



**C i t t à   d i   C a s a l e   M o n f e r r a t o**

**SETTORE TUTELA AMBIENTE**

**FORNITURA DI AUTOCARRO IN VERSIONE RIALZATA CON CASSONE RIBALTIBILE TRILATERALE A SERVIZIO DELLA DISCARICA MONOUSO PER MATERIALI CONTENENTI AMIANTO**

**CAPITOATO D'ONERI**

**ART. 1 : OGGETTO DELLA FORNITURA**

L'appalto ha per oggetto la fornitura di un autocarro con cassone ribaltabile trilaterale a servizio della discarica monouso per materiali contenenti amianto.

L'automezzo sara' adibito a trasporto di terreno e materiale litoide su brevi tratte e/o su terreni accidentati.

L'appalto comprende tutti gli oneri per la fornitura del mezzo, in regola con tutte le disposizione legislative e regolamentari, presso la sede della discarica monouso perfettamente funzionante ed in regola con gli adempimenti amministrativi (omologazione, immatricolazione, eventuali collaudi, etc..)

L'importo presunto della fornitura ammonta complessivamente ad € .85.000,00 + IVA 20% per complessivi € .102.000,00.

L'attrezzatura oggetto della fornitura dovrà essere coperta da garanzia da parte del produttore per un periodo di anni due a decorrere dalla data di consegna.

**ART. 2 : CARATTERISTICHE DELLE ATTREZZATURE**

La macchina oggetto del presente appalto dovrà essere conforme a quanto prescritto dal Decreto legislativo 19 settembre 1994, n. 626 cosi' come modificato dal Decreto Legislativo 242/96, riguardante il miglioramento della sicurezza e della salute dei Lavoratori sul luogo di lavoro.

In particolare si dovrà ottemperare a quanto prescritto dall'art. 6 "Obblighi dei progettisti, dei fabbricanti, dei fornitori e degli installatori"

La macchina dovrà risultare corrispondente ai requisiti essenziali di sicurezza e salute elencati in allegato al D.P.R. 24 luglio 1996, n. 459 riguardante il regolamento per l'immissione e l'utilizzo di macchine e

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE SETTORE TUTELA AMBIENTE N.798 DEL 13/07/2007  
componenti di sicurezza sul territorio dell'Unione Europea. Pertanto la macchina dovrà essere obbligatoriamente accompagnata dal certificato di conformità firmato dal fabbricante, dalla marcatura CE e da un manuale di uso e manutenzione in lingua italiana conforme ai requisiti del D.P.R. succitato.

La macchina dovrà essere altresì corrispondente alla normativa previgente non specificatamente modificata o abrogata da norme successive.

## CARATTERISTICHE TECNICHE INDICATIVE DELL'ATTREZZATURE

### AUTOCARRO IN VERSIONE RIALZATA CON CASSONE RIBALTABILE TRILATERALE

#### Motore

Motore ciclo diesel 6 cilindri  
Sovralimentazione con turbocompressore, intercooler aria/aria  
Cilindrata 6.000 cc  
Potenza 200 kw (CEE)  
Raffreddamento a liquido, filtro aria a secco  
Omologazione Euro 4

#### Cambio e trasmissione

Cambio 9 o più marce avanti con innesto sincronizzato + retromarcia  
Frizione monodisco  
Comando frizione idraulico  
Bloccaggio del differenziale  
Trazione posteriore

#### Freni

Impianto frenante pneumatico a due circuiti indipendenti  
Essiccatore su impianto pneumatico  
Freni a disco anteriori e posteriori  
Dispositivo antibloccaggio (ABS)  
Freno motore  
Freno di stazionamento meccanico su ruote posteriori con comando pneumatico

#### Cabina

Sospensione cabina a 4 punti con molle e ammortizzatori  
Piantone sterzo regolabile con bloccasterzo  
Sedile autista con sospensione pneumatica  
Sedile passeggero biposto con schienale centrale pieghevole  
Appoggiatesta  
Botola sul padiglione  
Alzacristalli elettrici  
Chiusura porte centralizzata  
Cruise control  
Immobilizzatore  
Vetri atermici

Telaio

Rialzato da terra per uso su strade non asfaltate  
PTT 180 q.li  
Passo compreso tra 4000 e 4300 mm  
Lunghezza 7000 mm  
Tara 65 q.li (escluso cassone)  
Telaio a longheroni di acciaio  
Sospensioni meccaniche a balestre semiellittiche  
Barra stabilizzatrice  
Ammortizzatori telescopici idraulici  
Pneumatici anteriori singoli posteriori gemellati  
Servosterzo idraulico  
Capacita' serbatoio 180 litri  
Cunei di stazionamento  
Barre paraincastro anteriore e posteriore  
Barra posteriore tubolare con fanaleria rialzata  
Riparo radiatore  
Gancio traino emergenza anteriore e posteriore

Cassone

Cassone ribaltabile trilaterale in lamiera di acciaio  
Dimensioni esterne max 5200x2450 mm  
Spessore fondo 5 mm  
Sponde h 600 mm  
Sponde laterali divise in due sezioni  
Cavalletto anteriore sfilabile  
Cavalletto posteriore integrato nella sponda  
Cassetta portattrezzi in acciaio inox  
2 verricelli  
Parafanghi  
Luci Ingombro  
Barre paraciclisti  
Striscie catarifrangenti

<p style="text-align: center;"><b>Certificazione CE</b> <b>Omologazione per circolazione stradale</b> <b>Immatricolazione</b></p>
---

In sede di gara dovra' presentata tutta la documentazione tecnica (schede tecniche, depliant, ...) ritenuta opportuna al fine di consentire la verifica della rispondenza del mezzo offerto con le specifiche sopra elencate, nonche' di valutare eventuali caratteristiche qualificanti non espressamente richieste. La mancata presentazione della documentazione richiesta comportera' l'esclusione dalla gara in quanto non consentira' la valutazione della stessa.

### **ART. 3 : DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE**

Contestualmente alla consegna del mezzo la ditta aggiudicataria dovrà fornire la seguente documentazione:

1. certificato di garanzia
2. certificato di conformità CE
3. collaudo ed immatricolazione
4. foglio di via e libretto di circolazione
5. catalogo ricambi

### **ART. 4 : VALIDITA' DEI PREZZI OFFERTI**

L'offerta presentata dalla ditta, dovrà essere valida per 180 giorni dalla data di scadenza della gara.

### **ART. 5 : AGGIUDICAZIONE**

L'aggiudicazione della fornitura sarà effettuata mediante procedura aperta con il metodo dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.83 D.Lgs.16372006, calcolata sui seguenti parametri:

- |  |    |
|--|----|
| • Punteggio per prezzo   | 40 |
| • Punteggio per maggiore rispondenza alle caratteristiche richieste      | 20 |
| • Punteggio per durata e condizioni garanzia superiore ad anni due       | 10 |
| • Punteggio per caratteristiche qualificanti non espressamente richieste | 10 |
| • Punteggio per maggiore portata utile                                   | 10 |
| • Punteggio per minore svalutazione                                      | 10 |

La valutazione avverrà assegnando il massimo punteggio alla migliore offerta per ogni singolo parametro ed assegnando i punteggi alle altre offerte in proporzione. Al fine di consentire la corretta valutazione delle offerte presentate deve essere allegata tutta la documentazione integrativa ritenuta utile (depliantes, documentazione tecnica, etc) e/o una specifica dichiarazione riportante le caratteristiche dettagliate del mezzo offerto.

### **ART. 6 : ONERI DELL'APPALTATORE**

Saranno a carico dell'Appaltatore tutti gli oneri relativi alla consegna delle attrezzature presso il deposito dell'Amministrazione ed in particolare:  
immatricolazione  
documentazione tecnica  
manuali uso e manutenzione

### **ART. 7 : CONSEGNA**

La consegna delle attrezzature dovrà avvenire entro 90 giorni naturali consecutivi a decorrere dalla data del contratto, stipulato nelle forme previste dalla Legge.

#### **ART. 8 : PENALI PER CONSEGNA RITARDATA**

Il mancato rispetto dei termini di cui al punto precedente comporterà per i primi trenta giorni di ritardo l'applicazione di una penale pari al 2% del valore della fornitura, per i successivi trenta giorni una penale pari al 5% del valore della fornitura. Per l'eventuale ritardo superiore ai 60 giorni la revoca della fornitura con l'acquisizione della cauzione definitiva pari al 10% dell'importo offerto.

#### **ART. 9 : UFFICIO COMPETENTE**

Per la presente fornitura gli uffici competenti saranno i seguenti:

Per le caratteristiche tecniche delle attrezzature:

**SETTORE TUTELA AMBIENTE**

Geom. Martinotti Roberto

0142 444214

Per le procedure di aggiudicazione

**UFFICIO CONTRATTI**

0142 444258

#### **ART. 10 : MODALITA' DI PAGAMENTO**

Effettuata la consegna dell'attrezzatura l'Amministrazione appaltante si riserva un periodo di 30 giorni entro cui provvedere alla prova della stessa. Al termine del quale, se la stessa avrà esito positivo, la Ditta aggiudicataria potrà emettere regolare fattura così intestata:

COMUNE DI CASALE MONFERRATO

Settore Tutela Ambiente

Ufficio Ecologia

Discarica Amianto

Via Mameli, 10

15033 Casale Monferrato

P. IVA 00172340069

Si provvederà alla liquidazione della stessa entro 90 giorni naturali consecutivi dalla data di presentazione al protocollo generale del comune. Eventuali malfunzionamenti delle attrezzature in tale periodo comporteranno la sospensione dei termini per il pagamento.

**ART. 11 : CONTROVERSIE**

Qualora si verificassero contestazioni sull'inosservanza delle norme di capitolato, i termini fissati per il pagamento e lo svincolo della polizza fidejussoria decorrerà dalla data di risoluzione della controversia.

Il foro competente per la definizione delle controversie sarà quello di Casale Monferrato.

**ART. 12 : SVINCOLO DEPOSITO CAUZIONALE DEFINITIVO**

Si procederà alla svincolo del deposito cauzionale definitivo successivamente al periodo di prova delle attrezzature da parte dell'Amministrazione e pertanto non prima di trenta giorni e comunque non prima dell'esito favorevole del periodo di prova.

**ART. 13 : GARANZIE**

La ditta aggiudicataria dovrà fornire la garanzia sulle attrezzature fornite ai sensi della vigente normativa e comunque per un periodo non inferiore ad anni 2 a decorrere dalla data di consegna.

Casale Monf.to

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
ING. FERDINANDO ALBERTAZZI

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TUTELA AMBIENTE  
Ing. Ferdinando ALBERTAZZI