

GARA A PROCEDURA APERTA
interamente gestita con sistemi telematici
per l'affidamento della
**Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori relativi all'elettrificazione della tratta
Crotone-Catanzaro Lido della linea ferroviaria Metaponto-Reggio Calabria Centrale**

Codice **Identificativo** Gara (CIG):
A02C9AE348

Codice Unico Progetto (CUP)
J37I12000110001

DISCIPLINARE DI GARA
DAC.0229.2023

Via dello Scalo Prenestino, 25 - 00159 Roma

Rete Ferroviaria Italiana – Società per Azioni - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società con socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di
Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. a norma dell'art. 2497 sexies del
cod. civ. e del D.Lgs. n. 112/2015

Sede legale: Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 Roma
Cap. Soc. euro 31.528.425.067,00

Iscritta al Registro delle Imprese di Roma
Cod. Fisc. 01585570581 e P. Iva 01008081000 – R.E.A. 758300



PREMESSE E ALLEGATI

Il presente Disciplinare, allegato al Bando di gara inviato alla G.U.U.E. il 17/11/2023, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme integrative al bando, quelle relative alle modalità di partecipazione, nonché alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa, ed alla procedura di aggiudicazione dell'appalto indetto da RFI S.p.A. - Società con socio unico soggetta alla direzione e coordinamento di FSI S.p.A. (di seguito denominata "Stazione appaltante") mediante gara a procedura aperta, interamente gestita con sistemi telematici, ai sensi del D.lgs. 36/2023 (di seguito "Codice") per l'affidamento della **"Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori relativi all'elettrificazione della tratta Crotona-Catanzaro Lido della linea ferroviaria Metaponto-Reggio Calabria Centrale"**.

La presente procedura aperta è interamente svolta tramite la piattaforma telematica accessibile all'indirizzo www.acquisitionlinerfi.it (di seguito "Portale acquisti" o "Portale").

L'aggiudicazione avverrà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa qualità/prezzo.

Per la presente procedura si procederà alla preventiva apertura delle offerte ai sensi dell'art. 107, comma 3 del Codice.

Le condizioni generali e particolari in base alle quali dovrà essere condotto l'appalto sono disciplinati, oltre che dal Bando, dal presente Disciplinare di gara, dai documenti allegati o comunque negli stessi richiamati, nonché dalle *"Condizioni Generali di Contratto per gli appalti di lavori delle Società del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane"* e dalle *"Condizioni Generali di Contratto per gli appalti di forniture delle Società del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane"* applicabili, in quanto compatibili, agli appalti di servizi limitatamente alle disposizioni contenute nel capo I; nel capo II; negli articoli 43 e 44; nel capo IV, titolo II, titolo III e titolo IV; nel capo V, approvate dal Consiglio di Amministrazione delle Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. nella seduta del 22 marzo 2017 e registrate presso l'Agenzia delle Entrate, Direzione Provinciale I di Roma, Ufficio Territoriale di Roma 1, Trastevere, al n. 5988 e al n. 5987, Serie 3, in data 23 giugno 2017, ed emanate con Disposizione di Gruppo n. 230 e n. 231/AD del 17 luglio 2017 (di seguito per brevità denominate *"Condizioni Generali di Contratto"* o anche *"CGC"*), disponibili sul sito istituzionale della Stazione appaltante e dalle condizioni previste nel *"Regolamento per l'accesso al Portale Acquisti"* disponibile nella homepage del Portale.

Per necessità di supporto tecnico in merito all'utilizzo del Portale, si invita a contattare il Servizio Assistenza ai riferimenti indicati nella Home Page del Portale.

Sono allegati al presente Disciplinare i seguenti documenti:

- Allegato A - Domanda di partecipazione
- Allegato A.1- Documento di Gara Unico Europeo (di seguito "DGUE");
- Allegato A.2- Dichiarazione di partecipazione;
- Allegato A.3 - Dichiarazione impegno offerta economica;
- Allegato A.4 - Dichiarazione costi della sicurezza e della manodopera;

- Allegato A.5 - Dichiarazione Misure restrittive Russia-Bielorussia
- Allegato B - Schema di garanzia definitiva;
- Allegato B.1 - Schema di garanzia provvisoria;
- Allegato C - Schema di contratto e relativi sub allegati;
- Allegato C.1 – Elenco Offerta Prezzi;
- Allegato D -Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche
- Allegato E - Schema Contratto Avvalimento
- Allegato E.1 - Fac-simile Dich. Ditta ausiliaria
- Allegato F - Fac-simile Dich. White list
- Allegato G - Protocollo Operativo di cui alla delibera CIPE n. 15/2015
- Allegato H - Protocollo di legalità di cui alla delibera CIPE n. 62/2020
- Allegato I - Protocollo di intesa del 27 maggio 2022 tra i Commissari Straordinari e i Rappresentanti delle Organizzazioni Sindacali Feneal UIL, Filca CISL e Fillea CGIL
- Allegato J - Dichiarazione segreti tecnici e commerciali
- Allegato K - Indicazioni per download Progetto allo schema di contratto
- Allegato L - Modello giustificativi dell'offerta
- Allegato M - Schema di garanzia per anticipazione;
- Allegato N - Tabella calcolo costi progettazione
- Allegato O – Autodichiarazione dei partecipanti alla procedura di gara dei dati necessari all'identificazione del “titolare effettivo” nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR;
- Allegato P - Autodichiarazione di assenza di conflitto di interessi dei partecipanti alla procedura di gara nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR;
- Allegato Q - “Parametri di solvibilità ed affidabilità degli istituti assicurativi e bancari”;
- Allegato R - Attestazione del rispetto del principio DNSH (“Do No Significant Harm”) ai sensi dell'art. 17 del Reg. UE 2020/852 nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR;
- Allegato S - Attestazione del rispetto degli ulteriori principi e delle condizionalità nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR.

I. PORTALE ACQUISTI

I.1. PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE

L'utilizzo del Portale comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, nel predetto documento nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sul Portale.

L'utilizzo del Portale 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 al Portale;
- utilizzo del Portale da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare e a quanto previsto nel documento ““Regolamento per l'accesso al Portale Acquisti” e negli ulteriori documenti pubblicati sul Portale” Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito del Portale sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema.

Il sistema operativo del Portale è sincronizzato sull'ora italiana riferita alla scala di tempo UTC (IEN).

L'utilizzo e il funzionamento del Portale avvengono in conformità a quanto riportato nei documenti sopra riportati che costituiscono parte integrante del presente disciplinare.

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.

I.2. DOTAZIONE INFORMATICA PER PARTECIPARE ALLA PROCEDURA

La partecipazione alla presente procedura di scelta del contraente svolta in modalità telematica è aperta, previa identificazione, a tutti gli operatori interessati in possesso della dotazione informatica indicata nel documento presente sul Portale, denominato “Requisiti minimi HW e SW”, nonché di un indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC) o strumento analogo per gli operatori con sede legale fuori dall'Italia.

È onere del Concorrente aggiornare tempestivamente nella propria cartella personale sul sito www.acquisitionlinerfi.it qualsiasi variazione di indirizzo di posta elettronica certificata.

Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla Stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

È obbligatorio il possesso da parte del legale rappresentante di un certificato di firma digitale, in corso di validità generato mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art 38, comma 2, del D.P.R. n. 445/2000 e dall'art. 65 del D.lgs. n. 82/2005.

Sono ammessi certificati di firma digitale rilasciati da:

- a) un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale previsto dall'art. 29 del D.lgs. 82/2005);
- b) un certificatore operante in base ad una licenza od autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione Europea nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento UE n.

910/2014¹.

Sono altresì ammessi, in conformità a quanto stabilito dall'art. 24 comma 4-ter del D.lgs. 82/2005, certificati di firma digitale rilasciati da un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea, quando ricorre una delle seguenti condizioni:

- a. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento UE n. 910/2014 ed è qualificato in uno stato membro;
- b. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nella Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al medesimo Regolamento;
- c. 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.

Sarà onere dell'Impresa indicare quale delle ipotesi sopra indicate sia applicabile all'autorità che le ha rilasciato la firma, allegandone documentazione a comprova, e indicare altresì lo strumento per mezzo del quale sarà possibile effettuare la verifica (software, link, ecc.).

N.B. Si precisa che sul portale è presente uno strumento di verifica della firma digitale che è in grado di controllare la validità della firma se la dimensione del file è inferiore ai 10 MB.

La Stazione appaltante effettuerà la verifica della validità delle firme digitali utilizzando lo strumento automatico di verifica presente sul portale, e nel caso di verifica negativa una volta scaricato/i in locale il/i file, utilizzerà i software gratuiti messi a disposizione delle Certification Authority Italiane (come previsto dalle disposizioni normative in materia).

Pertanto, si suggerisce alle Imprese di effettuare, per i file firmati digitalmente, verifiche preventive con tali strumenti.

Per ciascun documento sottoscritto digitalmente il certificato di firma digitale dovrà essere valido alla data di inserimento del documento stesso a portale.

È opportuno ricordare che un documento con firma digitale scaduta o revocata è valido solamente se al documento è associato un riferimento temporale opponibile ai terzi (marca temporale rilasciata da un certificatore iscritto nell'elenco pubblico dei certificatori) apposto durante il periodo di validità del certificato della firma.

Si precisa che i soli formati di firme digitali accettati saranno quelli di CADES e PADES.²

Non è consentito firmare digitalmente una cartella compressa (es. .zip) contenente uno o più documenti privi di firma digitale (laddove richiesta), ma è possibile allegare una cartella compressa contenente documenti digitalmente firmati.

¹ La verifica della validità della firma digitale potrà essere effettuata direttamente sul sito web dell'Agenzia per l'Italia Digitale (<http://www.agid.gov.it/>) scaricando uno dei software elencati nella sezione Software di verifica delle Firme elettroniche (in particolar modo il DSS - Digital Signature Service disponibile anche in modalità WebApp) <http://www.agid.gov.it/agenda-digitale/infrastrutture-architetture/firme-elettroniche/software-verifica>.

² La verifica della validità della firma digitale potrà essere effettuata direttamente sul sito web dell'Agenzia per l'Italia Digitale (<http://www.agid.gov.it/>) scaricando uno dei software elencati nella sezione Software di verifica delle Firme elettroniche (in particolar modo il DSS - Digital Signature Service disponibile anche in modalità WebApp) <http://www.agid.gov.it/identita-digitali/firme-elettroniche/software-verifica>.

I.3. MODALITÀ DI REGISTRAZIONE E ACCESSO AL PORTALE

Per partecipare alla procedura di gara, gli operatori economici interessati dovranno preventivamente ed obbligatoriamente registrarsi sul Portale. A tal fine dovranno seguire le istruzioni disponibili sulla *home page* del Portale medesimo.

N.B. Si precisa che la firma digitale utilizzata dal Concorrente in detta fase di registrazione non ha alcuna valenza ai fini della sottoscrizione dei successivi documenti inerenti alla gara.

La registrazione al Portale è a titolo gratuito.

L'operatore economico con la registrazione al Portale elegge presso tale piattaforma il proprio domicilio digitale, autorizzando espressamente la Stazione appaltante all'utilizzo di tale domicilio digitale per l'invio di tutte le comunicazioni inerenti alla presente procedura di gara.

In caso di necessità di supporto ai fini della registrazione al Portale, nonché nello svolgimento delle operazioni all'interno del Portale stesso, i Concorrenti hanno facoltà di contattare il Servizio Assistenza ai riferimenti indicati nella Home Page del Portale.

La registrazione e la successiva abilitazione consentono all'operatore economico di accedere alla sezione dedicata alla presente procedura di gara.

Con l'accesso a tale sezione ciascun operatore economico potrà:

- prendere visione della documentazione di gara;
- inviare richieste di chiarimento;
- presentare la propria offerta.

Si fa inoltre presente che:

- in caso di partecipazione alla gara di Concorrente costituito da imprese riunite o da riunirsi nelle forme di all'art. 65, comma 2, lett. e), f), g) e h) del Codice, la documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente, laddove previsto, da tutti i soggetti che compongono il Raggruppamento temporaneo di imprese (di seguito "Raggruppamento"), G.E.I.E., Aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (di seguito "Aggregazione di rete") o Consorzio;
- in caso di partecipazione alla gara di soggetti di cui all'art. 65 comma 2 lett. b), c) e d) del Codice, la documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dal Consorzio e, laddove previsto, anche da ciascuno dei consorziati per conto dei quali il Consorzio partecipa alla gara.

Al completamento delle operazioni di registrazione gli operatori economici per partecipare alla procedura dovranno:

1. accedere al Portale (previa attivazione di apposita user ID e password), nella sezione "Fasi di Offerta", e poi cliccare su "Eventi ad Evidenza Pubblica";
2. accedere alla gara telematica;
3. selezionare il tasto "Partecipa";

4. scaricare la documentazione di gara (area “Allegati”)
5. [Solo al primo accesso] cliccare su “Mia Risposta”, posto sulla sinistra della pagina web;
6. [Solo al primo accesso] cliccare sul link “Rispondi” (posizionato al centro dello schermo) per avviare il processo di risposta, e seguire le indicazioni di cui ai successivi paragrafi del presente documento.

Dopo avere eseguito tali operazioni, il Concorrente potrà visualizzare gli eventi online per i quali ha espresso interesse a partecipare all'interno dell'area “Mie Fasi di Offerta (FDO)”, potrà scaricare la documentazione di gara, porre richieste di chiarimenti, ricevere le risposte e presentare la propria offerta telematica.

II. CHIARIMENTI RETTIFICHE E INTEGRAZIONI E COMUNICAZIONI

II.1. CHIARIMENTI RETTIFICHE ED INTEGRAZIONI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti entro e non oltre 10 giorni naturali e consecutivi precedenti al termine fissato per la presentazione delle offerte esclusivamente attraverso lo strumento della “Messaggistica on line” disponibile all'interno la sezione dedicata del Portale, previa registrazione al Portale stesso.

Non verranno prese in considerazione richieste di chiarimenti pervenute a voce, telefonicamente o presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate o comunque dopo la data ultima sopra indicata.

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

Le risposte alle richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite in formato elettronico almeno 6 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte nell'apposita sezione del Portale visibile agli Operatori economici registrati alla gara. Si invitano i Concorrenti a visionare costantemente tale sezione del Portale.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di apportare, a partire dalla data di pubblicazione del Bando, eventuali rettifiche e/o integrazioni che si dovessero rendere necessarie, anche agli altri documenti messi a disposizione dei Concorrenti ai fini della presentazione delle rispettive offerte.

Ai fini della partecipazione alla gara, faranno piena fede e assumeranno portata vincolante per la Stazione appaltante e per i Concorrenti le rettifiche e/o integrazioni riportate nel Portale.

II.2. COMUNICAZIONI

Le comunicazioni tra Stazione appaltante e operatori economici avvengono tramite lo strumento della “Messaggistica on line” disponibile all'interno la sezione dedicata del Portale. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

Tutte le comunicazioni inerenti alla procedura di gara avvengono tramite lo strumento della “Messaggistica on line” disponibile all'interno la sezione dedicata del Portale, presso il quale l'operatore economico ha eletto domicilio digitale.

Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione dovranno essere tempestivamente segnalate alla Stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di riunioni di imprese Consorzi ordinari, G.E.I.E., Aggregazioni di rete, anche se non ancora costituite formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori riuniti.

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.

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

L'Appalto è inerente la "Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori relativi all'elettrificazione della tratta Crotona-Catanzaro Lido della linea ferroviaria Metaponto-Reggio Calabria Centrale".

Il luogo di esecuzione dei lavori è Regione Calabria, province di Catanzaro e Crotona.

La validazione del progetto posto a base di gara è avvenuta con nota prot. RFI-VDO.DIN.DISC.PC\A0011\A\2023\0000038 del 27/10/2023.

L'appalto è costituito da un unico lotto, in quanto la ripartizione non garantirebbe il coordinamento funzionale tale da consentire l'ottimizzazione dei tempi di esecuzione (IPO-Totale) e l'omogeneizzazione del processo legato all'attivazione dell'opera.

Il valore globale stimato dell'appalto è pari ad € 34.419.408,20

L'importo complessivo per la realizzazione delle opere, risultante dal progetto definitivo posto a base di gara, ammonta a complessivi € 28.489.090,17 oltre IVA, di cui:

- oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso: € 1.440.245,18 (euro unmilionequattrocentoquarantamila duecentoquarantacinque/18);
- Progettazione esecutiva comprensiva della redazione del Piano della Sicurezza: € 520.563,75 (euro cinquecentoventimilacinquecentosessantatre/75) (IVA e contributo integrativo esclusi);
- Lavori: € 26.412.170,92 (euro ventiseimilioni quattrocento dodicimilacentosettanta/92), di cui: € 14.653.201,19 per prestazioni a corpo ed € 11.758.969,73 (per prestazioni a misura).
- BOE): € 116.110,32.

La stazione appaltante si riserva la facoltà, ai sensi dell'art. 120, co. 9 del D.Lgs. 36/2023, unilateralmente e a suo insindacabile giudizio, di aumentare o diminuire le prestazioni, fino al 20% dell'importo del contratto, pari a € 5.697.818,03, secondo quanto previsto all'art. 24 co. 2bis dello Schema di contratto (Allegato C del disciplinare).

La stazione appaltante si riserva la facoltà di affidare all'impresa aggiudicataria dell'appalto oggetto della presente gara, agli stessi patti e condizioni, la progettazione ed esecuzione di interventi necessari a dare attuazione alle prescrizioni di cui all'Ordinanza n. 4 del Commissario straordinario del 25/09/2023 di approvazione del Progetto Definitivo, analiticamente rappresentati nell'allegato 40 dello Schema di contratto.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di affidare le predette prestazioni senza che l'appaltatore possa al riguardo vantare diritti o pretese per danni, spese, mancato guadagno o altro nei confronti della stessa. L'importo stimato delle suddette prestazioni è pari a euro 232.500,00, delle seguenti Categorie di opere:

<i>CATEGORIE</i>	<i>IMPORTI</i>
OS24	120.000,00 €
OG03	100.000,00 €
OG01	12.500,00 €

Nella seguente tabella, ai fini della qualificazione del concorrente costruttore, sono riportate le categorie e classifiche a base di gara al lordo degli oneri della sicurezza e incrementate degli importi delle prescrizioni di cui all'Ordinanza n. 4 del Commissario straordinario del 25/09/2023::

<i>CATEGORIE</i>	<i>CLASSIFICA</i>	<i>QUALIFICAZIONE OBBLIGATORIA</i>	<i>IMPORTO</i>	<i>PREVALENTE / SCORPORABILE</i>
OG03*	VI	SI	€ 8.320.558,74	PREVALENTE
SQ001 - LTE-002	5	SI	€ 6.961.567,22	SCORPORABILE
SQ001 - LTE-001	5	SI	€ 6.113.886,42	SCORPORABILE
SQ001 - LTE-004	3	SI	€ 1.936.682,06	SCORPORABILE
OG01**	III-bis	SI	€ 1.268.323,31	SCORPORABILE
OS21	III	SI	€ 971.437,62	SCORPORABILE
SQ005 - LIS-C	3	SI	€ 725.229,79	SCORPORABILE
OG04	III	SI	€ 530.273,70	SCORPORABILE
SQ004-LAR-003	1	SI	€ 451.997,79	SCORPORABILE
OG10	II	SI	€ 334.309,28	SCORPORABILE
OS19	I	SI	€ 237.362,38	SCORPORABILE
OG08	I	SI	€ 226.984,06	SCORPORABILE
TOTALE LAVORI			€ 28.078.612,37	
BOE B.TER***	II		€ 122.414,05	
TOTALE COMPLESSIVO			€ 28.201.026,42	

Tabella 1

Si precisa che, ai fini della presente gara, le categorie SQ LTE-001 e LTE-002 qualificano il soggetto unicamente per l'esecuzione dei Lavori; la progettazione relativa a tali categorie è oggetto di qualificazione tramite i parametri di cui al DM 17 giugno 2016.

*L'importo della categoria prevalente OG03, comprende anche gli importi di € 126.413,84 relativo alla categoria OS12-A, di € 140.816,41 relativo alla categoria OS28, di € 120.000,00 relativo alla categoria OS24 ed € 100.000,00 relativo alla categoria OG03 queste ultime attinenti alle prescrizioni di cui all'Ordinanza n. 4 del Commissario straordinario del 25/09/2023; i predetti importi sono indicati ai fini del subappalto e della corretta compilazione dei Certificati di Esecuzione Lavori.

** L'importo della categoria OG01 comprende anche l'importo di € 12.500,00 relativo alle prescrizioni di cui all'Ordinanza n. 4 del Commissario straordinario del 25/09/2023.

*** Per il subappalto delle prestazioni relative alle BOE si rinvia al par. IV.2.3. del disciplinare di gara.

Le prestazioni di raccolta, trasporto, smaltimento rifiuti sono pari a € 3.848.472,39 (euro tremilionioctocottantaquarantottomilaquattrocentosettantadue/39).

I costi della manodopera sono stati stimati in € 7.720.309,04 (euro settemilionisettecentoventimilatrecentonove/04).

Il calcolo del compenso per la progettazione esecutiva, comprensiva della redazione del Piano della Sicurezza, è stato effettuato in conformità a quanto previsto dal DM 17 giugno 2016. Per dare evidenza del procedimento adottato si allegano le rispettive tabelle (Allegato n. N).

Le prestazioni di progettazione richieste vengono di seguito brevemente sintetizzate:

<i>DESCRIZIONE</i>	<i>ID. Opere/ Categorie</i>	<i>Principale/secondaria</i>
IMPIANTI	IB.08	Principale
STRUTTURE	S.03	Secondaria
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.03	Secondaria
IMPIANTI	IB.09	Secondaria
STRUTTURE	S.05	Secondaria
IMPIANTI	IA.04	Secondaria
EDILIZIA	E.02	Secondaria
TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	T.02	Secondaria
IMPIANTI	IA.02	Secondaria
IDRAULICA	D.02	Secondaria

I contratti collettivi applicati sono CCNL Edilizia e Metalmeccanico.

La durata dell'appalto (escluse le eventuali opzioni) è disciplinata dall'art. 36 dello Schema di contratto.

IV. REVISIONE PREZZI – MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE

IV.1. REVISIONE PREZZI

In osservanza a quanto previsto all'art. 60 del D.lgs. 36/2023, i corrispettivi dovuti all'Affidatario potranno essere oggetto di revisione nel rispetto di quanto previsto dallo Schema di contratto allegato al presente Disciplinare.

IV.2. MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE

Variazione fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto: qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la Stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste secondo quanto previsto all'art. 24 co. 2bis dello Schema di contratto per un importo stimato pari ad € 5.697.818,03, in tal caso l'appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 120 comma 1 lettera a) del Codice:

La stazione appaltante si riserva la facoltà, nei limiti di cui all'art. 120 co. 1, lett. a) del D. Lgs. 36/2023 di affidare all'impresa aggiudicataria dell'appalto oggetto della presente gara, agli stessi patti e condizioni, la progettazione ed esecuzione di interventi necessari a dare attuazione alle prescrizioni di cui all'Ordinanza n. 4 del Commissario straordinario del 25/09/2023 di approvazione del Progetto Definitivo, analiticamente rappresentati nell'allegato 40 dello Schema di contratto.

L'importo stimato delle suddette prestazioni è pari a euro 232.500,00, delle seguenti Categorie di opere:

<i>CATEGORIE</i>	<i>IMPORTI</i>
OS24	120.000,00 €
OG03	100.000,00 €
OG01	12.500,00 €

Il valore globale stimato dell'appalto è pari ad € 34.419.408,20.

V. SOGGETTI AMMESSI E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE – SOPRALLUOGO OBBLIGATORIO – PROTOCOLLI

V.1. SOGGETTI AMMESSI E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli articoli 67 e 68 del Codice.

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

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 o Consorzio ordinario di concorrenti o Aggregazione di retisti;
- partecipazione sia in Raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti sia in forma individuale;
- partecipazione sia in Aggregazione di rete 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.

La cooptazione di altre imprese è ammessa ai sensi ed alle condizioni di cui all'art. 68, comma 12 del D.lgs. 36/2023. Gli eventuali operatori economici cooptati non devono sottoscrivere le offerte tecniche ed economiche, né presentare il DGUE, fermo restando che qualora a fronte di verifica risultassero privi dei necessari requisiti non potranno eseguire alcuna prestazione.

Per l'esecuzione delle prestazioni che richiedono l'iscrizione nei Sistemi di Qualificazione è vietata la cooptazione.

Le imprese di costruzioni sprovviste dei requisiti di progettazione sotto riportati 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 di seguito elencati.

L'eventuale riunione di Progettisti costituirà un sub raggruppamento all'interno del Raggruppamento. Del suddetto Raggruppamento di Progettisti potranno eventualmente far parte, portando in dote al Raggruppamento i propri requisiti progettuali, le imprese di costruzioni che concorrono al soddisfacimento dei requisiti di seguito elencati purché in possesso dell'attestazione SOA per prestazioni di esecuzione e progettazione.

- indicare uno dei soggetti elencati all'art. 66 D.lgs. 36/2023 quale Progettista "Indicato", in possesso dei requisiti di progettazione di seguito elencati.

Le imprese di costruzioni che conferiscono i propri requisiti progettuali al Raggruppamento di Progettisti devono assumere un ruolo formale all'interno del Raggruppamento (capogruppo o mandante in relazione ai requisiti posseduti).

I Progettisti “Associati” o “Indicati” dovranno essere in possesso dei requisiti di cui all’All. II.12, Parte V del Codice.

N.B. Si evidenzia che tra le cause ostative di cui all’art. 95, comma 1, lett. b) e c) del Codice è ricompresa anche l’attività di supporto alla verifica degli elaborati progettuali posti a base di gara. È tuttavia consentito ai soggetti suddetti, al fine di superare la presunzione di incompatibilità di cui alla disposizione citata, dimostrare che l’esperienza acquisita nell’espletamento degli incarichi non è tale da determinare un vantaggio che possa falsare la concorrenza con gli altri operatori. La verifica dell’adeguatezza della dimostrazione fornita è rimessa a una valutazione discrezionale della Stazione Appaltante.

Le Aggregazioni di retisti di cui all’articolo 65, comma 2 lettera g) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i Raggruppamenti in quanto compatibile. In particolare:

- a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. Rete – soggetto), l’Aggregazione di rete 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;
- b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. Rete – contratto), l’aggregazione di 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;
- c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l’organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l’aggregazione di rete 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.

Ad un raggruppamento temporaneo può partecipare anche un consorzio di cui all’articolo 65, comma 1, lettera b), c), d) ovvero una sub-associazione, nelle forme di un Raggruppamento o Consorzio ordinario costituito oppure di un’Aggregazione di rete. 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.

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

V.2. SOPRALLUOGO OBBLIGATORIO

Non previsto ai fini della presente gara.

Il Concorrente che vorrà comunque effettuare il sopralluogo dovrà farlo secondo le seguenti indicazioni.

La richiesta di sopralluogo, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, dovrà essere inoltrata a mezzo PEC a Liapino2@rfi.it almeno 20 giorni prima del termine di presentazione dell'offerta, indicato al punto IV.2.2) del bando.

Verrà data conferma alle imprese richiedenti tramite PEC con l'indicazione della data e l'ora di effettuazione del sopralluogo.

Alla visita di sopralluogo potranno partecipare, per conto di ciascun concorrente, sia esso impresa singola o raggruppamento, consorzio, rete d'impresе o GEIE, i soggetti individuati a cura del concorrente, purché dipendenti dallo stesso. I soggetti partecipanti dovranno presentare, nel caso, apposita delega, rilasciata dal legale rappresentante (o da tutti i legali rappresentanti in caso di raggruppamento, consorzio, rete di imprese o GEIE) su carta intestata del concorrente, attestante anche la qualifica rivestita dal delegato all'interno della Società, ovvero, in caso di soggetti plurisoggettivi di cui all'art. 65, co. 2, del D.Lgs. 36/2023, all'interno di una qualsiasi delle imprese riunite o da riunirsi.

Alla delega dovrà essere allegata copia del/i documento/i di identità del sottoscrittore.

La delega potrà essere rilasciata anche da procuratori dei legali rappresentanti, ma in tal caso dovrà essere allegata la relativa procura. Dette deleghe devono essere presentate con le modalità sopra descritte.

Il certificato di sopralluogo, il cui modulo è allegato al bando – firmato da un incaricato di RFI S.p.A. nonché dal rappresentante del concorrente – sarà prodotto in doppio originale, uno per ciascun firmatario. Si precisa che la presentazione di tale certificato nella Busta Amministrativa non è necessario ai fini della partecipazione alla presente gara.

Inoltre, tutte le persone fisiche partecipanti alla visita di sopralluogo dovranno presentare apposita dichiarazione, rilasciata ai sensi dell'art. 76 del d.P.R. 445/2000, nella quale attestano che non sussistono situazioni di conflitto di interessi fra gli stessi e RFI nonché altre circostanze in contrasto con norme contenute nel "Codice Etico del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane".

V.3 PROTOCOLLI

- [Protocollo di intesa del 27 maggio 2022 tra i Commissari Straordinari e i Rappresentanti delle Organizzazioni Sindacali Feneal UIL, Filca CISL e Fillea CGIL](#)

Si applica il Protocollo di intesa del 27 maggio 2022 tra i Commissari Straordinari e i Rappresentanti delle Organizzazioni Sindacali Feneal UIL, Filca CISL e Fillea CGIL

- Protocolli Monitoraggio Grandi Opere

Si applicano:

- Protocollo operativo di cui alla delibera CIPE n. 15/2015 per il monitoraggio finanziario delle grandi opere;
- Protocollo di legalità di cui alla delibera CIPE n. 62/2020 per il monitoraggio finalizzato alla prevenzione, controllo e contrasto dei tentativi di infiltrazione mafiosa e di verifica della sicurezza e della regolarità dei cantieri di lavoro.

Il Concorrente (ivi compreso il progettista indicato) dovrà sottoscrivere digitalmente la copia dei Protocolli allegati al presente Disciplinare, di cui alle delibere CIPE. Nel caso di Raggruppamento, Aggregazione di rete (con organo comune privo del potere di rappresentanza o sprovviste di organo comune) o di Consorzio ordinario di concorrenti non ancora costituiti, i documenti devono essere sottoscritti digitalmente da ciascuno dei legali rappresentanti.

Con la sottoscrizione del Protocollo Operativo il Concorrente si impegna fin d'ora a rispettare tutte le prescrizioni ivi contenute, compreso l'obbligo di inserire nei contratti che il medesimo stipulerà apposita clausola con cui l'appaltatore, a pena di nullità assoluta del contratto, assume i medesimi obblighi riportati nel Protocollo, nonché l'obbligo di verificare che nei contratti stipulati da tutte le altre imprese della "filiera" sia inserita analoga clausola. Il Protocollo definisce altresì le sanzioni applicabili in caso di inottemperanza agli obblighi assunti e delinea il procedimento per l'applicazione di tali sanzioni. Il Protocollo sarà poi oggetto di perfezionamento a valle della comunicazione di efficacia dell'aggiudicazione.

Con la sottoscrizione del Protocollo di Legalità il Concorrente si impegna fin d'ora a rispettare tutte le prescrizioni ivi contenute, compreso l'obbligo di inserimento nei contratti, oltre che di clausole intese a prevenire interferenze a scopo antimafia, di clausole finalizzate a prevenire interferenze illecite a scopo corruttivo.

La sottoscrizione del contratto avente allegato il Protocollo di Legalità, come disposto dalla Delibera 62/2020, equivarrà ad adesione e ad accettazione dello stesso.

VI. REQUISITI DI GARA

VI.1. REQUISITI DI ORDINE GENERALE

I Concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal Codice nonché degli ulteriori requisiti indicati nel presente articolo.

La sussistenza delle cause automatiche di esclusione di cui all'articolo 94 del Codice comporta l'esclusione diretta mentre la sussistenza delle cause di esclusione non automatica di cui all'articolo 95 del Codice medesimo deve essere accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

In caso di partecipazione di Consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettera d) e 66, comma 1, lett. g) del Codice, i requisiti di ordine generale devono essere posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

Tutti i partecipanti al Raggruppamento e al Consorzio ordinario di cui all'art. 65, comma 2, lett. e) ed f) devono essere in possesso dei requisiti di ordine generale.

Alle Aggregazioni di reti e al G.E.I.E si applica la disciplina prevista per i Raggruppamenti in quanto compatibile.

Gli operatori economici devono possedere, pena l'esclusione dalla gara, l'iscrizione nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (cosiddetta white list) istituito presso la Prefettura della provincia in cui l'operatore economico ha la propria sede oppure devono aver presentato domanda di iscrizione al predetto elenco. A tal fine occorre inviare la Dichiarazione White List, da compilare a cura di tutti i soggetti che assumono le prestazioni indicate dall'art. 1, co. 53, L. 190/2012.

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

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta hanno omesso di produrre alla Stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto, finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR o del PNC, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3 del decreto legge n. 77 del 2021.

VI.2. REQUISITI DI ORDINE SPECIALE

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

VI.2.1. Requisito di idoneità professionale

- 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:** se italiani o di altro Stato membro residenti in Italia,

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.

VI.2.2. Progettisti

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:

VI.2.2.1. Requisito di capacità economica e finanziaria

- a) **fatturato globale** per servizi di ingegneria e di architettura espletati nei migliori tre esercizi 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 è quindi pari ad almeno € 520.563,75 (euro cinquecentoventimilaconquecentosessantatre/75).

I documenti richiesti a dimostrazione del suddetto requisito, a valle dell'eventuale aggiudicazione, sono:

- 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.

VI.2.2.2. Requisito di capacità tecnica e professionale

- b) **servizi analoghi:** aver 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 sulla 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. Il Concorrente dovrà, pertanto, dimostrare gli importi indicati nella quarta colonna della tabella seguente:

Descrizione	Id Opere/categorie	Valore delle opere	Importo lavori progettati da comprovare
IMPIANTI	IB.08	€ 14.526.453,89	€ 14.526.453,89
STRUTTURE	S.03	€ 4.555.729,00	€ 4.555.729,00
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.03	€ 5.919.060,00	€ 5.919.060,00
IMPIANTI	IB.09	€ 6.994.469,37	€ 6.994.469,37
STRUTTURE	S.05	€ 1.734.895,15	€ 1.734.895,15
IMPIANTI	IA.04	€ 1.377.806,10	€ 1.377.806,10
EDILIZIA	E.02	€ 733.361,27	€ 733.361,27
TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	T.02	€ 593.443,40	€ 593.443,40
IMPIANTI	IA.02	€ 138.991,05	€ 138.991,05
IDRAULICA	D.02	€ 318.636,69	€ 318.636,69

I documenti richiesti a dimostrazione del suddetto requisito, a valle dell'eventuale aggiudicazione, sono:

- certificati attestanti l'esecuzione delle prestazioni rilasciati dai Committenti;
oppure
- 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 (certificati e contratti) il decennio di riferimento è quello degli ultimi 120 (centoventi) mesi precedenti la data di pubblicazione del Bando.

- c) **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 0,4 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 per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento. Si precisa che, in luogo dei due servizi, è possibile dimostrare il possesso del requisito anche mediante un unico servizio purché di importo almeno pari al minimo richiesto nella relativa categoria e ID. Il Concorrente dovrà pertanto dimostrare contratti di importo pari o superiore a quelli indicati nella quinta colonna della tabella seguente:

Importo dei lavori inclusi gli oneri della sicurezza e materiali a fornitura RFI				
Descrizione	Id Opere /categoria	Importo Lavori	Coeff.	Importo lavori progettati da comprovare
IMPIANTI	IB.08	€ 14.526.453,89	0,4	€ 5.810.581,56
STRUTTURE	S.03	€ 4.555.729,00		€ 1.822.291,60
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.03	€ 5.919.060,00		€ 2.367.624,00
IMPIANTI	IB.09	€ 6.994.469,37		€ 2.797.787,75
STRUTTURE	S.05	€ 1.734.895,15		€ 693.958,06
IMPIANTI	IA.04	€ 1.377.806,10		€ 551.122,44
EDILIZIA	E.02	€ 733.361,27		€ 293.344,51
TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	T.02	€ 593.443,40		€ 237.377,36
IMPIANTI	IA.02	€ 138.991,05		€ 55.596,42
IDRAULICA	D.02	€ 318.636,69		€ 127.454,68

Per le categorie S.05 e S.03 ai fini della qualificazione, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando relative alle seguenti ID. Opere S.06.

Per la categoria E.02 ai fini della qualificazione, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando relative alle seguenti ID. Opere E.03, E.04, E.06, E.07, E.08, E.09, E.10, E.11, E.12, E.13, E.15, E.16, E.18, E.19, E.20, E.21 e E.22.

Per le categorie IB.08 e IB.09 ai fini della qualificazione, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando relative alle seguenti ID. Opere IB.10.

Per la la categoria D.02 ai fini della qualificazione, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando relative alle seguenti ID Opere D.03

I documenti richiesti a dimostrazione del requisito di cui sopra, a valle dell'eventuale aggiudicazione, sono:

- Certificato/i attestante/i l'esecuzione delle prestazioni rilasciate dai Committenti; ovvero
- 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 (Certificato/i e contratti) il decennio di riferimento è quello degli ultimi 120 (centoventi) mesi precedenti la data di pubblicazione del Bando.

N.B. Ai fini della valutazione dei requisiti di cui sopra, si precisa che per servizi di ingegneria svolti nel decennio precedente devono intendersi, oltre ai servizi iniziati e ultimati in detto periodo, anche quelli ultimati in detto periodo, ancorché iniziati precedentemente, per la quota che rientra nel decennio di riferimento. 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.

d) **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 14;

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 14.

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.2.3. Imprese di Costruzione

VI.2.3.1 Requisiti SOA e Qualificazione rilasciata da RFI S.p.A.

Attestazione SOA di cui all'art. 100, comma 4 del D.lgs. 36/2023 e Attestazione della Qualificazione rilasciata da RFI S.p.A. regolarmente autorizzata in corso di validità, per le categorie e classifiche adeguate alle categorie e all'importo dei lavori da eseguire, come sopra riportate nella tabella 1 di cui al paragrafo III del presente disciplinare.

Il possesso di tali attestazioni dovrà essere dichiarato nel DGUE.

La dichiarazione in merito all'attestazione SOA non è richiesta per le imprese con sede in altro Stato membro dell'Unione Europea ovvero in altro Paese firmatario dell'Accordo sugli appalti pubblici concluso in ambito WTO, che ne siano sprovviste. Per quanto attiene alla documentazione comprovante il requisito della SOA, si precisa che le Imprese con sede in altro Stato membro dell'Unione Europea o con sede in altro Paese firmatario dell'Accordo sugli appalti pubblici concluso in ambito WTO, prive di Attestazione SOA, dovranno produrre la documentazione prevista dalle normative vigenti nei rispettivi Paesi per la dimostrazione del possesso dei requisiti corrispondenti a quelli richiesti alle imprese italiane dalla normativa vigente per il rilascio di attestazione SOA per categorie e classifiche corrispondenti a quelle richieste ai fini della partecipazione al presente appalto.

VI.2.4. Requisiti ex art. 103 del D.lgs. 36/2023

a) **Capacità economico-finanziaria:**

- **Cifra d'affari**

In considerazione della natura dell'appalto e nel rispetto del principio di proporzionalità, per le imprese di costruzione è richiesta altresì una cifra d'affari in lavori realizzati mediante attività diretta e indiretta, svolta nei migliori cinque di dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando, non inferiore a € 28.078.612,37 (euro ventottomilioni settantottomilaseicentododici/37), pari a una volta l'importo complessivo dei lavori a base di gara, al netto della BOE B.TER e comprensivo delle prescrizioni di cui all'Ordinanza n. 4 del Commissario straordinario del 25/09/2023.

Tale requisito dovrà essere comprovato in proporzione alle quote di partecipazione al raggruppamento di costruttori.

Ai fini della comprova di tale requisito si specifica che:

Per la cifra di affari in lavori, relativa ad attività diretta, verranno considerate:

- le dichiarazioni annuali I.V.A. e Modello Unico corredati da relativa ricevuta di presentazione, per le Ditte individuali, le Società di persone, per i Consorzi di Cooperative, per i Consorzi tra Imprese Artigiane e per i Consorzi stabili. Se gli stessi Soggetti svolgono attività di costruzione unitamente ad altre attività, le dichiarazioni I.V.A. e il Modello Unico dovranno essere accompagnati da autocertificazione del Legale Rappresentante che ripartisca il volume d'affari fra le diverse attività;
- bilanci annuali (compresa la nota integrativa redatta ai sensi dell'art. 2427 del Codice Civile), riclassificati e corredati da relativa nota di deposito, per le Società di capitale e le Società di Cooperative. Se le stesse Società svolgono attività di costruzione unitamente ad altre attività, e la nota integrativa non ripartisca con precisione il volume d'affari nelle diverse attività, dovrà essere in aggiunta prodotta un'autocertificazione del Legale Rappresentante che fornisca tali informazioni.

Per la cifra di affari in lavori, relativa ad attività indiretta, verranno considerati i bilanci annuali (compresa la nota integrativa redatta ai sensi dell'articolo 2427 del Codice Civile), riclassificati e corredati da relativa nota di deposito, degli operatori di cui all'art. 65, comma 2, lett. f), g) e h) del D.lgs. 36/2023 (sempre che questi soggetti abbiano fatturato direttamente al Committente e non abbiano ricevuto fatture per lavori eseguiti da parte delle Imprese consorziate/aggregate).

Ai fini della dimostrazione della cifra d'affari assumono rilievo i bilanci e i modelli effettivamente depositati e presentati al momento della data di pubblicazione del Bando.

Le prestazioni relative alla Bonifica da ordigni esplosivi potranno essere eseguite dalle sole imprese in possesso dei requisiti stabiliti dal D.M. 11 maggio 2015, n. 82 accertati dal competente Ufficio del Ministero della Difesa. I Concorrenti che non possiedano la qualificazione dovranno subappaltare tali prestazioni, nei limiti ed alle condizioni di cui al successivo paragrafo XV.1, dichiarandone l'intenzione in sede di offerta.

Le prestazioni relative al trasporto, lo smaltimento o il recupero dei rifiuti dovranno essere eseguite da sole imprese in possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente in materia. I concorrenti che non possiedano la qualificazione dovranno subappaltare tali prestazioni, nei limiti ed alle condizioni di cui al successivo paragrafo XV.1, dichiarandone l'intenzione in sede di offerta.

Requisiti di partecipazione ai sensi dell'art. 47, comma 4, del d.l. 77/2021 convertito dalla L. 108/2022. L'operatore Economico deve prevedere la presenza di almeno un giovane laureato con età inferiore a 36 anni. In caso di concorrente plurisoggettivo il requisito deve essere posseduto complessivamente dal Concorrente stesso.

VII. 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 VI.2.2, VI.2.3 e VI.2.4 e/o per migliorare la propria offerta ad eccezione dei casi indicati nell'allegato D "Contenuto offerta tecnica e criteri di valutazione delle offerte tecniche ed economiche".

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.

Non è consentito l'avvalimento per soddisfare il possesso dei requisiti di partecipazione relativi alle categorie da Sistema di Qualificazione di RFI.

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 VI.1 e quelli di cui al punto VI.2 oggetto di avvalimento e dichiararli presentando un proprio 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.

VIII. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTAZIONE DI GARA

Per presentare la propria offerta, il Concorrente dovrà trasmettere a mezzo Portale, entro e non oltre le **ore 12:00 del giorno 18/01/2024**, a pena di irricevibilità, tutta la documentazione, di seguito indicata:

- **DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA;**
- **OFFERTA TECNICA;**
- **OFFERTA ECONOMICA.**

La suddetta documentazione deve essere tutta sottoscritta dal Legale Rappresentante o Procuratore munito dei poteri necessari per impegnare in via definitiva il Concorrente, pena l'esclusione dalla gara. In caso di sottoscrizione da parte di persona munita di poteri, diversa dal soggetto Legale Rappresentante, la presentazione della documentazione dovrà avvenire con le stesse modalità richieste al Legale Rappresentante medesimo. In caso di concorrenti partecipanti in forma associata, sono riportate nel seguito del presente paragrafo le modalità di presentazione e sottoscrizione della documentazione di riferimento.

Tutta la documentazione essere redatte in lingua italiana ovvero nella lingua dello Stato membro in cui abbia sede il soggetto partecipante, in tal caso con annessa traduzione in lingua italiana certificata "conforme al testo straniero" dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale.

Si rammenta che:

- il Portale non consente la trasmissione di offerte oltre il suddetto termine;
- non sono ammesse offerte con modalità differenti da quelle indicate;
- tutti i file allegati al Portale (dichiarazioni e/o documenti scansionati) dovranno essere sottoscritti secondo quanto di seguito dettagliato e non potranno essere superiori ai 10 Mb;
- non è consentito firmare digitalmente una cartella compressa (es. zip) contenente documenti privi di firma digitale, ma è possibile allegare una cartella compressa contenente documenti digitalmente firmati;

- la firma digitale utilizzata dal Concorrente in fase di registrazione al Portale non ha alcuna valenza ai fini della sottoscrizione dei successivi documenti inerenti la gara.

Ciascun Concorrente, dovrà quindi accedere con le proprie credenziali (user e password) all'evento sul Portale ed eseguire le sotto elencate operazioni.

VIII.1 DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Per inserire la propria documentazione amministrativa il Concorrente, all'interno dell'area "Risposta Amministrativa", dovrà allegare i documenti di seguito indicati, sottoscritti con firma digitale e, al termine delle suddette operazioni, dovrà cliccare su "Salva ed Esci" per salvare quanto inserito e tornare alla propria pagina riepilogativa dell'offerta.

Nel dettaglio il Concorrente dovrà inserire a Portale i seguenti documenti:

1. **"Domanda di partecipazione"** da prodursi secondo lo schema di cui all'Allegato A "Domanda di partecipazione";
2. **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**, con il quale il Legale Rappresentante dell'impresa, o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità, dichiara il possesso dei requisiti di ordine generale e speciale, individuati ai precedenti paragrafi VI.1. e VI.2

Qualora il Concorrente dichiari che intende ricorrere all'istituto dell'avvalimento, dovrà trasmettere i seguenti documenti:

- ✓ il DGUE compilato e sottoscritto dall'impresa ausiliaria;
- ✓ la dichiarazione sottoscritta digitalmente dall'impresa ausiliaria con cui questa 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;
- ✓ in originale o copia autentica, il contratto di avvalimento specificando se intende avvalersi delle risorse altrui per acquisire un requisito di partecipazione o migliorare la propria offerta;

Si rammenta che in caso di avvalimento ai sensi dell'art. 104, comma 3 del D.lgs. 36/2023, le prestazioni sono eseguite direttamente dall'impresa ausiliaria.

3. **Garanzia provvisoria** a garanzia dell'offerta pari al 2% (due per cento) dell'importo complessivo a base di gara, avente validità per almeno 270 giorni dalla data di scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta, da costituirsi alternativamente nelle seguenti modalità:

- mediante fideiussione a prima domanda – bancaria o polizza assicurativa o rilasciata da un intermediario iscritto nell'elenco speciale di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, abilitato a prestare garanzie nei confronti del pubblico, ai sensi del DM n. 53/2015, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che è sottoposto a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58 – redatta in conformità con l'allegato schema: tale fideiussione dovrà essere corredata da autentica notarile attestante

poteri e qualità del firmatario. In tal caso il concorrente dovrà inserire nel Portale, alternativamente:

1. fideiussione, sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'istituto bancario, assicurativo o dell'intermediario finanziario, e corredata da autentica notarile attestante poteri e qualità del firmatario, resa e sottoscritta digitalmente dal notaio.

Ovvero, nel caso di mancanza di firma digitale del fideiussore:

2. fideiussione, sottoscritta tradizionalmente dal legale rappresentante dell'istituto bancario, assicurativo o dell'intermediario finanziario, e corredata da autentica notarile attestante poteri e qualità del firmatario, resa e sottoscritta digitalmente dal notaio.

Ovvero, nel caso di mancanza di firma digitale del notaio:

3. fideiussione, sottoscritta tradizionalmente dal legale rappresentante dell'istituto bancario, assicurativo o dell'intermediario finanziario, e corredata da autentica notarile attestante poteri e qualità del firmatario, resa e sottoscritta tradizionalmente dal notaio. La fideiussione deve essere firmata digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa concorrente al fine di attestarne la conformità all'originale.

Ovvero:

4. Versamento, secondo la normativa vigente, presso una sezione di tesoreria provinciale dello Stato, a titolo di pegno a favore di RFI S.p.A. l'Operatore Economico dovrà presentare comprova dell'avvenuto versamento all'Istituto. Tale cauzione è, in ogni caso, assoggettata a norme giuridiche di contabilità di Stato.

Si rammenta inoltre che, in caso di presentazione di offerta da parte di un operatore economico non ancora costituito, la garanzia provvisoria deve essere intestata a tutte le imprese che lo costituiranno.

L'importo della cauzione provvisoria e della definitiva è ridotto del 50% per gli Operatori Economici in possesso di Certificazione del Sistema di Qualità conforme alle norme Europee della Serie UNI CEI ISO 9000. In caso di Riunioni di Imprese, perché si applichi il beneficio di cui sopra, è necessario che ciascun componente il Raggruppamento sia dotato della certificazione del Sistema di Qualità. Per beneficiare della riduzione del 50% della garanzia, i concorrenti devono trasmettere, in fase di aggiudicazione, copia del certificato firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa abilitato a operare nel sistema, firma che equivale a espressa dichiarazione resa da parte dello stesso, ai sensi del d.P.R. 445/2000, che il documento caricato sul Portale Acquisti è conforme all'originale in possesso dell'impresa.

- 4. Attestazione del versamento della contribuzione nella misura e con le modalità stabilite dall'ANAC con la DELIBERA N. 621 del 20 dicembre 2022 "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2023"**, in conformità alle

indicazioni operative consultabili sul sito internet dell'Autorità medesima, correlata al Codice Identificativo Gara (CIG) indicato in oggetto.

Le indicazioni operative sulle modalità di pagamento del contributo sono disponibili sul sito dell'Autorità Nazionale Anticorruzione al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-pagamenti-di-anac>

Il pagamento va effettuato con le modalità di pagamento disponibili sul Portale dei pagamenti dell'A.N.AC., all'indirizzo internet: <https://www.anticorruzione.it/-/gestione-contributi-gara>

A comprova dell'avvenuto pagamento, il Concorrente dovrà inserire a sistema la ricevuta di pagamento attestante il pagamento della contribuzione.

Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lettere e), f), g) e h) del Codice, tale documento dovrà essere presentato e sottoscritto digitalmente dalla sola impresa mandataria/capogruppo.

5. **Procura** ove la documentazione prodotta sia sottoscritta digitalmente da persona diversa dal Legale Rappresentante del Concorrente i cui poteri non risultino dal certificato di iscrizione alla CCIAA
6. Per memoria
7. Per gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti: **Copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo n. 198/2006**, unitamente all'attestazione di conformità a quello già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza di tale precedente trasmissione, unitamente all'attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.
8. **Documentazione richiesta per ogni tipo di avvalimento:**
 - Dichiarazione ditta ausiliaria sottoscritta digitalmente dal soggetto ausiliario (utilizzando i modelli allegati al presente disciplinare), con cui lo stesso attesta il possesso dei requisiti oggetto di avvalimento, obbligandosi verso il concorrente e verso RFI S.p.A. a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
 - Contratto di avvalimento sottoscritto digitalmente dall'impresa ausiliaria e ausiliata, in virtù del quale il soggetto ausiliario si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto. Il contratto di avvalimento sottoscritto, a pena di esclusione, entro il termine di presentazione della domanda di partecipazione, dovrà essere redatto nel rispetto delle specifiche disposizioni prescritte al paragrafo VII, cui si rinvia.
 - Il contratto di avvalimento dovrà essere presentato anche qualora le imprese utilizzino un avvalimento infragruppo.
9. **Dichiarazione White List**, da compilare a cura di tutti i soggetti che assumono le prestazioni indicate dall'art. 1, co. 53, L. 190/2012.

10. **Protocollo Operativo di cui alla delibera CIPE n. 15/2015** per il monitoraggio finanziario delle grandi opere, sottoscritto secondo le indicazioni di cui al precedente punto A).
11. **Protocollo di Legalità di cui alla delibera CIPE n. 62/2020** per il monitoraggio finalizzato alla prevenzione, controllo e contrasto dei tentativi di infiltrazione mafiosa e di verifica della sicurezza e della regolarità dei cantieri di lavoro, sottoscritto secondo le indicazioni di cui al precedente punto.
12. **in caso di impresa extra UE con sede in altro Paese firmatario dell'Accordo sugli appalti pubblici concluso in ambito WTO**, sprovvista di attestato SOA, sarà necessario produrre la documentazione conforme alle normative vigenti nei rispettivi Paesi, idonea a dimostrare il possesso di tutti i requisiti prescritti per la qualificazione SOA per le categorie e classifiche di cui al precedente paragrafo;
13. Autodichiarazione dei partecipanti alla procedura di gara dei dati necessari all'identificazione del "titolare effettivo" nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR;
14. Autodichiarazione di assenza di conflitto di interessi dei partecipanti alla procedura di gara nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR;
15. **Dichiarazione Misure restrittive Russia-Bielorussia**, di cui al paragrafo "Avvertenze", resa dal legale rappresentante dell'operatore economico (si precisa che tale dichiarazione dovrà essere resa da tutti i componenti dell'eventuale concorrente plurisoggettivo, in qualunque modo coinvolti nell'appalto, ivi compresi, a titolo non esaustivo, eventuali mandanti/consorziate/cooptate/ausiliarie e progettisti indicati);
16. **Attestazione del rispetto del principio DNSH ("Do No Significant Harm")** ai sensi dell'art. 17 del Reg. UE 2020/852 nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR;
17. Attestazione del rispetto degli ulteriori principi e delle condizionalità nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR

Ferma ogni altra disposizione di legge, per la predisposizione della documentazione da inserire nella busta amministrativa si ricorda che per gli operatori non stabiliti in Paesi membri dell'Unione Europea trovano applicazione gli artt. 3, 30, 31 e 33 del DPR n. 445/2000.

Modalità di presentazione e sottoscrizione della Documentazione di gara

Si riportano di seguito le modalità di presentazione e sottoscrizione per ciascun documento presentato a corredo dell'offerta. In particolare, con riferimento:

- **alla documentazione di cui al punto 1 e 2. del presente paragrafo**, questa dovrà essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'Impresa – ovvero da un suo procuratore. Il Concorrente dovrà:
 1. scaricare sul proprio PC e compilare i fac-simile allegati al presente Disciplinare;
 2. firmare digitalmente la documentazione;
 3. inserire a Portale la documentazione.

- Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lettere e), f) e h) del Codice, la documentazione dovrà essere prodotta come di seguito:
 - **la Domanda di partecipazione** deve essere prodotta dalla Mandataria/Capogruppo e, in caso di soggetti costituenti, deve essere sottoscritta da tutti i componenti;
 - la dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, redatta in conformità con il modello di **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)** deve essere compilata e sottoscritta da ciascun componente la compagine riunita.

- Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lettera g) del Codice la documentazione dovrà essere prodotta come di seguito per ciascun documento:
 - **per la Domanda di partecipazione:**
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, dall'operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, dall'operatore economico che riveste la funzione di organo comune, nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
 - oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, dall'operatore economico 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.
 - **per il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**, se l'intera rete partecipa da ognuna delle imprese retiste, in caso contrario, dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate]

- Nel caso di consorzi di cui al predetto art. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del Codice, la documentazione dovrà essere prodotta come di seguito:
 - **la Domanda di partecipazione** deve essere prodotta dal Consorzio;
 - la dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, redatta in conformità con il modello di **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)** deve essere compilata e sottoscritta dal consorzio e da ciascuna consorziata esecutrice nonché, solo in caso di operatori di cui all'art. 65, comma 2, lett. d) e art. 66, comma 1, lett. g), da ciascuna consorziata che presta i requisiti.

- Ciascuna delle Imprese di progettazione dovrà:
 - compilare apposito DGUE, sottoscriverlo digitalmente e allegarlo all'offerta in forma integrale;

- **alla documentazione di cui ai precedenti punti 3 e 4 del presente paragrafo** dovrà essere prodotta secondo le modalità di seguito indicate. Il Concorrente dovrà:
 1. firmare digitalmente il/i documento/i scansionato/i;
 2. inserire a Portale il/i documento/i.

- Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lettere e), f) e h) del Codice, la documentazione sopra indicata deve essere prodotta con le suddette modalità dalla sola Mandataria/Capogruppo.
 - Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lettera g) del Codice, la documentazione sopra indicata deve essere prodotta:
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica ovvero se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, dall'operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, dall'operatore economico retista che riveste la qualifica di mandatario.
 - Nel caso di Consorzi di cui al predetto art. 65, comma 2, lettere b), c) e d) la documentazione sopra indicata deve essere prodotta dal Consorzio.
- **alla documentazione di cui al precedente punto 5 del presente paragrafo**, dovrà essere prodotta secondo le modalità di seguito indicate. Il Concorrente dovrà:
1. firmare digitalmente il/i documento/i scansionato/i;
 2. inserire a Portale il/i documento/i.
- Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lettere e), f), g) e h) del Codice, la documentazione dovrà essere prodotta e sottoscritta digitalmente dal relativo soggetto della compagine riunita i cui poteri non risultino dal certificato di iscrizione alla CCIAA.
 - Nel caso di consorzi di cui al predetto art. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del Codice, la documentazione dovrà essere prodotta e sottoscritta digitalmente dal relativo soggetto del Consorzio e di ciascuna consorziata esecutrice i cui poteri non risultino dal certificato di iscrizione alla CCIAA.
- **alla documentazione di cui al precedente punto 7 del presente paragrafo**, dovrà essere prodotta secondo le modalità di seguito indicate. La società, tenuta alla presentazione di tale documentazione, dovrà:
- firmare digitalmente il/i documento/i scansionato/i;
 - inserire a Portale il/i documento/i.
- **La documentazione di cui al punto 8** dovrà essere firmata come sopra riportato.
- **La dichiarazione di cui al punto 9** dovrà essere trasmessa e sottoscritta da tutti i soggetti che assumono la prestazione.
- **La documentazione di cui ai punti 10, 11 e 14** dovrà essere trasmessa e sottoscritta dal concorrente, in caso di concorrente plurisoggettivo da tutti i soggetti componenti e in caso di consorzio stabile e di cooperative dal consorzio e dalle consorziate per le quali il consorzio dichiara di partecipare e dal progettista.

- **La documentazione di cui al punto 13** dovrà essere sottoscritta da ogni singolo operatore economico;
- **La documentazione di cui ai precedenti punti 15, 16 e 17** dovrà essere resa da tutti i componenti dell'eventuale concorrente plurisoggettivo, in qualunque modo coinvolti nell'appalto, ivi compresi, a titolo non esaustivo, eventuali mandanti/consorziate/cooptate/ausiliarie e progettisti indicati

Inoltre, qualora l'offerta venga presentata da operatori economici partecipanti in forma associata, dovrà essere prodotta la seguente ulteriore documentazione:

- **Per i Raggruppamenti di cui all'art. 65, comma 2, lettere e) del Codice, già costituiti all'atto dell'offerta:**
 - Mandato speciale ed irrevocabile con rappresentanza conferito all'Impresa mandataria dalle altre Imprese riunite, con scrittura privata autenticata, in conformità alle prescrizioni di cui all'art. 68 del Codice;
 - Atto costitutivo del Raggruppamento;
 - Dichiarazione delle categorie di lavori e delle parti del servizio, ovvero della percentuale delle stesse, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati, con l'impegno di questi a realizzarle.
- **Per i Consorzi ordinari ed i G.E.I.E. di cui all'art. 65, comma 2, lettere f) e h) del Codice, già costituiti all'atto dell'offerta:**
 - Atto costitutivo e Statuto
 - Dichiarazione sottoscritta delle categorie di lavori e delle parti del servizio, ovvero della percentuale delle stesse, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati, con l'impegno di questi a realizzarle;
 - eventuali Patti paraconsortili.
- **Per tutti i Raggruppamenti, Consorzi ordinari, G.E.I.E. di cui all'art. 65, comma 2, lettere e), f) e h) del D.lgs. 36/2023, non ancora costituiti all'atto dell'offerta:**

Dichiarazione sottoscritta digitalmente da ciascun Concorrente, attestante:

 - a quale operatore economico, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai Raggruppamenti o Consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 68 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;

- l'indicazione delle categorie di lavori e delle parti del servizio, ovvero della percentuale delle stesse, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati, con l'impegno di questi a realizzarle;
- **Per le Aggregazioni di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica**
 - copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete.
 - dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;
 - dichiarazione delle categorie di lavori [se pertinente: e delle parti del servizio], ovvero della percentuale delle stesse, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete, con l'impegno di questi a realizzarle;
- **Per le Aggregazioni di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica**
 - copia del contratto di rete;
 - copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'organo comune;
 - dichiarazione delle categorie di lavori [se pertinente: e delle parti del servizio], ovvero della percentuale delle stesse, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete con l'impegno di questi a realizzarle;
- **Per le Aggregazioni di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del Raggruppamento di imprese costituito o costituendo**
 - in caso di Raggruppamento di imprese costituito:
 - copia del contratto di rete;
 - copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria;
 - dichiarazione delle categorie di lavori [se pertinente: e delle parti del servizio], ovvero della percentuale delle stesse, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete, con l'impegno di questi a realizzarle;
 - in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituendo:
 - copia del contratto di rete;
 - dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente all'aggregazione di rete, attestanti:

- a. a quale Concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
- c. le categorie di lavori *e delle parti del servizio, ovvero della percentuale delle stesse, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete, con l'impegno di questi a realizzarle.*

VIII.2. OFFERTA TECNICA

La Busta digitale "Offerta Tecnica" dovrà contenere:

- l'offerta tecnica compilata a video e i relativi documenti indicati nell'allegato al Disciplinare "Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche";
- la dichiarazione di partecipazione;

N.B.1 Non dovranno essere indicati valori economici anticipatori dell'Offerta Economica, pena l'esclusione dalla gara, all'interno dell'Offerta Tecnica. L'Offerta Tecnica, presentata in sede di gara, è parte integrante del contratto. I relativi contenuti costituiscono per l'Affidatario ineludibili impegni contrattuali.

N.B.2. Il file pdf autogenerato dal Portale contenente la dichiarazione formulata a video di Offerta Tecnica deve essere sottoscritto da soggetto munito di idonei poteri.

N.B.3. La Dichiarazione di partecipazione dovrà essere sottoscritta con le medesime modalità previste per la Domanda di partecipazione.

Per inserire la propria offerta tecnica a Portale il Concorrente dovrà:

- accedere all'evento sul Portale all'interno dell'area "Offerta Tecnica";
- inserire i file richiesti;
- compilare a video l'Offerta Tecnica;
- cliccare su "Salva ed Esci" per salvare quanto inserito e tornare alla propria pagina riepilogativa dell'offerta.

Si precisa che tutti i documenti costituenti l'Offerta tecnica dovranno essere firmati digitalmente dal Legale Rappresentante del Concorrente o da altro soggetto munito dei necessari poteri.

Nel caso di consorzi di cui al predetto art. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del Codice, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dal Consorzio.

Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lett. e), f) e h) del Codice non ancora costituiti, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente da tutte le Imprese facenti parte della compagine riunita.

Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lett. e), f) ed h) del Codice costituiti

all'atto di presentazione dell'offerta, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dall'Impresa mandataria.

Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lett. g) del Codice, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente da:

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, dal Legale Rappresentante dell'operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, dal Legale Rappresentante dell'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune, nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
- 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, dal Legale Rappresentante dell'operatore economico 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.

VIII.3. OFFERTA ECONOMICA

La Busta digitale "*Offerta Economica*" dovrà contenere, **a pena di esclusione**:

- a) l'offerta economica (**Allegato C.1 – Elenco Offerta Prezzi in excel**) compilata e firmata digitalmente dal Legale Rappresentante del Concorrente o da altro soggetto munito dei necessari poteri salvo quanto previsto nel paragrafo del successivo paragrafo IX. SOCCORSO ISTRUTTORIO;
- b) Dichiarazione d'impegno dell'offerta economica, Allegato A.3;
- c) Allegato A.4 "Dichiarazione relativa ai costi della sicurezza e della manodopera" con indicazione dei costi specifici della sicurezza propri dell'azienda nonché dei costi della manodopera, con indicazione per ciascuna figura professionale del CCNL applicato e del livello tariffario utilizzato, nonché del costo complessivo della manodopera;
- d) uno specifico file .pdf, separato dall'offerta economica, contenente i giustificativi dell'offerta ritenuti più idonei, formulati preferibilmente utilizzando il modello "giustificativi dell'offerta" Allegato L al presente Disciplinare. Tale file, da allegare nell'ottica di una maggiore collaborazione e speditezza del procedimento di gara, verrà aperto e valutato dal Responsabile del Procedimento per la fase di affidamento esclusivamente nell'ipotesi in cui si renda necessario provvedere alla verifica di congruità dell'offerta;
- e) ai sensi dell'art. 53 comma 5, lett. a) del D.lgs. 50/2016, dichiarazione motivata in ordine alla presenza nell'offerta tecnica di segreti tecnici o commerciali (Allegato J);
- f) oGi (Offerta Gestione Informativa), contenente le informazioni richieste dalla Specifica Informativa BIM (Allegati n. 43 allo Schema di contratto). A valle dell'aggiudicazione, tali informazioni saranno esaminate dalla Stazione appaltante esclusivamente in capo all'aggiudicatario, ai fini del successivo perfezionamento del pGi (Piano Gestione Informativa).

Il Concorrente, per inserire la propria offerta economica dovrà:

- caricare l'offerta economica debitamente compilata con i singoli prezzi unitari secondo le indicazioni di seguito fornite;
- cliccare su "Trasmetti risposta";
- cliccare su "OK" per confermare la trasmissione.

Ciascun concorrente potrà visualizzare nella propria cartella personale, alla colonna "Stato della risposta", l'avvenuta trasmissione (Stato della risposta: "Trasmessa") e potrà modificare i dati precedentemente trasmessi entro e non oltre la data e l'ora di scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta.

L'offerta, contenente l'elenco dei prezzi unitari, dovrà essere redatta utilizzando esclusivamente il modello denominato "Elenco Offerta prezzi". Tali documenti dovranno essere inseriti nella busta OFFERTA ECONOMICA e dovranno essere firmati digitalmente dal concorrente.

L'elenco dei prezzi unitari offerti, dovrà essere completato dai concorrenti riportando nella colonna "E-Prezzo unitario in cifre" del file .xlsx i prezzi unitari che offrono per ciascuna lavorazione/prestazione e fornitura, espressi in cifre con due cifre decimali.

VIII.3.1.1 REGOLE OPERATIVE E DI COMPILAZIONE DEL FOGLIO DI CALCOLO-ELENCO OFFERTA PREZZI

Il file .xlsx Elenco offerta prezzi nelle colonne "A- Codice", "B-Descrizione", "C-UM" e "D-Quantità" è impostato con celle bloccate inibite alle modifiche. Il concorrente è tenuto a compilare le celle della colonna "E- Prezzo unitario in cifre".

Il concorrente potrà inoltre compilare le celle libere e non bloccate, riportate in calce a:

- elenco delle voci che compongono la VC 3 (di seguito: "spazio libero VC 3");
- elenco delle voci che compongono le Opere a Misura VM (di seguito: "spazio libero Opere a Misura VM").

I prodotti della colonna "F-Importo in cifre" sono calcolati automaticamente da formula preimpostata, così come le somme parziali, gli importi complessivi a corpo e a misura, l'importo totale complessivo e il calcolo del ribasso percentuale offerto.

Allo scopo di facilitare la compilazione dell'Elenco da parte del concorrente, le celle della colonna "F-Importo in cifre" sono visualizzate in rosso, colore che scompare con la determinazione del prodotto. Qualora l'operatore economico nella colonna "E-Prezzo unitario in cifre" omettesse la compilazione di uno o più prezzo/i unitario/i o lo/li quotasse zero, per i casi sotto indicati, la/e cella/e manterrà/manterranno il colore rosso quale alert per il concorrente, senza tuttavia inficiare i calcoli preimpostati.

Si informa che qualora il concorrente nella colonna "E-Prezzo unitario in cifre" indicasse un numero di cifre decimali superiore a due, il sistema permetterà di visualizzare e di tenere in considerazione nelle formule il prezzo arrotondato alla seconda cifra decimale, secondo le regole vigenti per gli arrotondamenti della valuta euro.

Nella colonna "F-Importo in cifre" il sistema calcolerà automaticamente il prodotto delle quantità di cui alla colonna "D-Quantità" (quest'ultima arrotondata in sola visualizzazione alla seconda cifra decimale, ma considerata nel calcolo così come riportata nel file), per i rispettivi

prezzi unitari arrotondati e visualizzati nella colonna “E-Prezzo unitario in cifre”, secondo la seguente formula (come da sintassi excel):

$$=ARROTONDA (ARROTONDA (E iesima;2) * D iesima;2)$$

L'importo del prodotto nella colonna “F-Importo in cifre” risulterà parimenti arrotondato alla seconda cifra decimale secondo le regole vigenti per gli arrotondamenti della valuta euro.

Il ribasso offerto verrà calcolato e restituito visivamente con quattro cifre decimali.

Tutti i prezzi sono da intendersi al netto dell'importo relativo agli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.

N.B. La comunicazione di aggiudicazione riporterà l'importo “Totale Complessivo Offerto” contenuto nel file “Elenco Offerta Prezzi” presentato dall'Offerente.

Si precisa che:

- a) la lista delle quantità relativa alla parte dei lavori a corpo posta a base di gara ha valore ai soli fini dell'aggiudicazione e non anche per la determinazione del corrispettivo che rimane stabilito nell'ammontare fisso e invariabile riportato in contratto;
- b) prima della formulazione dell'offerta il concorrente ha l'obbligo di controllare le voci riportate nella lista suddetta relativamente alla parte a Corpo, previo accurato esame degli elaborati progettuali, comprendenti anche il computo metrico estimativo, allegati al presente Disciplinare. In esito a tale verifica, il concorrente è tenuto a integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive nonché a inserire le voci e le relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nei capitoli speciali, nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte del contratto, alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire.

VOCI A CORPO (VC)

Le eventuali integrazioni / modifiche delle voci (descrizione e/o U.M. e/o quantità), vanno apportate con le modalità di seguito specificate:

- per ogni voce che il concorrente ritiene di integrare o ridurre o modificare, il prezzo unitario relativo dovrà essere quotato “0” nella colonna “E-prezzo unitario”;
- per la medesima voce, nella cella della colonna “G-Note”, dovrà essere riportata la dicitura: “voce modificata - vedasi riga n ____ del presente Elenco Prezzi”, indicando il numero di riga dello spazio libero VC 3 in cui è stata riportata la voce che la sostituisce;
- le voci modificate o sostitutive, con le relative unità di misura e quantità, andranno inserite, e quotate, nella prima riga utile dello spazio libero VC 3.

MIGLIORIE VOCI A CORPO (MIGLIORIE VC)

Qualora il Concorrente proponga nell'offerta tecnica, nei limiti e alle condizioni stabiliti dal presente Disciplinare, una o più soluzioni tecniche migliorative al Progetto Definitivo a base di gara, che comportino l'eliminazione, l'aggiunta o la sostituzione di lavorazioni previste nel

Progetto Definitivo, l'elenco dei prezzi unitari deve essere da lui coerentemente adeguato mediante, a seconda dei casi:

- A. **integrazione o riduzione della quantità** delle voci che, già previste nel Progetto Definitivo a base di gara, aumentino o diminuiscano **per effetto delle soluzioni tecniche migliorative** con le modalità di seguito indicate:
- 1) per ogni voce che il concorrente ritiene di integrare o ridurre, il prezzo unitario relativo dovrà essere quotato "0" nella colonna "E-prezzo unitario";
 - 2) Per la medesima voce, nella cella della colonna "G-Note", dovrà essere riportata la dicitura: "voce modificata a seguito di miglioria in Offerta Tecnica - vedasi riga n ____ del presente Elenco Prezzi", indicando il numero di riga dello spazio libero VC 3 in cui è stata riportata la voce che la sostituisce;
 - 3) Le voci modificate, con le relative unità di misura e quantità, andranno inserite, e quotate, nella prima riga utile dello spazio libero VC 3.
- B. **inserimento di nuove voci e relative quantità**, corrispondenti alle nuove lavorazioni **introdotte dalle soluzioni tecniche migliorative**:
- o le nuove voci e le relative quantità andranno riportate nella prima riga utile dello spazio libero VC 3;
 - o Per la medesima voce, nella cella della colonna "G-Note", dovrà essere riportata la dicitura: "voce per nuova lavorazione introdotta a seguito di migliorie in Offerta Tecnica".
- C. **eliminazione di voci originariamente previste nel Progetto Definitivo** a base di gara e non più necessarie a seguito delle soluzioni tecniche migliorative:
- ciascuna voce non più necessaria dovrà essere quotata (prezzo unitario) "0" nella colonna "E-Prezzo unitario in cifre";
 - Per la medesima voce, nella rispettiva colonna "G-Note" dovrà essere riportata la dicitura: "voce non quotata a seguito di miglioria in Offerta Tecnica".

VOCI A MISURA (VM)

Sono vietate integrazioni o riduzioni delle quantità e delle voci indicate nello schema di offerta relative alla parte a misura.

Qualora le righe vuote degli spazi liberi (VC 3) non fossero sufficienti, il concorrente dovrà darne avviso tramite l'Area messaggistica del Portale Acquisti entro 15 giorni antecedenti la data di scadenza per la presentazione dell'offerta.

I concorrenti sono tenuti a verificare la correttezza dei dati inseriti nonché dei valori calcolati, attestando che tutti i dati contenuti nel file Elenco Offerta prezzi siano rispondenti all'offerta che gli stessi intendono presentare.

I prezzi unitari offerti dall'aggiudicatario costituiranno l'elenco dei prezzi unitari contrattuali.

L'offerta dovrà contenere una dichiarazione di presa d'atto e di accettazione incondizionata che l'indicazione delle voci e delle quantità per le parti a corpo, riportate nell'elenco dei prezzi unitari offerti, non avranno effetto sull'importo complessivo dell'offerta, che, seppur determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resterà fisso.

Si rammenta che per rendere visibile alla Stazione appaltante la documentazione amministrativa e l'offerta allegata al Portale è necessario procedere alla trasmissione dell'offerta secondo quanto riportato al successivo paragrafo VIII.4.

Il prezzo offerto si intende formulato dal Concorrente, in base ai propri calcoli, alle proprie indagini e alle proprie stime, tenuto conto di tutti gli oneri diretti ed indiretti per costi di personale, di materiali in genere, di attrezzature, per spese generali e utili e per qualsiasi altra causa connessa all'esecuzione e gestione dell'appalto.

Si precisa che tutti i documenti costituenti l'Offerta dovranno essere firmati digitalmente dal Legale Rappresentante del Concorrente o da altro soggetto munito dei necessari poteri.

Nel caso di consorzi di cui al predetto art. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del Codice, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dal Consorzio.

Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lett. e), f) e h) del Codice non ancora costituiti, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente da tutte le Imprese facenti parte degli stessi.

Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lett. e), f) ed h) del Codice costituiti all'atto di presentazione dell'offerta, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dall'Impresa mandataria.

Nel caso di operatori economici di cui all'art. 65, comma 2, lett. g) del Codice, la predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente da:

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, dal Legale Rappresentante dell'operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, dal Legale Rappresentante dell'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune, nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
- 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, dal Legale Rappresentante dell'operatore economico 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.

Si richiama l'attenzione sul fatto che:

1. con la presentazione dell'offerta economica il Concorrente assume altresì l'impegno di mantenerla ferma ed irrevocabile per 270 dalla data di scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta stessa.
2. ai sensi dell'art. 108, comma 9 del D.lgs. 36/2023, l'offerta deve recare la specificazione **dei costi della manodopera e gli oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro** (costi per la sicurezza aziendale diversi da quelli per rischi da interferenze indicati dalla Stazione appaltante e non soggetti a ribasso).
3. nel formulare l'offerta il Concorrente non può fare sconti rispetto ai costi per la sicurezza da lui stesso indicati ai sensi del precedente capoverso, né tantomeno può derogare ai costi unitari per la manodopera (determinati sulla base dei minimi salariali definiti dalla contrattazione collettiva nazionale di settore tra le organizzazioni sindacali dei lavoratori e le organizzazioni dei datori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e delle voci retributive previste dalla contrattazione integrativa di secondo livello).

VIII.4 TRASMISSIONE DELL'OFFERTA

Una volta espletate tali attività il Concorrente, per trasmettere la propria offerta telematica, dovrà:

- cliccare su “Trasmetti risposta”;
- cliccare su “OK” per confermare la trasmissione;
- scaricare i file pdf autogenerati dal sistema e contenenti:
 - la dichiarazione di Offerta Tecnica formulata a video;
- **Firmare digitalmente tali file pdf autogenerati e inserirli sul Portale** secondo le istruzioni visualizzate a video³
- **cliccare su “Salva ed invia pdf firmati caricati”**.

Il Concorrente potrà visualizzare nella sua cartella personale, alla colonna “Stato della risposta”, l'avvenuta trasmissione della propria risposta all'evento (Stato della risposta: “Trasmessa”).

Inoltre, una e-mail inviata al Concorrente all'indirizzo indicato in fase di registrazione al portale acquisti, darà conferma dell'avvenuta trasmissione della propria risposta all'evento.

Il Concorrente potrà modificare i dati precedentemente trasmessi entro e non oltre la data e ora di scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta. In tal caso, il Concorrente dovrà procedere nuovamente alle operazioni di trasmissione e di sottoscrizione dei file pdf autogenerati, secondo le modalità sopra riportate.

Le operazioni di inserimento a Portale di tutta la documentazione richiesta, nonché di

³ In aggiunta alle informazioni disponibili a video una e-mail, inviata al concorrente all'indirizzo indicato in fase di registrazione al Portale, informerà circa l'esito del caricamento dei PDF autogenerati richiesti per l'evento. Nel dettaglio, il concorrente avrà evidenza di aver caricato (o meno) i PDF autogenerati relativi a ciascuna busta di risposta.

trasmissione e conferma, rimangono ad esclusivo rischio del Concorrente.

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

Con la trasmissione telematica della risposta, il Concorrente 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, i Concorrenti hanno la facoltà di contattare il Servizio Assistenza ai riferimenti indicati nella Home Page del Portale.

IX SOCCORSO ISTRUTTORIO

Con la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 101 del Codice, possono essere sanate 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 [se pertinente: *l'offerta tecnica e*] l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, le inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del Concorrente.

In particolare:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità della domanda, sono sanabili;
- la mancata produzione del contratto di avvalimento, della garanzia provvisoria, del mandato collettivo speciale o dell'impegno a conferire mandato collettivo può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati documenti sono preesistenti e comprovabili con data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- il difetto di sottoscrizione della domanda di partecipazione, delle dichiarazioni richieste e dell'offerta è sanabile;
- sono sanabili l'omessa dichiarazione sull'aver assolto agli obblighi di cui alla legge 68/1999 e, per i Concorrenti che occupano oltre cinquanta dipendenti, l'omessa presentazione di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile, redatto ai sensi dell'articolo 46 decreto legislativo n. 198 del 2006, e la trasmissione dello stesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri regionali di parità, purché redatto e trasmesso in data anteriore al termine per la presentazione delle offerte;
- non è sanabile mediante soccorso istruttorio l'omesso impegno ad assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, l'assunzione di una quota di occupazione giovanile e femminile di cui all'articolo 5 del presente bando;
- La mancata presenza dell'oGI (Offerta Gestione Informativa) è sanabile.

Ai fini del soccorso istruttorio, al Concorrente è assegnato un termine non inferiore a cinque e non superiore a dieci giorni per rendere, integrare o regolarizzare le dichiarazioni necessarie, con indicazione del contenuto e dei soggetti che dovranno renderle. La documentazione di riscontro al soccorso istruttorio dovrà essere trasmessa attraverso lo strumento della “messaggistica on line” del Portale.

In caso di inutile decorso del termine, si procederà all'esclusione del Concorrente dalla procedura.

Ove il Concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la Stazione appaltante, ove ritenuto opportuno, potrà richiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitatamente alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di richiedere, ove ritenuto opportuno, chiarimenti sui contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e su ogni relativo allegato. L'operatore economico è tenuto a fornire risposta nel termine assegnato dalla Stazione appaltante che sarà non inferiore a cinque e non superiore a dieci giorni. Resta fermo che i chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta.

X. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE, VERIFICA CONGRUITÀ DELL'OFFERTA, AGGIUDICAZIONE E STIPULA CONTRATTO

X.1. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

RFI svolgerà le sedute di gara in modalità riservata mediante ricorso alla piattaforma elettronica, la quale, garantendo la tracciabilità di tutte le fasi della procedura, l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti le offerte e l'incorruttibilità di ciascun documento presentato, assicura pienamente il rispetto del principio di trasparenza.

L'aggiudicazione della gara avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV), applicando il metodo aggregativo.

L'assegnazione dei singoli punteggi relativi all'offerta tecnica sarà effettuata secondo i criteri e parametri esposti nel Bando e nell'allegato D “Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche” al presente Disciplinare.

La ricognizione delle offerte verrà effettuata ad opera di una commissione appositamente nominata, dopo il termine di presentazione delle offerte, che svolgerà le operazioni di apertura delle buste e procederà alle operazioni di valutazione delle stesse, in una o più sedute di gara.

Si procederà alla ricognizione delle offerte pervenute e all'apertura delle buste nel seguente ordine:

1) BUSTA OFFERTA TECNICA”, allo scopo di constatare e accertare la presenza del contenuto, senza alcun esame di merito o altra valutazione. In tale seduta si procederà alla

verifica della completezza della Dichiarazione di partecipazione. Verranno immediatamente escluse le offerte mancanti della sottoscrizione dei soggetti competenti, fermo restando quanto previsto nel paragrafo relativo al soccorso istruttorio.

Alla Commissione Tecnica (c.d. Commissione giudicatrice), appositamente nominata dopo il termine di presentazione delle offerte, viene trasmessa l'offerta tecnica. Detta commissione Tecnica provvede in una o più sedute di gara alla valutazione delle Offerte Tecniche secondo i criteri e parametri esposti nel bando di gara e nel presente disciplinare, attribuendo a ciascuna offerta il relativo punteggio.

2) "BUSTA OFFERTA ECONOMICA", In tale seduta, si darà lettura delle quotazioni offerte dai singoli concorrenti, assegnando il relativo punteggio secondo quanto previsto nel documento "Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche" allegato al Disciplinare di gara. Di tale busta verrà visionata esclusivamente l'offerta economica, mentre il file contenente i giustificativi verrà esaminato successivamente dal RdPA, soltanto qualora si renda effettivamente necessario verificare la congruità dell'offerta.

La Commissione, senza soluzione di continuità, procede alla somma dei punteggi già assegnati alle offerte tecniche con il punteggio assegnato all'offerta economica, secondo la formula prevista nel documento "Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche" allegato al Disciplinare di gara. In tale seduta si assegnerà il relativo punteggio secondo quanto previsto del predetto documento e si stilerà una graduatoria provvisoria.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione differenti, sarà posto prima in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sul prezzo.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo – utile per il raggiungimento del primo posto in graduatoria - e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio al fine di stabilire il concorrente primo in graduatoria. In tal caso verrà inviata un'apposita comunicazione con le modalità per svolgere tale sorteggio.

3) "BUSTA AMMINISTRATIVA" del solo operatore economico primo in graduatoria; in tale seduta, si renderà tutta la documentazione richiesta nel presente disciplinare e si verificherà puntualmente il contenuto nella documentazione presentata in gara dai concorrenti. Laddove la documentazione acquisita richieda una specifica valutazione/accertamento/integrazione, per procedere all'esame puntuale e all'eventuale richiesta di integrazioni della documentazione stessa, la seduta sarà aggiornata a nuova data per consentire alla Commissione di procedere mediante il soccorso istruttorio.

Sarà escluso dalla gara l'operatore economico per il quale tali verifiche abbiano avuto esito negativo, oppure non abbia provveduto a integrare la documentazione richiesta entro il termine all'uopo assegnato.

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 informarne il RdPA ai fini dell'esclusione dei 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.

In caso di esclusioni, RFI SPA procede con l'eventuale escussione della garanzia 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.

Qualora si dovesse procedere all'esclusione del primo in graduatoria si aprirà e valuterà la documentazione contenuta nella BUSTA AMMINISTRATIVA del concorrente secondo in graduatoria.

X.2. VERIFICA DI CONGRUITÀ DELL'OFFERTA

Ai sensi dell'art. 110 del Codice, la Stazione appaltante valuterà la congruità, la serietà, la sostenibilità e la realizzabilità della migliore offerta che appaia anormalmente bassa in base al seguente parametro:

- MIGLIOR RIBASSO $\leq 10\%$ NO ANOMALIA
- MIGLIOR RIBASSO $> 10\%$ CALCOLO ANOMALIA

In caso di **due o più offerte**, il calcolo del superamento della soglia anomalia, determinata dal $\Delta\%$ del 15%, verrà svolto su tutte le offerte applicando il calcolo di seguito riportato:

$$\Delta\% = (\text{offerta } i\text{-esima} - \text{media di tutte le offerte}) / (\text{media di tutte le offerte});$$

L'offerta i -esima risulterà anomala se il suo scostamento (valore assoluto) è $\geq 15\%$.

In presenza di **una sola** offerta ammessa, la verifica di congruità verrà svolta sull'offerta che presenterà un ribasso pari o superiore al $\Delta\%$ tra l'importo posto a base di gara e l'offerta in esame superiore al 10%.

$$\Delta\% = (\text{migliore offerta} - \text{importo posto a base di gara}) / (\text{importo posto a base di gara})$$

La stazione appaltante si riserva la facoltà di sottoporre a verifica un'offerta che, in base anche ad altri elementi, ivi inclusi i costi della manodopera, appaia anormalmente bassa.

Al fine di detta verifica i principali elementi di possibile analisi sono:

- a. struttura organizzativa e i processi produttivi da esso adottati;
- b. condizioni eccezionalmente favorevoli di cui dispone l'offerente per eseguire le prestazioni;

- c. eventualità che l'offerente ottenga un aiuto di Stato a condizione che l'offerente dimostri che il predetto aiuto è stato concesso legittimamente;
 - d. oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;
 - e. rispetto degli obblighi del subappalto (ex art. 119 d.lgs. 36/2023);
 - f. costo globale ed unitario della manodopera;
 - g. materiali e forniture;
 - h. macchinari, noli e trasporti;
 - i. spese generali;
 - j. utile.
- Eventuali voci di prezzo relative alle nuove voci inserite dall'OE.

Nei documenti denominati: "giustificativi a corredo dell'offerta" sono indicate nel dettaglio le informazioni minime richieste.

X.3. AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione sarà disposta, previa verifica in capo al primo in graduatoria dell'effettiva titolarità dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati in sede di offerta, come definiti ai precedenti paragrafi **VI.1 e VI.2**.

Nei confronti del soggetto primo in graduatoria verrà altresì verificato il possesso di quanto offerto ai fini del conseguimento del punteggio tecnico migliorativo.

A tal fine, entro 5 giorni dalla data di ricevimento della relativa richiesta, il primo in graduatoria è tenuto a trasmettere tramite caricamento a Portale tutte le informazioni relative alla verifica dei requisiti di ordine generale e a produrre, se del caso via pec, la documentazione relativa alla verifica dei requisiti speciali e premiali, nonché:

1. Indicazione dell'Istituto garante (o dei garanti in caso di pool), con il quale sottoscriverà, previa approvazione di RFI S.p.A., la garanzia definitiva;
2. dichiarazione con cui viene indicato il soggetto designato alla stipula del contratto;

X.4. STIPULA DEL CONTRATTO

La Stazione appaltante, con la comunicazione di aggiudicazione ovvero in caso di esecuzione in via d'urgenza, con la comunicazione con la quale si evidenzia la necessità di procedere con l'esecuzione stessa, chiederà all'aggiudicatario ovvero al concorrente primo in graduatoria di presentare entro 15 giorni dalla predetta comunicazione la seguente documentazione:

1. la garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 10 delle Condizioni Generali di Contratto, nella misura indicata al punto III.1.6) del bando, per l'esatto adempimento delle obbligazioni contrattuali, per un importo pari al 10 % dell'importo complessivo netto di aggiudicazione del contratto incrementata:
 - in caso di ribasso superiore al 10%, di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%;
 - in caso di ribasso superiore al 20%, di un punto percentuale per ogni punto

percentuale di ribasso superiore al 10% fino al 20%, e di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.

2. Per memoria;
3. *(per gli operatori economici **non** ancora costituiti all'atto della presentazione dell'offerta):*

Mandato speciale ed irrevocabile con rappresentanza all'Impresa mandataria e Atto costitutivo del Raggruppamento, in esatta conformità con l'impegno assunto in sede di presentazione dell'offerta, ovvero Atto costitutivo e Statuto del Consorzio o del GEIE e relativi patti paraconsortili, in esatta conformità con l'impegno assunto in sede di presentazione dell'offerta;

Con specifico riferimento alla prestazione della Garanzia definitiva, qualora questa venga prestata mediante fideiussione (bancaria o assicurativa), l'aggiudicatario dovrà comunicare preventivamente alla Stazione appaltante tutti i dettagli per l'univoca identificazione del garante (o dei garanti in caso di pool). La Stazione appaltante trasmetterà le informazioni ricevute alle preposte strutture organizzative di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. e queste ultime provvederanno a verificare l'affidabilità creditizia del garante (o dei garanti in caso di pool) secondo le policy pro tempore vigenti.

Saranno accettate solo garanzie rilasciate da garanti dei quali le strutture operative di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. verificheranno l'affidabilità creditizia.

Per maggiori dettagli si rimanda all'Allegato Q al presente Disciplinare "PARAMETRI DI SOLVIBILITA' _ ED AFFIDABILITA' DEGLI ISTITUTI ASSICURATIVI E BANCARI". Fermo restando quanto sopra, la garanzia definitiva potrà essere costituita mediante fideiussione (bancaria o assicurativa) utilizzando lo schema allegato al presente Disciplinare.

La garanzia sarà svincolata/l'importo restituito nei termini ed alle condizioni di cui allo schema di garanzia allegato al presente Disciplinare.

Il soggetto aggiudicatario è altresì obbligato a stipulare – secondo le modalità e con i contenuti previsti nello schema di contratto e nell'Allegato R al disciplinare di gara – le polizze a copertura dei rischi ivi specificati e con i relativi massimali.

In caso di ritardo nella presentazione dei documenti di cui al presente paragrafo, nonché di quelli di cui al precedente paragrafo X.3., troverà applicazione l'art. 9, commi 4 e 5 delle Condizioni Generali di Contratto.

La stipula del contratto avverrà entro il termine di 60 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione, in conformità con quanto previsto dall'art. 18, comma 2 del Codice nonché dall'art. 9.4 delle Condizioni Generali di Contratto.

Si evidenzia che la stipula del contratto avverrà in modalità elettronica nella forma della scrittura privata.

Saranno a totale carico del Concorrente aggiudicatario le tasse di bollo e di registro dovute a norma di legge.

Si rammenta che le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 225, comma 1 del Codice, sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate a codesta Stazione appaltante.

XI. MOTIVI DI ESCLUSIONE DELLE OFFERTE

Si procederà all'esclusione delle offerte nei seguenti casi:

- a) mancato rispetto delle condizioni poste a base di gara e/o mancato possesso dei requisiti di partecipazione;
- b) offerte che per qualsiasi causa non risultino pervenute a Portale entro il termine stabilito nel presente Disciplinare;
- c) offerte fatte con modalità difformi da quelle indicate nel presente Disciplinare di Gara, anche se a modifica di altre fatte regolarmente;
- d) offerte per persona da nominare;
- e) offerte incomplete e quelle condizionate o comunque contenenti modifiche o riserve alle condizioni poste a base di gara o allo Schema di contratto e relativi allegati;
- f) offerte risultate anormalmente basse, ai sensi dell'art. 110 del Codice;

Ai sensi dell'art. 169 del Codice la Stazione appaltante si riserva, inoltre, di escludere i Concorrenti per i quali ritenga non sussistente adeguata affidabilità professionale, oltre che nei casi di cui all'art. 98, anche nell'ipotesi in cui risultino incorsi nell'ultimo triennio:

- a) nella risoluzione per inadempimento di contratti di appalto di lavori, servizi e forniture affidati dalle Società del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane;
- b) nella dichiarata non collaudabilità di lavori, servizi e forniture oggetto di un contratto stipulato con le Società del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane;
- c) nella violazione, nel corso dell'esecuzione di precedenti contratti ovvero in occasione della partecipazione a precedenti procedure di gara, di una qualsiasi delle norme contenute nel Codice Etico del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, accertata con qualsiasi mezzo di prova;
- d) nella mancata stipula del contratto o presa in consegna di lavori, forniture o servizi affidati dalle Società del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, per fatto e colpa dell'operatore economico.

XII. TUTELA DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 e dell'art. 14 del Regolamento Europeo n. 679/2016, il concorrente è informato che i dati personali acquisiti ai fini della presente procedura, ivi compresi quelli raccolti in relazione agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.i., verranno trattati esclusivamente e nel rispetto della normativa vigente in materia.

Il titolare del trattamento di tali dati è RFI S.p.A. con sede in Roma, Piazza della Croce Rossa, 1.

Di conseguenza, tutti i soggetti partecipanti a qualunque titolo alla presente procedura di gara dichiarano, con la sottoscrizione della domanda di partecipazione/dichiarazione a corredo dell'offerta di aver preso visione dell'Informativa ai sensi degli artt. 13 e 14 del GDPR. In ogni

caso il trattamento in questione è effettuato, per le finalità della raccolta e secondo modalità idonee ad assicurarne riservatezza e sicurezza, ai sensi dell'art. 13 e dell'art. 14 del Regolamento Europeo n. 679/2016, eventualmente anche tramite Società del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane e/o soggetti terzi e comunque nel rispetto della normativa vigente.

L'informativa completa di cui all'art. 13 e all'art. 14 del predetto Regolamento è pubblicata sul sito aziendale, cui si rimanda, all'indirizzo www.gare.rfi.it – Sezione “Protezione Dati personali”.

XIII. DIRITTO DI ACCESSO AI DOCUMENTI

Si ricorda che su qualsiasi documento che verrà presentato per la partecipazione alla presente gara potrà, di norma, essere esercitato da chiunque vi abbia un interesse per la tutela di situazioni giuridicamente rilevanti, il diritto di accesso ai sensi della Legge 241/90.

Le informazioni attinenti al procedimento di gara verranno comunicate dalla stazione appaltante ai diretti interessati secondo le modalità indicate all'art. 90 del D.Lgs. 36/2023.

RFI S.p.A. garantisce il diritto di accesso agli atti di gara nei limiti e secondo le modalità stabilite dal “Regolamento recante la disciplina dell'accesso ai documenti amministrativi della Direzione Acquisiti di Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. ai sensi degli articoli 22 e seguenti della legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'articolo 35 D.Lgs. 36/2023, pubblicato sul sito [https://www.rfi.it/it>fornitori e gare> regole e documentazione](https://www.rfi.it/it>fornitori e gare> regole e documentazione, consultabile anche al link: https://www.rfi.it/it/fornitori-e-gare/regole-e-documentazione.html), consultabile anche al link: <https://www.rfi.it/it/fornitori-e-gare/regole-e-documentazione.html>.

I concorrenti che intendono sottrarre all'accesso le informazioni o i documenti forniti a RFI presentano una preventiva opposizione all'accesso, mediante la compilazione della Dichiarazione Segreti Tecnico – Commerciali ex 53 comma 5, lett. a) del D.lgs. 50/2016, con l'indicazione dei documenti o delle parti di documenti da non ostendere, evidenziando l'eventuale ricorrenza di vincoli di riservatezza o di segretezza dei documenti presentati, puntualmente descritti e motivati, che limitino l'accesso di tutto o parte dei documenti dagli stessi presentati per la partecipazione alla gara.

Si ricorda che per l'esercizio del diritto di accesso agli atti trovano applicazione gli artt. 35 e 36 del Codice e le relative disposizioni di cui alla legge 241/1990.

XIV. AVVERTENZE PARTICOLARI

Si richiama l'attenzione sulle seguenti condizioni:

1. Per memoria
2. In caso di esito negativo delle verifiche relative al possesso dell'effettiva titolarità dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati in sede di offerta dal primo Concorrente in graduatoria, la Stazione appaltante procederà alla sua esclusione dalla gara, all'incameramento della garanzia provvisoria nonché alla segnalazione all'ANAC e procederà previa apertura e analisi della relativa Busta digitale recante la documentazione amministrativa con le medesime attività di cui ai precedenti paragrafi X.2, X.3 e X.4 nei confronti del successivo Concorrente in graduatoria, sino a giungere alla verifica positiva dei requisiti dichiarati in gara dal Concorrente utilmente divenuto primo in graduatoria.

3. L'aggiudicatario sarà tenuto al rispetto dei principi e degli obblighi imposti dal Codice Etico del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, in conformità ai quali il rapporto contrattuale sorgerà e sarà gestito. In caso di violazione delle norme contenute nel predetto Codice Etico, la Stazione appaltante avrà diritto di risolvere il contratto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c. fatto salvo in ogni caso ogni altro rimedio di legge, ivi incluso il diritto al risarcimento degli eventuali danni subiti.
4. Il presente Disciplinare di gara e l'eventuale offerta non impegnano in alcun modo la Stazione appaltante, che ha il diritto di sospendere o interrompere – a propria totale discrezione – la procedura di aggiudicazione dell'appalto in qualsiasi momento e senza alcun obbligo di motivazione, senza che per questo incorra in alcuna responsabilità, né che insorgano a favore del Concorrente diritti o pretese di sorta nei confronti della Stazione appaltante stessa.
5. La Stazione appaltante si riserva di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.
6. Si informa che il contratto che regolerà l'appalto oggetto della presente procedura non conterrà la clausola compromissoria;
7. Per memoria
8. Misure restrittive Russia/Bielorussia:

Ai sensi di quanto previsto, dall'articolo 5 duodecies del Regolamento (UE) n. 833/2014 del 31 luglio 2014, concernente misure restrittive in considerazione delle azioni della Russia che destabilizzano la situazione in Ucraina, come modificato dal regolamento (UE) n. 2022/576 dell'8 aprile 2022, si evidenzia che è vietato aggiudicare contratti di appalto a:

- a) un cittadino russo o una persona fisica o giuridica, un'entità o un organismo stabiliti in Russia;
- b) una persona giuridica, un'entità o un organismo i cui diritti di proprietà sono direttamente o indirettamente detenuti per oltre il 50 % da un'entità di cui alla lettera a) del presente paragrafo; oppure
- c) una persona fisica o giuridica, un'entità o un organismo che agiscono per conto o sotto la direzione di un'entità di cui alla lettera a) o b) del presente paragrafo.

Si precisa che in sede di comprova dei requisiti, a valle dell'aggiudicazione, il concorrente dovrà produrre ogni documentazione idonea a dimostrare l'insussistenza delle ipotesi di divieto previste dalla normativa di cui sopra (es. dichiarazione di cui all'art.1 del DPCM 187/91 relativamente alla composizione societaria), in coerenza con quanto dichiarato ai sensi del DPR 445/2000, compilando il file "Dichiarazione Misure restrittive Russia-Bielorussia" allegato al presente disciplinare.

9. Interpello

Fatto salvo quanto previsto ai commi 4 e seguenti dell'art. 124 D. Lgs. 36/2023, in caso di fallimento, di liquidazione coatta e concordato preventivo, ovvero di risoluzione del contratto ai sensi del D. Lgs. 36/2023 e dell'art. 61 delle CGC, ovvero di recesso dal contratto ai sensi

dell'art. 88, comma 4-ter, del D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159, ovvero in caso di dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto, RFI S.p.A. si riserva la facoltà di interpellare i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto. Si procederà all'interpello a partire dal soggetto che ha formulato la prima migliore offerta, fino al quinto migliore offerente, escluso l'originario aggiudicatario, con la precisazione che l'affidamento avverrà, nel caso, alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede di offerta.

I Responsabili del Procedimento sono:

- Per la fase di progettazione: Dario De Luca
- per la fase di affidamento: Alessio Sammartino;
- per la fase di esecuzione: Dario De Luca.

XV. CONDIZIONI DI ESECUZIONE

XV.1. SUBAPPALTO

Il subappalto è ammesso alle condizioni di cui all'art. 119 del D.lgs. 36/2023.

Atteso che la realizzazione delle opere del presente appalto si svolge in ambito ferroviario in presenza di circolazione treni, al fine di ottimizzare le attività di coordinamento tecnico e organizzativo, ridurre le possibili interferenze tra le lavorazioni svolte dalle diverse imprese e limitare in senso quantitativo il numero di Imprese operanti sul binario, le prestazioni oggetto di subappalto relative alla categoria prevalente OG3 non potranno superare il limite del 49,99% dell'importo della stessa categoria.

Resta fermo l'obbligo per gli operatori economici di indicare all'atto dell'offerta le prestazioni o lavorazioni che intendono subappaltare e le relative quote percentuali. In mancanza di espressa indicazione in sede di offerta l'affidatario non potrà ricorrere al subappalto.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della Stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

XV.2. REQUISITI DI ESECUZIONE

La Stazione appaltante, entro 30 giorni dalla stipula del contratto, procederà alla verifica dei requisiti indicati nel punto 15 del documento "Prescrizioni per la Progettazione esecutiva per appalto integrato" all. n. 10.2 allo schema di contratto che l'appaltatore si è impegnato a garantire per l'esecuzione delle prestazioni contrattuali nella domanda di partecipazione unitamente alla presentazione dell'offerta, e precisamente:

Nella redazione del Progetto Esecutivo e del Progetto di Dettaglio, l'Appaltatore dovrà impiegare un numero adeguato di risorse che includa almeno le seguenti figure: **un Direttore della Progettazione**, a titolo di responsabile dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche e della supervisione e coordinamento delle attività di progettazione, **un progettista geologo, un progettista Senior per ciascuna delle figure chiarite nel seguito**, n. 1 risorsa in possesso del titolo abilitativo come "Coordinatore della sicurezza in fase di

progettazione” ai sensi del D.Lgs. 81/08 (CSP), n. 1 **Agronomo o Agrotecnico o Forestale, n. 1 BIM Coordinator.**

Le figure all'interno del team di progettazione dell'Appaltatore dovranno, inoltre, essere in possesso dei seguenti requisiti minimi:

- Il **Direttore della Progettazione** deve aver maturato un'esperienza **almeno ventennale** nella progettazione di opere di infrastrutture trasportistiche e/o opere di particolare rilevanza e complessità di tipologia ed entità simili a quelle oggetto del presente Contratto, di cui almeno dieci in ruoli di coordinamento e deve essere laureato in ingegneria ed iscritto all'albo professionale degli ingegneri;
- Almeno un **geologo**, regolarmente iscritto all'albo professionale dei geologi ed in regola con l'aggiornamento professionale continuo, che abbia maturato un'esperienza **almeno quindicennale** nella progettazione delle opere geotecniche rientranti nella categoria **OS21 e OG4** oggetto della presente gara;
- Almeno uno dei **progettisti senior** deve aver maturato un'esperienza di almeno quindici anni nella progettazione di lavori rientranti nella categoria **“OG4 - Opere d'arte nel sottosuolo”**, oggetto della presente gara e deve essere laureato in ingegneria ed iscritto all'albo professionale degli ingegneri;
- Almeno uno dei progettisti senior deve aver maturato un'esperienza di **almeno quindici anni** nella progettazione di lavori rientranti nelle categorie **“LTE001 - Interventi a linee di contatto per la trazione”**, oggetto della presente Convenzione e deve essere laureato in ingegneria ed iscritto all'albo professionale degli ingegneri;
- Almeno uno dei progettisti senior deve aver maturato un'esperienza di **almeno quindici anni** nella progettazione di lavori rientranti nelle categorie **“LTE002 - Interventi a linee di contatto per la trazione”**, oggetto della presente Convenzione e deve essere laureato in ingegneria ed iscritto all'albo professionale degli ingegneri;
- Il **professionista Agronomo, Agrotecnico o Forestale** individuato deve aver maturato **almeno 10 anni** di anzianità di iscrizione all'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali o all'ordine degli Agrotecnici e Agrotecnici Laureati;
- Il **“BIM Coordinator”**, dovrà avere un'esperienza di almeno 2 progetti sviluppati con l'impiego di metodi e strumenti di gestione informativa digitale, iniziati e conclusi negli ultimi 5 anni, per opere afferenti alle infrastrutture lineari;
- Il **CSP**, oltre al possesso dei requisiti di legge, deve aver maturato un'esperienza almeno decennale di incarichi di coordinatore per la sicurezza nella fase di progettazione per opere di infrastrutture
- trasportistiche e/o opere di particolare rilevanza e complessità di tipologia ed entità simili a quelle oggetto del presente Contratto.

Pertanto, entro 5 giorni dalla comunicazione dell'aggiudicazione, ciascun soggetto aggiudicatario sarà tenuto a trasmettere la documentazione indicata al punto 15 del documento “Prescrizioni per la Progettazione esecutiva per appalto integrato” all. n. 10.2 allo schema di contratto.

XV.3. CLAUSOLA SOCIALE

Poiché in virtù dell'oggetto dell'appalto non sono individuabili né appaltatori né subappaltatori “uscenti”, e poiché pertanto non è possibile alcun cambio appalto o passaggio di lavoratori

all'impresa subentrante, l'obbligo di cui all'art. 57 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., non trova applicazione al presente appalto