



AUTOVIE VENETE



S.p.A. Autovie Venete
Concessionaria dell'Autostrada Venezia - Trieste con diramazioni Palmanova - Udine,
Portogruaro - Pordenone - Conegliano, Villesse - Gorizia e Tangenziale di Mestre
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di
Friulia S.p.A. Finanziaria Regionale Friuli - Venezia Giulia
Sede Legale: via V. Locchi, 19 - 34143 Trieste - Tel. 040/3189111 Fax 040/3189235
Centro Servizi di Palmanova - 33050 Bagnaria Arsa (UD) - Tel 0432/925111 Fax 0432/925399
Capitale Sociale € 157.965.738,58 i.v. - R.E.A. Trieste 14195
Registro Imprese Trieste, P.I. e C.F. 00098290323 - C.C.P. 00283341

FORNITURA DI DUE AUTOCARRI CON CASSONE RIBASSATO E RAMPE

**Allegato H:
Specifiche Tecniche
della Fornitura**

Aprile 2018

Il Responsabile Servizi Manutentivi
p.t. Giovanni Cante -

ESE/SM/fs

ALLEGATO H
SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

Fornitura di due autocarri di nuova immatricolazione, completi di allestimento e accessori secondo le caratteristiche riportate negli articoli seguenti. Tutti i materiali utilizzati, tutti gli accessori e tutti gli allestimenti devono essere nuovi e non oggetto di recupero da precedenti allestimenti. A comprova del requisito, contestualmente alla consegna degli autocarri e comunque a discrezione della Stazione Appaltante, l'Impresa ha l'obbligo di produrre copia delle fatturazioni attestanti l'acquisto del materiale, degli accessori e degli allestimenti utilizzati; al fine della validità di tali fatture, la data di consegna del materiale deve essere successiva a quella di aggiudicazione definitiva dell'appalto.

Qualora la Società riscontrasse difformità, anche parziale, rispetto al materiale fornito, non provvederà alla sottoscrizione del verbale di avvenuta consegna degli autocarri.

A) Specifiche autotelaio dell'autocarro

1. *Motore diesel Euro 6 a 6 cilindri con almeno 270 CV;*
2. *Cambio manuale;*
3. *Portata utile a mezzo allestito almeno 10000 kg;*
4. *Larghezza massima dell'autocarro allestito (al netto della larghezza degli specchi retrovisori) 2300 mm;*
5. *Passo compreso tra 4500 e 4900 mm;*
6. *Sbalzo posteriore con allestimento non superiore a 2400 mm;*
7. *ABS, Sistema di controllo elettronico della stabilità, sospensioni pneumatiche;*
8. *Cabina con finestrino posteriore vetrato;*
9. *Cabina di guida provvista di terzo sedile;*
10. *Paraspruzzi;*
11. *Condizionatore;*
12. *Alzacristalli elettrico;*
13. *Fari fendinebbia;*
14. *Vano per installazione radio aziendale Isofrequenza (vedasi parte D);*
15. *Chiusura porte centralizzata;*
16. *Volante regolabile;*
17. *Foderine protettive su tutti i sedili e tappetini in gomma;*
18. *Luci diurne automatiche;*
19. *Segnalatore acustico di retromarcia percepibile anche dall'esterno;*
20. *Segnale di frenata d'emergenza;*
21. *Trasporto, pratiche immatricolazione, messa in strada;*
22. *Colore carrozzeria rosso compatibile con i mezzi di proprietà aziendale;*

B) Specifiche del cassone

23. *Cassone fisso ribassato con sponda e rete anteriore salva cabina, struttura del piano di carico in acciaio zincato a caldo, lunghezza minima 6000 mm, con larghezza massima di 2300 mm;*
24. *Rampa/pedana idraulica con rete zincata ripiegabile singola;*
25. *Sponde laterali altezza minima 400 mm in lega di alluminio anodizzato;*
26. *Montaggio staffe su porta pali anteriore per fari ad intermittenza tipo blitz;*
27. *Due cassetti per attrezzi in acciaio della massima capacità possibile dotati di chiusura a chiave;*
28. *Sistemi di ancoraggio e fermacarichi. Anelli a scomparsa sul pianale a norme DIN 75410;*

ALLEGATO H
SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

29. *Tabelle posteriori retroriflettenti;*
30. *Protezioni laterali paraciclisti;*
31. *Protezione fanaleria posteriore;*
32. *Luci laterali e posteriori d'ingombro;*
33. *Evidenziatori retroriflettenti perimetrali;*
34. *Collaudo MCTC e marcatura CE;*

C) Impianto di illuminazione ad alta visibilità

35. *Fornitura e montaggio di impianto di illuminazione supplementare ad alta visibilità con alimentazione separata ed indipendente dagli altri dispositivi installati, con cavo, passacavo, eventuali interruttori, supporti di sostegno e fusibili di protezione;*
36. *Barra a LED tipo DETAS SCIMITAR o equivalente, altezza 50 mm, lunghezza 1200 mm colore ambra, 12V, omologata ECE 65R;*
37. *Fari ad intermittenza tipo blitz, Ø 206 mm, 12V, doppio flash LED;*
38. *Moduli a Led colore ambra misure 143x70x32(mm) a 12V, posizionati sulla griglia anteriore esterna coprimotore e sopra la fanaleria posteriore;*

D) Altre dotazioni (radio ricetrasmettente aziendale)

39. *Cassetta pronto soccorso omologata secondo la normativa vigente;*
40. *Estintore da 6 kg a polvere ricaricabile, marca CEA, classi d'incendio 34A-233B-C, omologato ai sensi del D.M. 7 gennaio 2005 e della Norma UNI EN3-7:20, con contenitore inox o di materiale plastico montato sotto il cassone;*
41. *Due cunei ferma-ruota con apposito alloggiamento sotto il cassone;*
42. *Realizzazione in cabina di guida di una consolle per tutti gli interruttori di comando del sistema di illuminazione esterna ad alta visibilità;*
43. *Installazione e cablaggio di antenna per radio ricetrasmettente Colibrì 144 ¼ stilo in acciaio inox o equivalente con le seguenti caratteristiche:*
 - *Tipo 1/4 A;*
 - *Frequenza 143-175 MHz;*
 - *Impedenza 50 Ohm;*
 - *S.W.R. 1.2 A Centro Banda;*
 - *Potenza Massima 100 W;*
 - *Lunghezza 550 mm;*
 - *Peso 300 Gr;*
 - *Foro Montaggio Ø 8 mm;*
 - *Cavo Rg-58 5 M;*
 - *Guadagno Relativo 2 DB;*
 - *Base Non Cortocirc. A Massa;*
44. *Installazione e cablaggi altoparlante esterno per ricetrasmettente con commutatore interno/esterno con le seguenti caratteristiche:*
 - *Tipo Vertex Standard MLS-200 o equivalente;*
 - *Alimentazione 12 W;*
 - *Impedenza 4 Ohm;*
 - *Spinotto altoparlante da 3,5 mm;*
 - *Lunghezza cavo altoparlante 3 m;*

ALLEGATO H
SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

45. Installazione e cablaggi di radio ricetrasmittente aziendale GM360 (fornita dalla committente) completa di estraibile e con adeguamento dell'impianto elettrico del veicolo per poter alimentare sia la radio che collegare l'antenna, con le seguenti caratteristiche:

- **Tensione di funzionamento: 13.2Vdc (10.8 - 15.6 Vdc) a massa negativo del veicolo;**
- **Stesura di cavo dedicato "Motorola HKN4137A: cavo di energia dalla radio alla batteria, con connettore dedicato lato radio, di lunghezza di circa 3 m e portata 15 A corredata da portafusibile e fusibile lamellare per auto da 15 A e capicorda o cavo ed accessori equivalenti;**
- **Connettore BNC dritto, maschio a crimpare per cavo antenna RG 58;**

46. Telecamera per retromarcia con sensori e display in cabina da (minimo)6", luce bianca di retromarcia supplementare;



Fig.1: Immagine indicativa e a titolo di esempio del veicolo allestito come richiesto

ALLEGATO H
SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA