

FORNITURA DI VARI LOTTI DI AUTOCABINATI

ALLEGATO 4A

Scheda tecnica presentazione prodotto

15 settembre 2013

LOTTO 04

n° 1 autocabinato 3 assi con mtt. 26 ton. e cambio automatico



UFFICIO TECNICO

via dell'Artigianato, 32 – 57122 Livorno Tel. 0586 416111 – fax 0586 416285

aamps@aamps.livorno.it – www.aamps.livorno.it

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 2 di 10
Ufficio tecnico			

N.B.: COMPILARE LA SCHEDA IN TUTTE LE PARTI RELATIVE AL LOTTO OFFERTO, POSSONO COMUNQUE ESSERE ALLEGATI DOCUMENTI INTEGRATIVI QUALORA NON SIA SUFFICIENTE LO SPAZIO A DISPOSIZIONE

Inserire denominazione o ragione sociale dell'offerente

Lotto 04: **n°1** autocabinato 3 assi con mtt. 26 ton. da allestire con attrezzatura multilift e gru. La cabina del telaio del presente lotto dovrà essere provvista di finestre posteriori **“tassativo”**.

Art. 02 descrizione della fornitura

Art. 2.1 caratteristiche telaio

modello e versione del telaio offerto	
---------------------------------------	--

- 2.1.4 La motorizzazione dovrà essere con propulsore diesel minimo EURO 5 (**tassativo**), l'offerente dovrà specificare la classe EURO d'appartenenza. Sarà oggetto di valutazione la classe EURO d'appartenenza del motore. Preferibilmente il veicolo dovrà essere dotato del sistema di antinquinamento ad urea al posto del filtro antiparticolato; questo aspetto sarà oggetto di valutazione;

spazio per specificare la classe EURO di appartenenza.	
--	--

- 2.1.6 Il veicolo dovrà essere fornito con PTO. La marca e la tipologia della stessa saranno oggetto di valutazione. La logica di inserimento e disinserimento della PTO dovranno essere integrate nel sistema di controllo e comando dell'autoveicolo. La presa di forza installata dovrà consentire il montaggio di pompe oleodinamiche alloggiate, tramite staffe, sul telaio del veicolo e collegate alla PTO tramite albero di trasmissione. L'offerente dovrà specificare la tipologia della PTO installata e le sue caratteristiche, in particolare:

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 3 di 10
	Ufficio tecnico		

- a) marca della PTO installata;
- b) modello della PTO installata;
- c) rapporto di trasmissione, che dovrà essere il più alto possibile;

La tipologia della PTO sarà oggetto di valutazione;

Tipologia PTO	Marca PTO	Modello PTO	Rapporto trasmissione PTO

- 2.1.8 Se il veicolo offerto richiede di un periodo di funzionamento al minimo regime del motore, prima dell'uso, dovranno essere dotati di una sicurezza tale per cui il motore non possa essere spinto ad un regime superiore a 1000 g/1' prima del raggiungimento dei parametri di funzionamento (esempio: il riempimento dei serbatoi dell'aria);

	SI	NO
Presenza limitatore regime entro 1000 g/1'	☐	☐

- 2.1.9 L'offerente dettagli se è previsto sistema di bloccaggio del differenziale;

	SI	NO
Presenza sistema di bloccaggio del differenziale	☐	☐

- 2.1.11 I freni dovranno essere anteriori a disco **“tassativo”** e posteriori preferibilmente a disco (saranno oggetto di valutazione);

	SI	NO
Freni posteriori a disco	☐	☐

- 2.1.17 Gli interni dovranno essere preferibilmente a ridotta sporcabilità. L'offerente dovrà specificare la tipologia del materiale utilizzata per gli interni. Sarà oggetto di valutazione la presenza d'interni a ridotta sporcabilità;

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 4 di 10
Ufficio tecnico			

	SI	NO
Interni a ridotta sporcabilità	☐	☐

2.1.19 Check control in cabina. L'offerente dovrà specificare le funzioni di controllo del sistema offerto;

Spazio per specificare le funzioni del sistema di check control	
---	--

2.1.25 Dovrà essere presente il sezionatore **“tassativo”** automatico (**preferibile**) o manuale batterie. L'offerente dovrà specificare il tipo di sezionatore installato sui veicoli offerti. Sarà oggetto di valutazione;

Spazio per la descrizione della tipologia del sezionatore delle batterie	
--	--

2.1.31 Pneumatici tubeless dovranno essere di primaria marca (Michelin, GoodYear, Pirelli o equivalenti). L'offerente dovrà specificare le misure dei pneumatici relative all'omologazione, e quindi installabili, sui veicoli offerti. A.A.M.P.S. si riserva di indicare al fornitore i disegni e le misure dei pneumatici da fornire sui telai;

Spazio per la descrizione delle misure dei pneumatici relative all'omologazione	
---	--

2.1.34 Dovrà essere prevista, preferibilmente, la fornitura con il paraurti anteriore senza spoiler per aumentarne la distanza dal terreno;

	SI	NO
Presenza sul paraurti anteriore dello spoiler	☐	☐

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 5 di 10
Ufficio tecnico			

2.1.36 Il serbatoio di carburante dovrà essere realizzato **“tassativamente”** in uno dei seguenti materiali, da specificare da parte dell’offerente:

- a) acciaio inox;
- b) alluminio;
- c) materiale plastico.

Tipologia del materiale utilizzato per il serbatoio:	
--	--

2.1.39 La cabina dovrà essere **“tassativamente”** di colore bianco. L’offerente dovrà specificare il colore del telaio del veicolo;

Colore del telaio	
-------------------	--

2.1.41 L’offerente indichi se le versioni offerte sono specifiche per allestimenti RSU (sarà oggetto di valutazione);

	SI	NO
Telaio specifico per servizio RSU	☐	☐

2.5.1 La potenza motore compresa tra **240 e 310** Kw;

Spazio per specificare la potenza motore (Kw)	
---	--

2.5.3 Il passo dell’autotelaio dovrà essere compreso tra **4500 ÷ 4700** mm;

Spazio per specificare il passo dell’autotelaio (mm).	
---	--

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 6 di 10
Ufficio tecnico			

- 2.5.4 Terzo asse posteriore di serie servoassistito autosterzante sia in marcia avanti sia in retromarcia, sollevabile pneumaticamente tramite il comando posto in cabina. L'offerente dovrà specificare la marca ed il modello del terzo asse. I pneumatici di corredo al terzo asse dovranno essere della stessa marca e misura degli altri assi;

Spazio per specificare la marca ed il modello del terzo asse	
--	--

- 2.5.6 L'offerente dovrà specificare il peso utile trasportabile. (sarà oggetto di valutazione);

Spazio per specificare il peso utile trasportabile (Kg)	
---	--

- 2.5.7 Cambio automatico tipo Allison con rallentatore idraulico integrato **“tassativo”**;

Spazio per specificare il tipo di cambio istallato	
--	--

- 2.5.8 Il fornitore dovrà dettagliare la tipologia di sospensioni istallate sul telaio fornito tenendo conto della specificità finale del veicolo (sarà oggetto di valutazione la tipologia delle sospensioni);

spazio per specificare la tipologia di sospensioni installate	
---	--

- 2.5.12 L'offerente indichi i rapporti al ponte disponibili, con le velocità sviluppate per l'ottimizzazione del rapporto finale rispetto all'uso del telaio;

Spazio per specificare la misura della larghezza del veicolo (mm)	
---	--

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 7 di 10
Ufficio tecnico			

2.5.13 L'offerente dovrà indicare il raggio di svolta; tale misura sarà oggetto di valutazione;

Spazio per specificare la misura del raggio di svolta	
---	--

Art. 03 accessori

Spazio per la descrizione separata degli accessori

Accessorio 01

Accessorio 02

Accessorio 03

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 8 di 10
	Ufficio tecnico		

Art. 04 sicurezza inquinamento rumore

Omissis....E' fatto divieto di utilizzare smalti, vernici e altri prodotti contenenti piombo e derivati. Laddove non sia possibile eliminare il piombo, e derivati, l'offerente, dovrà dichiararne l'ubicazione.

	SI	NO
Presenza sul veicolo di piombo	☐	☐

Spazio per l'indicazione dell'ubicazione del piombo sul veicolo	
---	--

Art. 07 documentazione tecnica di gara

- 7.5 l'offerente dovrà avere una propria struttura manutentiva, comprensiva del servizio di vendita ricambi, nelle immediate vicinanze della sede A.A.M.P.S. Sarà oggetto di valutazione la distanza tra l'azienda e il centro di assistenza (sono considerate paritetiche le concessionarie che distano dalla sede A.A.M.P.S. di via dell'Artigianato meno di **10 km**). L'offerente dovrà descrivere il sistema di assistenza della zona di pertinenza operativa di A.A.M.P.S. facendo particolare riferimento alle strutture dove rivolgersi in caso di problemi legati ai prodotti forniti;

spazio per la descrizione della struttura manutentiva

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 9 di 10
Ufficio tecnico			

Distanza dal centro di assistenza e la sede A.A.M.P.S. (Km)	
---	--

- 7.6 l'offerente dovrà indicare il valore del magazzino ricambi del concessionario di zona e della sua posizione rispetto ad A.A.M.P.S. (sarà oggetto di valutazione);

Valore del magazzino ricambi del concessionario di zona	
---	--

Ubicazione del magazzino ricambi	
----------------------------------	--

- 7.7 dovrà essere presentato l'elenco delle parti maggiormente sottoposte ad usura, e quindi da tenere a scorta in magazzino, facendo riferimento al particolare uso e sollecitazioni dei mezzi di igiene urbana. Inoltre dovrà essere presentato il piano di manutenzione del telaio fino al compimento di 20.000 ore lavoro motore. Tale piano dovrà essere diviso in intervalli di manutenzione previsti e i loro costi;

spazio per la descrizione delle parti soggette ad usura e costi di manutenzione

Spazio per l'inserimento del costo di manutenzione per 5.000 ore	
--	--

- 7.8 l'offerente dovrà presentare un elenco della strumentazione di diagnostica specifica di cui dotarsi per la diagnostica del prodotto offerto;

	Rev. 0 del 15/09/2013	Allegato 4A - LOTTO 04_Scheda tecnica prodotto	Pagina 10 di 10
Ufficio tecnico			

Spazio per l'indicazione della strumentazione specifica necessaria	
--	--

7.9 l'offerente dovrà presentare il listino ufficiale in vigore al momento dell'offerta e la scontistica riservata ad A.A.M.P.S. per le varie classi di sconto con indicazione dei tempi di fornitura ricambi nelle due seguenti modalità;

7.9.1 Materiale presente presso il magazzino del concessionario di zona (pronta consegna);

Spazio per l'indicazione degli sconti riservati ad A.A.M.P.S. (materiale in pronta consegna)	
--	--

7.9.2 Materiale non presente nel magazzino del concessionario di zona (da ordinare urgentemente);

Spazio per l'indicazione degli sconti riservati ad A.A.M.P.S. (materiale urgente)	
---	--

Inserire: nome, cognome, qualifica di chi sottoscrive le caratteristiche tecniche

Timbro e firma
