



APPENDICE A AL CAPITOLATO TECNICO

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI VEICOLI E DEGLI ALLESTIMENTI

CLASSIFICAZIONE CONSIP: AMBITO PUBBLICO

## 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 Capitolato Tecnico 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.

Gli apparati elettrici ed elettronici non dovranno provocare né subire disturbi di natura elettromagnetica sia a bordo che a terra, come prescritto nel Regolamento (CE) n 661/2009 e s.m.i. e nel Regolamento UNECE-ONU n 10 e s.m.i.; pertanto il livello massimo dei disturbi generati deve essere tale da non alterare l'utilizzazione regolare di tutti i componenti previsti nell'impianto elettrico ed in particolar modo non interferire con i dispositivi di controllo, di sicurezza, di trasmissione fonica e/o dati in genere.

Tutti i veicoli dovranno inoltre essere dotati al momento della consegna dei seguenti accessori:

- Tappetini di serie;
- Portatarga nero senza cornice;
- Giubbotto fluorescente;
- Dotazioni previste dal codice della strada;
- Pacchetto di medicazione di cui all'All.2 del DM del Ministero della Salute 15 luglio 2003, n. 388.

Si specifica che con il termine "ibrida" si intendono veicoli ad alimentazione *mild hybrid, full hybrid, Ibrida EREV e plug-in hybrid*.

In caso di veicolo ibrido per Potenza massima si intende la Potenza Combinata.

Si precisa che valori relativi alle **emissioni di CO<sub>2</sub>** 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 CO<sub>2</sub> sono da considerarsi relativi al **ciclo combinato pesato, CO<sub>2</sub> mass emission (weighted, combined)** del protocollo di omologazione **WLTP**.

Si rappresenta che in relazione a ciascun veicolo offerto, i consumi (relativi al Tipo, Variante e Versione dichiarato) sono rilevati attraverso protocollo di omologazione WLTP nel ciclo COMBINATO ed espressi come segue:

- in l/100km per i veicoli ad alimentazione benzina e ibrida;
- in Wh/km per i veicoli ad alimentazione elettrica.

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**.

**Considerate le specifiche tecniche e le relative emissioni di CO2 dei veicoli oggetto del lotto 11, gli stessi potranno essere acquistati esclusivamente dalle Amministrazioni qualora necessari alle finalità di cui al punto D del DM 17 giugno 2021 (Criteri Minimi Ambientali).**

Tutti i veicoli, ad esclusione di quelli di cui al lotto 11, 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).

Per i veicoli oggetto del suddetto Lotto sarà necessario offrire unicamente un colore a scelta del fornitore tra il **grigio, il blu e il nero** (pastello, metallizzati o micalizzati o equivalenti).

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.**

**Con riferimento alle limitazioni di cilindrata previste dal DPCM 3 agosto 2011 “*Utilizzo delle autovetture di servizio e di rappresentanza da parte delle Pubbliche Amministrazioni. (GU Serie Generale n.214 del 14-09-2011)*”, potranno essere acquistati veicoli con cilindrata maggiori a 1600 centimetri cubici (cc) esclusivamente nelle ipotesi di cui all'art. 1 comma 3 del suddetto Decreto.**

## 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 SEGMENTO A-BERLINA

Caratteristiche strutturali	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 45
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.400 e 3.899 (estremi inclusi)
Numero di porte	Non inferiore a 4
Numero di posti	Non inferiore a 4
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 160
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

### LOTTO 2 SEGMENTO B-BERLINA

Caratteristiche strutturali	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 59
Alimentazione	Benzina, Mild Hybrid, Full Hybrid o Ibrida EREV
Porte	5
Posti	5
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.900 e 4.255 (estremi inclusi)
Altezza in mm	Non superiore a 1.525
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 160
Equipaggiamenti minimi ed obbligatori	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

### **LOTTO 3 SEGMENTO B-BERLINA ELETTRICO**

Caratteristiche strutturali	
Alimentazione	Elettrica 100%
Potenza massima in KW	Non inferiore a 80
Porte	4 o 5
Posti	5
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.900 e 4.264 (estremi inclusi)
Altezza in mm	Inferiore o uguale a 1.549
Autonomia in km (ciclo combinato)	Non inferiore a 300 km
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

\* per potenza di Kw si intende la potenza massima di picco

### **LOTTO 4 SEGMENTO B-SUV**

Caratteristiche strutturali	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 75
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid o Ibrida EREV o Plug-in Hybrid
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.900 e 4.255 (estremi inclusi)
Altezza	Compreso tra 1.526 e 1.785 (estremi inclusi)
Trazione	Anteriore
Porte	5
Posti	5
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 160
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

### LOTTO 5 SEGMENTO B-SUV 4X4

Caratteristiche strutturali	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 75
Alimentazione	Benzina o Mild Hybrid o Full Hybrid o Ibrida EREV o Plug-in Hybrid
Lunghezza in mm	Compreso tra 3.900 e 4.255 (estremi inclusi)
Altezza	Compreso tra 1.526 e 1.785 (estremi inclusi)
Trazione	Integrale (permanente o inseribile)
Porte	5
Posti	5
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 215
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

### LOTTO 6 SEGMENTO C-BERLINA

Caratteristiche strutturali	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 84
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid o Ibrida EREV o Plug-in Hybrid
Trazione	Anteriore
Porte	4 o 5 (no wagon)
Posti	5
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.256 e 4.540 (estremi inclusi)
Altezza in mm	Non superiore a 1.525
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 160
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

### LOTTO 7 SEGMENTO C-SUV

Caratteristiche strutturali	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 84
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid o Ibrida EREV o Plug-in Hybrid
Trazione	Anteriore
Porte	5
Posti	5
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.256 e 4.540 (estremi inclusi)
Altezza in mm	Compreso tra 1526 e 1785 (estremi inclusi)
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 160
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

### LOTTO 8 SEGMENTO C-SUV ELETTRICO

Caratteristiche strutturali	
Alimentazione	Elettrica 100%
Potenza massima in KW	Non inferiore a 105
Porte	5
Posti	5
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.265 e 4.600 (estremi inclusi)
Altezza in mm	Compreso tra 1.550 e 1.785
Autonomia in km (ciclo combinato)	Non inferiore a 300 km
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

\* per potenza di Kw si intende la potenza massima di picco

### **LOTTO 9 SEGMENTO C-SUV 4X4**

<b>Caratteristiche strutturali</b>	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 90
Alimentazione	Benzina o Mild Hybrid o Full Hybrid o Ibrida EREV o Plug-in Hybrid
Trazione	Integrale (permanente o inseribile)
Porte	5
Posti	5
Lunghezza in mm	Compreso tra 4.256 e 4.540 (estremi inclusi)
Altezza in mm	Compreso tra 1526 e 1785 (estremi inclusi)
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 215
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore

### **LOTTO 10 SEGMENTO D-SUV**

<b>Caratteristiche strutturali</b>	
Potenza massima in KW	Non inferiore a 105
Alimentazione	Mild Hybrid o Full Hybrid o Ibrida EREV o Plug-in Hybrid
Trazione	Anteriore o posteriore
Porte	5
Posti	5
Lunghezza in mm	Superiore o uguale a 4.541
Altezza in mm	Non superiore a 1.785
Livello di emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	Non superiore a 160
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore



## **LOTTO 11 FUORISTRADA**

<b>Caratteristiche strutturali</b>	
Omologazione	M1G o N1G
Potenza massima in KW	Non inferiore a 140
Alimentazione	Benzina, Diesel, Mild Hybrid, Full Hybrid o Ibrida EREV o Plug-in Hybrid
Trazione	Integrale (permanente o inseribile) con riduttore rapporti e blocco differenziale manuale o autobloccante
Porte	4 o 5
Posti	5
Lunghezza in mm	Superiore o uguale a 4.640 mm
Altezza in mm	Superiore o uguale a 1.775 mm
Trasmissione	Superiore o uguale 5 M + R manuale o automatico o sequenziale
Altezza da terra (spazio libero dal suolo)	Superiore o uguale a 200 mm
<b>Equipaggiamenti minimi ed obbligatori</b>	Sistema audio con radio e Bluetooth®
	Airbag laterale anteriore o Airbag a tendina
	Climatizzatore
	Alzacristalli elettrici anteriori e posteriori
	Presa corrente 12v
	Presa USB
	Controllo elettronico della trazione (TCR/ASR)
	Controllo elettronico della stabilità (ESP)
	Cruise control
	Sensori di parcheggio posteriori (o equivalenti) o telecamera posteriore