



# REGIONE PUGLIA

*Area Politiche per riqualificazione, la tutela e la sicurezza  
ambientale e per l'attuazione delle opere pubbliche*

*Servizio Protezione Civile*

*Posizione Organizzativa "Volontariato, colonna mobile, formazione e informazione"*



**PROGRAMMA OPERATIVO FESR PUGLIA 2007-2013  
ASSE II – Linea di Intervento 2.3**

**Attuazione Azione 2.3.3**

**“Rafforzamento delle strutture regionali di Protezione Civile”**

## **ALLEGATO TECNICO N.4**

### **AUTOVEICOLO VETRATO TRASPORTO PERSONE 9 POSTI**

Dovrà essere fornito un Autoveicolo vetrato per trasporto persone, con una massa a terra compresa fra un minimo di 30 q. ed un massimo di 35 q. dotati 9 posti totali, tetto alto, alimentato a gasolio, accessoriato con un allestimento di Protezione Civile, di nuova produzione, immatricolati successivamente alla data di aggiudicazione della gara.

**Quantità:** Richieste una unità

L'automezzo, **pena esclusione dalla procedura di gara**, dovrà possedere i seguenti tecnici requisiti minimi:

#### **Classificazione:**

Autoveicolo per trasporto di persone, rispondente alle normative Europee contro l'inquinamento "Euro 5";

#### **Colore:**

Bianco in tutta la carrozzeria (interno/esterno);

#### **Motore:**

Alimentazione a gasolio a gestione elettronica con turbocompressore a geometria variabile e intercooler.

Gruppo iniezione di tipo Common Rail Multijet II.

Raffreddamento ad acqua con ventola.

Emissioni conformi alla direttiva EURO 5 (715/2007 CE).

Cilindrata totale minimo 2200 cc

Potenza max. (CEE) kW 109 (148 CV).

#### **Trasmissione:**

cambio manuale non inferiore a 6 marce sincronizzate più retromarcia



# REGIONE PUGLIA

*Area Politiche per riqualificazione, la tutela e la sicurezza  
ambientale e per l'attuazione delle opere pubbliche*

*Servizio Protezione Civile*

*Posizione Organizzativa "Volontariato, colonna mobile, formazione e informazione"*



## **Freni:**

A disco autoventilante sull'asse anteriore e a disco sull'asse posteriore.

### **Freno di servizio e soccorso**

Segnalatore elettrico di usura freni anteriore e posteriore.

Sistema ABS di serie.

Sistema ESP

## **Sistema di sterzata:**

Con idroguida.

## **Passo:**

minimo 3450 mm.

## **Sospensioni:**

autolivellanti confort.

Gli equipaggiamenti e dotazioni richiesti al mezzo, oltre a quelli già previsti di serie, sono elencati di seguito:

- Tetto alto
- Sedile autista molleggiato
- Batteria da almeno 95 Ah
- Cerchi in acciaio
- Ruota di scorta con porta ruota
- Serbatoio profilato da almeno 80 lt
- Climatizzatore manuale/automatico con climatizzazione anche per posti posteriori
- Riscaldatore supplementare per posti posteriori
- Pavimento del vano di carico rivestito
- Fari fendinebbia
- Sensori di parcheggio posteriori
- Chiusura porte centralizzata con telecomando
- Montaggio di n. 1 barra lampeggiante a led di colore blu di tipo omologato sulla parte alta della cabina del veicolo, dietro il faro brandeggiante
- Montaggio di n. 1 sirena elettronica con suono bitonale di tipo omologato di potenza non inferiore a 100 W con staffa per alloggiamento nel vano motore
- Centralina di controllo dei dispositivi supplementari, installata nel vano guida
- Paraspruzzi almeno nella parte anteriore
- Alza cristalli elettrici anteriori
- Autoradio cd
- Predisposizione per collegamento radio VHF con antenna
- estintore a polvere di minimo 3 Kg, alloggiato in posizione verticale nel relativo supporto installato all'interno dell'abitacolo in posizione da concordare;
- astuccio di primo soccorso idoneo per autoveicoli
- giubbetto rifrangente



# REGIONE PUGLIA

*Area Politiche per riqualificazione, la tutela e la sicurezza  
ambientale e per l'attuazione delle opere pubbliche*

*Servizio Protezione Civile*

*Posizione Organizzativa "Volontariato, colonna mobile, formazione e informazione"*



- catene da neve
- Gancio di traino a sfera
- torcia ricaricabile, con le seguenti caratteristiche tecniche:
  - alimentazione da 12 Volt;
  - batterie ricaricabili di lunga durata;
  - resistenza all'acqua;
  - di facile impugnatura
  - cono segnalatore in plastica trasparente adatto alla torcia fornita;

La suddetta torcia dovrà essere applicata, con apposito supporto che dovrà consentire la ricarica delle batterie della torcia ed essere completo di dispositivo di blocco della corrente a batterie cariche.

Dovrà essere garantita la presenza in Puglia (almeno una su Bari) di più officine autorizzate dalla casa madre per gli autotelai, al fine di poter disporre di interventi riparativi capillari ed in tempi rapidissimi.

L'indicazione delle suddette officine dovrà essere comunicata come indicato nel disciplinare di gara.

## **REQUISITI E DOCUMENTAZIONE A CORREDO FORNITURA**

L'automezzo e gli accessori dovranno essere "**nuovi di fabbrica**" ed in perfetta efficienza di meccanica e di carrozzeria. Dovranno essere coperti da garanzia del produttore. La Regione Puglia - Protezione Civile sarà sollevata da qualsiasi responsabilità derivante da difetti di produzione, guasti a questi riconducibili, malfunzionamenti ed altri vizi occulti o palesi. Il Fornitore avrà comunque l'obbligo di garantire che il complessivo sia efficiente ed atto all'uso cui è destinato, fornendo tutti i servizi previsti nel presente Capitolato.

### **1 MONTAGGIO ATTREZZATURE ED IMMATRICOLAZIONE VEICOLI**

La ditta aggiudicatrice dovrà provvedere all'allestimento del veicolo, ed al collaudo di tutte le attrezzature allestite. **Inoltre la ditta aggiudicatrice dovrà provvedere all'istallazione di apparecchiature radio che saranno fornite da questa amministrazione ed installate secondo le indicazioni tecniche fornite.**

**I veicoli dovranno essere immatricolati come autoveicoli di Protezione Civile come previsto dal Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti del 05 Ottobre 2009 che va a modificare l'art. 177, comma 1, del decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285, e intestato alla Regione Puglia Servizio Protezione Civile**

### **2 DOCUMENTAZIONE, MANUALISTICA**



# REGIONE PUGLIA

*Area Politiche per riqualificazione, la tutela e la sicurezza  
ambientale e per l'attuazione delle opere pubbliche*

*Servizio Protezione Civile*

*Posizione Organizzativa "Volontariato, colonna mobile, formazione e informazione"*



La ditta aggiudicatarice dovrà fornire i seguenti documenti, relativi alle unità richieste:

- Manuale d'uso e manutenzione (in lingua italiana) per ogni singolo veicolo e attrezzatura installata.
- Dichiarazioni di conformità CE relative al veicolo ed a tutti i componenti descritti e facenti parte dell'allestimento.

### 3 ATTIVITÀ FORMATIVA ALLA CONSEGNA

In corrispondenza della data consegna, o nei giorni immediatamente successivi, è richiesto un periodo di attività formativa sull'utilizzo del mezzo e del suo allestimento, specifico sulle attività seguenti:

- utilizzo del mezzo e dei suoi accessori
- attività di verifica/ispezione regolamentate dal manuale d'uso e manutenzione (solamente quelle eseguibili da personale non specializzato)
- dispositivi di sicurezza in dotazione sul mezzo

### 4 **Garanzia**

La ditta aggiudicatrice, dovrà garantire una garanzia minima di 2 (due) anni.

### 5 **Personalizzazioni:**

Dovrà essere prevista la fornitura e l'applicazione di una serie di personalizzazioni, le quali saranno fornite contestualmente alla nota di affidamento della fornitura, comunque su supporto informatico a mezzo posta raccomandata A/R, con indicazione sulle dimensioni.