

## CAPITOLATO TECNICO

### AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI DUE FUORISTRADA PICK UP 4X4 E RELATIVI SERVIZI CONNESSI - CIG 85747668BF

#### ART. 1 - PREMESSA

L'IGEA SpA, con il presente appalto, intende ampliare, a seguito dell'inserimento di nuovi cantieri operativi, il parco mezzi allo scopo di migliorare l'espletamento delle attività istituzionali di sua competenza consistenti nella bonifica e messa in sicurezza dei siti minerari dismessi.

Il presente Capitolato disciplina, per gli aspetti tecnici, la fornitura in acquisto di:

- **Fornitura n.2 (due) fuoristrada PICK UP 4X4 (tipo Ford Ranger o equivalente)**

e relativi servizi connessi.

Nel corpo del Capitolato Tecnico con il termine:

- "Aggiudicatario" si intende l'Impresa, il raggruppamento temporaneo di imprese o il Consorzio che risulterà aggiudicatario;
- "Committente", si intende l'IGEA Spa che stipula il contratto per la fornitura in acquisto di autoveicoli e dei servizi connessi ed opzionali;
- "Conducente", si intende la persona fisica che utilizza l'autoveicolo;
- "Data di accettazione" si intende la data di esito positivo della verifica di conformità e di conseguente accettazione della fornitura;
- "Prodotto in configurazione base", si intende l'autoveicolo avente le caratteristiche minime obbligatorie riportate nel successivo Art. 2;
- "Giorni lavorativi": da lunedì a venerdì esclusi sabato e festivi.

#### ART. 2 – CARATTERISTICHE TECNICHE DEGLI AUTOVEICOLI

##### 2.1 – CARATTERISTICHE AUTOVEICOLI

I veicoli indicati dalla presente procedura devono:

- a) possedere le caratteristiche minime di cui alle schede tecniche - relative a ciascuna tipologia - riportate al successivo paragrafo 2.1;
- b) possedere gli equipaggiamenti minimi standard riportati al successivo paragrafo 2.2;
- c) essere muniti di almeno una copia della seguente documentazione tecnica:
  - o Libretto d'uso e manutenzione (contenente la tipologia e la frequenza degli interventi/controlli di manutenzione necessari per assicurare il corretto funzionamento della vettura);
  - o Elenco ed ubicazione delle strutture di assistenza dirette e/o convenzionate con il Fornitore per gli interventi in garanzia. L'elenco potrà essere sostituito da apposito numero verde idoneo ad indicare Elenco ed ubicazione delle suddette strutture di assistenza.
- d) rispettare:
  - o le norme europee EN e le specifiche direttive di carattere europeo;

- o le norme di legge ed i regolamenti italiani in vigore nonché le prescrizioni del Nuovo Codice della strada approvato con D.Lgs. n. 285 del 30.04.1992 e del Regolamento di Esecuzione approvato con D.P.R. n. 495 del 16.09.1992 e successive modificazioni ed integrazioni;
  - o tutte le norme esplicitamente citate nel presente Capitolato;
  - o ulteriori norme non citate, successive modificazioni od eventuali integrazioni intervenute al momento dell'ordine da parte dell'IGEA;
- e) soddisfare, in tema di igiene, sicurezza e ambiente, le seguenti prescrizioni:
- o tutti i materiali utilizzati sui veicoli devono essere privi in ogni loro sottoinsieme di componenti tossici nel rispetto della normativa vigente;
  - o livello di emissioni di gas inquinanti allo scarico conforme al Regolamento (CE) n. 692/2008 della Commissione del 18 luglio 2008 recante attuazione e modifica del Regolamento (CE) 715/2007 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo all'omologazione dei veicoli a motore riguardo alle emissioni dei veicoli passeggeri e commerciali leggeri (EUR 5 e EUR 6) e all'ottenimento di informazioni per la riparazione e la manutenzione del veicolo;
  - o limiti di emissione di anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) fissati dal Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 8 maggio 2012 recante «Criteri ambientali minimi per l'acquisizione dei veicoli adibiti al trasporto su strada »;
  - o gli apparati elettrici ed elettronici non devono provocare né subire disturbi di natura elettromagnetica sia a bordo che a terra, così come prescritto dal D.M. del 20.2.96 del Ministero dei trasporti e successive modifiche e integrazioni; pertanto il livello massimo dei disturbi generati deve essere tale da non alterare l'utilizzazione regolare di tutti i componenti previsti nell'impianto elettrico ed in particolar modo non interferire con i dispositivi di controllo, di sicurezza, di trasmissione fonica e/o dati in genere.

Tutti i prodotti oggetto della fornitura devono essere:

- nuovi di fabbrica;
- esenti da difetti e vizi che ne pregiudichino il normale utilizzo;
- realizzati secondo le vigenti normative.

## 2.2 – SCHEDA TECNICA PICK UP

Si riporta nelle seguenti tabelle l'elenco delle specifiche tecniche minime obbligatorie riferibili ad ogni distinto prodotto oggetto di offerta.

<b>FUORISTRADA PICK UP 4X4</b>		
<b>Caratteristiche Tecniche</b>	<b>Unità di Misura</b>	<b>Tipologia</b>
Descrizione	-	Pick up 4x4 cabina doppia
Omologazione	-	N1 o N1G
Porte	N	4
Lunghezza	Mm	Compresa fra 5181 e 5274
Altezza	Mm	≥ 1400
Passeggeri	N	≥ 5
Cilindrata	Cc	2000
Potenza	kW	No inferiore a 110 (150 CV)
Alimentazione	-	Diesel
Cambio	-	Manuale 5 o 6 M + R
Trazione		Integrale (permanente o inseribile)

Gli autoveicoli dovranno essere dotati degli equipaggiamenti standard minimi obbligatori indicati nella tabella seguente:

<b>Equipaggiamenti Standard Minimi Obbligatori</b>	<b>FUORISTRADA PICK UP 4X4</b>
Climatizzatore Manuale	SI
ABS	SI
Servosterzo	SI
Controllo Elettronico della Trazione (ASR o similare o equivalenti)	SI
Controllo elettronico della stabilità (ESP o similari o equivalenti)	SI
Assistenza alla partenza in salita	SI
Controllo della velocità in discesa	SI
Assistenza alla frenata di emergenza	SI
Sistema di controllo del rimorchio + Dispositivo antiribaltamento	SI
Air Bag Frontali Guidatore e Passeggero	SI
Air Bag Laterali Guidatore e Passeggero	SI
Air bag testa o Window bag	-
Air Bag a Tendina	SI
Air Bag ginocchio guidatore	SI
Immobilizer (o equivalente)	SI
Chiusura Centralizzata	SI
Alza Cristalli Anteriori Elettrici	SI
Alza Cristalli Posteriori Elettrici	-
Fari fendinebbia	SI
Autoradio con comandi al volante	SI
Specchi Retrovisori Esterni azionabili	SI
Cruise control	SI
Cerchi in lega 16"	SI
Ruota di scorta di dimensioni normali	SI
Colore Carrozzeria BIANCO	SI
Segnale di pericolo mobile (Triangolo)	SI
Giubbotto fluorescente	SI
Dotazioni previste dal C.D.S. ; Cassetta pronto soccorso	SI
Catene da neve	SI
Bluetooth, viva voce	SI
Sensori parcheggio anteriori e posteriori	-

### ART. 3 – SERVIZI CONNESSI E ACCESSORI

I servizi descritti nel presente paragrafo sono connessi ed accessori alla fornitura degli autoveicoli e quindi sono prestati dall'aggiudicatario unitamente alla fornitura medesima.

*Il corrispettivo di tali servizi è compreso nel prezzo dell'autoveicolo in configurazione base.*

#### 3.1 - GARANZIA

La fornitura degli automezzi oggetto del presente Capitolato dovrà essere provvista di garanzia contro vizi e difetti di fabbricazione (art. 1490 c.c.) e per mancanza di qualità promesse ed essenziali per l'uso cui è destinata la cosa (art. 1497 c.c.), nonché di garanzia di buon funzionamento ex art. 1512 c.c..

La garanzia avrà la durata non inferiore a **24 (ventiquattro) mesi** decorrenti dalla data di accettazione dell'automezzo e senza nessuna limitazione del chilometraggio.

Durante tale periodo:

1. L'aggiudicatario assicura, gratuitamente, mediante propri tecnici specializzati e/o centri di assistenza (propri, autorizzati o convenzionati) ovvero mediante strutture mobili il necessario supporto tecnico finalizzato al corretto funzionamento dei prodotti forniti, nonché, ove occorra, la fornitura gratuita di tutti i materiali di ricambio che si rendessero necessari a sopperire eventuali vizi o difetti di fabbricazione, ovvero, qualora necessaria o opportuna, la sostituzione dell'intero automezzo;
2. L'IGEA Spa avrà diritto alla riparazione gratuita dell'automezzo (o alla sua sostituzione nei casi di non riparabilità) ogni qualvolta si verifichi il cattivo o mancato funzionamento dell'automezzo stesso.

L'aggiudicatario non potrà sottrarsi alla sua responsabilità, se non dimostrando che la mancanza di buon funzionamento sia dipesa da un fatto proprio dell'IGEA (e non dipendente da un vizio o difetto di produzione).

Il difetto di fabbricazione, il malfunzionamento, la mancanza di qualità essenziali e/o promesse sarà denunciato dall'IGEA, per iscritto, nel più breve tempo possibile dalla scoperta del difetto stesso e/o del malfunzionamento e/o della mancanza di qualità essenziali e/o promesse e comunque entro 30 (trenta) giorni dalla scoperta stessa.

Gli interventi in garanzia dovranno essere garantiti in tutti i giorni feriali e nel normale orario di lavoro (indicativamente tra le 8:30 e le 17:30) esclusi il sabato, la domenica ed i festivi.

Tali interventi saranno svolti a regola d'arte così da escludere qualsiasi conseguenza negativa all'IGEA ed ai Conducenti da questa delegati, dovuti a prestazioni male effettuate che rendano insicuro l'uso del mezzo.

L'aggiudicatario dovrà assicurare la presenza di centri di assistenza, diretti e/o convenzionati, nei Comuni di IGLESIAS, CAGLIARI e NUORO (che nel presente Capitolato e negli altri atti vengono denominati "Centri di Servizio") presso i quali i veicoli potranno fruire degli interventi in garanzia. L'aggiudicatario si impegna ad indicare i centri di assistenza successivamente all'aggiudicazione e comunque prima della stipula del contratto.

Il Centro di Servizio dovrà garantire la presa in carico e la riconsegna degli autoveicoli in tutti i giorni lavorativi nel normale orario di lavoro (indicativamente tra le ore 8:30 e le ore 17:30).

L'aggiudicatario dovrà garantire un servizio di assistenza telefonica con numero verde in grado di indicare in modo tempestivo il Centro di Servizio più vicino, la sua localizzazione, l'orario di servizio, il numero telefonico e telefax e comunque dare supporto agli utilizzatori degli autoveicoli oggetto del presente Capitolato.

All'atto della presa in carico del veicolo da parte della rete di assistenza dovrà essere compilato un "documento di entrata" da cui risulti la data di accettazione.

Il veicolo dovrà essere riconsegnato con un "documento di uscita" redatto dal Centro di servizio dal quale risultino: il tempo di diagnosi e di intervento, le ore lavorative impegnate, i materiali utilizzati e la data di ultimazione dei lavori eseguiti.

Pena l'applicazione delle penali, gli interventi in garanzia dovranno essere effettuati nel tempo massimo di 3 (tre) giorni lavorativi, a decorrere dalla data di presa in carico del veicolo da parte della rete assistenziale.

Qualora l'intervento in garanzia fosse superiore a 3 (tre) giorni lavorativi, l'aggiudicatario è tenuto a fornire idoneo ed equivalente veicolo sostitutivo.

L'IGEA e si riserva il diritto di effettuare il controllo delle lavorazioni in qualunque stadio della loro esecuzione. A tale scopo l'aggiudicatario si obbliga a permettere l'accesso nelle officine proprie e/o convenzionate ai delegati dell'IGEA ed a farli accompagnare da personale tecnico in grado di fornire le indicazioni sullo stato di avanzamento dei lavori previsti dal servizio di manutenzione.

### **3.2 – SERVIZIO DI TRASPORTO E CONSEGNA**

La consegna dei mezzi completi degli allestimenti dovrà avvenire **nel minor tempo possibile**, e comunque non oltre il termine di **30 (trenta) giorni** che decorreranno dalla data di stipula del contratto.

Il termine stabilito per l'esecuzione della fornitura potrà essere prorogato dalla stazione appaltante solo in presenza di giustificati motivi connessi a cause di forza maggiore opportunamente documentati dall'aggiudicatario prima delle scadenze dei termini sopra indicati.

La fornitura andrà consegnata presso la sede dell'IGEA Spa, sita ad Iglesias in Località Campo Pisano, secondo le indicazioni date dalla stazione appaltante successivamente all'aggiudicazione.

## **ART. 4 – VERIFICA DEI PRODOTTI E DISPOSIZIONI GENERALI**

### **4.1 VERIFICA DI CONFORMITA'**

L'IGEA procederà a sottoporre a verifica di conformità ciascun autoveicolo oggetto della presente gara; la verifica sarà eseguita all'atto della consegna presso il luogo di consegna (sede di Igea in Iglesias, località Campo Pisano).

Nel corso della verifica sarà redatto apposito verbale; il responsabile del procedimento, o il direttore di esecuzione del contratto se nominato, procederà ad accertare in contraddittorio con l'aggiudicatario, o un suo incaricato opportunamente delegato, relativamente a ciascun autoveicolo:

- a) la completezza degli allestimenti di base;
- b) la rispondenza e la completezza degli eventuali Opzioni di Prodotto richieste nel presente capitolato, nonché la completa rispondenza con quanto disposto dalle normative di legge applicabili in tema di Codice della Strada;
- c) la presenza del Libretto d'uso e manutenzione (contenente la tipologia e la frequenza degli interventi/controlli di manutenzione, necessari per assicurare il corretto funzionamento della vettura);
- d) la presenza dell'Elenco ed ubicazione delle strutture di assistenza dirette e/o convenzionate con il Fornitore per gli interventi in garanzia. L'elenco potrà essere sostituito da apposito numero verde idoneo ad indicare Elenco ed ubicazione delle suddette strutture di assistenza.
- e) che il veicolo sia stato regolarmente immatricolato a cura e spese dell'aggiudicatario;

che il veicolo sia munito di tutta la documentazione per l'immissione in servizio (tassa di possesso ed assicurazione esclusi);

Qualora la verifica abbia esito negativo, l'aggiudicatario si impegna a risolvere le non conformità o a sostituire i Prodotti non conformi entro il termine di 20 (venti) giorni lavorativi decorrenti dalla data del relativo verbale, pena l'applicazione delle penali.

Dopo tali interventi il veicolo sarà sottoposto a nuova verifica finalizzata a riscontrare l'avvenuta esecuzione degli interventi richiesti e di quelli comunque necessari per rimuovere le difformità riscontrate.

Nel verbale di verifica di conformità della fornitura sottoscritto dal responsabile unico del procedimento e dall'aggiudicatario, saranno riportati: la "Data e il numero del contratto", la data di messa a disposizione del veicolo, la data dell'avvenuta consegna, la descrizione ed il numero delle vetture e delle eventuali opzioni, oltre quanto altro dovesse emergere all'atto della verifica.

La data del verbale di verifica con esito positivo sarà da considerarsi "data di accettazione del prodotto o della fornitura", fermo restando che la predetta data di accettazione della fornitura non costituisce accettazione senza riserve dei Prodotti da parte dell'IGEA, avendo questa ultima il diritto di denunciare eventuali vizi palesi ed occulti

relativi alla fornitura, nel più breve tempo possibile dalla data dell'avvenuta scoperta e comunque entro 30 (trenta) giorni dalla scoperta stessa.

Tutti gli oneri relativi agli accertamenti di cui sopra inerenti la verifica di conformità sono a carico dell'aggiudicatario, ad eccezione di quelli connessi alle persone incaricate dall'IGEA.

#### **4.2 ONERI**

Sono a carico dell'IGEA tutti gli oneri e le spese relative alla tassa di possesso, coperture assicurative ed a tutte le altre tasse ed imposte relative ai veicoli oggetto della presente fornitura.

Sono invece a carico dell'Aggiudicatario i costi di immatricolazione, le spese di "Messa su Strada" ad esclusione delle imposte regionali e/o provinciali e del contributo PFU ai sensi del D.M. 11 aprile 2011 n. 82 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e del Decreto Direttoriale del 26 aprile 2012 del medesimo Ministero.