	<p style="text-align: center;"><i>Allegato A</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Scheda Tecnica</i></p> <p style="text-align: right;">Febbraio 2016</p>	<p>DRIS Servizio Progettazione Progettazione, Attrezzature, Automezzi e S.I.T.</p> <p style="text-align: right;">DRIS-54/16 rf - gb - fpa</p>
--	---	---

Autocarro 4 assi allestito con compattatore a carico laterale da 29 m³

Scheda tecnica riepilogativa di presentazione dell'offerta

La tabella seguente riassume i principali requisiti minimi prestazionali e dimensionali oltre che le dotazioni e gli equipaggiamenti particolari richiesti.

Note alla compilazione: nel rispondere all'invito la lista va opportunamente spuntata nella colonna "valore dichiarato".

	Requisiti minimi richiesti	Valore richiesto	U.M.	Valore dichiarato
1.	Caratteristiche Tecniche Autotelaio			
	<u>Masse e dimensioni</u>			
1.1.	Numero assi	1+3		
1.2.	Passo (tra primo asse e asse gemellare)	4.800/5.100	mm	
1.3.	Massa totale a terra	indicare	t	
1.4.	Portata utile legale	≥ 13,0	t	
1.5.	lunghezza massima	10.000 + 2%	mm	
1.6.	larghezza massima (retrovisori esclusi)	indicare	mm	
1.7.	Altezza massima di lavoro (limite della traiettoria di rotazione con cassonetto da 3.200 litri) riferimento norma CEI EN 50122-1	≤ 4.700	mm	
1.8.	Volume nominale del cassone	≥ 29	m ³	
	<u>Sospensioni, freni e trasmissione</u>			
1.9.	Sospensioni anteriori	meccaniche		
1.10.	Sospensioni posteriori	pneumatiche		
1.11.	Impianto frenante pneumatico	Si		
1.12.	Essicatore aria	Si		
1.13.	ABS	Si		
1.14.	Controllo elettronico di stabilità	Si		
1.15.	Trasmissione	meccanica		
1.16.	Rallentatore	indicare		
	<u>Gruppo Motore e cambio</u>			
1.17.	Alimentazione	Diesel		
1.18.	Classe emissione	Euro 6		
1.19.	Potenza motore	360	cv	
1.20.	Cambio automatico	Allison		




A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli


Sede Legale e Sede Direzionale: 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37D

Tel. +39 081 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	Allegato A Scheda Tecnica Febbraio 2016	DRIS Servizio Progettazione Progettazione, Attrezzature, Automezzi e S.I.T. DRIS-54/16 rf - gb - fpa
--	---	---


	Requisiti minimi richiesti	Valore richiesto	U.M.	Valore dichiarato
	<u>Cabina</u>			
1.21.	Cabina guida corta, ribaltabile in avanti con sollevamento idraulico	Si		
1.22.	Colore Aziendale	Bianco RAL 9016 o simile		
1.23.	Guida	a sinistra		
1.24.	Posti in cabina (compreso conducente)	2		
1.25.	Gradini di salita illuminati	Si		
1.26.	Specchi retrovisori regolabili e riscaldabili elettricamente	Si		
1.27.	Specchi supplementari dx e sx e specchio passa ruota	Si		
1.28.	Sterzo servoassistito	Si		
1.29.	Sedile guida anatomico, pneumatico e regolabile in tutte le posizioni, con regolazione lombare	Si		
1.30.	Climatizzatore	manuale		
1.31.	Alzacristalli	elettrici		
1.32.	Vetri Atermici	si		
	<u>Dotazione ed equipaggiamenti</u>			
1.33.	Sistema di autodiagnosi in cabina per telaio ed attrezzatura	Si		
1.34.	Tubo scappamento emissione fumi	indicare		
1.35.	Gancio di traino anteriore	Si		
1.36.	Paraspruzzi e parafanghi anteriori e posteriori	Si		
1.37.	Indicazione indelebile sui parafanghi delle pressioni degli pneumatici	Si		
1.38.	Presa 12 V in cabina	Si		
2.	Caratteristiche tecniche attrezzatura			
	<u>Caratteristiche generali</u>			
2.1.	Rapporto di compattazione (con rifiuti residuali)	≥ 6:1		
2.2.	Rapporto di compattazione regolabile con comando in cabina	Si		
2.3.	Caricamento	laterale		
2.4.	Compattazione	A cassetto		



	<p style="text-align: center;"><i>Allegato A</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Scheda Tecnica</i></p> <p style="text-align: right;">Febbraio 2016</p>	<p>DRIS Servizio Progettazione Progettazione, Attrezzature, Automezzi e S.I.T.</p> <p style="text-align: right;">DRIS-54/16 rf - gb - fpa</p>
--	---	---


	Requisiti minimi richiesti	Valore richiesto	U.M.	Valore dichiarato
2.5.	Velocità caricamento rifiuti	≥ 4,5	m ³ /s	
2.6.	Durata ciclo di compattazione a vuoto	≤ 25	s	
2.7.	Durata ciclo di espulsione a vuoto (da portella chiusa a paratia di espulsione tutta fuori)	≤ 200	s	
2.8.	Livello di pressione sonora L _{EX} in cabina	≤ 80	dB(A)	
2.9.	Livello di potenza sonora L _{WA} valutato con presa di forza inserita esternamente all'automezzo	indicare	dB(A)	
2.10.	Oneri manutenzione programmata per 7.500 ore/motore per i primi cinque anni, e da intendere utilizzo PTO	indicare	€	
2.11.	Ingrassatore automatico e centralizzato per telaio ed attrezzatura	Si		
<u>Cassone</u>				
2.12.	Fondo in lamiera di acciaio antiusura	almeno Hardox 400		
2.13.	Spessore del fondo	≥ 5	mm	
2.14.	Perfetta tenuta contro la fuoriuscita dei liquami	si		
2.15.	Serbatoio inox per la raccolta dei liquami derivanti dalla compattazione	indicare	lt	
2.16.	Botola di scarico liquami con apertura assistita posta sul lato anteriore sinistro del cassone	si		
<u>Vano di carico</u>				
2.17.	Struttura in lamiera di acciaio antiusura	almeno Hardox 400		
2.18.	Spessore pareti del cassone	≥ 3	mm	
2.19.	Spessore fondo del cassone	≥ 5	mm	
2.20.	Sistema anti sfondamento alle spalle della cabina	Si		
2.21.	Sponda anti fuoriuscita rifiuti a cassonetto ribaltato	si		
2.22.	Sistema di ritenuta dei rifiuti	Si		
<u>Portellone posteriore</u>				
2.23.	Altezza guarnizione di tenuta dei liquami	≥ 800	mm	
<u>Impianto oleodinamico</u>				
2.24.	Valvole a sfera per intercettazione serbatoio olio idraulico	Si		



	Allegato A Scheda Tecnica Febbraio 2016	DRIS Servizio Progettazione Progettazione, Attrezzature, Automezzi e S.I.T. DRIS-54/16 rf - gb - fpa
--	---	---

	Requisiti minimi richiesti	Valore richiesto	U.M.	Valore dichiarato
2.25.	Innesti rapidi da ¾" per l'azionamento dell'impianto con pompa elettrica esterna di servizio per interventi di manutenzione	Si		
2.26.	Punti di controllo della pressione (circuito di compattazione e circuito dei servizi) con innesti rapidi di manometri	minimo 2		
3.	Alza Volta Contenitori (AVC)			
	<u>Caratteristiche generali</u>			
3.1.	Attacco DIN	Si		
3.2.	Movimentazione cassonetti fino a 3.200 litri	Si		
3.3.	Sistema "presa-certa" di inibizione del sollevamento per mancata presenza attacco DIN (perno di sollevamento) del cassonetto	Si		
3.4.	Blocco di sicurezza dell'AVC in posizione di riposo durante la marcia	Si		
3.5.	Sistema di emergenza per il riposizionamento in sagoma in caso di avaria (esempio pompa ausiliaria manuale e/o attacchi rapidi esterni)	Si		
3.6.	Sollevamento cassonetto posto radente ad un muro	Si		
3.7.	Tempo ciclo AVC a distanza corta (50 – 70 cm)	≤ 40	s	
4.	Comandi, strumentazioni e dotazioni			
	<u>Comandi e strumentazioni in cabina</u>			
4.1.	Spegnimento automatico del mezzo in caso di partenza con AVC fuori sagoma	Si		
4.2.	Display per la visualizzazione di messaggi di allarme, di stato dell'automezzo e di altre eventuali informazioni, ben visibile in ogni condizione di luce ambientale	Si		
4.3.	Comando apertura portellone ed azionamento sistema di espulsione	Si		
4.4.	Autodiagnosi dell'attrezzatura come punto 5.1.2 del DT	indicare		
	<u>Comandi esterni</u>			
4.5.	Comando di arretramento paratia di espulsione e chiusura portellone	si		
4.6.	Attacco supplementare pulsantiera spiralata per funzionamento AVC da terra	Si		



	<p style="text-align: center;"><i>Allegato A</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Scheda Tecnica</i></p> <p style="text-align: right;">Febbraio 2016</p>	<p>DRIS Servizio Progettazione Progettazione, Attrezzature, Automezzi e S.I.T.</p> <p style="text-align: right;">DRIS-54/16 rf - gb - fpa</p>
--	---	---

	Requisiti minimi richiesti	Valore richiesto	U.M.	Valore dichiarato
	<u><i>Sistema TVCC a colori</i></u>			
4.7.	Monitor a colori, schermo LCD 7" con interruttore di accensione e con fascia di mezzeria per riscontro centratura cassonetti	≥ 2	n°	
4.8.	Luminosità, contrasto e colore regolabili singolarmente, sia in automatico che manuale	Si		
4.9.	Telecamere esterne a colori (IP 67/68) per le seguenti inquadrature:	≥ 5	n°	
4.10.	Inquadratura centraggio AVC rispetto al cassonetto	Si		
4.11.	Inquadratura di entrambi i dispositivi di presa del cassonetto rispetto attacco DIN (uno per dispositivo)	Si		
4.12.	Inquadratura fasi di svuotamento cassonetto con visualizzazione interno tramoggia	Si		
4.13.	Inquadratura zona posteriore per manovre di retromarcia veicolo	Si		
	<u><i>Dotazioni</i></u>			
4.14.	Segnalatore acustico e luminoso del fuori sagoma AVC	Si		
4.15.	Fari protetti da griglie per illuminare l'interno della bocca di carico e le parti laterali posteriori dell'attrezzatura	3	n°	
4.16.	Vano porta attrezzi in acciaio inox	Si		
4.17.	Indicatore visivo del livello olio	Si		

