

APPENDICE A AL CAPITOLATO TECNICO

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI VEICOLI E DEGLI ALLESTIMENTI

PREMESSA

Tutti i prodotti oggetto della fornitura dovranno essere nuovi di fabbrica ed esenti da difetti e vizi che ne pregiudichino il normale utilizzo.

Le caratteristiche costruttive e funzionali ed i dispositivi di equipaggiamento dei veicoli dovranno essere conformi alle norme vigenti. I veicoli dovranno altresì essere conformi alle caratteristiche previste nel documento “Condizioni di Fornitura” e nel presente Allegato.

Tutti i materiali utilizzati sui veicoli devono essere privi, in ogni loro sottoinsieme, di componenti tossiche nel rispetto della normativa vigente.

Per la definizione della cilindrata verrà considerata la cilindrata effettiva del motore in centimetri cubici (cc) e non le motorizzazioni indicate dalla casa costruttrice con le quali è comunemente denominato il modello.

Si specifica che con il termine “ibrida” si intendono veicoli ad alimentazione *mild hybrid, full hybrid e plug-in hybrid*. Qualora sia richiesto di offrire una tipologia specifica di alimentazione ibrida tra quelle sopra elencate, sarà chiaramente indicato nelle tabelle sottostanti.

I limiti di emissione di CO₂ non si applicano a tutti i modelli dei lotti 4, 5 e 6.

Si precisa che valori relativi alle **emissioni di CO₂** sono da considerarsi relativi al **ciclo Combinato** del protocollo di omologazione **WLTP**. Per ogni Tipo, Variante Versione qualora sia previsto un *range* relativo a VL e VH, il dato da considerare sarà quello del **VL ciclo Combinato**.

Per i veicoli ad alimentazione **plug-in hybrid** i valori relativi alle emissioni di CO₂ sono da considerarsi relativi al **ciclo combinato pesato, CO₂ mass emission (weighted, combined)** del protocollo di omologazione **WLTP**.

Per i veicoli elettrici, i valori relativi all'autonomia espressa in km sono da considerarsi relativi al **ciclo Combinato** del protocollo di omologazione **WLTP**. Per ogni Tipo, Variante Versione qualora sia previsto un *range* relativo a VL e VH, il dato da considerare sarà quello del **VL ciclo Combinato**.

Per i veicoli a doppia alimentazione (benzina/GPL e benzina/metano) il livello di emissioni di CO₂ riportato è pari a quello correlato all'alimentazione da carburante alternativo.

Tutti i veicoli dovranno essere disponibili, senza alcun onere aggiuntivo per l'amministrazione, in almeno 2 colori, tra cui almeno uno dovrà essere obbligatoriamente il bianco e un colore a scelta del fornitore tra il grigio, il blu e il nero (pastello, metallizzati o micalizzati o equivalenti).

I veicoli dei lotti 4, 5 e 6 dovranno avere anche le colorazioni definite più avanti nel presente documento.

Il fornitore potrà mettere a disposizione delle amministrazioni che ne facciano richiesta anche colori a pagamento.

I veicoli potranno essere dotati alternativamente della ruota di scorta di dimensioni normali, del ruotino di scorta o del kit di riparazione e gonfiamento degli pneumatici. I veicoli del Lotto 6 dovranno essere dotati di kit di gonfiamento degli pneumatici.

I veicoli dovranno essere dotati di un giubbotto fluorescente e delle dotazioni previste dal Codice della Strada e Pacchetto di medicazione di cui all'All.2 del DM del Ministero della Salute 15 luglio 2003, n. 388 (ad esclusione dei veicoli del lotto 6, per i quali non è previsto il Pacchetto di medicazione).

Si precisa che l'eventuale utilizzo di marchi commerciali all'interno della documentazione di gara non vuole essere in alcun modo vincolante all'identificazione di prodotti specifici ma essere puramente indicativa delle caratteristiche funzionali che gli stessi devono rispettare.

1. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME E OBBLIGATORIE DEI VEICOLI

Si riporta nelle seguenti tabelle l'elenco delle caratteristiche tecniche minime e obbligatorie riferibili ad ogni veicolo oggetto di offerta.

LOTTO 1 VETTURE OPERATIVE

SUB-LOTTO A1: City car compatte

Veicoli	1. City car compatta Benzina	2. City car compatta ibrida
Cilindrata in cc	Non superiore a 1.600	
Potenza in KW	Non inferiore a 45	
Alimentazione	Benzina	Ibrida
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.400 e 3.900 (estremi inclusi)	
Numero di porte	Non inferiore a 4	
Numero di posti	Non inferiore a 4	
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 160	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore ○ Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB	

SUB-LOTTO A2: City car

Veicoli	1. City car Mild Hybrid	2. City car Full Hybrid
Cilindrata in cc	Non superiore a 1.600	
Potenza in KW	Non inferiore a 65	
Alimentazione	Mild Hybrid	Full Hybrid
Porte	Non inferiore a 4	
Posti	Non inferiore a 4	
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.901 e 4.200 (estremi inclusi)	
Altezza in mm	Non superiore a 1.510	
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 160	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore ○ Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB	

SUB-LOTTO A3: B-SUV

Veicoli	1. B-SUV Mild Hybrid	2. B-SUV Full Hybrid	3. B-SUV Plug-in Hybrid
Cilindrata in cc	Non superiore a 1.600		
Potenza in KW	Non inferiore a 65		
Alimentazione	Mild Hybrid	Full Hybrid	Plug-in Hybrid
Lunghezza in mm	Non superiore a 4.299		
Altezza	Compreso tra 1511 e 1700 (estremi inclusi)		
Porte	Non inferiore a 4		
Posti	Non inferiore a 4		
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 160		
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore O Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB		

SUB-LOTTO A4: Vetture piccole Elettriche

Veicoli	1. Vettura piccola elettrica
Potenza in KW	Non inferiore a 45
Alimentazione	Elettrica 100%
Porte	Non inferiore a 4
Posti	Non inferiore a 4
Lunghezza in mm	Non superiore 4.190
Altezza	Non superiore a 1700
Autonomia in km	Non inferiore a 200
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore O Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB

LOTTO 2 VETTURE MEDIE**SUB-LOTTO B1: Berline**

Veicoli	1. <i>Berlina Piccola NON a ricarica esterna</i>	2. <i>Berlina Piccola a ricarica esterna</i>	3. <i>Berlina Media Ibrida</i>
Cilindrata in cc	Non superiore a 1.600		
Potenza in KW	Non inferiore a 80		Non inferiore a 90
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid	Plug-in Hybrid	Ibrida
Porte	5		4 o 5
Posti	5		
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.201 e 4.490 (estremi inclusi)		Non inferiore a 4.500
Altezza in mm	Non superiore a 1530		
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 160		
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore Airbag a tendina Climatizzatore Chiusura centralizzata Presa USB Alzacristalli elettrici anteriori		

SUB-LOTTO B2: Crossover

Veicoli	1. <i>C-SUV Mild Hybrid</i>	2. <i>C-SUV Full Hybrid</i>	3. <i>C-SUV Plug-in Hybrid</i>	4. <i>D-SUV</i>
Cilindrata in cc	Non superiore a 1.600			
Potenza in KW	Non inferiore a 80			
Alimentazione	Mild Hybrid	Full Hybrid	Plug-in Hybrid	Ibrida
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.300 e 4.520 (estremi inclusi)			Non inferiore a 4.521
Altezza	Non inferiore a 1531			
Porte	5			
Posti	5			
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 160			
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterali anteriori Airbag a tendina			

	Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB Alzacristalli elettrici anteriori
--	--

SUB-LOTTO B3: Vetture 4x4

Veicoli	1. <i>Vettura piccola 4x4 NON a ricarica esterna</i>	2. <i>Vettura media 4x4 NON a ricarica esterna</i>	3. <i>Vettura media ibrida 4x4 Plug-in Hybrid</i>
Cilindrata in cc	Non superiore a 1.600		
Potenza in KW	Non inferiore a 55	Non inferiore a 90	
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid	Mild Hybrid o Full Hybrid	Plug-in Hybrid
Lunghezza in mm	Non superiore a 4.200	Non inferiore a 4.201	
Altezza in mm	-	Compreso tra 1.530 e 1.850	
Trazione	Integrale (permanente, automatica o inseribile)		
Porte	Non inferiore a 4	5	
Posti	Non inferiore a 4	5	
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 215		
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB Alzacristalli elettrici anteriori		
	Airbag laterali anteriori O Airbag a tendina	Airbag laterali E Airbag a tendina	

SUB-LOTTO B4: Vetture medie elettriche

Veicoli	1. <i>Berlina</i>	2. <i>Crossover</i>
Potenza in KW	Non inferiore a 90	
Alimentazione	Elettrica 100%	
Porte	5	
Posti	Non inferiore a 4	
Lunghezza in mm	Non inferiore a 4.191	
Altezza in mm	Non superiore a 1.530	Non inferiore a 1.531
Autonomia in km	Non inferiore a 350	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore	

	Airbag a tendina Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB Alzacristalli elettrici anteriori
--	--

SUB-LOTTO B5: Vetture a doppia alimentazione

Veicoli	1. Vettura Benzina/GPL	2. Vettura Benzina/Metano
Cilindrata in cc	Non superiore a 1.600	
Potenza in KW	Non inferiore a 45	
Alimentazione	Benzina/GPL	Benzina/metano
Porte	Non inferiore a 4	
Posti	Non inferiore a 4	
Lunghezza in mm	Non inferiore a 3.500	
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 160	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore <input type="radio"/> Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB	

LOTTO 3 VEICOLI COMMERCIALI**SUB-LOTTO C1: Furgoni Piccoli**

Veicoli	1. Furgone piccolo corto	2. Furgone piccolo lungo
Cilindrata in cc	Non inferiore a 1.000	
Potenza in KW	Non inferiore a 50	
Alimentazione	Benzina o Diesel o Ibrida	
Porte	Non inferiore a 3	
Posti	2 o 3	
Lunghezza in mm	Non superiore a 4.450	Compreso tra 4.451 e 4950
Altezza in mm	Non inferiore a 1.785	
Volume di carico	Non inferiore a 2,6 m ³	Non inferiore a 3 m ³
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 315	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Porta USB Climatizzatore Alzacristalli elettrici anteriori Chiusura centralizzata	

SUB-LOTTO C2: Furgoni Medi

Veicoli	1. Furgone medio-corto	2. Furgone medio-lungo	3. Autocarro
Potenza in KW	Non inferiore a 75	Non inferiore a 80	Non inferiore a 70
Alimentazione	Benzina o Diesel o Ibrida		
Posti	2 o 3		
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.951 e 5010 (estremi inclusi)	Non inferiore a 5011	Non inferiore a 4.900
Altezza in mm	Non inferiore a 1.785		-
Volume di carico	Non inferiore a 5 m ³	Non inferiore a 6,5 m ³	-
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 315		
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Porta USB Climatizzatore Alzacristalli elettrici anteriori		
	n.a.	n.a.	Cassone fisso

SUB-LOTTO C3: Veicoli Trasporto persone

Veicoli	1. Multifunzione trasporto merci e persone	2. Furgone medio trasporto persone 5 posti	3. Furgone medio trasporto persone 9 posti
Cilindrata in cc	Non inferiore a 1.000		
Potenza in KW	Non inferiore a 50	Non inferiore a 75	
Alimentazione	Benzina o Diesel o Ibrida		
Porte	Non inferiore a 4		
Posti	Non inferiore a 4	5	9
Lunghezza in mm	Compresa tra 4.300 e 4.800 (estremi inclusi)	Non inferiore a 4.801	Non inferiore a 4.801
Altezza in mm	Non inferiore a 1.785		
Volume di carico	Non inferiore a 0,6 m ³	-	-
Livello di emissioni di CO ₂ (g/km)	Non superiore a 315		
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Porta USB Climatizzatore Alzacristalli elettrici anteriori Chiusura centralizzata		

SUB-LOTTO C4: Veicoli Elettrici

Veicoli	1. Veicoli trasporto merci	2. Veicoli trasporto merci e persone
Potenza in KW	Non inferiore a 80	
Alimentazione	Elettrica 100%	
Porte	Non inferiore a 3	Non inferiore a 4
Posti	2 o 3	Non inferiore a 4
Lunghezza in mm	Non inferiore 4.200	Non inferiore 4.200
Altezza in mm	Non inferiore a 1.785	
Volume di carico	Non inferiore a 2,6 m ³	Non inferiore a 0,6 m ³
Autonomia in km	Non inferiore a 200	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Chiusura centralizzata Climatizzatore Alzacristalli elettrici anteriori	

LOTTO 4: VEICOLI PER LA POLIZIA LOCALE**SEGMENTO D1: City car**

Veicoli con allestimento	1. City car Kit Sirena e lampeggiante amovibile	2. City car Polizia Locale
Potenza in KW	Non inferiore a 65	
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid	
Porte	Non inferiore a 4	
Posti	Non inferiore a 4	
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.901 e 4.200 (estremi inclusi)	
Altezza in mm	Non superiore a 1.510	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore <input type="radio"/> Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB	

SEGMENTO D2: Berline Piccole

Veicoli con allestimento	3. Berlina Piccola Kit Sirena e lampeggiante amovibile	4. Berlina Piccola Polizia Locale
Potenza in KW	Non inferiore a 80	
Alimentazione	Ibrida	
Porte	5	
Posti	5	
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.201 e 4.490 (estremi inclusi)	
Altezza in mm	Non superiore a 1530	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore Airbag a tendina Climatizzatore Chiusura centralizzata Presa USB Alzacristalli elettrici anteriori	

SEGMENTO D3: Vetture Piccole 4x4

Veicoli con allestimento	5. <i>Vettura piccola 4x4 Kit Sirena e lampeggiante amovibile</i>	6. <i>Vettura piccola 4x4 Polizia Locale</i>
Potenza in KW	Non inferiore a 55	
Alimentazione	Ibrida	
Lunghezza in mm	Non superiore a 4.200	
Trazione	Integrale (permanente, automatica o inseribile)	
Porte	Non inferiore a 4	
Posti	Non inferiore a 4	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB Alzacristalli elettrici anteriori Airbag laterali anteriori O Airbag a tendina	

SEGMENTO D4: Vetture Medie 4x4

Veicoli con allestimento	7. <i>Vettura media 4x4 Kit Sirena e lampeggiante amovibile</i>	8. <i>Vettura media 4x4 Polizia Locale</i>
Potenza in KW	Non inferiore a 90	
Alimentazione	Ibrida	
Lunghezza in mm	Non inferiore a 4.201	
Altezza in mm	Compreso tra 1.530 e 1.850	
Trazione	Integrale (permanente, automatica o inseribile)	
Porte	5	
Posti	5	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB Alzacristalli elettrici anteriori Airbag laterali e Airbag E tendina	

SEGMENTO D5: Vetture piccole Elettriche

Veicoli con allestimento	9. Vettura piccola elettrica Kit Sirena e lampeggiante amovibile	10. Vettura piccola elettrica Polizia Locale
Potenza in KW	Non inferiore a 45	
Alimentazione	Elettrica 100%	
Porte	Non inferiore a 4	
Posti	Non inferiore a 4	
Lunghezza in mm	Non superiore 4.190	
Altezza	Non superiore a 1700	
Autonomia in km	Non inferiore a 200	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore O Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB	

SEGMENTO D6: Vetture medie elettriche

Veicoli con allestimento	11. Vettura media elettrica Kit Sirena e lampeggiante amovibile	12. Vettura media elettrica Polizia Locale
Potenza in KW	Non inferiore a 90	
Alimentazione	Elettrica 100%	
Porte	5	
Posti	Non inferiore a 4	
Lunghezza in mm	Non inferiore a 4.191	
Altezza in mm	Non superiore a 1.530	Non inferiore a 1.531
Autonomia in km	Non inferiore a 350	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore Airbag a tendina Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB Alzacristalli elettrici anteriori	

Allestimento con kit sirena e lampeggiante amovibile

I modelli 1, 3, 5, 7, 9 e 11 saranno equipaggiati con un kit di allestimento che avrà le seguenti caratteristiche:

1. batteria correttamente dimensionata per sopportare il maggior carico elettrico richiesto;
2. faro flash con fonte luminosa a LED₂ con supporto magnetico per installazione amovibile e cavo spiralato;
3. 2 prese 12V posizionate nella zona di guida;
4. sirena bitonale (emergenza o soccorso) con altoparlanti posizionati nel vano motore;
5. comando retroilluminato per l'attivazione e spegnimento della sirena;
6. estintore da 2 kg completo di staffa solidamente installato nel portabagagli o in altra posizione da concordare con l'amministrazione.

Allestimento per polizia locale

I modelli 2, 4, 6, 8, 10 e 12 saranno equipaggiati con il kit allestimento per polizia locale.

Le Amministrazioni potranno richiedere i veicoli nelle colorazioni specifiche caratterizzanti gli Autoveicoli dell'Amministrazione ordinante. I colori previsti sono: bianco, blu, grigio chiaro.

Il colore richiesto (RAL e/o altre caratteristiche) verrà definito dall'Amministrazione in sede di Ordinativo di Fornitura.

Il kit di allestimento avrà le seguenti caratteristiche:

1. batteria correttamente dimensionata per sopportare il maggior carico elettrico richiesto;
2. 2 lampeggianti con fonte luminosa a LED di colore blu, con modalità lampeggiante e fissa di crociera, fissati sul tetto e faro di ricerca brandeggiante elettrico, completo di comando fisso per la movimentazione del faro brandeggiante posto all'interno della vettura e di un telecomando (anche del tipo a filo) per la movimentazione del faro dall'esterno della vettura;

oppure a scelta della PA in sede di Ordinativo di Fornitura

presenza di una barra a ponte con fonte luminosa a LED di colore blu, con modalità lampeggiante e fissa di crociera, in sostituzione della coppia di lampeggianti con fonte luminosa a LED di colore blu. La barra dovrà disporre di 2 luci frontali, 2 luci laterali e 2 luci posteriori intermittenti tutte con fonte luminosa a LED, connettore tetto a sgancio rapido e staffe di fissaggio specifiche per vettura;

3. Sirena bitonale (emergenza o soccorso) con altoparlanti posizionati nel vano motore;
4. Pannello con pulsanti retroilluminati per l'attivazione dei dispositivi;
5. Predisposizione radio ricetrasmittente UHF, VHF, bi-banda o tribanda (cavi di cablaggio, alimentazione, RG58).
6. Antenna, collocata a centro tetto o in altra posizione idonea, con caratteristiche come indicato dall'Amministrazione in fase di ordine e cavo di alimentazione;
7. Estintore da 2 kg completo di staffa solidamente installato nel portabagagli o in altra posizione da concordare con l'amministrazione;
8. 2 porta paletta (una per sportello) posizionate nella parte anteriore della vettura;
9. 1 piano scrittoio posteriore in sostituzione della cappelliera originale del veicolo con piano aggiuntivo oppure rinforzamento della cappelliera originaria, in modo tale da svolgere la funzione richiesta;
10. 1 presa a 12V tipo accendisigari;

11. 1 plafoniera a LED posizionata in modo da permettere l'illuminazione del piano scrittoio posteriore, con interruttore ON/OFF;
12. 2 luci lampeggianti con fonte luminosa a LED di colore blu posizionati zona anteriore vettura (zona paraurti anteriore) che si accendono insieme ai lampeggianti in dotazione alla vettura;
13. 2 luci lampeggianti con fonte luminosa a LED di colore blu posizionate nella battuta interna del portello posteriore, con comando ON/OFF e spegnimento automatico alla chiusura del portellone;
14. 1 faro direzionale con fonte luminosa a LED di colore blu, con funzione lampeggiante con ventose per posizionamento all'interno della vettura (sul parabrezza anteriore o nella zona lunotto posteriore);
15. 1 torcia alimentata a 12 V, con funzione luce fissa e intermittente, con base di ricarica in posizione da concordare in fase di allestimento;

Le Amministrazioni Ordinanti potranno richiedere che gli Autoveicoli siano personalizzati con l'allestimento grafico dell'Amministrazione Ordinante e/o assegnataria, realizzato in pellicola rifrangente o ad alta rifrangenza, secondo quanto previsto dalla Legge Regionale di riferimento. La tipologia, la grafica, le forme e la posizione dei componenti dell'allestimento grafico saranno oggetto di accordo in fase d'ordine tra il Fornitore e l'Amministrazione.

Il fornitore metterà a disposizione delle Amministrazioni che ne facciano richiesta anche i seguenti allestimenti aggiuntivi rispetto agli allestimenti descritti in precedenza, come previsto al par. 3.5 del Capitolato Tecnico:

- Centrale di gestione per l'inoltro di messaggi vocali all'esterno della vettura e possibilità di registrazione messaggi vocali;
- Pannello posteriore a messaggi variabili.

LOTTO 5 VEICOLI PER LE FORZE DI SICUREZZA

Le parti/componenti dei kit di allestimento dovranno essere coperte da tutte le disposizioni del Documento "Capitolato Tecnico" (assistenza, manutenzione, etc.).

Al fine di garantire una corretta funzionalità degli stessi, i dispositivi luminosi compresi nei kit di allestimento, dovranno essere sottoposti a verifica semestrale presso i Centri di Servizio del Fornitore.

L'amministrazione ordinante potrà richiedere in fase d'ordine la predisposizione di un prototipo per definire le caratteristiche di dettaglio dell'allestimento sopra descritto. I tempi di predisposizione del prototipo e di consegna a seguito dell'accettazione del suddetto prototipo sono indicati al par. 2.1 del Documento "Capitolato Tecnico".

L'Amministrazione potrà effettuare il controllo delle lavorazioni in qualunque stadio della loro esecuzione. A tale scopo, il Fornitore si obbliga a permettere l'accesso nelle strutture proprie e/o convenzionate, dove vengono allestiti gli veicoli, ai delegati dell'Amministrazione e a farli accompagnare da personale tecnico in grado di fornire le indicazioni sullo stato di avanzamento dei lavori di allestimento.

Le scelte realizzative degli allestimenti dovranno essere preventivamente concordate tra Fornitore e Amministrazione.

SEGMENTO E1: City car

Veicoli	1. City car colori di serie	2. City car in Colori di istituto – Allestimento TIPO 3	3. City car Colori di istituto - Allestimento TIPO 1
Potenza in KW	Non inferiore a 65		
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid		
Porte	Non inferiore a 4		
Posti	Non inferiore a 4		
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.901 e 4.200 (estremi inclusi)		
Altezza in mm	Non superiore a 1.510		
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore <input type="radio"/> Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB		

SEGMENTO E2: Berline Piccole

Veicoli	4. Berlina Piccola colori di serie	5. Berlina Piccola in colori di istituto - Allestimento TIPO 3
Potenza in KW	Non inferiore a 80	
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid	
Porte	5	
Posti	5	
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.201 e 4.490 (estremi inclusi)	
Altezza in mm	Non superiore a 1530	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore Airbag a tendina Climatizzatore Chiusura centralizzata Presa USB Alzacristalli elettrici anteriori	

SEGMENTO E3: Berline Medie

Veicoli	6. Berlina Media colori di serie
Potenza in KW	Non inferiore a 90
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid
Porte	4 o 5
Posti	5
Lunghezza in mm	Non inferiore a 4.500
Altezza in mm	Non superiore a 1.530
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore Airbag a tendina Climatizzatore Chiusura centralizzata Presa USB Alzacristalli elettrici anteriori

SEGMENTO E4: B-SUV

Veicoli	7. B-SUV Colori di serie	8. B-SUV Colori di istituto Allestimento Tipo 1	9. B-SUV Colori di istituto Allestimento Tipo 2
Potenza in KW	Non inferiore a 65		
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid		
Lunghezza in mm	Non superiore a 4.299		
Altezza	Compreso tra 1511 e 1700 (estremi inclusi)		
Porte	Non inferiore a 4		
Posti	Non inferiore a 4		
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore O Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB		

SEGMENTO E5: Vetture Medie 4x4

Veicoli	10. Vettura media 4x4 Colori di serie	11. Vettura media 4x4 Colori di istituto Allestimento Tipo 1
Potenza in KW	Non inferiore a 90	
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid	
Lunghezza in mm	Non inferiore a 4.201	
Altezza in mm	Compreso tra 1.530 e 1.850	
Trazione	Integrale (permanente, automatica o inseribile)	
Porte	5	
Posti	5	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB Alzacristalli elettrici anteriori Airbag laterali e Airbag E tendina	

SEGMENTO E6: Vettura piccola Elettrica

Veicoli	12. Vettura piccola elettrica in Colori di istituto - Allestimento Tipo 2
Potenza in KW	Non inferiore a 45
Alimentazione	Elettrica 100%
Porte	Non inferiore a 4
Posti	Non inferiore a 4
Lunghezza in mm	Non superiore 4.190
Altezza	Non superiore a 1.700
Autonomia in km	Non inferiore a 200
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Airbag laterale anteriore O Airbag a tendina Alzacristalli elettrici anteriori Climatizzatore Chiusura centralizzata Porta USB

SEGMENTO E7: Minibus 9 posti

Veicoli	13. Minibus 9 posti in colori di serie	14. Minibus 9 posti in colori di istituto
Potenza in KW	Non inferiore a 75	
Alimentazione	Benzina o Diesel o Mild Hybrid o Full Hybrid	
Porte	Non inferiore a 4	
Posti	9	
Lunghezza in mm	Non inferiore a 4.801	
Altezza in mm	Non inferiore a 1.785	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Airbag anteriore conducente, airbag anteriore passeggero Sistema audio con radio e Bluetooth® Porta USB Climatizzatore Alzacristalli elettrici anteriori Chiusura centralizzata	

Allestimento in colori di serie

I veicoli dei modelli 1, 4, 6 e 13 dovranno essere disponibili, senza alcun onere aggiuntivo per l'Amministrazione, con una gamma di colori non inferiore a 3: tra cui almeno uno dovrà essere obbligatoriamente il bianco e un colore a scelta del fornitore tra il grigio, il blu e il nero (pastello, metallizzati o micalizzati o equivalenti).

Le vetture saranno allestite con un kit di allestimento che avrà almeno le seguenti caratteristiche:

1. batteria correttamente dimensionata per sopportare il maggior carico elettrico richiesto.
2. Faro flash a tecnologia LED, omologato e conforme alle direttive vigenti, supporto magnetico per installazione amovibile, cavo spiralato e presa a 12V.
3. 2 prese 12V.
4. Sirena bitonale omologata e installata nel cofano del veicolo, oppure in posizione alternativa qualora le geometrie del veicolo non lo consentano, attivabile con comando all'interno della vettura. L'emissione sonora dovrà essere non inferiore a quella prescritta dalla normativa vigente per i veicoli adibiti a uso per Forze di Polizia.
5. Tappetini in gomma. I tappetini in gomma anteriori devono essere fissati a pavimento mediante apposito bottone. Tale soluzione non è necessaria per i tappetini posteriori.
6. Estintore da 2 kg completo di staffa solidamente installato nel portabagagli o in altra posizione da concordare con l'amministrazione.

Le vetture saranno fornite con predisposizione per l'installazione di radio ricetrasmittente in uso a forze di Polizia (Polizia, Carabinieri, Guardia di finanza, ecc.) del tipo OTE gamma 400 o OTE GF 100 o VP80E o tribanda o VP 450 A o VS 3000 o VS 4000 o altre tipologie, mediante il montaggio di accessori OTE o equivalenti. La predisposizione dovrà includere quanto indicato, in maniera esemplificativa e non esaustiva, nel seguente elenco:

- Kit per il supporto e alloggiamento del telecomando posizionato sul cruscotto o tra i sedili o in altra posizione da concordare con l'amministrazione e comunque in posizione tale da risultare adoperabile da autista e capoequipaggio.
- Kit completo per il supporto e relativa contropiastra per il fissaggio e supporto dell'unità trasmissiva/alimentatore collocato in posizione da definire con l'amministrazione ordinante.
- Kit Cavi (Cavo a 32 poli) da telecomando a unità Trasmissiva / Alimentatore collocata nel bagagliaio o in altra posizione da concordare con l'Amministrazione.
- Microfono/microtelefono, inclusivo di base per il montaggio e dei necessari supporti, collocato nella parte anteriore del veicolo in posizione da concordare con l'Amministrazione.
- Altoparlante specifico per ricetrasmittente (non possono essere utilizzati gli altoparlanti di serie del veicolo).
- Antenna (se richiesta anche del tipo Tribanda - UHF, GSM, GPS) collocata a centro tetto o in altra posizione idonea con caratteristiche come indicato dall'Amministrazione ordinante in fase di ordine.
- Kit Cavi da base antenna ad unità trasmissiva.
- Cavetterie varie di alimentazione.

Qualora espressamente richiesto dalle Amministrazioni Ordinanti, il kit dovrà includere:

- Pulsante PTT e microfono remotizzabili da collegare al frontalino della radio;
- Pulsante per l'invio dell'allarme.

La predisposizione per radio ricetrasmittente sostituirà, se possibile, l'eventuale autoradio di serie sul veicolo.

Veicoli in colore di istituto - Allestimento di tipo 1

I colori previsti sono: Rosso RAL Vigili del fuoco, Verde VEM Militare, Verde oliva, Azzurro Polizia di Stato, Blu Arma dei Carabinieri, Grigio Guardia di Finanza, Verde Corpo Forestale dello Stato, Blu Polizia Penitenziaria, Alluminio brillante.

Il colore richiesto (RAL e/o altre caratteristiche) verrà definito dall'Amministrazione in sede di Ordinativo di Fornitura.

Altri colori diversi da quelli precedentemente elencati dovranno essere oggetto di specifico accordo tra il Fornitore e l'Amministrazione.

Le vetture saranno allestite con un kit di allestimento che avrà almeno le seguenti caratteristiche:

1. batteria correttamente dimensionata per sopportare il maggior carico elettrico richiesto.
2. 2 fari flash a tecnologia LED omologati di colore blu, fissati sul tetto. Il componente ottico dovrà essere provvisto della funzione "Luci di crociera" e dei relativi comandi.
3. Faro di ricerca brandeggiante, a tecnologia LED, completo di comando fisso per la movimentazione posto all'interno della vettura e di un radiocomando o telecomando aggiuntivo (anche del tipo a filo) per la movimentazione del faro dall'esterno della vettura.
4. Sirena bitonale omologata (con frequenza per le forze di Polizia conforme alle normative vigenti), installata nel cofano del veicolo oppure in posizione alternativa qualora le geometrie del veicolo non lo consentano. L'emissione sonora dovrà essere non inferiore a quella prescritta dalla normativa vigente per i veicoli adibiti a uso per Forze di Polizia.
5. Comandi/Pulsanti retroilluminati per l'attivazione dei dispositivi aggiuntivi (sirena, lampeggianti, luci di crociera ecc.) collocati in posizione utilizzabile da entrambi gli occupanti dei sedili anteriori.
6. Tappetini in gomma anteriori e posteriori. I tappetini in gomma anteriori devono essere fissati a pavimento mediante apposito bottone. Tale soluzione non è necessaria per i tappetini posteriori.
7. 2 Supporti porta mitraglietta porta-arma lunga, con caricatore inserito, e munito di alloggiamento per il secondo caricatore in dotazione, completi di blocco meccanico a chiave.
8. 2 porta paletta da segnalazione realizzati sui pannelli di rivestimento delle portiere anteriori.
9. Estintore da 2 kg completo di staffa solidamente installato nel portabagagli o in altra posizione da concordare con l'amministrazione.
10. 1 presa 12v nell'abitacolo.
11. Catene da Neve.

I veicoli saranno personalizzati con livrea e/o loghi e/o scritte dell'Amministrazione Ordinante e/o assegnataria, con caratteristiche minime come di seguito specificate:

- Fasce laterali su fiancata autovettura, posteriore autovettura, su tetto e su cofano motore realizzate in pellicola rifrangente con caratteristiche ottiche come di seguito specificate.
- 2 scritte in pellicola rifrangente poste sulle fiancate delle vetture, sovrapposte o meno alle fasce laterali
- 2 scritte in pellicola rifrangente o opaca poste sulle fiancate degli autoveicoli, in aggiunta alle 2 precedentemente indicate
- 2 scritte in pellicola rifrangente poste una sul parabrezza una sul lunotto posteriore dell'autovettura

- 1 stemma/logo sul cofano o in alternativa 2 stemmi/loghi sulle fiancate dell'autovettura.

Le pellicole rifrangenti dovranno possedere requisiti di rifrangenza almeno uguali a quelli posseduti dalla pellicola Scotchlite 3M Controltac 680-10 (possono essere utilizzati prodotti equivalenti a quello indicato).

La tipologia, la grafica, le forme e la posizione dei componenti la livrea sopra descritti saranno oggetto di accordo in fase d'ordine tra il Fornitore e l'Amministrazione.

Le scritte, se espressamente richiesto dall'Amministrazione Ordinante, dovranno recare lo stemma della Repubblica Italiana, inserito nella struttura come filigrana a scopo di anticontraffazione.

Le vetture saranno fornite con predisposizione per l'installazione di radio ricetrasmittente in uso a forze di Polizia (Polizia, Carabinieri, Guardia di finanza, ecc.) del tipo OTE gamma 400 o OTE GF 100 o VP80E o tribanda o VP 450 A o VS 3000 o VS 4000 o altre tipologie, mediante il montaggio di accessori OTE o equivalenti. La predisposizione dovrà includere quanto indicato, in maniera esemplificativa e non esaustiva, nel seguente elenco:

- Kit per il supporto e alloggiamento del telecomando posizionato sul cruscotto o tra i sedili o in altra posizione da concordare con l'amministrazione e comunque in posizione tale da risultare adoperabile da autista e capoequipaggio.
- Kit completo per il supporto e relativa contropiastra per il fissaggio e supporto dell'unità trasmissiva/alimentatore collocato in posizione da definire con l'amministrazione ordinante.
- Kit Cavi (Cavo a 32 poli) da telecomando a unità Trasmissiva / Alimentatore collocata nel bagagliaio o in altra posizione da concordare con l'Amministrazione.
- Microfono/microtelefono, inclusivo di base per il montaggio e dei necessari supporti, collocato nella parte anteriore del veicolo in posizione da concordare con l'Amministrazione.
- Altoparlante specifico per ricetrasmittente (possono essere utilizzati gli altoparlanti di serie del veicolo).
- Antenna (se richiesta anche del tipo Tribanda - UHF, GSM, GPS) collocata a centro tetto o in altra posizione idonea con caratteristiche come indicato dall'Amministrazione ordinante in fase di ordine.
- Kit Cavi da base antenna ad unità trasmissiva.
- Cavetterie varie di alimentazione.

Qualora espressamente richiesto dalle Amministrazioni Ordinanti, il kit dovrà includere:

- Pulsante PTT e microfono remotizzabili da collegare al frontalino della radio;
- Pulsante per l'invio dell'allarme.

La predisposizione per radio ricetrasmittente sostituirà, se possibile, l'eventuale autoradio di serie sul veicolo, a meno di esplicita richiesta da parte dell'Amministrazione; in tale caso l'Amministrazione e il Fornitore si accorderanno per il differente posizionamento della radio ricetrasmittente.

Veicoli in colore di istituto - Allestimento di tipo 2

I colori previsti sono: Rosso RAL Vigili del fuoco, Verde VEM Militare, Verde oliva, Azzurro Polizia di Stato, Blu Arma dei Carabinieri, Grigio Guardia di Finanza, Verde Corpo Forestale dello Stato, Blu Polizia Penitenziaria, Alluminio brillante.

Il colore richiesto (RAL e/o altre caratteristiche) verrà definito dall'Amministrazione in sede di Ordinativo di Fornitura.

Altri colori diversi da quelli precedentemente elencati dovranno essere oggetto di specifico accordo tra il Fornitore e l'Amministrazione.

Le vetture saranno allestite con un kit di allestimento che avrà almeno le seguenti caratteristiche:

1. batteria correttamente dimensionata per sopportare il maggior carico elettrico richiesto.
2. 2 fari flash a tecnologia LED omologati (di ultima generazione) con calotta di colore blu scuro (con assorbimento massimo di 1,25 A), fissati sul tetto (in posizione da concordare con l'Amministrazione in fase di allestimento), a luce ad intermittenza (con frequenza minima da 120 flash al minuto), con funzionamento ad accensione alternata e accensione automatica all'attivazione della sirena ed accensione autonoma, integrati alla base con fari a tecnologia LED di colore bianco, posizionati in modo da consentire l'illuminazione con la luce chiara dall'alto verso il basso della parte anteriore e laterale della zona circostante il veicolo. Tali dispositivi dovranno essere attivabili dal cruscotto.
3. Faro di ricerca a tecnologia LED, a luce diffusa, con flusso luminoso equivalente a quello di una lampada alogena da 55W, montato nella parte anteriore del tetto dell'autovettura, analoga ai sopracitati due fari flash a tecnologia LED e con le seguenti caratteristiche:
 - rotazione di 360° sull'asse verticale;
 - escursione non inferiore a 100° su quello orizzontale;
 - azzeramento automatico allo spegnimento;
 - controllo mediante telecomando munito di cavo spiralato integrato;
 - possibilità di funzionamento anche a quadro strumenti non alimentato.
4. Sirena bitonale omologata (con frequenza per le forze di Polizia conforme alle normative vigenti), installata nel cofano del veicolo oppure in posizione alternativa qualora le geometrie del veicolo non lo consentano. L'emissione sonora dovrà essere non inferiore a quella prescritta dalla normativa vigente per i veicoli adibiti a uso per Forze di Polizia.
5. Comandi/Pulsanti retroilluminati per l'attivazione dei dispositivi aggiuntivi (sirena, lampeggianti, luci di crociera ecc.) collocati in posizione utilizzabile da entrambi gli occupanti dei sedili anteriori.
6. Supporto non invasivo per dispositivo trasmissivo portatile nella parte anteriore del veicolo. Il dispositivo deve essere funzionale alle esigenze operative, collocato nella parte anteriore dell'abitacolo realizzato (vano dedicato/rete) in maniera da non creare intralcio alla guida, all'ergonomia del passeggero e con le altre dotazioni del veicolo in posizione da definire in fase di allestimento del veicolo.
7. Vano preformato per pianale del bagagliaio in ABS. La sagoma è realizzata in modo da utilizzare pienamente le forme del vano con bassorilievo delle aree per le specifiche dotazioni di bordo. Le citate dotazioni sono fissate con reti di fermo elastico collocate per l'intero vano.
8. Due fodere amovibili in tessuto lavabile e antistrappo per il sedile posteriore, con sacca.
9. Tappetini in gomma. I tappetini in gomma anteriori devono essere fissati a pavimento mediante apposito bottone. Tale soluzione non è necessaria per i tappetini posteriori.
10. 2 Supporti porta mitraglietta Beretta PM/12 (Bivalente o in alternativa altra arma), con caricatore inserito, complete di blocco meccanico a chiave, in posizione da concordare in fase di allestimento del veicolo;
11. alloggiamento di due bollette portacaricatori in posizione da definire in fase di allestimento del veicolo.
12. 2 torce, preferibilmente di dimensioni ridotte (lunghezza minima 210 mm circa, Ø 40 mm circa), con le seguenti caratteristiche: lampada LED, resistenza all'acqua e agli choc, fascio di luce modulabile tramite interruttore, lampeggio, batteria ricaricabile, alimentazione 12v, cono di segnalazione giallo (posizionate nell'abitacolo), e di due slitte caricabatterie destinate alla ricarica continua delle torce (attiva esclusivamente a motore acceso).

13. Estintore da 2 kg completo di staffa solidamente installato nel portabagagli o in altra posizione da concordare con l'amministrazione.
14. Catene da Neve.
15. Leggi mappa orientabile a tecnologia LED, installato sul montante anteriore destro, in posizione tale da risultare adoperabile dal capo equipaggio.
16. I veicoli saranno personalizzati con livrea e/o loghi e/o scritte dell'Amministrazione Ordinante e/o assegnataria con caratteristiche minime come di seguito specificate:

- Fasce laterali su fiancata autovettura, posteriore autovettura, su tetto e su cofano motore realizzate in pellicola rifrangente con caratteristiche ottiche come di seguito specificate.
- 2 scritte in pellicola rifrangente poste sulle fiancate delle vetture, sovrapposte o meno alle fasce laterali
- 2 scritte in pellicola rifrangente o opaca poste sulle fiancate degli autoveicoli, in aggiunta alle 2 precedentemente indicate
- 2 scritte in pellicola rifrangente poste una sul parabrezza una sul lunotto posteriore dell'autovettura
- 1 stemma/logo sul cofano o in alternativa N° 2 stemmi/loghi sulle fiancate dell'autovettura.

Le pellicole rifrangenti dovranno possedere requisiti di rifrangenza almeno uguali a quelli posseduti dalla pellicola Scotchlite 3M Controltac 680-10 (possono essere utilizzati prodotti equivalenti a quello indicato).

La tipologia, la grafica, le forme e la posizione dei componenti la livrea sopra descritti saranno oggetto di accordo in fase d'ordine tra il Fornitore e l'Amministrazione.

Le scritte, se espressamente richiesto dall'Amministrazione Ordinante, dovranno recare lo stemma della Repubblica Italiana, inserito nella struttura come filigrana a scopo di anticontraffazione.

17. 2 alloggiamenti per tonfa, collocati all'interno del vano anteriore dell'abitacolo, uno per lato.
18. 2 porta cartelle/documenti ancorate, preferibilmente, sui pannelli degli sportelli anteriori.
19. 2 porta paletta da segnalazione realizzati sui pannelli di rivestimento delle portiere anteriori.
20. 1 presa 12v funzionante anche a chiave disinserita nel vano bagagliaio.
21. Cappelliera rinforzata, in maniera tale da costituire una solida base d'appoggio, da utilizzare come scrittoio. Per cappelliera rinforzata si intende un pianale di appoggio antiscivolo di adeguata resistenza, in grado di supportare un grave del peso di Kg 30 senza che ne derivi rottura o deformazione. Il piano dovrà essere dotato di sistema di blocco in posizione chiusa per evitare aperture accidentali.
22. Plafoniera di illuminazione a LED della cappelliera.
23. 2 segnalatori luminosi a LED, da incasso, in colore blu, a singolo lampeggio, con alimentazione a 12V, sincronizzati e ad accensione simultanea, installati all'interno del portellone posteriore, sulla parte opaca, visibili e funzionanti solo a portellone aperto e ad autovettura ferma, conformi alla Direttiva 2009/19/CE e/o alla Direttiva 2006/28/CE. Il comando dei segnalatori, accesi/spenti, deve essere automatico con l'apertura e la chiusura del citato portellone.
24. 2 micro segnalatori luminosi a LED, da incasso, in colore blu, a singolo lampeggio, con alimentazione a 12V, sincronizzati, installati all'interno della parte anteriore (n. 2) e della parte posteriore (n.2), visibili e attivati anche con funzioni di luci di crociera.

I comandi/pulsanti di tutti i dispositivi devono essere opportunamente integrati in una plancetta dedicata.

Le vetture saranno fornite con predisposizione per l'installazione di radio ricetrasmittente in uso a forze di Polizia (Polizia, Carabinieri, Guardia di finanza, ecc.) del tipo OTE gamma 400 o OTE GF 100 o VP80E o tribanda o VP 450 A

o VS 3000 o VS 4000 o altre tipologie, mediante il montaggio di accessori OTE o equivalenti. La predisposizione dovrà includere quanto indicato, in maniera esemplificativa e non esaustiva, nel seguente elenco:

- Kit per il supporto e alloggiamento del telecomando posizionato sul cruscotto o tra i sedili o in altra posizione da concordare con l'amministrazione e comunque in posizione tale da risultare adoperabile da autista e capoequipaggio.
- Kit completo per il supporto e relativa contropiastra per il fissaggio e supporto dell'unità trasmissiva/alimentatore collocato in posizione da definire con l'amministrazione ordinante.
- Kit Cavi (Cavo a 32 poli) da telecomando a unità Trasmissiva / Alimentatore collocata nel bagagliaio o in altra posizione da concordare con l'Amministrazione.
- Microfono/microtelefono, inclusivo di base per il montaggio e dei necessari supporti, collocato nella parte anteriore del veicolo in posizione da concordare con l'Amministrazione.
- Altoparlante specifico per ricetrasmittente (possono essere utilizzati gli altoparlanti di serie del veicolo).
- Antenna (se richiesta anche del tipo Tribanda - UHF, GSM, GPS) collocata a centro tetto o in altra posizione idonea con caratteristiche come indicato dall'Amministrazione ordinante in fase di ordine.
- Kit Cavi da base antenna ad unità trasmissiva.
- Cavetterie varie di alimentazione.

Qualora espressamente richiesto dalle Amministrazioni Ordinanti, il kit dovrà includere:

- Pulsante PTT e microfono remotizzabili da collegare al frontalino della radio;
- Pulsante per l'invio dell'allarme.

La predisposizione per radio ricetrasmittente sostituirà, se possibile, l'eventuale autoradio di serie sul veicolo.

Veicoli in colore di istituto – Allestimento TIPO 3

I veicoli saranno equipaggiati con l'allestimento previsto per i veicoli con allestimento in colori di serie ma saranno forniti in colori di istituto.

I colori previsti sono: Rosso RAL Vigili del fuoco, Verde VEM Militare, Verde oliva, Azzurro Polizia di Stato, Blu Arma dei Carabinieri, Grigio Guardia di Finanza, Verde Corpo Forestale dello Stato, Blu Polizia Penitenziaria, Alluminio brillante.

Il colore richiesto (RAL e/o altre caratteristiche) verrà definito dall'Amministrazione in sede di Ordinativo di Fornitura.

Altri colori diversi da quelli precedentemente elencati dovranno essere oggetto di specifico accordo tra il Fornitore e l'Amministrazione.

Veicoli in colori di istituto (senza allestimenti)

I veicoli del modello 14 saranno forniti nelle colorazioni specifiche caratterizzanti gli Autoveicoli dell'Amministrazione ordinante.

I colori previsti sono: Rosso RAL Vigili del fuoco, Verde VEM Militare, Verde oliva, Azzurro Polizia di Stato, Blu Arma dei Carabinieri, Grigio Guardia di Finanza, Verde Corpo Forestale dello Stato, Blu Polizia Penitenziaria, Alluminio brillante.

Il colore richiesto (RAL e/o altre caratteristiche) verrà definito dall'Amministrazione in sede di Ordinativo di Fornitura. Altri colori diversi da quelli precedentemente elencati dovranno essere oggetto di specifico accordo tra il Fornitore e l'Amministrazione.

LOTTO 6 MOTOVEICOLI PER LA POLIZIA LOCALE

SEGMENTO F1: Scooter

Veicoli	1. Scooter	2. Scooter allestito
Motore	Monocilindrico a 4 tempi	
Alimentazione	Benzina o Ibrida	
Cilindrata in cc	Non inferiore a 275	
Potenza KW	≥ 15	
Cambio	Automatico/A variazione continua	
Lunghezza	≥2100 ≤ 2250	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Bauletto 35 l	

SEGMENTO F2: Motociclo

Veicoli	3. Motociclo	4. Motociclo allestito
Motore	Almeno bicilindrico a 4 tempi	
Alimentazione	Benzina o Ibrida	
Cilindrata in cc	Non inferiore a 800	
Potenza KW	≥ 50	
Cambio	Meccanico (manuale con minimo 5 marce)	
Lunghezza	≥2100 ≤ 2250	
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Bauletto 45 l	

I motoveicoli 2 e 4 (Scooter allestito e Motociclo allestito) saranno equipaggiato con il kit Allestimento in colori di istituto.

I veicoli potranno essere richiesti nelle colorazioni specifiche caratterizzanti i veicoli dell'Amministrazione ordinante.

I colori previsti sono: bianco, blu, grigio chiaro.

Il colore richiesto (RAL e/o altre caratteristiche) verrà definito dall'Amministrazione in sede di Ordinativo di Fornitura.

Il kit di allestimento avrà almeno le seguenti caratteristiche:

1. Coppia di luci di segnalazione luminosa lampeggiante direzionale 120°, a fonte luminosa LED con lampeggio blu e funzione luce di crociera, ancorati sulla carenatura frontale del motociclo mediante staffe specifiche.
2. Allestimento grafico in pellicola rifrangente o in pellicola ad alta rifrangenza.
3. Dispositivo di segnalazione luminosa lampeggiante a basso profilo a fonte luminosa LED, con lampeggio blu e funzione luce di crociera, posizionato posteriormente su palo telescopico ad estensione
4. Coppia di altoparlanti provvisti di modulo elettronico sirena bitonale integrata, suono emergenza o soccorso, ancorati sulla carenatura laterale del motociclo mediante staffe specifiche integrate alla protezione motore.
5. Borse laterali rigide per i soli motocicli allestiti.