

**Scheda tecnica per indagine di mercato fornitura veicolo marca FIAT,
modello Tipo 5 porte (o similare)**

a) DATI TECNICI VEICOLO (indicativi)

Autoveicolo nuovo di fabbrica, marca FIAT modello Tipo 5 porte benzina colore bianco:

- Numero posti 5
- Numero porte 5
- Alimentazione benzina
- cilindrata tra 1300 e 1500 cm³
- Potenza max non inferiore a 120 CV
- Omologazione non inferiore ad Euro 6
- Trazione anteriore
- Cambio meccanico a 5 o 6 rapporti e retromarcia
- Larghezza tra mm 1700 e mm 1800
- Lunghezza tra mm 4300 e mm 4500 (fuori tutto)
- portellone posteriore

Il veicolo dovrà essere equipaggiato con le dotazioni previste dalla Casa Madre, tra cui:

- Climatizzatore manuale o automatico
- Servosterzo
- Computer di bordo
- Alzacristalli elettrici anteriori e posteriori
- Correttore assetto fari
- Specchi retrovisori esterni con comando elettrico
- Tergilunotto
- Sistema di monitoraggio pressione pneumatici
- Interni in tessuto colore scuro
- Presa corrente 12V
- Quadro strumenti digitale TFT
- Sedile guida regolabile in altezza
- Sedile posteriore sdoppiato
- Volante regolabile in altezza e profondità
- Airbag (anteriori laterali/guidatore/laterali protezione testa/passeggero)
- Appoggiatesta posteriori;
- Bloccaporte elettrico
- Chiave con trasponder
- Immobilizzatore
- Telecomando apertura/chiusura porte
- ABS
- ESP (o equivalente sistema con altro acronimo)
- Anti Brake-locking System (ABS)

- Appoggiatesta anteriori e posteriori
- Terza luce stop
- Fari fendinebbia

Dovranno inoltre essere presenti di serie i seguenti allestimenti:

- Kit riparazione pneumatici o ruota di scorta di misura e caratteristiche uguali alle ruote fornite (vedi punto successivo)
- Treno di pneumatici 4 stagioni (M+S), di nuova produzione in sostituzione al treno fornito di serie. Gli pneumatici dovranno avere le seguenti caratteristiche (secondo quanto previsto dalla etichettatura europea): Classe di efficienza nei consumi **non inferiore a "B"**; Classe di aderenza sul bagnato **non inferiore ad "A"**. Codice di carico e velocità rispondenti a quanto previsto dalla carta di circolazione.

La tipologia del veicolo deve intendersi esemplificativa. Potranno pertanto essere proposti autoveicoli di diversa marca e/o modello purché rispettino le caratteristiche tecniche minime e siano dotati delle dotazioni minime come sopra indicate.

b) ALLESTIMENTO VEICOLO

Il veicolo dovrà essere allestito come segue, con riferimento alle disposizioni del Decreto del Presidente della Regione, 10 gennaio 2018, n. 1/Pres. - Regolamento concernente le caratteristiche dei veicoli, degli strumenti operativi, delle tessere personali di riconoscimento e delle divise con i relativi elementi identificativi, in dotazione ai Corpi e ai Servizi di Polizia locale in attuazione dell'articolo 25, comma 1, lettere a), b) e c), della legge regionale 29 aprile 2009, n. 9 (Disposizioni in materia di politiche di sicurezza e ordinamento della Polizia locale)

I. LIVREA DEI VEICOLI

Il colore della carrozzeria è bianco.

Le fasce ad alta rifrangenza sono di colore azzurro, garantiscono un elevatissimo effetto ottico di riflessione e consentono di proiettare in un ampio angolo la luce riflessa da una fonte luminosa. Le fasce hanno un'altezza variabile da un minimo di mm. 150 ad un massimo di mm. 200 a seconda del veicolo. La posizione delle fasce può subire limitate modifiche al fine di adattarsi alla conformazione della carrozzeria.

I.1. Livrea fiancate

Sulle fiancate degli autoveicoli è posizionata una fascia rifrangente perimetrale longitudinale, all'interno della quale in modo simmetrico sono collocati lo Stemma dell'Ente di appartenenza, dove previsto, e il Logotipo di colore azzurro e bianco rifrangente.

Su ciascuna fiancata, sopra la fascia all'altezza del parafrangente anteriore è posizionato un rettangolo, di lunghezza mm. 160 ed altezza mm. 100, diviso da una diagonale che parte dall'angolo inferiore sinistro. Nel triangolo superiore di colore azzurro è riprodotta la denominazione di colore bianco dell'Ente di appartenenza in italiano. Nel triangolo inferiore di colore bianco è riprodotto il numero di riconoscimento del veicolo in cifre arabe di colore azzurro. A seconda del tipo di autoveicolo la dimensione del rettangolo può subire variazioni al fine di adattarsi alla conformazione della carrozzeria.

I.2. Livrea tetto superiore

Sul tetto sono posizionate a distanza adeguata e proporzionata al tipo del veicolo, due fasce parallele di larghezza pari a quella delle fasce delle fiancate.

1.3. Livrea posteriore

Sulla parte posteriore degli autoveicoli due fasce verticali rifrangenti sono tracciate in continuità con quelle del tetto e hanno la stessa larghezza delle fasce del tetto. Sotto il lunotto posteriore è posizionato il Logotipo di colore azzurro e bianco rifrangente. Sotto il gruppo ottico di destra è posizionato il rettangolo con le caratteristiche di cui al paragrafo 1.1.

1.4. Livrea frontale

Sul cofano degli autoveicoli sono posizionate due fasce rifrangenti della stessa larghezza delle fasce del tetto, leggermente convergenti, che terminano all'altezza dei fanali anteriori. Al centro del cofano è riportato il Simbolo. Il Simbolo ha la dimensione proporzionata al cofano e deve essere posizionato al centro.

1.1. Allestimento esterno

1.1.1. Impianti obbligatori ai sensi del citato Regolamento regionale

a. dispositivi luminosi a barra consistenti in una combinazione di luci ad alta visibilità di emergenza con luci ausiliarie, composta da luci blu ad alta visibilità d'emergenza, luci da crociera (luci blu di bassa potenza installate all'interno del dispositivo di emergenza) e luci frontali e laterali di profondità (luci bianche incorporate anteriormente nella barra); la barra deve risultare resistente all'acqua con grado di protezione non inferiore a IP66.

b. dispositivi sonori consistenti in una sirena con suono bitonale, posizionata nel vano del motore anteriormente al veicolo e nella barra, potenza 100W.

1.1.2. Impianti e dotazioni facoltativi ai sensi del citato Regolamento regionale, richiesti nella presente fornitura

a. dispositivi luminosi:

- bande adesive bianco-rosse ad alta rifrangenza nelle battute interne della porta centrale posteriore e delle porte laterali anteriori e posteriori, per maggior visibilità passiva del veicolo durante le fasi operative in cui le stesse sono aperte ;

1.2. Allestimento interno

1.2.1. Dotazioni obbligatorie ai sensi del citato Regolamento regionale

- estintore omologato Ministero Interni, completo di supporto per fissaggio interno;
- kit di primo soccorso.

1.2.2. Impianti e dotazioni facoltativi ai sensi del citato Regolamento regionale, richiesti nella presente fornitura:

- pulsantiera montata su plancia veicolo con tasti retroilluminati, che comandano le luci della barra, la sirena e l'azionamento simultaneo di sirena e lampeggianti;

- presa supplementare di corrente a 12V tipo accendisigari;

- piano scrittura estraibile e dotato di blocco, ubicato nel vano bagagli, in materiale antigraffio con profilo in gomma antiurto;

- plafoniera illuminazione a led a basso consumo, idonea, per posizione e dimensionamento, ad illuminare il piano scrittura estraibile;

- faretto con braccio snodabile a luce concentrata per l'illuminazione del punto di scrittura all'interno dell'abitacolo nella zona sedile anteriore lato passeggero;

- torcia professionale di ricerca e segnalazione con base per ricarica installata in posizione da concordare;

- **Predisposizione impianto elettrico per radio RT con stesura cavi di alimentazione fino al vano DIN su cruscotto opportunamente protetti. Fornitura e installazione a tetto di antenna ¼ d'onda in banda VHF.**

L'installazione dei vari apparati dovrà avvenire con creazione di impianto elettrico protetto e indipendente dall'originale veicolo per il mantenimento della garanzia ufficiale del costruttore.

Dovrà essere utilizzato di materiale elettrico conforme alle normative di sicurezza vigenti, e prodotti omologati in conformità alla normativa Europea R-65 e alla Direttiva Europea di Compatibilità elettromagnetica 95/54/CE.

L'applicazione delle decorazioni adesive dovrà avvenire con prodotti e procedure autorizzate dal costruttore delle pellicole.

2. KIT TRASPORTO DETENUTI (SOLO PER UN VEICOLO)

Kit detenzione approvato dalla casa madre e omologato dal Ministero dei Trasporti composto da:

- Doppia paratia divisoria trasparente: una posta tra i sedili anteriori e quelli posteriori, una posta tra i sedili posteriori e il vano bagagli; entrambe in policarbonato antisfondamento;
- Sistema di areazione integrato alla paratia divisoria anteriore con ventola azionabile dalla cabina guida;
- Sostituzione dei sedili posteriori a 3 posti con panca a 2 posti in idoneo materiale plastico antisfondamento e facilmente lavabile (il veicolo allestito avrà in totale 4 posti omologati per la marcia);
- Pavimento della parte posteriore del veicolo in idoneo materiale plastico antisfondamento e facilmente lavabile;
- Vetri posteriori ricoperti da pellicola antisfondamento a trattenuta di schegge;
- Sistema di ammanettamento;
- Sistema di inibizione apertura portiere e vetri posteriori tramite pannellatura in idoneo materiale plastico antisfondamento e facilmente lavabile;

Nel veicolo che verrà allestito con il kit, tale allestimento deve intendersi prevalente rispetto alla presenza di caratteristiche/accessori incompatibili con lo stesso, come ad esempio il sedile posteriore sdoppiato, gli interni in tessuto, ecc.. .

c) IMMATRICOLAZIONE E TERMINI DI CONSEGNA:

Il bene oggetto del presente capitolato, deve essere marchiato CE (Comunità Europea), collaudato dalla M.C.T.C. ed immatricolato, la ditta fornitrice pertanto dovrà provvedere a proprie spese a:

- Relazione Tecnica e apertura pratica di collaudo;
- Collaudo presso la M.C.T.C. ;
- Immatricolazione veicolo intestato a: Comune di Trieste – Polizia Locale di Trieste;
- Targatura del veicolo a uso speciale di polizia locale con targa speciale polizia locale
- Messa in strada;
- Imposta di trascrizione.

Il veicolo dovrà essere consegnato nel Comune di Trieste, presso la sede indicata nell'ordinativo, secondo le indicazioni fornite dalla stazione appaltante, **entro 90 (novanta) giorni solari consecutivi** dalla data di ricezione dell'ordinativo di fornitura, in condizione di pronto impiego. Il termine di cui sopra è **prorogabile una sola volta** senza applicazione di penali, a richiesta della ditta fornitrice, di ulteriori 60 (sessanta) giorni solari consecutivi.

Con la locuzione di "pronto impiego" si intende che il veicolo sarà completo dei carichi, in perfetta efficienza, completo di accumulatori carichi, con i fluidi di funzionamento a livello corretto.