

**Capitolato Speciale d'Appalto  
per la fornitura di ricambi bus MENARINI-IIA  
anni 2021 - 2024**

## CAPO I – DISPOSIZIONI GENERALI

### Art. 1. Definizioni

Nel testo del presente Capitolato Speciale d'Appalto:

- il termine "Stazione Appaltante" o "BST" designa Brescia Trasporti spa
- il termine "Fornitore" o "Aggiudicatario" designa la ditta aggiudicataria dell'appalto.

### Art. 2. Normative di riferimento

L'Aggiudicatario è tenuto contrattualmente all'esatta osservanza delle norme vigenti al momento dell'aggiudicazione dell'appalto, oltre a quelle stabilite nel presente capitolato, tra cui si ricordano in particolare:

- D.Lgs. n. 120/2020 – misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale;
- D.Lgs. n. 50/2016 – codice degli appalti e s.m.i.;
- D.P.R. n. 207/2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. n. 163/2006" per le parti non abrogate;
- tutte la normativa relativa alla tutela, salute, assicurazione e assistenza dei lavoratori e le disposizioni sulle assunzioni obbligatorie;
- D.Lgs. n. 81/2008 – sicurezza e igiene sui luoghi di lavoro;

Le principali normative di riferimento per la fornitura di ricambi originali o equivalenti fra le altre sono:

- Direttiva europea 2014/25/UE;
- Direttiva europea 2004/17/CE in particolare art. 34;
- Regolamento UE n. 330/2010 della Commissione del 20/04/2010;
- Regolamento UE n. 461/2010 della Commissione del 27/05/2010;
- Comunicazione della Commissione Europea 2010/C 138/05;
- Condizioni Generali di Appalto del Gruppo BRESCIA MOBILITA' per tutte le altre condizioni qui non richiamate oppure non modificate dal presente documento.

### Art. 3. Oggetto dell'appalto e importo a base d'asta

L'appalto ha per oggetto la fornitura di ricambi originali o equivalenti MENARINI-IIA da utilizzare nella manutenzione del parco autobus di BST, secondo le tipologie e le quantità stimate indicate nel Modulo offerta allegato.

Gli oneri di sicurezza derivanti da interferenza sono stimati pari a zero in quanto non emergono rischi da interferenza.

I quantitativi stimati indicati nel Modulo offerta, desunti da dati storici aziendali, vanno intesi come puramente indicativi, riservandosi BST di provvedere all'approvvigionamento in funzione delle reali esigenze aziendali che non possono essere definite preventivamente con esattezza in quanto i consumi dei ricambi dipendono dalle necessità riparative e manutentive degli autobus; pertanto le quantità indicate potranno subire nel corso dell'anno variazioni in aumento o in diminuzione, in funzione delle esigenze di BST, senza che ciò dia diritto all'aggiudicatario ad indennizzi o compensi addizionali a qualunque titolo.

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 35 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 è pari ad euro 420.000,00 (quattrocentoventimila,00) iva esclusa.

I prezzi unitari offerti dall'Aggiudicatario mediante compilazione del Modulo di offerta in sede di gara costituiranno i prezzi contrattuali e il corrispettivo dell'appalto sarà determinato sulla base di tali prezzi e delle quantità che saranno effettivamente fornite, fino al raggiungimento dell'importo complessivo del contratto come sopra determinato.

Le quantità indicate nel modulo di offerta sono valide solo ai fini della comparazione delle offerte.

Nulla potrà pretendere l'Aggiudicatario per importi o quantità inferiori o diversamente distribuite fra le varie tipologie che dovessero essere richieste.

#### **Art. 4. Durata contrattuale**

Il contratto avrà decorrenza dalla data di stipula e durata di trentasei mesi e comunque fino al raggiungimento dell'importo complessivo del contratto se antecedente.

Se alla scadenza del termine di durata non è stato raggiunto l'importo contrattuale previsto è possibile, previo accordo scritto tra le parti, prorogare il contratto fino ad ulteriori 12 mesi, ma comunque non oltre l'importo dell'ordine; BST si riserva inoltre la facoltà di esercitare l'opzione di proroga ai sensi dell'art. 106, comma 11, del D.lgs. 50/2016, prima della scadenza del contratto per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure di gara per l'individuazione del nuovo contraente. Qualora il contratto dovesse estinguersi per trascorso termine di durata senza aver raggiunto il valore previsto, non saranno riconosciuti compensi di alcun genere per la differenza riscontrata.

BST si riserva di dare avvio all'esecuzione anticipata del contratto in via d'urgenza nelle more della formale stipula del contratto ai sensi dell'art. 32, comma 8, del D.Lgs. 50/2016.

#### **Art. 5. Criterio di Aggiudicazione – Requisiti richiesti**

##### **5.1 Criterio di aggiudicazione**

L'appalto verrà aggiudicato con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4) del D.Lgs.n. 50/2016, determinato mediante offerta a prezzi unitari, in quanto trattasi di forniture aventi caratteristiche standardizzate.

L'offerta economica sarà espressa mediante compilazione del Modulo offerta predisposto da BST. L'aggiudicazione avverrà a favore del concorrente che avrà offerto il minor prezzo.

##### **5.2 Requisiti richiesti**

Il fornitore dovrà obbligatoriamente possedere i seguenti requisiti per l'esecuzione dell'appalto:

- a) iscrizione al Registro delle Imprese presso la Camera di Commercio I.A.A., o equivalente registro professionale o commerciale del Paese di stabilimento, per l'esercizio dell'attività oggetto dell'appalto;
- b) aver eseguito, negli ultimi tre anni antecedenti la data di scadenza per la presentazione delle offerte, forniture analoghe a quelle oggetto del presente appalto, per un importo complessivamente non inferiore ad euro 420.000,00 (quattrocentoventimila/00) iva esclusa.

#### **Art.6 – PARTE TECNICA**

Come da allegate Specifiche Tecniche ed elenco bus.

#### **Art. 7 Prezzi**

L'importo contrattuale sarà pari al valore dell'appalto. Ai soli fini dell'aggiudicazione verrà preso in considerazione l'importo complessivo offerto (Tabella 1 + Tabella 2) mediante compilazione del Modulo di Offerta in sede di gara.

##### **a) Tabella 1**

I prezzi unitari indicati nel modulo di offerta costituiranno i prezzi contrattuali e rimarranno fissi per qualsiasi quantitativo anche minimo e si intendono onnicomprensivi (spese di imballo, trasporto, consegna, ecc.) e di tutte le attività e di tutte le spese, nessuna esclusa.

I prezzi unitari indicati in offerta saranno fissi ed invariabili per tutta la durata del contratto. E' esclusa qualsiasi revisione dei prezzi (ad esempio, a titolo indicativo ma non esaustivo, nel caso di variazione

del listino dei costruttori, ecc.) e non trova applicazione l'articolo 1664, primo comma, del codice civile.

In caso di proroga del contratto per la quarta annualità, i prezzi unitari offerti potranno essere aggiornati, previa richiesta scritta del fornitore, sulla base della variazione annuale dell'indice FOI ISTAT riferita al mese di presentazione dell'offerta.

Per tali tipologie di ricambi è stato stimato un importo complessivo di spesa massima di euro 330.000,00 (trecentotrentamila).

#### **b) Tabella 2**

BST, nel corso della durata del contratto, si riserva di acquistare anche ricambi diversi da quelli per i quali è espressamente richiesto il singolo Prezzo Unitario nel Modulo Offerta tabella 1 in quanto non determinabili a priori, ma sempre riferibili ai listini ufficiali della casa costruttrice MENARINI-IIA. Per tali tipologie di ricambi è stato stimato un importo complessivo di spesa massima di euro 90.000,00 (novantamila/00) come indicato nel Modulo Offerta Tabella 2.

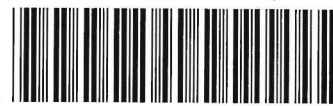
Il Fornitore dovrà indicare nel Modulo offerta il ribasso offerto da applicare ai prezzi unitari del listino prezzi ufficiale MENARINI-IIA in vigore al momento dell'ordine, per eventuali acquisti relativi a ricambi non compresi nel Tabella1.

I prezzi come sopra determinati (al netto del ribasso offerto) verranno utilizzati per eventuali acquisti di ricambi, originali o equivalenti, che dovessero necessitare in vigenza di contratto e per i quali non è previsto nel modulo offerta il singolo prezzo unitario con la relativa quantità.

Allegati:

1. Specifiche Tecniche
2. Elenco bus BredaMenarini-Menarini
3. Modulo offerta

Brescia Trasporti S.p.A.



PG: 0008044/20 22/12/2020

**SOCIETA': BRESCIA TRASPORTI S.p.A.**

**SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI RICAMBI PER AUTOBUS,  
ORIGINALI, DI PRIMO IMPIANTO ED EQUIVALENTI AGLI ORIGINALI**

Documento di proprietà del gruppo Brescia Mobilità S.p.A.  
Vietati la riproduzione o l'uso per scopi diversi da quelli previsti

***SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI RICAMBI PER AUTOBUS, ORIGINALI, DI  
PRIMO IMPIANTO ED EQUIVALENTI AGLI ORIGINALI***

**OGGETTO**

Le seguenti prescrizioni riguardano la fornitura di ricambi originali, di primo impianto ed equivalenti agli originali, necessari per la manutenzione degli autobus della Brescia Trasporti (in allegato tabella tipologie veicoli bus Brescia Trasporti relativi all'oggetto della gara).

**Art. 1. Definizioni Tecniche**

**1.1 Pezzi di ricambio:** (art. 1 – h Reg. UE 461/2010)

per «pezzi di ricambio» si intendono i beni che vengono incorporati o montati in o su un autoveicolo per sostituirne delle parti componenti, compresi beni, quali i lubrificanti, necessari all'utilizzo di un autoveicolo, ad eccezione del carburante;

**1.2 Ricambi originali** (punto 19 – comunicazione della Commissione 2010/C138/05)

**1.2.1:** (*ricambi originali*) Le «parti o apparecchiature originali» sono parti o apparecchiature costruite conformemente alle specifiche e alle norme di produzione fornite dal costruttore del veicolo per la produzione di parti o apparecchiature per l'assemblaggio del veicolo in questione.

**1.2.2:** (*ricambi originali nella prassi definiti "di primo impianto"*) Esse (le parti o apparecchiature originali) includono le parti o le apparecchiature costruite nella stessa linea di produzione di tali parti o apparecchiature. Salvo prova contraria, si presume che le parti costituiscano parti originali se il costruttore delle stesse certifica che esse hanno qualità equivalenti ai componenti utilizzati per l'assemblaggio del veicolo in questione e sono state costruite conformemente alle specifiche e alle norme di produzione del veicolo [cfr. l'articolo 3, paragrafo 26, della direttiva 2007/46/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 5 settembre 2007, che istituisce un quadro per l'omologazione dei veicoli a motore e dei loro rimorchi, nonché dei sistemi, componenti ed entità tecniche destinati a tali veicoli (direttiva quadro)].

**1.3 Pezzi di ricambio di qualità equivalente**

I pezzi di ricambio di qualità equivalente all'originale sono pezzi di almeno pari qualità dei componenti utilizzati per l'assemblaggio del veicolo, prodotti secondo le specifiche tecniche e gli standard di produzione propri del fabbricante del ricambio.

L'equivalenza si deve estrinsecare in:

- ricambi che ai sensi del Regolamento CE n. 1400/2002 della Commissione del 31 luglio 2002 sono fabbricati da qualunque impresa che possa certificare in qualunque momento che la qualità dei pezzi di ricambio corrisponde a quella dei componenti che sono stati usati per l'assemblaggio degli autoveicoli in questione e, in ogni caso, aventi i seguenti requisiti:

- stesse caratteristiche geometriche dell'originale;
- caratteristiche prestazionali funzionali alla destinazione d'uso, uguali o superiori a quelle dell'originale;
- materiali costruttivi del ricambio aventi qualità funzionali alla destinazione d'uso uguali o superiori rispetto a quelle dei materiali costruttivi dei ricambi originali.

Inoltre

(punto 20 – comunicazione della Commissione 2010/C138/05): “Per essere considerati «di qualità equivalente», i pezzi devono essere di qualità sufficientemente elevata, in modo che il loro uso non comprometta la reputazione della rete autorizzata in questione. Come avviene con ogni altro criterio di selezione, il produttore di autoveicoli può dimostrare che un dato pezzo di ricambio non soddisfa tale condizione.”

## **Art. 2 Caratteristiche dei ricambi oggetto di fornitura da riportare in offerta**

All'atto della compilazione dell'offerta il fornitore dovrà indicare se si intende fornire lo specifico ricambio come originale secondo la definizione di cui all'art. 1.2.1 o di cui all'art. 1.2.2 (“di primo impianto”) o equivalente secondo la definizione di cui all'art. 1.3 delle presenti Specifiche.

Nel caso in cui il singolo ricambio che si intende fornire sia di tipo originale ma fornito dal produttore del ricambio sulla medesima linea di produzione dei componenti usati per l'assemblaggio dell'autoveicolo/i oggetto della fornitura (secondo la definizione dell'art. 1.2.2), dovrà essere riportato il relativo “part number” e la “marca” dello stesso.

Nel caso in cui il singolo ricambio che si intende fornire sia di tipo “equivalente” (secondo la definizione di cui all'art. 1.3), dovrà essere riportato il “categorico equivalente” e la “marca” dello stesso.

## **Art. 3 Documentazione da produrre per l'aggiudicazione**

→ **PER I RICAMBI ORIGINALI:**

- **così come definiti all'art. 1.2.1 (ricambi originali):** l'Autorizzazione alla commercializzazione dei prodotti della Casa Costruttrice dei veicoli

*Oppure*, in assenza dell'autorizzazione della casa costruttrice, apposita dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà con cui il fornitore dichiara che il materiale originale fornito è effettivamente di provenienza dalla rete ufficiale della casa costruttrice del veicolo e si impegna a produrre, a semplice richiesta di BRESCIA TRASPORTI SPA ed entro il termine di 5 giorni lavorativi, copia della documentazione che comprovi che il materiale originale fornito è effettivamente di provenienza dalla rete ufficiale della casa costruttrice del veicolo (ddt. Fatture, packing list, ecc);

- **così come definiti all'art. 1.2.2 (nella prassi definiti “di primo impianto”):** idonea certificazione del costruttore che dette parti hanno qualità equivalente ai componenti utilizzati per l'assemblaggio del veicolo in questione e sono stati costruiti conformemente alle specifiche ed alle norme di produzione fornite dal costruttore del veicolo.

Al fine di raggruppare in un unico documento detti “attestati” il produttore potrà anche far riferimento a cataloghi che riportino indicata l'equivalenza del codice offerto con il codice originale messo a gara; in tal caso il produttore dovrà consegnare nei termini previsti anche i relativi cataloghi.

Nel corso della fornitura, per i ricambi originali BRESCIA TRASPORTI SPA potrà richiedere all'aggiudicatario la documentazione atta a comprovare che il materiale fornito è effettivamente di provenienza del costruttore summenzionato (ddt. Fatture, packing list, ecc).

→ **PER I RICAMBI DI QUALITÀ EQUIVALENTE così come definiti all'art. 1.3**

1) Dichiarazione del Fornitore che, per ciascun ricambio, attesti:

- le generalità del produttore (costruttore) del ricambio e il paese di produzione;
- la percentuale massima di prodotti provenienti dai Paesi terzi.

2) Certificazione del costruttore del ricambio che, per ciascun ricambio, attesti:

- che i ricambi sono di qualità sufficientemente elevata, in modo che il loro uso non comprometta la reputazione della rete autorizzata;
- la perfetta intercambiabilità con i ricambi originali così come definiti al punto 1.2.1 senza dover ricorrere ad alcun adattamento del ricambio, del complessivo o del sistema su cui deve essere montato;
- dichiarazione che, con riferimento ai ricambi definiti al punto 1.2.1, il ricambio possieda caratteristiche prestazionali atte ad assicurare una regolare funzionalità e sicurezza del ricambio sul sistema, nonché almeno una pari durata in esercizio.

Al fine di raggruppare in un unico documento detti "attestati" il produttore potrà far riferimento a cataloghi in forma controllata che riportino i dati richiesti ed in tal caso il produttore dovrà consegnare nei termini previsti anche i relativi cataloghi.

Il fornitore dovrà inoltre fornire il certificato di omologazione del prodotto, ove obbligatorio.

Per quanto concerne le guarnizioni frenanti, i dischi freno ed i tamburi il fornitore dovrà presentare, oltre a quanto sopra, il certificato attestante l'omologazione comunitaria ECE R90.

Si precisa che ai sensi dell'art. 137 del D.Lgs. 50/2016 (codice appalti) saranno respinte e, quindi escluse dalla gara, le offerte per le quali oltre il 50% del valore dei prodotti offerti risultino originari di Paesi terzi.

Ogni ditta concorrente, deve produrre la documentazione sopra richiesta allegandola alla documentazione di gara, pena l'esclusione dalla procedura stessa per incompletezza dell'offerta.

#### **Art. 4 Termini e modalità di consegna**

##### **4.1. Ordini**

La fornitura avverrà in forma frazionata. I singoli ordini verranno perfezionati di volta in volta (con cadenza settimanale indicativa), e inviati da Brescia Trasporti a mezzo e-mail, all'indirizzo mail che sarà indicato dall'Aggiudicatario, a seconda delle necessità.

##### **4.2. Tempi di consegna**

La consegna è a cura ed oneri a carico del Fornitore e dovrà essere effettuata entro:

- massimo **10 (dieci) giorni lavorativi** consecutivi dalla data di trasmissione di ciascun ordine (singolarmente identificato con proprio numero di riferimento) per le consegne **normali**;
- massimo **2 (due) giorni lavorativi** consecutivi dalla data di trasmissione di ciascun ordine (singolarmente identificato con proprio numero di riferimento) per le consegne **urgenti**.

Si precisa che le consegne urgenti non potranno superare il 10% del valore dell'intera fornitura. Qualora le consegne non dovessero avvenire entro i termini stabiliti, saranno applicate le penali indicate all'articolo 8 delle presenti Specifiche.



Il fornitore che, per cause di forza maggiore documentate e comprovate non sia in grado di effettuare le consegne nel termine stabilito, può chiedere la concessione di una proroga dei termini di consegna, con domanda motivata. Brescia Trasporti si riserva di concedere la proroga.

#### **4.3 Luogo, Modalità ed Orari di consegna**

I ricambi devono essere consegnati franco magazzino di Brescia Trasporti in via S. Donino 30 a Brescia dal lunedì al venerdì dalle 07:00 alle 16:00 e sabato dalle 7.00 alle 13.00.

I DDT (documenti di consegna) devono obbligatoriamente indicare:

- numero di riferimento dell'ordine e data;
- il codice CIG del contratto
- quantità in consegna;
- descrizione del materiale con relativo codice di riferimento;
- prezzo netto.

In mancanza di tali indicazioni BRESCIA TRASPORTI SPA potrà respingere il materiale e saranno addebitate le penali per ritardata consegna.

Tutte le operazioni di imballaggio, trasporto e scarico si intendono a carico, onere, cura e responsabilità del Fornitore.

IMBALLO: l'imballaggio per il trasporto dei ricambi dovrà essere realizzato a norma di legge, in maniera idonea a preservare il contenuto durante il trasporto.

All'esterno di ciascun contenitore dovranno essere chiaramente indicati:

- il riferimento al DDT;
- il riferimento all'ordine di fornitura;
- la quantità ed il tipo di materiale contenuto;
- l'indicazione del costruttore e del part-number dei ricambi forniti, ovvero, copia del DDT, purché comprenda dette informazioni.

TRASPORTO: Il fornitore dovrà garantire che, durante le fasi di trasporto, vengano rigorosamente osservate idonee modalità di conservazione dei prodotti.

I trasporti dovranno essere effettuati nel rispetto delle normative vigenti, con veicoli idonei e rispondenti alle normative applicabili per lo specifico prodotto trasportato a mezzo di Vettori autorizzati e in possesso delle specifiche autorizzazioni e abilitazioni previste dalla legge.

La messa a terra dei materiali sarà a cura dell'aggiudicatario. Per ciascun collo il cui peso superi i 25 kg, il Fornitore si impegna ad effettuare la consegna su pallet standard/europallet, onde consentire la movimentazione con transpallet o carrello elevatore dotato di comuni forche per pallet.

#### **4.4 Identificazione dei ricambi forniti**

Per una corretta gestione del contratto e per il controllo di accettazione e qualità dei ricambi, BRESCIA TRASPORTI SPA ha la necessità che i ricambi forniti siano facilmente e inequivocabilmente identificabili, con particolare riferimento alla provenienza (costruttore) ed alla tipologia (part-number).

A tale scopo i ricambi oggetto della fornitura devono essere contenuti in apposite e specifiche scatole/confezioni, idoneamente sigillate ed essere univocamente identificati riportando sempre la

marcaturatione (ovvero l'indicazione del costruttore del ricambio e/o chiara indicazione della marca) in modo indelebile e leggibile o idonea etichettatura fissata al ricambio ed il codice part-number degli stessi.

Nel caso in cui sia tecnicamente impossibile riportare la marcatura sul singolo ricambio, la stessa potrà essere apposta solo sulla scatola.

I dati relativi al costruttore e/o marchio e al part-number del ricambio fornito devono essere equivalenti a quanto indicato nell'ordine ed a quanto offerto in sede di gara.

In caso di difformità o di assenza delle informazioni sopra indicate, i ricambi potranno essere rifiutati da BRESCIA TRASPORTI SPA e ogni danno conseguente sarà addebitato al fornitore.

#### **4.5 Oneri Accessori**

Tutti i rischi per danneggiamenti, rotture, furti, smarrimenti, ecc. legati al trasferimento e trasporto dei ricambi sono a carico dal Fornitore.

### **Art. 5 Accettazione e collaudi**

#### **5.1 Accettazione della merce**

La semplice consegna non significa accettazione della merce, essendo quest'ultima subordinata al collaudo effettuato da BRESCIA TRASPORTI SPA per l'accertamento della conformità della merce a quanto stabilito dalle Specifiche Tecniche e dalla normativa vigente.

Ogni pezzo in consegna dovrà pervenire confezionato in modo da consentire l'identificazione del contenuto senza necessità di apertura della confezione come previsto al punto 4.3 "IMBALLO".

Non saranno accettati materiali che evidenzino vizi o difetti di imballaggio e quelli per i quali non sia garantita la tracciabilità.

#### **5.2 Collaudo visivo**

BRESCIA TRASPORTI SPA potrà effettuare entro 10 giorni lavorativi dalla consegna del materiale il collaudo visivo. Saranno rifiutati i ricambi che in sede di collaudo evidenzino vizi o difetti di imballaggio, quelli per i quali non sia garantita l'identificazione ai sensi dell'art. 4.4 o quelli con caratteristiche visive difformi da quelli ordinati.

#### **5.3 Collaudo tecnico documentale**

Indipendentemente dall'esito positivo del collaudo visivo, BRESCIA TRASPORTI SPA si riserva di effettuare il collaudo tecnico documentale entro 60 giorni dalla data di consegna del materiale.

BRESCIA TRASPORTI SPA potrà richiedere:

- la documentazione da cui si evincano l'omologazione, ove prevista, i test, le procedure di collaudo e i controlli di qualità realizzati lungo tutta la filiera produttiva del ricambio che dimostrano che il ricambio fornito abbia qualità e caratteristiche almeno pari a quelle dei componenti usati per l'assemblaggio dell'autoveicolo;
- ogni altra documentazione tecnica ritenuta necessaria per verificare la natura dei ricambi forniti e la loro conformità rispetto a quanto prescritto nelle presenti Specifiche quali, ad esempio, schede tecniche che attestino:
  - le caratteristiche geometriche del ricambio (che devono essere uguali all'originale);
  - caratteristiche prestazionali funzionali alla destinazione d'uso, uguali o superiori a quelle dell'originale;

- materiali costruttivi del ricambio aventi qualità funzionali alla destinazione d'uso uguali o superiori rispetto a quelle dei materiali costruttivi dei ricambi originali.

Il collaudo non sarà considerato positivo nel caso in cui i materiali evidenzino caratteristiche difformi dalle prescrizioni tecniche.

BRESCIA TRASPORTI SPA si riserva altresì di realizzare il collaudo tecnico, che consiste nel sottoporre il ricambio a prove, anche distruttive, di tipo meccanico, elettrico e/o di verifica delle qualità dei ricambi in qualche modo non rispondenti alle prescrizioni tecniche o in caso di sospetta difformità del ricambio rispetto all'ordinato.

Altresì il collaudo tecnico potrà essere effettuato su base campionaria.

BRESCIA TRASPORTI SPA si riserva di indicare centri/laboratori/istituti di propria fiducia a cui affidare il collaudo tecnico. In ogni caso sarà data comunicazione al Fornitore della data e del luogo di esecuzione delle prove affinché lo stesso possa presenziare.

Se il collaudo tecnico non conferma la rispondenza alle prescrizioni tecniche delle presenti Specifiche, le spese sostenute per l'effettuazione delle prove, salvo il risarcimento del danno ulteriore, saranno a carico del Fornitore. In tal caso BRESCIA TRASPORTI SPA si riserva di risolvere il contratto provvedendo all'escussione della cauzione definitiva.

#### **5.4 Verifiche in contraddittorio**

BRESCIA TRASPORTI SPA potrà richiedere una verifica in contraddittorio con il Fornitore per la valutazione di non conformità del materiale fornito. Nel caso di attivazione di tale procedura, si procederà alla convocazione del Fornitore tramite mail con preavviso di almeno 5 giorni.

L'assenza del Fornitore alle verifiche in contraddittorio non invalida le risultanze delle verifiche effettuate.

#### **5.5 Collaudo negativo. Resi**

Tutti i materiali forniti che risultassero non conformi per difetti di costruzione, spedizioni, identificazione, ecc. saranno resi previa comunicazione **via mail** a BRESCIA TRASPORTI SPA riportante la natura della non conformità.

Il fornitore si impegna a ritirare il materiale reso presso il magazzino BRESCIA TRASPORTI SPA, a proprie spese, entro 4 giorni consecutivi dalla comunicazione di reso ed a provvedere contestualmente alla sostituzione della merce contestata. In caso di ritardo nella sostituzione verranno applicate le penali di cui al successivo art. 8 e BRESCIA TRASPORTI SPA potrà approvvigionarsi presso altra ditta addebitando al Fornitore la differenza di costo.

#### **Art. 6 Garanzia**

Il fornitore garantisce i ricambi forniti da tutti i vizi ed inconvenienti per un periodo di 12 mesi dalla data di consegna. A tal fine vale la data del documento di trasporto.

Durante il periodo di garanzia, e indipendentemente dal positivo esito del collaudo, il fornitore è obbligato ad eliminare, a propria cura e spese, tutti i difetti, inconvenienti e malfunzionamenti manifestatisi.

Il termine per la denuncia dei vizi è fissato in **30 giorni** dalla loro scoperta. La denuncia dei vizi sarà inoltrata a mezzo mail.

Entro 15 giorni consecutivi dal ricevimento della comunicazione con cui BRESCIA TRASPORTI SPA denuncia i vizi riscontrati il Fornitore deve eliminare a proprie spese tutti i difetti manifestatisi, provvedendo al ritiro dei beni e alla sostituzione con altri nuovi.

A partire dalla data di sostituzione si ripristinano integralmente i termini di garanzia.

Dal giorno successivo alla denuncia del vizio riscontrato, saranno applicate le **penali** per ritardata consegna e/o fermo veicolo di cui all'art. 8.

Per i ricambi di qualità equivalente, qualora il difetto riscontrato fosse di tipo ripetitivo (si intende come ripetitivo dal secondo guasto dello stesso tipo), verrà disposta un'analisi in contraddittorio con il Fornitore per identificare la causa del vizio. Se la causa risulterà imputabile al ricambio, BRESCIA TRASPORTI SPA potrà chiedere la sostituzione di tutti i ricambi fino ad allora forniti con materiale originale, senza costi aggiuntivi al prezzo offerto in gara per l'equivalente.

#### **Art. 7. Livello minimo di qualità del servizio**

Il fornitore deve garantire un adeguato livello di qualità e la rispondenza dei ricambi alle caratteristiche previste nelle presenti Specifiche. Non sarà ritenuto soddisfacente il livello di qualità nel caso in cui vengano resi, perché non conformi, più di cinque prodotti. La resa di cinque prodotti non conformi al precedente punto 5.5, sarà considerata come grave inadempimento contrattuale e BRESCIA TRASPORTI SPA potrà risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1456 del codice civile.

#### **Art. 8. Penali**

In caso di mancato rispetto delle prestazioni contrattuali potranno essere applicate le penalità di seguito indicate, fatto salvo sempre il risarcimento del maggior danno subito.

##### **8.1 Penali per ritardo sul termine di consegna**

In caso di ritardo rispetto ai termini di consegna, ritiro e sostituzione verrà applicata una penale in misura giornaliera per ogni giorno lavorativo pari all' **1%** (uno per cento) del valore della merce consegnata in ritardo, con un importo minimo di € 100,00.

La penale si innalza al **3%** (tre per cento) in misura giornaliera a partire dal quinto giorno di ritardo. Decorsi 10 giorni di ritardo (4 giorni per le consegne urgenti), BRESCIA TRASPORTI SPA si riserva di annullare l'ordine e provvedere all'acquisto presso altra ditta addebitando al Fornitore i maggiori costi documentabili derivanti dall'acquisto da terzi, oltre alle penali predette.

In caso di fermo macchina dovuto alla mancanza del materiale consegnato in ritardo, verrà applicata, in aggiunta alle penali predette, un ulteriore penale di **euro 100,00 per ogni giorno** di fermo veicolo.

Qualora il ritardo, anche di una sola consegna, superi i 20 giorni, BRESCIA TRASPORTI SPA potrà procedere con la risoluzione del contratto e l'incameramento della garanzia definitiva, fatto salvo il risarcimento del maggior danno subito.

##### **8.2 Penali per altre violazioni contrattuali**

Per ogni altra violazione contrattuale, successiva alla terza violazione contestata, verrà applicata una penale di euro 50,00 per ogni violazione.

##### **8.3 Modalità di applicazione delle penali**

L'applicazione della penale sarà preceduta da formale contestazione di inadempimento allo scopo

di consentire all'impresa l'esercizio del diritto di presentare controdeduzioni entro il termine perentorio di giorni quindici dal ricevimento della contestazione.

Acquisite e valutate negativamente le controdeduzioni, ovvero scaduto il termine senza che l'impresa abbia risposto, si procederà ad applicare le penali.

Per l'applicazione delle penalità verrà emessa apposita fattura per il cui pagamento si agirà mediante compensazione fra dare o avere direttamente sul primo pagamento utile o, in mancanza, sulla cauzione definitiva.

È fatto salvo, in ogni caso, il risarcimento del maggior danno subito oltre alle penali predette.

Nel caso in cui l'importo totale delle penali supera il 10% dell'importo contrattuale, BRESCIA TRASPORTI SPA si riserva di procedere alla risoluzione del contratto.

#### **Art. 9 Condizioni Generali di Appalto**

Sono operative le Condizioni di Appalto del gruppo Brescia Mobilità, ultime pubblicate sul sito <https://bresciamobilita.albofornitori.net>, laddove non in contrasto con le presenti Specifiche Tecniche oppure non previste dalle stesse.



al 31/12/2020

FORNITURA DI RICAMBI PER AUTOBUS, ORIGINALI, DI PRIMO IMPIANTO ED  
EQUIVALENTI AGLI ORIGINALI - ELENCO BUS BREDAMENARINI- IIA

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	DATA IMMATRICOLAZIONE	ALIMENTAZIONE	QUANTITA'
T39 M231 CNG	BREDAMENARINI	M231CNG	02/03/2004	METANO	2
			14/05/2008		2
		VIVACITY PLUS CNG	17/02/2011		2
T40 M240 CNG E LU/3P CNG	BREDAMENARINI	M240CNG	02/03/2004	METANO	5
T54 CITYMOOD 12 CNG	MENARINIBUS IIA SPA	M250CNG CMZLU3A N2V	01/08/2017	METANO	20
			24/02/2020		4
			06/03/2020		2
<b>Totale complessivo</b>					<b>37</b>

## TABELLA 1 e 2 PER LA FORMULAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

Importo a base di gara Euro 420.000 (Iva esclusa)

Note per la compilazione dell'offerta:

Nelle colonne B - C - D segnare con una X nella colonna corrispondente alla tipologia del ricambio offerto

Nella colonna E va riportata la marca del ricambio offerto qualora equivalente. Non va riportata la marca se il ricambio è originale MENARINI-IIA secondo la definizione dell'art. 1.2.1 delle Specifiche tecniche.

Nella colonna F va riportato il codice articolo assegnato dal produttore del ricambio. Non va riportato il codice articolo se il ricambio è originale MENARINI - IIA secondo la definizione dell'art. 1.2.1 delle Specifiche Tecniche.

TABELLA 1

codice	DESCRIZIONE	Col. A Q.tà annue (presunta)	Col. B Ricambio Originale art. 1.2.1 delle S.T. (indicare con una X)	Col. C Ricambio Originale di "primo impianto" art. 1.2.2 delle S.T. (indicare con una X)	Col. D Ricambio Equivalente art. 1.3 S.T. (indicare con una X)	Col. E Marca Ricambio di Primo Impianto o Marca Ricambio Equivalente	Col. F Part Number Ricambio Primo Impianto o Part Number Ricambio Equivalente	Col. G Prezzo netto Unitario In Euro in cifre (Iva esclusa)	Col. H Totale complessivo = quantità * prezzo unitario (col. A * col. G)
4474375075	PERNO SUPERIORE AVANTRENO CITYMOOD	1							
BMB0001035	INDICATORE DIREZIONE DX	2							
BMB0001114	FARO ABBAGLIANTE	2							
BMB0001115	FARO ANABBAGLIANTE	2							
BRED0178907	PRESSOSTATO	2							
BRED0178921	PRESSOSTATO	3							
BRED0179806	RACCORDO A T	1							
BRED0180251	TUBAZIONE SCAMBIATORE DI CALORE	1							
BRED0180252	TUBAZIONE SCAMBIATORE DI CALORE	1							
BRED0192912	CAVO CANDELA CNG BREDAMENARINI	36							
BRED0192932	MOTORINO D'AVVIAMENTO	1							
BRED0192940	CORPO FARFALLATO	2							
BRED0192986	CENTRALINA GESTIONE MOTORE	1							
BRED0193083	VALVOLA RIDUTTORE	2							
BRED0193087	CINGHIA MOTORE M240	2							
BRED0193221	CAVO SPINA CONNESSIONE CENTRALINA	2							
BRED0193250	SEPARATORE CONDENZA SEDILE CITYMOOD	2							
BRED0193416	COPERCHIO	2							
BRED0193447	TURBO	1							
BRED0193549	GUARNIZIONE	1							
BRED0193594	VENTILATORE RADIATORE	1							
BRED0193880	FLANGIA BOCCHETTONE	1							
BRED0193957	FILTRO ANTIPOLLINE	20							
BRED0194024	LAMPADA 24V 1,2W PUL	20							
BRED0194221	MEMBRANA SOSPENSIONE	10							
BRED0194266	TESTINA STERZO	2							
BRED0194267	TESTINA STERZO	2							
BRED0194268	MOTORINO TERGI BREDAMENARINI CITYMOOD	2							
BRED0194269	FILTRO OLIO IDROVENTOLA	5							
BRED0194433	LUCE LED PORTA	2							
BRED0194590	STAFFA	3							
BRED0194663	STRISCIA LED LUCI INTERNE	2							
BRED0194664	STRISCIA LED CORTA LUCI INTERNE	2							
BRED0254386	FILTRO ARIA X BRED A 159 - 160 (LX1025)	2							
BRED0254896	VITE PINZA FRENO	5							
BRED0254897	VITE PINZA FRENO	5							
BRED0255484	SENSORE USURA FRENI ANT.	2							
BRED0255885	MOTORINO COMPLETO PORTE	1							
BRED0256073	CAVO X SENSORE USURA FRENI POST.	2							
BRED030702	TIRANTE PONTE SUPERIORE	1							
BRED030775	MANICOTTO	1							
BRED030783	SERRATURA	20							
BRED031105	SOFF.SOSP.POST.461/465 AIRTECH332260(M)	4							
BRED031982	COPERCHIO	1							
BRED031983	DADO	1							
BRED032054	CUSCINETTO RINVIO STERZO	2							
BRED039276	DADO	2							
BRED040197	BOCCOLA ELASTICA	2							
BRED040626	TIRANTE STERZO	1							
BRED040693	TIRANTE IDROGUIDA	1							
BRED041550	DISCHI FRENO	3							
BRED041924	LEVA SX	1							
BRED042451	ATTIVATORE FRENO DX/SX	1							
BRED043388	CRISTALLO PORTA POSTERIORE BRED A M240	2							
BRED046791	SUPPORTO CUSCINETTO	2							
BRED046792	ANELLO	2							
BRED046925	RISCALDATORE	1							
BRED048577	SUPPORTO LEVA	1							
BRED049956	PINZA FRENO RIGENERATA	1							
BRED049956/R	PINZA FRENO POST. DX REVISIONATA	2							

BRED049957/R	PINZA FRENO POST. SX REVISIONATA	2
BRED050164	SENSORE ABS	4
BRED0507406	TAPPO IMMISSIONE OLIO	2
BRED052893	MANICOTTO	2
BRED053298	TENSION PULLEY	10
BRED055286	CUSCINETTO	1
BRED057192	COLLARE	1
BRED057474	SENSORE ABS ANT. SX	2
BRED057597	CENTRALINA TEQ I/O	1
BRED061256	PRESSOSTATO	1
BRED0627871	INTERRUTTORE FRENO DI FERMATA	2
BRED062947	ALBERO TRASMISSIONE	1
BRED063859	COLLETORE COMPLETO	1
BRED064351	TUBO	1
BRED064696	MANICOTTO	1
BRED066495	MATERASSINO	1
BRED066665	SOFF.SOSP.ANT.AZ.461/465 (CONTIN.26599)	2
BRED067795	VOLANTE	2
BRED067797	VOLANTE DIVENTA BRED067795	3
BRED068396	SPAZZOLA TERGICRISTALLO	2
BRED071338	SONDA	2
BRED071340	SENSORE TEMPERATURA GAS DI SCARICO	1
BRED071433	CONTA KM	1
BRED0730.104.962	RONDELLA	2
BRED0734.317.276	PARAOLIO	2
BRED0735.300.819	CUSCINETTO	2
BRED073585	SENSORE ABS ANT.	1
BRED0737.006.074	DADO	2
BRED073845	BOCCOLA	2
BRED073846	GRANO	2
BRED073847	SEMI-ANELLO	2
BRED074124	INVERTER	1
BRED074529	ALTERNATORE	1
BRED074910	NICCHIA RIEMPIMENTO BREDAMENARINI 240	1
BRED079173	TRIANGOLO SUPERIORE SX	3
BRED079174	ATTACCO KIT TESTINA X BRACCIO	1
BRED079179	FUSO A SNODO SX	2
BRED079180	PERNO SUP. DX+SX	2
BRED079182	PERNO INF. DX+SX	1
BRED079407	RIVESTIM. ANT. DX M231	1
BRED081946	MOZZO CUSCINETTO	1
BRED083778	RIVESTIM. ANT. CENTRALE M231	10
BRED084919	MICRO CON ROTELLA (NGC.736003.AA)	1
BRED087663	CILINDRO PNEUMATICO PORTA	2
BRED087666	ELETTROVALVOLA	1
BRED089412	PULSANTIERA COMANDO SOSP.+CENTRAL.	2
BRED092771	SPECCHIO COMPLETO DX VIVACITY	2
BRED092772	SPECCHIO COMPLETO SX VIVACITY	2
BRED092774	COPPA SPECCHIO DX/SX (X BRED E SCANIA)	1
BRED093941	ODOMETRO	4
BRED095185	PULSANTE PORTA 1	4
BRED095186	PULSANTE PORTA 2	4
BRED095187	PULSANTE PORTA 3	4
BRED095192	DEVIOLUCE	2
BRED095193	INTERRUTTORE LUCI ESTERNE	1
BRED096080	PANNELLO ELETTRICO	15
BRED096095	MICRO PORTE	2
BRED096759	SENSORE ABS ANT. DX	2
BRED097942	GUIDA DX CARRELLO BATTERIE	2
BRED097943	GUIDA SX CARRELLO BATTERIE	2
BRED10930104	AMMORTIZZATORE	2
BRED194610	MOTORINO BOTOLE	2
BRED201707	DEVIOLUCE VALEO BREDAMENARINI (0178910)	2
BRED300458	FANALE POST. STOP/POSIZIONE	2
BRED304046	SENSORE FUGA GAS	1
BRED304211	BARRA ACCOPPIAMENTO	2
BRED304843	SILENT BLOCK	1
BRED306480	POMPA IDROVENTOLA X BRED 231	1
BRED307655	POMPA IDROVENTOLA	2
BRED310879	SENSORE ABS POSTERIORE	1
BRED311162	RADIATORE	1
BRED311162B	RADIATORE ACQUA CITYMOOD 1^SERIE	1
BRED311377	CRISTALLO PORTA	10
BRED311977	BOCCOLA ELASTICA	10
BRED318210	RACCORDO ATTACCO ACQUA	5
BRED326227	RADIATORE OLIO	5
BRED336370	BR BARRA	5
BRED342382	MOLLA AD ARIA POST.	2
BRED342901	ESSICCATORE C/VALVOLA (WABCO 9325001030)	2
BRED343162	CRISTALLO LUNOTTO	2



BRED343677	PANNELLO FIANCO	1
BRED343736	RIVESTIMENTO LATERALE CITYMOOD	2
BRED343844	TENDICINGHIA COMPR. A/C MILLERIGHE	3
BRED345185	MANICOTTO SOFFIETTO	2
BRED346198	BRACCIO TERGI DESTRO CITYMOOD	2
BRED346199	BRACCIO TERGI SINISTRO CITYMOOD	1
BRED346200	TANDEM TERGI CITYMOOD	2
BRED346456	CENTRALINA TEQ	1
BRED346457	CENTRALINA SOSPENSIONI	2
BRED348456	SOSPENSIONE ANTERIORE COMPLETA	2
BRED348458	SOSPENSIONE COMPLETA	3
BRED348748	TENDINA LATERALE 780 X 580	1
BRED348861/R	PINZA FRENO ANT. DX REVISIONATA	1
BRED348862/R	PINZA FRENO ANT. SX REVISIONATA	7
BRED348863	KIT GUARNIZIONI (PASTIGLIE FRENI)	2
BRED348938	FRECCIA INDICATORE DIREZIONE	1
BRED351231	CENTRALINA COMANDO VENTOLE	3
BRED351975	PALO SOSTEGNO	1
BRED351994	SET MATERASSINI ISOLANTI	10
BRED356781	CINGHIA COMPR. A.C.	1
BRED357772	CRISTALLO PORTA ANTERIORE	1
BRED357773	CRISTALLO LATERALE CITYMOOD	1
BRED357777	CRISTALLO DX SCORREVOLE	1
BRED357781	CRISTALLO LATERALE SX	2
BRED357870	VOLANTE D 450	2
BRED358837	ELETTRORVALVOLA DIVENTA FIA98490676	1
BRED360118	BREACCIO TERGI DX BREDAMENARINI CITYMOOD	2
BRED360119	TANDEM TERGICRISTALLO	2
BRED360121	BREACCIO TERGI SX BREDAMENARINI CITYMOOD	2
BRED360133	MOT.TERGI CITYMOOD DIVENTA BRED0194268	2
BRED360907	SPECCHIO DX BRED CITYMOOD	2
BRED360908	SPECCHIO SX BRED CITYMOOD	2
BRED361391	FARO ANABBAGLIANTE	2
BRED362259	FARO ABBAGLIANTE	2
BRED362260	FARO FENDINEBBIA	2
BRED364523	FANALE RETRONEBBIA	1
BRED364524	FANALE RETROMARCIA	1
BRED4474.375.154	SPESSORE INFERIORE	2
BRED4474.385.030	PERNO INFERIORE	2
BRED4474.385.032	RONDELLA	1
BRED4712653	SERBATOIO LIQUIDO TERGI	1
BRED51081010769	GOMITO SCARICO	5
BRED51081015147	GOMITO DI SCARICO	2
BRED51089010099	GUARNIZIONE COLLETTORE SCARICO	2
BRED51089010350	GUARNIZIONE	2
BRED51987010082	ANELLO A LAMELLE	1
BREDA0001501680	BOBINA ACCENSIONE BREDAMENARINI	10
BREDA0014761732	RIDUTT.PRESSIONE METANO CNG (0193143/D)	10
BREDB689	BOCCOLA PORTA	2
BREDBMB0001102	LUCE INGOMBRO LATERALE	5
BREDBMB0001109	FANALINO FRECCIA LATERALE	1
BREDKRS.SA.0129	MANIGLIA FINESTRINO SCORREVOLE CITYMOOD	1
BREDN442016291	FUSO A SNODO	1
BREDN934040065	CUSCINETTO A RULLINI	2
BREDNGC.554011.BA	CRISTALLO SX SCORREVOLE CITYMOOD	2
BREDNGC.A521001.AA	PARAURTI CENTRALE POSTERIORE	2
BREDNGC.A522001.AA	PARAURTI ANGOLARE POST. SX	1
BREDNGC.A522002.AA	PARAURTI ANGOLARE POST. DX	2
BREDNGC.A545001.AA	PANNELLO FIANCO COMPL. ANT.SX	2
BREDNGC.A569003.AA	BRACCIO SPECCHIO COMPLETO SX CITYMOOD	2
BREDNGD.434004.CA	PANNELLO DI ALLESTIMENTO DEL TETTO	2
BREDNGD.A511001.BA	FIANCO APRIBILE ANT.SX CITYMOOD II SERIE	2
BREDNGD.A511002.BA	FIANCO APRIBILE ANT.DX CITYMOOD II SERIE	1
BREDNGD.A569002.AA	BRACCIO SPECCHIO COMPLETO CITYMOOD	1
BREDQD359649	FINESTRA AUTISTA CITYMOOD	2
BREDQVB1463	CRISTALLO RISCALDATO	2
BREDVA8797	CRISTALLO PORTA CENTRALE CITYMOOD	2
BREDVB1646	POTENZIOMETRO PORTE (BRED CITYMOOD)	2
BREDVB2290	CILINDRO PORTE	2
KR.BNG02.481P0002	CRISTALLO CITYMOOD	2
KR.BNG02.481P0003	CRISTALLO CITYMOOD	2
KR.BNG02.481P0004	CRISTALLO CITYMOOD	2
KR.BNG02.481P0005	CRISTALLO CITYMOOD	2
KR.BNG02.551P0001	PARABREZZA CITYMOOD	2
KR.BNG02.583P0001	LUCE TARGA	2
KR.BNG02.583P0002	FANALE STOP/FRECCIA/POSIZIONE	2
KR.BNG02.583P0005	FANALE RETRONEBBIA	4
KR.CXL01.515P0015	LUCE INGOMBRO ANTERIORE	5

TABELLA 2

SCONTO UNICO riferito ai listini ufficiali della casa costruttrice MENARINI-IIA	I : Importo annuo stimato a base d'asta		L : % Sconto Applicato sui prezzi unitari dei listini MENARINI- IIA	
Importo totale a base d'asta	€ 30.000,00			