



Istituto per l'Ambiente Marino Costiero – IAMC
Calata Porta di Massa snc – 80133-NAPOLI



investiamo nel vostro futuro

DISCIPLINARE DI GARA

Gara europea a procedura ristretta accelerata ai sensi dell'art. 55 e con i termini di cui all'art. 70, comma 11 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., per l'affidamento n. 3 Lotti per la fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali, inclusa l'attività con contenuto di ricerca per la realizzazione di prototipi, sistemi e moduli ad elevato contenuto tecnologico per il rilevamento ed il monitoraggio di parametri ambientali nell'ambito dei Progetti PON 01-02812 PITAM (Piattaforma tecnologica avanzata per rilievi di parametri geofisici ed ambientali in mare) e PON 01-02848 STIGEAC (Sistemi e tecnologie integrate per il rilevamento e monitoraggio avanzato di parametri geofisici ed ambientali in aree marino-costiere):

- **lotto n. 1:** fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali, inclusa l'attività con contenuto di ricerca, per lo sviluppo, l'allestimento e servizio di deposito di Prototipo di Piattaforma Tecnologica intesa come un sistema integrato di strutture mobili speciali, blocchi funzionali, moduli prototipali, per produrre un sistema integrato di laboratori mobili per il rilevamento e monitoraggio avanzato di parametri geofisici ed ambientali in aree marino-costiere – CIG 572744986D;
- **lotto n. 2:** fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali, inclusa l'attività con contenuto di ricerca, per la realizzazione di un Prototipo di Piattaforma Galleggiante Veloce con doppio sistema di motorizzazione, realizzata in modo da rendere possibile il trasferimento rapido in zona operativa di moduli laboratorio intercambiabili contenuti in shelters ISO20 autosollevanti ed espandibili, e consentire le successive operazioni tecnico-scientifiche a velocità adeguata –CIG 5727496F34;
- **lotto n. 3:** fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali, inclusa l'attività con contenuto di ricerca per la realizzazione di un Prototipo di Sistema di Controllo, Trasmissione Dati (Ground Control Station - GCS) finalizzato al comando in remoto di droni (aerei, navali e terrestri) per indagini ambientali di tipo multidisciplinare in aree inaccessibili o in ambienti estremi - CIG 5727550BC5.

PREMESSE

Il CNR – Istituto per l'Ambiente Marino Costiero IAMC, Calata Porta di Massa- cap 80133-Napoli Italia, con determina a contrarre n. **3529 del 14.04.2014**, ha decretato di procedere all'affidamento di nr.3 Lotti per la fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali, inclusa l'attività con contenuto

IAMC - CNR - IAMC	
CI: AMMINISTRA F:	
N. 0003933	29/04/2014



di ricerca per la realizzazione di prototipi, sistemi e moduli ad elevato contenuto tecnologico per il rilevamento ed il monitoraggio di parametri ambientali nell'ambito dei Progetti PON 01-02812 PITAM (Piattaforma tecnologica avanzata per rilievi di parametri geofisici ed ambientali in mare) e PON 01-02848 STIGEAC (Sistemi e tecnologie integrate per il rilevamento e monitoraggio avanzato di parametri geofisici ed ambientali in aree marino-costiere), mediante l'indizione di una procedura di gara ristretta accelerata, ai sensi dell'art. 55 e 70, co. 11 del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i. recante "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" (di seguito, Codice dei contratti).

In tal senso l'Amministrazione ha indetto apposita procedura di gara ristretta accelerata da aggiudicare mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli artt. 81, comma 1 e 83 del Codice dei contratti pubblici, al fine di selezionare, per ciascuno dei lotti, un operatore economico cui affidare la realizzazione del relativo servizio in uno o più lotti identificati al successivo punto 1.

Il presente Disciplinare di gara – parte integrante del Bando unitamente agli altri documenti di gara – contiene, per ciascuno dei lotti, le modalità di presentazione della domanda di partecipazione, i documenti da presentare a corredo della stessa.

Le condizioni contrattuali e le modalità di svolgimento della fornitura sono meglio specificate nel Capitolato tecnico e nello Schema di contratto, documenti che costituiscono parte integrante e sostanziale della procedura di gara.

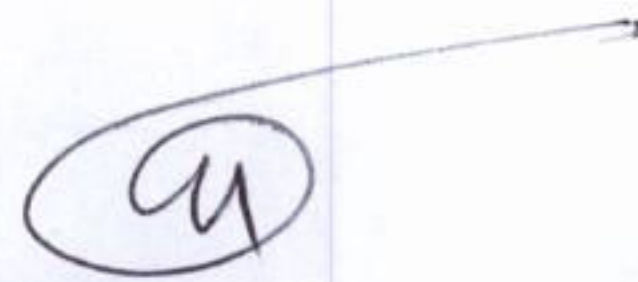
Entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione l'Appaltatore ha l'obbligo di corrispondere a questa Amministrazione le spese relative alla pubblicazione del bando di gara e dell'avviso di aggiudicazione pubblicati su due dei principali quotidiani a diffusione nazionale e su due a maggiore diffusione locale, in applicazione di quanto disposto dall'art. 34, comma 35, del D.L. 12 ottobre 2012 n. 179 convertito in Legge 17 dicembre 2012 n. 221. In caso di più aggiudicatari i costi saranno ripartiti tra gli stessi in proporzione all'importo a base d'asta di ciascun lotto. L'importo e le modalità di rimborso saranno comunicate all'Appaltatore in fase di aggiudicazione.

1. OGGETTO, DURATA, AMMONTARE E CAUZIONE DELL'APPALTO

1.1 Oggetto dell'Appalto

Costituisce oggetto dell'appalto la realizzazione di un sistema di laboratori integrato e modulare per il campionamento, il monitoraggio e l'analisi di parametri ambientali in matrici differenti (acqua-aria-sedimenti) ad elevata capacità d'intervento in ambienti costieri, fluviali e lagunari comprese le terre emerse di difficile accesso, anche in condizioni estreme, operante autonomamente o mediante altri mezzi navali del CNR. Il sistema di laboratori oggetto dell'appalto rientra nelle attività di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale da realizzare nell'ambito dei Progetti PON 01-02812 PITAM e PON01-02848 STIGEAC.

Il progetto PITAM (Piattaforma tecnologica avanzata per rilievi di parametri geofisici ed ambientali in mare) prevede azioni di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale al fine di realizzare una piattaforma tecnologica intesa come un sistema integrato di piattaforme tecnologiche e di blocchi funzionali costituito da un sistema di laboratori per la ricerca in mare multipurpose con caratteristiche costruttive e funzionali innovative che la rendano competitiva per lo svolgimento di attività di ricerca



scientifica e tecnologica, per la valorizzazione dei beni culturali a mare, per lo sviluppo dell'attività industriale e per interventi di emergenza legati a crisi ambientali.

Il Progetto STIGEAC (Sistemi e tecnologie integrate per il rilevamento e monitoraggio avanzato di parametri geofisici ed ambientali in aree marino-costiere) prevede azioni di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale per la realizzazione prototipale, tramite blocchi modulari di sistemi integrati di acquisizione ed elaborazione di dati multidisciplinari (geofisici ed ambientali) in aree marine, con alte prestazioni operative installabili su piattaforme tecnologiche.

Oggetto del lotto n. 1: fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali inclusa l'attività con contenuto di ricerca, per lo sviluppo, l'allestimento e servizio di deposito di un prototipo di piattaforma tecnologica intesa come un sistema integrato di strutture mobili speciali, blocchi funzionali, moduli prototipali, per produrre un sistema integrato di laboratori mobili per il rilevamento e monitoraggio avanzato di parametri geofisici ed ambientali in aree marino-costiere. Tale sistema dovrà comprendere:

A) Unità Mobili di supporto:

- n°1 o più shelters alloggio completo di bagni e accessori per dare ricovero con il necessario comfort ad almeno dodici persone.
- n°1 shelter cucina/mensa/cambusa atto a fornire l'adeguato supporto logistico/funzionale alle necessità di almeno dodici persone.
- n°1 shelter sala comando della **Piattaforma Tecnologica Galleggiante**

B) Unità Mobili di alimentazione e manutenzione:

- n°2 o più shelter atti a generare la corrente elettrica e la sua distribuzione al complesso. Tali shelter devono contenere i gruppi elettrogeni e la quadristica necessaria a garantire l'alimentazione elettrica e quindi il funzionamento di tutti gli apparecchi elettrici in sicurezza dell'intero sistema in fornitura.
- n°1 shelter officina elettromeccanica e magazzino di supporto alle attività

C) Unità Mobili di Ricerca:

- n°1 shelter, anche di tipo espandibile, atto alla realizzazione di un laboratorio di geotecnica completo di tutti gli impianti e i macchinari necessari.
- n°1 shelter per lo stoccaggio dei campioni e stivaggio delle attrezzature geotecniche
- n°1 shelter, anche di tipo espandibile, atto alla realizzazione di un laboratorio di geofisica completo di tutti gli impianti e i macchinari necessari.
- n°1 shelter atto alla realizzazione di un laboratorio di analisi ambientale completo di tutti gli impianti e i macchinari necessari.
- n°1 shelter atto alla realizzazione di una control room completa di tutti gli impianti e i macchinari necessari atta alla gestione integrata dei precedenti shelter.

D) Unità Mobili di Analisi Rapide:

- n°1 shelter, anche di tipo espandibile, atto al contenimento e funzionamento delle apparecchiature per un laboratorio geofisica/ambientale, completo pertanto dei soli impianti

91

elettrici, idrici, condizionamento ed escluso apparecchiature e macchinari, adatto ad essere trasportato in sicurezza ed in maniera adeguata dalla barca veloce esclusa dal presente lotto di fornitura.

- n°1 shelter, anche di tipo espandibile, atto al contenimento e funzionamento delle apparecchiature per un laboratorio geotecnica, completo pertanto dei soli impianti elettrici, idrici, condizionamento ed escluso apparecchiature e macchinari, adatto ad essere trasportato in sicurezza ed in maniera adeguata dalla barca veloce esclusa dal presente lotto di fornitura.

E) Unità Mobili aggregabili in una Piattaforma Tecnologica Galleggiante

Piattaforma componibile utilizzando vari moduli mobili pontoni aventi dimensioni compatibili con containers ISO STANDARD 40' collegati fra loro fino a dar luogo ad un singolo pontone di almeno 24 x 17 m (400 mq) di robustezza adeguata a ricevere carichi pesanti in coperta ed essere sollevata anche a pieno carico mediante pali scorrevoli verticalmente (Jack-up) operati dalla piattaforma, autolivellanti, in grado di sollevare la medesima in un fondale di 25 m per almeno 2,5/3 m dal livello del mare ed operare in tale configurazione

F) Unità Mobile di supporto alla Piattaforma TUG-BOAT

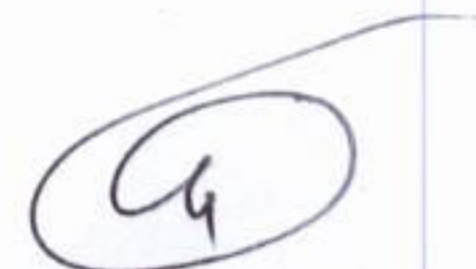
Unità navale multifunzione. Essa deve essere in grado di fungere da "propulsione ausiliaria" della piattaforma tecnologica galleggiante e di prestarle assistenza.

G) Servizio di Deposito intero sistema (a+b+c+d+e+f)

La società aggiudicatrice dovrà mettere a disposizione, incluso nel prezzo offerto e senza nessun onere aggiuntivo, una adeguata area per il deposito di tutte le parti che costituiranno il sistema PITAM-STIGEAC oggetto della fornitura, per un periodo minimo di 12 (dodici) mesi dalla consegna dei beni.

Oggetto del lotto n. 2: fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali inclusa l'attività con contenuto di ricerca finalizzate alla progettazione e realizzazione di un Prototipo di Piattaforma Galleggiante Veloce" con doppio sistema di motorizzazione, realizzata in modo da rendere possibile il trasferimento rapido in zona operativa di moduli laboratorio intercambiabili contenuti in shelters ISO20 autosollevanti ed espandibili, e consentire le successive operazioni tecnico-scientifiche a velocità adeguata.

L'imbarcazione dovrà essere in grado di svolgere in maniera autonoma attività scientifiche e di ricerca. Per questa ragione l'unità dovrà essere dotata di un sistema di propulsione principale, per i trasferimenti, e di un sistema di propulsione secondario, indipendente dal sistema di propulsione principale, che deve consentire le operazioni scientifiche a bassa velocità e garantire il posizionamento secondo le richieste operative. L'unità dovrà disporre di adeguata area sul ponte di coperta idonea alla sistemazione di un modulo container di dimensioni standard di 20'. Dovrà essere realizzato un vano che lo contiene di altezza tale da ridurre la superficie esposta al vento; questo allo scopo di ridurre la superficie esposta al vento e quindi diminuire la resistenza al moto durante i trasferimenti veloci. Per consentire lo svolgimento delle operazioni scientifiche dovrà essere sistemato un portale poppiero (capra), costruito in acciaio, di dimensioni tali da consentire le operazioni scientifiche e di coperta in



maniera efficiente e sicura. Il brandeggio del portale sarà tale da permettere una posizione di riposo sub orizzontale verso prora, con l'obiettivo di ridurre la superficie esposta al vento durante i trasferimenti veloci. Il prototipo dovrà rispettare i requisiti di costruzione, classificazione e sicurezza di una Società di classificazione riconosciuta dallo IACS. Dovrà essere prevista un'opportuna interfaccia con i container ove saranno allocati i laboratori per lo svolgimento delle attività scientifiche. La fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali, inclusa l'attività con contenuto di ricerca per la realizzazione del prototipo di "Piattaforma Galleggiante Veloce" "FAST CARGO VESSEL" dovrà comprendere, pena l'esclusione dalla gara, i seguenti elementi principali:

- A. Strutture;
- B. Motori principali e ausiliari;
- C. Propulsione e manovrabilità;
- D. Impianti;
- E. Mezzi di sollevamento;
- F. Sistemazioni di coperta;
- G. Sistemazioni di plancia.

Oggetto del lotto n. 3: fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali inclusa l'attività con contenuto di ricerca finalizzate alla progettazione e realizzazione di un prototipo di sistema di controllo e trasmissione dati (Ground Control Station - GCS) finalizzato al comando in remoto di sistemi autonomi o semi-autonomi che consentano l'operatività in situazioni ad elevata pericolosità e/o in aree inaccessibili con elevato rischio per la vita umana o per zone impervie. I sistemi dovranno essere caratterizzati da hardware ad alte prestazioni tecnologiche in grado di lavorare in modalità semi-autonoma all'esplorazione di tutte le matrici ambientali ovvero: aria, acqua e suolo (inteso come superficie terrestre). Al sistema hardware costituito da n.1 (uno) drone aereo e n.2 (due) droni marini, da acquisire e reingegnerizzare in base ai requisiti del payload, sarà necessario affiancare un sistema "virtuale" di drone terrestre che mostri l'integrazione e l'adattabilità del sistema di controllo opportunamente progettato per la gestione delle missioni in ambienti eterogenei. Il sistema di controllo dovrà essere progettato per permettere il governo in sicurezza dei droni ed entro un raggio massimo di 20 (venti) km per le attività esplorative in aria, entro 10 (dieci) nm (miglia nautiche) in mare ed entro 1 (uno) km a terra.

Per garantire il funzionamento richiesto e soddisfare le caratteristiche del progetto, il suddetto sistema di comando dovrà essere in grado di controllare il carico scientifico (payload), ovvero la gestione delle procedure di acquisizione dei dati (start/stop acquisizione), per missioni predefinite dall'utente ed in base alle specifiche richieste per l'acquisizione dati.

Il prototipo di sistema di controllo dovrà essere progettato e realizzato per rispettare i principali standard operativi in sicurezza di droni in aree terrestri, marine e nello spazio aereo e garantire l'acquisizione di dataset multidisciplinari caratterizzanti del sistema ambientale (es. dati geofisici, dati di inquinamento/contaminazione delle matrici ambientali, etc.). Il sistema dovrà essere in grado di gestire in *real-time* ed in contemporanea le piattaforme hardware attraverso controllori opportunamente progettati. Per le caratteristiche peculiari del progetto, sarà richiesta l'acquisizione di hardware in grado



di soddisfare le principali attività di ricerca del committente e mostrare opportune attività d'ingegneria di progetto per l'upgrade dei sistemi stessi al fine di garantirne e prevederne uno sviluppo futuro.

Pertanto, la fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali inclusa l'attività con contenuto di ricerca, per la realizzazione del Prototipo di sistema di controllo, trasmissione dati (Ground Control Station - GCS) finalizzato al comando in remoto di droni (aerei, navali e terrestri) dovrà comprendere, pena l'esclusione dalla gara, i seguenti elementi principali:

A. Sistema Hardware con capacità esplorative in diversi ambienti, costituito da:

- A.1) 1 drone aereo con payload fino a 20 kg ed operatività entro 20 km.
- A.2) 1 progetto esecutivo di un drone aereo con payload aumentato fino a 50 kg e relativo progetto del sistema di controllo dedicato.
- A.3) 2 droni marini (collaboranti) con payload fino a 15 kg ed operatività entro 10 nm.
- A.4) 1 modello virtuale di drone terrestre (per la verifica della possibile integrazione dei sistemi).

B. Sistema H/S di pianificazione del moto per la definizione dei profili di missione.

C. Sistema di controllo per la gestione semi-autonoma del drone aereo attraverso comando remoto (joystick o altro).

D. Un sistema di controllo autonomo ed uno semi-autonomo (joystick o altro) per la gestione dei droni marini.

E. Sistema integrato di supervisione e controllo del sistema con capacità di visualizzazione, monitoraggio e archiviazione dei dati sensoriali, invio di comandi di alto livello, possibile apertura verso future integrazioni di sensori e/o veicoli addizionali.

1.2 Durata dell'Appalto

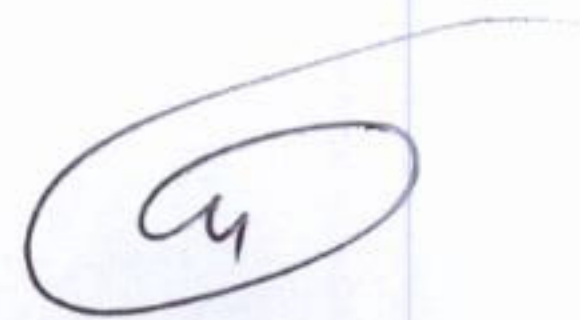
L'appalto dovrà essere realizzato entro e non oltre i seguenti termini, come di seguito specificati:

- **lotto 1:** 31 Marzo 2015;
- **lotto 2:** 31 Marzo 2015;
- **lotto 3:** 31 Marzo 2015;

1.3. Ammontare dell'Appalto

L'Importo a base di gara: **euro 13.137.500,00 (tredicimilionicentotrettasettemilacinquecento/00), più Iva**, secondo la seguente ripartizione per lotti:

- **lotto n. 1:** euro 9.367.500,00 (novemilionitrecentosessantasettemilacinquecento/00) **più Iva**;
- **lotto n. 2:** euro 2.510.000,00 (duemilionicinquecentodiecimila/00) **più Iva**;
- **lotto n. 3:** euro 1.260.000,00 (unmilione duecentosessantamila/00) **più Iva**.



I costi della sicurezza sono pari ad **Euro 394.125,00 (trecentonovantaquattromila-centoventicinque/00), più Iva**, così ripartiti per ciascun lotto:

- **lotto n. 1:** euro 281.025,00 (duecentottantunomilaventicinque/00) **più Iva;**
- **lotto n. 2:** euro 75.300,00 (settantacinquemilatrecento/00) **più IVA;**
- **lotto n. 3:** euro 37.800,00 (trentasettemilaottocento/00) **più IVA.**

• **1.4.Cauzione**

La cauzione provvisoria richiesta ai sensi dell'art.75 codice dei contratti pubblici sm.i. è pari al 2% (due percento) dell'importo posto a base di gara:

- **lotto n. 1:** euro 187.350,00 (centottantasettemilatrecentocinquanta/00),
- **lotto n.2:** euro 50.200,00 (cinquantamiladuecento/00),
- **lotto n.3:**euro 25.200,00 (venticinquemiladuecento/00)

con validità per almeno 180 giorni

La cauzione definitiva richiesta ai sensi dell'art.113 del codice dei contratti pubblici è pari al 10% (dieci percento) dell'importo contrattuale.

Lo stesso proponente può presentare domanda di partecipazione alla gara per tutti i lotti o per singoli lotti. In ogni caso, ciascun lotto deve essere oggetto di una specifica offerta tecnica ed una specifica offerta economica.

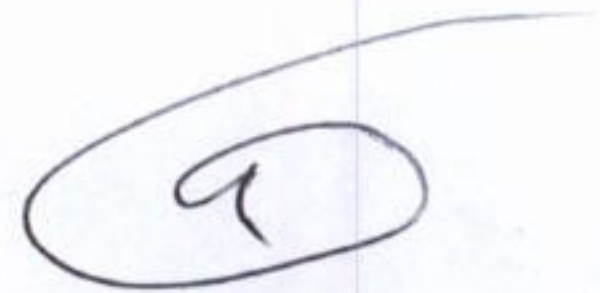
2. RICHIESTA DI EVENTUALI CHIARIMENTI E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del Procedimento per tutti i lotti è la dott.ssa Claudia Confessore.

I chiarimenti inerenti la fase di prequalifica dei concorrenti potranno essere richiesti sino al secondo giorno antecedente il termine indicato nel bando di gara per la presentazione della domanda di partecipazione. I chiarimenti devono essere richiesti al seguente indirizzo di posta elettronica: protocollo.iamc@pec.cnr.it e per fax n.+39 (0)815423889

I chiarimenti inerenti la fase di gara potranno essere richiesti sino al secondo giorno antecedente il termine indicato nel bando di gara per la presentazione delle offerte. I chiarimenti devono essere richiesti al seguente indirizzo di posta elettronica: protocollo.iamc@pec.cnr.it e per fax n.+39 (0)815423889

Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana. L'Amministrazione provvederà a pubblicarle sul proprio sito internet www.urp.cnr.it.



3. PUBBLICAZIONE ATTI DI GARA

Il bando di gara è stato trasmesso in via telematica all'Ufficio delle pubblicazioni ufficiali dell'Unione europea in data **30 aprile 2014**.

L'Amministrazione metterà a disposizione, sul proprio sito www.urp.cnr.it l'accesso libero e incondizionato a tutti i documenti di gara a partire dal giorno successivo la data di pubblicazione del bando sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

L'Amministrazione pertanto, non prenderà in considerazione, ai sensi dell'art.71, comma 1 del Codice dei contratti, le richieste di invio dei documenti di gara.

La documentazione di gara comprende:

- Bando di gara ;
- Disciplinare di gara;
- Capitolato tecnico – che verrà rilasciato con lettera di invito solo alle ditte ammesse;
- Schema di contratto – che verrà rilasciato con lettera di invito solo alle ditte ammesse.

4. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA E PRESCRIZIONI GENERALI

Sono ammessi a partecipare alla presente procedura di gara tutti i soggetti di cui all'art. 34, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), del D.L.gs n.163/2006, nonché gli operatori economici concorrenti con sede in altri Stati membri dell'Unione Europea costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi, in possesso dei requisiti come previsti nel presente Disciplinare di gara.

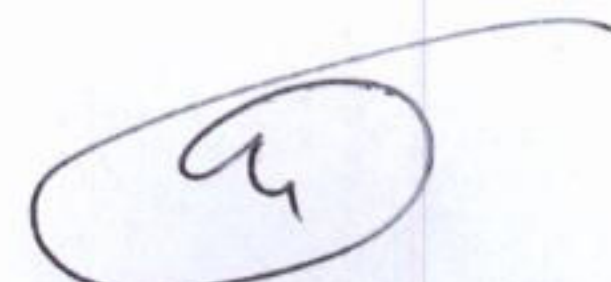
Ai predetti soggetti si applicano le disposizioni normative contenute agli artt. 36 e 37 del D.L.gs n.163/2006.

E' fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario a pena di esclusione di tutte le istanze di partecipazione, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora partecipino alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario.

I consorzi stabili sono tenuti ad indicare al momento della presentazione dell'istanza di partecipazione alla gara per quali consorziati concorrono; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato. E' vietata la partecipazione a più di un consorzio stabile.

I consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lettera b) del Codice dei contratti - consorzi di cooperative di produzione e lavoro, consorzi di imprese artigiane – sono tenuti ad indicare in sede di istanza di partecipazione alla gara per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato.

Ai sensi di quanto previsto dal comma 1, m-quater) dell'art. 38 del Codice dei contratti, è fatto divieto di partecipare alla presente procedura di gara, ai concorrenti che si trovino fra di loro in una situazione



di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto - con riferimento a ciascun lotto ovvero a più lotti - se la situazione di controllo o la relazione comporti che le istanze di partecipazione alla gara siano imputabili ad un unico centro decisionale. Nel caso in cui l'Amministrazione rilevasse tale condizione in capo al soggetto aggiudicatario della gara dopo l'aggiudicazione della gara stessa o dopo l'affidamento del contratto, si procederà all'annullamento dell'aggiudicazione, con la conseguente ripetizione delle fasi procedurali, ovvero alla revoca dell'affidamento.

Ai sensi dell'art. 37 del Decreto-legge n. 78/2010, convertito in legge con modificazioni dalla Legge di conversione n. 122/2010, gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei Paesi inseriti nelle black list di cui al decreto del Ministro delle Finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 21 novembre 2001 devono essere in possesso dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'Economia e delle Finanze.

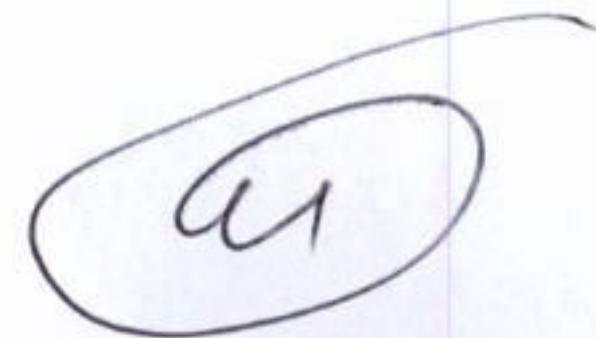
Si ribadisce che la mancata osservanza delle prescrizioni sopra riportate determina l'esclusione dalla gara del singolo operatore economico e di tutti i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti cui lo stesso partecipi ovvero dei consorzi stabili e di quelli di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) che per esso concorrono.

5. REQUISITI PER PARTECIPAZIONE ALLA GARA: CONDIZIONI MINIME ECONOMICHE E TECNICHE DI AMMISSIBILITÀ.

A pena di esclusione, la partecipazione alla presente procedura di gara è riservata agli operatori economici in possesso, dei requisiti minimi di partecipazione di carattere generale, professionale, economico-finanziario e tecnico-organizzativo di seguito indicati validi per tutti i lotti.

Requisiti di carattere generale:

- 5.1 insussistenza delle cause di esclusione indicate dall'art. 38, comma 1, da lettera a) a lettera m quater), del Codice dei contratti e s.m.i.;
- 5.2 insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 9, comma 2, lettera c) del D. Lgs. 231/2001 e s.m.i.;
- 5.3 insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art.6 del D.lgs. 6 settembre 2011, n. 159 e s. m. i. anche per l'ipotesi dell'estensione, negli ultimi cinque anni, nei propri confronti, degli effetti di una delle misure stesse irrogate nei confronti di un convivente;
- 5.4 insussistenza delle cause di esclusione di cui all'articolo 67, comma 8, del D.lgs. 6 settembre 2011, n. 159 e s. m. i.;
- 5.5 insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 1 bis, comma 14, della Legge 383/2001 e s.m.i.;
- 5.6 essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 68/1999;



- 5.7 non partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario ovvero anche in forma individuale qualora si partecipi alla gara in raggruppamento o consorzio;
- 5.8 che non incorrano nei divieti di cui agli artt. 36, comma 5, e 37, comma 7 del Codice dei contratti;

Requisiti di idoneità professionale:

- 5.9 iscrizione al registro delle imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura (C.C.I.A.A.) della provincia in cui l'impresa ha sede, ovvero in analogo registro dello stato di appartenenza (all. XI B del Codice dei Contratti). Nel caso di organismo non tenuto all'obbligo di iscrizione in C.C.I.A.A., dichiarazione del legale rappresentante resa in forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000, con la quale si dichiara l'insussistenza del suddetto obbligo di iscrizione alla C.C.I.A.A. e copia dell'atto costitutivo e dello statuto.
- 5.10 - **Lotto. 1:** aver realizzato forniture, servizi tecnici e di progettazione analoghi, nell'ultimo triennio decorrente dalla data di pubblicazione del bando di gara, per un importo non inferiore a € 9.367.500,00 (al netto di IVA).
- **Lotto. 2:** aver realizzato forniture, servizi tecnici e di progettazione analoghi, nell'ultimo triennio decorrente dalla data di pubblicazione del bando di gara, per un importo non inferiore a € 2.510.000,00 (al netto di IVA).
- **Lotto 3:** aver realizzato forniture, servizi tecnici e di progettazione analoghi, nell'ultimo triennio decorrente dalla data di pubblicazione del bando di gara, per un importo non inferiore a € 1.260.000,00 (al netto dell'IVA).

Requisiti di carattere economico-finanziario:

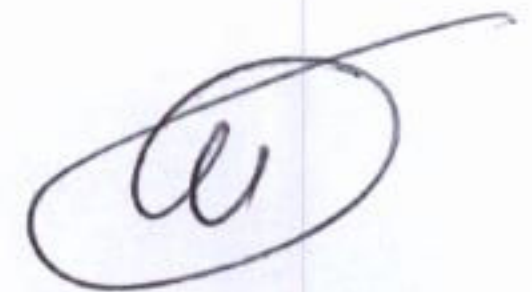
- 5.11 idonee dichiarazioni bancarie da parte di almeno due istituti di credito operanti negli stati membri della UE o intermediari autorizzati ai sensi del decreto legislativo 1° settembre 1993 n. 385, come prescritto dall'art. 41, comma 1 let. a) del Codice dei Contratti e ss.mm.ii.

Il mancato possesso, anche di uno solo dei requisiti richiesti, determina l'esclusione dalla gara.

Nel successivo paragrafo 8 del presente disciplinare (Contenuto della busta di cui al punto 7) vengono descritte le modalità richieste relativamente alla dichiarazione del possesso dei predetti requisiti minimi di partecipazione, cui l'operatore economico dovrà attenersi per poter partecipare alla gara.

Per quanto attiene alla dimostrazione del possesso del requisito relativo alle idonee dichiarazioni bancarie, nel caso in cui il concorrente non sia in grado, per giustificati motivi, di dimostrarne il possesso, trova applicazione quanto previsto dall'art. 41, comma 3 del Codice dei contratti.

Ai sensi di quanto disposto all'art. 48, comma 1, del Codice dei contratti, prima di procedere all'apertura delle buste delle offerte presentate dai concorrenti, la Commissione di gara procederà ai controlli sul possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico organizzativa, con le modalità e gli effetti stabiliti dal medesimo art. 48 del Codice dei contratti e nel Disciplinare di gara.



ATTENZIONE:

a) in caso di partecipazione alla gara in raggruppamento di imprese o consorzio ordinari, già costituito o da costituirsi, si richiede quanto segue:

- a.1) i **requisiti di carattere generale**, di cui ai precedenti punti 5.1 – 5.2 – 5.3 – 5.4 – 5.5 – 5.6 – 5.7 – 5.8 nonché il requisito di **idoneità professionale** di cui al punto 5.9 devono essere posseduti da ciascuna impresa partecipante al raggruppamento o, in caso di consorzio, da tutte le imprese consorziate che partecipano alla gara;
- a.2) il **requisito di idoneità professionale**, di cui al precedente punto 5.10 deve essere soddisfatto dal raggruppamento o dal consorzio nel suo complesso. Si precisa che, in caso di raggruppamento, detti requisiti devono essere posseduti in misura **maggioritaria** dall'impresa capogruppo mandataria o indicata come tale nel caso di raggruppamento non ancora costituito oppure, in caso di consorzio, da una delle imprese consorziate che partecipano alla presente procedura di gara, e comunque, in caso di RTI o consorzio formato da tre o più imprese, in misura non inferiore al 40% di quanto richiesto dal bando, mentre il restante, dovrà essere posseduto cumulativamente dalle mandanti o dalle imprese consorziate concorrenti. Si precisa che ciascun mandante deve, a pena di esclusione, possedere, anche in misura limitata, una percentuale dei requisiti.
- a.3) le **dichiarazioni bancarie** devono essere presentate da ciascun componente il RTI o, in caso di consorzio, da tutte le imprese consorziate che partecipano alla gara;

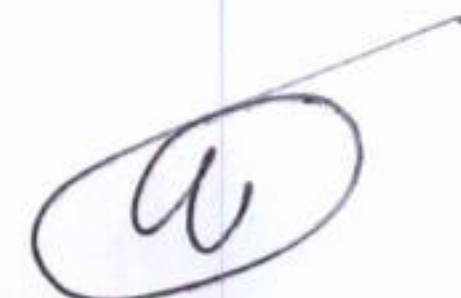
b) per i soggetti di cui all'art. 34, comma 1, lettere b) e c) del Codice dei contratti:

- b.1) i **requisiti di carattere generale**, di cui ai precedenti punti 5.1 – 5.2 – 5.3 – 5.4 – 5.5 – 5.6 – 5.7 – 5.8, nonché i **requisiti di idoneità professionale** di cui ai punti 5.9 - 5.10 devono essere posseduti dal consorzio e dalle imprese indicate come esecutrici dell'appalto;
- b.2) in relazione al requisito inerente le **dichiarazioni bancarie** di cui al punto 5.11, si applicano le disposizioni normative di cui all'art. 35 del Codice dei Contratti.

6. TERMINI DI PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA

Per partecipare alla gara, gli operatori economici interessati dovranno far pervenire, a pena di esclusione, tutta la documentazione richiesta redatta in lingua italiana (in caso contrario deve essere allegata una traduzione asseverata nella lingua italiana) e predisposta con le modalità di seguito indicate, entro e non oltre le ore 12.00 del giorno **27 maggio 2014**, presso: **C.N.R. – Istituto per l'Ambiente Marino Costiero IAMC, Calata porta di Massa- cap. 80133-Napoli**, con qualunque mezzo.

Ai fini dell'accertamento del rispetto del termine di presentazione, richiesto a pena di esclusione, farà fede unicamente il timbro dell'Ufficio Accettazione, con l'attestazione del giorno e dell'ora di arrivo (l'orario sarà riportato qualora il plico sia recapitato l'ultimo giorno utile per la presentazione).



L'inoltro della documentazione è a completo ed esclusivo rischio del concorrente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Amministrazione ove, per disguidi postali o di altra natura ovvero per qualsiasi altro motivo, il plico non pervenga all'indirizzo di destinazione entro il termine perentorio sopra indicato.

Non saranno in alcun caso presi in considerazione i plichi pervenuti oltre il suddetto termine di scadenza, anche per ragioni indipendenti dalla volontà del concorrente e anche se spediti prima del termine indicato. Ciò vale anche per i plichi inviati a mezzo di raccomandata A/R o altro vettore, a nulla valendo la data di spedizione risultante dal timbro postale. Tali plichi non verranno aperti e saranno considerati come non consegnati. Gli stessi saranno conservati per un periodo massimo di tre mesi, durante i quali potranno essere riconsegnati al concorrente su sua richiesta scritta.

7. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Per poter partecipare alla presente procedura di gara i concorrenti interessati, in possesso dei requisiti previsti nel presente Disciplinare, dovranno far pervenire all'indirizzo sopra specificato, la **domanda di partecipazione**, rispettando le seguenti condizioni:

- 7.1 un unico plico, contenente le buste suddivise per lotto, che dovrà essere, a pena di esclusione, chiuso e sigillato mediante l'apposizione di timbro, ceralacca o firma sui lembi di chiusura o altro sistema tale da garantirne la chiusura ermetica, e dovrà riportare all'esterno le seguenti indicazioni:
 - 7.1.1 ragione sociale - indirizzo del mittente - numero di fax (nel caso di Raggruppamenti sul plico deve essere indicato il nominativo di tutti i soggetti facenti capo al Raggruppamento);
 - 7.1.2 scritta "NON APRIRE: contiene domanda di partecipazione relativa alla gara europea a procedura ristretta accelerata ai sensi dell'art. 55 e con i termini di cui all'art. 70, comma 11 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., per l'affidamento n. 3 Lotti per la fornitura e posa in opera di strumentazioni e materiali, inclusa l'attività con contenuto di ricerca per la realizzazione di prototipi, sistemi e moduli ad elevato contenuto tecnologico per il rilevamento ed il monitoraggio di parametri ambientali nell'ambito dei Progetti PON 01-02812 PITAM (Piattaforma tecnologica avanzata per rilievi di parametri geofisici ed ambientali in mare) e PON 01-02848 STIGEAC (Sistemi e tecnologie integrate per il rilevamento e monitoraggio avanzato di parametri geofisici ed ambientali in aree marino-costiere).
 - 7.1.3 Indicazione numero CIG di riferimento (ATTENZIONE: indicare tanti numeri CIG quanti sono i lotti cui si intende partecipare).
- 7.2 le buste suddivise per lotto contenute nel plico sopra citato dovranno contenere, a pena di esclusione dalla procedura di gara, i documenti prescritti per la partecipazione e per l'ammissione alla gara, di cui al successivo paragrafo 8;

8. CONTENUTO DELLA BUSTA DI CUI AL PRECEDENTE PUNTO 7

Detta busta dovrà, a pena di esclusione dalla procedura di gara, contenere tutti i sotto indicati documenti:

- a) le dichiarazioni richieste per l'ammissione alla gara;
- b) impegno a produrre in sede di gara le dichiarazioni bancarie di cui al precedente punto 5.11.
- c) impegno a produrre in sede di gara la ricevuta in originale del versamento del contributo all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP) attestante l'avvenuto pagamento.

A) ISTANZA DI AMMISSIONE ALLA GARA E AUTOCERTIFICAZIONI

I concorrenti dovranno produrre le dichiarazioni – a firma del legale rappresentante dell'impresa o di un suo procuratore – attestanti il possesso dei requisiti generali e professionali e il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi necessari per l'ammissione alla gara:

A.1) Dichiarazioni sostitutive di certificazioni (art. 46 D.P.R. n. 445/2000) attestanti:

1. i dati anagrafici e di residenza dei direttori tecnici (per ogni tipo di società); dei soci (per le società in nome collettivo); dei soci accomandatari (per le società in accomandita semplice); degli amministratori muniti di poteri di rappresentanza oltre che del socio unico persona fisica o del socio di maggioranza per società con meno di quattro soci (altri tipi di società);
2. l'iscrizione al registro delle imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura della provincia in cui l'impresa ha sede, ovvero in analogo registro dello Stato di appartenenza (all. XI B del Codice dei contratti) con l'indicazione dei dati di riferimento. Nel caso di organismo non tenuto all'obbligo di iscrizione in C.C.I.A.A., dichiarazione del legale rappresentante resa in forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000, con la quale si dichiara l'insussistenza del suddetto obbligo di iscrizione alla C.C.I.A.A. e copia dell'atto costitutivo e dello statuto;
3. di non trovarsi nello stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di cui all'articolo 186-bis del regio decreto 16 marzo 1942, n. 267, e che non sussistono procedimenti in corso per la dichiarazione di una di tali situazioni;
4. l'insussistenza di sentenza di condanna passata in giudicato, o di decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, ovvero sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del Codice di Procedura Penale per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale ovvero per reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18.

La dichiarazione dovrà essere resa dai soggetti espressamente indicati dall'art. 38, comma 1, lettera c) del Codice dei contratti (dal titolare o dal direttore tecnico se si tratta di impresa individuale; dai soci o dal direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dai soci accomandatari o del direttore tecnico se si tratta di società in accomandita semplice; dagli amministratori muniti di

potere di rappresentanza o dal direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio) anche se cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara. Relativamente a questi ultimi, dovranno essere indicati i nominativi e i relativi dati anagrafici.

La dichiarazione sostitutiva dovrà indicare tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali il dichiarante abbia beneficiato della non menzione (art. 38, comma 2 D. Lgs. n. 163/2006).

5. l'insussistenza di un procedimento pendente per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 6 e 67 D. Lgs. n. 159/2011.

La dichiarazione dovrà essere resa dai soggetti espressamente indicati dall'art. 38, comma 1, lettera b) del Codice dei contratti.

6. di non incorrere nei divieti di cui all'art. 38 – comma 1 – lett. m-ter del Codice dei contratti;
7. di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito l'operatore economico. Dovrà essere indicato l'Ufficio/sede dell'Agenzia delle Entrate a cui rivolgersi ai fini della verifica.
8. (nel caso di operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei Paesi inseriti nelle black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 21 novembre 2001) di essere in possesso dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'Economia e delle Finanze;
9. di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui è stabilito l'operatore economico; dovranno inoltre essere indicati gli indirizzi degli uffici competenti INPS e INAIL relativamente al luogo dove ha sede legale la società ed in particolare la matricola INPS e il numero di P.A.T. Posizione Assicurativa Territoriale - dell'INAIL, nonché il CCNL applicato;
10. Legge n. 68/99: dichiarazione di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi della Legge 12/3/1999 n. 68; dovrà essere indicato l'Ufficio competente al quale rivolgersi al fine della verifica;
11. Legge n. 383/01: dichiarazione che l'impresa non si è avvalsa di piani individuali di emersione di cui all'art. 1 bis – comma 14 – della Legge 18/10/2001 n. 383, sostituito dall'art. 1 della Legge 22/11/2002 n. 266, oppure di essersene avvalsa ma che il periodo di emersione si è concluso;
12. D. Lgs. 231/01: dichiarazione di non applicazione all'impresa della sanzione interdittiva prevista dall'art. 9, secondo comma, lettera a) e/o c) del D. Lgs. n. 231/2001 emessa anche in sede cautelare;
13. di non aver ricevuto iscrizioni nel casellario informatico per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione SOA.
14. insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 9, comma 2, lettera c) del D. Lgs. 231/2001 e s.m.i.;

15. insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art.6 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159 e s. m. i. anche per l'ipotesi dell'estensione, negli ultimi cinque anni, nei propri confronti, degli effetti di una delle misure stesse irrogate nei confronti di un convivente.

A2) Dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà (art. 47 D.P.R n. 445/2000) che comprovano:

1. di non aver commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dall'Amministrazione o di non aver commesso errore grave nell'esercizio dell'attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte dell'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici;
2. che nei propri confronti non risulta iscrizione al casellario informatico dell'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici ai sensi e per gli effetti di cui al comma 1ter dell'art. 38 del Codice dei contratti;
3. di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro risultante dai dati in possesso dell'Osservatorio dell'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici;
4. di non avere a proprio carico, nell'anno antecedente alla pubblicazione del bando di gara, accertamenti definitivi per la violazione del divieto di intestazione fiduciaria posto all'art. 17 della Legge n. 55/90 e, comunque, di avere rimosso ogni violazione nel caso di eventuali accertamenti definitivi precedenti all'ultimo anno;
5. di non essere in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, con alcuno dei partecipanti alla presente procedura di gara, per il lotto 1, per il lotto 2 e per il lotto 3 e di aver formulato l'offerta autonomamente;

oppure

di non essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di gara per il lotto 1, per il lotto 2 e per il lotto 3, di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, con alcuno dei partecipanti alla presente procedura di gara e di aver formulato l'offerta autonomamente

oppure

di essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di gara, per il lotto 1, per il lotto 2 e per il lotto 3, di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, con alcuno dei partecipanti alla presente procedura di gara e di aver formulato l'offerta autonomamente.

A.3) Ulteriori dichiarazioni:

1. di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e le disposizioni contenute nel bando di gara, nel presente disciplinare, nel capitolato tecnico e nello schema di contratto;
2. la perfetta conoscenza delle norme generali e particolari che regolano la presente procedura di gara oltre che di tutti gli obblighi derivanti dalle prescrizioni degli atti di gara, di tutte le condizioni locali

nonché delle circostanze generali e particolari che possono aver influito sulla determinazione dei prezzi e sulla quantificazione dell'offerta presentata;

3. di aver tenuto conto, nel predisporre l'offerta, degli obblighi relativi alle norme in materia di sicurezza sul lavoro, valutando i costi dei rischi specifici della propria attività;
4. di non incorrere nei divieti di cui agli artt. 36, comma 5, ovvero 37, comma 7, del Codice dei contratti;
5. di autorizzare, qualora un partecipante alla gara eserciti - ai sensi della L. n. 241/90 - la facoltà di "accesso agli atti", l'Amministrazione a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara;

Oppure:

di non autorizzare le parti relative all'offerta tecnica che saranno espressamente indicate con la presentazione della stessa, ovvero delle giustificazioni dei prezzi che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. L'Amministrazione si riserva di valutare la compatibilità dell'istanza di riservatezza con il diritto di accesso dei soggetti interessati.

6. di autorizzare l'Amministrazione a trasmettere tramite posta elettronica certificata o via fax le comunicazioni di cui all'art. 79 del Codice dei contratti.

N.B.1)

In caso di partecipazione alla gara in raggruppamento di imprese o consorzio ordinario, le dichiarazioni di cui sopra vanno rese dai rappresentanti legali di ciascuna impresa partecipante al raggruppamento o, in caso di consorzio, dai rappresentanti legali di tutte le imprese consorziate che partecipano alla gara.

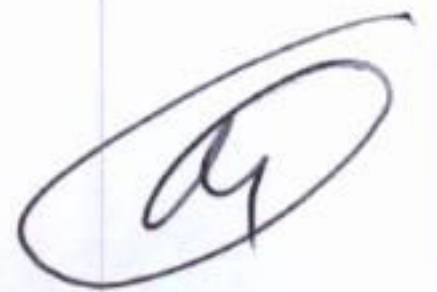
In caso di consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) e c) del Codice dei contratti, dette dichiarazioni vanno rese anche dal rappresentante legale di ciascuna delle imprese consorziate indicate come esecutrici del servizio.

N.B.2)

La dichiarazione circa l'inesistenza delle condizioni di esclusione dell'art. 38 - comma 1 - del Codice dei contratti, lett. b), vanno rese individualmente anche dai seguenti soggetti, non firmatari dell'istanza di ammissione a gara:

- in caso di concorrente individuale = titolare e direttore tecnico;
- in caso di società in nome collettivo = soci e direttore tecnico;
- in caso di società in accomandita semplice = soci accomandatari e direttore tecnico;
- altri tipi di società = amministratori con poteri di rappresentanza e direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci.

Inoltre, la dichiarazione circa l'inesistenza delle condizioni di esclusione dell'art. 38 - comma 1 - del Codice dei contratti, lett. c), vanno rese individualmente anche dai seguenti soggetti non firmatari dell'istanza di ammissione a gara:



- in caso di concorrente individuale = titolare e direttore tecnico;
- in caso di società in nome collettivo = soci e direttore tecnico;
- in caso di società in accomandita semplice = soci accomandatari e direttore tecnico;
- altri tipi di società o consorzio = amministratori con poteri di rappresentanza e direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci.

A.4) Capacità economico - finanziaria e tecnico-organizzativa:

1. di essere in possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa richiesti nel presente disciplinare, come di seguito specificato, in relazione a ciascun lotto:
 - **Lotto. 1:** aver realizzato forniture, servizi tecnici e di progettazione analoghi, nell'ultimo triennio decorrente dalla data di pubblicazione del bando di gara, per un importo non inferiore a € 9.367.500,00 (al netto di IVA).
 - **Lotto. 2:** aver realizzato forniture, servizi tecnici e di progettazione analoghi, nell'ultimo triennio decorrente dalla data di pubblicazione del bando di gara, per un importo non inferiore a € 2.510.000,00 (al netto di IVA).
 - **Lotto 3:** aver realizzato forniture, servizi tecnici e di progettazione analoghi, nell'ultimo triennio decorrente dalla data di pubblicazione del bando di gara, per un importo non inferiore a € 1.260.000,00 (al netto dell'IVA).
2. l'impegno a presentare in sede di offerta idonee dichiarazioni bancarie da parte di almeno due istituti di credito operanti negli stati membri della UE o intermediari autorizzati ai sensi del decreto legislativo 1° settembre 1993 n. 385.

A.5) Raggruppamenti temporanei di concorrenti, consorzi ordinari, GEIE (ulteriori dichiarazioni)

- a) Per il concorrente formato da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio ordinario di cui all'art. 2602 del Codice Civile, costituito prima della gara, o da un GEIE, vanno rese le seguenti ulteriori dichiarazioni:
 1. per i raggruppamenti temporanei, dichiarazione resa sotto forma di "dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà", ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, secondo le modalità dell'art. 38 dello stesso D.P.R. n. 445/2000, con la quale il legale rappresentante del concorrente mandatario (capogruppo) attesta che i concorrenti mandanti facenti parte del raggruppamento hanno conferito prima della presentazione dell'istanza di partecipazione, in favore della capogruppo, mandato collettivo speciale irrevocabile con rappresentanza, mediante scrittura privata autenticata ai sensi dell'art. 37, comma 15, del Codice. La relativa procura è conferita al legale rappresentante dell'operatore economico mandatario; per il consorzio ordinario di

concorrenti o per il GEIE, nella dichiarazione devono essere riportati i dati dell'atto costitutivo del consorzio ordinario di concorrenti o del GEIE.

Inoltre si deve dichiarare:

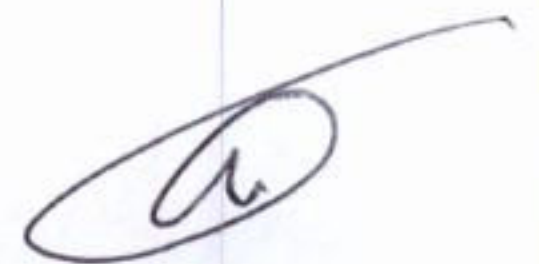
2. che nessun soggetto partecipa alla presente gara in altra forma, neppure individuale;
 3. di impegnarsi a non modificare successivamente la composizione del raggruppamento temporaneo o del consorzio ordinario o del GEIE e di impegnarsi a rispettare tutte le norme vigenti in materia.
- b) Per il concorrente formato da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio ordinario di cui all'art. 2602 del Codice Civile, non ancora costituito, o da un GEIE, va presentata, a pena di esclusione, dichiarazione, resa sotto forma di "dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà", ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, secondo le modalità dell'art. 38 dello stesso D.P.R. n. 445/2000, con la quale il legale rappresentante di ogni soggetto concorrente che farà parte del raggruppamento o del consorzio ordinario o del GEIE si impegna, in caso di aggiudicazione della gara, a:
1. costituire un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE;
 2. conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza ai sensi dell'art. 37, commi 14, 15 e 16, del Codice;
 3. rendere procura al legale rappresentante del soggetto mandatario, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti;
 4. uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti o GEIE, ai sensi degli artt. 34 e 37 del D. Lgs. n. 163/2006;
 5. non modificare successivamente la composizione del raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE e a rispettare tutte le norme vigenti in materia.

La dichiarazione dovrà altresì specificare che nessun soggetto partecipa alla presente procedura di gara in altra forma, neppure individuale.

A.6) Avalimento (art. 49 del D. Lgs. n. 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i.)

Qualora il concorrente sia in possesso solo parzialmente dei requisiti di ordine economico-finanziario e tecnico-organizzativo prescritti nel bando di gara, può integrarli avvalendosi dei requisiti di altro soggetto. In tal caso occorre allegare:

1. Dichiarazione resa dal legale rappresentante del soggetto concorrente (ausiliato), sotto forma di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e s.m.i., verificabile ai sensi dell'art. 48 del D. Lgs. n. 163/2006, con la quale attesta:
 - quali siano i requisiti di ordine speciale di cui il soggetto concorrente risulta carente e dei quali si avvale ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i.;



- le complete generalità del soggetto ausiliario e i requisiti di ordine speciale da questi posseduti e messi a disposizione del soggetto concorrente ausiliato.

N.B. Oltre alle suddette dichiarazioni, dovrà essere allegato, a pena di esclusione, in originale o copia autentica, il contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata del servizio oggetto della presente gara. Dal contratto discendono, ai sensi dell'art. 49, comma 5, D. Lgs. n. 163/2006, nei confronti del soggetto ausiliario i medesimi obblighi previsti dalla normativa antimafia per il concorrente, in ragione dell'importo posto a base di gara.

Nel caso di avvalimento nei confronti di un'impresa che appartiene al medesimo gruppo, in luogo del contratto di avvalimento può essere presentata, da parte dell'impresa ausiliata una dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo, dal quale discendono, nei confronti del soggetto ausiliario, i medesimi obblighi in materia di normativa antimafia per il concorrente, in ragione dell'importo posto a base di gara, come previsto dall'art. 49, comma 5, D. Lgs. n. 163/2006.

2. Dichiarazione resa dal legale rappresentante del soggetto ausiliario, sotto forma di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e s.m.i., con la quale attesta:

- le proprie generalità;
- il possesso dei requisiti di ordine generale prescritti dall'art. 38 del D. Lgs. 12.04.2006 n. 163, s.m.i. nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto dell'avvalimento;
- di obbligarsi nei confronti del soggetto concorrente (ausiliato) e dell'Amministrazione a fornire i propri requisiti di ordine speciale dei quali è carente il soggetto concorrente, nonché di mettere a disposizione le relative risorse necessarie per tutta la durata dell'affidamento del servizio e rendersi responsabile in solido nei confronti dell'Amministrazione in relazione alle prestazioni oggetto del contratto;
- che non partecipa a sua volta alla stessa gara né in forma singola, né in forma di raggruppamento o consorzio, né in qualità di ausiliario di altro concorrente.

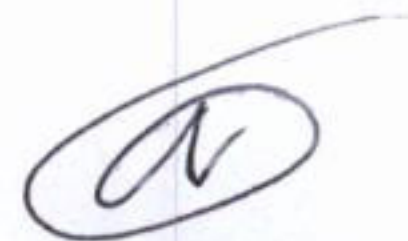
N.B.

A tutte le suddette dichiarazioni dovrà essere allegata copia fotostatica del documento di identità, in corso di validità, del soggetto firmatario o di altro documento di riconoscimento equipollente ai sensi dell'art. 35 secondo comma del D.P.R. n. 445/2000.

Ogni pagina dovrà essere altresì perfezionata con il timbro della ditta concorrente e sigla del soggetto firmatario.

La documentazione può essere sottoscritta anche dal "procuratore/i" della società ed in tal caso va allegata copia della relativa procura notarile (GENERALE O SPECIALE) o altro documento da cui evincere i poteri di rappresentanza.

Si rammenta la responsabilità penale cui si incorre in caso di dichiarazioni mendaci.



B) DICHIARAZIONI BANCARIE

La dichiarazione contenente l'impegno a presentare in sede di offerta, due referenze bancarie attestanti la solidità finanziaria ed economica del concorrente rilasciate da almeno due istituti di credito operanti negli stati membri della UE o intermediari autorizzati ai sensi della legge 1° settembre 1993 n. 385.

C) CONTRIBUTO ALL'AUTORITA' PER LA VIGILANZA SUI CONTRATTI PUBBLICI AI SENSI DELL'ART.1, COMMA 67, DELLA LEGGE 266/05

La dichiarazione contenente l'impegno a presentare in sede di offerta la ricevuta in originale del versamento del contributo all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP) attestante l'avvenuto pagamento ai sensi dell'art.1 comma 67 della legge 23 dicembre 2005, n.266.

9. ESAME DOMANDE DI PARTECIPAZIONE PERVENUTE

L'Amministrazione procederà all'apertura dei plichi e all'esame delle domande di partecipazione e della relativa documentazione al fine di verificare il possesso e la regolarità dei requisiti di ordine generale, economico-finanziario e tecnico-professionale previsti nel presente disciplinare.

Il partecipante la cui documentazione non sia conforme alle prescrizioni di gara sarà escluso dalla procedura.

Alle imprese che, al seguito della verifica della documentazione di partecipazione, non risulteranno in possesso dei requisiti richiesti per la partecipazione alla presente procedura, sarà fatta apposita comunicazione di esclusione.

Le Ditte ammesse a partecipare, saranno invitate a presentare offerta mediante formale "lettera di invito" con la quale verrà rilasciata copia del Capitolato Tecnico, degli allegati e dello Schema di Contratto.

Si precisa che l'amministrazione potrà procedere all'espletamento della gara anche in presenza di una sola domanda di partecipazione ritenuta valida.

Le modalità ed i termini di presentazione dell'offerta, saranno ulteriormente specificati nelle lettere di invito trasmesse ai concorrenti prequalificati.

13. TUTELA DELLA PRIVACY – ACCESSO AGLI ATTI

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i., s'informa che il titolare dei dati rilasciati per la partecipazione alla presente gara è l'Amministrazione.

Con le dichiarazioni di cui al paragrafo 8, punto A.3 del presente disciplinare, ciascun offerente potrà segnalare all'Amministrazione di NON autorizzare l'accesso agli atti inerenti le parti relative all'offerta tecnica - che dovranno in tal caso essere successivamente indicate in via specifica con la presentazione

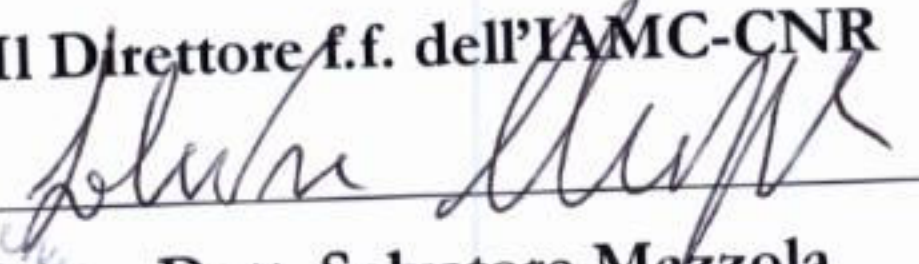
dell'offerta stessa, ovvero delle giustificazioni dei prezzi eventualmente chieste in sede di verifica delle offerte anomale - in quanto coperte da segreti tecnici e commerciali.

In caso di presentazione di tale dichiarazione, l'Amministrazione consentirà l'accesso nei soli casi di cui all'art. 13, comma 6, del Codice dei contratti.

In mancanza di presentazione della dichiarazione di cui sopra, l'Amministrazione consentirà, ai concorrenti che lo richiedono, l'accesso nella forma di estrazione di copia dell'offerta tecnica e/o delle giustificazioni dei prezzi.

In ogni caso, l'accesso ai documenti contenenti le offerte dei concorrenti e l'eventuale procedimento di verifica dell'anomalia dell'offerta sarà consentito solo dopo l'approvazione dell'aggiudicazione.

Il Direttore f.f. dell'IAMC-CNR



Dott. Salvatore Mazzola

