

OGGETTO: Servizio di implementazione del monitoraggio da remoto delle zone tachigrafiche dei treni della Linea Metromare

RAA SAL N. 125 DEL 21.10.2024

<p>PROPOSER: DOF</p> <p>FDO – Man. Rot. - RM</p> <p><i>F.to Roberto Maiolati</i></p>	<p>RAA n° 45 DATA: 8-10-2024</p> <p>IL RESPONSABILE</p> <p><i>F.to Giuseppe Tolomeo</i></p>
<p>SERVIZIO LEGALE ED APPROVVIGIONAMENTI</p> <p>UO Acquisti Dir. Operative e Informatica ss/ep</p>	<p>Prot. (E) SA n° 358 del 10/10/2024</p> <p>Prot. (U) SA n°358 del 15/10/2024</p> <p>IL RESPONSABILE</p> <p><i>F.to Monica Venturi</i></p>
<p>DIREZIONE AMMINISTRAZIONE FINANZA E CONTROLLO</p>	<p>Prot. DE n° 556/U del 18/10/2</p> <p>IL RESPONSABILE</p> <p><i>F.to Francesco Patrizi</i></p>
<p>DIRETTORE GENERALE</p>	<p>PROVVEDIMENTO N° _____ DEL _____</p> <p>IL RESPONSABILE</p> <p>.....</p>
<p>PRESIDENTE</p>	<p>PROVVEDIMENTO N° _____ DEL _____</p> <p>IL RESPONSABILE</p> <p>.....</p>
<p>CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE</p>	<p>DELIBERA N° _____ DEL _____</p>

ASSEMBLEA	SEDUTA DEL: _____
------------------	-------------------

1. Descrizione oggetto¹:

Implementazione del monitoraggio da remoto delle zone tachigrafiche come richiesto da Ansfisa per avere uno storico di dettaglio dei dati relativi ai rotabili in servizio sulla linea Metromare

2. Quantità:

1

3. Durata:

36 mesi dalla data di collaudo del sistema

4. Motivazione all'acquisto/richesta atto integrativo:

Al fine di ottemperare a quanto previsto dall'attuale quadro normativo e a seguito delle ultime prescrizioni ricevute da parte di ANSFISA (Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie e delle Infrastrutture Stradali e Autostradali) che prevedono un'implementazione quotidiana del monitoraggio delle zone tachigrafiche, con l'obiettivo di avere uno storico di dettaglio dei dati, Cotral ha chiesto all'azienda Telesia, che gestisce il sistema di Infomobilità di bordo, un progetto dedicato all'implementazione di tale lettura da remoto che funzioni senza modifiche del rotabile e che garantisca una connettività remota attraverso il sistema già in dotazione sui rotabili CAF MA300. Obiettivo di Cotral è quello di evitare che il monitoraggio e lo scarico dei dati provochi un fermo dei materiali e il conseguente disservizio ai viaggiatori considerando che al momento per lo scarico dei suddetti dati occorrono diverse ore. Telesia offre una soluzione custom realizzata per la cattura dei file di zona generati dai due dispositivi CESIS installati nelle cabine guida mediante un'interfaccia seriale. A quel punto i file catturati saranno immagazzinati nei dispositivi già presenti a bordo per la gestione del Viaggio Informato (Inframob). In un secondo momento il dispositivo di bordo trasferirà al data center tutti i file catturati durante l'esercizio. La consegna sarà definita al momento dell'ordinativo. Il CPV è 50220000-3.

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

Dati	Obbligatorio	Informazione
Ragione sociale	Si	Telesia S.p.A.
Partita IVA	Si	03743761003
Codice fiscale	Si	03743761003
Indirizzo mail di contatto operatore economico	Si	info@telesia.it legale@pec.telesia.it
Recapito telefonico di contatto operatore economico	Si	06594651

¹ 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;

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

6. Solo in caso di affidamento diretto e/o procedura ad inviti - Motivazione per la scelta del contraente o degli invitati³:

La Telesia _è specializzata nella realizzazione di sistemi digitali integrati a bordo dei mezzi di trasporto e vanta esperienza ultradecennale nel settore del trasporto pubblico. Inoltre la Telesia gestisce già il sistema a bordo Cesis per la cattura dei dati che è l'unico sistema in grado di trasmettere da remoto tali dati.

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 ⁴:

- a. Almeno uno obbligatorio - 7600000034
- 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? ⁵

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 ⁶?

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

³ Specificare percome sia stata valutata la congruità dei prezzi offerti;

⁴ 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.

⁵ 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;

⁶ Utilizzare come riferimento di massima il codice ATECO dell'Operatore Economico.

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 **X**

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
- 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 **X**

Se "Sì", elencare quali:

- a) _____
- b) _____

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:
Affidamento inferiore a 40.000 euro

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 RAA⁷

- a) Obbligatorio - Specifiche tecniche / Allegato tecnico
b) Obbligatorio per le procedure di gara – Descrizione Criterio di Aggiudicazione
c) Altri - preventivi

19. Figure tecniche:

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

ID Conflitto di interesse: 32943 _2024

D.E.C.⁸/ D.L.: _____

Coordinatore della Sicurezza⁹: _____

⁷ 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.

⁸ 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;

⁹ 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;

20. Programmazione:

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

SI NO X

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

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

Affidamento inferiore a 140.000 euro

21. Strumenti di acquisto:

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

SI NO X

Se "Sì", 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 "Sì", riportarne il riferimento:

22. Importo della spesa

Importo totale della spesa (comprensivo delle eventuali opzioni), IVA esclusa: € 39.500,00

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: [Fare clic qui per immettere testo.](#)

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

23. Riferimenti per la contabilizzazione
Tab. 1

OGGETTO	IMPORTO TOTALE (€)	PREV. BUDGET	NATURA	AREA FUNZ.LE	FONTE FINANZIAMENTO	% FINANZ.TO
Realizzazione software e fornitura Kit	23.700,00	SI	OPEX	F		
Canone	10.800,00 (300 €/mese x36 mesi)	SI	OPEX	F		
Importo a disposizione per implementazione servizio su ulteriori rotabili	5.000,00	SI	OPEX	F		
IMPEGNO TOTALE	39.500,00					

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 (€)
Realizzazione software e fornitura Kit	23.700,00					23.700,00
Canone		3.600,00	3.600,00	3.600,00		10.800,00
Importo a disposizione per implementazione servizio su ulteriori rotabili		5.000,00				5.000,00
IMPEGNO TOTALE						39.500,00

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 primo per la società Telesia Spa nella fascia nella fascia da € 5.000 ad € 39.999.

Nel 2023 (prima dell'entrata in vigore del D.lgs. n. 36/2023), sono stati emessi i seguenti ODA a favore dell'OE in questione:

- OdA 7600000034 - Ripristino del Sistema di Informazione ai Passeggeri sui treni nella tratta ferroviaria Roma Lido (R.A.A - SAL n. 148 DEL 14/06/2023);
- Oda 7600000037 - Servizio di gestione e manutenzione software & Hardware del sistema Telesia sui treni operanti nella tratta ferroviaria Roma – Lido (Provvedimento del Direttore Generale n. 43 del 05/06/2023).

Nell'anno in corso non risultano ulteriori affidamenti in favore della società Telesia Spa.

L'Operatore economico è registrato sulla Piattaforma Regionale Stella.

L'affidamento in oggetto è affidabile ai sensi degli artt. n. 49 commi 2 e 3 e n. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. n. 36/2023.

Il RUP può procedere a richiedere, tramite la piattaforma STELLA, l'offerta definitiva alla società Telesia Spa per il servizio e per un importo non superiore a quello riportato nel punto 22.

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 10.10.2024, in riscontro alla richiesta di effettuare le consuete verifiche su SAP.

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
Realizzazione software e fornitura Kit	23.700,00	F22110	MAN Ferro RM-Lido	42071021	Manut.rotabili - Lavoraz. esterne chiavi in mano	TPL_F
Canone	10.800,00	F22110	MAN Ferro RM-Lido	42071021	Manut.rotabili - Lavoraz. esterne chiavi in mano	TPL_F
Importo a disposizione per implementazione servizio su ulteriori rotabili	5.000,00	F22110	MAN Ferro RM-Lido	42071021	Manut.rotabili - Lavoraz. esterne chiavi in mano	TPL_F
IMPEGNO TOTALE	39.500,00					

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