

**OGGETTO: Materiale elettrico per i treni Alstom e Firema della linea Roma Viterbo**

<p><b>PROPOSER:</b></p> <p>FDO U.O. Supply Chain Ferro Emanuele Belluzzo U.O. Manutenzione Ferro Roberto Maiolati</p>	<p>RAA n° 25    DATA: 27-2-2025</p> <p>IL/I RESPONSABILE/I Giuseppe Tolomeo</p>
<p><b>SERVIZIO LEGALE ED APPROVVIGIONAMENTI</b></p> <p>U.O. Acquisti – Direzioni Operative e Informatica: ss</p>	<p>Prot. (E) SAL n° 69    del 03/03/2025</p> <p>Prot. (U) SAL n°69    del19/03/2025</p> <p>IL RESPONSABILE Monica Venturi</p>
<p><b>DIREZIONE AMMINISTRAZIONE FINANZA E CONTROLLO</b></p>	<p><b>Prot. DF n° 173/U    del 26/03/2025</b></p> <p>IL RESPONSABILE <b>F.to Francesco Patrizi</b></p>
<p><b>DIRETTORE GENERALE</b></p>	<p>PROVVEDIMENTO N° 40    DEL 26.03.25</p> <p>IL RESPONSABILE Enrico Dolfi</p>
<p><b>PRESIDENTE</b></p>	<p>PROVVEDIMENTO N° _____ DEL _____</p> <p>IL RESPONSABILE</p>
<p><b>CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE</b></p>	<p>DELIBERA N° _____ DEL _____</p>
<p><b>ASSEMBLEA</b></p>	<p>SEDUTA DEL: _____</p>

**1. Descrizione oggetto<sup>1</sup>:**

Materiale elettrico di varia natura per i treni Alstom e Firema della Lina Roma Viterbo

**2. Quantità:**

1085 pz.

**3. Durata:**

La consegna avverrà entro 90 giorni dalla data di ricevimento dell'ordine.

**4. Motivazione all'acquisto/richiesta atto integrativo:**

Cotral, per la manutenzione corrente e correttiva dei rotabili sulla Roma Viterbo necessita dell'approvvigionamento di svariati materiali di ricambio. L'utilizzo costante dei rotabili per l'esercizio ferroviario necessita una continua attenzione dei manutentori per sostituire parti di ricambio usurate e/o prevederne la sostituzione secondo un iter programmato. In questo specifico caso il materiale in oggetto è costituito da materiale elettrico: Lampade alogene, contattore per convertitori, sensori e diodi. Questo materiale viene utilizzato sia per i treni Alstom che per i treni Firema in servizio sulla ferrovia Roma-Viterbo. La consegna avverrà entro 90 giorni dalla data di ricevimento dell'ordine. Il CPV è 34620000-9

**5. Solo in caso di affidamento diretto e/o procedura ad inviti - Indicare i dati dell'Operatore Economico<sup>2</sup>:**

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	T.E.I. Italia s.r.l.
Partita IVA	Si	01508081005
Codice fiscale	Si	06189940585
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	tei@libero.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	066385706

**6. Solo in caso di affidamento diretto e/o procedura ad inviti - Motivazione per la scelta del contraente o degli invitati<sup>3</sup>:**

L'azienda T.E.I. Italia Srl ha offerto il materiale al costo più basso del competitor rispondendo alle nostre richieste di fornitura assicurando il prodotto originale secondo le normative vigenti nell'ambito ferroviario

**7. Solo in caso di affidamento diretto - Esperienze pregresse**

Allegare documenti/indicare puntuali riferimenti a comprova di esperienze pregresse da parte dell'Operatore Economico che lo rendano idoneo all'esecuzione delle prestazioni in oggetto<sup>4</sup>:

a. ODA 7600000104

**8. Subappalto**

Indicare eventuali prestazioni non subappaltabili con relativa motivazione e/o eventuale percentuale massima rispetto al valore complessivo dell'affidamento che può essere subappaltata con relativa motivazione:

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup> In caso di atti modificativi integrativi di contratto già stipulato indicare natura della richiesta (opzione di durata/importo, 6/5, revisione prezzi, etc.) il repertorio del contratto (ID) e il CIG;

<sup>2</sup> È obbligatorio replicare la tabella in caso di procedura ad inviti, una per ciascun invitato;

<sup>3</sup> Specificare per come sia stata valutata la congruità dei prezzi offerti;

<sup>4</sup> È possibile fare riferimento a prestazioni già eseguite in passato per Cotral S.p.A. con attenzione alla coerenza rispetto al criterio di rotazione o allegare documenti a comprova di altre esperienze pregresse.

Si vuole indicare eventuali prestazioni o lavorazioni oggetto dell'appalto che, pur subappaltabili, non devono formare oggetto di ulteriore subappalto, ai sensi dell'Art. 119 comma 17 del D.lgs. 36/2023<sup>5</sup>

SI  NO

Se "Sì", indicare quali:

---

**9. Solo il caso di affidamento diretto e/o procedura ad inviti – Iscrizione ad elenchi o albi**

Si conferma che l'Operatore Economico indicato è stato prioritariamente individuato tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla Regione Lazio?

SI  NO

**10. Solo in caso di affidamento diretto e/o procedura ad inviti - Principio di rotazione**

L'operatore/i Economico/i indicato/i è il contraente assegnatario di precedente commessa nello stesso settore merceologico, oppure nella stessa categoria di opere, oppure nello stesso settore di servizi della presente RAA<sup>6</sup>?

SI  NO

Si richiede la deroga al principio di rotazione per una delle fattispecie previste ai commi 4 o 5 dell'Art. 49 del D.lgs. 36/2023?

Effettiva assenza di alternative sul mercato (per i seguenti motivi: \_\_\_\_\_) e accurata esecuzione del precedente contratto

L'affidamento in oggetto è per un importo inferiore a € 5.000,00 al netto di IVA

L'Operatore Economico era stato aggiudicato all'interno di un'altra fascia economica diversa da quella della presente RAA, di cui all'Ordine di servizio Cotral n° 71 del 18/07/2023?

SI  NO

Se "Sì", specificare la fascia di appartenenza dell'ultima commessa aggiudicata:

(Per forniture e servizi ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione)

affidamento di importo compreso tra € 5.000,00 e € 39.999,00 al netto di IVA

affidamento di importo compreso tra € 40.000,00 e € 99.999,00 al netto di IVA

affidamento di importo compreso tra € 100.000,00 e € 139.999,00 al netto di IVA

affidamento di importo compreso tra € 140.000,00 e valori inferiori alla soglia di rilevanza europea al netto di IVA

(Per lavori)

affidamento di importo compreso tra € 5.000,00 e € 39.999,00 al netto di IVA

affidamento di importo compreso tra € 40.000,00 e € 99.999,00 al netto di IVA

affidamento di importo compreso tra € 100.000,00 e € 149.999,00 al netto di IVA

affidamento di importo compreso tra € 150.000,00 e € 999.999,00 al netto di IVA

---

<sup>5</sup> Trattasi del c.d. "subappalto a cascata" che, in ragione di specifiche caratteristiche dell'appalto e altre esigenze, può essere limitato per alcune o tutte le prestazioni/lavorazioni oggetto del contratto d'appalto;

<sup>6</sup> Utilizzare come riferimento di massima il codice ATECO dell'Operatore Economico.

affidamenti di importo compreso tra € 1.000.000,00 e valori inferiori alla soglia di rilevanza europea al netto di IVA.

**11. Solo in caso di gara – Criterio di aggiudicazione**

- Offerta economicamente più vantaggiosa  
 Minor prezzo

**12. Solo in caso di gara – Procedura di acquisto**

Indicare la procedura di acquisto suggerita:

- Procedura aperta  
 Procedura ristretta  
 Procedura negoziata previa indagine di mercato  
 Procedura negoziata

**13. Requisiti speciali**

Viene richiesto il possesso di requisiti speciali da parte dell'Operatore Economico in aggiunta a quelli generali richiesti ex legge?

SI  NO

Se "Sì", elencare quali:

**14. Solo per affidamenti/procedure sottosoglia - Cauzione definitiva:**

Si richiede l'esenzione da cauzione definitiva ai sensi degli Artt. 53 e 117 del D.lgs. 36/2023?

SI  NO

Se "Sì", specificare le adeguate motivazioni all'esonero della prestazione della garanzia:

In considerazione dei termini di consegna di cui al precedente punto 3, trattandosi di acquisto di materiali che vengono fatturati a seguito della consegna/accettazione degli stessi, non occorre richiedere la cauzione definitiva

**15. È previsto un D.U.V.R.I. / attestato di non interferenza?**

SI  NO

**16. c.d. 6/5:**

SI  NO

**17. opzioni (durata/importo) oltre il c.d. 6/5**

SI  NO

Se "Sì", elencare quali:

**18. Altri allegati alla RAA<sup>7</sup>**

- a) Specifica Tecnica, Modello di Offerta Economica, Preventivi di massima dell'OE

---

<sup>7</sup> Per affidamenti (al netto di IVA) di forniture e servizi di importo compreso tra € 140.000,00 e valori inferiori alla soglia di rilevanza europea, affidamenti di lavori di importo compreso tra € 150.000,00 e € 999.999,00 e affidamenti di lavori di importo compreso tra € 1.000.000,00 e valori inferiori alla soglia di rilevanza europea è obbligatorio allegare: 1) capitolato speciale, 2) elementi essenziali del contratto, 3) eventualmente motivazione a richiedere la garanzia provvisoria.

**19. Figure tecniche:**

R.U.P. (Responsabile di Progetto): Ing. Roberto Maiolati

ID Conflitto di interesse: ID 2311 del 2025

D.E.C.<sup>8</sup>/ D.L.: \_\_\_\_\_

Coordinatore della Sicurezza<sup>9</sup>: \_\_\_\_\_

**20. Programmazione:**

L'acquisto in oggetto si ricollega ad un fabbisogno già inserito nella programmazione degli acquisti approvata?

SI  NO

Se "SI" Riferimento C.U.I.:

Se "NO", motivazione mancato inserimento nel piano approvato e indicazione del CUI acquisito:

Affidamento di importo inferiore a € 140.000

**21. Strumenti di acquisto:**

Si vuole aderire ad una Convenzione/AQ di CONSIP oppure della Centrale Acquisti Regione Lazio?

SI  NO

Se "SI", riportare il codice identificativo della procedura a cui si vuole aderire e allegare relativi documenti pubblicati da CONSIP oppure della Centrale Acquisti Regione Lazio:

Il prodotto è reperibile sul M.E.P.A.?

SI  NO

Se "Sì", riportarne il riferimento:

**22. Importo della spesa**

Importo totale della spesa (comprensivo delle eventuali opzioni), IVA esclusa: € 67.330,00

Di cui per costi della manodopera (solo per lavori e servizi) distinguendo l'importo dei medesimi relativo alle eventuali opzioni di importo: € \_\_\_\_\_

CCNL sulla base del quale sono stati individuati i costi della manodopera: \_\_\_\_\_

Di cui per costi derivanti da rischi per interferenza (solo se previsti dal D.U.V.RI.): € \_\_\_\_\_

<sup>8</sup> Nell'ambito di beni e servizi è obbligatorio che il D.E.C. differisca dal R.U.P. per i contratti di servizi e forniture di particolare importanza, per qualità o importo delle prestazioni, individuati nell'Art. 32 dell'Allegato II.14 D.lgs. 36/23;

<sup>9</sup> Ai sensi dell'Art. 114 Comma 4. D.lgs. 36/23, nel caso di contratti di importo non superiore a 1 milione di €, e comunque in assenza di lavori complessi e di rischi di interferenze, il D.L., se in possesso dei requisiti richiesti dalla normativa vigente sulla sicurezza, svolge anche le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;

**23. Riferimenti per la contabilizzazione**
**Tab. 1**

OGGETTO	IMPORTO TOTALE (€)	PR EV . BUDGET	NATURA	AREA FUNZIONALE	FORTE FINANZIAMENTO	% FINANZ.TO
TF9818 lampada fluorescente 800 pz	20.000,00	SI	MAGAZZINO	F		
TF119573 lampada alogena 50 pz	280,00	SI	MAGAZZINO	F		
TF136132 contattore telemecanique 50 pz	4.250,00	SI	MAGAZZINO	F		
TF136485 scheda Coepte 5 pz	12.000,00	SI	MAGAZZINO	F		
TF166845 lampada led 150 pz	300,00	SI	MAGAZZINO	F		
TF1618974 diodo IR/vishay 10pz	5.500,00	SI	MAGAZZINO	F		
TF119993 sensore ABB 10 pz	9.400,00	SI	MAGAZZINO	F		
TF119987 Contattore di entrata 10 pz	15.600,00	SI	MAGAZZINO	F		
<b>IMPEGNO TOTALE</b>	<b>67.330,00</b>					

**LEGENDA:**

**Previsto a budget** inserire: SI, NO

**Natura** inserire: OPEX (costo operativo), CAPEX (investimento), MAGAZZINO

**Area Funzionale** inserire: A (Corporate), G (Gomma), F (Ferro), N.O. (Non Osp)

**Fonte finanziamento** inserire: denominazione e/o riferimenti di ente o altra fonte

**% Finanziamento** solo se compilato il precedente, inserire: la percentuale finanziata

**Tab. 2: Ripartizione della spesa per esercizio di competenza:**

OGGETTO	2025 (€)	2026 (€)	2027 (€)	2028 (€)	IMPORTO TOTALE (€)
TF9818 lampada fluorescente 800 pz	20.000,00				20.000,00
TF119573 lampada alogena 50 pz	280,00				280,00
TF136132 contattore telemecanique 50 pz	4.250,00				4.250,00
TF136485 scheda Coepte 5 pz	12.000,00				12.000,00
TF166845 lampada led 150 pz	300,00				300,00
TF1618974 diodo IR/vishay 10pz	5.500,00				5.500,00
TF119993 sensore ABB 10 pz	9.400,00				9.400,00
TF119987 Contattore di entrata 10 pz	15.600,00				15.600,00
<b>IMPEGNO TOTALE</b>	<b>67.330,00</b>				<b>67.330,00</b>

**Nota Bene:**

I valori di "Importo totale" e "Impegno totale" delle tabelle 1 e 2 devono coincidere.

**24. Superamento soglia:**

Il gruppo merci e/o l'eventuale fornitore proposto hanno superato l'importo di €139.999,00 (forniture e servizi) o €149.999,00 (lavori) nell'anno solare?

SI  NO

Se "Sì", è stata acquisita una relazione motivata da parte del Proposer?

SI  NO

**25. Modalità di acquisto:**

Si rimanda e si accolgono le argomentazioni illustrate nella Sezione Proposer – punti nn. 1, 2, 3, 4 e 6.

Detto affidamento, dall'entrata in vigore del Nuovo Codice, risulta essere il quinto per la società T.E.I. Italia Srl ma il secondo nella fascia di importo compresa tra € 40.000,00 e € 99.999,00.

Nell'estratto SAP 2024, infatti, risultano i seguenti ODA:

- 7100000062 (€ 59.000) relativo all'affidamento ad oggetto "Fornitura GTO ceramico e di Diodo" autorizzato con Provvedimento del Direttore Generale n. 68 del 20.07.2023;
- 7100000094 (€ 1.300) relativo all'affidamento ad oggetto "Acquisto materiali elettrici" autorizzato con RAA SAL n. 288 del 14.12.2023;
- 7600000095 (€ 2.010) relativo all'affidamento ad oggetto "Acquisto motoriduttore" autorizzato con RAA SAL n. 1 del 04/01/2024;
- 7600000104 (€ 14.230) relativo all'affidamento ad oggetto "Acquisto lampade per dotazione materiale rotabile ferrovia Roma -Viterbo" autorizzato con RAA SAL n. 80 del 17/05/2024.

Nell'estratto SAP 2023, risultano gli ODA 7600000015 (€ 980) e 7600000035 (€ 10.150) relativi ad affidamenti autorizzati prima dell'entrata in vigore del nuovo Codice con le RAA SAL n. 76 del 08/03/2023 e n. 121 del 27/04/2023 e gli ODA 8100000073 e 8100000076 relativi ad ordini ATAC transitati in SAP in virtù del Verbale di accordo Cotral PE22090514673.

Nell'anno in corso non risultano ulteriori affidamenti in favore della società T.E.I. Italia Srl.

Nella medesima fascia sono stati effettuati nel 2024 affidamenti in favore di altri OE.

Posto quanto sopra, visto l'avvicendamento degli operatori economici e che, comunque, anche la disposizione contenuta nell'art. 14 comma 12 del Codice è stata rispettata, la fornitura in oggetto è affidabile ai sensi degli artt. 49, commi 2 e 3, 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.

La consegna del materiale dovrà avvenire entro 90 giorni decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine.

In considerazione delle motivazioni riportate nella Sezione Proposer –punto 14, per il presente affidamento non dovrà essere richiesta all'OE la costituzione di una garanzia definitiva.

L'Operatore economico risulta iscritto nel ME.

Si rileva la completezza formale della dichiarazione resa dal RUP ai sensi dell'Ordine di servizio n. 3 del 11.01.2024.

L'affidamento rientra nell'ambito dei Settori Speciali.

Si riporta di seguito l'elenco degli allegati SAL che fanno parte integrante della presente RAA:

- Mail Staff, ricevuta in data 07.03.2025, in riscontro alla richiesta di effettuare le consuete verifiche su SAP.

**DISPOSITIVO: VISTA LA RAA n. 25 DEL 27/02/2025, PRESENTATA DA FDO – U.O. SUPPLY CHAIN FERRO-, IL DIRETTORE GENERALE DISPONE:**

**a)** di autorizzare, ai sensi degli artt. 49, commi 2 e 3, 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i., l'affidamento, in favore della società T.E.I. Italia Srl, della fornitura di materiale elettrico per i treni Alstom e Firema della linea Roma Viterbo, da consegnare entro 90 giorni decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine, alle condizioni tecnico ed economiche almeno pari a quelle descritte nei punti nn. 1-2-3-22, nella Specifica Tecnica e nei Preventivi di massima, allegati alla presente RAA, per un importo massimo complessivo non superiore a 67.330,00, oltre IVA;

**b)** di conferire mandato al RUP per richiedere, tramite STELLA, l'offerta definitiva alla società Ricarbus s.r.l. per le attività ed entro i limiti di spesa indicati nei punti nn. 1-2-3-22, nella Specifica Tecnica e nei Preventivi di massima, allegate alla presente RAA, e per l'espletamento delle conseguenti attività a norma di legge;

**c)** di conferire mandato alla Dirigente del Servizio Legale e Approvvigionamenti per l'espletamento delle relative verifiche di legge non acquisite tramite FVOE anche tramite terzi.

**26. Previsione eventuale costo di pubblicazione degli avvisi di gara:**

SI       NO       Importo \_\_\_\_\_

**27. Imputazione contabile:**

OGGETTO	IMPORTO TOTALE (€)	CODICE CENTRO DI COSTO	DESCRIZIONE CENTRO DI COSTO	CODICE VOCE DI COSTO	DESCRIZIONE VOCE DI COSTO	CODICE AREA FUNZ.LE
TF9818 lampada fluorescente 800 pz	20.000,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
TF119573 lampada alogena 50 pz	280,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
TF136132 contattore telemecanique 50 pz	4.250,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
TF136485 scheda Coepte 5 pz	12.000,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
TF166845 lampada led 150 pz	300,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
TF1618974 diodo IR/vishay 10pz	5.500,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
TF119993 sensore ABB 10 pz	9.400,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
TF119987 Contattore di entrata 10 pz	15.600,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
<b>IMPEGNO TOTALE</b>	<b>67.330,00</b>					

OGGETTO	IMPORTO	CODICE CENTRO DI COSTO	DESCRIZIONE CENTRO DI COSTO	CODICE VOCE DI COSTO	DESCRIZIONE VOCE DI COSTO
<i>Inserzioni pubblicitarie</i>		A13000	SAL	42072035	<i>Inserzioni pubblicitarie</i>