



Bologna, li  
Spett.le Ditta

**OGGETTO:** Servizio biennale di manutenzione ordinaria e straordinaria motori CATERPILLAR modelli 3516 B, 3508 e C32, CIG 9906206BCA – **Lettera di Invito**

## 1. OGGETTO DELL'APPALTO

Espletamento di un servizio biennale di manutenzione ordinaria e straordinaria, da effettuarsi su motori ferroviari CATERPILLAR modelli 3516B di locomotori VOSSLOH G 2000, 3508 di locomotori CZ LOKO D741 e C 32 di locomotori CZ LOKO D744, che MAFER in qualità di Soggetto Responsabile della Manutenzione intende affidare in appalto mediante la presente procedura di gara.

In particolare il servizio manutentivo di cui sopra dovrà essere eseguito presso gli impianti /officine MAFER di Via F.lli Bandiera in Sermide Felonica (MN) e di Via Talami, 7 in Reggio Emilia (RE) ed essere comprensivo delle forniture, della ricambistica, della manodopera e materiali, per dare gli interventi di manutenzione finiti e compiuti secondo quanto disciplinato dalla regola dell'arte, come specificati e descritti nella documentazione tecnica che costituisce parte integrante e sostanziale della presente procedura.

## 1.2. AMMONTARE DELL'APPALTO E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'importo presunto per l'esecuzione del servizio posto a base di gara è fissato in **430.000,00 euro** al netto di IVA, così determinati:

- Euro 415.000,00 oltre IVA, servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria motori CATERPILLAR modello 3516B di locomotori VOSSLOH G 2000, modello 3508 di locomotori CZ LOKO D741 e modello C 32 di locomotori CZ LOKO D744 relativo al periodo di vigenza contrattuale: importo "a misura", soggetto a ribasso;
- Euro 15.000,00 oltre IVA, oneri per la sicurezza: importo "a corpo", non soggetto a ribasso. Poiché le attività manutentive oggetto dell'appalto saranno eseguite presso gli impianti MAFER sono rilevabili rischi di interferenza per i quali sarà necessario adottare le relative misure di sicurezza per cui, ai sensi dell'art. 28 del D. Lgs.81/2008, vi sono costi relativi alla sicurezza.

La durata del servizio è fissata in 2 (due) anni decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto e



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



comunque fino alla concorrenza dell'importo presunto pari ad € 430.000,00 oltre IVA, qualora lo stesso venisse raggiunto prima della scadenza contrattuale.

L'ammontare del servizio succitato è indicato nel massimo importo presunto ed è puramente indicativo, pertanto l'Aggiudicatario non potrà pretendere il pagamento dell'intero importo sopra indicato nel caso in cui nei 24 (ventiquattro) mesi di vigenza contrattuale venissero eseguite prestazioni manutentive sui motori CATERPILLAR di minor entità e quindi per un importo inferiore a quello massimo stimato.

La predetta stima è stata effettuata in ragione della previsione del fabbisogno aziendale ed è determinata, al meglio delle possibilità e conoscenze attuali, sulle presunte necessità manutentive occorrenti nell'arco temporale di durata del contratto. Pertanto detta stima non è per MAFER in alcun modo impegnativa né vincolante.

L'aggiudicazione verrà effettuata ai sensi dell'art. 1 comma 3 della L.120/2020, dell'art. 36 comma 9 bis nonché dell'art.95 comma 4 lett. b) del D. Lgs.50/2016 e s.m.i., dunque mediante il criterio del **prezzo più basso**, a favore del concorrente che avrà presentato, secondo le modalità indicate nell'Allegato 5 "Dichiarazione e Modulo di Offerta", il ribasso più alto sugli importi unitari stabiliti nell'Allegato 7.1 "Elenco Prezzi Unitari".

L'appalto si dichiara "a misura", quindi il servizio sarà compensato mediante gli importi dell'Elenco Prezzi Unitari Contrattuali, ovvero con riferimento all'Elenco Prezzi Unitari di cui all'Allegato 7.1 applicando la deduzione del ribasso d'asta e con i prezzi dell'Elenco Lavorazioni Straordinarie di cui all'Allegato 7.2 quotati dall'Aggiudicatario in sede di offerta.

## 2. SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA DI GARA

Il plico contenente l'offerta, redatta in lingua italiana, e la relativa documentazione, dovrà pervenire entro e non oltre il termine perentorio **delle ore 12.00 di venerdì 14 luglio 2023** a mezzo raccomandata A.R. del servizio postale, ovvero mediante agenzia di recapito autorizzata o corriere privato al seguente indirizzo: MA.FER - Magazzino, Via O. Talami, 7 – 42124 Reggio Emilia (RE), pena l'esclusione dell'Impresa offerente. È altresì possibile la consegna a mano dell'offerta, dalle ore 8.30 alle ore 12.00 dal lunedì al venerdì entro il suddetto termine perentorio, all'indirizzo sopra citato; in tal caso verrà rilasciata apposita ricevuta.

L'offerta dovrà essere contenuta, a pena di esclusione dalla presente procedura, in un unico plico chiuso, sigillato con ceralacca o con striscia incollata o nastro adesivo o sigillatura equivalente, recante a scavalco



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



di tutti i lembi di chiusura, il timbro o altro diverso elemento di identificazione e la firma del legale rappresentante dell'Impresa offerente. Inoltre sul plico all'esterno dovrà essere ben visibile, oltre alla indicazione del mittente e cioè la denominazione o ragione sociale (in caso di R.T.I. o consorzi si veda il successivo articolo 3), la seguente dicitura: *“Appalto per l'affidamento di un servizio biennale di manutenzione ordinaria e straordinaria motori CATERPILLAR modelli 3516 B, 3508 e C32- Offerta”*.

All'interno del plico dovranno essere inserite due buste non trasparenti (tali da non rendere conoscibile il loro contenuto) chiuse e sigillate con ceralacca o con striscia incollata o nastro adesivo o sigillatura equivalente, recante a scavalco di tutti i lembi di chiusura il timbro o altro diverso elemento di identificazione e la firma del legale rappresentante dell'Impresa offerente.

Le due buste, identificate dalle lettere **“A”** e **“B”** oltre alle indicazioni del mittente e cioè la denominazione o ragione sociale, dovranno riportare rispettivamente le seguenti diciture:

- Busta **“A”**: *“Appalto per l'affidamento di un servizio biennale di manutenzione ordinaria e straordinaria motori CATERPILLAR modelli 3516 B, 3508 e C32 - Documenti”*;
- Busta **“B”**: *“Appalto per l'affidamento di un servizio biennale di manutenzione ordinaria e straordinaria motori CATERPILLAR modelli 3516 B, 3508 e C32 - Offerta Economica”*.

I contenuti delle buste **“A”** e **“B”** sono indicati rispettivamente nei successivi paragrafi 2.1 e 2.2 della presente Lettera di Invito.

Gli allegati alla presente Lettera di Invito saranno inviati, unitamente alla presente, su supporto informatico.

Potranno essere richieste a MAFER eventuali informazioni complementari e/o chiarimenti sulla presente Lettera di Invito e suoi allegati; le richieste di informazioni complementari e/o chiarimenti, formulate in lingua italiana, dovranno essere trasmesse all'indirizzo di posta elettronica [p.pisoni@mafer-online.it](mailto:p.pisoni@mafer-online.it) e dovranno pervenire entro e non oltre le **ore 12.00 di venerdì 07 luglio 2023**.

I chiarimenti agli atti di gara verranno inviati a tutte le Imprese invitate, in forma anonima, a mezzo posta elettronica certificata. In caso di discordanza tra tutti i documenti di gara prevalgono nell'ordine: Lettera di Invito, Schema di Contratto e Capitolato Tecnico.

Tutte le comunicazioni precedenti all'apertura delle buste A di cui sopra verranno trasmesse a mezzo posta elettronica certificata, mentre tutte le comunicazioni successive all'apertura delle buste A di cui sopra, tra cui anche quelle previste ai sensi dell'art. 76 del D. Lgs.50/2016, saranno inviate da MAFER a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo di posta elettronica certificata indicato da ciascuna



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018

**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



Impresa nella domanda di partecipazione.

## 2.1 CONTENUTO DELLA BUSTA “A”

La Busta “A”: “*Appalto per l’affidamento di un servizio biennale di manutenzione ordinaria e straordinaria motori CATERPILLAR modelli 3516 B, 3508 e C32 - Documenti*” dovrà contenere la seguente documentazione:

**(1) Domanda di partecipazione alla gara**, redatta come da fac-simile **Allegato 1)**, sottoscritta dal Legale Rappresentante dell’Impresa o da persona munita di comprovati poteri, la cui procura venga allegata.

La presente Lettera di Invito è inviata ad Imprese singole; nulla osta però che le stesse si presentino in R.T.I., Consorzi, G.E.I.E. con altre imprese invitate o con imprese terze, non invitate da MAFER, purchè nel rispetto di quanto previsto dal D. Lgs.50/2016 e dal D.P.R. 207/2010 nonché dalla lex specialis di gara.

A tal proposito nel caso di RTI o consorzio non ancora costituiti la domanda deve essere sottoscritta da ciascuno dei legali rappresentanti delle Imprese che costituiranno il predetto RTI o consorzio; nel caso di RTI o consorzi costituiti la domanda deve essere sottoscritta dal legale rappresentante della mandataria o dal legale rappresentante del consorzio.

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati inoltre:

- (nel caso di Consorzi, art. 45, comma 2, lett. b) e c) D.Lgs.50/2016):
  - Copia autentica o conforme dell’atto costitutivo;
  - Dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante del consorzio attestante i singoli consorziati per conto dei quali il consorzio concorre alla procedura.
  - Nel caso di consorzi di cui alla lettera b) dell’art. 45 del D. Lgs.50/2016 dovrà essere indicata l’impresa esecutrice del servizio; mentre nel caso di consorzi di cui alla lettera c) dell’art. 45 del D.Lgs.50/2016 dovrà essere indicata l’impresa esecutrice del servizio e qualora non venga indicata si riterrà che il consorzio stabile esegua i lavori in proprio.
- (nel caso di Raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di cui all’ art. 45, comma 2, lett. d) ed e) del D. Lgs.50/2016):
  - Nel caso di RTI o consorzio costituito: copia autentica o conforme dell’atto costitutivo del consorzio costituito ovvero del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata da cui risulti, fra l’altro, la quota di



partecipazione che verrà assunta da ogni associato o consorziato, le parti dei lavori, e relative categorie, che verranno svolte da ciascuna Impresa.

- Nel caso di RTI o consorzio costituendo: dichiarazione, da sottoscrivere da tutti i rappresentanti dei soggetti che costituiranno il futuro raggruppamento o consorzio, indicante se trattasi di RTI o consorzio orizzontale, verticale o misto; la dichiarazione dovrà indicare altresì l'Impresa designata mandataria e l'impresa/impresе designata/e mandanti, la quota di partecipazione che verrà assunta da ogni associato o consorziato, le parti dei lavori, e relative categorie, che verranno svolte da ciascuna Impresa raggruppata o consorziata e l'assunzione dell'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina prevista dall'art. 48 del D.Lgs.50/2016, con l'esatta denominazione sociale e sede dell'Impresa alla quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza e funzioni di capogruppo;
  - (nel caso di GEIE, art. 45, comma 2, lett. g) D. Lgs.50/2016):
- Copia autentica o conforme del contratto costitutivo di GEIE.

**(2) Dichiarazione sostitutiva**, sottoscritta dal Titolare o Legale Rappresentante o Procuratore, resa ai sensi e con le modalità di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente attesti quanto indicato nel modello fac – simile **Allegato 2)**;

**(3) Dichiarazione specifica delle condizioni d'appalto**, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, sottoscritta, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'Impresa concorrente nell'ultima pagina (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta), con la quale il concorrente attesti quanto indicato nel modello fac – simile **Allegato 3)**;

**(4) Dichiarazione art.80 del D.Lgs.50/2016**, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, sottoscritta, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'Impresa concorrente nell'ultima pagina (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta), con la quale il concorrente attesti che alla data della presente dichiarazione, non si trova in nessuna delle condizioni di esclusione previste all'art. 80 del Decreto Legislativo n.50/2016, e s.m.i. e, in particolare secondo quanto indicato nel modello fac – simile **Allegato 4)**;

*NB: l'assenza delle cause di esclusione di cui al comma 1, comma 2 e comma 5 lett. l) dell'art. 80 citato deve essere dichiarata anche nei confronti dei soggetti di cui al comma 3 del D. Lgs.50/2016, i quali andranno indicati espressamente come previsto nel Modulo 4; diversamente gli stessi potranno rendere singolarmente la dichiarazione attestante l'assenza*



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



*delle cause di esclusione di cui al comma 1 dell'art. 80 del D. Lgs.50/2016.*

*In ogni caso l'esclusione e il divieto di cui all'art. 80 comma 1 operano anche nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di invio della Lettera di Invito, qualora l'impresa non dimostri che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione della condotta penalmente sanzionata; l'Impresa concorrente, anche per i soggetti cessati nell'anno antecedente la data di invio della Lettera di Invito, potrà produrre le dichiarazioni personali ex art. 47 del D. Lgs.445/2000 a firma del legale rappresentante dell'Impresa attestanti quanto richiesto dall'art. 80 comma 1 del D. Lgs.50/2016. In tal caso il legale rappresentante dovrà specificamente indicare i nominativi e i dati identificativi degli stessi, le cariche da questi ricoperte, la data di cessazione dalla relativa carica, gli atti di eventuale completa ed effettiva dissociazione e assumerà in proprio le relative responsabilità.*

*L'esclusione e il divieto previsto al comma 1 dell'art. 80 sopra citato in ogni caso non operano quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.*

**(5) documento probante il versamento a favore di A.N.AC.** (già AVCP) (ricevuta o scontrino in originale del versamento ovvero fotocopia degli stessi corredata da dichiarazione di autenticità e da copia di un documento di identità in corso di validità ex art. 19 e 19 bis D.P.R. 445/2000), come previsto dalle istruzioni dell'Autorità stessa, della contribuzione prevista per l'appalto in oggetto di **€.33,00**. Si precisa a tal proposito che il codice **CIG è: 9906206BCA**. Il pagamento potrà avvenire con una delle seguenti modalità:

- versamento on-line mediante carta di credito dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al "servizio riscossione" dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture come previsto nelle istruzioni in vigore per l'anno 2023. A riprova dell'avvenuto pagamento, il partecipante deve allegare all'offerta copia stampata dell'e-mail di conferma, trasmessa dal sistema di riscossione;
- in contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento delle bollette e bollettini come previsto nelle istruzioni in vigore per l'anno 2023. A riprova dell'avvenuto pagamento, il partecipante deve allegare all'offerta lo scontrino rilasciato dal punto vendita.

Il pagamento costituisce condizione essenziale di ammissibilità alla gara e pertanto il mancato pagamento costituisce causa di esclusione.

In caso di RTI o consorzi costituendi e costituiti, il versamento di cui sopra è unico ed è effettuato dalla



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



mandataria o capogruppo.

**(6) dichiarazione attestante il possesso dei requisiti previsti al punto 3.1 dell'Allegato 6 – Capitolato Tecnico.**

Al riguardo i concorrenti dovranno fornire a MAFER, apposita dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, attestante quanto indicato nel modello fac – simile Allegato 2), sottoscritta, a pena di esclusione, dal Legale Rappresentante dell'Impresa concorrente nell'ultima pagina (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta), attestante il possesso dei requisiti previsti al punto 3.1 dell'Allegato 6 – Capitolato Tecnico, in particolare:

1. di disporre di propri Manutentori competenti (con almeno 3 anni certificabili di esperienza) ad operare sui motori analoghi a quelli oggetto dell'appalto;
2. di essere dotata di un certificato in vigore in accordo alla norma UNI EN ISO 9001:2015 avente perimetro di certificazione affine alle lavorazioni oggetto dell'appalto;
3. di avere accesso alle pubblicazioni CATERPILLAR relativamente agli aggiornamenti di prodotto da applicare ai motori oggetto di manutenzione, compresi i files necessari per l'aggiornamento e la sostituzione dei componenti, in particolare centralina, motore, iniettori, timing motore, sistemi di post trattamento;
4. di aver accesso, con ogni relativo aggiornamento, al software CAT ET (Electronic Technician) che permette l'accesso alle centraline motori per l'esecuzione delle attività di diagnostica;
5. di aver eseguito negli ultimi 3 (tre) anni 2020-2021-2022 almeno tre servizi analoghi a quello oggetto del presente appalto di manutenzione su motori CATERPILLAR impiegati per applicazioni ferroviarie, analoghi a quelli oggetto del presente appalto. Quanto sopra dovrà risultare da apposito elenco, sottoscritto dal Legale Rappresentante, indicante i servizi analoghi eseguiti negli ultimi 3 (tre) anni 2020-2021-2022, precisando gli Enti Committenti, le date degli ordini, la tipologia, l'entità, le località di esecuzione e le date di collaudo delle manutenzioni eseguite.

Si chiede di produrre ed inserire nella busta A la documentazione a comprova del possesso dei suddetti requisiti.

A ciascuna dichiarazione sostitutiva ed alla domanda di partecipazione dovrà essere allegata copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.



(7) **documento attestante l'effettuato sopralluogo.** Ai fini della corretta redazione dell'offerta i concorrenti dovranno effettuare, **pena l'esclusione**, un sopralluogo sul sito / siti MAFER presso i quali dovranno essere eseguite le attività manutentive oggetto della presente procedura.

**Richiesta.** A tal fine i concorrenti devono inoltrare, anche a mezzo fax o posta elettronica certificata, a MA.FER nella persona dell'Ing. Pietro Pisoni, alla mail [p.pisoni@mafer-online.it](mailto:p.pisoni@mafer-online.it), cellulare 348/5130076, fax 0522/272797, una richiesta di sopralluogo indicando: (i) la denominazione del concorrente per cui si richiede il sopralluogo, (ii) nome e cognome, con i relativi dati anagrafici, delle persone delegate dal legale rappresentante in forma scritta che ne attesta l'appartenenza alla struttura del candidato richiedente, (iii) l'indirizzo, i numeri di telefono e di fax, cui indirizzare la convocazione. Il sopralluogo viene effettuato nei soli giorni stabiliti da MAFER, che verranno concordati con le imprese partecipanti.

**Soggetti abilitati.** Il sopralluogo potrà essere effettuato dal legale rappresentante dell'Impresa munito di regolare documento d'identificazione oppure da un soggetto appartenente alla struttura dell'impresa concorrente all'uopo delegato, o da un soggetto terzo munito di specifica procura notarile per l'effettuazione del sopralluogo. Il soggetto indicato per l'effettuazione del sopralluogo potrà essere accompagnato da un tecnico di riferimento dell'Impresa purchè previamente indicato nella richiesta di sopralluogo. Non è consentita la indicazione di una stessa persona da più concorrenti; in tal caso la seconda indicazione non è presa in considerazione e di tale situazione è reso edotto il concorrente.

**Documento di attestazione.** All'atto del sopralluogo ciascun concorrente deve sottoscrivere il documento, predisposto dall'amministrazione aggiudicatrice attestante l'effettuato sopralluogo e ritirare il relativo documento attestante tale sopralluogo da inserire nella Busta "A".

(8) **PASSOE** di cui alla delibera A.N.AC. n. 464/2022 tramite il sistema FVOE.

## 2.2 CONTENUTO DELLA BUSTA "B"

La Busta "B": *"Appalto per l'affidamento di un servizio biennale di manutenzione ordinaria e straordinaria motori CATERPILLAR modelli 3516 B, 3508 e C32 - Offerta Economica"* dovrà contenere al suo interno, **a pena di esclusione**, la seguente documentazione:

1) **Dichiarazione e Modulo di Offerta**, conforme al modello Allegato 5 alla presente Lettera di Invito, **ove il concorrente formulerà offerta indicando il relativo ribasso praticato (espresso in percentuale, in lettere ed in cifre con due decimali) che verrà applicato a tutte le voci di prezzo dell'Elenco Prezzi Unitari Allegato 7.1 alla presente lettera di invito.** L'offerta dovrà essere



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio  
**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna  
 Fax 051.350177 • Pec: [pec.mafer@legalmail.it](mailto:pec.mafer@legalmail.it) • Website: [www.mafer-online.it](http://www.mafer-online.it)  
 P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.  
 Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



sottoscritta, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'Impresa concorrente nell'ultima pagina (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta). In caso di contrasto tra ribasso offerto in cifre e in lettere sarà tenuta in considerazione la percentuale espressa in lettere.

**Nella dichiarazione di offerta l'Impresa concorrente dovrà dichiarare, ai sensi dell'art. 95 comma 10 del D.Lgs.50/2016, tenuto conto di quanto offerto per il presente punto 1), i costi (c.d. "oneri propri") relativi all'applicazione delle misure di sicurezza ed i costi della manodopera riferiti al biennio.**

L'offerta economica indeterminata, plurima, incompleta, condizionata o parziale comporterà l'esclusione.

Alla Dichiarazione di offerta dovrà essere allegata copia fotostatica di documento di identità in corso di validità del sottoscrittore;

- 2) **Elenco Lavorazioni Straordinarie**, conforme al modello Allegato 7.2 alla presente Lettera di Invito, con le voci di prezzo debitamente compilate e sottoscritta, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'Impresa concorrente nell'ultima pagina (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta): l'Impresa concorrente dovrà quotare, pena l'esclusione, tutte le voci dell'Allegato 7.2 relative a lavorazioni aggiuntive o straordinarie. Detto elenco contiene un elenco minimo di lavorazioni (comprendente delle forniture di ricambi originali dei motori CATERPILLAR modelli 3516B, 3508 e C32 della necessaria manodopera), aventi particolare rilevanza per l'esecuzione delle attività manutentive straordinarie da eseguirsi sui suddetti motori. L'Impresa concorrente potrà integrare l'elenco minimo suddetto, quotando in aggiunta ulteriori lavorazioni straordinarie se ritenute utili e strategiche al fine dell'esecuzione del servizio oggetto dell'appalto;
- 3) **Dichiarazione d'Offerta Listino Ricambi**, ove è indicato **il ribasso percentuale (in cifre e in lettere con due decimali) che verrà applicato a tutte le voci del vigente Listino Ricambi CATERPILLAR**, sottoscritta, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'Impresa concorrente (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta). In caso di contrasto tra ribasso offerto in cifre e in lettere sarà tenuta in considerazione la percentuale espressa in lettere. Al riguardo MAFER si riserva la facoltà in corso di contratto di acquistare dall'Aggiudicatario la fornitura dei ricambi originali della Casa Costruttrice CATERPILLAR secondo le quotazioni del listino ufficiale di cui sopra scontate della percentuale di ribasso presentata



dall'Impresa in sede di gara che resteranno fisse, invariabili e vincolanti per tutta la durata del contratto.

Si precisa che il presente appalto verrà aggiudicato esclusivamente sulla base del ribasso di cui al precedente punto 1) "Dichiarazione e Modulo di Offerta" mentre le quotazioni di cui ai precedenti punti 2) "Elenco Lavorazioni Straordinarie" e 3) "Dichiarazione d'Offerta Listino Ricambi" sono meramente indicative e non sono rilevanti ai fini dell'aggiudicazione. Si precisa in ogni caso che quanto indicato ai precedenti punti 2) "Elenco Lavorazioni Straordinarie" e 3) "Dichiarazione d'Offerta Listino Ricambi" è vincolante unicamente per l'offerente mentre a MAFER è riservata la facoltà di avvalersi o meno di affidare all'Aggiudicatario le prestazioni ivi indicate.

### 3. MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO

La gara sarà dichiarata aperta nel giorno ed ora che verrà comunicata con congruo anticipo alle Imprese offerenti, presso la sede di MAFER - Magazzino, Via O. Talami, 7 – 42124 Reggio Emilia (RE): in seduta pubblica, procederà alla verifica dell'integrità e della tempestività della ricezione dei plichi, contenenti l'Offerta.

Successivamente si procederà all'apertura dei plichi ed alla verifica della presenza in essi delle buste "A" e "B" e della integrità delle stesse, quindi, all'apertura della Busta "A" e alla verifica della regolarità dei documenti ivi contenuti.

In seduta pubblica, si procederà all'apertura delle buste "B" per la lettura delle offerte e, quindi, si procederà alla redazione della graduatoria relativa alle stesse, in ragione dei relativi ribassi offerti, ponendo primo in graduatoria il concorrente che avrà offerto il ribasso più alto sull'Elenco Prezzi Unitari Allegato 7.1 alla presente lettera di invito.

In caso di parità, si procederà, in conformità a quanto previsto dall'articolo 77 R.D. 827/1924. Ove necessario, la stazione appaltante può adottare qualunque altra modalità idonea allo scopo in relazione alle concrete circostanze di gara.

Si procederà, ove necessario, a disporre le esclusioni automatiche delle offerte anomale di cui all'art. 97 del D.Lgs.50/2016.

Al termine dei lavori, sarà disposta l'aggiudicazione provvisoria al concorrente / ai concorrenti che avrà / avranno offerto il ribasso più alto per l'esecuzione del servizio.



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



Le sedute aperte al pubblico diverse da quella iniziale di apertura dei plichi, saranno comunicate ai concorrenti a mezzo posta elettronica certificata, con congruo anticipo.

Alle sedute aperte al pubblico, potrà assistere il legale rappresentante dell'Impresa concorrente o un incaricato munito di idonea delega all'uopo rilasciata con allegata fotocopia di un documento di identificazione con fotografia.

Successivamente MAFER provvederà a disporre l'aggiudicazione definitiva previo controllo di quella provvisoria.

MAFER provvederà a comunicare l'avvenuta aggiudicazione definitiva a tutte le Imprese concorrenti ai sensi dell'art. 76 del D. Lgs.50/2016.

Il provvedimento di aggiudicazione di ciascun Lotto non ha valore di contratto tra le Parti.

Alle imprese concorrenti risultate non aggiudicatrici non spetta alcun compenso o rimborso per le spese e gli oneri sostenuti per la redazione dell'offerta.

MAFER si riserva il diritto a) di non procedere all'aggiudicazione nel caso in cui nessuna delle offerte presentate venga ritenuta idonea, b) di procedere all'aggiudicazione in presenza di una sola offerta valida, c) di sospendere, reindire o non aggiudicare la gara motivatamente per pubblico interesse, d) di non stipulare motivatamente per pubblico interesse, il contratto anche qualora sia intervenuta in precedenza l'aggiudicazione, e) di procedere ai sensi dell'art. 110 D. Lgs.50/2016.

#### 4. AGGIUDICAZIONE E STIPULAZIONE DEL CONTRATTO

Nel termine di 15 (quindici) giorni dal ricevimento della comunicazione formale dell'avvenuta aggiudicazione, l'Aggiudicatario dovrà, a pena di revoca/decadenza dell'aggiudicazione, far pervenire a MAFER la seguente documentazione (in originale o in copia autenticata e in regolare bollo laddove previsto dalla normativa vigente):

a) comunicazione ex art. 1 d.p.c.m. 187/1991. Il modulo per la presentazione della predetta dichiarazione verrà inviato al momento della comunicazione di aggiudicazione.

Proceduto alle verifiche di cui all'art. 32, co.7, D. Lgs.50/2016, se queste abbiano dato esito negativo, ovvero l'Aggiudicatario non abbia prodotto la documentazione entro il termine indicato, MAFER dichiarerà decaduto il concorrente dall'aggiudicazione, dandone comunicazione al concorrente medesimo.

Ove MAFER non preferisca indire una nuova gara, procederà all'aggiudicazione definitiva della gara al



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018

**MAFER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saiceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



concorrente che segue nella graduatoria, che sarà tenuto a presentare, entro 15 (quindici) giorni solari dal ricevimento della comunicazione di aggiudicazione, la documentazione sopra indicata.

Se le verifiche di cui all'art. 32, co. 7, D. Lgs.50/2016, avranno dato esito positivo l'aggiudicazione definitiva diventerà efficace. Di ciò verrà data pronta comunicazione all'Aggiudicatario, il quale entro il termine di 15 (quindici) giorni dovrà presentare a MAFER ai fini della stipula del successivo Contratto di Appalto per il servizio aggiudicato, la documentazione attestante il possesso dei requisiti di idoneità tecnico-professionale previsti nell'Allegato XVII del D. Lgs.81/2008, e in particolare:

- (i) dichiarazione relativa all'organico medio annuo, distinto per qualifica, corredata dagli estremi delle denunce dei lavoratori effettuate all'INPS, all'INAIL ed alle Casse Edili (art. 90 comma 9 lett b - D. Lgs.81/2008);
- (ii) dichiarazione relativa al contratto collettivo applicato ai lavoratori dipendenti (art. 90 comma 9 lett b - D. Lgs.81/2008) (il relativo fac-simile sarà inviato dalla stazione appaltante).

In caso di R.T.I. e di consorzi:

- la documentazione di cui ai precedenti punti a) e (ii) dovrà essere presentata da tutte le Imprese raggruppate, ovvero da tutte le Imprese consorziate;
- la documentazione di cui al precedente punto (i) dovrà essere presentata dall'Impresa mandataria o dal consorzio;
- dovranno inoltre essere prodotti copia autentica del mandato speciale irrevocabile con rappresentanza alla Impresa capogruppo, ovvero dell'atto costitutivo del consorzio.

Resta ferma la necessità di acquisire nei confronti dell'aggiudicatario definitivo la documentazione di legge in materia di "antimafia".

Il contratto verrà sottoscritto nelle forme prescritte all'art. 32 del D. Lgs.50/2016.

## 5. CAUZIONE DEFINITIVA

Prima della stipula del Contratto l'Aggiudicatario è obbligato a costituire una garanzia fideiussoria secondo quanto prescritto ai sensi dell'art. 103 D. Lgs.50/2016.

In caso di fidejussione bancaria o polizza assicurativa o di fideiussione rilasciata da uno degli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 D. Lgs.n.385/1993, questa dovrà essere, pena l'esclusione: (i) rilasciata dai soggetti indicati all'art. 93, co. 3, D. Lgs. 50/2016; (ii) prevedere



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



espressamente la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, co. 2, cod. civ.; (iii) prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale; (iv) prevedere la sua operatività entro 15 (quindici) giorni su semplice richiesta scritta di MAFER senza eccezioni opponibili a questa; (v) rilasciata, secondo lo schema tipo 1.2 "Garanzia fideiussoria per la cauzione definitiva", come integrato dalla scheda tecnica 1.2 relativa, approvato con D.M. 193/2022.

La cauzione definitiva viene prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del Contratto nonché del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, e a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'Appaltatore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comune la risarcibilità del maggior danno così come previsto dall'art. 103 D.Lgs.n.50/2016.

La garanzia può essere ridotta ai sensi dell'art. 103 co.1 e art. 93 co.7 d.lgs. 50/2016 e s.m.i.

## 6. SUBAPPALTO

E' ammesso il subappalto delle prestazioni oggetto della presente procedura nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 105 del D.Lgs.50/2016.

## 7. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI E DIVIETI DI DIVULGAZIONE

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs.196/2003 "*Codice in materia di protezione dei dati personali*" (di seguito la "Legge") e del Regolamento Europeo 679/2016, MAFER fornisce le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali alla stessa forniti.

I dati comunicati vengono acquisiti da MAFER per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, per l'aggiudicazione e l'esecuzione della fornitura ed in adempimento di precisi obblighi di legge.

Tutti i dati acquisiti da MAFER potranno essere trattati anche per fini di studio e statistici.

Il conferimento dei dati ha natura facoltativa, tuttavia, il rifiuto di fornire i dati richiesti da MAFER potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla gara o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione.

Di norma i dati forniti dai concorrenti e dall'aggiudicatario non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili" e "giudiziari", ai sensi dell'articolo 4, co. 1, lettere d) ed e) del D. Lgs.196/2003 e dal Regolamento Europeo 679/2016.

Il trattamento dei dati verrà effettuato da MAFER in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza e



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



potrà essere attuato mediante strumenti manuali, informatici e telematici idonei a trattarli nel rispetto delle regole di sicurezza previste dalla Legge e/o dai Regolamenti interni.

I dati potranno essere comunicati:

- al personale di MAFER che cura il procedimento di gara;
- a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza a MAFER in ordine al procedimento di gara o per studi di settore o fini statistici;
- ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990 n. 241.

Al concorrente, in qualità di interessato, vengono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del D.Lgs.196/2003 e di cui al Regolamento Europeo 679/2016.

Titolare del trattamento è MAFER, Via Di Saliceto n. 3 Bologna.

Responsabile per il riscontro all'interessato in caso di esercizio dei diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs.196/2003 e di cui al Regolamento Europeo 679/2016 è il dott. ing. Paolo Bardone.

Acquisite, ai sensi dell'articolo 13 del D. Lgs.196/2003, le sopra riportate informazioni, con la presentazione dell'offerta e/o la sottoscrizione del Contratto, il concorrente acconsente espressamente al trattamento dei dati personali come sopra definito.

L'impresa concorrente dovrà dichiarare espressamente in calce ad ogni documento quali informazioni contenute nello stesso voglia escludere dal diritto di accesso, indicandone altresì la motivazione.

## 8. ALLEGATI

Sono parte integrante della presente Lettera di Invito i seguenti allegati:

Allegato 1 – Modello di “Domanda di partecipazione”;

Allegato 2 – Modello di “Dichiarazione Sostitutiva”;

Allegato 3 – Modello di “Dichiarazione Specifica Condizioni Appalto”;

Allegato 4 – Modello di “Dichiarazione art. 80 D. Lgs.50/2016”;

Allegato 5 - Modello di “Dichiarazione e Modulo di Offerta”;

Allegato 6 - Capitolato Tecnico per il Servizio Biennale di Manutenzione Ordinaria e Straordinaria Motori CATERPILLAR modelli 3516B, 3508 e C 32;

Allegato 6.1-Manuale di Funzionamento e Manutenzione Motore CATERPILLAR 3516B per locomotiva G2000: “SLBU7357-03” (Aprile 2004);



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018

**MA.FER S.r.l. Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio**

**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna

Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it

P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.

Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202



- Allegato 6.2 - Manuale di Funzionamento e Manutenzione Motore CATERPILLAR 3500C per locomotiva D741: "SEBU8440" (Agosto 2009);
- Allegato 6.3 - Manuale di Funzionamento e Manutenzione Motore CATERPILLAR C32 per Locomotiva D744: "M0066340-01" (Ottobre 2016);
- Allegato 6.4 - Check-List 1.000-2.000 ore Motore G2000;
- Allegato 6.5 - Registrazione Gioco Valvole G2000;
- Allegato 6.6 - Check-list 20.000 ore motore G2000;
- Allegato 6.7 - Catalogo Parti di Ricambio Motore 3516B;
- Allegato 6.8 - Modulo Lavori Straordinari;
- Allegato 6.9 - Richiesta Intervento in Garanzia;
- Allegato 7.1 - Elenco Prezzi Unitari;
- Allegato 7.2 - Elenco Lavorazioni Straordinarie (da quotare);
- Allegato 8 - Elenco motori CATERPILLAR oggetto di manutenzione;
- Allegato 9 - Schema di Contratto;
- Allegato 10 - DUVRI MAFER - rev.7;
- Allegato 10.1 - DUVRI MAFER - Appendice COVID 19 - rev.7;
- Allegato 11 - Condizioni Generali di Contratto.

Per quanto non espressamente richiamato in questa Lettera di Invito, restano in ogni caso ferme le previsioni dei documenti ad essa allegati.

Il responsabile del Procedimento è il dott. ing. Paolo Bardone.

Distinti saluti.

Firmato digitalmente da:  
**BARDONE PAOLO**  
Firmato il 22/06/2023 15:37  
Seriale Certificato: 2497489  
Valido dal 31/05/2023 al 31/05/2026  
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Dirigente Operativo

Paolo Bardone



**MA.FER S.r.l.** Società a Responsabilità Limitata con Unico Socio  
**Sede Legale ed Amministrativa** Via di Saliceto, 3 • 40128 Bologna  
Fax 051.350177 • Pec: pec.mafer@legalmail.it • Website: www.mafer-online.it  
P. IVA e C.F. 02892571205 • Numero REA: BO - 475624 • Capitale Sociale Euro 3.100.000,00 i.v.  
Sottoposta alla direzione e coordinamento di TPER S.P.A. - C.F. 03182161202