



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.9

FUORISTRADA PICK-UP ALLESTITO PER ATTIVITA' DI PROTEZIONE CIVILE

Dovrà essere fornito Fuoristrada Pick Up, con una massa a terra compresa fra un minimo di 28 q. ed un massimo di 30 q. dotati di cabina doppia da 5 posti totali, con cassone per il trasporto di merci, alimentato a gasolio, accessoriatato 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:

fuoristrada Pick Up per trasporto di persone e cose, rispondente alle normative Europee contro l'inquinamento minimo “Euro 5”;

Colore:

Bianco in tutta la carrozzeria (interno/esterno);

Motore:

Alimentazione a gasolio con turbina e intercooler
potenza non inferiore a 100 kw
cilindrata nominale non superiore a 2500 cc
coppia motore non inferiore a 290 Nm

Trasmissione:

cambio manuale non inferiore a 5 marce sincronizzate più retromarcia con ridotte



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"



trazione integrale sulle 4 ruote; con smistamento della coppia fra i due semiassi posteriori con differenziale bloccabile dal conducente o con differenziale a slittamento limitato, ovvero con sistema elettronico di controllo della trazione.

Freni:

idraulici con servofreno e freni a disco anteriori, sistema ABS

Sistema di sterzata:

con idroguida, diametro di sterzata massimo 13 metri.

Posti:

non inferiore a 5 (compreso il conducente)
posto di guida sulla sinistra nel senso di marcia;

Cabina:

climatizzata con filtri antipolvere, finestrini anteriori elettrici, comandi ergonomici.

Altezza da terra:

minimo 210 mm

Angolo d'attacco:

minimo 32°

Angolo di uscita:

minimo 20°

Gancio di traino:

Gancio Traino posteriore a sfera

Pneumatici:

Adeguati all'utilizzo in fuoristrada ed all'utilizzo stradale;
ruota di scorta identica a quelle in dotazione;

Equipaggiamenti e condizioni richieste

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

- Batteria motore con amperaggio maggiorato per permetter il un miglior funzionamento delle utenze
- Alternatore maggiorato per permetter una ricarica più rapida della batteria
- Verricello elettrico anteriore con certificazione e collaudo, alimentato con batteria del veicolo e con comandi all'interno del veicolo, di portata massima pari ad almeno 3 t, con cavo d'acciaio avente diametro di 8 mm e lunghezza di almeno 30 m
- Montaggio di n. 1 faro brandeggiante di tipo omologato sulla parte alta della cabina del veicolo, in posizione centrale
- 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 delle utenze da installare nel vano guida



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"



- Paraspruzzi almeno nella parte anteriore
- Sistema di copertura del cassone HARD TOPS con altezza filo cabina
- Alza cristalli elettrici
- 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
- giubbotto rifrangente
- catene da neve
- 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.**



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"



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

La ditta aggiudicatrice 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.