



Unione Europea  
REPUBBLICA ITALIANA  
Regione Siciliana

Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità  
Dipartimento Regionale Tecnico

**Il Responsabile Unico del Procedimento  
del Servizio di manutenzione dei bacini di  
carenaggio dei porti di Trapani e Palermo**



## **AVVISO PUBBLICO PER INDAGINE DI MERCATO**

*ai sensi degli art. 36 comma 2 lettera b) e comma 7 ed art. 216 comma 9 D.Lgs 50/2016 e per gli effetti dell'art. 63 comma 2 lettera a)*

**Servizio per la manutenzione straordinaria del bacino di carenaggio galleggiante da 52.000 tonnellate sito nel porto di Palermo, anche per adattamento a nuove esigenze operative della cantieristica navale siciliana.**

### **Oggetto**

Il Responsabile Unico del Procedimento ha la necessità di individuare una lista di operatori economici specializzati nella produzione di servizi attinenti le attività di ristrutturazione navale.

Nel dettaglio le attività ed i servizi e forniture da acquisire sono i seguenti:

#### **Lotto 1 - Rilievo e Report controlli non distruttivi degli acciai e sulle delle tubazioni impianto allagamento-esaurimento, antincendio e idro-sanitario**

L'attività è finalizzata alla verifica delle condizioni attuali degli acciai (spessimetria), ed alle condizioni attuali delle tubazioni (spessimetria) degli impianti di allagamento-esaurimento, antincendio e idro-sanitario.

L'indagine deve essere completata con la redazione del report sugli spessori delle lamiere e sulla loro posizione e per le tubazioni i report devono riguardare le indagini spessimetriche e la verifica delle condizioni nei punti critici, quali ad esempio curve, giunzioni, flange, prese a mare, collegamenti a pompe.

L'operatore economico dovrà essere in possesso delle certificazioni e autorizzazioni per il tipo di rilievi da effettuare, nonché dovrà dimostrare di avere particolare esperienza nel settore navale e di avere effettuato analoga attività, o ad essa assimilabile, nonché di essere in possesso, o di avere in disponibilità, le necessarie attrezzature per effettuare le indagini richieste.

#### **Lotto 2 - Rilievo e Report impianto elettrico, cavi elettrici, accessori-stradecavi e impianto elettrico di emergenza**

L'attività è finalizzata alla verifica delle condizioni attuali dell'impianto elettrico di bordo, dei cavi elettrici e dei relativi accessori e stradecavi per la definizione delle parti riutilizzabili e delle successive integrazioni necessarie per adeguarlo alla nuova infrastruttura. Il report deve ricomprendere anche l'impianto elettrico di emergenza.

L'operatore da selezionare, al fine di garantire la professionalità dell'intervento, dovrà dimostrare di avere particolare esperienza nel settore navale e di avere effettuato analoga attività, o ad essa assimilabile, nonché di essere in possesso, o di avere in

disponibilità, le necessarie attrezzature per effettuare le indagini richieste.

### **Lotto 3 - Rilievo e Report sulla funzionalità quadri e sottoquadri elettrici**

L'attività è finalizzata alla verifica delle condizioni dei quadri elettrici di bordo: quello principale e dei relativi sottoquadri. Tali azioni dovranno accertare la funzionalità dei singoli componenti elettrici contenuti in ciascun quadro elettrico (interruttori, differenziali, magnetotermici, relè ecc.) per la individuazione dei componenti da sostituire e/o integrare.

L'operatore da selezionare, al fine di garantire la professionalità dell'intervento, dovrà dimostrare di avere particolare esperienza nel settore navale e di avere effettuato analoga attività, o ad essa assimilabile, nonché di essere in possesso, o di avere in disponibilità, le necessarie attrezzature per effettuare le indagini richieste.

### **Lotto 4 - Rilievo e Report sulla funzionalità motori elettrici**

L'attività è finalizzata alla verifica delle condizioni dei motori elettrici di bordo che azionano le pompe degli impianti di allagamento-esaurimento e antincendio, finalizzata ad accertare le attuali condizioni dei motori per valutare la possibilità di una loro revisione e/o sostituzione.

L'operatore da selezionare, al fine di garantire la professionalità dell'intervento, dovrà dimostrare di avere particolare esperienza nel settore navale e di avere effettuato analoga attività, o ad essa assimilabile, nonché di essere in possesso, o di avere in disponibilità, le necessarie attrezzature per effettuare le indagini richieste.

### **Lotto 5 - Rilievo e Report sulla funzionalità gru e verricelli**

L'attività è finalizzata alla verifica delle condizioni delle n. 3 gru poste sulle murate dell'attuale bacino da ristrutturare, il report da redigere deve accertare la possibilità della loro manutenzione per il loro riutilizzo, individuando la componentistica da sostituire o da rinnovare.

Il presente lotto comprende, altresì, la verifica delle condizioni meccaniche ed elettriche dei verricelli tendicatene e tendicavo, posti sulle murate del bacino per scegliere le opportune azioni manutentive da progettare.

L'operatore da selezionare, al fine di garantire la professionalità dell'intervento, dovrà dimostrare di avere particolare esperienza nel settore navale e di avere effettuato analoga attività, o ad essa assimilabile, nonché di essere in possesso, o di avere in disponibilità, le necessarie attrezzature per effettuare le indagini richieste.

### **Lotto 8 – Rilievo e Report sulla funzionalità delle pompe**

L'attività è finalizzata alla verifica delle condizioni delle pompe di servizio degli impianti di allagamento-esaurimento ed antincendio che si trovano all'interno delle casse di zavorra.

L'operatore da selezionare, al fine di garantire la professionalità dell'intervento, dovrà dimostrare di avere particolare esperienza nel settore navale e di avere effettuato analoga attività, o ad essa assimilabile, nonché di essere in possesso, o di avere in disponibilità, le necessarie attrezzature per effettuare le indagini richieste.

### **Lotto 15 – Elaborati specialistici del progetto generale e della sezione maestra del bacino di carenaggio**

L'attività è finalizzata al supporto tecnico per la redazione degli elaborati specialistici e di dettaglio del progetto generale e della sezione maestra del bacino di carenaggio.

L'operatore da selezionare è costituito da un singolo professionista iscritto al rispettivo albo professionale, da professionisti anche associati, da una società di

progettazione, che devono essere ricercati tra quelli in possesso di particolare esperienza nel settore della progettazione e ristrutturazione navali, o ad essa assimilabile.

#### **Lotto 16 – Elaborati specialistici e di dettaglio strutturale del progetto**

L'attività è finalizzata al supporto tecnico per la redazione degli elaborati specialistici e di dettaglio della progettazione strutturale.

L'operatore da selezionare è costituito da un singolo professionista iscritto al rispettivo albo professionale, da professionisti anche associati, da una società di progettazione, che devono essere ricercati tra quelli in possesso di particolare esperienza nel settore della progettazione e ristrutturazione navali, o ad essa assimilabile.

#### **Lotto 17 – Elaborati specialistici e di dettaglio per le operazioni di scollegamento ed adattamento delle parti del bacino di carenaggio esistente**

L'attività è finalizzata al supporto tecnico per la redazione degli elaborati specialistici e di dettaglio delle operazioni di scollegamento ed adattamento delle parti del bacino di carenaggio esistente.

L'operatore da selezionare è costituito da un singolo professionista iscritto al rispettivo albo professionale, da professionisti anche associati, da una società di progettazione, che devono essere ricercati tra quelli in possesso di particolare esperienza nel settore della progettazione e ristrutturazione navali, o ad essa assimilabile.

#### **Lotto 18 – Elaborati specialistici e di dettaglio degli impianti meccanici del bacino di carenaggio**

L'attività è finalizzata al supporto tecnico per la redazione degli elaborati specialistici e di dettaglio degli impianti meccanici del bacino di carenaggio.

L'operatore da selezionare è costituito da un singolo professionista iscritto al rispettivo albo professionale, da professionisti anche associati, da una società di progettazione, che devono essere ricercati tra quelli in possesso di particolare esperienza nel settore della progettazione e ristrutturazione navali, o ad essa assimilabile.

#### **Lotto 19 – Elaborati specialistici e di dettaglio degli impianti elettrici del bacino di carenaggio**

L'attività è finalizzata al supporto tecnico per la redazione degli elaborati specialistici e di dettaglio degli impianti elettrici del bacino di carenaggio.

L'operatore da selezionare è costituito da un singolo professionista iscritto al rispettivo albo professionale, da professionisti anche associati, da una società di progettazione, che devono essere ricercati tra quelli in possesso di particolare esperienza nel settore della progettazione e ristrutturazione navali, o ad essa assimilabile.

#### **Lotto 20 – Elaborati specialistici e di dettaglio degli impianti complementari di bordo del bacino di carenaggio**

L'attività è finalizzata al supporto tecnico per la redazione degli elaborati specialistici e di dettaglio degli impianti complementari del bacino di carenaggio.

In particolare gli impianti che saranno oggetto del servizio riguardano quello di raccolta acque di platea, di comunicazione telefonica e radio, di protezione catodica ed a corrente impressa, di livelli assetto casse e del quadro di comando generale.

L'operatore da selezionare è costituito da un singolo professionista iscritto al rispettivo albo professionale, da professionisti anche associati, da una società di

progettazione, che devono essere ricercati tra quelli in possesso di particolare esperienza nel settore della progettazione e ristrutturazione navali, o ad essa assimilabile.

### **Lotto 21 – Supporto redazione grafica degli elaborati progettuali e particolari costruttivi**

L'attività è finalizzata al supporto di natura grafica, intendendo in essa ricomprese le attività di editing della progettazione, intesa come strumento della comunicazione per adeguata efficacia istituzionale all'intervento.

Tale attività deve ricomprendere il supporto specialistico per la redazione dei particolari costruttivi del bacino nel nuovo assetto funzionale.

L'operatore da selezionare è costituito da un singolo professionista iscritto al rispettivo albo professionale, da professionisti anche associati, da una società di progettazione, che devono essere ricercati tra quelli in possesso di particolare esperienza nel settore della progettazione e ristrutturazione navali, o ad essa assimilabile.

### **Modalità di iscrizione alla lista**

I soggetti economici interessati all'iscrizione nella lista oggetto del presente avviso dovranno presentare apposita istanza al seguente indirizzo di posta elettronica certificata:

**dipartimento.attivita.produttive@certmail.regione.sicilia.it**

- L'istanza dovrà contenere le seguenti informazioni:
- Indicazione del servizio, fornitura e/o attività per la quale intende concorrere all'iscrizione;
- Denominazione, riferimenti fiscali e recapiti;
- Curriculum professionale e/o curriculum vitae indicando le attività svolte nell'ultimo quinquennio;
- Dichiarazione di iscrizione alla Camera di Commercio, Artigianato e Industria competente per territorio;
- Dichiarazione di iscrizione alla "White List" della Prefettura competente ovvero di avere presentato istanza di iscrizione alla stessa, ai sensi del D.P.C.M. 18 aprile 2013.

Le dichiarazioni devono essere rese con le modalità di cui al art. 47 e 19 T.U. – D.P.R. n. 445 del 28/12/2000. Non deve essere allegata alcuna certificazione.

L'istanza deve contenere l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art.3 e 23 del D.Lgs. n.196/2003.

### **3. Termini per l'iscrizione alla lista**

Le istanze devono pervenire, entro giorni 10 (dieci) decorrenti dalla data di pubblicazione del presente avviso sul sito istituzionale del Dipartimento regionale delle Attività Produttive.

### **4 Lista degli operatori già selezionati**

In relazione al mantenimento della lista degli operatori già individuati con la selezione pubblica di cui all'avviso dell'11.11.2016 e che non hanno ricevuto avviso di esclusione, gli stessi operatori economici sono tenuti a confermare la propria disponibilità a contrarre con questa Amministrazione, nonché a riconfermare il mantenimento dei requisiti posseduti.

La mancata osservanza di quanto sopra è causa di esclusione dalla lista degli operatori economici.

Qualsiasi chiarimento potrà essere richiesto esclusivamente a mezzo mail all'indirizzo di questo Responsabile Unico del Procedimento: [s.durso@regione.sicilia.it](mailto:s.durso@regione.sicilia.it)

F.to Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Salvatore D'Urso