

## DETERMINAZIONE DEL LIQUIDATORE

Determinazione n. 396 del 09.06.2020.

**OGGETTO: MANUTENZIONE PROGRAMMATA DEI TRITURATORI M&J 2000S (METSO DANMARK A/S) - LINEA 1 E 2 (B1/2 SH 01) PRESSO IL TMB DI BATTIPAGLIA (SA). AFFIDAMENTO ALLA GALDO SERVICE SRL.**

### IL LIQUIDATORE

**Premesso che:**

- la Ecoambiente Salerno SpA è una società di capitali a totale partecipazione pubblica, istituita dall'Ente Provincia di Salerno, socio unico, ai sensi della Legge del 26.02.2010 n° 26, avente ad oggetto la gestione del ciclo integrato dei rifiuti e delle relative infrastrutture, nell'ambito territoriale della Provincia di Salerno;
- la Legge Regionale Campania n.14/2016, all'art. 40 comma 3, stabilisce che: *"Le società provinciali, istituite ai sensi del decreto-legge 30 dicembre 2009, n. 195 (Disposizioni urgenti per la cessazione dello stato di emergenza in materia di rifiuti nella Regione Campania, per l'avvio della fase post emergenziale nel territorio della Regione Abruzzo ed altre disposizioni urgenti relative alla Presidenza del Consiglio dei Ministri ed alla Protezione Civile) convertito, con modificazioni, dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26, continuano a svolgere le funzioni alle stesse assegnate fino alla data dell'effettivo avvio di esercizio da parte del nuovo soggetto gestore individuato ai sensi della presente Legge"*;
- la EcoAmbiente Salerno SpA in Liquidazione è gestita da un Organo Amministrativo in composizione monocratica (*Liquidatore Unico*), per effetto dell'Assemblea Straordinaria dei Soci del 21.03.2018.

**Premesso, altresì, che:**

- con RdA (*Richiesta di Approvvigionamento*) n. 15 del 04.06.2020 il geom. Maurizio Buccella, Responsabile dell'Impianto TMB di Battipaglia (Sa), comunicava la necessità di individuare un operatore economico per il servizio di manutenzione programmata dei trituratorini M&J 2000S (METSO DANMARK A/S) - linea 1 e 2 (B1/2 SH 01) in uso all'impianto, allegando il preventivo presentato dalla ditta esclusivista Galdo Service Srl (*offerta n.022/20 del 30.05.2020 protocollata il 03.06.2020 al n. SA/2033*).





**Considerato:**

- che per il servizio emarginato la concorrenza risulta assente per motivi tecnici e non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative sostenibili per il raggiungimento dello scopo (*vedasi allegato 1 della nota prot. SA/2033 del 03.06.2020*);
- che risulta necessario provvedere al reperimento del servizio *de quo*.

**Visto:**

- il vigente Codice dei Contratti Pubblici (*D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.*) ed in particolare l'art.63 comma 2 lettera b);
- la Legge Regionale della Campania n. 14/2016;
- lo Statuto aziendale.

Tutto ciò premesso e considerato,

**DETERMINA**

Per le motivazioni esposte in premessa e che qui debbono intendersi integralmente riportate:

- 1) **di affidare**, ai sensi dell'art.63 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., alla **GALDO SERVICE SRL P.I.** 05345561210 con sede in c/da Paludisi snc - cap 83030 - Taurasi (Av), il servizio di manutenzione programmata dei trituratori M&J 2000S (METSO DANMARK A/S) - linea 1 e 2 (B1/2 SH 01) presso l'impianto TMB di Battipaglia (Sa) per la somma complessiva di € **39.270,00** oltre IVA, come da offerta economica (*nota prot. SA/2033 del 03.06.2020*) cui espressamente si rinvia;
- 2) **di dare atto** che le somme da pagarsi al contraente graveranno sui fondi propri del bilancio di questa società;
- 3) **di nominare** quale RUP/DEC il **Geom. Maurizio Buccella**, dipendente della società, ai fini del perfezionamento di ogni Atto inerente e conseguente il procedimento;
- 4) che il presente provvedimento venga trasmesso al Collegio Sindacale, al Revisore Unico, al RUP/DEC ed al Direttore Amministrativo per gli adempimenti consequenziali di rispettiva competenza.

EcoAmbiente Salerno SpA in Liquidazione  
Il Liquidatore  
**dott. Vincenzo Petrosino**

**Segreteria Ecoambiente Salerno**

**Da:** Maurizio Buccella <maurizio.buccella@ecoambientesalerno.it>  
**Inviato:** lunedì 1 giugno 2020 17:15  
**A:** segreteria@ecoambientesalerno.it  
**Oggetto:** I: preventivo per manutenzione trituratori  
**Allegati:** 022.20.ecoamb.batt.manut. programmata 2020\_2021 trituratori L1\_2.pdf; all.1 \_dichiarazione di esclusiva.PDF; all.2\_cronoprogramma.PDF

**Priorità:** Alta

Da protocollare e restituire stesso mezzo.

Saluti.

**geom. Maurizio Buccella**  
Resp.le Siti e Discariche - Resp.le TMB di Battipaglia

**Sede Amministrativa**  
Via Sabato Visco,20 - Loc. Migliaro  
84132- Salerno  
Cell. 3400865375  
Tel. 089.333545 – Fax 089.7728743



**EcoAmbienteSalerno**

**Da:** galdoservice@libero.it <galdoservice@libero.it>  
**Inviato:** sabato 30 maggio 2020 16:54  
**A:** maurizio.buccella@ecoambientesalerno.it  
**Oggetto:** preventivo per manutenzione trituratori  
**Priorità:** Alta

Buonasera,

come da accordi in allegato invio preventivo per la manutenzione programmata dei trituratori presenti nell'impianto TMB di Battipaglia, relativamente al completamento di quest'anno e primo trimestre del 2021. Come si può notare, abbiamo cercato di mantenere gli stessi importi del precedente contratto.

Ho allegato anche un cronoprogramma delle attività da svolgere con i relativi costi che prende spunto ed è una continuità con le attività già svolte fino ad ora con il precedente contratto.

Inoltre, abbiamo allegato anche la dichiarazione di esclusiva e di service autorizzato da parte del produttore METSO A/S Danmark e dell'importatore nazionale ORSI srl.

Resto a disposizione per altre informazioni in merito, ed in attesa di un Vs. positivo riscontro, invio cordiali saluti.

**Per. Ind. Gianni Gala**  
349/8515418

=====  
**GALDO SERVICE SRL**

*C.da Paludisi, snc*  
*83030 Taurasi (AV)*  
*Tel: 0827/74198*  
*Fax: 0827/770970-0825/1800160*  
*E- mail: galdoservice@libero.it*  
=====

Offerta n° 022/20	Del 30/05/2020	Ecoambiente Salerno Spa - Impianto TMB di Battipaglia (SA) -
Rev. 00	Pagina 1 di 6	Service di manutenzione programmata ANNO 2020/2021 del trituratori linee 1/2

**Offerta N° 022/20 del 30/05/2020**

Spett.le  
**ECOAMBIENTE SALERNO SPA**  
**T.M.B. di BATTIPAGLIA (SA)**

**Geom. Maurizio Buccella**

**Oggetto:** Manutenzione programmata trituratori Linea 1 - 2

Come da Vs. gentile richiesta del 28/05/2020 Vi formuliamo ns. migliore offerta relativa alla manutenzione programmata per anno 2020/2021 da effettuare sui trituratori M&J 2000S ( METSO DANMARK A/S) presenti nel Vs. Impianto TMB di Battipaglia (SA) .

**1. Premessa**

La Galdo Service srl è la ditta autorizzata e certificata dalla M&J Industries A/S ( tramite il suo importatore nazionale O.R.S.I. srl) ad intervenire nel totale rispetto delle normative per le attività di manutenzione sui trituratori M&J 2000 S .

La presente offerta tiene conto delle attività da effettuare sulle macchine come da capitolato e specifiche tecniche della società METSO Danmark ( ex M&J industries A/S), che presuppone interventi periodici ogni 500 ore di lavoro con operazioni differenziate secondo la tabella seguente :

<i>ispezione</i>	<i>intervallo</i>	<i>descrizione</i>
<b>A+B+C</b>	<b>500 ore</b>	Controllo livello olio idraulico (A)
		Serraggio raccordi (A)
		Pulizia alberi (A)
		Controllo radiatori (A)
		Controllo usura alberi, gusci e tavola (B)
		Controllo olio riduttore pompa (B)
		Serraggio bulloni con dinamometria (C)
		Livello grasso (C)
		Controllo lubrificazione cuscinetti e tubi (C)
		Campionamento olio per analisi contaminazione (C)
		Pressione accumulatore azoto (C)
		Controllo pressione KG - H2 (C)
Controllo punto "ZERO" rotore (C)		

**GALDO SERVICE srl**

Sede legale: C/da Paludisi, snc- 83030 Taurasi (AV)  
Sede operativa: Via S.Vara,1 - S. Angelo All'Esca (AV) -  
Tel 0827/74198 - Fax 0827/770970 - 0825/1800160  
P.Iva/C.F.05345561210- **E-mail:**galdoservice@libero.it



Offerta n° 022/20	Del 30/05/2020	Ecoambiente Salerno Spa – Impianto TMB di Battipaglia (SA) - Service di manutenzione programmata ANNO 2020/2021 del trituratori linee 1/2
Rev. 00	Pagina 2 di 6	

<b>D</b>	<b>1000 ore</b>	Sostituzione filtro alta pressione
		Sostituzione filtri di ritorno (2 /3)
		Serraggio bulloni con dinamometria
		Sostituzione olio riduttore VG 220 – filtrazione olio idraulico
		Lettura database dati tecnici macchina
<b>E</b>	<b>2000 ore</b>	Sostituzione olio idraulico VG 68
		Sostituzione filtro aria
		Regolazione press. max di esercizio
		Lubrificazione cuscinetti motore elettrico

Inoltre, la casa madre METSO Danmark , indica ( in virtù della sua trentennale esperienza nel settore e sull'affidabilità delle sue macchine) di effettuare la sostituzione delle parti strategiche del trituratore dopo 3000 ore di lavoro per l'albero e dopo 6000 ore di lavoro per la tavola di taglio.

## 2. Manutenzione ordinaria (service)/prezzi

La nostra proposta di **service di durata annuale** si articola nei successivi punti che sono in accordo con quanto enunciato nel programma di manutenzione della METSO A/S, ossia:

- **Service 500 ore** : inteso per 500, 1500, 2500, 3500, 4500, .....ore di lavoro.
- **Service 1000 ore**: inteso per 1000, 3000, 5000, 7000, .....ore di lavoro.
- **Service 2000 ore**: inteso per 2000, 4000, 6000, 8000, .....ore di lavoro.

## **GALDO SERVICE srl**

Sede legale: C/da Paludisi, snc- 83030 Taurasi (AV)  
Sede operativa: Via S. Vara,1 – S. Angelo All'Esca (AV) –  
Tel 0827/74198 – Fax 0827/770970 - 0825/1800160  
P.Iva/C.F.05345561210- **E-mail:**galdoservice@libero.it



Offerta n° 022/20	Del 30/05/2020	Ecoambiente Salerno Spa – impianto TMB di Battipaglia (SA) - Service di manutenzione programmata ANNO 2020/2021 del trituratori linee 1/2
Rev. 00	Pagina 3 di 6	

Item	Ore lavoro	Descrizione intervento	Prezzi Unitari
<b>SERVICE 500 ore</b>	500, 1500, 2500, 3500, .....	<input type="checkbox"/> Ispezione A+B+C <input type="checkbox"/> Saldatura con riporti antiusura su albero e tavola di taglio <input type="checkbox"/> Analisi contaminazione olio <input type="checkbox"/> Fornitura e ricarica grasso e azoto <input type="checkbox"/> Controllo pressioni	<b>Totale € 2.835,00 cadauno</b>
<b>SERVICE 1000 ore</b>	1000, 3000, 5000, 7000, .....	<input type="checkbox"/> Ispezione A+B+C+D <input type="checkbox"/> Saldatura con riporti antiusura su albero e tavola di taglio <input type="checkbox"/> Ultrafiltrazione olio del circuito idraulico a 3 micron <input type="checkbox"/> Fornitura e sostituzione kit filtri <input type="checkbox"/> Fornitura e sostituzione lt 4 olio riduttore 220 <input type="checkbox"/> Analisi contaminazione olio <input type="checkbox"/> Fornitura e ricarica grasso e azoto <input type="checkbox"/> Controllo pressioni	<b>Totale € 3.465,00 cadauno</b>
<b>SERVICE 2000 ore</b>	2000, 4000, 6000, 8000, .....	<input type="checkbox"/> Ispezione A+B+C+D+E <input type="checkbox"/> Fornitura e sostituzione lt 600 di olio idraulico 68 <input type="checkbox"/> Fornitura e sostituzione lt 4 olio riduttore 220 <input type="checkbox"/> Fornitura e sostituzione kit filtri <input type="checkbox"/> Saldatura con riporti antiusura su albero e tavola di taglio <input type="checkbox"/> Fornitura e ricarica grasso e azoto <input type="checkbox"/> Controllo pressioni	<b>Totale € 5.040,00 cadauno</b>

Nella voce prezzi sono stati inseriti anche i costi di fornitura dei materiali non strategici costituiti da: kit filtri, olio riduttore ISO VG220, olio idraulico ISO VG68, grasso SKF LGHB2, elettrodi/filo antiusura, azoto per accumulatori, filtri a 3 micron per ultrafiltrazione olio idraulico, campionamento ed analisi contaminazione olio idraulico, ecc.

### 3. Sostituzioni parti strategiche/prezzi

In questo paragrafo abbiamo riportato le attività ed i costi associati alle sostituzioni di albero o tavola di taglio o entrambi che, ricordiamo ulteriormente, dal manuale di manutenzione METSO A/S sono previsti al raggiungimento delle 3000 ore di lavoro ( 3000 albero, 6000 albero+tavola, ecc).

## GALDO SERVICE srl

Sede legale: C/da Paludisi, snc- 83030 Taurasi (AV)  
Sede operativa: Via S.Vara,1 – S. Angelo All'Esca (AV) --  
Tel 0827/74198 – Fax 0827/770970 - 0825/1800160  
P.Iva/C.F.05345561210- E-mail:galdoservice@libero.it



Offerta n° 022/20	Del 30/05/2020	Ecoambiente Salerno Spa – Impianto TMB di Battipaglia (SA) -
Rev. 00	Pagina 4 di 6	Service di manutenzione programmata ANNO 2020/2021 dei trituratorì linee 1/2

Pertanto, abbiamo suddiviso i costi nei seguenti titoli:

- **Cambio albero**: per la sostituzione del solo albero (completo di cuscinetto folle) della macchina
- **Cambio completo**: per la sostituzione della tavola di taglio completa di albero ( con cuscinetto folle)

Item	Descrizione intervento	Prezzi
<b>CAMBIO ALBERO (*)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Smontaggio albero</li> <li><input type="checkbox"/> Scarico e sollevamento nuovo albero</li> <li><input type="checkbox"/> Montaggio e serraggio bulloneria del nuovo albero completo di cuscinetto folle</li> <li><input type="checkbox"/> Avviamento e collaudo con controllo pressioni e flusso</li> </ul>	<b>Totale € 2.940,00</b>
<b>CAMBIO COMPLETO (*)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Smontaggio e sollevamento della tramoggia in carpenteria posta sulla tavola di taglio</li> <li>➤ Scollegamento idraulico e rimozione della "vecchia" tavola completa di albero e gruppo idraulico dalla struttura di sostegno</li> <li>➤ Smontaggio del gruppo motore idraulico/cuscinetto/braccio oscillante/flangia dall'albero della tavola da sostituire</li> <li>➤ Smontaggio del tipo vecchio del braccio oscillante con il nuovo tipo sul gruppo idraulico</li> <li>➤ Montaggio del gruppo motore idraulico/cuscinetto/braccio oscillante/flangia all'albero ( con cuscinetto folle) della nuova tavola</li> <li>➤ Sollevamento e montaggio della "nuova" tavola completa di albero sulla struttura di sostegno</li> <li>➤ Serraggio bulloneria</li> <li>➤ Montaggio della tramoggia in carpenteria posta sulla tavola di taglio</li> <li>➤ Collegamento idraulico e tubi di lubrificazione</li> <li>➤ Avviamento e collaudo con controllo pressioni e flusso</li> </ul>	<b>Totale € 3.990,00</b>

**NOTA (\*)** – I materiali sono di Vs. fornitura ( tavola di taglio e albero), per i quali potete contattare direttamente l'importatore nazionale dei trituratorì: **O.R.S.I. srl ( Tel. 0131/861016 – [www.orsitortona.it](http://www.orsitortona.it) - [info@orsitortona.it](mailto:info@orsitortona.it)).**

## GALDO SERVICE srl

Sede legale: C/da Palucisi, snc- 83030 Taurasi (AV)  
Sede operativa: Via S.Vara, 1 – S. Angelo All'Esca (AV) –  
Tel 0827/74198 – Fax 0827/770970 – 0825/1800160  
P.Iva/C.F.05345561210- [E-mail:galdoservice@libero.it](mailto:E-mail:galdoservice@libero.it)



Offerta n° 022/20	Del 30/05/2020	Ecoambiente Salerno Spa -- Impianto TMB di Battipaglia (SA) - Service di manutenzione programmata ANNO 2020/2021 dei trituratori linee 1/2
Rev. 00	Pagina 5 di 6	

Le suddette attività ( cambio albero e cambio tavola+albero) verranno svolte internamente al capannone con un Vs. operatore per le operazioni di sollevamento con Vs. carro ponte. Pertanto gli importi sopra descritti non comprendono i mezzi d'opera.  
Nel solo caso di cambio tavola+albero, occorre l'utilizzo della gru di sollevamento per le operazioni di movimentazione della tavola completa ( "vecchia" e "nuova") dal calo benna all'esterno dell'edificio. In questo caso Vi possiamo quotare il costo giornaliero dell'utilizzo della gru per le suddette operazioni, che sono di **€/gg 800,00.**

#### 4. Interventi di emergenza/nolo gru

In questo paragrafo sono evidenziati gli importi dovuti nel caso di: situazioni di emergenza, sostituzione di pompe idrauliche , motore idraulico, regolazione pressioni di esercizio, ecc. Pertanto sono considerati i seguenti importi orari:

✓ Tecnico specializzato.....	€/h 45,00
✓ Operaio specializzato.....	€/h 37,00
✓ Nolo gru di sollevamento (solo per cambio tavola+albero).....	€/gg 800,00

#### 5. Interventi programmati per ANNO 2020-2021/COSTI

In virtù delle attività già svolte negli anni precedenti e per dare continuità alle manutenzioni programmate sui trituratori delle linee 1 e 2, verranno effettuati i seguenti service, ordinari e straordinari come da programma allegato alla presente offerta relativamente al completamento dell'anno in corso e primo trimestre dell'anno 2021:

N° 9 interventi di service ordinario per entrambi i trituratori, ossia:

- N° 4 service " 500 ore" – Importo totale € 11.340,00
- N° 2 service " 1000 ore" – Importo totale € 6.930,00
- N° 3 service " 2000 ore" – Importo totale € 15.120,00

N° 2 di manutenzione straordinaria :

- la sostituzione dell'Albero per trituratore linea 1 – Importo totale € 2.940,00
- la sostituzione dell'Albero per trituratore linea 2 – Importo totale € 2.940,00

✓ Totale complessivo .....	<b>€ 39.270,00</b>
----------------------------	--------------------

Naturalmente sono esclusi da questo programma gli eventuali interventi di emergenza che si possono verificare nel corso di questo periodo manutentivo ed il noleggio della gru di sollevamento che Vi verrà addebitato nel caso di Vs. effettiva richiesta ( potrebbe già essere disponibile in impianto).

### **GALDO SERVICE srl**

Sede legale: C/da Paludisi, snc- 83030 Taurasi (AV)  
Sede operativa: Via S. Vara, 1 – S. Angelo All'Escu (AV) –  
Tel 0827/74198 – Fax 0827/770970 - 0825/1800160  
P.Iva/C.F.05345561210- **E-mail:**galdoservice@libero.it



Offerta n° 022/20	Del 30/05/2020	Ecoambiente Salerno Spa – Impianto TMB di Battipaglia (SA) - Service di manutenzione programmata ANNO 2020/2021 del tuturatori linee 1/2
Rev. 00	Pagina 6 di 6	

## 6. Esclusioni

Sono da considerare esclusi dalla presente offerta:

- Fornitura di ricambi strategici quali: alberi, cuscinetti, tavole di taglio, motore idraulico, motore elettrico, tubazioni oleodinamiche, pompe idrauliche, ecc.
- Fornitura di mezzi d'opera: quotazione giornaliera per gru di sollevamento
- Verranno utilizzate le vostre utenze in sito ed il carroponte per le attività di sollevamento interne al capannone
- E' a Vs. carico la pulizia della tavola di taglio e dell'albero per le attività di saldature all'interno della macchina durante i service.
- E' da ritenere escluso tutto quanto non esplicitamente citato in offerta

## 7. Condizioni di fornitura:

- a. **Prezzi:** Iva 22% esclusa
- b. **Disponibilità :** interventi periodici
- c. **Tempo previsto:** circa 12 mesi
- d. **Trasporto e spostamenti:** a ns. carico
- e. **Pagamento :** bb60gg dffm
- f. **Materiali di ricambio:** come descritto
- g. **Mezzi d'opera:** a Vs. carico
- h. **Allegati:** 1) dichiarazione di esclusiva METSO/ORSI  
2) Cronoprogramma di intervento manutentivo
- i. **Esclusioni:** S'intende escluso dal servizio tutto quanto non esplicitamente citato nella presente offerta ( smaltimento materiali, extra forniture, extra lavorazioni, ecc) . Sono a Vs. carico la fornitura di utenze e la pulizia dei macchinari prima degli interventi di manutenzione.

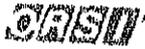
In attesa di un Vs. riscontro in merito, e a disposizione per ogni chiarimento, porgiamo distinti saluti.

**GALDO SERVICE srl**  
Per.Ind. Gianni Gala  
349/8515418

## **GALDO SERVICE srl**

Sede legale: C/da Paludisi, snc- 83030 Taurasi (AV)  
Sede operativa: Via S.Vara,1 – S. Angelo All'Esca (AV) –  
Tel 082774198 – Fax 0827770970 – 0825/1800160  
P.Iva/C.F.05345561210- E-mail: [galdoservice@libero.it](mailto:galdoservice@libero.it)





19/412

ORGANIZZAZIONE RAPPRESENTANZE  
SOCIETÀ INDUSTRIALI s.r.l.  
CORSO ALESSANDRIA, 49 - 15057 TORTONA - ITALIA  
TEL 0131861016 - FAX 0131866397  
E-MAIL: info@orsitortona.it - orsisrl@lamiapac.it  
SITO: www.orsitortona.it

## OGGETTO: DICHIARAZIONE DI ESCLUSIVA M&J-METSO DENMARK

Con la presente dichiariamo che la ditta O.R.S.I. ORGANIZZAZIONE RAPPRESENTANZE SOCIETÀ INDUSTRIALI SRL è l'unico ed esclusivo soggetto autorizzato a distribuire nel territorio nazionale Italiano le tecnologie, i prodotti, i servizi, i nomi, i marchi ed i segni distintivi di proprietà/titolarità della M&J-METSO DENMARK A/S nel medesimo ambito territoriale di cui sopra ed è l'unico ed esclusivo soggetto che può fornire ricambi per le attività straordinarie e ordinarie, manutenzione anche evolutiva ed aggiornamento, nonché formazione, inerenti i macchinari, i prodotti ed i servizi di proprietà/titolarità della M&J/METSO DENMARK A/S.

Per quanto riguarda la manutenzione, essa viene eseguita solo ed esclusivamente, per il territorio nazionale Italiano del Centro e Sud Italia, tramite l'unico partner autorizzato O.R.S.I. SRL / M&J-METSO DENMARK A/S, ovvero la Ditta **GALDO SERVICE SRL**.

Gli accordi O.R.S.I. SRL / GALDO SERVICE SRL / M&J-METSO DENMARK A/S sono validi fino al 31/12/2026.

O.R.S.I. SRL

ORSI s.r.l.

Il titolare e Legale Rappresentante

Dr. Stefano Orsi Carbone

Allegato 1

**GALDO SERVICE S.R.L.**  
Sede legale: C/da Paludis, snc  
88030 Taurianova  
P. Iva 06346681210

Allegato d

**PROGRAMMAZIONE INTERVENTI**

**GALDO SERVICE S.p.A.**  
 Sede legale: C.so F. Testi, 10  
 83030 V. S. Maria Capua  
 P. Nr. 053465561210

**SERVICE ORDINARIO ANNO 2020-2021**

	giu-20	ago-20	ott-20	dic-20	feb-21	TOTALE
linea 1	service "2000" € 5.040,00	"2500" € 2.835,00	"3000" € 3.465,00	"3500" € 2.835,00	"4000" € 5.040,00	LINEA 1 € 19.215,00
linea 2	service "2500" € 2.835,00	"3000" € 3.465,00	"3500" € 2.835,00	"4000" € 5.040,00	"4000" € 5.040,00	LINEA 2 € 14.175,00
						TOTALE ORDINARIO € 33.390,00

TOTALE GENERALE  
€ 39.270,00

**SERVICE STRAORDINARIO ANNO 2020-2021**

	importo	giu-20
SOSTITUZIONE ALBERO LINEA 2	€ 2.940,00	giu-20
SOSTITUZIONE ALBERO LINEA 1	€ 2.940,00	ago-20
		TOTALE STRAORDINARIO € 5.880,00

Non considerando eventuali situazioni eccezionali, in questo cronoprogramma non sono previsti cambi di tavolo di taglio, in quanto:

LINEA 1 la tavola di taglio è stata cambiata il 16/04/2019 ed al 28/05/2020 ha 2886 ore di lavoro, considerando che si deve sostituire alle 6000 ore di lavoro e considerando che l'impianto lavora circa 3000 ore/anno la sostituzione è prevista per fine anno 2021

LINEA 2 la tavola di taglio è stata cambiata il 24/02/2020 ed al 28/05/2020 ha 467 ore di lavoro, considerando che si deve sostituire alle 6000 ore di lavoro e considerando che l'impianto lavora circa 3000 ore/anno la sostituzione è prevista per inizio anno 2022

 <b>Mod A3</b>	<b>Richiesta di Approvvigionamento TMB di Battipaglia</b>		Rev. 02
	<input checked="" type="checkbox"/> TMB <input type="checkbox"/> Discariche	<input type="checkbox"/> Uffici <input type="checkbox"/> Altro	2020

Richiesta presentata da: **geom. Maurizio Buccella**      **PROTOCOLLO N° 15**      del: **04/06/2020**      Comm. Int. N° \_\_\_\_\_

**Motivo della richiesta**  
 Manutenzione programmata trituratori linea 1 e 2 (B1/2 SH 01)

**Carattere della richiesta**

Ordinario	<input checked="" type="checkbox"/>	Straord.	<input type="checkbox"/>	Presidio ambient.	<input type="checkbox"/>
Urgente	<input type="checkbox"/>	Direz.	<input type="checkbox"/>	Sicurezza	<input type="checkbox"/>
Reintegro	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Strateg.	<input type="checkbox"/>

Pos.	Descrizione del prodotto / servizio	Quantità	Data consegna
1	Offerta Galdo Service n. 022/20 del 30.5.2020		
2			
3			
4			
5			

Firma Richiedente \_\_\_\_\_      Verif. Resp. Area \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

**Note /Allegati**  
 Preventivo prot. SA/2033 del 3.6.2020 - La ditta risulta autorizzata e certificata dalla M&J Industries A/S (produttore delle macchine) ad intervenire nel totale rispetto delle normative per le attività di manutenzione sui trituratori M&J 2000S, installati presso il TMB di Battipaglia

**RMAG**      *solo per manutenzione e ricambi*

Verifica esistenza a magazzino    SI  NO       Eventuali considerazioni \_\_\_\_\_

Firma RMAG \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

**RIMP**      *solo per TMB*

Approvazione RI    SI  NO       Motivazioni e/o modifiche \_\_\_\_\_

Firma RI       data \_\_\_\_\_

**D/AMM**      *Approvazione DA*

Approvazione DA    SI  NO       Motivazioni e/o modifiche \_\_\_\_\_

Firma DA \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

Sezione da compilare a cura del richiedente