

CAPITOLATO TECNICO PER AUTOMEZZO UFFICIO MOBILE TRASPORTO SAPR

A: SPECIFICHE AUTOMEZZO

A1: Caratteristiche obbligatorie

le caratteristiche obbligatorie del furgone comprendono:

- **2.0 cc DIESEL 130 cv**
- Pacchetto audio con 4 altoparlanti
- Piantone dello sterzo regolabile in altezza e distanza
- Computer di bordo
- Alzacristalli anteriori a comando elettrico
- Sedile lato guida regolabile con bracciolo
- Due prese di corrente 12 V
- Doppio sedile passeggero anteriore
- Indicatore di cambio marcia
- Vano portaoggetti con presa di corrente 12 volt
- Specchietti retrovisori con eliminazione punto cieco e indicatore di direzione integrato
- Chiusura porte centralizzata con comando a distanza
- Fari a spegnimento ritardato
- Cerchi in acciaio da 15" con copricerchi
- EURO 6
- Cambio manuale
- **PASSO LUNGO**
- **TETTO ALTO**
- ALTEZZA MASSIMA: 240cm
- LUNGHEZZA MASSIMA: 540cm
- LARGHEZZA MASSIMA: 230cm

A2: Optional

- Tetto alto originale
- Sedile guida riscaldato + supporto lombare + bracciolo
- Sedile passeggero doppio con gavone + schienale centrale ripiegabile a tavolino + poggiatesta regolabili in altezza
- Climatizzatore automatica cabina guida
- Porta di carico scorrevole lato sinistro
- Doppia porta posteriore a battente lamierata
- Fendinebbia
- Vetratura fissa su porta laterale destra scorrevole
- Gancio di traino

B: ALLESTIMENTO ESTERNO

B1: Tende

Fornitura e montaggio di n° 2 tende esterne (una lato destro e una lato sinistro), (telo grigio), la lunghezza del telo deve coprire tutta la lunghezza del mezzo ad esclusione dell'abitacolo, apertura

max mt. 2,00 circa, completa di arganello di apertura e predisposizione per innesto teli per chiusura completa.

B2: Grafica

- LOGO di riconoscimento Ente su ambedue le tende
- Realizzazione loghi di riconoscimento + scritte Ente applicati su fiancata destra e sinistra, cofano e porte posteriori

C: TRASFORMAZIONE INTERNA

C1: Generale

- Rinforzi perimetrali applicati alla scocca nei punti di ancoraggio delle strutture interne, realizzati in lamiera zincata. Ogni riporto strutturale deve essere trattato con antiossidanti ed anticorrosivi.
- Coibentazione termo-fonoassorbente realizzata con materiale inodore, atossico, non pulvirulento, non degradante nel tempo, e riciclabile. Classe di reazione al fuoco "1" secondo la norma CSE RF/2/75/A e CSE RF 3/77.
- Guida a soffitto tra cabina guida e vano posteriore con tenda a scorrimento per oscuramento zona lavoro posteriore.

C2: Vano box posteriore

- Realizzazione di box posteriore (pareti laterali e soffitto) con profondità di circa 1100-1200mm, accessibile da portellone, dotato di montanti laterali (predisposti per cinghie di fissaggio) e a parete per consentire di fissare nelle varie posizioni i ripiani amovibili.
- N° 4 ripiani in legno multistrato per il posizionamento dei droni e di eventuale altro materiale (modulazione altezza).
- N° 5 Cinghie con cricchetto per bloccaggio casse sul ripiano.
- Realizzazione di pavimento nel vano box in legno multistrato di adeguato spessore, rivestito in alluminio chicco di riso.
- Predisposizione per alloggiamento stagno per generatore di corrente, fissato in sicurezza su pavimento

C3: Vano operativo/ufficio

- Divisione del vano box posteriore con il vano operativo/ufficio anteriore con parete divisoria fissa dotata di apertura parte bassa a filo pavimento, chiusa da sportello amovibile per caricamento e passaggio all'occorrenza di tubi/antenne o altro materiale lungo.
- Realizzazione di vano esterno al portellone scorrevole sinistro, dotato di parete per alloggiamento di monitor (monitor fornito dall'Ente); piano di appoggio estraibile per tastiera e mouse (tastiera e mouse fornito dall'Ente) + braccio mobile ruotante fino a sportello autista per consentire il fissaggio all'occorrenza di piccolo monitor (monitor fornito dall'Ente) e palo antenne.
- Dal lato interno dell'ufficio predisposizione per fissaggio a parete di secondo monitor (monitor fornito dall'Ente) su braccio snodato per consentire l'apertura dello stesso verso i sedili cabina guida + apertura a giorno per comunicare con il personale esterno presente nella postazione sinistra (tutte le predisposizioni di fissaggio degli apparati da noi forniti

sono a carico del fornitore/allestitore; bracci mobili, staffe e altro). Equivalente alla staffa snodata è accettato anche un sistema a scomparsa verticale multi-monitor installato tra la scrivania e i sedili cabina guida.

- Realizzazione di piano scrivania fisso dietro sedili cabina guida, dotato di n° 2 cassette e frigo fisso incassato per alimentari o bevande, compreso nella fornitura.
- Fornitura e montaggio di n° 2 sedili frontemarcia, dotati di poggiatesta e cintura di sicurezza a tre punti con arrotolatore automatico, con piantone dotato di attacchi per aggancio/sgancio rapido su guide a pavimento.
- Pavimentazione vano operativo/ufficio con materiale vinilico antiscivolo, lavabile e disinfettabile, di facile pulizia e disinfezione con i comuni detergenti. Detta pavimentazione deve essere fissata su un apposito supporto legnoso idrorepellente.

C4: Impianto elettrico/impianti supplementari

- Realizzazione di impianto rete cablato per n° 2 PC, n° 1 HD rete, n° 1 stampante, n° 1 router wifi/4G (PC, HD rete, stampante, router fornito dall'Ente)
- Stesura di impianto elettrico in apposita canalizzazione con cavi NO 7V-K anti propagazione incendio.
- Presa esterna 230 Vac a tenuta stagna, con protezione magnetotermica, differenziale salvavita conforme alla normativa CEI 23-3 e 23-18.
- Presa esterna dati a tenuta stagna.
- Inibitore di partenza con spina CEE (rete) inserita. Sul cruscotto deve essere presente una spia luminosa per la visualizzazione di presa inserita a rete.
- Impianto elettrico supplementare dotato di:
 - n° 1 batteria 12V 100Ah capaci di alimentare i PC
 - n° 1 caricabatteria da 150W, Marcato CE.
 - n° 1 inverter di corrente da 12 Vcc a 230 Vac potenza nominale 2000 W, onda sinusoidale.
 - N° 1 prese di corrente USB 5V e n° 3 220V shuko posizionate nel vano esterno del portellone sinistro.
 - N° 2 prese di corrente USB 5V e n° 10 220V shuko posizionate nel vano ufficio interno.

C5: Illuminazione interna:

- N° 1 plafoniera a luce led nel vano ufficio,
- N° 2 nel vano box/magazzino, con interruttore di accensione in prossimità degli stessi,
- N° 1 nel vano esterno lato SX, con interruttore di accensione in prossimità degli stessi

D: IMPIANTI E ACCESSORI A CORREDO DELLA FORNITURA

D1: Climatizzazione

Impianto climatizzazione caldo/freddo di adeguata potenza, funzionante a veicolo fermo tramite generatore di corrente o presa esterna allacciata a rete, montato all'interno del mezzo (non dovrà essere fornito un montaggio esterno su tetto per non aumentare l'altezza). l'impianto deve servire a raffreddare/riscaldare sia il vano operativo/ufficio che il vano box di trasporto droni.

Con le seguenti caratteristiche: Capacità di raffreddamento: 2.700 W/9.200 BTU/h - Capacità di riscaldamento (pompa di calore + elemento riscaldante): fino a 3.000 W - Flusso d'aria silenzioso - Funzione soft-start

D2: Generatore con bobina

Fornitura generatore di corrente da 2000 w trasportabile, con alimentazione a benzina e n° 1 bobina avvolgicavo con cavo elettrico lungo mt. 10 per allacciamento a rete esterna tramite presa 220V.

E: COLLAUDO MOTORIZZAZIONE CIVILE SECONDO NORMATIVA VIGENTE

Si allega pianta indicativa della trasformazione interna richiesta

