

ALLEGATO G



Acsel S.p.A. - Cap. soc. int. versato € 120.000 - P.IVA 08876820013

Sede legale ed amministrativa:

10057 SANT'AMBROGIO DI TORINO (TO) Italy - Via delle Chiuse, 21

Tel. +39 011 93 42 978 - Fax +39 011 93 99 213

segreteria@acselspa.it - **www.acselspa.it**

FORNITURA DI AUTOCARRO MULTILIFT CON GRU RETROCABINA PER LA RACCOLTA RIFIUTI CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO DISPOSIZIONI GENERALI E TECNICHE

DISPOSIZIONI GENERALI

1. OGGETTO

L'ACSEL spa con sede in S.Ambrogio (TO) – via Delle Chiuse n 21, indice gara d'appalto tramite procedura aperta ex articolo 3, comma 37, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. per la **FORNITURA dell'automezzo per la raccolta dei rifiuti solidi urbani** avente le caratteristiche previste dal presente Capitolato Speciale.

CPV Indicazione 34144511-3 (autoveicoli per la raccolta di rifiuti)

CIG N. 650926603C

	Tipologia	quantità
A	Autotelaio cabinato con attrezzatura scarrabile con gru caricatore, posto dietro la cabina, mod. tipo "PALFINGER/EPSILON 120 279 TR Easy fold" o equivalente estensioni idraulica, polipo da 300 lt. a 6 pale completo di rotore idraulico incorporato mod. tipo "Gusella" o equivalente	1

L'affidamento avverrà mediante procedura di cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

2. IMPORTO complessivo a base d'asta:

	Tipologia	quantità	Importo unitario €/cad	Importo totale
A	Autotelaio cabinato con attrezzatura scarrabile con gru caricatore, posto dietro la cabina, mod. tipo "PALFINGER/EPSILON 120 279 TR Easy fold" o equivalente estensioni idraulica, polipo da 300 lt. a 6 pale completo di rotore idraulico incorporato mod. tipo "Gusella" o equivalente	1	158.000,00	158.000,00

L'importo complessivo a base d'asta soggetto a ribasso è pari ad Euro 158.000,00 (centocinquantottomilaeuro/00) IVA esclusa.

L'offerta dovrà essere presentata compilando il modulo offerta economica (E) allegato al disciplinare di gara, riportando il ribasso unico percentuale sull'importo a base d'asta.

Per il presente appalto non sono previsti rischi di natura interferenziale di cui all'articolo 26, comma 3-bis, del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, in quanto trattasi di mera fornitura di automezzo, e pertanto i costi della sicurezza sono pari a € 0,00.

3. LUOGO DI CONSEGNA DELLA FORNITURA.

Presso gli uffici dell'ACSEL spa siti in via delle Chiuse 21 – 10057 Sant'Ambrogio di Torino (TO).

4. PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA.

L'offerta dovrà essere presentata con le modalità stabilite nel disciplinare di gara.

5. OBBLIGHI DELL'APPALTATORE

L'Appaltatore è tenuto ad eseguire la fornitura affidate con la migliore diligenza ed attenzione rimanendo responsabile nei confronti dell'ACSEL SPA di eventuali danni ad esso derivanti dalla cattiva esecuzione del contratto.

6. PENALITA' E CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

Ai sensi del combinato disposto dagli articoli 298, comma 3 e 145, comma 3, del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, la penalità per ritardo nella consegna della fornitura viene stabilita nella misura di € 500,00 per ogni giorno di calendario di ritardo, calcolata sull'ammontare netto della fornitura, richiesta e non consegnata.

Le penalità stabilite non prescindono dall'azione per la risoluzione del contratto ai sensi dell'art 1456 C.C. e dell'azione per il risarcimento del danno per l'affidamento al altri della fornitura qualora l'eventuale ritardo nelle consegne, non dovuto a cause di forza maggiore, superi di 15 giorni di calendario il termine fissato con l'offerta.

Le penalità e le maggiori spese della fornitura eseguita in danno della ditta aggiudicataria saranno prelevate dalle somme dovute alla stessa per precedenti forniture o per quelle in corso e, ove mancasse il credito da parte della ditta stessa, saranno prelevate dall'ammontare della cauzione.

7. PAGAMENTI

Il pagamento della fornitura avverrà a 30 giorni d.f.f.m. fatte salve le verifiche di legge; il pagamento potrà avvenire anche tramite contratto di locazione finanziaria alle condizioni proposte dalla Ditta aggiudicataria all'atto dell'offerta. In tal caso il pagamento della prima rata avverrà a 30 gg dalla consegna.

La fattura potrà essere emessa solamente alla consegna.

8. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Oltre a quanto previsto dall'articolo 1453 del Codice Civile per i casi di inadempimento delle obbligazioni contrattuali ai sensi dell'articolo 1456 del Codice Civile, si avrà la risoluzione di diritto del contratto mediante semplice lettera raccomandata con messa in mora di 15 giorni, senza necessità di ulteriori adempimenti, nei seguenti casi:

- frode nell'esecuzione della fornitura;
- inadempimento alle disposizioni che riguardano i tempi di esecuzione;
- manifesta incapacità e inidoneità nell'esecuzione della fornitura;
- inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, sulla sicurezza sul lavoro e sulle assicurazioni obbligatorie;
- sospensione della fornitura da parte dell'appaltatore senza giustificato motivo;
- subappalto abusivo cessione anche parziale del contratto;
- perdita, da parte dell'appaltatore dei requisiti per l'esecuzione della fornitura, quali il fallimento, la sospensione, l'irrogazione di misure sanzionatorie o cautelari che inibiscono la capacità di contrattare con la pubblica amministrazione;
- abbandono di rifiuti.
- accertata non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dall'Appaltatore nel corso della procedura di gara e nel corso del rapporto contrattuale;

- perdita delle autorizzazioni, abilitazioni, certificazioni necessarie per lo svolgimento della fornitura oggetto del presente appalto.

9. COLLAUDO TECNICO FUNZIONALE

Entro 20 giorni dalla data di consegna del mezzo sarà effettuato il collaudo tecnico-funzionale. Qualora, a seguito del suddetto collaudo, si rilevassero delle irregolarità rispetto a quanto richiesto dalle “Disposizioni tecniche” del presente Capitolato Speciale d’Appalto o a quanto dichiarato in sede di gara, la Ditta aggiudicataria dovrà provvedere all’adeguamento entro e non oltre 20 giorni. Decorso detto periodo l’ACSEL Spa potrà risolvere immediatamente il contratto e incamerare la cauzione definitiva, fatta salva la richiesta di risarcimento danni. L’impresa non potrà impugnare in alcun modo i risultati del collaudo a cui verranno invitati i rappresentanti della Ditta aggiudicataria.

10. CONTROVERSIE

In caso di controversie tra l’ACSEL SPA e l’Aggiudicatario, derivanti dall’interpretazione e/o esecuzione del presente contratto, le parti possono ricorrere al procedimento dell’accordo bonario ai sensi dell’art. 240 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., applicabile ai contratti relativi a servizi e forniture e in quanto compatibile.

In ogni caso l’Acsel spa si riserva la facoltà di ricorrere alla transazione così come disciplinata dall’art. 239 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

Tutte le controversie che non fossero risolte mediante accordo bonario o transazione saranno devolute all’Autorità Giudiziaria.

11. FORO COMPETENTE

Per ogni qualsiasi controversia derivante e/o connessa all’esecuzione del presente appalto, comprese quelle relative ai pagamenti da parte della stazione appaltante, è competente in via esclusiva il Foro di Torino con espressa esclusione di ogni altro Foro.

DISPOSIZIONI TECNICHE

A) CARATTERISTICHE TECNICHE

Il veicolo deve essere adibito, quindi omologato, al TRASPORTO SPECIFICO DI RIFIUTI SOLIDI URBANI e deve risultare conforme alla normativa italiana vigente in materia di circolazione stradale. Tutti gli allestimenti devono essere conformi alla normativa CE.

B) CARATTERISTICHE TECNICHE E ALLESTIMENTO

- Conformità a tutte le direttive di sicurezza europee ed italiane (in particolare UNI EN1501 e sue modifiche ed aggiornamenti);
- Macchina di prima immatricolazione;
- Massa totale a terra: maggiore o uguale 26.000 kg;
- Potenz maggiore o uguale a 450 CV;
- Campana per rimorchio omologata;
- Rallentatore a motore;
- Tre assi di cui il terzo sterzante;
- Passo compatibile con gli allestimenti previsti considerando la movimentazione di casse di lunghezza fino a 6.200 mm;
- Alimentazione: diesel iniezione diretta;
- Limiti di emissione: minimo EURO 6, scarico dei fumi laterale;
- Cabina bianca corta omologata due posti con il logo aziendale su entrambe le portiere;
- Guida a sinistra, cambio manuale condizionatore, tappetini lavabili lato guida e passeggeri, retrovisori elettrici e riscaldabili;
- Bloccaggio differenziale;
- Serbatoio maggiore o uguale a 400 l;
- Sospensioni pneumatiche assi posteriori;
- Impianto di lubrificazione centralizzato;
- Tachigrafo digitale;
- Paraurti anteriore del tipo "alto";
- Sezionatore batterie elettronico;
- Barra paraincastro rinforzata;
- Fanaleria posteriore rialzata e protetta;
- Barre paraciclisti in alluminio;
- Parafanghi neri in PVC;
- Luci di ingombro;
- Multilift:
 - Per casse di lunghezza fino a 6.200 mm;
 - Peso a vuoto del multilift minore o uguale a 2.700 kg;

- Bloccaggio sul telaio mediante pinze;
- Rullo stabilizzatore posteriore a discesa verticale;
- Gru retrocabina formata da torretta, due bracci e due sfilì (uno sul primo braccio e uno sull'elemento a cui è agganciato il polipo):
 - Sbraccio della gru maggiore o uguale a 7,8 m;
 - Angolo di rotazione della gru maggiore o uguale a 400°;
 - Coppia netta di rotazione della gru maggiore o uguale a 26 kNm;
 - Momento netto di carico della gru maggiore o uguale a 100 kNm
 - Seggiolino gru laterale sinistro;
 - Stabilizzatori gru a rotazione automatica a 45° con blocco per evitare oscillazioni;
 - Cilindro braccio secondario montato su cuscinetti;
 - Polipo da 300 l con rotore idraulico;
 - Sistema di chiusura a riposo in sagoma della gru senza dover appoggiare l'attrezzatura a terra (per esempio tipo "easy fold")
- Il veicolo dovrà essere dotato di radiatore dedicato per il raffreddamento degli allestimenti installati;
- Il mezzo dovrà essere dotato di estintore portatile a polvere, posizionato fuori cabina in modo idoneo sul telaio con apposita staffa porta estintori e custodia di protezione in materiale plastico con coperchio trasparente. L'estintore non dovrà essere inferiore ai 6 kg con le seguenti classi di fuoco: A-B-C 55A 233 BC;
- Nella cabina del mezzo dovrà essere presente la valigetta per il primo soccorso, di cui al DM 388 del 15/07/2003, collocata senza che possa arrecare danno o fastidio agli occupanti;
- Numero 2 cassette porta attrezzi di volume minimo ciascuno 120 l.

C) TEMPI DI CONSEGNA

Il mezzo dovrà essere consegnati entro e non oltre il 07/03/2016.

Per ogni giorno di ritardo sarà applicata la penale di cui all'articolo 6 del presente Capitolato speciale d'appalto.

Qualora la mancata o ritardata consegna del mezzo comportasse per l'ACSEL SPA oneri aggiuntivi per sopperire allo svolgimento dei servizi di competenza, gli stessi saranno detratti dalla cauzione definitiva.

Qualora il ritardo nella consegna superasse i 15 giorni da quelli del presente articolo è in facoltà dell'ACSEL SPA procedere all'immediata risoluzione del contratto di fornitura in danno all'appaltatore.

D) ANTINFORTUNISTICA E SICUREZZA RELATIVA ALL'ATTREZZATURA

Organi di segnalazione, antinfortunistica e sicurezza:

L'attrezzatura ed i relativi comandi e dispositivi di sicurezza, dovranno garantire, in uso, conformità alla normativa in materia di sicurezza ed antinfortunistica secondo quanto previsto dal DPR 459/1996 ed al relativo decreto ministeriale del 30/05/97 attuativo del comma 2 art. 3 del DPR di cui sopra ed allegata 89/392/1997 (Direttiva Macchine) e s.m.i. In sede di offerta dovrà essere allegato il certificato CE dell'attrezzatura, oltre alla valutazione dei rischi come previsto dal D.Lgs. 626 del 19/09/94 e s.m.i., relativi agli operatori e manutentori, alla norma UNI EN 1501.1.

E' richiesta l'accensione automatica delle luci di emergenza e del lampeggiante sopra la cabina, in fase di azionamento del volta cassonetti o ribaltamento del cassone.

Dovrà inoltre essere presente dispositivo lampeggiante sopra cabina o montato sull'attrezzatura se la visibilità risultasse migliore, da azionarsi durante la circolazione su strada, nonché di avvisatore acustico che entra in funzione automaticamente in caso di inserimento della retromarcia, tutti i mezzi, ad esclusione degli automezzi A, B, C, D, E, dovranno essere dotati di telecamera per la visione posteriore e monitor in cabina.

Limitazione delle emissioni sonore:

Il livello di rumorosità dovrà essere contenuto entro i limiti di legge, secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 15 Agosto 1991 n° 277 e successive modificazione, di attuazione delle direttive CEE n° 80/1107/CEE, n° 82/605/CEE, n° 83/477/CEE, n° 86/188/CEE, n° 88/642/CEE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da esposizione ad agenti chimici, fisici, e biologici durante il lavoro, a norma dell'art. 7 della Legge 30 Luglio 1999, n. 212 e successive modificazioni.

Avvertenze: si richiede che l'attrezzatura nelle normali condizioni di esercizio non provochi, per l'addetto, una esposizione quotidiana personale del rumore (LEP/d) superiore a 81 Db (A).

E) RELAZIONI E DOCUMENTI TECNICI

La ditta fornitrice si impegna a fornire contemporaneamente alla consegna del mezzo e della relativa attrezzatura n° 2 copie di:

- Programma di manutenzione riferita all'attrezzatura;
- Catalogo ricambi riferiti all'attrezzatura e all'autoveicolo;
- Schemi circuiti elettrici, pneumatici ed idraulici dell'attrezzatura;
- Scheda caratteristiche tecniche (pesi, dimensioni, portate, altre di origine generali) riferite al mezzo ed all'attrezzatura.

La Ditta aggiudicataria inoltre dovrà consegnare l'attestazione a mezzo di perizia giurata redatta da un ingegnere iscritto all'ordine professionale dell'idoneità tecnica del mezzo di trasporto in relazione ai tipi di rifiuti da trasportare ai sensi di quanto disposto dal DM 406/98 e s.m.i. per poter provvedere all'iscrizione all'Albo Nazionale dei Trasportatori alle idonee categorie dei rifiuti 1 - 4 - 5.

F) GARANZIA E ASSISTENZA TECNICA

L'automezzo e le attrezzature dovranno essere garantiti per almeno 24 mesi dalla data di consegna, da difetti occulti, rotture e cedimenti strutturali dovuti al normale uso. La garanzia decorrerà dalla data di immatricolazione del veicolo. La Ditta dovrà provvedere, in tale periodo, a propria cura e spese alle riparazioni conseguenti.

Gli interventi ordinari in garanzia, dovranno essere effettuati entro 2 giorni dalla avvenuta comunicazione dell'avaria da parte di ACSEL spa. Entro 4 giorni dalla comunicazione medesima, il mezzo verrà ritirato da personale dell'ACSEL spa.

Nel caso di interventi di manutenzione straordinaria o modifiche di particolare entità, saranno concordati i giorni necessari di effettiva fermata. Inoltre, in caso di mancata ripresa funzionale del veicolo, si applicherà la medesima penale prevista nei commi successivi.

La Ditta fornitrice deve garantire che l'assistenza all'automezzo e alle attrezzature allestite sia effettuata presso officine autorizzate dalle case costruttrici indicate in sede di offerta.

Nei casi in cui non vengano rispettate le tempistiche previste nel presente Capitolato, la penale è stabilita, per ogni giorno di calendario di ritardo, nella misura del 5% dell'importo previsto per l'intervento (costo di manodopera, pezzi di ricambio, ecc.).

Dovrà essere indicata un'officina autorizzata dalla ditta costruttrice, certificata sia per quanto concerne l'autotelaio sia per quanto riguarda le attrezzature, situata ad una distanza non superiore ai 40 Km dalla sede legale dell'ACSEL s.p.a..