



Procedura aperta, sopra soglia comunitaria, per appalto integrato complesso

PNC AL PNRR PORTO DI TRAPANI NUOVO IMPIANTO ELETTRICO E ILLUMINAZIONE PORTUALE – COLD IRONING - PROCEDURA DI AFFIDAMENTO MEDIANTE APPALTO INTEGRATO COMPLESSO.

CUP I99J21002610001 – CIG 9894633D72

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, applicazione delle disposizioni su PNRR e PNC nonché ulteriori informazioni relative all'appalto integrato dell'intervento in oggetto indicato.

L'affidamento dell'appalto 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). La tipologia di appalto è quella dell'appalto integrato, ai sensi dell'art. 48, comma 5, del D.L. 77/2021, convertito con modificazione dalla L. 108/2021 per l'affidamento del servizio tecnico di progettazione (definitiva ed esecutiva) e la realizzazione dei lavori, mettendo a base di gara il progetto di fattibilità tecnica ed economica (PFTE), redatto in conformità alla Linee Guida specifiche per il PNRR.

Per quanto non espressamente disciplinato nel presente disciplinare si rinvia alla normativa di settore applicabile, vigente alla data di pubblicazione del bando, alle Linee Guida -bandi tipo Anac, pareri e Linee Guida ministeriali nonché alle recenti disposizioni applicabili agli appalti PNRR e PNC.

L'avvio della procedura di gara è stato autorizzato con il Decreto del Presidente AdSP n. 227 del 23.06.2023.

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:

- parità di trattamento tra gli operatori economici;
- trasparenza e tracciabilità delle operazioni;
- standardizzazione dei documenti;
- comportamento secondo buona fede, ai sensi dell'articolo 1375 del codice civile;
- comportamento secondo correttezza, ai sensi dell'articolo 1175 del codice civile;
- segretezza delle offerte e loro immodificabilità una volta scaduto il termine di presentazione della domanda di partecipazione;
- 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 decidere 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. documentazione di progetto (Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica).

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 6) è accessibile ai seguenti link:

<https://drive.google.com/drive/folders/1KLJxm1H8aoqyrBj4ELFabyKGp2xByYL2?usp=sharing>

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>

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

III. Importo dell'appalto

L'importo complessivo dell'appalto integrato, come da progetto di fattibilità tecnica ed economica (PFTE) a base di gara, è di € **5 579 092.47** per come di seguito indicato:

- € 5.342.065,70 per lavori di cui € 5.268.361,88 per lavori a base d'asta (soggetto a ribasso) ed € 73.703,82 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- € 237.026,77 per progettazione (definitiva, esecutiva e geologia), soggetto a ribasso.

1	Importi in €	Soggetti a ribasso	NON soggetti a ribasso
2	Lavori e Manodopera	5.268.361,88 €	
3	Oneri della sicurezza da PSC		73.703,82 €
4	Corrispettivo per progettazione	237.026,77 €	

L'importo su cui si applica il ribasso è pertanto pari ad € **5.505.388,65**.

Per la prestazione relativa alla progettazione, ai sensi dell'art. 95, co 10 del D.lgs. 50/2016, non vi sono oneri per la sicurezza in quanto servizi di natura intellettuale.

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.

L'intervento in questione, incluso tra le opere di cui al programma di investimenti infrastrutturali in ambito portuale sinergici e complementari al PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza), approvato con Decreto del MIMS n. 330 del 13.08.2021, è stato ammesso a finanziamento statale a valere sulle risorse del Piano Nazionale Complementare (PNC) al PNRR per l'importo di € 6.000.000,00.

L'intervento beneficia di ulteriori risorse finanziarie in quanto, giusta Decreto del 19.05.2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale serie generale n. 135 del 12.06.2023, è ammesso al fondo per le opere indifferibili per un importo pari ad € 429.092,47.

Si applica la clausola di revisione dei prezzi ai sensi dell'art. 106, co1 - primo periodo, del codice di contratti, in conformità a quanto previsto dall'art. 29 del D.L. n. 4 del 27.01.2022. Per maggiori dettagli si rinvia al C.S.A.

Non è prevista alcuna revisione dei prezzi per i servizi di progettazione.

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

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.

IV. Descrizione dell'appalto.

L'appalto ha ad oggetto la progettazione (definitiva ed esecutiva), nonché la realizzazione dei lavori relativi all'intervento in oggetto il tutto come meglio dettagliato nel Capitolato Speciale d'Appalto e negli elaborati di progetto.

La **prestazione principale** è rappresentata dai lavori.

La categoria prevalente è OG 10 Impianti per la trasformazione alta e media tensione e per la distribuzione di energia elettrica e

Per maggiori informazioni sui lavori si rinvia alla documentazione di progetto (PFTE), disponibile al link sopra indicato.

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

Sul progetto presentato dall'appaltatore dovranno essere acquisiti i necessari pareri e le autorizzazioni previste dalla normativa vigente.

L'AdSP acquisisce la piena disponibilità di tutti gli elaborati progettuali redatti dall'appaltatore, il quale 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.

Il soggetto incaricato della verifica è individuato dalla Stazione Appaltante ed i relativi costi, previsti nel q.e. dell'intervento, sono a carico dell'AdSP.

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.

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 in conformità al Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica e comunque adeguato alle richieste della Stazione Appaltante.

Le 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 tecniche dell'intervento, in quanto le prestazioni sono tra loro interconnesse e necessitano di un'esecuzione unitaria in grado di garantire qualità ed affidabilità nella realizzazione dell'opera.

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.

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:

- 60 giorni dall'ordine di avvio dell'iter progettuale per la progettazione definitiva, completa in ogni sua parte, unitamente agli studi, indagini, rilievi e verifiche supplementari;
- 30 giorni dall'ordine di avvio dell'iter tecnico - amministrativo per la progettazione esecutiva, completa in ogni sua parte, unitamente agli studi, indagini, rilievi e verifiche supplementari;
- 145 giorni dalla data del verbale di consegna per l'ultimazione dei lavori.

Il tempo utile per l'ultimazione dei lavori, compreso la progettazione, è complessivamente pari a 235 giorni ed è soggetto al ribasso temporale offerto in sede di gara.

Con riferimento specifico ai lavori, ai sensi dell'art. 50, co. 4 del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021, è previsto un premio di accelerazione, qualora l'ultimazione dei lavori avvenga in anticipo rispetto al termine ivi indicato ed in ogni caso nei limiti delle risorse disponibili nel quadro economico alla voce imprevisti.

2. Per ogni giorno accertato di ritardo nell'esecuzione dell'attività oggetto di dell'appalto, 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, ai sensi dell'art. 50, co. 4 del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021, 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 180 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, commi 1 e 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.

Secondo le disposizioni dell'art. 45 del Codice gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, purché in possesso dei requisiti (minimi) di partecipazione prescritti nei documenti di gara.

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 **vietato** ai concorrenti di partecipare in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di retisti).

È **vietato** al concorrente che partecipa in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

È **vietato** al concorrente che partecipa in aggregazione di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le retiste non partecipanti all'aggregazione possono presentare offerta, per il medesimo singolo lotto, in forma singola o associata.

I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma. 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.

In alternativa i consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera c) del Codice possono eseguire le prestazioni con la propria struttura.

È **vietato**, ai consorziati designati dal consorzio di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, di indicare a loro volta, a cascata, un altro soggetto per l'esecuzione.

Qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio di cui all'articolo 45 comma 2, lettera b) è tenuto anch'esso a indicare, in sede di offerta, i consorziati per i quali concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente 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 aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile.

In particolare:

a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

L'impresa in concordato preventivo può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo di imprese purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo di imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

Non è ammessa la partecipazione di operatori economici, anche in raggruppamento temporaneo o consorzio stabile, che abbiano rispetto ad altri operatori economici

partecipanti alla gara rapporti di controllo ai sensi dell'art. 2359 c.c. o che abbiano una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte siano imputabili ad un unico centro decisionale.

In tal caso, ai sensi della lett. m) del co. 5 dell'art. 80 del D.lgs. 50/2016, saranno esclusi sia l'operatore economico controllante sia gli operatori economici controllati, nonché i raggruppamenti temporanei ed in consorzi stabili ai quali tali operatori economici eventualmente partecipino, salvo che l'operatore economico non dimostri che il rapporto di controllo non ha influito sul proprio comportamento nell'ambito della gara.

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 FVOE (già AVCPass).

VII. 1 Requisiti di ordine 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**;
- 3) **ottemperanza** agli obblighi di cui all'art. 47 del D.L. 77/2021 e s.m.i.;

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.

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti, nel caso di omessa produzione, al momento della presentazione dell'offerta, di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46, decreto legislativo n. 198 del 2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta hanno omesso di produrre alla stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto, finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR o del PNC, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3 del decreto legge n. 77 del 2021.0

VII. 2 Requisiti per i lavori

VII.2.1 Requisiti speciali di idoneità professionale:

- 1) iscrizione alla **C.C.I.A.A.** per attività corrispondenti a quelle oggetto della presente procedura;

Per la comprova dei requisiti sono acquisiti d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

Per la comprova dell'iscrizione in registri, albi o elenchi per i quali non esista un collegamento diretto con il sistema FVOE (già Avcpass) o altro accesso diretto, il concorrente inserisce la relativa documentazione nel medesimo sistema.

VII.2.2 Requisiti di carattere speciale di capacità economico – finanziaria e tecnica – professionale

- 1) **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 – **OG10** - Impianti per la trasformazione alta e media tensione e per la distribuzione di energia elettrica, classifica adeguata per € 5.144.741,42;
 - categorie scorporabili, con qualificazione obbligatoria, di seguito indicate: **OG1** - Edifici civili ed industriali, classifica adeguata per € 197.324,28.
- 2) **Possesso certificazione qualità della serie ISO 9001**, da parte dell'esecutore dei lavori.

Per la comprova dei requisiti di cui ai punti 1) e 2) è richiesta produzione di copia conforme delle certificazioni in corso di validità.

Categoria e ID Opere	Valore dell'opera per classe e categoria	Importo minimo requisito di cui al punto 1)	Importo minimo richiesto quale requisito per ciascuno dei servizi di punta di cui al punto 2)
IMPIANTI IA.04	€ 5.342.065,70	€ 5. 5.342.065,70	€ 2.671.032,85

3) Avere eseguito almeno un servizio di progettazione lavori in modalità B.I.M. negli ultimi tre anni antecedenti alla data di pubblicazione dell'avviso;

4) 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:

Ruolo	Requisiti minimi	N
Coordinatore del gruppo di progettazione	Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria o architettura o muniti di laurea equipollente, abilitazione all'esercizio della professione ed iscrizione alla sezione A del relativo Ordine Professionale da almeno dieci anni.	n. 1
Progettista Civile – Ingegnere edile	Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria civile ed iscrizione alla sezione A del relativo Ordine Professionale	n. 1
Progettista – Ingegnere Elettrico o Elettrotecnico	Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria elettrica o elettrotecnica ed iscrizione alla sezione A del relativo Ordine Professionale	n. 1
Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione abilitato ai sensi del titolo IV del D.Lgs. 81/08 e s.m.i	Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria e abilitazione al ruolo di Coordinatore della sicurezza nei cantieri ai sensi del Titolo IV D.Lgs. 81/08 e s.m.i. (in particolare deve possedere i requisiti di cui all'Art. 98 del D.Lgs. 81/08)	n. 1
Tecnico competente in materia ambientale e procedure	Laurea – specializzazione in materia ambientale e iscrizione all'Ordine professionale	n. 1
Collaboratore (tutela del paesaggio)	Laurea in Ingegneria e/o Architettura e iscrizione all'Ordine professionale	n. 1
TOTALE		N. 6

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

5) 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.

Per la comprova dei requisiti di cui ai punti 1) 2) e 3) 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 dei requisiti di cui ai punti 4) e 5) 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

L'avvalimento è consentito nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 89 del D.Lgs. 50/2016.

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

Non è consentito al progettista meramente indicato il ricorso all'avvalimento.

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.

Per quanto riguarda i servizi di progettazione ai sensi dell'articolo 31, co. 8, del Codice, l'affidatario può avvalersi del subappalto solo per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva dei progettisti.

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/richiesta 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.

Per tutti i sub-contratti che non sono subappalti, stipulati per l'esecuzione dell'appalto, è prevista la comunicazione alla stazione appaltante ai sensi dell'art. 105, comma 2 del D.lgs. 50/2016.

A tal fine l'affidatario comunica alla stazione appaltante, prima dell'inizio della prestazione, il nome del sub-contraente, l'importo del sub-contratto, l'oggetto del lavoro,

servizio o fornitura affidati e provvede alla tempestiva trasmissione di copia dei relativi contratti.

In ogni caso, sia i contratti di subappalto che i subcontratti (che non sono subappalti) dovranno riportare, a pena di nullità, un'apposita clausola con cui le parti contraenti assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla L. 136/2010 e riguardanti, tra l'altro: l'utilizzo di "uno o più conti correnti dedicati, anche non in via esclusiva", per la gestione dei movimenti finanziari derivanti dall'esecuzione del subcontratto (art. 3, comma 1, L. 136/2010); l'utilizzo dello strumento del bonifico bancario o postale per l'effettuazione di tutti i movimenti finanziari collegati all'esecuzione del subcontratto; l'indicazione, per ciascuno strumento di pagamento utilizzato per l'esecuzione dell'appalto, dei codici identificativi dell'appalto (CIG e CUP ove esistente); etc.

X. Garanzia provvisoria

L'offerta, deve essere corredata, **a pena di esclusione**, da:

a) una **garanzia provvisoria** di € 110.581,85 pari al 2% dell'importo stimato dell'appalto, ai sensi dell'art. 93 del D. Lgs.50/2016.

Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 93, comma 7 del Codice.

b) una dichiarazione di impegno, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'articolo 93, comma 3, del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva, qualora il concorrente risulti affidatario.

Tale dichiarazione di impegno non è richiesta alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dalle medesime costituiti.

La garanzia è costituita, a scelta del concorrente:

- sotto forma di deposito mediante bonifico bancario sul conto corrente dell'AdSP, citando espressamente il riferimento alla gara in oggetto ed avendo cura in particolare di indicare esattamente il CIG ed il CUP dell'appalto per cui si partecipa. Si riporta di seguito il codice IBAN del conto corrente intrattenuto da questa AdSP presso Banco BPM S.p.A. su cui potere effettuare il versamento della cauzione provvisoria: IT35S050340460000000005437;
- in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- da fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che: risponde ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata da un intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385; svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie; è sottoposta a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58; ha i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa rispondano ai requisiti di cui all'articolo 93, comma 3 del Codice.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>
- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie>
- http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp.

Al fine di evitare di incorrere in polizze false e/o irregolari perché emesse da soggetti non legittimati, si raccomanda di prendere visione del documento denominato "Garanzie

finanziarie: suggerimenti per le pubbliche amministrazioni e altri beneficiari” al seguente link:

https://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/Comunicazione/News/_news?id=59f5bfef0a7780426d0ea4bcb3f2f6d6

La garanzia fideiussoria deve:

- a) contenere espressa menzione dell’oggetto dell’appalto e del soggetto garantito;
- b) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all’art. 45, co. 2, lett. b) e c) del D.lgs. 50/2016, al solo consorzio;
- c) essere correttamente compilata ed essere conforme allo schema tipo, di cui all’art. 103 comma 9, approvato con decreto del Ministero dello Sviluppo Economico n. 193 del 16.09.2022 (GU n. 291 del 14/12/2022) denominato “Regolamento contenente gli schemi di tipo per le garanzie fideiussorie e le polizze assicurative di cui agli artt. agli articoli 24, 35, 93, 103 e 104 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;
- d) avere validità per 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione dell’offerta;
- e) prevedere espressamente:
 1. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all’art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;
 2. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all’art. 1957 del codice civile;
 3. operatività della garanzia entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
- f) contenere l’impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell’appalto, la garanzia definitiva di cui all’art. 103 del Codice dei contratti pubblici, ove rilasciata dal medesimo garante;
- g) essere corredata dall’impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell’art. 93, co. 5, del D.lgs. 50/2016, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 180 giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l’aggiudicazione.

La garanzia fideiussoria e la dichiarazione di impegno devono essere sottoscritte da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere inserite sulla Piattaforma in una delle seguenti forme:

- a) originale informatico, ai sensi dell’articolo 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82, sottoscritto con firma digitale, o altro tipo di firma elettronica qualificata dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- b) in copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall’articolo 22, commi 1 e 2, del d.lgs. n. 82/2005;
- c) in duplicato informatico dell’originale informatico conforme alle disposizioni dell’articolo 23-bis del D.lgs. n.82/2005.

In caso di bonifico il concorrente deve inserire sulla Piattaforma il documento che attesti l’avvenuto versamento in una delle forme sopra indicate. Il documento deve indicare il nominativo dell’operatore economico che ha operato il versamento stesso.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell’offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre una nuova garanzia provvisoria di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell’offerta.

L’importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto secondo le misure e le modalità di cui all’art. 93, co. 7, del D.lgs. 50/2016. Per fruire di dette riduzioni il

concorrente segnala e documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti fornendo copia dei certificati posseduti.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, co. 7, si ottiene:

- per i soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del D.lgs. 50/2016 solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;
- per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del D.lgs. 50/2016, solo se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.

Le altre riduzioni previste dall'art. 93, co. 7, del D.lgs. 50/2016 si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure, per i consorzi di cui all'art. 45, co. 2, lett. b) e c) del D.lgs. 50/2016, da parte del consorzio e/o delle consorziate.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva ovvero di importo inferiore solo a condizione che siano stati già costituiti prima della presentazione dell'offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

Non è sanabile - e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

Ai sensi dell'articolo 93, co. 6, del Codice dei Contratti, la garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto dopo l'aggiudicazione dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159. Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali, nonché la mancata produzione della documentazione richiesta e necessaria per la stipula del contratto.

Con riferimento all'impegno del fideiussore a rilasciare cauzione definitiva si precisa che questo dovrà:

- 1) contenere espressa menzione dell'oggetto dell'appalto e del soggetto garantito;
- 2) essere sottoscritto da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere prodotto in una delle medesime forme di cui alla cauzione provvisoria (documento informatico originale ovvero copia informatica di documento analogico);
- 3) essere corredata da una dichiarazione sostitutiva di atto notorio del fideiussore che attesti il potere di impegnare con la sottoscrizione la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante, ove rilasciata da fideiussore diverso da quello della garanzia provvisoria.

XI. 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** relative al possesso dei requisiti e dichiarazioni a corredo dell'offerta. Tali dichiarazioni sono integrative del DGUE 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-parte IV);
- C) Documento di gara unico europeo (DGUE)** redatto secondo il formulario presente sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;

- D) **Garanzia provvisoria**, a pena di esclusione, ai sensi dell'art. 93 del D.lgs. 50/2016, prodotta secondo quanto previsto al precedente paragrafo X;
- E) **Impegno del fideiussore** a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, garanzia fideiussoria definitiva di cui all'art. 106 del d.lgs. 50/2016, secondo quanto previsto al precedente paragrafo X;
- F) **PassOE** di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 157 del 17/2/2016 dell'Anac;
- G) **Ricevuta del versamento** di € 220,00 a titolo di contributo a favore dell'Anac; il mancato pagamento costituisce **causa di esclusione**
- H) **(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;
- I) **(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;
- J) **(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;
- K) **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;
- L) **(per gli operatori tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'art. 46 del D.lgs. 198/2006 c.d. Codice delle pari opportunità tra uomo e donna)**: copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale redatto, con attestazione della sua conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità ai sensi del secondo comma del citato articolo 46, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo articolo 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità. La produzione del documento sopra richiesto è prevista a pena di esclusione, ai sensi dell'art. 47, co. 2, del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021;
- in alternativa (per le imprese che occupano meno di 50 dipendenti)
- Dichiarazione di non essere tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale;
- M) **dichiarazione di aver assolto, al momento della presentazione dell'offerta stessa, agli obblighi di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68;**
- N) **dichiarazione di impegno ad assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota almeno pari al 30% delle assunzioni, necessarie per l'esecuzione del contratto, sia all'occupazione giovanile sia**

all'occupazione femminile, in conformità alle disposizioni di cui all'art 47, co. 4, del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021 e s.m.i..

- O)** (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".

- la documentazione di cui alle lett. **A), D), E),F,G) e N) e**, se del caso, **H), I) e J)** 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:
 - o 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;
 - o 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;
- il concorrente dichiara se la progettazione sarà svolta da tecnici/progettisti apparenti alla propria struttura (qualora in possesso di attestazione SOA di costruzione e progettazione adeguata alle categorie d'opera previste dal disciplinare di gara) ovvero da tecnici/progettisti esterni);
- nelle dichiarazioni integrative dei progettisti sono indicati i dati identificati, gli estremi di iscrizione ai relativi albi professionali e, nel caso di società professionali o società di ingegneria, anche l'organigramma aggiornato;
- 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,
 - parte IV** "*Criteri di selezione*" – sezione A "Idoneità" punti 1) e 2), sezione B "Capacità economica e finanziaria (punto 1.a), C "Capacità tecniche e professionali" ai punti 1b), 2), 6) lettere a) e b), e 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, SOA 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.
- il DGUE dei progettisti deve essere sottoscritto:
 - a. nel caso di professionista singolo, dal professionista;
 - b. nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di poteri;
 - c. nel caso di società o consorzio, dal legale rappresentante;
- 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.

Con riferimento al Rapporto periodico sulla situazione del personale (documento "L"), si richiamano le "Linee Guida per favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti

pubblici finanziari con le risorse del PNRR e del PNC”, pubblicate sulla GURI n. 309 del 30.12.2021 e pertanto si precisa che:

- 1) l'operatore che occupa più di 50 dipendenti deve produrre, a pena di esclusione, copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri regionali di parità;
- 2) qualora l'operatore non abbia trasmesso il suddetto rapporto nei termini previsti dall'art. 46 del Codice delle pari opportunità di cui al D.Lgs. 198/2006, è tenuto a predisporlo e trasmetterlo, contestualmente alla produzione in sede di gara, alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri regionali di parità;
- 3) la mancata produzione del rapporto sulla situazione del personale e delle relative attestazioni di trasmissione costituisce causa di esclusione;
- 4) per la predisposizione del Rapporto le aziende utilizzano la piattaforma "equomonitor" del Ministero del lavoro e delle politiche sociali.

Le imprese che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti e non superiore a cinquanta, in alternativa al rapporto sulla situazione del personale, sono tenute a consegnare alla stazione appaltante, entro 6 mesi dalla conclusione del contratto, una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile che dovrà essere anch'essa trasmessa alle rappresentanze sindacali ed ai consiglieri regionali di parità.

In tal caso, la mancata produzione della relazione di genere sulla situazione del personale, costituendo obbligo da adempiere a valle della stipula del contratto, non conduce all'esclusione dalla gara ma all'applicazione di una penale nella misura stabilita nel presente disciplinare (paragrafo V)

Con riferimento alla dichiarazione di aver assolto, al momento della presentazione dell'offerta stessa, agli obblighi di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 (documento "M"), si precisa che:

- 1) tale dichiarazione è richiesta sensi dell'art. 47, co. 4, del D.L. 77/2021 e smi;
- 2) il mancato rispetto, al momento della presentazione dell'offerta, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità costituisce causa di esclusione;
- 3) nel rendere tale dichiarazione l'operatore economico dovrà indicare l'amministrazione/ufficio territorialmente competente ove indirizzare le richieste di verifica di ottemperanza, preferibilmente riportando indirizzo pec.

Con riferimento alla dichiarazione di impegno ad assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota almeno pari al 30%, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile (documento "N") si precisa che:

- 1) l'obbligo in questione è finalizzato a garantire un incremento sia dei lavoratori giovani sia delle lavoratrici e pertanto la quota percentuale di incremento nella misura sopra indicata deve essere assicurata con riferimento ad entrambe le categorie;
- 2) si deve intendere autonomo il target di incremento delle occupazioni giovanili rispetto a quello dell'occupazione femminile;
- 3) al fine di determinare le modalità di calcolo della quota % si rinvia al paragrafo 5 delle Linee Guida sopra citate, pubblicate sulla GURI n. 309 del 30.12.2021;
- 4) il rispetto dell'impegno assunto in sede di gara è oggetto di controllo in sede di verifica di conformità da parte della Stazione Appaltante.

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

- **Relazione tecnico - descrittiva (doc. 1)** dell'offerta. 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. 2)** 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. 3).**

La Relazione tecnico – descrittiva (doc. 3) dovrà essere articolata in sezioni, corrispondenti agli elementi di valutazione dell'offerta da 1 a 6, per come di seguito riportato.

- **Criterio 1. Soluzioni tipologiche progettuali e dei singoli materiali e le migliorie impiantistiche - (max 30 punti)**

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

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.

Descrizione delle 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 impiantistiche installate in prossimità della banchina.

Descrizione delle proposte migliorative che garantiscono un incremento di durabilità delle opere impiantistiche.

sub. 1.3. Riduzione/ottimizzazione del sedime da destinare agli apparati di alimentazione e controllo degli impianti di cold ironing rispetto a quelli indicati nel PFTE

Descrizione delle strategie, metodologiche e pratiche, che il concorrente intende mettere in atto per ridurre/ottimizzare la richiesta di spazi da destinare agli apparati di alimentazione, distribuzione e protezione degli impianti di cold ironing.

- **Criterio 2. Relazione su organizzazione e metodologia proposta per la progettazione definitiva ed esecutiva - (max 15 punti)**

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

Sub. 2.1 Ottimizzazione della proposta progettuale con particolare attenzione alle strategie per velocizzare/ottimizzare i tempi progettuali anche in relazione alle autorizzazioni

Il concorrente dovrà descrivere la proposta di ottimizzazione progettuale, nonché le proposte migliorative finalizzate alla migliore realizzazione dell'opera in relazione alle modalità di esecuzione delle lavorazioni e gestione del layout di cantiere.

Sarà valutata positivamente la proposta che consente la migliore ottimizzazione delle modalità di esecuzione delle opere.

Saranno altresì valutate le procedure, metodologiche e pratiche, che il concorrente intende mettere in atto per velocizzare/ottimizzare le tempistiche

occorrenti per definire i documenti progettuali e per ottenere le autorizzazioni al progetto dai vari Enti competenti in materia.

Sub. 2.2 Proposta metodologica.

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

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

- Criterio 3. 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. 3.1) 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. 3.2) Professionalità ed esperienza del concorrente in progetti di trasformazione e distribuzione media tensione.

Il concorrente dovrà illustrare i principali progetti di trasformazione e distribuzione media tensione svolti nell'ultimo decennio (fino ad un massimo di 3 interventi), ritenuti più rappresentativi della capacità professionale e tecnica a svolgere attività analoghe a quelle in appalto.

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

sub. 3.3) 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 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 6 punti)**

Il concorrente dovrà illustrare le misure, già 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 (2022/2021/2020).

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 delle aree portuali. (max 4 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 delle aree portuali.

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 delle aree portuali

Saranno preferite proposte che limitino le interferenze sull'operatività delle aree portuali.

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..

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 migliorie proposte) nonché allegati costituiti da schede tecniche, foto, depliant (fino ad max n. 4 facciate in formato 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 75/100, 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 per la progettazione**, espressa in giorni, da applicarsi al tempo previsto dalla stazione appaltante per la progettazione dell'intervento.
L'operatore economico dovrà indicare il ribasso temporale complessivo offerto per la progettazione, evidenziando inoltre la riduzione temporale offerta (in giorni) per la redazione del progetto definitivo e per il progetto esecutivo.
In caso di discordanza, prevale la soluzione più favorevole per la Stazione Appaltante.
 - e) **l'indicazione della riduzione temporale offerta per la realizzazione dei lavori**, espressa in giorni, da applicarsi al tempo previsto dalla stazione appaltante per la realizzazione dei lavori, corredata di apposito cronoprogramma generale.
In caso di discordanza, prevale la soluzione più favorevole per la Stazione Appaltante.
La riduzione temporale per la realizzazione dei lavori non può essere superiore a 50 giorni (complessivi), tutte le offerte superiori a tale limite saranno ricondotte ad esso.

- 2) Cronoprogramma (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 economico offerto, espresso in termini percentuali, si applica all'importo complessivo dell'appalto che include sia la componente lavori che progettazione;
- il ribasso economico 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, dovrà risultare in linea con la riduzione temporale offerta non soltanto per i lavori ma anche per la progettazione;
- 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.

XII. Procedura di aggiudicazione.

Come già previsto al punto II.2.14) del bando il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

In ogni caso la stazione appaltante si riserva la facoltà di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

Per l'esame della documentazione amministrativa sarà nominato un **Seggio di gara** composto da n. 3 componenti nominati tra i dipendenti dell'AdSP, secondo le previsioni del Regolamento di questa AdSP, approvato con Decreto n. 480/2020.

Il Seggio di gara il giorno fissato al punto IV.2.7) del bando 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, ai sensi dell'art. 83, co 9, del D.Lgs. 50/2016, il RUP potrà attivare la procedura di soccorso istruttorio.

Prima dell'apertura delle offerte tecniche, si procederà in seduta riservata alle verifiche sul possesso e relativa validità temporale delle attestazioni SOA in capo a tutti i concorrenti.

I lavori del seggio di gara dovranno essere ultimati entro gg. 30, salvo ulteriori proroghe concesse dal RUP e comunque tenuto conto del numero di soggetti partecipanti.

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.

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

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 - temporale", 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- temporale;
- individuazione delle offerte che superano la soglia di anomalia di cui al comma 3 dell'art. 97 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. ovvero la Commissione potrà indicare al RUP le offerte che ai sensi del comma 6, stesso articolo, appaiono, sulla base di elementi specifici, potenzialmente anomale;
- ausilio al RUP per l'eventuale valutazione della congruità delle offerte.

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.

Qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale, la proposta di aggiudicazione è formulata dal RUP (in seduta pubblica all'uopo convocata) al termine del relativo procedimento.

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	Offerta Tecnica (PT)	Punti 75
B	Offerta Riduzione Economica (PRE)	Punti 12
C	Offerta Riduzione Temporale (PRT) di cui - <u>riduzione temporale per la progettazione</u> <u>max 8 punti</u> - <u>riduzione temporale per i lavori</u> <u>max 5 punti</u>	Punti 13
	Totale	100

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 75 punti su 100, sarà svolta in base ai criteri e sub-criteri di seguito indicati:

Criteri	Pesi (punteggio massimo)	Sub-criteri	Sub-pesi
1 Soluzioni tipologiche progettuali e dei singoli materiali e le migliori impiantistiche.	30	1.1 Soluzioni tipologiche progettuali.	10
		1.2 Incremento di durabilità delle opere impiantistiche installate in prossimità della banchina	10
		1.3 Riduzione/ottimizzazione del sedime da destinare agli apparati di alimentazione e controllo degli impianti di cold ironing rispetto a quelli indicati nel PFTE	10
2 Relazione su organizzazione e metodologia proposta per la progettazione definitiva ed esecutiva.	15	2.1 Ottimizzazione della proposta progettuale con particolare attenzione alle strategie per velocizzare/ottimizzare i tempi progettuali anche in relazione alle autorizzazioni	10
		2.2 Proposta metodologica.	5
3 Professionalità del concorrente e struttura organizzativa per la progettazione e l'esecuzione dei lavori.	12	3.1 Professionalità ed esperienza del concorrente nel settore oggetto dell'appalto.	4
		3.2 Professionalità ed esperienza del concorrente in progetti di trasformazione e distribuzione media tensione	4
		3.3 Struttura organizzativa che l'appaltatore intende impiegare per la gestione ed ottimizzazione del cantiere.	4
4 Relazione sull'organizzazione e sulle metodologie costruttive specifiche proposte per l'esecuzione delle opere in appalto e sull'allestimento del cantiere.	8	4.1 Sistema di controlli sui materiali e sulle opere finite.	3
		4.2 Allestimento del Cantiere.	3
		4.3 Monitoraggio dell'andamento del cantiere.	2
5	6	5.1 Possesso della certificazione di responsabilità sociale ed etica SA 8000 o equivalenti.	2

Misure a sostegno di pari opportunità e inclusione lavorativa.		5.2 Assenza di verbali di discriminazione di genere negli ultimi 3 anni.	2
		5.3 Previsione nell'organico aziendale della figura del disability manager.	2
6 Proposte tecniche migliorative finalizzate alla minimizzazione degli impatti ambientali in fase di cantiere (CAM) e delle interferenze sull'attività del cantiere navale.	4	6.1 Riduzione rischi ambientali del cantiere.	2
		6.2 Riduzione interferenze operatività delle aree portuali	2

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 qualitativi n. 1- 2- 3 - 4 - 6 – in quanto criteri di valutazione discrezionali - 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 (c.d. "Riparametrazione" di cui alle Linee Guida n. 2 Anac").

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 i criteri quantitativi n. 5 - in quanto criteri di valutazione oggettivi - 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)

Il punteggio per la riduzione temporale offerta (PRT) è dato dalla somma del punteggio conseguito per la riduzione temporale offerta per la progettazione e per la realizzazione dei lavori.

A tal fine si terrà conto, quale sub elemento di valutazione dell'offerta tempo, del ribasso temporale offerto sia per la progettazione che per i lavori.

E' attribuito il coefficiente uno all'offerta massima di riduzione temporale per la progettazione; analogamente si procede per il ribasso temporale offerto per la realizzazione dei lavori.

In ogni caso la riduzione in giorni dell'offerta temporale per i lavori non potrà essere superiore a **50** 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;

A ciascun sub elemento di valutazione (riduzione temporale per progettazione e riduzione temporale per lavori) è assegnato un punteggio costituito dal prodotto del relativo coefficiente per il punteggio massimo previsto.

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" 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.

XIII. Applicazione disposizioni PNRR E PNC

Si applicano le disposizioni di cui al D.L. 77/2021, convertito con modificazione dalla L. 108/2021, c.d. *“Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”*.

In conformità alla normativa sopra citata ed alle “Linee Guida per favorire la pari opportunità di genere e generazionale, nonché l’inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC”, pubblicate sulla GURI n. 309 del 30.12.2021, per l’affidamento del presente appalto sono state previste misure premiali volte a promuovere l’imprenditoria giovanile, l’inclusione lavorativa delle persone disabili, la parità di genere e l’assunzione di giovani, con età non inferiore a trentasei anni, e donne.

In caso di inadempimento agli obblighi derivanti dall’art. 47 del suddetto decreto legge, la stazione appaltata applica le penali volte a sanzionare il mancato rispetto delle previsioni di cui:

- -al comma 3 (mancata produzione della relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile);
- al comma 3- bis (mancata produzione della dichiarazione relativa all’assolvimento delle norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità e della relazione relativa a tale assolvimento e alle eventuali sanzioni e provvedimenti nel triennio antecedente la data di scadenza delle offerte);

- al comma 4 (mancato rispetto della quota del 30% di assunzione di giovani e donne).

La penale giornaliera applicata è pari a 0.6 per mille dell'importo netto contrattuale, per tutta la durata del contratto fino al raggiungimento del limite massimo stabilito all'art. 50 del citato decreto, ai sensi del quale le penali non possono superare comunque, complessivamente, il valore del 20% dell'ammontare netto contrattuale.

Si richiama, inoltre, la Circolare del MEF – Dipartimento Ragioneria dello Stato n. 32 del 30.12.2021 “PNRR – Guida Operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente” e pertanto, in ottemperanza a quanto previsto dalla suddetta guida operativa dovranno essere rispettati i criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici”, previsti dal Decreto ministeriale 11 ottobre 2017 e ss.m.i..

XIV. Altre informazioni

- a) il progetto di fattibilità tecnico ed economica (PFTE) è stato verificato da un soggetto esterno alla S.A. e validato dal RUP in data 23.06.2023;
- b) con Decreto 227/2023 è stato autorizzato l'avvio della presente procedura di gara ed approvato il relativo quadro economico;
- c) il sopralluogo, seppur obbligatorio, è autonomamente eseguibile da parte dell'O.E. che deve rendere apposita dichiarazione di presa visione dei luoghi;
- d) 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;
- e) 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;
- f) 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;
- g) 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;
- h) 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;
- i) 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;
- j) in caso di consorzi, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate;
- k) l'aggiudicatario prima dell'inizio di qualsiasi prestazione dovrà comunicare all'amministrazione l'elenco degli eventuali subappaltatori e/o cottimisti al fine di consentire le verifiche in capo agli stessi sul possesso dei requisiti di cui al sopra citato art. 80;
- l) i mezzi di prova per la dimostrazione delle circostanze d'esclusione per gravi illeciti professionali sono quelli di cui alle linee guida n. 6 dell'Anac, aggiornate al d.lgs. 56 del 19/4/2017 con deliberazione del Consiglio n. 1008 dell'11 ottobre 2017. Per la comprova dell'iscrizione in registri, albi o elenchi per i quali non esista un collegamento diretto con il sistema FVOE (già Avcpass), il concorrente inserisce la relativa documentazione nel medesimo sistema.

- m) qualora a seguito dei controlli svolti sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese, risultasse la falsità di quanto dichiarato, saranno applicate le eseguenti sanzioni: decadenza dai benefici conseguiti per effetto della dichiarazione mendace (esclusione dalla gara, revoca dall'aggiudicazione, risoluzione dal contratto ecc), denuncia alla A.G. per falso, segnalazione all'Anac, escussione della garanzia;
- n) 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;
- o) 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;
- p) nessun compenso o rimborso spese sarà riconosciuto ai Concorrenti a qualsiasi titolo per la partecipazione alla presente gara; per la presentazione della documentazione accompagnatoria dell'offerta o in caso di annullamento della procedura finalizzata all'affidamento;
- q) per la definizione delle controversie è esclusa la competenza arbitrale;
- r) l'aggiudicatario è tenuto a rispettare tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;
- s) l'aggiudicatario si impegna a rispettare le disposizioni del Protocollo Unico di Legalità "Carlo Alberto Dalla Chiesa" del 12.07.2005;
- t) 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;
- u) in adempimento al Protocollo d'intesa, sottoscritto in data 14 giugno 2022, tra l'AdSP del mare di Sicilia occidentale e i Comandi provinciali della Guardia di Finanza di Palermo, Trapani, Agrigento e Caltanissetta, l'AdSP metterà a disposizione della Guardia Finanza dati, notizie, informazioni, analisi di contesto utili per le finalità di interscambio collaborativo ivi comprese l'esecuzione di lavori, servizi e forniture; in particolare le categorie di dati afferiscono a dati anagrafici dei soggetti interessati (C.F. - partita IVA), dati contrattuali, garanzie e fidejussioni, documenti di regolarità contributiva e fiscale, recapiti, anche riferiti ai propri subappaltatori/subcontraenti, tutti elementi funzionali all'assolvimento di specifici compiti istituzionali della GdF, tenuto conto delle previsioni normative di cui al D.l.vo 196/2003 articolo 2 - ter, al Dpr n. 15/2018 articolo 13 comma 1, al D.l.vo n. 51/2018 articolo 47;
- v) l'aggiudicatario nello svolgimento delle attività oggetto del contratto di appalto si impegna ad uniformarsi ai principi e, per quanto compatibili, ai doveri di condotta richiamati nel Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013 n. 62 e nel codice di comportamento di questa stazione appaltante nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza disponibile sul sito istituzionale dell'Autorità, sezione "Amministrazione trasparente" al seguente link <https://adsppalermo.portaletrasparenza.net/it/trasparenza/disposizioni-general/atti-general/codice-disciplinare-e-codice-di-condotta.html>
- w) 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;
- x) 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 e nei limiti di cui al comma 7 del medesimo articolo;
- y) si richiamano le disposizioni di cui al D.L. 76/2020, convertito con modificazione dalla L. 120/2020, e successivamente modificato con D.L. 77/2021, convertito

con modificazione dalla L. 108/2021, relative alla stipula del contratto e consegna in via d'urgenza. Se nel giorno e nell'ora fissati e comunicati l'Appaltatore non si presenta, è facoltà della Stazione Appaltante risolvere il contratto, ferma restando la possibilità di richiedere all'Appaltatore il risarcimento del danno, senza che ciò possa costituire motivo di pretese o eccezioni di sorta. Qualora sia indetta una nuova procedura per l'affidamento dell'appalto, l'aggiudicatario sarà escluso dalla partecipazione in quanto l'inadempimento è considerato grave negligenza accertata. Qualora l'Appaltatore intervenga alla consegna senza avere fornito o fornire la documentazione a suo carico prevista dalla normativa, dal contratto e dal Capitolato Speciale d'Appalto, la consegna non potrà avere luogo e si procederà come se l'Appaltatore non si fosse presentato.

- z) 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-generalis> ;
- aa) le spese relative alle pubblicazioni obbligatorie sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla S.A. entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione;
- bb) l'accesso agli atti della procedura è consentito nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 53 del D.lgs. 50/2016 e dalle vigenti disposizioni in materia mediante presentazione di apposita istanza da trasmettere a: info@pec.portpalermo.it;
- cc) in ogni caso l'appaltatore assume un obbligo di riservatezza e segretezza in ordine alle informazioni e/o dati e/o documenti di cui verrà a conoscenza nell'esecuzione della propria attività, impegnandosi a non divulgarli a terzi in qualsiasi modo o forma nonché di non utilizzarli a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione della propria prestazione;

I dati personali raccolti saranno trattati, ai sensi del d.lgs. n. 196/2003 e s.m.i. e del Regolamento UE 2016/679, nell'ambito della presente procedura.

IL RUP
Ing. Enrico Petralia