

## Allegato E

### Colore della scocca, elementi grafici e tipologie dei caratteri delle scritte da apporre sui mezzi della polizia locale.

Le caratteristiche costruttive o allestimenti specifici debbono essere rispettosi delle previsioni poste dalla normativa tecnica relativa ai veicoli per uso speciale destinati ad uso esclusivo dei corpi o servizi di polizia locale.

#### Il colore della carrozzeria è bianco e gli elementi grafici caratterizzanti la livrea sono:

- la locuzione Polizia Locale di colore bianco inserita in una banda di colore verde (pantone 356 c);
- la Rosa Camuna - ideogramma della Rosa Camuna - contenuta nel marchio di Regione Lombardia;
- la denominazione dell'ente riportato in colore verde (pantone 356 c) e l'eventuale stemma dello stesso (la cui scelta di inserimento è demandata all'Ente locale).

Al fine di garantire la più alta visibilità e sicurezza i materiali usati per realizzare la livrea grafica dei mezzi di Polizia Locale devono essere delle pellicole rifrangenti monostrato, destinate ad un uso automotive e realizzate con tecnologia microp Prismatica ad alta rifrangenza, garantite dal produttore minimo 7 anni.

Le parti di colore verde devono rispondere alle caratteristiche del pantone "356 c", e deve rispettare i seguenti valori tecnici di rifrangenza e/o sfumatura:

- Composizione colore: 13 pts verde, 3 pts giallo, 1 pt nero

- Coordinate cromatiche su diagramma CIE\*:

Coordinate Colorimetriche Verde pantone 356C	X	Y
	<b>0.207</b>	<b>0.465</b>
	<b>0.207</b>	<b>0.430</b>
	<b>0.185</b>	<b>0.430</b>
	<b>0.185</b>	<b>0.470</b>
<b>% Fattore di Luminanza Range durante il giorno</b>	<b>3.5</b>	<b>10.5</b>

Le quattro coppie di coordinate indicano la rispondenza del colore misurato con un illuminatore standard D65.

Il coefficiente tipico di retroriflettenza del materiale utilizzato per l'intera livrea dovrà avere un valore minimo di luminosità pari a 100 candele lux/m<sup>2</sup>, misurato ad un angolo di osservazione/entrata di 0,20° / -4° gradi.

\*La misurazione del coefficiente di retroriflessione R<sub>a</sub> (candela/lux/metro quadro) è determinata secondo quanto prescritto dalla pubblicazione Commissione Internazionale per l'Illuminazione CIE n° 15.2.

La pellicola bianca, per uniformità tecnica ed estetica, deve essere della stessa marca e modello di quella usata per il verde (riflessi leggermente argentei sono tipici del materiale microp Prismatico).

Gli stemmi dell'ente, da applicare accanto alla denominazione dell'ente stesso devono essere realizzati in materiale vinilico specifico per la stampa, e laminati per garantire una lunga durata nel tempo. Tutte le altre scritte devono essere realizzate con lo stesso materiale rifrangente in lettere prespaziate.

## **DESCRIZIONE DELLA LIVREA GRAFICA - AUTOVETTURE E FURGONI**

### **FIANCATE**

Sulle fiancate viene apposta una banda di altezza compresa tra i 15 e i 25 cm.

Tale banda potrà subire adattamenti e/o tagli tecnici al fine di assecondare la conformazione della carrozzeria.

Essa dovrà essere di colore verde nella parte centrale e a scacchi (quadrati 35 X 35 mm - tolleranza  $\pm 5\%$ ) bianco/verdi in corrispondenza degli estremi anteriore e posteriore (per maggiore chiarezza vedere bozzetto grafico allegato).

Gli scacchi dovranno essere stampati con inchiostro trasparente verde pantone "356 c" su materiale bianco/argento.

In corrispondenza delle parti centrali della banda (zona verde) viene riportata la locuzione "Polizia Locale" di colore bianco, con un'altezza delle lettere proporzionata alla banda. Il carattere usato è Helvetica Black.

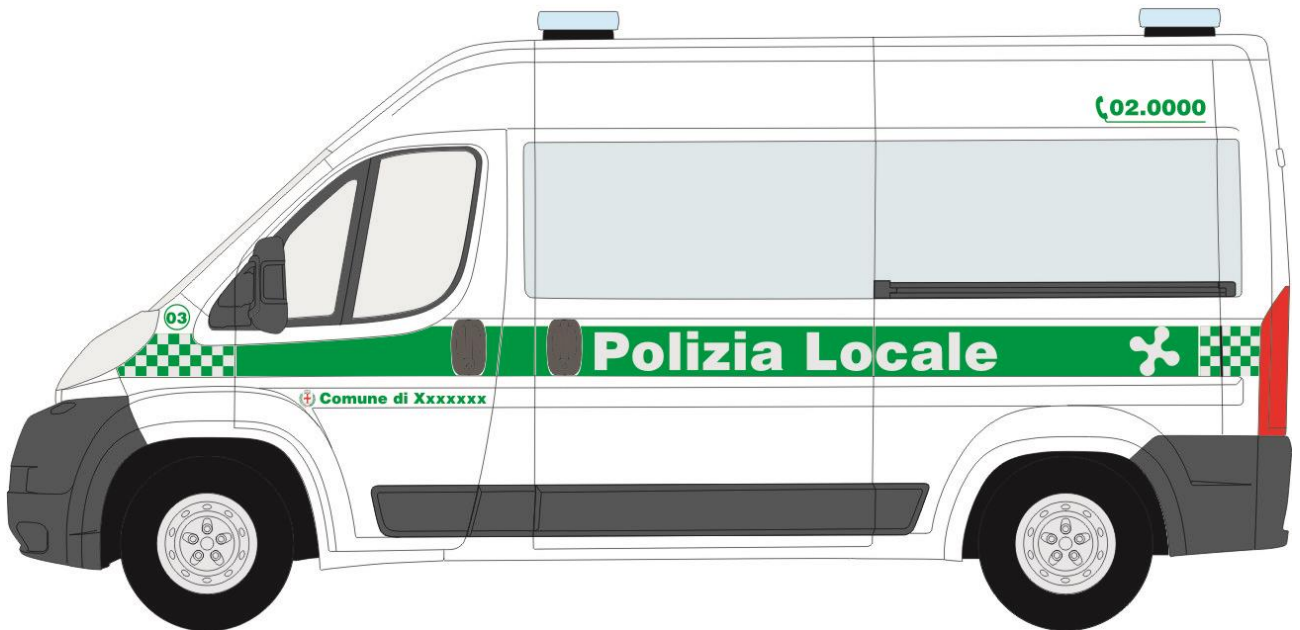
Sugli sportelli anteriori, sotto quest'ultima banda e centrata nello spazio della portiera, viene apposta la denominazione dell'ente a cui l'autoveicolo appartiene, con scritta prespaziata a lettere verdi proporzionate alla superficie a disposizione. Il carattere usato è Helvetica Black.

Affiancato alla denominazione dell'ente, nella parte anteriore della portiera, viene posto lo stemma dello stesso in dimensioni proporzionate allo spazio disponibile.

Nella zona del parafrangente posteriore è riportato in bianco l'ideogramma della rosa camuna di altezza pari alla banda, che risulta quindi contenuto in essa.

Posteriormente su ogni fiancata, sopra la banda rifrangente e con caratteri proporzionati con le restanti scritte, viene posto il recapito telefonico di pronto intervento del servizio di polizia locale con lettere prespaziate di colore verde. Al numero sarà anteposto l'ideogramma della cornetta telefonica. Il carattere usato per il numero è Helvetica Black.

Lateralmente nella zona dei parafrangenti anteriori vicina alla freccia lampeggiante di direzione, viene posto il numero di vettura inscritto in un cerchio di 10 cm di diametro, con lettere prespaziate di colore verde. Il carattere usato per il numero è Helvetica Black.



## POSTERIORE

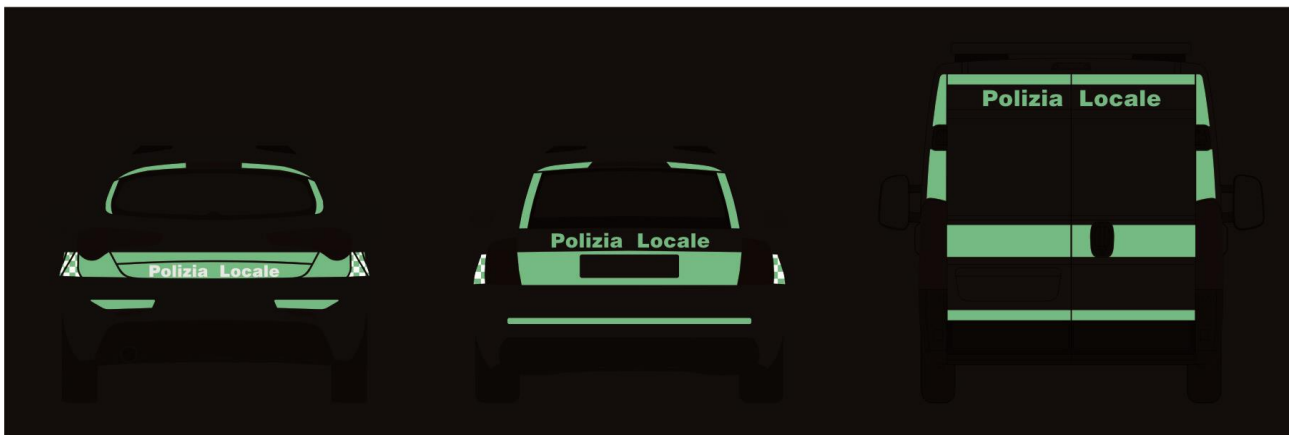
Sulla parte posteriore del veicolo, in corrispondenza del portellone o delle porte a battuta, viene apposta una banda di colore verde e di altezza proporzionata a quelle laterali, compatibilmente con le forme e gli spazi della carrozzeria.

Tale banda potrà subire adattamenti e/o tagli tecnici al fine di assecondare la conformazione della carrozzeria.

Al centro di tale banda viene riportata la locuzione **Polizia Locale** di colore bianco, con un'altezza delle lettere proporzionata alla banda. Ove non possibile tale scritta potrà essere apposta, in verde, sulla carrozzeria del veicolo. Il carattere usato è Helvetica Black.



Per delineare la sagoma del veicolo e quindi aumentarne l'identificazione e la visibilità, si devono aggiungere dei profili realizzati con lo stesso materiale verde delle fasce (vedi immagine sotto) che saranno predisposti in base alla tipologia di vettura.



## COFANO

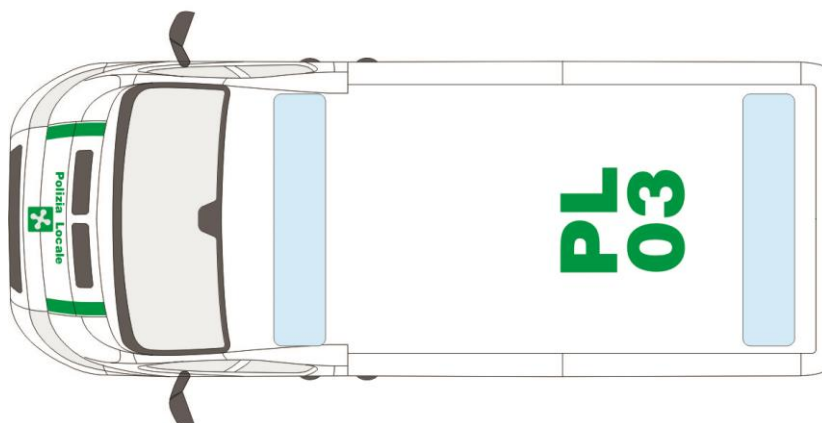
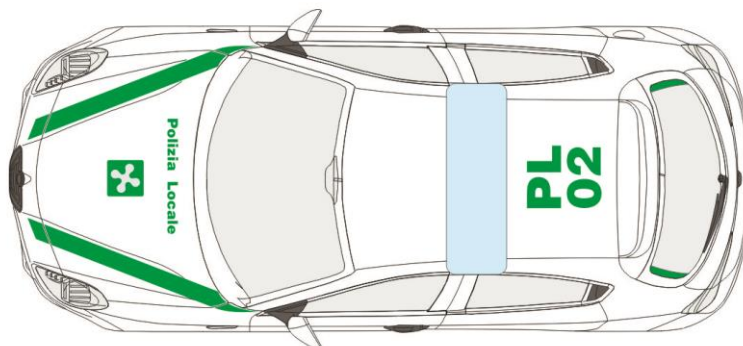
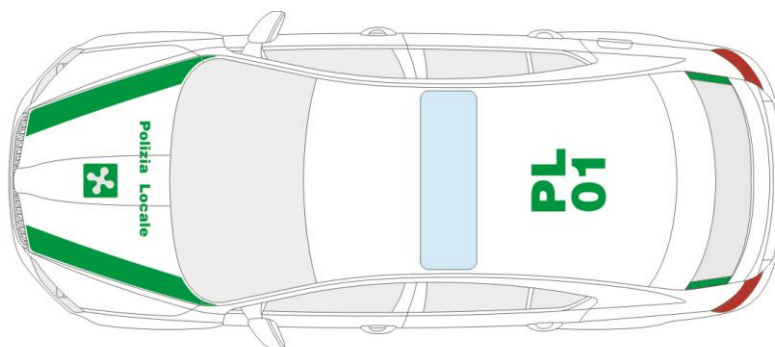
Sul cofano sono apposte due bande verdi convergenti verso la parte anteriore. Lo spessore delle strisce, che dovrà essere regolare per tutta la loro lunghezza, dovrà essere compreso tra gli 8 e i 12 cm.

Al centro del cofano motore e nello spazio bianco creato dalle bande convergenti è posto l'ideogramma della Rosa Camuna contenuto nel marchio di Regione Lombardia proporzionato allo spazio in cui è collocata.

Sopra la Rosa Camuna viene riportata, in verde, la locuzione Polizia Locale con dimensioni proporzionate al cofano e all'ideogramma. Il carattere usato è Helvetica Black.

## TETTO

Sul tetto del veicolo, parte posteriore, viene riportata la sigla PL di colore verde e subito sotto l'eventuale numero di vettura. Il carattere usato è Helvetica Black.



## DESCRIZIONE DELLA LIVREA GRAFICA – MOTOVEICOLI E CICLOMOTORI

Il colore delle carenature è bianco.

Sulla carenatura, sul parafango anteriore e sui bauletti (se presenti) sono collocate una o più bande longitudinali di colore verde, di forma e dimensioni proporzionate agli spazi di applicazione.

Sui bauletti (se presenti) e/o in altra superficie utile è altresì collocata una striscia a scacchi con caratteristiche simili a quella usata sugli autoveicoli.

Sempre sui bauletti laterali (se presenti), ove lo spazio lo consente, è prevista la denominazione e lo stemma dell'ente in bianco su sfondo verde o in colore verde se riportato su sfondo bianco. Il carattere usato è Helvetica Black.

Nella parte anteriore del veicolo, sui lati e posteriormente viene applicata la locuzione "Polizia Locale" in bianco su sfondo verde o in colore verde se riportato su sfondo bianco. Il carattere usato è Helvetica Black.

Nella parte centrale anteriore viene applicato lo stemma regionale della rosa camuna (solo ideogramma bianco se applicato su sfondo verde, completo di quadrato verde se su sfondo bianco)

Lateralmente, nella parte anteriore, è previsto il numero identificativo del veicolo, in colore bianco o verde in relazione allo sfondo. Esso deve essere un numero cerchiato con diametro massimo di 60 mm.



## DESCRIZIONE DELLA LIVREA GRAFICA – VELOCIPEDI

Il colore del telaio è bianco.

Compatibilmente alla conformazione del telaio è apposta una banda verde sul tubo orizzontale (e/o su quello obliquo) proporzionata alle dimensioni dello stesso. Prima e dopo viene proposta una banda (di uguale ingombro e caratteristiche tecniche) con scacchi bianchi e verdi (che, in questo specifico caso, viste le ridotte dimensioni potranno essere applicati con adesivo prespaziato e non stampato.)

Al centro della parte verde è apposta la locuzione “polizia locale” di colore bianco, affiancata dall’ideogramma della Rosa Camuna presente nel marchio di Regione Lombardia. Il carattere usato è Helvetica Black.

Ove presenti i parafanghi sia anteriore che posteriore, e se la superficie di applicazione risulta compatibile con il materiale, è possibile apporre degli inserti di materiale verde.

Ove presenti le borse laterali porta documenti realizzate in tessuto di colore nero, dovrà essere applicato un supporto rigido sul quale viene posta un’etichetta realizzata in materiale verde: su questa in lettere bianche prespaziate vengono apposte la locuzione “Polizia Locale”, la denominazione dell’ente e lo stemma dello stesso. Il carattere usato è Helvetica Black.

Sulle stesse borse è altresì presente una banda prismatica a scacchi di circa 5 centimetri di altezza cucita al tessuto.



## DESCRIZIONE DELLA LIVREA GRAFICA – IMBARCAZIONI E NATANTI

Il colore di base dei natanti è il bianco. Lungo la carena è posta una fascia perimetrale di colore verde. Sulle fasce è riportata la locuzione “Polizia Locale”. Il carattere usato è Helvetica Black.