

**ALLEGATO "A": SPECIFICHE TECNICHE (caratteristiche minime)**

PROCEDURA RISTRETTA PER LA FORNITURA DI N. 1 AUTOMEZZO CON ATTREZZATURA SCARRABILE PER IL TRASPORTO DEI RIFIUTI URBANI NEL COMUNE DI CHIARI

**AUTOTELAIO**

Caratteristiche principali e specifiche tecniche minime:

**N°1 Cabinato nuovo di fabbrica Euro VI-C**

**MY2016 avente le seguenti principali caratteristiche:**

**Caratteristiche motore:**

Cursor 13

Alimentazione: Gasolio

N° cilindri: 6 in linea

Aspirazione: Turbo intercooler con turbina a geometria variabile EVGT, turbocompressore a geometria variabile con inclinazione alette della turbina gestite dalla centralina elettronica.

Iniezione: Electronic Common Rail

Cilindrata Totale: 12.882 cc. Circa

Potenza: Da 500 Cv. a 530 Cv.

Coppia massima: 2300 Nm

**Dotazione di serie**

**Descrizione**

Alternatore 90 Ah

Alzacristalli elettrici

Avvisatore acustico retromarcia

Batterie da 170 Ah posizionate a lato telaio sx.

Bloccaggio differenziale ad inserimento manuale

Botola in vetro scuro a comando elettrico con zanzariera a rullo

Bracciolo sedile autista

Cassetta pronto soccorso

Chiusura porte centralizzata con telecomando

Cinture di sicurezza integrate nei sedili

Climatizzatore a regolazione manuale

Compressore aria da 630 cc.

Connessioni pneumatiche Iso posizionate al centro

Contenitore isotermico

EBS (ABS+ASR+BAS)

ESP (Controllo elettronico della stabilità)

Expansion module (Var.1483-Predisposizione comando PTO di serie)

Fanali fendinebbia e di profondità integrati

Giunto Iso 7+7 poli centrale

Immobilizer

Lava proiettori a getto

LED DRL (Luci diurne a Leds)

Letto Inferiore High Comfort con protezione, doghe in legno, scomparto inferiore

Limitatore di velocità a 90 Km/h

Luci posteriori a bulbo

Martinetto di sollevamento

Olio motore a bassissima viscosità 0W20

Paraincastro anteriore e posteriore

**Pacchetto Sicurezza:** prevede la fornitura dei seguenti optional;

**ACC** (Adaptive Cruise Control)

**AEBS** (ABS+ASR+BAS)

**LDWS** (Lane Departure System – Avvisatore acustico di corsia)

Pneumatici 315/80R22,5 polivalenti

Predisposizione Comando PTO

Predisposizione per CB (Alimentazione 24Volt, collegamento antenna, antenna esclusa)

Prefiltro gasolio High Performance riscaldato con vaschetta trasparente

Radio CD Bluetooth con sistema vivavoce e comandi al volante

**Dotazione di Serie Descrizione**

Ribaltamento cabina manuale

Scarico APU in atmosfera

Scarico motore posizionato in basso

Sedile autista pneumatico in tessuto regolazione lombare, riscaldato

Sedile passeggero pneumatico in tessuto

Senza tendine interne sul letto

Serbatoi impianto frenante in alluminio

Serbatoio gasolio da 550 litri in alluminio lato destro

Serbatoio AdBlue da 80 litri riscaldato

Sezionatore batterie manuale

Sospensione cabina pneumatica

Specchi retrovisori esterni regolabili e riscaldabili elettronicamente

Tachigrafo digitale

Tendina parasole a comando elettrico su parabrezza

Tendine parasole avvolgibili su porte

Traversa posteriore di traino da 200 kN

Triangolo di soccorso

Tromba pneumatica monotonale dietro il paraurti

Visiera parasole esterna

**Passo mm.4200+1395**

**Sospensioni 1°asse:** Meccaniche con balestre paraboliche

**Sospensioni 2°, 3° asse:** Pneumatiche con controllo elettronico ECAS con comando di regolazione mobile.

**3° asse:** Originale Iveco a sterzata idraulica comandata dalla scatola guida sia in marcia avanti che in retromarcia

**Freni:** Anteriori e posteriori a disco con EBS

**Volante:**

Regolabile in altezza ed inclinazione

**Pneumatici di serie:** 315/80r22,5

**Cabina:** Letto con tetto alto colore bianco

Cambio automatico ZF hi-Tronix a 12 rapporti

Balestre anteriori paraboliche rinforzate

**Pack Work** – Prevede la fornitura di seguenti optional:

Rallentatore idraulico integrato ZF Intarder

Riscaldatore indipendente cabina ad aria

Avvisatore acustico di retromarcia con pulsante per disattivazione 50.00

Gancio di traino automatico snodato diametro perno mm. 50 D=200Kn marca Orlandi

Pneumatici 315/80R22,5 polivalenza d'impiego

Ruota scorta

Porta ruota scorta laterale

Contributo PFU – Smaltimento pneumatici usati

### **ATTREZZATURA SCARRABILE**

Attrezzatura scarrabile tipo MEC modello KT 025-6 per trasporto containers scarrabili.

Potenza di carico 25 ton.

Serbatoio olio idraulico in ALLUMINIO con filtro.

Bloccaggio idraulico posteriore esterno.

Distributore idraulico esterno laterale con carter.

Luci laterali d'ingombro a led; evidenziatori retroriflettenti.

Dispositivi di sicurezza.

Comandi con pulsantiera elettrica retroilluminata.

Filtro in mandata.

Altezza gancio attrezzatura: 1480 mm./1710 mm.

Presa di forza con idonea pompa a pistoncini.

Rullo stabilizzatore a discesa verticale.

Parafanghi in PVC sdoppiati.

Cassetta porta attrezzi BAWER in colore nero satinato.

Barra paracicli.

Carrozzabilità massima richiesta 6500mm.

Lavaggio, decapaggio e ciclo di verniciatura a BASSO IMPATTO AMBIENTALE con applicazione di fondo epossidico ad acqua catalizzato nello spessore di 80-100 micron.

Seguito da applicazione di smalto ad acqua poliuretano catalizzato idrosolubile lucido, applicato con tecnologia Airless nello spessore di 70-90 micron, colore: come telaio veicolo. Gancio di incarramento, rulli di scorrimento, ganci bloccaggi, colore rosso IC313.

Asciugatura con essiccazione forzata a forno a temperatura di 60°.

Collaudo M.C.T.C.

Manuali uso e manutenzione e documentazione CE.

Optionals compresi

Impianto oleodinamico interfaccia veicolo-gru con valvola di massima pressione.

Elemento idraulico supplementare per servizi ausiliari completo di tubazioni flessibili a dx e a sx.

Bloccaggi supplementari anteriori.

Spina elettrica per collegamento rimorchio con spia controllo in cabina.

N. 2 fari lavoro dietro cabina azionati dal comando inserimento presa di forza.

Gancio con alza-abbassa idraulico.

N.2 telecamera (n.1 posteriore e n.1 retrocabina) con monitor in cabina.

### **Garanzia:**

L'automezzo di cui alla presente procedura, dovrà essere coperto da garanzia totale di anni 2 (due) dalla data di immatricolazione.

### **Disponibilità officina meccanica autorizzata:**

Dovrà essere garantita con precisione la presenza di un'officina meccanica autorizzata per gli eventuali interventi entro una distanza  $\leq$  a km. 10 dalla sede legale di Chiari Servizi.

### **Pezzi di ricambio:**

in sede di presentazione dell'offerta, dovranno essere indicati i prezzi applicati correntemente per i seguenti pezzi di ricambio:

FRENI

SERIE FILTRI OLIO

FILTRO ARIA

FILTRO GASOLIO

il Responsabile Unico del Procedimento

*Defendente Bergomi*  
