

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

DIREZIONE GENERALE PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE

GESTIONE GOVERNATIVA FERROVIA CIRCUMETNEA

**Accordo Quadro per l'affidamento del servizio di rilievi diagnostici/geometrici sulla linea ferroviaria e sulla linea metropolitana della Ferrovia Circumetnea
C.I.G. 99175014BA**

ex art. 3 lett. ii) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

DISCIPLINARE DI GARA

Il presente Disciplinare costituisce integrazione al Bando di gara relativamente alla procedura di appalto, ai requisiti e modalità di partecipazione alla gara, alla documentazione da presentare, alle modalità di presentazione e compilazione dell'offerta, e più in generale a tutte le condizioni di carattere generale regolanti la procedura.

1. ENTE AGGIUDICATORE

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 Procedimento: dott. ing. Salvatore Bascetta

tel. 095/541217 fax. 095/431022

posta elettronica: direzione@pec.circumetnea.it

2. OGGETTO ED IMPORTO DELL'APPALTO

La gara ha ad oggetto l'affidamento dell'accordo quadro per l'affidamento del servizio di rilievi diagnostici/geometrici sulla linea ferroviaria e sulla linea metropolitana della Ferrovia Circumetnea. **C.I.G. 99175014BA**

L'importo complessivo del servizio ammonta ad euro **€ 1'763'809,90** (euro unmilionesettecentosessantatreottocentonove/90) di cui **€ 91'104,00** (euro novantunomilacentoquattro/00) quali costi per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta.

L'importo dei costi della manodopera compresi nell'appalto è pari a € 1'077'985,90 (euro unmilionesettantasettemilanovecentoottantacinque/90).

3. PROCEDURA DI GARA

La gara sarà espletata a mezzo di procedura aperta ex art. 3, lett. sss) del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i.

La gara è effettuata sulla base di uno Schema di Accordo Quadro e degli Elenchi Prezzi ivi richiamati, contenenti le prescrizioni, le condizioni ed i requisiti tecnici inderogabili.

La presente procedura si svolgerà attraverso una piattaforma informatica (di seguito chiamata anche solo "Sistema" o "piattaforma telematica"), accessibile dal link: <https://circumetnea.acquistitelematici.it/>, conforme agli artt. 40 e 58 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e nel rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale), mediante la quale verranno gestite le fasi di pubblicazione della procedura, presentazione delle offerte, analisi delle offerte stesse e aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazione.

4. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95 c.2 d.lgs. 50/2016 e s.m.i., con il criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**. L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà determinata da una **Commissione giudicatrice**, sulla base dei criteri indicati nel presente Disciplinare di gara, mediante la formula indicata al paragrafo 23.

Ai sensi dell'art. 95, comma 12 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., la Stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto dell'Accordo Quadro.

La Stazione appaltante si riserva, altresì, la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che la stessa sia ritenuta congrua e conveniente.

5. ANOMALIA DELL'OFFERTA

Ai sensi dell'art. 97 c. 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. la verifica di congruità verrà svolta sulle offerte che presenteranno 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 presente Disciplinare.

La verifica di congruità potrà essere svolta anche nei confronti di offerte che non superino il limite di pun-

teggio di cui al precedente periodo, ove la Stazione Appaltante ritenga, in base ad elementi specifici, che esse appaiono anormalmente basse (art. 97 c. 6 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.).

6. TIPOLOGIA DEL CONTRATTO

Conformemente a quanto previsto dall'art. 3, lett. eeee) D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. il contratto di cui al presente appalto sarà stipulato "a misura".

7. TERMINI DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO

Il Contratto ha la durata di quattro anni pari a giorni **1460 (millequattrocentosessanta)** naturali consecutivi dalla data di dalla data di consegna definitiva dell'Accordo Quadro.

Qualora alla naturale scadenza del presente Accordo Quadro fossero ancora da completare attività relative alle specifiche emesse dalla FCE in data antecedente la scadenza stessa, il termine si intenderà ulteriormente prorogato del tempo necessario per la loro completa esecuzione e prefissato dalla relativa "specificazione di lavoro".

8. MODALITÀ DI FINANZIAMENTO

Gli interventi oggetto di affidamento saranno finanziati come segue:

Fondi di esercizio.

9. MODALITÀ DI ACCESSO ALLA PROCEDURA TELEMATICA

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 di 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 FCE. Per registrarsi regolarmente, gli operatori economici dovranno disporre di un indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) da indicarsi nell'apposito campo in fase di registrazione. Qualora gli operatori, in sede di registrazione, indichino un indirizzo PEC erraneo o non funzionante oppure indichino un indirizzo di posta elettronica non certificata, si assumeranno l'intera responsabilità del mancato ricevimento delle comunicazioni di cui all'art. 58, comma 5, del d.lgs. 50/2016 o delle altre PEC di notifica di comunicazioni inserite dalla stazione appaltante nell'area Comunicazioni della piattaforma telematica.

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.

Con il completamento della registrazione gli operatori economici accetteranno integralmente il "*Regolamento per l'istituzione e la gestione telematica dell'elenco operatori economici da consultare per affidamenti di servizi, beni e servizi e l'utilizzo delle procedure di gara telematica*" visionabile cliccando sul seguente link <https://www.circumetnea.it/upload/Regolamento%20Albo%20Protocollato.pdf>

9.1 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"

9.2 DOTAZIONE INFORMATICA PER PARTECIPARE ALLA PROCEDURA

Si precisa che per la partecipazione alla presente procedura di scelta del contraente svolta in modalità telematica è necessario che tutti gli operatori interessati siano in possesso di un **indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC)** e che sia utilizzata, da parte di un legale rappresentante o procuratore del soggetto che intenda partecipare alla procedura, una **firma digitale** generata mediante un dispositivo sicuro per la creazione di una firma elettronica qualificata e basata su un certificato qualificato che, al momento della sottoscrizione, non risulti scaduto di validità ovvero non risulti revocato o sospeso, rilasciato da un prestatore di servizi fiduciari qualificato e accreditato ai sensi del Regolamento (Ue) N. 910/2014 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014 e dell'art. 29 del Codice dell'Amministrazione digitale di cui al D.Lgs. 82/2005 s.m.i.

Si precisa infine che il sistema, pur accettando anche formati diversi, è in grado di verificare automaticamente la validità della firma all'atto dell'inserimento della documentazione, e segnalare all'offerente l'eventuale invalidità, solo se viene utilizzato il **formato di firma digitale CADES (.p7m)**.

Tutta la documentazione caricata nella piattaforma telematica (dichiarazioni, documenti e offerte) dagli operatori economici relativamente alla presente procedura di aggiudicazione, verranno considerati come carenti di sottoscrizione qualora siano firmati con certificati di firma digitale non validi, scaduti o rilasciati da organismi non inclusi nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'AgID.

Gli operatori economici al momento del caricamento delle offerte sulla piattaforma telematica dovranno rispettare i **limiti dimensionali**, sia dei singoli file che per l'insieme dei file relativi ad una intera busta, indicati nel portale stesso (per i singoli file il limite è di 10 Mb mentre l'intera busta telematica il limite è di 30 Mb). In ogni caso si raccomanda, al fine di evitare appesantimenti nell'attività di caricamento, di scegliere formati grafici e risoluzioni tali da rendere i file di dimensioni contenute.

9.3 MODALITÀ DI SOTTOSCRIZIONE DIGITALE

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, ivi compreso, l'istanza di partecipazione, le Autocertificazioni e l'offerta economica devono essere sottoscritte digitalmente dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore con firma digitale avente tutte caratteristiche prescritte nelle premesse del presente disciplinare.

Relativamente alla presente procedura, ai sensi del combinato disposto dell'art. 38, comma 2, del d.p.r. 445/2000 e dell'art. 65 del d.lgs. 82/2005, sia per l'istanza di partecipazione che per le dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà non è necessario produrre copia di un documento di identità del sottoscrittore, anche se i concorrenti, al fine di velocizzare tutti i controlli dei competenti organi della Stazione Appaltante, possono comunque trasmettere o con un autonomo file o nell'ambito di un altro file una copia scansionata di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore stesso. In questo caso è sufficiente una sola copia del documento di identità per tutte le istanze e dichiarazioni prodotte per la procedura in oggetto.

10. OPERATORI ECONOMICI AMMESSI E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a partecipare alla gara gli operatori economici di cui all'art. 3, comma 1, lettera p) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., nonché gli operatori economici stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi, in possesso dei requisiti prescritti dal Bando di gara e dal presente Disciplinare.

Rientrano nella definizione di operatori economici i soggetti individuati agli art. 45 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice appalti. Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano uno più motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Ai sensi dell'art. 48, comma 7, è fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti. I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'art. 353 del codice penale.

È fatto obbligo agli operatori economici che intendono riunirsi o si sono riuniti in raggruppamento di indi-

care in sede di gara, **a pena di esclusione**, le quote di partecipazione al raggruppamento.

Si fa presente che:

- in caso di partecipazione alla gara di soggetti di cui all'articolo 45, co. 2, lettere b) e c) del Codice dei Contratti, il consorzio sarà l'unico soggetto che potrà operare nella piattaforma telematica, fermo restando che la documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente, laddove richiesto, **anche da ciascuno dei consorziati per conto dei quali il consorzio partecipa alla gara**;

- in caso di partecipazione alla gara di operatore economico costituito da imprese riunite o da riunirsi nelle forme di cui all'articolo 45, co. 2, lettere d), e), f) e g) del Codice dei Contratti, l'impresa indicata come mandataria/capogruppo sarà l'unico soggetto che potrà operare nella piattaforma telematica, **fermo restando che la documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente, laddove richiesto, da tutti i soggetti che compongono il raggruppamento temporaneo di imprese** (di seguito, "R.T.I." o "R.T."), **il consorzio o il Gruppo Europeo di Interesse Economico** (di seguito, "G.E.I.E.").

11 REQUISITI GENERALI

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

Sono comunque **esclusi** gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono, **pena l'esclusione dalla gara**, essere in possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in L. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della l. 190/2012.

12. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti.

12.1 REQUISITI DI IDONEITA'

a) **iscrizione al Registro delle Imprese presso la CCIAA** per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per la comprova del requisito il concorrente deve produrre il certificato originale o, in alternativa, una dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. che riporti i dati contenuti nel certificato camerale.

12.2 REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA

b) avere complessivamente realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari antecedenti la data di pubblicazione del bando un **fatturato globale medio annuo per un valore non inferiore a quello dell'appalto oggetto del presente disciplinare** (IVA esclusa).

Per i raggruppamenti temporanei di tipo orizzontale ed i consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. art. 45 c.2 lett. d) ed e) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., il requisito relativo al fatturato globale deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo o dal consorzio nel complesso o da una impresa consorziata.

La comprova del requisito è fornita ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice:

- per le società di capitali mediante i bilanci approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;

- per gli operatori economici costituiti in forma di impresa individuale ovvero di società di persone mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA.

Per le imprese che abbiano iniziato **l'attività da meno di tre anni**, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività.

12.3 REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE

c) il concorrente deve avere eseguito nell'ultimo triennio antecedenti la data di pubblicazione del bando **almeno due servizi analoghi** (rilievi diagnostici/geometrici su linee ferroviarie, metropolitane, tranviarie o similari), per il valore complessivo pari ad **almeno il 50% dell'importo del presente appalto**.

Per i raggruppamenti temporanei di tipo orizzontale ed i consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 45 c.2 lett. d) ed e) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., il requisito deve essere posseduto per intero da uno dei componenti del raggruppamento o del consorzio, senza possibilità di frazionamento.

La comprova del requisito è fornita ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte II, del Codice.

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

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

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

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

Qualora i predetti servizi siano stati espletati all'interno di raggruppamenti temporanei, sarà considerata la quota parte eseguita dal concorrente.

Per i consorzi di cui all'art. 45 c.2 lett. c) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., ai sensi dell'art. 47 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., i requisiti di idoneità tecnica e finanziaria per l'ammissione alle procedure di affidamento, devono essere posseduti e comprovati dagli stessi con le modalità previste dall'art. 81 DPR 207/2010, salvo che per quelli relativi alla disponibilità delle attrezzature e dei mezzi d'opera, nonché all'organico medio annuo, che sono computati cumulativamente in capo al consorzio, ancorché posseduti dalle singole imprese consorziate. I consorzi di cui agli articoli 45, comma 2, lettera c) al fine della qualificazione, possono utilizzare sia i requisiti di qualificazione maturati in proprio, sia quelli posseduti dalle singole imprese consorziate designate per l'esecuzione delle prestazioni, sia, mediante avalimento, quelli delle singole imprese consorziate non designate per l'esecuzione del contratto.

I concorrenti stabiliti in Stati aderenti all'Unione Europea, qualora non siano in possesso dell'**attestazione di qualificazione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti dall'art. 62 D.P.R. 207/2010, da accertarsi in base alla documentazione prodotta secondo le norme vigenti nei rispettivi Paesi.

d) il concorrente deve presentare un elenco del personale in possesso di certificati UNI EN ISO 9712 di livello 2 e livello 3, in corso di validità e rilasciato da ente accreditatore, per le prove ad US sulle rotaie e sui deviatori.

e) Per la partecipazione alla presente procedura occorre, inoltre, che il concorrente dichiari il possesso o la disponibilità esclusiva da documentare prima della stipula dell'Accordo Quadro, e per tutta la durata dell'appalto dei seguenti mezzi, necessari per l'esecuzione dei servizi di cui all'oggetto sia a scartamento ordinario che ridotto:

1. **veicolo diagnostico bimodale autopropulso**, utilizzabile sia su scartamento ordinario che su scartamento ridotto a 950 mm, compatibile con le caratteristiche del tracciato di FCE, per la misura della geometria del binario e del profilo della rotaia con sistema a tecnologia opto-inerziale installato a bordo, in conformità al **Decreto ANSF 01/2019** "Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti" Norma Europea EN 13848 ed in conformità al PdM della sovrastruttura ferroviaria vigente presso FCE;

2. **Carrello d'ispezione ad ultrasuoni**, con display A-scan per rilievo US su binario e deviatori UNI 36 e UNI 50 a scartamento ordinario e scartamento ridotto a 950 mm;

3. **Rivelatore digitale US con rappresentazione A-scan** con relative sonde, blocco campione, rotaia di riferimento FCE, liquido di accoppiamento e quanto altro necessario;

4. **Stazione totale e carrellino di misura** per il rilievo della posizione dell'asse del binario e degli scambi rispetto alla posizione di progetto, per binari su base assoluta con tracciati riferiti a punti fissi in coordinate topografiche.

13. ACQUISIZIONE DOCUMENTI E RICOGNIZIONE DEI LUOGHI

13.1 Documentazione di gara

La documentazione di gara è costituita da:

- a) Bando di gara;
- b) Disciplinare di gara;
- c) Schema di Accordo Quadro;
- d) Capitolato Prestazionale;
- e) DUVRI

Tutta la documentazione relativa ai precedenti punti è liberamente e gratuitamente visionabile e scaricabile all'interno della sezione Bandi di gara del link <https://circumetnea.acquistitelematici.it/>.

La ricognizione dei luoghi è possibile previo appuntamento da concordare con il RUP con almeno 48 ore di anticipo facendone apposita richiesta sulla piattaforma telematica da inviare all'attenzione del RUP.

14. TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

La gara si svolgerà mediante procedura aperta, con presentazione telematica della documentazione amministrativa richiesta sulla piattaforma telematica della FCE accessibile dal link <https://circumetnea.acquistitelematici.it/> entro e non oltre il termine perentorio di cui al punto IV.2.2 del Bando di gara.

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”.

L'offerta vincola il concorrente per 180 giorni dalla scadenza del termine di presentazione delle offerte, eventualmente prorogabile di altri 90 giorni, su richiesta della Stazione Appaltante, nel caso in cui al momento della scadenza del predetto termine non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione definitiva.

Il Sistema non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine di presentazione delle offerte, nonché offerte incomplete di una o più parti la cui presenza è necessaria e obbligatoria.

Al concorrente è richiesto di allegare, quale parte integrante dell'offerta, i documenti specificati nei successivi paragrafi. Ove è richiesta la sottoscrizione questa deve essere apposta con firma digitale.

Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara:

1. devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, in carta semplice, con la sottoscrizione con firma digitale del dichiarante (rappresentante legale del concorrente o altro soggetto do-

tato del potere di impegnare contrattualmente il candidato stesso; in quest'ultimo caso va prodotta la documentazione attestante i necessari poteri di firma);

2. potranno essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura;
3. devono essere rese e sottoscritte dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza.

Le dichiarazioni sono redatte utilizzando preferibilmente i modelli predisposti e messi a disposizione gratuitamente dalla Stazione Appaltante, disponibili sul Sistema e che il concorrente è tenuto ad adattare in relazione alle proprie condizioni specifiche.

Prima di inviare l'offerta i concorrenti dovranno assicurarsi di aver caricato a sistema i seguenti documenti firmati digitalmente:

1. l'istanza di partecipazione;
2. gli allegati previsti;
3. tutta la documentazione e le dichiarazioni richieste a corredo dell'offerta ove previsto.

La pec inviata costituisce notifica del corretto recepimento dell'offerta.

Le dichiarazioni ed i documenti possono essere oggetto di richieste di chiarimenti da parte della Stazione Appaltante con i limiti e alle condizioni di cui all'art. 83 c.9 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

In tal caso, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere **a pena di esclusione**. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Alla documentazione dei candidati non residenti in Italia si applicano gli artt. 83 comma 3 e 90 comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

In caso di concorrenti non residenti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana.

Si precisa che in tutti gli atti predisposti dalla Stazione Appaltante i valori in cifra assoluta si intendono in euro e, ove non diversamente specificato, al netto di I.V.A. nella misura di legge.

Fatto salvo quanto sopra e quanto previsto in generale in tema di cause di esclusione, **non sono ammesse**:

- offerte presentate mediante modalità diverse da quella telematica, anche se a modifica di altra fatta regolarmente;
- offerte condizionate o comunque contenenti modifiche o riserve alle condizioni poste a base di gara;
- offerte per persona da nominare;
- offerte non redatte utilizzando lo schema di offerta economica di cui all'allegato C al presente disciplinare;
- offerte recanti l'indicazione di un termine di validità dell'offerta inferiore a quello previsto nel Bando come eventualmente prorogato;
- offerte in aumento.

15. COMUNICAZIONI

L'indirizzo PEC indicato dagli operatori economici offerenti al momento della registrazione nel portale appalti sarà quello utilizzato dalla Stazione Appaltante, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76, comma 6, del D.Lgs. 50/2016, per le comunicazioni di cui al comma 5 del medesimo articolo 76.

Trattandosi di gara telematica, le relative comunicazioni (comprese le comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, del d.lgs. 50/2016 e la comunicazione dell'avvenuta pubblicazione sul profilo del committente del provvedimento che determina le esclusioni dalla procedura di affidamento e le ammissioni all'esito della verifica della documentazione attestante l'assenza dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80, nonché la sussistenza dei requisiti economico-finanziari e tecnico-professionali ai sensi dell'art. 29, comma 1, terzo periodo, del d.lgs. 50/2016) saranno effettuate agli operatori tramite la piattaforma telematica e saranno da questi visibili e reperibili nell'area riservata (ossia l'area visibile dopo l'inserimento dei codici di accesso) della piattaforma stessa. Per tutte le comunicazioni e richieste inoltrate dalla Stazione Appaltante agli operatori economici offerenti tramite la piattaforma telematica, comprese anche le comunicazioni di cui al pe-

riodo precedente, sarà trasmesso un alert di avviso tramite PEC, all'indirizzo indicato dall'operatore al momento della registrazione, che informerà gli operatori stessi dell'avvenuta immissione nella piattaforma telematica di comunicazioni e/o richieste e dei relativi oggetti. Al riguardo è responsabilità degli operatori economici registrare con tempestività nella piattaforma telematica (entrando nell'Area riservata, nell'Area personale, sezione "Profilo" - "I tuoi dati") all'interno dei dati afferenti il proprio profilo, i nuovi indirizzi PEC in caso di intervenute modifiche degli stessi, non potendosi imputare alla stazione appaltante nessuna responsabilità in caso di mancati recapiti delle comunicazioni a causa di invii di PEC ad indirizzi non più validi. La Stazione Appaltante si riserva, in ogni caso, anche la facoltà di effettuare una o più delle comunicazioni inerenti la presente procedura di affidamento, comprese le comunicazioni di cui sopra, mediante PEC agli indirizzi recuperati d'ufficio tramite consultazione dei certificati CCIAA.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

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

Si ribadisce che le comunicazioni saranno comunque sempre visibili nell'Area riservata del portale appalti e, pertanto, si raccomanda all'operatore economico di prendere sistematicamente visione, anche nell'ambito delle specifiche pagine relative alla presente procedura, al fine di monitorarne l'avanzamento.

Salvo eccezioni espressamente previste tutte le comunicazioni tra Stazione Appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese tramite il Sistema.

Non saranno evase richieste telefoniche di informazioni sugli esiti di gara.

16. DOCUMENTAZIONE A CORREDO DELL'OFFERTA

Il Concorrente inserisce a Sistema **la seguente documentazione:**

(1) una **BUSTA TELEMATICA** contenente la Documentazione Amministrativa;

(2) una **BUSTA TELEMATICA** contenente l'Offerta Tecnica.

(3) una **BUSTA TELEMATICA** contenente l'Offerta Economica.

Si precisa che la mancata separazione dell'offerta Economica dall'offerta tecnica o dalla documentazione amministrativa, ovvero l'inserimento nella busta dell'Offerta Tecnica o nella busta contenente la documentazione amministrativa di elementi, dati o informazioni dai quali si possano evincere, in via diretta o indiretta, elementi di natura quantitativa propri della Busta "contenente l'Offerta Economica" costituirà **causa di esclusione**.

17. BUSTA TELEMATICA "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA"

Nella Busta telematica "Documentazione Amministrativa" devono essere contenuti i seguenti documenti:

A. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

A pena di esclusione, domanda di partecipazione preferibilmente conforme al modello di cui **all'Allegato A** al presente Disciplinare e debitamente compilata, contenente la richiesta di partecipare alla procedura, nonché le ulteriori informazioni richieste, sottoscritta **in forma digitale** dal legale rappresentante avente i necessari poteri per impegnare l'impresa nella presente procedura o da un suo procuratore (in tal caso va allegata la relativa procura in originale o in copia conforme all'originale).

In caso di partecipazione in forma associata

Nel caso di R.T.I. o consorzi ordinari di concorrenti già costituiti, la domanda di partecipazione deve essere resa e sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa mandataria avente i necessari poteri per impegnare l'impresa nella presente procedura.

Nel caso di R.T.I. o consorzi ordinari di concorrenti costituendi, la domanda di partecipazione deve essere resa e sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa raggruppanda o consorzianda, avente i necessari poteri per impegnare l'impresa nella presente procedura e deve:

- indicare a quale impresa, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza;
- contenere l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina prevista dall'art. 48 del D.

Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- indicare la quota dei servizi assunti.

Nel caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., la domanda di partecipazione deve essere resa e sottoscritta dal legale rappresentante del consorzio, avente i necessari poteri per impegnare il concorrente nella presente procedura, e deve indicare se e quali sono le imprese consorziate per le quali il consorzio concorre. A queste ultime è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; **in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato**; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'art. 353 del codice penale.

É vietata la partecipazione a più di un consorzio stabile.

In caso di aggiudicazione, i soggetti incaricati dell'esecuzione dei servizi non potranno essere diversi da quelli indicati.

B. "PASOÈ"

C. ISCRIZIONE REGISTRO CCIAA

Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. che riporti i dati contenuti nel certificato camerale, indicando, in particolare, il registro delle imprese della Camera di Commercio/Commissione provinciale per l'artigianato presso il quale l'operatore economico sia iscritto, la/le attività, il numero di iscrizione, la durata della ditta ovvero la data di termine della stessa, la forma giuridica, le generalità, cittadinanza, data di nascita e luogo di residenza del titolare e dei direttori tecnici se ditta individuale, dei soci e dei direttori tecnici se società in nome collettivo, dei soci accomandatari e dei direttori tecnici se società in accomandita semplice, degli amministratori muniti dei poteri di rappresentanza e dei direttori tecnici per i consorzi, società cooperative e società di capitale, nonché, i poteri dei firmatari dell'offerta e delle dichiarazioni di cui al presente Disciplinare di gara, ovvero nel caso di operatori economici stabiliti in altri Stati diversi dall'Italia (ex art. 90 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.) i dati relativi all'iscrizione nell'Albo o Lista ufficiale dello Stato di appartenenza.

D. DICHIARAZIONE AI SENSI DELL'ART 80, comma 11, D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Dichiarazione in merito alla eventuale sottoposizione a sequestro o confisca, ai sensi dell'art. 12 sexies del D.L. 8 giugno 1992, n. 306, convertito, con modificazioni, dalla L. 7 agosto 1992, n. 356, o degli articoli 20 e 24 del D. Lgs. n. 159/2011 e s.m.i.

E. DATI AI FINI DELLA RICHIESTA DURC

Dichiarazione dell'organico medio annuo corredata dagli estremi delle posizioni presso l'Istituto nazionale della previdenza sociale (INPS), l'Istituto nazionale assicurazione infortuni sul lavoro (INAIL) e le casse edili, nonché una dichiarazione relativa al contratto collettivo nazionale applicato ai lavoratori dipendenti.

F. DICHIARAZIONI CIRCA I REQUISITI DI ORDINE GENERALE

A pena di esclusione, dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 o più dichiarazioni, ai sensi di quanto previsto successivamente, ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, dichiarazione idonea equivalente, secondo la legislazione dello stato di appartenenza, con la quale il legale rappresentante o titolare del concorrente, o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità, dichiara di non trovarsi in nessuna delle condizioni di esclusione dalla partecipazione alle gare di servizi pubblici e di stipula dei relativi contratti previste dall'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Nel caso di consorzio stabile, qualora lo stesso dichiari di partecipare per conto proprio, solo il consorzio stabile deve possedere e dichiarare i requisiti di ordine generale previsti dall'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Si precisa che le dichiarazioni di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. se non rese dal sottoscrittore delle dichiarazioni di cui sopra per quanto di sua conoscenza, dovranno essere rese dai soggetti interessati secondo le previsioni dell'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

G. DICHIARAZIONI A DIVERSO TITOLO

Dichiarazione con la quale il legale rappresentante o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità:

- dichiara di accettare, senza condizione o riserva alcuna – avendone perfetta e particolareggiata conoscenza – tutte le norme e disposizioni contenute nel Bando di gara, nel Disciplinare di gara e relativi allegati, nello Schema di contratto, nelle risposte alle richieste di chiarimento e, più in generale, in tutta la documentazione di gara;
- dichiara di aver preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione;
- attesta di essersi recato sul posto dove debbono eseguirsi i servizi e i servizi, di aver preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità e della viabilità di accesso, di aver verificato le capacità e le disponibilità, compatibili con i tempi di esecuzione previsti, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei servizi e di aver giudicato i servizi stessi realizzabili ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
- attesta di avere nel complesso preso conoscenza di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione dei servizi, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l'offerta economica presentata;
- attesta di aver effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione del servizio e dei servizi nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei servizi in appalto;
- dichiara di aver tenuto conto nell'offerta degli oneri previsti per i piani di sicurezza e degli oneri conseguenti l'adempimento degli obblighi relativi alle disposizioni in materia di utilizzo dei residui e smaltimento dei rifiuti, di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza ed assistenza in vigore nel luogo dove devono essere eseguite le prestazioni in oggetto;
- dichiara di avere tenuto conto, nella formulazione dell'offerta, degli obblighi e degli oneri nel loro effettivo valore derivanti dall'osservanza delle norme in vigore inerenti la tutela della salute e sicurezza dei lavoratori ai sensi del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e di rispettare ed applicare presso la propria azienda la normativa vigente in materia di tutela della sicurezza di cui allo stesso D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;
- attesta di avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione del servizio e dei servizi associati, rinunciando fin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito;
- indica quali prestazioni intende, ai sensi dell'art. 105 D. Lgs 50/2016 e s.m.i., eventualmente subappaltare o concedere a cottimo;
- dichiara di essere consapevole che non potrà subappaltare le prestazioni se non quelle dichiarate al precedente punto, e che richieste di subappalto diverse ed ulteriori non saranno autorizzate dalla Stazione Appaltante;
- dichiara l'elezione del domicilio ai fini dell'appalto e la PEC ove potranno essere inviate comunicazioni (anche ai sensi dell'art. 76 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. o richieste di integrazioni e chiarimenti, anche ai fini del controllo sui requisiti previsto dall'art.80 del d. lgs. n. 50/2016 e s.m.i.);
- dichiara che l'Impresa si uniformerà alla disciplina di cui all'art. 17, comma 2, del D.P.R. n. 633/1972, e comunicherà alla Gestione Governativa F.C.E., in caso di aggiudicazione, la nomina del rappresentante fiscale nelle forme di legge *[da dichiarare in caso di soggetto non residente e senza stabile organizzazione in Italia]*;
- dichiara di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- dichiara di accettare integralmente tutte le clausole contenute nel protocollo di legalità di cui al contratto di appalto e di farsi carico dei relativi obblighi, nonché, di imporne il rispetto e l'accettazione da parte di tutti i soggetti a qualunque titolo coinvolti nell'esecuzione delle prestazioni dedotte in contratto.

In caso di partecipazione in forma associata

Nel caso di R.T.I. e di consorzi ordinari, costituiti o costituendi, le dichiarazioni di cui ai precedenti punti C), D), E), F) e G) devono essere rese e sottoscritte dal legale rappresentante di ciascuna impresa componente il R.T.I. o il consorzio, avente i necessari poteri per impegnare l'impresa nella presente procedura.

Nel caso di consorzi di cui all' 45 c.1 lett. b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. le dichiarazioni di cui ai pre-

cedenti punti C), D), E), F) e G) devono essere rese e sottoscritte dal legale rappresentante del consorzio, avente i necessari poteri per impegnare il concorrente nella presente procedura, e dal legale rappresentante di ciascuna delle imprese consorziate indicate quali esecutrici.

H. DOCUMENTAZIONE INERENTE IL POSSESSO DEI REQUISITI SPECIALI

Documentazione inerente il possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnica:

Per la quota-parte dei servizi:

1. Documentazione attestante l'aver conseguito un **fatturato globale medio annuo per un valore non inferiore a quello dell'appalto oggetto del presente disciplinare** (IVA esclusa) riferito a ciascuno degli ultimi tre esercizi finanziari antecedenti la data di pubblicazione del bando sulla GUUE.
2. Documentazione attestante l'aver gestito con buon esito, nell'ultimo triennio antecedente la data di pubblicazione del bando sulla GUUE, **almeno due servizi analoghi** (rilievi diagnostici/geometrici su linee ferroviarie, metropolitane, tranviarie o similari), per il valore complessivo pari ad almeno il 50% dell'importo del presente appalto (**servizi di punta**).
3. **elenco del personale addetto al servizio** in possesso di certificati UNI EN ISO 9712 di livello 2 e livello 3, in corso di validità e rilasciato da ente accreditatore, per le prove ad US sulle rotaie e sui deviatoi.
4. **documentazione inerente il possesso o la disponibilità** delle attrezzature tecniche, del materiale e dell'equipaggiamento secondo le caratteristiche minime indicate nel Capitolato Prestazionale, da comprovarsi mediante la presentazione dell'elenco delle attrezzature, di copia della scheda tecnica e degli eventuali certificati di calibrazione in corso di validità della strumentazione impiegata.
5. Dichiarazione di impegno a documentare, prima della stipula della sottoscrizione del Contratto, a pena di esclusione, il possesso o la disponibilità esclusiva dei seguenti mezzi sia a scartamento ordinario che ridotto, necessari per l'esecuzione del servizio per tutta la durata dell'appalto:
 - a) **veicolo diagnostico bimodale autopropulso**, utilizzabile sia su scartamento ordinario che su scartamento ridotto a 950 mm, compatibile con le caratteristiche del tracciato di FCE, per la misura della geometria del binario e del profilo della rotaia con sistema a tecnologia opto-inerziale installato a bordo, in conformità al **Decreto ANSF 01/2019** "Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti" Norma Europea EN 13848 ed in conformità al PdM della sovrastruttura ferroviaria vigente presso FCE;
 - b) **Carrello d'ispezione ad ultrasuoni**, con display A-scan per rilievo US su binario e deviatoi UNI 36 e UNI 50 a scartamento ordinario e scartamento ridotto a 950 mm;
 - c) **Rivelatore digitale US con rappresentazione A-scan** con relative sonde, blocco campione, rotaia di riferimento FCE, liquido di accoppiamento e quanto altro necessario;
 - d) **Stazione totale e carrellino di misura** per il rilievo della posizione dell'asse del binario e degli scambi rispetto alla posizione di progetto, per binari su basa assoluta con tracciati riferiti a punti fissi in coordinate topografiche.

I. ATTO COSTITUTIVO IN CASO DI PARTECIPAZIONE IN FORMA ASSOCIATA

In caso di associazione o consorzio o GEIE già costituito, mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'impresa mandataria ovvero atto costitutivo del consorzio o del GEIE, in originale o in copia autenticata nelle forme previste dagli artt. 18 e 19 del D.P.R. n. 445/2000.

J. DELIBERA CONSORZIO STABILE

Copia della delibera dell'organo deliberativo con cui sia stato disposto di operare esclusivamente in modo congiunto per un periodo di tempo non inferiore a 5 anni.

K. CAUZIONE PROVVISORIA

L'offerta è corredata da una garanzia provvisoria, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al 2% dell'importo complessivo dell'appalto di cui al presente Disciplinare salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice, con validità per almeno 180 (centottanta) giorni dalla data di presentazione dell'offerta, corredata, altresì, dall'impegno del garante a rinnovare, su richiesta della Stazione Appaltante, la garanzia per ulteriori 90 (novanta) giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione. La mancata presentazione del documento comprovante la costituzione della cauzione provvisoria costituirà motivo di esclusione dalla presente gara.

Resta ferma la riduzione, ai sensi dell'art. 93 c.7 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Per fruire di tale beneficio il concorrente dovrà allegare la suddetta certificazione, ovvero idonea dichiarazione resa dal concorrente ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 attestante il possesso della certificazione medesima. Si precisa, inoltre, che in caso di partecipazione in R.T.I. orizzontale, così come definito dall'art. 48, c.1, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo nel caso in cui tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento siano in possesso della predetta certificazione, attestata da ciascuna impresa secondo le modalità sopra previste.

Si precisa, peraltro, che in caso di certificazioni/attestazioni etc. rilasciate in lingua diversa dall'italiano, dovrà essere presentata anche la traduzione giurata.

Pena l'esclusione, la fideiussione dovrà prevedere:

- la rinuncia espressa al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- la rinuncia espressa all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile;
- la sua operatività entro 15 (quindici) giorni su semplice richiesta scritta della Stazione appaltante.

In caso di partecipazione in forma associata la fideiussione, dovrà essere prodotta a pena d'esclusione:

- in caso di R.T.I. costituito, dalla impresa mandataria con indicazione che il soggetto garantito è il raggruppamento;
- in caso di R.T.I. costituendo, da una delle imprese raggruppande con indicazione che i soggetti garantiti sono tutte le imprese raggruppande;
- in caso di Consorzio di cui alle lettere b), c) ed e) dell'art. 45 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., dal Consorzio medesimo;
- in caso di Consorzio costituendo, da una delle imprese consorzianti con indicazione che i soggetti garantiti sono tutte le imprese che intendono costituirsi in consorzio.

La cauzione provvisoria dovrà essere corredata, **a pena di esclusione**, dall'**impegno di un fideiussore** (istituto bancario o assicurativo o intermediario finanziario iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 106 del D. Lgs. n. 385/1993 che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'art. 161 del D. Lgs. n. 58/1998) a rilasciare, qualora il concorrente risultasse aggiudicatario, la garanzia per l'esecuzione nelle forme di cui all'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Dette dichiarazioni di impegno potranno risultare:

(i) nel testo del medesimo certificato di polizza bancaria/assicurativa che sarà consegnato ai sensi della lettera K) del presente Disciplinare;

ovvero

(ii) da atto di impegno separato, reso dal fideiussore ed inserito nella Busta "A – Documentazione Amministrativa".

La cauzione provvisoria verrà svincolata all'aggiudicatario automaticamente al momento della sottoscrizione del Contratto.

L. CONTRIBUTO ANAC

Documento comprovante l'avvenuto versamento a favore dell'A.N.A.C. secondo le modalità indicate nella delibera n. 621 del 20 dicembre 2022.

Il predetto versamento dovrà effettuarsi secondo le seguenti modalità:

- on line mediante carta di credito;
- presso la rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini, con il modello rilasciato dal portale dell'ANAC.

L'assenza della ricevuta o dell'attestazione di pagamento non costituirà motivo di esclusione soltanto se il versamento sia stato effettuato nei termini e se la relativa prova venga esibita spontaneamente o a richiesta della stazione appaltante nell'ambito del soccorso istruttorio.

N. DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO

In caso di avvalimento, il concorrente dovrà allegare alla domanda:

- a) dichiarazione sostitutiva, con cui il concorrente indica specificatamente i requisiti di partecipazione di carattere economico – finanziario, tecnico - professionale per i quali intende ricorrere all'avvalimento ed indica l'impresa ausiliaria;
- b) dichiarazione sostitutiva sottoscritta con firma digitale dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria,

con la quale:

- 1) attesta il possesso in capo all'impresa ausiliaria, dei requisiti generali, l'inesistenza di una delle cause di divieto, decadenza o sospensione di cui all'art. 67 D.lgs. 2011, n. 159, e il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avallamento;
 - 2) si obbliga verso il Concorrente e verso la Stazione appaltante a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
 - 3) attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata;
- c) originale sottoscritto digitalmente o copia del contratto di avallamento con dichiarazione di conformità della stessa all'originale ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 445/2000, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto, oppure, in caso di avallamento nei confronti di un'impresa che appartiene al medesimo gruppo, dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo; dal contratto e dalla suddetta dichiarazione discendono nei confronti del soggetto ausiliario, i medesimi obblighi in materia di normativa antimafia previsti per il concorrente.

O. DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

Ai sensi dell'art. 85 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. per la partecipazione alla gara, gli operatori economici dovranno allegare il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) scaricabile dal sito <http://eur-lex.europa.eu> che, previa compilazione, dovrà essere sottoscritto digitalmente dal rappresentante legale o da un procuratore speciale.

18. AVVALIMENTO

Il concorrente singolo, consorziato, raggruppato o aggregato in rete può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e organizzativo avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto, secondo le prescrizioni contenute nell'art. 89 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Il soggetto ausiliario deve dichiarare il possesso dei requisiti di partecipazione.

Il soggetto ausiliario deve rendere apposita dichiarazione con cui lo stesso attesta il possesso dei requisiti oggetto di avallamento, obbligandosi verso il concorrente e verso la Gestione Governativa Ferrovia Circumetnea, a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente.

Alla documentazione amministrativa il concorrente allega altresì il contratto di avallamento, per il quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

Il contratto di avallamento sottoscritto dalle parti dovrà essere sottoscritto, **a pena di esclusione, entro il termine di presentazione dell'offerta.**

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

19. 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.

La relazione relativa all'offerta tecnica (con gli eventuali allegati) 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 23.

La presenza nella documentazione contenuta nella Busta "Offerta Tecnica" di qualsivoglia indicazione economica, diretta o indiretta, o far riferimento ad elementi di prezzo contenuti nell'Offerta Economica, **costituisce causa di esclusione dalla gara.**

L'offerta tecnica deve essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di partecipazione.

Tutti gli atti di cui si compone l'offerta tecnica devono essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore (in tal caso va allegata la relativa procura).

Nel caso di R.T.I. o consorzi ordinari di concorrenti, l'Offerta Tecnica dovrà essere firmata digitalmente 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.

Il concorrente invia la relazione relativa all'offerta tecnica (con gli eventuali allegati) esclusivamente attraverso l'inserimento a Sistema delle informazioni richieste relative alle caratteristiche tecniche dell'offerta tecnica.

20. BUSTA TELEMATICA - OFFERTA ECONOMICA

La Busta telematica "Offerta Economica" deve contenere i seguenti documenti:

1) pena l'esclusione, dichiarazione resa mediante il "Modulo offerta Economica" di cui all'allegato C al presente Disciplinare, redatto in lingua italiana, contenente l'indicazione del ribasso unico percentuale sugli elenchi dei prezzi unitari posti a base di gara ed indicati nello schema di accordo quadro, con le seguenti precisazioni:

- a) il ribasso è indicato **obbligatoriamente e a pena di esclusione** in cifre ed in lettere ed è espresso fino alla terza cifra decimale, arrotondata all'unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia pari o superiore a cinque;
- b) in caso di discordanza tra il ribasso indicato in cifre e quello indicato in lettere prevale il ribasso percentuale indicato in lettere;
- c) il ribasso offerto non riguarda né si applica all'importo dei costi per la sicurezza di cui al punto II.2.1) del bando di gara;

2) 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.

3) l'indicazione dell'importo complessivo del costo della manodopera da sostenere per l'esecuzione delle prestazioni oggetto di affidamento;

Si precisa e si prescrive che:

a) l'Offerta Economica deve essere sottoscritta in forma digitale, **pena l'esclusione**, dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore (con allegata in questo caso la relativa procura in originale sottoscritto digitalmente o copia conforme).

b) nel caso di R.T.I. o consorzi ordinari di concorrenti, costituenti l'Offerta Economica 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.

c) La Stazione Appaltante procederà alla verifica della congruità degli oneri della sicurezza indicati dall'appaltatore secondo le previsioni del documento "*verifica di congruità degli oneri aziendali della sicurezza nei contratti di servizi 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.

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.

21. SVOLGIMENTO DELLA GARA E AGGIUDICAZIONE

- La Commissione giudicatrice, nel giorno e nell'ora di cui al punto IV.2.7 del Bando di gara, presso la sede della Stazione appaltante procederà, in seduta pubblica (non con accesso remoto) operando attraverso il Sistema, nell'ordine:
- alla verifica della tempestività della ricezione dei plichi pervenuti e della loro regolarità formale. La tempestività della ricezione delle Offerte e che le stessi siano composte di Documentazione amministrativa ed Offerta economica (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 e dunque nessuna offerta è all'apertura dei plichi medesimi attraverso il Sistema;
- alla verifica della presenza delle Buste relative alla Documentazione Amministrativa alla Offerta Tecnica e alla Offerta Economica;
- 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 s.m.i., attraverso la procedura di **soccorso istruttorio**.

A tale seduta della Commissione, nonché alle successive sedute aperte al pubblico potranno partecipare i legali rappresentanti delle imprese interessate mediante accesso al Sistema.

Al termine della verifica dei documenti delle **Buste telematiche "Documentazione Amministrativa"**, la Commissione, riunita in seduta pubblica, procederà all'apertura delle Buste "B" 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 23.

Terminato l'esame delle Offerte Tecniche, sarà fissata un'apposita riunione della Commissione aperta al pubblico per procedere:

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

(ii) all'apertura attraverso il Sistema delle Buste telematiche "Offerta Economica - ed alla lettura dei valori offerti;

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

(iv) alla somma di tutti i punteggi 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 reputata migliore la posizione del concorrente che abbia conseguito il miglior punteggio tecnico; nel caso di ulteriore parità, 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 escussione della cauzione provvisoria e 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, applicando il criterio di determinazione dell'anomalia di cui all'art. 97 c. 3 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i.

Nell'ipotesi in cui non vi siano offerte da sottoporre a verifica di congruità ai sensi dell'art. 97 c. 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., la Commissione comunica la graduatoria alla Stazione appaltante.

La Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 97 c.6, ultimo periodo, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. si riserva la facoltà, in ogni caso, di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

Nel caso in cui vi siano offerte da sottoporre a verifica di congruità ai sensi dell'art. 97 c. 3 o c.6 - ultimo periodo - del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la Commissione di gara sospende la seduta pubblica rinviandola a data da definire.

La verifica di congruità è eseguita secondo il procedimento e i criteri indicati nell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Per la predetta attività di verifica la Stazione appaltante si avvale di una specifica Commissione tecnica a tal fine istituita o della stessa Commissione giudicatrice.

Alla riapertura della seduta pubblica, resa nota con le modalità previste nel presente disciplinare, la Commissione di gara comunica l'esito delle verifiche di congruità svolte dalla Stazione appaltante, comunica le

eventuali esclusioni delle offerte risultate non congrue e propone l'aggiudicazione della gara in favore del concorrente primo graduato.

Definita la graduatoria, la Stazione appaltante procederà alla verifica del possesso dei requisiti di partecipazione del concorrente primo graduato, secondo le modalità indicate al punto 25 del presente disciplinare.

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 (sia amministrative che 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.

22. MODALITÀ PER L'AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutata da apposita Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 77 del richiamato D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

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

$$C(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$$

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_n = sommatoria.

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

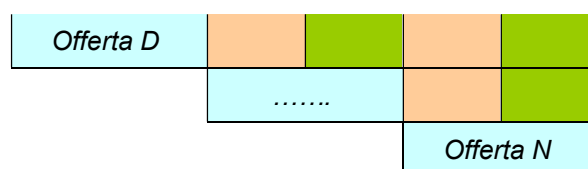
a) Per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura qualitativa, come sotto individuati, la determinazione dei coefficienti avviene mediante il "confronto a coppie".

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.

	Offerta B	Offerta C	Offerta D	...	Offerta N
Offerta A					
	Offerta B				
		Offerta C			



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.

Le offerte saranno valutate in base agli elementi e sub - elementi di cui alla seguente Tabella:

1	Ribasso percentuale sull'importo			30
	1.1	Ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara	30	
2	Pregio tecnico			62
	2.1	Precedenti esperienze lavorative pertinenti	15	
	2.2	Piano di qualità della commessa	8	
	2.3	Piano di gestione della sicurezza	8	
	2.4	Metodologia di implementazione e gestione su supporto informatico dei piani di manutenzione	15	
	2.5	Livello diagnostico superiore alle previsioni di capitolato	16	
3	Caratteristiche ambientali			8
	3.1	Certificato ISO 14001 e/o Emas CE 121C /2009	4	
	3.2	Certificazione OHSAS 18001/ISO 45001	4	

Valutazione quantitativa (Punto 1.1, 2.5, 3.3, 3.4)

Con riferimento alla "**Valutazione quantitativa**" in relazione al punto:

1.1 Ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara

I coefficienti per la valutazione degli elementi di natura quantitativa, come sopra individuati, saranno determinati attraverso la seguente formula:

$$C_i = A_i / A_{max}$$

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

A_i = valore (riduzione) dell'offerta del concorrente i-esimo relativa al valore indicato al punto c) dell'offerta

economica (prezzo complessivo offerto come somma di prestazioni **a corpo** e prestazioni **a misura**)

Amax = valore (riduzione) massimo dei valori delle offerte dei concorrenti relativa al valore indicato al punto c) dell'offerta economica (prezzo complessivo offerto come somma di prestazioni **a corpo** e prestazioni **a misura**)

Valutazione qualitativa

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

2. Pregio tecnico

2.1 precedenti esperienze lavorative pertinenti

- Saranno valutate positivamente le offerte che attestino già in sede di offerta l'avvenuta esecuzione di attività similari per oggetto contrattuale negli ultimi 5 anni;
- La valutazione sarà eseguita in funzione della tipologia di interventi eseguiti, del numero, dell'entità economica e della complessità esecutiva.

2.2 Piano di qualità della commessa

Saranno valutati positivamente i piani della qualità della commessa che:

- prevedono procedure di verifica e controllo che maggiormente garantiscono la stazione appaltante sulla rispondenza di quanto eseguito, con particolare riferimento alle modalità che saranno adottate per dare evidenza oggettiva dei controlli eseguiti in corso d'opera;
- prevedono l'impiego di tecniche e metodologie innovative che consentano di ottimizzare la gestione degli interventi in termini di inizio dei servizi, di ridurre i tempi di intervento con particolare riferimento alle condizioni di lavoro in sospensione di esercizio.
- prevedono l'impiego di attrezzature innovative, anche in termini di sicurezza;
- fanno parte integrante di un sistema integrato di gestione per la qualità, la sicurezza e l'ambiente.

2.3 Piano di gestione della sicurezza

Saranno valutati positivamente i piani che:

- prevedono l'impiego di personale tecnico dedicato alla sicurezza con comprovata esperienza nel settore della gestione delle procedure di sicurezza in ambito di servizi similari;
- prevedono un rapporto quanto più costante e continuo, con il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;
- prevedono procedure di gestione della sicurezza anche per le problematiche che coinvolgono enti terzi;
- utilizzano soluzioni innovative nell'ambito della gestione della sicurezza e dei sistemi di protezione cantiere nell'esecuzione di attività inerenti l'esercizio ferroviario;
- minimizzano o rendono nulle, in fase di esecuzione dei servizi, le interferenze tra gli stessi servizi e l'esercizio ferroviario;
- fanno parte integrante di un sistema integrato di gestione per la qualità, la sicurezza e l'ambiente.

2.4 Metodologia di implementazione e gestione su supporto informatico dei piani di manutenzione

Saranno valutate positivamente le offerte che prevedono:

- Un software economicamente più conveniente per l'Amministrazione anche in termini di futuri utilizzi dello stesso software oltre il termine della durata dell'appalto;
- una semplicità di implementazione dei piani di manutenzione per la durata dell'appalto e per futuri sviluppi o modificazioni dei piani di manutenzione anche oltre la durata dell'appalto;
- Una gestione maggiormente semplificata del software e dei piani di manutenzione, anche tramite assistenza on-site e on-line;
- Un piano di formazione all'uso del software per il personale FCE più ampio in termini di ore di formazione on-site e/o on-line;

2.5 Livello diagnostico superiore alle previsioni di capitolato

- Saranno valutate positivamente le offerte che prevedono un livello diagnostico superiore a quello previsto dal capitolato e dal piano di manutenzione della sovrastruttura.

3. Caratteristiche ambientali

3.1 Certificato ISO 14001 e/o Emas CE 121C /2009

Saranno attribuiti quattro punti ai concorrenti che alla data di scadenza del bando abbiano una certificazione ISO 14001 e/o Emas CE 121C /2009. Nel caso di RTI, laddove il requisito sia posseduto solo da alcuni dei soggetti, il punteggio potrà essere assegnato in quota parte proporzionalmente al peso che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda in possesso della certificazione assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del R.T.I, così come indicata dal concorrente nella Domanda di partecipazione.

3.2 Certificazione OHSAS 18001/ISO 45001

Saranno attribuiti quattro punti ai concorrenti che alla data di scadenza del bando abbiano una certificazione OHSAS 18001 vigente. Nel caso di RTI, laddove il requisito sia posseduto solo da alcuni dei soggetti, il punteggio potrà essere assegnato in quota parte proporzionalmente al peso che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda in possesso della certificazione assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del R.T.I, così come indicata dal concorrente nella Domanda di partecipazione.

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.

23. GARANZIE E COPERTURE ASSICURATIVE

L'Appaltatore è tenuto a prestare le seguenti garanzie le quali dovranno essere conformi, ai sensi dell'art. 103, comma 9 del Codice, agli schemi tipo di cui al D.M. 19 gennaio 2018, n. 31.

23.1 Garanzie definitive.

A garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali l'Appaltatore dovrà costituire, una garanzia denominata "garanzia definitiva", sotto forma di fidejussione o cauzione, nei termini e nelle forme previste dall'art. 103 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. nonché nel contratto di appalto.

La mancata costituzione della garanzia fideiussoria determina la revoca dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria presentata in sede di offerta da parte della stazione appaltante, nonché l'aggiudicazione dell'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

La garanzia fideiussoria dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività entro quindici giorni a semplice richiesta della Stazione appaltante. La cauzione sarà svincolata con le modalità previste nell'art. 103 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'Appaltatore dovrà, inoltre, assoggettarsi alla stipula di tutte le polizze assicurative previste dalla vigente

normativa ed in particolare:

23.2 Polizze assicurative

Come meglio disciplinato nell'Accordo Quadro, l'Appaltatore è obbligato a consegnare alla Stazione appaltante, almeno 10 giorni prima della consegna dei servizi, anche una polizza di assicurazione che tenga indenne la Stazione appaltante da tutti i rischi di esecuzione e che preveda anche una garanzia di responsabilità civile per danni causati a terzi nella esecuzione dell'appalto.

La copertura assicurativa decorre dalla data di consegna delle prestazioni e cessa alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione o, comunque, decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dell'appalto, risultante dal relativo certificato.

Le garanzie assicurative sono efficaci anche in caso di omesso o ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'Appaltatore.

La garanzia assicurativa contro tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati, deve coprire tutti i danni subiti dalla Stazione appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, salvo quelli derivanti da errori di progettazione, insufficiente progettazione, azioni di terzi o cause di forza maggiore. Tale polizza deve essere stipulata nella forma Contractors AllRisks (C.A.R) e deve prevedere una somma assicurata pari all'importo del contratto ed essere integrata in relazione alle somme assicurate in caso di approvazione di servizi aggiuntivi affidati a qualsiasi titolo all'Appaltatore.

La garanzia assicurativa di responsabilità civile per danni causati a terzi (R.C.T.) deve essere stipulata per una somma assicurata (massimale/sinistro) non inferiore a € 500.000,00.

La copertura assicurativa delle predette polizze decorre dalla data di consegna della prima specifica di lavoro e cessa alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione dell'ultima specifica di lavoro o, comunque, decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei servizi, risultante dal relativo certificato.

Le garanzie assicurative sono efficaci anche in caso di omesso o ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'Appaltatore.

Le garanzie fideiussorie e le garanzie assicurative prestate dall'appaltatore coprono senza alcuna riserva anche i danni causati dalle imprese subappaltatrici e subfornitrici. In caso di raggruppamenti temporanei le garanzie fideiussorie e le garanzie assicurative sono presentate dalla mandataria in nome e per conto di tutti i concorrenti, ferma restando la responsabilità solidale fra le imprese.

Eventuali importi o percentuali di franchigia contenute nelle polizze di assicurazione di cui sopra non sono mai e in ogni caso opponibili alla stazione appaltante.

24. Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione

Il Concorrente risultato, ad esito della eventuale verifica di anomalia, primo in graduatoria dovrà fornire dimostrazione dell'effettivo possesso dei requisiti tecnico-economici da lui dichiarati ai fini dell'ammissione alla gara.

25. ALTRE INFORMAZIONI

25.1 Cause di esclusione

Costituiscono motivo di esclusione immediata quelle irregolarità essenziali che non possono essere sanate ai sensi dell'art. 83 c.9 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. senza alterare il contenuto dell'offerta, la certezza in ordine alla sua provenienza, il principio della segretezza e della *par condicio* tra i concorrenti.

25.2 Persone ammesse ad assistere alle aperture delle offerte

Alle sedute pubbliche di gara possono rilasciare dichiarazioni a verbale esclusivamente i soggetti muniti di idonei poteri di rappresentanza degli offerenti.

25.3 Subappalto

Il subappalto è ammesso in conformità all'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i. nella misura del 49,99 % dell'importo complessivo dell'Accordo Quadro.

25.4 Tracciabilità dei flussi finanziari

Il contratto in oggetto è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.

25.5 Chiarimenti e integrazioni

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.

25.6 Validità dell'offerta

L'offerta vincola il concorrente per 180 giorni dalla scadenza del termine di presentazione delle offerte, eventualmente prorogabili di altri 90 giorni, su richiesta della Stazione Appaltante, nel caso in cui al momento della scadenza del predetto termine non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione definitiva.

Fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalle norme vigenti e l'ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario, il contratto di appalto, ai sensi dell'art. 32, commi 8 e 9 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., verrà stipulato non prima di 35 giorni dalla data di invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione definitiva e, comunque, nel termine di 180 giorni decorrenti dalla data in cui l'aggiudicazione definitiva è divenuta efficace.

Se la stipulazione del contratto non avviene nei termini fissati, l'aggiudicatario può, mediante atto notificato alla Stazione Appaltante, chiedere di sciogliersi da ogni impegno.

Mentre l'offerente resta impegnato per effetto della presentazione dell'offerta, la Stazione appaltante non assumerà verso di questi alcun obbligo se non quando gli atti inerenti alla gara saranno stati approvati da parte dei superiori organi di gestione e controllo e comunicati all'aggiudicatario, fermi restando comunque gli accertamenti previsti dalla normativa vigente in materia antimafia.

La Stazione appaltante si riserva il diritto di:

- non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto contrattuale;
- procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, se ritenuta congrua e conveniente;
- sospendere, reindire o non aggiudicare la gara motivatamente;
- non stipulare motivatamente il contratto anche qualora sia intervenuta in precedenza l'aggiudicazione definitiva, senza incorrere in responsabilità e/o azioni di richiesta danni, indennità o compensi di qualsiasi tipo nemmeno ai sensi degli art. 1337 e 1338 del c. c.

In caso di fallimento dell'appaltatore La Stazione appaltante si avvale della procedura prevista dagli artt. 108 e 110 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. Qualora l'esecutore sia un'associazione temporanea, in caso di fallimento dell'impresa mandataria o di una impresa mandante trovano applicazione, rispettivamente i commi 17 e 18 dell'art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Nel caso in cui le "Informazioni Antimafia" di cui all'art. 91 del D. Lgs. n. 159/2011 e s.m.i. abbiano dato esito positivo, il contratto è risolto di diritto.

25.7 Spese

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.

25.8 Disposizioni finali

Per quanto non previsto nella documentazione di gara, ed in particolare nel Bando di gara, nel presente Disciplinare e nello Schema di contratto, si farà riferimento alla disciplina contenuta nel D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e nel D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i. in quanto applicabile e, più in generale, alla vigente normativa.

Tutte le dichiarazioni, ove non diversamente ed espressamente previsto, devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 in carta semplice con la sottoscrizione digitale del dichiarante.

25.9 Trattamento dei dati

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2016/679 si informa che i dati raccolti sono esclusivamente destinati alla scelta del contraente.

I diritti dell'interessato sono quelli previsti dall'art. 7 del citato testo normativo. Tali diritti possono essere esercitati ai sensi e per gli effetti della L. n. 241/1990. I dati raccolti possono essere comunicati:

- (i) al personale di F.C.E. che cura il procedimento di gara;
- (ii) a coloro che presenziano alle sedute pubbliche di gara;
- (iii) ad ogni altro soggetto che vi abbia interesse ai sensi della L. n. 241/1990 e s.m.i..

Titolare del trattamento dei dati è la Gestione Governativa Ferrovia Circumetnea nella persona del Responsabile del Procedimento.

25.10 Accesso agli atti di gara

L'esercizio di accesso agli atti di gara avverrà nei termini e secondo le modalità previste dall'art. 53 D. Lgs 50/2016 e s.m.i.

L'estrazione di copia in formato cartaceo di atti e documenti è sottoposta a rimborso nella misura di 0,40 a pagina per riproduzioni fotostatiche formato UNI A4 e nella misura di Euro 0,50 a pagina per riproduzioni fotostatiche formato UNI A3.

L'Amministrazione si riserva, altresì, di ribaltare i costi sostenuti per la riproduzione di atti e documenti presso terzi.

25.11 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.

26. ALLEGATI

Allegato A: Fac-simile domanda di partecipazione

Allegato B: Fac-simile dichiarazione soggettiva

Allegato C: Modulo dell'offerta economica

Allegato D: Documento di gara unico europeo

Allegato E: Fac-simile dichiarazione componenti del raggruppamento

Allegato F: Modello ITACA

Allegato G: DUVRI