



## 10\_AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Il presente avviso è finalizzato ad avviare un'indagine di mercato, preordinata a conoscere l'assetto del mercato di riferimento, da indire ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D. Lgs n. 50/2016, e della Legge n.120/2020 art. 1 comma 2 lettera a) per l'affidamento diretto dell'appalto del servizio di **servizio di manutenzione e riparazione mezzi raccolta rifiuti da 7,5 ton di MTT.**

### PREMESSA

Alea Ambiente SPA, nella forma dell'House Providing, è affidataria della gestione dei rifiuti solidi urbani ed assimilati per conto di 13 Comuni della Provincia di Forlì – Cesena. Trattasi di una società pubblica interamente detenuta dalla società LIVIA TELLUS ROMAGNA HOLDING S.P.A. che esercita attività di Direzione e Coordinamento.

Alea ambiente SPA ha la necessità di individuare l'Operatore economico cui affidare il servizio di: **Manutenzione e riparazione MEZZI RACCOLTA RIFIUTI da 7,5 ton di MTT (Massa Totale a Terra).**

**Il parco mezzi è composto da:**

- n. 60 mezzi Isuzu P75 140 cv diesel
- n. 14 mezzi Mitsubishi Fuso Canter 110cv Ibrido

### INFORMAZIONI AVVISO:

#### **1 – Oggetto e natura dell'incarico**

L'avviso ha ad oggetto l'affidamento del servizio di Manutenzione e riparazione mezzi raccolta rifiuti a 7,5 ton di MTT.

In particolare, seppur in forma esemplificativa e non esaustiva, il servizio riguarda le attività indicate in allegato A. Alea si riserva di accettare l'offerta formulata per entrambi i modelli indicati e/o per uno solo dei due indicati.

#### **2 – Durata e compenso**

Il contratto avrà durata di **12 mesi** a decorrere dalla data di avvio dell'esecuzione del servizio.

L'importo stimato è pari a € 70.000,00 (settantamila), al netto dell'IVA.



### **3 – Requisiti di partecipazione**

La partecipazione alla gara è riservata agli operatori (così come definiti dall'art. 45, comma 1 e 2, 47 e 48 del d.lgs. n. 50/2016) che siano in possesso dei seguenti requisiti:

- Requisiti morali di cui all'art. 80 del d.lgs. 50/2016 ss. mm.;
- Requisiti di idoneità professionale ex art. 83, comma 1, lett. a), d.lgs. n. 50/2016;
- Iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura nel settore di attività oggetto di gara (non essendo sufficiente quanto indicato nell'oggetto sociale) o altro Albo Professionale;
- Requisiti tecnico – professionali ex art. 83, comma 1, lett. c), d.lgs. n. 50/2016;
- Requisiti economico-finanziari ex art. 83, comma 1, lett. b), d.lgs. n. 50/2016;
- Aver svolto almeno n. 2 servizi analoghi nel biennio precedente.

### **4 - Modalità di partecipazione**

Gli Operatori economici interessati alla presente indagine di mercato dovranno presentare apposita offerta redatta sul modello allegato "A".

### **5 - Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di selezione utilizzato sarà quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c), d. Lgs. 50/2016.

Massimo ribasso sull'importo a base di gara. Saranno automaticamente escluse, a norma di legge, le offerte anormalmente basse. Non sono ammesse offerte in aumento.

Alea Ambiente SpA si riserva la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, oppure di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta sia ritenuta conveniente e/o idonea in relazione all'oggetto del contratto nel rispetto della mission aziendale.

### **6 – Presentazione della domanda:**

Gli interessati dovranno far pervenire la domanda (utilizzando lo schema allegato "A"):

in busta chiusa recante la dicitura: **"10\_AVVISO PUBBLICO PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE E RIPARAZIONE MEZZI RACCOLTA RIFIUTI DA 7,5 TON DI MTT"**





Società con unico socio soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Livia Tellus Romagna Holding S.p.A.

mediante spedizione a mezzo raccomandata A/R, corriere espresso o presentazione diretta al protocollo generale della società al seguente indirizzo: ALEA AMBIENTE SpA - Via Innocenzo Golfarelli n.123 - 47122 Forlì (FC);  
per pec al seguente indirizzo: [alea.ambiente@legalmail.it](mailto:alea.ambiente@legalmail.it).

La domanda deve, in ogni caso, pervenire ad ALEA AMBIENTE S.p.A. in uno dei modi sopra indicati entro le **ore 12:00 del 15/03/2021.**

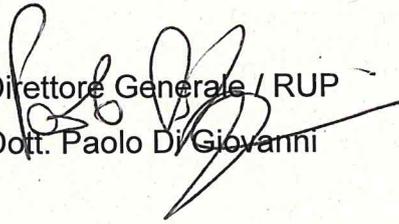
### **7 - Informativa sul Trattamento dei Dati Personali**

I dati personali relativi agli operatori economici partecipanti saranno oggetto di trattamento, con o senza ausilio di mezzi elettronici, limitatamente e per il tempo necessario agli adempimenti relativi alla presente procedura ("Codice in materia di protezione dei dati personali"). Ai sensi del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE si informano gli Operatori economici che:

- i dati forniti dai partecipanti verranno trattati esclusivamente con riferimento al procedimento per il quale hanno presentato la documentazione;
- il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla presente procedura che interessa i concorrenti alla procedura stessa;
- il trattamento dei dati giudiziari è effettuato ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e smi;
- in ogni momento l'operatore economico potrà esercitare i propri diritti nei confronti del titolare del trattamento ai sensi del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE.

### **8- Informazione di carattere generale.**

Eventuali informazioni afferenti al presente Avviso, potranno essere richieste direttamente al seguente indirizzo email: [acquisti@alea-ambiente.it](mailto:acquisti@alea-ambiente.it).

  
Il Direttore Generale / RUP  
Dott. Paolo Di Giovanni

ALEA AMBIENTE S.P.A.  
Sede Legale

Via Innocenzo Golfarelli 123, - 47122 Forlì - Italy  
[alea.ambiente@legalmail.it](mailto:alea.ambiente@legalmail.it)

C.F. - P.IVA - Reg. Imp. FO: 04338490404 - Numero Rea 403203  
Capitale Sociale Euro 6.000.000,00.= i.



Spett.le

Alea Ambiente Spa

c.a. Ufficio Protocollo  
Via I. Golfarelli, 123  
47122 Forlì (FC)

Pec: [alea.ambiente@legalmail.it](mailto:alea.ambiente@legalmail.it)

**OGGETTO: 10\_Avviso di indagine di mercato per l'affidamento del servizio di MANUTENZIONE E RIPARAZIONE MEZZI RACCOLTA RIFIUTI DA 7,5 TON DI MTT – offerta (allegato A).**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_ CF \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_  
dell'impresa \_\_\_\_\_ con sede in  
\_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ C.F.  
\_\_\_\_\_ P.I. \_\_\_\_\_

In nome e per conto della società/impresa (indicare denominazione e ragione sociale)

\_\_\_\_\_

**OFFRE**

il servizio di Manutenzione e riparazione mezzi raccolta rifiuti a 7,5 ton di MTT può prevedere, seppur in forma esemplificativa e non esaustiva, le attività di seguito indicate (sono **escluse** le riparazioni sull'attrezzatura e di carpenteria), ai SEGUENTI PREZZI UNICATI:

**Per Isuzu P75:**

- Controllo parti meccaniche con diagnostica (previsto minimo 2 volte l'anno) \_\_\_\_\_ prezzo cad. a verifica;
- Assistenza revisione annuale \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Assistenza revisione annuale con prenotazione e bolli \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio olio e filtro olio motore \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio filtro aria (non originale) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio filtro abitacolo \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Ricarica Aria Condizionata \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Programmazione, diagnosi, e riparazione sistema supplementare di frenatura TUTOR (vedi manuale allegato) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio pastiglie freni anteriori (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio pastiglie freni posteriori (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio dischi freni anteriori (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio dischi freni posteriore (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione alternatore (non originale) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;



- Sostituzione frizione (non originale) \_\_\_\_\_ prezzo cad.
- Sostituzione batteria FAMM \_\_\_\_\_ prezzo cad;
- Sostituzione olio del cambio \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione olio del differenziale \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione lampadina anabagliante OSRAM \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione lampadina freccia OSRAM \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Revisione perni e boccole delle balestre \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione sensore di scarico Nox \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione serbatoio urea \_\_\_\_\_ prezzo cad.

Si richiede di indicare anche:

- lo sconto sul listino prezzi Isuzu P75 \_\_\_\_\_ %.

**Per Isuzu Mitsubishi Fuso Canter:**

- Controllo parti meccaniche con diagnostica (previsto minimo 2 volte l'anno) \_\_\_\_\_ prezzo cad. a verifica;
- Assistenza revisione annuale \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Assistenza revisione annuale con prenotazione e bolli \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio olio e filtro olio motore \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio filtro aria (non originale) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio filtro abitacolo \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Ricarica Aria Condizionata \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio pastiglie freni anteriori (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio pastiglie freni posteriori (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad
- Cambio dischi freni anteriori (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Cambio dischi freni posteriore (non originali) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione alternatore (non originale) \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione frizione (non originale) \_\_\_\_\_ prezzo cad.
- Sostituzione batteria FAMM \_\_\_\_\_ prezzo cad;
- Sostituzione olio del cambio \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione olio del differenziale \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione lampadina anabagliante OSRAM \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione lampadina freccia OSRAM \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Revisione perni e boccole delle balestre \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione sensore di scarico Nox \_\_\_\_\_ prezzo cad.;
- Sostituzione serbatoio urea \_\_\_\_\_ prezzo cad.

• Si richiede di indicare anche:

- lo sconto sul listino prezzi Mitsubischi Fuso \_\_\_\_\_ %;

(I prezzi sono da intendersi IVA esclusa).

**E Contestualmente Dichiara che:**

ai sensi dell'art. 95 comma 10 D.Lgs 50/2016 così come modificato dal DLgs. 56 del 2017 il costo orario della manodopera ammonta ad Euro \_\_\_\_\_



A tal fine, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazione falsa o comunque non corrispondente al vero di cui all'art. 76 D.P.R. 445/2000, dichiara:

- di essere cittadino italiano (o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea);
- di godere dei diritti civili e politici;
- di non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della vigente normativa;

e dichiara

sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 di essere in possesso dei seguenti requisiti:

- Requisiti morali di cui all'art. 80 del d.lgs. 50/2016 ss. mm.;
- Requisiti di idoneità professionale ex art. 83, comma 1, lett. a), d.lgs. n. 50/2016;
- Iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura nel settore di attività oggetto di gara (non essendo sufficiente quanto indicato nell'oggetto sociale) o altro Albo Professionale;
- Requisiti tecnico – professionali ex art. 83, comma 1, lett. c), d.lgs. n. 50/2016;
- Requisiti economico-finanziari ex art. 83, comma 1, lett. b), d.lgs. n. 50/2016;
- Aver svolto almeno n. 2 servizi analoghi nel biennio precedente;
- di aver tenuto conto, nel redigere l'offerta, di tutti, nessuno escluso ed eccettuato, gli oneri assistenziali, previdenziali e per la sicurezza e protezione dei lavoratori che, in caso di aggiudicazione, saranno impiegati nell'esecuzione dell'appalto, le spese generali, l'utile di impresa e i costi di tutto quanto occorrerà fornire ed approntare per il migliore espletamento delle attività oggetto della presente procedura di gara, il tutto nel pieno rispetto della normativa applicabile;
- di impegnarsi a mantenere valida l'offerta per un periodo di almeno 180 giorni dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte fissato dal bando di gara;

\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Si allega:

copia del documento di identità.



 COMUNITA EUROPEA	REPUBBLICA ITALIANA Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE		1
	CARTA DI CIRCOLAZIONE CZ 0700432 <small>Permisso de circulación. Osvědčení o registraci. Registreringsattest. Zulassungsbescheinigung. Registrēerimisamstums Aģentūras apliecinājums. Идентифікаційний документ. Registration certificate. Certificat d'immatriculation. Registrācijas apliecība. Registrācijas apliecība. Regisztrációs engedély. Certifikat ta' Registrazzjoni. Kentekenbewijs. Dossol Registraczejny. Certificado de matricula. Osvědčení o evidenci. Promietno dovoljenje. Reģistrētontuldošs. Registreringsbeviset. Promietna dozvola.</small>		
N° A010367F018		(A)	
(B) 23.08.2018			
(C.2.1)			
(C.2.3)			
(C.3.1) ALEA AMBIENTE SPA			
(C.3.3)			

N° A010367F018		(A)	2
(D.1) ISUZU / PRETTO			
(D.2) N2R 75D BBCHAC0278CE			
(D.3) P75 5.2L			
(E) JAANPR75HH7103367			
(F.1)			
(F.2) 7500 (F.3) (G)			
(I) 23.08.2018			
(J) N2			
(J.1) AUTOVEICOLO PER TRASPORTO SPECIFICO -USO DI TERZI			
(J.2) ZZ (VEDERE ANNOTAZIONI)			
(K) LDNJ011EST04 E4*2007/46*0324*12			
(L) 2 (N.1) (N.2)			
(N.3) (N.4) (N.5)			
(O.1) (O.2)			
(P.1) 5193,00 (P.2) 140,00 (P.3) GASOL			
(P.5) 4HK1E6C-C			
(Q) (S.1) 3 (S.2)			
(U.1) 81 (U.2) 1950			
(V.1) (V.2)			
(V.3) 0,0037 (V.5) 0,000000			
(V.6) 0,00 (V.7) 0,0			
(V.9) REGOLAMENTO 595/2009			
			IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA IN MODO VIRTUALE

N° A010367F018		(A)	3
PRESENTARE LA RICHIESTA DI ISCRIZIONE AL PRA ENTRO 60 GIORNI DAL 23.08.2018 DATA SCADENZA LOCAZIONE 31.07.2025 COLLAUDO ART.75 VALIDO COME REVISIONE DATA 18.07.2018 (10VR129356) COSTRUTTORE: ISUZU MOTORS LTD / PRETTO LUNGHEZZA 6,075 M LARGHEZZA 2,150 M PORTATA 2320 KG TIPO CAMBIO: AUTOMATICO PNEUMATICI: 215/75R17,5 126/124M ATTREZZATURA PER LA RACCOLTA COMPATT AZIONE E TRASPORTO RIFIUTI NOVARINI MD N 75 CL 114 03497. M.O. N. 10VR129356 DEL 18.07.2018 RISP. IL REG. 595/2009*2016/1718C (EUROVI) CON DISPOSITIVO ANTIPARTICOLATO MASSE MAX AMMESSE-ASSE ANT.KG. 03100 ASSE POST.KG. 06000 VEICOLO PRODOTTO CON GUIDA DX O SX DERIVA DA OCJAA04EST038FE VEIC. TRASFORMATO IN 2^FASE DA PRETTO SRL (PON SACCO-PI) PER APPLICAZIONE SISTEMA DI FRENATURA DI AUSILIO ALLA FERMATA DOTATO DI SISTEMA DI ALLARME OTTICO-ACUSTICO PER SEGNALARE L'EVENTUALE CADUTA DI PRESSIONE NEL SISTEMA O ANOMALIA DI FUNZIONAMENTO CHE AVVISA AG. 1303			

N° A010367F018		(A)	4
L'OPERATORE DEL INEFFICACIA DEL SIST EMA. VEDERE MANUALE USO E MANUTENZIONE.			







---

# TUTOR

**Park brake assist**

**Ausilio freno stazionamento**

Isuzu M21

PTT 35, 50, 60, 75 q.li

---



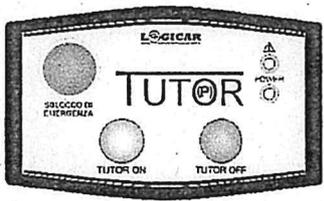
## CONOSCENZA E CONDIZIONI D'USO

### IL SISTEMA FRENANTE

Il sistema frenante idraulico di un veicolo è composto da una pompa, da un insieme di tubazioni e da dispositivi che attuano l'azione frenante attraverso l'opposizione di un materiale di attrito a superfici rotanti solidali con le ruote; azionato dal pedale del freno, il fluido freni viene spinto attraverso le tubazioni del circuito fino ai pistoncini che a loro volta spingono i dispositivi di attrito (pasticche per i freni a disco, ceppi per i freni a tamburo) per la frenatura del mezzo; in questo caso vengono frenate contemporaneamente tutte e quattro le ruote. Il rilascio della leva provoca una diminuzione della pressione del fluido nel circuito idraulico liberando quindi il movimento delle ruote del veicolo.

### COMPONENTI DEL DISPOSITIVO

Il dispositivo di bloccaggio **TUTOR** è costituito da:

<ul style="list-style-type: none"><li>• centralina elettronica</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• doppia elettrovalvola a doppio circuito</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Display contenente:<ul style="list-style-type: none"><li>○ un tasto per sblocco di emergenza</li><li>○ un led verde 5mm. indica che il sistema è regolarmente alimentato;</li><li>○ un led ambra 5 mm.; il suo lampeggio indica una anomalia per cui il sistema è stato inibito (rivolgersi al centro assistenza)</li><li>○ un led verde 20 mm. indicante l'attivazione del dispositivo (ruote bloccate);</li><li>○ un led rosso 20 mm. - acceso fisso indica che si è azionato il freno di stazionamento meccanico ma non si è armato il dispositivo Tutor (impianto frenante non in pressione); questa condizione avviene solo con lo sportello aperto; un segnalatore acustico avviserà l'utente; - lampeggiante indica che il sistema è inibito per la pressione del tasto per sblocco di emergenza.</li></ul></li></ul>	

### FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA

