

OGGETTO: FORNITURA DI UN TRITURATORE MONOROTOREA ROTAZIONE LENTA
PER LA TRITURAZIONE DEI RIFIUTI
CIG 86783912CF
CPV 42996100-5 Trituratori

A L L E G A T O 5

SCHEMA DI CONFORMITA' AI REQUISITI MINIMI DI FORNITURA E CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE

Nelle seguenti tabelle sono riportati i principali requisiti tecnici e le caratteristiche oggetto di valutazione della fornitura di cui all'oggetto.

Nella **Tabella n. 1)** sono elencati i requisiti minimi richiesti per la corretta formulazione dell'offerta, che il Concorrente dichiara con la compilazione della ultima colonna tramite la risposta (SI/NO).

Il Concorrente dichiara, a pena di esclusione dalla gara, la fornitura di un Trituratore a rotazione lenta per la triturazione dei rifiuti avente i requisiti minimi richiesti. La mancata risposta al singolo requisito ovvero la risposta negativa (NO) verranno considerate come "requisito non offerto" con conseguente esclusione dalla gara.

Nella **Tabella n. 2)** vengono dichiarate le caratteristiche utili alla valutazione tecnica delle migliorie apportate alla fornitura. **La mancata compilazione della rispettiva casella verrà considerata come "caratteristica non dichiarata", assegnando all'offerta per quel sub-criterio 0 punti.**

E' fatto obbligo da parte del Concorrente di allegare schede tecniche e grafiche con cui dare chiara ed immediata evidenza delle caratteristiche dichiarate.

TABELLA - 1) - REQUISITI MINIMI DI FORNITURA

Rif. Art. CSA	Descrizione Requisito	Caratteristiche minime di base presenti nella fornitura offerta dal Concorrente	
		SI	NO
3.1			
a	TELAIO su rimorchio con almeno 3 assi, trainabile di tipo omologato per transito stradale fino a una velocità di 80 km/h e dotato di sistema ABS e gancio di traino	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b	MOTORE diesel a 6 cilindri con potenza complessiva non inferiore a 320 Kw conforme almeno alla direttiva EUROMOT (o STAGE) IV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c	MONOROTORE MECCANICO con trasmissione meccanica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d	ROTORE con diametro minimo di mm 600 x 3.000 mm di lunghezza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e	GIRI ROTORE da 18 a 30 RPM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f	FASCE ANTIUSURA con riporto saldato su tutto il rotore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g	PETTINE regolabile idraulicamente per gestire la pezzatura in uscita	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h	ESPULSORE automatico come sistema di sicurezza per evitare danni in caso di presenza di corpi non triturbabili	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i	DENTI intercambiabili imbullonati sia sul rotore che sul pettine (almeno n 20 denti cad (20 rotore + 20 pettine) di almeno 60 mm di lunghezza e 150 mm di altezza)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j	POSSIBILITA' di regolare la pezzatura del materiale in uscita con griglia installabile su pettine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k	PESO macchina non inferiore a 25 ton (con serbatoio carburante pieno)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



S.A.B.A.R. S.p.A.
C.F. e P.IVA 01589850351
Cap.Soc. € 1.936.100,25
Strada Levata, 64 - 42017 Novellara (Reggio Emilia)
Tel.: 0522-657569 Fax.: 0522-657729
Email: info@sabar.it Sito: www.sabar.it



l	RADIATORE con ventola automaticamente reversibile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m	RADIO comando	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
n	CAPACITA' di tritare almeno 30 ton/ora di produzione (potature/tronchi) senza griglia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
o	NASTRO INFERIORE: posizionato sotto la zona di triturazione realizzato in gomma antiusura, antiolio, con rete metallica interna in acciaio antiusura e con spine e/o listelli (non liscio) con larghezza utile del tappeto minima di 1000 mm e lunghezza minima 3300 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
p	NASTRO POSTERIORE di scarico regolabile idraulicamente in gomma antiusura, antiolio e con spine e/o listelli (non liscio) con larghezza utile minima di 1000 mm e lunghezza minima di 5500 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
q	PORTELLONI apribili per un agevole accesso agli organi da mantenere	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
r	TRAMOGGIA di carico antiurto che consenta il carico sia con pale gommate che con mezzo dotato di ragno caricatore (almeno 2100 mm di larghezza, 4000 mm di lunghezza, altezza di carico max 3500 mm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
s	PNEUMATICI 385/65 R 22,5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
t	PIEDI d'appoggio idraulici con ruota	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
u	PREDISPOSIZIONE avanzamento idraulico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v	TARGHETTE di uso e manutenzione in lingua italiana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
w	CONFORMITA' del Trituratore alla normativa CE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
x	<p>SISTEMA DI PESATURA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sistema composto da PLC completo di ingressi digitali e analogici - pc industriale touch screen 8" - software locale per la gestione del sistema - box metallico per esterno anti vandalismo con chiusura a chiave - modem GPRS completo di antenna per esterno, buffer di memoria in caso di mancata comunicazione dei dati - alimentazione da 9 a 30 volt. DC - sistema di monitoraggio del rifiuto in transito sul nastro di scarico posteriore attraverso sensore ad ultrasuoni, completo di staffa di supporto - interconnessione con macchina attraverso protocollo http - tele assistenza - telediagnosi - gestione logistica - portale web e gestione parametri di regolazione da remoto e storicizzazione - produzione in base alla tipologia di prodotto. - gestione manutenzioni macchina - report automatici tramite e-mail - multilingua - esportazione file per sincronizzazione con gestionali esterni - assistenza al montaggio presso nostra sede - sensori e software <p>incluso canone annuale per teleassistenza e portale web (minimo 5 anni)</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2	PREDISPOSIZIONE Industria 4.0 (come da specifiche tecniche indicate nel CSA)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	GARANZIA TOTALE di 3 (tre) anni ovvero 6.000 (seimila) ore lavoro, compresa messa a disposizione di macchina sostitutiva	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



TABELLA - 2) – CARATTERISTICHE TECNICHE MIGLIORATIVE

Sub-criterio	Caratteristiche migliorative oggetto di valutazione	Caratteristiche migliorative dichiarate in sede di offerta
a)	<p>Griglia di post frantumazione installata sul pettine:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se è presente griglia di post frantumazione ad elementi indipendenti dotati ciascuno di proprio sistema di ammortizzazione → 25 punti, - se è presente griglia di post frantumazione ad elementi indipendenti ma non dotati ciascuno di proprio sistema di ammortizzazione → 15 punti - se è presente griglia di post frantumazione ad elementi NON indipendenti e NON dotati ciascuno di proprio sistema di ammortizzazione → 0 punti 	<input type="checkbox"/> se è presente griglia di post frantumazione ad elementi indipendenti dotati ciascuno di proprio sistema di ammortizzazione → 25 punti <input type="checkbox"/> se è presente griglia di post frantumazione ad elementi indipendenti ma non dotati ciascuno di proprio sistema di ammortizzazione → 15 punti <input type="checkbox"/> se è presente griglia di post frantumazione ad elementi NON indipendenti e NON dotati ciascuno di proprio sistema di ammortizzazione → 0 punti
b)	<p>Migliorie o innovazioni:</p> <p>Verranno valutate eventuali ulteriori caratteristiche tecniche peculiari e/o innovative sottoposte a BREVETTO.</p> <p>I maggiori punteggi verranno attribuiti al possesso di brevetti con soluzioni in grado di incrementare l'efficienza/efficacia del sistema di triturazione della macchina.</p>	Massimo 20 punti
c)	<p>ISO aziendali posseduta dal concorrente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se ISO 14000 → 5 punti; - se ISO 8000 → 5 punti; - se ISO 45001 → 5 punti 	<input type="checkbox"/> se ISO 14000 → 5 punti <input type="checkbox"/> se ISO 8000 → 5 punti <input type="checkbox"/> se ISO 45001 → 5 punti
d)	<p>Anticipo tempi di consegna rispetto ai 30 gg. massimi previsti per la consegna della fornitura</p> <p>Consegna macchina in giorni n° _____</p>	Massimo 20 punti

_____, lì _____

Il Legale Rappresentante
(Timbro e Firma)

Si allega copia del documento di identità del Legale Rappresentante in corso di validità



S.A.B.A.R. S.p.A.
 C.F. e P.IVA 01589850351
 Cap.Soc. € 1.936.100,25
 Strada Levata, 64 - 42017 Novellara (Reggio Emilia)
 Tel.: 0522-657569 Fax.: 0522-657729
 Email: info@sabar.it Sito: www.sabar.it

