



ALLEGATO B

SCHEDA TECNICHE AUTOMEZZI

SCHEDA TECNICA

AUTOTELAIO DUE ASSI ALLESTITO CON VASCA A CARICAMENTO POSTERIORE DA MIN 3 MC
(Valutazione max 10 punti)

1. Dimensioni, pesi e prestazioni dell'automezzo allestito (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Lunghezza massima veicolo allestito \leq a mm.5000;
- Larghezza massima veicolo allestito \leq a mm.1800;
- Passo NON inferiore a mm.2500;
- Massa totale a terra (MTT) NON inferiore a Kg.2000;
- Portata utile legale non inferiore a Kg.300;
- Potenza NON inferiore a Kw.45;
- Cilindrata NON inferiore a cc.1200;

2. Caratteristiche dell'autotelaio (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Conducibile da autista con patente "B"
- Anno di prima immatricolazione – da immatricolare
- Motore omologato EURO 6;
- Autotelaio cabinato con cabina corta;
- Tipo di alimentazione Benzina/diesel;
- Guida a sinistra;
- Posti in cabina due;

3. Caratteristiche dell'autotelaio (oggetto di valutazione – max 8 punti)

- Migliorie proposte (alimentazione del motore e relativi consumi (p.es. elettrico, ibrido, metano/gpl, ecc.) – sistemi di controllo gps – contatti su porte per verificare il numero di aperture – lettore codici a barre – ecc.) - max 8 punti – coefficiente D(1);

4. Caratteristiche dell'attrezzatura (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Vasca ribaltabile avente una cubatura di min mc.3;
- Anno di costruzione non antecedente gennaio 2017;

- Totale tenuta stagna;
- Scarico dei rifiuti mediante ribaltamento a mezzo di cilindro/i oleodinamici;
- Portella laterale destra per agevolare il carico dei rifiuti;
- N.2 supporti accoppiati per pala e scopa;
- Dispositivo per la movimentazione di bidoncini con attacco a pettine da lt.120/240/360;
- Applicazione di n.2 adesivi con logo Nocera Multiservizi srl-unipersonale, sulle facciate laterali di dimensioni min 30 x 50 cm.

5. Caratteristiche dell'attrezzatura (oggetto di valutazione – max 2 punti)

- Migliorie proposte (p.es. vasche in monomateriale, aperture laterali della vasca, ecc.) – max 2 punti - coefficiente D(1)₂

SCHEDA TECNICA

**AUTOTELAIO DUE ASSI DA 35 Q.LI ALLESTITO CON COSTIPATORE A CARICAMENTO POSTERIORE DA MIN 5 MC
(Valutazione max 10 punti)**

1. Dimensioni, pesi e prestazioni dell'automezzo allestito (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Lunghezza massima veicolo allestito \leq a mm.5100;
- Larghezza massima veicolo allestito \leq a mm.2000;
- Passo NON inferiore a mm.2500;
- Massa totale a terra (MTT) non inferiore a Kg.3500;
- Portata utile legale non inferiore a Kg.400;
- Potenza motore non inferiore a Cv.130;

2. Caratteristiche dell'autotelaio (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Conducibile da autista con patente "B"
- Motore omologato EURO 6;
- Anno di prima immatricolazione non antecedente gennaio 2017
- Autotelaio cabinato con cabina corta;
- Tipo di alimentazione: Benzina/diesel
- Guida a sinistra;
- Posti in cabina tre;
- Asse posteriore gemellato;

3. Caratteristiche dell'autotelaio (oggetto di valutazione – max 6 punti)

- Km medi percorsi inferiori dai n.4 automezzi al momento della presentazione dell'offerta - max 2 punti - coefficiente Q(2)₁
- Migliorie proposte (alimentazione del motore e relativi consumi (p.es. elettrico, ibrido, metano/gpl, ecc.) – sistemi di controllo gps – contatti su porte per verificare il numero di aperture – lettore codici a barre – ecc.) - max 4 punti – coefficiente D(2)₁

4. Caratteristiche dell'attrezzatura (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Attrezzatura avente una cubatura di min mc.5;
- Anno di costruzione non antecedente gennaio 2017;
- Sistema di compattazione monopala composto da pala e carrello;

- Sistema di scarico del cassone per mezzo di cilindro telescopico;
- Sistema di funzionamento dell'attrezzatura oleodinamico;
- Cicli di lavoro: automatico, singolo, singolo sincronizzato, semiautomatico;
- Rapporto di compattazione 3:1;
- Dispositivo per la movimentazione di bidoncini attacco a pettine da lt.120/240/360;
- Dispositivo per la movimentazione di cassonetti attacco DIN da lt.1100;
- Conta ore di funzionamento attrezzatura;
- Supporto pala e scopa;
- Dispositivo atto ad impedire l'inserimento della presa di forza qualora non sia stato premuto il pedale della frizione;
- Dispositivo atto a disinserire la presa di forza qualora venga premuto il pedale della frizione;
- Tutto l'impianto verrà realizzato con il grado di protezione IP65.
- Fari rotanti a luce gialla;
- Applicazione di n.2 adesivi con logo Nocera Multiservizi srl-unipersonale, sulle facciate laterali di dimensioni min 30 x 50 cm.

5. Caratteristiche dell'attrezzatura (oggetto di valutazione – max 4 punti)

- Minori ore medie di funzionamento presa di forza (PTO) per i n.4 automezzi al momento dell'offerta – max **2 punti** - coefficiente Q(2)₂
- Migliorie proposte – max **2 punti** - coefficiente D(2)₂

SCHEDA TECNICA

AUTOTELAIO DUE ASSI DA 50 Q.LI ALLESTITO CON MINICOMPATTATORE A CARICAMENTO
POSTERIORE DA MIN 6 MC
(Valutazione max 10 punti)

1. Dimensioni, pesi e prestazioni dell'automezzo allestito (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Lunghezza veicolo allestito \leq a mm.6500;
- Larghezza veicolo allestito \leq a mm.2200;
- Passo NON inferiore a mm.2700;
- Potenza motore NON inferiore a Cv.150;
- Massa Totale a Terra(M.T.T.) NON inferiore a Kg.5500;
- Portata utile legale NON inferiore a Kg.800;

2. Caratteristiche dell'autotelaio (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Autotelaio cabinato;
- Anno di prima immatricolazione non antecedente gennaio 2017
- Guida a sinistra;
- Tipo di alimentazione: Benzina/diesel
- Posti in cabina tre;
- Motore omologato EURO 6;



3. Caratteristiche dell'autotelaio (oggetto di valutazione – max 6 punti)

- Km medi percorsi inferiori dai n.3 automezzi al momento della presentazione dell'offerta - max **2 punti** - coefficiente Q(3)₁
- Migliorie proposte (alimentazione del motore e relativi consumi (p.es. elettrico, ibrido, metano/gpl, ecc.) – sistemi di controllo gps – contatti su porte per verificare il numero di aperture – lettore codici a barre – ecc.) - max **4 punti** – coefficiente D(3)₁

4. Caratteristiche dell'attrezzatura (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Attrezzatura avente una cubatura di min mc.6;
- Anno di costruzione non antecedente gennaio 2017;
- Sistema di compattazione mono-pala composto da pala e carrello;
- Sistema di scarico del cassone per mezzo di cilindro telescopico;
- Sistema di funzionamento dell'attrezzatura oleodinamico;
- Cicli di lavoro: automatico, singolo, singolo sincronizzato, semiautomatico;
- Rapporto di compattazione 3:1;
- Dispositivo per la movimentazione di bidoncini attacco a pettine da lt.120/240/360;
- Dispositivo per la movimentazione di cassonetti attacco DIN da lt.1100;
- Conta ore di funzionamento attrezzatura;
- Supporto pala e scopa;
- Dispositivo atto ad impedire l'inserimento della presa di forza qualora non sia stato premuto il pedale della frizione;
- Dispositivo atto a disinserire la presa di forza qualora venga premuto il pedale della frizione;
- Tutto l'impianto verrà realizzato con il grado di protezione IP65.
- Fari rotanti a luce gialla;
- Applicazione di n.2 adesivi con logo Nocera Multiservizi srl-unipersonale, sulle facciate laterali di dimensioni min 30 x 50 cm.

5. Caratteristiche dell'attrezzatura (oggetto di valutazione – max 4 punti)

- Minori ore medie di funzionamento presa di forza (PTO) per i n.3 automezzi al momento dell'offerta – max **2 punti** - coefficiente Q(3)₂
- Migliorie proposte – max **2 punti** - coefficiente D(3)₂

SCHEDA TECNICA

AUTOTELAIO DUE ASSI DA 75 Q.LI ALLESTITO CON MINICOMPATTATORE A CARICAMENTO POSTERIORE DA MIN 7 MC
(Valutazione max 10 punti)

1. Dimensioni, pesi e prestazioni dell'automezzo allestito (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Lunghezza veicolo allestito \leq a mm.6500;
- Larghezza veicolo allestito \leq a mm.2200;
- Passo NON inferiore a mm.2900;
- Potenza motore NON inferiore a Cv.150;
- Massa Totale a Terra(M.T.T.) NON inferiore a Kg.7500;
- Portata utile legale NON inferiore a Kg.1200;

2. Caratteristiche dell'autotelaio (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Autotelaio cabinato;
- Anno di prima immatricolazione non antecedente gennaio 2017
- Guida a sinistra;
- Tipo di alimentazione: Benzina/diesel
- Posti in cabina tre;
- Motore omologato EURO 6;

3. Caratteristiche dell'autotelaio (oggetto di valutazione – max 6 punti)

- Km medi percorsi inferiori dai n.2 automezzi al momento della presentazione dell'offerta - max **2 punti** - coefficiente Q(4)₁
- Migliorie proposte (alimentazione del motore e relativi consumi (p.es. elettrico, ibrido, metano/gpl, ecc.) – sistemi di controllo gps – contatti su porte per verificare il numero di aperture – lettore codici a barre – ecc.) - max **4 punti** – coefficiente D(4)₁

4. Caratteristiche dell'attrezzatura (requisiti minimi richiesti – NON oggetto di valutazione)

- Attrezzatura avente una cubatura di min mc.7;
- Anno di costruzione non antecedente gennaio 2017;
- Sistema di compattazione mono-pala composto da pala e carrello;
- Sistema di scarico del cassone per mezzo di cilindro telescopico;
- Sistema di funzionamento dell'attrezzatura oleodinamico;
- Cicli di lavoro: automatico, singolo, singolo sincronizzato, semiautomatico;
- Rapporto di compattazione 3:1;
- Dispositivo per la movimentazione di bidoncini attacco a pettine da lt.120/240/360;
- Dispositivo per la movimentazione di cassonetti attacco DIN da lt.1100;
- Conta ore di funzionamento attrezzatura;
- Supporto pala e scopa;
- Dispositivo atto ad impedire l'inserimento della presa di forza qualora non sia stato premuto il pedale della frizione;
- Dispositivo atto a disinserire la presa di forza qualora venga premuto il pedale della frizione;
- Tutto l'impianto verrà realizzato con il grado di protezione IP65.
- Fari rotanti a luce gialla;
- Applicazione di n.2 adesivi con logo Nocera Multiservizi srl-unipersonale, sulle facciate laterali di dimensioni min 30 x 50 cm.

5. Caratteristiche dell'attrezzatura (oggetto di valutazione – max 4 punti)

- Minori ore medie di funzionamento presa di forza (PTO) per i n.2 automezzi al momento dell'offerta – max **2 punti** - coefficiente Q(4)₂
- Migliorie proposte – max **2 punti** - coefficiente D(4)₂

1. DOTAZIONI E ACCESSORI COMUNI A TUTTI GLI AUTOMEZZI

- Tutti i comandi, le spie e gli indicatori necessari al lavoro dovranno essere raggruppati in un quadretto in cabina, in prossimità del posto di lavoro. Le funzioni essenziali dovranno essere raggruppate su uno o più pannelli di comando ergonomici situati a portata dell'operatore;
- telecomando a filo spiralato del tipo di sicurezza (norme antinfortunistiche) "a due mani" per l'azionamento da terra del ribaltamento del contenitore e l'apertura del coperchio con protezione contro l'azionamento accidentale dal quadro in cabina, con apposito alloggiamento.
- I veicoli dovranno essere dotati di tutti i dispositivi antinfortunistici e di segnalazione atti a garantire la sicurezza e l'impiego, secondo quanto previsto dalla normativa vigente (ISPESL, CEE, MCTC, Testo Unico sulla Sicurezza, Direttiva Macchine e norme vigenti applicabili)

2. PUBBLICAZIONI

- Dovranno essere consegnate all'Ente Gestore del contratto le seguenti pubblicazioni su supporto informatico:

- n° 1 libretto d'uso e manutenzione comprendente le informazioni tecniche relative al materiale e le norme tecniche di pertinenza dell'operatore, riguardanti l'uso, la regolazione, la manutenzione ordinaria e quella specializzata; dovrà inoltre essere messo in evidenza un capitolo dedicato espressamente a "NORME ED AVVERTENZE PER L'IMPIEGO IN SICUREZZA";

- n° 1 catalogo parti di ricambio;

- n° 1 libretto di istruzioni per la manutenzione e per la riparazione.

Inoltre ogni veicolo dovrà essere dotato di n° 1 copia del manuale d'uso e manutenzione.

3. VERNICIATURA

Il veicolo dovrà essere totalmente ed efficacemente trattato con idonei prodotti anticorrosivi.

La colorazione del veicolo dovrà essere "BIANCO" secondo codice RAL 9016 – "Bianco Traffico".

Per tutti i veicoli, le superfici metalliche dovranno essere trattate e verniciate secondo norme di buona tecnica e adeguate al processo tecnologico in modo che le stesse risultino adeguatamente protette ed i processi di protezione dovranno essere compatibili con la vernice a finire. In ogni caso i processi di protezione e verniciatura dovranno essere rispondenti a quanto previsto dalle procedure del Sistema Qualità adottato.

4. DOCUMENTAZIONE E CERTIFICAZIONI

In sede di collaudo la Ditta dovrà presentare:

- Certificato di Omologazione (in copia) e per ciascun veicolo, il Certificato di Conformità. Tali documenti dovranno essere rilasciati dai competenti organi della M.C.T.C.;

- certificazione di Conformità alle normative vigenti applicabili, (prevenzione infortuni e Direttiva Macchine con marcatura CE, CEI, ecc.);

5. QUALITÀ

Gli Stabilimenti di produzione o di allestimento dei veicoli dovranno essere certificati per i sistemi di qualità ISO 9001:2008.

6. GARANZIA

Totale per ciascun veicolo, non inferiore a 730 giorni (2 anni) dalla data di consegna e accettazione. La garanzia sarà ritenuta valida a condizione che i veicoli siano stati sottoposti a regolare manutenzione (cioè se effettuata presso la rete di assistenza nazionale ed internazionale della Casa Costruttrice) secondo le indicazioni riportate sul manuale di uso e manutenzione; saranno esclusi dalla garanzia i particolari usurati per normale utilizzo del veicolo (es. pneumatici, freni, frizione, batteria, materiali di consumo, ecc.).

Il telaio ed i lamierati dovranno essere garantiti per almeno 2190 giorni (6 anni) per quanto attiene la corrosione passante.

I termini della garanzia, che non dovranno prevedere altre limitazioni se non quelle sopra riportate, e delle eventuali estensioni proposte, dovranno essere riportati su un apposito documento che dovrà essere fornito a corredo della documentazione che accompagna ciascun veicolo in consegna, conformemente a quanto riportato nell'offerta tecnica.

Su tale documento dovrà inoltre essere precisato che le operazioni di manutenzione ordinaria, previste nei tagliandi, saranno effettuabili presso le officine convenzionate nel rispetto della garanzia. Tali operazioni verranno riportate sul libretto di bordo del veicolo. Tale norma vale in particolare, anche nel caso in cui i veicoli vengano impiegati fuori area. Sul veicolo, in posizione opportuna, dovrà essere apposta una targhetta che indichi la data di scadenza della garanzia.

I tempi di riconsegna dei mezzi a seguito di interventi di officina di manutenzione programmata o guasti nel periodo di garanzia offerto non dovranno eccedere le 72 ore dal momento in cui l'automezzo viene preso in carico dall'officina convenzionata; nel caso la riconsegna dovesse eccedere le 72 ore sopra descritte, si procederà all'applicazione delle penali con le stesse modalità di cui all'Art. 8 del Capitolato d'Oneri.

7. TERMINI DI APPRONTAMENTO AL COLLAUDO

I veicoli in provvista dovranno essere approntati al collaudo entro 30 giorni solari a decorrere dalla data di esecutività del contratto.

La comunicazione di approntamento al collaudo dovrà essere inviata all'Ente Gestore del contratto, secondo le modalità riportate nel contratto stesso.

8. COLLAUDO

Il collaudo dei veicoli in provvista, svolto da una commissione della Nocera Multiservizi srl-unipersonale presso la propria sede, ha lo scopo di accertare la loro rispondenza ai requisiti richiesti dal contratto e dal relativo capitolato tecnico.

Nocera Multiservizi srl unipersonale si riserva di richiedere alla Ditta di apportare gli adeguamenti che si rendessero necessari per il corretto impiego dei veicoli e delle attrezzature, al fine di verificare la perfetta rispondenza ai requisiti richiesti.

Nocera Multiservizi srl unipersonale si riserva la facoltà di chiedere alla Ditta di mettere a disposizione, in sede di collaudo, il Manuale di Controllo Qualità interno conforme al Sistema di Qualità della Ditta previsto a contratto.

Sui veicoli in provvista sarà effettuato:

- Esame generale, comprendente verifica statica dei mezzi secondo la procedura del bollettino di collaudo.
- Prova pratica d'impiego. La prova, di norma non superiore a 50 Km o ad un'ora di funzionamento, verrà effettuata su strada, pista, o terreno a diverso andamento altimetrico e planimetrico con i veicoli anche a pieno carico, secondo la tipologia dei veicoli stessi.

Il personale per il collaudo statico e dinamico, le zavorre, nonché tutti gli apparecchi, i dispositivi e le strumentazioni occorrenti per le prove, verifiche ed accertamenti, dovranno essere messi a disposizione a cura e spese della Ditta contraente.

Nocera Multiservizi srl unipersonale avrà la facoltà di sostituire i predetti tecnici con personale proprio per tutte o parte delle prove e potrà eseguirle presso i propri laboratori o di istituti certificati, fermo restando il diritto di assistenza alle prove stesse del rappresentante della Ditta;

La polizza assicurativa della targa prova dovrà garantire tale possibilità.

Sono a carico della Ditta contraente:

- a. l'assistenza di proprio personale per l'effettuazione del collaudo;
- b. tutte le spese necessarie per l'esecuzione del collaudo (carburanti, lubrificanti, apparecchi e materiali comunque necessari per le operazioni di collaudo, assicurazioni del personale);
- c. le operazioni di ripulitura, ritoccatura della verniciatura e la riparazione delle piccole avarie che si fossero eventualmente verificate durante l'esecuzione del collaudo;
- d. la messa a disposizione dei collaudatori di D.P.I. (Dispositivi di Protezione Individuale) necessari per il tipo specifico di collaudo.

Successivamente alla conclusione positiva del collaudo, sarà cura dell'aggiudicatario provvedere a tutti gli adempimenti necessari al compimento delle intestazioni delle carte di circolazione alla Nocera Multiservizi, con accollo dei relativi costi.

9. RICAMBI

La Ditta dovrà garantire la fornitura delle parti di ricambio per un periodo di almeno 5 anni dalla consegna dell'ultimo veicolo. Tali ricambi dovranno essere mantenuti a listino almeno per la durata suddetta.

10. RETE DI ASSISTENZA

La Ditta dovrà presentare in sede di offerta, da allegare alla presente scheda tecnica, l'elenco dei centri di assistenza autorizzati sul territorio nazionale che assicurino le condizioni di garanzia di cui al punto 6, con l'indicazione specifica dell'officina autorizzata più vicina.

11. LUOGO E TERMINI DI CONSEGNA

I veicoli dovranno essere consegnati franco destino presso il Deposito della Nocera Multiservizi srl unipersonale ubicato in Via Alveo S.Croce snc - 84014 Nocera Inferiore (Sa) entro 30 giorni solari decorrenti dal giorno successivo alla data di ricezione della comunicazione dell'esito positivo dell'avvenuto collaudo.

12. CODIFICAZIONE

I veicoli completi, oggetto della fornitura, dovranno essere codificati, come unica voce, a cura e spesa della Ditta fornitrice secondo le norme previste nella clausola standard di codificazione e dati di gestione e della codificazione del codice a barre, secondo quanto indicato nel contratto.

Il R.U.P.
Ing. Antonio Ayagliano

