Concessioni Autostradali Venete - CAV S.p.A.

17 - 06

N. PROGETTO

# CAV S.p.A. Concessioni Autostradali Venete

Sede Legale: via Bottenigo, 64 a - 30175 Marghera Venezia Tel. 041 5497111 - Fax. 041 935181 R.I./C.F./P.IVA 03829590276 - Iscr. R.E.A. VE 0341881 Cap. Sociale € 2.000.000,00

**AUTOSTRADE IN** Autostrada A4 **CONCESSIONE:** 

A57 – Tangenziale di Mestre

Raccordo per l'Aeroporto "Marco Polo"

OGGETTO:

VEICOLI COMMERCIALI E PIATTAFORMA AEREA NOLEGGIO A LUNGO TERMINE

**ALLEGATO** 

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

- DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE -

R.U.P.: ing. Sabato Fusco

Progettista: ing. Enrico Bartolini

Redatto da: ing. Rossano Ranzato

**EDIZIONE**: Anno 2017

1.	C	ARATT	ERISTICHE DEL SERVIZIO	2
2.	V	'EICOLI	COMMERCIALI	2
	2.1.	Car	ratteristiche tecniche	2
	2.2.	Alle	estimento	3
	2	.2.1.	Luci:	3
	2	.2.2.	Decorazioni Esterne	4
	2	.2.3.	Radio	5
	2	.2.4.	Cabina di Guida	5
	2	.2.5.	Vano di Carico	
		.2.6.	Varie	
3.	Р		FORMA AEREA AUTOCARRATA	
	3.1.	Car	atteristiche tecniche	6
	3.2.	Alle	estimento	8
	3	.2.1.	Luci:	8
	3	.2.2.	Decorazioni Esterne	8
	3	.2.3.	Radio	
	3	.2.4.	Cabina di Guida	
		.2.5.	Dati Tecnici	
		.2.6.	Varie	
4.			INCLUSI NELLA LOCAZIONE	
5.			TÀ E TERMINI DI CONSEGNA DEI VEICOLI	
6.			MPOSTE DIVERSE E SANZIONI	
7.	С	ENTRI	DI ASSISTENZA	1
8.	Ν	/IANUT	ENZIONE E RIPARAZIONE	1
9.	Р	ICCOLI	E RIPARAZIONI D'EMERGENZA1	L3
10		RITIRO	O DEI VEICOLI	L3
11		GARA	NZIE ASSICURATIVE E GESTIONE SINISTRI	L3
	11.1	E	Estensione territoriale	L4
	11.2	. F	-ranchigia 1	L4
	11.3	3. [	Danni ambientali 1	L4
	11.4	١. ١	/arie1	L4
12			NI DI NOLEGGIO E CONDIZIONI DI PAGAMENTO	
13		PREAS	SSEGNAZIONE	15
 1Δ				15

# 1. CARATTERISTICHE DEL SERVIZIO

Noleggio a lungo termine di 3 veicoli commerciali e di 1 piattaforma aerea autocarrata di nuova produzione con immatricolazione successiva alla data di aggiudicazione della gara. I veicoli, per tipologia richiesta, dovranno essere di un'unica marca e modello e possedere le caratteristiche tecniche e gli allestimenti descritti nell'apposito capitolo, anch'essi nuovi e di prima installazione.

Gli oneri di fornitura e manutenzione dei veicoli, di realizzazione degli allestimenti e relativa installazione e la successiva manutenzione dovranno intendersi compensati nel canone di noleggio offerto per il servizio.

#### La durata del servizio è:

- di 48 mesi / 200.000 km per i veicoli commerciali;
- di 48 mesi / 100.000 km per la piattaforma aerea autocarrata.

#### 2. VEICOLI COMMERCIALI

# 2.1. Caratteristiche tecniche

Veicolo tipo Fiat Talento Furgone Passo Lungo Tetto Alto Twin Turbo 125 cv o EQUIVALENTE.

MOTORE			
	Minim	10	Massimo
Cilindrata in cc	1.500	)	1.700
Potenza kW (CV)	88 (11	9)	100 (136)
Livello ecologico	Euro 6	6	/
Alimentazione		Dies	sel
DIMENSIONI-CO	LORE		
Porte	4		5
Posti	3		3
Passo (mm)	3.300	)	3.600
Lunghezza (mm)	5.000	)	5.500
Larghezza (mm)	1.850	)	2.000
Altezza (mm)	2.300	)	2.600
Colore		Bian	ico
PESI	·		
Portata compreso conducente (kg.)	1.000	)	1.300

ALLESTIMENTO MINIMO DEL VEICOLO
Specchietto elettrico riscaldato
Fendinebbia
Climatizzatore anteriore automatico
Sedile Guidatore con regolazione lombare e bracciolo
Cruise control e limitatore di velocità
Sensori di Parcheggio
Telecamera Posteriore con visuale integrata nello specchietto
interno
Telecomando a 3 pulsanti (apertura/chiusura/vano posteriore)
Chiusura centralizzata
Sistema monitoraggio pressione pneumatici
ABS + EBD
Airbag lato guida
Airbag passeggero
Airbag laterali a tendina
Autoradio Bluetooth
Porte Posteriori Lastrate
Paratia divisoria fissa lastrata
Alzacristalli elettrici anteriori
Servosterzo
Giubbotto fluorescente
Dotazioni previste dal codice della strada

I veicoli dovranno rispettare i limiti di emissioni di anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) riportati al punto 6.2.2 dell'Allegato Tecnico del Decreto Ministeriale 8 maggio 2012 e s.m.i.

#### 2.2. Allestimento

# 2.2.1. <u>Luci:</u>

# Fornitura e montaggio

A. di n° 1 una barra lampeggiante a basso profilo tipo "Justice" WHELEN o similare con fonte luminosa a LED color Ambra. Realizzata con base in alluminio estruso e calotte in policarbonato trasparente, fonte luminosa Super LED e moduli a LED tipo CON3, dimensioni lunghezze mm 1100 larghezza mm 300 altezza mm 57, peso kg 10, alimentazione 12 Volt, assorbimento 9 Ah, frequenza 2 Hz.

# **CONFIGURAZIONE**

- 1. n° 4 moduli a LED tipo Super LED e CON3 alta visibilità;
- 2. n° 4 moduli a LED con luci di crociera notturne;
- 3. n° 1 Kit Luci crociera;
- 4. n° 1 Kit di staffe di montaggio;
- 5. n° 1 Connettore a tetto.



Figura 1.1

- B. di n° 2 Flasher Ø 200 mm su portelloni posteriori con le seguenti caratteristiche:
  - 1. dispositivo ottico a LED per segnalazioni al traffico diametro 200 mm.
  - lente realizzata in materiale termoplastico antiurto ad alta trasparenza ed elevata resistenza agli urti
  - 3. gruppo ottico costituito da 60 lenti.
  - 4. Alimentazione 12V
  - 5. Voltaggio: 10-30V
  - 6. Assorbimento 1,8A/12V
  - 7. Omologazione EN12352D
  - 8. Intensità luminosa: > 2.100 cd classe L8H > 1.000 cd classe L8M
  - 9. Protezione contro ingresso acqua: IPX4
  - Resistenza alle temperature: classe T2 +55°C -40°C
  - 11. Resistenza meccanica: classe M3
  - 12. Dimensioni: Ø 200 mm x 39 mm

Il loro posizionamento dovrà esser concordato con la stazione appaltante.

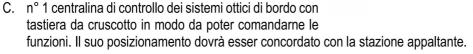




Figura 1.2

# 2.2.2. Decorazioni Esterne

- A. Decorazione esterna mediante l'applicazione dei seguenti particolari:
  - 1. Scritta CAV Concessioni Autostradali Venete, sulle fiancate laterali;
  - 2. Logo A4 A57 sulle fiancate laterali;
  - 3. Scritta CAV Concessioni Autostradali Venete, sul cofano motore;
  - 4. Una fascia blu e una verde sulle fiancate laterali;
  - 5. Una fascia blu e una verde sul tetto;
  - 6. Una fascia blu e una verde sul cofano;
  - 7. Zebratura rifrangente bianco rossa sul portellone posteriore.
  - 8. Logo A4 A57 sul portellone posteriore;
  - 9. Numero Identificativo Veicolo sulle fiancate laterali;

Le decorazioni dovranno essere eseguite in materia retroriflettente ad altissima rifrangenza come da mezzi in servizio. Eventuali variazioni saranno comunicate con l'affidamento della fornitura.

La pellicola bianca e rossa dovrà avere luminosità di minimo 50 candele lux/metro quadro e angolo di osservazione di entrata di gradazione compresa fra tra 0,2 e – 4° "Reflexite" ad altissima rifrangenza.

Il loro posizionamento, forma e colore dovranno esser concordati con la stazione appaltante.

(vedi figure 1,2,3,4 del capitolo 14 a titolo esemplificativo)

### 2.2.3. Radio

A. Predisposizione per montaggio di un apparato radio ricetrasmittente completa di antenna VHF a tetto e antenna GPS. L'apparato radio occupa uno spazio pari ad un modulo DIN, tipico di un autoradio modello base.

Antenne: quella VHF va montata al centro del tetto. Mentre quella GPS viene sistemata in un angolo del cruscotto all'interno dell'abitacolo. I cavi d'antenna, assieme all'alimentazione (negativo; positivo e positivo sotto chiave), devono arrivare in prossimità di dove viene posizionato l'apparato.

Apparato Radio (tipo Motorola DM 3401), antenna VHF e antenna GPS saranno forniti dalla società. Il posizionamento dell'apparato radio e delle antenne dovrà essere concordato con la stazione appaltante. (vedi figura 5 del capitolo 14 a titolo esemplificativo)

# 2.2.4. Cabina di Guida

- A. Fornitura e montaggio di n° 1 torcia ricaricabile tipo SL-20 LP (o similare) compresa di base di ricarica. Dotata di interruttore unico multifunzione (a scelta tra alta intensità media bassa e strobo), indicatore a Led della continuità di ricarica, resistente all'acqua, completa di cono giallo per segnalazioni luminose. La torcia dovrà avere i seguenti dati tecnici:
  - a. Materiali costruttivi: polimero in nylon con impugnatura in gomma antisdrucciolo; Lente: policarbonato antigraffio e antiurto;
  - b. fonte luminosa: LED C4;
  - c. alimentazione: batteria ricaricabile Ni-cd o NiMH;
  - d. autonomia: alta intensità 2 ore media intensità 4 ore bassa intensità 50 ore strobo 4 ore;
  - e. potenza: alta intensità 350 lumen media intensità 160 lumen bassa intensità 10 lumen;
  - f. dimensioni: lunghezza mm 333, Ø mm 63
  - g. Peso: 590 gr
  - h. Grado di protezione: IPX4

Vedi figura 6 del capitolo 14 a titolo esemplificativo. Il suo posizionamento sarà concordato con la stazione appaltante.

B. Predisposizione di sistema atto ad integrare il telecomando di apertura/chiusura accessi dotato di due/tre pulsanti posto in posizione da concordare con la stazione appaltante.

# 2.2.5. Vano di Carico

Vedi figura da 7 a 12 del capitolo 14 a titolo esemplificativo

- A. Pianale in legno multistrato fenolico spessore ~ 12 mm, con profilo in alluminio incassato in prossimità delle porte posteriori e della porta laterale; il pianale deve consentire l'utilizzo dei mezzi di ancoraggio del carico previsti dalla norma europea vigente, il piano di carico sarà rivestito il lamiera mandorlata 2+1.
- B. Pannellatura completa dei lati destro e sinistro, con porte in polipropilene alveolare spessore 4 mm (il peso massimo non deve superare 15 kg).
- C. Nella zona laterale anteriore sinistra e nella paratia divisoria saranno montate n. 2 liste ferma carico per ancoraggio scale di servizio bloccate con cinghie in poliestere.
- D. Nella zona posteriore sinistra sarà montata una pennellatura forata atta ad alloggiare materiale elettrico.
- E. Nella zona superiore sinistra è montata una gronda telescopica con portellino laterale a ribalta (figura 7).
- F. Nella zona destra è montato un modulo larghezza 1060 mm composto da basamento con portello ribaltabile, n. 4 cassetti con tappeto in gomma nera antiscivolo e divisori in alluminio amovibili per ogni cassetto. Guide di tipo telescopico a sfere con sistema meccanico di blocco e sblocco del cassetto sia in apertura che in chiusura azionabile tramite pulsante o leva e n. 4 piani estraibili per le valigette con guide di tipo telescopico a sfere con sistema meccanico di blocco e sblocco del cassetto sia in apertura che in chiusura azionabile tramite pulsante o

- leva (maniglia o altro); il terminale del modulo è completato con vasca e top vasca con separatori in alluminio (figura 8). Luce a Led posizionata in modo da illuminare la zona di lavoro.
- G. Fornitura di n 4 valigette di dimensioni compatibili con l'allestimento con contenitori diversi e di diverse colorazioni (circa n. 50).
- H. Banco estraibile per morse e morsa girevole da 100 mm composta da piano in faggio multistrato di adeguato spessore. Luce a Led posizionata in modo da illuminare la zona di lavoro (vedi figura 12).
- I. Inverter minimo 600W; n°1 presa elettriche (tipo "L", italiana) a 3 fori bivalente (10A 16A), n°1 presa elettrica tedesca (tipo "F", Shuko), n°1 presa elettrica trifase tipo Spina 2P+T 230V 16A. La posizione delle prese sarà concordata con la stazione appaltante.
- J. Nella zona anteriore destra con accesso dalla porta laterale destra per una lunghezza di 717 mm è montato un modulo composto da n. 3 cassetti chiusi altezza 200 mm, 2 cassetti aperti atti a contenere lettori titoli magnetici (vedi figura 11) e n. 1 cassetto altezza 75 mm con tappeto in gomma nera e rivestimento in spugna antiscivolo. Guide di tipo telescopico a sfere con sistema meccanico di blocco e sblocco del cassetto sia in apertura che in chiusura azionabile tramite pulsante o leva. Il modulo è completato con Vasca e top vasca con separatori in alluminio (figura 10). Luce a Led posizionata in modo da illuminare la zona di lavoro.
- K. L'illuminazione all'interno del furgone è garantita da due plafoniere a LED con accensione automatica all'apertura delle porte.
- L. Tanichetta da 3 litri con idoneo dispositivo di ancoraggio alla porta posteriore sinistra.
- M. Tutti i componenti degli allestimenti dovranno aver superato i crash-test regolamentati dalla normativa europea vigente.

# 2.2.6. Varie

- A. Collaudo presso MCTC con inserimento dell'allestimento;
- B. Certificazione di verifica della compatibilità elettromagnetica di tutta la strumentazione installata.

#### 3. PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA

Piattaforma autocarrata articolata telescopica tipo Socage DA420 o EQUIVALENTE.

Il veicolo dovrà esser guidabile con la patente B.

#### 3.1. Caratteristiche tecniche

DIMENSIONI-COLORE		
	Minimo	Massimo
Livello ecologico	Euro 6	/
Posti	2	/
Colore	Bia	nco
ALLESTIMENTO MINIMO DEL VEIC	OLO	
Servosterzo		
ABS		
Airbag guidatore		
Autoradio		
Climatizzatore		
Dotazioni previste dal codice della strada		
Giubbotto fluorescente		

Il veicolo dovrà rispettare i limiti di emissioni di anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ) riportati al punto 6.2.2 dell'Allegato Tecnico del Decreto Ministeriale 8 maggio 2012 e s.m.i.

#### 3.2. Allestimento

#### 3.2.1. Luci:

#### Fornitura e montaggio

A. di n° 1 una barra lampeggiante a basso profilo tipo "Justice" WHELEN o similare con fonte luminosa a LED color Ambra. Realizzata con base in alluminio estruso e calotte in policarbonato trasparente, fonte luminosa Super LED e moduli a LED tipo CON3, dimensioni lunghezze mm 1100 larghezza mm 300 altezza mm 57, peso kg 10, alimentazione 12 Volt, assorbimento 9 A, frequenza 2 Hz.

#### CONFIGURAZIONE

- 1. n° 4 moduli a LED tipo Super LED e CON3 alta visibilità;
- 2. n° 4 moduli a LED con luci di crociera notturne;
- 3. n° 1 Kit Luci crociera;
- 4. n° 1 Kit di staffe di montaggio;
- 5. n° 1 Connettore a tetto.



Figura 3.1

B. n° 1 centralina di controllo dei sistemi ottici di bordo con tastiera da cruscotto in modo da poter comandarne le funzioni. Il suo posizionamento dovrà esser concordato con la stazione appaltante.

# 3.2.2. Decorazioni Esterne

- A. Decorazione esterna mediante l'applicazione dei seguenti particolari:
  - 1. Scritta CAV Concessioni Autostradali Venete, sulle fiancate laterali;
  - 2. Logo A4 A57 sulle fiancate laterali;
  - 3. Scritta CAV Concessioni Autostradali Venete, sul cofano motore;
  - 4. Una fascia blu e una verde sulle fiancate laterali;
  - 5. Una fascia blu e una verde sul tetto;
  - 6. Una fascia blu e una verde sul cofano;
  - 7. Zebratura rifrangente bianco rossa sul cestello;
  - 8. Logo A4 A57 sul cestello;
  - 9. Scritta CAV Concessioni Autostradali Venete, sul cestello;
  - 10. Numero Identificativo Veicolo sulle fiancate laterali;

Le decorazioni dovranno essere eseguite in materia retroriflettente ad altissima rifrangenza come da mezzi in servizio. Eventuali variazioni saranno comunicate con l'affidamento della fornitura.

La pellicola bianca e rossa dovrà avere luminosità di minimo 50 candele lux/metro quadro e angolo di osservazione di entrata di gradazione compresa fra tra 0,2 e – 4° "Reflexite" ad altissima rifrangenza.

Il loro posizionamento, forma e colore dovranno esser concordati con la stazione appaltante.

(vedi figure 1,2,3,4 del paragrafo 14 a titolo esemplificativo)

#### 3.2.3. Radio

A. Predisposizione per montaggio di un apparato radio ricetrasmittente completa di antenna VHF a tetto e antenna GPS. L'apparato radio occupa uno spazio pari ad un modulo DIN, tipico di un autoradio modello base.

Antenne: quella VHF va montata al centro del tetto. Mentre quella GPS viene sistemata in un angolo del cruscotto all'interno dell'abitacolo. I cavi d'antenna, assieme all'alimentazione (negativo; positivo e positivo sotto chiave), devono arrivare in prossimità di dove viene posizionato l'apparato.

Apparato Radio (tipo Motorola DM 3401), antenna VHF e antenna GPS saranno forniti dalla società. Il posizionamento dell'apparato radio e delle antenne dovrà essere concordato con la stazione appaltante. (vedi figura 5 del capitolo 14 a titolo esemplificativo)

# 3.2.4. Cabina di Guida

- A. Fornitura e montaggio di n° 1 torcia ricaricabile tipo SL-20 LP (o similare) compresa di base di ricarica. Dotata di interruttore unico multifunzione (a scelta tra alta intensità media bassa e strobo), indicatore a Led della continuità di ricarica, resistente all'acqua, completa di cono giallo per segnalazioni luminose. La torcia dovrà avere i seguenti dati tecnici:
  - i. Materiali costruttivi: polimero in nylon con impugnatura in gomma antisdrucciolo; Lente: policarbonato antigraffio e antiurto;
  - j. fonte luminosa: LED C4;
  - k. alimentazione: batteria ricaricabile Ni-cd o NiMH;
  - I. autonomia: alta intensità 2 ore media intensità 4 ore bassa intensità 50 ore strobo 4 ore;
  - m. potenza: alta intensità 350 lumen media intensità 160 lumen bassa intensità 10 lumen;
  - n. dimensioni: lunghezza mm 333, Ø mm 63
  - o. Peso: 590 gr
  - p. Grado di protezione: IPX4

Vedi figura 6 del capitolo 4 a titolo esemplificativo. Il suo posizionamento sarà concordato con la stazione appaltante.

B. Predisposizione di sistema atto ad integrare il telecomando di apertura/chiusura accessi dotato di due/tre pulsanti posto in posizione da concordare con la stazione appaltante;

# 3.2.5. Dati Tecnici

Piattaforma autocarrata articolata telescopica.

- A. Portata massima piattaforma 300 kg;
- B. Angolo di rotazione: 700°;
- C. Comandi Idraulici;
- D. Braccio telescopico a estensione idraulica;
- E. Braccio articolato a doppia sezione;
- F. Angolo di rotazione cestello 180° (90° dx 90 sx)
- G. Stabilizzatori a discesa idraulica;
- H. Contaore in cabina;
- I. Altezza di lavoro 19.8 m:
- J. Altezza piattaforma: 17,8;
- K. Sbraccio laterale massimo 9,2m;

- L. Lunghezza totale 7,01 (compreso il cestello);
- M. Larghezza totale 2,1 m;
- N. Altezza a riposo 2,61m;
- O. Dimensione cestello: 1,4x0,7x1,1m;
- P. Interasse 3,4m;
- Q. Massa complessiva Veicolo 3.500 kg.

# 3.2.6. <u>Varie</u>

- A. Certificazione CE;
- B. Collaudo presso MCTC con inserimento dell'allestimento;
- C. Certificazione di verifica della compatibilità elettromagnetica di tutta la strumentazione installata.
- D. Denuncia di messa in servizio e prima verifica periodica.

La gestione delle pratiche e tutti gli oneri relativi alla Denuncia della messa in servizio/immatricolazione e Prima verifica periodica sono a carico dell'aggiudicataria.

#### 4. SERVIZI INCLUSI NELLA LOCAZIONE

I canoni di noleggio dovranno includere i seguenti servizi:

- a) Messa su strada e immatricolazione degli autoveicoli allestiti di tutte le dotazioni eventualmente richieste;
- b) tassa di proprietà;
- c) assistenza e manutenzione ordinaria e straordinaria del mezzo e degli allestimenti se previsti;
- d) assistenza (equilibratura, convergenza e riparazione forature) e sostituzione dei pneumatici;
- e) installazione, durante la stagione invernale di ogni annualità delle gomme termiche, con tenuta in deposito, presso struttura convenzionata, dei pneumatici già in uso, da reinstallare alla fine della stagione invernale, per tutti i veicoli;
- f) soccorso stradale: recupero del veicolo in caso di sinistro, guasto meccanico o foratura pneumatico, con relativo trasporto autoveicolo presso officina convenzionata per la riparazione necessaria. Il servizio dovrà essere garantito 24 ore su 24, 365 giorni l'anno, su tutto il territorio nazionale, i paesi dell'Unione Europea e Svizzera, attraverso numero telefonico unico e diretto (no risponditori automatici). Tale recupero deve avvenire entro 180 minuti dalla chiamata.
- g) consegna e ritiro dei veicoli a fine locazione presso la sede della Società (stazione autostradale di Venezia Mestre) non escludendo la possibilità di prelievo presso altre stazioni di competenza della Società senza aggravi di costo;
- h) copertura assicurativa RCA auto ed estensioni;
- i) esecuzione revisione periodica dei veicoli e degli allestimenti a norma di legge;
- j) veicolo sostitutivo di identico segmento (non necessariamente allestito);
- k) preassegnazione di un veicolo di identico segmento.
- I) verifiche previste dalla normativa per le piattaforme aeree autocarrate.

# 5. LOCALITÀ E TERMINI DI CONSEGNA DEI VEICOLI

L'Impresa dovrà consegnare i veicoli presso sede della Società (stazione autostradale di Venezia Mestre) non escludendo la possibilità di consegna presso altre stazioni di competenza della Società senza aggravi di costo, entro i termini indicati nei relativi documenti di formalizzazione dell'affidamento.

Al momento della consegna i veicoli dovranno essere collaudati, immatricolati e dotati di copertura assicurativa R.C.A. auto.

Contestualmente alla consegna sarà stilato un apposito verbale controfirmato dalle parti.

La prestazione del servizio di noleggio avrà inizio a partire dal giorno della consegna di tutti i veicoli e avrà la durata indicata nell'affidamento formalizzato.

# 6. TASSE, IMPOSTE DIVERSE E SANZIONI

L'Impresa dovrà provvedere al pagamento, nei termini di legge previsti, della tassa di proprietà per tutta la durata del rapporto contrattuale. Gli eventuali aumenti che dovessero verificarsi nel corso dei singoli contratti operativi, così come le eventuali tasse e imposte future, anche a carattere straordinario, inerenti la proprietà, il possesso o la detenzione del veicolo, saranno a carico dell'Impresa e non daranno quindi luogo a variazione dell'importo del corrispettivo. Le multe relative ad infrazioni al Codice della Strada, che eventualmente venissero notificate all'Impresa, dovranno essere notificate alla Società, applicando la procedura prevista dall'art. 201 D.Lgs. n. 285 del 30/04/92 e s.m.i., la spesa relativa alla rinotifica è pari a quanto offerto in fase di gara dall'Impresa stessa (art. G.1. gestione pratiche amministrative).

#### 7. CENTRI DI ASSISTENZA

L'Impresa dovrà fornire un numero di telefono unico e diretto, per ogni comunicazione urgente inerente le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria. Tale numero non dovrà corrispondere ad un servizio di risponditore automatico, dovrà inoltre fornire numero di fax ed e-mail per inoltro scritto di comunicazioni.

Ogni intervento manutentivo sarà autorizzato con l'emissione da parte di CAV di un apposito ordine di lavoro che dovrà essere completato dalla impresa aggiudicataria in tutte le parti di sua competenza.

Per ogni riparazione dovrà esser compilato un verbale dove sono indicate le lavorazioni eseguite, i pezzi di ricambio utilizzate, le ore impiegate. Ai soli fini statistici, di ogni voce dovrà inoltre esser indicato il corrispettivo economico pagato dall'Aggiudicataria all'officina

Per tutti gli interventi di manutenzione dovrà essere garantito almeno un Punto di Assistenza per le effettuazioni delle operazioni di manutenzione ordinaria, straordinaria sostituzione o riparazione pneumatici entro un raggio di 30 km da Mestre (VE);

Su richiesta del Direttore dell'Esecuzione del contratto o altro soggetto da questo indicato sarà possibile convenzionare altri Centri di Assistenza (manutenzione, pneumatici, meccanico, carrozzerie, elettrauto).

L'Impresa dovrà fornire alla Società l'elenco di tutti i Centri di Assistenza convenzionati (manutenzione, pneumatici, meccanico, carrozzerie, elettrauto) aggiornato ogni qual volta tale elenco subisca delle variazioni, al massimo 10 giorni entro la variazione stessa.

CAV si riserva il diritto di effettuare il controllo delle lavorazioni in qualunque fase della loro esecuzione. A tal fine, l'Aggiudicataria si obbliga a permettere l'accesso nelle officine della rete di assistenza ai rappresentanti di questa Società e ad assisterli nelle verifiche tecniche.

#### 8. MANUTENZIONE E RIPARAZIONE

L'Aggiudicataria dovrà garantire gli autoveicoli ed i materiali forniti per un periodo non inferiore a 2 (due) anni, con chilometraggio illimitato, a far data dalla loro effettiva consegna (comprovata da un verbale di consegna). Essa si obbliga ad eliminare, a propria cura e spese, tutte le inefficienze imputabili a difetti di fabbricazione, di montaggio o di qualsiasi altra natura. Tale garanzia è estesa anche agli accessori forniti con l'autoveicolo.

Per tutta la durata del contratto:

- a) La manutenzione ordinaria e straordinaria (riparazioni) dei veicoli in locazione, compresa la sostituzione pneumatici, sarà a carico dell'Impresa.
- b) Le prestazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria, dovranno essere fornite su tutto il territorio nazionale, i paesi dell'Unione Europea e Svizzera.
- c) Sono inoltre oggetto di verifica e manutenzione tutte le installazioni relative all'eventuale allestimento.
- d) Sono da escludersi le manutenzioni relative alle attrezzature fornite dalla Società.

Elenco indicativo non esaustivo delle operazioni da eseguire a carico dell'Aggiudicataria senza ulteriori costi a carico di CAV:

- 1. provvedere agli adempimenti derivanti da norme del Codice della Strada quali a titolo di esempio, revisioni, tagliandi, controllo emissioni gas di scarico, ecc. e rilasciare le apposite certificazioni;
- 2. ripristino dei livelli di liquidi e lubrificanti:
- 3. operazioni di manutenzione programmata, comprensive di materiali e manodopera, alle varie scadenze temporali e percorrenze chilometriche, i cui termini si intendono indicativi rispetto alle prioritarie esigenze di servizio:
- 4. riparazioni, comprensive di materiali e manodopera, per tutte le inefficienze meccaniche, elettriche e di carrozzeria, inclusi i componenti degli allestimenti specifici (se previsti);
- 5. sostituzioni di materiali di consumo, compresi lubrificanti, liquidi freni ed anticongelanti, e di quelli non più affidabili, compresi pneumatici e batterie;
- 6. riparazioni conseguenti a forature degli pneumatici;
- 7. sostituzione dei pneumatici, senza limitazione numerica, ogni qualvolta il battistrada dei pneumatici sia ridotto a 3 millimetri o che presenti vibrazioni e difetti o comporti limitazioni sulla sicurezza del veicolo;
- 8. installazione, durante la stagione invernale (indicativamente dal 15 novembre al 15 aprile) di ogni annualità delle gomme termiche, con tenuta in deposito dei pneumatici già in uso, da reinstallare alla fine della stagione invernale, per tutti i veicoli;
- 9. equilibratura ed il controllo della convergenza delle ruote successivamente allo smontaggio degli pneumatici;
- 10. sostituzione pastiglie dei freni;
- 11. sostituzione del kit frizione;
- 12. sostituzione delle spazzole tergi-lavavetro;
- 13. pulizia del serbatoio carburante (anche se dovuto a residui causati da carburante impuro);
- 14. sostituzione del cambio:
- 15. sostituzione degli ammortizzatori:
- 16. eventuale rifacimento del motore;
- 17. riparazione e sostituzione dei cristalli;
- 18. aggiornamento annuale del software del navigatore satellitare, se installato;
- 19. sostituzione degli interni.

In caso di incidenti di carrozzeria che compromettono la personalizzazione con livrea aziendale (loghi e strisce) è previsto il ripristino della stessa danneggiata senza alcun onere aggiuntivo nei confronti della società.

Qualora a seguito di incidente il mezzo subisca danni sia di carrozzeria, sia di meccanica, sia ai pneumatici od altro, il mezzo dovrà essere ricoverato presso un'unica officina prestabilita, che dovrà eseguire tutte le lavorazioni per restituire la vettura e i relativi allestimenti completamente ripristinati, funzionanti ed efficienti.

In caso di furto del veicolo e mancato ritrovamento dello stesso entro 20 giorni consecutivi, nel caso di incendio e nel caso di sinistro di rilevante entità, per la quale la Società, con comprovata motivazione, ritenga non opportuna la riparazione, l'Impresa dovrà provvedere all'immediato ritiro del mezzo danneggiato, senza aggravio di costi per la Società.

L'Impresa dovrà organizzare con le officine e carrozzerie convenzionate il programma delle riparazioni e delle manutenzioni ordinarie (tenuto conto di eventuali priorità temporali segnalate dalla Società), che dovrà essere comunicato tempestivamente alla Società, la quale provvederà al trasferimento dei veicoli presso le strutture convenzionate, nei tempi programmati.

Nel caso di impossibilità da parte della Società di ottemperare alla programmazione trasmessa dall'Impresa, ne verrà data tempestiva comunicazione per gli aggiornamenti di merito.

L'aggiudicataria dovrà provvedere a proprie spese e con la propria organizzazione al prelievo ed alla riconsegna dell'autoveicolo presso la sede della Società (stazione autostradale di Venezia Mestre) non escludendo la possibilità di prelievo su richiesta presso le altre stazioni di competenza della Società medesima senza aggravi di costo. Il prelievo dovrà avvenire entro quanto riportato in Allegato A.

Salvo diverse disposizione impartite dalla società con specifico ordine di lavoro il numero massimo di giorni concessi per la riparazione dell'autovettura non potrà essere superiore quanto riportato in Allegato A. In caso di ritardo, saranno

applicate le penali previste. Nel caso di difficoltà motivate nel reperimento di ricambi, l'Impresa dovrà dare adeguata comunicazione scritta alla Società, la quale valuterà l'eventuale in applicazione delle penali.

I contatti con le strutture convenzionate, sia per le manutenzioni ordinarie che straordinarie programmati e programmatili, sia per gli interventi non programmatili derivanti da rotture, incidenti, ecc., <u>saranno tenuti dalla Società direttamente con</u> le strutture convenzionate.

In caso di fermo del veicolo superiore a 1 giorno lavorativo l'Impresa aggiudicataria provvederà alla consegna presso la Sede della Società di un mezzo sostitutivo di identico segmento (non allestito)

#### 9. PICCOLE RIPARAZIONI D'EMERGENZA

In caso di necessità, la Società potrà provvedere direttamente ad autorizzare i dipendenti o persone autorizzate all'utilizzo dei veicoli, ad eventuali piccole riparazioni, in località ove non sia possibile usufruire della rete di officine convenzionate dall'Impresa, fino ad un ammontare di € 250,00 I.V.A. esclusa, per ogni singola riparazione effettuata durante il periodo di locazione. La spesa sostenuta dalla Società, da dipendente della stessa o autorizzato all'utilizzo del veicolo, sarà rimborsata dall'Impresa, a fronte di presentazione di regolare fattura quietanzata, entro 60 giorni dalla data di ricezione della stessa.

#### 10.RITIRO DEI VEICOLI

Il ritiro dei veicoli oggetto della fornitura dovrà essere effettuato a cura e spese dell'Impresa, presso il la sede della Società (stazione autostradale di Venezia Mestre) non escludendo la possibilità di prelievo presso altre stazioni di competenza della Società senza aggravi di costo.

I veicoli saranno resi nelle condizioni di fornitura, salvo il normale stato di usura, corredati di tutte le chiavi del veicolo in dotazione, delle dotazioni di sicurezza, degli accessori richiesti nell'affidamento, delle targhe e dei documenti di circolazione. Al momento della restituzione verrà effettuata una verifica congiunta sullo stato del veicolo che sarà formalizzata con un "Verbale di restituzione" da sottoscrivere in contraddittorio tra le parti; nel predetto verbale saranno riportati le condizioni di usura del mezzo ed il chilometraggio finale dello stesso. La data in cui verrà sottoscritto il predetto verbale, costituirà l'ultimo giorno di cui la Società sarà responsabile sull'utilizzo dei veicoli.

Nel corso della verifica, le parti valuteranno, inoltre, la necessità di eseguire eventuali riparazioni per il ripristino del veicolo, alle condizioni della consegna, non rientranti nel normale stato di usura e non conseguenti a sinistri regolarmente e precedentemente denunciati; tali spese saranno a carico della Società.

Rimane inteso che non saranno a carico della Società le riparazioni derivanti dalla normale usura, in rapporto al periodo trascorso ed al chilometraggio effettuato, o dai sinistri regolarmente denunciati. Eventuali "Verbali di restituzione" non sottoscritti da entrambe le parti non avranno nessun valore ai fini di eventuali successive contestazioni.

L'Impresa ha l'obbligo di effettuare, successivamente al ritiro, tutti gli interventi necessari al fine di garantire la spersonalizzazione dei veicoli commissionati. Tali interventi di spersonalizzazione dei veicoli dovranno essere effettuati inderogabilmente entro trenta giorni dalla riconsegna del singolo mezzo.

#### 11. GARANZIE ASSICURATIVE E GESTIONE SINISTRI

L'impresa si impegna per ogni autoveicolo oggetto del noleggio e per tutta la durata della locazione a fornire copertura assicurativa che copra i rischi della Responsabilità Civile in conformità alle norme della Legge compresi i trasportati con un massimale unico non inferiore ad € 10.000.000,00.

L'assicurazione dovrà coprire anche la responsabilità per:

- 1. danni causati dalla circolazione di veicoli in aree private;
- 2. danni alla persona cagionati a trasportati qualunque sia il titolo in base al quale viene effettuato il trasporto, compresa polizza conducente;
- 3. danni causati alla sede stradale e relativi manufatti e pertinenze, purché conseguenti a fatto accidentale della circolazione:

Dovranno inoltre essere contemplate le garanzie sotto riportate:

- 1. guasti accidentali (c.d. kasko), compresi eventi socio politici, eventi naturali, atti vandalici, danni causati da ignoti, rapina, rottura cristalli (polizza cristalli)
- 2. furto ed incendio totale o parziale dell'autoveicolo, compresa l'autoradio od altre apparecchiature e allestimenti installati;
- 3. danni ambientali.

#### 11.1. Estensione territoriale

L'assicurazione vale per il territorio della Repubblica Italiana, della Città del Vaticano, della Repubblica di San Marino e degli Stati Membri dell'Unione Europea, nonché per il territorio della Norvegia, dell'Islanda, dell'Ungheria, del Principato di Monaco, della Slovenia, della Svizzera, del Liechtenstein e della Bosnia-Erzegovina.

L'assicurazione vale altresì per gli altri Stati, facenti parte del sistema della Carta Verde, le cui sigle internazionali, indicate sul Certificato Internazionale di Assicurazione (Carta Verde) rilasciato dalla Società unitamente al Certificato Assicurativo ed al Contrassegno, non siano barrate.

La garanzia è operante secondo le condizioni ed entro i limiti delle singole legislazioni nazionali concernenti l'assicurazione obbligatoria RCAuto, ferme le maggiori garanzia previste dalla polizza.

## 11.2. Franchigia

Per tutti i casi coperti dalle polizze assicurative indicate nel presente capitolato, non è prevista alcuna soglia di franchigia a carico di CAV S.p.A.

#### 11.3. Danni ambientali

L'Impresa si obbliga a tenere indenne CAV di quanto la stessa sia tenuto a pagare, quale civilmente responsabile ai sensi di legge, a titolo di risarcimento di danni involontariamente cagionati a terzi, in conseguenza di inquinamento dell'ambiente causato da fuoriuscita accidentale di sostanze liquide e/o gassose dal veicolo descritto in polizza, sempre e solo in conseguenza del rischio derivante dalla circolazione del veicolo.

# 11.4. Varie

Saranno a carico dell'Impresa gli oneri relativi alla stipula dei contratti assicurativi ed alla consegna dei relativi contrassegni e certificati alla Società; gli stessi dovranno essere consegnati a mezzo corriere o posta celere, almeno 10 giorni prima della relativa scadenza.

Saranno assunti a carico dell'Impresa gli oneri relativi alla gestione dei sinistri (R.C.A. - Incendio, furto KASKO ecc.) ed alla relativa assistenza legale.

In caso di furto totale o di incendio, L'Impresa provvederà per all'estinzione anticipata del vecchio contratto; tutte le operazioni inerenti la perdita di possesso saranno eseguite a spese dell'Impresa.

Rimane stabilito che l'Impresa non sarà responsabile dei danni subiti dalla Società per eventuali furti di merce trasportata, bagaglio, oggetti e accessori vari contenuti nell'autoveicolo, con la sola eccezione in cui il furto sia avvenuto in una struttura convenzionata con l'Impresa; in tal caso la stessa dovrà rispondere integralmente del danno subito dalla Società.

#### 12. CANONI DI NOLEGGIO E CONDIZIONI DI PAGAMENTO

- a) Il canone sarà fatturato in forma mensile posticipata;
- b) il pagamento sarà effettuato mediante bonifico bancario entro 60 (sessanta) giorni, data fattura fine mese, direttamente all'Impresa; non sarà ammessa la cessione di credito.
- c) Nel canone fatturato dovranno essere evidenziati separatamente gli oneri derivanti dal canone di locazione finanziaria da quelli derivanti dai servizi inclusi.
- d) Nelle fatture emesse, o nei relativi documenti allegati alla stessa, dovrà essere riportato il CIG, l'evidenza di tutti i veicoli inclusi nella fattura, la targa del veicolo con i relativi canoni finanziari, i canoni di manutenzione e il periodo temporale di competenza;

- e) La fatturazione dovrà far riferimento alle quantità effettive, corrispondenti al servizio erogato nel periodo a cui si riferiscono; per le frazioni di mese il corrispettivo sarà corrisposto in trentesimi;
- f) La Società respingerà le fatture emesse in difformità a quanto sopra prescritto.

# 13.PREASSEGNAZIONE

In attesa che vengano consegnati i veicoli commerciali ordinati, sarà onere dell'Impresa fornire 2 veicoli in preassegnazione di segmento identico al veicolo oggetto del noleggio a lungo termine. Le caratteristiche di tale veicolo potranno essere difformi dalle caratteristiche del veicolo oggetto del noleggio a lungo termine <u>ma dovranno essere dotate di dispositivo ottico di segnalazione (barra luminosa)</u>. Il periodo di preassegnazione non sarà considerato periodo contrattuale, che inizierà con la consegna del veicolo ordinato.

La preassegnazione dovrà avvenire entro 15 gg naturali consecutivi dalla data di stipula del contratto.

# 14.DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

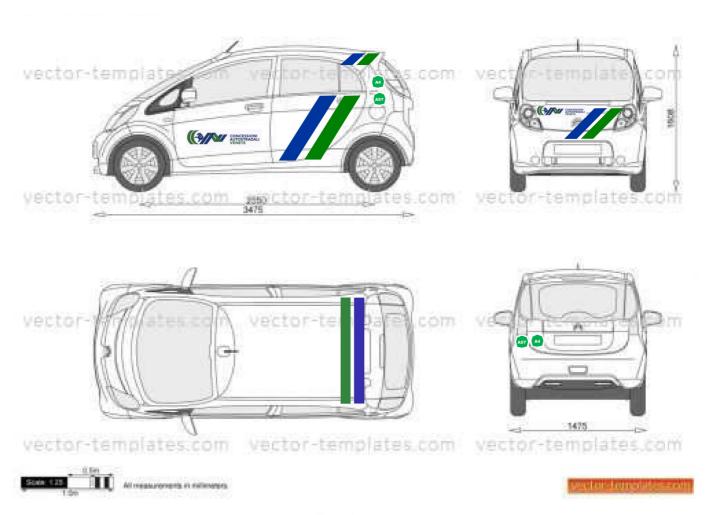


Figura 1



Figura 2



Figura 3.1



Figura 3.2

# Zebratura Posteriore



Figura 4

# Radio Ricetrasmittente ora in uso



Figura 5

# <u>ınτerno</u>



Figura 6 – Particolare Cabina Guida



Figura 7 –Vista Vano Carico Laterale Sinistro



Figura 8 - Vista Vano Carico Laterale Destro



Figura 9 – Vista Cassettiera Usufruibile da Porta scorrevole lato destro



Figura 10



Figura 11 – Particolare Vano Carico lato Sinistro. Aggancio per cinghie in poliestere.



Figura 12 – Particolare Morsa

# ALLEGATO A

DESCRIZIONE	RIFERIMENTO TEMPORALE	TEMPO MASSIMO PREVISTO	PENALE
Ritardo nella fornitura di ciascun autoveicolo allestito	A decorrere dalla data di consegna indicata nel verbale di consegna del servizio	210 Giorni Naturali Consecutivi	50 euro per ogni giorno di ritardo
Ritardo nell'effettuazione del recupero da parte del soccorso meccanico autorizzato del veicolo in avaria	A decorrere dalla ricezione della richiesta d'intervento	3 ORE	50 euro per ogni ora di ritardo
Ritardo nell'effettuazione delle operazioni di manutenzione ordinaria per ciascun veicolo	A decorrere dalla consegna del veicolo	2 Giorni Lavorativi	50 euro per ogni giorno lavorativo di ritardo
Ritardo nell'effettuazione delle operazioni di manutenzione straordinaria per ciascun veicolo (esclusa riparazione danni da sinistri)	A decorrere dalla consegna del veicolo	5 Giorni Lavorativi	50 euro per ogni giorno lavorativo di ritardo
Ritardo nell'effettuazione della sostituzione dei pneumatici per cambio stagionale su tutti gli autoveicoli	A decorrere dalla consegna del veicolo	1 Giorno Lavorativo per ogni Veicolo	50 euro per ogni giorno di ritardo
Ritardo nell'effettuazione della sostituzione dei pneumatici per usura per ciascun veicolo	A decorrere dalla consegna del veicolo	1 Giorno Lavorativo per ogni Veicolo	50 euro per ogni giorno di ritardo
Ritardo nel ritiro veicolo da parte dell'officina autorizzata a seguito di richiesta di intervento	A decorrere dalla ricezione della richiesta d'intervento	2 Giorni Lavorativi	50 euro per ogni giorno lavorativo di ritardo
Ritardo nella consegna del veicolo sostitutivo	A decorrere dalla consegna del veicolo soggetto alla manutenzione.	1 Giorno Lavorativo	50 euro per ogni giorno lavorativo di ritardo
Ritardo nella preassegnazione del veicolo (per ogni veicolo)	A decorrere dalla stipula del contratto	15 Giorni naturali consecutivi	100 euro per ogni giorno di ritardo