

RETE FERROVIARIA ITALIANA - S.p.a.
Gruppo Ferrovie dello Stato
Palermo, piazzetta Cairoli n. 5

Gara n. 28/2007 interventi manutentivi all'armamento ferroviario

ENTE AGGIUDICATORE

Rete Ferroviaria Italiana SPA Gruppo Ferrovie dello Stato Società con socio unico soggetto alla direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato S.p.A. a norma dell'art. 2497 sexies cod.civ. e del Dlgs n. 188/03 - Direzione Legale - S.O. Legale Palermo-
Indirizzo Postale: Piazzetta Cairoli 5 – 90133 Palermo (Palazzina Gialla Piano Terra).
Punti di contatto: Telefono: 0916033291/0916034018 all'attenzione di: Irma Brandino/Scuteri Flaminia - Posta elettronica: n.martino@rfi.it - Fax: 0916033374. Le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopra indicato dove è anche possibile visionare la documentazione di gara.

Principale settore di attività dell'ente aggiudicatore: Servizi ferroviari

Denominazione conferita all'appalto dall'ente aggiudicatore: Gara n. 28/20007 codice CIG. 005108088A Codice CUP J17E99000010027- Interventi manutentivi all'armamento ferroviario consistenti nella fornitura e posa in opera di piano a raso in gomma per la pavimentazione della sede stradale in corrispondenza dei passaggi a livello delle linee della Rete Ferroviaria in Sicilia.

Tipo di appalto: Forniture – acquisto.

Luogo principale di consegna: tratte ferroviarie Alcamo D.ne-Campobello M., Grammichele-Caltagirone, Aragona-Canicattì, Palermo-Termini Im., Avola-Noto-S.Paolo, Bicoocca-Targia e Agrigento Bassa-Porto Empedocle.

Breve descrizione dell'appalto: Le lavorazioni, interessanti una quantità complessiva, a titolo indicativo ma non impegnativo, di circa ml 400 di lunghezza di passaggi a livello, consistono:

- a) nella fornitura di elementi modulari in gomma vulcanizzata antisdrucchiolo, forniti con aggancio maschio-femmina con tiranti filettati e zincati, tipo Strail o equivalente, secondo le specifiche tecniche di cui al presente bando; b) nella fornitura delle barre filettate;

c) nella fornitura di elementi in acciaio zincato a caldo dimensionati per evitare l'aggancio degli elementi in gomma da parte di corpi pendenti in transito; d) nella posa in opera degli elementi di cui ai punti a), b) e c) compreso ogni accorgimento per dare l'opera finita a regola d'arte; e) nello scavo a sezione obbligata sotto binari in esercizio; f) nella fornitura e posa in opera di cordoli in c.a.p. per l'appoggio degli elementi di cui al punto a); g) nella fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in acciaio; h) nel riempimento di scavo avente funzione drenante e successiva compattazione; i) nella formazione di misto cementato; j) nella formazione di casseri per il contenimento del calcestruzzo in fondazione; k) nel ripristino di asfalto previa demolizione e taglio di quello esistente; l) nello smaltimento a rifiuto del materiale di risulta; m) nella cartellonistica per la segnaletica stradale; n) nel trasporto franco cantiere di tutti i materiali forniti; o) in ogni intervento necessario per dare completa l'opera a regola d'arte.

Importo complessivo dell'appalto € 883.906,00, oltre IVA, di cui:

-Fornitura materiali € 738.906,00

-Lavori di posa in opera , al lordo degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, Euro 145.000,00;

- Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, non soggetti a ribasso Euro 8.000,00.

DURATA DELL'APPALTO: giorni 365 (dall'aggiudicazione dell'appalto)

Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico e condizioni relative all'appalto:

Cauzioni e garanzie richieste

1) Cauzione provvisoria: pari al 2% (due per cento) dell'importo complessivo dell'appalto.

2) Cauzione definitiva: pari al 10% dell'importo di aggiudicazione.

3) Polizze assicurative: - Polizza che tenga indenne il committente da tutti i rischi di ese-

cuzione e garanzia di manutenzione da qualsiasi causa determinati con un massimale non inferiore a euro 300.000,00. La polizza anzidetta deve prevedere anche una garanzia di responsabilità civile per danni a terzi occorsi in conseguenza ed in relazione all'esecuzione dei lavori con un massimale di euro 500.000,00

Principali modalità di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia: I pagamenti saranno effettuati con le modalità indicate nello schema di convenzione. Non è prevista la concessione di anticipazioni sul prezzo contrattuale. Non è prevista la revisione dei prezzi

Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario: Possono partecipare alla gara oltre alle imprese singole anche i concorrenti di cui all'art. 34, comma 1, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

E' consentita la partecipazione alla gara di consorzi ordinari di concorrenti di cui all'articolo 2602 del codice civile e dei raggruppamenti temporanei di imprese (R.T.I.) non ancora formalmente costituiti: in tal caso la domanda e l'offerta dovranno essere sottoscritte da tutte le imprese interessate e contenere espressamente la volontà di costituire il consorzio o il raggruppamento, con l'indicazione dell'impresa che tra esse assumerà la veste di mandataria/capogruppo.

Ciascun concorrente può partecipare alla gara singolarmente o in R.T.I., Consorzio o GEIE, ma non può contestualmente presentarsi come soggetto singolo e inserito in R.T.I., Consorzio o GEIE, così come è vietata la partecipazione a più raggruppamenti e l'associazione in partecipazione.

Si specifica che i soggetti invitati singolarmente potranno presentare offerta in Raggruppamento solo associando imprese non invitate alla gara (singolarmente o in forma associata), a condizione che queste ultime siano in possesso della qualificazione richiesta al soggetto singolo.



I consorzi dovranno indicare all'atto della richiesta di partecipazione i consorziati per i quali essi concorrono.

A pena di esclusione i R.T.I. dovranno indicare la quota di prestazioni che ciascun componente l'associazione intende eseguire, comunque nei limiti dei requisiti posseduti.

Per quanto concerne i consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lettere c) ed e) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., è fatto divieto di partecipare alla gara, in qualsiasi altra forma, a tutti i consorziati costituenti il consorzio. Nel caso invece di consorzi di cui all'art. 34, comma 1 lettera b), del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. è fatto divieto di partecipare in qualsiasi altra forma alla gara ai consorziati per conto dei quali il consorzio dichiara di concorrere. In caso di violazione saranno esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato ed inoltre, in caso di inosservanza di tale divieto si applicherà l'art. 353 c.p.

Si precisa che non possono partecipare autonomamente alla gara concorrenti che si trovino fra loro in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile, nonché concorrenti la cui offerta, rispetto ad altri partecipanti alla gara, sia imputabile ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi.

CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

I concorrenti per la partecipazione alla gara dovranno allegare alla domanda di partecipazione, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

l) Dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 445/2000, o più dichiarazioni ai sensi di quanto previsto successivamente, ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, dichiarazione idonea equivalente, secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il legale rappresentante del concorrente assumendosene la piena responsabilità attesti:

a) di non trovarsi in una delle situazioni di esclusione dalle gare indicate all'art. 38, comma 1) lettere a, b, c, d, e, f, g, h, i, l, ed m del D.Lgs 163/2006 e s.m.i.

b) indica il numero di fax al quale va inviata eventuale richiesta di documenti da parte della stazione appaltante;

c) che non vi sono soggetti cessati dalla carica di amministratore, socio o direttori tecnici nell'ultimo triennio; c.1) che nell'ultimo triennio sono cessati dalla carica di amministratore, socio o direttori tecnici i sig.

.....e che per gli stessi non sussistono le condizioni previste dall'articolo 38 del DLgs 163/06 e s.m.i. comma b) e c).

d) dichiara di essere stato informato e di accettare le modalità di trattamento, raccolta e comunicazione dati, secondo quanto previsto dall'informativa sulla tutela dei dati personali,

e) ottemperanza all'articolo 17 della legge 68/99:

e1 - (nel caso di concorrente che occupa non più di 15 dipendenti oppure da 15 a 35 dipendenti che non abbia effettuato nuove assunzioni dopo il 18 gennaio 2000) dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 445/2000, circa la propria condizione di non assoggettabilità agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla legge 68/99;

e2 - (nel caso di concorrente che occupa più di 35 dipendenti oppure da 15 a 35 dipendenti qualora abbia effettuato una nuova assunzione dopo il 18 gennaio 2000) dichiarazione di essere assoggettato agli obblighi di cui alla legge 68/99 e di essere in regola con tali disposizioni .

Capacità tecnica

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:

RFI Spa, nel rispetto del principio di proporzionalità e nell'esercizio della facoltà di cui all'art. 206 comma 3, fissa per la partecipazione alla gara i seguenti criteri da dichiarare, a pena di esclusione, ai sensi del DPR 445/2000:

- avere eseguito, nei tre esercizi antecedenti la data di presentazione della domanda, con-

tratti di fornitura di materiale uguale o con caratteristiche equivalenti a quelli sotto descritti per un importo globale non inferiore al valore a base di gara, specificando espressamente gli estremi dei contratti, il materiale, l'importo e l'anno di esecuzione nonché i committenti degli stessi.

Inoltre, il concorrente, dovrà allegare la scheda tecnica predisposta dal produttore dei materiali che intende fornire per l'esecuzione del presente appalto. Tale scheda dovrà evidenziare che detti materiali possiedono, a pena di esclusione, le specifiche tecniche di seguito elencate:

I) - Caratteristiche meccaniche e garanzie

I-a Elevata resistenza elettrica > 2.000 Ohm, con garanzia di almeno 20 anni che nessuna parte metallica possa entrare a contatto con i binari, neppure dopo usura o rotture accidentali dei bordi

I-b Resistenza agli UV per almeno 20 anni

I-c Riduzione del rumore di almeno 6dB, anche in caso di formazione di cavità sotto i PL

I-d Grado di finitura superficiale (ad es. con finitura a diamante o romboidale) tale da evitare accumuli d'acqua e formazione di ghiaccio, accumulo di grassi/oli e sporcizia, fonti di pericoli per persone e automezzi e di difficoltà per manutenzione

I-e Trattamento superficiale con prodotti antiusura e ad aderenza migliorata per durata garantita di almeno 20 anni e garanzia di vulcanizzazione per pannelli in gomma: durezza 70 Shore ± 3 , resistenza a trazione $> 8,5$ N/mm², modulo elastico > 400 N/mm², resistenza a rottura > 9 , Mpa allungamento a rottura $> 8\%$

I-f Sistemi di ancoraggio e di bloccaggio che garantiscono il mantenimento dell'allineamento orizzontale ed evitano il deterioramento nei punti di contatto

I-g Progettazione e realizzazione garantita per almeno 20 anni per:

a) strade principali a grande traffico : > 3000 mezzi/giorno, bus e autocarri di peso > 5t

e con velocità > di 100km/h

b) strade principali: < 3000 mezzi/giorno, bus e autocarri di peso > 5t e con velocità >

di 80km/h

c) strade secondarie: < 500 mezzi/giorno, bus e autocarri di peso > 5t e con velocità <

di 80km/h

I-h installazione di protezione alle estremità della passerella contro corpi estranei, quali i ganci pendenti

I-i I piani a raso in gomma dovranno potersi installare a sezioni al fine di non interrompere completamente la circolazione stradale;

I-j piani a raso in gomma dovranno potersi riparare e manutenzionare in opera;

I-l vari componenti dovranno essere progettati e costruiti specificatamente per ogni tipo di armamento e attacco;

I-m dovranno potersi fornire gomme senza gola per garantire il passaggio in sicurezza di cicli e motocicli su incroci ad angolo retto con parti comprimibili di una speciale miscela di gomma e sostituibili in caso di consumo senza dover sostituire l'intero modulo.

II) - Decommissioning

al termine della vita utile, i materiali costituenti la pavimentazione dovranno potersi riciclare.

III) - Requisiti dimensionali

Tipo di impiego	Traffico pesante e frequente	Traffico pesante, ma non frequente	Traffico pedonale o leggero
Piatto interno	600 x scartamento	900 x scartamento	900 x scartamento
Piatto esterno	1200 x 610 o 720	900 x 610 o 720	900 x 610 o 720
Connessioni	Si	non necessarie	non necessarie

Cordoli esterni	L = 1000 mm	L = 1000 mm	L: = 1000 mm
Giunzioni	Tiranti filettati	Tiranti filettati	Tiranti filettati

Avvertenze generali

In caso di RTI si applicano le disposizioni di cui all'art. 37 del Dlgs 163/06 e s.m.i.. I requisiti minimi delle imprese mandatarie e delle mandanti ai sensi dell'art. 253 del Dlgs 163/06 e s.m.i. sono quelli di cui all'art. 95 del DPR 554/99.

In ogni caso le imprese riunite devono possedere il 100% dei requisiti richiesti al concorrente singolo.

Per quanto concerne i lavori di posa in opera il concorrente potrà dichiarare:

- a) di possedere i requisiti di cui all'art. 28 del D.P.R. 34/2000 o in alternativa di possedere attestazione SOA categoria OG3 classifica "I";
- b) in alternativa al punto a), di voler subappaltare tali lavori ad imprese in possesso di qualificazione;
- c) in alternativa ai punti precedenti, di volersi associare con impresa in possesso dei requisiti di cui al punto a); in quest'ultimo caso la mandante dovrà produrre le dichiarazioni di cui al punto I delle "CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE" del presente bando e dichiarazione di essere in possesso della qualificazione richiesta al precedente punto a).

Tipo di procedura: Ristretta

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE: Prezzo più basso ai sensi degli articoli 82, 86, 87 e 88 del D.lgs 163/2006 e s.m.i..

INFORMAZIONI DI CARATTERE AMMINISTRATIVO:

Numero di riferimento attribuito al dossier dall'ente aggiudicatore: 28/2007

Termine per il ricevimento delle offerte e delle domande di partecipazione

Data: 13/12/2007 Ora: 12:00

ALTRE INFORMAZIONI

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

1) Tutte le dichiarazioni di cui al presente bando dovranno essere rilasciate ai sensi del D.P.R. 445/2000 ovvero per i concorrenti non residenti in Italia dichiarazione idonea equivalente.

Inoltre nel caso di partecipazione in forma associata tutti i concorrenti dovranno allegare le dichiarazioni e le documentazioni richieste al concorrente singolo.

2) Non si farà seguito alla procedura e non si spediranno le lettere d'invito nel caso che il numero dei concorrenti selezionati ed in regola con i requisiti richiesti dal presente bando siano inferiore a tre;

3) Non sono ammessi a partecipare alle gare soggetti privi dei requisiti generali di cui all'articolo 38 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i.;

4) E' facoltà della Stazione Appaltante comunicare e richiedere documenti ed informazione a mezzo fax;

5) Le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata;

6) I risultati di gara saranno pubblicati a norma di legge;

7) Presentando domanda di partecipazione alla gara e le dichiarazioni a corredo, il concorrente acconsente, ai sensi del D.Leg.vo 196/2003, al trattamento, nel rispetto del suddetto decreto legislativo, dei dati personali da medesimo forniti. Per trattamento di dati personali, ai sensi dell'articolo 4 del citato decreto, s'intende: raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, elaborazione, modificazione, selezione, estrazione, raffronto, utilizzo, interconnessione, blocco, comunicazione, diffusione, cancellazione e distruzione dati anche se non registrati in una banca dati. Il concorrente è informato che tali dati verranno trattati per finalità istituzionali, connesse o strumentale all'attività di

RFI per le quali si indicato a titolo esemplificativo e non esaustivo: dare esecuzione ad obblighi di legge, per esigenze di tipo operativo e gestionale, per esigenze preliminari alla stipula della Convenzione e relativi annessi, per dare esecuzione alle prestazioni convenute. Il trattamento dei dati avverrà utilizzando strumenti idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza anche automatizzati, atti a memorizzare, gestire e trasmettere i dati stessi. Il concorrente è informato altresì che, in relazione ai predetti trattamenti, potranno essere esercitati i diritti di cui all'art. 7 del D.leg.vo 196/2003.

8) Ai sensi dell'articolo 13 del D.Igs 163/2006 e s.m.i. è consentito l'accesso agli atti di gara solo dopo l'aggiudicazione definitiva.

9) a seguito dell'esame della documentazione pervenuta, RFI S.p.A. si riserva la facoltà di chiedere in qualunque momento documentazioni integrative, al fine di completare il contenuto di dichiarazioni, documenti, certificazioni presentati, non chiari o di dubbio contenuto; non saranno, comunque, chieste integrazioni in caso di documentazione del tutto mancante o fisicamente incompleta, ossia mancante di elementi essenziali, cosicché il documento sia come non pervenuto;

10) responsabile del procedimento di scelta del contraente: Dott. Paolo Ercole.

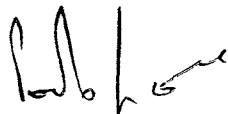
11) L'appalto verrà espletato sulla base delle "Condizioni Generali di Contratto per gli appalti di forniture delle Società del Gruppo F.S." approvate dal Consiglio di Amministrazione delle Ferrovie dello Stato S.p.A. in data 1° marzo 2007 e registrate presso l'Agenzie delle Entrate Ufficio di Roma, in data 21 marzo 2007, nonché sulla base "Condizioni Generali di Contratto per gli appalti di Opere, Lavori e Forniture in opera delle Società del Gruppo Ferrovie dello Stato approvate dal Consiglio di Amministrazione in data 1.3.2007 e registrate presso L'Agenzie delle Entrate di Roma 4 Collatino al numero 25/48 consultabili nel sito internet www.rfi.it

12) Il presente avviso di gara non vincola in alcun modo l'Ente appaltante.

13) Gli interessati possono prendere visione ed estrarre copia del bando integrale di gara consultando il sito www.rfi.it

Data di spedizione del presente avviso alla Guce:12/11/2007

Palermo, 13. 11. 2007



PAOLO ERCOLE

COPIA T.