

 <p><b>Autorità di Sistema Portuale del Mare di Sicilia Occidentale</b> Porti di Palermo, Termini Imerese, Trapani, Porto Empedocle, Licata, Gela</p>	<p>IL COMMISSARIO STRAORDINARIO INTERVENTO INFRASTRUTTURALE PRIORITARIO PER IL RILANCIO DELLA CANTIERISTICA NAVALE NEL PORTO DI PALERMO E REALIZZAZIONE SISTEMA INTERFACCIA PORTO – CITTÀ</p> <p>(D.P.C.M. 16 aprile 2021)</p>
--	--

**Procedura aperta, sopra soglia comunitaria, per appalto integrato**

**Palermo - Rilancio del polo della cantieristica navale nel Porto di Palermo ed interfaccia porto-città**

**“Porto di Palermo - Completamento per la messa in sicurezza del bacino di carenaggio 150.000 tpl - Primo lotto funzionale”  
CUP I77G19000070007 – CIG 9576744328**

**DISCIPLINARE DI GARA**

Il presente disciplinare di gara contiene le norme relative a utilizzo della piattaforma telematica, requisiti di partecipazione, modalità di presentazione delle offerte, procedura di aggiudicazione nonché ulteriori informazioni relative all'appalto integrato dell'intervento denominato *“Porto di Palermo - Completamento per la messa in sicurezza del bacino di carenaggio 150.000 tpl - Primo lotto funzionale”*.

L'affidamento dell'appalto in oggetto avverrà con procedura aperta, sopra soglia comunitaria, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (oepv), individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 – Codice dei contratti pubblici (di seguito Codice).

L'avvio della procedura di gara è stato autorizzato con il Decreto del Commissario Straordinario n. 19 del 28.12.2022.

Si applicano altresì le disposizioni di cui al Piano Procedurale, approvato con Decreto del Commissario Straordinario n. 1/2021, anche in deroga al codice dei contratti.

L'AdSP svolge la funzione di Stazione Appaltante/Amministrazione Aggiudicatrice, in quanto struttura di cui il Commissario Straordinario si avvale per la realizzazione degli interventi, giusta D.P.C.M. del 16/04/2021.

**I. Piattaforma Telematica**

Il funzionamento della Piattaforma avviene nel rispetto della legislazione vigente e, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 (Codice dell'amministrazione digitale), del decreto legislativo n. 50/2016 e dei suoi atti di attuazione, in particolare il decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/2021, e delle Linee guida dell'AGID. L'utilizzo della Piattaforma comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, nel predetto documento nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

L'utilizzo della Piattaforma avviene nel rispetto dei principi di autoresponsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, comma 2, del codice civile ed è regolato, tra gli altri, dai seguenti principi:

- o parità di trattamento tra gli operatori economici;
- o trasparenza e tracciabilità delle operazioni;
- o standardizzazione dei documenti;
- o comportamento secondo buona fede, ai sensi dell'articolo 1375 del codice civile;
- o comportamento secondo correttezza, ai sensi dell'articolo 1175 del codice civile;
- o segretezza delle offerte e loro immodificabilità una volta scaduto il termine di presentazione della domanda di partecipazione;
- o gratuità. Nessun corrispettivo è dovuto dall'operatore economico e/o dall'aggiudicatario per il mero utilizzo della Piattaforma.

La Stazione appaltante non assume alcuna responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione della domanda, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti all'operatore economico, da:

- difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento alla Piattaforma;
- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare e a quanto previsto nelle condizioni generali di utilizzo della Piattaforma per gare telematiche.

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la stazione appaltante può disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso, ovvero, se del caso, può di sporre di proseguire la gara in altra modalità, dandone tempestiva comunicazione sul proprio sito istituzionale nonché attraverso ogni altro strumento ritenuto idoneo.

La stazione appaltante si riserva di agire in tal modo anche quando, esclusa la negligenza dell'operatore economico, non sia possibile accertare la causa del mancato funzionamento o del malfunzionamento.

La Piattaforma garantisce l'integrità dei dati, la riservatezza delle offerte e delle domande di partecipazione. La Piattaforma è realizzata con modalità e soluzioni tecniche che impediscono di operare variazioni sui documenti definitivi, sulle registrazioni di sistema e sulle altre rappresentazioni informatiche e telematiche degli atti e delle operazioni compiute nell'ambito delle procedure, sulla base della tecnologia esistente e disponibile. Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito della Piattaforma sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema.

## II. Documenti di gara – chiarimenti comunicazioni

1. La documentazione di gara si compone dei seguenti elaborati:
  1. bando di gara;
  2. disciplinare di gara;
  3. modello domanda di partecipazione e dichiarazioni sostitutive integrative (**allegato A**);
  4. modello ministeriale DGUE;
  5. dichiarazione sostitutiva resa ai fini del rilascio della informazione antimafia (**allegato B**);
  6. Protocollo di Legalità (Allegato C);
  7. documentazione di progetto (Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica e Documenti preliminari utili alla progettazione definitiva).

La documentazione elencata è disponibile sul portale all'interno della sezione dedicata alla procedura di gara in oggetto, mentre la documentazione di progetto di cui al precedente punto 7) è accessibile ai seguenti link:

[https://drive.google.com/drive/folders/1whpPkAwmygm-vY2uG-ft8lwJCAzOg\\_N?usp=share\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1whpPkAwmygm-vY2uG-ft8lwJCAzOg_N?usp=share_link)

Il documento di gara unico europeo (DGUE) è, inoltre, disponibile all'indirizzo:

<http://www.mit.gov.it/comunicazione/news/documento-di-gara-unico-europeo-dgue>

Per l'appalto in questione trova applicazione il "*Protocollo di Legalità per la realizzazione di infrastrutture strategiche ed insediamenti prioritari*", sottoscritto in data 13/04/2022, per ciascuno degli interventi commissariali, tra la Prefettura di Palermo ed il Commissario Straordinario e consultabile al seguente link:

[https://www.adsppalermo.it/sites/default/files/protocollo\\_bacino.pdf](https://www.adsppalermo.it/sites/default/files/protocollo_bacino.pdf)

2. È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare almeno 8 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte in via telematica attraverso la sezione della Piattaforma riservata alle richieste di chiarimenti, previa registrazione alla Piattaforma stessa.

Le richieste di chiarimenti e le relative risposte sono formulate esclusivamente in lingua italiana.

Le risposte alle richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite almeno 6 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte sulla Piattaforma.

Si invitano i concorrenti a visionare costantemente tale sezione della Piattaforma.

Non viene fornita risposta alle richieste presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate.

3. Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui alla presente procedura sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici.

Le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici avvengono tramite la Piattaforma. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono domicilio digitale presso il mandatario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

In caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) e c) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente nei modi sopra indicati si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

### **III. Importo dell'appalto**

1. L'importo complessivo dell'appalto integrato, come da progetto di fattibilità tecnica ed economica (PFTE) a base di gara, è di € **50.817.031,21** per come di seguito indicato:

- € 50.128.706,74 per lavori di cui € 49.373.009,53 per lavori a base d'asta (soggetto a ribasso) ed € 755.697,21 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- € 688.324,47 per progettazione (definitiva, esecutiva e geologia).

L'importo su cui si applica il ribasso è pertanto pari ad € 50.061.334,00.

La determinazione del corrispettivo è a corpo.

I lavori in questione sono non imponibili IVA, ex art. 9, co. 6 del Dpr 633/1972 ed art. 3, co. 13, del D.L. 90/1990 convertito con modificazioni con L.165/90, giusta circolare A.E. n. 41/E del 21/04/2008, in quanto intervento di ampliamento, ammodernamento e riqualificazione degli impianti portuali già esistenti.

2. L'intervento in questione, incluso tra le opere per le quali con D.P.C.M. 16 aprile 2021 il Dott. Pasqualino Monti è stato nominato Commissario Straordinario, è oggetto di finanziamento nell'ambito dell'assegnazione delle risorse del Fondo Sviluppo e Coesione 2014 dell'importo pari ad € 39.000.000,00.

I maggiori oneri rispetto all'importo finanziato, derivanti dall'applicazione del nuovo Prezzario Regionale infrannuale ed in esecuzione a quanto disposto dal Decreto Aiuti, trovano copertura ai sensi del D.L. n. 50/22 con le risorse finanziarie di cui all'istituto "Fondo per l'Avvio di opere indifferibili".

Si applica la clausola di revisione dei prezzi ai sensi dell'art. 106, co1 - primo periodo, del codice di contratti. Per maggiori dettagli si rinvia al C.S.A.

Sono inclusi nell'importo dei lavori anche gli oneri di conferimento a discarica, ovunque conferiti, e dovranno essere considerati in fase di progettazione.

**3. L'operatore economico con la presentazione dell'offerta, accetta le condizioni di esecuzione dell'intervento, compreso progettazione (definitiva ed esecutiva e geologia) e successiva realizzazione dei lavori, senza alcuna riserva.**

Si intende inclusa nel servizio di progettazione ogni attività o redazione di documentazione funzionale al rilascio di pareri ed autorizzazione da parte degli Enti competenti, nessuna esclusa, nonché ogni altro adempimento necessario per rendere il progetto approvabile e cantierabile.

L'amministrazione si riserva in ogni caso di recedere dal contratto in tutto o in parte, dandone preavviso di almeno 60 giorni (naturali e consecutivi) per sopravvenute esigenze dell'AdSP e, comunque, in caso di modifiche normative.

### **IV. Descrizione dell'appalto.**

L'appalto ha ad oggetto la progettazione (definitiva ed esecutiva), l'approfondimento geologico, nonché la realizzazione dei lavori relativi all'intervento in oggetto.

L'intervento di progetto prevede la realizzazione dei seguenti corpi d'opera, suddivisi per aree di intervento:

- A. Pennello:** demolizione pennello esistente interferente con ingresso/uscita navi al nuovo bacino da 150.000 tpi; demolizione "avanti scalo" sommerso ed adeguamento dei fondali.
- B. Scalo bacino:** demolizione della parte fuori terra dello scalo esistente e spostamento impiantistica; riempimento della parte lato mare dello scalo esistente a formare un nuovo piano; realizzazione di una nuova soletta ad alta portata per un'area di circa 16.000 mq; realizzazione di banchina con possibilità di incaglio per chiatta semisommersibile; impianto di trattamento delle acque di prima pioggia e relative vasche; realizzazione impianti elettrico, illuminazione e fluidi del nuovo piazzale di lavoro; posa di bitte e verricelli per ormeggio barge.
- C. Nuova viabilità e piazzale logistico:** realizzazione delle opere marittime per la realizzazione della nuova strada esterna alle banchine per il collegamento delle aree assegnate secondo protocollo di intesa del 28.12.2018; realizzazione di nuovo piazzale logistico ad ovest del bacino in murature; realizzazione di passerella per attracco barcaporta bacino in muratura

Si precisa che l'appalto ha ad oggetto e comprende le seguenti prestazioni:

- redazione del progetto definitivo da parte del concorrente e presentazione dello stesso in sede di offerta;
- eventuali analisi e indagini tecniche propedeutiche alla progettazione esecutiva;
- redazione del progetto esecutivo, anche in formato B.I.M.;
- predisposizione della documentazione necessaria per l'ottenimento delle autorizzazioni degli enti (ad es. Genio Civile, Vigili del Fuoco, autorizzazioni ministeriali, ecc.);
- esecuzione di tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare l'opera completamente compiuta secondo le condizioni stabilite dal Capitolato Speciale d'Appalto, con le caratteristiche tecniche, qualitative e quantitative previste nel progetto offerto e validato con i relativi allegati;
- predisposizione degli elaborati "*as built*", anche in formato B.I.M..

Il progetto prevede la realizzazione delle seguenti opere atte a garantire la piena funzionalità e operatività dell'area:

a) Opere murarie:

Corpo d'opera A

- opere di consolidamento e messa in sicurezza delle strutture esistenti
- demolizione del pennello;
- approfondimento del fondale antistante lo scalo-bacino alla quota finale di - 10 m s.l.m.m. e rimozione della scarpata situata lungo il pennello demolito;
- demolizione muro di protezione;
- realizzazione di un complesso di micropali e un consolidamento del terreno al piede del cassone esistente mediante colonne in jet-grouting;
- prelievi e analisi dei materiali per lo smaltimento del materiale a discarica;
- delimitazione dello specchio acqueo mediante panne galleggianti anti-torbidità e a contenimento degli sversamenti;
- demolizione della sovrastruttura del pennello;
- svuotamento e demolizione dello scheletro del cassone;

Corpo d'opera B

- demolizione della parte fuori terra dello scalo esistente e spostamento impiantistica;
- riempimento della parte lato mare dello scalo esistente a formare un nuovo piano;

- realizzazione di una nuova soletta ad alta portata per un'area di circa 16.000 mq;
- realizzazione di banchina;
- bitte e arredi di banchina

#### Corpo d'opera C

- realizzazione di nuova viabilità avente lunghezza di circa 178,50 m, costituita da una struttura a giorno su pali in c.a. ubicata nello specchio acqueo antistante le banchine del bacino di carenaggio da 20.000 tpi;
- la realizzazione di piazzale logistico avente sovraccarico di progetto pari a 6 t/m2, con superficie pari a circa 920 m2.

#### b) Impianti:

- impianti di alimentazione elettrica BT;
- impianti di prese ed allacciamenti FM;
- impianti di illuminazione esterna;
- impianto di terra;
- impianto di trattamento delle acque di prima pioggia e relative vasche;
- impianto di distribuzione acetilene;
- impianto di distribuzione anidride carbonica;
- impianto di distribuzione ossigeno;
- impianto di distribuzione aria compressa;
- impianto di distribuzione acqua industriale;
- impianto di distribuzione acqua potabile;
- impianto di distribuzione acqua antincendio;

Per maggiori informazioni sui lavori si rinvia alla documentazione di progetto (PFTE), disponibile al seguente link:

[https://drive.google.com/drive/folders/1whpPkAwmyng-vY2uG-ft8lwJCAzOg\\_N?usp=share\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1whpPkAwmyng-vY2uG-ft8lwJCAzOg_N?usp=share_link)

Il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica e la Documentazione di supporto, poste a base di gara, contengono i dettagli della prestazione contrattuale richiesta.

Il progetto di fattibilità tecnica ed economica (PFTE) è stato redatto dalla società Fincantieri S.I., esterna all'AdSP.

In sede di gara è prevista l'acquisizione del progetto definitivo, il quale costituisce elemento di valutazione dell'offerta tecnica.

A seguito dell'aggiudicazione, sul progetto definitivo, offerto in gara dal partecipante primo in graduatoria, dovranno essere acquisiti i necessari pareri e le autorizzazioni previste dalla normativa vigente. Con la presentazione dell'offerta, l'AdSP acquisisce la piena disponibilità di tutti gli elaborati progettuali e l'operatore economico accetta che gli stessi possano essere utilizzati dalla Stazione Appaltante e comunicati a terzi.

Saranno sottoposti all'attività di verifica preventiva della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, sia il progetto definitivo, munito delle necessarie autorizzazioni, sia quello esecutivo, redatto dall'appaltatore.

Il soggetto incaricato della verifica è individuato con provvedimento del Commissario Straordinario ed i relativi costi, previsti nel q.e. dell'intervento, sono a carico della Stazione Appaltante.

L'affidatario dell'appalto provvede, ove necessario, ad adeguare il progetto alle prescrizioni susseguenti ai pareri acquisiti nonché alle modifiche progettuali derivanti dall'attività di verifica e/o alle richieste della Stazione Appaltante.

La sottoscrizione del contratto d'appalto è condizionata alla conclusione della verifica, con esito positivo, del progetto definitivo.

**Non sono ammesse varianti**, fatto salvo per le proposte migliorative da esplicitare in sede di offerta tecnica.

In ogni caso, le migliorie dell'offerta tecnica non dovranno riguardare la parte impiantistica elettrica e meccanica e del sistema di sostegno e movimentazione delle navi in costruzione sul piazzale dello scalo (Corpo d'opera B) nonché del sistema di ancoraggio e di incaglio Barge.

Le migliorie proposte costituiscono soluzione alternativa al progetto posto a base di gara e sono soggette a valutazione ed approvazione da parte della Stazione Appaltante.

Qualora una o più migliorie non dovesse essere accettata dalla Stazione Appaltante il Concorrente dovrà predisporre il Progetto Definitivo dell'opera in conformità al Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica e comunque adeguato alle richieste della Stazione Appaltante.

Tali proposte migliorative, presentate dall'impresa nella propria offerta tecnica, saranno valutate ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, in quanto elemento di valutazione dell'offerta (criterio e/o subcriterio). Resta inteso che dette migliorie non possono determinare maggiori costi a carico della Stazione Appaltante.

L'appalto non è suddiviso in lotti in ragione delle caratteristiche dell'intervento e del luogo di esecuzione dei lavori, che insistono su un'area demaniale destinata alla caratteristica pesante, al fine di minimizzare le interferenze con il cantiere navale.

Ai fini della formulazione dell'offerta è richiesta l'esecuzione di un **sopralluogo, obbligatorio**, da parte dell'o.e per la presa visione dei luoghi.

Considerato che le aree interessate non sono liberamente accessibili, il sopralluogo dovrà essere eseguito, previo appuntamento, da concordare con l'AdSP secondo le modalità indicate successivamente.

Per le modalità di pagamento del corrispettivo si rinvia agli articoli del Capitolato Speciale di Appalto (CSA).

## **V. Durata dell'appalto**

**1.** I tempi di esecuzione dell'appalto integrato, intesi quali giorni naturali e consecutivi, sono i seguenti:

- 45 giorni dall'ordine di avvio dell'iter tecnico - amministrativo per la progettazione esecutiva;
- 1166 giorni dalla data del verbale di consegna per l'ultimazione dei lavori (tempo utile stimato a base di gara).

Il tempo utile per l'ultimazione dei lavori è soggetto a ribasso temporale offerto in sede di gara.

La consegna avverrà per singolo corpo d'opera ed i tempi di esecuzione decorrono in relazione al singolo cronoprogramma.

La realizzazione del corpo d'opera B (Scalo Bacino) è vincolata alla piena operatività del bacino da 150.000 tpi, oggetto di altro appalto, e pertanto potrà

subire uno slittamento temporale, senza che per questo l'appaltatore possa vantare pretese di alcun genere.

Qualora tale slittamento si protragga per un tempo superiore ad un quarto della durata stimata complessiva dell'appalto, l'esecutore potrà richiedere la risoluzione del contratto senza indennità.

Per maggiori dettagli sui tempi di esecuzione dell'intervento si rinvia al Capitolato Speciale d'Appalto e del cronoprogramma di ciascun corpo d'opera.

**2.** Per ogni giorno accertato di ritardo nell'esecuzione dell'attività oggetto di dell'appalto in relazione a ciascun corpo d'opera, verrà applicata una penale, ai sensi dell'art. 113 – bis del D.lgs. 50/2016, pari all'1 per mille dell'importo netto contrattuale.

In deroga al citato articolo, il valore delle penali non può comunque superare, complessivamente, il 20% dell'ammontare netto contrattuale.

Fermo restando l'applicazione della penale, la S.A. ha comunque la facoltà di chiedere la risoluzione del contratto per grave e/o reiterato inadempimento.

**3.** Il periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta è di 240 giorni (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte) e comunque sino al completo ottenimento di tutte le autorizzazioni necessarie e alla conclusione dell'attività di verifica.

## **VI . Soggetti ammessi in forma singola e associata e condizioni di partecipazione**

Possono partecipare alla gara i soggetti di cui all'art. 45, comma 2, del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i., e in particolare, in base al combinato disposto dell'art. 59 comma 1-bis del Codice e dell'art. 79, comma 7 e 92, comma 6 del D.P.R. n.207/2010:

- a. le imprese in possesso di adeguata attestazione SOA per prestazioni di progettazione e costruzione;
- b. le imprese in possesso di adeguata attestazione SOA per prestazioni di sola costruzione, indicando o raggruppando un progettista - scelto tra i soggetti di cui all'articolo 46, comma 1, del Codice - in possesso dei requisiti di capacità tecnico-professionale richiesti dal presente disciplinare per la progettazione.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i.

È fatto divieto ai Concorrenti di partecipare alla presente gara in più di un raggruppamento, consorzio, aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete) GEIE, ovvero di partecipare anche in forma individuale qualora partecipino in raggruppamento, consorzio, ai sensi dell'art. 48, comma 7, D. Lgs. 50/2016 s.m.i.

I consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i. e le aggregazioni di imprese di rete di cui alla successiva lett. f) dotate di organo comune e di soggettività giuridica, sono tenuti ad indicare in sede di offerta se e per quali consorziati /imprese il consorzio/la rete concorre; 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; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Le reti di imprese di cui all'art. 45, comma 2, lett. f) del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese o dei consorzi ex art. 45, lett. b) e c), del Codice, se ed in quanto pertinenti e compatibili in relazione alla tipologia della rete.



È **vietata** qualsiasi modificazione alla composizione dei RTI e dei consorzi ordinari di Concorrenti rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in sede di offerta, salvo il disposto di cui ai commi 18 e 19 dell'art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i.

Ai sensi dell'art. 24, comma 7 del Codice, gli affidatari degli incarichi di progettazione che hanno redatto i progetti posti a base di gara non possono essere affidatari degli appalti di lavori, nonché degli eventuali subappalti o cottimi, per i quali abbiano svolto la suddetta attività di progettazione. Ai medesimi appalti, subappalti e cottimi non può partecipare un soggetto controllato, controllante o collegato agli affidatari degli incarichi di progettazione. Le situazioni di controllo e di collegamento si determinano con riferimento a quanto previsto dall'art. 2359 del codice civile. Tali divieti sono estesi ai dipendenti dell'affidatario dell'incarico di progettazione, ai suoi collaboratori nello svolgimento dell'incarico e ai loro dipendenti, nonché agli affidatari di attività di supporto alla progettazione e ai loro dipendenti. Tali divieti non si applicano laddove i soggetti ivi indicati dimostrino che l'esperienza acquisita nell'espletamento degli incarichi di progettazione non è tale da determinare un vantaggio che possa falsare la concorrenza con gli altri operatori.

## **VII. Requisiti**

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti (generali e speciali) sotto indicati.

Detti requisiti devono essere posseduti alla data di presentazione delle offerte, comprovati ai fini dell'aggiudicazione e mantenuti per tutta la durata dell'appalto. La verifica del possesso dei predetti requisiti, previsti a pena di esclusione, avviene attraverso l'utilizzo del sistema AVCPass.

### **Requisiti di carattere generale**

- 1) **Insussistenza dei motivi di esclusione** di cui all'art. 80 D. Lgs. n. 50/2016, di ogni altra situazione che determini l'esclusione dalle gare di appalto e/o l'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione, nonché della causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16 ter, del D.Lgs. n. 165/2001;
- 2) **accettazione Protocollo di Legalità.**

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'articolo 80 del Codice.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), del Codice la sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80 del Codice è attestata e verificata nei confronti del consorzio e delle consorziate indicate quali esecutrici.

Costituisce causa di esclusione degli operatori economici dalla procedura di gara il mancato rispetto, al momento della presentazione dell'offerta, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, oltre che ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera i), del Codice.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità e il mancato rispetto dello stesso costituiscono causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'articolo 83 bis del decreto legislativo n. 159/2011.

### Requisiti speciali di idoneità professionale:

- 1) iscrizione alla **C.C.I.A.A.** per attività corrispondenti a quelle oggetto della presente procedura;
- 2) iscrizione **ordine professionale/Albo**;
- 3) Iscrizione in **White List** ovvero richiesta di iscrizione in White List presso la Prefettura territorialmente competente, presentata in data anteriore alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte (requisito relativo agli operatori economici esecutori di lavori);

### Requisiti di carattere speciale - per i lavori

- 1) **Rapporto tra indebitamento finanziario netto e patrimonio netto riferito agli ultimi due esercizi finanziari** (ricavabile dal bilancio civilistico approvato e depositato) minore o pari a 0,6, ritenendosi per indebitamento finanziario netto la differenza tra le voci comprese nelle voci D1,D2, D3, D4 e D5 appartenenti alla categoria passivo ex art 2424 c.c. e le voci comprese nella lettera C IV appartenenti alla categoria attivo ex art. 2424 c.c. e per patrimonio netto le voci comprese nella lettera A appartenenti alla categoria passivo ex art. 2424 c.c.

L'indice richiesto dovrà essere dimostrato per ciascuna delle annualità considerate.

Tale requisito di capacità economico - finanziaria deve essere posseduto, in caso di partecipazione in RT, da tutti i componenti del raggruppamento esecutori di lavori e, in caso di partecipazione mediante consorzio, anche dalla consorziata designata.

Per soddisfare il suddetto requisito è escluso l'avvalimento.

*Per la comprova del requisito di capacità economica e finanziaria è richiesta apposita certificazione, ai sensi del DPR 445/2000, da parte di una società di revisione contabile autorizzata ovvero da un dottore commercialista iscritto all'albo professionale, prodotta in originale (digitale) ovvero copia conforme all'originale autenticata.*

- 2) **Possesso di attestazione SOA**, in corso di validità, che documenti la qualificazione dell'o.e. per costruzione e progettazione ovvero per la sola costruzione nelle categorie e per gli importi che seguono:
  - categoria prevalente - **OG7** - Opere marittime e lavori di dragaggio, classifica adeguata per € 22.102.296,32;
  - categorie scorporabili, con qualificazione obbligatoria, di seguito indicate:
    - OS21** - Opere strutturali speciali, classifica adeguata per € 11.056.000,92;
    - OG3** - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane..., classifica adeguata per € 8.168.445,00;
    - OS3** - Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie, classifica adeguata per € 1.318.730,11;
    - OS28** - Impianti termici e di condizionamento, classifica adeguata per € 555.923,56;
    - OS30** - Impianti interni elettrici, telefonici, etc classifica adeguata per € 2.767.476,85;

- categoria scorporabile, con qualificazione non obbligatoria, di seguito indicata:  
**OS29** – Armamento ferroviario, classifica adeguata per € 4.159.833,98.

È escluso l'avvalimento per la categoria OS21, c.d. S.I.O.S.

Le lavorazioni scorporabili con qualificazione obbligatoria non possono essere eseguite direttamente dall'affidatario in possesso della qualificazione per la sola categoria prevalente, se privo delle relative adeguate qualificazioni.

Le opere di categoria OS3, OS28, OS29 e OS30 possono costituire oggetto di avvalimento, in quanto ciascuna di valore inferiore al 10% dell'importo totale dei lavori.

- 3) **Possesso certificazione qualità della serie ISO 9001 e ISO 14001**, da parte dell'esecutore dei lavori.

*Per la comprova dei requisiti di cui ai punti 2) e 3) è richiesta produzione di copia conforme delle certificazioni in corso di validità.*

### **Requisiti di qualificazione - per i servizi di progettazione**

- 1) Avvenuto svolgimento negli ultimi 10 anni di servizi di ingegneria ed architettura relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle "ID-Opere" dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare per un importo globale per ogni "ID-Opera" almeno pari all'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione e quindi:
  - IDRAULICA D.01                      importo pari ad € 30.270.741,00;
  - STRUTTURE S.05                      importo pari ad € 11.056.000,00;
  - IMPIANTI IB.06                      importo pari ad € 8.801.964,00;
- 2) Avvenuto svolgimento negli ultimi 10 anni di 2 servizi di ingegneria ed architettura relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle "ID-Opere" dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nel D.M. 17.06.2016, per un importo totale non inferiore a 0,5 l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle "ID-Opere" e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'incarico ovvero:
  - IDRAULICA D.01                      importo pari ad € 15.135.370,50 (pari al 50% di €30.270.741,00)
  - STRUTTURE S.05                      importo pari ad € 5.528.000,00 (pari al 50% di € 11.056.000,00);
  - IMPIANTI IB.06                      importo pari ad € 4.400.982,00 (pari al 50% di € 8.801.964,00)
- 3) fatturato globale per servizi di ingegneria e di architettura espletati nei migliori 3 esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando sulla GUUE per un importo non inferiore a € 500.000,00;
- 4) Avere eseguito almeno un servizio di progettazione lavori in modalità B.I.M. negli ultimi tre anni antecedenti alla data di pubblicazione dell'avviso;
- 5) disponibilità di un gruppo di progettazione composto da un numero minimo di 6 (sei) professionisti, responsabili anche di più prestazioni specialistiche, e dovrà includere le figure professionali di seguito riportate:
  - Coordinatore delle prestazioni specialistiche;
  - Responsabile progettazione strutture;
  - Responsabile progettazione strade;

- Responsabile progettazione impianti termici e climatizzazione;
- Responsabile progettazione impianti elettrici e speciali;
- Responsabile progettazione antincendio;
- Responsabile geologia;
- Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs N. 81/2008 e smi;
- Esperto in applicazione CAM;

È ammessa la coincidenza di più figure professionali indicate in un unico soggetto purché in possesso dei requisiti richiesti.

6) individuazione di un coordinatore del gruppo di lavoro nella persona di un laureato in ingegneria, abilitato all'esercizio della professione da almeno 10 anni e iscritto al relativo albo professionale, il quale sottoscriva gli elaborati di progetto e di analisi.

7) Requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263.

*Per la comprova dei requisiti di cui ai punto 1) 2) e 4) si applicano le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del Codice.*

*In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante una delle seguenti modalità:*

- *originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;*

*In caso di servizi prestati a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:*

- *originale o copia autentica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.*

*Per la comprova del requisito di cui al punto 3) è richiesta produzione di copia dei bilanci approvati.*

*Per la comprova dei requisiti di cui ai punto 5) 6) e 7) è richiesta la produzione di copia conforme dei relativi titoli posseduti e, in generale, di ogni altra documentazione relativa a qualifiche, iscrizioni, abilitazione e/o certificazioni posseduti*

Nel caso di **partecipazione in forma plurisoggettiva** per il possesso dei requisiti di capacità professionale e tecnica si rinvia a quanto previsto all'art. 47 e ss. del D.Lgs. 50/2016 nonché all'art. 92 del D.P.R. 207/2010, per quanto compatibile.

## VIII. Avvalimento

Non è consentito l'avvalimento dei requisiti generali e dei requisiti di idoneità professionale.

Inoltre, non è ammesso l'avvalimento per il requisito di capacità economico e finanziaria, in conformità a quanto previsto dal Piano Procedurale, e per la categoria super specialistica OS21, ricorrendo le condizioni di cui all'articolo 89, comma 11, del D.lgs. 50/2016, in quanto lavori di rilevante complessità tecnica; si richiamano altresì le disposizioni di cui al DM 248/2016.

La Stazione Appaltante verifica che i soggetti, sulla cui capacità l'operatore economico intende avvalersi, soddisfino i pertinenti criteri di selezione o se sussistano motivi di esclusione ai sensi dell'art. 80 del Codice dei Contratti Pubblici.

Non è consentito, **a pena di esclusione**, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, ovvero che partecipino sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Qualora per l'ausiliaria sussistano motivi di esclusione o laddove essa non soddisfi i criteri di selezione, il concorrente sostituisce l'impresa ausiliaria entro 15 giorni decorrenti dal ricevimento della richiesta da parte della stazione appaltante. Contestualmente il concorrente produce i documenti richiesti per l'avvalimento.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliaria o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

Non è sanabile - e quindi è causa di **esclusione** dalla gara - la mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'ausiliaria in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento

## **IX. Subappalto**

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le prestazioni che intende subappaltare. In caso di mancata indicazione delle prestazioni da subappaltare il subappalto è vietato. L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

In particolare, il subappalto è consentito nei limiti ed alle condizioni previste dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 ss.mm.ii. ed in conformità a quanto previsto dal D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021 e dalla L. n. 238 del 2021.

L'aggiudicatario potrà affidare in subappalto le prestazioni comprese nel contratto, previa autorizzazione della stazione appaltante, purché il subappaltatore sia qualificato per l'esecuzione della prestazione e sia in possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 s.m.i., nonché all'atto dell'offerta siano stati indicati le prestazioni o le parti di servizi/ lavori che intende subappaltare.

In caso di mancata indicazione della volontà di subappaltare (da esprimersi nelle modalità di cui sopra), il subappalto non potrà essere autorizzato.

Si richiama quanto previsto al comma 7 del predetto articolo 105 in merito al possesso dei requisiti e all'assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 in capo al subappaltatore.

I subappaltatori devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice dei Contratti Pubblici e, nel caso in cui si intenda subappaltare le attività di cui all'art. 1, co. 53, L. 190/2012 (c.d. attività maggiormente a rischio di infiltrazione mafiosa), dovranno essere iscritti nella White list della Prefettura di competenza (ovvero aver presentato richiesta di iscrizione in data anteriore alla pubblicazione del bando su GUUE).

A tal fine si precisa che sono definite come "maggiormente esposte a rischio di infiltrazione mafiosa" le seguenti attività:

- a) ... abrogata dal D.L. 23/2020;
- b) ... abrogata dal D.L. 23/2020;
- c) estrazione, fornitura e trasporto di terra e materiali inerti;
- d) confezionamento, fornitura e trasporto di calcestruzzo e di bitume;
- e) noli a freddo di macchinari;
- f) fornitura di ferro lavorato;
- g) noli a caldo;
- h) autotrasporti per conto di terzi;

*i) guardiania dei cantieri  
i-bis) servizi funerari e cimiteriali;  
i-ter) ristorazione, gestione delle mense e catering;  
i-quater) servizi ambientali, comprese le attività di raccolta, di trasporto nazionale e transfrontaliero, anche per conto di terzi, di trattamento e di smaltimento dei rifiuti, nonché le attività di risanamento e di bonifica e gli altri servizi connessi alla gestione dei rifiuti.*

Ai fini della autorizzazione al subappalto, l'aggiudicatario dovrà trasmettere ai sensi dell'art. 105, co 7, del D.Lgs. 50/2016:

- a) il DGUE, a firma del subappaltatore, contenente le informazioni di cui alla parte II, sez. A (nel riquadro inerente ad iscrizioni in elenchi ufficiali indicare, in caso di attività di cui all'art. 1, co. 53, L. 190/2012, gli estremi d'iscrizione/riciesta di iscrizione in White list e relativa prefettura di competenza) e sez. B, alla parte III, nonché alla parte VI;
- b) dichiarazioni sostitutive integrative ai sensi dell'art. 80 del D.lgs. 50/2016 ed altre dichiarazioni qualora pertinenti (ad. es. protocolli di legalità);
- c) PASSOE del subappaltatore, ove richiesto dalla stazione appaltante.

## **X. Modalità di presentazione delle offerte.**

La presente procedura di gara è gestita interamente in modalità telematica.

Per la partecipazione alla gara è necessario essere registrati alla piattaforma di *e-procurement* della AdSP del Mare di Sicilia Occidentale, seguendo la procedura guidata e compilando le sezioni richieste.

Tutte le informazioni sulle modalità di registrazione, predisposizione dell'offerta ed ogni altra comunicazione attinente la procedura di gara sono riportate sul portale <https://portpalermo.acquistitelematici.it/gare>.

L'accesso, l'utilizzo del sistema e la partecipazione alla presente procedura comportano l'accettazione delle condizioni generali di utilizzo della piattaforma, delle indicazioni contenute nei documenti di gara nonché delle informazioni portate a conoscenza degli utenti tramite pubblicazione sulla piattaforma.

L'indirizzo pec indicato dall'operatore economico in sede di registrazione sarà utilizzato per l'invio delle comunicazioni tramite piattaforma e pertanto si invita a digitare correttamente detto indirizzo.

Ove prevista la sottoscrizione con firma digitale, è in alternativa ammesso l'uso di firma elettronica qualificata o firma elettronica avanzata.

L'inoltro del plico digitale contenente l'offerta e la documentazione, **a pena di esclusione dalla gara**, dovrà pervenire esclusivamente in modalità telematica, entro il termine perentorio di cui al **punto IV.2.7)** del bando di gara, attraverso la piattaforma di gestione gare telematiche.

Oltre il predetto termine il sistema telematico non consentirà all'operatore economico la presentazione dell'offerta.

Non è ammessa la partecipazione con modalità diversa da quella sopra descritta (es. consegna a mano e/o raccomandata).

Le operazioni di inserimento sulla Piattaforma di tutta la documentazione richiesta rimangono ad esclusivo rischio del concorrente. Si invitano pertanto i concorrenti ad avviare tali attività con congruo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione dell'offerta entro il termine previsto.

La presentazione dell'offerta, compilata in modalità interattiva secondo le indicazioni della procedura guidata, prevede il caricamento dei documenti, sottoscritti digitalmente, nelle seguenti buste virtuali:

- 1) busta "A -Documentazione Amministrativa";
- 2) busta "B- Offerta Tecnica".
- 3) busta "C- Offerta Economica".

Nella busta "**A – Documentazione Amministrativa**" dovranno essere contenuti i seguenti documenti:

- A) **Domanda di partecipazione** alla procedura, redatta preferibilmente utilizzando il modello di cui all'**Allegato A** - parte I e sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente (o suo procuratore) con allegata copia fotostatica del documento d'identità del sottoscrittore e visura camerale aggiornata e, se del caso, relativa procura; nel caso di raggruppamento temporaneo (RT) non ancora costituito, la domanda dovrà essere sottoscritta da ciascun operatore economico (OE) che costituirà il RT.
- B) **Dichiarazioni integrative** che dovranno essere rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, utilizzando preferibilmente il modello di cui all'**Allegato A** (parte II – parte III);
- C) **Documento di gara unico europeo (DGUE)** redatto secondo il formulario presente sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;
- D) **PassOE** di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 157 del 17/2/2016 dell'Anac;
- E) **Ricevuta del versamento** di € 500,00 a titolo di contributo a favore dell'Anac; il mancato pagamento costituisce **causa di esclusione**
- F) **(nel caso di RT non ancora costituito)**: impegno a conferire, in caso di aggiudicazione, mandato collettivo di rappresentanza alla mandataria, ai sensi dell'art. 48, co. 8, del D.lgs. 50/2016 con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario, del tipo di raggruppamento (orizzontale, verticale, misto) ed anche se vi sono imprese cooptate, nonché le quote di partecipazione al raggruppamento;
- G) **(nel caso di RT già costituito)**: mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario, del tipo di raggruppamento (orizzontale, verticale, misto) ed anche se vi sono imprese cooptate, nonché le quote di partecipazione al raggruppamento;
- H) **(nel caso di consorzi di cui all'art. 45, co. 2, lett. b) e c), del D.lgs. 50/2016)**: atto costitutivo e statuto del consorzio, con indicazione delle imprese consorziate;
- I) **dichiarazione sostitutiva resa ai fini del rilascio della informazione antimafia**, redatta utilizzando esclusivamente il modello di cui all'**Allegato B** e sottoscritta dal legale rappresentante dell'OE;
- J) **Protocollo di Legalità per realizzazione di infrastrutture strategiche ed insediamenti prioritari**, sottoscritto dal Commissario Straordinario e dalla Prefettura di Palermo nel 2022, controfirmato per accettazione (Allegato C);

**K) (in caso di avvalimento) idonea documentazione ai sensi dell'art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.**

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

- contratto di avvalimento;
- DGUE a firma dell'ausiliaria;
- dichiarazione di avvalimento.

Il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

Il DGUE deve essere completato nelle parti pertinenti, al fine di dichiarare il possesso dei requisiti generali (assenza dei motivi di esclusione) e quelli speciali di capacità economico - finanziaria o tecnico- professionale oggetto di avvalimento.

La dichiarazione di avvalimento contiene l'obbligo verso il concorrente e verso la stazione appaltante, di mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente.

**Di seguito si riportano alcune precisazioni in merito alla documentazione che dovrà essere contenuta nella busta "A - Documentazione Amministrativa".**

Con riferimento alla busta "A - Documentazione amministrativa", si precisa in generale che:

- la documentazione di cui alle lett. **A), D), E)**, e, se del caso, **F), G)** e **H)** dovrà essere unica, indipendentemente dalla forma giuridica del concorrente;
- tutti i documenti caricati a sistema dovranno essere debitamente firmati digitalmente e, se del caso, corredati di idoneo documento di riconoscimento;
- la documentazione dovrà essere prodotta in una delle seguenti forme:
  - documento informatico originale, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d.lgs. 82/2005 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per la firma;
  - copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005), fatto salvo i documenti già redatti in forma di atto pubblico notarile;
- in caso di presentazione di più dichiarazioni sostitutive rese da parte di uno stesso dichiarante è sufficiente caricare a sistema una sola copia del documento di riconoscimento del dichiarante medesimo;
- le dichiarazioni possono essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va trasmessa la relativa procura;
- al fine di facilitare la lettura della documentazione prodotta in sede di gara, si esorta ad evitare la produzione di documentazione diversa ed ulteriore rispetto a quella richiesta dalla presente lettera di invito e si invita a rendere le dichiarazioni integrative utilizzando il modello Allegato A (parte II – parte II) messo a disposizione dalla stazione appaltante. In caso di dichiarazioni contrastanti, rese dal concorrente avvalendosi di documentazione diversa



da quella fornita dalla Stazione Appaltante, prevalgono le dichiarazioni rese mediante il DGUE ed il modello Allegato A;

- per la dichiarazione di assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 dovranno essere utilizzati esclusivamente il DGUE ed il modello allegato A – parte II.

Con riferimento alla **domanda di partecipazione** (documento “A”) e alle **dichiarazioni sostitutive integrative** (documento “B”) si precisa che:

- la domanda di partecipazione dovrà essere firmata come segue:
  - o nel caso di società o consorzio stabile, dal legale rappresentante
  - o nel caso di RT o consorzio ordinario costituito, dal legale rappresentante della mandataria/capogruppo;
  - o nel caso di RT o consorzio ordinario NON costituito, dal legale rappresentante di ciascuno dei soggetti che costituiranno il raggruppamento/consorzio;
- nella domanda di partecipazione, il concorrente indica i propri dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede), la forma singola o associata con la quale partecipa alla gara;
- in caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo di imprese, consorzio ordinario, aggregazione di retisti, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante; capofila/consorziata);
- in caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo di imprese, consorzio ordinario, aggregazione di retisti, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante; capofila/consorziata);
- nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 45, comma 2 lettera b) e c) del Codice, ferma la responsabilità solidale degli stessi nei confronti della stazione appaltante, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara, a questo ultimo è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi forma, alla medesima gara. Qualora il consorzio non indichi alcun consorziato, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio;
- il modello Allegato A messo a disposizione della stazione appaltante fa parte integrante della documentazione di gara; detto modello (contenente le dichiarazioni minime necessarie) è solo indicativo e, a seconda delle fattispecie, potrebbe essere non esaustivo delle dichiarazioni da rendere. L'operatore economico (OE) che non intenda utilizzare detto modello è comunque tenuto a rendere le dichiarazioni sostitutive integrative di cui al modello Allegato A, per le parti di rispettiva pertinenza;
- ciascun OE dovrà fornire l'elenco dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando ovvero produrre espressa dichiarazione che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando non vi sono stati soggetti cessati dalle cariche societarie di cui all'art. 80, co. 3, del D.lgs. 50/2016;
- la dichiarazione di insussistenza delle cause di esclusione relativa ai soggetti di cui all'art. 80, co. 3, del D.lgs. 50/2016 s'intende resa dal Legale Rappresentante tramite adeguata valorizzazione della parte III, sez. A, del DGUE e della lettera d) (punti da 1 a 3) delle dichiarazioni integrative (Modello Allegato A- parte II). Detta dichiarazione del Legale Rappresentante, resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, si riferisce a tutti i soggetti di cui all'art. 80, co. 3. Diversamente ciascuno dei soggetti di cui all'art. 80, co. 3, dovrà rendere autonoma dichiarazione circa l'assenza dei motivi di esclusione;

- al fine di consentire alla stazione appaltante di valutare l'affidabilità dell'operatore economico, dovranno essere dichiarati iscrizioni al casellario giudiziario e carichi pendenti a carico dei soggetti di cui all'art. 80, co. 3, del D.lgs. 50/2016;
- non dovranno essere indicate le condanne per reati depenalizzati ovvero dichiarati estinti dopo la condanna stessa, né le condanne revocate, né quelle per le quali è intervenuta la riabilitazione;
- nel caso di raggruppamenti temporanei (RT), le dichiarazioni di cui all'**Allegato A**, limitatamente alle lettere da a) a e) e da l) a o) e, se del caso, le lettere p), q) e r), dovranno essere rese da ciascun OE che partecipa alla procedura in forma congiunta.

In merito alle condizioni di partecipazione, ciascun operatore economico dovrà dichiarare di essere in possesso dei requisiti minimi indicati nel disciplinare di gara. Dette dichiarazioni si intendono rese mediante la compilazione del DGUE nelle parti sotto indicate e dovranno essere supportate/integrate con le informazioni contenute nelle dichiarazioni integrative di cui al modello Allegato A (parte II).

Con riferimento specifico al **DGUE** (documento "**C**") si precisa che:

- Il DGUE dovrà essere completato nelle seguenti parti:
  - parte I "*Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice*";
  - parte II "*Informazioni sull'operatore economico*" - sezione A, B, C (Avvalimento) e D (subappalto);
  - parte III "*Motivi di esclusione*" (art. 80 del Codice) - sezione A, B, C, D;
  - parte IV "*Criteri di selezione*" – sezione A (punto 1), B (punto 6), C (punto 13);
  - parte VI "*Dichiarazioni finali*".
- nel riquadro inerente ad iscrizioni in elenchi ufficiali di cui alle "Informazioni Generali", parte II, sez. A, del DGUE, occorre indicare gli estremi di iscrizione alla camera di commercio ed eventualmente alla White List;
- il DGUE deve essere presentato:
  - a. nel caso di RT, consorzi ordinari, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
  - b. 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. l) del D.lgs. 50/2016, dovranno riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del suddetto D.lgs. che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando su GUUE;
- Indipendentemente dalla forma di partecipazione alla procedura, il possesso dei singoli requisiti di partecipazione dovrà essere dichiarato da ciascun OE nel proprio **DGUE** valorizzando adeguatamente le sezioni sopra richiamate. A supporto di quanto dichiarato nel **DGUE**, ciascun OE dovrà rendere le dichiarazioni di cui alla lett. e) del modello **Allegato A**;
- non dovranno essere indicate le condanne per reati depenalizzati ovvero dichiarati estinti dopo la condanna stessa, né le condanne revocate, né quelle per le quali è intervenuta la riabilitazione.

**In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della parte II, sez. C, del DGUE.** Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

Il concorrente, **per ciascuna ausiliaria**, allega:

- DGUE, a firma dell'ausiliaria, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV e alla parte VI;
- dichiarazioni sostitutive integrative nei termini di cui sopra;
- dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, co. 1 del D.lgs. 50/2016, sottoscritta dall'ausiliaria con la quale quest'ultima si obbliga, verso il concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
- dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, co. 7 del suddetto D.lgs., sottoscritta dall'ausiliaria con la quale quest'ultima attesta di non partecipare alla gara in proprio o come associata o consorziata;
- originale informatico o copia informatica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, ai sensi dell'art. 89, co. 1 del suddetto D.lgs., la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria. In caso di copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).
- PASSOE dell'ausiliaria.

In caso di ricorso **al subappalto si richiede la compilazione della parte II, sez. D del DGUE.** Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni o lavorazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto. Detta dichiarazione dovrà essere supportata/integrata con le informazioni contenute nelle dichiarazioni integrative di cui al modello Allegato A – parte II, per le parti di pertinenza.

Successivamente, in caso di aggiudicazione, l'aggiudicatario dovrà trasmettere per ciascun subappaltatore:

- a. DGUE, a firma del subappaltatore, contenente le informazioni di cui alla parte II, sez. A e sez. B, alla parte III, nonché alla parte VI;
- b. dichiarazioni sostitutive integrative di cui all'Allegato A, qualora pertinenti (ad es. cause di esclusione art. 80, protocolli di legalità);
- c. PASSOE del subappaltatore, ove richiesto dalla stazione appaltante.

Nella busta "**B – Offerta Tecnica**" dovranno essere contenuti i seguenti documenti:

- **Progetto definitivo (doc. 1)**, comprensivo di tutti gli elaborati tecnici e della documentazione tecnico – amministrativa prevista per legge, nonché del computo metrico NON estimativo il quale, **a pena di esclusione**, non dovrà contenere alcun elemento di tipo economico;
- **Relazione di sintesi del progetto (doc. 2)**;

- **Relazione tecnico - descrittiva (doc. 3).** La relazione dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, o dal suo procuratore, secondo le modalità della Domanda di Partecipazione;
- **Computo metrico NON estimativo delle migliorie (doc. 4)** il quale – **a pena di esclusione** – non dovrà contenere alcun riferimento di tipo economico;
- **Relazione delle proposte tecniche migliorative, asseverata da un tecnico abilitato (doc. 5).**

Il Progetto definitivo (doc. 1), a pena di esclusione, deve rispettare le seguenti prescrizioni:

- essere redatto sviluppando il progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica;
- determinare in ogni dettaglio i lavori da realizzare, il cronoprogramma coerente con i termini di fine lavori fissati per l'esecuzione dell'intervento e deve essere sviluppato ad un livello di definizione tale che ogni elemento sia identificato in forma, tipologia, qualità e dimensione;
- essere completo di tutti gli elaborati occorrenti per l'acquisizione delle autorizzazioni, approvazioni, pareri, nulla osta, comunque denominati, di pertinenza del progetto stesso;
- essere redatto in conformità alle specifiche tecniche e condizioni di esecuzione di cui al Decreto 11.10.2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" laddove applicabile;
- essere prodotto in formato PDF, con dimensione non superiore a 20 megabyte: si raccomanda di alleggerire il più possibile ciascun file per permetterne una più facile visualizzazione. In ogni caso rimane in capo a ciascun operatore economico concorrente l'obbligo di produrre gli elaborati nel formato sorgente in qualsiasi momento, a richiesta della Stazione Appaltante;
- essere predisposto e sottoscritto oltre che dal concorrente, dai tecnici abilitati indicati nella "Struttura operativa" di progettazione;
- essere costituito da tutti gli elaborati previsti dall'art. 24 e ss del DPR 207/2010 ad eccezione degli elaborati di cui alle lett. h) ed i) ;
- **a pena di esclusione**, non dovranno essere inseriti nella "busta B" i seguenti elaborati di progetto:
  - o computo metrico estimativo;
  - o cronoprogramma;
  - o elenco prezzi;
  - o eventuale analisi prezzi;
  - o costi della sicurezza.
- **a pena di esclusione**, non dovranno essere inseriti nella "busta B" documenti e/o altri elementi da cui possa essere desunto il contenuto dell'Offerta Economica e Temporale;
- I documenti di cui ai precedenti punti dovranno essere inseriti nella busta C – Offerta Economica;
- L'operatore economico non dovrà predisporre il quadro economico;

La Relazione di sintesi del progetto (doc. 2) dovrà descrivere le varianti tecniche e le migliorie offerte rispetto alle soluzioni previste nel progetto posto a base di gara. Detta dovrà essere complessivamente composta da non più di 10 facciate complessive, in formato A4 (dimensione carattere leggibile, preferibilmente arial 12)

La Relazione tecnico – descrittiva (doc. 3) dovrà essere articolata in sezioni, corrispondenti agli elementi di valutazione dell'offerta da 1 a 7, per come di seguito riportato.

- **Criterio 1. Soluzioni tipologiche progettuali e dei singoli materiali e le migliori impiantistiche - (max 40 punti)**

Il concorrente dovrà illustrare le proprie soluzioni progettuali prescelte, nonché le scelte di utilizzo dei materiali e le soluzioni migliorative sugli impianti.

Si ribadisce che le migliorie offerte non dovranno riguardare la parte impiantistica elettrica e meccanica, del sistema di sostegno e del sistema movimentazione delle navi in costruzione sul piazzale dello scalo (Corpo d'opera B) nonché del sistema di ancoraggio e di incaglio Barge.

Il paragrafo in questione deve contenere una dettagliata descrizione delle proposte migliorative relative ai seguenti sub. elementi di valutazione:

**sub. 1.1. Soluzioni tipologiche progettuali.**

Saranno valutate le proposte migliorative circa l'incremento delle performances relative alle componenti impiantistiche e dei sistemi tecnologici, che possano garantire il maggior grado di flessibilità, durabilità, resilienza e ottimizzazione della gestione ed impiego di macchine ad alto rendimento energetico, riducendo i costi di manutenzione e di esercizio.

**sub. 1.2. Incremento di durabilità delle opere strutturali in carpenteria metallica e in cemento armato.**

Saranno valutate le proposte migliorative che garantiscono un incremento di durabilità delle opere strutturali, in carpenteria metallica ed in cemento armato.

**sub. 1.3. Ottimizzazione dell'intervento di demolizione del Pennello (Corpo d'opera A).**

Le proposte potranno riguardare le modalità operative di cantiere e di gestione dei materiali di demolizione del Pennello, diverse rispetto a quelle contenute nel Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica, purché migliorative sotto l'aspetto degli impatti ambientali.

**sub. 1.4. Migliorie sull'intervento di riempimento della parte lato mare dello scalo esistente (Corpo d'opera B).**

Le proposte potranno riguardare soluzioni realizzative del riempimento strutturale dello scalo esistente purché migliorative, sotto l'aspetto strutturale dell'evoluzione dei cedimenti nel tempo e di riduzione degli Impatti sull'Ambiente durante la fase di cantiere, rispetto a quelle previste nel Progetto di Fattibilità Tecnico-Economico.

**sub. 1.5. Soluzioni migliorative per l'alloggiamento degli impianti e dei sottoservizi del Ponte mobile (Corpo d'opera C).**

Le proposte potranno riguardare soluzioni tecniche realizzative e/o progettuali di dettaglio dell'alloggiamento degli impianti e dei sottoservizi del ponte mobile, finalizzate a ridurre i costi di verifica e manutenzione nel tempo rispetto a quelle contenute nel Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica.

- **Criterio 2. Professionalità del concorrente e struttura organizzativa per la progettazione e l'esecuzione dei lavori** (max - 12 punti)

Il concorrente dovrà descrivere i principali lavori svolti, dimostrando la propria professionalità alla progettazione e all'esecuzione dell'intervento da appaltare, nonché la propria struttura organizzativa.

Il paragrafo in questione dovrà contenere una dettagliata descrizione articolata nei seguenti sub. elementi di valutazione:

**sub. 2.1) Professionalità ed esperienza del concorrente nell'esecuzione dei lavori nel settore oggetto dell'appalto.**

Il concorrente dovrà illustrare i principali lavori analoghi svolti nell'ultimo decennio (fino ad un massimo di 3 interventi), ritenuti più rappresentativi della capacità professionale e tecnica a svolgere lavori analoghi.

A tal fine si terrà conto della data riportata nel certificato di ultimazione dei lavori.

Saranno maggiormente valutati i lavori complessi, caratterizzati dalla contemporanea presenza delle categorie d'opera incluse nel presente appalto integrato.

Si terrà conto anche del valore dei lavori svolti, pertanto saranno maggiormente valutati i lavori di importo pari o superiore a quello dell'appalto da affidare.

**sub. 2.2) Professionalità ed esperienza del concorrente nello studio di valutazioni ambientali.**

Il concorrente dovrà illustrare i principali studi svolti nell'ultimo decennio (fino ad un massimo di 3 interventi), ritenuti più rappresentativi della capacità professionale e tecnica a svolgere lavori analoghi. In particolare sarà dato maggior peso allo svolgimento delle procedure di valutazione ambientale.

La comprova sarà data mediante attestazione di regolare esecuzione del servizio rilasciato dal committente.

**sub. 2.3) Struttura organizzativa che l'appaltatore intende impiegare per la gestione ed ottimizzazione del cantiere.**

L'operatore economico dovrà descrivere la struttura organizzativa che intende impiegare per la gestione ed ottimizzazione del cantiere in tutte le varie fasi, con riferimento all'organigramma funzionale, nominale e alla gestione metodologica del processo.

La relazione per il suddetto criterio dovrà contenere un organigramma dettagliato, anche attraverso un diagramma a blocchi, relativo alle principali figure in organico che l'appaltatore/esecutore intende destinare alla fase di esecuzione dei lavori (project manager, capo commessa, direttore tecnico di cantiere, responsabile di cantiere, topografo, etc.), con l'indicazione dei ruoli e delle mansioni svolte dal personale dipendente e l'indicazione dei nominativi, dei titoli di studio, delle qualifiche e brevi referenze nel settore oggetto dell'appalto.

Il concorrente dovrà produrre in allegato alla relazione, senza che ciò venga conteggiato nel numero totale delle pagine in seguito specificato, le schede del succitato personale tecnico in organico in forma di dichiarazione sostitutiva per atto notorio, sottoscritta ai sensi della legge, contenente informazioni circa il periodo di svolgimento dell'incarico assegnato, nonché le mansioni svolte dal

medesimo, i dati identificativi del relativo contratto di appalto in cui ha svolto la propria mansione (committente, importo lavori e oggetto del contratto, luogo di esecuzione), del tipo di rapporto lavorativo con il concorrente, qualifica e titolo di studio. In caso di Consorzi di cui all'art. 45, comma due, lett. b) e c), del Testo Unico degli Appalti, il concorrente dovrà indicare la struttura tecnico organizzativa propria del consorzio ovvero, in alternativa, quella inerente ciascuna delle imprese che compongono il consorzio concorrente. Per lavori eseguiti nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando di gara si intendono i lavori ultimati nel predetto arco temporale.

Inoltre, per la valutazione della struttura organizzativa è richiesta l'allegazione dei curricula professionali dei soggetti coinvolti, che pertanto non saranno computati nel conteggio della relazione tecnica descrittiva. Si precisa che il numero massimo consentito è di 20 facciate complessive (da intendersi riferito al criterio e non già al singolo cv).

- **Criterio 3. Relazione su organizzazione e metodologia proposta per la progettazione esecutiva - (max 10 punti)**

Il concorrente dovrà descrivere la propria proposta circa l'organizzazione e la metodologia che prevede di utilizzare per la progettazione esecutiva.

**Sub. 3.1 Proposta metodologica.**

Il concorrente dovrà descrivere il percorso metodologico che intende adottare per la redazione del progetto esecutivo.

Sarà considerata migliore quella relazione che illustrerà in modo più preciso, più convincente e più esaustivo i processi di sviluppo della progettazione esecutiva, favorendo gli approfondimenti prestazionali, geotecnici ed ambientali di ciascuna componente dell'opera mirati all'innovazione e all'economia circolare.

**Sub. 3.2 Programma indagini integrative propedeutiche alla progettazione esecutiva.**

Il concorrente dovrà descrivere il programma delle indagini e/o analisi integrative propedeutiche alla progettazione esecutiva che l'operatore intende porre in essere.

I costi delle indagini proposte restano a carico dell'aggiudicatario.

- **Criterio 4. Relazione sull'organizzazione e sulle metodologie costruttive specifiche proposte per l'esecuzione delle opere in appalto e sull'allestimento del cantiere - (max 8 punti)**

Il concorrente dovrà illustrare le proposte migliorative relative all'organizzazione, alla metodologia costruttiva ed all'allestimento del cantiere.

Il paragrafo in questione deve contenere una dettagliata descrizione delle proposte migliorative relative ai seguenti sub. elementi di valutazione:

**sub. 4.1 Sistema di controlli sui materiali e sulle opere finite.**

Il concorrente dovrà descrivere il sistema di ulteriori controlli che intende mettere in atto, rispetto a quelli previsti dalla norma e dal CSA della stazione appaltante, finalizzati a garantire una migliore qualità dei materiali utilizzati e delle opere finite.

**sub. 4.2 Allestimento del cantiere.**

Il concorrente dovrà descrivere le proposte migliorative di modalità di gestione del cantiere e delle scelte operative/costruttive allo scopo di mitigare gli impatti dell'intervento nel contesto ambientale, nell'attività del cantiere navale e nella diminuzione delle aree occupate; di migliorare la sicurezza intrinseca delle attività di cantiere e della gestione delle reti interferenziali, oltre quanto già previsto dalle norme vigenti e dal progetto di gara.

**sub. 4.3 Monitoraggio andamento del cantiere.**

Il concorrente dovrà indicare le soluzioni che intende utilizzare per la condivisione e il monitoraggio dell'andamento del cantiere, per il controllo delle tempistiche produttive, delle diverse fasi di cantiere, anche in ambito di livelli di sicurezza, e per la restituzione informatizzata del progetto in modalità LOD F al termine dei lavori.

- **Criterio 5. Misure a sostegno di pari opportunità e inclusione lavorativa – (max 4 punti)**

Il concorrente dovrà illustrare le misure intraprese a sostegno di pari opportunità ed inclusione lavorativa.

Il paragrafo in questione deve essere articolato nei seguenti sub. elementi di valutazione:

**5.1 Possesso della certificazione di responsabilità sociale ed etica SA 8000 o equivalenti.**

Il concorrente dovrà indicare il possesso della certificazione di responsabilità sociale ed etica SA 8000, in corso di validità e riportare gli estremi identificativi della certificazione.

**5.2 Assenza di verbali di discriminazione di genere negli ultimi 3 anni.**

Il concorrente dovrà indicare il numero di verbali di discriminazione di genere degli ultimi 3 anni (2021/2020/2019).

**5.3 Previsione nell'organico aziendale della figura del disability manager.**

Il concorrente dovrà dichiarare se nella propria organizzazione aziendale è prevista la figura del disability manager

- **Criterio 6. Proposte tecniche migliorative finalizzate alla minimizzazione degli impatti ambientali in fase di cantiere (CAM) e delle interferenze sull'attività del cantiere navale. (max 3 punti)**

Il concorrente dovrà indicare le azioni che intende adottare per la riduzione dei rischi ambientali del cantiere e per la riduzione delle interferenze attività del cantiere navale.

Il paragrafo in questione deve contenere una dettagliata descrizione delle proposte migliorative relative ai seguenti sub. elementi di valutazione:

**sub. 6.1 Riduzione rischi ambientali del cantiere.**

L'offerente dovrà dimostrare di provvedere a un efficace contenimento delle fonti inquinanti (polveri, inquinamento acustico, versamento liquidi, ecc.), alla



mitigazione dell'impatto dovuto alla presenza del cantiere durante le fasi di realizzazione delle opere. In particolare l'offerente potrà proporre soluzioni che in fase di immissione in mare dei materiali limitino lo spandimento. Costituiscono, inoltre, elementi premianti nell'ottica della prevenzione e riduzione dell'inquinamento:

- impiego di mezzi d'opera ad alta efficienza motoristica. Dovrà essere privilegiato l'uso di mezzi ibridi (elettrico – diesel, elettrico – metano, elettrico – benzina). I mezzi diesel dovranno rispettare il criterio Euro 6 o superiore;
- i trattori ed i mezzi d'opera non stradali (NRMM o Non-road Mobile Machinery) dovranno avere un'efficienza motoristica non inferiore allo standard Europeo TIER 5 (corrispondente all'Americano STAGE V).

Si richiede la produzione di schede tecniche dei mezzi, depliant, foto che possano meglio chiarire gli aspetti da documentare.

Il concorrente dovrà indicare se i mezzi offerti sono di proprietà ovvero se nella sua disponibilità (es. contratto di affitto/noleggio/leasing o altro titolo adeguatamente documentabile). La S.A., prima della stipula del contratto, si riserva di verificare proprietà/disponibilità degli stessi.

#### **Sub. 6.2 Riduzione interferenze operatività del cantiere navale.**

Saranno preferite proposte che limitino le interferenze sull'operatività del cantiere navale.

Al fine di dimostrare il requisito, l'offerente può proporre con schemi grafici ed elaborati uno schema di viabilità alternativa completata dall'opportuna segnaletica provvisoria e della posizione dei mezzi marittimi previsti, delle barriere antinquinamento, dei relativi sistemi di segnalamento in mare, per esempio boe, fanali ecc..

#### **- criterio 7. Completezza ed esaustività del Progetto Definitivo (max 3 punti)**

Il concorrente dovrà illustrare gli elaborati che costituiscono il progetto definitivo.

##### **Sub. 7.1. qualità e definizione degli elaborati grafici**

Si terrà conto della chiarezza degli elaborati grafici determinata dalla completezza di informazioni presenti (quote, specifiche tecniche, richiami e riferimenti al progetto, scale adeguate ecc.) ed esaustività e livello di approfondimento della relazione generale e delle relazioni tecniche e specialistiche e degli studi ambientali e paesaggistici.

La relazione tecnico - descrittiva dell'offerta tecnica dovrà essere complessivamente composta da non più di 60 facciate complessive, in formato A4 (dimensione carattere leggibile, preferibilmente arial 12), esclusi gli allegati;

- Per ogni singolo sub- paragrafo di cui dovrà essere composta la relazione tecnica, per come sopra specificato, è possibile allegare fino a un numero massimo di 4 elaborati grafici in formato A3 (illustrativi delle migliori proposte) nonché allegati costituiti da schede tecniche, foto, depliant (fino ad max n. 4 facciate in formato a A4);
- Ai fini del conteggio delle pagine non saranno presi in considerazione indici, sommari, copertine, nonché la relazione di asseverazione da parte del professionista abilitato e gli elaborati grafici qualora allegati a parte ovvero documentazione espressamente esclusa dal computo;

- Le eventuali pagine o elaborati grafici in eccedenza rispetto al numero sopra indicato non saranno valutati dalla Commissione giudicatrice, a garanzia della parità di condizioni di valutazione delle offerte.

Con riferimento al contenuto della busta "B - Offerta tecnica", si precisa che:

- la mancata presentazione di proposte relative agli elementi di cui sopra, non comporta l'esclusione della gara ma l'attribuzione di un punteggio pari a zero per il corrispondente criterio;
- le suddette proposte migliorative devono essere asseverate da un tecnico abilitato nella valutazione delle corrette previsioni tecniche e della realizzabilità;
- dall'offerta tecnica non deve risultare, **pena l'esclusione**, alcun elemento che possa rendere palese, direttamente o indirettamente, l'offerta economica e temporale;
- il computo metrico non estimativo, contenuto nella busta B non dovrà contenere alcun riferimento di tipo economico, pena l'esclusione;
- di contro, il computo metrico relativo alle migliorie offerte deve essere redatto completo della parte estimativa ed inserito nella busta "C. In tale computo, per tutte le migliorie proposte dovrà essere fornita la quantificazione economica relativa alla singola lavorazione. Al fine di garantire la massima comprensione l'operatore economico dovrà riportare:
  - le lavorazioni migliorative proposte dall'impresa in sostituzione di quelle del progetto a base di gara;
  - le lavorazioni del progetto a base di gara che sono state sostituite in tutto o in parte con le nuove lavorazioni migliorative offerte dall'impresa;
  - le (eventuali) lavorazioni aggiuntive proposte dall'impresa rispetto a quelle del progetto a base di gara.

Per ciascuna delle suddette lavorazioni dovrà essere indicata la quantità risultante dalla proposta dell'impresa, il prezzo unitario offerto e l'importo corrispondente.

Le lavorazioni sostituite integralmente dovranno essere comunque riportate nel computo metrico in oggetto con le relative quantità pari a 0,00 (zero).

Il computo metrico estimativo delle migliorie di cui sopra, redatto in conformità all'art. 32 del D.P.R. 207/2010, dovrà essere asseverato, sotto l'aspetto della corretta valutazione economica, da un tecnico abilitato;

- l'offerta tecnica non comporta e non può comportare alcun maggior onere, indennizzo, rimborso, adeguamento o altro, a carico della stazione appaltante, pertanto sotto il profilo economico l'importo contrattuale determinato in base all'offerta economica resta insensibile alla predetta offerta tecnica; essa non può contenere elementi proposti sotto condizione di variazioni del prezzo e non può esprimere o rappresentare soluzioni e/o proposte condizionate o altre condizioni equivoche, in relazione a uno o più d'uno degli elementi di valutazione.
- l'eventuale impossibilità di realizzazione delle migliorie offerte (anche singolarmente) dovuta a motivi tecnici, non imputabili alla Stazione Appaltante, costituisce errore progettuale ed è soggetto alla computazione in detrazione del doppio del maggiore valore economico indicato;
- in ogni caso, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di non realizzare le migliorie proposte ed in tal caso si procede alla detrazione dell'importo della stessa;
- nel caso in cui nessun concorrente dovesse ottenere, per l'offerta tecnica, un punteggio pari a 80/100, si procederà alla c.d. riparametrazione dei punteggi.

L'Offerta Tecnica dovrà essere sottoscritta, **a pena di esclusione**, con le modalità indicate per la sottoscrizione della Domanda di cui alla lettera **A**).

Nella busta "**C – Offerta Economica**" dovranno essere contenuti i seguenti documenti

- 1) **Dichiarazione sui ribassi offerti (doc. 1)** sottoscritta, **a pena di esclusione**, dal legale rappresentante del concorrente, o da suo procuratore, contenente:
  - a) **l'indicazione del ribasso percentuale offerto**, espresso in cifre ed in lettere, sull'importo a base di gara, IVA ed oneri per la sicurezza esclusi; in caso di discordanza prevale il ribasso percentuale espresso in lettere;
  - b) **la stima dei costi aziendali relativi alla salute ed alla sicurezza** sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95, co. 10 del D.lgs. 50/2016;
  - c) **la stima dei costi della manodopera**, ai sensi dell'art. 95, co. 10, del D.lgs. 50/2016;
  - d) **l'indicazione della riduzione temporale offerta**, espressa in giorni, da applicarsi al tempo (complessivo) previsto per l'ultimazione dei lavori, corredata di apposito cronoprogramma generale e singoli cronoprogrammi per corpi d'opera. L'operatore economico dovrà indicare il ribasso temporale complessivo offerto, evidenziando altresì per ciascun corpo d'opera la relativa riduzione temporale offerta. In caso di discordanza, prevale la soluzione più favorevole per la Stazione Appaltante.

La riduzione temporale, data dalla somma delle singole riduzioni temporali offerte, non può essere superiore a **120 giorni** (complessivi), tutte le offerte superiori a tale limite saranno ricondotte ad esso.

- 2) **Elaborati economici del progetto definitivo**: computo metrico estimativo, cronoprogramma (sia quello generale che dei singoli corpi d'opera), elenco prezzi, eventuale analisi prezzi, costi della sicurezza (**doc. 2**);
- 3) **Quadro di raffronto delle migliorie (doc. 3)**;
- 4) **Computo metrico estimativo delle migliorie (doc. 4)**.

Con riferimento al contenuto della busta "**C - Offerta economica**", si precisa che:

- il ribasso percentuale offerto sulla base d'asta, data dall'importo complessivo dell'appalto al netto degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, dovrà riportare massimo tre cifre dopo la virgola (le ulteriori cifre non saranno prese in considerazione);
- la mancata indicazione dei costi della manodopera e/o di quelli aziendali relativi alla salute e alla sicurezza rende inaccettabile l'offerta e, pertanto, determina l'**esclusione** dalla gara;
- la stima dei costi aziendali relativi alla salute e alla sicurezza dovrà risultare congrua rispetto all'entità e le caratteristiche delle prestazioni oggetto dell'appalto. La stazione appaltante procederà alla valutazione di merito circa l'adeguatezza dell'importo in sede di eventuale verifica della congruità dell'offerta;
- l'amministrazione aggiudicatrice, relativamente al costo della manodopera, prima dell'aggiudicazione procederà a verificare il rispetto di quanto previsto all'articolo 97, co. 5, lett. d), del D.lgs. 50/2016;
- nel caso in cui le suddette dichiarazioni siano sottoscritte da un procuratore del legale rappresentante, dovrà essere allegata nella stessa busta "**C – Offerta economica**", la relativa procura;
- il **cronoprogramma (doc. 2)** proposto dal soggetto partecipante, allegando sia quello complessivo dell'intervento che quello dettagliato dei singoli corpi d'opera, dovrà risultare in linea con la riduzione temporale offerta;

- il **quadro di raffronto (doc 3)** riportante le migliorie proposte, redatto secondo il seguente schema:

Cod.	Descrizione Voce di elenco	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI			%
		Progetto S. A.	Proposta Impresa	Variazioni + o -		Progetto S. A.	Proposta Impresa	Variazioni + o -	

- nel quadro di raffronto dovranno essere indicate:
  - le lavorazioni migliorative proposte dall'impresa in sostituzione di quelle del progetto a base di gara;
  - le lavorazioni del progetto a base di gara che sono state sostituite in tutto o in parte con le nuove lavorazioni migliorative offerte dall'impresa;
  - le (eventuali) lavorazioni aggiuntive proposte dall'impresa rispetto a quelle del progetto a base di gara;
- per ciascuna delle suddette lavorazioni dovrà essere indicata la quantità, il prezzo unitario e l'importo;
- ai fini della quantificazione dei costi, dovrà essere utilizzato il Prezzario infrannuale Regione Sicilia; per le voci di costo non previste da Prezzario dovranno essere elaborate apposite analisi;
- il **computo metrico estimativo delle migliorie (doc. 4)** deve indicare il costo delle singole lavorazioni proposte. Il suo mancato inserimento comporterà l'attribuzione di un punteggio nullo per l'offerta economica. L'errato inserimento nella busta B comporterà l'**esclusione** dalla gara.

L'offerta economica dovrà essere sottoscritta con le stesse modalità indicate per la sottoscrizione della **domanda di partecipazione** di cui alla precedente lettera **A)**. Nel caso in cui le suddette dichiarazioni siano sottoscritte da un procuratore del legale rappresentante, dovrà essere allegata nella stessa busta "C – Offerta economica", la relativa procura.

Non saranno ammesse offerte redatte secondo modalità non conformi a quanto sopra indicato.

Non sono ammesse offerte in aumento e/o sottoposte a condizione.

Si precisa che costituiscono irregolarità non sanabili, che comporteranno l'immediata esclusione del concorrente:

- la mancata sottoscrizione dell'offerta economica da parte del legale rappresentante/procuratore dell'operatore economico concorrente (o da parte di uno dei componenti del raggruppamento/consorzio costituendo);
- il mancato inserimento in buste diverse della documentazione amministrativa, dell'offerta tecnica e dell'offerta economica.

Si raccomanda di nominare i file da caricare sulla Piattaforma Telematica adottando le denominazioni riportate nel presente disciplinare, al fine di rendere immediatamente riconoscibili i documenti presentati.

**17. Procedura di aggiudicazione:** per l'esame della documentazione amministrativa sarà nominato un Seggio di gara composto da n. 3 componenti nominati tra i dipendenti dell'AdSP.

Per la valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico sarà invece individuata una Commissione giudicatrice che sarà composta da n. 3 componenti, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto della gara, scelti dopo il

termine di scadenza per la presentazione delle offerte, nel rispetto del principio di imparzialità, trasparenza ed economicità della azione amministrativa.

Nelle more dell'operatività del 3° comma dell'art. 77 del d.lgs. 50/2016, la nomina della commissione aggiudicatrice sarà effettuata, ai sensi dell'art. 216, co. 12, del predetto decreto, dalla AdSP del MdSO secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate con apposito Regolamento.

Il Presidente della Commissione sarà individuato dietro valutazione del relativo curriculum.

I Commissari dovranno autodichiarare di essere in possesso dei requisiti previsti e di non trovarsi nelle situazioni di incompatibilità e/o di astensione ai sensi dell'art. 77, co 4, 5 e 6, del D.Lgs. 50/2016.

La Commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche e fornisce ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte

Il Seggio di gara il giorno fissato al precedente numero **14**, per l'apertura delle offerte, in seduta pubblica, procederà alla apertura delle buste virtuali e ad esaminare la documentazione contenuta nelle buste "**A - Documentazione**", per verificarne la completezza e la regolarità dei documenti ivi contenuti.

Se del caso, il RUP potrà attivare la procedura di soccorso istruttorio, sebbene con i termini ridotti di cui al Piano Procedurale già citato.

Terminata la fase di valutazione della documentazione amministrativa, il RUP provvederà alla pubblicazione del provvedimento di ammissione/esclusione dei candidati all'interno della sezione della procedura in oggetto sulla piattaforma delle gare telematiche ed alle connesse comunicazioni previste per legge.

La Commissione giudicatrice svolgerà i seguenti compiti:

- in seduta pubblica, apertura delle buste "B – Offerta tecnica", verifica completezza e regolarità delle stesse;
- in seduta riservata, da svolgersi in continuità della predetta seduta pubblica, esame delle offerte tecniche ai fini dell'attribuzione dei relativi punteggi, con possibilità di aggiornare la seduta ad altra data;
- in seduta pubblica, lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche e contestuale apertura delle buste "C- Offerta economica", dando lettura dei ribassi e della riduzione dei tempi offerti nonché degli ulteriori elementi dell'offerta economica;
- inserimento a sistema, ai fini della compilazione della graduatoria sulla piattaforma telematica, dei punteggi conseguiti da ciascun partecipante per l'offerta tecnica e dei dati relativi all'offerta economica;
- ausilio al RUP per l'eventuale valutazione della congruità delle offerte.

Si precisa che la proposta di aggiudicazione, contenuta nell'ultimo verbale, è formulata dalla commissione giudicatrice in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta. Con tale adempimento la commissione chiude le operazioni di gara e trasmette al RUP tutti gli atti e documenti ai fini dei successivi adempimenti.

Considerato che secondo il Piano Procedurale, approvato con Decreto del C.S. n. 1/2021, si deroga all'art. 97 del Codice dei contratti per quanto concerne l'anomalia delle offerte, in ogni caso la Stazione Appaltante si riserva la possibilità di effettuare le verifiche meglio ritenute, pur sempre nei termini ridotti per esigenze di celerità.

I lavori della commissione giudicatrice dovranno essere avviati non oltre 5 giorni dalla prima convocazione da parte del RUP per l'insediamento della stessa; la

conclusione dei lavori della commissione dovrà avvenire entro 10 giorni dall'insediamento, salvo ulteriori proroghe concesse dal RUP.

Per quanto riguarda l'individuazione della miglior offerta, come già indicato in premessa, l'aggiudicazione avverrà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016, sulla base dei seguenti elementi di valutazione:

A	<b>Offerta Tecnica (PT)</b>	Punti 80
B	<b>Offerta Riduzione Economica (PRE)</b>	Punti 15
C	<b>Offerta Riduzione Temporale (PRT)</b>	Punti 5
	<b>Totale</b>	<b>100</b>

Il punteggio complessivo sarà dato dalla somma dei punteggi conseguiti sull'offerta tecnica (PT), sul punteggio riduzione economica (PRE) e sul punteggio riduzione temporale (PRT), attribuiti come sotto descritto:

$$P(i) = PT + PRE + PRT$$

La valutazione delle Offerte Tecniche, cui potrà essere attribuito un punteggio massimo di 80 punti su 100, sarà svolta in base ai criteri e sub-criteri di seguito indicati:

<b>Criteri</b>	<b>Pesi (punteggio massimo)</b>	<b>Sub-criteri</b>	<b>Sub-pesi</b>
<b>1</b> <b>Soluzioni tipologiche progettuali e dei singoli materiali e le migliori impiantistiche.</b>	<b>40</b>	<b>1.1 Soluzioni tipologiche progettuali.</b>	<b>10</b>
		<b>1.2 Incremento di durabilità delle opere strutturali in carpenteria metallica e in cemento armato.</b>	<b>10</b>
		<b>1.3 Ottimizzazione dell'intervento di demolizione del Pennello (Corpo d'opera A).</b>	<b>8</b>
		<b>1.4 Migliorie sull'intervento di riempimento della parte lato mare dello scalo esistente (Corpo d'opera B).</b>	<b>6</b>
		<b>1.5 Soluzioni migliorative per l'alloggiamento degli impianti e dei sottoservizi del Ponte mobile (Corpo d'opera C).</b>	<b>6</b>
<b>2</b> <b>Professionalità del concorrente e struttura organizzativa per l'esecuzione dei lavori.</b>	<b>12</b>	<b>2.1 Professionalità ed esperienza del concorrente nell'esecuzione dei lavori nel settore oggetto dell'appalto.</b>	<b>8</b>
		<b>2.2 Professionalità ed esperienza del concorrente nello studio di valutazioni ambientali.</b>	<b>2</b>
		<b>2.3 Struttura organizzativa che l'appaltatore intende impiegare per la gestione ed ottimizzazione del cantiere.</b>	<b>2</b>
<b>3</b> <b>Relazione su organizzazione e metodologia proposta per la progettazione esecutiva.</b>	<b>8</b>	<b>3.1 Proposta metodologica.</b>	<b>4</b>
		<b>3.2 Programma indagini integrative propedeutiche alla progettazione esecutiva.</b>	<b>4</b>
<b>4</b> <b>Relazione sull'organizzazione e sulle metodologie costruttive specifiche</b>	<b>8</b>	<b>4.1 Sistema di controlli sui materiali e sulle opere finite.</b>	<b>3</b>
		<b>4.2 Allestimento del Cantiere.</b>	<b>3</b>

<i>proposte per l'esecuzione delle opere in appalto e sull'allestimento del cantiere.</i>		<i>4.3 Monitoraggio dell'andamento del cantiere.</i>	<b>2</b>
<b>5</b> <i>Misure a sostegno di pari opportunità e inclusione lavorativa.</i>	<b>4</b>	<i>5.1 Possesso della certificazione di responsabilità sociale ed etica SA 8000 o equivalenti.</i>	<b>2</b>
		<i>5.2 Assenza di verbali di discriminazione di genere negli ultimi 3 anni.</i>	<b>1</b>
		<i>5.3 Previsione nell'organico aziendale della figura del disability manager.</i>	<b>1</b>
<b>6</b> <i>Proposte tecniche migliorative finalizzate alla minimizzazione degli impatti ambientali in fase di cantiere (CAM) e delle interferenze sull'attività del cantiere navale.</i>	<b>3</b>	<i>6.1 Riduzione rischi ambientali del cantiere.</i>	<b>1,5</b>
		<i>6.2 Riduzione interferenze operatività del cantiere navale</i>	<b>1,5</b>
<b>7</b> <i>Completezza ed esaustività del Progetto Definitivo.</i>	<b>3</b>	<i>7.1. Qualità, definizione e leggibilità degli elaborati grafici.</i>	<b>3</b>

### **Elemento di valutazione A- OFFERTA TECNICA (PT)**

Il punteggio relativo ai descritti elementi di valutazione sarà attribuito dalla Commissione Giudicatrice secondo le seguenti regole.

Per i criteri di valutazione discrezionali (n. 1- 2- 3 - 4 - 6 -7) si procederà con l'attribuzione discrezionale dei singoli coefficienti, da parte di ciascun commissario, secondo la tabella riportata di seguito, con successiva determinazione della media e dei relativi punteggi attribuiti.

In particolare, a ciascun elemento di valutazione è attribuito un coefficiente provvisorio, variabile tra zero ed uno, assegnato discrezionalmente da parte di ciascun commissario secondo la scala di giudizio sotto riportata, senza ammissione di coefficienti intermedi.

Si procede, quindi, a trasformare la media dei coefficienti provvisori attribuiti ad ogni elemento o sub-elemento da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Valutazione	Criterio motivazionale	Coefficiente
Eccellente	Supera le aspettative espresse nel Disciplinare grazie ad una trattazione particolareggiata dei temi richiesti e degli argomenti trattati	1
Ottimo	Proposta ben strutturata, che sviluppa in modo completo, chiaro, preciso ed approfondito l'oggetto/argomento richiesto.	0,90

Buono	Proposta adeguata, che sviluppa l'oggetto/argomento in modo non del tutto completo e/o senza particolari approfondimenti	0,80
Discreto	Proposta pertinente, che sviluppa l'oggetto/argomento in maniera parziale e/o senza completo approfondimento	0,60
Sufficiente	Proposta accettabile ma poco strutturato/a	0,40
Scarso	Proposta mediocre e non sufficientemente sviluppato/a	0,20
Insufficiente	Proposta carente, troppo generico/a ed inadeguato/a o del tutto assente	0,00

Terminata la fase di determinazione dei coefficienti, la Commissione procede all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo elemento di valutazione (sub - criterio) moltiplicando ciascun coefficiente definitivo per il punteggio massimo attribuibile allo stesso.

Per il criterio n. 5 in quanto oggettivo, si attribuisce il punteggio corrispondente al verificarsi della condizione prevista (sub 5.1, 5.2, 5.3).

#### **Elemento di valutazione B - OFFERTA RIDUZIONE ECONOMICA (PRE)**

Per quanto riguarda la valutazione degli elementi quantitativi, di natura economica, si fa riferimento alle Linee Guida n. 2 di attuazione del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa", approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) con delibera n. 1005 del 21 settembre 2016, aggiornate al decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 424 del 2 maggio 2018.

La valutazione avviene attribuendo un coefficiente al ribasso percentuale offerto, variabile da 0 a 1, calcolato come segue:

$$P_i = (R_i / R_{max})^n$$

dove:

- $P_i$  è il coefficiente attribuito al ribasso offerto dal concorrente i-esimo, variabile da zero a uno;
- $R_i$  è il ribasso offerto dal concorrente i-esimo
- $R_{max}$  è il massimo ribasso offerto tra quelli di tutti i concorrenti
- $n$  = coefficiente pari a 0,60

A ciascuna offerta è assegnato un punteggio costituito dal prodotto del relativo coefficiente per il punteggio massimo previsto.

#### **Elemento di valutazione B - OFFERTA RIDUZIONE TEMPORALE (PRT)**

E' attribuito il coefficiente uno all'offerta massima. In ogni caso la riduzione in giorni dell'offerta temporale non potrà essere superiore a **120** giorni e, pertanto, si ribadisce che tutte le offerte superiori a tale limite saranno ricondotte ad esso.



I coefficienti sono attribuiti in proporzione lineare applicando la seguente formula:

$$T_i = R_i / R_{\max}$$

$R_i$  è la riduzione in giorni offerta dal concorrente in esame;

$R_{\max}$  è la massima riduzione registrata in sede di gara;

Non saranno considerate valide le proposte non adeguatamente motivate e documentate, nel Cronoprogramma da presentare, nonché quelle formulate in difformità con quanto sopra indicato; in tutti i casi così definiti, il punteggio dalla Commissione attribuito in relazione all'elemento di valutazione "tempo di esecuzione dei lavori" sarà pari a 0 (zero).

Si evidenzia che la tempistica offerta dovrà tener conto anche delle eventuali ulteriori lavorazioni in aggiunta offerte dal concorrente.

### **MODALITÀ DI CALCOLO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA.**

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuato secondo il metodo aggregativo compensatore di cui al paragrafo VI.1 delle Linee Guida n. 2 di attuazione del Codice (approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione con Delibera n. 1005 del 21/09/2016 aggiornate al decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 424 del 2 maggio 2018), secondo la formula già sopra illustrata.

La Commissione giudicatrice provvederà ad espletare le operazioni di gara con le modalità e secondo quanto dettagliatamente riportato nel presente Disciplinare.

I punteggi saranno espressi dalla Commissione giudicatrice arrotondati fino alla seconda cifra decimale.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo si procederà mediante sorteggio.

#### **18) Altre informazioni**

- a) con Decreto del C.S. n. 1/2021 è stato approvato il "Piano Procedurale" relativo agli affidamenti degli appalti delle opere commissariate, visionabile al seguente link <https://www.adsppalermo.it/it/commissario-straordinario-pasqualino-monti>;
- b) con Decreto del C.S. n.17/2022 è stato autorizzato l'avvio della presente procedura di gara;
- c) è onere del partecipante visionare le pubblicazioni/faq relative alla presente procedura all'interno della sezione ad essa dedicata. Tale onere è richiesto al fine di acquisire piena conoscenza di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura;
- d) le comunicazioni sulle date delle successive sedute pubbliche saranno rese note mediante pubblicazione sulla piattaforma gare telematiche con congruo anticipo di almeno 12 ore rispetto alla data fissata;
- e) le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del D.lgs. 50/2016;
- f) in relazione alla richiesta d'integrazione documentale, trasmessa a mezzo PEC/piattaforma digitale, il concorrente dovrà produrre, pena l'esclusione, le integrazioni richieste dalla S.A. nel termine ivi indicato;
- g) tutte le comunicazioni inerenti la presente procedura di gara saranno inviate all'indirizzo PEC indicato dall'operatore economico in fase di registrazione alla piattaforma acquisti telematici;

- h) in caso di RT, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati;
- i) in caso di consorzi, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate;
- j) si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che sia ritenuta congrua e conveniente; caso di offerte uguali si procederà per sorteggio;
- k) la Stazione Appaltante, senza che i concorrenti possano avanzare alcuna pretesa di risarcimento o di indennizzo, si riserva il diritto di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente od idonea in relazione all'oggetto del contratto, in conformità all'art. 95, co. 12, del d.lgs. 50/2016, nonché il diritto di non concludere motivatamente il contratto anche in caso di intervenuta aggiudicazione;
- l) si deroga all'art. 32, comma 9, del D.lgs. 50/2016 (c.d. stand still);
- m) in deroga alle disposizioni del Codice, i termini previsti nella presente lettera di invito sono ridotti per esigenze legate ai tempi di realizzazione dell'opera;
- n) per la definizione delle controversie è esclusa la competenza arbitrale;
- o) l'aggiudicatario è tenuto a rispettare tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;
- p) l'aggiudicatario si impegna a rispettare le disposizioni del Protocollo Unico di Legalità "Carlo Alberto Dalla Chiesa" del 12.07.2005;
- q) l'aggiudicatario si impegna, altresì, a rispettare le disposizioni del Protocollo di Intesa del 18.06.2018, per la prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata mafiosa nel settore degli appalti pubblici e relativi subcontratti nonché il Protocollo di Legalità per la realizzazione di infrastrutture strategiche ed insediamenti prioritarie del 16/04/2022 consultabile al seguente link [https://www.adsppalermo.it/sites/default/files/protocollo\\_bacino.pdf](https://www.adsppalermo.it/sites/default/files/protocollo_bacino.pdf);
- r) l'AdSP, se del caso, provvederà a richiedere l'informazione antimafia, tramite BDNA, nei confronti dell'impresa aggiudicataria e di tutte le imprese della filiera. Qualora emergano tentativi di infiltrazione mafiosa, si procederà alla risoluzione del contratto;
- s) la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di apportare modifiche al contratto alle condizioni di cui all'art. 106, comma 1, del D.Lgs. 50/2016;
- t) si richiamano le disposizioni di cui al D.L. 76/2020, convertito con modificazione dalla L. 120/2020, relative alla consegna in via d'urgenza;
- u) In deroga alle disposizioni del codice dei contratti, ai fini della partecipazione alla procedura di gara, non è richiesta cauzione provvisoria; ai fini della stipula del contratto l'aggiudicatario dovrà produrre cauzione definitiva ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. 50/2106 ed adeguata polizza assicurativa, oltre che le garanzie proprie per i lavori e quelle professionali per la progettazione;
- v) il contratto sarà sottoscritto mediante atto pubblico amministrativo a cura dell'Ufficiale Rogante dell'Ente, istituito con Decreto n. 243/2020. Sono a carico della ditta appaltatrice i diritti per la stipula, la registrazione e la tenuta del repertorio dell'ufficiale Rogante secondo gli importi indicati nella tabella pubblicata sul sito dell'Ente nonché imposta di bollo e le spese di registrazione del contratto in caso d'uso. Le tariffe applicate sono consultabili al seguente link <http://www.adsppalermo.it/trasp/at/content/altri-atti-amministrativi-general> ;
- w) in caso di discordanza tra le disposizioni contenute nella lettera di invito e nel progetto, prevalgono le indicazioni della lettera di invito;
- x) per il sopralluogo occorre inoltrare richiesta esclusivamente mediante piattaforma gare telematiche, utilizzando la funzione messaggistica relativa alla gara in questione.

Le richieste di sopralluogo dovranno pervenire entro e non oltre il **01/02/2023 – ore 12.00.**

Il termine ultimo per l'effettuazione del sopralluogo è il **07/02/2023.**

I dati personali raccolti saranno trattati, ai sensi del d.lgs. n. 196/2003 e s.m.i., nell'ambito della presente procedura.

IL RUP  
Ing. Leonardo Tallo