



# COMUNE DI PIETRA LIGURE

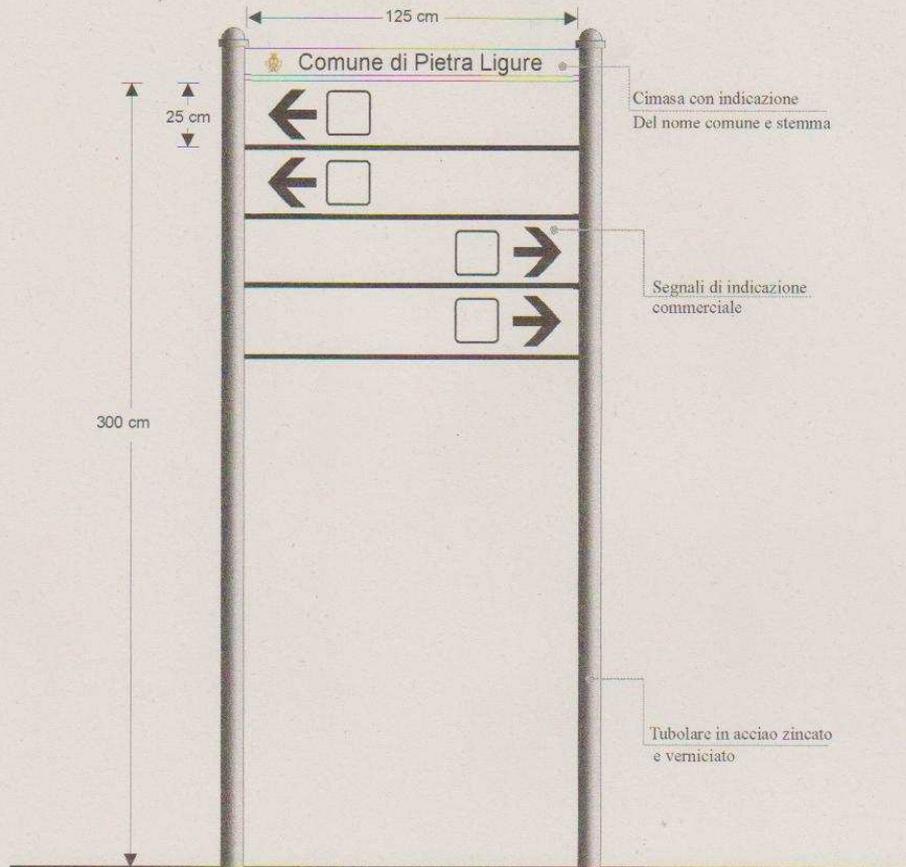
Provincia di Savona

## **Piano generale degli impianti pubblicitari**

Allegato n. 4

Schede tecniche impianti

# PREINSEGNA (art. 47 c. 2, D.Lgs 285/92)



### Struttura:

Deve essere formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in acciaio zincato a spruzzo e verniciato anticorrosivo del diametro di 60 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

### Segnale di indicazione:

Le frecce di orientamento devono indicare un'attività commerciale e possono essere fino ad un massimo di sei per impianto. Devono essere costituite da un pannello in ferro zincato dalle dimensioni e dalle caratteristiche previste dal regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo codice della strada D.P.R. 495/92. I colori ed i caratteri grafici che compongono i cartelli devono essere quelli di cui agli artt. 48, 49, del D.P.R. 495/92. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di durata delle pellicole rifrangenti devono essere quelle stabilite da disciplinare approvato con decreto del Ministero dei lavori pubblici.

### Finitura:

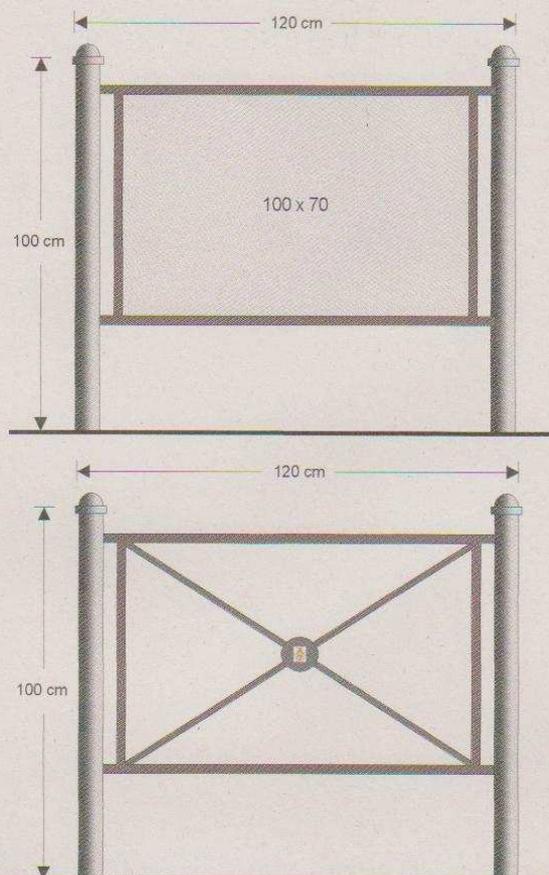
Le parti in acciaio devono subire trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una *migliore resistenza agli agenti atmosferici* e una *miglior durevolezza*.

### Ancoraggio:

Le strutture di sostegno devono essere ancorate al terreno per *annegamento nel cls*.

# TRANSENNA

(art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)

**Struttura:**

E' formata da due colonnini in acciaio zincato di forma cilindrica lisci e dritti (diametro mm 60, altezza mm 1000) chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

**Pannello pubblicitario:**

Il telaio porta insegne è realizzato in acciaio zincato (dimensioni mm 1060x720h, sezione mm 40x35), luce netta mm 990x650;

La cornice è in acciaio zincato (sezione mm 15x15), atta a bloccare i pannelli pubblicitari, e la copertura è in plexiglass (spessore mm 3) con bulloni in ottone con testa arrotondata.

Ove non vi è il messaggio pubblicitario il pannello viene sostituito da una crociera in acciaio zincato e verniciato.

**Finitura:**

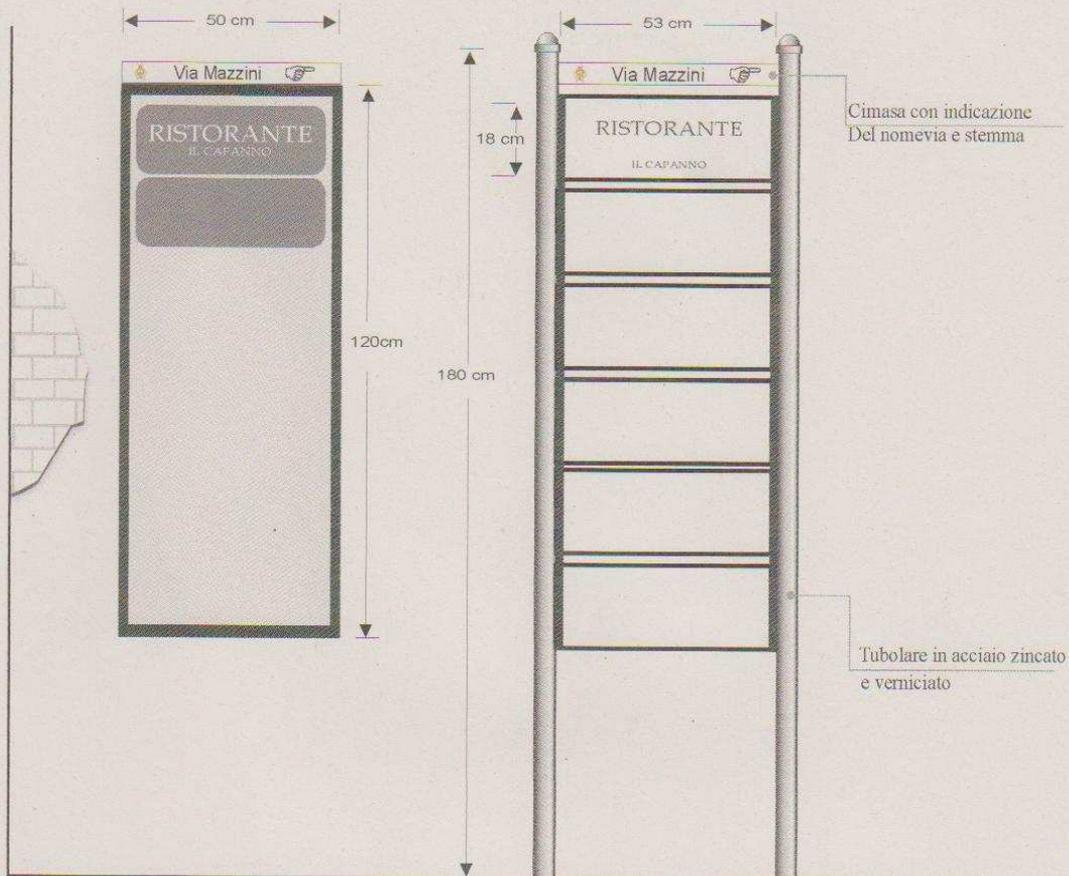
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una *migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durezza*.

**Ancoraggio:**

Le strutture di sostegno sono ancorati al terreno tramite prolungamento del colonnino nel suolo per 220 mm .

L'ingombro totale della transenna è mm 1200 x 1000 (h)

# INDICATORE COMMERCIALE DI STRADA (art. 47 c. 8, D.Lgs 285/92)



## **Struttura:**

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in acciaio zincato a spruzzo e verniciato antichizzato del diametro di 48 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

## **Spazio pubblicitario:**

Le frecce segnaletiche vengono qui realizzate con un pannello dimensioni ( mm 530 x 180) che ospita tutte le attività commerciali che si trovano nelle varie vie del centro storico. E' un impianto studiato appositamente per i centri storici e le aree pedonali.

## **Finitura:**

Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza.

## **Ancoraggio:**

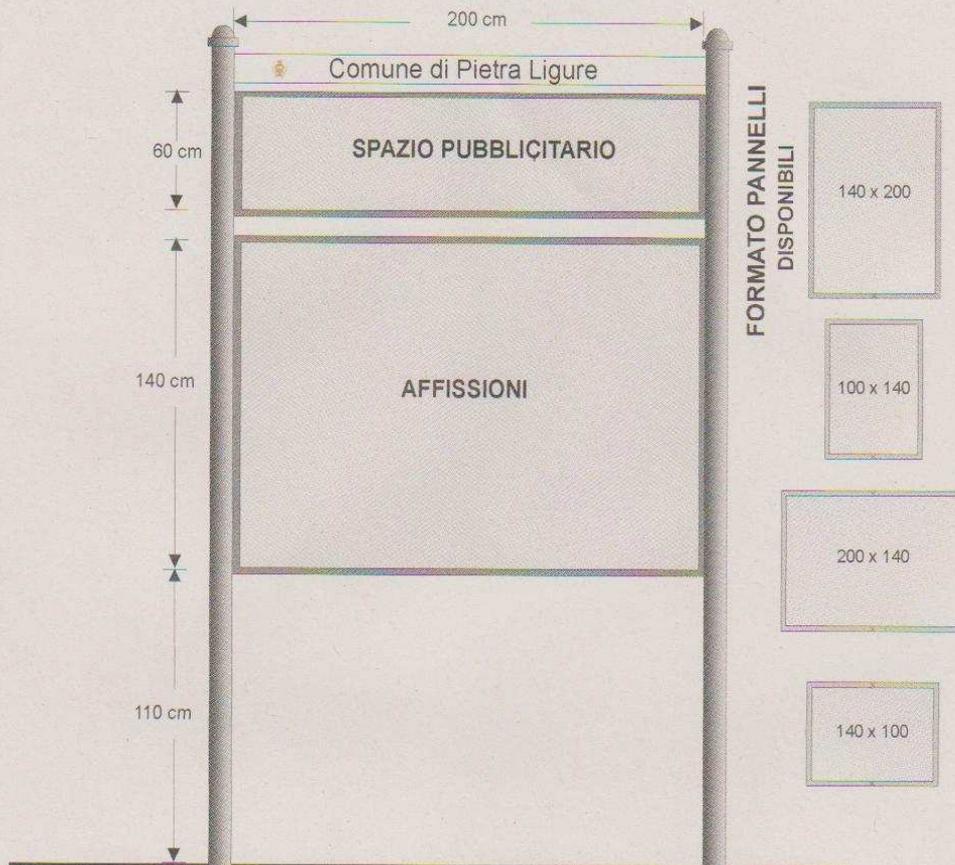
Le strutture di sostegno sono ancorati al terreno tramite plinti in calcestruzzo.

Tutti gli elementi sono stati calcolati per resistere alla spinta del vento.

Ove lo spazio non fosse sufficiente, vi è la possibilità di posizionare una tabella porta insegne(per la descrizione tecnica si veda la scheda tecnica "tabella")

# CARTELLO

(art. 47 c. 4, D.Lgs 285/92)



## Struttura:

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in ferro zincato a spruzzo e verniciato antiruggine del diametro di 60 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

## Telaio:

Il telaio porta insegne è realizzato in scatolato di acciaio zincato (sezione mm 20x20) e viene direttamente saldato alla struttura portante.

Il telaio superiore m 200 x 60 ospita lo spazio pubblicitario, quello inferiore mm 200 x 140 è riservato alle affissioni comunali ed è realizzato con un pannello in lamiera zincata (spessore mm 2) fissato al telaio tramite rivetti.

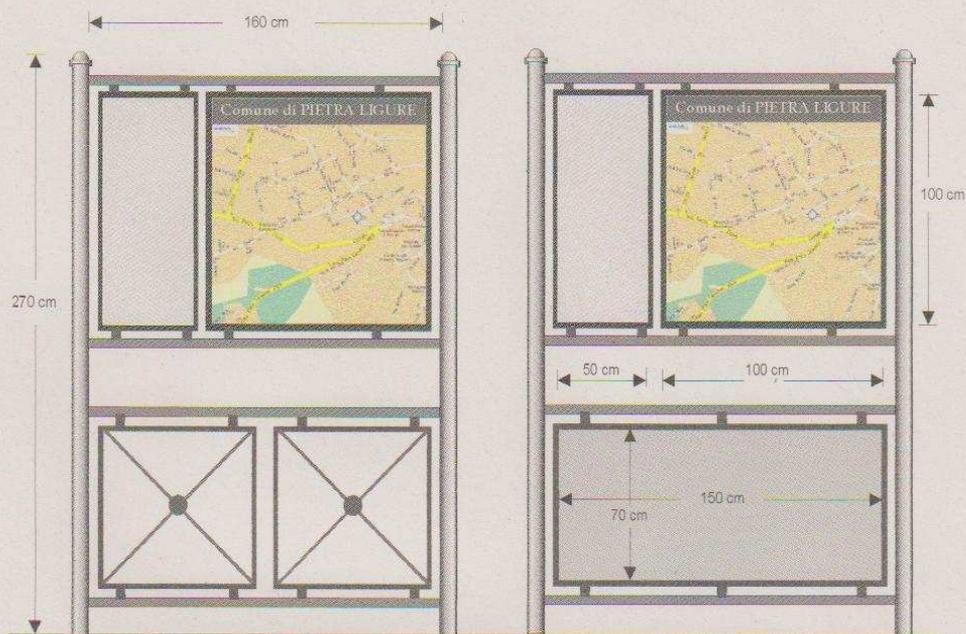
## Finitura:

Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durezza.

## Ancoraggio:

Le strutture di sostegno sono ancorate al terreno per *annegamento nel cis*. Tutti gli elementi sono stati calcolati per resistere alla spinta del vento.

## PROMOZIONE TURISTICA (art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)



### **Struttura:**

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in ferro zincato a spruzzo e verniciato antiruggine del diametro di 60 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro. La parte sottostante è chiusa da una transenna pubblicitaria di dimensioni mm 1500 x 700 e ove non vi fosse il messaggio pubblicitario la transenna unica viene sostituita da due più piccole provviste di crociera con al centro un disco di acciaio che ospita lo stemma comunale.

### **Pannello pubblicitario:**

Nella parte superiore della struttura sono fissati due pannelli; Uno di dimensioni mm 500 x 1000 destinato ad accogliere spazi pubblicitari, l'altro di dimensioni mm 1000 x 1000 su cui viene stampata la pianta del comune con indicazioni dei punti di maggior interesse turistico.

### **Finitura:**

Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essiccata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza.

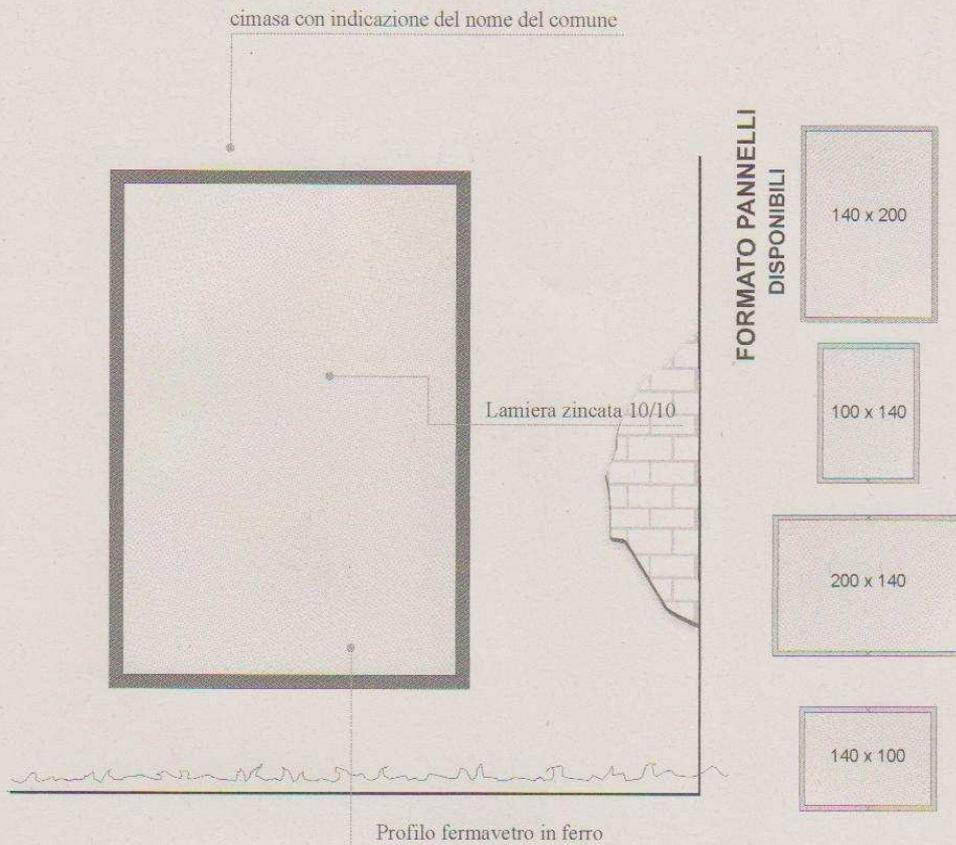
### **Ancoraggio:**

Le strutture di sostegno sono ancorati al terreno tramite dei plinti in calcestruzzo.

Tutti gli elementi sono stati calcolati per resistere alla spinta del vento.

# TABELLA

(art. 47 c. 4 D.Lgs 285/92)



**Telaio:**

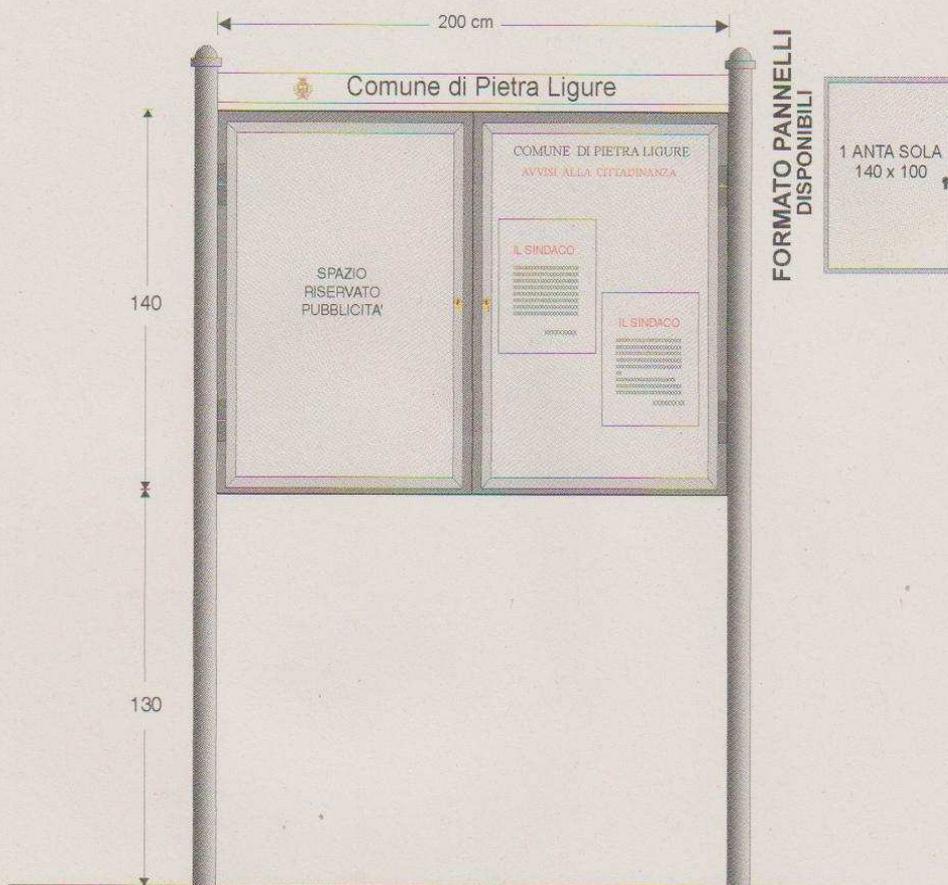
Il telaio porta insegne è realizzato in alluminio verniciato color testa di moro sul quale viene fissata una lamiera zincata 10/10 che ospiterà i manifesti affissionali.

**Ancoraggio:**

Il telaio verrà ancorato al muro tramite apposite staffe.

# BACHECA

(art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)



## Struttura:

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in ferro zincato a spruzzo e verniciato antichizzato del diametro di 60 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

## Telaio:

Il telaio è realizzato con profilati in alluminio anodizzato (sezione mm 20x20) e viene direttamente saldato alla struttura portante.

Le ante sono in alluminio e protette da una lastra in policarbonato antisfondamento.

Ogni finestra è apribile singolarmente; la chiusura è realizzata tramite un nottolino con chiave.

L'impianto dispone di due spazi utili di cui uno viene lasciato a disposizione dell'Amministrazione Comunale per avvisi alla cittadinanza mentre il secondo viene utilizzato per messaggi propagandistici.

## Finitura:

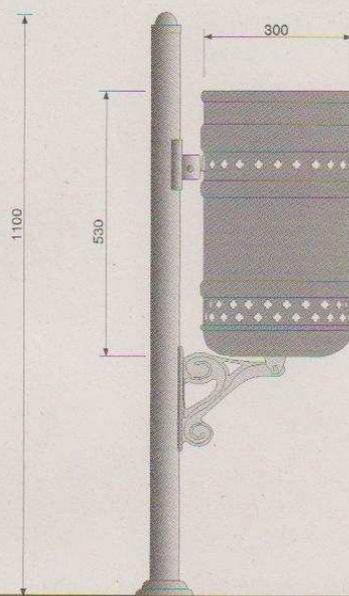
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza.

## Ancoraggio:

Le strutture di sostegno sono ancorati al terreno per *annegamento nel cls*.

## CESTINO

(art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)



### Struttura:

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in ferro zincato a spruzzo e verniciato antichizzato del diametro di 60 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

Il cestino è realizzato in acciaio zincato (spessore mm 1, diametro mm 330, altezza mm 530, capacità lt 35) con feritoie a sezione circolare disposte su due file

Il cestino viene ancorato alla struttura principale tramite una mensola di sostegno al L in acciaio zincato.

### Finitura:

Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una *migliore resistenza agli agenti atmosferici* e una *miglior durevolezza*.

### Ancoraggio:

Le strutture di sostegno sono ancorati al terreno tramite il prolungamento del palo per mm 200 nel suolo.

Tutti gli elementi sono stati calcolati per resistere alla *spinta del vento*.

# CESTINO

(art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)



#### Struttura:

E' formata da due colonnini in acciaio zincato di forma cilindrica lisci e dritti (diametro mm 60, altezza mm 1000) chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

#### Cestino

Di forma rettangolare, realizzato in acciaio zincato.

Appositi ganci interni permettono di ancorare il sacchetto.

La parte anteriore è apribile per permettere la raccolta dei rifiuti da parte del personale addetto.

#### Spazio pubblicitario:

Il pannello pubblicitario ( base 40 cm h. 60 cm) è fissato al telaio tramite una cornice in alluminio

#### Finitura:

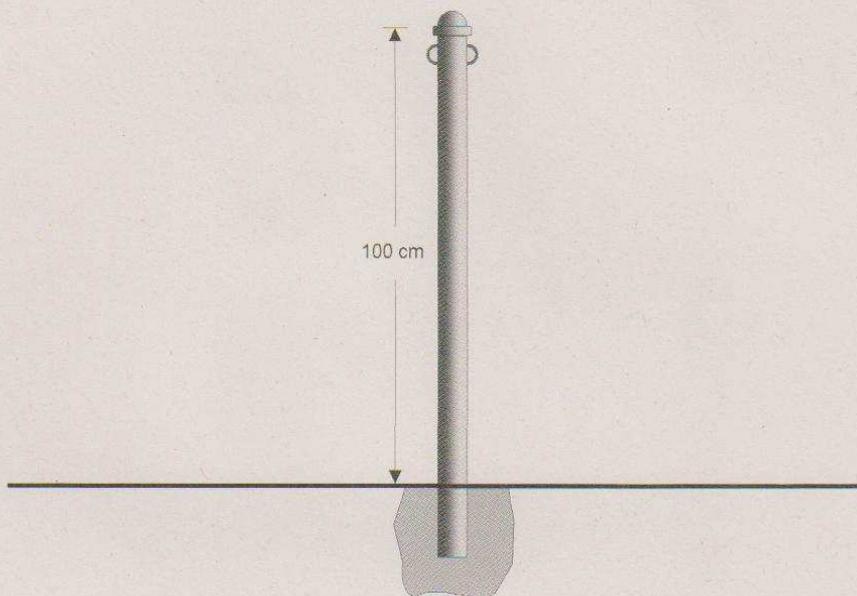
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza.

#### Ancoraggio:

Le strutture di sostegno sono ancorati al terreno tramite plinti in calcestruzzo .

# DISSUASORE

(art.180 del D.P.R. 495/92)

**Struttura:**

E' formata da un colonnino in acciaio zincato di forma cilindrica liscio e dritto (diametro mm 60, altezza mm 1000) chiuso nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

**Finitura:**

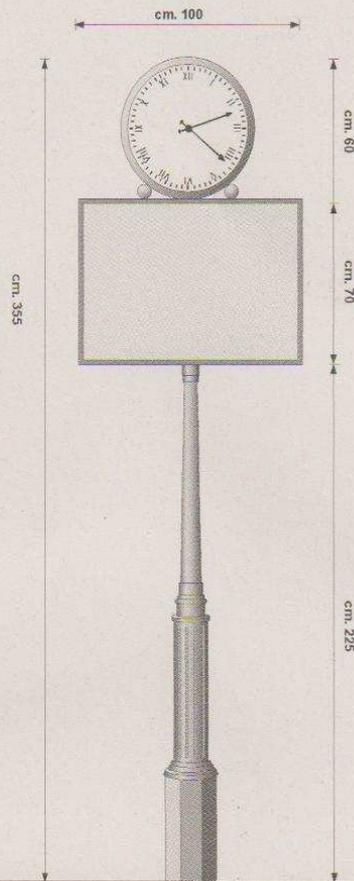
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una *migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza*.

**Ancoraggio:**

Il dissuasore è disponibile con piastra base a terra per il tassellaggio tramite bulloni (*versione dissuasore mobile o amovibile*) o con prolungamento dello stesso di 200 mm per essere cementato direttamente a terra (*versione dissuasore fisso*).

# OROLOGIO

(art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)



**Struttura:**  
E' formata da un basamento a sezione ottagonale in fusione di alluminio sovrastata da una colonna, anch'essa in fusione di alluminio dotata di scanalature verticali come elemento decorativo e terminante con un raccordo di decorazione liscio di forma tronco conica. L'anima centrale è realizzata in tubo di acciaio zincato a garantire un'alta resistenza in caso d'urto.

**Orologio:**  
orologio a lancette per esterno (diametro quadrante mm 560) completo di ricevitore, vetro di protezione e cassa stagna per esterno, numerazione a tacche orarie, completo di orologio madre installato internamente con movimento elettrico al quarzo, con riserva di carica di gg. 30 in mancanza di corrente, recupero automatico dei ricevitori e rimessa all'ora automatica.

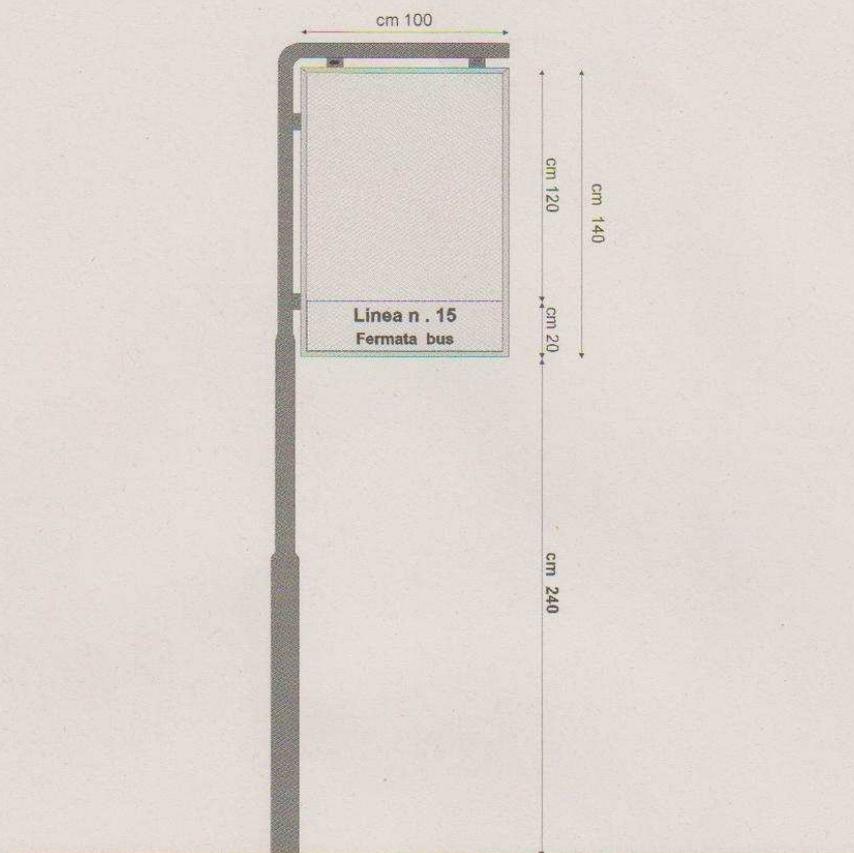
**Pannello pubblicitario:**  
La struttura ospita un pannello dimensioni mm 1000 x 700 destinato a messaggi pubblicitari

**Finitura:**  
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una *migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza.*

**Ancoraggio:**  
La struttura di sostegno è ancorata al terreno per *annegamento nel cls.*

# PALINA BUS

(art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)



#### Struttura:

E' formata da un basamento a sezione ottagonale in fusione di alluminio sovrastata da una colonna, anch'essa in fusione di alluminio dotata di scanalature verticali come elemento decorativo .

L'anima centrale è realizzata in tubo di acciaio zincato a garantire un'alta resistenza in caso d'urto.

#### Pannello pubblicitario:

Alla struttura si ancora un cassonetto di dimensioni mm 1000 x 1400 destinato a messaggi pubblicitari nella parte superiore mentre la parte inferiore è a disposizione dell'azienda di trasporti.

#### Finitura:

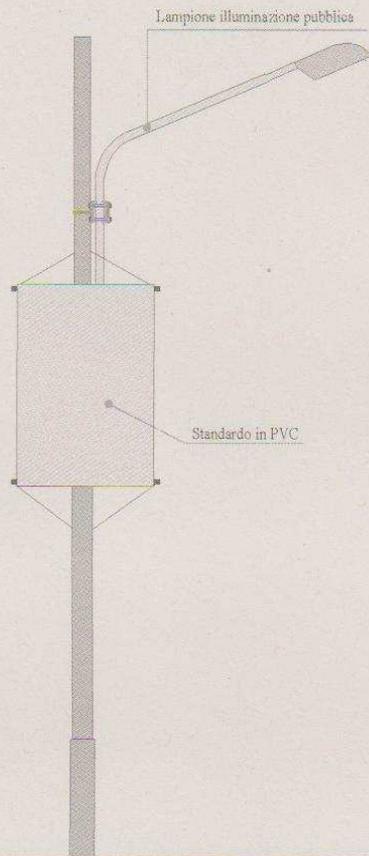
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una *migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durezza*.

#### Ancoraggio:

La struttura di sostegno è ancorata al terreno tramite un plinto in calcestruzzo che ne assicura un solido ancoraggio.

# STENDARDO

(art. 47 c. 5, D.Lgs 285/92)

**Struttura:**

Tubolare superiore ed inferiore realizzato in legno.

**Pannello pubblicitario:**

Realizzato in materiale pvc

**Dimensioni:**

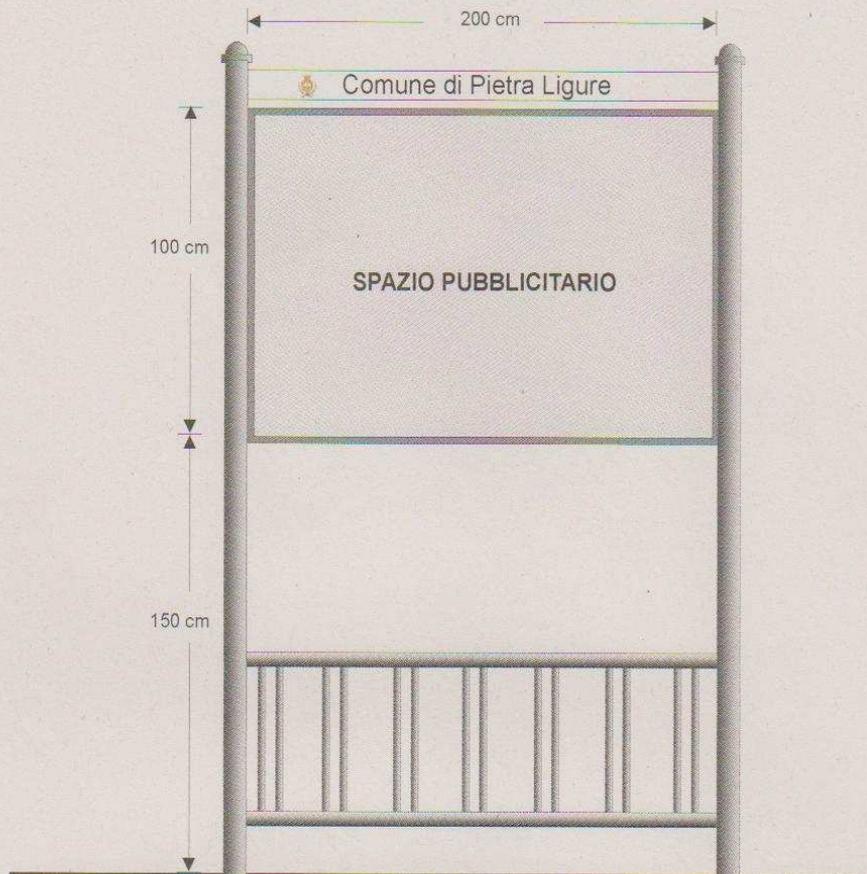
Puo' raggiungere al massimo mq. 4.

Verrà nstallato ad altezza adeguata per permettere una buona visibilità del messaggio e se posizionato a bandiera sarà collocato in modo adeguato affinché non arrechi danno al traffico pedonale e veicolare.

Puo' essere installato sia centrato rispetto al palo della luce che a sbalzo, a seconda delle necessità.

# PORTABICICLETTE

(art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)

**Struttura:**

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in ferro zincato a spruzzo e verniciato antiruggine del diametro di 60 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro e da una rastrelliera anch'essa realizzata in acciaio zincato atta ad ospitare le biciclette.

**Pannello pubblicitario:**

Nella parte superiore della struttura è fissato un cassonetto destinato a messaggi pubblicitari di dimensioni mm 2000 x 1000.

**Finitura:**

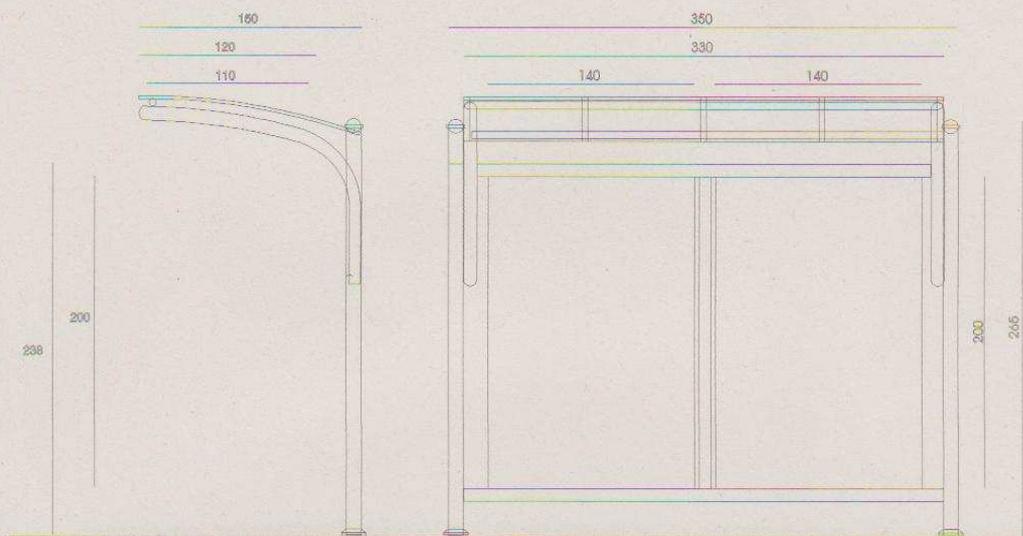
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza.

**Ancoraggio:**

Le strutture di sostegno sono ancorati al terreno tramite dei plinti in calcestruzzo.

Tutti gli elementi sono stati calcolati per resistere alla spinta del vento.

## PENSILINA BUS (art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)

**Struttura:**

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in acciaio zincato a spruzzo e verniciato antiruggine del diametro di 100 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

**Copertura**

E' realizzata in lamine di alluminio poggiate su adeguati elementi centinati di supporto

**Parete posteriore:**

E' realizzata con delle traverse in acciaio zincato fissate alla struttura principale.

Su questi elementi vengono disposti i due pannelli di tamponamento realizzati con cristalli antisfondamento

**Pannello pubblicitario:**

Il messaggio pubblicitario viene inserito all'interno di un cassonetto realizzato in acciaio zincato e verniciato (110x10x200) che chiude la pensilina sul lato opposto al senso di marcia

**Ingombro:**

L'ingombro totale di ogni pensilina è di cm.350 x 150, per un'altezza di 282, con montanti di diametro 100 mm.

**Finitura:**

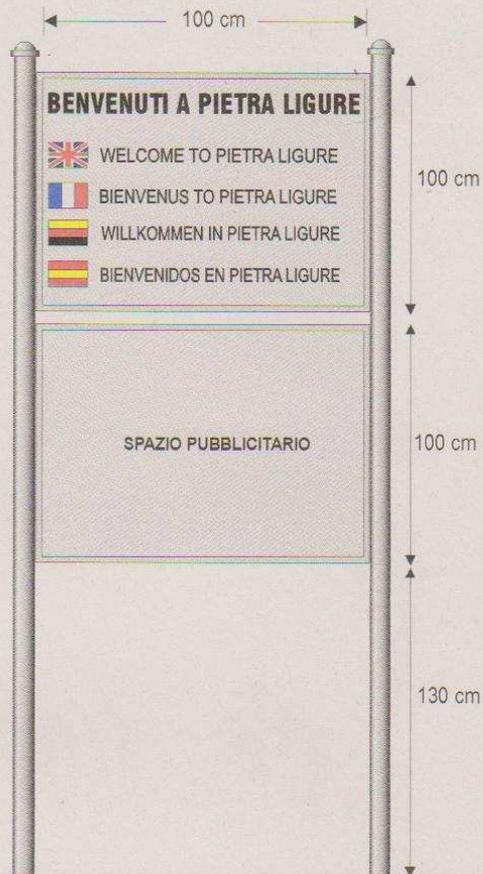
Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durevolezza.

**Ancoraggio:**

Le strutture di sostegno sono ancorate al terreno tramite dei plinti in calcestruzzo.

Tutti gli elementi sono stati calcolati per resistere alla spinta del vento.

# CARTELLO BENVENUTI (art. 47 c. 7, D.Lgs 285/92)

**Struttura:**

E' formata da due sostegni principali realizzati con tubi tondi in ferro zincato a spruzzo e verniciato antiruggine del diametro di 60 mm chiusi nella parte terminale da una sfera fissata col sistema ad incastro.

**Pannello pubblicitario:**

Nella parte sottostante il messaggio di benvenuto in più lingue viene fissato un pannello di dimensioni mm 1000 x 1000 destinato a messaggi pubblicitari.

**Finitura:**

Le parti in acciaio subiscono trattamento di sabbiatura e zincatura con finitura a polvere essicata in forno di colore ferro micaceo per garantire anche una *migliore resistenza agli agenti atmosferici e una miglior durezza*.

**Ancoraggio:**

Le strutture di sostegno sono ancorate al terreno tramite dei plinti in calcestruzzo.

Tutti gli elementi sono stati calcolati per resistere alla *spinta del vento*.