

ALLEGATO 5
Al Disciplinare di Gara - prot. n. 272/MB del 24/10/2022

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

**OGGETTO: APPALTO PER FORNITURA DI UN VAGLIO MOBILE DIESEL PER ATTIVITA' DI
 VAGLIATURA RIFIUTI PRESSO IMPIANTO S.A.B.A.R. SPA**
CIG: 945213548E
CPV 42990000-2 Macchinari vari per impieghi speciali

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) barrando le specifiche caselle.

Il Concorrente dichiara, a pena di esclusione dalla gara, la fornitura di un Vaglio mobile diesel 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	MOTORE endotermico alimentato a gasolio installato su telaio incernierato estraibile per la manutenzione e la pulizia. Raffreddato a liquido con potenza non inferiore a 80 kW. Emissioni conformi alla normativa UE fase V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b	RAFFREDDAMENTO mediante radiatore a maglie larghe e ventola provvista di inversione del moto.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c	TELAIO mobile omologato per la circolazione stradale a due assi a 80 km/h e dotato di impianto ABS.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d	TRASMISSIONE del moto dal motore endotermico agli organi vaglianti con sistema pignone-catena saldata al tamburo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e	N.1 TAMBURO vagliante così costituito: <ul style="list-style-type: none"> - Diametro da 2.000 mm e lunghezza 7.100 mm - Spessore lamiera tamburo vagliante 6 mm o superiore - Foratura lamiera da 10 x 10 mm 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f	SPAZZOLONE per pulizia fori del tamburo qualora il materiale lavorato ne richieda	<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



	la pulizia, azionabile elettronicamente		
g	TRAMOGGIA di carico costruita con materiale antiurto contro eventuali colpi causati dalla benna/polipo del caricatore, con bocca di alimentazione avente una lunghezza minima di 4.800 e dotata delle seguenti caratteristiche: - Lunghezza interasse nastro di carico min. 4.500 mm - Larghezza nastro di carico min. 1.000 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h	STRUTTURA dotata di sportelli laterali per l'accesso alle parti meccaniche; all'interno della struttura trovano alloggiamento tutte le apparecchiature e accessori quali serbatoio del gasolio, apparecchiature di comando, batterie ecc. necessarie al funzionamento della macchina.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i	ALTEZZA tramoggia dal piano campagna inferiore a 3 metri	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j	SCARICO del materiale vagliato tramite nastri trasportatori (posteriore e laterale) della larghezza al tappeto di almeno 1.000 mm e con lunghezza interasse di almeno 5.000 mm; il nastro di scarico sottovaglio dovrà essere posto a valle del tamburo di vagliatura nella parte sinistra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k	PIEDI di appoggio anteriori idraulici.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l	VAGLIO del peso non inferiore a 22.000 kg.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m	RADIOCOMANDO con almeno le seguenti funzioni:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
n	DISPOSITIVI di protezione del motore e del sistema idraulico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
o	INTERRUTORI di sicurezza su tutte le porte di protezione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
p	PROTEZIONI antisalita sui nastri di scarico e griglie di protezione sul nastro trasportatore trasversale.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
q	BARRA di traino anteriore estraibile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
r	LUBRIFICAZIONE centralizzata	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
s	ARRESTI DI EMERGENZA sui 4 lati della macchina e sui nastri di scarico posteriore e laterale.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
t	COMANDO estrazione/rientro tramoggia posizionato anteriormente in corrispondenza della tramoggia per una piena visibilità.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
u	COMANDI di apertura/chiusura nastri posizionati in corrispondenza degli stessi per una piena visibilità.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
v	RUOTA DI SCORTA completa di cerchio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
w	COSTRUITA secondo gli standard ISO 9001 e conforme alla normativa CE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
x	SISTEMA per industria 4.0. La Committente utilizza software e sistema di gestione delle proprie macchine marca VEI di seguito descritto. La macchina fornita, per uniformità di gestione e compatibilità con le altre attrezzature, dovrà installare un sistema simile con dispositivi su entrambi i nastri di scarico (sottovaglio e sopravaglio): - sistema composto da PLC completo di ingressi digitali e analogici per la	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



	<p>gestione del controllo</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 e laterale attraverso sensori 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 - incluso canone annuale per teleassistenza e portale web (minimo 5 anni) 		
3.2	PREDISPOSIZIONE Industria 4.0 (come da specifiche tecniche indicate nel CSA incluso abbonamento software per 5 anni)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Art. 12	GARANZIA TOTALE di 3 (tre) anni ovvero 6.000 (seimila) ore lavoro, compresa assistenza tecnica, manutenzione programmata (tagliandi) e macchina sostitutiva	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TABELLA - 2) – CARATTERISTICHE TECNICHE MIGLIORATIVE (rif. All. 4)

Sub-criterio	Caratteristiche migliorative oggetto di valutazione	Caratteristiche migliorative dichiarate in sede di offerta
a)	<p>Dimensioni nastro tramoggia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se interasse nastro tramoggia 4.500 mm x 1.000 → 0 punti, - se interasse nastro tramoggia superiore a 4.500 mm x 1.000 → 10 punti 	<input type="checkbox"/> se interasse nastro tramoggia 4.500 mm x 1.000 → 0 punti <input type="checkbox"/> se interasse nastro tramoggia superiore a 4.500 mm x 1.000 → 10 punti
b)	<p>Peso complessivo del vaglio con serbatoio carburante pieno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se peso complessivo del vaglio con serbatoio carburante pieno fino a 22.000 Kg → 0 punti, - se peso complessivo del vaglio con serbatoio carburante pieno superiore a 22.000 fino a 23.000 kg → 5 punti - se peso complessivo del vaglio con serbatoio carburante pieno superiore a 23.000 kg → 10 punti 	<input type="checkbox"/> se peso complessivo del vaglio con serbatoio carburante pieno fino a 22.000 Kg → 0 punti <input type="checkbox"/> se peso complessivo del vaglio con serbatoio carburante pieno superiore a 22.000 fino a 23.000 kg → 5 punti <input type="checkbox"/> se peso complessivo del vaglio con serbatoio carburante pieno superiore a 23.000 kg → 10 punti



c)	<p>Sistema di trasmissione nastro tramoggia con doppio motore idraulico:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se nastro tramoggia provvisto di sola trazione anteriore o posteriore → 0 punti - Se nastro tramoggia provvisto di trazione anteriore e posteriore → 10 punti 	<input type="checkbox"/> se nastro tramoggia provvisto di sola trazione anteriore o posteriore → 0 punti <input type="checkbox"/> se nastro tramoggia provvisto di trazione anteriore e posteriore → 10 punti
d)	<p>Dimensioni nastro di scarico posteriore e laterale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se dimensione del nastro di scarico posteriore e laterale fino a: <ul style="list-style-type: none"> ✓ larghezza 1.000 mm, ✓ interasse 5.000 mm → 0 punti; - se dimensione del nastro di scarico posteriore e laterale oltre a: <ul style="list-style-type: none"> ✓ larghezza 1.000 mm, ✓ interasse 5.000 mm → 10 punti 	<input type="checkbox"/> se dimensione del nastro di scarico posteriore e laterale fino a: <ul style="list-style-type: none"> ✓ larghezza 1.000 mm, ✓ interasse 5.000 mm → 0 punti <input type="checkbox"/> se dimensione del nastro di scarico posteriore e laterale oltre a: <ul style="list-style-type: none"> ✓ larghezza 1.000 mm, ✓ interasse 5.500 mm → 10 punti
e)	<p>Potenza motore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se potenza motore 80 Kw → 0 punti, - se potenza motore superiore a 80 Kw → 10 punti 	<input type="checkbox"/> se potenza motore 80 Kw → 0 punti <input type="checkbox"/> se potenza motore superiore a 80 Kw → 10 punti
f)	<p>Possibilità di impostare almeno 3 programmi diversi di lavoro in automatico:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se no → 0 punti, - se si → 5 punti 	<input type="checkbox"/> se no → 0 punti <input type="checkbox"/> se si → 5 punti
g)	<p>Certificazioni ISO aziendali possedute del concorrente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se ISO 8000 → 5 punti; - se ISO 14001 → 5 punti; - se ISO 45001 → 5 punti 	<input type="checkbox"/> se ISO 8000 → 5 punti <input type="checkbox"/> se ISO 14001 → 5 punti <input type="checkbox"/> se ISO 45001 → 5 punti

_____ , lì _____

Il Legale Rappresentante
(Timbro e Firma)

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



S.A.BA.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

