



**SEZIONE I: ENTE AGGIUDICATORE**

**I.1) Denominazione e indirizzi:** Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. – Società con socio unico soggetta alla direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. a norma dell'art. 2497 sexies Codice Civile e del D.Lgs. 112/2015. Direzione Acquisti – Sede di Roma.

Indirizzo postale: Roma (Italia) – IT – 00159 – Via dello Scalo Prenestino, 25

Persona di contatto: Responsabile del Procedimento per la fase di affidamento: Fabrizio italiano; E-mail: [b.capirchio@rfi.it](mailto:b.capirchio@rfi.it)

Indirizzi internet: [www.gare.rfi.it](http://www.gare.rfi.it).

**I.2) Appalto congiunto**

- Il contratto prevede un appalto congiunto  
Nel caso di appalto congiunto che coinvolge diversi paesi – normative nazionali sugli appalti in vigore:
- L'appalto è aggiudicato da una centrale di committenza

**I.3) Comunicazione**

- I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: [www.gare.rfi.it](http://www.gare.rfi.it)
- L'accesso ai documenti di gara è limitato. Ulteriori informazioni sono disponibili presso:  
[www.acquisitionlinerfi.it](http://www.acquisitionlinerfi.it)

Ulteriori informazioni sono disponibili presso

- l'indirizzo sopra indicato
- altro indirizzo: *(fornire altro indirizzo)*

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate

- in versione elettronica: *(URL)*
- all'indirizzo sopra indicato
- al seguente indirizzo: [www.acquisitionlinerfi.it](http://www.acquisitionlinerfi.it) (mediante upload on line)

- La comunicazione elettronica richiede l'utilizzo di strumenti e dispositivi che in genere non sono disponibili. Questi strumenti e dispositivi sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: *(URL)*

**I.6) Principali settori di attività**

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> Servizi ferroviari |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                               |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                               |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                               |

## **SEZIONE II: OGGETTO**

### **II.1) Entità dell'appalto**

**II.1.1) Denominazione:** Progettazione esecutiva e la realizzazione di upgrade del GSM-R per il sistema HD-ERTMS del Nodo di Milano e per il sistema ERTMS sulla tratta Milano Greco - Chiasso, nonché di interventi secondari connessi – DAC.0118.2021 – CIG: 8808269D83 - CUP: J56H18000100009.

**II.1.2) Codice CPV principale:** 45230000-8 - Lavori di costruzione di condutture, linee di comunicazione e linee elettriche, autostrade, strade, campi di aviazione e ferrovie; lavori di livellamento - Codice CPV supplementare: NO

**II.1.3) Tipo di appalto**  Lavori  Forniture  Servizi

### **II.1.4) Breve descrizione:**

Lotto unico, CIG: 8808269D83, Importo posto a base di gara **Euro 4.376.982,57** al netto IVA, di cui **Euro 238.789,27** per oneri relativi all'attuazione dei piani di sicurezza, non soggetti a ribasso.

La validazione del progetto posto a base di gara è avvenuta con verbale prot. n. **RFI-DIN-DIPT.PC\A0011\P\2021\0000451 del 10/05/2021** ad opera della Direzione Investimenti – Progetti tecnologici – Progetti centro.

Per una puntuale descrizione dell'appalto si rinvia al contenuto dell'oggetto dello schema di convenzione allegato al disciplinare di gara.

In questa procedura di gara si procederà mediante l'inversione procedimentale ai sensi dell'art. 133, co. 8 D. Lgs. 50/2016.

### **II.1.5) Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: **Euro 4.376.982,57**, di cui **Euro 657.373,53** per costi della manodopera. Valuta: Euro

### **II.1.6) Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti  sì  no

L'appalto non è suddivisibile in lotti in quanto l'intervento di copertura sul Nodo di Milano e sulla tratta Milano - Chiasso è da considerarsi un'unica attività e quindi la suddivisione in lotti non porterebbe vantaggi, anzi potrebbe comportare dei disallineamenti temporali durante l'attivazione a causa dei molteplici appaltatori.

Le offerte vanno presentate per  tutti i lotti  numero massimo di lotti: [XX]  un solo lotto

Numero massimo di lotti che possono essere aggiudicati a un offerente: [1]

L'amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di aggiudicare i contratti d'appalto combinando i seguenti lotti o gruppi di lotti:

In merito ai criteri di aggiudicazione del lotto si rinvia alle disposizioni precisate nell'Allegato 3 – “Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche” al disciplinare di gara, da intendersi qui integralmente richiamato.

## **II.2) Descrizione**

**II.2.1) Denominazione:** Lotto unico, Importo: **Euro 4.376.982,57**, CIG: 8808269D83

### **II.2.2) Codici CPV supplementari**

Codice CPV principale: 45230000-8 Codice CPV supplementare: NO

### II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: Lombardia (ITC4); Luogo principale di esecuzione: Regione Lombardia.

### II.2.4) Descrizione dell'appalto:

Gli importi delle lavorazioni di cui si compone l'intervento, compresi gli oneri per la sicurezza, ed esclusi gli oneri fiscali sono i seguenti.

- Categorie di cui al DPR 207/2010:

OS 19 (categoria prevalente) per un importo di € 3.557.114,24

OG3 (scorporabile) per un importo di € 334.262,89

LIS C (scorporabile) per un importo di € 212.299,66

OS 21 (scorporabili) per un importo di € 196.960,97

La categoria prevalente OS19 è comprensiva della BOE pari ad € 70.655,68. Tali prestazioni potranno essere subappaltate alle sole imprese in possesso dei requisiti stabiliti dal Decreto Ministeriale n. 82 del 11 maggio 2015 accertati dal competente Ufficio del Ministero della Difesa.

- Progettazione esecutiva comprensiva della redazione del Piano della Sicurezza: € **76.344,81** (euro settantaseimilatrecentoquarantaquattro/81) (IVA e contributo integrativo esclusi);

I servizi di progettazione rientrano, secondo l'elencazione di cui al DM 17.6.2016, nelle seguenti categorie:

T.02 per un importo di € 56.293,28

S.05 per un importo di € 10.940,63

V.03 per un importo di € 9.110,90

### II.2.5) Criteri di aggiudicazione

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità – Nome: 1.0 Esperienza Specifica e Caratteristiche Impresa / Ponderazione: 32/100

Criterio di qualità - Nome: 2.0 Elemento Temporale/ Ponderazione: 38/100

Costo – Nome: / Ponderazione:

Prezzo – Ponderazione: 30/100

Il prezzo non é il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

### II.2.6) Valore stimato

Valore, IVA esclusa: Euro **4.376.982,57** Valuta: Euro

### II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in giorni: 570 (cinquecentosettanta)

Il contratto d'appalto e oggetto di rinnovo  si  no Descrizione dei rinnovi:

### II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare

Numero previsto di candidati: [ ]

oppure Numero minimo previsto: [ ] / Numero massimo: [ ]

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

#### **II.2.10) Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti  sì  no

#### **II.2.11) Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni  sì  no Descrizione delle opzioni:

#### **II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici**

Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico

#### **II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea  sì  no  
Numero o riferimento del progetto:

#### **II.2.14) Informazioni complementari:**

### **SEZIONE III: INFORMAZIONI DI CARATTERE GIURIDICO, ECONOMICO, FINANZIARIO E TECNICO**

#### **III.1) Condizioni di partecipazione**

##### **III.1.1) Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**

Si rimanda al punto **E)II.** del Disciplinare di gara

##### **III.1.2) Capacità economica e finanziaria**

X Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:

Si rimanda al punto **E)II** del Disciplinare di gara.

##### **III.1.3) Capacità professionale e tecnica**

X Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:

Si rimanda al punto **E)II.** del Disciplinare di gara.

##### **III.1.4) Norme e criteri oggettivi di partecipazione**

Elenco e breve descrizione delle norme e dei criteri:

- Sopralluogo obbligatorio: v. punto C) del Disciplinare
- Soggetti ammessi alla gara: v. punto E)I. del Disciplinare
- Documentazione necessaria per la gara: v. punto F) del Disciplinare
- Condizioni di partecipazione e relative verifiche: v. punto E) e Q) del Disciplinare
- Soccorso istruttorio: v. punto G) del Disciplinare
- Subappalto: v. punto I) del Disciplinare
- Avvalimento: v. punto H) del Disciplinare
- Verifica dell'offerta anomala: v. punto P) del Disciplinare
- Spese di pubblicazione su GURI e quotidiani: v. punto Q) del Disciplinare
- Spese di stipula: v. punto Q) del Disciplinare

##### **III.1.5) Informazioni concernenti contratti d'appalto riservati**

- Il contratto d'appalto è limitato a laboratori protetti e operatori economici il cui obiettivo sia l'integrazione sociale e professionale delle persone disabili e svantaggiate
- L'esecuzione del contratto d'appalto avviene nel contesto di programmi di lavoro protetti

### **III.1.6) Cauzioni e garanzie richieste:**

L'offerta dei concorrenti deve essere corredata da cauzione provvisoria, come definita al punto L)1) del disciplinare di gara, pari al 2% dell'importo posto a base di gara.

All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva nella misura del 10% dell'importo complessivo netto del contratto, secondo le modalità e i contenuti specificati al punto L)2) del disciplinare di gara.

La mancata costituzione della garanzia determina la decadenza dell'affidamento, l'escussione della garanzia provvisoria e consente alla stazione appaltante di aggiudicare l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

L'importo delle garanzie è ridotto del 50% per gli operatori economici in possesso di certificazione del Sistema di Qualità delle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000, nelle modalità previste nel disciplinare di gara.

Il soggetto aggiudicatario sarà, inoltre, obbligato a stipulare – secondo le modalità e con i contenuti previsti nell'art. 13 dello schema di contratto – le polizze a copertura dei rischi ivi specificati e con i relativi massimali.

### **III.1.7) Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia:**

L'appalto è finanziato con fondi della stazione appaltante.

I prezzi che risulteranno dall'aggiudicazione della procedura resteranno fissi e invariati per tutta la durata dell'appalto.

Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 136/2010. I corrispettivi d'appalto verranno liquidati secondo le modalità indicate nello schema di contratto posto a base di gara.

### **III.1.8) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto:**

#### **III.2) Condizioni relative al contratto d'appalto**

##### **III.2.1) Informazioni relative ad una particolare professione**

- La prestazione del servizio è riservata ad una particolare professione  
Citare le corrispondenti disposizioni legislative, regolamentari o amministrative:

##### **III.2.2) Condizioni di esecuzione del contratto d'appalto:**

Le condizioni di esecuzione dell'appalto sono contenute nello schema di contratto e relativi allegati, nonché negli atti in esso richiamati, come indicato nel Disciplinare di gara.

##### **III.2.3) Informazioni relative al personale responsabile dell'esecuzione del contratto d'appalto**

- Obbligo di indicare i nomi e le qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione del contratto d'appalto

## **SEZIONE IV: PROCEDURA**

### **IV.1) Descrizione**

#### **IV.1.1) Tipo di procedura**

- Procedura aperta  
 Procedura ristretta  
 Procedura negoziata con previo avviso di indizione di gara  
 Dialogo competitivo  
 Partenariato per l'innovazione

#### **IV.1.3) Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

- L'avviso comporta la conclusione di un accordo quadro  
 Accordo quadro con un unico operatore  
 Accordo quadro con diversi operatori  
Numero massimo di partecipanti all'accordo quadro previsto: [ ]
- L'avviso comporta l'istituzione di un sistema dinamico di acquisizione  
 Il sistema dinamico di acquisizione può essere utilizzato da altri committenti
- In caso di accordi quadro – giustificazione per una durata superiore a 8 anni:

#### **IV.1.6) Informazioni sull'asta elettronica**

- Ricorso ad un'asta elettronica  
Ulteriori informazioni sull'asta elettronica:

#### **IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

- L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici  sì  no

### **IV.2) Informazioni di carattere amministrativo**

#### **IV.2.1) Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura**

#### **IV.2.2) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 13/09/2021 Ora locale: 12:00

#### **IV.2.3) Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

#### **IV.2.4) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**

Italiano.

#### **IV.2.6) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**

Durata in mesi: *210 giorni* (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

#### **IV.2.7) Modalità di apertura delle offerte**

Data: 14/09/2021 Ora locale: 10:00 Luogo: Roma

Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura:

Si rinvia al punto N) del disciplinare di gara.

## **SEZIONE VI: ALTRE INFORMAZIONI**

### **VI.1) Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile  sì  no

Indicare il calendario previsto di pubblicazione dei prossimi avvisi:

### **VI.2) Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici**

- Si farà ricorso all'ordinazione elettronica
- Sarà accettata la fatturazione elettronica
- Sarà utilizzato il pagamento elettronico

### **VI.3) Informazioni complementari**

#### **ABILITAZIONE AL PORTALE ACQUISTI DI RFI**

La presente gara viene espletata in modalità telematica sul Portale Acquisti RFI al sito: [www.acquisitionlinerfi.it](http://www.acquisitionlinerfi.it), dove è possibile trovare il Regolamento per l'accesso al Portale delle gare online di RFI S.p.A..

Le imprese interessate che non fossero già in possesso di abilitazione al Portale dovranno preventivamente e obbligatoriamente richiedere l'abilitazione, secondo le modalità riportate nel sito: [www.acquisitionlinerfi.it](http://www.acquisitionlinerfi.it). Si precisa, inoltre, che l'abilitazione al Portale è a titolo gratuito. La registrazione e la successiva abilitazione sono necessari per accedere alla sezione dedicata alla presente gara e per la presentazione della relativa domanda di partecipazione. Si invitano, pertanto, i concorrenti ad avviare le relative attività con largo anticipo rispetto alla scadenza prevista. Le operazioni di abilitazione, di inserimento a sistema di tutta la documentazione richiesta, nonché di trasmissione e conferma, rimangono ad esclusivo rischio del concorrente.

Gli importi dichiarati da imprese stabilite in altro Stato membro dell'Unione Europea, qualora espressi in altra valuta, dovranno essere convertiti in euro.

Tutta la documentazione richiesta dovrà essere presentata in lingua italiana o con annessa traduzione giurata in lingua italiana, ovvero negli Stati membri in cui non esiste tale dichiarazione una dichiarazione resa dall'interessato innanzi a un'autorità giudiziaria o amministrativa competente, a un notaio o a un organismo professionale qualificato a riceverla del Paese di origine o provenienza.

La stazione appaltante per l'affidamento e l'esecuzione dei lavori oggetto della presente gara procede in deroga ai sensi dell'art. 2, comma 4, del D.L. 16 luglio 2020 n. 79 come convertito, con modificazioni, in Legge 11 settembre 2020 n. 120. In attuazione di tale disposizione, le previsioni del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. comunque richiamate nella documentazione a base di gara devono intendersi, pertanto, applicabili in quanto previste dal citato art. 2, comma 4 e/o necessarie ad assicurare la speditezza e semplificazione della procedura di gara, nonché la corretta e celere conduzione dell'appalto.

### **VI.4) Procedure di ricorso**

#### **VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio — Sede di Roma o altro competente individuato secondo le disposizioni di cui all'art. 13 del D.Lgs. 104/2010 s.m.i

Indirizzo postale: Via Flaminia, 189

Citta: Codice postale: Paese: 00196 Roma ITALIA

E-mail: Tel.: Telefono: +39 06328721

Indirizzo Internet: (URL) Fax: <https://www.giustizia-amministrativa.it> Fax: +39 0632872315

#### **VI.4.2) Organismo responsabile delle procedure di mediazione**

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Citta: Codice postale: Paese:

E-mail: Tel.:

Indirizzo Internet: (*URL*) Fax:

**VI.4.3) Procedure di ricorso**

Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:

Proposizione del ricorso innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro 30 giorni dalla data della pubblicazione del bando ovvero dalla piena conoscenza dell'atto ritenuto lesivo.

**VI.4.4) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città: Codice postale: Paese:

E-mail: Tel.:

Indirizzo Internet: (*URL*) Fax:

**VI.5) Data di spedizione del presente avviso**

30/06/2021