



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA**

Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna

***CAPITOLATO TECNICO PER L'ALLESTIMENTO ED IMMATRICOLAZIONE
DI 1 VEICOLO COMMERCIALE FINESTRATO TIPO "FIAT DUCATO PANORAMA"***

Il presente capitolato ha per oggetto l'allestimento e l'immatricolazione di nr. 1 pulmino commerciale finestrato con caratteristiche tecniche tipo "FIAT DUCATO PANORAMA", da destinare alla U.O 118 ambito di Ravenna.

Le caratteristiche richieste sono indicative delle necessità aziendali e vanno intese e interpretate in coerenza al rispetto del divieto di cui all'art. 68 del D.Lgs 50/2016.

Qualora la descrizione di queste caratteristiche dovessero individuare una fabbricazione o provenienza determinata o un procedimento particolare, un marchio od un brevetto determinato, un tipo o un' origine o una produzione specifica che avrebbero come effetto di favorire o eliminare taluni imprese o prodotti, detta indicazione deve intendersi integrata della menzione "o equivalente".

L'impresa concorrente che propone prodotti equivalenti ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche è tenuto a segnalarlo con separata dichiarazione da allegare alla relativa scheda tecnica, rimanendo salva ed impregiudicata la facoltà di scelta dell'ente appaltante in coerenza con i criteri di aggiudicazione. Il Concorrente deve provare che le soluzioni da lui proposte ottemperano in maniera equivalente ai requisiti definiti nelle specifiche tecniche.

Caratteristiche del mezzo

Il mezzo deve avere le caratteristiche corrispondenti alle prescrizioni tecniche previste dalla vigente normativa e dovrà essere omologato presso la Motorizzazione Civile.

Classificazione del veicolo dopo la trasformazione

Il veicolo dopo la trasformazione, dovrà essere immatricolato "Autoveicolo uso Speciale per trasporto specifico attrezzature sanitarie necessarie al soccorso di maxiemergenze" riportando in maniera analitica e inequivocabile sulla carta di circolazione le trasformazioni eseguite .

Lavori da eseguire - Immagine e loghi:

- Applicazione pellicola adesiva della 3M in materiale micro-prismatico riflettente ad alta visibilità, di colore arancione, omologato applicata almeno su tre lati del veicolo, il materiale deve essere altamente resistente all'usura e agenti atmosferici. La livrea del veicolo dovrà comunque essere conforme ai requisiti necessari per il superamento del Collaudo MCTC come da indicazioni Normativa Nazionale e corrispondere al Capitolato predisposto dalla Regione Emilia Romagna;

- Applicazione croci di Esculapio di proporzionata misura, resistente al calore solare e caratterizzata da alta visibilità anteriormente e posteriormente;
- Su tutti i battenti delle portiere e portelloni dovrà essere applicata idonea cartellonistica di prevenzione antischiacciamento;
- Sui quattro lati del veicolo dovrà essere applicato il logo Regionale del 118 Romagna Soccorso;
- Sulle portiere laterali anteriori dovrà essere applicato l'identificativo Aziendale dall'Azienda USL di Romagna.
- Sul cofano anteriore dovrà essere applicata di giusta misura scritta MAXI EMERGENZA rovesciata in modo che si possa leggere correttamente sugli specchietti retrovisori delle auto e due scritte MAXIEMERGENZA laterali;
- N° 4 adesivi identificativi.

Lavori da eseguire - Impianto radio

- L'apparato radio verrà fornito dall'Azienda USL della Romagna. La predisposizione dell'impianto dovrà essere realizzata come sotto descritto:
- Antenna VHF $\frac{1}{4}$ lambda con basetta esterna poggiata sul tetto metallico, oppure con adeguata piastra metallica all'interno come riferimento di massa;
- Cavo coassiale dalla basetta dell'antenna fino all'alloggiamento radio, installato a regola d'arte senza schiacciamenti o curve a raggio ridotto;
- Alimentazione elettrica con circuito protetto indipendente;

Lavori da eseguire - Segnalatori acustici e visivi d'allarme

- Montaggio sul tetto di una barra anteriore lampeggiante a led completa di avvisatore sonoro di allarme omologato e faro di ricerca per numeri civici

orientabile elettricamente, azionabile da apposito interruttore posto nella consolle in modo che sia utilizzabile da ambedue gli operatori e con telecomando per essere azionato dall'esterno del mezzo, con montaggio in posizione da definirsi in fase di allestimento, posteriormente due lampeggianti a led singoli (uno per lato);

- Montaggio 2° sirena bitonale elettronica ad alta potenza 100 Htz, omologata, utilizzabile in caso di guasto della sirena principale ed azionabile tramite deviatore attraverso il clacson del volante e selezionabile tramite apposito interruttore sito nella consolle, con montaggio all'interno del vano motore;
- Due segnalatori stroboscopici a luce blu, omologati da installare frontalmente e posizionati nella mascherina dell'automezzo e due segnalatori stroboscopici a luce blu da installare nelle sponde laterali posteriori in modo da essere visibili anche quando il portello di carico è aperto;
- Sensori di retromarcia e faro a luce bianca che si accende all'innesto della retromarcia ed all'apertura del portellone posteriore di carico con pulsante ON-OFF sulla consolle;
- Faro a luce bianca che si accende all'apertura del portellone laterale scorrevole con pulsante ON-OFF sulla consolle;
- Torcia a LED 10.000 Lumen con due funzioni, fascio e penetrante posta all'interno dell'abitacolo con carica automatica quando il veicolo è in movimento;

Lavori da eseguire - Altro

- Montaggio segnalatore acustico di innesto retromarcia attivato automaticamente;
- Montaggio e collaudo gancio di traino;

- Montaggio Spina Esterna 220 v con pulsante Antiavviamento e relativa spia di carica all'interno dell'abitacolo.

Lavori da eseguire - Abitacolo di guida

- Montaggio N° 2 prese USB sul cruscotto.
- Montaggio consolle di comando posta sulla plancia, con interruttori retro illuminati a doppia intensità, la cui funzione deve essere immediatamente identificabile anche tramite indicazione scritta o simbolica e contenente tutti i comandi elettrici/elettronici necessari a controllare tutti i dispositivi ed impianti presenti sul veicolo;
- Luce di lettura lato passeggero anteriore di adeguata potenza;
- Montaggio estintore minimo 3 Lt con apposito fissaggio e facilmente estraibile
- Modifica impianto esistente FCA spine 12 V Interno abitacolo dirette non sotto chiave;
- Montaggio nel vano di carico di N° 2 prese corrente 220 Volt e N° 2 prese 12 Volt (una per tipo nelle pareti laterali) .

Consegna

Il mezzo dovrà essere consegnato, a cura e spese dell'aggiudicatario presso la sede della centrale operativa del 118 - Ambito operativo di Ravenna, con i lavori svolti a regola d'arte ed in conformità a quanto previsto entro 30 giorni, decorrenti dall'ordine di esecuzione lavori.

Collaudo

Il collaudo è inteso quale verifica di conformità dei lavori eseguiti sul mezzo, allestito con le caratteristiche tecniche e di funzionalità dichiarate in sede di offerta. Pertanto, il collaudo si intende positivamente superato solo se il mezzo risulta funzionare correttamente.

Delle operazioni verrà redatto apposito verbale controfirmato dal Fornitore.