

Capitolato procedura per il noleggio a freddo suddiviso in 4 lotti

1. OGGETTO DELL'APPALTO

La Stazione Appaltante procederà ad esperire procedura aperta, suddivisa in 4 lotti, per l'affidamento del noleggio a freddo di:

LOTTO 1: n. 1 autocarro con pianale ribaltabile, importo base d'asta € 12.000 oltre iva per 12 mesi
CIG 6637058187

LOTTO 2 : n. 1 vasca con voltabidoni mc 2,5, importo a base d'asta € 12.000 oltre iva per 12 mesi CIG 66370689C5

LOTTO 3 : n. 6 costipatori 5mc, importo a base d'asta € 86.400 oltre iva per 12 mesi
CIG 6637117237

LOTTO 4: n. 1 compattatore non inferiore a 20 mc importo a base d'asta € 50.400 oltre iva per 12 mesi
CIG 6637153FE8

Il noleggio in oggetto verrà affidato a mezzo di procedura aperta con il criterio del prezzo più basso , ai sensi dell'art. 82 del decreto legislativo 12/04/2006 n. 163.

L'aggiudicazione potrà aver luogo anche in presenza di una sola offerta purché giudicata valida .
In caso di discordanza tra l'offerta indicata in cifre e quella indicata in lettera, ha valore quella più favorevole per Volsca Ambiente e Servizi S.p.A.

2. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO AI SENSI DELL'ART. 10 D.LGS. 163/06 E S.M.I.: Simona Sessa

3. OBBLIGHI DELL'APPALTATORE RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

4. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA:

Si indicano le caratteristiche tecniche e i dati principali relativi agli automezzi. Le configurazioni dei sistemi e delle apparecchiature devono essere quelle richieste o equipollenti

- **LOTTO 1**

n. 1 AUTOCARRO CON PIANALE RIBALTABILE – PIAGGIO PORTER O EQUIVALENTE

Autocarro leggero con pianale ribaltabile

Colore bianco

Motore conforme alle vigenti direttive Europee;

4 Ruote

Numero assi: 2

Sistema di scarico del rifiuto per ribaltamento;

Faro a luce flash omologato;

Cicalino acustico di segnalazione innesto della retromarcia;

Cassetta portattrezzi resistente agli urti ;

Cassetta primo soccorso;

Estintori

Dispositivi di avvertimento e segnalazione pericoli nel pieno rispetto delle normative di sicurezza vigenti;

Pannelli e strisce riflettenti omologati in pellicola ad elevata resistenza nel rispetto delle prescrizioni

del Codice della strada;

Tutti i materiali impiegati devono rispettare le normative vigenti e sono dotati di certificazione di origine e conformità;
La macchina deve essere progettata e realizzata nel rispetto della Direttiva Macchine 98/37/CEE, certificazione a norma CE con manuale di Uso e Manutenzione redatto in lingua italiana;
La macchina deve rispettare la normativa in materia di emissione acustica ambientale delle macchine ed attrezzature destinate a funzionare all'aperto (D.Lgs.n°262).

- LOTTO 2

n. 1 VASCA CON VOLTABIDONI MC 2,5 – PIAGGIO PORTER O EQUIVALENTE

Autocarro leggero con vasca ribaltabile per la raccolta dei rifiuti solidi urbani con sistema volta contenitori con attacco a pettine per cassonetti con volumetria da 120 lt a 360 lt; Vasca mc. 2,5.

Colore bianco

Motore conforme alle vigenti direttive Europee;

4 Ruote

Numero assi: 2

Capacità cassone 2.5 m³;

Vasca completamente a tenuta stagna, con sportello per apertura laterale lato destro;

Sistema di scarico del rifiuto per ribaltamento;

Piedini stabilizzatori idraulici per garantire la stabilità del veicolo in fase di ribaltamento;

Faro a luce flash omologato;

Avvisatore acustico di segnalazione del sistema vasca-piedi stabilizzatori non a riposo;

Cicalino acustico di segnalazione innesto della retromarcia;

Cassetta portaattrezzi resistente agli urti ;

Comando per l'abilitazione delle funzioni di ribaltamento e scarico contenitori al fine di evitare schiacciamenti degli arti superiori nel rispetto della nuova normativa in tema di sicurezza;

Faro di lavoro notturno posteriore;

Puntone di sicurezza;

Cassetta di primo soccorso;

Estintori;

Dispositivi di avvertimento e segnalazione pericoli nel pieno rispetto delle normative di sicurezza vigenti;

Pannelli e strisce riflettenti omologati in pellicola ad elevata resistenza nel rispetto delle prescrizioni del Codice della strada;

Tutti i materiali impiegati devono rispettare le normative vigenti e sono dotati di certificazione di origine e conformità;

La macchina deve essere progettata e realizzata nel rispetto della Direttiva Macchine 98/37/CEE, certificazione a norma CE con manuale di Uso e Manutenzione redatto in lingua italiana;

La macchina deve rispettare la normativa in materia di emissione acustica ambientale delle macchine ed attrezzature destinate a funzionare all'aperto (D.Lgs.n°262).

-

- LOTTO 3

N. 6 COSTIPATORI 5 m³

I veicoli devono essere idonei a scaricare in veicoli compattatori di maggiori dimensioni.

L'attrezzatura deve essere progettata e realizzata in conformità alle normative CE vigenti in materia, alla Direttiva Macchine ed alla normativa UNI EN 1501-1:2011, comunque con criteri tali da assicurarne l'affidabilità, la lunga durata in servizio e l'uso in sicurezza, idonea a sopportare, senza alcun cedimento, con una tara contenuta, permettendo un'adeguata portata legale, non inferiore a quanto definito nel presente capitolato.

L'attrezzatura dovrà consentire la tenuta stagna dei liquami derivati dalla compattazione rifiuti.

Dimensioni, pesi e prestazioni dell'automezzo allestito

Sistema di caricamento attacco a pettine e din 1100 lt con volta sacchi.

PTT (portata totale a terra) ≥ 35 q.

PUL (portata utile legale - minima riferita al mezzo attrezzato) ≥ 5 q

Capacità utile ≥ 5 mc

Caratteristiche dell'autotelaio

Per le esigenze specifiche del servizio di raccolta rifiuti svolto, sono richiesti veicoli allestiti su telai della tipologia di seguito specificata.

VEICOLO 35 QUINTALI CON CABINA CORTA

- 2 assi- asse anteriore ruota singola e asse posteriore ruote gemellate
- Due posti omologati in cabina, sedile autista molleggiato, tessuto bassa sporcabilità
- Gancio di traino anteriore
- Barre para ciclisti
- Motore conforme alle vigenti direttive CEE turbo intercooler Diesel
- Idroguida
- Cambio automatico
- Trasmissione meccanica
- Stacca batteria
- Presa di forza fornita e montata dal costruttore del telaio cabinato
- Sospensioni posteriore meccaniche con balestre rinforzate
- Freni a disco conformi norme CEE con sistema ABS ; circuiti anteriore e posteriore indipendenti
- Freno stazionamento meccanico
- Cassetta primo soccorso
- Estintori
- Cicalino segnalazione retromarcia
- Colore bianco
- Luci posteriori per lavoro notturno
- Kit porta scopa e pala

Caratteristiche attrezzatura Lotto 3

Mini compattatore a caricamento posteriore con struttura in acciaio, vasca monoscocca idonea al contenimento liquami a tenuta stagna con saldature in continuo .

Sistema alza volta cassonetti con attacco a pettine per bidoni da 120 a 360 lt e con forche attacco DIN per bidoni da 660 a 1100 lt

Sistema AVC per cassonetti dotato di angolo di ribaltamento e/o funzionamento tali da permettere il completo svuotamento dei contenitori senza caduta a terra di rifiuti o necessità di sbattimento ripetuto conforme a UNI EN 1501-5

Sistema AVC per cassonetti dotato di :

Capacità minima di sollevamento non inferiore a 750 kg, con cassetto per volta sacchi.

Protezioni laterali per evitare rischi di cesoiamento agli operatori, con funzione anche di paraschizzi
Dispositivo di sicurezza per impedire l'inserimento della presa di forza se non è stato attivato il Freno di stazionamento.

Applicazione conta ore di funzionamento attrezzatura

Quadro comandi in cabina guida per innesto e disinnesto presa di forza , selettore accensione fari posteriori lavoro notturno , pulsante di emergenza

Comandi esterni con pulsantiera fissa lato destro per azionamento comando AVC, interruttore di emergenza per l'arresto istantaneo dell'attrezzatura, comandi azionamento cassone contenimento rifiuti,

Il costipatore deve avere un'attrezzatura dotata di sistema di compattazione a pala articolata montata sulla parte superiore del cassone. La vasca completamente a tenuta stagna. Presenza di una apposita struttura atta a contenere scope e pale. La vasca dovrà avere uno scarico materiali non inferiore a 1,50 m. di altezza

- LOTTO 4

COMPATTATORE non inferiore a 20 Mc montato su autotelaio a tre assi con MTT 26 tonnellate

- Massa totale a terra: non inferiore a 26000 Kg;
- Portata utile: non inferiore a 10000 Kg
- Numero assi: 3
- Terzo asse sterzante
- Impianto frenante: Freni anteriori e posteriori a disco autoventilati; ABS;
- Paraspruzzi e parafanghi anteriori e posteriori;
- Barre laterali paraciclisti;
- Sospensione pneumatica posteriore con sistema manuale e autolivellante ; Dispositivo di blocco differenziale con comando in cabina;
- Vano porta attrezzi;
- Triangolo di soccorso;
- Estintore come da normativa vigente
- Cunei di stazionamento; Ruota di scorta con alloggiamento;
- Cabina corta, ribaltabile in avanti con sollevamento idraulico;
- Colore bianco;
- Posto guida a sinistra;
- Climatizzatore
- Specchi retrovisori autosbrinanti, specchio supplementare destro
- Raccordo aria in cabina con pistola e tubo spiralato;
- Predellino supplementare per facilitare l'accesso su entrambi i lati;
- Motore Diesel conforme alle vigenti direttive Europee;
- Potenza motore: non inferiore a 310 CV
- Cambio automatico

Attrezzatura

Sistema di caricamento posteriore attacco a pettine e din 1100 lt . Pedane posteriori per operatori , kit porta scope e pale. Compattatore non inferiore a 20 mc. Dotato di tutti i sistemi di sicurezza previsti dalla normativa vigente. In grado di ricevere rifiuti dagli autocarri satellite.

Unitamente alle macchine dovrà essere fornito un libretto di istruzioni in lingua italiana che esemplifichi le caratteristiche di funzionamento ed i comandi per gli operatori.

I mezzi dovranno essere immediatamente operativi all'atto della consegna presso la sede stabilita dalla Volsca, dotati di tutti i materiali di consumo, altresì la ditta aggiudicataria dovrà comunicare tutti i dati tecnici necessari alla redazione **della perizia tecnica , per l'iscrizione all'Albo Gestori Ambientali.**

I mezzi dovranno essere personalizzato secondo le indicazioni che saranno trasmesse da Volsca Ambiente e Servizi SpA

All'atto della consegna è previsto che il fornitore provveda alla istruzione e formazione del personale della Volsca, per il tempo necessario all'illustrazione delle caratteristiche e del funzionamento e manutenzione delle macchine.

Tale formazione si intende compresa nel prezzo di noleggio.

4. TEMPI DI CONSEGNA , ADDESTRAMENTO PERSONALE, ONERI UTILIZZATORE

La consegna dei mezzi a cura e spese della ditta aggiudicataria dovrà avvenire entro 40 giorni dalla aggiudicazione definitiva.

L'aggiudicatario dovrà predisporre e attuare tutte le operazioni necessarie a garantire la formazione del personale destinato all'uso della macchina. Le attività formative dovranno essere congrue e rispondenti alla complessità dell'uso del prodotto e a quanto previsto dalle normative vigenti in materia di sicurezza .

La Volsca entro 30 giorni dalla consegna della macchina completamente allestita insieme alla ditta fornitrice effettuerà le verifiche tecniche e funzionali al fine di rilasciare il successivo certificato di collaudo definitivo. Gli automezzi saranno considerati formalmente consegnati dopo il completamento delle seguenti fasi:

- consegna mezzi e verifiche di corrispondenza
- collaudo funzionale
- consegna documentazione richiesta
- formalizzazione di un verbale di collaudo eseguito dalla Volsca in contraddittorio con il fornitore; in caso di esito negativo del collaudo la ditta aggiudicataria si impegnerà ad effettuare tutti gli interventi necessari alla messa in perfetta efficienza della macchina entro 7 gg.

Volsca dovrà garantire una manutenzione ordinaria da effettuarsi sul mezzo comprensiva di :

- Lavaggio e ingrassaggio veicoli con cadenza mensile
- Pulizia generale del mezzo in tutte le sue parti
- Controllo del buon funzionamento attrezzatura e impianto elettrico
- Controllo ed eventuale sostituzione pneumatici per rotture accidentali

Volsca garantirà inoltre una manutenzione straordinaria comprensiva di:

- Sostituzione materiali soggetti a usura
- Sostituzione o rabbocchi di lubrificanti, olio idraulico, grasso, liquidi di raffreddamento...

5. PENALI

Verrà applicata un penale di € 100 al netto di iva per ogni giorno di ritardo nella consegna dei mezzi rispetto al termine indicato di 30 giorni dalla aggiudicazione definitiva.

Qualora siano necessari interventi di manutenzione straordinaria per malfunzionamenti e rotture del veicolo non dovuti ad incuria dell'utilizzatore, il veicolo verrà consegnato alla ditta aggiudicataria per gli interventi di ripristino.

Verrà applicata un penale di € 100 al netto di iva per ogni giorno di fermo macchina dovuto a ritardo nella riconsegna del mezzo in riparazione oltre 5 giorni lavorativi.

Gli importi delle penali verranno fatturati da Volsca fino alla concorrenza dell'importo dovuto. Le penalità saranno notificate al fornitore in via amministrativa, restando esclusa la necessità di avviso di costituzione in mora o procedimento giudiziale.

Qualora siano riscontrate difformità del mezzo consegnato rispetto a quanto indicato in sede di gara o difetti di costruzione, nell'arco del noleggio, Volsca richiederà la sostituzione della macchina in quanto non conforme e quindi non utilizzabile. Qualora la richiesta di sostituzione non venga ottemperata nei modi e termini stabiliti dalla Volsca la stessa potrà risolvere il contratto senza che il fornitore possa sollevare alcuna eccezione, né pretendere alcuna somma per alcun titolo.

In tal caso Volsca provvederà all'incameramento della cauzione definitiva.

6. PAGAMENTI

Il pagamento del canone mensile è comprensivo di :

- noleggio a freddo
- personalizzazione mezzi secondo indicazioni della stazione appaltante
- trasporto e attivazione dei mezzi sul luogo di utilizzo
- formazione del personale destinato all'uso della macchina
- assicurazione rc auto , furto incendio e responsabilità civile
- garanzia per vizi e difetti di produzione e di buon funzionamento per l'intero periodo di fornitura servizio;

7. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n. 196/2003 (Codice in materia di protezione dati personali), la Stazione Appaltante informa che procederà al trattamento dei dati personali forniti da ciascun concorrente con la presentazione dell'offerta. Si rammenta che il conferimento di dati ha natura facoltativa, ma un eventuale rifiuto da parte della ditta concorrente non consentirà alla Stazione Appaltante di prendere in esame l'offerta.

I suindicati dati non saranno comunicati a terzi, fatta eccezione per le competenti Pubbliche Autorità o soggetti privati in adempimento ad obblighi di legge. I dati non saranno oggetto di diffusione. Relativamente al trattamento dei dati raccolti con la presente procedura, i concorrenti avranno la facoltà di esercitare il diritto di accesso e tutti gli altri diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/03.

Titolare del trattamento è Volsca Ambiente e Servizi SpA