gara Unico Europeo - DGUE;
  - 8.1.3 Dichiarazioni integrative al DGUE;
  - 8.1.4 Dichiarazione costi manodopera (*non richiesto nel caso di sola consegna della fornitura, senza installazione*);
  - 8.1.5 Patto di integrità del CNR;

- 8.2 È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti indirizzati al Responsabile Unico del Procedimento, di cui al precedente paragrafo 1.5.

## **9. ONERI ED OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO**

### **9.1 L'Aggiudicatario:**

- 9.1.1 Si impegna ad eseguire le prestazioni oggetto del presente contratto, senza alcun onere aggiuntivo, salvaguardando le esigenze della Stazione appaltante e di terzi autorizzati, senza recare intralci, disturbi o interruzioni all'attività lavorativa in atto.
- 9.1.2 Rinuncia a qualsiasi pretesa o richiesta di compenso nel caso in cui lo svolgimento delle prestazioni contrattuali dovesse essere ostacolato o reso più oneroso dalle attività svolte dalla Stazione appaltante e/o da terzi.
- 9.1.3 E' direttamente responsabile dell'inosservanza delle clausole contrattuali anche se questa dovesse derivare dall'attività del personale dipendente di altre imprese a diverso titolo coinvolto.
- 9.1.4 Deve avvalersi di personale qualificato in regola con gli obblighi previsti dai contratti collettivi di lavoro e da tutte le normative vigenti, in particolare in materia previdenziale, fiscale, di igiene ed in materia di sicurezza sul lavoro.
- 9.1.5 Risponderà direttamente dei danni alle persone, alle cose o all'ambiente comunque provocati nell'esecuzione dell'appalto che possano derivare da fatto proprio, dal personale o da chiunque chiamato a collaborare. La Stazione appaltante è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro dovesse accadere al personale di cui si avvarrà l'Aggiudicatario nell'esecuzione del contratto. A tale scopo, a copertura dei rischi di Responsabilità civile verso terzi, l'Aggiudicatario è tenuto ad esibire idonea polizza assicurativa e a fornire numero di polizza e denominazione Compagnia assicurativa, prima della stipula del contratto.
- 9.1.6 Si fa carico, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri e i rischi relativi alle attività e agli adempimenti occorrenti all'integrale espletamento dell'oggetto contrattuale, ivi compresi, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, gli oneri relativi alle spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto alla esecuzione della prestazione, nonché i connessi oneri assicurativi.

### **9.2 L'aggiudicatario è obbligato:**

- 9.2.1 Ad eseguire le prestazioni oggetto del presente contratto a perfetta regola d'arte e nel rispetto di tutte le norme e le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore e di quelle che dovessero essere emanate nel corso del presente contratto, nonché secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente contratto e nei suoi allegati;
- 9.2.2 A comunicare le generalità del personale addetto e munirlo di apposito distintivo di riconoscimento applicato sulla divisa da lavoro;
- 9.2.3 A rilasciare, inclusi nel prezzo, le schede, le note tecniche, i dépliant illustrativi della fornitura, i manuali di istruzione redatti in lingua italiana e/o in lingua inglese, in formato cartaceo ed elettronico, anche ai fini della tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, e le schede di manutenzione ordinaria e straordinaria, se applicabili. Inoltre si obbliga ad aggiornare, ove necessario, i manuali e la documentazione per l'intero periodo di garanzia.

## **10. SICUREZZA SUL LAVORO**

- 10.1 L'Aggiudicatario si assume la responsabilità per gli infortuni del personale addetto, che dovrà essere opportunamente addestrato ed istruito.
- 10.2 La valutazione dei rischi propri dell'Aggiudicatario nello svolgimento della propria attività professionale resta a carico dello stesso, così come la redazione dei relativi documenti e la informazione/formazione dei propri dipendenti.
- 10.3 L'Aggiudicatario è tenuto a garantire il rispetto di tutte le normative riguardanti l'igiene e la sicurezza sul lavoro con particolare riferimento alle attività che si espletano presso l'Amministrazione.

- 10.4 In relazione alle risorse umane impegnate nelle attività oggetto del presente contratto, l'Aggiudicatario è tenuto a far fronte ad ogni obbligo previsto dalla normativa vigente in ordine agli adempimenti fiscali, tributari, previdenziali ed assicurativi riferibili al personale dipendente ed ai collaboratori.
- 10.5 Per quanto riguarda i lavoratori dipendenti, l'Aggiudicatario è tenuto ad osservare gli obblighi retributivi e previdenziali previsti dai corrispondenti CCNL di categoria, compresi, se esistenti alla stipulazione del contratto, gli eventuali accordi integrativi territoriali.
- 10.6 Gli obblighi di cui al comma precedente vincolano l'Aggiudicatario anche qualora lo stesso non sia aderente alle associazioni stipulanti gli accordi o receda da esse, indipendentemente dalla struttura o dimensione del medesimo e da ogni altra qualificazione giuridica, economica o sindacale.

## **11. SUBAPPALTO, DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO, CESSIONE DEI CREDITI**

- 11.1 Il subappalto è ammesso ai sensi dell'art. 105 del Codice, purché l'operatore economico abbia debitamente compilato la parte D della sezione II del DGUE.
- 11.2 È fatto divieto all'Aggiudicatario di cedere, a qualsiasi titolo, il Contratto, a pena di nullità della cessione stessa, fatto salvo quanto previsto dall'art. 106, comma 1, lett. d) del Codice.
- 11.3 L'Aggiudicatario è tenuto a comunicare tempestivamente alla Stazione Appaltante ogni modificazione intervenuta negli assetti proprietari e nella struttura organizzativa.
- 11.4 In caso di inadempimento da parte dell'Aggiudicatario degli obblighi di cui al presente articolo, la Stazione Appaltante, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, ha facoltà di risolvere di diritto il Contratto.
- 11.5 È ammessa la cessione dei crediti maturati dall'Aggiudicatario nei confronti della Stazione Appaltante nel rispetto dell'art. 106, comma 13, del Codice. Resta fermo quanto previsto in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al successivo paragrafo 18.

## **12. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

- 12.1 L'offerta dovrà essere presentata tramite il portale MEPA entro il termine perentorio delle **ore 12:00** del giorno **23/01/2023**
- 12.2 La busta virtuale contenente l'offerta dovrà comprendere, **oltre alla copia della presente lettera di invito firmata digitalmente dal legale rappresentante**, la seguente documentazione:
- 12.2.1 Il Documento di Gara Unico Europeo – DGUE;
- 12.2.2 Il Documento Dichiarazioni integrative al DGUE reso con la compilazione dell'apposito modello;
- 12.2.3 Il PassOE rilasciato dal sistema AVCPass (*nel caso di operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia*);
- 12.2.4 Dichiarazione costi manodopera reso con la compilazione dell'apposito modello (*non richiesto nel caso di sola consegna della fornitura, senza installazione*);
- 12.2.5 La scheda tecnica descrittiva della fornitura offerta, in formato libero;
- 12.2.6 (*Eventuale in caso di grandi imprese*) L'impegno di un fideiussore, ai sensi dell'art. 93, comma 8, del Codice, a rilasciare la garanzia definitiva di cui all'art. 103 del Codice, firmato digitalmente da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- 12.2.7 (*Eventuale se ricorre il caso*) La Dichiarazione di conformità all'originale dell'impegno di un fideiussore di cui al punto precedente, se lo stesso non è firmato digitalmente, resa dall'operatore economico e firmata digitalmente;
- 12.2.8 (*Eventuale nel caso di operatori economici stranieri sprovvisti di firma digitale*) Copia di un documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità;
- 12.3 Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara:
- Devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. in carta semplice, con la sottoscrizione del documento da parte del dichiarante (rappresentante legale dell'operatore economico o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente l'operatore economico medesimo) secondo le modalità sopra esposte;



- Potranno essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura;
  - Devono essere rese e sottoscritte dagli operatori economici, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza;
- 12.4 La documentazione da produrre potrà essere prodotta in copia conforme ai sensi dell'art. 19 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445;
- 12.5 In caso di operatori economici non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano gli articoli 83, comma 3, 86 e 90 del Codice.
- 12.6 Tutta la documentazione da produrre deve essere in **lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana**. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio dell'operatore economico assicurare la fedeltà della traduzione. È fatta eccezione per la scheda tecnica che potrà essere redatta in lingua inglese senza traduzione giurata
- 12.7 **Busta virtuale Offerta:**  
Nella busta virtuale "Offerta" l'operatore economico deve allegare in formato elettronico:
- 12.7.1 **Il Documento di Gara Unico Europeo – DGUE**  
L'operatore economico deve compilare il DGUE secondo quanto di seguito specificato.  
In attuazione dell'art. 85 del Codice, il DGUE deve essere predisposto esclusivamente in modalità telematica; non essendo più disponibile il servizio offerto dalla UE al sito <https://ec.europa.eu/tools/espd>, si dovrà utilizzare il servizio analogo, reso disponibile da paesi membri, agli indirizzi <http://www.base.gov.pt/deucp/> e <https://espd.uzp.gov.pl>, con la seguente procedura:
1. Selezionare opportunamente la lingua da utilizzare – le istruzioni nel seguito sono fornite per la lingua italiana;
  2. Nel menu della pagina principale qualificarsi selezionando "Sono un operatore economico" e successivamente "Importare un DGUE". Nella sezione "Caricare il documento", utilizzando il bottone "Scegli file", eseguire l'upload del già menzionato DGUE in formato XML fornito dall'Amministrazione;
  3. Effettuato l'upload il sistema richiede, nella sezione "Dove si trova la Sua impresa?", di selezionare, utilizzando un menu a tendina, il paese. Quindi, premendo il bottone "Avanti" si aprirà la procedura di compilazione on-line del DGUE;
  4. Al termine della compilazione compare, in calce alla pagina, il bottone "Quadro generale". Premendo il medesimo verrà visualizzata l'anteprima del DGUE compilato; se dalla rilettura non emerge la necessità di effettuare modifiche si deve selezionare la tendina "Scaricare nel formato", e quindi procedere al download del DGUE sul computer locale. Il download può essere effettuato sia distintamente nei due formati utili XML o PDF, sia congiuntamente (selezione "Entrambi"), in quest'ultimo caso il DGUE compilato sarà contenuto all'interno di un archivio denominato "espd-response.zip".
  5. Solo a questo punto l'operatore economico, che trova nel seguito del presente documento le istruzioni specifiche per la compilazione delle diverse Sezioni del DGUE, dovrà firmare digitalmente il DGUE compilato in formato XML e quindi allegarlo nella Busta virtuale di offerta.

## **Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore**

L'operatore economico rende tutte le informazioni richieste relative alla procedura di appalto.

## **Parte II – Informazioni sull'operatore economico**

L'operatore economico rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti. In particolare può procedere, alla lettera B, all'inserimento dei dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza) dei soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., ivi inclusi i cessati nell'anno antecedente la data di



pubblicazione del bando di gara; in alternativa tali dati dovranno essere inseriti nel Documento “Dichiarazioni integrative al DGUE”.

**In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C**

L'operatore economico indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

**In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D**

L'operatore economico, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto.

**Parte III – Motivi di esclusione**

L'operatore economico dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 80 del Codice con la compilazione delle Sezioni A, B, C e D.

**Parte IV – Criteri di selezione**

L'operatore economico dichiara di possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione compilando quanto segue:

- a) La sezione A per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale;

**Parte VI – Dichiarazioni finali**

L'operatore economico rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

**Il DGUE deve essere presentato e sottoscritto:**

- Nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- Nel caso di aggregazioni di imprese di rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- Nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. I) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

**12.7.2 Il Documento “Dichiarazioni integrative al DGUE” sottoscritto con firma digitale**

L'operatore economico deve compilare e firmare digitalmente l'apposito Modello rendendo la dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 445/2000, sottoscritta dal legale rappresentante o procuratore dell'operatore economico, nel quale dovranno essere rese le seguenti dichiarazioni integrative:

- A. Dati identificativi dei soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice;
- B. Dichiarazioni di cui all'art. 80, comma 5, lettere f-bis) e f-ter) del Codice;
- C. Piena valutazione delle prescrizioni tecniche e dichiarazione di remuneratività dell'offerta;
- D. Accettazione del Patto di Integrità;
- E. Di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante;
- F. *(Eventuale - Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia)* L'impegno ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del D.P.R. 633/1972;
- G. Autorizzazione o diniego dell'accesso agli atti;
- H. Impegno relativo all'assolvimento dell'imposta di bollo;
- I. *(Eventuale - Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267)* Gli estremi del

provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare;

- J. Posizione concernente la legge 12 marzo 1999, n. 68 recante “Norme per il diritto al lavoro dei disabili”;
- K. I dati relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari;

**12.7.3 Il PassOE sottoscritto con firma digitale (nel caso di operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia)**

Tutti gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia devono registrarsi alla banca dati “FVOE” tenuta dall’Autorità Nazionale Anticorruzione, accedendo all’apposito link sul Portale dell’Autorità medesima (Servizi – FVOE – Accesso riservato all’Operatore economico, secondo le istruzioni ivi contenute) URL: <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe>.

L’operatore economico, dopo la registrazione all’FVOE, inserirà il “CIG” della presente procedura;

FVOE rilascerà un documento denominato “PassOE”, da sottoscrivere con firma digitale. Nel caso in cui partecipino alla presente procedura operatori economici che, pur avendone la possibilità non risultino essere registrati presso il predetto FVOE, la Stazione appaltante provvederà, con apposita comunicazione, ad assegnare un termine congruo per l’effettuazione della registrazione medesima e l’integrazione della documentazione amministrativa.

**12.7.4 Il dettaglio della stima dei costi della manodopera, redatto in conformità al Modello, sottoscritto con firma digitale**

Nel caso di forniture con installazione l’Offerta economica deve essere corredata, ai sensi dell’art. 95, comma 10, del Codice, dai costi della manodopera, inclusi nel prezzo offerto (*non richiesto nel caso di sola consegna della fornitura, senza installazione*);

**12.7.5 Scheda tecnica della fornitura offerta (in formato libero), sottoscritta con firma digitale**

Il documento deve comprendere tutti gli elementi utili al fine di consentire alla Stazione appaltante di accertare l’idoneità della fornitura offerta al soddisfacimento delle esigenze della Stazione appaltante medesima.

**12.7.6 (Eventuale – Solo per operatori economici appartenenti alla categoria delle Grandi imprese) Impegno di un fideiussore**

a rilasciare la garanzia fideiussoria per l’esecuzione del contratto di cui all’art. 103 del Codice in favore della stazione appaltante, mediante documento informatico sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;

**12.7.7 (Eventuale se ricorre il caso) La dichiarazione di conformità all’originale del sopra citato impegno**, ai sensi del DPR 445/2000, sottoscritto con firma digitale dal soggetto autorizzato dell’operatore economico, solo se l’impegno medesimo non è prodotto con le modalità di cui al precedente punto 12.7.6;

**12.7.8 (Eventuale nel caso di operatori economici stranieri sprovvisti di firma digitale)** Copia di un documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.

### **13. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA**

**13.1 Il RUP procederà:**

- 13.1.1** A verificare la conformità della documentazione amministrativa e ad attivare – se del caso – la procedura di soccorso istruttorio di cui all’art. 83 comma 9 del Codice;

- 13.1.2 Ad accertare l'idoneità della soluzione tecnica offerta, anche avvalendosi di personale della stazione appaltante in possesso di specifiche competenze di carattere tecnico ed a formulare la proposta di aggiudicazione, in assenza di offerte anomale;

#### **14. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE**

- 14.1 Nel caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, con l'eventuale supporto di personale della stazione appaltante in possesso di specifiche competenze di carattere tecnico, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.
- 14.2 Il RUP richiede all'operatore economico la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.
- 14.3 Il RUP esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, richiede, per iscritto, ulteriori spiegazioni, assegnando un termine non inferiore a cinque giorni dal ricevimento della richiesta.
- 14.4 Il RUP esclude, ai sensi dell'art. 97, commi 5 e 6 del Codice, l'offerta che, in base all'esame degli elementi forniti dall'operatore economico risulti, nel complesso, inaffidabile.

#### **15. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO**

- 15.1 Il criterio di aggiudicazione dell'appalto è il **prezzo più basso**;
- 15.2 La stazione appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica l'appalto.
- 15.3 L'aggiudicazione diventerà efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del Codice;
- 15.4 Qualora l'offerta non risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la Stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.
- 15.5 Divenuta efficace l'aggiudicazione, e fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalle norme vigenti, la Stazione appaltante procederà alla stipula del contratto entro i successivi 60 (sessanta) giorni ovvero salvo differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario, ai sensi dell'art. 32, comma 8, del Codice.
- 15.6 (*Se pertinente per il presente appalto*) La stipulazione del contratto è subordinata all'esito regolare delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia, fatto salvo quanto previsto dagli artt. 88, comma 4-bis e 92, comma 3, del D. Lgs. 159/2011 e s.m.i.
- 15.7 Prima della stipula, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sull'importo netto contrattuale secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del Codice nonché la Polizza RCT in corso di validità (*non richiesta nel caso di solo consegna della fornitura, senza installazione*).
- 15.8 Il pagamento dell'imposta di bollo dovuta per il contratto - in caso di Aggiudicatario italiano o straniero residente in Italia - è a totale carico dell'Aggiudicatario medesimo che si è già obbligato all'assolvimento assumendosene la piena responsabilità.
- 15.9 Ai sensi dell'art. 105, comma 2, del Codice l'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.
- 15.10 L'affidatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, gli eventuali contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'art. 105, comma 3, lett. c bis) del Codice.

#### **16. VERIFICA DI CONFORMITA'**

- 16.1 La fornitura ed i servizi accessori saranno soggetti a verifica di conformità per certificare che l'oggetto del contratto in termini prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni e delle pattuizioni contrattuali, ai sensi dell'art. 102 del Codice.

- 16.2 *(In caso di appalto sotto soglia)* La Stazione appaltante, in luogo del certificato di verifica di conformità, emetterà il certificato di regolare esecuzione ai sensi dell'articolo sopra richiamato.
- 16.3 *(In caso di appalto sopra soglia)* La Stazione appaltante nominerà tra i propri dipendenti o dipendenti di altre amministrazioni pubbliche da uno a tre componenti con qualificazione rapportata alla tipologia e caratteristica del contratto.

## **17. FATTURAZIONE E PAGAMENTO**

- 17.1 Ai fini del pagamento del corrispettivo contrattuale l'Aggiudicatario stabilito e/o identificato ai fini IVA in Italia emetterà fattura elettronica ai sensi e per gli effetti del Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 55 del 3 aprile 2013, inviando il documento elettronico al Sistema di Interscambio che si occuperà di recapitare il documento ricevuto all'Amministrazione. In caso di Aggiudicatario straniero la fattura dovrà essere cartacea.
- 17.2 Il Consiglio Nazionale delle Ricerche è soggetto all'applicazione del meccanismo dello "Split Payment".
- 17.3 È prevista un'anticipazione sul prezzo contrattuale pari al 20% (venti per cento) da corrispondere all'Aggiudicatario, previa emissione di fattura con le modalità di cui al presente paragrafo, entro 15 (quindici) giorni solari dall'effettivo inizio della prestazione, sul conto corrente dedicato di cui alla tracciabilità dei flussi finanziari. L'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione, rilasciata da imprese bancarie autorizzate ai sensi del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, o assicurative autorizzate alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'assicurazione e che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano la rispettiva attività. La garanzia può essere, altresì, rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo degli intermediari finanziari di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385. Il beneficiario decade dall'anticipazione, con obbligo di restituzione, se l'esecuzione della prestazione non procede, per ritardi a lui imputabili, secondo i tempi contrattuali. Sulle somme restituite sono dovuti gli interessi legali con decorrenza dalla data di erogazione della anticipazione.
- Il pagamento della fattura relativa al saldo avverrà entro 30 (trenta) giorni solari dalla data del Certificato di regolare esecuzione (se trattasi di contratto sotto soglia) ovvero del Certificato di verifica di conformità (se trattasi di contratto sopra soglia) sul conto corrente dedicato di cui alla tracciabilità dei flussi finanziari;
- 17.4 La fattura dovrà contenere i seguenti dati, pena il rifiuto della stessa:
- 17.4.1 Intestazione: Istituto di Ingegneria del Mare del Consiglio Nazionale delle Ricerche;
  - 17.4.2 Il Codice Fiscale della Stazione appaltante: 80054330586 (in caso di Aggiudicatario italiano o straniero residente in Italia);
  - 17.4.3 La Partita IVA della Stazione appaltante: 0211831106 (in caso di Aggiudicatario straniero);
  - 17.4.4 Il riferimento al contratto (N° di protocollo e data);
  - 17.4.5 Il CIG: 95259885FA;
  - 17.4.6 Il CUU (Codice Unico Ufficio): 371Z3F (in caso di Aggiudicatario italiano o straniero residente in Italia);
  - 17.4.7 L'importo imponibile (in caso di Aggiudicatario italiano o straniero residente in Italia);
  - 17.4.8 L'importo dell'IVA (in caso di Aggiudicatario italiano o straniero residente in Italia);
  - 17.4.9 Esigibilità IVA "S" scissione dei pagamenti (in caso di Aggiudicatario italiano o straniero residente in Italia);
  - 17.4.10 L'importo totale della fattura;
  - 17.4.11 L'oggetto del contratto;
  - 17.4.12 Il codice IBAN del conto corrente dedicato
  - 17.4.13 Il Commodity Code (in caso di Aggiudicatario straniero).
- 17.5 Ai fini del pagamento del corrispettivo la Stazione Appaltante procederà alle verifiche di legge.
- 17.6 In sede di liquidazione della fattura potranno essere recuperate le spese per l'applicazione di eventuali penali di cui al paragrafo; la Stazione Appaltante potrà sospendere, ferma restando l'applicazione delle eventuali penali, i pagamenti all'Aggiudicatario cui sono state contestate

inadempienze nell'esecuzione della fornitura, fino al completo adempimento degli obblighi contrattuali (art. 1460 C.C.). Tale sospensione potrà verificarsi anche qualora insorgano contestazioni di natura amministrativa.

#### **18. OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI**

- 18.1 L'Aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni ed integrazioni.
- 18.2 Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 3, comma 9-bis, della legge 13 agosto 2010 n.136.

#### **19. GARANZIA ED ASSISTENZA TECNICA**

- 19.1 La fornitura dovrà essere garantita per un minimo di 12 (dodici) mesi "on-site", fatto salvo l'eventuale termine migliorativo offerto, dalla data dell'emissione del certificato di regolare esecuzione/verifica di conformità.
- 19.2 Entro 10 (dieci) giorni solari dalla data della lettera della Stazione Appaltante con cui si notificano i difetti riscontrati e si rivolge invito ad eliminarli, l'Aggiudicatario è tenuto ad adempiere a tale obbligo.

#### **20. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

- 20.1 In adempimento a quanto previsto dall'art. 108 del Codice la Stazione Appaltante risolverà il contratto nei casi e con le modalità ivi previste.
- 20.2 Per quanto non previsto nel presente paragrafo, si applicano le disposizioni di cui al Codice Civile in materia di inadempimento e risoluzione del contratto.
- 20.3 In ogni caso si conviene che la Stazione Appaltante, senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, potrà risolvere di diritto il contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi all'Aggiudicatario tramite posta elettronica certificata ovvero con raccomandata A.R., per le violazioni agli obblighi di cui ai paragrafi: ONERI ED OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO, SICUREZZA SUL LAVORO, SUBAPPALTO, DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO, CESSIONE DEI CREDITI, RISERVATEZZA.

#### **21. RISERVATEZZA**

- 21.1 L'Aggiudicatario ha l'obbligo di mantenere e di far mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga in possesso, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione delle prestazioni contrattuali.
- 21.2 L'Aggiudicatario è, inoltre, responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori di quest'ultimi, degli obblighi di riservatezza anzidetti.
- 21.3 In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, la Stazione Appaltante ha la facoltà di risolvere di diritto il presente contratto, fermo restando il risarcimento, da parte dell'Aggiudicatario, di tutti i danni derivanti.
- 21.4 La violazione dei disposti del presente paragrafo, da parte sia dell'Aggiudicatario sia del proprio personale, costituirà uno dei motivi di giusta causa di risoluzione del contratto.

#### **22. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE**

- 22.1 Qualsiasi controversia relativa alla procedura di gara sarà di competenza esclusiva del Tribunale Amministrativo e, in particolare, il "Tribunale Amministrativo Regionale" – TAR di Roma.
- 22.2 Ai sensi dell'art. 120, comma 4, del D.Lgs. 104/2010 si informa che il Consiglio Nazionale delle Ricerche fruisce del patrocinio dell'Avvocatura dello Stato.
- 22.3 Dopo la sottoscrizione del contratto, per qualsiasi controversia che non possa venire risolta in via amichevole, sarà competente il Foro di Roma, rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

## **23. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI – INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REG. UE 2016/679**

**23.1 Titolare, responsabile e incaricati:** il Titolare del trattamento è il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma. Il punto di contatto presso il Titolare è l'Ing. Alessandro Iafrati i cui dati di contatto sono: [segreteria.inm@cnr.it](mailto:segreteria.inm@cnr.it) (e-mail), [protocollo.inm@pec.cnr.it](mailto:protocollo.inm@pec.cnr.it) (PEC) – CNR-Istituto di Ingegneria del Mare – Via di Vallerano, 139 - 00128 Roma. I dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati sono: [rpdp@cnr.it](mailto:rpdp@cnr.it). L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede del Titolare del trattamento.

**23.2 Base giuridica e finalità del trattamento dei dati:** I Suoi dati saranno trattati, secondo quanto previsto nel Regolamento UE 679/2016 (Regolamento generale sulla protezione dei dati personali) e nel D.L. n. 101 del 10 agosto 2018, che modifica e integra la precedente normativa nazionale in materia. Secondo la normativa indicata, tale trattamento sarà improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti; il CNR, in qualità di Titolare del trattamento, provvederà al trattamento dei dati personali forniti dall'interessato al momento della presentazione della domanda di partecipazione alla procedura di scelta del contraente o della manifestazione di interesse a collaborare con il CNR, o ai fini della stipula del contratto o della convenzione o dell'instaurazione del rapporto di collaborazione o prestazione a qualunque titolo con il CNR. In particolare i dati di cui sopra saranno raccolti e trattati, con modalità manuale, cartacea e informatizzata, mediante il loro inserimento in archivi cartacei e/o informatici per il perseguimento delle seguenti finalità:

- a. accertamento sussistenza requisiti richiesti per la partecipazione a procedure di scelta del contraente;
- b. accertamento dei requisiti richiesti da norme di legge o di regolamento per poter contrarre con la pubblica amministrazione (verifica di posizioni giudiziarie, di situazioni di incompatibilità, di regolarità fiscale e di condotta, certificazioni antimafia);
- c. stipula di contratti e convenzioni;
- d. pagamento di corrispettivi delle prestazioni rese in favore del CNR a qualunque titolo (commissari di gara, consulenti esterni).

**23.3 Dati sensibili e giudiziari:** Di norma i dati forniti dagli operatori economici e dall'aggiudicatario non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili", ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettera d) del Codice privacy, né nelle "categorie particolari di dati personali" di cui all'art. 9 Regolamento UE. I dati "giudiziari" di cui all'articolo 4, comma 1, lettera e) del Codice privacy e i "dati personali relativi a condanne penali e reati" di cui all'art. 10 Regolamento UE sono trattati esclusivamente per valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile.

**23.4 Modalità del trattamento:** I Suoi dati verranno trattati con strumenti manuali, elettronici, informatici e telematici (atti a memorizzare, gestire e trasmettere i dati stessi) con modalità di organizzazione ed elaborazione, correlate alle finalità sopra indicate e, comunque, in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza.

**23.5 Ambito di diffusione e comunicazione dei dati:** i dati potranno essere:

- Trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento di gara o da quello in forza ad altri uffici che svolgono attività ad esso attinente;
- Comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza all'Amministrazione in ordine al procedimento di gara, anche per l'eventuale tutela in giudizio;
- Comunicati ad eventuali soggetti esterni, facenti parte delle Commissioni giudicatrici e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- Comunicati, ricorrendone le condizioni, al Ministero dell'Economia e delle Finanze o ad altra Pubblica Amministrazione, alla Agenzia per l'Italia Digitale, relativamente ai dati forniti dall'Aggiudicatario;
- Comunicati ad altri operatori economici che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;



- Comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in osservanza a quanto previsto dalla vigente normativa.

Il nominativo dell'Aggiudicatario della gara ed il prezzo di aggiudicazione dell'appalto saranno diffusi tramite il sito internet dell'Amministrazione. Inoltre, le informazioni e i dati inerenti alla partecipazione dell'operatore economico all'iniziativa di gara, nei limiti e in applicazione dei principi e delle disposizioni in materia di dati pubblici e riutilizzo delle informazioni del settore pubblico (D. Lgs. 36/2006 e artt. 52 e 68, comma 3, del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.), potranno essere messi a disposizione di altre pubbliche amministrazioni, persone fisiche e giuridiche, anche come dati di tipo aperto. Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2012; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), l'operatore economico/Aggiudicatario prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet dell'Amministrazione.

**23.6 Conferimento dei dati:** Il conferimento dei dati è obbligatorio e necessario per partecipare alla procedura di scelta del contraente, per proporre una manifestazione di interesse, per procedere alla stipula di contratti e convenzioni con Il CNR. L'eventuale rifiuto, totale o parziale, a fornire i dati e documenti specificatamente richiesti comporta l'impossibilità di instaurare o di condurre regolarmente il rapporto contrattuale.

**23.7 Conservazione dei dati:** I dati raccolti saranno conservati in linea con quanto previsto dal Codice civile per la conservazione delle scritture contabili ed in ogni caso finché la loro conservazione risulti necessaria agli scopi per i quali sono stati raccolti e trattati, in base all'oggetto del contratto o al tipo di fornitura. In ogni caso saranno conservati per il tempo stabilito dalla normativa vigente o dal massimario di scarto.

**23.8 Diritti dell'interessato:** per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dall'operatore economico all'Amministrazione. L'interessato ha diritto di richiedere al CNR, quale Titolare del trattamento, ai sensi degli artt.15, 16, 17, 18, 19 e 21 del GDPR:

- l'accesso ai propri dati personali ed a tutte le informazioni di cui all'art.15 del GDPR;
- la rettifica dei propri dati personali inesatti e l'integrazione di quelli incompleti;
- la cancellazione dei propri dati, fatta eccezione per quelli contenuti in atti che devono essere obbligatoriamente conservati dal CNR e salvo che sussista un motivo legittimo prevalente per procedere al trattamento;
- la limitazione del trattamento nelle ipotesi di cui all'art.18 del GDPR.

L'interessato ha altresì il diritto:

- di opporsi al trattamento dei propri dati personali, fermo quanto previsto con riguardo alla necessità ed obbligatorietà del trattamento ai fini dell'instaurazione del rapporto;
- di revocare il consenso eventualmente prestato per i trattamenti non obbligatori dei dati, senza con ciò pregiudicare la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca

L'interessato ha diritto di presentare la propria istanza al Titolare del trattamento dati. Le istanze dovranno essere indirizzate a: [direttore.inm@inm.cnr.it](mailto:direttore.inm@inm.cnr.it).

Il Responsabile Unico del Procedimento