



**AVVISO PUBBLICO PER INDAGINE DI MERCATO VOLTA ALL'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI
INTERESSATI ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N. 1 CARICATORE GOMMATO PER RIFIUTI
NUOVO DI FABBRICA**

PREMESSO

che ERSU S.p.A. intende acquistare n. 1 caricatore gommato per rifiuti nuovo di fabbrica.

AVVISA

Che intende verificare l'interesse degli operatori presenti sul mercato a formulare offerte secondo quanto di seguito specificato.

- 1 ENTE APPALTANTE:** ERSU S.p.A. con sede in Pietrasanta (LU) in Via Pontenuovo, 22 – 55045, C.F. e P.IVA 00269090460.
- 2 PROCEDURA DI GARA:** procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ex artt. 36 e 63 D.Lgs. 50/2016.
 - L'importo a base di gara per la fornitura di n. 1 caricatore gommato per rifiuti nuovo di fabbrica è pari ad € 200.000,00 (euro duecentomila/00) esclusa IVA.
 - A seguito della pubblicazione del seguente avviso, gli operatori economici potranno fare pervenire, nei termini e nei modi di cui al successivo punto 6, la propria manifestazione di interesse a partecipare alla selezione.
 - ERSU S.p.A., ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. b) D.Lgs. 50/2016, e in ragione dell'impossibilità di individuare un criterio obiettivo e non discriminatorio per l'accesso alla procedura in parola, invierà la lettera di invito a formulare formale offerta agli operatori che avranno manifestato il proprio interesse. ERSU S.p.A. potrà inviare la lettera di invito anche ad un numero inferiore di cinque operatori economici, qualora non siano pervenute in tale numero manifestazioni di interesse ovvero non siano pervenute in tale numero manifestazioni di interesse conformi ai requisiti di cui ai seguenti punti 3 e 4.
- 3 OGGETTO DELL'APPALTO:** fornitura di n. 1 caricatore gommato per rifiuti nuovo di fabbrica avente le seguenti caratteristiche:
 - **Motore Tier 4F**
 - **Sedile operatore a sospensione pneumatica**
 - **Kit viva voce**
 - **Sistema di controllo da remoto funzioni e allarmi macchina da parte della casa costruttrice**
 - **Trasmissione idrostatica**
 - **Sistema di ingrassaggio centralizzato automatico interfacciato con display macchina**

- Sistema di avviso perdita pressione olio idraulico
- N. 8 gomme piene misura 10.00 20
- Peso operativo da 200 q a 228 q
- Cilindrata (minimo 4000 cc massimo 5000 cc)
- N° 4 cilindri
- KW Iso 9249 (minimo 100 kw massimo 120 kw)
- Radiatore a maglie larghe
- Ventola reversibile
- Fanaleria a led sopra cabina 2 anteriori e 2 posteriori
- Aria condizionata
- Prefiltro aria/motore per ambienti polverosi
- Mezzo senza applicazione di zavorre aggiuntive
- Sistema idraulico:
 - Portata massima (minimo 300 litri)
 - Pressione massima (minimo 350 bar)
- Coppia di rotazione torretta (minimo 52 kNm)
- Emissioni sonore:
 - Iso 6396 Lpa (massimo 70 db)
 - 2000/14/ec Lwa (massimo 100 db)
- Lunghezza massima carro con stabilizzatori (minimo 4800 mm massimo 4900 mm)
- Larghezza massima carro e torretta (massimo 2650 mm)
- Luce libera da terra sotto carro con gomme 10.00 20 (minimo 350 mm)
- Larghezza massima con stabilizzatori aperti (minimo 3850 mm massimo 4000 mm)
- Altezza massima della cabina senza griglie di protezione:
 - chiusa (massimo 3180 mm)
 - sollevata (minimo 5600 mm)
- Innalzamento cabina idraulicamente a pantografo
- 1° braccio industriale dritto 2 cilindri di sollevamento (massimo 6050 mm)
- 2° braccio industriale 2 cilindri di sollevamento (massimo 4100 mm)
- Massimo sbraccio da centro ralla (minimo 10100 mm)
- Portata massima a 360 gradi a 6 mt di distanza dal centro ralla a 1,5 mt di altezza (minimo 6,5 ton su 360 gradi)
- Salita e discesa da ambo i lati
- Sterzo con joystick
- Filtro BMAIR carboni + ammoniaca + biologico da posizionarsi sopra il tetto della cabina
- Allestimento con 4 stabilizzatori
- Sistema pesatura elettronico monitorato bidirezionale + corso di formazione personale addetto
- Possibilità di accedere ad Iperammortamento Industria 4.0
- Relazione tecnico abilitato per industria 4.0 e disponibilità di un tecnico per integrazione con sistemi software di Ersu S.p.A.
- Garanzia 5 anni su sistema di pesatura elettronica
- Manuale del caricatore in italiano e riportante gli schemi di carico
- Distanza del punto assistenza per interventi entro 70 Km, interventi di assistenza da effettuarsi presso sede Ersu S.p.A. in Via della Pieve snc località Pioppogatto a Massarosa (LU)
- Formazione all'utilizzo del caricatore per gli operatori e formazione alla manutenzione per i meccanici/manutentori da effettuarsi alla consegna
- Telecamera posteriore e laterale
- Sensore di limitazione area di lavoro sia in verticale sia in orizzontale
- Dispositivo di avviso di sovraccarico sia con stabilizzatori aperti sia con stabilizzatori chiusi
- Costo mano d'opera per intervento on-site ferialo (massimo 50,00 €/h)
- Costi accessori per intervento on-site: trasferta, km e ore di viaggio (massimo 200,00 € ad

intervento)

- Assistenza per messa in servizio presso organi competenti
- Estensione garanzia a 4 anni o 8000 ore (alternativi) a seguito di contratto di manutenzione programmata da stipularsi successivamente all'acquisto
- Costo per manutenzione programmata per 4 anni o 8000 ore massimo €/h 3,30 lavorata
- Termine ultimo di consegna macchina entro 7 mesi da aggiudicazione gara
- Conforme alla direttiva macchine
- Certificazione ISO 9001:2015 dell'azienda partecipante

4 **REQUISITI DEL CONCORRENTE:** possono presentare la documentazione per essere invitati i soggetti di cui all'art. 45 e segg. del D.Lgs. 50/2016:

- iscritti alla Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura per oggetto di attività corrispondente all'oggetto dell'appalto.
- in possesso dei requisiti di ordine generale: insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art 80 del d.lgs. 50/2016.
- che osservino all'interno della propria azienda gli obblighi di sicurezza previsti dalla vigente normativa.
- che osservino gli obblighi di regolarità contributiva e rispetto della normativa previdenziale e assicurativa.
- che rispettino le prescrizioni di cui al D.Lgs 231/2001.

5 **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE:** il criterio di valutazione delle offerte che verranno presentate a seguito della lettera di invito sarà quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D.Lgs. 50/2016.

6 **TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE:** gli operatori economici potranno far pervenire la propria manifestazione di interesse a partecipare alla presente procedura entro e non oltre le ore **12:00 del giorno 05/03/2018** tramite PEC all'indirizzo ersu@postecert.it o tramite consegna a mano all'ufficio protocollo presso la sede aziendale dal lunedì al sabato con orario 8,30-13,30 o tramite raccomandata con avviso di ricevimento. Nel caso di consegna a mano o tramite raccomandata i plichi dovranno recare all'esterno oltre all'intestazione del mittente e all'indirizzo dello stesso il fax e la PEC anche la seguente dicitura "MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA FORNITURA DI N. 1 CARICATORE GOMMATO PER RIFIUTI NUOVO DI FABBRICA". La data di consegna ha carattere perentorio solo ed esclusivamente con riguardo alla selezione degli operatori per l'avvio della procedura negoziata per l'affidamento della fornitura. ERSU S.p.A. non risponde di mancate o tardive consegne rispetto ai termini indicati. Non saranno in alcun caso prese in considerazione le manifestazioni di interesse pervenute oltre il suddetto termine perentorio di scadenza. La manifestazione di interesse dovrà essere inoltrata ad ERSU S.p.A. utilizzando il "Modulo manifestazione di interesse" unito al presente avviso e reperibile sul sito www.ersu.it.

Nella manifestazione di interesse, a pena di esclusione immediata, **non dovrà essere indicato** il prezzo che l'impresa intende offrire nel caso in cui sarà invitata a formulare l'offerta.

7 **ACCESSO AGLI ATTI:** l'accesso alla documentazione a corredo dell'avviso è consentita ai sensi della L.241/90 e s.m.i.

8 **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:** Il responsabile del procedimento è il Dott. Ing. Walter

Bresciani Gatti. Per informazioni di tipo tecnico fare riferimento al Sig. Roy Masini ai seguenti contatti: cellulare 346/9928946, telefono 0584/366705 o mail rmasini@ersu.it.

- 9 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI:** i dati forniti e raccolti in occasione del presente procedimento verranno trattati da ERSU S.p.A. conformemente alle disposizioni del D.Lgs. 196/2003 e saranno comunicati a terzi solo per motivi inerenti la stipula e la gestione del contratto.

Del presente avviso viene data adeguata pubblicità, attraverso la pubblicazione sul sito internet di ERSU S.p.A. per 20 giorni consecutivi.

Pietrasanta, 12/02/2018

II DIRETTORE GENERALE

A handwritten signature in black ink, reading "Walter Bresciani Gatti". The signature is written in a cursive, slightly slanted style.

Dott. Ing. Walter Bresciani Gatti