



# **Comando Legione Carabinieri “Veneto”**

SM – Ufficio Logistico – Sezione Motorizzazione



## CAPITOLATO TECNICO

relativo all'approvvigionamento di un autocarro con cassone ribaltabile e caricatore forestale per il Reparto Biodiversità di Vittorio Veneto (TV)

IL CAPO SEZIONE  
(Ten. Col. *Pietro Mercurio*)



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

<u>CARATTERISTICA</u>	<u>DESCRIZIONE</u>
CABINA	Cabina corta MLC
CAMBIO	Cambio meccanico 6 marcie
CONFIGURAZIONE ASSI	4x2
FRENI	Freni a disco (ant/post)
LATO GUIDA	Guida sinistra
M.T.T.	11 - 12 ton
PASSO	Superiore a 3600 mm
PONTE	Semplice riduzione
POTENZA MOTORE	6 cilindri con almeno 220 CV
SOSPENSIONI	Pneumatiche posteriori

## OPTIONAL

<u>DESCRIZIONE</u>	<u>DESCRIZIONE</u>
AEBS	Limitatore di velocità 90 km/h
Allestimento paesi temperati	Luci giorno DRL a LED
Alzacristalli elettrici	Martinetto di sollevamento
Appoggiatesta integrato nel sedile	Parabrezza non riscaldato
Avvisatore acustico cinture di sicurezza	Paraspruzzi antinebulizzazione
Barra paraincastro anteriore	Predisposizione presa di forza
Botola sul padiglione	Ribaltamento cabina idraulico
Cambio 6 marcie	Riduzione rumorosità~ secondo cee 92/97
Cerchi in acciaio	Ruota di scorta
Certificato di conformità WVTA	Ruote gemellate posteriori
Cinture di sicurezza	Sedile passeggero biposto
Dotazione attrezzi	Sedimentatore non riscaldato
Due calzatoie	Serbatoi impianto frenante in acciaio
EVSC	Serbatoio AdBlue almeno di 30 litri
Expansion module	Serbatoio combustibile almeno da 120 litri
Fari standard	Sospensione anteriore parabolica
Filtro carburante riscaldato (termoavviatore)	Sospensione posteriore pneumatica
Filtro essiccatore su impianto pneumatico	Specchi retrovisori a braccio corto
Freno motore	Tachigrafo digitale 4.0
Gancio di manovra anteriore ad anello	TARATURA EURO VI-D
LDWS	Telaio con gruppi verniciati di grigio



Traversa posteriore chiusura telaio	Paraurti anteriore in acciaio
120 con ptt 11990 kg	Presa di forza sul cambio
Adaptive cruise control	Serbatoio urea riscaldato
Alternatore 90 Ah a 24 V	Pneumatici 265/70 R17,5
Avvisatore acustico di retromarcia	Chiusura porte centralizzata con telecomando
Batterie da 143 Ah	Climatizzatore
Bloccaggio differenziale posteriore	Fari fendinebbia
Carichi assi 4600/8500 kg	Immobilizer
Compressore aria freni 360 cc	Radio bluetooth
Finestrini sulla parete posteriore della cabina	Sedile autista pneumatico riscaldato
Griglia protezione fari anteriori	Specchi retrovisori riscaldabili e regolabili elettricamente
Interfaccia dati FMS (Fleet Management System)	Triangolo di soccorso
Paraincastro posteriore tubolare	Visiera parasole esterna

## **COLORE**

Blu lord 438 o similare (Carabinieri)

## **ALLESTIMENTO – RIBALTABILE TRILATERALE**

### **DESCRIZIONE**

Ribaltabile trilaterale da m.4.40 x 2.350 (tolto spazio gru) est. c.a.  
Pianale in acciaio antiusura HB 450 da mm.4  
Fornitura ed installazione di n.10 tazze per stanti EXTE' con relative traverse di rinforzo  
Sponde h. 500 in alluminio CAR1 R (bombato) in due sezioni  
Apertura sotto/sopra  
Cavalletta anteriore portapali con rete di protezione  
Rinforzo a U in acciaio inox su sponda posteriore  
Piantoni smontabili a leva tipo kinnegrip.  
Parafanghi posteriori zinco gomma  
n. 1 cassetto attrezzi zincato  
n. 3 verricelli e ganci sotto cassone  
luci laterali d'ingombro  
protezioni laterali paraciclisti  
tabelle posteriori retroriflettenti  
evidenziatori retroriflettenti perimetrali  
Sabbiatura e verniciatura in tinta unica desiderata del cassone.  
Marcatura "CE"  
Collaudo M.C.T.C.



## **ALLESTIMENTO – CARICATORE FORESTALE**

### **DESCRIZIONE**

caricatore FORESTALE ripieghevole  
momento di carico 43 KNM  
portata max kg 1550 a 2,0 mt  
sbraccio idraulico di mt 6 con portata di 650 kg a tale distanza escluso accessori  
rotazione a 400° a bagno d'olio con doppi cilindri a cremagliera  
stabilizzatori idraulici comandati singolarmente telescopici verticali con estensione dx e sx manuale  
braccio ripieghevole a Z  
comando a console 2 cloche +2 pedali in alto  
impianto idraulico azionato dalla presa di forza dell'autocarro  
Peso gru a terra kg 1050 circa

### **4 ATTIVAZIONI IDRAULICHE SUL BRACCIO TERMINALE**

**PINZA TECNOBENNE POTB 255 LL**  
Pinza per tronchi con cilindro orizzontale,  
portata max 1500 kg  
apertura punte mm 1250  
peso kg 105 circa

### **VERSIONE CON LAMA**

### **MONTAGGIO**

Montaggio su autocarro con messa a riposo tra cabina e cassone con adeguato controtelaio e costruzione scaletta di accesso al caricatore gruppo idraulico, completo di tubazioni e collegamenti elettrici ed idraulici alla gru.

Rotatore idraulico FR 35

Rotatore idraulico a rotazione continua

massimo carico assiale 3,5 ton.

manuale d'uso e manutenzione, dichiarazione di conformità "CE".

## **VARIE**

L'aggiudicatario dovrà presentare un Certificato di Approvazione dell'allestimento completo (cabinato+gru+cassone) rilasciato dalla M.C.T.C.

Si richiama la circolare n. 64/83 (Prot. N. 204/4004/C – D.C. IV n. A045) della Direzione Generale della M.C.T.C. – IV Direzione Centrale – Div. 40 datata 12 marzo 1983, relativa agli "Autotelai trasformati e autoveicoli allestiti. Norme applicative D.M. 30 settembre 1978 (Direttiva n. 78/507/CEE relativa alla identificazione dei veicoli) e certificazioni".