REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente

Comando del Corpo Forestale della Regione Siciliana

ACCORDO QUADRO PER IL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEGLI AUTOMEZZI DEL CORPO FORESTALE DELLA REGIONE SICILIANA IMPIEGATI NELL'ATTIVITA' DI ANTINCENDIO BOSCHIVO ANNO 2022 DA AFFIDARE TRAMITE PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60 D.LGS. N. 50/2016

Codice CUP G69J22001440002

1 RELAZIONE TECNICA

2 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

PER IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE

GEOM PIETRO TRUSCELLI

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

ING. CALOGERO CRAPANZANC

REPUBBLICA ITALIANA REGIONE SICILIANA ASSESSORATO TERRITORIO E AMBIENTE COMANDO DEL CORPO FORESTALE R.S.

ACCORDO QUADRO PER IL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEGLI AUTOMEZZI DEL CORPO FORESTALE DELLA REGIONE SICILIANA IMPIEGATI NELL'ATTIVITA' DI ANTINCENDIO BOSCHIVO ANNO 2022 DA AFFIDARE TRAMITE PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60 D.LGS. N. 50/2016.

Importo di euro € 1.885.245,00 oltre IVA Codice CUP G69J22001440002

RELAZIONE

Premessa

Con nota prot. n. 118483 del 23.11.2021 il Dirigente Generale del Comando Corpo Forestale R.S. ha nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) l'Ing. Calogero Crapanzano per il servizio di manutenzione degli automezzi del Corpo Forestale della Regione Siciliana impiegati nell'attivita' di antincendio boschivo per l'anno 2022.

Con la stessa nota è stato comunicato l'importo delle somme assegnate sul capitolo 150556 ammontante ad €. 2.300.000,00.

Con successiva nota prot. n. 13809 del 16.02.2022 il Dirigente Generale del Comando Corpo Forestale R.S. ha nominato il Gruppo di progettazione composto dal Funz. Dir. Sup. For.le Geom. Pasquale Giglia e Funz. Dir. Sup. For.le Geom. Pietro Truscelli.

Descrizione del servizio

Il servizio di che trattasi prevede l'esecuzione a cura dell'aggiudicatario degli adempimenti di seguito elencati:

- Manutenzione periodica motore con riferimento a quanto specificato nel libretto di uso e manutenzione del veicolo;
- Riparazione e revisione motore;
- Manutenzione, riparazione, revisione di tutti gli impianti con particolare riferimento a quello frenante, trasmissione, alimentazione, idraulico;
- Manutenzione, riparazione, revisione degli organi di direzione e di tutti i giunti e gli snodi ad essi collegati;
- Manutenzione, riparazione, revisione equipaggiamenti ed attrezzature con particolare riferimento ad organi quali presa di forza, pompe e pistoni idraulici;
- Pulitura del serbatoio carburante e delle tubazioni dell'impianto di alimentazione;
- Sostituzione/rabbocco di tutti i liquidi funzionali ed eventuale eliminazione delle perdite;
- Serraggio delle viti di ancoraggio telaio;
- Controllo efficienza comandi;
- Manutenzione e riparazione impianto apparati radio ricetrasmittenti compresa la taratura delle antenne:
- Verifica stato e potenza accumulatori,
- Manutenzione, riparazione, revisione impianto elettrico ed elettronico;
- Manutenzione, riparazione, revisione motorino di avviamento ed alternatore;
- Controllo stato ed efficienza gruppi ottici.
- Ricarica e/o sostituzione batteria;
- Manutenzione periodica e riparazione guasti alle motopompe ed apparecchiature connesse con riferimento a quanto specificato nel libretto di uso e manutenzione;
- Fornitura e sostituzione pneumatici delle migliori marche in commercio, valvole, flap, montaggio degli stessi, equilibratura ruote, convergenza, riparazione gomme, controllo assetto e smaltimento pneumatici e camere d'aria sostituiti.
- Riparazione di pneumatici tubeless e/o con camera d'aria compreso lo smontaggio ed il rimontaggio.
- Riparazione porte scorrevoli, sistemazione paraurti, sistemazione chiusure, sistemazione vani porta attrezzi, alzacristalli, eliminazione infiltrazioni di acqua e fumo all'interno dell'abitacolo;
- Manutenzione e riparazione delle parti strutturali;
- Sistemazione cassone porta modulo A.I.B;

- Verniciatura di tutte le parti riparate, sistemazione e/o sostituzione gruppi ottici, sostituzione parabrezza, lunotto posteriore e vetri laterali;
- Messa in opera di pannelli e fasce rifrangenti, scritte e loghi;
- Sistemazione/sostituzione gruppi ottici;
- Manutenzione e riparazione della struttura dei sedili e rifacimento tappezzeria degli stessi automezzi qualora necessario

Il servizio dell'importo complessivo di €. 1.885.245,00 è stato suddiviso nei seguenti N^ 4 (quattro) lotti:

LOTTO 1 - MANUTENZIONE MEZZI PESANTI E MEZZI LEGGERI IMPORTO COMPLESSIVO DISPONIBILE LOTTO1)

€. 950.000,00

LOTTO 2 - MANUTENZIONE AUTOVETTURE

IMPORTO COMPLESSIVO DISPONIBILE LOTTO 2)

€. 385.000,00

LOTTO 3 - SERVIZIO PNEUMATICI

IMPORTO COMPLESSIVO DISPONIBILE LOTTO 3)

€. 270.245,00

LOTTO 4 –SERVIZIO DI RIPARAZIONE DI PARTI DI CARROZZERIA DI AUTOMEZZI LEGGERI E PESANTI IMPORTO COMPLESSIVO DISPONIBILE LOTTO 4) €. 280.000,00

Al fine di determinare il costo del servizio con nota n. 128399 del 17.12.2021 il RUP ha richiesto ai Dirigenti dei SIRF e del SAB il fabbisogno economico necessario suddiviso nei suddetti lotti e l'elenco dei mezzi in dotazione.

A seguito di riscontro della suddetta nota, da parte di tutti i destinatari, l'importo assegnato (€. 2.300.000,00) è stato suddiviso nei vari lotti.

Il capitolato speciale d'appalto prevede tra l'atro che la Ditta aggiudicataria del lotto dovrà garantire per ogni provincia almeno una autofficina dotata delle attrezzature minime necessarie all'espletamento del servizio e posta ad una distanza massima di 30 km dal punto di ricovero automezzi.

Il costo orario della manodopera è fissato in **euro 35,00** (IVA esclusa) al lordo del ribasso di gara e comprende oltre che l'utile dell'imprenditore e le spese generali, le tasse, gli interessi, i salari, la previdenza ed assicurazione operai, nonché il compenso per l'impiego ed il consumo delle attrezzature, il costo per il funzionamento dell'autofficina compreso eventuali canoni di locazione, il costo per lo smaltimento dei rifiuti e ogni altro onere per il funzionamento dell'autofficina.

Le prestazioni della Ditta aggiudicataria saranno remunerate come segue:

- A. **RICAMBI** sulla base dei prezzi contenti nei listini ufficiali in vigore delle Case Costruttrici degli automezzi, al netto del ribasso offerto, oltre IVA nella misura di legge.
- B. TEMPARIO DEGLI INTERVENTI sulla base del prezzo onorario di € 35,00(trentacinque) al netto del ribasso offerto, oltre IVA, sia che si tratti di interventi di manutenzione sia che si tratti di riparazione;
- C. _CARRO ATTREZZI con le tariffe ufficiali ACI per il recupero automezzo in avaria al netto del ribasso, IVA esclusa,;

La Ditta aggiudicataria sarà pagata in relazione al numero effettivo delle riparazioni e manutenzioni effettuate sulla base delle reali esigenze documentate dagli Ispettorati Ripartimentali delle Foreste e dal Servizio 4 – Antincendi Boschivi

CALCOLO DEI COSTI

L'importo del servizio, in funzione di indagine di mercato e dei costi sostenuti negli anni precedenti viene determinato così come riportato nel seguente quadro economico contenete oltre che le somme necessarie, la descrizione dei Capitoli di uscita e dei Codici gestionali relativi ad ogni tipologia di spesa

QUADRO ECONOMICO

Si riporta di seguito il:

C	QUADRO ECONOMICO PERIZIA MANUTENZIONE AUTOMEZZI 2022						
Δ	\	Acquis	quisizione di servizi				
		1	LOTTO 1 - MANUTENZIONE MEZZI PESANTI MEZZI LEGGERI	Cap. 150556: U.1.03.02.09.001 -	€. 950.000,00		
		3	LOTTO 2 - MANUTENZIONE AUTOVETTURE	Cap. 150556: U.1.03.02.09.001 -	€. 385.000,00		
		5	LOTTO 3 - SERVIZIO PNEUMATICI	Cap. 150556: U.1.03.02.09.001 -	€. 270.245,00		

7	LOTTO 4 –SERVIZIO DI RIPARAZIONE DI PARTI DI CARROZZERIA	Cap. 150556: U.1.03.02.09.001 -	€. 280.000,00
		TOTALE	€ 1.885.245,00
8	IVA 22% su € 1.885.245,00	Cap. 150556: U.1.03.02.09.001 -	€. 414.753,9
	Totale		€ 2.299.998,90
Somi	me a disposizione dell'Amministrazione		
0	Construction ANAC	Cap. 151311	€ 600,00
9	Spese contributo ANAC	U.1.04.01.01.010	6 000,00
10	Spese pubblicazione bando di gara ed esito aggiudicazione	Cap. 150567 U.1.03.02.16.010	€. 13.000,0
11	Spese Commissione di gara	Cap.150543 U.1.03.02.10.002	€. 25.000,00
12	Incentivi funzioni tecniche progettazione	Cap.150572 U.1.03.02.11.999	€. 13.625,00
			€ 52.225,0
	Totale B		
	Totale B		,
	TOTALE COMPLESSIVO DELLA PERIZIA (A+B)		€ 2.352.223,90

(Diconsi Euro duemilionitrecentocinquantaduemiladuecentoventitre/90) Agrigento 22/02/2022

> Per il Gruppo di Progettazione GEOM. RIETRO TRUSCELLI

ING. CALOGERO CRAPANZANO