



Città di Vercelli

Settore Polizia Municipale – Servizio Mobilità Traffico e Trasporti

PROGETTO MOVILINEA CONURBAZIONE TPL DI VERCELLI

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLE
FERMATE DEL TRASPORTO PUBBLICO DELLA CONURBAZIONE DI VERCELLI
– OPERE PER ADEGUAMENTO MARCIAPIEDI DI BANCHINA E ARREDO
URBANO FERMATE AUTOBUS - PROGETTO ESECUTIVO

DOCUMENTO DI RILIEVO E PROGETTO (B)

*Il Responsabile del
Procedimento*
Dr. Giorgio Spalla

*Il progettista
Istruttore Direttivo tecnico
Mobility manager d'area*
Arch. Franco Zanello

Note:

Il presente documento (b) costituisce parte della documentazione tecnica allegata al bando di gara Movilinea e illustra i siti di fermata interessati alle opere.

Per ogni sito sono indicate due schede:

- La prima scheda illustra il rilievo dello stato di fatto (fotografia, estratto schematico mappa su base catastale numerico e prospetto di rilievo, legenda);
- La seconda scheda illustra la simulazione dello stato finale di progetto (fot simulazione, estratto schematico di mappa e prospetto di progetto, legenda).

Nella scheda di progetto è presente un dettaglio di foto-simulazione delle componenti prevalenti di arredo urbano. Il verde e la segnaletica orizzontale indicate a progetto sono ritenute opere complementari escluse dal bando di gara.

Le trame di posa di tutte le nuove pavimentazioni marciapiede non sono indicative nelle foto-simulazioni e negli estratti planimetrici, in quanto dovranno seguire, per tipologia degli elementi e orientamento di posa, quelle esistenti in adiacenza al sito, e, in tutti gli altri casi, le descrizioni contenute in capitolato e nel computo metrico estimativo

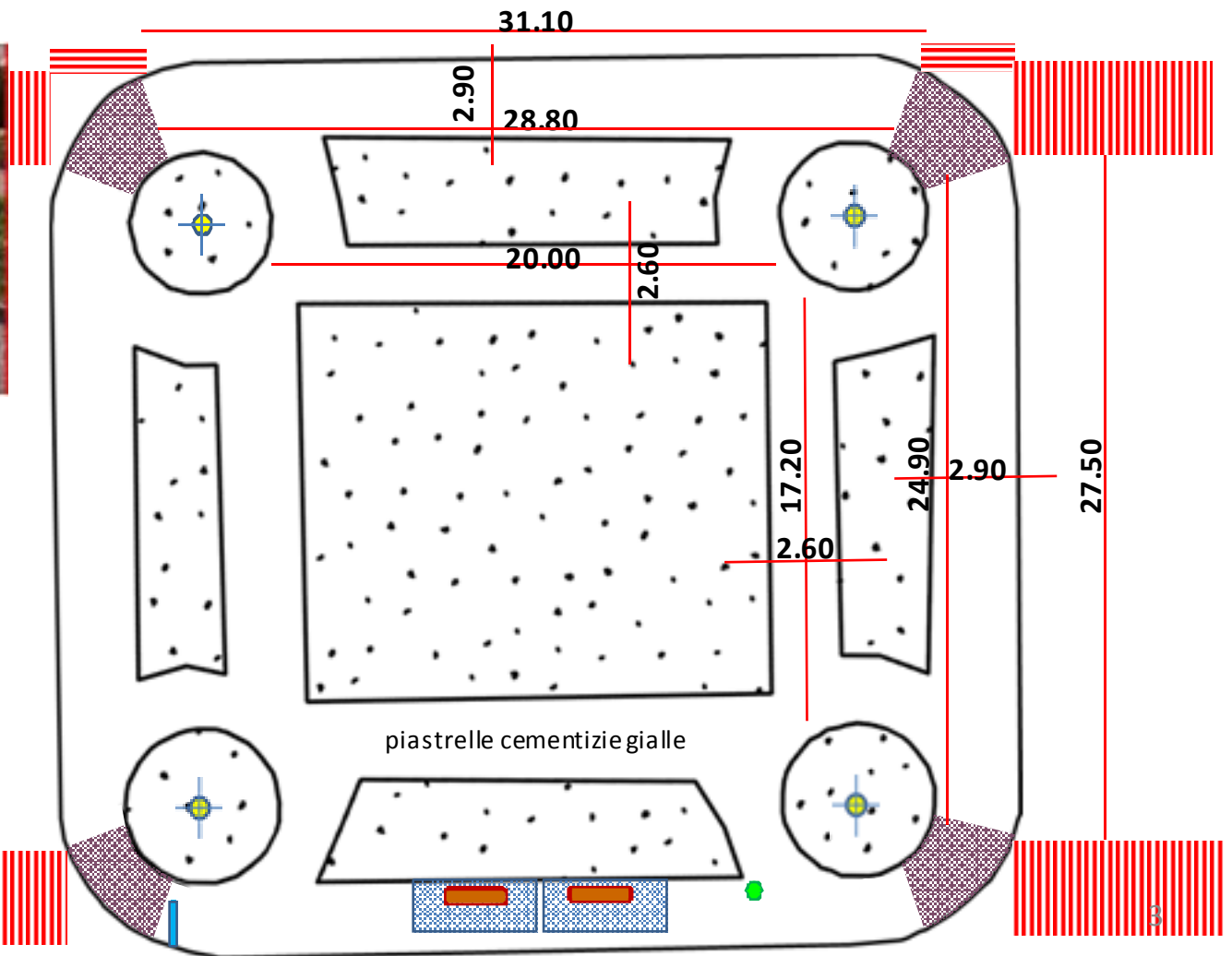
Le misure indicate in metri lineari negli estratti planimetrici sono da ritenersi orientative, ancorchè basate sui rilievi effettuati, in quanto non è indicata la scala metrica di riferimento.

In allegato al presente documento si riportano schede indicative degli elementi di arredo, delle colorazioni e dei dettagli indicativi per le fondazioni delle pensiline.

Non sono ricompresi nel presente documento i siti di fermata interessati esclusivamente alla posa delle sole paline-totem informative (il cui unico riferimento sono le descrizioni in capitolato, computo metrico estimativo e mappa delle fermate).



Prospetto / Sezione



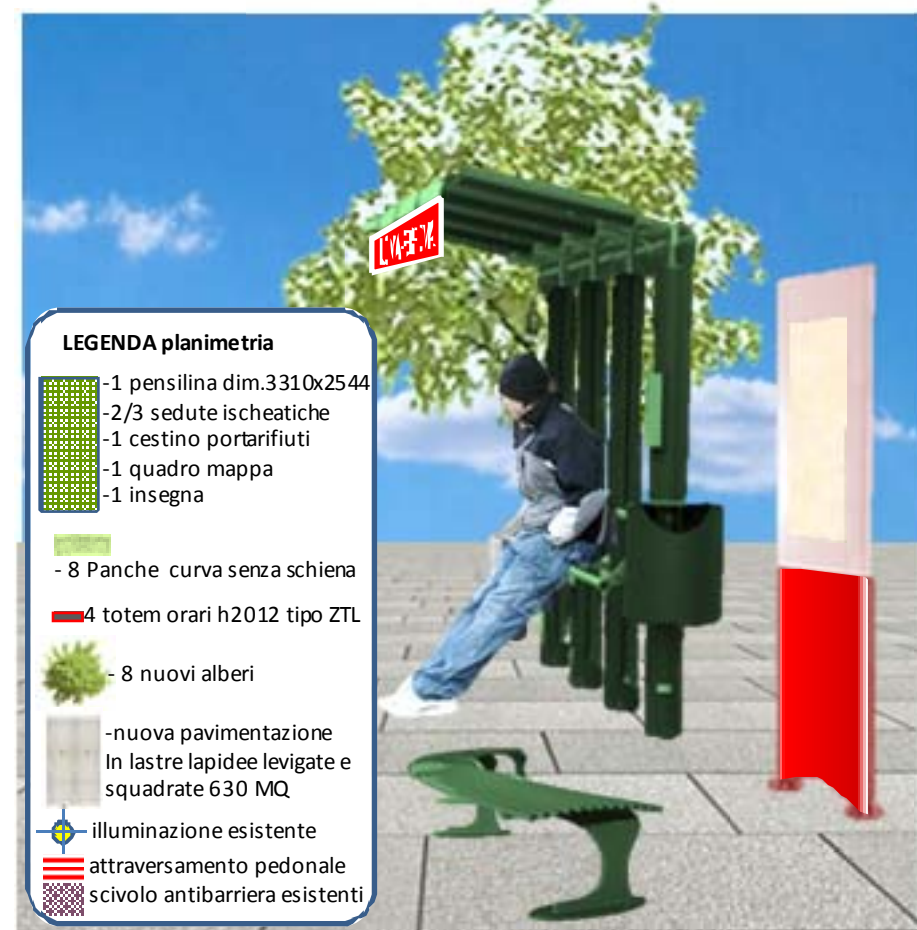
Schema planimetrico

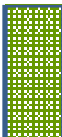











LEGENDA planimetria

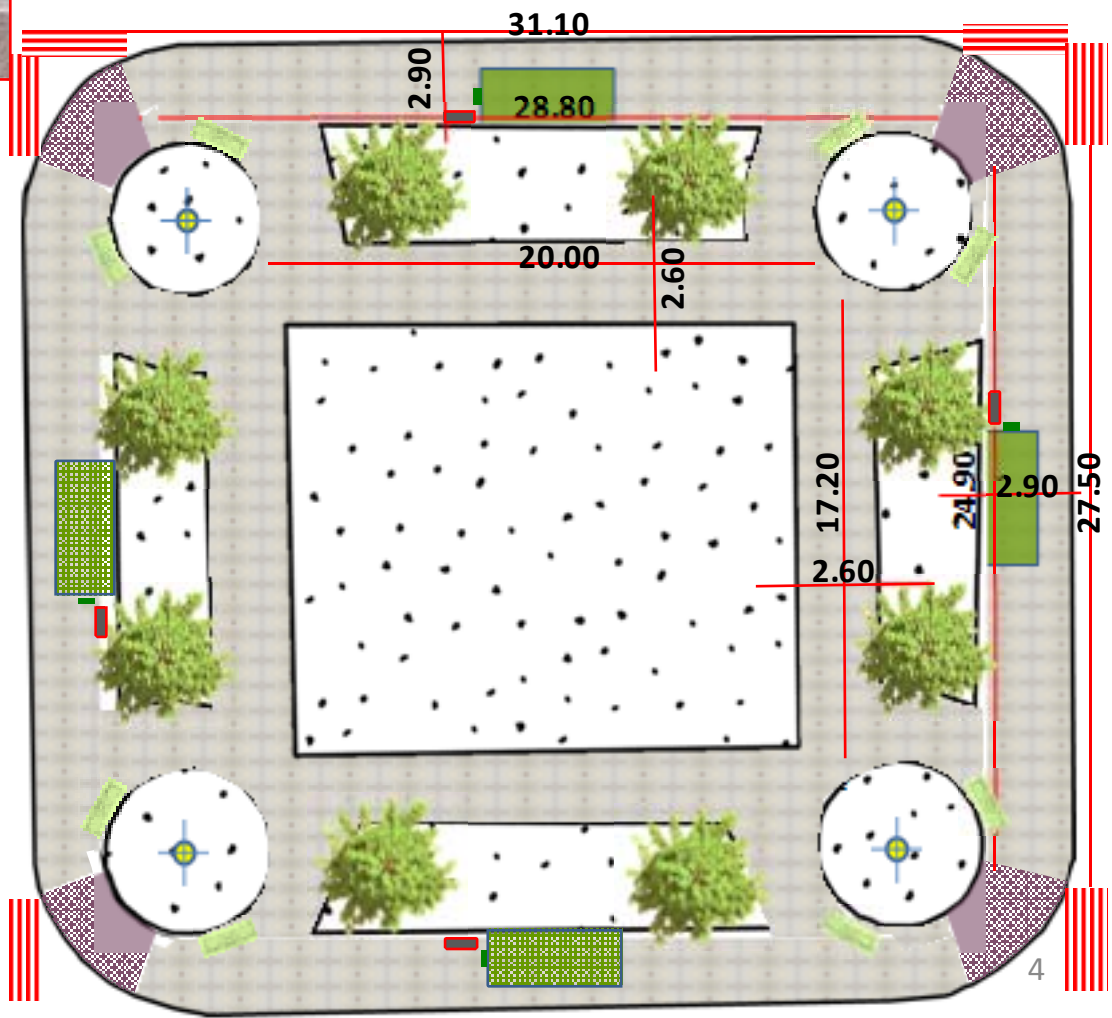
-  pensilina
-  panchina
-  cestino portarifiuti
-  palina fermata
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera



Prospetto / Sezione



- LEGENDA planimetria**
-  -1 pensilina dim.3310x2544
 -  -2/3 sedute ischeatiche
 -  -1 cestino portarifiuti
 -  -1 quadro mappa
 -  -1 insegna
 -  - 8 Panche curva senza schiena
 -  - 4 totem orari h2012 tipo ZTL
 -  - 8 nuovi alberi
 -  -nuova pavimentazione
In lastre lapidee levigate e squadrate 630 MQ
 -  illuminazione esistente
 -  attraversamento pedonale
 -  scivolo antibarriera esistenti





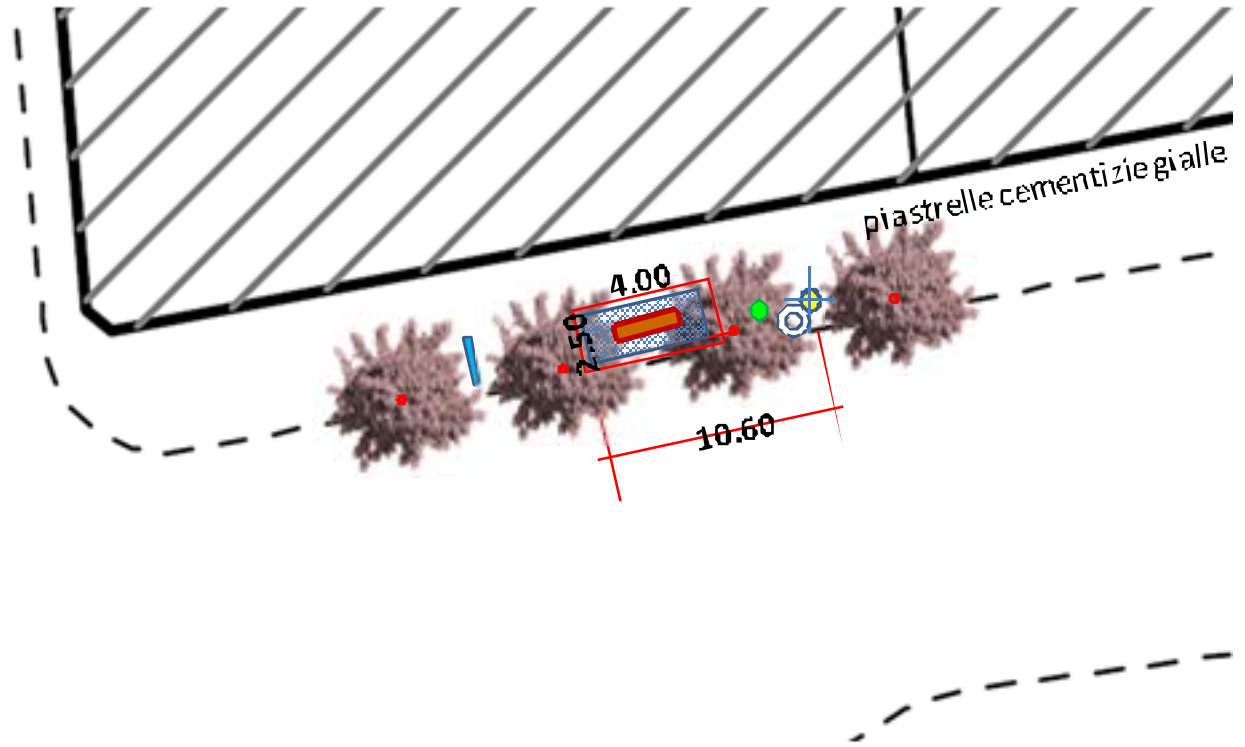
Schema planimetrico



Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

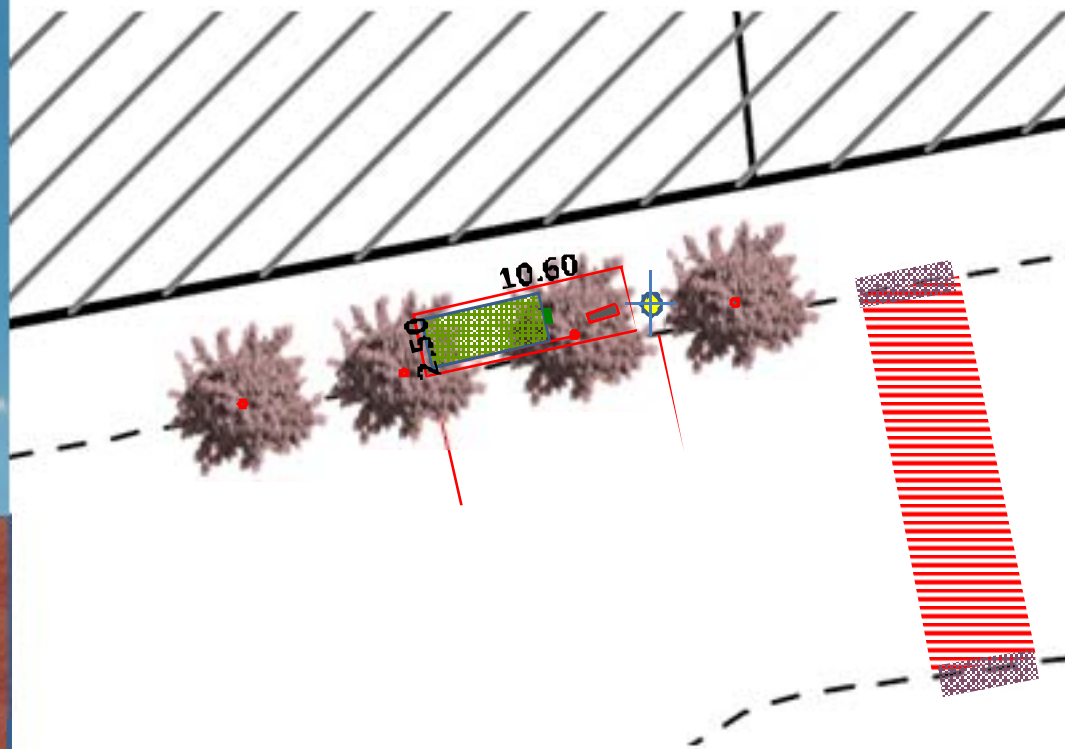
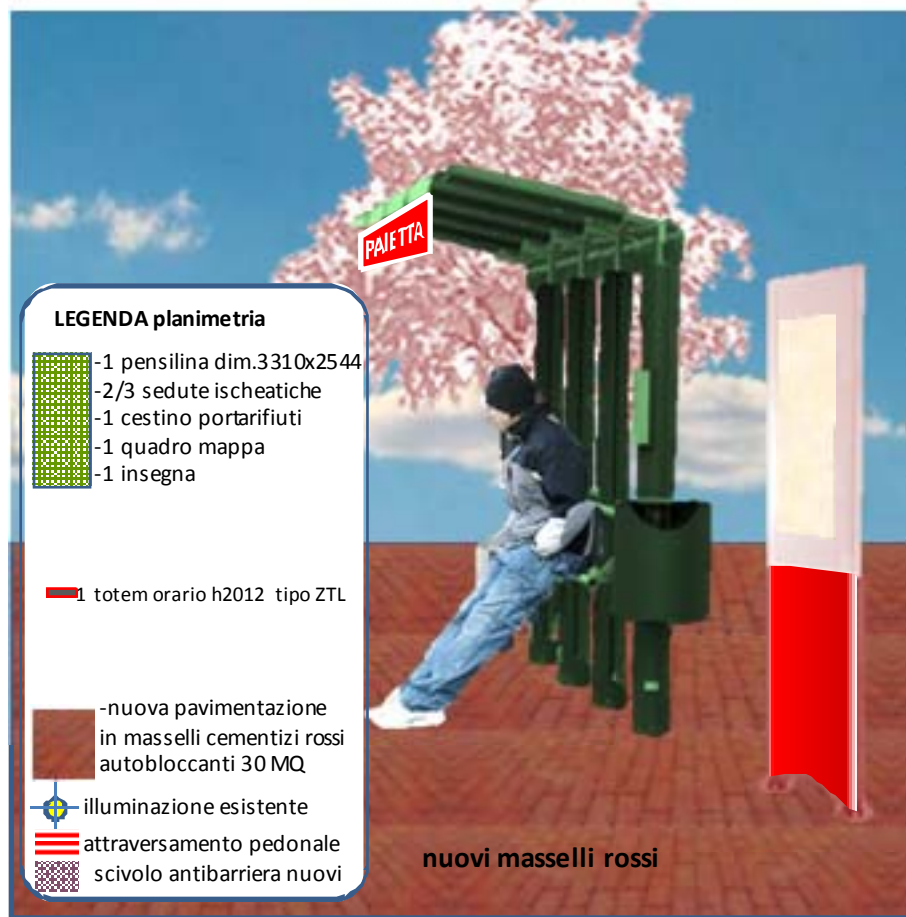
-  pensilina
-  panchina
-  cestino portarifiuti
-  palina fermata
-  segnale
-  illuminazione



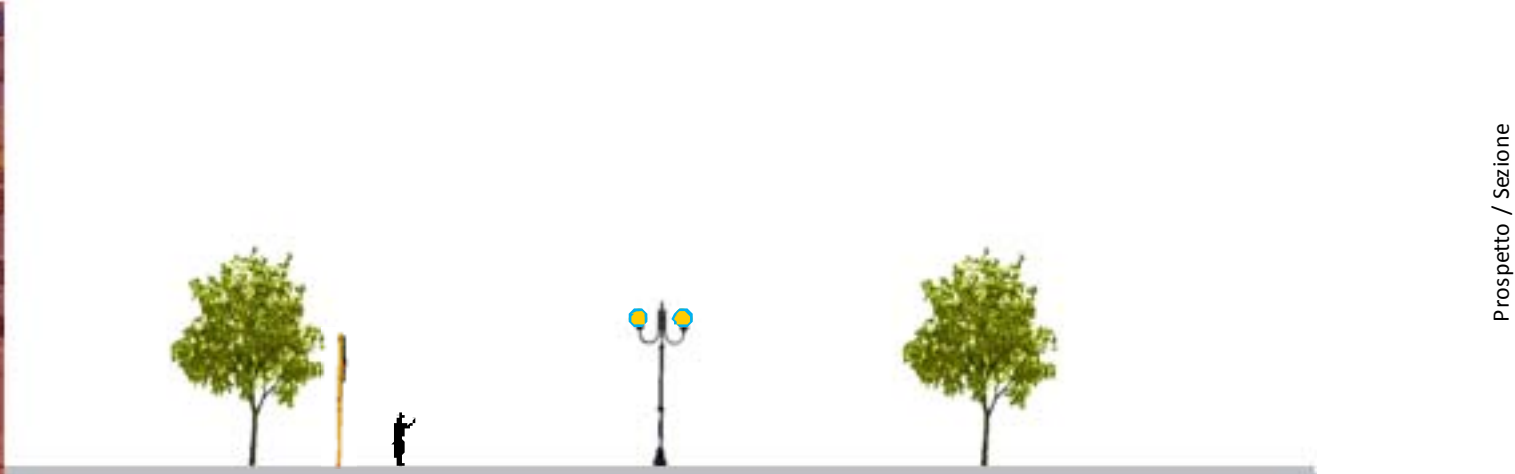
Schema planimetrico



Prospetto / Sezione



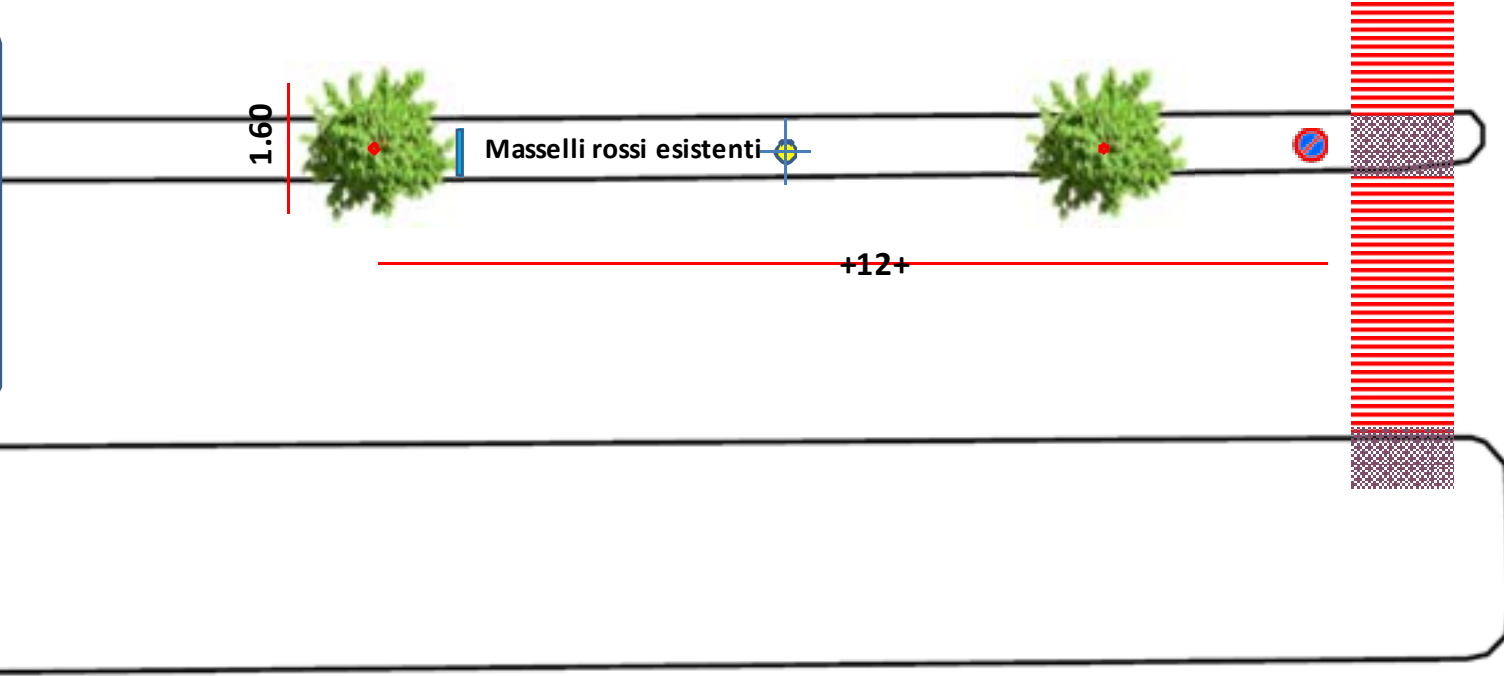
Schema planimetrico



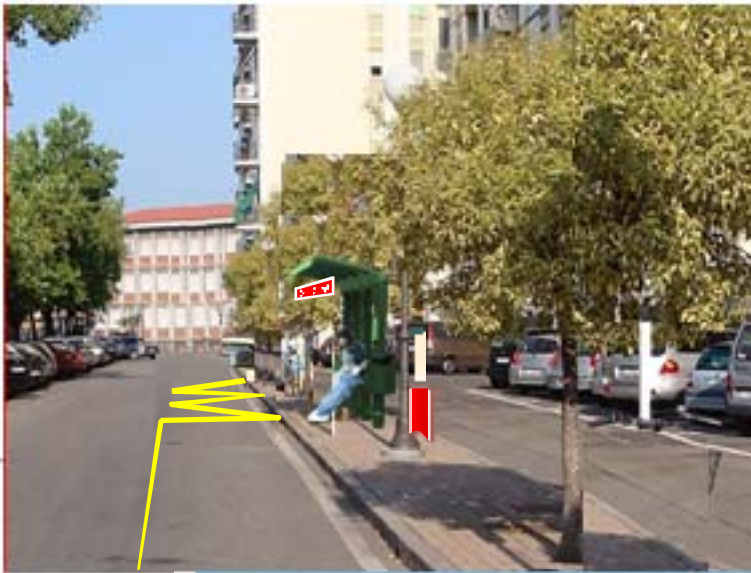
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

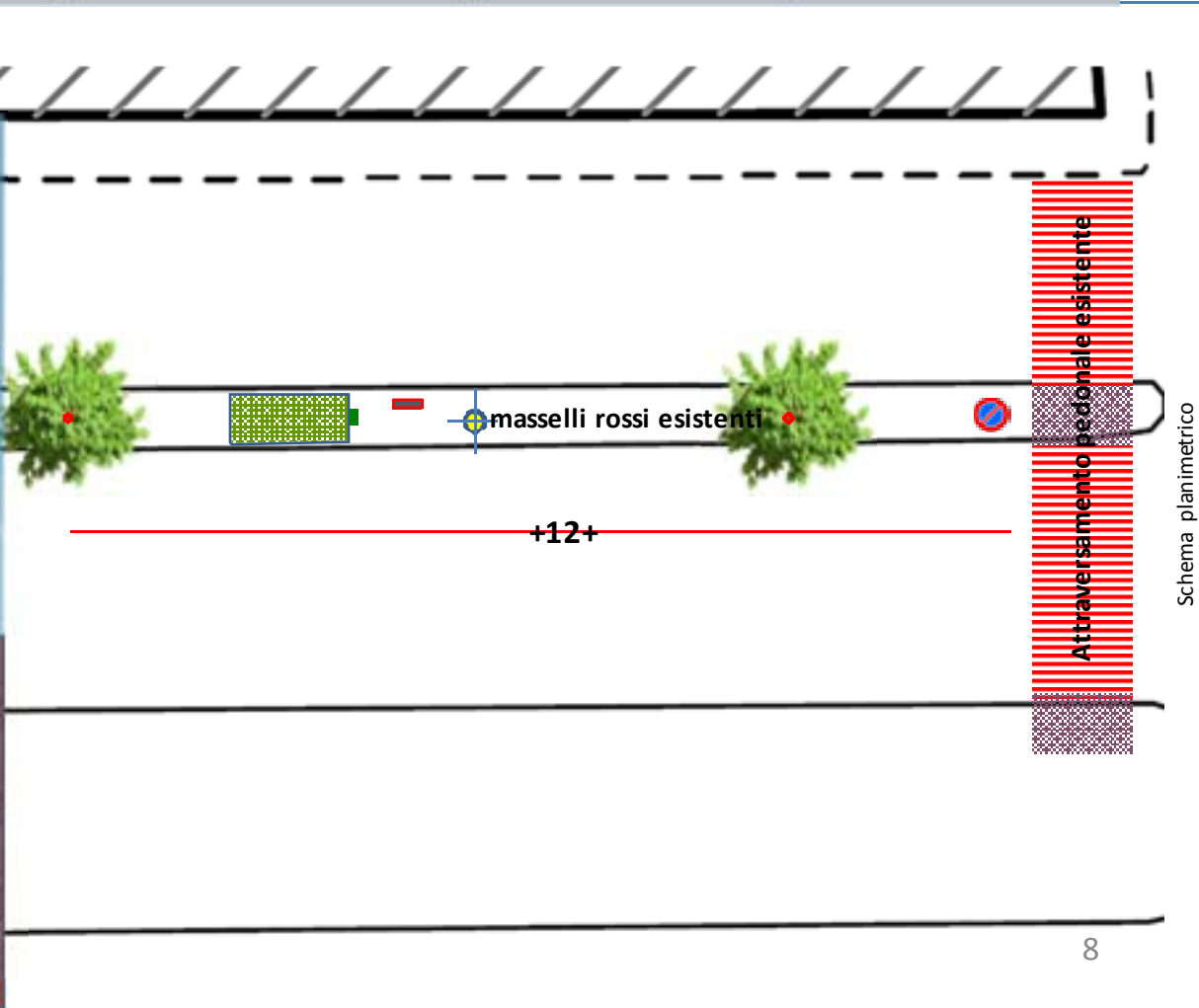
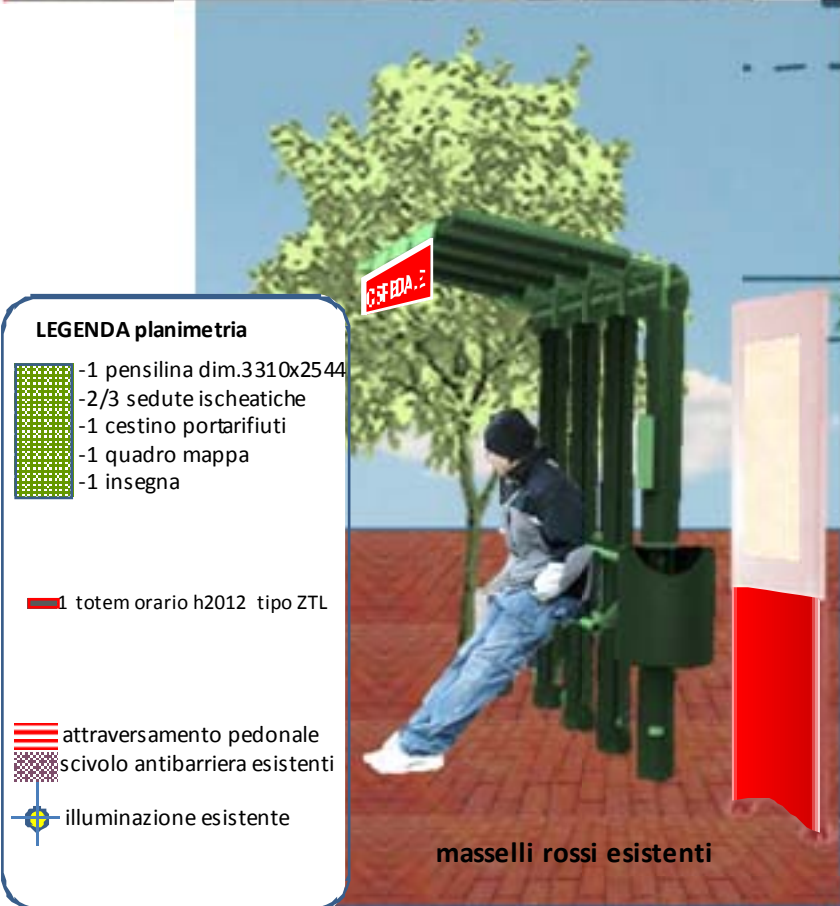
- palina fermata
- segnale
- illuminazione
- attraversamento pedonale
- scivolo antibarriera



Schema planimetrico

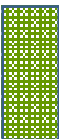



Prospetto / Sezione



Schema planimetrico

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL

-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera esistenti
-  illuminazione esistente

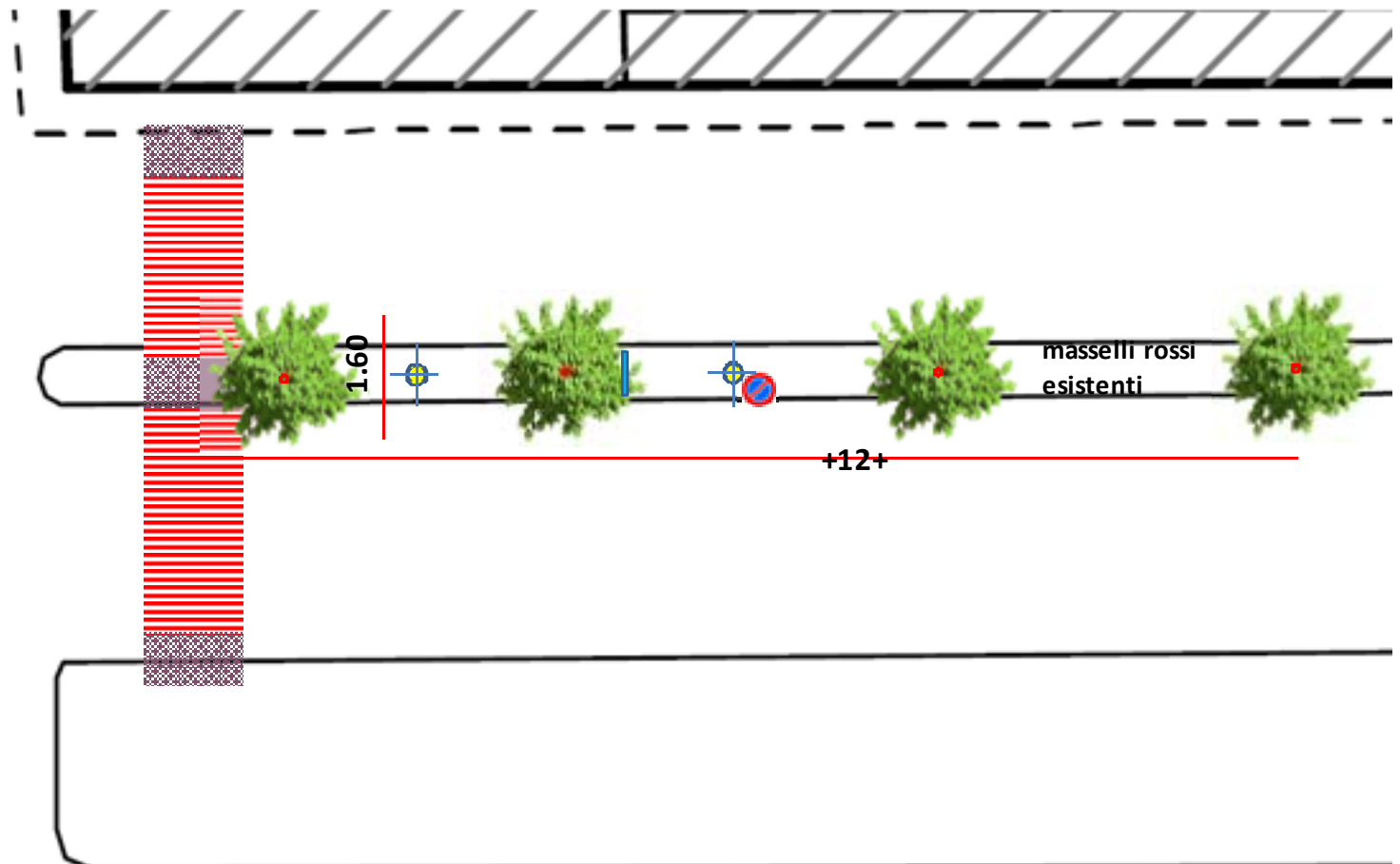
masselli rossi esistenti

+12+

Attraversamento pedonale esistente



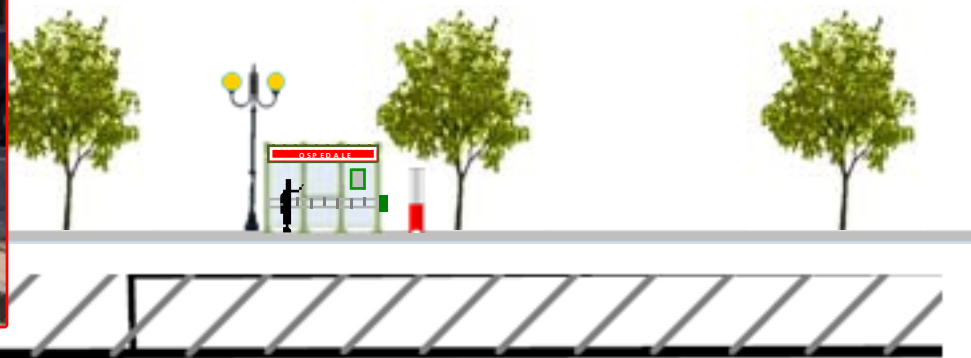
Prospetto / Sezione



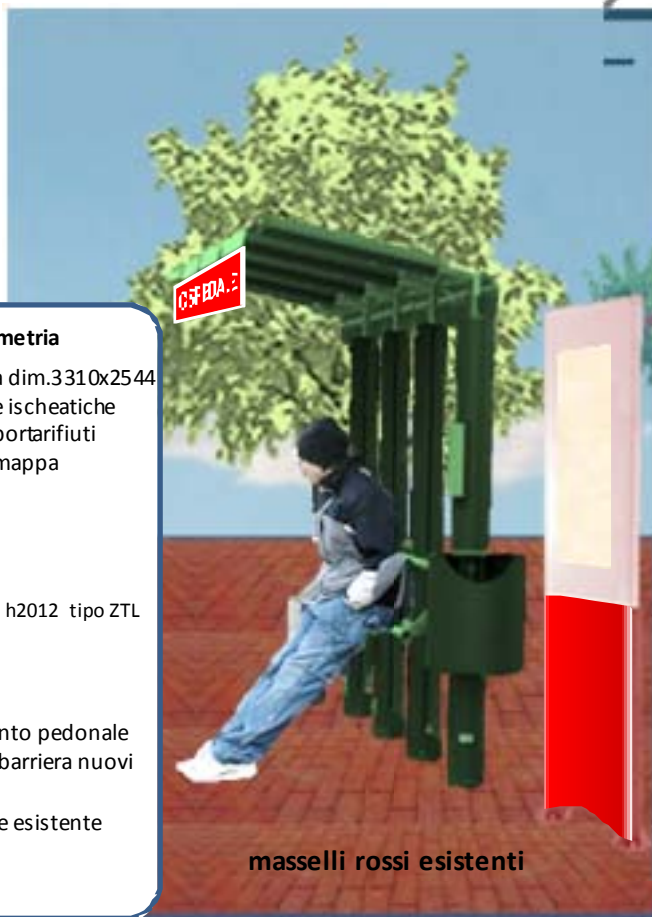
Schema planimetrico

LEGENDA planimetria

- palina fermata
- segno
- illuminazione
- attraversamento pedonale
- scivolo antibarriera



Prospetto / Sezione

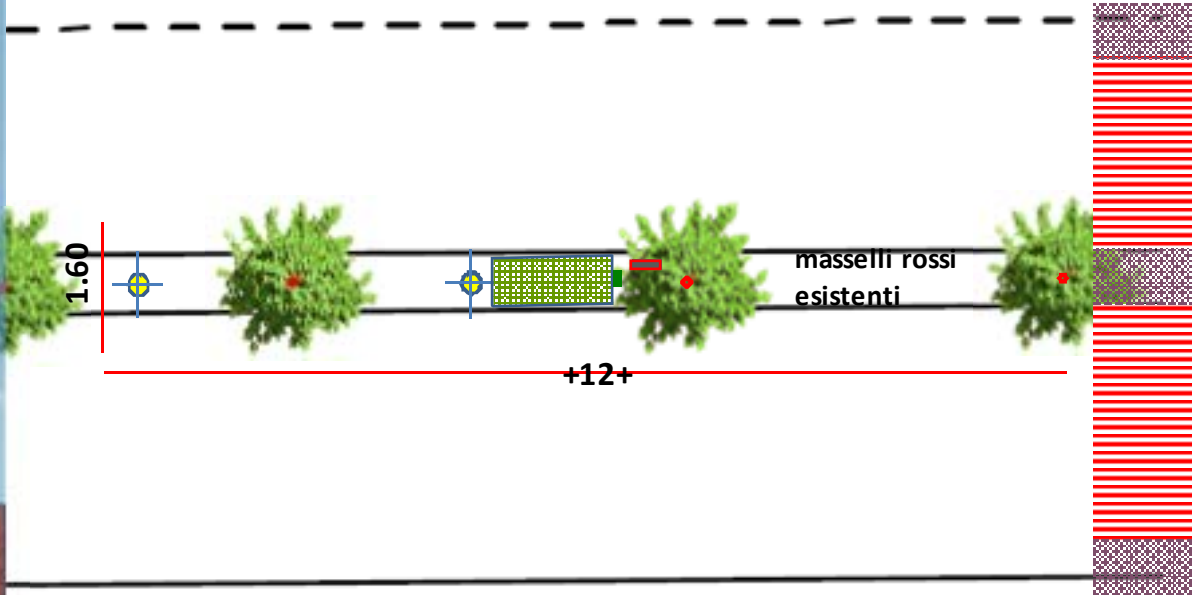


LEGENDA planimetria

- 1 pensilina dim.3.310x25.44
- 2/3 sedute ischeatiche
- 1 cestino portarifiuti
- 1 quadro mappa
- 1 insegna

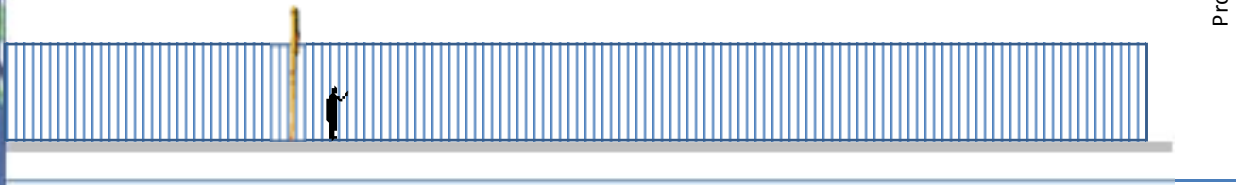
- 1 totem orario h2012 tipo ZTL

- attraversamento pedonale
- scivolo antibarriera nuovi
- illuminazione esistente

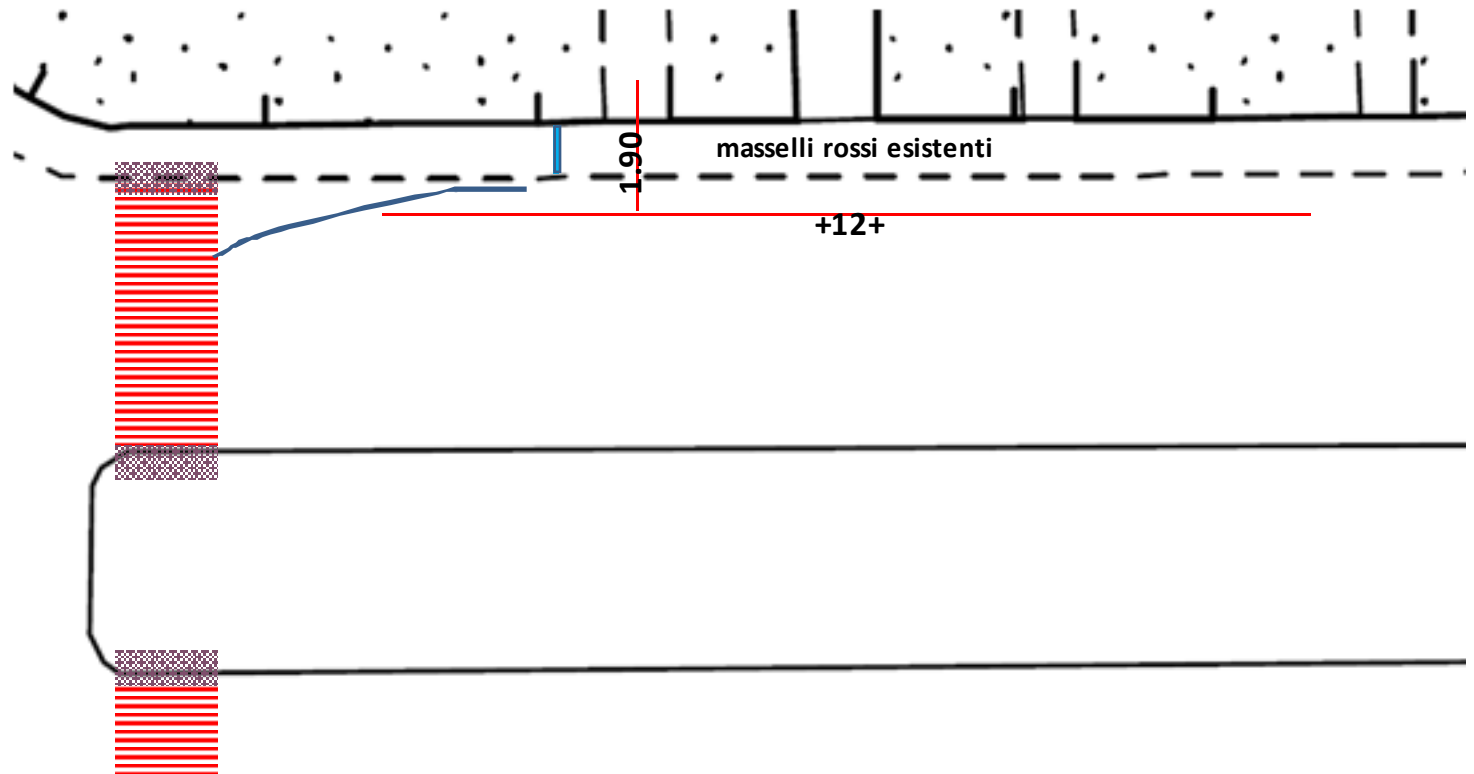


Schema planimetrico

masselli rossi esistenti



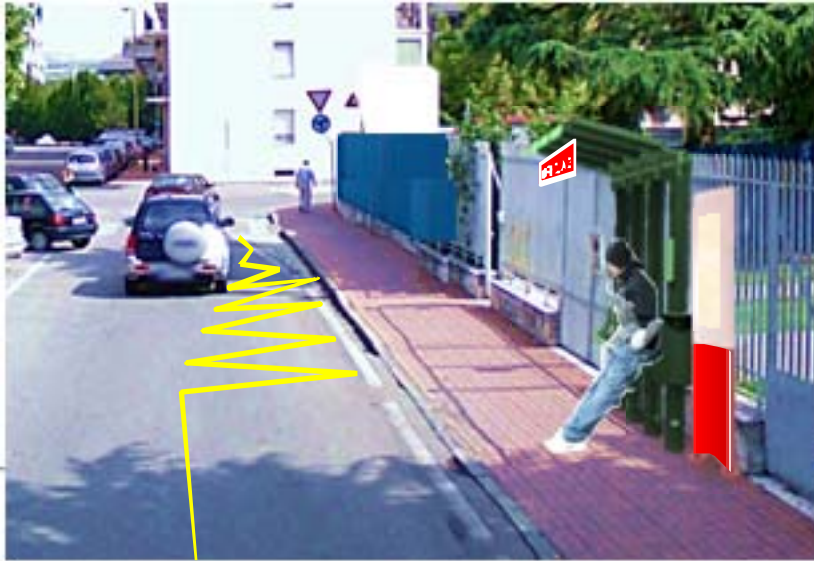
Prospetto / Sezione



Schema planimetrico

LEGENDA planimetria

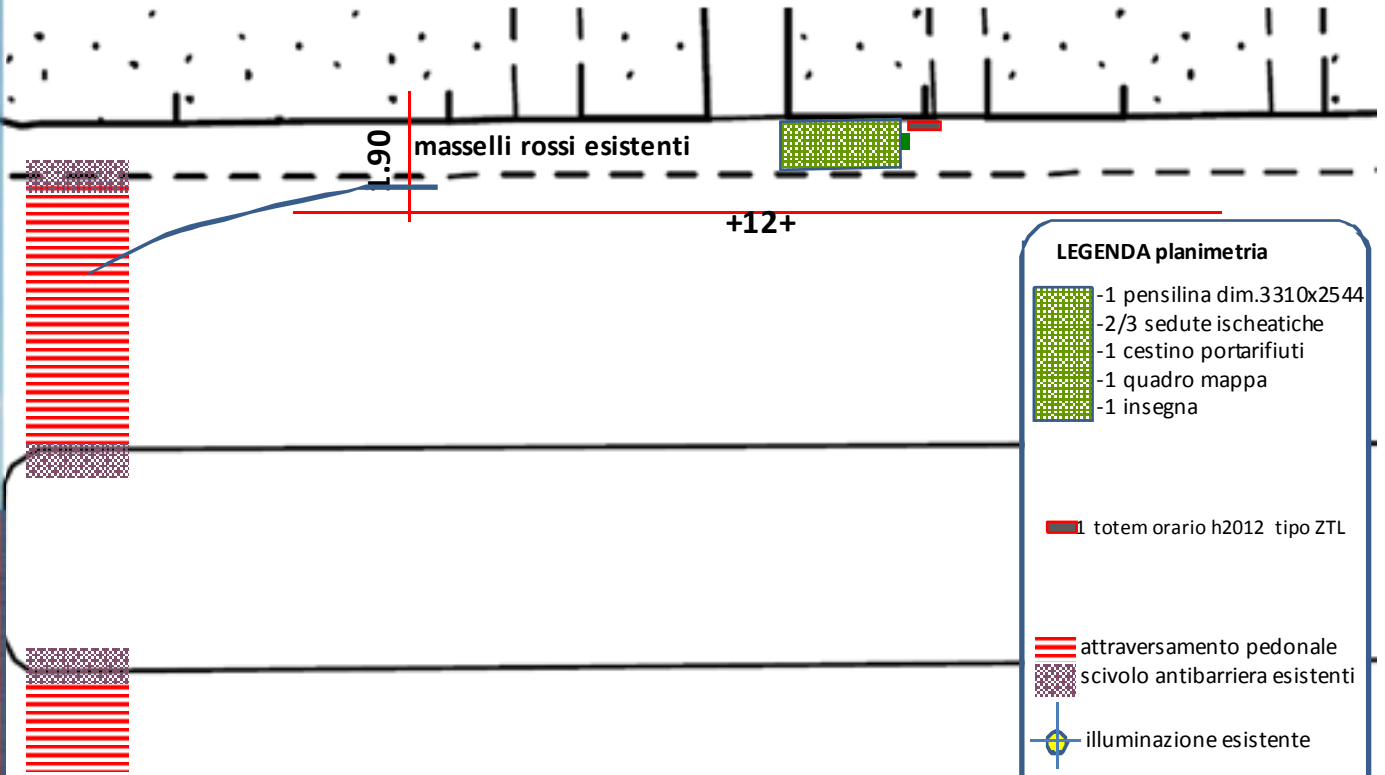
- palina fermata
- attraversamento pedonale
- scivolo antibarriera



Prospetto / Sezione

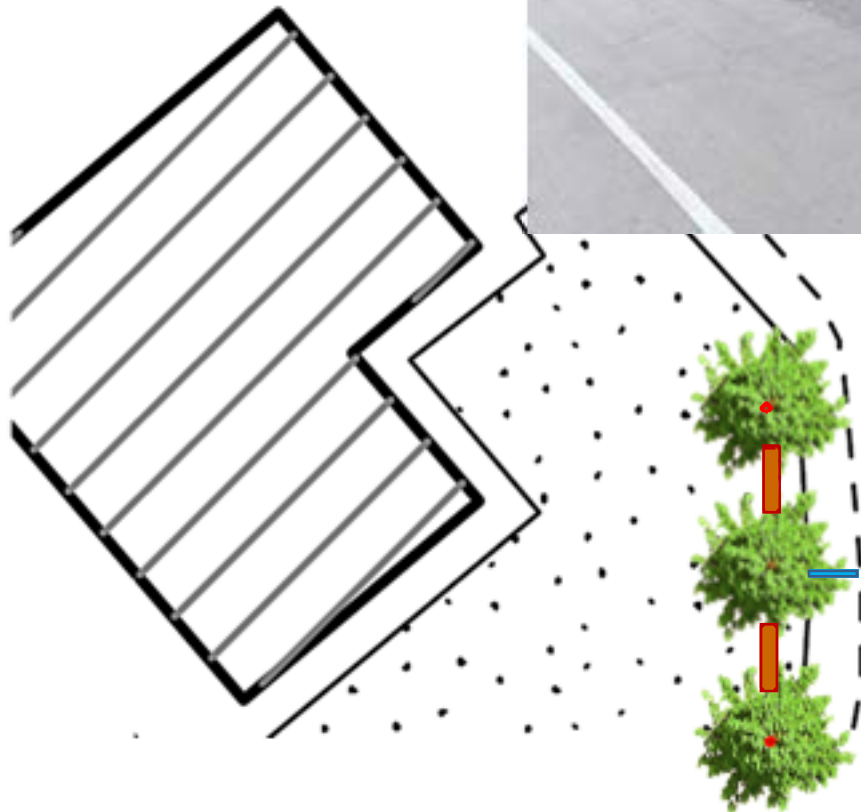


masselli rossi esistenti





Schema planimetrico

Nota:
fermata non rilevata
poiché da arretrare
causa radici alberi e
prossimità all'incrocio
(vedi scheda di progetto)

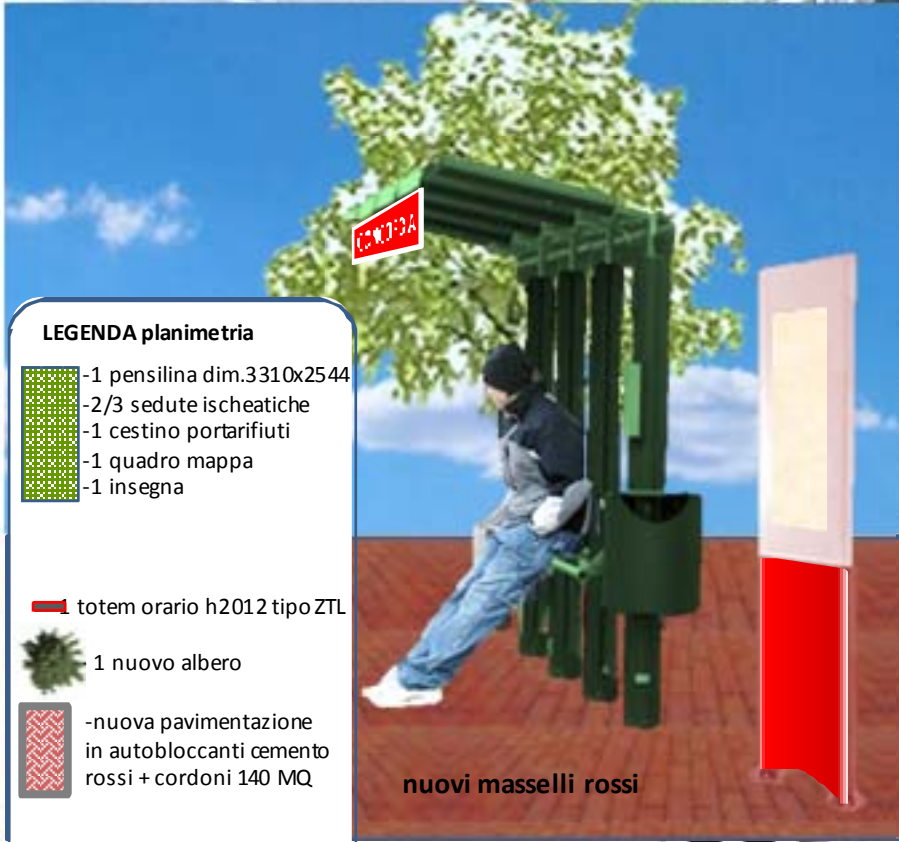


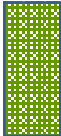




LEGENDA planimetria


-  panchina
-  palina fermata





Prospetto / Sezione



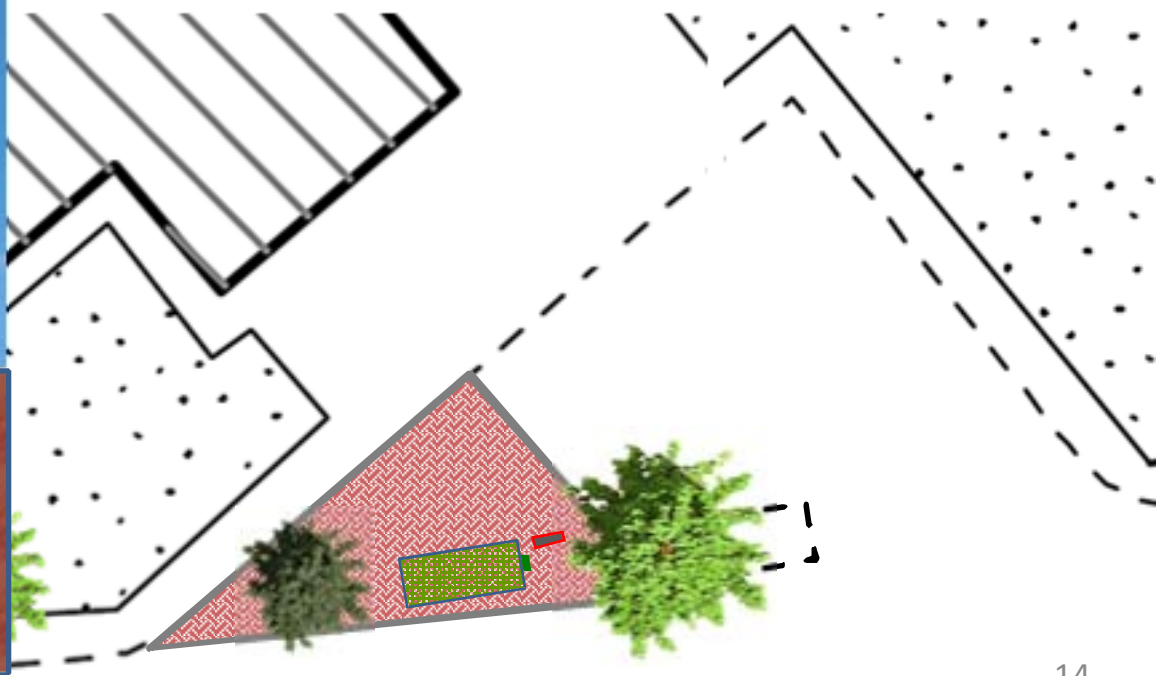
- LEGENDA planimetria**
-  -1 pensilina dim.3310x2544
 -  -2/3 sedute ischeatiche
 -  -1 cestino portarifiuti
 -  -1 quadro mappa
 -  -1 insegna

 -  totem orario h2012 tipo ZTL

 -  1 nuovo albero

 -  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi + cordoni 140 MQ

nuovi masselli rossi



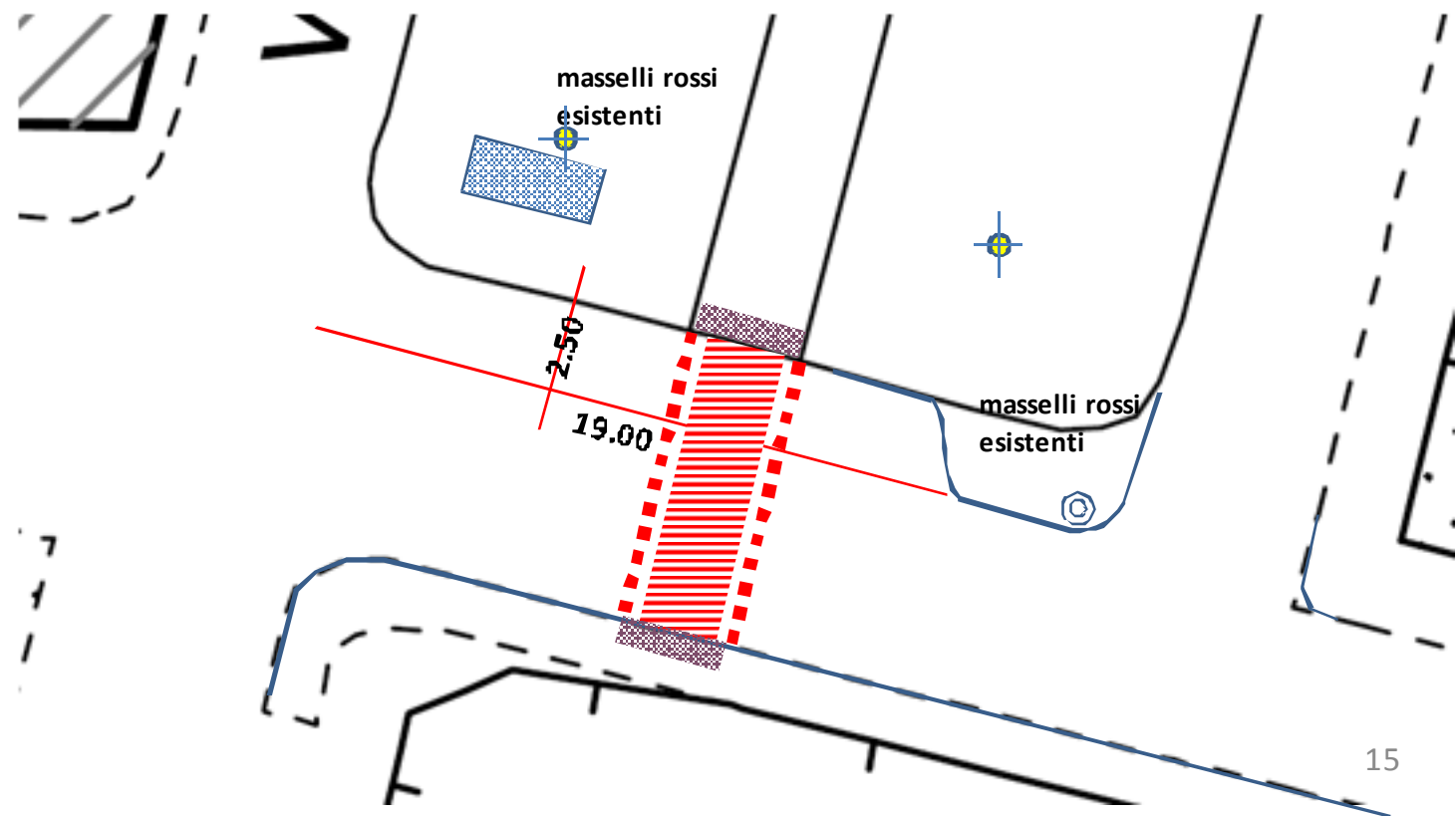
Schema planimetrico



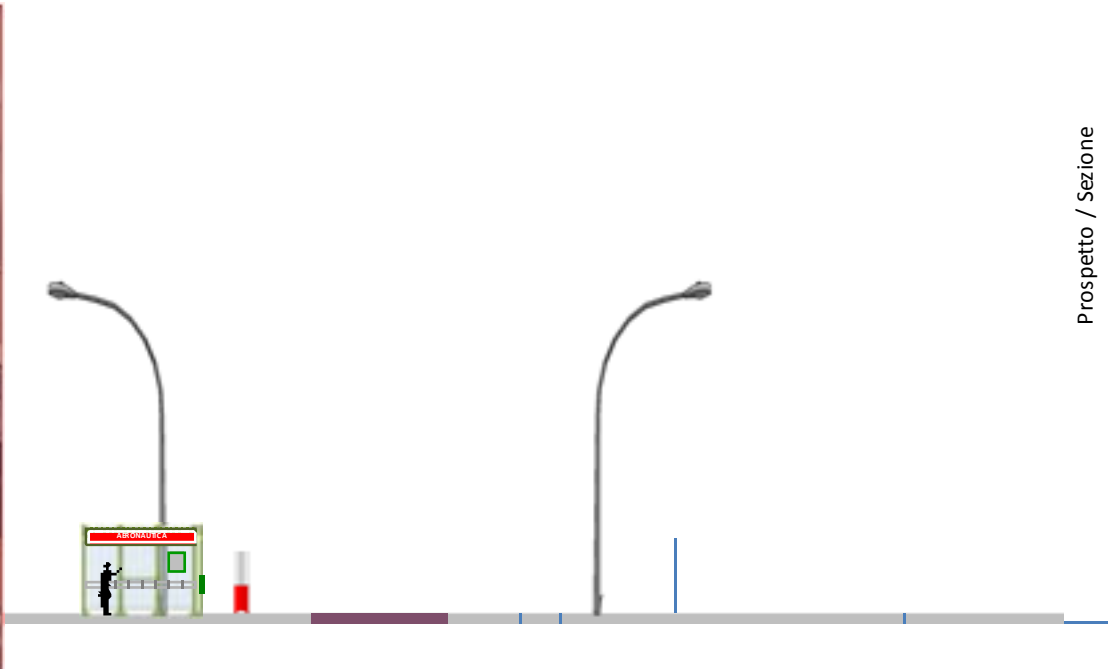
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

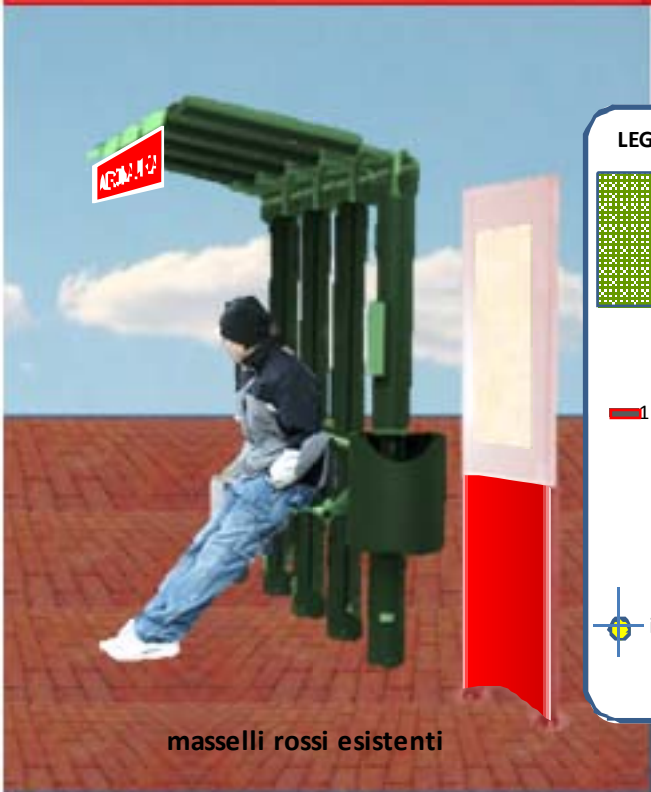
-  pensilina
-  segnale
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera



Schema planimetrico

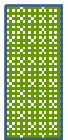
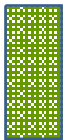
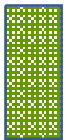
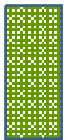
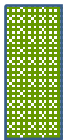




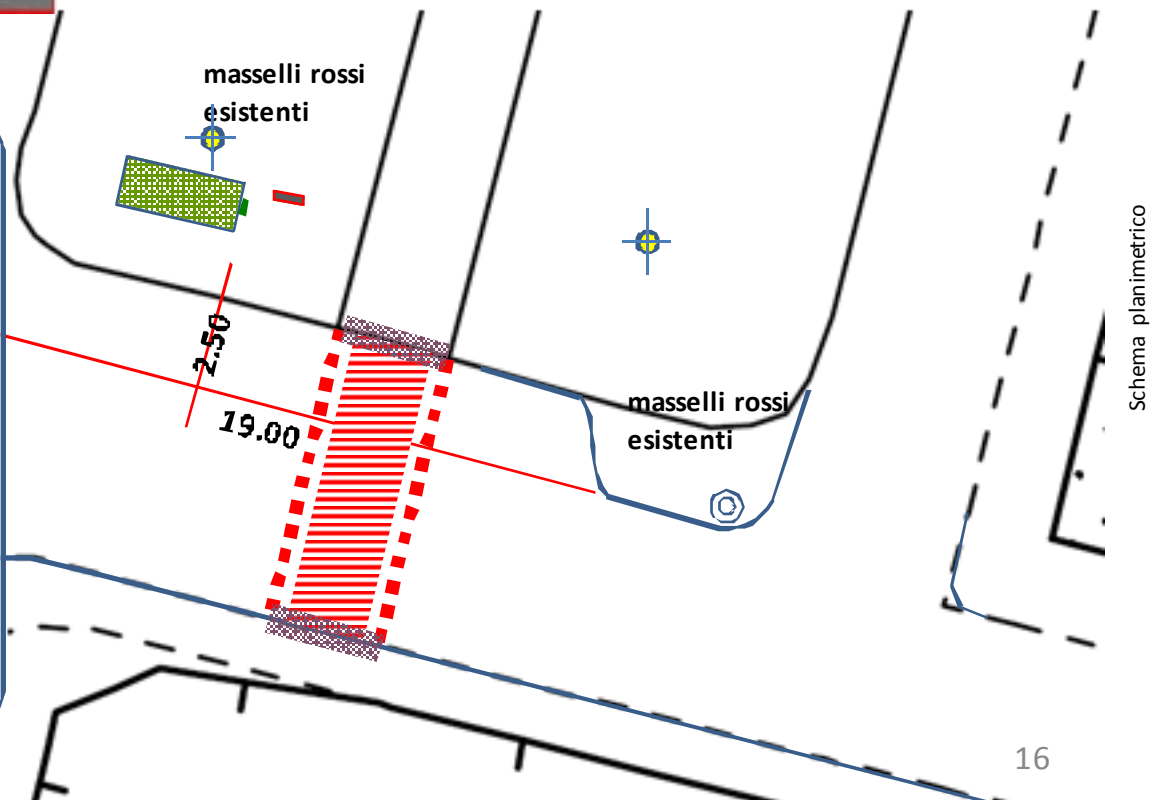
Prospetto / Sezione



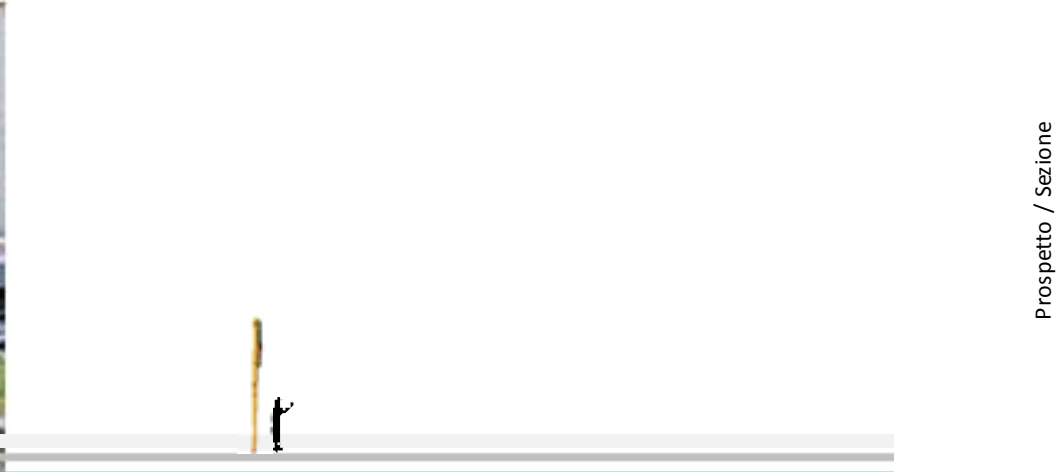
masselli rossi esistenti

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna
-  1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  illuminazione esistente



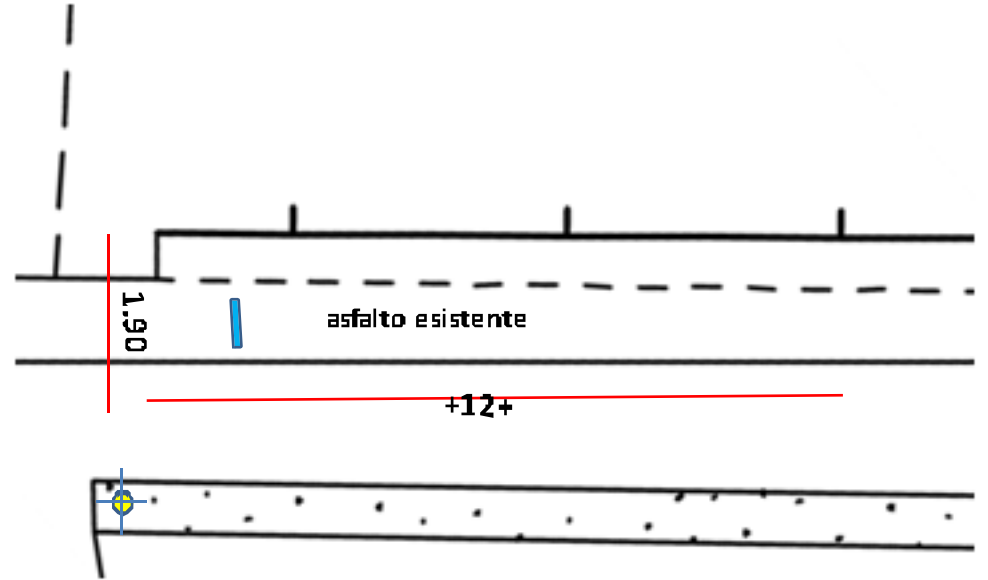
Schema planimetrico



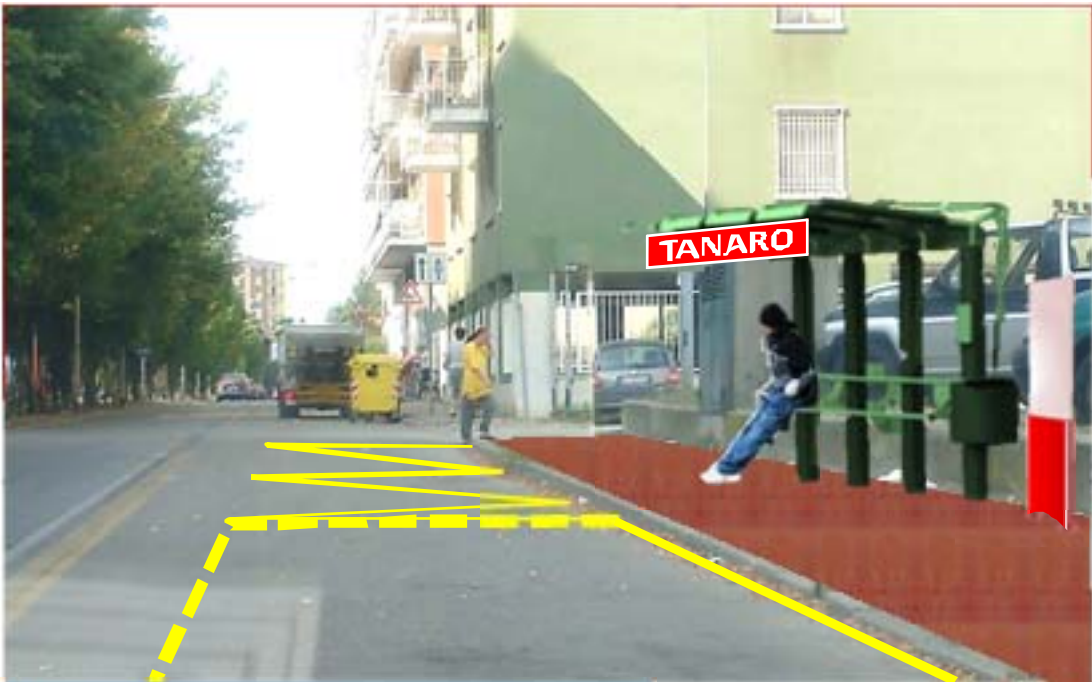
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

- palina fermata
- illuminazione



Schema planimetrico











Prospetto / Sezione

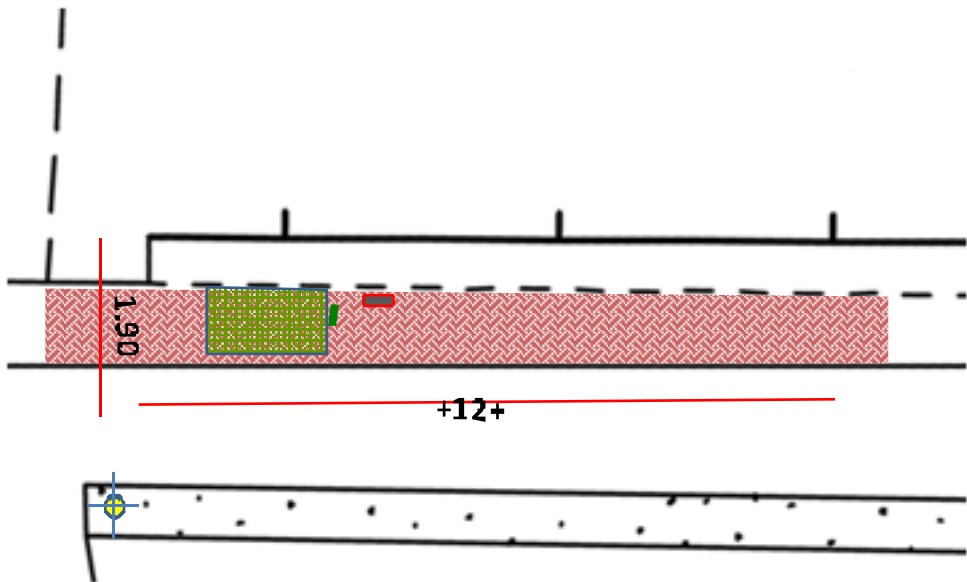


nuovi masselli rossi

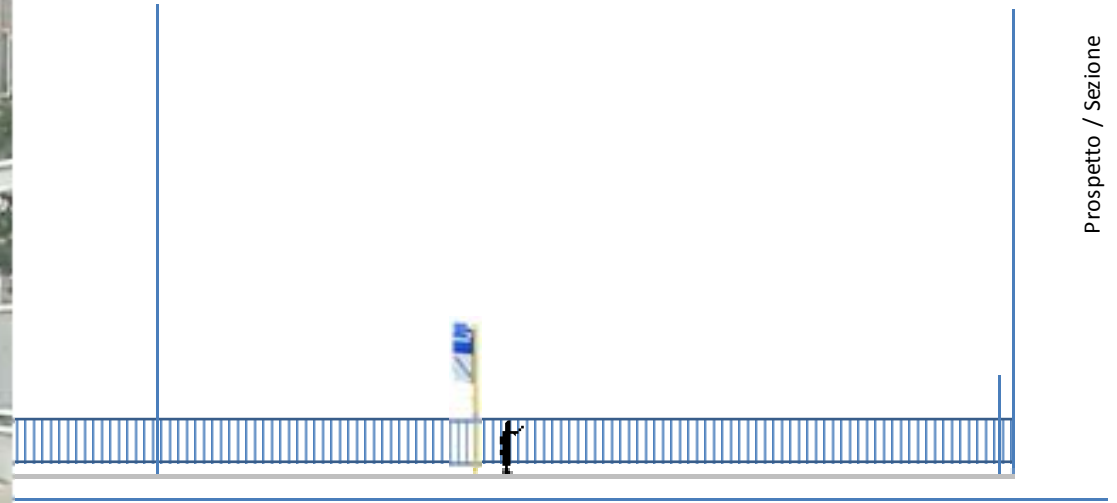
LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna






-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 40 MQ
-  illuminazione esistente

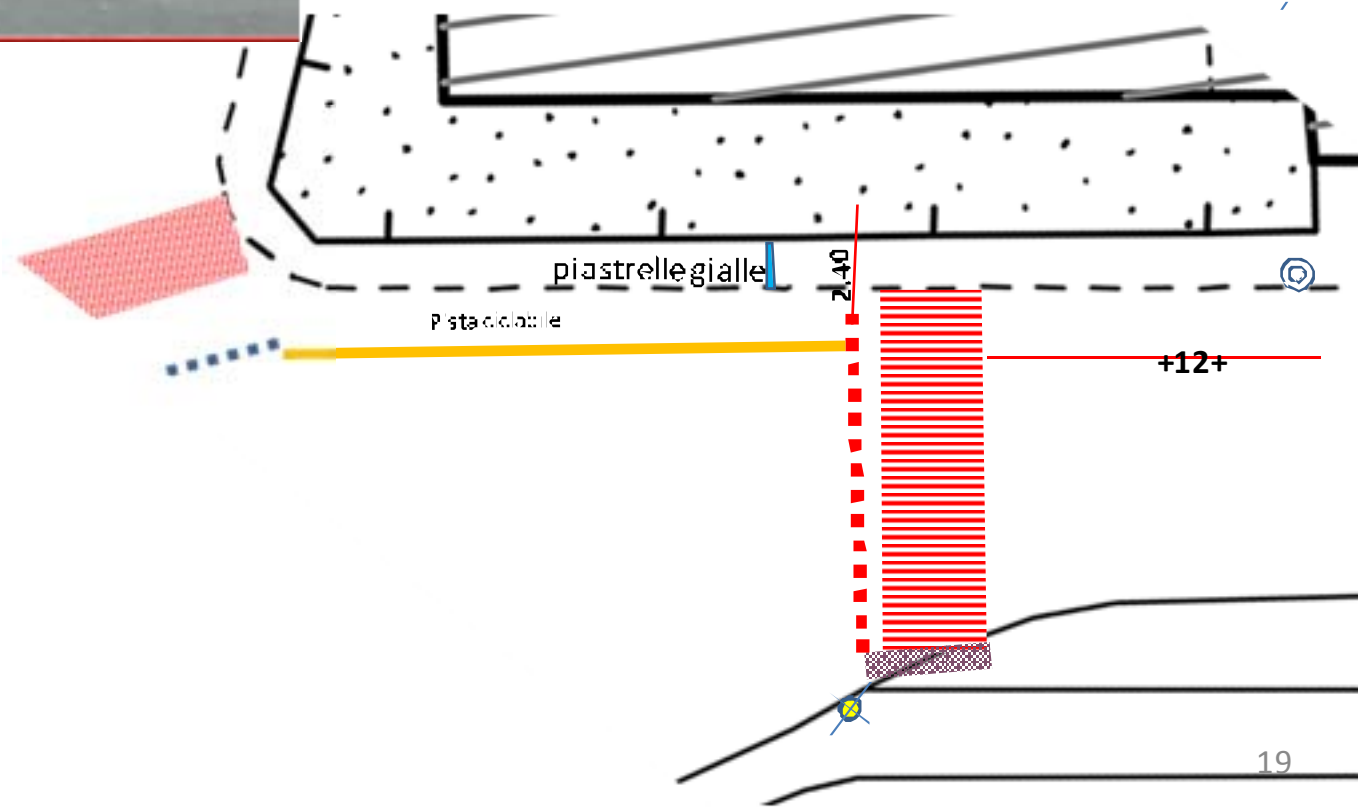


Schema planimetrico



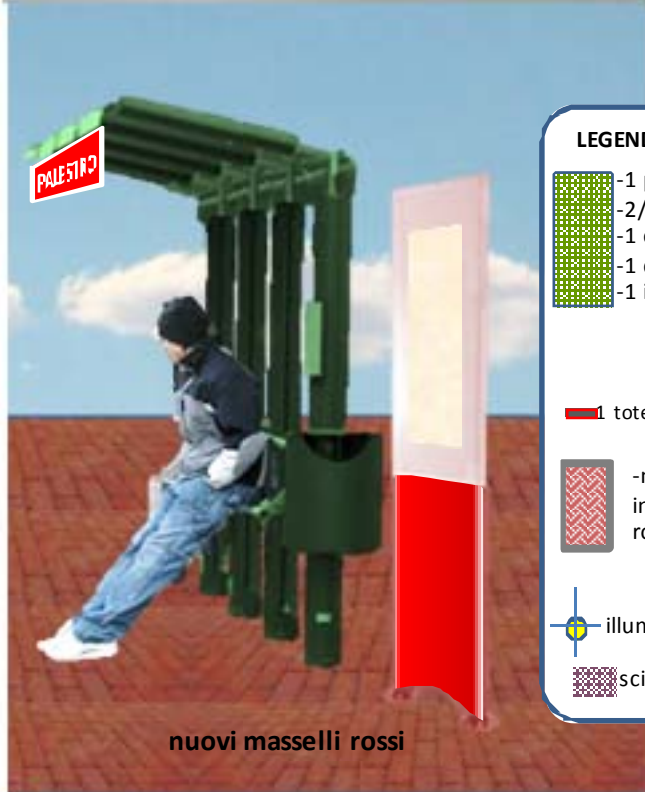
LEGENDA planimetria

-  palina fermata
-  segnale
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera














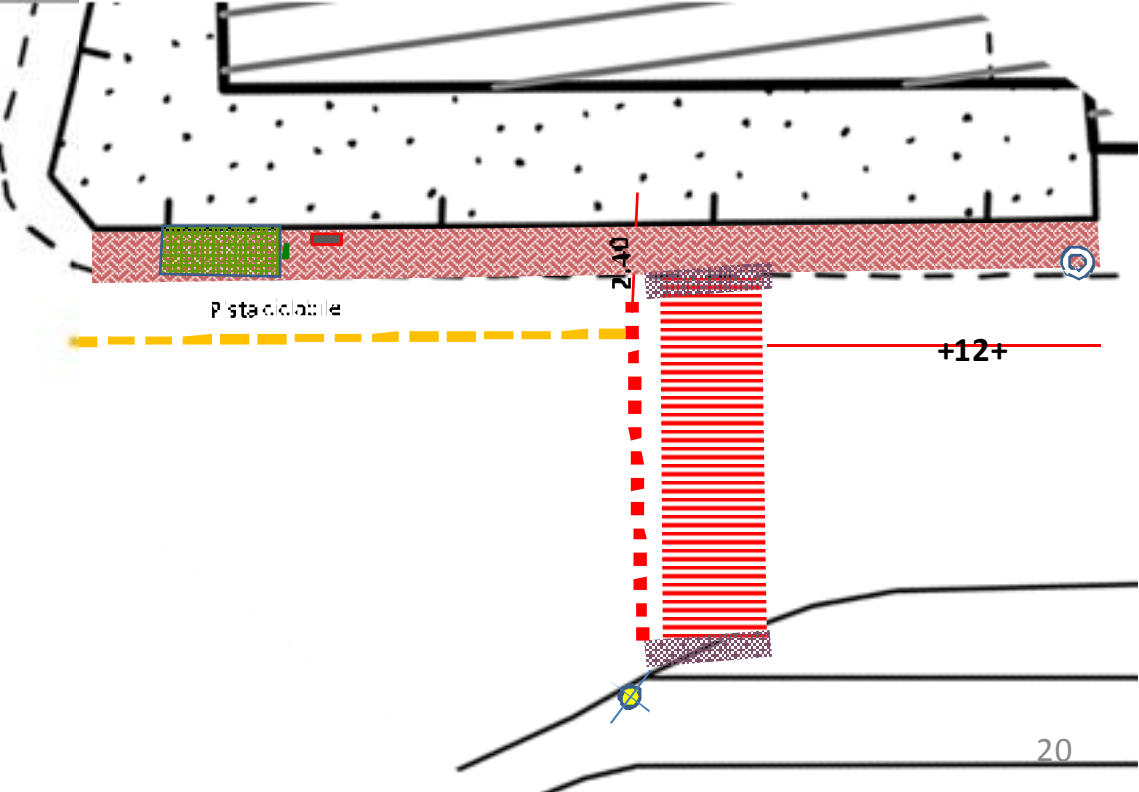
Prospetto / Sezione



nuovi masselli rossi

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3.310x25.44
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna
-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 90 MQ
-  illuminazione esistente
-  scivolo antibarriera



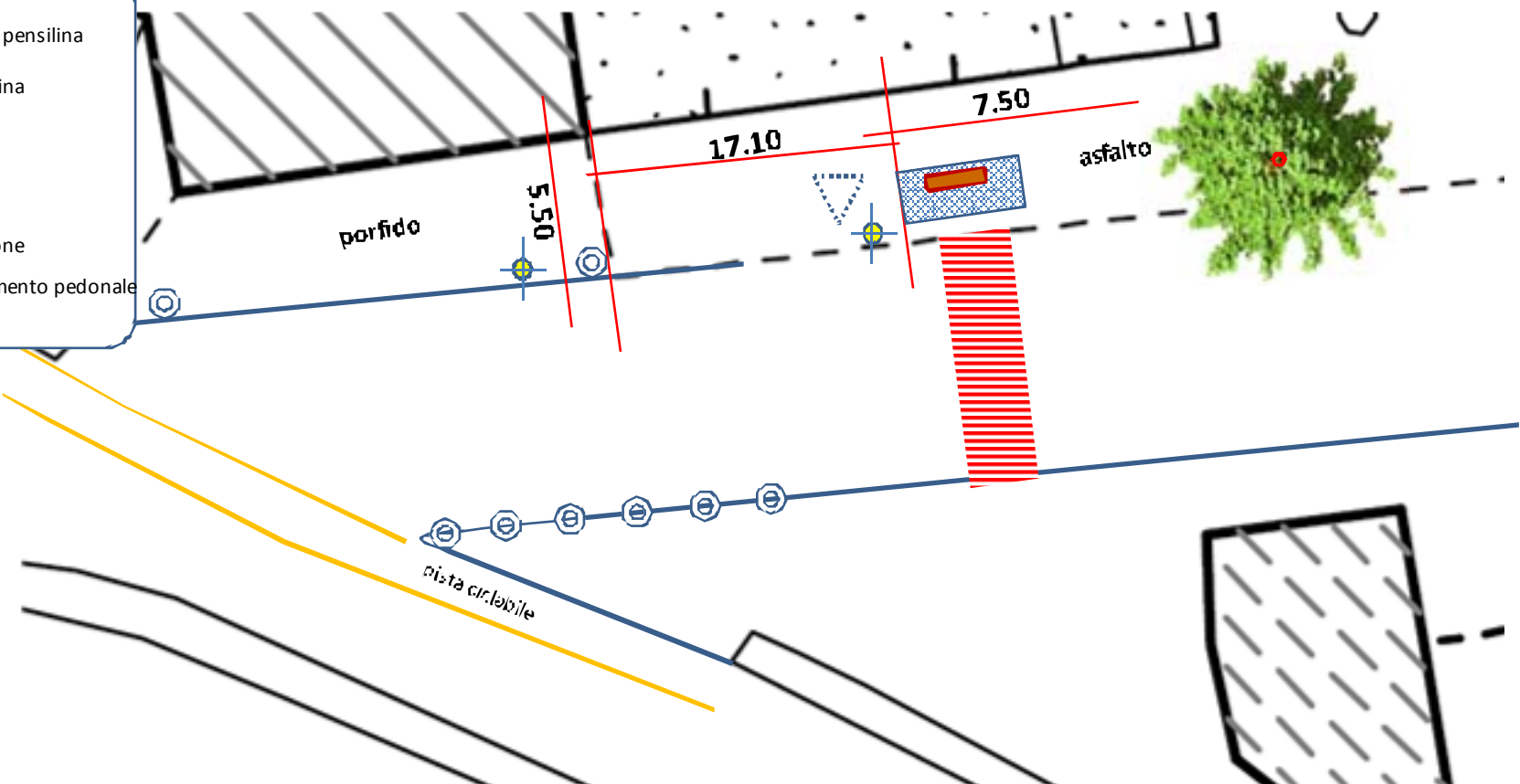
Schema planimetrico



Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

-  pensilina
-  panchina
-  segnale
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale



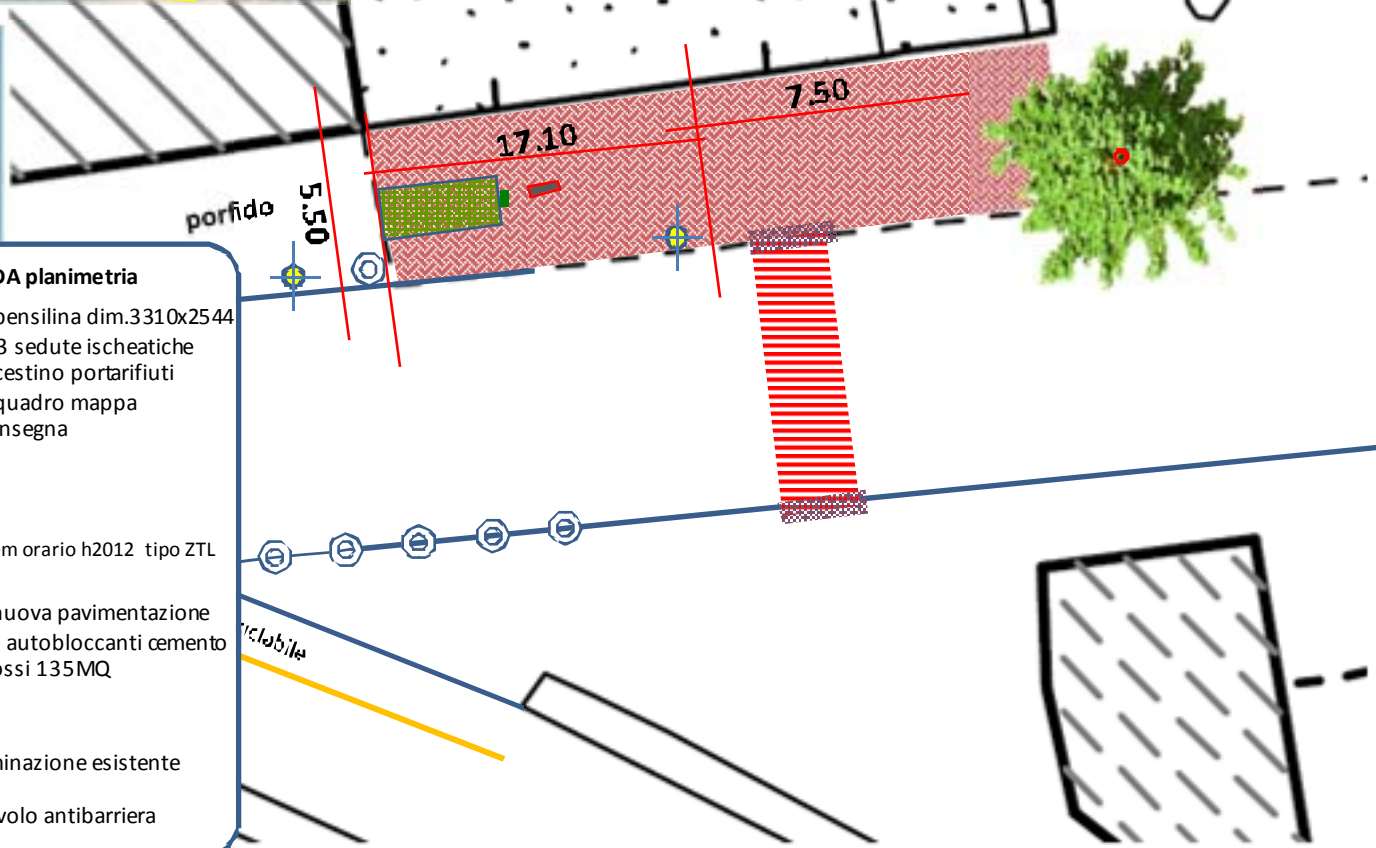
Schema planimetrico












Prospetto / Sezione



nuovi masselli rossi



LEGENDA planimetria




-  -1 pensilina dim.3.310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna
-  -totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 135MQ
-  illuminazione esistente
-  scivolo antibarriera

Schema planimetrico



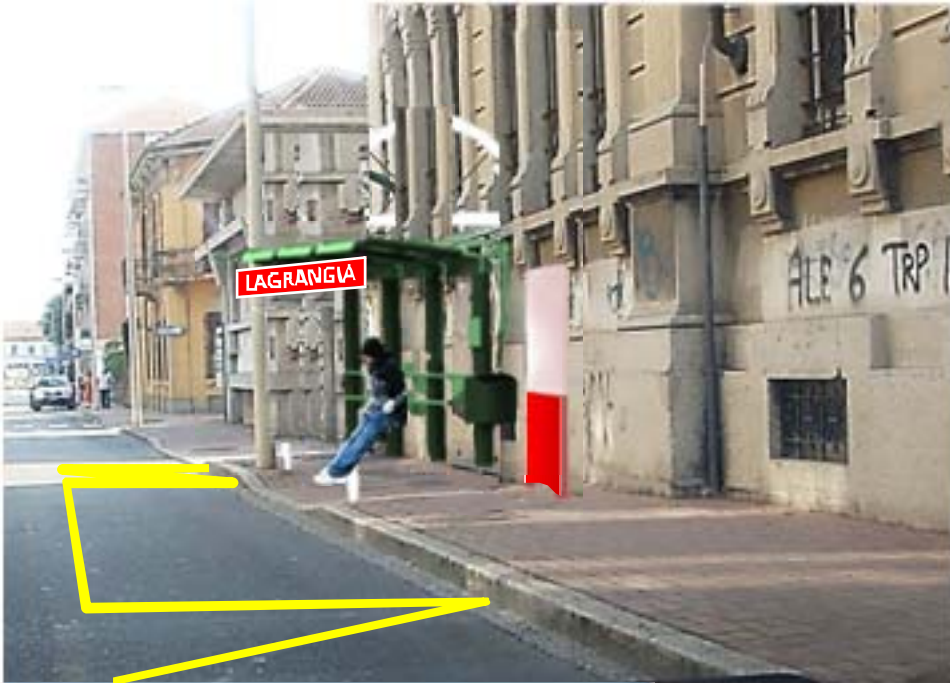
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

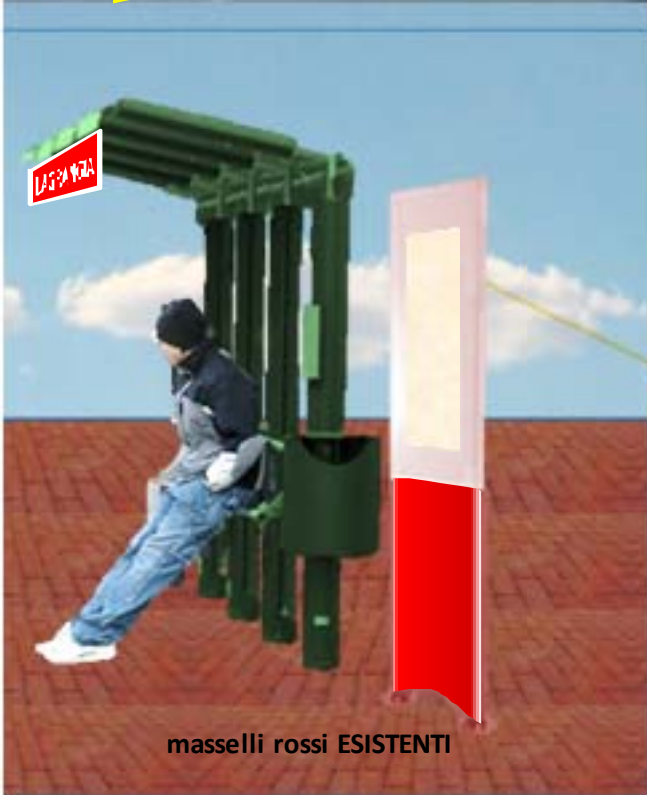
-  pensilina
-  palina fermata
-  illuminazione



Schema planimetrico

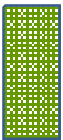









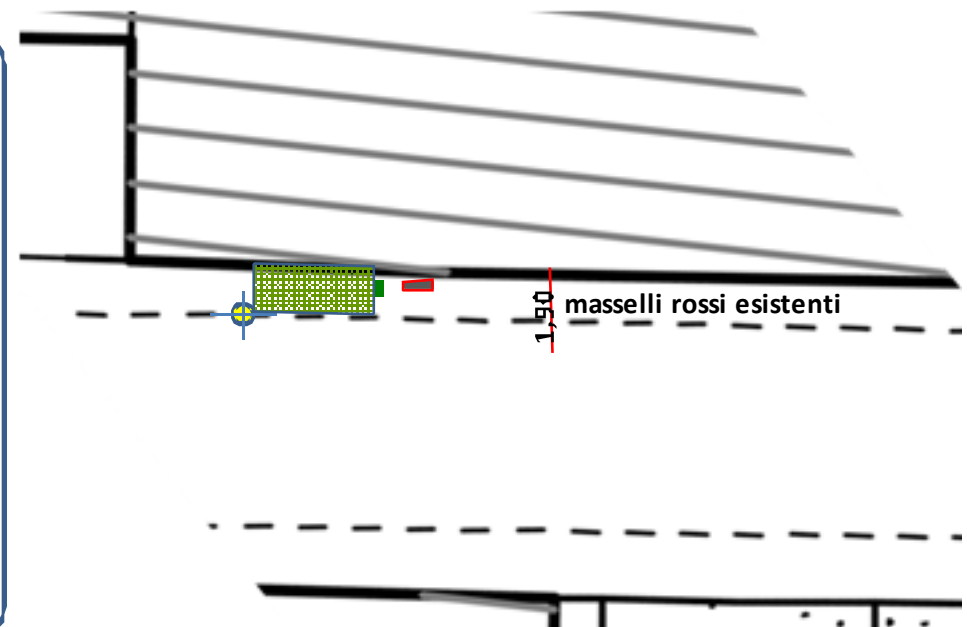
Prospetto / Sezione



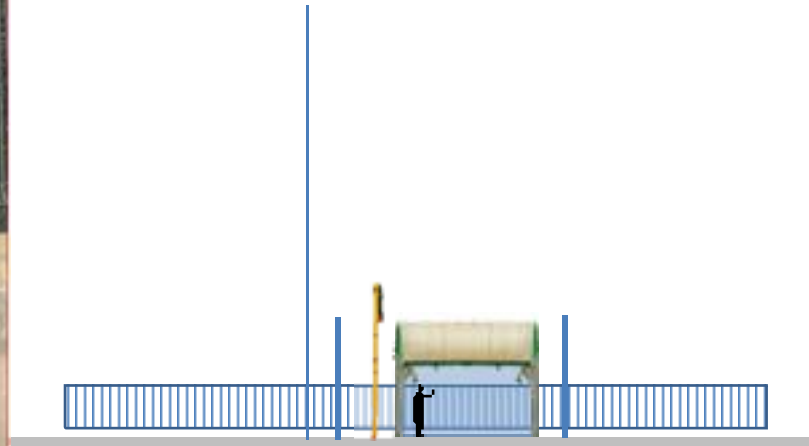
masselli rossi ESISTENTI

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna
-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  illuminazione esistente
-  scivolo antibarriera







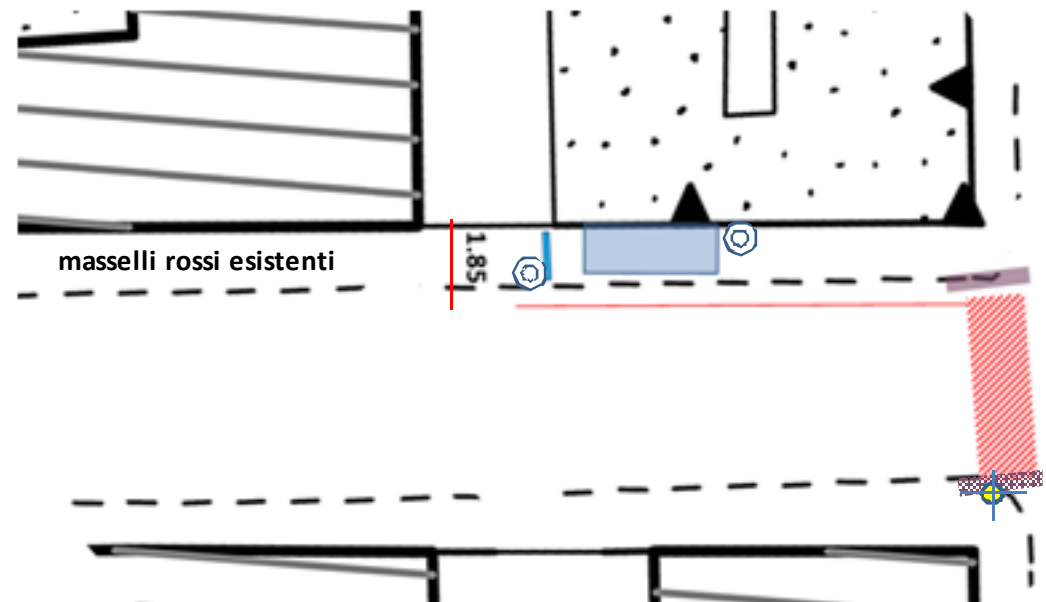
Schema planimetrico



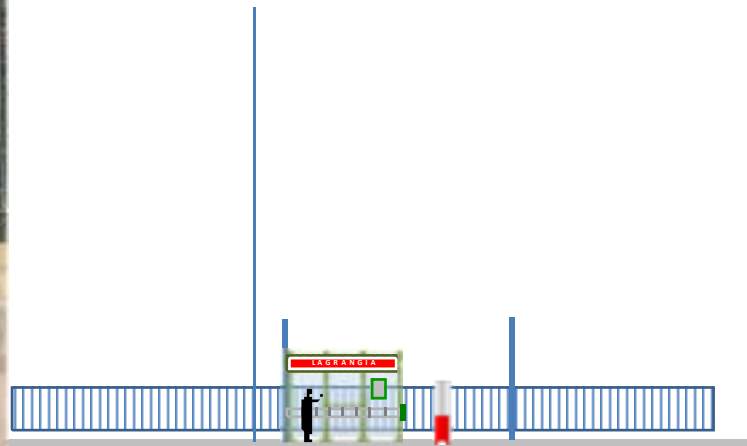
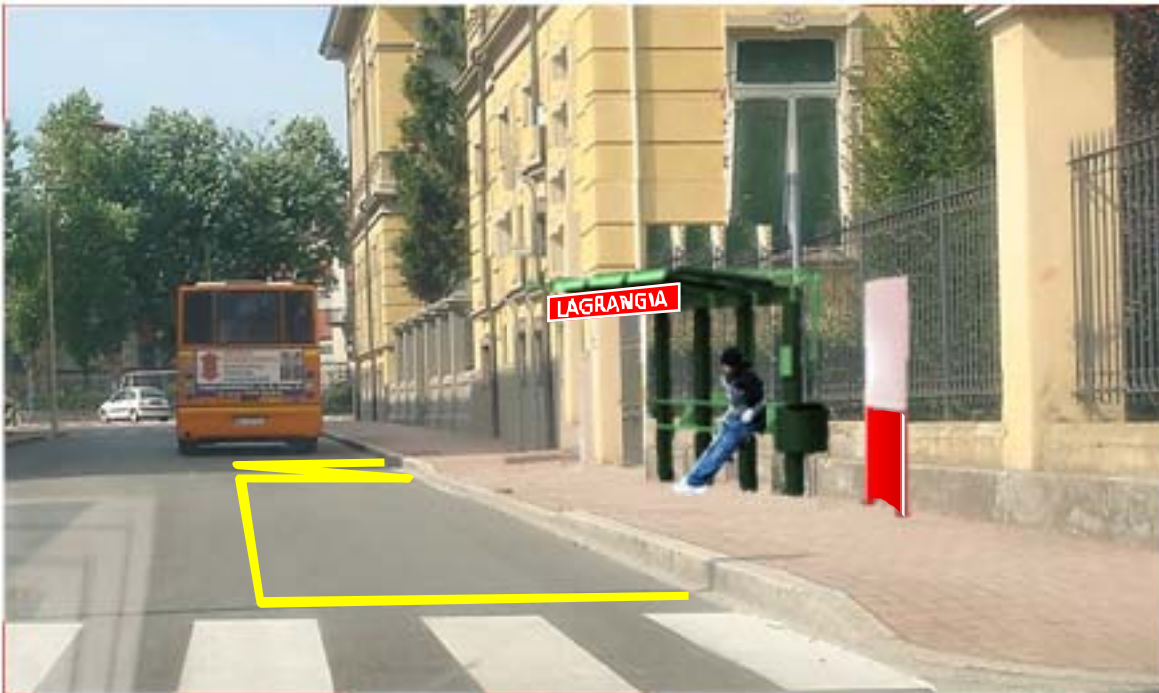
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

-  pensilina
-  palina fermata
-  segnale
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera



Schema planimetrico

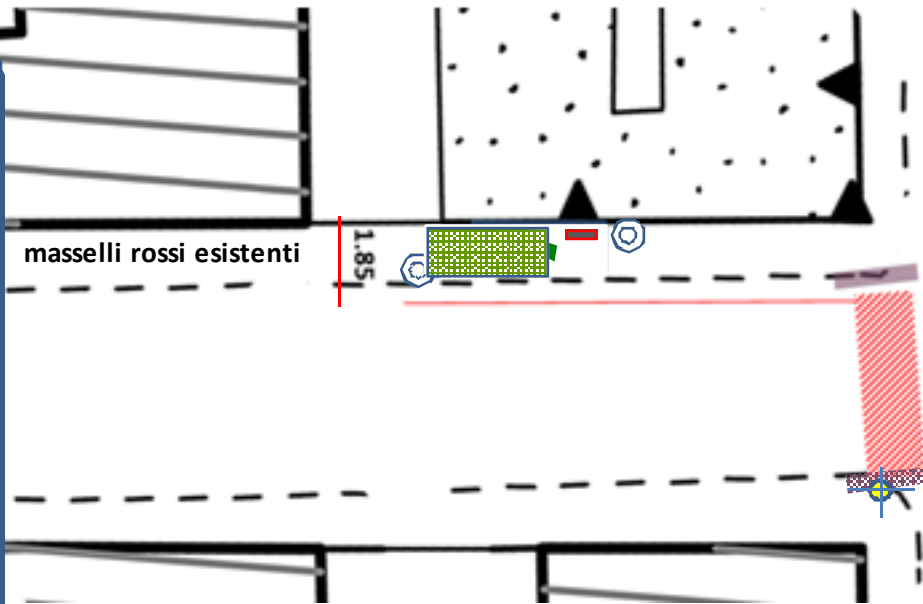


Prospetto / Sezione

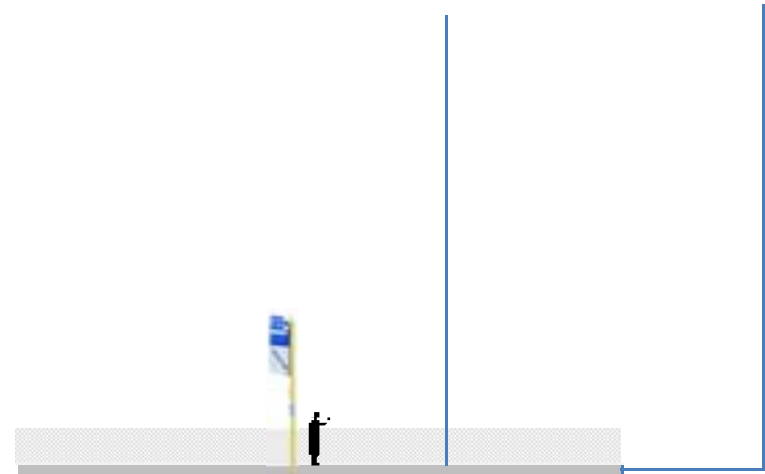


masselli rossi ESISTENTI

- LEGENDA planimetria**
- 1 pensilina dim.3310x2544
 - 2/3 sedute ischeatiche
 - 1 cestino portarifiuti
 - 1 quadro mappa
 - 1 insegna
 - 1 totem orario h2012 tipo ZTL
 - attraversamento pedonale
 - scivolo antibarriera esistenti
 - illuminazione esistente



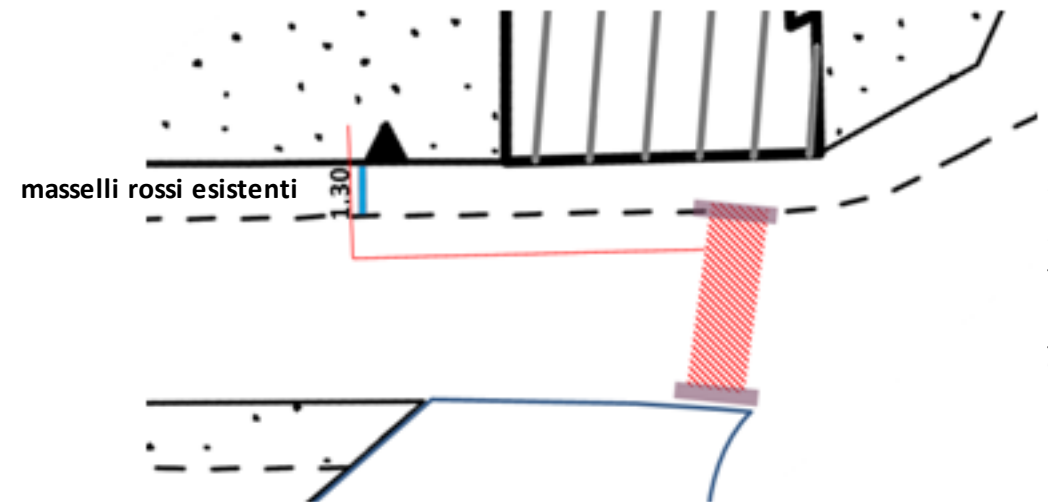
Schema planimetrico



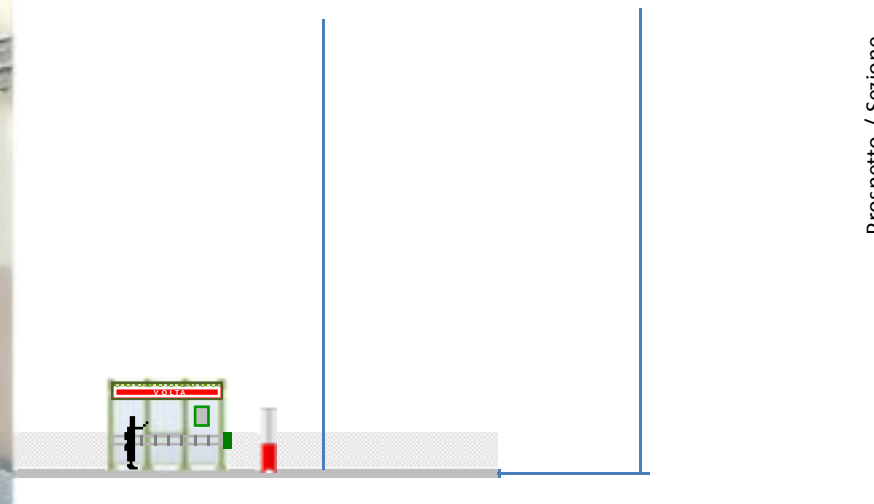
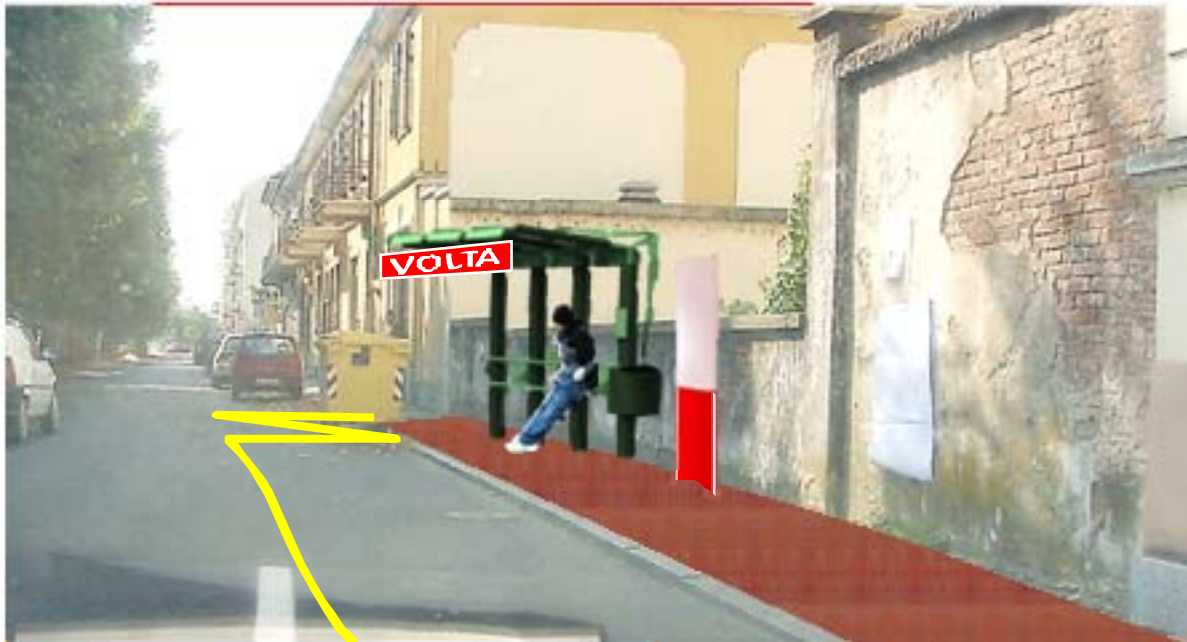
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

- palina fermata
- illuminazione
- attraversamento pedonale
- scivolo antibarriera



Schema planimetrico

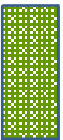







Prospetto / Sezione





nuovi masselli rossi


LEGENDA planimetria


-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

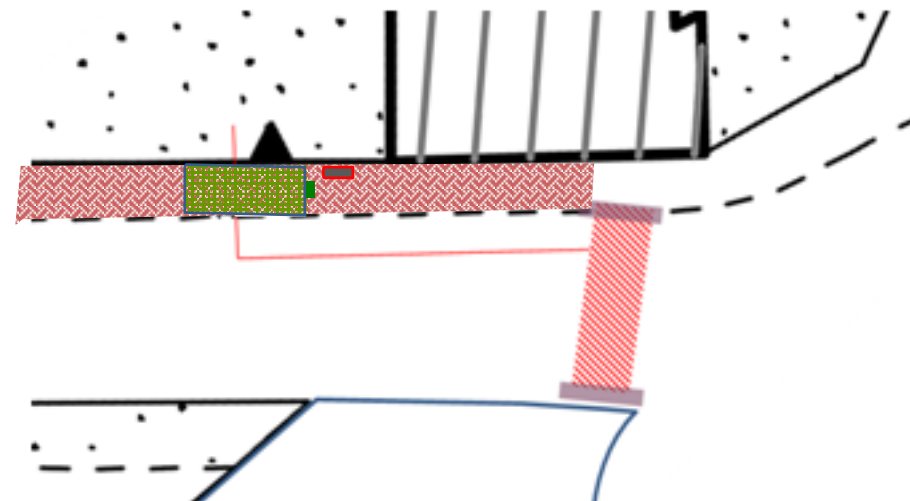
 -1 totem orario h2012 tipo ZTL

 -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 26 MQ

 attraversamento pedonale

 illuminazione esistente

 scivolo antibarriera esistenti







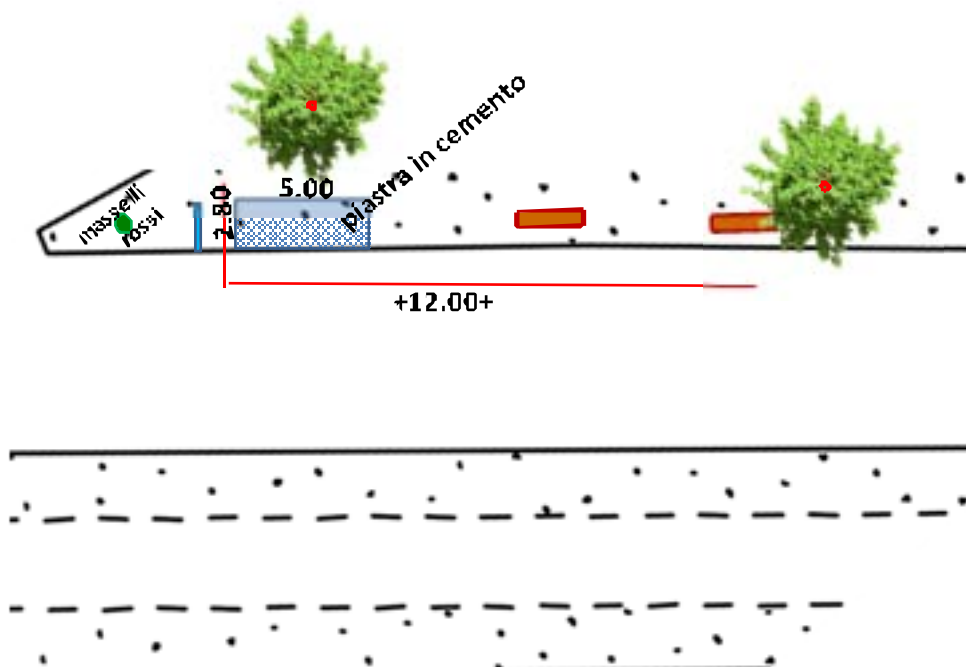
Schema planimetrico



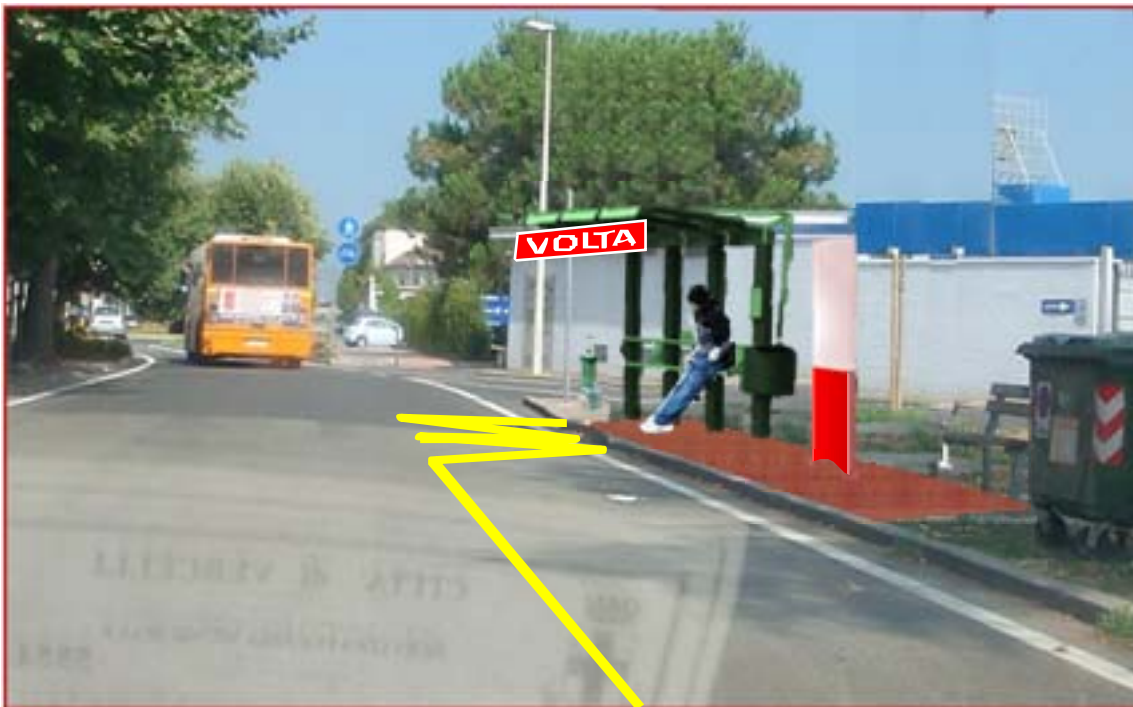
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

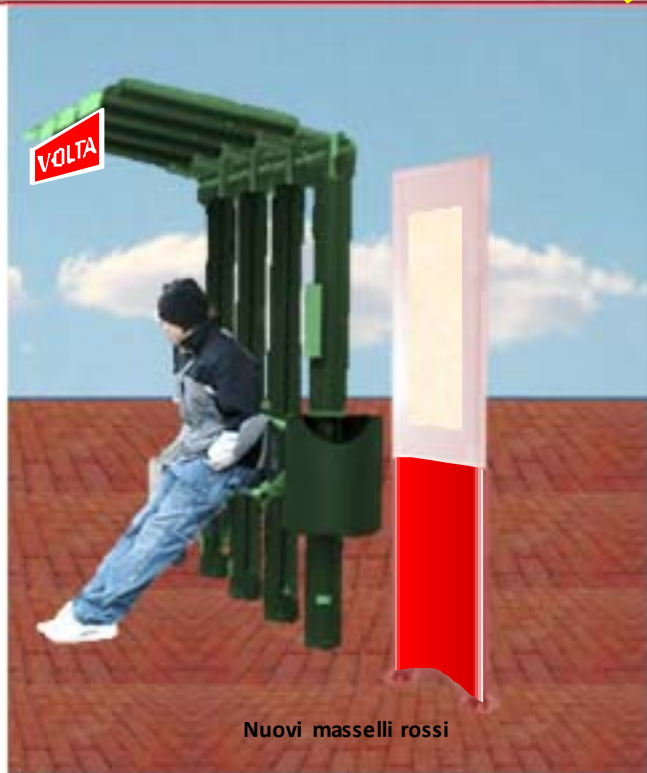
-  pensilina
-  panchina
-  fontanella
-  palina fermata



Schema planimetrico

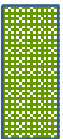













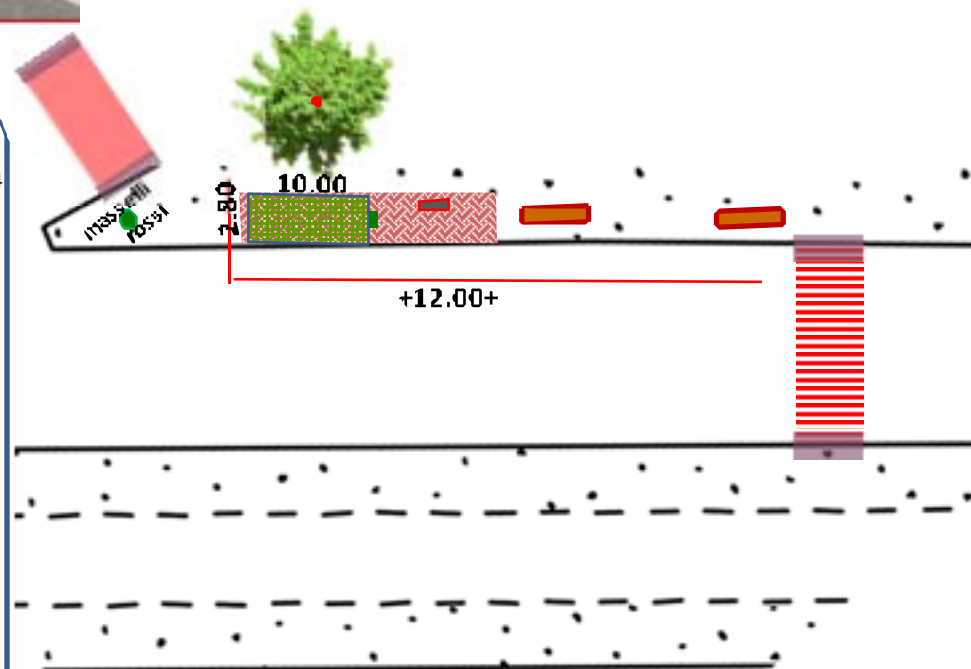
Prospetto / Sezione



Nuovi masselli rossi

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3.310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna
-  Panchina esistente
-  Fontanella esistente
-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 28 MQ
-  2 attraversamenti pedonali
-  illuminazione esistente
-  4 scivoli antibarriera




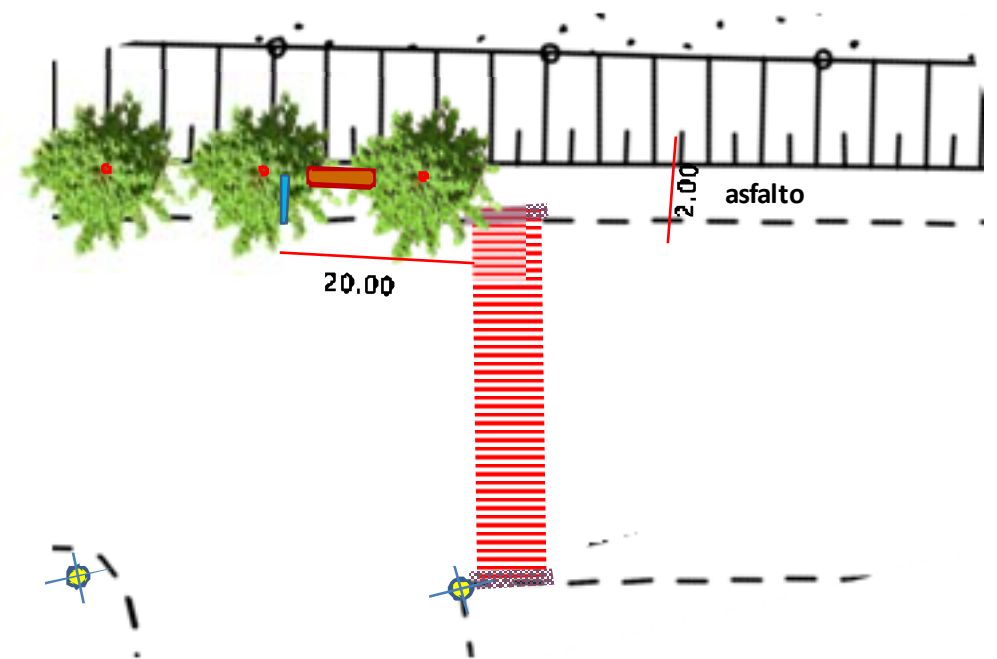
Schema planimetrico



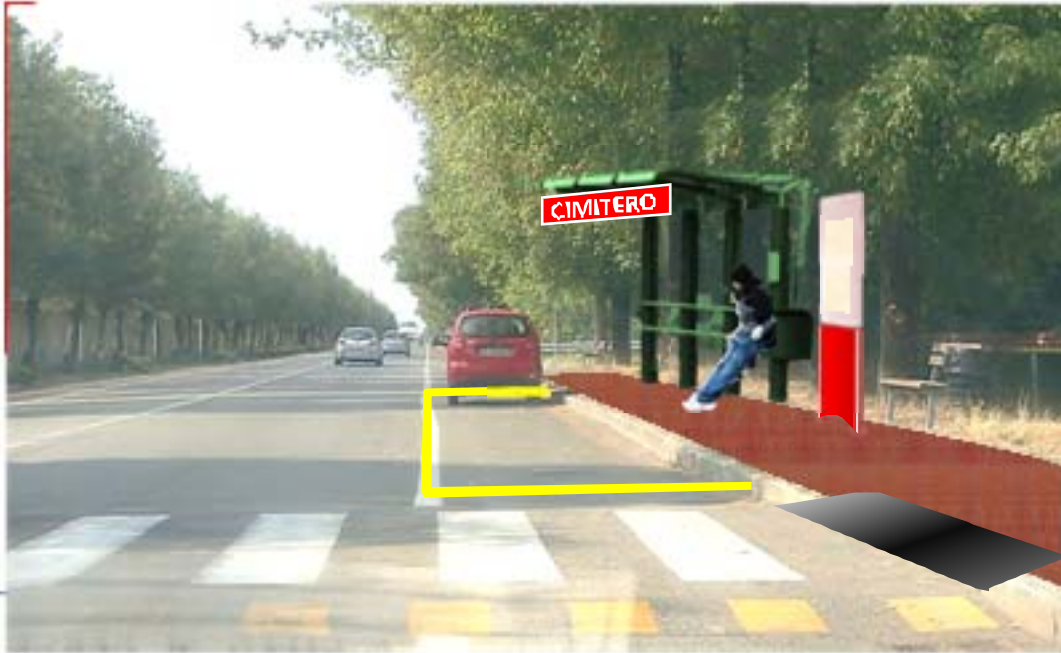
Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

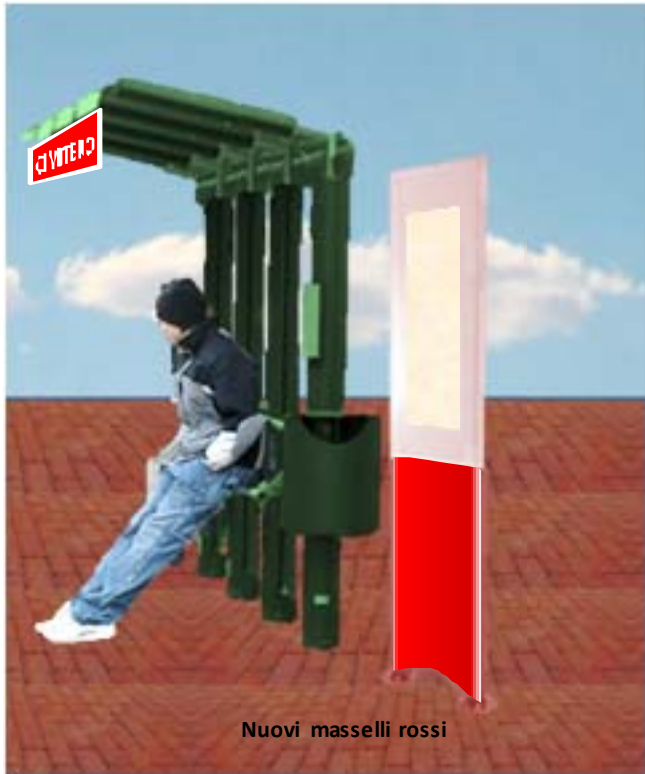
-  pensilina
-  panchina
-  palina fermata
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera



Schema planimetrico

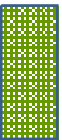











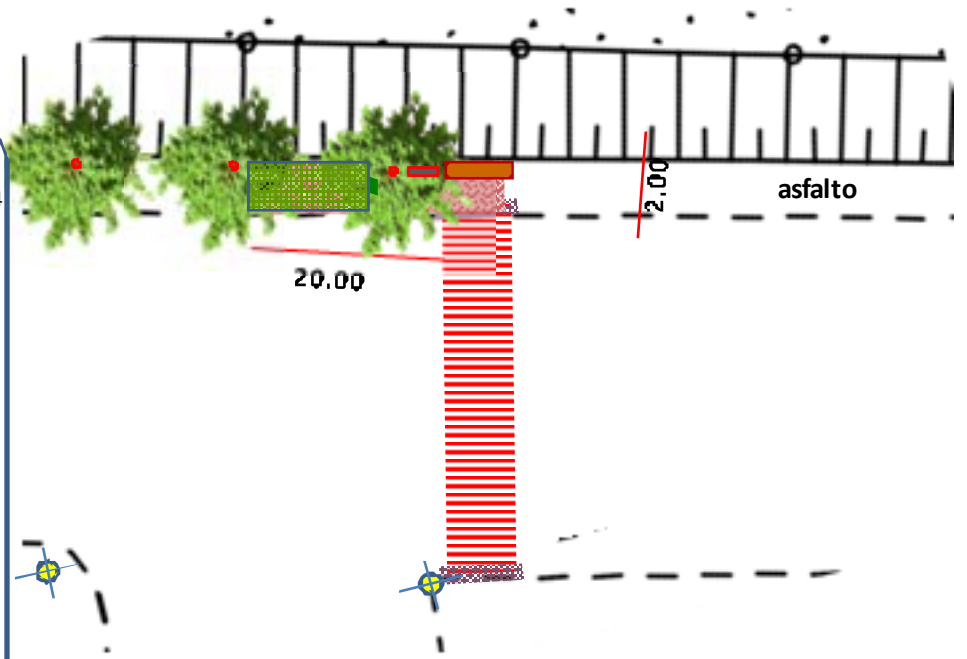
Prospetto / Sezione



Nuovi masselli rossi

LEGENDA planimetria

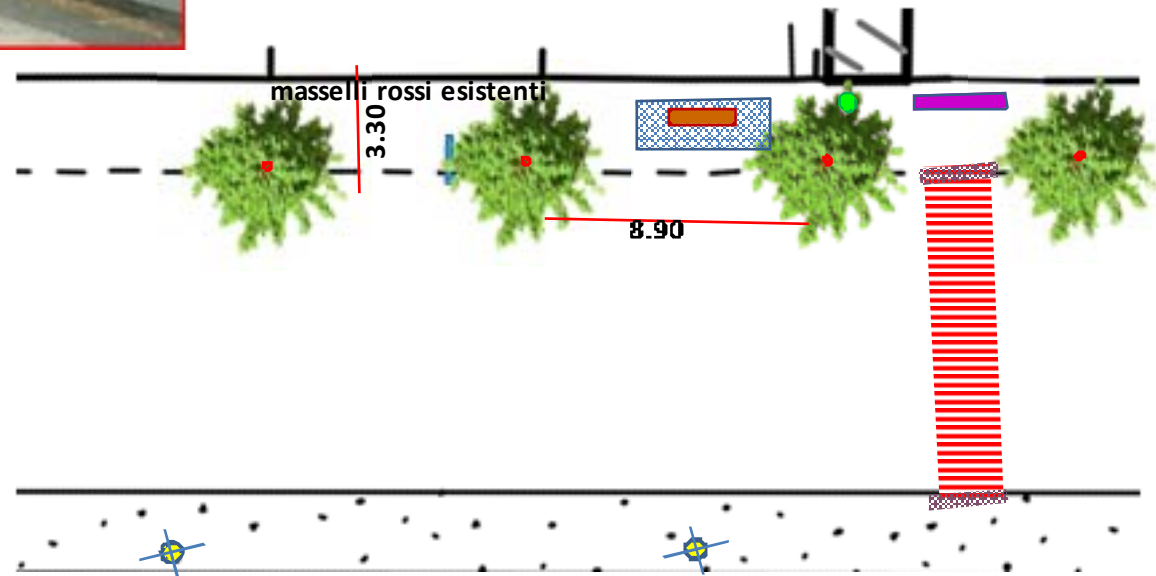
-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna
-  Panchina esistente
-  Fontanella esistente
-  1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 24 MQ
-  illuminazione esistente



Schema planimetrico



Prospetto / Sezione



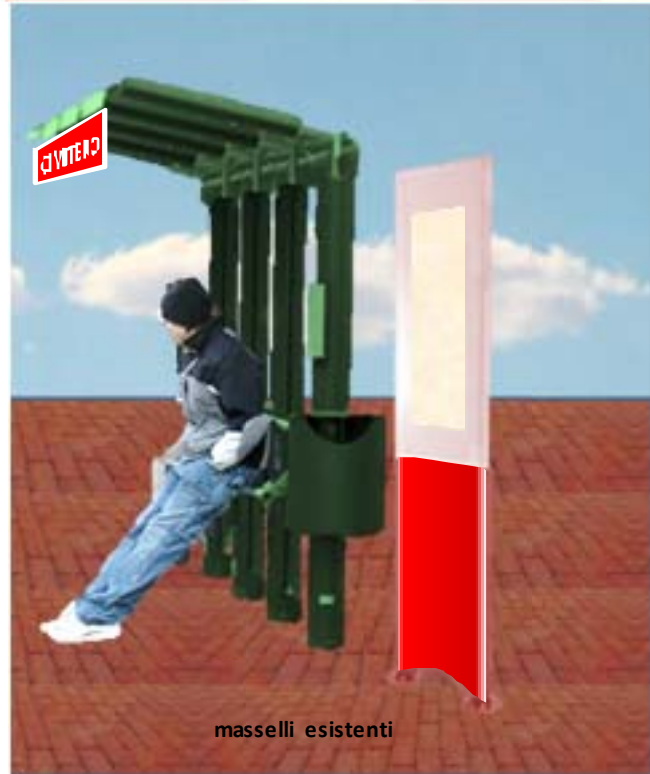
Schema planimetrico

LEGENDA planimetria

-  pensilina
-  panchina
-  cestino portarifiuti
-  palina fermata
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera

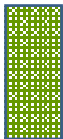
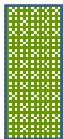
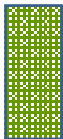
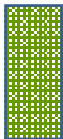
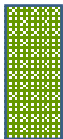



Prospetto / Sezione




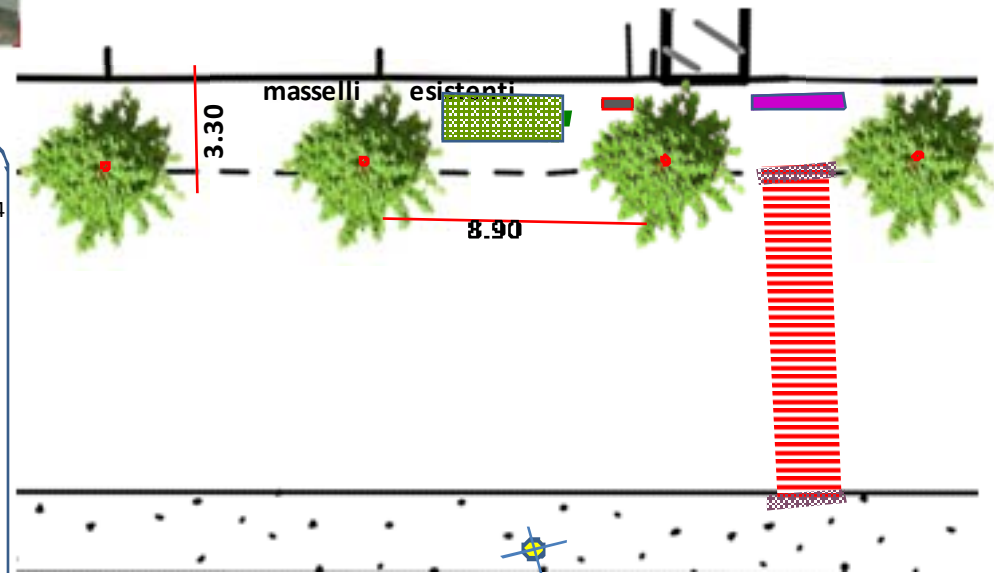
masselli esistenti

LEGENDA planimetria

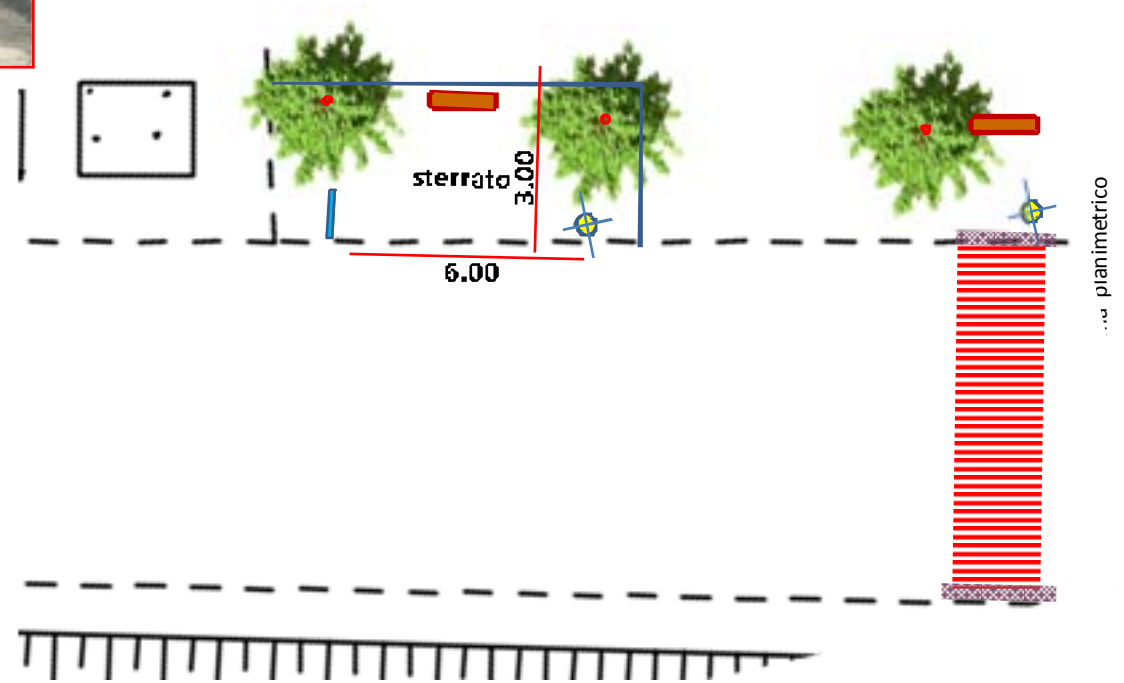
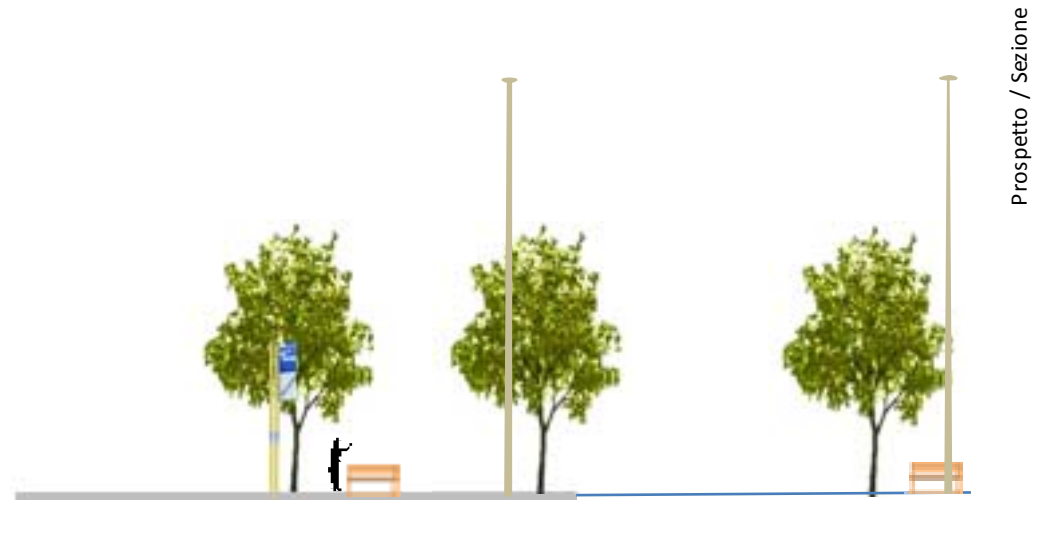
-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

 -1 totem orario h2012 tipo ZTL







 illuminazione esistente

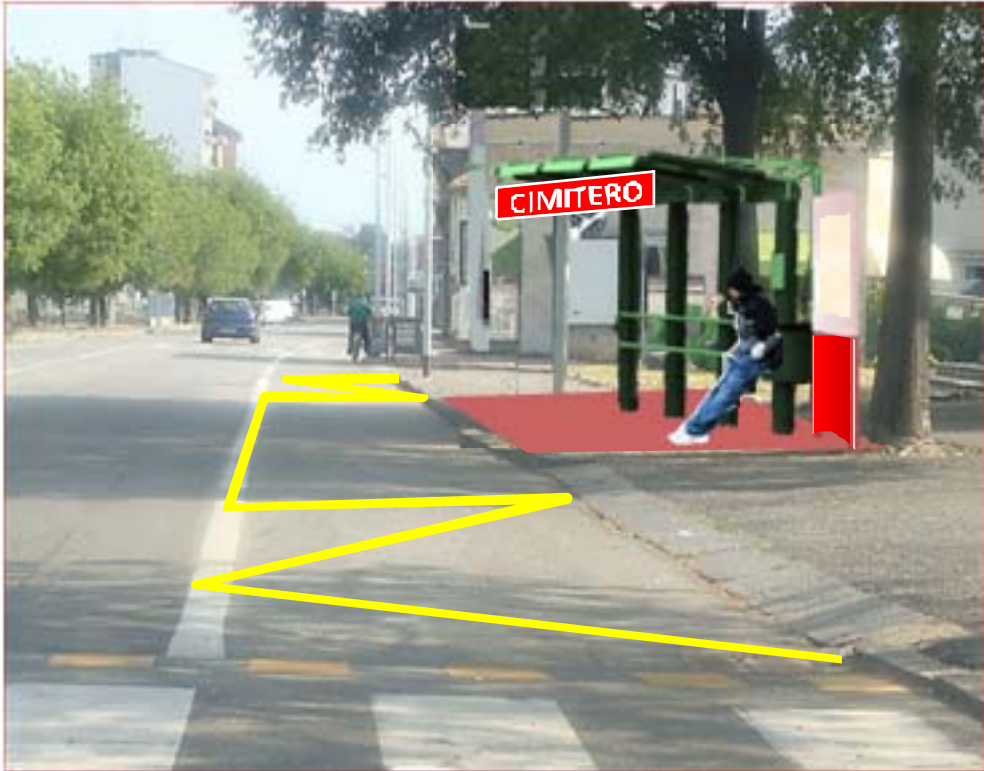


Schema planimetrico








LEGENDA planimetria






-  pensilina
-  panchina
-  cestino portarifiuti
-  palina fermata
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera

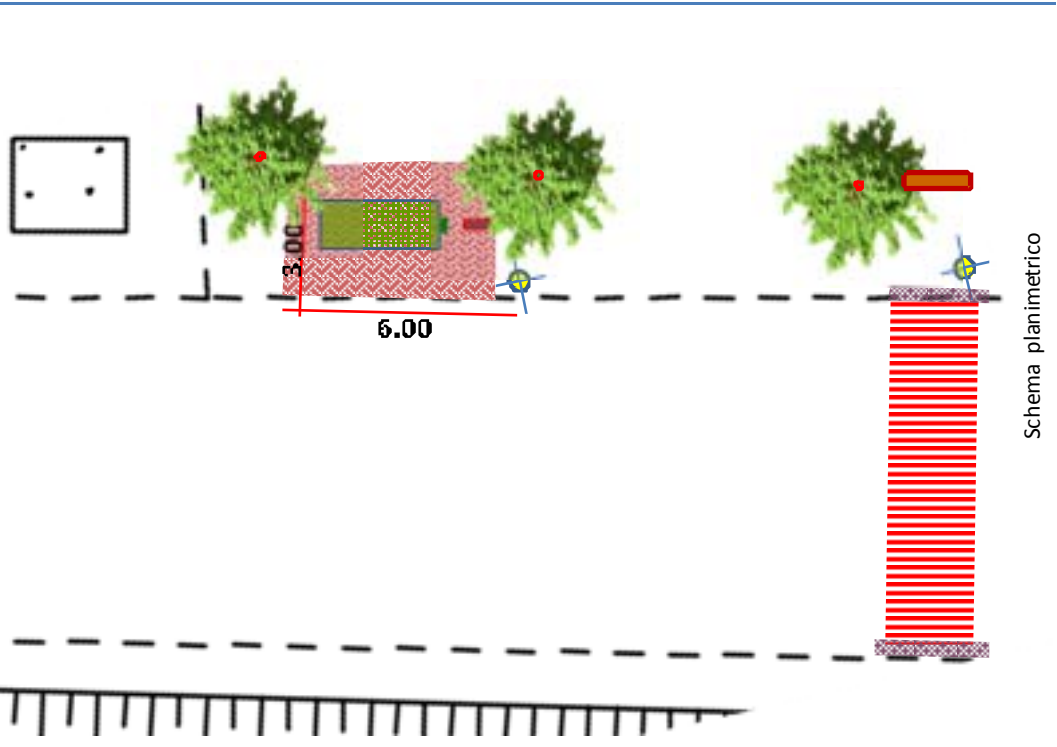


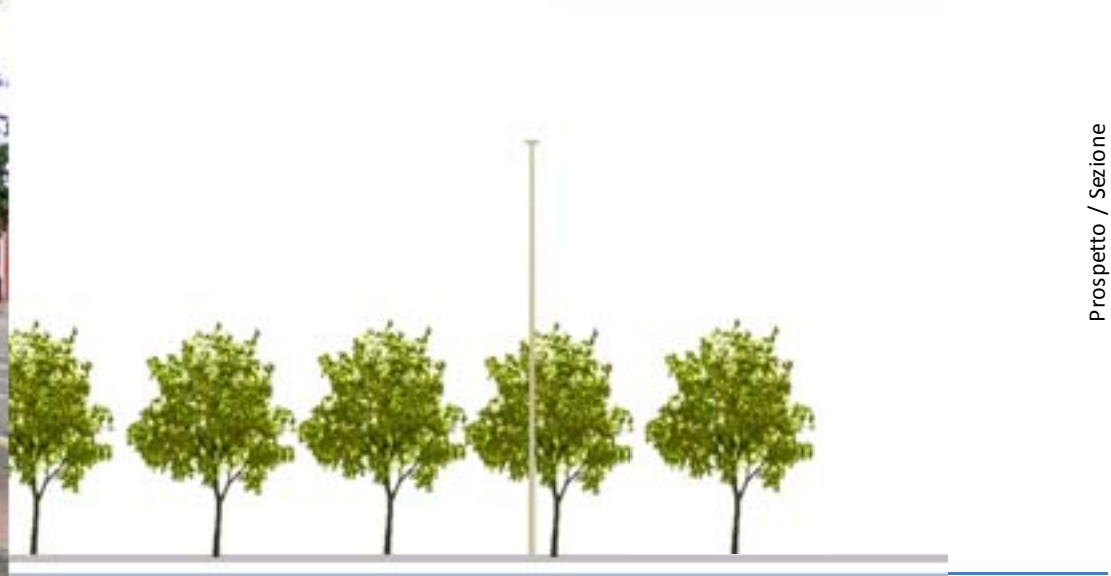
Nuovi masselli rossi

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 20 MQ
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera esistenti
-  illuminazione esistente

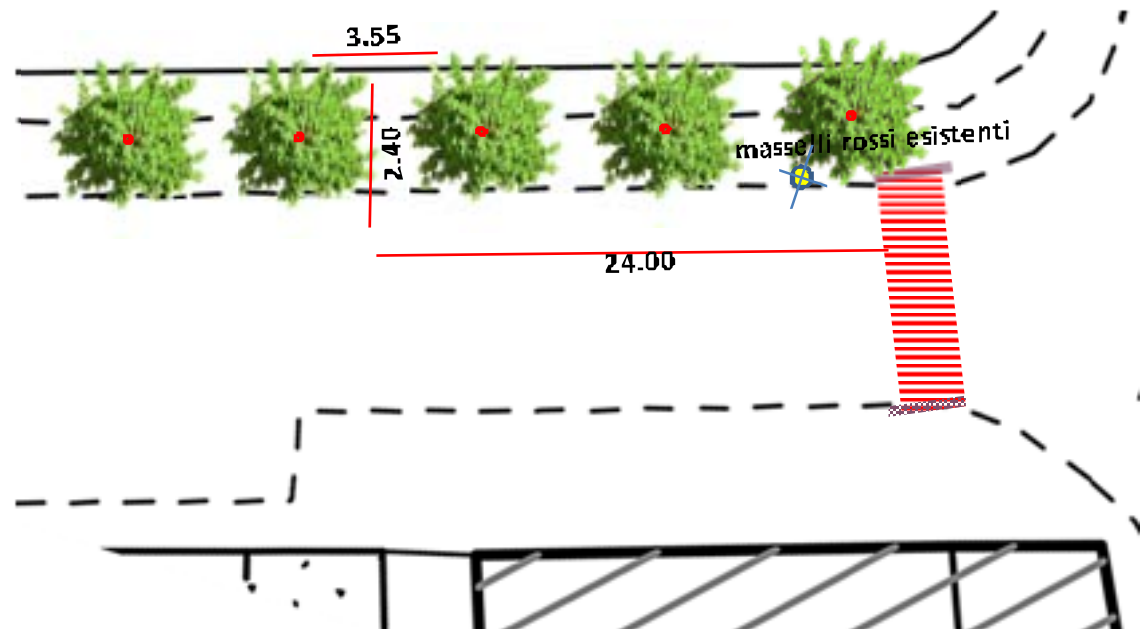




Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

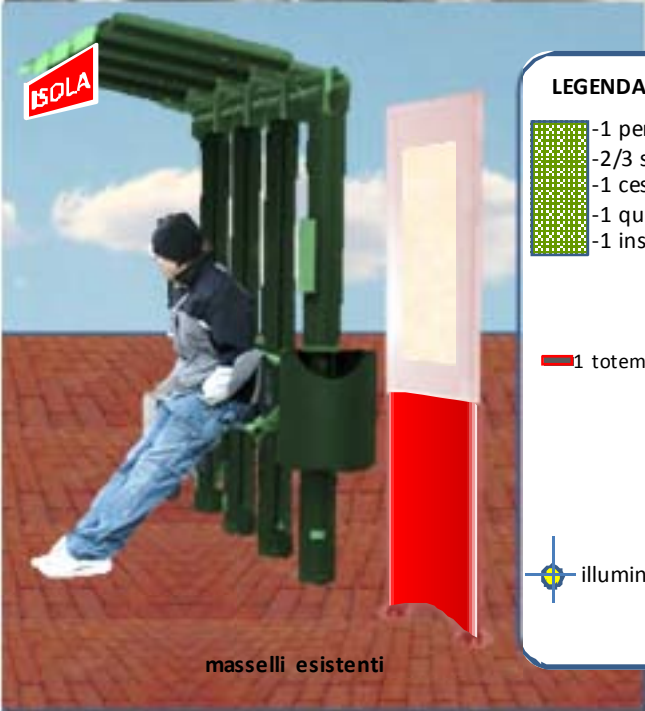
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera








Schema planimetrico





Prospetto / Sezione



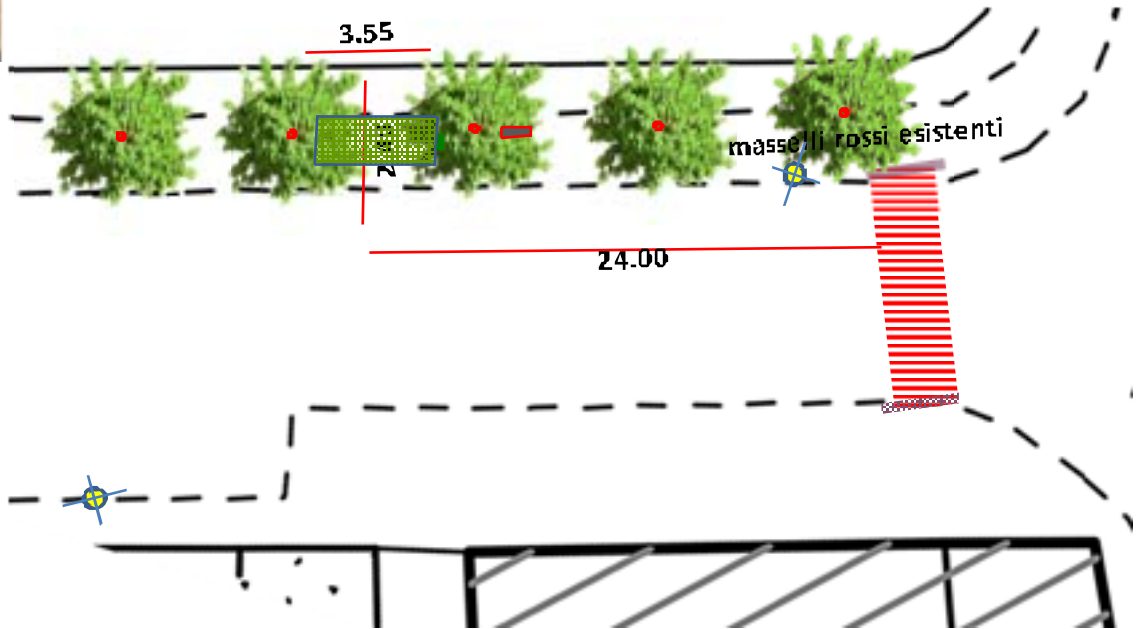
LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL

-  illuminazione esistente

masselli esistenti




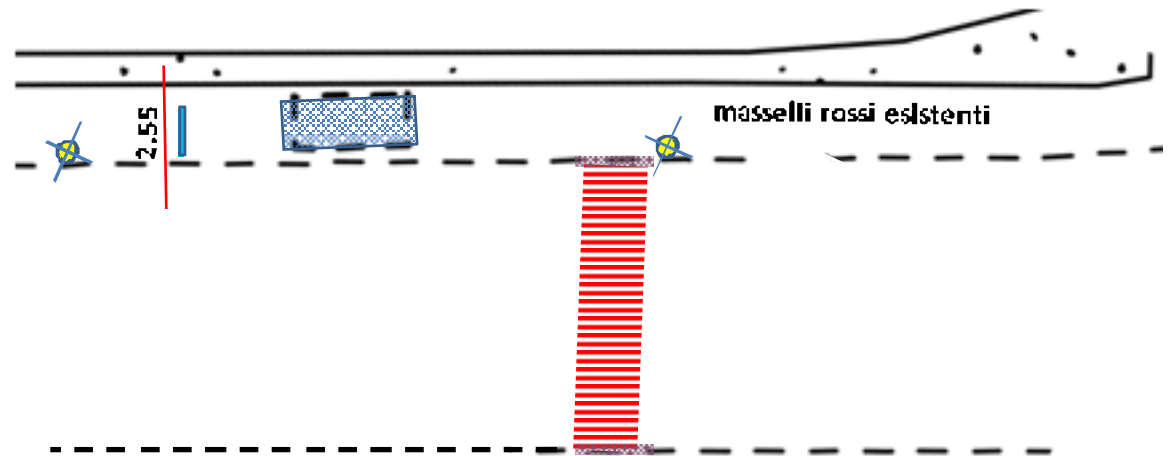
Schema planimetrico



Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria

-  pensilina
-  palina fermata
-  illuminazione
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera



Schema planimetrico

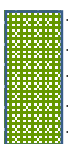









Prospetto / Sezione

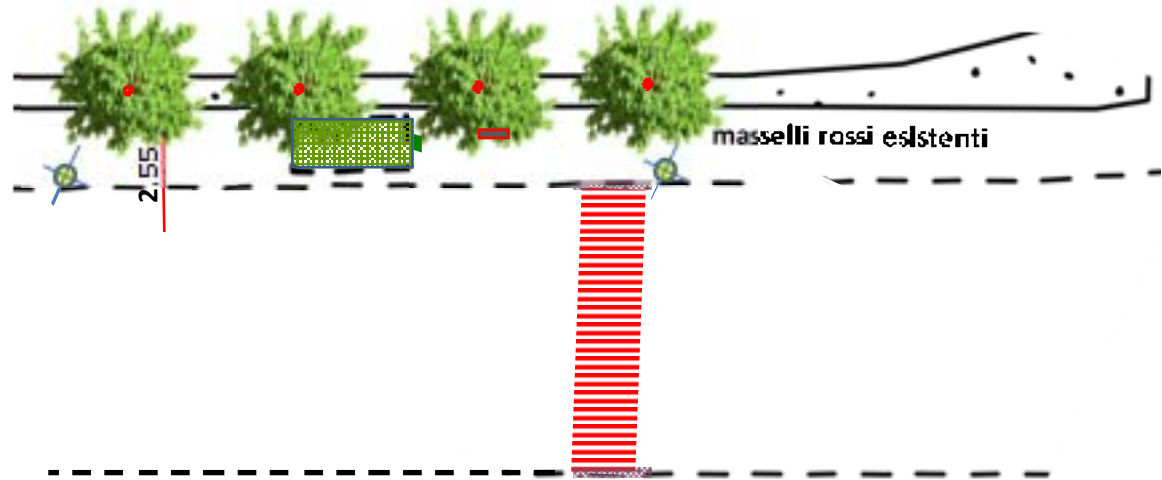


masselli esistenti

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  4 alberi nuovi
-  illuminazione esistente

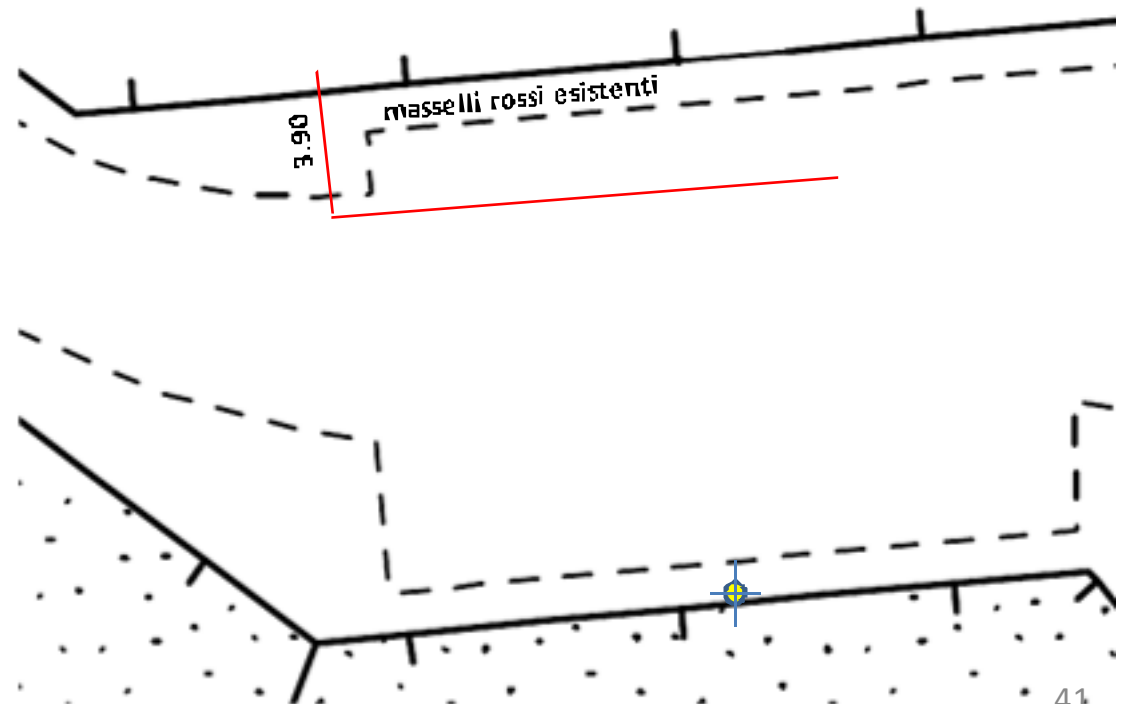
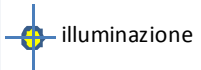


Schema planimetrico



Prospetto / Sezione

LEGENDA planimetria



Schema planimetrico

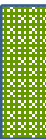








Prospetto / Sezione




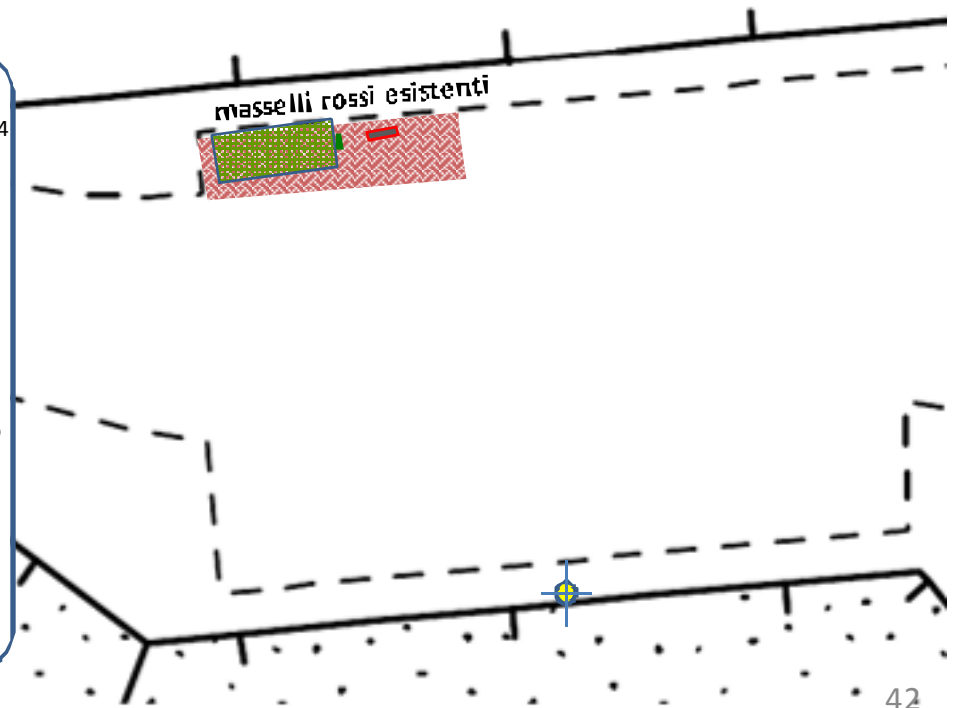
Nuovi masselli rossi

LEGENDA planimetria

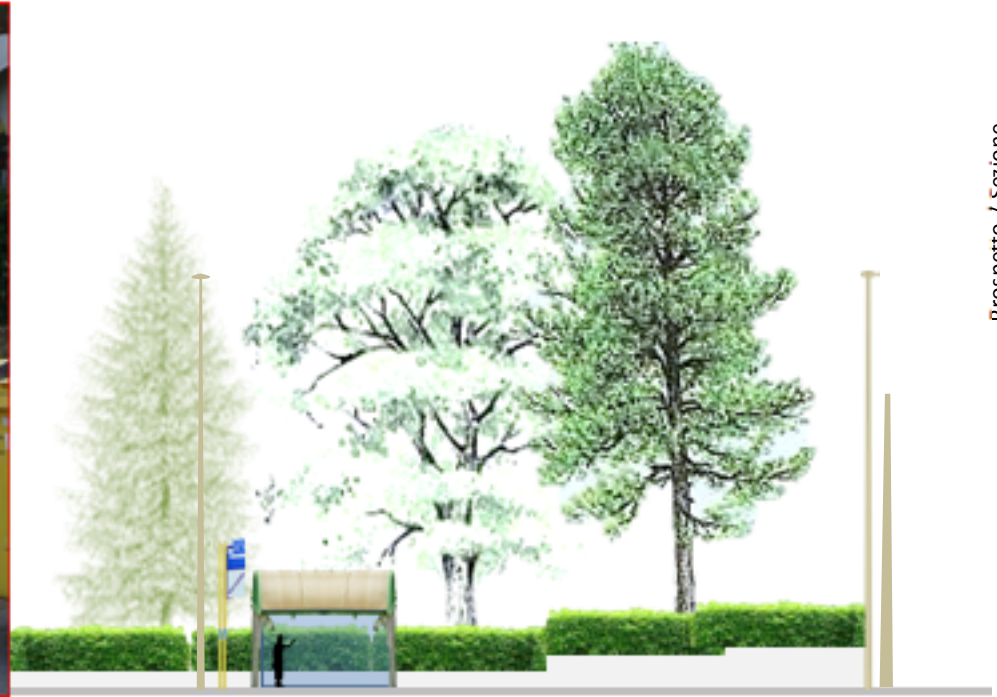
-  -1 pensilina dim.3310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 20 MQ+cordoni

-  illuminazione esistente






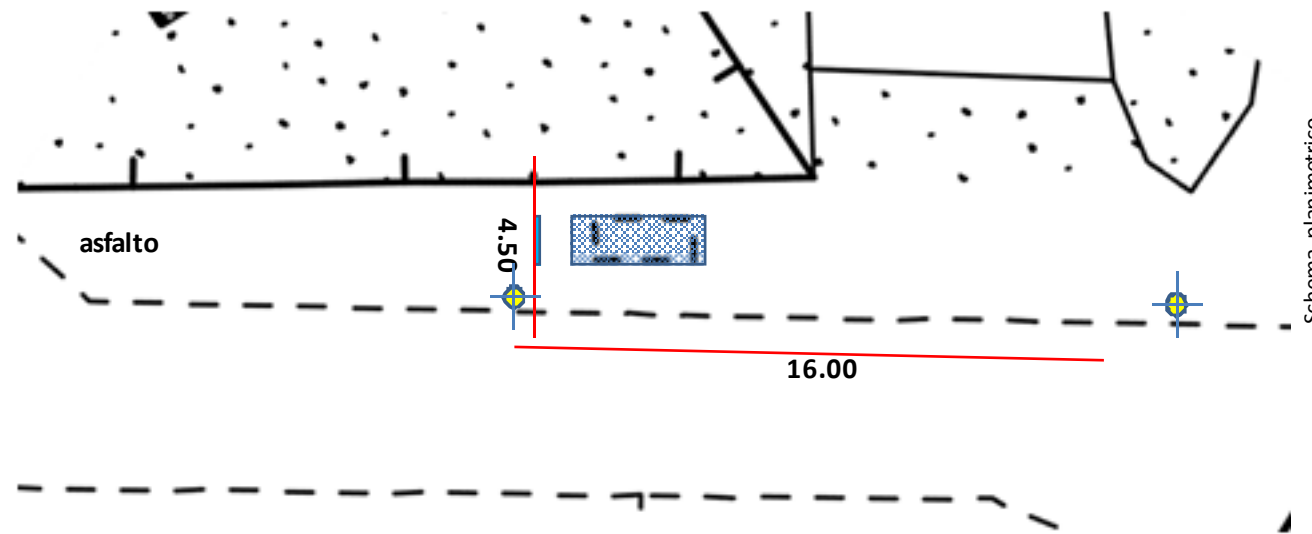
Schema planimetrico

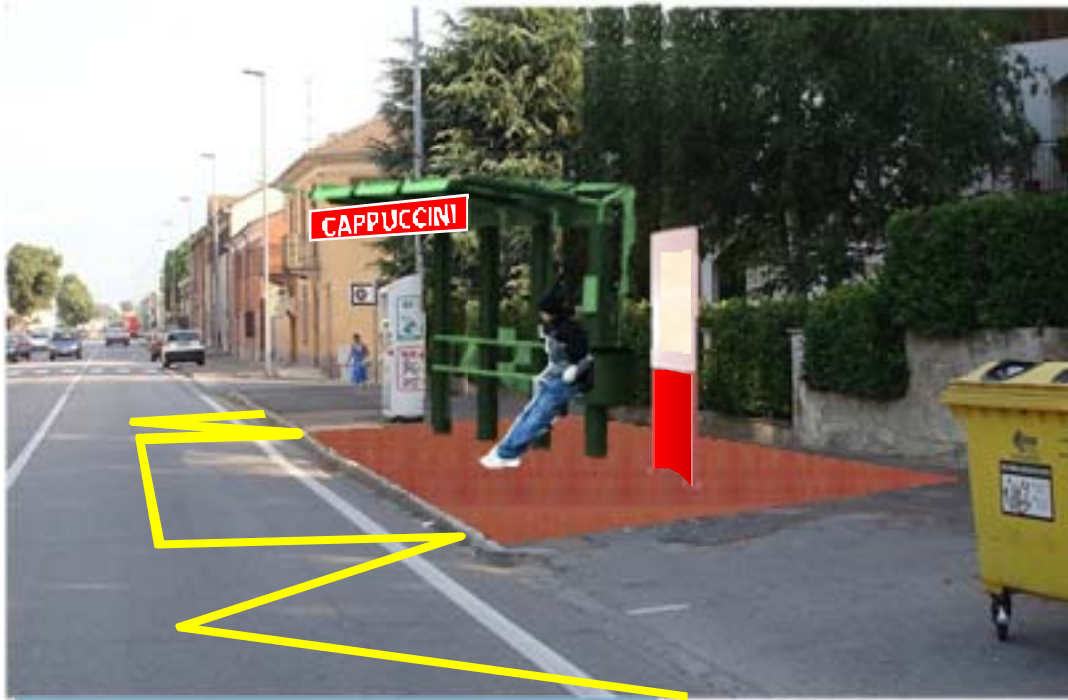


Prospetto / Sezione

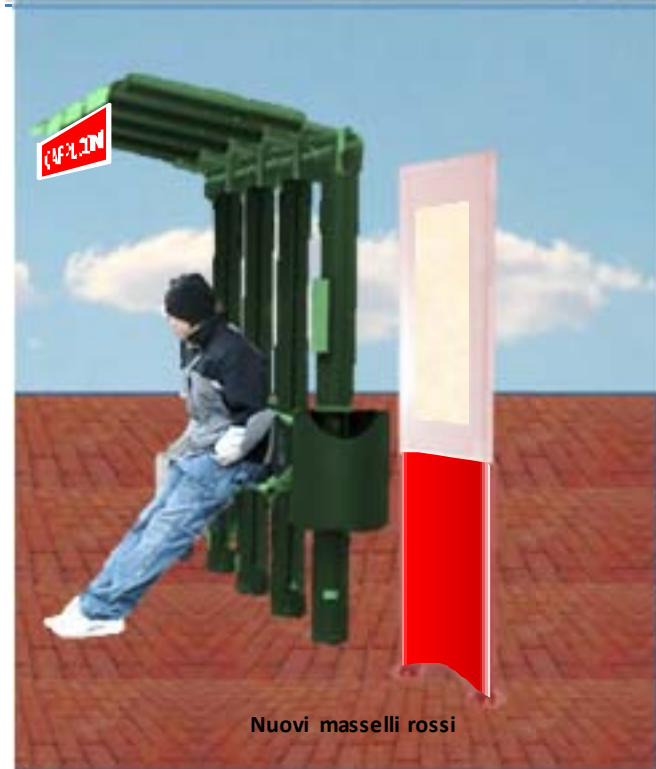
LEGENDA planimetria

-  pensilina
-  palina fermata
-  illuminazione















Prospetto / Sezione

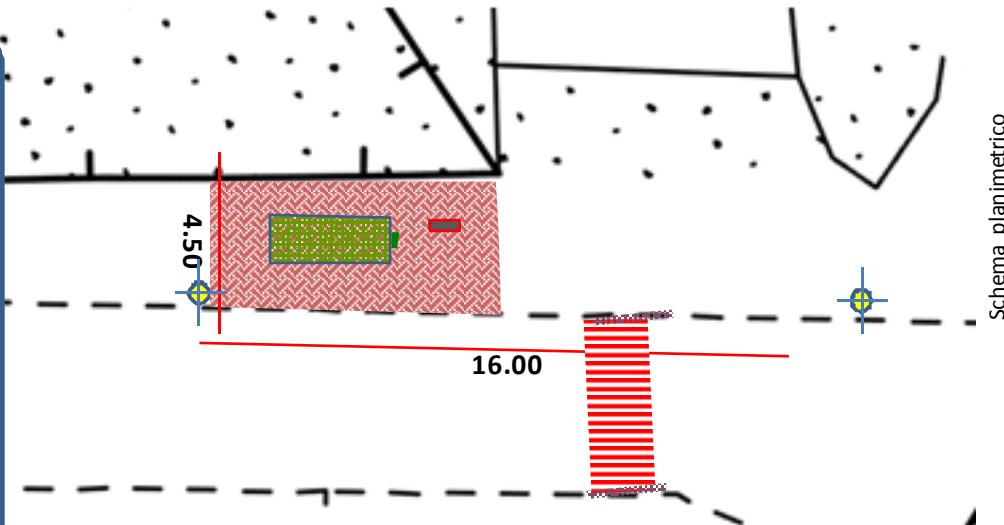


Nuovi masselli rossi

LEGENDA planimetria

-  -1 pensilina dim.3.310x2544
-  -2/3 sedute ischeatiche
-  -1 cestino portarifiuti
-  -1 quadro mappa
-  -1 insegna

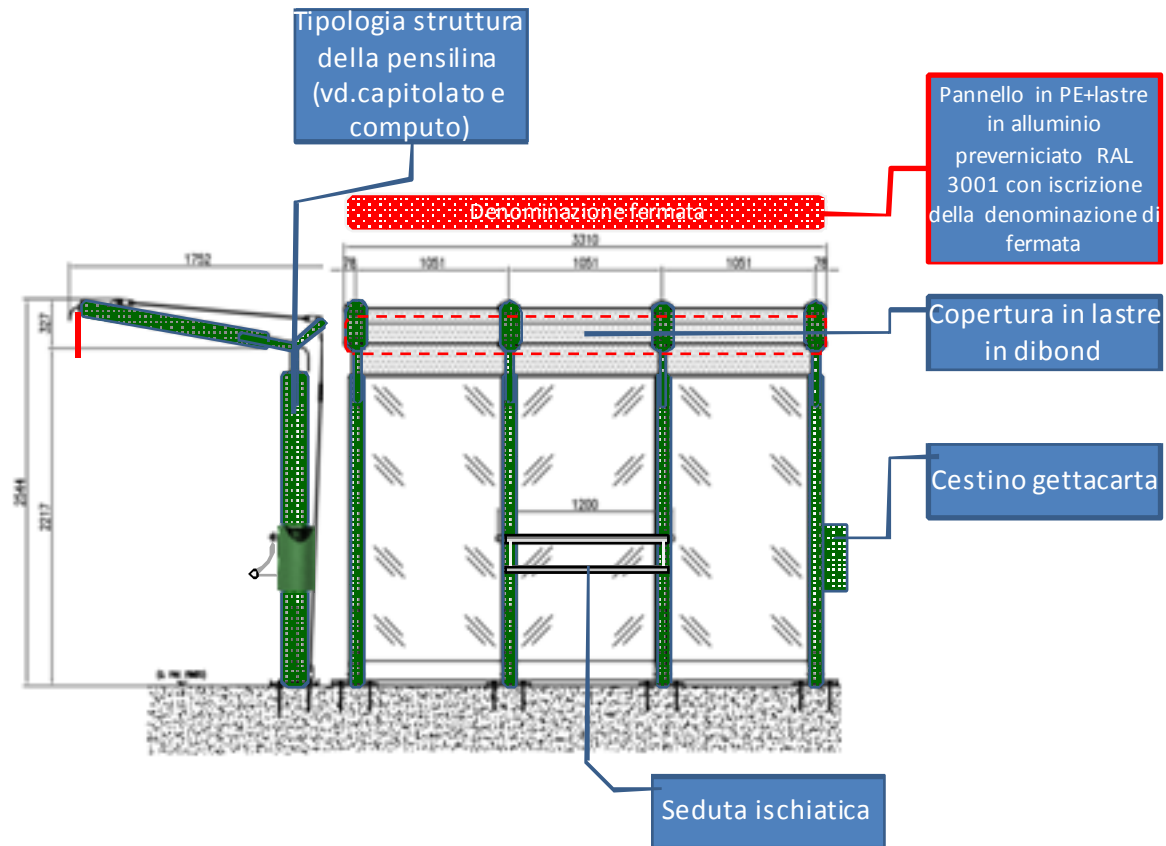
-  -1 totem orario h2012 tipo ZTL
-  -nuova pavimentazione in autobloccanti cemento rossi 54 MQ
-  attraversamento pedonale
-  scivolo antibarriera
-  illuminazione esistente



Schema planimetrico

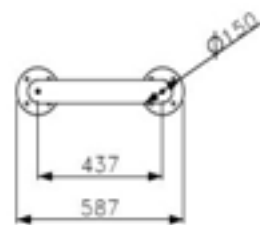
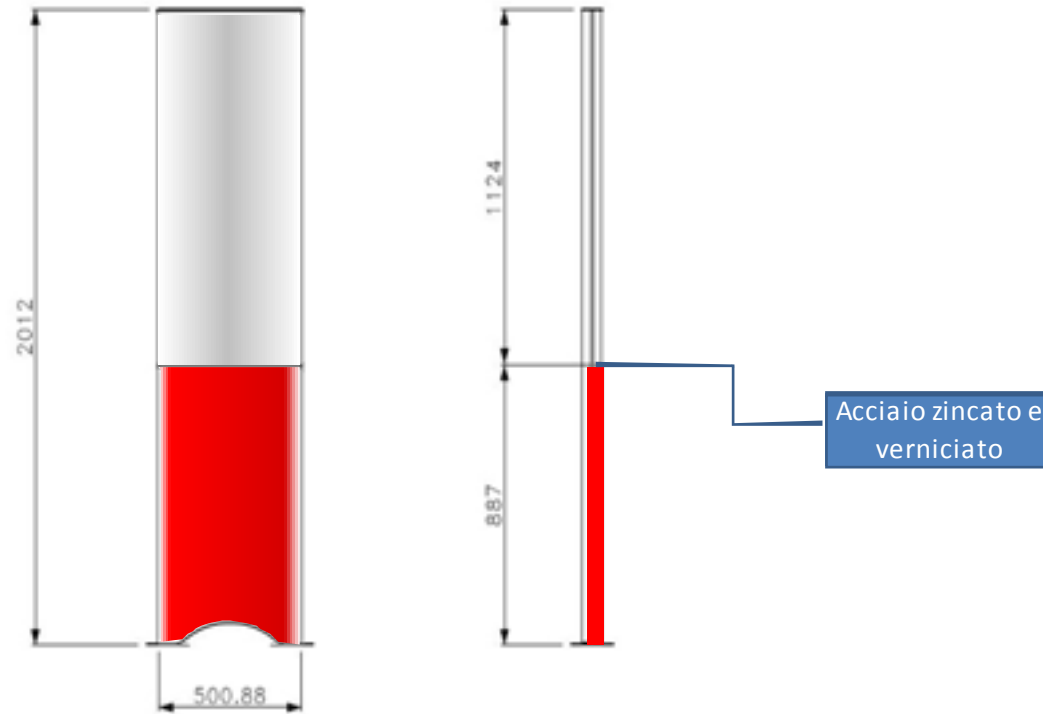
Allegati al documento di rilievo e progetto
(progetto Movilinea Vercelli)

ALLEGATO:
tipologia strutturale e colorazione pensiline,
elementi distintivi principali
Schema planimetrico e prospettico



Colore RAL 

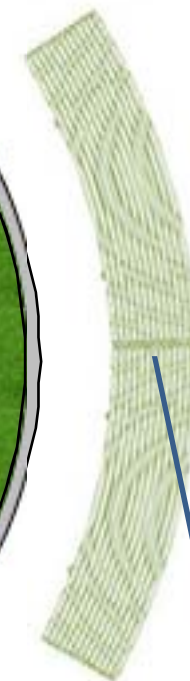
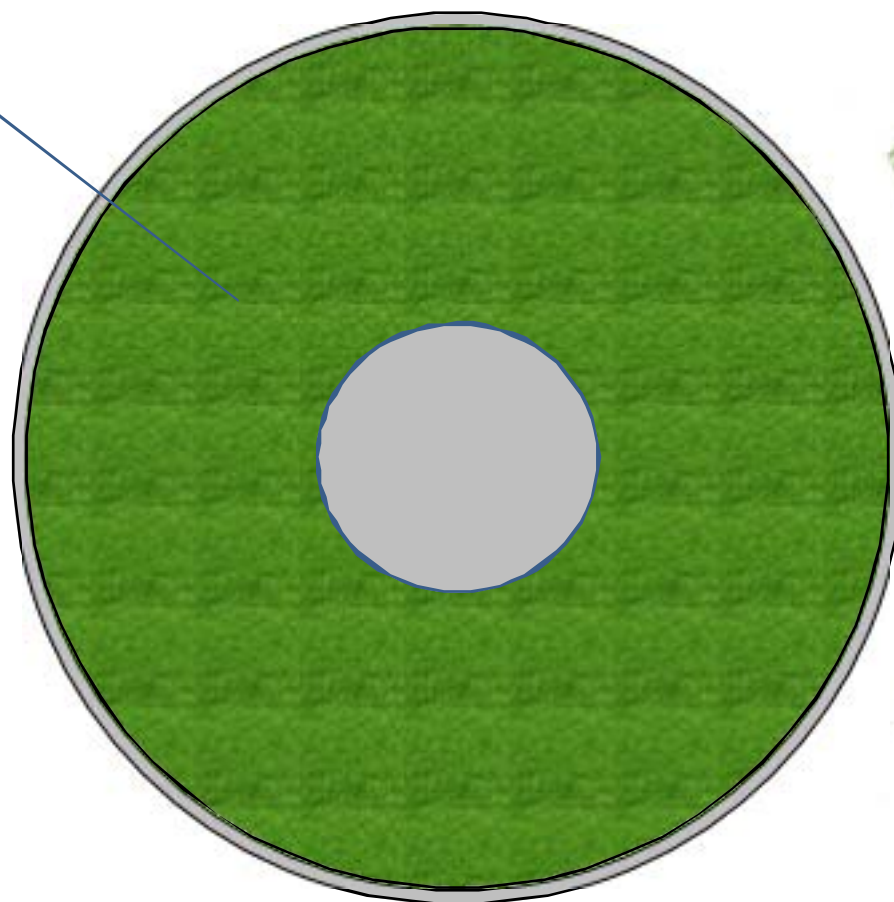
ALLEGATO:
tipologia strutturale e colorazione paline-totem informative,
elementi distintivi principali
Schema planimetrico e prospettico



Colore RAL  3001

ALLEGATO:
TIPOLOGIA E COLORAZIONE
PANCHINE CURVE
Schema planimetrico
(solo sito Piazza Roma)

Aiuola rotonda (m
diam.) dei lampioni
centrali
d'illuminazione di
Piazza Roma

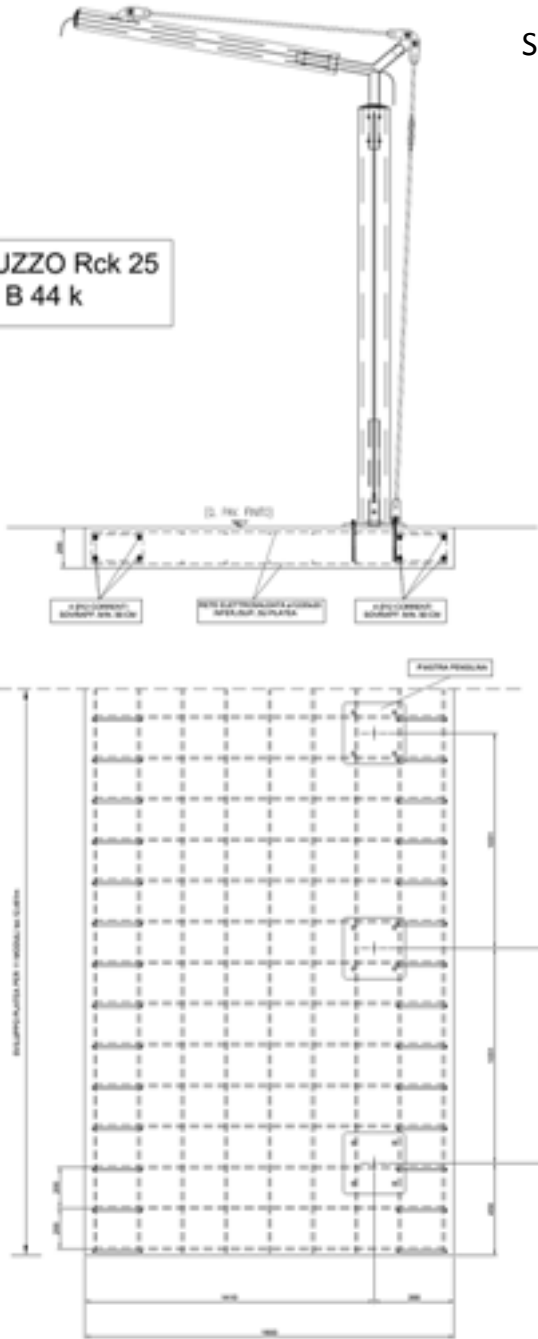


La posizione delle
panche è da
verificare in fase
realizzativa dei
sottofondi

Colore RAL  6005

ALLEGATO:
SCHEMA FONDAZIONI PENSILINE
Schema planimetrico e prospettico-sezione

CALCESTRUZZO Rck 25
ACCIAIO Fe B 44 k



N.B.: la quota del
pavimento finito è
comprensiva dello
spessore sottofondi
ed elementi di
pavimentazione