

**A.Am.P.S. AZIENDA AMBIENTALE DI
PUBBLICO SERVIZIO S.P.A.**

VIA DELL'ARTIGIANATO 39/B - 57121 LIVORNO
TEL.0586/416329 – FAX 0586/406033
www.aamps.livorno.it

**Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di varie
tipologie di automezzi per l'estensione del servizio di
raccolta porta a porta, suddivisa in 4 lotti.**

ALLEGATO 3 SPP

- SCHEDA PRESENTAZIONE PRODOTTO LOTTO 3 -

CIG 7472475172

Inserire denominazione o ragione sociale dell'offerente

.....
.....
.....
.....

N.B.: Compilare la scheda in tutte le parti specificando le caratteristiche tecniche del prodotto offerto, tenendo conto delle caratteristiche minime richieste pena esclusione, specificate all'interno del Capitolato Descrittivo e Prestazionale ai relativi articoli di riferimento.

L'offerente dovrà indicare, i valori offerti, la presenza o meno della caratteristica o quanto altro ritenuto opportuno al fine di valutare la rispondenza del prodotto offerto a quanto richiesto. Qualora gli spazi a disposizione non fossero sufficienti, è possibile allegare documenti integrativi riferiti alla caratteristica Minima Richiesta e al relativo articolo del capitolato.

AUTOTELAIO

MARCA

MODELLO.....

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
59.1 Modello	Immatricolazione: uguale o successiva a 04/2017	
	Percorrenza chilometrica ≤ 15.000 Km	
	Passo: compreso tra 3.100 e 3.250mm	
	MTT: compresa tra 11,5 e 12,5	
	Numero assi: 2	
	Lunghezza in pianta veicolo allestito: <6.800mm	
	Gradini accesso cabina: n°1	
	Altezza da terra gradino cabina: < 60 cm	
	PTO adatta al tipo di cambio	
59.2 Motore	Alimentazione: gasolio	
	Potenza: compresa tra 160 e 210 kW	
	Raffreddamento: a liquido	
	Motorizzazione: E6 con UREA	
	Rigenerazione: automatica con DPF	
	Scarico motore: in quota	
	Sezionatore batterie	

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
59.3 Cabina	Tipo corto e ribaltabile colore bianco	
	Frontale verticale	
	Posti: n° 1+2, omologati 3 persone	
	Sedile guida: pneumatico ammortizzato regolabile	
	Guida: a SX	
	Maniglie per salita: Dx e SX	
	Aria condizionata-climatizzatore	
	Allarme acustico/visivo bassa press imp. frenante	
	Allarme acustico retromarcia	
	Predisposizione diagnostica motore	
	Presenza accendisigari 12V	
	Bluetooth per smartphone	
	Rotofari in ottemperanza CdS	
	Illuminazione esterna	
Cronotachigrafo digitale		
59.4 Sterzo	Sterzo servoassistito	

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
59.5 Cambio	Cambio automatico con rallentatore	
59.6 Sospensioni	Anteriori: paraboliche	
	Posteriori: pneumatiche	
59.7 Pneumatici	Asse anteriore: nuovi di fabbrica tipo lineare	
	Asse posteriore: nuovi di fabbrica tipo M+S	
59.8 Sistema frenante	Freni a disco su tutti gli assi, ABS ESC ASR	
	Inserimento freno a mano per consenso PTO	

ATTREZZATURA

MARCA.....

MODELLO.....

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
60.1 Volumi	Capacità utile cassone: $\geq 8\text{m}^3$	
	Portata utile secondo collaudo MCTC ≥ 2.400 Kg	
60.2 Cassone raccolta rifiuto	Materiale pavimento: tipo Hardox 400	
	Punti usura pareti e tetto: tipo Hardox 400	
	Guide espulsore: antiusura	
	Sistema scarico liquami	
	Tenuta stagna vasca	
	Attacco VVF UNI 45	
60.3 Sistema scarico cassone	Piatto espulsore	
	Chiusura portellone senza interferenze con il sistema di espulsione	

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
60.4 Portellone e sistema di compattazione	Sistema raccolta liquidi	
	Apertura con pistoni idraulici protetta da valvole paracadute	
	Segnalazione acustica operazione vuotatura	
	Materiali struttura, stesse qualità di quelli utilizzati per il cassone	
	Blocco sicurezza	
	Sponda servoassistita	
	Altezza carico max senza sponda: 1.250mm	
	Altezza carico max sponda: 1.550mm	
	Materiale tramoggia: tipo Hardox 400	
	Sistema fuoriuscita materiale dalla bocca di carico	

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
60.5 Sistema presa cassonetto	Dispositivo di aggancio a pettine per svuotamento bidoni da 120-240-360 Lt e cassonetti da 660 Lt	
	Bracci con attacco DIN per cassonetti da 1.100 Lt	
	Bracci con attacco DIN idonei alla presa di cassonetti con pedaliera e coperchio frazionato 1/3 ÷ 2/3 UNI EN12574 da 1300 a 1700 Lt, tipo FIANDRI dotati di attacco "maschio + femmina"	
	Tipologia di movimentazione LE-VE-LE	
	Aggancio contemporaneo n° 2 bidoni da 340 Lt	
	Controllo su riposizionamento AVC	
60.6 Sistema abbattimento polveri e disinfezione	Presenza sistema abbattimento polveri	
	Autonomia impianto abbattimento polveri: minimo 150 cassonetti	
	Sistema abbattimento polveri automatico	
	Sistema deodorizzazione automatico	
	Autonomia impianto deodorizzazione: minimo 150 cassonetti/bidoni	

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
60.7 Impianto	Organi intercetto (valvola + filtro)	
60.8 Impianto telecamera	Telecamera per RM	
	Monitor LCD a colori dedicato alla telecamera	
60.9 Impianto oleodinamico	Valvola di sovra pressione	
	Valvole di massima	
	Sistema filtrazione in mandata	
	Filtro sul ritorno olio	
	Cilindri idraulici provvisti di valvola a paracadute	
	Presenza di attacchi per pressurizzazione con centralina esterna	

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
60.10 Impianto elettrico	Presenza PLC	
	Grado di protezione min.: IP65	
	Identificazione cablaggi	
	Contatore LCD ore motore	
	Contatore LCD ore attrezzatura	
	Contatore LCD numero cicli di compattazione	
	Fari lavoro	
	Indicatori stroboscopici LED	
60.11 Ingrassaggio automatico	Centralizzato automatico per grasso tipo NGL2	

GENERALI

ART. CAPIT.	CARATTERISTICA MINIMA RICHIESTA	CARATTERISTICA PROPOSTA
61 Colori e finiture esterne	Cabina autotelaio: bianco	
	Telaio autotelaio: rosso	
	Sistema volta contenitori: RAL3004	
	Cassone/portellone: bianco + pellicolatura	
62 Accessori	Autoradio CD	
	Bluetooth	
	Avvisatore acustico bitonale RM	
	N°2 cunei stazionamento	
	Estintore da 6 Kg installato fuori dalla cabina	
	Borsa attrezzi	
	Triangolo	
	Ruota di scorta, attrezzi e accessori d'uso	
	Tappetini	
	Box per materiale assorbente	
	Alloggiamento per pala e scopa	
	Box per cassetta PS	
Paraspruzzi sui parafanghi ant. e post.		

Luogo e data, _____

Timbro e Firma