

S.A.B.A.R. SERVIZI S.r.l.
(Servizi Ambientali Bassa Reggiana)
Via Levata, 64
42017 Novellara RE

VERBALE DI GARA

Oggetto: Appalto per la fornitura di un "AUTOMEZZO CON CASSONE RIBALTABILE ALLESTITO CON GRU, POLIPO E CESTELLO PER ATTIVITA' DI MANUTENZIONE NEI COMUNI SOCI" – CIG: 7604051564.

L'anno 2018, il giorno 01, del mese di OTTOBRE alle ore 09:05 c/o la sede legale di S.A.B.A.R. SERVIZI S.r.l. in Novellara, via Levata 64, il Responsabile Unico del Procedimento relativo alla gara di appalto di cui all'oggetto, geom. Marco Pellacani, assistito dall'ing. Marco Boselli Direttore Generale di S.A.B.A.R. SERVIZI S.r.l. in qualità di testimone,

PREMESSO CHE

con Determina Dirigenziale del 03/09/2018 veniva approvata l'indizione della gara per l'affidamento della Fornitura di un Automezzo con cassone ribaltabile allestito con gru, polipo e cestello per attività di manutenzione nei Comuni soci, mediante procedura negoziata ex art. 63 D. Lgs. 50/2016 (a seguito di manifestazione di interesse prot. 233/MB del 03/08/2018) e con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, comma 2 D. Lgs. 50/2016;

TENUTO CONTO CHE

con la predetta manifestazione di interesse sono giunte le adesioni di:

- a. BIG TRUCK S.r.l., via Francia, 16149 Genova (GE)
- b. EVICARRI S.p.A., via Emilia Cartesio 33/F, 42122 Bagno (RE)

PRESO ATTO CHE

con lettera d'invito n. 247/MP del 04/09/2018, S.A.B.A.R. SERVIZI S.r.l., ha invitato alla presentazione della propria offerta n° 2 ditte come da Verbale di esito della menzionata manifestazione d'interesse del 20/08/2018:

- a. BIG TRUCK S.r.l., via Francia, 16149 Genova (GE)
- b. EVICARRI S.p.A., via Emilia Cartesio 33/F, 42122 Bagno (RE)

DATO ATTO

che alla seduta di gara non è presente alcun Legale Rappresentante c/o Delegato delle società invitate alla gara,

DICHIARA

l'assenza di cause di incompatibilità di cui all'art. 42 D. Lgs. 50/2016 e la conseguente apertura della seduta pubblica; fa constatare che entro il termine del 27/09/2018 ore 12:00, all'Ufficio Protocollo di S.A.B.A.R. SERVIZI S.r.l., c/o la sede legale, è pervenuto il seguente plico, sigillato presentato da:

1	26/09/2018	EVICARRI S.p.A. Via Cartesio 33/F, Bagno (RE)
---	------------	--

Non risulta pervenuta l'offerta di:

- a. BIG TRUCK S.r.l., via Francia, 16149 Genova (GE)

Il Responsabile Unico del Procedimento, valuta completa e corretta la documentazione amministrativa del Concorrente **EVICARRI S.p.A.**, Via Emilia Cartesio 33/F, Bagno (RE) che è, pertanto, ammesso alla fase successiva della gara.

Il Responsabile Unico del Procedimento alle ore 09:30 sospende la seduta pubblica aggiornandola alle ore 11:00 stesso luogo, e dispone l'immediata prosecuzione dei lavori in seduta riservata per la valutazione dell'offerta tecnica da parte della Commissione Tecnica Giudicatrice di Gara.

Letto, approvato e sottoscritto:

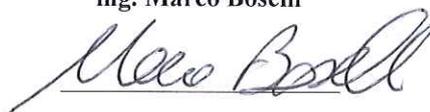
IL RESP. UNICO DEL PROCEDIMENTO

Geom. Marco Pellacani



IL TESTIMONE

ing. Marco Boselli



VERBALE DELLA GARA

per l'aggiudicazione della fornitura di un **AUTOMEZZO CON CASSONE RIBALTABILE ALLESTITO CON GRU, POLIPO E CESTELLO PER ATTIVITA' DI MANUTENZIONE NEI COMUNI SOCI** – CIG 7604051564, importo a base di gara: € 135.000,00 (IVA esclusa).

L'anno 2018, il giorno 01, del mese di OTTOBRE alle ore 09:35 c/o la sede legale di S.A.BA.R. Servizi S.r.l. in Novellara, via Levata 64, si riunisce la Commissione Giudicatrice, nominata in data 28/09/2018 dal Responsabile Unico del Procedimento della gara di appalto di cui all'oggetto, geom. Marco Pellacani, prot. n. 271-PM e così composta:

- **Presidente di Gara e segretario verbalizzante:** ing. Marco Boselli in qualità di esperto dipendente S.A.BA.R. Servizi S.r.l.;
- **Membro:** sig. Luca Benati in qualità di esperto dipendente S.A.BA.R. Servizi S.r.l.;
- **Membro:** ing. Andrea Valeriani in qualità di esperto dipendente S.A.BA.R. S.p.A.

per la ripresa dei lavori al fine di procedere alla valutazione delle offerte tecniche.

Il Presidente, udita dichiarazione di insussistenza di conflitti di interessi da parte dei componenti della Commissione rispetto ai Partecipanti, procede all'apertura del plico dell'offerta tecnica ex busta B di **EVICARRI S.p.A.**, Via Emilia Cartesio 33/F, Bagno (RE) la quale risulta completa e regolare.

Di seguito, quanto dichiarato dalla società **EVICARRI S.p.A.**, Via Emilia Cartesio 33/F, Bagno (RE), relativamente alle caratteristiche della fornitura offerta, e le conseguenti valutazioni unanimi dei Commissari sulla base dei criteri di cui al Capitolato Speciale d'Appalto:

CARATTERISTICHE DI BASE RICHIESTE A PENA DI ESCLUSIONE

	<i>Indicare le</i>	<i>Caratteristiche</i>

	<i>caratteristiche della fornitura offerta ove richiesto</i>	<i>presenti nella fornitura offerta dal Concorrente (SI/NO)</i>
CABINA: cabina corta		SI
CAMBIO: cambio meccanico 6 vel		SI
CONFIGURAZIONE ASSI: 4x2		SI
FRENI: a disco (ant/post)		SI
LATO GUIDA: guida sinistra		SI
M.T.T.: 18 ton		SI
PASSO: 4100 - 4300 mm	1485	SI
PONTE: semplice riduzione		SI
POTENZA MOTORE: almeno 250 cv, 6 cilindri	250 cv	SI
SOSPENSIONI meccaniche: pneumatiche posteriori – balestrate anteriori		SI
AEBS		SI
Avvisatore acustico cinture di sicurezza		SI
Gancio di manovra anteriore ad anello		SI
Kit fumatori		SI
Lettore linee strada		SI
Ruote gemellate posteriori		SI
Sospensione anteriore semiellittica		SI
Sospensione posteriore semiellittica		SI
Batteria carica		SI
Libretto del veicolo fornito in lingua italiana		SI
Pneumatici 12r 22.5 - 3		SI
Pneumatici generici		SI
COMFORT		
Alzacristalli elettrici		SI
Appoggia testa integrato nel sedile		SI
Sedile passeggero biposto		SI
Cabina ridotta sporcabilità		SI
Sedile autista (pneumatico, regolazione lombare, riscaldato)		SI
Condizionatore manuale		SI
Chiusura porte centralizzata con telecomando		SI
Cruise control		SI
Immobilizer		SI
Radio bluetooth		SI
Specchi retrovisori riscaldabili elettrici		SI
Triangolo di soccorso		SI
Vetri atermici		SI
FUNZIONALITA'		
Alternatore almeno 70A 24V	70A	SI
Barra para incastro anteriore		SI
Barra para incastro posteriore		SI
Batterie maggiorate		SI
Botola sul padiglione		SI
Cabina senza finestratura posteriore		SI
Cerchi in acciaio		SI
Compressore aria almeno 225 cc	225 cc	SI
Filtro carburante riscaldato (termo avviatore)		SI
Filtro essiccatore su impianto pneumatico		SI
Freni a disco anteriori e posteriori		SI
Freno motore con due modalità di azionamento		SI
Martinetto di sollevamento		SI
Pesi almeno 7100-12000	7100-12000	SI

Predisposizione comando presa di forza		SI
Presa di forza fornita con l'autotelaio		SI
Ribaltamento cabina idraulico (60°)		SI
Ruota di scorta		SI
Scarico motore centrale		SI
Serbatoio AdBlue almeno 30 litri	30 lt	SI
Serbatoio combustibile almeno 200 litri	200 lt	SI
Serbatoio impianto frenante in acciaio		SI
Tachigrafo digitale		SI
Traversa posteriore chiusura telaio		SI
Bloccaggio differenziale posteriore		SI
Riparo radiatore		SI
Veicolo a norma con normativa EURO 6 C		SI
SICUREZZA		
Cinture di sicurezza		SI
Limitatore velocità 90 km/h		SI
Luci giorno DRL a LED		SI
Paraspruzzi anti nebulizzazione		SI
Specchi retrovisori per larghezza carrozzabile 2500/2600 mm	2500/2600 mm	SI
Avvisatore acustico di retromarcia con pulsante per la disattivazione		SI
CARATTERISTICHE SICUREZZA		
Fari fendinebbia		SI
Filtro antipolline		SI
COLORE:		
Bianco		SI
ALLESTIMENTO GRU E RIBALTABILE GRU MONTATA SU TELAIO VEICOLO		
Grù idraulica articolata a 6 sfilì idraulici		SI
Grù con primo braccio corto per carichi massimi a corto raggio di almeno 3580 kg a 3,9 metri, e carico sotto sponda	3580 kg 3,9 mt	SI
Grù con capacità di sollevamento di almeno 610 kg. a 15,60 metri	610 kg 15,60 mt	SI
Bracci stabilizzatori allargabili idraulicamente		
Sistema di controllo che segnala il corretto bloccaggio dei perni primari di fermo dei supporti estensione laterali stabilizzatori di tipo manuale, completato da un pannellino di segnalazione con allarme visivo e sonoro installabile sul cruscotto della cabina veicolo		SI
Rotazione a cilindri contrapposti con angolo di almeno 360°	416°	SI
Sistema di rotazione composto da cremagliera e pignone		SI
Distributore idraulico compensato multifunzione digitale ad alto litraggio con sistema antisaturazione che, tramite un software dedicato, fa confluire l'olio inviato dalla pompa in modo esattamente proporzionale a tutte le funzioni della grù		SI
Moduli elettrici		SI
Radio comando con display analogico e funzioni aggiuntive		SI
Sistema a controllo continuo della stabilità per assicurare le migliori condizioni di utilizzo della grù nel pieno rispetto della stabilità del veicolo in dipendenza della fuoriuscita dei supporti di allargamento laterale stabilizzatori		SI
Bracci sfilabili costituito da una serie di martinetti ad ancoraggio indipendente		SI
Pannello di controllo a bordo macchina		SI
Pompa oleodinamica		SI
Indicatore visivo luce rossa/gialla		SI
Piastre di appoggio snodate adattabili all'inclinazione del terreno		SI
Protezione tubi flessibili		SI
Gancio girevole su cuscinetto da almeno 8 ton.	8 ton	SI
Dispositivi "CE"		
N° 2 elementi supplementari a centro chiuso per installazione accessori idraulici in punta		SI

alla gru con valvole regolatrici di pressione attivato, completo di modulo elettrico e con dispositivo raccogli tubi		
Scambiatore di calore 60/24 v		SI
POLIPO PER GRU + ROTORE IDRAULICO		
Polipo con capacità di almeno 270 litri a 5 pale, completo di rotore idraulico da minimo 6 ton a rotazione continua	6	SI
TRAVERSA STAB. SUPPLEMENTARE FISSA		
Traversa FISSA, piattello snodato con sistema integrato di controllo stabilità		SI
CONTROLLO STABILIZZAZIONE		
Sistema di controllo stabilizzazione conforme alla Direttiva macchine 2006/42/CE e norme tecniche armonizzate EN 12999 A3 Il sistema deve gestire il riconoscimento dell'area di lavoro destra e sinistra, include la gestione del limitatore di momento per due zone di lavoro (limitatore differenziato: sopra cassone a portata massima e sopra cabina a portata ridotta). Attraverso sensori di prossimità e svolgitori a micro, controlla il posizionamento dei bracci e dei martinetti stabilizzatori, bracci chiusi/bracci estesi e martinetti stabilizzatori a terra con declassamento automatico delle prestazioni della gru in mancanza di stabilità. Sul display del radio comando vengono visualizzate le condizioni di utilizzo della gru tramite l'informazione dei livelli di intervento del limitatore disponibili in funzione dell'allargamento dei bracci		SI
MONTAGGIO GRU		
Ancoraggio gru su controtelaio parziale in acciaio a norma		SI
Kit collegamenti elettrici		SI
Kit collegamenti idraulici		SI
Redazione registro di controllo		SI
Redazione domanda messa in servizio gru compresa la prima verifica nel primo anno dalla messa in servizio del veicolo		SI
Certificazione CE gru e montaggio		SI
CASSONE RIBALTABILE minimo 4 .200 x 2 .500 mm) - VEICOLI 2 ASSI 18 TON. P.T.T.		
Pianale in acciaio sp. 30/10		SI
Sponda anteriore H 800 mm in acciaio		SI
Sponde in lega di alluminio sp. 25 mm		SI
Sponde laterali e posteriori H 600 mm		SI
Paracabina anteriore retro cabina ante gru		SI
Sponde laterali divise in due parti		SI
Sponda posteriore con apertura a bandiera		SI
Spazio sotto cassa per alloggiamento rampe caricatori con rullo di scorrimento per facilitare l'uscita posteriore		SI
Piantoni laterali e posteriori sfilabili		SI
Parafanghi posteriori in PVC		SI
Barre laterali paraboliche a norma		SI
Luci laterali intermedie a norma		SI
Tabelle adesive posteriori limiti di velocità		SI
N. 2 cassette porta attrezzi		SI
Collaudo M.C.T.C. con certificato di approvazione		SI
Manuale "Uso e Manutenzione" - Certificazione "CE"		SI
RAMPE CARICATRICI		
Coppia rampe caricatori in alluminio con lunghezza totale di circa mm 4 .000 con portata di 40-50 q.li la coppia	4000mm – 50 q.li la coppia	SI
KIT CESTELLO		
Realizzazione impianto di sicurezza a norma CE (norma UNI EN 280:2001 + A2:2009)		SI
Scheda elettronica controllo interblocco stabilizzatori/braccio gru		SI

Sensore di innesto braccio cestello porta operatore		SI
Pulsante di arresto emergenza a bordo cestello		SI
Pompa di emergenza manuale		SI
Livelle sferiche posizionate su basamento gru		SI
Controllo planarità cestello a gravità con batteria tampone		SI
Cavo alimentazione 12/24 V a bordo cestello		SI
Certificazione CE da parte di CENPI (Ente notificato)		SI
Manuale uso e manutenzione PLE		SI
BRACCETTO PER CESTELLO - CESTELLO MONOPOSTO IN ACCIAIO 1 MF		
Braccetto a misura con ingambonatura cestello		SI
Struttura portante in acciaio		SI
Fusto tubolare di acciaio		SI
Piano calpestio in alluminio mandorlato		SI
Piastra di isolamento in materiale plastico		SI
Contropiastra in acciaio		SI
Dimensioni mm 700 x 850		SI* vedi caratteristiche migliorative
Peso Kg. 80		SI* vedi caratteristiche migliorative
Portata max kg. 120 (compreso 1 persona)		SI
Lampeggianti fissati sulla scocca (minimi nel telaio)		SI
Porta-estintore esterno alla cabina (minimi nel telaio)		SI
Supporto esterno per pala e scopa (minimi nel telaio)		SI
Garanzia totale minima (telaio ed attrezzatura) 12 mesi		SI

CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE**Maggiore performance offerta
Specifiche migliorative barrando la casella corrispondente alla
miglioria offerta**

GRU: Presenza di sfilo manuale omologato CE gestito con software:	<input checked="" type="checkbox"/> se non presente <input type="checkbox"/> se presente	10 punti 0 punti
GRU: Basamento e parte inferiore colonna infusione di acciaio con totale assenza di saldature:	<input checked="" type="checkbox"/> se non presente <input type="checkbox"/> se presente	20 punti 0 punti
GRU: Sistema di rotazione composto da cremagliera e pignone, dove il pattino di guida della cremagliera è autocentrante tramite gravità e senza necessità di alcuna regolazione esterna:	<input checked="" type="checkbox"/> se non presente <input type="checkbox"/> se presente	20 punti 0 punti
CESTELLO biposto con le seguenti dimensioni (1400 x 700 mm., peso 95 kg., portata max 200 kg. compreso due persone):	<input checked="" type="checkbox"/> se non fornito <input type="checkbox"/> se fornito	5 punti 0 punti
CESTELLO comandato tramite telecomando a filo:	<input checked="" type="checkbox"/> se non presente <input type="checkbox"/> se presente	5 punti 0 punti

**ASSISTENZA E SERVIZIO POST- VENDITA DI
ATTREZZATURA****Caratteristiche offerte
Specifiche migliorative barrando la casella
corrispondente alla caratteristica offerta**

Distanza autofficina autorizzata per la manutenzione della gru	<input checked="" type="checkbox"/> se inferiore ai 20 km <input type="checkbox"/> se tra 20 e 30 km <input type="checkbox"/> se superiore a 30 km	10 punti 3 punti 0 punti
--	--	--------------------------------

ESTENSIONE DELLA GARANZIA**Estensione della garanzia
della fornitura offerta
presente****N° anni e numeri
interi**

	<i>(SI/NO)</i>	
Estensione della garanzia totale (telaio ed attrezzatura):		1 anno su catena cinematica /
- Telaio	SI	
- Attrezzatura	NO	

Alle ore 12:00 il Presidente chiude la seduta riservata, riapre la seduta pubblica, dà lettura del punteggio totale attribuito all'offerta tecnico-qualitativa funzionale, e procede all'apertura dell'offerta economica ex busta C di **EVICARRI S.p.A.** Via Emilia Cartesio 33/F, Bagno (RE), che risulta regolare e che riporta un ribasso di gara del 1,4%.

All'offerta economica viene applicata la seguente formula:

<u>Punteggio da assegnare = 20 * R_i / R_{max}</u>
<i>In cui:</i>
<i>R_i = ribasso offerto dal concorrente</i>
<i>R_{max} = il massimo tra i ribassi percentuali offerti dai vari concorrenti</i>

Punteggio complessivo:

Concorrente	Punteggio offerta tecnica	Punteggio offerta economica	Punteggio totale
EVICARRI S.p.A.	75	20	95/100

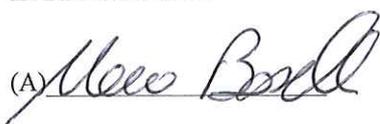
L'offerta presentata dalla società **EVICARRI S.p.A.**, Via Emilia Cartesio 33/F, Bagno (RE), ha maturato un punteggio pari a **95/100** ed ha offerto un ribasso del **1,4%** pari ad **€ 1.890,00**, sull'importo di gara soggetto a ribasso di € 135.000,00 (Iva di legge esclusa), per un importo contrattuale di **€ 133.110,00** (Iva di legge esclusa).

Il Presidente chiude le operazioni di gara alle ore 12:20.

Letto, approvato e sottoscritto:

IL PRESIDENTE

I MEMBRI ESPERTI

(A) 

(B) 

(C) 