

**OGGETTO:** Acquisto BOA Alstom

<p align="center"><b>PROPOSER:</b></p> <p align="center">FDO-Ma. Rot.-RM Roberto Maiolati</p>	<p>RAA n° 39    DATA: 31/07/2024</p> <p align="center">IL RESPONSABILE Giuseppe Tolomeo</p>
<p align="center"><b>SERVIZIO LEGALE ED APPROVVIGIONAMENTI</b></p> <p align="center"><b>U.O. ACQUISTI - Direzioni Operative ed Informatica: SS/es</b></p>	<p>Prot. (E) SAL n° 393    del 31.10.2024</p> <p>Prot. (U) SAL n°393    del 05.11.2024</p> <p align="center">IL RESPONSABILE Monica Venturi</p>
<p align="center"><b>DIREZIONE AMMINISTRAZIONE FINANZA E CONTROLLO</b></p>	<p><b>Prot. DF n° 597/U    del 06/11/2024</b></p> <p align="center">IL RESPONSABILE <b>F.to Francesco Patrizi</b></p>
<p align="center"><b>DIRETTORE GENERALE</b></p>	<p>PROVVEDIMENTO N° 124 DEL 06.11.24</p> <p align="center">IL RESPONSABILE F.to da Giuseppe Ferraro</p>
<p align="center"><b>PRESIDENTE</b></p>	<p>PROVVEDIMENTO N° _____ DEL _____</p> <p align="center">IL RESPONSABILE</p>
<p align="center"><b>CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE</b></p>	<p>DELIBERA N° _____ DEL _____</p>
<p align="center"><b>ASSEMBLEA</b></p>	<p>SEDUTA DEL: _____</p>

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

Boa ALSTOM P685057A01S discontinuo di bordo per impianto di bordo codice SAP TF126282

**2. Quantità:**

40

**3. Durata:**

24 mesi

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

Cotral, in qualità di Impresa Ferroviaria del servizio di Trasporto Pubblico Ferroviario sulle ferrovie regionali Roma – Viterbo, ha necessità di acquistare il seguente materiale propedeutico all'esercizio ferroviario: Boa ALSTOM P685057A01S discontinuo di bordo per impianto di bordo codice SAP TF126282. Il fabbisogno per il biennio 2025/2026 è di 40 pz ed è stato rilevato dopo un'attenta analisi dei guasti degli anni precedenti dove sono state sostituite 17/20 boe annualmente. L'intervento di sostituzione avviene a valle di un guasto, la maggior parte delle volte a seguito di urto con ostacoli lungo linea o incidenti/investimenti di animali selvatici. Le boe installate sui rotabili sono complessivamente 36 (18 UdT x 2 boe = 36). Ai treni attualmente fermi per mancanza di Motori/corpi pompa/pantografi, sono state tolte le boe per far fronte ai guasti dei treni in esercizio. In previsione della immissione in servizio dei treni fermi si chiede l'acquisto del materiale. Il complessivo di cui sopra è classificato come organo di sicurezza in ambito di Circolazione Ferroviaria. Le boe non hanno un piano di intervento preventivo, vengono eseguiti i controlli induttivi delle singole bobine, se presentano problemi vengono sostituite. Il componente originale di primo impianto è costruito da Alstom Ferroviaria S.p.A. i concorrenti partecipanti alla gara pertanto dovranno formulare l'offerta del componente originale o di un'alternativa tecnica idonea a provvista di tutte le certificazioni e autorizzazioni previste per l'impiego sui rotabili in questione. Importo a base di gara 240.000,00 € i pezzi da fornire saranno ripartiti durante le diverse annualità secondo il seguente dettaglio: pz. 20 nel 2025 e pz. 20 nel 2026. Il CPV da considerare in fase di gara è 34620000-9. La fornitura oggetto della presente procedura ha ad oggetto prestazioni omogenee e non si presta ad una suddivisione in lotti in ragione delle caratteristiche intrinseche della stessa, richiedendo una gestione unitaria al fine di garantire una più efficace e coordinata fruizione della medesima

**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	313 railtech
Partita IVA	Si	16985481007
Codice fiscale	Si	16985481007
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	fgiuliani@313railtech.com
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

<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;

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Brighel
Partita IVA	Si	00613271204
Codice fiscale	Si	03336680370
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	f.bertolini@brighel.com
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Co.Mec.EL
Partita IVA	Si	01412720599
Codice fiscale	Si	01412720599
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	amministrazione@comecel.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Costruzioni ferroviarie
Partita IVA	Si	06876561009
Codice fiscale	Si	06876561009
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	info@costruzioniferroviarie.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	F.Ili Amadio
Partita IVA	Si	03449060262
Codice fiscale	Si	03449060262
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	info@amadiospa.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	F.Ili Bigaran
Partita IVA	Si	01711310068
Codice fiscale	Si	01711310068
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	silvia@fratellibigaran.com
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Faiveley
Partita IVA	Si	00784220238
Codice fiscale	Si	00784220238
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	mirna.grasso@wabtec.com
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Fonderie Miseferi
Partita IVA	Si	00200830784
Codice fiscale	Si	Msfnnn45d44g317e
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	fmz.fonderiamiseferi@libero.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Fremac
Partita IVA	Si	00732590153
Codice fiscale	Si	00732590153
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	roberta.corsico@fremac.eu
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	GBM
Partita IVA	Si	12708060152
Codice fiscale	Si	00954500062
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	info@gbmspa.com
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	J.A.E.S.
Partita IVA	Si	04400680262
Codice fiscale	Si	04400680262
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	acquisti@jaescompany.com
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Meccanica biomedica
Partita IVA	Si	12026721006
Codice fiscale	Si	12026721006
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	info@meccanicabiomedica.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Ricambi e rettifiche laziali
Partita IVA	Si	05588641000
Codice fiscale	Si	05588641000
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	man@veicoli-industriali.com
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Ricarbus
Partita IVA	Si	01331470037
Codice fiscale	Si	01331470037
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	ilenia@ricarbus.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Techno Bearing
Partita IVA	Si	14982611007
Codice fiscale	Si	14982611007
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	info@technobearingroma.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Tecno2g service
Partita IVA	Si	03546650544
Codice fiscale	Si	03546650544
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	sales@tecno2gservice.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Veneta servizi
Partita IVA	Si	02640860249
Codice fiscale	Si	02640860249
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	benedetta.pianezzola@vsvenetaservizi.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Alstom ferroviaria
Partita IVA	Si	02791070044
Codice fiscale	Si	07984290010
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	sales.alstom@actaliscertymail.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Saico76
Partita IVA	Si	02024571008
Codice fiscale	Si	08330180582
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	miriam.magazzeni@saico76.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	

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

Nel portale S.Tel.La è stata individuata la categoria merceologica adeguata per la fornitura dei materiali oggetto di gara e sono stati invitati a presentare offerta tutti i fornitori iscritti

**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. Almeno uno obbligatorio

<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.

b. Facoltativo - \_\_\_\_\_

**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:  
\_\_\_\_\_

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

<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.

(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
- 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 lege?

SI  NO

Se "Sì", elencare quali:

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_

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

Si richiede l'esonero 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:

---

---

**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:

- a. \_\_\_\_\_  
b. \_\_\_\_\_

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

- a) Obbligatorio - Specifiche tecniche / Capitolato Speciale  
b) Obbligatorio per le procedure di gara – Descrizione Criterio di Aggiudicazione  
c) Altri

**19. Figure tecniche:**

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

ID Conflitto di interesse: 75550/2024.

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 x NO

Se "SI" Riferimento C.U.I.: F06043731006202400049

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

**Strumenti di acquisto:**

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

SI  NO X

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 X

Se "SI", riportarne il riferimento:

\_\_\_\_\_

<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.

<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;



**21. Importo della spesa**

Importo totale della spesa (comprensivo delle eventuali opzioni), IVA esclusa: € 240.000,00

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.): € \_\_\_\_\_

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

OGGETTO	IMPORTO TOTALE (€)	PREV. BUDGET	NATURA	AREA FUNZ.LE	FONTE FINANZIAMENTO	% FINANZ.TO
N. 40 Boa ALSTOM P685057A01S discontinuo di bordo per impianto di bordo	€ 240.000,00	SI	MAGAZZIN O	F		
<b>IMPEGNO TOTALE</b>	<b>€ 240.000,00</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	2024 (€)	2025 (€)	2026 (€)	2027 (€)	2028 (€)	IMPORTO TOTALE (€)
N. 40 Boa ALSTOM P685057A01S discontinuo di bordo per impianto di bordo		€ 120.000,00	€ 120.000,00			€ 240.000,00
<b>IMPEGNO TOTALE</b>						<b>€ 240.000,00</b>

**Nota Bene:**

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

**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

**23. Modalità di acquisto:**

Procedura Negoziata, da esperirsi mediante Richiesta di Offerta in Busta Chiusa Digitale, gestita interamente per via telematica, da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso, ai sensi degli artt. 25, 50 co 1 lett. e) e 108 comma 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., per l'affidamento della fornitura di boe per il dispositivo di sicurezza train stop a bordo dei rotabili in servizio sulla ferrovia Roma-Viterbo, per una durata di 2 anni, compreso il mese di agosto, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

La fornitura oggetto della presente procedura ha ad oggetto prestazioni omogenee e non si presta ad una suddivisione in lotti in ragione delle caratteristiche intrinseche della stessa, richiedendo una gestione unitaria al fine di garantire una più efficace e coordinata fruizione della medesima.

Il RUP ha attestato al precedente punto 10 il rispetto del criterio di rotazione di cui all'art. 49, comma 2, D. Lgs 36/2023.

L'importo complessivo dell'appalto utile ai fini dell'acquisizione del CIG è pari ad € 240.000, oltre IVA.

Gli oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, sono pari a zero.

Il CPV relativo all'affidamento in oggetto è il seguente: 34620000-9: Materiale ferroviario rotabile.

L'affidamento rientra nell'ambito dei Settori Speciali.

Si rileva la completezza formale della dichiarazione resa dal RUP ai sensi dell'Ordine di Servizio n. 3 del 11/01/2024.

**DISPOSITIVO: VISTA LA RAA N. 39 DEL 31/07/2024, PRESENTATA DA FDO - MA. ROT. -RM -, IL DIRETTORE GENERALE DISPONE:**

**a)** di approvare il Capitolato Speciale – Prot. SAL 103/E del 31/10/2024- ad oggetto "Fornitura boe per il dispositivo di sicurezza train stop a bordo dei rotabili in servizio sulla ferrovia Roma-Viterbo - Edizione Ottobre 2024" e la relativa Specifica Tecnica 005F ad oggetto "Fornitura boe per il dispositivo di sicurezza train stop a bordo dei rotabili in servizio sulla ferrovia Roma-Viterbo - Edizione Agosto 2024" che, acclusi alla presente RAA, ne costituiscono parte integrante;

**b)** di autorizzare l'indizione di una gara nella forma della Procedura Negoziata, da esperirsi mediante Richiesta di Offerta in Busta Chiusa Digitale, gestita interamente per via telematica, da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso, ai sensi degli artt. 25, 50 co 1 lett. e) e 108 comma 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., per l'affidamento della fornitura di boe per il dispositivo di sicurezza train stop a bordo dei rotabili in servizio sulla ferrovia Roma-Viterbo, per una durata di 2 anni, compreso il mese di agosto, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto, per un importo complessivo pari a € 240.000,00 oltre IVA, con invito a partecipare alla gara indirizzato agli operatori economici iscritti sul portale acquisti regionale STELLA individuati dal RUP nel punto 5;

**c)** di conferire mandato:

- ✓ alla Dirigente del Servizio Legale e Approvvigionamenti per la redazione degli atti di gara e per l'espletamento delle relative verifiche di legge non acquisite tramite FVOE;
- ✓ al RUP per la pubblicazione degli atti di gara sul portale acquisti regionale STELLA e per le attività conseguenti a norma di legge.

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

SI  NO  Importo \_\_\_\_\_

**25. Imputazione contabile:**

OGGETTO	IMPORTO TOTALE (€)	CODICE CENTRO DI COSTO	DESCRIZIO NE CENTRO DI COSTO	CODICE VOCE DI COSTO	DESCRIZIONE VOCE DI COSTO	CODICE AREA FUNZ.LE
N. 40 Boa ALSTOM P685057A01S discontinuo di bordo per impianto di bordo	240.000,00	F22200	MAG Ferro	42061101	Ricambistica magazzino (ZFRI) ferro	TPL_F
<b>IMPEGNO TOTALE</b>	<b>240.000,00</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>