

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
DIREZIONE GENERALE PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE
GESTIONE GOVERNATIVA FERROVIA CIRCUMETNEA

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE IN APPALTO DEI LAVORI RELATIVI AGLI
*INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ASCENSORI DELLA TRATTA METROPOLITANA BORGIO – GALATEA
– PORTO*

C.I.G. B17FEAC97F CUP C69G16000990001

ex art. 108 comma 2 del d. lgs. 36/2023 e s.m.i.

DISCIPLINARE DI GARA

PREMESSE

Il presente Disciplinare contiene le norme integrative al bando e quelle relative allo svolgimento della procedura di gara.

La presente procedura aperta è interamente svolta tramite la piattaforma telematica accessibile all'indirizzo:

<https://circumetnea.acquistitelematici.it>

L'affidamento avviene mediante procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo.

La durata del procedimento è prevista pari a 9 mesi dalla pubblicazione del bando.

Il luogo di svolgimento del servizio: Tratta metropolitana di Catania Borgo – Galatea - Porto

CIG B17FEAC97F - CUP C69G16000990001

Il Responsabile unico del progetto è il P.I. Sebastiano Ferlito, tel. 095-541111 - Fax 095- 431022

I. LA PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE

La presente procedura di gara verrà svolta mediante apposito sistema informatico accessibile all'indirizzo <https://circumetnea.acquistitelematici.it>

Per partecipare alla procedura di gara, gli operatori economici interessati dovranno preventivamente registrarsi sulla Piattaforma Telematica - raggiungibile all'indirizzo sopra indicato o dalla Home page del sito istituzionale della Gestione Governativa Ferrovia Circumetnea (nel prosieguo anche solo FCE), dal pulsante "Imprese e Fornitori" - cliccando su Iscrizione Albo Fornitori Informatico.

La registrazione è effettuata *una tantum* e consentirà all'operatore economico l'accesso alla sua AREA RISERVATA anche in caso di partecipazione a future procedure telematiche bandite dalla Gestione Governativa Ferrovia Circumetnea (nel prosieguo solamente FCE).

Si consiglia di ultimare la registrazione al Portale in tempo utile rispetto al termine ultimo per la presentazione delle offerte. Si precisa che l'operatore economico è l'unico responsabile delle informazioni e dei dati inseriti nella piattaforma telematica in fase di registrazione. Si raccomanda pertanto di verificare la correttezza di tutti i dati inseriti ed in particolare dell'indirizzo di posta elettronica certificata. In caso di errore, come sopra indicato, gli operatori economici offerenti non potranno ricevere PEC di notifica di avvenuto inserimento di comunicazioni e/o richieste della stazione appaltante nell'area comunicazioni del Portale e non potranno ricevere la notifica di corretto recepimento dell'offerta alla piattaforma telematica.

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, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 recante Codice dell'amministrazione digitale (CAD) e delle Linee guida dell'AGID, 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.

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 nel documento denominato Regolamento per l'istituzione e la gestione telematica dell'elenco operatori economici da consultare per affidamenti di lavori, beni e servizi e l'utilizzo delle procedure di gara telematica" visionabile cliccando sul seguente link <https://www.circumetnea.it/download/Regolamento-Albo-fornitori-informatico/> 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.

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. 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.

Il sistema operativo della Piattaforma è sincronizzato sulla scala di tempo nazionale di cui al decreto del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 30 novembre 1993, n. 591, tramite protocollo NTP o standard superiore.

L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'*hardware*, del *software*, dei certificati digitali di firma, della casella di PEC o comunque di un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato, nonché dei collegamenti per l'accesso alla rete *Internet*, restano a esclusivo carico dell'operatore economico.

La Piattaforma è accessibile in qualsiasi orario dalla data di pubblicazione del bando alla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte.

1.1. Dotazioni tecniche.

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel presente disciplinare.

In ogni caso è indispensabile:

a) disporre almeno di un personal computer conforme agli standard aggiornati di mercato, con connessione internet e dotato di un comune browser idoneo ad operare in modo corretto sulla Piattaforma;

b) disporre di un sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale (SPID) di cui all'articolo 64 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o di altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS;

c) avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;

d) avere da parte del legale rappresentante dell'operatore economico (o da persona munita di idonei poteri di firma) un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da:

- un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia

Digitale (previsto dall'articolo 29 del decreto legislativo n. 82/05);

- un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14;

- un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando ricorre una delle seguenti condizioni:

i. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14 ed è qualificato in uno stato membro;

ii. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al regolamento n. 910/14;

iii. il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.

1.2 Supporto tecnico piattaforma telematica.

Gli operatori economici interessati a partecipare alla presente procedura, per tutte le problematiche inerenti la registrazione al sistema e gli aspetti informatici relativi al caricamento e/o trasmissione delle offerte potranno rivolgersi a DigilPa ai seguenti recapiti:

- Tel. 070/41979 dal lunedì al venerdì dalle 10:00 alle 16:00

- mail: areasoftware@digitalpa.it

- tramite la sezione della piattaforma "Supporto tecnico".

1.3 Comunicazioni

Le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici avvengono tramite la Piattaforma telematica. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione. La Piattaforma invia automaticamente agli operatori economici una segnalazione di avviso. Le comunicazioni relative: a) all'aggiudicazione; b) all'esclusione; c) alla decisione di non aggiudicare l'appalto; d) alla data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario; avvengono utilizzando il domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis, 6-ter, 6-quater del decreto legislativo n. 82/05 o, per gli operatori economici transfrontalieri, attraverso un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS. Se

l'operatore economico non è presente nei predetti indici elegge domicilio digitale speciale presso la stessa Piattaforma e le comunicazioni di cui sopra sono effettuate utilizzando tale domicilio digitale. Le comunicazioni relative all'attivazione del soccorso istruttorio; al subprocedimento di verifica dell'anomalia dell'offerta anomala; alla richiesta di offerta migliorativa e al sorteggio di cui all'articolo 22; avvengono presso la Piattaforma.

In caso di malfunzionamento della piattaforma, la stazione appaltante provvederà all'invio di qualsiasi comunicazione al domicilio digitale presente negli indici di cui ai richiamati articoli 6-bis,6-ter, 6-quater del decreto legislativo n. 82/05.

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'art. 65 lett. b), c), d) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

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

2. DESCRIZIONE DELL'OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E DURATA DELL'APPALTO

Progettazione esecutiva ed esecuzione in appalto dei lavori relativi agli **Interventi di adeguamento ascensori della tratta metropolitana Borgo – Galatea – Porto**". Sono compresi nell'appalto tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare il lavoro completamente compiuto e secondo le condizioni stabilite dal presente Capitolato Speciale di Appalto, con le caratteristiche tecniche, qualitative e quantitative previste dal progetto esecutivo con i relativi allegati, predisposti sulla base del progetto definitivo fornito dalla stazione appaltante

2.1 La validazione del progetto posto a base di gara è avvenuta con Rapporto di Controllo Conclusivo RC 01-02_00 del 15/01/2024 da parte della società CONTECO Check S.r.l. di cui al prot. FCE.n. 750 del 15/01/2024 a cui è seguito il verbale di validazione del progetto esecutivo a cura del RUP prot. FCE n. 6168 del 02/05/2024.

2.2 L'appalto è costituito da un unico lotto.

2.3 L'importo complessivo stimato dell'appalto è pari ad euro **1.462.391,70 (euro unmilionequattrocentosessantaduemilatrecentonovantuno/70). IVA esclusa, di cui:**

- a) Importo complessivo per la realizzazione degli interventi, risultante dal progetto definitivo posto a base di gara, Euro **1.338.823,34 (euro unmilione trecentotrentottomilaottocentoventire/34);**
- b) oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso euro 63.568,36 (euro sessantatremilacinquecentosessantotto/36);
- c) progettazione esecutiva comprensiva del Piano della Sicurezza euro 60.000 (euro sessantamila/0), assoggettabili a ribasso.

2.4 È facoltà dell'Amministrazione aumentare o diminuire le prestazioni fino al 20% dell'importo del contratto, in maniera unilaterale ed insindacabile, ai sensi dell'articolo 120, co. 9 del D.lgs. 36/2023, imponendo all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste e senza diritto dell'appaltatore alla risoluzione contrattuale.

2.5 La tabella di seguito riportata indica le categorie e classifiche al lordo degli oneri di sicurezza dei lavori che devono essere possedute quali requisiti minimi dal concorrente costruttore:

Categorie		classifica	qualificazione obbligatoria (si/no)	Importo (euro)	indicazioni speciali ai fini della gara
					Prevalente o scorporabile
OS4	Impianti elettromeccanici trasportatori	II I	Si	882.132,36	prevalente
OG1	Edifici civili ed industriali	II	si	456.690,98	scorporabile/subappaltabile
Importo complessivo				1.338.823,34	

2.6 I costi della manodopera sono stati stimati in euro 147.120,47

2.7 Le prestazioni di progettazione vengono di seguito elencate:

- E.20 (Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti) importo stimato dei lavori da progettare € **452.667,87**
- V.03 (Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte. - Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili) importo stimato dei lavori da progettare € **924.016,68**
- IA.04 (Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso) importo stimato dei lavori da progettare € **25.707,15**

Il calcolo del compenso per la progettazione esecutiva, comprensiva del Piano della Sicurezza, è stato effettuato in conformità a quanto previsto dal DM 17 giugno 2016.

2.8 I contratti collettivi applicati sono CCNL Edile e Metalmeccanici.

2.9 La durata dell'appalto è fissata in **giorni trenta** naturali e consecutivi **per la redazione e consegna della progettazione esecutiva** e **giorni centoventi** naturali e consecutivi **per l'esecuzione dei lavori al lordo del ribasso offerto in gara.**

2.10 All'aggiudicatario verrà corrisposta dalla Stazione Appaltante un'anticipazione pari al 20 per cento dell'importo contrattuale al lordo dell'IVA alle condizioni e con le modalità indicate all'art. 125, comma 1 del D. Lgs. 36/2023.

2.11 Il pagamento del corrispettivo della prestazione oggetto dell'appalto verrà effettuato nel rispetto dell'art. 125 del D. Lgs. n. 36/2023. Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della l. 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.

3 MODALITÀ DI FINANZIAMENTO

Gli interventi oggetto di affidamento saranno finanziati come segue:

- risorse ex lege 297/78 Fondo Comune, annualità 1970-2013/2014/2020/2023.

4 REVISIONE PREZZI

4.1 Ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 36/2023 si precisa che, qualora nel corso di esecuzione del contratto si verificasse una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo dei beni oggetto dell'appalto superiore al 5% (cinque per cento), dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati, nella misura dell'80% (ottanta per cento) della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire.

5 STAZIONE APPALTANTE

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Direzione Generale per il Trasporto Pubblico Locale – Gestione Governativa Ferrovia Circumetnea. Via Caronda n. 352/A – 95128 Catania. tel. 095/541111 fax. 095/431022. Responsabile Unico del Progetto: P.I. Sebastiano Ferlito tel. 095/541248 fax. 095/431022. Posta elettronica: direzione@pec.circumetnea.it

6 SOGGETTI AMMESSI A PRESENTARE OFFERTA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

6.1 Gli operatori economici interessati possono presentare offerta, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli. Gli operatori economici ammessi alla procedura sono quelli indicati dagli artt. 65, 67, 68, del D. Lgs. n. 36/2023 ed all'art. 1, comma 1, lett. l) dell'allegato I.1 Codice dei contratti pubblici.

6.2 Ai soggetti costituiti in forma plurisoggettiva si applicano le disposizioni di cui agli artt. 67 e 68 del Codice.

6.3 I consorzi di cui agli articoli 65 e 66 del Codice che intendono eseguire le prestazioni tramite i propri consorziati sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

6.4 Gli operatori economici interessati che intendono partecipare nella forma del raggruppamento temporaneo possono presentare offerta secondo le seguenti due modalità:

6.4.1 raggruppamento temporaneo già costituito alla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte; oppure

6.4.2 nella forma del raggruppamento temporaneo da costituire in vista dell'aggiudicazione della procedura di gara.

In entrambi i casi, ai fini della costituzione del raggruppamento temporaneo di cui all'art. 65, comma 2, lett. e) del Codice, gli operatori economici devono conferire, con un unico atto, mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, detto mandatario. Il mandato deve risultare da scrittura privata autenticata. La relativa procura è conferita al legale rappresentante dell'operatore economico mandatario. Il mandato è gratuito e irrevocabile e la sua revoca per giusta causa non ha effetto nei confronti della stazione appaltante.

Nel caso di raggruppamenti temporanei non ancora costituiti, in attuazione di quanto previsto dall'art. 68, comma 1, del Codice dei contratti pubblici, dovrà essere presentato un impegno, sottoscritto da parte di tutti i componenti del costituendo raggruppamento, a conferire il suddetto mandato ad uno di essi che assumerà il ruolo di mandatario che stipulerà il contratto in nome e per conto degli altri operatori.

6.5 Ad un raggruppamento temporaneo può partecipare anche un consorzio di cui all'art. 65, comma 1, lettera b), c), d) ovvero una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di retisti. A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandatario della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandatario della sub-associazione è conferito dai retisti partecipanti alla gara, mediante mandato, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

6.6 Le aggregazioni di retisti di cui all'articolo 65, comma 2 lettera g) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile. In particolare:

6.6.1 nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. Rete – soggetto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;

6.6.2 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 retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, 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 può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;

6.6.3 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 retisti partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

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).

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

6.8 Il concorrente che partecipa alla gara in una delle forme di seguito indicate è escluso nel caso in cui:

- la stazione appaltante accerti la sussistenza di rilevanti indizi tali da far ritenere che le offerte degli operatori economici siano imputabili ad un unico centro decisionale a cagione di accordi intercorsi con altri operatori economici partecipanti alla stessa gara;
- partecipazione 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);
- partecipazione sia in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti sia in forma individuale;
- partecipazione sia in aggregazione di retisti sia in forma individuale. Tale esclusione non si applica alle retiste non partecipanti all'aggregazione, le quali possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata;
- partecipazione di un consorzio che ha designato un consorziato esecutore il quale, a sua volta, partecipa in una qualsiasi altra forma.

6.10 La cooptazione di altre imprese è ammessa ai sensi e alle condizioni di cui all'articolo 68, comma 12, del D.lgs. 36/2023. Gli operatori economici eventualmente cooptati non devono sottoscrivere le offerte tecniche ed economiche, né presentare il DGUE. Fermo restando il principio del possesso dei requisiti necessario per eseguire le prestazioni.

6.11 Le Imprese di costruzioni prive dei requisiti di progettazione previsti dal presente disciplinare devono, alternativamente:

- associare, quale mandante incaricato della progettazione, uno dei soggetti elencati all'art. 66 D.lgs. 36/2023 (Progettista "Associato"), in possesso dei requisiti di progettazione previsti dal presente disciplinare;
- indicare uno dei soggetti elencati all'art. 66 D.lgs. 36/2023 (Progettista "Indicato") in possesso dei requisiti di progettazione previsti dal presente disciplinare.
- i Progettisti "Associati" o "Indicati" dovranno essere in possesso dei requisiti di cui all'All. II. 12, parte V del Codice.

7 REQUISITI DI ORDINE GENERALE PER L'AMMISSIONE ALLA SELEZIONE

7.1 Gli operatori economici interessati a formulare offerta devono essere in possesso dei seguenti requisiti di ordine generale:

- (i)** assenza di cause di esclusione di cui agli artt. 94, 95, 97 e 98 del D. Lgs. n. 36/2023;
- (ii)** assenza di situazioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001 e all'art. 21, comma 1, del D. Lgs. n. 39/2013;
- (iii)** assenza di ragioni comportanti il divieto a contrattare con la Pubblica Amministrazione.

7.2 In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) del Codice i requisiti di cui al presente articolo devono essere posseduti dal consorzio e dalle consorziate indicate quali esecutrici.

7.3 In caso di partecipazione di consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice i requisiti di cui al presente articolo devono essere posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

7.4 Tutti gli operatori economici che aderiscono ad un raggruppamento temporaneo o ad un consorzio ordinario non devono trovarsi nelle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del Codice dei contratti pubblici.

7.5 Tutti gli operatori economici dovranno garantire l'applicazione dei CCNL di settore, tenendo conto di quelli stipulati dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e di quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto o della concessione svolta dall'impresa anche in maniera prevalente, nonché garantire le stesse tutele economiche e normative per i lavoratori in subappalto rispetto ai dipendenti dell'appaltatore e contro il lavoro irregolare.

8 Requisiti di ordine speciale per l'ammissione alla selezione

I concorrenti devono possedere, a pena di esclusione i seguenti requisiti:

- (i)** Se professionisti, singoli o associati, o operanti in società di professionisti o in società di ingegneria: essere regolarmente iscritti al relativo albo professionale.
- (ii)** Se Società di professionisti, società di ingegneria, consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria anche in forma mista: essere iscritti alla C.C.I.A.A. della provincia in cui l'impresa ha sede, ovvero in analogo registro dello stato di appartenenza;
- (iii)** Tutti gli operatori economici devono essere iscritti nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali per attività corrispondenti a quelle oggetto di gara. Al soggetto di altro Stato membro non residente in Italia è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza, in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'Allegato II.11 al D. Lgs. 36/2023, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito ovvero mediante attestazione, sotto la propria responsabilità, che il certificato prodotto è stato rilasciato da uno dei registri professionali o commerciali istituiti nel Paese in cui è residente.

Tale requisito deve essere posseduto, a pena di esclusione, da ciascuna impresa/professionista partecipante al raggruppamento o al consorzio.

8.1 Imprese di Costruzione

I concorrenti, ai sensi dell'art. 100, comma 4, del D. Lgs. 36/2023 devono possedere attestazione rilasciata da SOA autorizzata, in corso di validità, che documenti il possesso della qualificazione in categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere.

- Per i raggruppamenti temporanei di imprese e consorzi ordinari si applicano le disposizioni dell'art. 67 e 68 del D. Lgs. n. 36/2023.
- Per i consorzi stabili, si applicano le disposizioni di cui all'art. 68 del D. Lgs. n. 36/2023.

8.2 Progettisti

I concorrenti devono possedere, a pena di esclusione, i seguenti requisiti:

Requisiti di capacità economica e finanziaria

(i) I soggetti incaricati della progettazione, compreso lo staff tecnico dell'impresa di costruzioni in possesso dell'attestazione SOA per progettazione ed esecuzione adeguata per categoria e classifica ai lavori da progettare ed eseguire, devono possedere i seguenti requisiti:

(ii) **Fatturato globale:** per servizi di ingegneria e di architettura espletati nei migliori tre anni dell'ultimo quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, per un **importo almeno pari all'importo posto a base di gara** per la progettazione. Il requisito minimo non può essere quindi inferiore a euro sessantamila/00.

Detto requisito, a valle dell'aggiudicazione, dovrà essere comprovato mediante:

Dichiarazioni annuali I.V.A. e Modello Unico corredati da relativa ricevuta di presentazione, per i Liberi professionisti singoli o Associati, le Società di professionisti e per i Consorzi stabili di Società di professionisti. Se gli stessi soggetti svolgono servizi di ingegneria e architettura unitamente ad altre attività, le dichiarazioni I.V.A. o il Modello Unico devono essere accompagnati da autocertificazione del Legale Rappresentante che ripartisca il volume del fatturato globale fra le diverse attività.

Bilanci annuali comprensivi della relativa nota integrativa e corredati dalla relativa nota di deposito, per le Società di ingegneria e i Consorzi stabili tra Società di ingegneria. Se gli stessi soggetti svolgono servizi di ingegneria e architettura unitamente ad altre attività, e la nota integrativa non ripartisca con precisione il volume del fatturato globale nelle diverse attività, dovrà essere in aggiunta prodotta un'autocertificazione del Legale Rappresentante che fornisca tali informazioni.

Si precisa che per la presentazione della documentazione sopra descritta (Dichiarazioni annuali I.V.A. e Modello Unico, Bilanci annuali) il periodo di riferimento (migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio) è quello degli ultimi 5 (cinque) bilanci, modelli e dichiarazioni effettivamente depositati e presentati alla data di pubblicazione del Bando.

(iii) **Servizi analoghi.** avere espletato, nel decennio anteriore la data di pubblicazione del Bando di gara, servizi relativi a lavori appartenenti a ciascuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulle base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale, per ciascuna delle dette classi e categorie, nella misura pari a una volta l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione.

Detto requisito, a valle dell'aggiudicazione, dovrà essere comprovato mediante:

- certificati attestanti l'esecuzione delle prestazioni rilasciati dai Committenti o copia dei contratti da cui si evincono gli incarichi per l'espletamento dei servizi di cui sopra, nonché copia delle fatture quietanzate corrispondenti alle prestazioni eseguite per l'espletamento dei servizi medesimi.

(iv) **Servizi di punta:** avere svolto, nel decennio antecedente la data di pubblicazione del Bando di gara, due servizi (c.d. di punta) relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo totale complessivo, non inferiore ad un **valore pari a 0,40 volte** l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e caratteristiche a quelli oggetto dell'affidamento.

Detto requisito a valle dell'aggiudicazione dovrà essere comprovato mediante sono: certificazione attestante l'esecuzione delle prestazioni rilasciate dai Committenti o copia dei contratti da cui si evincono gli incarichi per l'espletamento dei servizi di cui sopra, nonché, copia delle fatture quietanzate corrispondenti alle prestazioni eseguite per l'espletamento dei medesimi servizi.

Si precisa che per la presentazione della documentazione sopra descritta ai punti (iii) e (iv) (Certificato/i e contratti) il decennio di riferimento è quello degli ultimi 120 (centoventi) mesi precedenti la data di pubblicazione del Bando. Sono valutabili anche i servizi svolti per committenti privati documentati attraverso certificati di buona e regolare esecuzione rilasciati dai committenti privati o dichiarati dall'Operatore Economico che fornisce, su richiesta della Stazione appaltante, prova dell'avvenuta esecuzione attraverso gli atti autorizzativi o concessori, ovvero il certificato di collaudo, inerenti al lavoro per il quale è stata svolta la prestazione.

(v) **Personale specializzato:**

- Per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) numero medio annuo del personale tecnico, utilizzato negli ultimi tre anni (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi

professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalent, FTE), in misura pari alle unità stimate per lo svolgimento dell'incarico **ovvero 1**;

- Per i professionisti singoli e associati, numero di unità minime di tecnici (comprendente i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti del soggetto offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalent, FTE), in misura pari alle unità stimate per lo svolgimento dell'incarico **ovvero 1**.

La comprova del requisito è fornita mediante per i soci attivi estratto del libro soci; per i direttori tecnici verbale di nomina; per i dipendenti dichiarazione di un dottore commercialista o un consulente del lavoro iscritto all'albo o libro unico del lavoro; per i collaboratori coordinati e continuativi, contratto e una busta paga oppure libro unico del lavoro; per i consulenti, dichiarazione IVA annuale e fatture oppure documentazione contabile attestante il pagamento del consulente etc).

(vi) GIOVANE PROFESSIONISTA

Deve essere prevista la presenza di almeno un giovane professionista laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione, secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza.

9 **Requisiti per l'esecuzione:** Non richiesti.

10 **Avvalimento**

Il Concorrente può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per dimostrare il possesso dei requisiti di ordine speciale di cui **ai punti 7 e 8** e/o per migliorare la propria offerta.

Nel contratto di avvalimento sono specificate le risorse strumentali e umane che l'ausiliario mette a disposizione del Concorrente e viene indicato se l'avvalimento è finalizzato ad acquisire un requisito di partecipazione o a migliorare l'offerta del Concorrente, o se serve ad entrambe le finalità.

Nei casi in cui l'avvalimento sia finalizzato a migliorare l'offerta, non è consentito che alla stessa gara partecipino sia l'ausiliario che l'operatore che si avvale delle risorse da questo messe a disposizione, pena l'esclusione di entrambi i soggetti.

Ai sensi dell'articolo 372, comma 4 del codice della crisi di impresa e dell'insolvenza, per la partecipazione alla presente procedura tra il momento del deposito della domanda di cui all'articolo 40 del succitato codice e il momento del deposito del decreto previsto dall'articolo 47 del codice medesimo è sempre necessario l'avvalimento dei requisiti di un altro soggetto. L'avvalimento non è necessario in caso di ammissione al concordato preventivo.

Il Concorrente e l'ausiliario sono responsabili in solido nei confronti della Stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Ove il Concorrente si avvalga di un ausiliario per comprovare il possesso di un requisito di cui all'art. 100, comma 3 del D.lgs. 36/2023 ovvero del requisito di titoli di studio e professionali necessari all'esecuzione dell'appalto, la prestazione è eseguita direttamente dall'impresa ausiliaria. In tal caso, si applicano le disposizioni in materia di subappalto.

L'ausiliario deve:

- a) possedere i requisiti previsti dal punto 7, 7.1 e 7.2 oggetto di avvalimento e dichiararli presentando un proprio e-DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- b) impegnarsi, verso il Concorrente che si avvale e verso la Stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse oggetto di avvalimento.

Il Concorrente allega alla domanda di partecipazione il contratto di avvalimento, che deve essere nativo digitale e firmato digitalmente dalle parti, nonché le dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione del contratto di avvalimento a condizione che il contratto sia stato stipulato prima del termine di presentazione dell'offerta e che tale circostanza sia comprovabile con data certa.

Non è sanabile – e quindi è causa di esclusione dalla gara – la mancata indicazione delle risorse messe a disposizione dall'ausiliario in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

Qualora per l'ausiliario sussistano motivi di esclusione o laddove esso non soddisfi i requisiti di ordine speciale, il Concorrente sostituisce l'ausiliario entro il termine assegnato da parte della Stazione appaltante. Contestualmente il Concorrente produce i documenti richiesti per l'avvalimento.

Nel caso in cui l'ausiliario si sia reso responsabile di una falsa dichiarazione sul possesso dei requisiti, la Stazione appaltante procede a segnalazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (di seguito "ANAC") il comportamento tenuto dall'ausiliario per consentire le valutazioni di cui all'articolo 96, comma 15. L'operatore economico può indicare un altro ausiliario nel termine di **10 (dieci) giorni**, pena l'esclusione dalla gara. La sostituzione può essere effettuata soltanto nel caso in cui non conduca a una modifica sostanziale dell'offerta. Il mancato rispetto del termine assegnato per la sostituzione comporta l'esclusione del Concorrente.

11 Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale e speciale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico ai sensi dell'art. 99 del D.Lgs. n. 36/2023.

12 Subappalto

12.1 Tenuto conto di quanto previsto dall'art. 119 del Codice, il subappalto è consentito nella misura massima del 49,99% dell'importo dell'appalto.

12.2 I concorrenti che intendono fare ricorso al subappalto devono darne indicazione in sede di e-DGUE. Diversamente, non sarà possibile autorizzare in fase di esecuzione dell'Appalto eventuali istanze di subappalto. Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 119, comma 3, del Codice dei contratti pubblici.

13 Garanzia provvisoria

13.1 Ai sensi dell'art. 53, comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, non è richiesta la presentazione della garanzia provvisoria.

14 Garanzia definitiva

14.1 L'operatore economico aggiudicatario dovrà costituire, ai sensi dell'art. 117 del Codice, una garanzia definitiva relativa all'esecuzione del contratto, pari al 10% dell'importo contrattuale.

L'importo della Garanzia Definitiva può beneficiare delle riduzioni di cui all'art. 106, comma 8, del D. Lgs. n. 36/2023, sussistendone i presupposti ivi previsti e può essere aumentata secondo quanto previsto dall'art. 117, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023.

14.2 La Garanzia Definitiva è costituita, con spese a totale carico dell'aggiudicatario, sotto forma cauzione o di fideiussione. La fideiussione, a scelta dell'offerente, può essere bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, che sono sottoposti a revisione legale dei conti da parte di un revisore legale o società di revisione legale iscritti nel Registro di cui al D.M. n. 144/2012 e sottoposti alla vigilanza di cui all'art. 22 del D. Lgs. n. 39/2010, nonché che abbiano i requisiti di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

14.3 La fideiussione bancaria o polizza assicurativa dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, cod. civ. e la sua operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. L'appaltatore avrà l'obbligo di reintegrare la garanzia di cui si avvarrà la stazione appaltante in tutto o in parte durante l'esecuzione del contratto.

14.4 Si applicano l'art. 117 del Codice dei contratti pubblici e gli schemi del D.M. 16 settembre 2022, n. 193.

15 Polizze assicurative e Garanzie per attività di progettazione.

L'aggiudicatario è tenuto a presentare le ulteriori garanzie previste nelle forme e nei contenuti previsti dall'articolo 29 punto B (Polizze assicurative) e punto C. (*Garanzie per attività di progettazione*) del Capitolato Speciale di Appalto a cui espressamente si rimanda

16 Validità delle offerte

Gli operatori economici interessati sono vincolati a mantenere valida la propria offerta per 180 giorni consecutivi a decorrere dalla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte, indicato al successivo punto 16. Nel caso in cui la procedura di gara dovesse avere durata maggiore, potrà essere richiesta ai concorrenti di confermare la vincolatività della loro offerta per un periodo di tempo ulteriore.

17 Termine e modalità di presentazione delle offerte

17.1 L'offerta, pena l'esclusione, dovrà pervenire entro il termine perentorio del giorno **10/06/2024 alle ore 12:00**.

17.2 La procedura di gara è gestita mediante piattaforma telematica. Le istruzioni per la modalità di gestione dell'offerta (predisposizione, caricamento documenti, firma digitale, invio, consultazione, modifica o cancellazione dell'offerta) sono indicate alla pagina <https://circumetnea.acquistitelematici.it/>

Le istruzioni per la modalità di gestione dell'offerta (predisposizione, caricamento documenti, firma digitale, invio, consultazione, modifica o cancellazione dell'offerta) sono indicate alla pagina <https://circumetnea.acquistitelematici.it/>

L'operatore economico potrà modificare i dati precedentemente trasmessi entro e non oltre la data e ora di scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta.

L'operatore economico dovrà produrre la documentazione richiesta mediante inserimento nel Sistema nelle varie sezioni e seguendo le istruzioni ivi previste.

La presentazione dell'offerta e il relativo invio avvengono esclusivamente attraverso la procedura guidata prevista dal Sistema che può essere eseguita in fasi successive, attraverso il salvataggio dei dati e delle attività effettuate, fermo restando che l'invio dell'offerta deve necessariamente avvenire entro la scadenza del termine perentorio di presentazione sopra stabilito. I passi devono essere completati nella sequenza stabilita dal Sistema.

L'invio dell'offerta in ogni caso avviene solo con la selezione dell'apposita funzione **“Trasmetti e conferma domanda di partecipazione.”**

Il Sistema utilizzato da FCE adotta una modalità di esecuzione delle predette azioni e attività tale da consentire il rispetto della massima segretezza e riservatezza dell'offerta e dei documenti che la compongono, e tale da garantire la provenienza, l'identificazione e l'inalterabilità dell'offerta medesima.

Le operazioni di inserimento a Sistema di tutta la documentazione richiesta, nonché di trasmissione e conferma, rimangono ad esclusivo rischio dell'operatore economico.

Si invitano, pertanto, gli operatori economici ad avviare tali attività con largo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa e, quindi, mancata trasmissione della offerta decorso tale termine.

Con la trasmissione telematica della offerta, l'operatore economico accetta tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi.

Si ricorda, infine, che per informazioni o supporto nelle operazioni di inserimento e trasmissione della documentazione e dell'offerta, gli operatori economici hanno la facoltà di contattare il Gestore del Sistema seguendo le istruzioni fornite al link <https://circumetnea.acquistitelematici.it/> sotto la voce “Assistenza – Contatti”.

Gli atti di gara sono liberamente e gratuitamente visionabili e scaricabili all'interno della sezione Bandi di gara del link <https://circumetnea.acquistitelematici.it/>

I concorrenti esonerano la stazione appaltante da qualsiasi responsabilità inerente la mancata, imperfetta o tardiva trasmissione dell'offerta.

17.3 Ciascuna offerta dovrà essere composta dalle seguenti tre buste telematiche:

- Busta A telematica “*Documentazione amministrativa*”;
- Busta B telematica “*Offerta tecnica*”;
- Busta C telematica “*Offerta economico -temporale*”.

18 Contenuto della busta Documentazione amministrativa

18.1 Contenuto della Busta Telematica “Documentazione Amministrativa”

Nella Busta Telematica “*Documentazione Amministrativa*”, presente sulla Piattaforma telematica, l'operatore economico dovrà inserire la seguente documentazione:

- (i) domanda di partecipazione, contenente anche le dichiarazioni integrative al e-DGUE ed eventuale procura, nonché la dichiarazione inerente il possesso dei requisiti di ordine generale e speciale;
- (ii) e-DGUE compilato secondo le modalità indicate nel comunicato del MIT prot. n. 612 del 30 giugno 2023;

- (iii)** Copia informatica della ricevuta di avvenuto pagamento del contributo all'ANAC;
- (iv)** Documentazione in caso di avvalimento, ove applicabile;
- (v)** Documentazione per i concorrenti con forma plurisoggettiva..

Per la compilazione del DGUE elettronico (e-DGUE) il concorrente dovrà accedere sulla piattaforma di acquisti telematici della Circumetnea raggiungibile al sito <https://circumetnea.acquistitelematici.it/> , scaricare dal menù in corrispondenza della “Documentazione richiesta”, (domanda di partecipazione) il file “eDGUE” (Fac simile o modulo da compilare) in formato Xml.

Successivamente il concorrente dovrà accedere alla sezione “Cruscotto” sotto la voce “Home” ed accedere alla sezione “Compila eDGUE Response”.

In tale sezione dovrà accedere alla casella “Carica una eDGUE Request” e procedere a caricare il file XML del eDGUE messo a disposizione .

Caricato il file Comparirà una ulteriore sezione in cui il concorrente dovrà compilare entrambe le parti: “Operatore economico” e “Criteri di Gara” .

All’esito della compilazione il concorrente dovrà generare sia il file Xml compilato che il relativo Pdf , i quali dovranno essere caricati , nella busta “documentazione amministrativa” nel contenitore corrispondente in sede di presentazione della domanda di partecipazione alla gara .

19 Domanda di partecipazione, dichiarazioni integrative al e-DGUE ed eventuale procura

19.1 La domanda di partecipazione alla procedura in oggetto dovrà essere preferibilmente predisposta secondo il modello di cui all’Allegato A. L’utilizzo di tale modello non è vincolante per gli operatori economici. Nel caso di non utilizzo di detto modello, la domanda di partecipazione dovrà comunque contenere tutte le informazioni e dichiarazioni, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, previste dall’art. 91 del Codice dei contratti pubblici e, se del caso, integrative del e-DGUE di seguito indicate:

- (i)** dati identificativi del concorrente;
- (ii)** forma giuridica di partecipazione alla gara;
- (iii)** dichiarazione di voler ricorrere all’avvalimento;
- (iv)** indicazione dei dati e dei documenti relativi ai requisiti di cui alla presente lettera di invito;
- (v)** eventuale sussistenza delle cause di esclusione che si sono verificate prima della presentazione dell’offerta e indicazione delle misure di self-cleaning adottate, oppure dimostra l’impossibilità di adottare tali misure prima della presentazione dell’offerta;
- (vi)** dichiarazione di accettazione degli impegni di cui all’art. 102 del D.Lgs. n. 36/2023;
- (vii)** dichiarazione di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all’art. 53, comma 16-ter del d.lgs. 165/2001, nonché dell’art. 21, comma 1, del d.lgs. 39/2013;
- (viii)** dichiarazione di non incorrere in nessuna delle situazioni previste dal Regolamento UE 576/2022 e nella Decisione UE 578/2022;
- (ix)** dichiarazioni circa le posizioni previdenziali ed assistenziali aperte e CCNL applicato con l’indicazione del relativo codice alfanumerico unico;
- (x)** conferma, come da DGUE e in conformità all’art. 17 della Legge n. 68/1999, del rispetto delle norme in tema di diritto al lavoro delle persone con disabilità;
- (xi)** dichiarazione circa il titolare effettivo;
- (xii)** dichiarazione di accettazione, in caso di aggiudicazione, dei requisiti di esecuzione indicati nella presente lettera invito;
- (xiii)** accettazione, senza condizione o riserva alcuna, di tutte le norme e disposizioni contenute in tutti gli atti posti in gara;
- (xiv)** dichiarazione di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell’offerta delle condizioni contrattuali, nonché degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza ed assistenza in vigore;
- (xv)** dichiarazione di avere nel complesso preso conoscenza della natura dell’affidamento e di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla sua esecuzione, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l’offerta presentata;

(xvi) dichiarazione di avere effettuato uno studio approfondito della documentazione messa a disposizione dalla Stazione Appaltante e di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;

19.2 Si precisa che gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale dovranno dichiarare, ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR n. 445/2000 gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, nonché dichiara che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 95, commi 4 e 5, del decreto legislativo n. 14/2019.

Il concorrente presenta una relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del D. Lgs. n. 14/2019 che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

19.3 La domanda e le relative dichiarazioni sono sottoscritte ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - a) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4- quater, del D.L. n. 5/2009, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - b) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-quater, del D.L. n. 5/2009, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
 - c) se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal retista che riveste la qualifica di mandatario, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuno dei retisti che partecipa alla gara.

20 **Contenuto della Busta Telematica "Offerta Tecnica"**

Il concorrente dovrà redigere la propria offerta tecnica, ivi incluso ogni atto ed elaborato di cui essa si compone, in lingua italiana, in modo chiaro e leggibile, secondo le modalità prescritte dal presente Disciplinare.

L'offerta tecnica presentata dal Concorrente in sede di gara è vincolante e costituisce parte integrante e sostanziale del contratto d'appalto, pertanto le soluzioni progettuali e le scelte organizzative in essa previste costituiscono obblighi contrattuali vincolanti per l'aggiudicatario.

L'offerta tecnica dovrà essere suddivisa secondo gli elementi ed i sub-elementi che concorrono all'attribuzione dei punteggi relativi agli elementi di natura qualitativa, di cui al successivo punto 21, onde consentire alla Commissione giudicatrice una adeguata valutazione della fattibilità della proposta, la valutazione dei vantaggi da essa deducibili, mediante il raffronto tra la proposta tecnica migliorativa ed il progetto posto a base di gara. Le soluzioni tecniche migliorative contenute nell'Offerta tecnica non possono riguardare aspetti del progetto definitivo posto a base di gara diversi da quelli contemplati nella tabella riportata al punto 21 del presente disciplinare. Eventuali offerte contenenti soluzioni tecniche migliorative relative ad aspetti del progetto definitivo non contemplati nella suddetta tabella, non costituiranno motivo di esclusione dalla gara ma comporteranno una valutazione sfavorevole da parte della Commissione di gara.

La presenza nella documentazione contenuta nella Busta telematica – Offerta Tecnica” di qualsivoglia indicazione economica o temporale, diretta o indiretta, o che faccia riferimento ad elementi di prezzo o di tempo contenuti nell'Offerta Economico-Temporale, **costituisce causa di esclusione dalla gara.**

Le relazioni, i documenti e tutti gli **elaborati di cui si compone l'offerta tecnica devono essere sottoscritti** dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore (in tal caso va allegata la relativa procura) e dai progettisti, siano essi indicati o associati.

Nel caso di R.T.I. o consorzi ordinari di concorrenti, l'Offerta Tecnica dovrà essere firmata, oltre che dai progettisti, indicati o associati:

- (i) dal legale rappresentante dell'impresa mandataria, in caso di R.T.I. o consorzi costituiti;
- (ii) dal legale rappresentante di tutte le imprese raggruppande o consorziande in caso di R.T.I. o consorzi

costituendi.

Il concorrente è onerato di motivare e comprovare con apposita dichiarazione, anche allegando la documentazione inerente, quali parti della offerta tecnica costituiscano segreti tecnici o commerciali. In carenza di detta segnalazione esse saranno integralmente accessibili ai terzi.

Le informazioni rese, qualora adeguatamente motivate e comprovate, saranno sottratte dal diritto di accesso esercitabile da soggetti terzi.

In ogni caso, il diritto di accesso su queste informazioni è comunque consentito al concorrente che lo chieda in vista della difesa in giudizio dei propri interessi in relazione alla procedura di affidamento del contratto nell'ambito della quale viene formulata la richiesta di accesso.

21 Contenuto della busta Telematica “Offerta economico - temporale”

21.1 Nella busta relativa all'Offerta Economica deve essere inserita l'offerta economica. A tal fine, all'interno dell'offerta economica dovranno essere inseriti, **a pena di esclusione**, i seguenti dati:

La Busta telematica – Offerta Economico-Temporale” deve contenere i seguenti documenti:

1) pena l'esclusione, dichiarazione resa mediante il “Modulo offerta Economico-Temporale” di cui all'allegato C al presente Disciplinare, redatto in lingua italiana, contenente:

(i) l'indicazione del ribasso percentuale, espresso in cifre e in lettere, sull'importo della progettazione esecutiva posto a base di gara, di cui alla lettera c) del paragrafo 2.3 del presente Disciplinare e del conseguente prezzo offerto per la progettazione esecutiva, espresso in cifre e in lettere. **Il ribasso percentuale da applicarsi al corrispettivo a percentuale per le prestazioni e per le spese conglobate previste dalle tariffe professionali posto a base di gara non potrà essere superiore al 20%. In caso di ribasso percentuale superiore al predetto limite percentuale, l'elemento di valutazione di cui al punto B.1.2 della tabella riportata al successivo paragrafo 21 del presente Disciplinare di gara verrà valutato come ribasso equivalente al valore massimo consentito, ovvero al 20%;**

(ii) l'indicazione della riduzione temporale offerta sul tempo di esecuzione dei lavori posto a base di gara al netto del tempo previsto per la progettazione esecutiva, indicata in giorni naturali e consecutivi, espressi in cifre e in lettere

(iii) l'indicazione del ribasso percentuale, espresso in cifre e in lettere, posto a base di gara, di cui alla lettera a) del paragrafo 2.3 del presente Disciplinare, e del conseguente prezzo offerto per l'esecuzione dei lavori, espresso in cifre e in lettere, al netto dei costi per la sicurezza, che non dovrà essere pari o superiore all'importo posto a base di gara di cui al predetto paragrafo 2.3, lettera a) del presente Disciplinare.

(iv) l'indicazione della riduzione temporale offerta sul tempo di esecuzione dei lavori posto a base di gara al netto del tempo previsto per la progettazione esecutiva, indicata in giorni naturali e consecutivi, espressi in cifre e in lettere.

Si precisa che:

(i) il ribasso è espresso fino alla terza cifra decimale, arrotondata all'unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia pari o superiore a cinque; il ribasso offerto non riguarda né si applica all'importo dei costi per la sicurezza di cui al punto 2.3) del disciplinare di gara;

(ii) qualora dovesse risultare aggiudicatario il concorrente che ha offerto un ribasso superiore rispetto alla soglia di cui al precedente punto 1) lettera i), per la quantificazione dell'importo contrattuale per la redazione del progetto esecutivo verrà considerata la soglia massima di ribasso consentito;

(iii) La dichiarazione di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico del progetto definitivo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile;

(iv) L'indicazione dell'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione delle prestazioni oggetto di affidamento;

(v) L'indicazione dell'importo complessivo del costo della manodopera da sostenere per l'esecuzione delle prestazioni oggetto di affidamento.

Si precisa che la valutazione quantitativa dell'offerta avverrà esclusivamente sulla base degli elementi di cui al precedente punto 1.

Si precisa e si prescrive che:

(i) la Stazione Appaltante, all'esito dell'apertura della Busta telematica – Offerta Economico-Temporale”, si riserva di valutare, alla stregua dell'anomalia, la coerenza della riduzione temporale offerta sul tempo di esecuzione dei lavori, di cui al precedente punto 1), lettera ii), rispetto alle indicazioni progettuali e realizzative illustrate nell'Offerta Tecnica, eventualmente invitando il concorrente a fornire le relative

giustificazioni;

(ii) l'Offerta Economico-Temporale deve essere sottoscritta, **pena l'esclusione**, dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore (con allegata in questo caso la relativa procura in originale o copia conforme);

(iii) nel caso di R.T.I. o consorzi ordinari di concorrenti, l'Offerta Economico-Temporale dovrà essere firmata: dal legale rappresentante dell'impresa mandataria, in caso di R.T.I. o consorzi costituiti; dal legale rappresentante di tutte le imprese raggruppande o consorziande in caso di R.T.I. o consorzi costituendi;

(iv) la Stazione Appaltante procederà alla verifica della congruità degli oneri della sicurezza indicati dall'appaltatore secondo le formule per il calcolo della congruità degli oneri aziendali e secondo le previsioni contenute nel documento "Verifica di congruità degli oneri aziendali della sicurezza nei contratti di lavori pubblici" pubblicato da ITACA. Si allega al presente disciplinare (Allegato F) la *Tabella degli oneri* prevista nel citato documento. Tale tabella risulta meramente esemplificativa, eventualmente utile al concorrente per effettuare la stima degli oneri ai fini di una sua valutazione ragionata dell'intera offerta.

(v) La suddetta Tabella non dovrà essere compilata contestualmente alla presentazione delle offerte, ma esclusivamente dal soggetto sul quale la Stazione Appaltante procederà a svolgere la verifica di congruità, nel caso di riscontrata anomalia.

22 Procedura di aggiudicazione

La Commissione giudicatrice, giorno **13/06/2024 alle ore 11:00** procederà, in seduta pubblica operando attraverso il Sistema, nell'ordine:

- alla verifica della tempestività della ricezione delle offerte pervenute e della loro regolarità formale. La tempestività della ricezione delle Offerte e che le stesse siano composte di Documentazione amministrativa Offerta Tecnica ed Offerta economico-temporale (salva, in ogni caso, la verifica del contenuto di ciascun documento presentato) è riscontrata dalla presenza a Sistema delle Offerte medesime in quanto le eventuali offerte intempestive ed incomplete (ovvero, manchevoli di una o più parti necessarie ed obbligatorie) non sono accettate dal Sistema medesimo;

- alla verifica della presenza delle Buste relative alla Documentazione Amministrativa, alla Offerta Tecnica e alla Offerta Economico-temporale;

- all'apertura attraverso il Sistema delle Buste telematiche "Documentazione Amministrativa" di tutte le offerte ed alla verifica della completezza e regolarità della documentazione ivi contenuta, alla luce delle prescrizioni previste dal Bando di gara e dal presente Disciplinare di gara; le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda e del documento di gara unico europeo possono essere sanate, ai sensi dell'art. 83 comma 9 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., attraverso la procedura di soccorso istruttorio. L'omessa dichiarazione sull'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, l'assunzione di una quota di occupazione giovanile e femminile non è sanabile mediante soccorso istruttorio.

- a redigere apposito verbale relativo alle attività svolte.

Al termine della verifica dei documenti delle **Buste Telematiche "Documentazione Amministrativa"**, la Commissione in seduta pubblica, procederà all'apertura delle Buste Telematiche "Offerta Tecnica" ed alla verifica del loro contenuto rispetto a quanto previsto dal Disciplinare.

Successivamente, in una o più apposite sedute riservate, la Commissione procederà:

- alla valutazione delle offerte contenute nelle **Buste Telematiche "Offerta Tecnica"**;

- all'attribuzione del punteggio tecnico di ciascun concorrente derivante dall'applicazione dei criteri di valutazione di cui al successivo punto 21.

Terminato l'esame delle Offerte Tecniche, sarà fissata un'apposita seduta pubblica per procedere:

(i) alla comunicazione dei punteggi tecnici attribuiti alle diverse offerte;

(ii) all'apertura attraverso il Sistema delle **Buste Telematiche "Offerta Economico-Temporale"** ed alla lettura dei valori offerti;

(iii) all'esame e verifica delle Offerte Economico-Temporali presentate e all'attribuzione del relativo punteggio;

(iv) alla somma di tutti i punteggi relativi alle valutazioni di natura qualitativa e di natura quantitativa attribuiti alle diverse offerte, attribuendo il punteggio complessivo a ciascuna offerta;

(v) alla formulazione della graduatoria provvisoria di merito.

Ai fini dell'elaborazione della graduatoria provvisoria, nel caso di parità di punteggio complessivo sarà ritenuta migliore la posizione del concorrente individuato mediante sorteggio pubblico, al quale si provvederà seduta stante o in altra successiva seduta, la cui data e la cui ora verranno comunicate ai concorrenti con congruo anticipo.

Qualora la Commissione accerti, sulla base di univoci elementi, che vi sono offerte che non sono state formulate autonomamente, ovvero sono imputabili ad un unico centro decisionale, procede ad escludere i concorrenti per i quali è accertata tale condizione. In tal caso, se necessario, la Commissione provvederà a ricalcolare i punteggi già attribuiti alle singole offerte senza modificare i giudizi già espressi.

All'esito delle operazioni di cui ai punti precedenti la Commissione provvede alla formazione della graduatoria provvisoria di gara, ordinando la classifica dei concorrenti ammessi in ragione della migliore offerta complessiva.

La Commissione comunica, in caso di esclusioni, quanto avvenuto alla stazione Appaltante per l'eventuale segnalazione del fatto all'Autorità ai fini dell'inserimento dei dati nel casellario informatico delle imprese e dell'eventuale applicazione delle norme vigenti in materia di dichiarazioni non veritiere.

Successivamente la Commissione, individua le eventuali offerte presunte anomale valutate sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara.

Definita la graduatoria provvisoria, la Stazione Appaltante procederà alla verifica del possesso dei requisiti di partecipazione del concorrente primo graduato.

Si precisa che, anche se la procedura di affidamento è condotta tramite una piattaforma telematica che consente:

- agli operatori di monitorare l'andamento e le fasi della procedura tramite il portale appalti,
- di garantire l'integrità e l'intangibilità delle offerte e dei documenti presentati dagli operatori offerenti e la completa tracciabilità delle operazioni di gara.

al fine di assicurare, la completa trasparenza delle operazioni di gara, si prevedono sedute pubbliche a partecipazione anche telematica.

Nello specifico, la Commissione giudicatrice, prima di avviare le varie fasi di gara (amministrative, tecniche ed economiche), procederà con "l'attivazione della seduta pubblica telematica" attraverso la quale, ogni singolo concorrente potrà, previo accesso alla piattaforma, seguire le varie fasi della procedura.

Pertanto, si svolgeranno in seduta pubblica telematica: le sedute del Seggio di gara di "apertura" (in senso procedurale-informatico di accesso ed apertura, per la prima volta, ai relativi file) delle buste A contenenti la documentazione amministrativa e l'ultima seduta da parte della commissione giudicatrice di "apertura" delle buste contenenti le offerte economiche.

23 Modalità per l'aggiudicazione

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, valutato da apposita Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 93 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà determinata attraverso l'applicazione della seguente formula:

$$C(a) = \sum_{i=1}^n [W_i \times V(a)_i]$$

dove:

C(a) = indice di valutazione dell'offerta (a);

n = numero totale dei requisiti;

W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i);

V(a)_i = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i), variabile tra zero ed uno;

Σ = sommatoria.

I coefficienti per la valutazione V(a) verranno così determinati:

a) Per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura qualitativa, come sotto individuati, la determinazione dei coefficienti avviene mediante il "confronto a coppie".

Il confronto avviene sulla base delle preferenze accordate da ciascun commissario a ciascun progetto in confronto con tutti gli altri, secondo i parametri contenuti nel seguito del presente paragrafo.

Ciascun commissario confronta l'offerta di ciascun concorrente indicando quale offerta preferisce e il grado di preferenza, variabile tra 1 e 6 (1 - nessuna preferenza; 2 - preferenza minima; 3 - preferenza piccola; 4 - preferenza media; 5 - preferenza grande; 6 - preferenza massima), eventualmente utilizzando anche valori intermedi.

Viene costruita una matrice con un numero di righe e un numero di colonne pari al numero dei concorrenti meno uno come nell'esempio sottostante, nel quale le lettere individuano i singoli concorrenti; in ciascuna

casella viene collocata la lettera corrispondente all'elemento che è stato preferito con il relativo grado di preferenza e, in caso di parità, vengono collocate nella casella le lettere dei due elementi in confronto, assegnando un punto ad entrambe.

	<i>Offerta B</i>	<i>Offerta C</i>	<i>Offerta D</i>	<i>Offerta N</i>
<i>Offerta A</i>					
	<i>Offerta B</i>				
		<i>Offerta C</i>			
			<i>Offerta D</i>		
				
					<i>Offerta N</i>

Al termine dei confronti si attribuiscono i punteggi trasformando per ciascun commissario, la somma dei coefficienti attribuiti mediante il "confronto a coppie", in coefficienti variabili tra zero e uno e si calcola la media dei coefficienti di ciascun commissario attribuendo uno al concorrente che ha ottenuto il coefficiente medio più alto e agli altri concorrenti un punteggio conseguentemente proporzionale al coefficiente raggiunto.

b) per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura quantitativa, come sotto individuati, se non diversamente dettagliato nel seguito, attraverso interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad uno, attribuito al valore dell'elemento offerto più conveniente per la Stazione Appaltante, e coefficiente pari a zero, attribuito a quello posto a base di gara;

c) i coefficienti determinati secondo quanto sopra specificato saranno arrotondati alla terza cifra decimale dopo la virgola per approssimazione.

Elementi tecnici di natura qualitativa				
A1	Organizzazione delle attività di progettazione, gestione ed esecuzione dei lavori			
	A1.1	Fase della progettazione	8	15
	A1.2	Fase di realizzazione	7	
A2	Soluzioni tecniche migliorative estetiche e funzionali			
	A2.1	Soluzione tecniche ed interventi per migliorare le caratteristiche funzionali finalizzate a garantire la continuità del servizio	7	35
	A2.2	Soluzione tecniche ed interventi per migliorare la manutenibilità dell'opera	7	
	A2.3	Soluzione tecniche organizzative mirate a minimizzare l'impatto derivante dall'esecuzione delle opere sul traffico, sulle funzioni urbane e sull'esercizio ferroviario	7	
	A2.4	Soluzione tecniche migliorative relative contenimento dei consumi energetici in fase di esercizio	7	
	A2.5	Soluzione tecniche migliorative relative ai dispositivi di sicurezza	7	
A3	Gestione qualità, ambiente e sicurezza			
	A3.1	Piano della qualità della commessa	7	15
	A3.2	Piano di gestione dei materiali, di monitoraggio ambientale ed interventi di mitigazione	4	

	A3.3	Piano di organizzazione della sicurezza e di gestione del primo soccorso	4	
Elementi economici e temporali				
B1	Offerta economica			
	B1.1	Ribasso percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara	18	20
	B1.2	Ribasso percentuale sull'importo della progettazione esecutiva posto a base di gara	2	
B2	Riduzione dei tempi di esecuzione dei lavori in giorni naturali e consecutivi			
	B2.1	Riduzione del tempo di esecuzione dei lavori	14	15
	B2.2	Riduzione del tempo della progettazione esecutiva	1	

I criteri motivazionali ai quali si atterrà la Commissione giudicatrice per attribuire all'elemento di natura qualitativa il relativo punteggio sono:

A) ELEMENTI TECNICI DI NATURA QUALITATIVA

ELEMENTO A1) Organizzazione delle attività di progettazione, gestione ed esecuzione dei lavori

Sub-Elemento A1.1 – Fase di progettazione

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- composizione e competenza della struttura organizzativa prevista;
- numero e profilo delle figure professionali che il concorrente si impegna ad utilizzare per lo svolgimento delle attività necessarie alla esecuzione delle prestazioni contrattualmente previste;
- adeguatezza delle esperienze pregresse delle risorse che il concorrente si impegna ad utilizzare nello svolgimento delle prestazioni contrattualmente previste rispetto al ruolo e alle mansioni ad esse attribuite all'interno della struttura organizzativa.

Sub-Elemento A1.2 – Fase di esecuzione

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- composizione e competenza della struttura organizzativa prevista per la gestione della realizzazione dell'opera;
- numero e profilo delle figure professionali che il concorrente si impegna ad utilizzare nello svolgimento delle attività necessarie alla esecuzione delle prestazioni contrattualmente previste;
- attinenza e consistenza delle esperienze pregresse delle risorse che il concorrente si impegna ad utilizzare nello svolgimento delle prestazioni contrattualmente previste rispetto al ruolo e alle mansioni ad esse attribuite all'interno della struttura organizzativa.

ELEMENTO A2) Soluzioni tecniche migliorative estetiche e funzionali

Sub-Elemento A2.1 - Soluzione tecniche ed interventi per migliorare le caratteristiche funzionali finalizzate a garantire la continuità del servizio

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- saranno valutate positivamente le proposte che prevedono soluzioni che meglio garantiscono la continuità del servizio con particolare riferimento alle proposte che prevedono soluzioni atte alla minimizzazione assoluta o relativa dei malfunzionamenti e del contestuale degradamento delle funzionalità di sicurezza degli impianti in fase di esercizio.

Sub-Elemento A2.2 - Soluzione tecniche ed interventi per migliorare la manutenibilità dell'opera.

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- Saranno valutate positivamente le proposte che prevedono l'impiego di tecniche e metodologie innovative che consentano di migliorare la durabilità nel tempo e la riduzione dei guasti.

Sub-Elemento A2.3 – Soluzione tecniche organizzative mirate a minimizzare l'impatto derivante dall'esecuzione delle opere sul traffico, sulle funzioni urbane e sull'esercizio ferroviario.

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- Minimizzazione dell'impatto su traffico urbano nella fase di cantiere, garantendo durante tutte le fasi di realizzazione degli interventi la totale sicurezza dei veicoli e dei pedoni.
- Mantenimento in esercizio del traffico ferroviario garantendo totalmente, durante tutte le fasi di realizzazione degli interventi, la sicurezza e la regolarità dell'esercizio ferroviario, nonché, la totale fruizione del servizio da parte degli utenti.

Sub-Elemento A2.4 – Soluzione tecniche migliorative relative contenimento dei consumi energetici in fase di esercizio. I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- Saranno valutate positivamente le proposte che prevedono l'impiego di tecniche e metodologie innovative che finalizzate alla riduzione dei consumi energetici in fase di esercizio

Sub-Elemento A2.5 – Soluzione tecniche migliorative relative, relative alla sicurezza.

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- saranno valutate positivamente le proposte che prevedono requisiti di sicurezza migliorati per gli utenti e per il personale addetto alla manutenzione

ELEMENTO A3) Qualità, Ambiente e Sicurezza

Sub-Elemento A3.1 - Piano della qualità della commessa

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- saranno valutati positivamente piani della qualità della commessa che prevedono personale tecnico e maestranze con esperienza nella realizzazione di opere e procedure di verifica e controllo che maggiormente garantiscono la stazione Appaltante;
- saranno valutati positivamente piani della qualità della commessa che prevedono la rispondenza delle opere eseguite alle specifiche previste dal progetto, con particolare riferimento alle modalità che saranno adottate per dare evidenza oggettiva dei controlli eseguiti in corso d'opera;
- saranno valutati positivamente piani della qualità della commessa che prevedono sistemi di gestione che fanno parte di un sistema di gestione integrato per la qualità, l'ambiente e la sicurezza.

Sub-Elemento A3.2 - Piano di gestione dei materiali, di monitoraggio ambientale ed interventi di mitigazione

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- saranno valutate positivamente procedure di gestione dei materiali impiegati orientate al rispetto dell'ambiente, sia in fase di approvvigionamento dei materiali che in fase di smaltimento dei materiali di risulta delle lavorazioni;
- sarà valutato positivamente l'Impiego di tecnologie innovative sia per la misurazione dei fattori inquinanti prodotti dalle lavorazioni previste in progetto sia per le tipologie e le caratteristiche dei materiali impiegati negli interventi per la mitigazione dei medesimi fattori inquinanti;
- sarà valutato positivamente l'Impiego di tecnologie innovative sia per la mitigazione dei fattori inquinanti rumore e vibrazione sia per il monitoraggio diffuso nell'area di influenza della costruzione dell'opera con le procedure di riduzione dei medesimi fattori inquinanti;
- saranno valutati positivamente piani di gestione ambientale, dei materiali e di monitoraggio ambientale della commessa che prevedono sistemi di gestione che fanno parte di un sistema di gestione integrato per la qualità, l'ambiente e la sicurezza.

Sub-Elemento A3.3 - Piano di organizzazione della sicurezza e di gestione del primo soccorso

I giudizi saranno formulati sulla base dei seguenti **Criteri Motivazionali**:

- saranno valutate positivamente procedure e piani di organizzazione della sicurezza che prevedano una particolare composizione e competenza della struttura organizzativa prevista per la gestione della sicurezza del cantiere e un elevato numero e profilo delle figure professionali che il concorrente si impegna a utilizzare;
- sarà valutata positivamente l'attinenza delle esperienze pregresse delle risorse che il concorrente si impegna a utilizzare rispetto alle mansioni a esse attribuite all'interno della struttura organizzativa;
- saranno valutate positivamente l'efficacia del sistema di attivazione e celerità nella gestione del primo soccorso e dell'emergenza e l'efficacia, completezza e celerità nella trasmissione alla committenza della reportistica degli eventi occorsi (incidenti, infortuni, emergenze);
- saranno valutati positivamente il numero e la tipologia di apprestamenti (mezzi, apparecchiature, locali, ecc.) che il concorrente si impegna a mettere in campo per la gestione del primo soccorso;
- saranno valutati positivamente piani di gestione della sicurezza della commessa che prevedono sistemi di gestione che fanno parte di un sistema di gestione integrato per la qualità, l'ambiente e la sicurezza.

Si precisa che nel caso in cui le offerte da valutare siano inferiori a tre, i coefficienti $V(a)$ per ciascun operatore saranno determinati attraverso la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari. In tale ultimo caso, la Commissione procederà secondo la seguente scala di giudizio:

giudizio ottimo = coefficiente pari a 1,00;

giudizio buono = coefficiente pari a 0,80;

giudizio discreto = coefficiente pari a 0,60;

giudizio sufficiente = coefficiente pari a 0,40;

giudizio mediocre = coefficiente pari a 0,20;

giudizio scarso = coefficiente pari a 0.

Pertanto, per ogni concorrente, ciascun commissario attribuirà il proprio giudizio (cui corrisponde il coefficiente come sopra indicato) a ciascuno degli elementi oggetto di valutazione. I coefficienti definitivi saranno quindi determinati attraverso la media dei coefficienti attribuiti come sopra dai singoli commissari. Tutti i punteggi verranno espressi fino alla terza cifra decimale.

24 Verifica di anomalia delle offerte

24.1 Sono considerate anormalmente basse le offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara. La stazione appaltante si riserva la facoltà di sottoporre a verifica un'offerta che, in base anche ad altri ad elementi, ivi inclusi i costi della manodopera, appaia anormalmente bassa.

24.2 Nel caso in cui l'offerta migliore appaia anomala, il RUP, riservandosi di avvalersi dell'ausilio della Commissione giudicatrice, ne valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità, in contraddittorio con l'operatore economico e in applicazione di quanto previsto dall'art. 110 del D. Lgs. n. 36/2023.

24.3 Il RUP richiede al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso, indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. A tal fine, verrà assegnato un termine non superiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

24.4 Il RUP, esaminate le spiegazioni fornite dall'offerente, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine perentorio per il riscontro.

24.5 Il RUP esclude le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.

24.6 Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte ritenute sospette di anomalia, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala.

24.7 Una volta concluso il subprocedimento di anomalia, il RUP rimette i relativi atti alla Commissione giudicatrice per la formulazione della proposta di aggiudicazione.

24.8 È facoltà dei concorrenti allegare, in sede di presentazione dell'offerta economica, le giustificazioni relative alle voci di prezzo e di costo. La mancata presentazione anticipata delle giustificazioni non è causa di esclusione.

25 Soccorso istruttorio

25.1 Possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 101 del Codice le carenze della documentazione trasmessa con la domanda di partecipazione ma non quelle della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Con la medesima procedura può essere sanata ogni omissione, inesattezza o irregolarità della domanda di partecipazione e di ogni altro documento richiesto per la partecipazione alla procedura di gara, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, le inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del concorrente.

25.2 Ai fini del soccorso istruttorio la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non inferiore a cinque giorni e non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere nonché la sezione della Piattaforma dove deve essere inserita la documentazione richiesta.

25.3 In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

25.4 Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitati alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione.

25.5 La stazione appaltante può sempre chiedere chiarimenti sui contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e su ogni loro allegato. L'operatore economico è tenuto a fornire risposta nel termine assegnato dalla stazione appaltante che non può essere inferiore a cinque giorni e superiore a dieci giorni. I chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta.

26 Aggiudicazione e stipula del contratto

26.1 L'aggiudicazione viene disposta ai sensi in applicazione degli artt. 17 e 18 del Codice dei contratti pubblici.

26.2 Ai fini dell'assunzione provvedimento di aggiudicazione, nei casi di cui all'art. 11, comma 3, del D. Lgs. n. 36/2023, l'operatore economico miglior offerente è tenuto a presentare apposita dichiarazione con la quale si impegna ad applicare il CCNL indicato nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto per tutta la sua durata, ovvero la dichiarazione di equivalenza delle tutele.

26.3 Si procede all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta.

26.4 Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante può decidere, entro 30 giorni dalla conclusione delle valutazioni delle offerte, di non procedere all'aggiudicazione.

26.5 L'aggiudicazione diverrà efficace dopo il positivo espletamento delle verifiche di legge mediante accesso al Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE), nel rispetto della delibera ANAC n. 464 del 27 luglio 2022, Pubblicata nella Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 249 del 24 ottobre 2022.

26.6 In caso di esito negativo delle verifiche, si procede all'esclusione, alla segnalazione all'ANAC, ad incamerare la garanzia provvisoria. Successivamente si procede a ricalcolare i punteggi e a riformulare la graduatoria procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati. Nell'ipotesi di ulteriore esito negativo delle verifiche si procede nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

26.7 La fornitura potrà essere avviata in via d'urgenza, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 17, commi 8 e 9, del D. Lgs. n. 36/2023, sussistendone le ragioni ivi indicate che saranno formalizzate in apposito atto.

26.8 La stipula del contratto avverrà non prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione ed entro il termine di 60 giorni dall'efficacia dell'aggiudicazione. A seguito di richiesta motivata proveniente dall'aggiudicatario la data di stipula del contratto può essere differita purché ritenuta compatibile con la sollecita esecuzione del contratto stesso.

26.9 Il contratto sarà stipulato mediante atto in forma pubblica amministrativa in modalità elettronica.

26.10 Sono a carico dell'aggiudicatario tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro.

26.11 L'aggiudicatario è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge n. 136/2010.

27 Definizione delle controversie

27.1 Per le controversie derivanti dalla presente procedura di gara è competente il Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) per la Sicilia, sede di Catania.

28 Chiarimenti

28.1 È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da trasmettere esclusivamente attraverso la piattaforma telematica alla “sezione Quesiti”, almeno 10 (dieci) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Ai sensi dell’art. 74 comma 4 del Codice, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno sei giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione in forma anonima all’indirizzo <https://circumetnea.acquistitelematici.it/> sezione “Faq”. Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

Si precisa che eventuali informazioni complementari e chiarimenti di carattere generale saranno portati a conoscenza dei richiedenti ed a tutti i concorrenti che avranno richiesto direttamente alla Stazione Appaltante la documentazione di gara, ESCLUSIVAMENTE tramite pubblicazione sul Sistema della Stazione appaltante. Si invitano pertanto i concorrenti a visionare costantemente detto Sistema. Ogni qual volta venga prodotto un qualunque documento e/o certificato, il termine a cui si deve fare riferimento ai fini della validità degli stessi per la partecipazione alla gara, è quello della scadenza per la presentazione delle offerte (Deliberazione Autorità di vigilanza sui contratti pubblici n.21/2007 – ora ANAC). I documenti presentati non verranno restituiti.

29 Spese

29.1 Le spese per la pubblicazione del presente bando e degli avvisi sono posti a carico dell’aggiudicatario e rimborsate dallo stesso, su richiesta della stazione appaltante, entro 60 (sessanta) giorni dalla aggiudicazione definitiva, in conformità all’art. 34, comma 35, D.L. 179/2012.

30 Regole di condotta per l'utilizzazione del sistema

I concorrenti e, comunque, tutti gli utenti del Sistema sono tenuti ad utilizzare il Sistema stesso secondo buona fede ed esclusivamente per le finalità consentite e sopra specificate, e sono altresì responsabili per le violazioni delle disposizioni di legge e regolamentari, in materia di acquisti di beni e servizi e per qualunque genere di illecito amministrativo, civile o penale.

I concorrenti e, comunque, tutti gli utenti del Sistema si obbligano a porre in essere tutte le condotte necessarie ad evitare che attraverso il Sistema si attuino turbative nel corretto svolgimento delle procedure di gara con particolare riferimento a condotte quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: la turbativa d’asta, le offerte fantasma, gli accordi di cartello.

In caso di inosservanza di quanto sopra, FCE segnalerà il fatto all’autorità giudiziaria, all’Autorità Nazionale Anticorruzione, per gli opportuni provvedimenti di competenza.

Salvo il caso di dolo o colpa grave, FCE ed il Fornitore del Sistema non saranno in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno, diretto o indiretto, per lucro cessante o danno emergente, che dovessero subire gli utenti del Sistema, e, comunque, i concorrenti e o terzi a causa o comunque in connessione con l’accesso, l’utilizzo, il mancato utilizzo, il funzionamento o il mancato funzionamento del Sistema e dei servizi dallo stesso offerti.

Con la Registrazione e la presentazione dell’offerta, i concorrenti manlevano e tengono indenne FCE ed il Fornitore del Sistema, risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese le eventuali spese legali, che dovessero essere sofferte da questi ultimi e/o da terzi, a causa di violazioni delle regole contenute nel presente Disciplinare, dei relativi allegati, di un utilizzo scorretto od improprio del Sistema o dalla violazione della normativa vigente.

A fronte di violazioni di cui sopra, di disposizioni di legge o regolamentari e di irregolarità nell’utilizzo del Sistema da parte dei concorrenti, oltre a quanto previsto nelle altre parti del presente Disciplinare di gara, FCE ed il Fornitore del Sistema, ciascuno per quanto di rispettiva competenza, si riservano il diritto di agire per il risarcimento dei danni, diretti e indiretti, patrimoniali e di immagine, eventualmente subiti.

31 Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi dell’articolo 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR)

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del

decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 recante il “Codice in materia di protezione dei dati personali” e ss mm e ii, del decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione secondo quanto riportato nell’apposita scheda informativa allegata alla documentazione di gara.

Allegati:

Allegato A: Fac-simile dichiarazione concorrente

Allegato B: Fac-simile dichiarazione soggettiva

Allegato C: Fac-simile modulo dell’offerta economica

Allegato D: Fac-simile dichiarazione componenti del raggruppamento

Allegato E: e-DGUE

Allegato F: Modello ITACA

Allegato G: Elaborati Tecnici – Economici

Allegato H: Schema di contratto