

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:277863-2021:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Brescia: Servizi di manutenzione di materiale rotabile  
2021/S 105-277863**

**Sistema di qualificazione – Servizi di pubblica utilità**

**Servizi**

**Base giuridica:**

Direttiva 2014/25/UE

**Sezione I: Ente aggiudicatore**

**I.1) Denominazione e indirizzi**

Denominazione ufficiale: Metro Brescia srl

Indirizzo postale: via Leonida Magnolini 3

Città: Brescia

Codice NUTS: ITC47 Brescia

Codice postale: 25135

Paese: Italia

E-mail: [bsmobacquisti@legalmail.it](mailto:bsmobacquisti@legalmail.it)

Tel.: +39 0303061035

**Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: [www.bresciamobilita.it](http://www.bresciamobilita.it)

Indirizzo del profilo di committente: <https://www.bresciamobilita.it/fornitori/sistema-di-qualificazione>

**I.3) Comunicazione**

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

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

Servizi di ferrovia urbana, tram, filobus o bus

**Sezione II: Oggetto**

**II.1) Entità dell'appalto**

**II.1.1) Denominazione:**

Servizio di revisione riduttori per rotabile ferroviario — SQ12

**II.1.2) Codice CPV principale**

50222000 Servizi di manutenzione di materiale rotabile

**II.1.3) Tipo di appalto**

Servizi

**II.2) Descrizione**

**II.2.3) Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITC47 Brescia

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

Il presente sistema di qualificazione riguarda l'affidamento di specifiche attività di servizio di revisione generale dei riduttori ad ingranaggi montati sui carrelli motorizzati dei veicoli passeggeri in servizio sulla metropolitana di Brescia, secondo quanto previsto dai programmi di manutenzione programmata. Metro Brescia si riserva di

affidare anche altre attività di manutenzione dei riduttori che saranno ritenute necessarie al fine di garantire la sicurezza della marcia dei veicoli passeggeri in servizio presso la metropolitana, e assicurarne l'affidabilità. Presso Metro Brescia sono presenti complessivamente 18 veicoli passeggeri facenti parte della piattaforma MLA AnsaldoBreda, ciascuno equipaggiato con quattro carrelli, di cui tre motori e uno portante, e costituiti da tre casse, cassa A, cassa B e cassa C, permanentemente unite tra loro tramite un sistema di articolazione che ne permette i movimenti relativi.

Inoltre, nel deposito sono altresì presenti a scorta, n° 3 carrelli motori e n° 1 carrello portante.

Complessivamente si tratta delle seguenti unità:

— i carrelli motori sono un totale di 57,

— i carrelli portanti sono un totale di 19,

— i carrelli portanti sono privi di riduttore, mentre su ogni carrello motore sono montati due riduttori.

Complessivamente, l'attività di revisione generale interesserà n. 114 riduttori.

Il riduttore è parzialmente sospeso al telaio del carrello; mentre l'asse cavo del riduttore è direttamente collegato all'assile, la parte opposta è montata elasticamente al telaio del carrello tramite una biella di reazione dotata alle sue estremità di elementi elastici. Una opportuna riserva impedisce al riduttore, in caso di rottura della sospensione del riduttore stesso, di cadere. I riduttori sono a loro volta collegati al motore di trazione tramite apposito giunto elastico.

I carrelli sono stati progettati e costruiti da AnsaldoBreda (ora Hitachi Rail SpA) mentre il riduttore, del tipo: E-SH-12 F è stato progettato e costruito da ZF.

Gli interventi di manutenzione saranno da effettuarsi presso lo stabilimento/officina indicato dall'appaltatore in sede di offerta.

Tutto quanto sopra descritto come meglio dettagliato nel documento «Norme di qualificazione» e relativi allegati accessibili e liberamente scaricabili all'indirizzo web: <https://www.bresciamobilita.it/fornitori/sistema-di-qualificazione>, sezione servizi.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

II.2.8) **Durata del sistema di qualificazione**

Inizio: 01/06/2021

Fine: 31/05/2026

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: no

**Sezione IV: Procedura**

IV.1) **Descrizione**

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

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

Italiano

**Sezione VI: Altre informazioni**

VI.3) **Informazioni complementari:**

VI.4) **Procedure di ricorso**

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

Denominazione ufficiale: TAR Sezione di Brescia

Indirizzo postale: via Carlo Zima 3

Città: Brescia

Codice postale: 25121

Paese: Italia

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

Denominazione ufficiale: TAR Sezione di Brescia

Indirizzo postale: via C. Zima 3

Città: Brescia

Codice postale: 25121

Paese: Italia

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

28/05/2021