

Spett. le  
**ECOISOLA SRL**  
Via Carso, 73  
24040 Madone (BG)

**OGGETTO: CONTRATTO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/PROGRAMMATA NR. M51BG23 del 04/05/2023**

Alla c.a. sig. Brignoli Enrico

Con il presente, siamo a sottoporVi la nostra proposta di collaborazione per la manutenzione preventiva/programmata del Vs. parco macchine.

La proposta è così articolata:

- Contratto di manutenzione preventiva/programmata (punto 1 – 13)
- Operazioni periodiche di controllo e verifiche incluse nelle manutenzioni – Allegato A;
- Quotazione manutenzione preventiva/programmata – Allegato B.

Restando a disposizione per ulteriori informazioni, cogliamo l'occasione per porgerVi cordiali saluti.

**BG CARRELLI S.R.L.**

**SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE**

**BG CARRELLI S.R.L.**

**Sede Commerciale:** Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172

**Sede Amministrativa:** Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778

P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrelliservice.it](http://www.bgcarrelliservice.it) [info@bgcarrelliservice.it](mailto:info@bgcarrelliservice.it)

**CONTRATTO DI MANUTENZIONE NR. M51BG23 – BG CARRELLI S.R.L.**

**1. LE PARTI**

La ditta **ECOISOLA S.R.L**  
Con sede in Via Carso, 73  
24040 Madone (BG)

di seguito denominata **COMMITTENTE**, stipula un contratto di manutenzione con:

La ditta **BG CARRELLI S.R.L.**  
con sede in Via Don Cortinovis, 1  
24012 Val Brembilla (BG)  
CF/P.IVA 03682560168

**2. INDICAZIONI**

- La manutenzione preventiva e programmata assicura la costante funzionalità del carrello, prevedendo i guasti e quindi riducendo i costi di esercizio.
- Il consueto controllo della macchina, come D.lgs. 81/2008, ha inoltre lo scopo principale di prevenire i rischi di incidenti, ed è obbligatorio per la tutela e la sicurezza come sancito dai legislatori.
- Anche i migliori carrelli elevatori o transpallet di varie tipologie sono soggetti, prima o poi, a naturale usura nel tempo. Il compito di riconoscere nel breve termine questo stato di usura e prevenirne gli inconvenienti rientra nel programma del servizio di manutenzione.
- La BG Carrelli S.r.l. è in possesso di tutti i requisiti per espletare al meglio il proprio lavoro, nella manutenzione dei mezzi di sollevamento e trasporto, nella fornitura dei relativi servizi quali l'adeguamento tecnologico della movimentazione e la consulenza nella progettazione di qualsiasi piano di lavoro.
- Tramite la tabella dell'allegato B, con cadenze periodiche relative allo specifico caso del Committente, il servizio di manutenzione della BG Carrelli S.r.l. assicura a lungo termine il buono stato dei carrelli prevenendo rischi di utilizzo.

**3. PREMESSE TECNICHE**

La BG Carrelli S.r.l. effettuerà tutte le attività di manutenzione necessarie e le operazioni di controllo attraverso le operazioni di controllo dettagliate nell'allegato A. Nel controllo di manutenzione viene incluso il controllo di sicurezza.

**SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE**

**BG CARRELLI S.R.L.**

**Sede Commerciale:** Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172

**Sede Amministrativa:** Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778

P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrelliservice.it](http://www.bgcarrelliservice.it) [info@bgcarrelliservice.it](mailto:info@bgcarrelliservice.it)

In particolare, è fatto obbligo al datore di lavoro di effettuare la manutenzione e gli eventuali interventi di adeguamento necessari per conservare il carrello nelle condizioni di efficienza e di rispondenza alle disposizioni legislative in materia di tutela della sicurezza; tali interventi devono essere eseguiti solo da personale autorizzato.

Il carrello deve essere inoltre sottoposto a verifiche periodiche per garantirne la funzionalità ai fini della sicurezza riguardanti:

- Le catene di sollevamento (organi di sollevamento in genere);
- Controllo trimestrale (allegato VI, 3.1.2. D.lgs. 81/2008);
- I dispositivi di sicurezza, con cadenza trimestrale;
- Manutenzione ordinaria.

Gli esiti delle verifiche devono essere annotati in un opportuno registro da esibire alle autorità di controllo competenti, in caso d'ispezione (art. 71, comma 4, lettera b D.lgs. 81/2008).

La tipologia della manutenzione UNI è (manutenzione preventiva/programmata).

#### 4. OGGETTO DEL CONTRATTO

La BG Carrelli S.r.l. si impegna a fornire, alle condizioni e modalità del presente Contratto, il servizio completo di manutenzione preventiva/programmata. I carrelli oggetto del presente contratto sono quelli elencati nell'allegato B.

Nel prospetto di manutenzione dell'allegato B sono riportati i controlli previsti per ogni macchina scadenziati nell'anno come manutenzione.

Il numero dei controlli annuali e la loro scadenza sono indicati nella tabella riportata nell'allegato B.

#### 5. MODALITA' DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI

I servizi di manutenzione dovranno essere organizzati dalla BG Carrelli S.r.l. a propria cura in modo tale da garantire la massima disponibilità degli impianti. Per garantire un corretto sviluppo del piano di manutenzione la BG Carrelli S.r.l. elaborerà in collaborazione con la Committente, il planning, su base annuale, degli interventi.

#### 6. VALIDITA' DEL CONTRATTO

Il contratto ha la durata dal **01/06/2023 al 31/05/2026** (3 anni).

In caso di disdetta, da entrambe le parti, è necessaria una comunicazione scritta con un anticipo di 3 mesi dalla scadenza del medesimo.

## **7. ACCESSO AI LUOGHI DI LAVORO E LOCALI DI MANUTENZIONE**

- Al personale della BG Carrelli S.r.l., dovrà essere garantito dalla Committente uno spazio apposito per poter svolgere al meglio il proprio servizio, tutto ciò per poter prevenire nel modo idoneo eventuali danni e infortuni. A tale proposito, proprio la Committente si impegna a consegnare alla BG Carrelli, una mappa o pianta della sede con indicate le aree ed un elenco dei rischi potenziali esistenti. Il personale della BG Carrelli S.r.l. ha l'obbligo di attenersi alle regole di sicurezza del sito e alle direttive della sicurezza delegato dalla Committente. Sempre su richiesta, la Committente può richiedere il documento dei rischi della BG Carrelli S.r.l. in fase di operatività presso le aziende esterne. La BG Carrelli S.r.l. ha il diritto di rifiutarsi di effettuare la manutenzione se l'espletamento della stessa dovrebbe compromettere la sicurezza del personale addetto.

## **8. OBBLIGHI DELLA BG CARRELLI S.R.L.**

- La BG Carrelli S.r.l. si impegna ad eseguire il proprio lavoro di manutenzione a regola d'arte, nel rispetto degli obiettivi comunemente accordati.
- La BG Carrelli S.r.l. si impegna a comunicare alla Committente, eventuali criticità delle macchine e subito a formulare eventuale preventivo di riparazione e nel caso la committente non dia corso alla soluzione delle criticità la BG Carrelli S.r.l. sarà esonerata da ogni responsabilità.
- La BG Carrelli S.r.l. non potrà cedere, né subappaltare i lavori in oggetto senza autorizzazione della Committente.
- La BG Carrelli S.r.l. garantisce che tutti i propri dipendenti sono regolarmente assunti e assicurati a norma delle vigenti disposizioni di Legge.
- La BG Carrelli s.r.l. si impegna ad intervenire entro le 24 ore dalla chiamata.

## **9. OBBLIGHI DELLA COMMITENTE**

- La Committente si impegna a predisporre quanto necessario e di propria competenza per consentire l'attivazione degli interventi di manutenzione.
- La Committente si impegna ad analizzare le segnalazioni di criticità tecniche comunicate dalla BG Carrelli S.r.l.
- La committente si impegna a mettere a disposizione un luogo dove poter operare, sicuro, pulito ed idoneo per poter eseguire le manutenzioni dei propri macchinari.
- Cooperare per l'attivazione delle misure di sicurezza e protezione dei rischi sul lavoro.
- Fornire ai tecnici della BG Carrelli S.r.l. eventuali dispositivi DPI specifici per il luogo dove dovranno operare. I tecnici hanno già a disposizione i loro consueti DPI normalmente forniti.

## **SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE**

**BG CARRELLI S.R.L.****Sede Commerciale:** Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172**Sede Amministrativa:** Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrelliservice.it](http://www.bgcarrelliservice.it) [info@bgcarrelliservice.it](mailto:info@bgcarrelliservice.it)

## 10. PREZZI

- I prezzi indicati nell'allegato B sono comprensivi di misure e norme per l'esecuzione dei lavori nel rispetto della tutela delle persone e sulla prevenzione infortuni e igiene sul lavoro;
- Il contratto include il rimborso chilometrico, le ore di viaggio e le ore di manodopera relative al contratto;
- Il contratto esclude i materiali di ricambio e/o consumo eventualmente usati;
- Dalle quotazioni esposte in tabella sono escluse: l'Iva, le spese bancarie ed eventuali altre spese e tasse.
- Spese di trasporto per eventuale ricovero c/o ns. sede a Vs. carico con addebito in fattura
- I costi relativi alla sicurezza sono stimati nella misura del 5% sul valore del presente contratto.
- Sconto su ricambi carrelli 15% (esclusa batteria).

## 11. PAGAMENTI

A mezzo Ri.ba 60 GG D.F.F.M.

## 12. CLAUSOLA PRIVACY

I dati anagrafici e fiscali acquisiti vengono trattati in relazione alle esigenze contrattuali ed ai conseguenti adempimenti degli obblighi legali e contrattuali dalle stesse derivanti nonché per conseguire una efficace gestione dei rapporti commerciali. I dati verranno trattati in forma scritta e/o su supporto magnetico, elettronico o telematico. Il conferimento dei dati stessi è obbligatorio per tutto quanto è richiesto dagli obblighi legali e contrattuali e pertanto l'eventuale rifiuto a fornirli potrà determinare l'impossibilità della scrivente a dar corso ai rapporti contrattuali medesimi. Ferme restando le comunicazioni e diffusioni effettuate in esecuzione di obblighi di legge, i dati potranno essere comunicati in Italia e/o all'estero a: istituti di credito; società di recupero crediti; società di assicurazione del credito; professionisti e consulenti; aziende operanti nel settore del trasporto.

I dati verranno trattati per tutta la durata dei rapporti contrattuali instaurati e anche successivamente per l'espletamento di tutti gli adempimenti di legge nonché per future finalità commerciali. Relativamente ai dati medesimi la committente può esercitare i diritti previsti dal D.lgs. 196/2003 e dal Regolamento UE 2016/679. Titolare del trattamento dei dati è la BG Carrelli S.r.l. Responsabile del trattamento è il Sig. Bonetti Loris. La committente dichiara di essere stato informato e di prestare il proprio consenso al trattamento dei dati medesimi.

## SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE

BG CARRELLI S.R.L.

Sede Commerciale: Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172

Sede Amministrativa: Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778

P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrelliservice.it](http://www.bgcarrelliservice.it) [info@bgcarrelliservice.it](mailto:info@bgcarrelliservice.it)

### 13. ALLEGATI

Allegato A: operazioni periodiche di controllo e verifiche incluse nelle manutenzioni.

Allegato B: tabella tariffario personalizzato.

PER ACCETTAZIONE

**ECOISOLA S.r.l.**

24040 MADONE (BG)

Via Carso, 73

Tel. 035.991271 Fax 035.4943437

Cod. Fisc. e P. IVA 02371570165

(timbro e firma)

15 MAG 2023

BG CARRELLI S.R.L.

### SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE

BG CARRELLI S.R.L.

Sede Commerciale: Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172

Sede Amministrativa: Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778

P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrelliservice.it](http://www.bgcarrelliservice.it) [info@bgcarrelliservice.it](mailto:info@bgcarrelliservice.it)

**ALLEGATO "A" OPERAZIONI PERIODICHE DI CONTROLLO E VERIFICHE INCLUSE NELLE MANUTENZIONI:**

1. **Stato generale del carrello:** giro di prova, verifica ancoraggio zavorra, tettuccio, roll bar.
2. **Dispositivi di sicurezza:** rete anticesoimento, protezione leve, verifica ancoraggio batteria per antiribaltamento, interruttore chiave di linea e spia avviso chiave inserita, avvisatore acustico, lampeggiante, cinture di sicurezza, sedile con micro, micro uomo a bordo, targhette identificative e di declassamento.
3. **Controllo organi di comando:** pedaliera, distributore, devio marce.
4. **Controllo delle ruote singole:** controllo usura superelastiche e gonfiaggio pneumatici.
5. **Controllo catena di sollevamento:** misurazione e registrazione.
6. **Controllo tenuta cilindri:** traslatore, sollevamento, brandeggio, sterzo, attrezzatura etc.
7. **Controllo tubi:** idraulici, flessibili, alta pressione.
8. **Controllo forche:** misurazione usura tallone e deformazione.
9. **Controllo freni:** registrazione, ferodi, freno a mano, pastiglie.
10. **Controllo cavi primari di alimentazione:** usura e rottura.
11. **Controllo batteria:** densità elettrolito, collegamenti e spinotti, pulizia, rabbocco automatico.
12. **Controllo raddrizzatore:** circuiti di protezione, controllo collegamenti.
13. **Controllo impianto elettrico di controllo:** funzionamento regolare degli organi di comando trazione e sollevamento.
14. **Controllo ritorno a zero dei comandi elettrici:** funzionamento regolare meccanismi di comando.
15. **Controllo gioco laterale:** colonna, portaforche.
16. **Controllo livelli olio:** idraulico, motore, freni, trasmissione.
17. **Controllo usura contatti e relais:** contatti, teleruttori.
18. **Controllo finale:** pulizia ed ingrassaggio generale, preparazione scheda allegata di eventuali lavori da eseguire, prova e collaudo finale alla presenza del cliente o di un responsabile dello stesso.

**SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE**

**BG CARRELLI S.R.L.**

**Sede Commerciale:** Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172

**Sede Amministrativa:** Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778

P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrellisevice.it](http://www.bgcarrellisevice.it) [info@bgcarrellisevice.it](mailto:info@bgcarrellisevice.it)

ALLEGATO "B"

QUOTAZIONE

Periodicità: TRIMESTRALE

TIPO\*: M = Controllo di manutenzione (operazioni indicate sull'allegato A incluso il controllo sicurezza)  
S = Controllo catene/sicurezza (in accordo al D.Lgs 81/2008)

Note: Le tariffe a controllo sono da intendersi per carrello ed includono il rimborso chilometrico, le ore di viaggio, le ore di manodopera normali (max: 2h).

**SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE**

**BG CARRELLI S.R.L.**

**Sede Commerciale:** Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172

**Sede Amministrativa:** Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778

P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrelliservice.it](http://www.bgcarrelliservice.it) [info@bgcarrelliservice.it](mailto:info@bgcarrelliservice.it)

Di seguito la tabella con l'elenco del vostro parco carrelli, il prezzo e la suddivisione mensile dei controlli

**Ubicazione: Stazione ecologica Comune di Brembate di Sopra**

Carrello	Tip o*	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.	Tariffa a controllo
DAEWOO B18T-2 M.CH00490	M						X							€ 75,00 +iva
	S			X						X			X	€ 24,00 +iva

**Tariffe per interventi extra:**

Diritto fisso € 37,00 + IVA

Ora di lavoro ordinario € 37,00 + IVA

Si prende visione del contratto dalla pagina 1 alla pagina 9 e se ne ritira la copia.

PER ACCETTAZIONE

BG CARRELLI S.R.L.

(timbro e firma)

**ECOISOLA S.r.l.**  
24040 MADONE (BG)  
Via Carso, 73  
Tel. 035.991271 - Fax 035.4943437  
Cod. Fisc. e P. IVA 02371570165

15 MAG 2023

Pag.9 di 9

**SOLUZIONI PER LA LOGISTICA E LA MOVIMENTAZIONE**

BG CARRELLI S.R.L.

Sede Commerciale: Via A. Locatelli, 51/C 24011 Almè (BG) TEL. 035 635231 Fax 035 637172

Sede Amministrativa: Via Cortinovis, 1 24012 Val Brembilla (BG) TEL. 0345 99587 FAX 0345 53778

P.IVA. / C.F. 03682560168 REA BG 399277 [www.bgcarrelliservice.it](http://www.bgcarrelliservice.it) [info@bgcarrelliservice.it](mailto:info@bgcarrelliservice.it)



